

(様式第10)

順大発本第4-376号

厚生労働大臣 殿

令和 4年 9月 30日  
開設者名 学校法人 順天堂 理事長 小川秀興

### 順天堂大学医学部附属順天堂医院の業務に関する報告について

標記について、医療法(昭和23年法律第205号)第12条の3第1項及び医療法施行規則(昭和23年厚生省令第50号)第9条の2の2の第1項の規定に基づき、令和 3年度の業務に関して報告します。

#### 1 開設者の住所及び氏名

住所	〒113-8421 東京都文京区本郷2丁目1番1号
氏名	学校法人 順天堂 理事長 小川秀興

(注) 開設者が法人である場合は、「住所」欄には法人の主たる事務所の所在地を、「氏名」欄には法人の名称を記入すること。

#### 2 名称

順天堂大学医学部附属順天堂医院
-----------------

#### 3 所在の場所

〒113-8431 東京都文京区本郷3丁目1番3号
電話( 03 ) 3813 — 3111

#### 4 診療科名

##### 4-1 標榜する診療科名の区分

<input checked="" type="radio"/> 1 医療法施行規則第六条の四第一項の規定に基づき、有すべき診療科名すべてを標榜
2 医療法施行規則第六条の四第四項の規定により読み替えられた同条第一項の規定に基づき、がん、循環器疾患等の疾患に関し、高度かつ専門的な医療を提供する特定機能病院として、十以上の診療科名を標榜

(注) 上記のいずれかを選択し○を付けること。

##### 4-2 標榜している診療科名

###### (1) 内科

内科	
内科と組み合わせた診療科名等	
<input type="radio"/> 1 呼吸器内科	<input type="radio"/> 2 消化器内科
<input type="radio"/> 5 神経内科	<input type="radio"/> 6 血液内科
9 感染症内科	10 アレルギー疾患内科またはアレルギー科
診療実績	

(注) 1 「内科と組み合わせた診療科名等」欄については、標榜している診療科名に○印を付けること。

2 「診療実績」欄については、「内科と組み合わせた診療科名等」欄において、標榜していない診療科がある場合、その診療科で提供される医療を、他の診療科で提供している旨を記載すること。

(2)外科

外科							
外科と組み合わせた診療科名							
<input type="radio"/>	1呼吸器外科		2消化器外科	<input type="radio"/>	3乳腺外科		4心臓外科
	5血管外科	<input type="radio"/>	6心臓血管外科		7内分泌外科	<input type="radio"/>	8小児外科
診療実績							

(注) 1 「外科と組み合わせた診療科名」欄については、標榜している診療科名に○印を付けること。  
 2 「診療実績」欄については、「外科」「呼吸器外科」「消化器外科」「乳腺外科」「心臓外科」「血管外科」「心臓血管外科」「内分泌外科」「小児外科」のうち、標榜していない科がある場合は、他の標榜科での当該医療の提供実績を記載すること(「心臓血管外科」を標榜している場合は、「心臓外科」「血管外科」の両方の診療を提供しているとして差し支えないこと)。

(3)その他の標榜していることが求められる診療科名

<input type="radio"/>	1精神科	<input type="radio"/>	2小児科	<input type="radio"/>	3整形外科	<input type="radio"/>	4脳神経外科
<input type="radio"/>	5皮膚科	<input type="radio"/>	6泌尿器科	<input type="radio"/>	7産婦人科	<input type="radio"/>	8産科
<input type="radio"/>	9婦人科	<input type="radio"/>	10眼科	<input type="radio"/>	11耳鼻咽喉科	<input type="radio"/>	12放射線科
	13放射線診断科		14放射線治療科	<input type="radio"/>	15麻酔科	<input type="radio"/>	16救急科

(注) 標榜している診療科名に○印を付けること。

(4)歯科

歯科						
歯科と組み合わせた診療科名						
	1小児歯科		2矯正歯科	<input type="radio"/>	3歯科口腔外科	
歯科の診療体制						

(注) 1 「歯科」欄及び「歯科と組み合わせた診療科名」欄については、標榜している診療科名に○印を付けること。  
 2 「歯科の診療体制」欄については、医療法施行規則第六条の四第五項の規定により、標榜している診療科名として「歯科」を含まない病院については記入すること。

(5)(1)～(4)以外でその他に標榜している診療科名

1	形成外科	2	リハビリテーション科	3	腫瘍内科	4	緩和ケア内科	5	病理診断科
6		7		8		9		10	
11		12		13		14		15	
16		17		18		19		20	
21		22		23		24		25	

(注) 標榜している診療科名について記入すること。

5 病床数

精神	感染症	結核	療養	一般	合計
15				1,036	1,051

(単位:床)

## 6 医師、歯科医師、薬剤師、看護師及び准看護師、管理栄養士その他の従業者の員数

職種	常勤	非常勤	合計
医師	931	136.7	1067.7
歯科医師	6	4.3	10.3
薬剤師	106	1.4	107.4
保健師			0
助産師	44		44
看護師	1192	10.7	1202.7
准看護師	1		1
歯科衛生士	5		5
管理栄養士	16		16

職種	員数
看護補助者	123
理学療法士	65
作業療法士	11
視能訓練士	14
義肢装具士	0
臨床工学士	46
栄養士	0
歯科技工士	1
診療放射線技師	79

職種	員数
診療エックス線技師	0
臨床検査技師	145
臨床検査衛生検査技師	0
その他	0
あん摩マッサージ指圧師	0
医療社会事業従事者	24
その他の技術員	19
事務職員	501
その他の職員	145

(注) 1 報告書を提出する年度の10月1日現在の員数を記入すること。

2 栄養士の員数には、管理栄養士の員数は含めないで記入すること。

3 「合計」欄には、非常勤の者を当該病院の常勤の従事者の通常の勤務時間により常勤換算した員数と常勤の者の員数の合計を小数点以下2位を切り捨て、小数点以下1位まで算出して記入すること。それ以外の欄には、それぞれの員数の単純合計員数を記入すること。

## 7 専門の医師数

専門医名	人数(人)	専門医名	人数(人)
総合内科専門医	112	眼科専門医	25
外科専門医	83	耳鼻咽喉科専門医	12
精神科専門医	12	放射線科専門医	25
小児科専門医	37	脳神経外科専門医	22
皮膚科専門医	8	整形外科専門医	35
泌尿器科専門医	9	麻酔科専門医	49
産婦人科専門医	16	救急科専門医	4
合計			449

(注) 1 報告書を提出する年度の10月1日現在の員数を記入すること。

2 人数には、非常勤の者を当該病院の常勤の従事者の通常の勤務時間により常勤換算した員数と常勤の者の員数の合計を小数点以下1位を切り捨て、整数で算出して記入すること。

## 8 管理者の医療に係る安全管理の業務の経験

管理者名 ( 高橋 和久 任命年月日 平成 31 年 4 月 1 日

医療安全管理委員会/リスクマネジメント全体委員会議事録の確認業務  
SE対策委員会・医療安全症例検討会への出席  
医療安全管理委員会への出席  
GQM(General Quality Manager:担当副院長)として、医療の質(Quality Indicator:QI)、安全向上を図る改善活動を統括

## 9 前年度の平均の入院患者、外来患者及び調剤の数

歯科、矯正歯科、小児歯科及び歯科口腔外科の前年度の平均の入院患者及び外来患者の数

	歯科等以外	歯科等	合計
1日当たり平均入院患者数	854 人	0 人	854 人
1日当たり平均外来患者数	3,723 人	57 人	3,780 人
1日当たり平均調剤数	5,348		剤
必要医師数		276	人
必要歯科医師数		3	人
必要薬剤師数		63	人
必要(准)看護師数		567	人

- (注) 1 「歯科等」欄には、歯科、矯正歯科、小児歯科及び歯科口腔外科を受診した患者数を、「歯科等以外」欄にはそれ以外の診療料を受診した患者数を記入すること。  
 2 入院患者数は、前年度の各科別の入院患者延数(毎日の24時現在の在院患者数の合計)を暦日で除した数を記入すること。  
 3 外来患者数は、前年度の各科別の外来患者延数をそれぞれ病院の年間の実外来診療日数で除した数を記入すること。  
 4 調剤数は、前年度の入院及び外来別の調剤延数をそれぞれ暦日及び実外来診療日数で除した数を記入すること。  
 5 必要医師数、必要歯科医師数、必要薬剤師数及び必要(准)看護師数については、医療法施行規則第二十二条

## 10 施設の構造設備

施設名	床面積	主要構造	設備概要				
			病床数	31 床	心電計	有	
集中治療室	485.8 m <sup>2</sup>	S/RC	人工呼吸装置	有	心細動除去装置	有	
			その他の救急蘇生装置	有	ペースメーカー	有	
無菌病室等	[固定式の場合] 276.1 [移動式の場合] 5	m <sup>2</sup> 台	床面積 台数	m <sup>2</sup> 台	病床数	27 床	
医薬品情報 管理室	[専用室の場合] 32.8 [共用室の場合] 共用する室名	m <sup>2</sup>					
化学検査室	310.15 m <sup>2</sup>	SRC	(主な設備)		C棟7階		
細菌検査室	88.32 m <sup>2</sup>	SRC	(主な設備)		C棟7階		
病理検査室	400.6 m <sup>2</sup>	S/RC/SRC	(主な設備)		1号館5階、B棟5階、4号館7、8階		
病理解剖室	66.5 m <sup>2</sup>	SRC	(主な設備)		1号館地下3階		
研究室	9623.3 m <sup>2</sup>	RC/S	(主な設備)		A棟、10号館		
講義室	6757.3 m <sup>2</sup>	S	室数 58 室		収容定員 4237 人		
図書室	801.4 m <sup>2</sup>	S	室数 2 室		蔵書数 132,969 冊程度		

- (注) 1 主要構造には、鉄筋コンクリート、簡易耐火、木造等の別を記入すること。  
 2 主な設備は、主たる医療機器、研究用機器、教育用機器を記入すること。

11 紹介率及び逆紹介率の前年度の平均値

紹介率	82 . 0 %	逆紹介率	82 . 1 %
算出根拠	A:紹介患者の数		32,919 人
	B:他の病院又は診療所に紹介した患者の数		35,879 人
	C:救急用自動車によって搬入された患者の数		2,933 人
	D:初診の患者の数		43,702 人

- (注) 1 「紹介率」欄は、A、Cの和をDで除した数に100を乗じて小数点以下第1位まで記入すること。  
 2 「逆紹介率」欄は、BをDで除した数に100を乗じて小数点以下第1位まで記入すること。  
 3 A、B、C、Dは、それぞれの前年度の延数を記入すること。

12 監査委員会の委員名簿及び委員の選定理由(注)

氏名	所属	委員長 (○を付す)	選定理由	利害 関係	委員の要件 該当状況
尾崎 治夫	東京都医師会会长	○	現医師会長として厳正な監査が実施できるため	無	1
蒔田 覚	蒔田法律事務所		他病院でのアドバイス経験のある弁護士であり、医療に詳しい識者のため	無	1
村山 徹	早稲田大学 客員教授		東京都医師会の診療情報WGの委員を経験しているため	無	2

- (注) 「委員の要件該当状況」の欄は、次の1~3のいずれかを記載すること。  
 1. 医療に係る安全管理又は法律に関する識見を有する者その他の学識経験を有する者  
 2. 医療を受ける者その他の医療従事者以外の者(1.に掲げる者を除く。)  
 3. その他

13 監査委員会の委員名簿及び委員の選定理由の公表の状況

委員名簿の公表の有無	有
委員の選定理由の公表の有無	有
公表の方法	
病院ホームページに掲載	

## 高度の医療の提供の実績

## 1 承認を受けている先進医療の種類(注1)及び取扱患者数

先進医療の種類	取扱患者数
家族性アルツハイマー病の遺伝子診断	3人
ウイルスに起因する難治性の眼感染疾患に対する迅速診断(PCR法)	21人
タイムラプス撮像法による受精卵・胚培養	0人
子宮内膜擦過術	0人
細胞診検体を用いた遺伝子検査	37人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人

(注) 1 「先進医療の種類」欄には、厚生労働大臣の定める先進医療及び施設基準(平成二十年厚生労働省告示  
第百二十九号)第二各号に掲げる先進医療について記入すること。

(注) 2 「取扱患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

(様式第2)

## 高度の医療の提供の実績

### 2 承認を受けている先進医療の種類(注1)及び取扱患者数

先進医療の種類	取扱患者数
全身性エリテマトーデスに対する初回副腎皮質ホルモン治療におけるクロビドグレル硫酸塩、ピタバスタチンカルシウム及びトコフェロール酢酸エステル併用投与の大腸骨頭壊死発症抑制療法	3人
ゲムシタビン静脈内投与、ナブ—パクリタキセル静脈内投与及びパクリタキセル腹腔内投与の併用療法	21人
周術期デュルバルマブ静脈内投与療法	8人
糞便微生物叢移植	0人
S—1内服投与並びにパクリタキセル静脈内及び腹腔内投与の併用療法	0人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人

(注)1 「先進医療の種類」欄には、厚生労働大臣の定める先進医療及び施設基準(平成二十年厚生労働省告示 第百二十九号)第三各号に掲げる先進医療について記入すること。

(注)2 「取扱患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

(様式第2)

## 高度の医療の提供の実績

### 3 その他の高度の医療

医療技術名	取扱患者数	人
当該医療技術の概要		
医療技術名	取扱患者数	人
当該医療技術の概要		
医療技術名	取扱患者数	人
当該医療技術の概要		
医療技術名	取扱患者数	人
当該医療技術の概要		
医療技術名	取扱患者数	人
当該医療技術の概要		
医療技術名	取扱患者数	人
当該医療技術の概要		
医療技術名	取扱患者数	人
当該医療技術の概要		
医療技術名	取扱患者数	人
当該医療技術の概要		

(注) 1 当該医療機関において高度の医療と判断するものが他にあれば、前年度の実績を記入すること。

(注) 2 医療法施行規則第六条の四第四項の規定に基づき、がん、循環器疾患等の疾患に関し、高度かつ専門的な医療を提供する特定機能病院として十以上の診療科名を標榜する病院については、他の医療機関での実施状況を含め、当該医療技術が極めて先駆的であることについて記入すること(当該医療が先進医療の場合についても記入すること)。

## 高度の医療の提供の実績

## 4 指定難病についての診療

	疾患名	患者数	疾患名	患者数	
1	球脊髄性筋萎縮症	9	56	先天性副腎皮質酵素欠損症	1
2	筋萎縮性側索硬化症	46	57	先天性副腎低形成症	1
3	脊髄性筋萎縮症	4	58	サルコイドーシス	9
4	原発性側索硬化症	74	59	特発性間質性肺炎	2
5	進行性核上性麻痺	2021	60	肺動脈性肺高血圧症	5
6	パーキンソン病	903	61	肺静脈閉塞症／肺毛細血管腫症	1
7	大脳皮質基底核変性症	76	62	慢性血栓塞栓性肺高血圧症	57
8	ハンチントン病	27	63	リンパ脈管筋腫症	3
9	神経有棘赤血球症	56	64	網膜色素変性症	12
10	シャルコー・マリー・トゥース病	83	65	バッド・キアリ症候群	2
11	重症筋無力症	1168	66	特発性門脈圧亢進症	4
12	先天性筋無力症候群	210	67	原発性胆汁性胆管炎	2
13	多発性硬化症／視神経脊髄炎	683	68	原発性硬化性胆管炎	4
14	慢性炎症性脱髓性多発神経炎／多巣性運動ニューロパシー	175	69	自己免疫性肝炎	2
15	封入体筋炎	41	70	潰瘍性大腸炎	167
16	クロウ・深瀬症候群	22	71	腸管神経節細胞僅少症	1
17	多系統萎縮症	25	72	コステロ症候群	7
18	脊髄小脳変性症(多系統萎縮症を除く。)	205	73	若年性特発性関節炎	2
19	ライソゾーム病	327	74	TNF受容体関連周期性症候群	2
20	副腎白質ジストロフィー	9	75	先天性ミオパシー	2
21	ミトコンドリア病	56	76	マリネスコ・シェーグレン症候群	2
22	もやもや病	86	77	筋ジストロフィー	12
23	プリオン病	2	78	非ジストロフィー性ミオトニー症候群	2
24	亜急性硬化性全脳炎	12	79	遺伝性周期性四肢麻痺	25
25	進行性多巣性白質脳症	9	80	アトピー性脊髄炎	9
26	HTLV-1関連脊髄症	1	81	脊髄空洞症	4
27	特発性基底核石灰化症	29	82	脊髄髓膜瘤	61
28	全身性アミロイドーシス	88	83	先天性核上性球麻痺	1
29	シュワルツ・ヤンペル症候群	1	84	片側巨脳症	9
30	神経線維腫症	227	85		
31	天疱瘡	29	86		
32	表皮水疱症	31	87		
33	膿疱性乾癬(汎発型)	220	88		
34	スティーヴンス・ジョンソン症候群	156	89		
35	中毒性表皮壊死症	2	90		
36	高安動脈炎	86	91		
37	巨細胞性動脈炎	9	92		
38	結節性多発動脈炎	157	93		
39	顕微鏡的多発血管炎	531	94		
40	多発血管炎性肉芽腫症	1	95		
41	原発性抗リン脂質抗体症候群	4	96		
42	全身性エリテマトーデス	44	97		
43	皮膚筋炎／多発性筋炎	2	98		
44	全身性強皮症	1	99		
45	混合性結合組織病	2	100		
46	シェーグレン症候群	4	101		
47	特発性拡張型心筋症	1	102		
48	再生不良性貧血	34	103		
49	発作性夜間ヘモグロビン尿症	2	104		
50	特発性血小板減少性紫斑病	14	105		
51	血栓性血小板減少性紫斑病	9	106		
52	IgA腎症	1	107		
53	後縦靭帯骨化症	1	108		
54	広範脊柱管狭窄症	1	109		
55	下垂体性ゴナドトロピン分泌亢進症	1	110		

(注) 「患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

## 高度の医療の提供の実績

## 5 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(基本診療科)

施設基準の種類	施設基準の種類
・情報通信機器を用いた診療に係る基準	・呼吸ケアチーム加算
・初診料(歯科)の注1に掲げる基準	・病棟薬剤業務実施加算1
・歯科外来診療環境体制加算1	・病棟薬剤業務実施加算2
・特定機能病院入院基本料	・データ提出加算
・救急医療管理加算	・入退院支援加算
・超急性期脳卒中加算	・せん妄ハイリスク患者ケア加算
・診療録管理体制加算2	・精神疾患診療体制加算
・医師事務作業補助体制加算2	・特定集中治療室管理料3
・急性期看護補助体制加算	・ハイケアユニット入院医療管理料1
・看護職員夜間配置加算	・新生児特定集中治療室管理料1
・療養環境加算	・新生児治療回復室入院医療管理料
・重症者等療養環境特別加算	・小児入院医療管理料1
・無菌治療室管理加算1	・
・無菌治療室管理加算2	・
・緩和ケア診療加算	・
・精神科身体合併症管理加算	・
・精神科リエゾンチーム加算	・
・摂食障害入院医療管理加算	・
・栄養サポートチーム加算	・
・医療安全対策加算1	・
・感染対策向上加算1	・
・患者サポート体制充実加算	・
・重症患者初期支援充実加算	・
・褥瘡ハイリスク患者ケア加算	・
・ハイリスク妊娠管理加算	・
・ハイリスク分娩管理加算	・

## 高度の医療の提供の実績

## 6 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(特掲診療科)

施設基準の種類	施設基準の種類
・外来栄養食事指導料の注3に規定する基準	・肝炎インターフェロン治療計画料
・心臓ペースメーカー指導管理料の注5に規定する遠隔モニタリング加算	・薬剤管理指導料
・糖尿病合併症管理料	・検査・画像情報提供加算及び電子的診療情報評価料
・がん性疼痛緩和指導管理料	・医療機器安全管理料1
・がん患者指導管理料イ	・医療機器安全管理料2
・がん患者指導管理料ロ	・医療機器安全管理料(歯科)
・がん患者指導管理料ハ	・精神科退院時共同指導料1及び2
・がん患者指導管理料ニ	・歯科治療時医療管理料
・外来緩和ケア管理料	・在宅血液透析指導管理料
・移植後患者指導管理料(臓器移植後)	・在宅酸素療法指導管理料の注2に規定する遠隔モニタリング加算
・移植後患者指導管理料(造血幹細胞移植後)	・在宅持続陽圧呼吸療法指導管理料の注2に規定する遠隔モニタリング加算
・糖尿病透析予防指導管理料	・在宅腫瘍治療電場療法指導管理料
・小児運動器疾患指導管理料	・在宅経肛門的自己洗腸指導管理料
・乳腺炎重症化予防ケア・指導料	・持続血糖測定器加算(間歇注入シリジポンプと連動する持続血糖測定器を用いる場合)及び皮下連続式グルコース測定
・婦人科特定疾患治療管理料	・持続血糖測定器加算(間歇注入シリジポンプと連動しない持続血糖測定器を用いる場合)
・腎代替療法指導管理料	・遺伝学的検査
・一般不妊治療管理料	・染色体検査の注2に規定する基準
・生殖補助医療管理料1	・BRCA1／2遺伝子検査
・院内トリアージ実施料	・がんゲノムプロファイリング検査
・夜間休日救急搬送医学管理料の注3に規定する救急搬送看護体制加算	・角膜ジストロフィー遺伝子検査
・外来放射線照射診療料	・先天性代謝異常症検査
・外来腫瘍化学療法診療料1	・抗HLA抗体(スクリーニング検査)及び抗HLA抗体(抗体特異性同定検査)
・ニコチン依存症管理料	・HPV核酸検出及びHPV核酸検出(簡易ジェノタイプ判定)
・がん治療連携計画策定期料	・検体検査管理加算(I)
・ハイリスク妊娠婦連携指導料1	・検体検査管理加算(IV)
・ハイリスク妊娠婦連携指導料2	・国際標準検査管理加算

## 高度の医療の提供の実績

## 6 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(特掲診療科)

施設基準の種類	施設基準の種類
・遺伝カウンセリング加算	・乳房MRI撮影加算
・遺伝性腫瘍カウンセリング加算	・小児鎮静下MRI撮影加算
・心臓カテーテル法による諸検査の血管内視鏡検査加算	・頭部MRI撮影加算
・時間内歩行試験及びシャトルウォーキングテスト	・抗悪性腫瘍剤処方管理加算
・胎児心エコー法	・外来化学療法加算1
・ヘッドアップティルト試験	・無菌製剤処理料
・人工膜臓検査、人工膜臓療法	・心大血管疾患リハビリテーション料(Ⅰ)
・長期継続頭蓋内脳波検査	・脳血管疾患等リハビリテーション料(Ⅰ)
・終夜睡眠ポリグラフィー(安全精度管理下で行うもの)	・運動器リハビリテーション料(Ⅰ)
・脳波検査判断料1	・呼吸器リハビリテーション料(Ⅰ)
・神経学的検査	・がん患者リハビリテーション料
・補聴器適合検査	・リンパ浮腫複合的治療料
・全視野精密網膜電図	・歯科口腔リハビリテーション料2
・ロービジョン検査判断料	・抗精神病特定薬剤治療指導管理料(治療抵抗性統合失調症治療指導管理料に限る。)
・コンタクトレンズ検査料1	・医療保護入院等診療料
・小児食物アレルギー負荷検査	・静脈圧迫処置(慢性静脈不全に対するもの)
・内服・点滴誘発試験	・硬膜外自家血注入
・前立腺針生検法(MRI撮影及び超音波検査融合画像によるもの)	・人工腎臓
・経気管支凍結生検法	・導入期加算3及び腎代替療法実績加算
・画像診断管理加算1	・透析液水質確保加算及び慢性維持透析濾過加算
・画像診断管理加算3	・下肢末梢動脈疾患指導管理加算
・ポジトロン断層・コンピューター断層複合撮影	・難治性高コレステロール血症に伴う重度尿蛋白を呈する糖尿病性腎症に対するLDLアフェレシス療法
・CT撮影及びMRI撮影	・移植後抗体関連型拒絶反応治療における血漿交換療法
・冠動脈CT撮影加算	・CAD/CAM冠及びCAD/CAMインレー
・血流予備量比コンピューター断層撮影	・センチネルリンパ節加算
・心臓MRI撮影加算	・組織拡張器による再建手術(乳房(再建手術)の場合に限る。)

## 高度の医療の提供の実績

## 6 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(特掲診療科)

施設基準の種類	施設基準の種類
・四肢・軀幹軟部悪性腫瘍手術及び骨悪性腫瘍手術の注に掲げる処理骨再建加算	・植込型骨導補聴器(直接振動型)植込術、人工内耳植込術、植込型骨導補聴器移植術及び植込型骨導補聴器交換術
・骨移植術(軟骨移植術を含む。)(同種骨移植(非生体)(同種骨移植(特殊なものに限る。)))	・内視鏡下鼻・副鼻腔手術V型(拡大副鼻腔手術)及び経鼻内視鏡下鼻副鼻腔悪性腫瘍手術(頭蓋底郭清、再建を伴うもの)
・骨移植術(軟骨移植術を含む。)(自家培養軟骨移植術に限る。)	・鏡視下咽頭悪性腫瘍手術(軟口蓋悪性腫瘍手術を含む。)(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)及び鏡視下喉頭悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・後縦靭帯骨化症手術(前方進入によるもの)	・鏡視下喉頭悪性腫瘍手術
・椎間板内酵素注入療法	・上顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。)、下顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。)
・腫瘍脊椎骨全摘術	・乳腺腫瘍画像ガイド下吸引術(一連につき)(MRIによるもの)
・脳腫瘍覚醒下マッピング加算	・頭頸部悪性腫瘍光線力学療法
・内視鏡下脳腫瘍生検術及び内視鏡下脳腫瘍摘出術	・乳がんセンチネルリンパ節加算1及びセンチネルリンパ節生検(併用)
・頭蓋骨形成手術(骨移動を伴うものに限る。)	・乳がんセンチネルリンパ節加算2及びセンチネルリンパ節生検(単独)
・脳刺激装置植込術及び脳刺激装置交換術	・乳腺悪性腫瘍手術(乳輪温存乳房切除術(腋窩郭清を伴わないもの)及び乳輪温存乳房切除術(腋窩郭清を伴うもの))
・脊髄刺激装置植込術及び脊髄刺激装置交換術	・ゲル充填人工乳房を用いた乳房再建術(乳房切除後)
・頭蓋内電極植込術(脳深部電極によるもの(7本以上の電極による場合)に限る。)	・胸腔鏡下拡大胸腺摘出術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・癒着性脊髄くも膜炎手術(脊髄くも膜剥離操作を行うもの)	・胸腔鏡下縦隔悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・仙骨神経刺激装置植込術及び仙骨神経刺激装置交換術(便失禁)	・胸腔鏡下良性縦隔腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・舌下神経電気刺激装置植込術	・胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(区域切除で内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・角結膜悪性腫瘍切除術	・肺悪性腫瘍手術(壁側・臓側胸膜全切除(横隔膜、心膜合併切除を伴うもの)に限る。)
・治療的角膜切除術(エキシマレーザーによるもの(角膜ジストロフィー又は帶状角膜変性に係るものに限る。))	・胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(肺葉切除又は1肺葉を超えるもので内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・角膜移植術(内皮移植加算)	・胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(気管支形成を伴う肺切除)
・羊膜移植術	・胸腔鏡下食道悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・緑内障手術(緑内障治療用インプラント挿入術(プレートのあるもの))	・縦隔鏡下食道悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・緑内障手術(緑内障手術(流出路再建術(眼内法)及び水晶体再建術併用眼内ドレーン挿入術)	・食道縫合術(穿孔、損傷)(内視鏡によるもの)、内視鏡下胃、十二指腸穿孔瘻孔閉鎖術、胃瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)、等
・緑内障手術(濾過胞再建術(needle法))	・経皮的冠動脈形成術(特殊カテーテルによるもの)
・網膜付着組織を含む硝子体切除術(眼内内視鏡を用いるもの)	・胸腔鏡下弁形成術
・網膜再建術	・胸腔鏡下弁置換術
・経外耳道的内視鏡下鼓室形成術	・経カテーテル弁置換術(経心尖大動脈弁置換術及び経皮の大動脈弁置換術)
・人工中耳植込術	・経カテーテル弁置換術(経皮的肺動脈弁置換術)

## 高度の医療の提供の実績

## 6 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(特掲診療科)

施設基準の種類	施設基準の種類
・経皮的僧帽弁クリップ術	・腹腔鏡下胆囊悪性腫瘍手術(胆囊床切除を伴うもの)
・不整脈手術左心耳閉鎖術(胸腔鏡下によるもの)	・胆管悪性腫瘍手術(脾頭十二指腸切除及び肝切除(葉以上)を伴うものに限る。)
・不整脈手術左心耳閉鎖術(経カテーテル的手術によるもの)	・体外衝撃波胆石破碎術
・経皮的中隔心筋焼灼術	・腹腔鏡下肝切除術
・ペースメーカー移植術及びペースメーカー交換術	・腹腔鏡下肝切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・ペースメーカー移植術及びペースメーカー交換術(リードレスペースメーカー)	・腹腔鏡下胆道閉鎖症手術
・両心室ペースメーカー移植術(心筋電極の場合)及び両心室ペースメーカー交換術(心筋電極の場合)	・生体部分肝移植術
・両心室ペースメーカー移植術(経静脈電極の場合)及び両心室ペースメーカー交換術(経静脈電極の場合)	・同種死体肝移植術
・植込型除細動器移植術(心筋リードを用いるもの)及び植込型除細動器交換術(心筋リードを用いるもの)	・体外衝撃波脾石破碎術
・植込型除細動器移植術(経静脈リードを用いるもの又は皮下植込型リードを用いるもの)、植込型除細動器交換術(その他のもの)及び経静脈電極抜去術	・腹腔鏡下脾腫瘍摘出術
・両室ペーシング機能付き植込型除細動器移植術(心筋電極の場合)及び両室ペーシング機能付き植込型除細動器交換術(心筋電極の場合)	・腹腔鏡下脾体尾部腫瘍切除術
・両室ペーシング機能付き植込型除細動器移植術(経静脈電極の場合)及び両室ペーシング機能付き植込型除細動器交換術(経静脈電極の場合)	・腹腔鏡下脾体尾部腫瘍切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・大動脈バルーンパンピング法(IABP法)	・腹腔鏡下脾頭部腫瘍切除術
・補助人工心臓	・腹腔鏡下脾頭部腫瘍切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・骨格筋由来細胞シート心表面移植術	・早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術
・経皮的下肢動脈形成術	・内視鏡的小腸ポリープ切除術
・腹腔鏡下リンパ節群郭清術(後腹膜)	・腹腔鏡下直腸切除・切断術(切除術、低位前方切除術及び切断術に限る。)(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・腹腔鏡下リンパ節群郭清術(傍大動脈)	・体外衝撃波腎・尿管結石破碎術
・腹腔鏡下リンパ節群郭清術(側方)	・腎腫瘍凝固・焼灼術(冷凍凝固によるもの)
・腹腔鏡下十二指腸局所切除術(内視鏡処置を併施するもの)	・腹腔鏡下腎悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)及び腹腔鏡下尿管悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)
・腹腔鏡下胃切除術(単純切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下胃切除術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)	・腹腔鏡下腎盂形成手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・腹腔鏡下噴門側胃切除術(単純切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下噴門側胃切除術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)	・同種死体腎移植術
・腹腔鏡下胃全摘術(単純全摘術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下胃全摘術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)	・生体腎移植術
・腹腔鏡下胃縮小術(スリーブ状切除によるもの)	・腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
・バルーン閉塞下逆行性経静脈的塞栓術	・腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術
・腹腔鏡下総胆管拡張症手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	・膀胱頸部形成術(膀胱頸部吊上術以外)、埋没陰茎手術及び陰嚢水腫手術(鼠径部切開によるもの)

## 高度の医療の提供の実績

## 6 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(特掲診療科)

施設基準の種類	施設基準の種類
・腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)	・強度変調放射線治療(IMRT)
・腹腔鏡下仙骨臍固定術	・画像誘導放射線治療(IGRT)
・腹腔鏡下腔式子宫全摘術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	・体外照射呼吸性移動対策加算
・腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮体がんに対して内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	・定位放射線治療
・腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮体がんに限る。)	・定位放射線治療呼吸性移動対策加算
・腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮頸がんに限る。)	・画像誘導密封小線源治療加算
・腹腔鏡下子宮瘢痕部修復術	・保険医療機関間の連携による病理診断
・胎児胸腔・羊水腔シャント術	・デジタル病理画像による病理診断
・体外式膜型人工肺管理料	・病理診断管理加算2
・医科点数表第2章第10部手術の通則の16に掲げる手術	・悪性腫瘍病理組織標本加算
・医科点数表第2章第10部手術の通則の19に掲げる手術(遺伝性乳癌卵巢癌症候群患者に対する乳房切除術に限る。)	・クラウン・ブリッジ維持管理料
・医科点数表第2章第10部手術の通則の19に掲げる手術(遺伝性乳癌卵巢癌症候群患者に対する子宮附属器腫瘍摘出術)	・
・輸血管理料Ⅰ	・
・自己生体組織接着剤作成術	・
・同種クリオプレシピテート作製術	・
・人工肛門・人工膀胱造設術前処置加算	・
・胃瘻造設時嚥下機能評価加算	・
・歯周組織再生誘導手術	・
・レーザー機器加算	・
・麻酔管理料(Ⅰ)	・
・麻酔管理料(Ⅱ)	・
・周術期薬剤管理加算	・
・放射線治療専任加算	・
・外来放射線治療加算	・
・高エネルギー放射線治療	・
・一回線量増加加算	・

(様式第2)

## 高度の医療の提供の実績

### 7 診療報酬の算定方法に先進医療から採り入れられた医療技術

施設基準等の種類	施設基準等の種類
・多焦点眼内レンズを用いた水晶体再建術	・
・神経変性疾患の遺伝子診断	・
・LDLアフェレシス療法	・
・MRI撮影及び超音波検査融合画像に基づく前立腺針生検法	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・

(注)1 特定機能病院の名称の承認申請の場合には、必ずしも記入しなくともよいこと。

(注)2 「施設基準等の種類」欄には、特定機能病院の名称の承認申請又は業務報告を行う3年前の4月以降に、診療報酬の算定方法(平成二〇年厚生労働省告示第五九号)に先進医療(当該病院において提供していたものに限る。)から採り入れられた医療技術について記入すること。

### 8 病理・臨床検査部門の概要

臨床検査及び病理診断を実施する部門の状況	1. 臨床検査部門と病理診断部門は別々である。 2. 臨床検査部門と病理診断部門は同一部門にまとめられている。
臨床部門が病理診断部門或いは臨床検査部門と開催した症例検討会の開催頻度	腺・脳外・腎内・婦人科・整形・耳鼻・呼内週3～4回月10～15
剖検の状況	剖検症例数 37 例 ／ 剖検率 9.2 %

(注) 「症例検討会の開催頻度」及び「剖検の状況」欄には、前年度の実績を記入すること。

## (様式第3)

## 高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

## 1 研究費補助等の実績

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
双極性障害の原因における視床室傍核の役割についての研究	加藤 忠史	院・精神・行動科学	6,100,000	補 日本学術振興会
老化細胞を標的とした加齢関連疾患の治療開発	南野 徹	院・循環器内科学	11,200,000	補 日本学術振興会
レヴィ小体構成蛋白 $\alpha$ -シヌクリンの伝播・凝集機序解明と疾患修飾療法の基盤づくり	服部 信孝	院・神経学	13,900,000	補 日本学術振興会
骨格筋-脳連関に基づく新たなパーキンソン病病態進展因子の特定	斎木 臣二	神経学講座	2,900,000	補 日本学術振興会
遺伝子改変難聴モデルマウスとiPS細胞を用いた聽毛形成と周波数弁別機構の解明	神谷 和作	院・耳鼻咽喉科学	300,000	補 日本学術振興会
遺伝子発現異常を生じるミトコンドリア病原因変異の包括的解析	岡崎 康司	院・難治性疾患診断・治療学	3,600,000	補 日本学術振興会
侵襲時の補体活性化からみた多臓器不全の病態解明に関する研究	田中 裕	浦安・院・救急・災害医学	3,000,000	補 日本学術振興会
がんクリニカルシークエンス解析に基づいた「骨軟部腫瘍分子標的」の作用機序解明	末原 義之	整形外科学講座	3,200,000	補 日本学術振興会
新規血管再生マクロファージのメカニズム解析を通じた新規血管再生治療の開発	田中 里佳	院・再生医学	5,500,000	補 日本学術振興会
ユビキチン化を標的とした細胞死と細胞老化誘導による小細胞肺癌新規治療法の探索	田島 健	呼吸器内科学講座	5,200,000	補 日本学術振興会
本態性血小板血症に特異的な転写ネットワークによる細胞腫瘍化メカニズムの解明	小松 則夫	院・血液内科学	4,500,000	補 日本学術振興会
オートファジー不全による臍 $\beta$ 細胞不全の分子メカニズムの解明	綿田 裕孝	院・代謝内分泌内科学	4,400,000	補 日本学術振興会
ヒト高齢好中球サブタイプ機能評価による新規敗血症治療探索研究	平野 洋平	浦安・救急・災害医学研究室	4,300,000	補 日本学術振興会
心不全、動脈硬化性疾患における老化促進代謝物質の病的意義の解明	清水 逸平	循環器内科学講座	4,800,000	補 日本学術振興会
中皮腫における細胞系譜構築による新規治療法の探究と臨床応用	高橋 和久	院・呼吸器内科学	3,600,000	補 日本学術振興会
テロメスキヤンによる高感度血中循環腫瘍細胞測定の実用化臨床研究	十合 晋作	呼吸器内科学講座	4,700,000	補 日本学術振興会
患者iPS細胞と疾患モデル動物による遺伝性難聴への内耳AAVゲノム編集治療の開発	池田 勝久	高齢者・院・耳鼻咽喉科学	5,000,000	補 日本学術振興会
長期人工呼吸管理下の神経難病者の診療移行と全ライフステージの呼吸評価・介入の構築	塩田 智美	呼吸器内科学講座	400,000	補 日本学術振興会
血液脳関門変化に基づく電気痙攣療法の研究	伊藤 賢伸	精神医学講座	400,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
サイレントMRAによる金属アーチファクトを減じた撮影法の確立と臨床評価	鈴木 通真	浦安・放射線診断学講座	600,000	補 日本学術振興会
母児毛根・毛髪miRNAを用いたアトピー性皮膚炎のバイオマーカーの探索	篠原 示和	小児科学講座	500,000	補 日本学術振興会
1型糖尿病における心機能低下の早期発見の試み	高橋 健	浦安・小児科学講座	700,000	補 日本学術振興会
抗CTGF抗体による新規強皮症治療の可能性の検討	森本 真司	浦安・膠原病内科学講座	800,000	補 日本学術振興会
ゲノムワイド関連解析(GWAS)を用いた遷延性術後疼痛の遺伝学的病態解明研究	林田 眞和	院・麻酔科学	300,000	補 日本学術振興会
成熟内耳を標的としたGJB2変異型難聴への遺伝子治療法の開発	飯塚 崇	耳鼻咽喉科学講座	100,000	補 日本学術振興会
高感度トロポニンTを用いた0-1hrアルゴリズムの導入医療費の削減効果の検討	井上 健司	練馬・循環器内科学講座	400,000	補 日本学術振興会
二酸化塩素を用いた院内肺炎の予防効果と安全性の検討	大日方 薫	浦安・院・小児思春・病態学	100,000	補 日本学術振興会
国際レジストリ連携(iCRN)の臨床的意義と医療機関における課題に関する研究	佐瀬 一洋	院・臨床薬理学	700,000	補 日本学術振興会
微小組織多領域シークエンスによる免疫療法治療抵抗性分子機構の解明	林 大久生	人体病理病態学講座	700,000	補 日本学術振興会
in vivoイメージングを組合せた腸上皮治癒過程での細胞脱分化機構解明	松本 有加	小児外科学講座	700,000	補 日本学術振興会
BRAF変異シグナル依存性に影響を及ぼすlncRNAの同定	加藤 俊介	院・臨床腫瘍学	300,000	補 日本学術振興会
婦人科癌の重複癌症例に対するマルチ遺伝子パネル検査によるがん関連遺伝子の解析	楠木 総司	産婦人科学講座	600,000	補 日本学術振興会
小細胞肺がんに対するiPSC由来キメラ抗原受容体T細胞療法の有効性と安全性の検討	安藤 美樹	院・血液内科学	1,300,000	補 日本学術振興会
GC/MS法を用いたオキシステロールの多項目同時測定系の確立とその臨床的意義	三井田 孝	院・臨床病態検査医学	800,000	補 日本学術振興会
Tシャツ型センサーを用いた園芸作業におけるストレス軽減効果の可視化研究	水嶋 章郎	院・緩和医療学	700,000	補 日本学術振興会
fMRI脳波拡散MRI同時計測による統合失調症connectivityの検討	桐野 衛二	静岡・院・精神・行動科学	700,000	補 日本学術振興会
放射線効果修飾薬のマウスモデルによるスクリーニングシステム構築	笛井 啓資	院・放射線治療学	1,300,000	補 日本学術振興会
脳脊髄疾患による四肢の運動感覚機能障害の回復過程における脊髄の微細構造変化の解明	堀 正明	放射線診断学講座	800,000	補 日本学術振興会
新生児呼吸窮迫症候群の新たな成因同定と発症メカニズムの解明	鈴木 光幸	小児科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
2群肺高血症における肺血管リモデリングの病態解明	小西 博志	循環器内科学講座	900,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
新しい脆弱プラーカ評価法の確立に向けた血管内放射線検出力テー <sup>テル</sup> の開発	藤本 進一郎	院・循環器内科学	1,300,000	補 日本学術振興会
心臓由来幹細胞の分化能を活性化する因子の同定と臨床応用への道のり	松下 訓	心臓血管外科学講座	1,400,000	補 日本学術振興会
リンパ脈管筋腫症の病巣形成や病態における細胞外小胞の役割	瀬山 邦明	院・呼吸器内科学	300,000	補 日本学術振興会
IgA腎症における腎炎惹起性IgA1の糖鎖構造と粘膜免疫異常の解明	武藤 正浩	練馬・腎臓内科学講座	600,000	補 日本学術振興会
TLR7制御によるSLEの病態解明と新規抗体治療薬の開発	天野 浩文	練馬・膠原病内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
小児小腸組織から樹立する上皮オルガノイドの組織構築能解析	古賀 寛之	小児外科学講座	700,000	補 日本学術振興会
神経幹細胞移植によるヒルシュスブルング病に対する機能再生医療の開発	藤原 なほ	小児外科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
胆管癌悪性化における癌内線維芽細胞の役割の解明と新規治療への応用	今村 宏	院・肝・胆・膵外科学	1,100,000	補 日本学術振興会
極長鎖脂肪酸をターゲットとした新規抗癌治療戦略	折田 創	消化器外科学講座 (上部消化管)	1,100,000	補 日本学術振興会
遊離ヘムをターゲットとする横紋筋融解症における急性腎障害の病態解明と治療の立案	射場 敏明	院・救急・災害医学	900,000	補 日本学術振興会
リウマチ性多発筋痛症における発症分子経路の解明及び診断マーカーの開発	池田 圭吾	浦安・膠原病内科学講座	900,000	補 日本学術振興会
転移性腎がん免疫治療への血中循環腫瘍細胞とレバパトア解析によるバイオマーカー探索	永田 政義	泌尿器科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
鼻ポリープ由来細胞を用いた副鼻腔炎のin vitro評価系の確立	本間 博友	静岡・耳鼻咽喉科学講座	800,000	補 日本学術振興会
ヒトiPS細胞から内耳支持細胞への分化誘導法の開発と遺伝性難聴への応用	福永 一朗	耳鼻咽喉科学講座	900,000	補 日本学術振興会
好酸球中耳炎における好酸球性ムチンの分泌応答とその制御	古川 正幸	浦安・耳鼻咽喉科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
慢性重症アレルギー性角結膜炎の病態と遺伝素因	松田 彰	院・眼科学	800,000	補 日本学術振興会
心血管疾患者における心筋骨格筋フレイル評価と新たな心臓リハビリテーションの開発	横山 美帆	循環器内科学講座	700,000	補 日本学術振興会
ラグビー競技における頭頸部外傷予防の取り組み	川崎 隆之	整形外科学講座	100,000	補 日本学術振興会
糖尿病による動脈硬化における平滑筋細胞オートファジー機能の解析	三田 智也	院・代謝内分泌内科学	1,100,000	補 日本学術振興会
ビフィズス菌摂取による認知機能改善効果の検討	浅岡 大介	高齢者・消化器内科学講座	600,000	補 日本学術振興会
高齢心疾患に対するω6系脂肪酸及び脂肪酸代謝関連物質による食事プログラムの確立	宮崎 哲朗	浦安・循環器内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
我が国の男性乳癌の疾患レジストリー構築を目指したデータベース作成研究	斎藤 光江	院・乳腺腫瘍学	600,000	補 日本学術振興会
ペルオキシソーム動態の視床下部機能維持における役割と作用機構の解明	杉浦 歩	院・難治性疾患診断・治療学	1,000,000	補 日本学術振興会
ミトコンドリア分子CHCHD2の疾患特異的変異体の性状解析	孟 紅蕊	神経学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
軟部肉腫におけるキナーゼ阻害剤に対する治療抵抗性の分子機構の解明	齋藤 剛	人体病理病態学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
プロテオーム解析を用いた非小細胞肺癌のオシメルチニブ耐性機序の解明と治療法の開発	窪田 大介	整形外科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
リードスルー療法による家族性大腸腺腫症における腫瘍抑制効果に関する基礎的研究	新井 正美	院・臨床遺伝学	1,300,000	補 日本学術振興会
可溶型CD163分子による遊離ヘモグロビン細胞毒性回避機構解明と分子創薬への応用	大久保 光夫	浦安・輸血学研究室	1,200,000	補 日本学術振興会
家族性パーキンソン病の新規遺伝子の単離と機能解析	西岡 健弥	神経学講座	1,500,000	補 日本学術振興会
エクソソームによる脳梗塞後グリア瘢痕制御と軸索再生の治療効果の検証	上野 祐司	神経学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
メラトニン・オレキシン神経伝達を視点にした時間薬理学的なせん妄予防と発症予測研究	八田 耕太郎	練馬・院・精神・行動科学	1,000,000	補 日本学術振興会
乳腺MR fingerprintingを用いた非浸潤性乳管癌の定量評価法の構築	天野 真紀	放射線診断学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
拡散テンソルMRIと共に焦点顕微鏡画像3次元構築による神経回路形成異常のマッピング	ケレベール オレリアン	院・老化・疾患者体制御学	1,000,000	補 日本学術振興会
IMRTを利用した頭髄温存全脳照射	斎藤 アンネ優子	浦安・放射線治療学講座	500,000	補 日本学術振興会
Dysbiosisの改善による生活習慣病の発症予防効果の検証	清水 俊明	院・小児思春・病態学	1,200,000	補 日本学術振興会
新生児壊死性腸炎に対するテトラヒドロビオブテリンの有効性	瀬尾 尚吾	小児外科学講座	600,000	補 日本学術振興会
帝王切開で出生する新生児における出生直後のプロバイオティクス口腔内投与の有効性	久田 研	小児科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
オートファジーによる核蛋白を介したエピジェネティックなアミノ酸代謝調整機構の解明	渡辺 純夫	院・消化器内科学	1,000,000	補 日本学術振興会
脂肪性肝疾患の病態進展における脂肪酸代謝不均衡を介した肝毒性亢進機序の解明	今 一義	院・消化器内科学	1,100,000	補 日本学術振興会
胃底腺型胃癌の発癌機構の解明	上山 浩也	消化器内科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
時計遺伝子E4BP4が動脈硬化性疾患に及ぼす影響の解明	磯田 菊生	練馬・循環器内科学講座	800,000	補 日本学術振興会
非侵襲的検体を用いたミトコンドリア心筋症の新規診断法の確立	岡崎 敦子(今井敦子)	院・難治性疾患診断・治療学	700,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
小細胞肺癌における酸化ストレス応答系の破綻機序の解明	光石 陽一郎	呼吸器内科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
気管支喘息に対する生物学的製剤がもたらす免疫調節作用の解明	原田 紀宏	呼吸器内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
慢性タバコ煙曝露システムを用いた加熱式タバコエアロゾルによる肺傷害の解析	佐藤 国	呼吸器内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
リンパ脈管筋腫症の分子標的治療に向けたエストロゲンのリンパ管新生制御の解明	大倉 真喜子	呼吸器内科学講座	700,000	補 日本学術振興会
血液透析患者のリフィリングは何が規定しているか?リンパ管の吸収・輸送機能の役割	清水 芳男	静岡・腎臓内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
慢性腎臓病の進展・予後予測におけるTNF受容体の血中動態の解明	合田 朋仁	腎臓内科学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
IgA腎症の粘膜応答異常に関与する樹状細胞、B細胞およびT細胞サブセットの解明	木原 正夫	腎臓内科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
新規レポーターマウスを用いた $\alpha$ -cell heterogeneityの解析	荻原 健	静岡・代謝内分泌学講座	1,400,000	補 日本学術振興会
糖代謝関連臓器における生体内オートファジー・フラックスの病態生理学的意義の検討	西田 友哉	代謝内分泌学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
大腸癌関連線維芽細胞の癌悪性化および治療抵抗性促進機構の解明と新規治療への応用	渋谷 智義	消化器内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
大腸癌原発巣由来転移抑制シグナル機構の解明	小島 豊	消化器外科学講座(下部消化管)	1,100,000	補 日本学術振興会
ATP蛍光イメージングによる敗血症の病態解明に関する研究	末吉 孝一郎	浦安・救急・災害医学研究室	700,000	補 日本学術振興会
重症患者の急性腎障害予測因子としての腎酸素飽和度の有用性の研究	三高 千恵子	院・麻酔科学	1,100,000	補 日本学術振興会
髄液及び脳からの老廃物の排泄の改善による認知症発症の予防	宮嶋 雅一	高齢者・院・脳神経外科学	1,000,000	補 日本学術振興会
神経毒性蛋白排出障害による神経変性機序の解明と新規排出促進の理論基盤の確立	中島 円	院・脳神経外科学	1,300,000	補 日本学術振興会
眼窩振動計測を用いた内視鏡下副鼻腔手術(ESS)副損傷危険警告システムの開発	伊藤 伸	浦安・耳鼻咽喉科学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
マルチオミクス機械学習による制御性T細胞の可塑性と不均一性の解明	猪俣 武範	眼科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
救急患者の適正搬送に関する地域包括的研究デバイスの開発	関井 肇	救急・災害医学研究室	500,000	補 日本学術振興会
低濃度二酸化塩素による流行性疾患の感染制御に対する有効性の検討	鈴木 恭子	練馬・小児科学講座	700,000	補 日本学術振興会
ベトナム人糖尿病患者の血糖コントロールとヘルスリテラシーの関連に関する研究	横川 博英	総合診療科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
虚血性心疾患における心筋脂肪酸代謝異常に対する栄養プログラムの確立	比企 誠	循環器内科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
肥満外科治療による抗糖尿病効果のメカニズムの解明	金澤 昭雄	代謝内分泌学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
新規なインスリン抵抗性増悪因子XORの生理的・病態生理的役割の解明	佐藤 博亮	浦安・代謝内分泌学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
骨格筋環境に対する音響学的識別指標の創生:健康寿命延伸へ向けた技術開発	丸山 紀史	院・消化器画像診断・治療学	1,700,000	補 日本学術振興会
パーキンソン病の不安特性と不安障害に対する認知行動療法の有効性	西川 典子	神経学講座	1,700,000	補 日本学術振興会
ALSに関連する脳内ネットワークの同定と診断・モニタリング支援システムの構築	佐光 亘	神経学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
糖尿病性足潰瘍の骨髄炎の発症には終末糖化産物による微小血管障害が関与するか	藤井 美樹	院・再生医学	900,000	補 日本学術振興会
老化細胞の選択的除去効果を有する新規薬剤の導出と加齢性疾患への効果の検討	勝海 悟郎	循環器内科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
「見え方」と健康寿命との関連についての研究	平塚 義宗	眼科学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
腸内細菌による神経炎症メカニズムの解明	山城 一雄	浦安・神経学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
膵胆管好酸性乳頭状腫瘍における融合遺伝子の作用機序解明と診断・治療法への展開	福村 由紀	人体病理病態学講座	2,500,000	補 日本学術振興会
胃・大腸胎児消化管上皮類似癌における腫瘍発生の分子機構の解明と治療法開拓への展開	八尾 隆史	院・人体病理病態学	1,300,000	補 日本学術振興会
膵臓癌におけるIL-13R $\alpha$ 2による抗癌剤耐性増強機序の解明と臨床応用	藤澤 聰郎	消化器内科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
子宮頸がんに対するiPSC由来キメラ抗原受容体T細胞療法の有効性の検討	安藤 純	院・細胞療法・輸血学	1,300,000	補 日本学術振興会
ニューロモデュレーションは $\alpha$ シヌクレイン脳内伝播に影響を及ぼすのか?	下 泰司	練馬・院・神経学	1,300,000	補 日本学術振興会
血清 $\alpha$ シヌクレインシードに着眼したシヌクレインノバチーの病態解明と新規治療法の開発	波田野 琢	院・神経学	1,200,000	補 日本学術振興会
エキソソームによる $\alpha$ シヌクレインの末梢組織から中枢神経への拡散機序の解明	常深 泰司	神経学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
携帯アプリを用いた慢性疼痛増悪因子の解明及び予防的デジタルメディシン開発の研究	臼井 千恵	練馬・精神医学講座	900,000	補 日本学術振興会
気分安定薬の作用におけるWFS1の役割についての研究	垣内 千尋	院・精神・行動科学	1,200,000	補 日本学術振興会
320列CTを用いた包括的心臓CTによる糖尿病患者の予後因子の確立	富澤 信夫	放射線診断学講座	2,200,000	補 日本学術振興会
新たな定量的MRI分子イメージング(UTE-CEST)による髓鞘の選択的代謝情報	高橋 昌哉	放射線診断学講座	1,800,000	補 日本学術振興会
子宮癌に対するマッピング生検ガイド下穿刺対応強度変調組織内照射テンプレートの開発	久能木 裕明	練馬・放射線治療学講座	1,600,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
RAASを介した胎児発育不全児における骨格筋インスリン抵抗性の機序解明	東海林 宏道	小児科学講座	900,000	補 日本学術振興会
早産児におけるIGF1遺伝子メチル化の縦断的解析	寒竹 正人	練馬・小児科学講座	800,000	補 日本学術振興会
代謝障害性脂肪性肝疾患における自然免疫応答の変容に対する栄養免疫制御	池嶋 健一	院・消化器内科学	1,300,000	補 日本学術振興会
心不全患者における基礎代謝と睡眠呼吸障害の関係と陽圧呼吸療法の効果に関する検討	葛西 隆敏	院・循環器内科学	2,200,000	補 日本学術振興会
臨床予後予測に向けたiPS細胞由来心筋症モデルによる特発性拡張型心筋症の病態解明	藍 智彦	臨床検査医学講座	800,000	補 日本学術振興会
肺細胞におけるスフィンゴ糖脂質の役割の解明	小池 建吾	呼吸器内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
生体外増幅培養した血管内皮前駆細胞による肺高血圧症の血管内皮機能再生の試み	長岡 鉄太郎	呼吸器内科学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
肺癌における糖鎖分子を標的としたEGFR-TKI耐性克服の試み	高橋 史行	院・呼吸器内科学	1,300,000	補 日本学術振興会
IgA腎症において粘膜免疫応答異常から全身展開する糖鎖異常 IgA1産生機序の解明	佐藤 大介	腎臓内科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
IgA腎症のTLR9/TLR7の相補的制御とTLR9の過剰活性化メカニズムの解明	鈴木 仁	浦安・腎臓内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
IgA腎症のMHC class II の遺伝子多型による発症機序の解明	柳川 宏之	高齢者・腎臓内科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
ケロイド発症における間葉系幹細胞の役割の解明と新規治療法開発	長谷川 敏男	静岡・院・皮膚科学・アレルギー学	1,300,000	補 日本学術振興会
変異型CALRのタイプによる腫瘍原性の違いに着目した骨髄纖維化メカニズムの解明	今井 美沙	血液学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
TKI治療抵抗性の慢性骨髓性白血病細胞に対する新規治療戦略の開発	高久 智生	血液学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
Fab抗IgE抗体を用いたI型アレルギー疾患の治療	平野 隆雄	練馬・院・血液内科学	1,200,000	補 日本学術振興会
ミトコンドリア機能を軸にみる胆道閉鎖肝組織における酸化ストレスの臨床的意義	岡崎 任晴	浦安・院・小児外科・泌尿生殖器	600,000	補 日本学術振興会
細胞外因子活性化と選択的神経堤細胞移植によるヒルシュスブルング病再生医療の開発	田中 奈々	練馬・小児外科学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
血管内皮障害による炎症性腸疾患の病態制御機構の解明	長田 太郎	浦安・院・消化器内科学	1,100,000	補 日本学術振興会
癌微小環境由来の食道癌転移抑制シグナル制御機構の解明による治療への応用	橋本 貴史	消化器外科学講座(上部消化管)	1,100,000	補 日本学術振興会
虫垂切除がパーキンソン病に与える影響に関する機構解明	福永 哲	院・上部消化管外科	900,000	補 日本学術振興会
本邦のオピオイド不適正使用の実態とリスク因子を臨床疫学と遺伝子研究から解明する	井関 雅子	院・疼痛制御学	700,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
マイオカイン、特にイリシンに注目した慢性疼痛の制御を目指して	山口 敬介	高齢者・院・疼痛制御学	1,300,000	補 日本学術振興会
手術中の人工呼吸が術後肺合併症の発生に影響を与えるメカニズムに関する研究	石川 晴士	院・麻酔科学	1,000,000	補 日本学術振興会
脳における老廃物蓄積の可視化による認知症の早期診断法の基礎構築	萬代 秀樹	高齢者・脳神経外科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
補正因子を検出し発作拡延脳波より真のてんかん焦点を同定する	菅野 秀宣	脳神経外科学講座	1,900,000	補 日本学術振興会
胎児期及び出生後のビタミンD充足状況が幼児のO脚に及ぼす影響の解明	坂本 優子	練馬・整形外科学講座	2,000,000	補 日本学術振興会
変形性膝関節症の滑膜炎および骨棘形成の機能解析と制御	金子 晴香	整形外科学講座	1,400,000	補 日本学術振興会
超多孔質リン酸Caセメントスペーサー再移植による新規Masquelet法の開発	奥田 貴俊	浦安・整形外科学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
子宮内膜における炎症誘発メチル化変化による発がん機構の解明	寺尾 泰久	院・産婦人科学	1,200,000	補 日本学術振興会
周産期予後不良因子であるGBS感染症の迅速検出を目的とした等温核酸增幅技術の開発	牧野 真太郎	浦安・院・産婦人科学	1,300,000	補 日本学術振興会
中耳真珠腫における幹細胞ヘテロジエネイティと病態進展の解析	高田 雄介	耳鼻咽喉科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
耳垢決定遺伝子ABCC11多型における耳垢の細菌叢と中耳真珠腫の発症リスク	楠 威志	静岡・院・耳鼻咽喉科学	1,100,000	補 日本学術振興会
SARS-CoV2偽型レンチウイルスによる鼻腔感染阻害薬のスクリーニング	大江 洋子	耳鼻咽喉科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
調節性T細胞因子Heliosの変異による自己免疫性難聴の発症機構解明	田中 久美子	練馬・耳鼻咽喉科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
認知症患者への白内障手術介入による、介護負担改善効果の検証	梅屋 玲子	高齢者・眼科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
ヒト網膜オルガノイドとマイクログリア共培養系を用いた糖尿病網膜症メカニズムの解明	大内 亜由美	浦安・眼科学講座	800,000	補 日本学術振興会
慢性重症アレルギー性角結膜炎におけるIL-33陽性活性化線維芽細胞の機能解析	浅田 洋輔	眼科学講座	900,000	補 日本学術振興会
末梢血由来表皮幹細胞による糖尿病性潰瘍での皮膚再生・破綻機構の解明	大森 愛	形成外科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
bFGF添加PRPによる脂肪再生は真実か?-美容医療におけるエビデンスの構築	水野 博司	院・形成・再建外科学	1,000,000	補 日本学術振興会
端側神経縫合法を用いたハイブリッド型人工神経の実践的応用の検討	林 礼人	浦安・院・形成・再建外科学	1,900,000	補 日本学術振興会
睡眠時無呼吸に対する非侵襲的な舌位置矯正の有効性検証:無作為化対照試験	井下 綾子	耳鼻咽喉科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
先天性、後天性神経・筋疾患者の口腔問題の解明による口腔ケア基準の確立	篠原 光代	歯科口腔外科学研究室	1,600,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
乳がん患者に対する電子患者日誌を用いたアドヒアラント向上を目指す新たな治療戦略	尾関 理恵	乳腺腫瘍学講座	1,400,000	補 日本学術振興会
BRCA1/BRCA2病的バリエント保有者の標的臓器外での発癌リスクの解明	江口 英孝	院・難治性疾患診断・治療学	1,300,000	補 日本学術振興会
成人二分脊椎患者のADLに関する調査研究	原 育	脳神経外科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
末期腎不全患者の突然死のリスク層別指標の開発と運動・栄養療法の併用効果の検証	中田 純一郎	腎臓内科学講座	1,600,000	補 日本学術振興会
家族性拡張型心筋症モデルにおける運動療法の確立	杉原 匡美	高齢者・臨床検査医学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
オーバースローによる肩肘障害のエラストグラフィを用いた粘弾性評価による病態解明	糸魚川 善昭	浦安・整形外科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
グリップ動作の違いが肘外反ストレスに対する安定化機構に与える影響の解析	森川 大智	院・整形外科・運動器医学	1,900,000	補 日本学術振興会
小児期肥満早期介入の統合研究 -動脈硬化性変化への介入と小児版特定健診の構築へ-	田久保 憲行	小児科学講座	1,800,000	補 日本学術振興会
リアルワールドでの循環器、呼吸器、消化器科が行うサルコペニアの大規模コホート研究	松野 圭	高齢者・呼吸器内科学講座	1,500,000	補 日本学術振興会
統合的3次元オンライン診療プラットフォームによる神経疾患診療のデジタル化の研究	大山 彦光	神経学講座	1,700,000	補 日本学術振興会
UTE 4D MRAによる金属アーチファクト低減と複数時相撮影の有用性の評価	池之内 穣	静岡・放射線診断学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
骨肉腫における小胞体ストレス応答の解明に基づいた新規治療法開発	栗原 大聖	整形外科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
体外培養した骨髓由来免疫抑制細胞による高リスク角膜移植後の新規免疫寛容療法の開発	藤本 啓一	眼科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
モバイルヘルスの活用:ドライアイの多様な自覚症状と発症因子の見える化・層別化	猪俣 明恵	病院管理学研究室	1,100,000	補 日本学術振興会
早産児の腸内細菌叢攪乱とD-アミノ酸がもたらす将来の健康被害	権田 裕亮	浦安・小児科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
遺伝的背景の違いに着目したパーキンソン病における安静時脳活動の解明	須田 晃充	神経学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
サロゲートマーカーとしての先進的MRIを主眼とするパーキンソン病レジストリ構築	竹重 遥香	練馬・神経学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
HPV関連中咽頭癌特有なEGFRパスウェイの解明	鈴木 陽	耳鼻咽喉科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
血漿中のcell-free RNAを用いた高感度融合遺伝子解析による新規がん診断	長谷川 延彦	整形外科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
オキシリピンが早産児における慢性肺疾患に与える影響	菅沼 広樹	小児科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
NLRP1変異による自己炎症の病態機序解明	安東 泰希	膠原病内科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
高齢者白血病に対するBCL2阻害剤、メチル化阻害剤治療の治療予測マーカーの探索	山谷 琴子	臨床検査医学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
κオピオイド受容体作動薬による疼痛抑制作用を有する新しい血管新生抑制点眼薬の開発	Shokirova Hurr amhon	眼科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
新型コロナウイルス感染流行下における高齢者外傷の疫学的特徴	三好 ゆかり	浦安・救急・災害医学研究室	1,100,000	補 日本学術振興会
高齢者白血病幹細胞の排除を目的とした治療標的遺伝子同定のための国際共同研究	田部 陽子	院・臨床病態検査医学	2,800,000	補 日本学術振興会
オミクス機械学習によるドライアイ微小環境における免疫細胞の可塑性・不均一性の解明	猪俣 武範	眼科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
抗MDA5抗体の機能解析と同抗体陽性間質性肺炎患者の病因病態解析	安倍 能之	膠原病内科学講座	400,000	補 日本学術振興会
短い拡散時間を用いた拡散MRIによる鑑別診断のための基礎的検討と臨床応用	越野 沙織	放射線診断学講座	500,000	補 日本学術振興会
ミエリンイメージングによる神経脱髓疾患の可視化と診断への臨床応用	前川 朋子	放射線診断学講座	600,000	補 日本学術振興会
食道癌悪性化における癌内線維芽細胞の役割の解明	鈴木 真由	消化器内科学講座	900,000	補 日本学術振興会
Cdc42特異的活性抑制剤ML141は神経膠芽腫に対して抗腫瘍効果を発揮するか	大倉 英浩	浦安・脳神経外科学講座	300,000	補 日本学術振興会
収束イオンビーム走査型電子顕微鏡による外有毛細胞損傷における初期構造変化の解明	安齋 崇	耳鼻咽喉科学講座	700,000	補 日本学術振興会
アデノ随伴ウイルスの内耳局所投与による前庭器官を標的とした遺伝子治療法開発	岡田 弘子	耳鼻咽喉科学講座	300,000	補 日本学術振興会
非症候群性難聴DFN3の蝸牛ギャップ結合を標的とした幹細胞治療法の開発	城所 淑信	静岡・耳鼻咽喉科学講座	300,000	補 日本学術振興会
脳卒中片麻痺に対する随意筋活動トリガー反復経頭蓋磁気刺激の効果の検討	谷 真美	リハビリテーション医学研究室	0	補 日本学術振興会
抗酸化能、DNA修復能、DNA変異量の解析による胃がん発生の新規リスク因子の同定	幾瀬 圭	小児科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
遺伝子制御部位に注目した高悪性度紡錘形細胞肉腫の遺伝子発現解析と新規治療法開発	赤池 慶祐	整形外科学講座	800,000	補 日本学術振興会
乳癌内線維芽細胞におけるRunx3の機能解析	大久保 捷奇	練馬・消化器内科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
トリプルネガティブ乳癌におけるEGFRを標的とした抗体薬物複合体の可能性	中井 克也	乳腺腫瘍学講座	100,000	補 日本学術振興会
Hippo経路異常を内包した悪性腫瘍に対する合成致死を基盤とした治療標的の提案	鈴木 浩也		900,000	補 日本学術振興会
乳癌転移性脳腫瘍モデルに対する間葉系幹細胞を用いた腫瘍溶解性ウイルス投与法の開発	清水 勇三郎	脳神経外科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
血中alpha-synucleinの解析で明らかになる病態特異的な伝播メカニズム	奥住 文美	神経学講座	700,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
食事摂取量と寒気の程度を用いた菌血症診断予測による抗菌薬適正使用への介入	小松 孝行	練馬・救急・災害医学研究室	1,500,000	補 日本学術振興会
パーキンソン病発症メカニズムにおけるリソーム病の新たな病態関与の探索	王子 悠	神経学講座	600,000	補 日本学術振興会
脳梗塞後慢性期における新規治療としてのグリア細胞由来エクソソームの検討	平 健一郎	神経学講座	700,000	補 日本学術振興会
パーキンソン病はリソーム病か？大規模臨床的・遺伝学的アプローチ	大垣 光太郎	浦安・神経学講座	300,000	補 日本学術振興会
新規Multi-Parametric定量MRIの開発とてんかん焦点検出への応用	萩原 彰文	放射線診断学講座	600,000	補 日本学術振興会
脳微細構造を多角的に定量する次世代MRIによる多発性硬化症の新規診断法の構築	藤田 翔平	放射線診断学講座	700,000	補 日本学術振興会
変形性膝関節症の早期病変としての半月板位置異常(逸脱)の発生機序の検討	青木 孝子	整形外科学講座	300,000	補 日本学術振興会
マルチモーダルイメージングによるパーキンソン病新規診断法の開発	鎌形 康司	放射線診断学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
アレルギー疾患発症に対する新生児期のヒストン脱アセチル化酵素阻害能の影響の解明	山崎 晋	練馬・小児科学講座	900,000	補 日本学術振興会
新生児低温療法施行児におけるプロバイオティクス使用の有用性に関する検討	池田 奈帆	静岡・小児科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
食物アレルギーの免疫寛容に関する特異的分子発現の免疫学的および遺伝子学的解析	馬場 洋介	静岡・小児科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
超常磁性酸化鉄ナノ粒子を用いた冠動脈CTによる新しい不安定plaquer同定法の確立	岡野 裕子	循環器内科学講座	500,000	補 日本学術振興会
Marshall鞘帯切離と左心耳切除による心房細動、脳梗塞に対する予防効果	遠藤 大介	心臓血管外科学講座	300,000	補 日本学術振興会
肺高血圧症とパラトルモンの関連性についての検討	上木 裕介	循環器内科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
がん精巣抗原POTEの腫瘍免疫における役割の解明と免疫療法への応用	朝尾 哲彦	呼吸器内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
慢性腎臓病患者におけるサルコペニア/フレイルの発症因子としてのADMA	若林 啓一	静岡・腎臓内科学講座	200,000	補 日本学術振興会
腎疾患における腸内細菌叢の解析および腸内細菌をターゲットとした新規治療開発の試み	石坂 匡則	腎臓内科学講座	700,000	補 日本学術振興会
皮膚疾患におけるオートファジーの役割の解明	吉原 渚	皮膚科学講座	800,000	補 日本学術振興会
iPS細胞を用いたインターフェロンの腫瘍幹細胞に対する抗腫瘍作用機序の解明	枝廣 陽子	血液学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
黄色ぶどう球菌毒素は経皮感作による食物アレルギーに関与するか。	内田 志野	消化器内科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
遺伝性血管性浮腫におけるブジキニン分解酵素活性の解析により病態解明を目指す研究	本田 大介	腎臓内科学講座	800,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
糖尿病再生医療に向けた $\alpha$ -to- $\beta$ reprogrammingの効率化	三浦 正樹	代謝内分泌学講座	700,000	補 日本学術振興会
新規レポーターマウスを用いた腸管L細胞新生機構の解明	片平 雄大	練馬・代謝内分泌学講座	800,000	補 日本学術振興会
線溶系からみた大腸癌と炎症の関連性の解明	宗像 慎也	消化器外科学講座 (下部消化管)	600,000	補 日本学術振興会
心房細動発症におけるDHAの役割～リン脂質組成に着目した検討～	塩澤 知之	静岡・循環器内科学講座	900,000	補 日本学術振興会
心室内圧較差測定を用いた抗癌剤による心毒性の評価	若月 寿子	小児科学講座	700,000	補 日本学術振興会
慢性虚血性疼痛に関わる神経可塑性の分子機構解明と疼痛軽減治療への応用	安藤 えりか	形成外科学講座	800,000	補 日本学術振興会
静脈麻酔薬がもたらす抗炎症効果の分子機構の解明	河内山 宰	麻酔科学・ペインクリニック講座	900,000	補 日本学術振興会
マイクログリアの炎症収束機構を応用した神経障害性疼痛治療法の解明	齋藤 貴幸	高齢者・麻酔科学・ペイン講座	700,000	補 日本学術振興会
VR(virtual reality)の慢性神経障害性疼痛への効果と作用機序解明	濱岡 早枝子	麻酔科学・ペインクリニック講座	300,000	補 日本学術振興会
プロテオーム解析を用いた慢性虚血性疼痛の機序解明と患者病態に沿った動物モデル確立	苅部 綾香	静岡・形成外科学講座	1,600,000	補 日本学術振興会
AIと周波数分析によるセメントレス人工股関節挿入巧打音の特性解析	本間 康弘	整形外科学講座	700,000	補 日本学術振興会
リンパ節郭清前後のリンパ管機能から考えるリンパ浮腫予防法の樹立	平山 貴士	産婦人科学講座	400,000	補 日本学術振興会
健常人と糖尿病患者の脂肪組織由来幹細胞の外因性刺激効果検証と創傷治療応用の検討	松井 千裕	形成外科学講座	1,300,000	補 日本学術振興会
反転評価を用いた医療プロフェッショナリズム教育プログラムの開発	遠藤 周	小児科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
遺伝性疾患有する子どもの親のコーテシー・ステイグマに関する研究	渡辺 基子	院・臨床遺伝学	600,000	補 日本学術振興会
人工知能を用いた画像検査ワークフロー改善戦略の構築	隈丸 加奈子	放射線診断学講座	800,000	補 日本学術振興会
認知症に対する反復経頭蓋磁気刺激とコンピュータ認知リハビリテーションの併用効果	高倉 朋和	高齢者・リハビリテーション医学研究室	100,000	補 日本学術振興会
骨格筋ミトコンドリアを起点とした運動効果の伝播機構の解明	山下 由莉	院・老化・疾患生体制御学	1,100,000	補 日本学術振興会
肺癌関連線維芽細胞のTensin1を介する生理機能活性化機序の解明	本間 裕一郎	呼吸器内科学講座	1,600,000	補 日本学術振興会
尿中メチル化DNA検出による無侵襲的膀胱診断検査の樹立	伊藤 智彰	静岡・消化器外科学講座(上部)	700,000	補 日本学術振興会
患者大腸癌PDXを用いたオーダーメイド治療への架け橋	岡澤 裕	消化器外科学講座 (下部消化管)	700,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
ペメトレキセドの腫瘍免疫応答誘導に関する白血球プロファイリング解析	高木 陽	呼吸器内科学講座	1,400,000	補 日本学術振興会
Functional analysis of astrocytes by using experimental autoimmune encephalomyelitis animal model (EAE)	COSSU DAVID E	院・神経学	1,100,000	補 日本学術振興会
胎生期VPA曝露における出生仔ラットの中核神経と末梢血のエピジェネティクス変化	金城 智也	精神医学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
AI画像診断支援システムの構築～重篤な救急頭部疾患を診断・予測する～	菊田 潤子	放射線診断学講座	600,000	補 日本学術振興会
自由水抑制拡散MRIによる脊髄小脳変性症の病態解明と客観的評価・鑑別法の開発	佐藤 香菜子	放射線診断学講座	700,000	補 日本学術振興会
小児の好酸球性消化管疾患におけるTGF-βシグナル伝達系の機能解析	稻毛 英介	小児科学講座	600,000	補 日本学術振興会
ヒトの骨髓由来免疫抑制細胞に着目した食物アレルギーの機序解明に関する研究	米山 俊之	浦安・小児科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
小児潰瘍性大腸炎の早期診断における経会陰式超音波検査法に関する有効性の検討	神保 圭佑	小児科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
加齢における脂肪肝炎の増悪と骨格筋萎縮の病態メカニズム	石塚 敬	消化器内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
加齢に伴うNKT・NK細胞による自然免疫制御の変化と脂肪性肝疾患の増悪機序の解明	中寺 英介	練馬・消化器内科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
1型糖尿病の心機能低下の早期発見と運動処方による改善の試み	磯 武史	小児科学講座	700,000	補 日本学術振興会
肺動脈性肺高血圧症におけるペリオスチンを介した血管リモデリング進展機構の解析	堤 建男	浦安・呼吸器内科学講座	1,600,000	補 日本学術振興会
特発性肺線維症の肺線維芽細胞に対する新規BET阻害剤の抗線維化作用の解明	金丸 良太	呼吸器内科学講座	1,600,000	補 日本学術振興会
肺高血圧症の血管炎症におけるMyl9を介したCD69陽性細胞進展機構の解明	栗山 祥子	呼吸器内科学講座	300,000	補 日本学術振興会
糖鎖異常IgA1による補体活性化を介した糸球体障害の機序の解明	牧田 侑子	腎臓内科学講座	900,000	補 日本学術振興会
IgA腎症における粘膜免疫応答異常の解明	狩野 俊樹	練馬・腎臓内科学講座	1,500,000	補 日本学術振興会
IgA血管炎の腎炎発症予測因子の確立	毎熊 政行	腎臓内科学講座	900,000	補 日本学術振興会
全身性エリテマトーデスにおけるインターフェロンα過剰産生メカニズムの解明	村山 豪	膠原病内科学講座	1,800,000	補 日本学術振興会
糖毒性・脂肪毒性による分泌顆粒内におけるプロインスリンプロセシング障害の解明	飯田 雅	代謝内分泌学講座	800,000	補 日本学術振興会
やせ閉経後女性の糖尿病リスク因子の検討	門脇 聰	代謝内分泌学講座	700,000	補 日本学術振興会
ヒルシュスピルング病有神経節腸管における神経及び免疫細胞の相互発生制御機構の検証	武田 昌寛	小児外科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
乳癌内分泌療法中に発生する子宮体癌の特徴の解明	魚森 俊喬	乳腺腫瘍学講座	800,000	補 日本学術振興会
大腸癌転移形成ニッチにおける線維芽細胞の役割	水越 幸輔	消化器外科学講座 (下部消化管)	1,000,000	補 日本学術振興会
重症患者における体内マグネシウム管理の標準化	三島 健太郎	練馬・救急・災害医学研究室	900,000	補 日本学術振興会
重症感染症患者におけるフェリチン値を指標とした栄養投与法の構築	加藤 理紗	練馬・救急・災害医学研究室	900,000	補 日本学術振興会
加齢性認知機能障害に対する新規治療法の開発を目的とした糖蛋白LRGの機能解析	秋葉 ちひろ	高齢者・脳神経外科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
変形性膝関節症滑膜でのヒアルロン酸分解酵素発現と関節液中ヒアルロン酸分解解析	塩澤 淳	整形外科学講座	1,000,000	補 日本学術振興会
妊娠高血圧腎症に対するCOMT活性と塩分感受性高血圧の影響	佐藤 杏奈	産婦人科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
慢性子宮内膜炎における子宮内サイトカイン異常と着床不全発症機序の解明	落合 阿沙子	産婦人科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
人工知能を用いた胎児心拍数陣痛図の分析に基づく急速遂娩のタイミングの決定	竹田 純	産婦人科学講座	500,000	補 日本学術振興会
好酸球性副鼻腔炎の増悪因子におけるライノウイルス感染に関する分子メカニズムの探索	大庭 亜由子	耳鼻咽喉科学講座	1,500,000	補 日本学術振興会
ミトコンドリア遺伝子変異における難聴特異的iPSを用いた病態解明と新規創薬	荒井 慎平	耳鼻咽喉科学講座	1,600,000	補 日本学術振興会
鼻副鼻腔粘膜におけるバリア機能関連タンパクの増強因子の探索	中村 真浩	耳鼻咽喉科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
線維柱帯へのペリオスチン沈着と眼圧上昇の関連	春日 俊光	練馬・眼科学講座	900,000	補 日本学術振興会
オメガ3脂肪酸の加齢黄斑変性に対する抑制メカニズムの解明	平形 寿彬	眼科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
糖尿病皮膚幹細胞による皮膚再生・破綻機構の解明	飛田 美帆	形成外科学講座	700,000	補 日本学術振興会
高齢者開頭術における側頭筋萎縮因子とそれがもたらす口腔機能の解明	秋山 理	脳神経外科学講座	900,000	補 日本学術振興会
緩和ケア対象患者とその“家族ケア”に関するVRトラベルの効能解明	宇井 瞳人	緩和医療学研究室	300,000	補 日本学術振興会
多血小板血漿(PRP)オーダーメイド療法の確立に向けたPRPの質と効果の検討	小林 洋平	整形外科学講座	900,000	補 日本学術振興会
Alzheimer病における早期イメージングバイオーマーカーの確立	加藤 伸平	放射線診断学講座	900,000	補 日本学術振興会
医師-自宅にいるパーキンソン病患者間の双方向性三次元遠隔医療の有用性の検証	関本 智子	神経学講座	100,000	補 日本学術振興会
AI造血器疾患自動診断システムの構築	堀内 裕紀	臨床検査医学講座	500,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
低線量X線透視動画を用いた肺換気・血流イメージングシステムの開発	山本 浩大郎	放射線診断学講座	600,000	補 日本学術振興会
統合失調症病態への脳内TRX/TXNIP抗酸化・糖化システィム関与の因果探求	吉川 茜	精神医学講座	900,000	補 日本学術振興会
磁化率イメージングを用いたレビー小体型認知症における高精度診断法の確立	宮田 真里	放射線診断学講座	800,000	補 日本学術振興会
高齢者専門総合病院における高齢患者の遺族支援プログラムの開発	菅野 康二	高齢者・呼吸器内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
卵巣癌微小環境におけるエストロゲンシグナル伝達の作用経路解明	佐伯 春美	人体病理病態学講座	1,700,000	補 日本学術振興会
気分障害におけるミトコンドリアDNA体細胞変異の一分子単位解析	西岡 将基	精神医学講座	2,100,000	補 日本学術振興会
ニューロモデュレーションによる強迫性障害の病態解明のための基礎研究	中島 明日香	練馬・神経学講座	2,800,000	補 日本学術振興会
脳容積・白質微細構造の大規模データ解析による睡眠障害のバイオマーカー探索	早川 弥生	放射線診断学講座	900,000	補 日本学術振興会
定量的マルチモーダルMRIを用いた自閉症スペクトラム障害の病態解明	入江 隆介	静岡・放射線診断学講座	1,600,000	補 日本学術振興会
乾燥血液濾紙検体を用いた、先天性胆汁酸代謝異常症スクリーニングシステムの開発	斎藤 暢知	小児科学講座	1,800,000	補 日本学術振興会
心不全患者におけるHolter心電計を用いた睡眠呼吸障害診断能の向上	谷津 翔一朗	静岡・循環器内科学講座	2,500,000	補 日本学術振興会
収縮能が保持された心不全患者における睡眠呼吸障害の有病率と予後に關する検討	須田 翔子	循環器内科学講座	2,700,000	補 日本学術振興会
心不全患者のフレイル・サルコペニア合併に脾外分泌機能低下は影響するか？	比企 優	練馬・循環器内科学講座	2,100,000	補 日本学術振興会
HDL機能が心房細動の病態進行に及ぼす分子機序の解明	高野 明日香	練馬病院臨床工学室	1,700,000	補 日本学術振興会
大動脈弁狭窄症の病態に影響するHDL機能(コレステロール引き抜き能)の検討	船水 岳大	練馬・循環器内科学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
近位尿細管上皮細胞の代謝リップログラミングを標的とした心腎連関の病態解明	白川 公亮	循環器内科学	1,800,000	補 日本学術振興会
大動脈弁狭窄症における大動脈弁石灰化に特異的な病態メカニズムのスクリーニング	土井 信一郎	循環器内科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
ヒト間葉系幹細胞由来細胞外小胞の肺線維化制御の解明	門屋 講太郎	呼吸器内科学講座	1,400,000	補 日本学術振興会
慢性腎臓病の分子病態解明に向けた腎エリスロポエチン産生細胞由来細胞株の解析	佐藤 浩司	腎臓内科学講座	1,500,000	補 日本学術振興会
脾β細胞におけるユビキチン様修飾因子UFM1の役割の解析	鶴澤 博嗣	代謝内分泌学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
乳癌原発巣を用いたBRCA1/2遺伝子変異スクリーニング方法の確立	村上 郁	乳腺腫瘍学講座	1,100,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
胆道閉鎖症に対する胆管オルガノイド移植による新規治療技術開発の基礎検討	須田 一人	小児外科学講座	1,100,000	補 日本学術振興会
膵癌治療抵抗性をもたらす腫瘍微小環境の役割とそのメカニズムの解明	行田 悠	消化器外科学講座(肝・胆・膵)	1,400,000	補 日本学術振興会
左側肺切除術後の肺静脈断端血栓予防と術後脳梗塞予防に向けた臨床研究	服部 有俊	呼吸器外科学講座	2,000,000	補 日本学術振興会
間質性肺炎急性増悪に関する免疫微小環境の解析	福井 麻里子	呼吸器外科学講座	1,700,000	補 日本学術振興会
重症熱傷後の組織再構築に果たす羊膜の臨床応用に関する研究	大場 次郎	練馬・救急・災害医学研究室	1,100,000	補 日本学術振興会
フローダイバーター留置後における血管内皮細胞再生促進因子の解明	三島 有美子	脳神経外科学講座	1,400,000	補 日本学術振興会
体外培養した骨髓由来免疫抑制細胞の局所炎症環境下における免疫抑制能の解析	藤本 啓一	眼科学講座	700,000	補 日本学術振興会
モバイルヘルスによるドライアイのdigital phenotypingの実現	猪俣 明恵	病院管理学研究室	1,900,000	補 日本学術振興会
女性アスリートの月経異常への介入による新しい睡眠コンディション管理法の開発	川崎 優	産婦人科学講座	1,900,000	補 日本学術振興会
糖尿病による平滑筋細胞老化と動脈硬化の検討	中島 健一	代謝内分泌学講座	1,200,000	補 日本学術振興会
疼痛の脳神経学的病態解明のための簡便な疼痛臨床研究プラットフォーム構築	山田 恵子	麻酔科学・ペインクリニック講座	500,000	補 日本学術振興会
小児精巣捻転症に対するインドシアニングリーンを用いた精巣血流評価の有用性の検討	三上 敬文	浦安・小児外科学講座	700,000	補 日本学術振興会
双極性障害・統合失調症のトランスポンミックス・モデリングによる構成的理解	加藤 忠史	院・精神・行動科学	25,900,000	補 日本学術振興会
インスリン分泌顆粒分解の空間的・時間的評価と分子機構および病態生理学的意義の検討	西田 友哉	代謝内分泌学講座	800,000	補 日本学術振興会
パーキンソン病マウスモデルにおける免疫チェックポイント分子PD-1の解析	服部 信孝	院・神経学	1,000,000	補 日本学術振興会
骨軟部腫瘍の「小胞体ストレス」機能解析に基づいた新規治療法開発	末原 義之	整形外科学講座	1,600,000	補 日本学術振興会
膀胱上皮オルガノイド移植腸を利用した新規膀胱拡大術開発の基礎検討	山高 篤行	院・小児外科・泌尿生殖器	2,500,000	補 日本学術振興会
幹細胞ホーミング機構を用いた内耳への新たな再生医療技術の開発	神谷 和作	院・耳鼻咽喉科学	1,600,000	補 日本学術振興会
主要な心血管疾患に共通する中心的病態、加齢・老化に関する新たな治療標的の同定	岩田 洋	循環器内科学講座	2,000,000	補 日本学術振興会
膵β細胞特異的オートファジー活性化を介した新規の糖尿病治療薬の創出	綿田 裕孝	院・代謝内分泌内科	2,500,000	補 日本学術振興会
肥満と加齢が心筋梗塞後創傷治癒に与える影響の解明と免疫学的心不全治療法の開発	白川 公亮	循環器内科学	1,100,000	補 日本学術振興会

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元	
Ewing肉腫に対するiPS細胞由来融合遺伝子特異的CTL療法の開発	石井 翠	整形外科学講座	1,200,000	補	日本学術振興会
神経突起・神経炎症イメージングによるパーキンソン病の病態解明	鎌形 康司	放射線診断学講座	1,100,000	補	日本学術振興会
前頭側頭葉変性症における変性蛋白伝播メカニズムの解明	河上 緒	精神医学講座	600,000	補	日本学術振興会
経カテーテル的僧帽弁治療システムの開発	田端 実	院・心臓血管外科学	1,200,000	補	日本学術振興会

計 338件

- (注) 1 国、地方公共団体又は公益法人から補助金の交付又は委託を受け、当該医療機関に所属する医師等が申請の前年度に行った研究のうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを  
 2 「研究者氏名」欄は、1つの研究について研究者が複数いる場合には、主たる研究者の氏名を記入すること  
 3 「補助元又は委託元」欄は、補助の場合は「補」に、委託の場合は「委」に、○印をつけた上で、補助元又は委託元を記入すること。

## 高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

## 2 論文発表等の実績

## (1)高度の医療技術の開発及び評価を行うことの評価対象となる論文

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1	Fujiki S, Kashimura T, Okura Y,et al.	循環器内科学	Incidence and Risk Factors of Future Need for Long-Term Care Insurance in Japanese Elderly Patients With Left Ventricular Systolic Dysfunction	Circ J Vol. 86 (2021), No. 1 pp. 158–165	Original Article
2	Otsuki S, Izumi D, Sakaguchi Y,et al.	循環器内科学	Efficacy of antitachycardia pacing alert by remote monitoring of implantable cardioverter-defibrillators for out-of-hospital electrical storm	Pacing Clin Electrophysiol 2021; 44(10): 1675–1682	Original Article
3	Fujiki S, Watanabe H, Obata H,et al.	循環器内科学	Association of adipokines with frailty in heart failure	Acta Biomed 2021; 92(3): e2021195	Original Article
4	Hasegawa Y, Izumi D, Ikami Y,et al.	循環器内科学	Progressive increase in activation delay during premature stimulation is related to ventricular fibrillation in Brugada syndrome	J Cardiovasc Electrophysiol 2021; 32(7): 1939–1946	Original Article
5	Hagiya K, Ozaki K, Nanasato M,et al.	循環器内科学	Relationship Between Heart Rate at Discharge and Long-Term Outcomes of Surgically Treated Patients With Type A Acute Aortic Dissections	Circ J 2021; 85(12): 2191–2200	Original Article
6	Matsuo Y, Yoshimine F, Fuse K,et al.	循環器内科学	Regional Disparities in Adherence to Guidelines for the Treatment of Chronic Heart Failure	Intern Med 2021; 60(4): 525–532	Original Article
7	Hasegawa Y, Watanabe H, Ikami Y,et al.	循環器内科学	J point elevation in high precordial leads associated with risk of ventricular fibrillation	Ann Noninvasive Electrocardiol 2021; 26(3): e12820	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
8	Matsuo S, Ozaki K, Matsuo Y,et al.	循環器内科学	Transcatheter coil embolization for large pulmonary arteriovenous fistulae through an artificial tricuspid ball valve	J Cardiol Cases 2021; 25(1): 1-5	Original Article
9	Matsuo Y, Ozaki K, Ikegami R,et al.	循環器内科学	Conservative treatment with an intra-aortic balloon pump to treat acute myocardial infarction due to spontaneous coronary artery dissection	J Cardiol Cases 2021; 23(6): 274-280	Original Article
10	Ozaki K, Okubo T, Hagiya K,et al.	循環器内科学	Unstable angina complicated with dynamic left ventricular outflow tract obstruction	J Cardiol Cases 2021; 23(4): 181-188	Original Article
11	Iso K, Nagashima K, Arai M,et al.	循環器内科学	Clinical outcomes of ablation versus non-ablation therapy for atrial fibrillation in Japan: analysis of pooled data from the AF Frontier Ablation Registry and SAKURA AF Registry	Heart Vessels 2021 Apr;36(4):549-560 doi: 101007/s00380-020- 01721-x Epub 2020 Nov 24	Original Article
12	Minami- Takano A, Iwata H, Miyosawa K,et al.	循環器内科学	The association between impairment of HDL cholesterol efflux capacity and atrial remodeling in atrial fibrillation	Sci Rep 2021 Feb 11;11(1):3547 doi: 101038/s41598-021- 82998-4	Original Article
13	Akimoto S, Fukunaga H, Akiya A,et al.	循環器内科学	Deep insight into cardiac dysfunction in children and young adults with Wolff- Parkinson-White syndrome using speckle tracking imaging	Heart Vessels 2021 Nov;36(11):1712-1720 doi: 101007/s00380-021- 01848-5 Epub 2021 May 19	Original Article
14	Watanabe R, Nagashima K, Wakamatsu Y,et al.	循環器内科学	Different Determinants of the Recurrence of Atrial Fibrillation and Adverse Clinical Events in the Mid- Term Period After Atrial Fibrillation Ablation	Circ J. 2021 Jul 3. doi: 10.1253/circj.CJ-21-0326. Online ahead of print.	Original Article
15	Usuda K, Kato T, Tsuda T,et al.	循環器内科学	Impact of sinus rhythm maintenance on major adverse cardiac and cerebrovascular events after catheter ablation of atrial fibrillation: insights from AF frontier ablation registry	Heart Vessels. 2021 Sep 15. doi: 10.1007/s00380-021- 01929-5. Online ahead of print.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
16	Shiozaki M, Sumiyoshi M, Tabuchi H,et al.	循環器内科学	A Case of J Wave Syndrome Due to Severe Hypercalcemia with Ventricular Fibrillation Storm and Successful Treatment of Isoproterenol Infusion	Int Heart J 2021;62(4):924- 926	Original Article
17	Masumoto A, Kitai T, Matsumoto S,et al.	循環器内科学	Impact of serum lactate dehydrogenase on the short-term prognosis of COVID-19 with pre- existing cardiovascular diseases	J Cardiol 2021 Dec 28: S0914-5087(21)00377-4	Original Article
18	Shunsuke Kuroda, Shingo Matsumoto, Takahide Sano,et al.	循環器内科学	External validation of the 4C mortality score for patients with COVID-19 and pre-existing cardiovascular diseases/risk factors	BMJ Open 2021 Sep 8;11(9): e052708	Original Article
19	Matsumoto S, Kuroda S, Sano T,et al.	循環器内科学	Clinical and Biomarker Profiles and Prognosis of Elderly Patients With Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) With Cardiovascular Diseases and/or Risk Factors	Circ J 2021 May 25;85(6):921-928 doi: 101253/circjCJ-21-0160	Original Article
20	Saito T, Yamaguchi T, Kuroda S,et al.	循環器内科学	Impact of body mass index on the outcome of Japanese patients with cardiovascular diseases and/or risk factors hospitalized with COVID-19 infection	J Cardiol 2021 Sep 28: S0914-5087	Original Article
21	Farwati M, Wazni OM, Tarakji KG,et al.	循環器内科学	Super and Nonresponders to Catheter Ablation for Atrial Fibrillation: A Quality-of- Life Assessment Using Patient Reported Outcomes	Circ Arrhythm Electrophysiol 2021 Aug;14(8): e009938	Original Article
22	Toshiaki Isogai, Anas M Saad, Shashank Shekhar,et al.	循環器内科学	Incidence and Outcomes of Pericardial Effusion/Tamponade Following Percutaneous Left Atrial Appendage Closure	Am J Cardiol 2021 Dec 1; 160:126-129	Original Article
23	Toshiaki Isogai , Ankit Agrawal , Anas M Saad ,et al.	循環器内科学	Periprocedural and Short- Term Outcomes of Percutaneous Left Atrial Appendage Closure According to Type of Atrial Fibrillation.	J Am Heart Assoc 2021 Nov 16;10(22): e022124	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
24	Shunsuke Kuroda, Oussama M Wazni, Walid I Saliba, et al.	循環器内科学	The utility of a novel mapping algorithm utilizing vectors and global pattern of propagation for scar-related atrial tachycardias	J Cardiovasc Electrophysiol 2021 Jul;32(7):909-97	Original Article
25	Nakagawa H, Kuroda S, Hussein AA, et al.	循環器内科学	Radiofrequency ablation using a needle electrode combined with heated saline injection: Three different mechanisms of tissue heating	Heart Rhythm 2021 Mar;18(3):453-454 doi: 10.1016/j.hrthm.2020.128	Original Article
26	Hayasaka K, Matsue Y, Kitai T, et al.	循環器内科学	Tricuspid regurgitation pressure gradient identifies prognostically relevant worsening renal function in acute heart failure.	Eur Heart J Cardiovasc Imaging 2021 Jan 22;22(2):203-209	Original Article
27	Fukase T, Dohi T, Kato Y, et al.	循環器内科学	Long-term clinical outcomes and cause of death after endovascular treatment for femoropopliteal artery lesions	J Cardiol 2021; 77: 417-423	Original Article
28	Shimada K, Morinaga H, Kiyanagi T, et al.	循環器内科学	Safety and Efficacy of Simultaneous Inoculations of Pneumococcal and Influenza Vaccines in Patients with Coronary Artery Disease	J Atheroscler Thromb 2021; 28: 826-834	Original Article
29	Shitara J, Naito R, Kasai T, et al.	循環器内科学	Differing effects of beta-blockers on long-term clinical outcomes following percutaneous coronary intervention between patients with mid-range and reduced left ventricular ejection fraction	BMC Cardiovasc Disord 2021; 21: 36	Original Article
30	Kato Y, Dohi T, Chikata Y, et al.	循環器内科学	Predictors of discordance between fractional flow reserve and resting full-cycle ratio in patients with coronary artery disease: Evidence from clinical practice	J Cardiol 2021; 77: 313-319	Original Article
31	Nishio R, Ogita M, Wada H, et al.	循環器内科学	Clinical Characteristics and Long-Term Outcomes of Patients with Acute Coronary Syndrome During Travel	Int Heart J 2021; 62: 487-492	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
32	Ueda R, Nishizaki Y, Nojiri S,et al.	循環器内科学	Factors Associated With the Acceleration of Patient Enrollment in Clinical Studies: A Cross-Sectional Study	Front Pharmacol 2021; 12: 753067	Original Article
33	Takeuchi M, Wada H, Ogita M,et al.	循環器内科学	Impact of Prior Stroke on Long-Term Outcomes in Patients With Acute Coronary Syndrome	Circ Rep 2021; 3: 267-272	Original Article
34	Fukase T, Dohi T, Koike T,et al.	循環器内科学	Long-term impact of $\beta$ -blocker in elderly patients without myocardial infarction after percutaneous coronary intervention	ESC Heart Fail 2021 Nov 22	Original Article
35	Fukase T, Dohi T, Kato Y,et al.	循環器内科学	Long-term impact of high-sensitivity C-reactive protein in patients with intermittent claudication due to peripheral artery disease following endovascular treatment	Heart Vessels 2021; 36: 1670-1678	Original Article
36	Takeuchi M, Dohi T, Takahashi N,et al.	循環器内科学	The prognostic implications of chronic kidney disease and anemia on long-term outcomes in patients undergoing percutaneous coronary intervention	Heart Vessels 2021; 36: 1117-1124	Original Article
37	Fukase T, Dohi T, Chikata Y,et al.	循環器内科学	Fukui S, Shimbo T, Kobayashi D. Both increased and decreased sleep duration over time are associated with subsequent cancer development Sleep Breath, 2021 Dec 3, doi: 10.1007/s11325-021-02517-7.	Atherosclerosis 2021; 333: 9-15	Original Article
38	Takahashi N, Dohi T, Endo H,et al.	循環器内科学	Coronary lipid-rich plaque characteristics in Japanese patients with acute coronary syndrome and stable angina: A near infrared spectroscopy and intravascular ultrasound study	Int J Cardiol Heart Vasc 2021; 33: 100747	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
39	Nishio R, Dohi T, Takeuchi M,et al.	循環器内科学	Combined impact of residual inflammatory risk and chronic kidney disease on long-term clinical outcomes in patients undergoing percutaneous coronary intervention	J Cardiol 2021; S0914-5087: 00301-4	Original Article
40	Abe M, Ozaki Y, Takahashi H,et al.	循環器内科学	Relation of renal function to mid-term prognosis of stable angina patients with high- or low-dose pitavastatin treatment: REAL-CAD substudy	Am Heart J 2021; 240: 89-100	Original Article
41	Noguchi M, Dohi T, Okazaki S,et al.	循環器内科学	Comparison of 6-month vascular healing response after biodegradable polymer versus durable polymer drug-eluting stent implantation in patients with acute coronary syndromes: A randomized serial optical coherence tomography study	Catheter Cardiovasc Interv 2021; 98: E677-E686	Original Article
42	Fukase T, Dohi T, Kato Y,et al.	循環器内科学	High Apolipoprotein E Levels Predict Adverse Limb Events in Patients with Peripheral Artery Disease Due to Peripheral Artery Disease Undergoing Endovascular Treatment and On-Statin Treatment	Int Heart J 2021; 62: 872-878	Original Article
43	Iwata H, Minamino T,et al.	循環器内科学	Identification of a novel therapeutic target in vascular dysfunction: a showcase of reverse and forward translational research linking bench to bedside	Eur Heart J 2021: ehab263	Original Article
44	Omote K, Yokota I, Nagai T,et al.	循環器内科学	High-Density Lipoprotein Cholesterol and Cardiovascular Events in Patients with Stable Coronary Artery Disease Treated with Statins: An Observation from the REAL-CAD Study	J Atheroscler Thromb 2021 Jan 9	Original Article
45	Ishii J, Kashiwabara K, Ozaki Y,et al.	循環器内科学	Small Dense Low-Density Lipoprotein Cholesterol and Cardiovascular Risk in Statin-Treated Patients with Coronary Artery Disease	J Atheroscler Thromb 2021 Dec 9	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
46	Iwata H, Osborn EA, Ughi GJ,et al.	循環器内科学	Highly Selective PPAR $\alpha$ (Peroxisome Proliferator- Activated Receptor $\alpha$ ) Agonist Pemafibrate Inhibits Stent Inflammation and Restenosis Assessed by Multimodality Molecular- Microstructural Imaging	J Am Heart Assoc 2021; 10: e020834	Original Article
47	Aoshima C, Fujimoto S, Kawaguchi YO,et al.	循環器内科学	Plaque characteristics on coronary CT angiography associated with the positive findings of fractional flow reserve and instantaneous wave-free ratio	Heart Vessels 2021; 36: 461-471	Original Article
48	Sunayama T, Matsue Y, Doi S,et al.	循環器内科学	Endomyocardial Biopsy for the Diagnosis of Transthyretin Cardiac Amyloidosis in the Era of Multimodality Imaging	Circ Rep 2021; 3: 627-628	Original Article
49	Otsuki H, Jujo K, Tanaka K,et al.	循環器内科学	Sex differences in clinical outcomes after rotational atherectomy of calcified coronary stenoses: from multicenter registry	Am J Cardiovasc Dis 2021; 11: 12-20	Original Article
50	Tomizawa N, Nozaki Y, Fujimoto S,et al.	循環器内科学	A phantom and in vivo simulation of coronary flow to calculate fractional flow reserve using a mesh-free model	Int J Cardiovasc Imaging 2021 Nov 2	Original Article
51	Kamo Y, Fujimoto S, Nozaki YO,et al.	循環器内科学	Incremental Diagnostic Value of CT Fractional Flow Reserve Using Subtraction Method in Patients with Severe Calcification: A Pilot Study	J Clin Med 2021; 10: 4398	Original Article
52	Fukuda K, Okazaki S, Shiozaki M,et al.	循環器内科学	Ultrasound-guided puncture reduces bleeding-associated complications, regardless of calcified plaque, after endovascular treatment of femoropopliteal lesions, especially using the antegrade procedure: A single-center study	PLoS One 2021; 16: e0248416	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
53	Takahashi N, Dohi T, Endo H,et al.	循環器内科学	Stepwise regression of non- culprit lipid-rich plaque observed using serial near- infrared spectroscopy– intravascular ultrasound and optical coherence tomographic measurements after aggressive cholesterol- lowering treatment: a case report	Eur Heart J Case Rep 2021; 5: ytab095	Original Article
54	Nagasawa H, Ueda S, Otsuka T,et al.	循環器内科学	Safety and efficacy of using cereal food (Frugra®) to improve blood pressure and bowel health in patients undergoing chronic hemodialysis: A pilot study	J Pharmacol Sci 2021; 147: 132–137	Original Article
55	Sunayama T, Matsue Y*, Dotare T,et al.	循環器内科学	Multidomain frailty as a therapeutic target in old patients with heart failure	Int Heart J 2021;in-press	Original Article
56	Giang NM, Nguyen HH, Maeda D,et al.	循環器内科学	Tolvaptan add-on therapy to overcome loop Diuretic Resistance in Acute Heart Failure with renal dysfunction (DR-AHF): Design and Rationale	Front Cardiovasc Med 2021;in-press	Original Article
57	Sano T, Matsumoto S, Kuroda S,et al.	循環器内科学	New-Onset Atrial Fibrillation in Patients with COVID-19 and Cardiovascular Disease: Insights from the CLAVIS- COVID registry	Circ J 2021;in-press	Original Article
58	Shoichiro Yatsu, Takatoshi Kasai, Ryo Naito,et al.	循環器内科学	Utility of cyclic variation of heart rate score as a screening tool for sleep- disordered breathing in patients with heart failure	J Clin Sleep Med 2021;17:2187–2196	Original Article
59	Tanaka S, Kamiya K, Saito H,et al.	循環器内科学	Prevalence and prognostic value of the coexistence of anaemia and frailty in older patients with heart failure	ESC Heart Fail 2021;8:625– 633	Original Article
60	Nogi K, Ueda T, Matsue Y,et al.	循環器内科学	Effect of carperitide on the 1-year prognosis of patients with acute decompensated heart failure	ESC Heart Fail 2021;in- press	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
61	Yamashita M, Kamiya K, Hamazaki N,et al.	循環器内科学	Work status before admission relates to prognosis in older patients with heart failure partly through social frailty	J Cardiol 2021;in-press	Original Article
62	Emmans JE, ter Maaten JM, Matsue Y,et al.	循環器内科学	Worsening renal function in acute heart failure in the context of diuretic response	Eur J Heart Fail 2021;in-press	Original Article
63	Saka K, Konishi M, Yamashita M,et al.	循環器内科学	Impact of physical performance on exercise capacity in older patients with heart failure with reduced and preserved ejection fraction	Exp Gerontol 2021;156:111626	Original Article
64	Maeda D, Matsue Y*, Kagiyama N,et al.	循環器内科学	Sex differences in the prevalence and prognostic impact of physical frailty and sarcopenia among older patients with heart failure	Nutr Metab Cardiovasc Dis 2021;in-press	Original Article
65	Yamada T, Ogawa T, Minami K,et al.	循環器内科学	Multiple cardiovascular diseases or risk factors increase the severity of coronavirus disease 2019	Circ J 2021;85:2111	Original Article
66	Kuroda S, Matsumoto S, Sano T,et al.	循環器内科学	External validation of the 4C mortality score for patients with COVID-19 and preexisting cardiovascular diseases/risk factors	BMJ Open 2021;11:e052708	Original Article
67	Kitakata H, Kohsaka S, Kuroda S,et al.	循環器内科学	Inflammatory and Hypercoagulable Biomarkers and Clinical Outcomes in COVID-19 Patients	J Clin Med 2021;10:3086	Original Article
68	Kitai T, Shimogai T, Wilson Tang WH,et al.	循環器内科学	Short physical performance battery vs. 6-minute walking test in hospitalized elderly patients with heart failure	Eur Heart J Open, Volume 1, Issue 1, August 2021	Original Article
69	Matsue Y, Sama IE, Postmus D,et al.	循環器内科学	Association of early blood pressure decrease and renal function with prognosis in acute heart failure	JACC Heart Fail 2021; 9:890–903	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
70	Sokolski M, Trenson S, Sokolska JM,et al.	循環器内科学	Heart failure in COVID-19: the multicentre, multinational PCHF- COVICAV registry	ESC Heart Fail 2021;in- press	Original Article
71	Shitara J, Kasai T, Murata N,et al.	循環器内科学	Temporal changes of cardiac acoustic biomarkers and cardiac function in acute decompensated heart failure	ESC Heart Fail 2021;8:4037–4047	Original Article
72	Ishiwata S, Matsue Y*, Nakamura Y,et al.	循環器内科学	Clinical and prognostic values of urinary alpha1- microglobulin as a tubular marker in acute heart failure	Int J Cardiol 2021;338:115- 120	Original Article
73	Yoshida N, Iwata S, Ogawa M,et al.	循環器内科学	Intensive Care Unit Admission for Moderate-to- Severe COVID-19 Patients with Known Cardiovascular Disease or Their Risk Factors	Circ Rep 2021;in-press	Original Article
74	Kida K, Kitai T, Suzuki N,et al.	循環器内科学	Prognostic Implications of Reduction in Heart Rates in Patients with Acute Heart Failure and Atrial Fibrillation	Circ J 2021;85:1869–1875	Original Article
75	Jujo K, Kagiyama N, Saito K,et al.	循環器内科学	Impact of social frailty in hospitalized elderly patients with heart failure: A FRAGILE-HF registry subanalysis	J Am Heart Assoc 2021;10:e019954	Original Article
76	Ozawa T, Yamashita M, Seino S,et al.	循環器内科学	Standardized gait speed ratio in elderly patients with heart failure	ESC Heart Fail 2021;8:3557–3565	Original Article
77	Hiki M, Tabe Y, Ai T,et al.	循環器内科学	Seroprevalence of anti- SARS-CoV-2 antibodies in Japanese COVID-19 patients	PLoS One 2021;16:e0249449	Original Article
78	Kagiyama N, Hiki M, Matsue Y,et al.	循環器内科学	Validation of Telemedicine- based Self-Assessment of Vital Signs for Patients with COVID-19: A Pilot Study	J Telemed Telecare 2021;in- press	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
79	Bozkurt B, Coats AJ, Tsutsui H,et al.	循環器内科学	Universal Definition and Classification of Heart Failure: A Report of the Heart Failure Society of America, Heart Failure Association of the European Society of Cardiology, Japanese Heart Failure Society and Writing Committee of the Universal Definition of Heart Failure	J Card Fail 2021;27:387- 413	Original Article
80	Ikari Y, Matsue Y, Torii S,et al.	循環器内科学	Association Between Statin Use Prior to Admission and Lower Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Severity in Patients With Cardiovascular Disease or Risk Factors	Circ J 2021;85:939	Original Article
81	Hirose S, Matsue Y, Kamiya K,et al.	循環器内科学	Prevalence and prognostic implications of malnutrition as defined by GLIM criteria in elderly patients with heart failure	Clin Nutr 2021;40:4334- 4340	Original Article
82	Kohei N, Kamiya K, Hamazaki N,et al.	循環器内科学	Validity and utility of the questionnaire-based FRAIL scale in elderly patients with heart failure: Findings from the FRAGILE-HF	J Am Med Dir Assoc 2021;42:3031-3031	Original Article
83	Kato T, Kasai T, Suda S,et al.	循環器内科学	Prognostic effects of arterial carbon dioxide levels in patients hospitalized into the cardiac intensive care unit for acute heart failure	Eur Heart J Acute Cardiovasc Care 2021;10:497-502	Original Article
84	Sahashi Y, Endo H, Sugimoto T,et al.	循環器内科学	Worries and concerns among healthcare workers during the coronavirus 2019 pandemic: A web-based cross-sectional survey	Humanit Soc Sci Commun 2021;8:41	Original Article
85	Hayasaka K, Matsue Y, Kitai T,et al.	循環器内科学	Tricuspid regurgitation pressure gradient identifies prognostically relevant worsening renal function in acute heart failure	Eur Heart J 2021;22:203- 209	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
86	Ishiwata S, Kato T, Kasai T,et al.	循環器内科学	Changes in self-reported physical activity and health-related quality of life following 3-month astaxanthin supplementation in patients with heart failure: results from a pilot study	Ann Palliat Med 2021;10:1396–1403	Original Article
87	Konishi M, Kagiyama N, Kamiya K,et al.	循環器内科学	Impact of sarcopenia on prognosis in patients with heart failure with reduced and preserved ejection fraction	Eur J Prev Cardiol 2021;28:1022–1029	Original Article
88	Sato A, Kato T, Kasai T,et al.	循環器内科学	Relationship between inflammatory biomarkers and sleep-disordered breathing in patients with heart failure Sleep Biol Rhythm	Sleep Biol Rhythm 2021; 19:55–61	Original Article
89	Ito M, Matsue Y, Minamino T,et al.	循環器内科学	Worsening renal function during intensive blood pressure control: another example of not prognostically relevant creatinine rise?	Eur J Heart Fail 2021; 23:384–392	Original Article
90	Yamamoto H, Kihara Y, Fujimoto S,et al.	循環器内科学	Predictive value of the coronary artery calcium score and advanced plaque characteristics: Post hoc analysis of the PREDICT registry	J Cardiovasc Comput Tomogr 5:148–1532021	Original Article
91	Einstein AJ, Shaw LJ, Hirschfeld C,et al.	循環器内科学	International Impact of COVID-19 on the Diagnosis of Heart Disease	J Am Coll Cardiol 2021; 77: 173–1852021	Original Article
92	Hirschfeld CB, Shaw LJ, Williams MC,et al.	循環器内科学	Impact of COVID-19 on Cardiovascular Testing in the United States Versus the Rest of the World: The INCAPS-COVID Study	JACC Cardiovasc Imaging Jun 10:S1936– 878X(21)00265–52021	Original Article
93	Nozaki YO, Fujimoto S, Aoshima C,et al.	循環器内科学	Comparison of diagnostic performance in on-site based CT-derived fractional flow reserve measurements	Int J Cardiol Heart Vasc Jun 11;35:100815 doi: 101016/jijcha202110081520 21	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
94	Fujimoto S	循環器内科学	Development of Comprehensive Coronary Assessment Using Coronary Computed Tomography Angiography – Possibility of Novel Imaging Markers for Coronary Inflammation	Int J Cardiol 58: 272–278 2021	Original Article
95	Kudo T, Lahey R, Hirschfeld C,et al.	循環器内科学	Impact of COVID-19 Pandemic on Cardiovascular Testing in Asia: The IAEA INCAPS-COVID Study	JACC: Asia, 1: 200–2022021	Original Article
96	Thavendirana than P, Negishi T, Somerset E,et al.	循環器内科学	Strain-Guided Management of Potentially Cardiotoxic Cancer Therapy	J Am Coll Cardiol 2021 Feb 2;77(4):392–401	Original Article
97	Onishi T, Fukuda Y, Miyazaki S,et al.	循環器内科学	Practical guidance for echocardiography for cancer therapeutics-related cardiac dysfunction	J Echocardiogr 2021 Mar;19(1):1–20	Original Article
98	Kaneko T, Kagiyama N, Nakamura Y,et al.	循環器内科学	Effectiveness of real-time tele-ultrasound for echocardiography in resource-limited medical teams	J Echocardiogr 2021 Aug 4:1–8	Original Article
99	Kaneko T, Miyazaki S, Koike T,et al.	循環器内科学	A Case of Atypical Shone's Complex Diagnosed at 70 Years Old: Presenting with Double-orifice Mitral Valve, Bicuspid Aortic Valve, and Aortic Coarctation	Intern Med 2021 Oct 19	Original Article
100	Ito M, Horimoto Y, Sasaki R,et al.	循環器内科学	Cardiotoxicity after Additional Administration of Pertuzumab following Long-Term Trastuzumab: Report of 2 Cases	Case Rep Oncol 2021 Feb 23;14(1):62–66	Original Article
101	Kagiyama N, **Pandey A, Yanamala N,et al.	循環器内科学	Deep-learning models for the echocardiographic assessment of diastolic dysfunction	JACC Cardiovasc Imaging 2021;14:1887–1900 (** double first authors)	Original Article
102	Kagiyama N, Toki M, Yuri T,et al.	循環器内科学	Physiological and prognostic differences between types of exercise stress echocardiography for functional mitral regurgitation	Open Heart 2021;8	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
103	Sengupta PP, Shrestha S, Kagiyama N,et al.	循環器内科学	A machine-learning framework to identify distinct phenotypes of aortic stenosis severity	JACC Cardiovasc Imaging 2021;14:1707–1720	Original Article
104	Hasselberg NE, Kagiyama N, Soyama Y,et al.	循環器内科学	The prognostic value of right atrial strain imaging in patients with precapillary pulmonary hypertension	J Am Soc Echocardiogr 2021;34:851–861 e851	Original Article
105	Ishida M, Matsumoto C, Kida K,et al.	循環器内科学	New vision, mission, and values of the Japanese Circulation Society	Circ J 2021;85:2248–2251	Original Article
106	Skov Schacksen C, Henneberg NC, Muthulingam JA,et al.	循環器内科学	Effects of telerehabilitation interventions on heart failure management (2015– 2020): Scoping review	JMIR Rehabil Assist Technol 2021;8:e29714	Original Article
107	Kunimoto M, Yokoyama M, Shimada K,et al.	循環器内科学	Relationship between skin autofluorescence levels and clinical events in patients with heart failure undergoing cardiac rehabilitation	Cardiovasc Diabetol202120208	Original Article
108	Morisawa T, Saitoh M, Takahashi T,et al.	循環器内科学	Association of phase angle with hospital-acquired functional decline in older patients undergoing cardiovascular surgery	Nutrition202191–92111402	Original Article
109	Yokoyama M, Shimada K, Yamada M,et al.	循環器内科学	Association between Constipation and Frailty Components in Patients Undergoing Late Phase II Cardiac Rehabilitation	Cardiol Res202112169–176	Original Article
110	Kida K, Yokoyama M, Oishi S,et al.	循環器内科学	A Nationwide Survey of Japanese Cardiac Rehabilitation Training Facilities Under Coronavirus Disease 2019 Outbreak	Circ Rep20213311–315	Original Article
111	Abulimiti A, Yokoyama M, Shimada K,et al.	循環器内科学	Prognostic impact of peak oxygen uptake and heart rate reserve in patients after off-pump coronary artery bypass grafting	Clinical Cardiology202144:580–587 *Abulimiti A and Yokoyama M contributed equally to this work	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
112	Fujiwara K, Shimada K, Nishitani– Yokoyama M,et al.	循環器内科学	Arterial stiffness index and exercise tolerance in patients undergoing cardiac rehabilitation: comparison between patients with preserved and reduced ejection fraction	Int Heart J 2021;62:230–237	Original Article
113	Takahashi T, Morisawa T, Saitoh M,et al.	循環器内科学	Forefront of Cardiac Rehabilitation in Japan	Juntendo Medical Journal 2021;67:1	Original Article
114	Hsiao YT, Shimizu I, Wakasugi T,et al.	循環器内科学	Cardiac Mitofusin-1 is Reduced in Non-responding Patients with Idiopathic Dilated Cardiomyopathy	Sci Rep, 2021, Mar 24; 11(1):6722 *Co-first author, **Co-corresponding author	Original Article
115	Nakao M, Shimizu I, Katsuumi G,et al.	循環器内科学	Empagliflozin Maintains Capillarization and Improves Cardiac Function in a Murine Model of Left Ventricular Pressure Overload	Sci Rep 2021, Sep 15; 11(1): 18384 (2021) *Co-first author, **Co-corresponding author	Original Article
116	Cho K, Ushiki T, Ishiguro H Tamura S,et al.	循環器内科学	Altered Microbiota by a High-Fat Diet Accelerates Lethal Myeloid Hematopoiesis Associated with Systemic Soc3 Deficiency	iScience 2021, Oct; 24(10), 103117	Original Article
117	Furihata T, Takada S, Kakutani N,et al.	循環器内科学	Cardiac-specific loss of mitoNEET expression is linked with age-related heart failure	Commun Biol 2021;4:138	Original Article
118	Furihata T, Maekawa S, Takada S,et al.	循環器内科学	Premedication with pioglitazone prevents doxorubicin-induced left ventricular dysfunction in mice	BMC Pharmacol Toxicol 2021;22:27	Original Article
119	Matsumoto J, Takada S, Furihata T,et al.	循環器内科学	Brain-Derived Neurotrophic Factor Improves Impaired Fatty Acid Oxidation Via the Activation of Adenosine Monophosphate-Activated Protein Kinase-α – Proliferator-Activated Receptor-γ Coactivator-1α Signaling in Skeletal Muscle of Mice With Heart Failure	Circ Heart Fail 2021;14:e005890	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
120	Nambu H, Takada S, Maekawa S,et al.	循環器内科学	Inhibition of xanthine oxidase in the acute phase of myocardial infarction prevents skeletal muscle abnormalities and exercise intolerance	Cardiovasc Res 2021;117:805–819	Original Article
121	Kakutani N, Takada S, Nambu H,et al.	循環器内科学	Angiotensin-converting enzyme inhibitor prevents skeletal muscle fibrosis in diabetic mice	Exp Physiol 2021;106:1785– 1793	Original Article
122	Suda M, Shimizu I, Katsuumi G,et al.	循環器内科学	Senolytic vaccination improves normal and pathological age-related phenotypes and increases lifespan in progeroid mice	Nat Aging 2021;1:1117– 1126 *Co-first author	Original Article
123	Joki Y, Konishi H, Ebinuma H,et al.	循環器内科学	Circulating sLR11 levels predict severity of pulmonary hypertension due to left heart disease	PLoS One 2021 Dec 29;16(12):e0261753 doi: 10.1371/journal.pone.261753	Original Article
124	Sai E, Shimada K, Aikawa T,et al.	循環器内科学	Triglyceride Deposit Cardiomyovasculopathy with Massive Myocardial Triglyceride which Was Proven Using Proton- magnetic Resonance Spectroscopy	Intern Med 2021;60(8):1217–1220	Original Article
125	Shimada K, Morinaga H, Kiyanagi T,et al.	循環器内科学	Safety and Efficacy of Simultaneous Inoculations of Pneumococcal and Influenza Vaccines in Patients with Coronary Artery Disease	J Atheroscler Thromb 2021;28(8):826–834	Original Article
126	Sata N, Inoshita A, Suda S,et al.	循環器内科学	Clinical, polysomnographic, and cephalometric features of obstructive sleep apnea with AHI over 100	Sleep Breath 2021; 25: 1379–1387	Original Article
127	Uchida T, Nishimura A, Kasai T,et al.	循環器内科学	Relationship between obstructive sleep apnoea during rapid eye movement sleep and metabolic syndrome parameters in patients with type 2 diabetes mellitus	Sleep Breath 2021; 25: 309– 314	Original Article
128	Sato A, Naito R, Kasai T,et al.	循環器内科学	Screening for Sleep Apnea in Atrial Fibrillation Prior to Catheter Ablation	Circ J 2021; 85: 261–263	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
129	Kasai T, Peker Y	循環器内科学	To Salt or Not to Salt? - Is That a Question in Obstructive Sleep Apnea?	Ann Am Thorac Soc 2021; 18: 424-425	Original Article
130	Naito R, Leong DP, Bangdiwala SI,et al.	循環器内科学	Impact of social isolation on mortality and morbidity in 20 high-income, middle-income and low-income countries in five continents	BMJ Glob Health 2021 Mar;6(3):e004124 PMID: 33753400	Original Article
131	Kario K, Nishizawa M, Kiuchi M,et al.	循環器内科学	Comparative effects of topiroxostat and febuxostat on arterial properties in hypertensive patients with hyperuricemia	J Clin Hypertens (Greenwich) 2021; 23: 334-344	Original Article
132	Nishimura A, Kasai T, Matsumura K,et al.	循環器内科学	Sleep disordered breathing during rapid eye movement sleep and diabetic kidney disease in patients with type 2 diabetes	J Clin Sleep Med 2021; 17: 453-460	Original Article
133	Maeda D, Kagiyama N, Jujo K,et al.	循環器内科学	Aspartate aminotransferase to alanine aminotransferase ratio is associated with frailty and mortality in older patients with heart failure	Sci Rep 2021; 11: 11957	Original Article
134	Nozaki K, Kamiya K, Hamazaki N,et al.	循環器内科学	Validity and utility of the questionnaire-based FRAIL scale in elderly patients with heart failure: Findings from the FRAGILE-HF	J Am Med Dir Assoc 2021; 22: 1621-1626e2	Original Article
135	Yatsu S, Kasai T, Naito R,et al.	循環器内科学	Utility of cyclic variation of heart rate score as a screening tool for sleep-disordered breathing in patients with heart failure	J Clin Sleep Med 2021 Nov 1;17(11):2187-2196 PMID:34013882	Original Article
136	Neeland IJ, Kasai T, Inzucchi SE,et al.	循環器内科学	The Impact of Empagliflozin on Obstructive Sleep Apnea and Cardiovascular and Renal Outcomes: An Exploratory Analysis of the EMPA-REG OUTCOME Trial	Diabetes Care 2020; 43: 3007-3015 Diabetes Care 2021; 44: e137-8	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
137	Inoshita A, Matsumoto F, Ohba S,et al.	循環器内科学	Severe obstructive sleep apnea after concurrent chemoradiotherapy for laryngeal and hypopharyngeal cancer	Auris Nasus Larynx 2021 Jun 6 [Online ahead of print]	Original Article
138	Imanari S, Tomita Y, Kasagi S,et al.	循環器内科学	Evaluation of the apnea-hypopnea index determined by adaptive servo-ventilation devices in patients with heart failure and sleep-disordered breathing	Front Cardiovasc Med 2021; 8: 680053	Original Article
139	Saito T, Nojiri S, Naito R,et al.	循環器内科学	Regional variations in the utilization of adaptive servo ventilation and continuous positive airway pressure in Japan—Data from the National Database of Health Insurance Claims and Specific Health Checkups of Japan (NDB) Open Data Japan	Sleep Biol Rhythms 2021; 19: 409–422	Original Article
140	Tobushi T, Kasai T, Hirose M,et al.	循環器内科学	Lung-to-finger circulation time can be measured stably with high reproducibility by simple breath holding method in cardiac patients	Sci Rep 2021; 11: 15913	Original Article
141	Naito R, Kasai T	循環器内科学	Sodium glucose cotransporter 2 inhibitors – New horizon of the heart failure pharmacotherapy	World J Cardiol 2021 Sep 26;13(9):464–471 PMID:34621491	Original Article
142	Naito R, Kasai T	循環器内科学	Bereavement of a child as a risk of heart failure	Eur J Heart Fail 2021 Nov 23 Online ahead of print PMID: 34816534	Original Article
143	Kitamura E, Kawasaki Y, Kasai T,et al.	循環器内科学	The relationship between body composition and sleep architecture in athletes	Sleep Med 2021	Original Article
144	Yamashita M, Kamiya K, Hamazaki N,et al.	循環器内科学	Work status before admission relates to prognosis in older patients with heart failure partly through social frailty	J Cardiol 2021 Nov 21 Online ahead of print PMID:34819268	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
145	Saka K, Konishi M, Kagiyama N,et al.	循環器内科学	Impact of physical performance on exercise capacity in older patients with heart failure with reduced and preserved ejection fraction	Exp Gerontol 2021 Dec;156:111626	Original Article
146	Dotare T, Ishiwata S, Matsue Y,et al.	循環器内科学	Prevalence and Prognostic Relevance of Isolated Tubular Dysfunction in Patients With Acute Heart Failure	Circ J 2021 Dec 25Online ahead of print PMID:34955476	Original Article
147	Shimai R, Ouchi S, Miyazaki T,et al.	循環器内科学	A case of ST-elevation acute myocardial infarction in a nonhospitalized patient with SARS-CoV-2 pneumonia: Treatment with Primary Percutaneous Coronary Intervention	Clin Case Rep 2021; 9: e04785	Original Article
148	Abulimiti A, Nishitani- Yokoyama M, Shimada K,et al.	循環器内科学	Prognostic impact of peak oxygen uptake and heart rate reserve in patients after off-pump coronary artery bypass grafting	Clin Cardiol 2021; 44: 580-587	Original Article
149	Sai E, Shimada K, Aikawa T,et al.	循環器内科学	Triglyceride deposit cardiomyovasculopathy with massive myocardial triglyceride which was proven using proton-magnetic resonance spectroscopy	Intern Med 2021; 60: 1217-1220	Original Article
150	Werner GS, Lorenz S, Yaginuma K,et al.	循環器内科学	A prospective study on the incidence of contrast-associated acute kidney injury after recanalization of chronic total coronary occlusions with contemporary interventional techniques	Int J Cardiol 2021;337:38-43	Original Article
151	Werner GS, Yaginuma K, Koch M,et al.	循環器内科学	Modulated radiation protocol achieves marked reduction of radiation exposure for chronic total occlusion intervention	Catheter Cardiovasc Interv 2021;97:1196-1206	Original Article
152	Yaginuma K, Werner GS	循環器内科学	My experiences and challenges in German as a clinical physician ~Acquire theory and skill of chronic total occlusion percutaneous coronary intervention and a German doctor's license~	Juntendo Medical Journal 2021; 67:119-123	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
153	Werner GS, Yaginuma K, Koch M,et al.	循環器内科学	Reducing fluoroscopic and cineangiographic contribution to radiation exposure for chronic total coronary occlusion interventions	Cardiovasc Revasc Med 2021;S1553-8389 (21) 00208-6	Original Article
154	Werner GS, Yaginuma K	循環器内科学	Left ventricular dysfunction in patients with a chronic total coronary occlusion and the benefit from revascularization	Cardiovasc Revasc Med 2021;S1553-8389 (21) 00152-4	Original Article
155	Tomohiro Kaneko , Sakiko Miyazaki, Takuma Koike,et al.	循環器内科学	A Case of atypical Shone's complex diagnosed at 70 Years old: Presenting with double-orifice mitral valve, bicuspid aortic valve, and aortic coarctation	Intern Med. 2021 Oct 19. doi: 10.2169/internalmedicine.8176-21.	Original Article
156	Megumi Shimizu, Tetsuro Miyazaki, Atsutoshi Takagi,et al.	循環器内科学	Low coenzyme Q10 levels in patients with acute cardiovascular disease are associated with long-term mortality	Heart Vessels 2021; 36: 401-407	Original Article
157	Akita K, Isoda K, Ohtomo F,et al.	循環器内科学	Blocking of interleukin-1 suppresses angiotensin II-induced renal injury	Clin Sci (Lond) 2021 Sep 17;135(17):2035-2048	Original Article
158	Koga S, Ikeda S, Akashi R,et al.	循環器内科学	Serum soluble Klotho is inversely related to coronary artery calcification assessed by intravascular ultrasound in patients with stable coronary artery disease	J Cardiol 2021 Jun; 77(6):583-589	Original Article
159	Akashi R, Koga S, Yonekura T,et al.	循環器内科学	Cardio-ankle vascular index is associated with coronary plaque composition assessed with iMAP-intravascular ultrasound in patients with coronary artery disease	J Cardiol 2021 Dec; 78(6):502-508	Original Article
160	Chiba A, Kudo T, Ideguchi R,et al.	循環器内科学	Usefulness of an artificial neural network for a beginner to achieve similar interpretations to an expert when examining myocardial perfusion images	Int J Cardiovasc Imaging 2021 Jul; 37(7):2337-2343	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
161	Kanno T, Tatsuzawa M, Kinjo N,et al.	循環器内科学	Effect of Coadministration of atorvastatin and magnesium oxide on the rate of change in LDL cholesterol -A retrospective clinical study-	Jpn Pharmacol Ther 2021; 49:1001-7	Original Article
162	Sumiyoshi M	循環器内科学	A clinical study starting from an encounter with a patient	Juntendo Medical Journal 2021; 67:445-9	Original Article
163	Funamizu T, Nagatomo Y, Saji M,et al.	循環器内科学	Low muscle mass assessed by psoas muscle area is associated with clinical adverse events in elderly patients with heart failure	PLOS ONE 2021;16(2):e0247140	Original Article
164	Shiozaki M, Inoue K, Suwa S,et al.	循環器内科学	Clinical evaluation of a new high-sensitivity cardiac troponin I assay for diagnosis and risk assessment of patients with suspected acute myocardial infarction	Cardiology 2021; 146(2):172-178doi: 10.1159/000512185 Epub 2021 Jan 18	Original Article
165	Giannitsis E, Blankenberg S, Christenson RH,et al.	循環器内科学	Critical appraisal of the 2020 ESC guideline recommendations on diagnosis and risk assessment in patients with suspected non-ST-segment elevation acute coronary syndrome	Clin Res Cardiol 2021 Sep; 110(9):1353-1368	Original Article
166	Chiang CH, Chiang CH, Pickering JW,et al.	循環器内科学	Performance of the European Society of Cardiology 0/1-Hour, 0/2-Hour, and 0/3-Hour Algorithms for Rapid Triage of Acute Myocardial Infarction : An International Collaborative Meta-analysis	Ann Intern Med 2021 Nov 23	Original Article
167	Sunayama T, Yatsu S, Matsue Y,et al.	循環器内科学	Urinary liver-type fatty acid-binding protein as a prognostic marker in patients with acute heart failure	ESC Heart Fail 2021 Dec 17	Original Article
168	Ishiwata S, Kasai T, Sato A,et al.	循環器内科学	Prognostic effect of sleep-disordered breathing on hospitalized patients following acute heart failure	Clin Res Cardiol 2021 Nov 11	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
169	Vulesevic B, Kubota N, Burwash IG,et al.	循環器内科学	Size-adjusted aortic valve area: refining the definition of severe aortic stenosis	Eur Heart J Cardiovasc Imaging 2021; 10:1093	Original Article
170	Kunimoto K, Shimada K, Yokoyama M,et al.	循環器内科学	Relationship between skin autofluorescence levels and clinical events in patients with heart failure undergoing cardiac rehabilitation	Cardiovascular Diabetology 2021 Oct 16;20(1):208	Original Article
171	Hagiwara- Nagasawa M, Kambayashi R, Goto A,et al.	循環器内科学	Analysis of electropharmacological and proarrhythmic effects of donepezil using the halothane-anesthetized intact dogs and the conscious chronic atrioventricular block ones	Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol 2021; 394: 581- 589	Original Article
172	Wada T, Hagiwara- Nagasawa M, Kambayashi R,et al.	循環器内科学	Impact of cardiac massage and $\beta$ -blocker pretreatment on the success rate of cardiopulmonary resuscitation assessed by the canine ischemia/reperfusion- induced ventricular fibrillation model	Circ J 2021; 85: 1885-1891	Original Article
173	Hagiwara- Nagasawa M, Kambayashi R, Goto A,et al.	循環器内科学	Effects of mechanical ventilation with expiratory negative airway pressure on porcine pulmonary and systemic circulation: mechano-physiology and potential application	J Physiol Sci 2021; 71: 17	Original Article
174	Yamagishi M, Tamaki N, Akasaka T,et al.	循環器内科学	JCS 2018 Guideline on Diagnosis of Chronic Coronary Heart Diseases	Circ J 2021; 85: 402-572	Original Article
175	Fukaya H, Ako J, Yasuda S,et al.	循環器内科学	Aspirin versus P2Y12 inhibitors with anticoagulation therapy for atrial fibrillation	Heart 2021; 107: 1731- 1738	Original Article
176	Kato Y, Dohi T, Chikata Y,et al.	循環器内科学	Predictors of discordance between fractional flow reserve and resting full- cycle ratio in patients with coronary artery disease: Evidence from clinical practice	J Cardiol 2021; 77: 313-319	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
177	Ueda R, Nishizaki Y, Nojiri S,et al.	循環器内科学	Factors Associated With the Acceleration of Patient Enrollment in Clinical Studies: A Cross-Sectional Study	Front Pharmacol 2021; 12: 753067	Original Article
178	Matoba T, Yasuda S, Kaikita K,et al.	循環器内科学	Rivaroxaban Monotherapy in Patients With Atrial Fibrillation After Coronary Stenting: Insights From the AFIRE Trial	JACC Cardiovasc Interv 2021; 14: 2330–2340	Original Article
179	Emoto R, Yatsu S, Yoshihara T,et al.	循環器内科学	Successful Surgical and Endovascular Multidisciplinary Therapy for Mid-aortic Syndrome with Complicated Atherosclerotic Comorbidities in an Older Patient	Intern Med 2021 Oct 26	Original Article
180	Yazaki Y, Nakamura M, Iijima R,et al.	循環器内科学	Clinical Outcomes of Rivaroxaban Monotherapy in Heart Failure Patients With Atrial Fibrillation and Stable Coronary Disease: Insights From the AFIRE Trial	Circulation 2021; 144: 1449–1451	Original Article
181	Fukase T, Dohi T, Koike T,et al.	循環器内科学	Long-term impact of $\beta$ -blocker in elderly patients without myocardial infarction after percutaneous coronary intervention	ESC Heart Fail 2021 Nov 22	Original Article
182	Ishii J, Kashiwabara K, Ozaki Y,et al.	循環器内科学	Small Dense Low-Density Lipoprotein Cholesterol and Cardiovascular Risk in Statin-Treated Patients with Coronary Artery Disease	J Atheroscler Thromb 2021 Dec 9	Original Article
183	Takeuchi M, Dohi T, Takahashi N,et al.	循環器内科学	The prognostic implications of chronic kidney disease and anemia on long-term outcomes in patients undergoing percutaneous coronary intervention	Heart Vessels 2021; 36: 1117–1124	Original Article
184	Nishio R, Dohi T, Takeuchi M,et al.	循環器内科学	Combined impact of residual inflammatory risk and chronic kidney disease on long-term clinical outcomes in patients undergoing percutaneous coronary intervention	J Cardiol 2021; S0914-5087: 00301-4	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
185	Abe M, Ozaki Y, Takahashi H, et al.	循環器内科学	Relation of renal function to mid-term prognosis of stable angina patients with high- or low-dose pitavastatin treatment: REAL-CAD substudy	Am Heart J 2021; 240: 89–100	Original Article
186	Matsuzawa Y, Kimura K, Yasuda S, et al.	循環器内科学	Antithrombotic Therapy for Atrial Fibrillation and Coronary Artery Disease in Patients With Prior Atherothrombotic Disease: A Post Hoc Analysis of the AFIRE Trial	J Am Heart Assoc 2021; 10: e020907	Original Article
187	Kaikita K, Yasuda S, Akao M, et al.	循環器内科学	Bleeding and Subsequent Cardiovascular Events and Death in Atrial Fibrillation With Stable Coronary Artery Disease: Insights From the AFIRE Trial	Circ Cardiovasc Interv 2021; 14: e010476	Original Article
188	Noguchi M, Dohi T, Okazaki S, et al.	循環器内科学	Comparison of 6-month vascular healing response after bioresorbable polymer versus durable polymer drug-eluting stent implantation in patients with acute coronary syndromes: A randomized serial optical coherence tomography study	Catheter Cardiovasc Interv 2021; 98: E677–E686	Original Article
189	Akao M, Yasuda S, Kaikita K, et al.	循環器内科学	Rivaroxaban monotherapy versus combination therapy according to patient risk of stroke and bleeding in atrial fibrillation and stable coronary disease: AFIRE trial subanalysis	Am Heart J 2021; 236: 59–68	Original Article
190	Shimizu M, Miyazaki T, Takagi A, et al.	循環器内科学	Low coenzyme Q10 levels in patients with acute cardiovascular disease are associated with long-term mortality	Heart Vessels 2021 Mar; 36: 401–407	Original Article
191	Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Yamada M, et al.	循環器内科学	Association Between Constipation and Frailty Components in Patients Undergoing Late Phase II Cardiac Rehabilitation	Cardiol Res 2021; 12: 169–176	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
192	Abulimiti A, Nishitani– Yokoyama M, Shimada K,et al.	循環器内科学	Prognostic impact of peak oxygen uptake and heart rate reserve in patients after off-pump coronary artery bypass grafting	Clin Cardiol 2021; 44: 580–587	Original Article
193	Wada H, Ogita M, Suwa S,et al.	循環器内科学	Prediction of long-term outcomes in ST-elevation myocardial infarction and non-ST segment myocardial infarction with and without creatinine kinase elevation—post-hoc analysis of the J-MINUET study.	Int Heart J 2021 May 29;62(3):520–527	Original Article
194	Kimura T, Akahori H, Asakura M,et al.	循環器内科学	Impact of age on gender difference in long-term outcome of patients with acute myocardial infarction (from J-MINUET)	Am J Cardiol. 2021 Mar 1;142:5–13.	Original Article
195	Matumura– Nakano Y, Shiomi H, Morimoto T,et al.	循環器内科学	Comparison of outcomes of percutaneous coronary intervention versus coronary artery bypass grafting among patients with three-vessel coronary artery disease in the new generation drug-eluting stents era (from the CREDO–Kyoto PCI/CABG Registry Cohort–3).	Am J Cardiol. 2021 Apr 15;145:25–36.	Original Article
196	Yamamoto K, Shiomi H, Morimoto T,et al.	循環器内科学	Percutaneous coronary intervention versus coronary artery bypass grafting among patients with unprotected left main coronary artery disease in the new-generation drug-eluting stents era (from the CREDO–Kyoto Registry Cohort–3).	Am J Cardiol. 2021 Apr 15;145:47–57.	Original Article
197	Yamamoto K, Natsuaki M, Morimoto T,et al.	循環器内科学	Percutaneous coronary intervention versus coronary artery bypass grafting in patients with versus without chronic kidney disease	Am J Cardiol. 2021 Apr 15;145:37–46.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
198	Watanabe H, Morimoto T, Ogita M,et al.	循環器内科学	Influence of CYP2C19 genotypes for the effect of 1-month dual antiplatelet therapy followed by clopidogrel monotherapy relative to 12-month dual antiplatelet therapy on clinical outcomes after percutaneous coronary intervention; A genetic substudy from the STOPDAPT-2.	Cardiovasc Interv Ther. 2021 Oct;36(4):403-415	Original Article
199	Shiozaki M, Inoue K, Suwa S,et al.	循環器内科学	Clinical evaluation of a new high-sensitivity cardiac troponin I assay for diagnosis and risk assessment of patients with suspected acute myocardial infarction	Cardiology 2021;146(2):172-178	Original Article
200	Soeda T, Okura H, Saito Y,et al.	循環器内科学	Clinical characteristics and in-hospital outcomes in patients aged 80 years or over with cardiac troponin-positive acute myocardial infarction-J-MINUET study	J Cardiol. 2021 Feb;77(2):139-146.	Original Article
201	Takeji Y, Shiomi H, Morimoto T,et al.	循環器内科学	Demographics and practice patterns and long-term outcomes of patients with non-ST-segment elevation acute coronary syndrome in the past two decades: the CREDO-Kyoto Cohort-2 and Cohort-3	BMJ Open. 2021 Feb 22;11(2):e044329.	Original Article
202	Yamamoto K, Watanabe H, Morimoto T,et al.	循環器内科学	Very short dual antiplatlet therapy after drug-eluting stent implantation in patients who underwent complex percutantous coronary intervention: Insight from the STOPDAPT-2 Trial.	Circ Cardiovasc Interv. 2021 May;14(5):e010384.	Original Article
203	Matoba T, Sakamoto K, Nakai M,et al.	循環器内科学	Institutional characteristics and prognosis of acute myocardial infarction with cardiogenic shock in Japan - Analysis from the JROAD/JROAD-DPC database	Circ J. 2021 Sep 24;85(10):1797-1805..	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
204	Natsuaki M, Morimoto T, Shiomi H,et al.	循環器内科学	Effect of acute coronary syndrome and stable coronary artery disease on bleeding and ischemic risk after percutaneous coronary intervention	Circ J. 2021 Apr 27.doi: 10.1253. (Online ahead of print).	Original Article
205	Naruse Y, Miyajima K, Sugiura R,et al.	循環器内科学	Comparison of delivery catheter-based and stylet-based right ventricular lead placement at the right ventricular septum under fluoroscopic guidance judged by cardiac CT (Mt. FUJI): a study protocol for the Mt. FUJI randomized controlled trial	BMJ Open 2021 May 26;11(5):e046782	Original Article
206	Natsuaki M, Morimoto T, Shiomi H,et al.	循環器内科学	Application of the modified high bleeding risk criteria for Japanese patients in an all-comers registry of percutaneous coronary intervention -From the CREDO-Kyoto Registry Cohort -3	Cir J. 2021 May 25;85(6):769-781.	Original Article
207	Hashimoto Y, Ozaki Y, Kan S,et al.	循環器内科学	Impact of chronic kidney disease on in-hospital and 3-year clinical outcomes in patients with acute myocardial infarction treated by contemporary percutaneous coronary intervention and optimal medical therapy - Insights from the J-MINUET study	Circ J. 2021 Sep 24;85(10):1710-1718	Original Article
208	Shiomi H, Morimoto T, Furukawa Y,et al.	循環器内科学	Coronary revascularization in the past two decades in Japan (from the CREDO-Kyoto PCI/CABG Registry Cohort-1, -2, and -3)	Am J Cardiol. 2021 Aug 15;153:20-29.	Original Article
209	Yamamoto K, Matsumura- Nakano Y, Shiomi H,et al.	循環器内科学	Effect of heart failure on long-term clinical outcomes after percutaneous coronary intervention versus coronary artery bypass grafting in patients with severe coronary artery disease	J Am Heart Assoc. 2021 Aug 3;10(15):e021257.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
210	Asakura M, Hibi K, Shimizu W,et al.	循環器内科学	Design and rationale of the EVOCATION trial: A prospective, randomized, exploratory study comparing the effect of evolocumab on coronary microvascular function after percutaneous coronary intervention in patients with stable coronary artery disease	J Cardiol. 2021 Sep 10;S0914-5087(21)00228-8.	Original Article
211	Natsuaki M, Morimoto T, Shiomi H,et al.	循環器内科学	Bleeding outcomes after percutaneous coronary intervention in the past two decades in Japan - From the CREDO-Kyoto Registry Cohort -2 and Cohort -3	Cir J. 2021 Sep 16. (Online ahead of print).	Original Article
212	Obayashi Y, Shiomi H, Morimoto T,et al.	循環器内科学	Newly diagnosed atrial fibrillation in acute myocardial infarction	J Am Heart Assoc. 2021 Sep 21;10(18):e021417	Original Article
213	Hashimoto T, Minami Y, Ako J,et al.	循環器内科学	Validation of the atherothrombotic risk score for secondary prevention in patients with acute myocardial infarction: the J-MINUET study	Heart Vessels. 2021 Oct;36(10):1506-1513	Original Article
214	Takeji Y, Shiomi H, Morimoto T,et al.	循環器内科学	Differences in mortality and causes of death between STEMI and NSTEMI in the early and late phases after acute myocardial infarction	PLoS One. 2021 Nov 17;16(11):e0259268	Original Article
215	Ishiwata S, Kasai T, Sato A,et al.	循環器内科学	Prognostic effects of arterial carbon dioxide levels in patients hospitalized into the cardiac intensive care unit for acute heart failure	Eur Heart J Acute Cardiovasc Care. 2021 Jun 30;10(5):497-502	Original Article
216	Murasato Y, Yamaji K, Kohsaka S,et al.	循環器内科学	Percutaneous coronary intervention in side branch coronary arteries: Insights from the Japanese nationwide registry	Int J Cardiol Heart Vasc. 2021 Aug 18;36:100856	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
217	Ito T, Yamaji K, Kohsaka S, et al.	循環器内科学	Effect of Procedural Volume on In-Hospital Outcomes After Percutaneous Coronary Intervention in Patients With Chronic Kidney Disease (from the Japanese National Clinical Data [J-PCI Registry])	Am J Cardiol. 2021 Dec 7;S0002-9149(21)01098-5	Original Article
218	H Ueyama, T Murakami, K Matsumoto, et al.	消化器内科学	Modified attachment method using S-O clip and multibending scope for gastric ESD at the greater curvature of the fundus.	Endosc Int Open. PMID: 33532558 PMCID: PMC7834921 DOI: 10.1055/a-1315-0293. Epub 2021 Jan 25. 2021 Feb;9(2):E195-E196.	Original Article
219	K Matsumoto , N Sakamoto , T Murakami , et al.	消化器内科学	Long-term relapse-free treatment with endoscopic submucosal dissection combined with magnifying narrow-band imaging for a pregnant patient with flat-type condyloma acuminatum: a case report.	Clin J Gastroenterol . 2021 Jan 4. PMID: 33394332 DOI: 10.1007/s12328-020-01288-0.	Original Article
220	N Yatagai , H Ueyama, M Ikemura , et al.	消化器内科学	Clinicopathological and Endoscopic Features of Raspberry-Shaped Gastric Cancer in Helicobacter pylori-Uninfected Patients.	Digestion 2021;102:41-48. PMID: 33321493 DOI: 10.1159/000511907	Original Article
221	S Shiroma , W Hatta , Y Tsuji , et al.	消化器内科学	Timing of bleeding and thromboembolism associated with endoscopic submucosal dissection for gastric cancer in Japan.	J Gastroenterol Hepatol, First published: 07 May 2021. Online ahead of print., PMID: 33960518, doi.org/10.1111/jgh.15536.	Original Article
222	M Hashimoto , W Hatta , Y Tsuji , et al.	消化器内科学	Rebleeding in patients with delayed bleeding after endoscopic submucosal dissection for early gastric cancer.	Dig Endosc, First published: 04 February 2021, Online ahead of print, PMID: 33539035, doi: 10.1111/den.13943.	Original Article
223	M Hojo, K Ueda, T Takeda, et al.	消化器内科学	The relationship between Helicobacter pylori infection and reflux esophagitis and the long-term effects of eradication of Helicobacter pylori on reflux esophagitis.	Therap Adv Gastroenterol. 2021;14:17562848211059942.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
224	M Hojo, A Nagahara, T Kudo, et al.	消化器内科学	Endoscopic findings of Helicobacter pylori gastritis in children and young adults based on the Kyoto classification of gastritis and age-associated changes.	JGH Open. 2021 Aug 27;5(10):1197-1202.	Original Article
225	K Kirita, Y Kodaka, Y Shibata Y, et al.	消化器内科学	Impact of clinical characteristics of colonic diverticular bleeding in extremely elderly patients treated with direct oral anti-coagulant drugs: a retrospective multi-center study.	J Clin Biochem Nutr. 2021 Sep;69(2):222-228.	Original Article
226	H Ueyama, T Yao , Y Akazawa ,et al.	消化器内科学	Gastric epithelial neoplasm of fundic-gland mucosa lineage: proposal for a new classification in association with gastric adenocarcinoma of fundic-gland type.	J Gastroenterol. 2021 Sep;56(9):814-828, accepted:10 July 2021. <a href="http://doi.org/10.1007/s0053-021-01813-z">http://doi.org/10.1007/s0053-021-01813-z</a> .	Original Article
227	H Ueyama , N Yatagai , A Ikeda , et al.	消化器内科学	Dynamic diagnosis of early gastric cancer with microvascular blood flow rate using magnifying endoscopy (with video): A pilot study.	J Gastroenterol Hepatol. 2021 Jul;36(7):1927-1934.	Original Article
228	H Ueyama , Y Kato , Y Akazawa ,et al.	消化器内科学	Application of artificial intelligence using a convolutional neural network for diagnosis of early gastric cancer based on magnifying endoscopy with narrow-band imaging.	J Gastroenterol Hepatol. 2021 Feb;36(2):482-489.	Original Article
229	M Hashimoto, W Hatta, Y Tsuji , et al.	消化器内科学	Rebleeding in patients with delayed bleeding after endoscopic submucosal dissection for early gastric cancer.	Dig Endosc. 2021 Nov;33(7):1120-1130.	Original Article
230	Y Nagami , W Hatta , Y Tsuji , et al.	消化器内科学	Antithrombotics increase bleeding after endoscopic submucosal dissection for gastric cancer: Nationwide propensity score analysis.	Dig Endosc. 2021 Sep 26. doi: 10.1111/den.14151.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
231	S Shiroma , W Hatta , Y Tsuji ,et al.	消化器内科学	Timing of bleeding and thromboembolism associated with endoscopic submucosal dissection for gastric cancer in Japan.	J Gastroenterol Hepatol. 2021 Oct;36(10):2769–2777.	Original Article
232	Y Yabuuchi , W Hatta , Y Tsuji ,et al.	消化器内科学	Influence of hospital volume on bleeding after endoscopic submucosal dissection for early gastric cancer in Japan: a multicenter propensity score-matched analysis.	Surg Endosc. 2021 Sep 7. doi: 10.1007/s00464-021-08721-6.	Original Article
233	T Murakami , N Sakamoto , H Fukushima ,et al.	消化器内科学	Usefulness of the Japan narrow-band imaging expert team classification system for the diagnosis of sessile serrated lesion with dysplasia/carcinoma.	Surg Endosc. 2021 Aug;35(8):4528–4538.	Original Article
234	Y Takasaki , S Ishii , T Shibuya ,et al.	消化器内科学	Endoscopic ultrasound-guided antegrade procedures for managing bile duct stones in patients with surgically altered anatomy: Comparison with double-balloon enteroscopy-assisted endoscopic retrograde cholangiography (with video).	Dig Endosc. 2021 Nov;33(7):1179–1187.	Original Article
235	K Nomura , D Ishikawa ,K Okahara ,et al.	消化器内科学	Bacteroidetes Species Are Correlated with Disease Activity in Ulcerative Colitis.	J Clin Med. 2021 Apr 17;10(8):1749.	Original Article
236	M Haraikawa ,H Kudo ,T Shibuya ,et al.	消化器内科学	Efficacy of CO <sub>2</sub> Infusion for Preoperative Computed Tomographic Angiography with Computed Tomographic Colonography.	Med Sci Monit. 2021 May 16;27:e931055.	Original Article
237	K Tomishima ,S Ishii ,T Fujisawa ,et al.	消化器内科学	Evaluation of the Feasibility and Effectiveness of Placement of Fully Covered Self-Expandable Metallic Stents via Various Insertion Routes for Benign Biliary Strictures.	J Clin Med. 2021 May 28;10(11):2397.	Original Article
238	T Shibuya ,O Nomura ,A Nagahara.,et al.	消化器内科学	Safety and Efficacy of Ustekinumab for Ulcerative Colitis in a Liver Transplant Patient.	Inflamm Bowel Dis. 2021 Jul 13.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
239	T Fujisawa ,H Isayama ,T Shibuya ,et al.	消化器内科学	Cholangioscopy and double-balloon enteroscopy mediated "sandwich puncture" of a completely closed choledochojejunostomy.	VideoGIE. 2021 Jun 17;6(7):325–328.	Original Article
240	H Fukushima ,N Sakamoto ,T Shibuya ,et al.	消化器内科学	A Comparative Study of Early Mucosal Healing Following Hot Polypectomy and Cold Polypectomy.	Med Sci Monit. 2021 Aug 25;27:e933043.	Original Article
241	K Haga ,T Shibuya ,K Nomura ,et al.	消化器内科学	Jejunostomy tube removed after pancreaticoduodenectomy using single-balloon endoscopy.	Endoscopy. 2021 Oct 1.	Original Article
242	T Maruyama,T Murakami,Y Akazawa ,et al.	消化器内科学	A case of improved visibility with gel immersion in the presence of ongoing bleeding during colorectal endoscopic submucosal dissection.	VideoGIE. 2021 Jul 23;6(10):478–480.	Original Article
243	A Nakajima ,T Shibuya ,T Sasaki ,et al.	消化器内科学	Nicotine Oral Administration Attenuates DSS-Induced Colitis Through Upregulation of Indole in the Distal Colon and Rectum in Mice.	Front Med (Lausanne). 2021 Dec 13;8:789037.	Original Article
244	T Kanesaka,N Uedo,H Doyama,et al.	消化器内科学	Diagnosis of histological type of early gastric cancer by magnifying narrow-band imaging: A multicenter prospective study.	Den Open. Volume2, Issue1 April 2022 e61First published: 28 September 2021 https://doi.org/10.1002/deo2.61.	Original Article
245	M Kato, Y Takeuchi, S Hoteya ,et al.	消化器内科学	Outcomes of endoscopic resection for superficial duodenal tumors: 10 years' experience in 18 Japanese high volume centers.	Endoscopy. 2021 Sep 8. doi: 10.1055/a-1640-3236. Online ahead of print. PMID: 34496422 DOI: 10.1055/a-1640-3236.	Original Article
246	K Saito, Y Nakai, H Isayama,et al.	消化器内科学	A Prospective Multicenter Study of Partially Covered Metal Stents in Patients Receiving Neoadjuvant Chemotherapy for Resectable and Borderline Resectable Pancreatic Cancer: BTS-NAC Study.	Gut Liver, 2021; 15(1): 135–141.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
247	Y Takasaki,S Ishii,T Shibuya,et al.	消化器内科学	Endoscopic ultrasound-guided antegrade procedures for managing bile duct stones in patients with surgically altered anatomy: Comparison with double-balloon enteroscopy-assisted endoscopic retrograde cholangiography (with video).	Dig Endosc, 2021; 33(7): 1179–1187.	Original Article
248	R Hakuta,H Kogure,Y Nakai,et al.	消化器内科学	Unilateral versus Bilateral Endoscopic Nasobiliary Drainage and Subsequent Metal Stent Placement for Unresectable Malignant Hilar Obstruction: A Multicenter Randomized Controlled Trial.	J Clin Med, 2021; 10(2): E206.	Original Article
249	H Midorikawa,M Aiba,A Lebowitz,et al.	消化器内科学	Confirming validity of The Fear of COVID-19 Scale in Japanese with a nationwide large-scale sample.	PLoS One, 2021; 16(2): e0246840.	Original Article
250	I Naitoh,T Kamisawa,A Tanaka,et al.	消化器内科学	Clinical characteristics of immunoglobulin IgG4-related sclerosing cholangitis: Comparison of cases with and without autoimmune pancreatitis in a large cohort.	Dig Liver Dis, 2021; S1590-8658(21): 00061-X.	Original Article
251	T Saito,Y Nakai ,S Mizuno,et al.	消化器内科学	Long-term outcome of endotherapy for pancreatic stones by using a dedicated pancreatic basket catheter.	J Gastroenterol Hepatol, 2021; 36(9): 2424–2431.	Original Article
252	T Watanabe,Y Nakai,S Mizuno,et al.	消化器内科学	Prognosis of primary sclerosing cholangitis according to age of onset.	J Hepatobiliary Pancreat Sci, 2021 ;28(12) :1115–1120.	Original Article
253	F Kawano,R Yoshioka,Y Gyoda,et al.	消化器内科学	Laparoscopic cholecystectomy after endoscopic trans-papillary gallbladder stenting for acute cholecystitis: a pilot study of surgical feasibility.	BMC Surg, 2021; 21(1): 184.	Original Article
254	H Kogure,Y Nakai,H Isayama.,et al.	消化器内科学	Reply to Phillipotts and Webster.	Endoscopy, 2021; 53(5): 560.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
255	K Ishigaki,Y Nakai,N Sasahira,et al.	消化器内科学	A prospective multicenter study of endoscopic ultrasound-guided fine needle biopsy using a 22-gauge Franseen needle for pancreatic solid lesions.	J Gastroenterol Hepatol, 2021; 36(10):2754-2761.	Original Article
256	P Angsuwatcharakon,S Kulpatcharapong,JH Moon,et al.	消化器内科学	Consensus guidelines on the role of cholangioscopy to diagnose indeterminate biliary stricture.	HPB (Oxford), 2021; S1365-182X(21): 00156-8.	Original Article
257	T Fujisawa,BH Joshi ,S Takahashi,et al.	消化器内科学	IL-13R $\alpha$ 2 Is a Biomarker of Diagnosis and Therapeutic Response in Human Pancreatic Cancer	Diagnostics (Basel), 2021; 11(7): 1140.	Original Article
258	H Kogure,H Kato,K Kawakubo,et al.	消化器内科学	A Prospective Multicenter Study of "Inside Stents" for Biliary Stricture: Multicenter Evolving Inside Stent Registry (MEISER).	J Clin Med, 2021; 10(13): 2936.	Original Article
259	K Tomishima,S Ishii ,T Fujisawa ,et al.	消化器内科学	Does restricting fluid volume impact post-ERCP pancreatitis in patient with heart disease?	Saudi J Gastroenterol. 2021 Nov-Dec;27(6):355-360.	Original Article
260	T Iwashita,T Ogura,H Ishiwatari,et al.	消化器内科学	Utility of dedicated bougie dilator for a 0.018-inch guidewire during EUS-guided biliary drainage: A multi-center retrospective cohort study.	J Hepatobiliary Pancreat Sci, 2021 Jul 17. Online ahead of print.	Original Article
261	K Ochiai,T Fujisawa,S Ishii,et al.	消化器内科学	Risk Factors for Stent Migration into the Abdominal Cavity after Endoscopic Ultrasound-Guided Hepaticogastrostomy.	J Clin Med, 2021; 10(14): 3111.	Original Article
262	A Kiyanagi,T Fujisawa,S Ishii,et al.	消化器内科学	Usefulness of Routine Plain CT the Day After an Interventional EUS Procedure.	Saudi J Gastroenterol, 2021; 27(5):275-282.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
263	K Tomishima,S Ishii,T Fujisawa,et al.	消化器内科学	Duration of Reduced CA19-9 Levels Is a Better Prognostic Factor Than Its Rate of Reduction for Unresectable Locally Advanced Pancreatic Cancer.	Cancers (Basel), 2021; 13(16): 4224.	Original Article
264	T Kuwai,Y Tamaru,R Kusunoki,et al.	消化器内科学	Long-term outcomes of standardized colonic stenting using WallFlex as a bridge to surgery: A multicenter prospective cohort study.	Dig Endosc, 2021 Sep 15. Online ahead of print.	Original Article
265	T Hamada,T Iwashita,T Saito,et al.	消化器内科学	Disconnected pancreatic duct syndrome and outcomes of endoscopic ultrasound-guided treatment of pancreatic fluid collections: Systematic review and meta-analysis.	Dig Endosc, 2021 Sep 20. Online ahead of print.	Original Article
266	H Isayama.	消化器内科学	Pancreato-biliary endoscopy: History of endoscopic biliary drainage.	Dig Endosc, 2021 Nov 4. Online ahead of print.	Original Article
267	T Sasaki,S Yoshida,H Isayama,et al.	消化器内科学	Short-Term Outcomes of Colorectal Stenting Using a Low Axial Force Self-Expandable Metal Stent for Malignant Colorectal Obstruction: A Japanese Multicenter Prospective Study.	J Clin Med, 2021; 10(21): 4936.	Original Article
268	S Satoi,N Takahara,T Fujii,et al.	消化器内科学	Synopsis of a clinical practice guideline for pancreatic ductal adenocarcinoma with peritoneal dissemination in Japan; Japan Peritoneal Malignancy Study Group.	J Hepatobiliary Pancreat Sci, 2021 Dec 2. Online ahead of print.	Original Article
269	T Hisanaga,I Hidaka,I Sakaida,et al.	消化器内科学	Analysis of the safety of pretransplant corticosteroid therapy in patients with acute liver failure and late-onset hepatic failure in Japan.	JGH Open. 2021; 5: 428-433.	Original Article
270	S Sato,N Amano,S Sato,et al.	消化器内科学	Elevated serum tyrosine concentration is associated with a poor prognosis among patients with liver cirrhosis.	Hepatol Res. 2021; 51: 786-795.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
271	S Sato,H Tsuzura,Y Kita,et al.	消化器内科学	Post-treatment serum Wisteria floribunda agglutinin-positive mac-2-binding protein level is a useful predictor of hepatocellular carcinoma development after hepatitis C virus eradication.	JGH Open. 2021 Sep 21;5(10):1203-1209.	Original Article
272	N Nakayama ,H Uemura ,Y Uchida ,et al.	消化器内科学	Nationwide survey for patients with acute-on-chronic liver failure occurring between 2017 and 2019 and diagnosed according to proposed Japanese criteria.	J Gastroenterol. 2021;56:1092-1106.	Original Article
273	D Asaoka ,T Takeda ,Y Inami ,et al.	消化器内科学	Association between the severity of constipation and sarcopenia in elderly adults: A single-center university hospital-based, cross-sectional study.	Biomed Rep. 2021 Jan;14(1):2.	Original Article
274	S Sato ,H Tsuzura ,Y Kita ,et al.	消化器内科学	Hepatitis B Surface Antigen Decline during Sofosbuvir and Ribavirin Therapy in Hepatitis B Inactive Carriers Who Were Co-infected with Hepatitis C.	Intern Med., 2021 Nov; 60(22): 3569-3572.	Original Article
275	M Hojo,K Ueda,T Takeda,et al.	消化器内科学	The relationship between Helicobacter pylori infection and reflux esophagitis and the long-term effects of eradication of Helicobacter pylori on reflux esophagitis.	Therap Adv Gastroenterol., 2021; 14: 17562848211059942.	Original Article
276	Y ishikawa,N Sato ,S Tsukinaga ,et al.	消化器内科学	Long-term outcomes of antibiotic combination therapy for ulcerative colitis.	Ther Adv Chronic Dis. 2021 Jul 6;12:20406223211028790.	Original Article
277	Y Fukuo,T Shibuya,K Ashizawa,et al.	消化器内科学	Plasmablastic lymphoma of the small intestine in an HIV- and EBV-negative patient.	Intern Med . 2021 Sep 15;60(18):2947-2952. doi: 10.2169/internalmedicine.6837-20. Epub 2021 Mar 29.	Original Article
278	H Okubo,H Ando,K Ishizuka,et al.	消化器内科学	Impact of genetic polymorphisms on the pharmacokinetics and pharmacodynamics of lenvatinib in patients with hepatocellular carcinoma.	J Pharmacol Sci. 2022 Jan;148(1):6-13. doi: 10.1016/j.jphs.2021.08.011. Epub 2021 Sep 1.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
279	M Ikemura,K Tomishima,M Ushio,et al.	消化器内科学	Impact of the Coronavirus Disease–2019 Pandemic on Pancreaticobiliary Disease Detection and Treatment.	J Clin Med. 2021 Sep 16;10(18):4177. doi: 10.3390/jcm10184177.	Original Article
280	M Atsukawa,A Tsubota,C Kondo,et al.	消化器内科学	KTK49 Liver Study Group. Time-course changes in liver functional reserve after successful sofosbuvir/velpatasvir treatment in patients with decompensated cirrhosis.	Hepatol Res. 2021 Dec 3. doi: 10.1111/hepr.13739. Online ahead of print.	Original Article
281	H Okubo,H Ando,E Nakadera,et al.	消化器内科学	Levcarnitine Supplementation Suppresses Lenvatinib–Related Sarcopenia in Hepatocellular Carcinoma Patients: Results of a Propensity Score Analysis.	Nutrients. 2021 Dec 10;13(12):4428. doi: 10.3390/nu13124428.	Original Article
282	B Heissig , Y Salama , T Osada ,et al.	消化器内科学	The Multifaceted Role of Plasminogen in Cancer.	Int J Mol Sci. 2021 Feb 25;22(5):2304.	Original Article
283	T Ogawa, K Ogaki, Y Mori MD,et al.	消化器内科学	Neuronuclear and Neuromelanin–Sensitive Imaging for Acquired Hepatocerebral Degeneration with Parkinsonism.	Mov Disord Clin Pract, 2021 Mar 26;8(3):464–468.	Original Article
284	R Tateishi, T Matsumura, T Okanoue,et al.	消化器内科学	Hepatocellular carcinoma development in diabetic patients: a nationwide survey in Japan.	J Gastroenterol, 2021; 56(3):261–273.	Original Article
285	Y Kondo, M Iwasa, H Kawaratani,et al.	消化器内科学	Proposal of Stroop test cut-off values as screening for neuropsychological impairments in cirrhosis: A Japanese multicenter study.	Hepatol Res, 2021;51(6):674–681.	Original Article
286	K Kosar, P Cornuet, S Singh,et al.	消化器内科学	WNT7B Regulates Cholangiocyte Proliferation and Function During Murine Cholestasis.	Hepatol Commun, 2021 Dec; 5(12): 2019–2034.	Original Article
287	K Tokushige, K Ikejima, M Ono,et al.	消化器内科学	Evidence-based clinical practice guidelines for nonalcoholic fatty liver disease/nonalcoholic steatohepatitis 2020.	J Gastroenterol, 2021 Nov; 56(11): 951–963.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
288	E Yin, T Fukuhara, K Takeda,et al.	消化器内科学	Anti-CD321 antibody immunotherapy protects liver against ischemia and reperfusion-induced injury.	Sci Rep, 2021 Mar; 11(1): 6312.	Original Article
289	K Tokushige, K Ikejima, M Ono,et al.	消化器内科学	Evidence-based clinical practice guidelines for nonalcoholic fatty liver disease/nonalcoholic steatohepatitis 2020.	Hepatol Res, 2021 Oct; 51(10): 1013–10285.	Original Article
290	H Kawaratani, H Sawai, M Onishi,et al.	消化器内科学	A genome-wide association study identifying SVEP1 variant as a predictor of response to tolvaptan for cirrhotic ascites.	Liver Int, 2021 Dec; 41(12): 2944–2953.	Original Article
291	Okubo, H , Ando,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Levocarnitine Supplementation Suppresses Lenvatinib-Related Sarcopenia in Hepatocellular Carcinoma Patients: Results of a Propensity Score Analysis	NUTRIENTS2021,13(12) 4428	Original Article
292	Uchino, K , Tateishi,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Radiofrequency Ablation of Liver Tumors in Patients on Antithrombotic Therapy: A Case-Control Analysis of over 10,000 Treatments	JOURNAL OF VASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY2021,32(6)869 –877,	Original Article
293	Goto, M , Sakamoto,et al.	消火器画像診断・ 治療学	A case of simultaneous abdominal wall metastasis of hepatocellular carcinoma with long-term relapse-free survival after laparoscopic resection	INTERNATIONAL CANCER CONFERENCE JOURNAL2021,10(3)217–221,	Original Article
294	Kudo, M, Izumi,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Report of the 21st Nationwide Follow-up Survey of Primary Liver Cancer in Japan (2010–2011)	HEPATOLOGY RESEARCH, 202151(4)355–405	Original Article
295	Nakagomi, R,Tateishi,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Infectious complications related to radiofrequency ablation of liver tumors: The role of antibiotics	PLOS ONE,2021,16(11)e0259641,	Original Article
296	Kaibori, M , Yoshii,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Impact of hepatitis C virus on survival in patients undergoing resection of intrahepatic cholangiocarcinoma: Report of a Japanese nationwide survey	HEPATOLOGY RESEARCH, 2021,51(8)890–901	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
297	Kawaguchi Y , Hasegawa K ,Hagiwara Y ,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Effect of Diameter and Number of Hepatocellular Carcinomas on Survival After Resection, Transarterial Chemoembolization, and Ablation	AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY,2021,116(8)1698–1708	Original Article
298	Kanzaki H, Chiba T, Ao J,et al.	消火器画像診断・ 治療学	The impact of FGF19/FGFR4 signaling inhibition in antitumor activity of multi-kinase inhibitors in hepatocellular carcinoma	Sci Rep 2021;11(1):5303	Original Article
299	Ao J, Chiba T, Shibata S,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Acquisition of mesenchymal-like phenotypes and overproduction of angiogenic factors in lenvatinib-resistant hepatocellular carcinoma cells	Biochem Biophys Res Commun 2021 Mar 3;549:171–178	Original Article
300	Kusakabe Y, Chiba T, Oshima M,et al.	消火器画像診断・ 治療学	EZH1/2 inhibition augments the anti-tumor effects of sorafenib in hepatocellular carcinoma	Sci Rep. 2021;11(1):21396.	Original Article
301	Iino Y, Maruyama H, Mikata R,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Percutaneous two-dimensional shear wave elastography for diagnosis of pancreatic tumor	Diagnostics (Basel) 2021 Mar 11;11(3):498	Original Article
302	Ao J, Chiba T, Kanzaki H,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Serum Angiopoietin 2 acts as a diagnostic and prognostic biomarker in hepatocellular carcinoma	J Cancer 2021 Mar 5;12(9):2694–2701	Original Article
303	Sato Y, Tamura K, Mori S,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Fatty liver evaluation with double-Nakagami model under low resolution conditions	Jpn J Appl Phys 60, SDDE06 (2021)	Original Article
304	Koroki K, Kanogawa N, Maruta S,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Posttreatment after Lenvatinib in Patients with Advanced Hepatocellular Carcinoma	Liver Cancer 2021;10(5):473–484	Original Article
305	Masanori Atsukawa , Akihito Tsubota , Chisa Kondo ,et al.	消火器画像診断・ 治療学	A novel noninvasive formula for predicting cirrhosis in patients with chronic hepatitis C	PLoS One	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
306	Tomotake Shirono , Hironori Koga , Takashi Niizeki,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Usefulness of a novel transarterial chemoinfusion plus external-beam radiation therapy for advanced hepatocellular carcinoma with tumor thrombi in the inferior vena cava and right atrium: Case study	CANCER REPORTS,2021,e1539	Original Article
307	Hideki Iwamoto , Takashi Niizeki , Hiroaki Nagama,et al.	消火器画像診断・ 治療学	Survival Benefit of Hepatic Arterial Infusion Chemotherapy over Sorafenib in the Treatment of Locally Progressed Hepatocellular Carcinoma	CANCERS 2021,13(4)646	Original Article
308	Ko R, Shukuya T, Imamura C,et al.	呼吸器内科学	Phase I study of afatinib plus bevacizumab in patients with advanced non-squamous non-small cell lung cancer harboring EGFR mutations	Transl Lung Cancer Res, 2021;10(1): 183–192	Original Article
309	Miyawaki T, Wakuda K, Kenmotsu H,et al.	呼吸器内科学	Proposing Synchronous Oligometastatic Non-Small Cell Lung Cancer Based on Progression after First-line Systemic Therapy	Cancer Sci, 2021;112(1): 359–368	Original Article
310	Kato M, Sasaki S, Tateyama M,et al.	呼吸器内科学	Clinical Significance of Continuable Treatment with Nintedanib Over 12 Months for Idiopathic Pulmonary Fibrosis in a Real-World Setting	Drug Design, Development and Therapy, 2021; 15: 223–230	Original Article
311	Miyashita Y, Ko R, Shimada N,et al.	呼吸器内科学	Impact of the generation of EGFR-TKIs administered as priortherapy on the efficacy of osimertinib in patients with non-small cell lung cancer harboring EGFR T790M mutation	Thoracic Cancer 2021;12: 329–338	Original Article
312	Wakita M, Idei M, Saito K,et al.	呼吸器内科学	Comparison of the clinical performance and usefulness of five SARS-CoV-2 antibody tests	PLoS One 2021;16(2): e0246536	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
313	Sumiyoshi I, Okabe T, Togo S,et al.	呼吸器内科学	High lymphocyte population-related predictive factors for a long-term response in non-small cell lung cancer patients treated with pemetrexed: a retrospective observational study	J Transl Med, 2021; 19(1): 92	Original Article
314	Asahina H, Tanaka K, Morita S,et al.	呼吸器内科学	A Phase II Study of Osimertinib Combined With Platinum Plus Pemetrexed in Patients With EGFR-Mutated Advanced Non-Small-cell Lung Cancer: The OPAL Study (NEJ032C/LOGIK1801)	Clin Lung Cancer, 2021; 22(2): 147-151	Original Article
315	Sekimoto Y, Suzuki K, Okura M,et al.	呼吸器内科学	Uncommon radiologic computed tomography appearances of the chest in patients with lymphangioleiomyomatosis	Sci Rep, 2021;11(1): 7170	Original Article
316	Hiki M, Tabe Y, Ai T,et al.	呼吸器内科学	Seroprevalence of anti-SARS-CoV-2 antibodies in Japanese COVID-19 patients	PLoS One, 2021;16(4): e0249449	Original Article
317	Udagawa H, Sugiyama E, Harada T,et al.	呼吸器内科学	Bevacizumab plus platinum-based chemotherapy in advanced non-squamous non-small-cell lung cancer: a randomized, open-label phase 2 study (CLEAR)	Transl Lung Cancer Res 2021;10(7): 3059-3070	Original Article
318	Nishino K, Yoshimatsu Y, Muramatsu T,et al.	呼吸器内科学	Isolation and characterisation of lymphatic endothelial cells from lung tissues affected by lymphangioleiomyomatosis	Sci Rep, 2021;11(1): 8406	Original Article
319	Nakamura IT, Ikegami M, Hasegawa N,et al.	呼吸器内科学	Development of an optimal protocol for molecular profiling of tumor cells in pleural effusions at single-cell level	Cancer Sci, 2021;112(5): 2006-2019	Original Article
320	Iwai M, Tulafu M, Togo S,et al.	呼吸器内科学	Cancer-associated fibroblast migration in non-small cell lung cancers is modulated by increased integrin $\alpha$ 11 expression	Mol Oncol, 2021;15(5): 1507-1527	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
321	Tajima M, Togo S, Ko R,et al.	呼吸器内科学	CT Guided Needle Biopsy of Peripheral Lesions—Lesion Characteristics That May Increase the Diagnostic Yield and Reduce the Complication Rate	J Clin Med, 2021;10(9): 2031	Original Article
322	Okamoto S, Ebana H, Kurihara M,et al.	呼吸器内科学	Folliculin haploinsufficiency causes cellular dysfunction of pleural mesothelial cells	Sci Rep, 2021;11(1): 10814	Original Article
323	Nurwidya F, Takahashi F, Winardi W,et al.	呼吸器内科学	Zinc-finger E-box-binding homeobox 1 (ZEB1) plays a crucial role in the maintenance of lung cancer stem cells resistant to gefitinib	Thorac Cancer, 2021;12(10): 1536–1548	Original Article
324	Sugiyama A, Shiota S, Yanagihara M,et al.	呼吸器内科学	The role of long-term continuous positive airway pressure in the progression of obstructive sleep apnoea: A longitudinal cohort study	J Sleep Res, 2021;16: e13374	Original Article
325	Takeshige T, Harada N, Harada S,et al.	呼吸器内科学	Chitin induces steroid-resistant airway inflammation and airway hyperresponsiveness in mice	Allergol Int, 2021;70(3): 343–350	Original Article
326	Nakamura Takeda I, Kohsaka S, Ikegami M,et al.	呼吸器内科学	Comprehensive functional evaluation of variants of fibroblast growth factor receptor genes in cancer	NPJ Precis Oncol, 2021;5(1): 66	Original Article
327	Ohara K, Kinoshita S, Ando J,et al.	呼吸器内科学	SCLC-J1, a novel small cell lung cancer cell line	Biochem Biophys Rep, 2021;27: 101089	Original Article
328	Fukuda H, Seyama K, Ito K,et al.	呼吸器内科学	Author Correction: SARS-CoV-2 seroprevalence in healthcare workers at a frontline hospital in Tokyo	Sci Rep, 2021;11(1): 16042	Original Article
329	Matsushita Y, Kusaoi M, Hiki M,et al.	呼吸器内科学	Combination therapy with plasma exchange and glucocorticoid may be effective for severe COVID-19 infection: A retrospective observational study	Ther Apher Dial, 2021;25(4): 390–400	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
330	Sakaue S, Kanai M, Tanigawa Y,et al.	呼吸器内科学	A cross-population atlas of genetic associations for 220 human phenotypes	Nat Genet, 2021;53(10): 1415–1424	Original Article
331	Hasegawa N, Kohsaka S, Kurokawa K,et al.	呼吸器内科学	Highly sensitive fusion detection using plasma cell-free RNA in non-small-cell lung cancers	Cancer Sci, 2021;112(10): 4393–4403	Original Article
332	Miyawaki T, Kenmotsu H, Yabe M,et al.	呼吸器内科学	Rechallenge with previously administered epidermal growth factor receptor-tyrosine kinase inhibitors in EGFR-mutated non-small cell lung cancer with leptomeningeal metastasis	Invest New Drugs 2021;39(6): 1732–1741	Original Article
333	Miyawaki T, Kenmotsu H, Kodama H,et al.	呼吸器内科学	Association between oligo-residual disease and patterns of failure during EGFR-TKI treatment in EGFR-mutated non-small cell lung cancer: a retrospective study	BMC Cancer, 2021;21(1): 1247	Original Article
334	Saito K, Ai T, Kawai A,et al.	呼吸器内科学	Performance and usefulness of a novel automated immunoassay HISCL SARS-CoV-2 Antigen assay kit for the diagnosis of COVID-19	Sci Rep, 2021;11(1): 23196	Original Article
335	Katsuta N, Ito K, Fukuda H,et al.	呼吸器内科学	Elevated depressive symptoms among newer and younger healthcare workers in Japan during the COVID-19 pandemic	Neuropsychopharmacol Rep 2021 Dec;41(4):544–547	Original Article
336	Takamochi K, Hara K, Hayashi T,et al.	呼吸器内科学	Programmed death-ligand 1 expression and its associations with clinicopathological features, prognosis, and driver oncogene alterations in surgically resected lung adenocarcinoma	Lung Cancer, 2021;61: 163–170	Original Article
337	Sano K, Hayashi T, Suehara Y,et al.	呼吸器内科学	Transcription start site-level expression of thyroid transcription factor 1 isoforms in lung adenocarcinoma and its clinicopathological significance	Journal of Pathology: Clinical Research, 2021;7(4): 361–374	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
338	Hayashi T, Kohsaka S, Takamochi K,et al.	呼吸器内科学	Histological Characteristics of Lung Adenocarcinoma With Uncommon Actionable Alterations: Special Emphasis on MET exon 14 Skipping Alterations	Histopathology, 2021;78(7): 987-999	Original Article
339	Kishikawa S, Hayashi T, Saito T,et al.	呼吸器内科学	Diffuse expression of MUC6 defines a distinct clinicopathological subset of pulmonary invasive mucinous adenocarcinoma	Modern Pathology, 2021;34(4):786-797	Original Article
340	Nakagawara K, Namkoong H, Terai H,et al.	呼吸器内科学	Comprehensive and long- term surveys of COVID-19 sequelae in Japan, an ambidirectional multicentre cohort study: study protocol	BMJ Open Respir Res, 2021;8(1): e001015	Original Article
341	Tanaka H, Lee H, Morita A,et al.	呼吸器内科学	Clinical Characteristics of Patients with Coronavirus Disease (COVID-19): Preliminary Baseline Report of Japan COVID-19 Task Force, a Nationwide Consortium to Investigate Host Genetics of COVID- 19	Int J Infect Dis, 2021;113: 74-81	Original Article
342	COVID-19 Host Genetics Initiative(Tak ahashi K, Har,,et al.	呼吸器内科学	Mapping the human genetic architecture of COVID-19	Nature, 2021;600(7889): 472-477	Original Article
343	Kawaguchi K, Hashimoto M, Mikawa R,et al.	呼吸器内科学	Protocol for assessing the senescence-associated lung pathologies	STAR Protoc 2021 Dec 4;2(4):100993	Original Article
344	Fujimoto D, Miura S, Yoshimura K,et al.	呼吸器内科学	Pembrolizumab plus chemotherapy-induced pneumonitis in chemo-naïve patients with non-squamous non-small cell lung cancer: A multicentre, retrospective cohort study	Eur J Cancer, 2021;150: 63-72	Original Article
345	Miyawaki T, Kenmotsu H, Harada H,et al.	呼吸器内科学	Phase II study of multidisciplinary therapy combined with pembrolizumab for patients with synchronous oligometastatic non-small cell lung cancer TRAP OLIGO study (WJOG11118L)	BMC Cancer 2021 Oct 18;21(1):1121	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
346	Wakuda K, Yabe M, Kodama H,et al.	呼吸器内科学	Long-term outcomes in extensive disease small cell lung cancer patients treated without immune checkpoint inhibitors	Jpn J Clin Oncol, 2021;51(12): 1736–1743	Original Article
347	Kodama H, Kenmotsu H, Kawabata T,et al.	呼吸器内科学	Impact of angiogenesis inhibitor eligibility on the prognosis of patients with non-small cell lung cancer harboring EGFR mutation	Cancer Med, 2021;10(21): 7503–7513	Original Article
348	Omori S, Muramatsu K, Kawata T,et al.	呼吸器内科学	Trophoblast cell-surface antigen 2 expression in lung cancer patients and the effects of anti-cancer treatments	J Cancer Res Clin Oncol, 2021;17 doi: 101007/s00432-021-03784-3	Original Article
349	Mamesaya N, Muramatsu K, Yabe M,et al.	呼吸器内科学	Detection of programmed cell death-ligand 1 using 22C3 antibody in patients with unresectable stage III non-small cell lung cancer receiving chemoradiotherapy	Int J Clin Oncol 2021 Apr;26(4):659–669	Original Article
350	Sakamoto S, Kataoka K, Kondoh Y,et al.	呼吸器内科学	Pirfenidone plus inhaled N-acetylcysteine for idiopathic pulmonary fibrosis: a randomised trial	Eur Respir J, 2021;57: 2000348	Original Article
351	Hisata S, Bando M, Homma S,et al.	呼吸器内科学	Safety and tolerability of combination therapy with pirfenidone and nintedanib for idiopathic pulmonary fibrosis: A multicenter retrospective observational study in Japan	Respir Investig, 2021;59(6): 819–826	Original Article
352	Nakagawa K, Kijima T, Okada M,et al.	呼吸器内科学	Phase 2 Study of YS110, a Recombinant Humanized Anti-CD26 Monoclonal Antibody, in Japanese Patients With Advanced Malignant Pleural Mesothelioma	JTO Clin Res Rep, 2021;2(6): 100178	Original Article
353	Carrot-Zhang J, Soca-Chafre G, Patterson N,et al.	呼吸器内科学	Genetic Ancestry Contributes to Somatic Mutations in Lung Cancers from Admixed Latin American Populations	Cancer Discov, 2021;11(3): 591–598	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
354	Kobayashi K, Terai H, Yasuda H,et al.	呼吸器内科学	Functional dissection of the KRAS G12C mutation by comparison among multiple oncogenic driver mutations in a lung cancer cell line model	Biochem Biophys Res Commun, 2021;534: 1-7	Original Article
355	Sueoka-Aragane N, Nakashima C, Yoshida H,et al.	呼吸器内科学	The role of comprehensive analysis with circulating tumor DNA in advanced non-small cell lung cancer patients considered for osimertinib treatment	Cancer Med, 2021;10(12): 3873-3885	Original Article
356	Ikarashi D, Okimoto T, Shukuya T,et al.	呼吸器内科学	Comparison of Tumor Microenvironments Between Primary Tumors and Brain Metastases in Patients With NSCLC	JTO Clin Res Rep, 2021;2(10): 100230	Original Article
357	Sata M, Sasaki S, Oikado K,et al.	呼吸器内科学	Treatment and relapse of interstitial lung disease in nivolumab-treated patients with non-small cell lung cancer	Cancer Sci, 2021;112(4): 1506-1513	Original Article
358	Saito Y, Sasaki S, Oikado K,et al.	呼吸器内科学	Radiographic features and poor prognostic factors of interstitial lung disease with nivolumab for non-small cell lung cancer	Cancer Sci, 2021;112(4): 1495-1505	Original Article
359	Shimoda Y, Yoshida T, Shirasawa M,et al.	呼吸器内科学	Smoking History Predicts High Presence of TILs and Efficacy of PD-1 Blockade in PD-L1 Expression-negative Non-small Cell Lung Cancer Patients	Anticancer Res, 2021;41(11): 5739-5747	Original Article
360	Takagi S, Sasaki Y, Koike S,et al.	呼吸器内科学	Platelet-derived lysophosphatidic acid mediated LPAR1 activation as a therapeutic target for osteosarcoma metastasis	Oncogene, 2021;40(36): 5548-5558	Original Article
361	Moldoveanu Z, Suzuki H, Reily C,et al.	腎臓内科学	Experimental evidence of pathogenic role of IgG autoantibodies in IgA nephropathy.	J Autoimmun., 2021; 118: 102593.	Original Article
362	Kobayashi T, Ueda S, Takahashi K,et al.	腎臓内科学	Ischemic Stroke Induces Rapid Renal Oxidative Stress and Lipometabolic Change.	Juntendo Medical Journal., 2021; 67(1): 39-45.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
363	Honda D, Ohsawa I, Mano S,et al.	腎臓内科学	Cut-off value of C1-inhibitor function for the diagnosis of hereditary angioedema due to C1-inhibitor deficiency.	Intractable Rare Dis Res., 2021; 10: 42-47.	Original Article
364	Canney M, Barbour SJ, Zheng Y,et al.	腎臓内科学	Quantifying Duration of Proteinuria Remission and Association with Clinical Outcome in IgA Nephropathy.	J Am Soc Nephrol., 2021; 32: 436-447.	Original Article
365	Matsuzaki K, Suzuki H, Kawamura T,et al.	腎臓内科学	Utility of remission criteria for the renal prognosis of IgA nephropathy.	Clin Exp Nephrol., 2021; 25: 988-995.	Original Article
366	Kano T, Suzuki H, Makita Y,et al.	腎臓内科学	Nasal-associated lymphoid tissue is the major induction site for nephritogenic IgA in murine IgA nephropathy.	Kidney Int., 2021; 100(2): 364-376.	Original Article
367	Gohda T, Kamei N, Kubota M,et al.	腎臓内科学	Fractional excretion of TNF receptor 1 and 2 in patients with type 2 diabetes and normal renal function.	J Diabetes Investig., 2021; 12(3): 382-389.	Original Article
368	Yang SR, Hua KF, Takahata A,et al.	腎臓内科学	LCC18, a benzamide-linked small molecule, ameliorates IgA nephropathy in mice.	J Pathol., 2021; 253(4): 427-441.	Original Article
369	Gohda T, Yanagisawa N, Murakoshi M,et al.	腎臓内科学	Association between kidney function decline and baseline TNFR levels or change ratio in TNFR by febuxostat chiefly in non-diabetic CKD patients with asymptomatic hyperuricemia.	Front Med., 2021; 8: 634932.	Original Article
370	Nagasawa H, Ueda S, Otsuka T,et al.	腎臓内科学	Safety and efficacy of using cereal food (Frugra®) to improve blood pressure and bowel health in patients undergoing chronic hemodialysis:A pilot study.	J Pharmacol Sci., 2021; 147(1): 132-137.	Original Article
371	Fukao Y, Nagasawa H, Nihei Y,et al.	腎臓内科学	COVID-19-induced acute renal tubular injury associated with elevation of serum inflammatory cytokine.	Clin Exp Nephrol., 2021; 25(11): 1240-1246.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
372	Rovin BH, Adler SG, Barratt J,et al.	腎臓内科学	Executive summary of the KDIGO 2021 Guideline for the Management of Glomerular Diseases.	Kidney Int., 2021; 100: 753–779.	Original Article
373	Suzuki H, Kikuchi M, Koike K,et al.	腎臓内科学	A digest from evidence- based clinical practice guideline for IgA nephropathy 2020	Clin Exp Nephrol., 2021; 25(12): 1269–1276.	Original Article
374	Murakoshi M, Gohda T, Adachi E,et al.	腎臓内科学	Differential organ-specific inflammatory response to progranulin in high-fat diet- fed mice.	Sci Rep., 2021; 11: 1194.	Original Article
375	Mikami R, Mizutani K, Gohda T,et al.	腎臓内科学	Association between circulating TNF receptors and oral bacterium in patients receiving hemodialysis: A cross- sectional study.	Clin Exp Nephrol., 2021; 25: 58–65.	Original Article
376	Usui N, Yokoyama M, Nakata J,et al.	腎臓内科学	Association between social frailty as well as early physical dysfunction and exercise intolerance among older patients receiving hemodialysis.	Geriatr Gerontol Int., 2021; 21: 664–669.	Original Article
377	Ueno Y, Saito A, Nakata J,et al.	腎臓内科学	Possible Neuroprotective Effects of l-Carnitine on White-Matter Microstructural Damage and Cognitive Decline in Hemodialysis Patients.	Nutrients., 2021; 13: 1292.	Original Article
378	Abe Y, Saeki K, Dobashi H,et al.	膠原病内科学	Clinical characteristics and social productivity levels of patients with malignant rheumatoid arthritis based on a nationwide clinical database in Japan: annual survey from 2003 to 2013.	Modern Rheumatology, 2021;31(3):621–628	Original Article
379	Kameda H, Kobayashi S, Tamura N,et al.	膠原病内科学	Non-radiographic axial spondyloarthritis,	Mod Rheumatol, 2021;31(2):277–282	Original Article
380	Murakami F, Horimoto Y, Shimizu H,et al.	膠原病内科学	Amelioration of rheumatoid arthritis in a breast cancer patient treated with palbociclib: a case report,	Mod Rheumatol, 2021;5(2):214–217	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
381	Matsuoka Y, Morimoto S, Fujishiro M,et al.	膠原病内科学	Metformin repositioning in rheumatoid arthritis,	Clin Exp Rheumatol,2021;39(4):763-768	Original Article
382	Abe Y, Tada K, Yamaji K,et al.	膠原病内科学	Real-World Experience of Safety of Mycophenolate Mofetil in 119 Japanese Patients with Systemic Lupus Erythematosus: A Retrospective Single-Center Study	Biomed Res Int, 2021:8630596	Original Article
383	Suzuki S, Ikeda K, Yamaji K,et al.	膠原病内科学	Recurrence in long-term survivor of anti-MDA5 antibody-positive clinically amyopathic dermatomyositis: case series and literature review,	Mod Rheumatol Case Rep, 2021;5(2):310-316	Original Article
384	Yasudo H, Ando T, Maehara A,et al.	膠原病内科学	A Possible Association Between a Nucleotide-Binding Domain LRR-Containing Protein Family PYD-Containing Protein 1 Mutation and an Autoinflammatory Disease Involving Liver Cirrhosis	Hepatology, 2021;74(4):2296-2299	Original Article
385	Taniguchi Y, Nishikawa H, Yoshida T,et al.	膠原病内科学	Expanding the spectrum of reactive arthritis (ReA): classic ReA and infection-related arthritis including poststreptococcal ReA, Poncet's disease, and iBCG-induced ReA	Rheumatol Int, 2021;41(8):1387-1398	Original Article
386	Hiki M, Tabe Y, Ai T,et al.	膠原病内科学	Seroprevalence of anti-SARS-CoV-2 antibodies in Japanese COVID-19 patients	PLoS One, 2021;16(4):e0249449	Original Article
387	Yoshida M, Minowa K, Amano H,et al.	膠原病内科学	Combining maintenance therapy with hydroxychloroquine increases LLDAS achievement rates in individuals with stable systemic lupus erythematosus	Lupus, 2021;30(9):1378-1384	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
388	Matsushita Y, Kusaoi M, Hiki M,et al.	膠原病内科学	Combination therapy with plasma exchange and glucocorticoid may be effective for severe COVID-19 infection: A retrospective observational study	Ther Apher Dial, 2021;25(4):390-400	Original Article
389	Fujii T, Atsumi T, Okamoto N,et al.	膠原病内科学	Post-marketing surveillance of mepolizumab use in patients with eosinophilic granulomatosis with polyangiitis in Japan: Interim analysis	Therapeutic Research, 2021;42(6):403-422	Original Article
390	Kogami M, Abe Y, Shimada Y,et al.	膠原病内科学	Bacteremia in systemic lupus erythematosus: Risk factors, clinical and microbiological characteristics, and outcomes in the largest single-center retrospective cohort in Japan	Lupus, 2021, 30(14):2292-2297	Original Article
391	Kobayashi S, Taniguchi Y, Kida I,et al.	膠原病内科学	SARS-CoV2-triggered acute arthritis: Viral arthritis rather than reactive arthritis	J Med Virol, 2021;93(12):6458-6459	Original Article
392	Kishimoto M, Ono K, Fukui S,et al.	膠原病内科学	Clinical characteristics of non-radiographic versus radiographic axial spondyloarthritis in Asia and non-radiographic axial spondyloarthritis in other regions: results of the cross-sectional ASAS-COMOSPA study	RMD Open, 2021;7(3):e001752	Original Article
393	Kobayashi S, Kida I, Makiyama Y,et al.	膠原病内科学	Tonsillitis-Related Arthritis: Advanced Understandings of Tonsillitis and Sterile Inflammatory Arthritis	Case Rep Rheumatol, 2021;34976425	Original Article
394	Kondoh Y, Makino S, Ogura T,et al.	膠原病内科学	2020 guide for the diagnosis and treatment of interstitial lung disease associated with connective tissue disease	Respir Investig 59, 2021;709-740	Original Article
395	Murakami Y, Fukui R, Tanaka R,et al.	膠原病内科学	Anti-TLR7 antibody protects against lupus nephritis in NZBWF1 mice by targeting B cells and patrolling monocytes	Front Immunol. 12 4751,2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
396	Sakaue S, Kanai M, Tanigawa Y,et al.	膠原病内科学	A cross-population atlas of genetic associations for 220 human phenotypes	Nat Genet, 2021;53(10):1415–1424.	Original Article
397	Cervantes F, Ross DM, Radinoff A,et al.	血液学	Efficacy and safety of a novel dosing strategy for ruxolitinib in the treatment of patients with myelofibrosis and anemia: the REALISE phase 2 study	Leukemia, 2021 Dec; 35(12): 3455–3465	Original Article
398	Edahiro Y, Yasuda H, Gotoh A,et al.	血液学	Interferon therapy for pregnant patients with essential thrombocythemia in Japan	Hematol, 2021 Jan; 113(1): 10	Original Article
399	Harada S, Ando M, Ando J,et al.	血液学	Dual-antigen targeted iPSC-derived chimeric antigen receptor-T cell therapy for refractory lymphoma	Molecular Therapy, 2021	Original Article
400	Ikeda S, Tsunoda S, Koyama D,et al.	血液学	Femoral marrow MRI is a non-invasive, non-irradiated and useful tool for detecting bone marrow involvement in non-Hodgkin lymphoma	J Clin Exp Hematop, 2021 Jun; 61(2): 78–84	Original Article
401	Inano T, Araki M, Morishita S,et al.	血液学	Cell-autonomous megakaryopoiesis associated with polyclonal hematopoiesis in triple-negative essential thrombocythemia	Scientific Reports, 2021 Sep; 11(1): 17702	Original Article
402	Ishii M, Ando J, Yamazaki S,et al.	血液学	iPSC-derived neoantigen-specific cytotoxic T-lymphocyte therapy for Ewing sarcoma	Cancer Immunology Research, 2021; 9(10): 1175–1186	Original Article
403	Kinoshita S, Ando M, Ando J,et al.	血液学	Trigenic ADH5 / ALDH2 / ADGRV1 mutations in myelodysplasia with Usher syndrome	Heliyon, 2021; 7(8): e07804	Original Article
404	Komatsu N, Arita K, Mitsui H,et al.	血液学	Efficacy and safety of ferric citrate hydrate compared with sodium ferrous citrate in Japanese patients with iron deficiency anemia: a randomized, double-blind, phase 3 non-inferiority study	Int J Hematol, 2021 Jul; 114(1): 8–17	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
405	Morishita S, Yasuda H, Yamawaki S,et al.	血液学	CREB3L1 overexpression as a potential diagnostic marker of Philadelphia chromosome-negative myeloproliferative neoplasms	Cancer Sci, 2021 Feb; 112(2): 884-892	Original Article
406	Morishita S, Ochiai T, Misawa K,et al.	血液学	Clinical impacts of the mutational spectrum in Japanese patients with primary myelofibrosis, eron therapy for pregnant patients with essential thrombocythemia in Japan	Int J Hematol, 2021 Apr; 113(4): 500-507	Original Article
407	Ochi Y, Yoshida K, Huang YJ,et al.	血液学	Clonal evolution and clinical implications of genetic abnormalities in blastic transformation of chronic myeloid leukaemia	Nat Commun, 2021 May 14; 12(1): 2833	Original Article
408	Ohara K, Kinoshita S, Ando J,et al.	血液学	a novel small cell lung cancer cell line	Biochem Biophys Rep, 2021 Jul; 27: 101089	Original Article
409	Tanaka Y, Takeda R, Fukushima T,et al.	血液学	Eliminating chronic myeloid leukemia stem cells by IRAK 1/4 inhibitors	Nature Communications, 2021	Original Article
410	Ugawa M, Kawamura Y, Toda K,et al.	血液学	In silico-labeled ghost cytometry	Elife, 2021 Dec; 10: e67660	Original Article
411	Watanabe N, Gao S, Wu Z,et al.	血液学	Analysis of deficiency of adenosine deaminase 2 pathogenesis based on single-cell RNA sequencing of monocytes	J Leukoc Biol 2021 Sep; 110(3): 409-424	Original Article
412	Yamauchi T, Yoshida C, Usuki K,et al.	血液学	Venetoclax plus low-dose cytarabine in Japanese patients with untreated acute myeloid leukaemia ineligible for intensive chemotherapy	Jpn J Clin Oncol, 2021 Aug; 51(9): 1372-1382	Original Article
413	Yasui H, Kobayashi M, Sato K,et al.	血液学	Circulating cell-free DNA in the peripheral blood plasma of patients is an informative biomarker for multiple myeloma relapse	Int J Clin Oncol, 2021 Nov; 26(11): 2142-2150	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
414	Patel K.K., Gomes M.B., Charbonnel B.,et al.	代謝内分泌学	Global patterns of comprehensive cardiovascular risk factor control in patients with type 2 diabetes mellitus: Insights from the DISCOVER study	Diabetes Obes Metab 2021;23(1):39–48, 10.1111/dom.14180.	Original Article
415	Ueki K., Tanizawa Y., Nakamura J.,et al.	代謝内分泌学	Long-term safety and efficacy of alogliptin, a DPP-4 inhibitor, in patients with type 2 diabetes: a 3- year prospective, controlled, observational study (J-BRAND Registry)	BMJ Open Diabetes Res Care 2021;9(1), 10.1136/bmjdrc-2020- 001787.	Original Article
416	Katakami N., Mita T., Yoshii H.,et al.	代謝内分泌学	Effect of tofogliflozin on arterial stiffness in patients with type 2 diabetes: prespecified sub-analysis of the prospective, randomized, open-label, parallel-group comparative UTOPIA trial	Cardiovasc Diabetol 2021;20(1):4, 10.1186/s12933-020- 01206-1.	Original Article
417	Wakasugi S., Mita T., Katakami N.,et al.	代謝内分泌学	Associations between continuous glucose monitoring-derived metrics and arterial stiffness in Japanese patients with type 2 diabetes	Cardiovasc Diabetol 2021;20(1):15, 10.1186/s12933-020- 01194-2.	Original Article
418	Iwasaki M., Kudo A., Asahi K.,et al.	代謝内分泌学	Fast walking is a preventive factor against new-onset diabetes mellitus in a large cohort from a Japanese general population	Sci Rep 2021;11(1):716, 10.1038/s41598-020- 80572-y.	Original Article
419	Goldenberg J.Z., Day A., Brinkworth G.D.,et al.	代謝内分泌学	Efficacy and safety of low and very low carbohydrate diets for type 2 diabetes remission: systematic review and meta-analysis of published and unpublished randomized trial data	BMJ 2021;372:m4743, 10.1136/bmj.m4743.	Original Article
420	Satoh H., Okazaki K., Ohira T.,et al.	代謝内分泌学	Relationship between risk of hyper- low-density lipoprotein cholesterolemia and evacuation after the Great East Japan Earthquake	J Epidemiol 2021, 10.2188/jea.JE20200267.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
421	Mita T., Someya Y., Osonoi Y.,et al.	代謝内分泌学	Lower intake of saturated fatty acids is associated with persistently higher arterial stiffness in patients with type 2 diabetes	J Diabetes Investig 2021;12(2):226–233, 10.1111/jdi.13347.	Original Article
422	Kanazawa A., Aida M., Yoshida Y.,et al.	代謝内分泌学	Effects of Synbiotic Supplementation on Chronic Inflammation and the Gut Microbiota in Obese Patients with Type 2 Diabetes Mellitus: A Randomized Controlled Study	Nutrients 2021;13(2), 10.3390/nu13020558.	Original Article
423	Tsunemi A., Uchida T., Kuroda K.,et al.	代謝内分泌学	Effect of thyroxine treatment on pregnancy outcomes in infertile Japanese women with TSH levels between 2.5 $\mu$ IU/mL and the upper reference limit: a retrospective study	Endocr J 2021;68(2):171–177, 10.1507/endocrj.EJ20–0380.	Original Article
424	Ifuku M., Takahashi K., Hosono Y.,et al.	代謝内分泌学	Left atrial dysfunction and stiffness in pediatric and adult patients with Type 1 diabetes mellitus assessed with speckle tracking echocardiography	Pediatr Diabetes 2021;22(2):303–319, 10.1111/pedi.13141.	Original Article
425	Nishio R., Uchida T., Suzuki L.,et al.	代謝内分泌学	Influence of Short-Term Dietary and Therapeutic Iodine Restriction on the Therapeutic Effects of Radioactive Iodine Therapy in Patients with Graves' Disease	Thyroid 2021;31(3):439–445, 10.1089/thy.2020.0126.	Original Article
426	Tateishi R., Matsumura T., Okanoue T.,et al.	代謝内分泌学	Hepatocellular carcinoma development in diabetic patients: a nationwide survey in Japan	J Gastroenterol 2021;56(3):261–273, 10.1007/s00535–020–01754–z.	Original Article
427	Eshima H., Tamura Y., Kakehi S.,et al.	代謝内分泌学	Maintenance of contractile force and increased fatigue resistance in slow-twitch skeletal muscle of mice fed a high-fat diet	J Appl Physiol (1985) 2021;130(3):528–536, 10.1152/japplphysiol.00218. 2020.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
428	Hagiwara A., Fujimoto K., Kamagata K.,et al.	代謝内分泌学	Age-Related Changes in Relaxation Times, Proton Density, Myelin, and Tissue Volumes in Adult Brain Analyzed by 2-Dimensional Quantitative Synthetic Magnetic Resonance Imaging	Invest Radiol 2021;56(3):163–172, 10.1097/rli.0000000000000000 720.	Original Article
429	Yamasaki N., Tamura Y., Takeno K.,et al.	代謝内分泌学	Author Correction: Both higher fitness level and higher current physical activity level may be required for intramyocellular lipid accumulation in non-athlete men	Sci Rep 2021;11(1):7304, 10.1038/s41598-021- 86892-x.	Original Article
430	Arnold S.V., Khunti K., Bonnet F.,et al.	代謝内分泌学	Type 2 diabetes and heart failure: insights from the global DISCOVER study	ESC Heart Fail 2021;8(2):1711–1716, 10.1002/ehf2.13235.	Original Article
431	Sanke H., Mita T., Yoshii H.,et al.	代謝内分泌学	Olfactory dysfunction predicts the development of dementia in older patients with type 2 diabetes	Diabetes Res Clin Pract 2021;174:108740, 10.1016/j.diabres.2021.108 740.	Original Article
432	Wakasugi S., Mita T., Katakami N.,et al.	代謝内分泌学	Associations between continuous glucose monitoring-derived metrics and diabetic retinopathy and albuminuria in patients with type 2 diabetes	BMJ Open Diabetes Res Care 2021;9(1), 10.1136/bmjdrc-2020- 001923.	Original Article
433	Kiya M., Tamura Y., Takeno K.,et al.	代謝内分泌学	Adipose Insulin Resistance and Decreased Adiponectin Are Correlated With Metabolic Abnormalities in Nonobese Men	J Clin Endocrinol Metab 2021;106(5):e2228–e2238, 10.1210/clinem/dgab037.	Original Article
434	Sato M., Tamura Y., Nakagata T.,et al.	代謝内分泌学	Prevalence and Features of Impaired Glucose Tolerance in Young Underweight Japanese Women	J Clin Endocrinol Metab 2021;106(5):e2053–e2062, 10.1210/clinem/dgab052.	Original Article
435	Bongaerts B., Arnold S.V., Charbonnel B.H.,et al.	代謝内分泌学	Inappropriate intensification of glucose-lowering treatment in older patients with type 2 diabetes: the global DISCOVER study	BMJ Open Diabetes Res Care 2021;9(1), 10.1136/bmjdrc-2020- 001585.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
436	Kuroda K., Matsumura Y., Ikemoto Y.,et al.	代謝内分泌学	Analysis of the risk factors and treatment for repeated implantation failure: OPTimization of Thyroid function, IMmunity, and Uterine Milieu (OPTIMUM) treatment strategy	Am J Reprod Immunol 2021;85(5):e13376, 10.1111/aji.13376.	Original Article
437	Nakagata T., Tamura Y., Kaga H.,et al.	代謝内分泌学	Ingestion of an exogenous ketone monoester improves the glycemic response during oral glucose tolerance test in individuals with impaired glucose tolerance: A cross-over randomized trial	J Diabetes Investig 2021;12(5):756–762, 10.1111/jdi.13423.	Original Article
438	Yamasaki N., Tamura Y., Kaga H.,et al.	代謝内分泌学	A decrease in plasma glucose levels is required for increased endogenous glucose production with a single administration of a sodium-glucose co- transporter-2 inhibitor tofogliflozin	Diabetes Obes Metab 2021;23(5):1092–1100, 10.1111/dom.14312.	Original Article
439	Taya N., Katakami N., Mita T.,et al.	代謝内分泌学	Associations of continuous glucose monitoring-assessed glucose variability with intima-media thickness and ultrasonic tissue characteristics of the carotid arteries: a cross- sectional analysis in patients with type 2 diabetes	Cardiovasc Diabetol 2021;20(1):95, 10.1186/s12933-021- 01288-5.	Original Article
440	Oshima M., Toyama T., Hara A.,et al.	代謝内分泌学	Combined changes in albuminuria and kidney function and subsequent risk for kidney failure in type 2 diabetes	BMJ Open Diabetes Res Care 2021;9(1), 10.1136/bmjdrc-2021- 002311.	Original Article
441	Tanaka R., Ito-Hirano R., Fujimura S.,et al.	代謝内分泌学	Ex vivo conditioning of peripheral blood mononuclear cells of diabetic patients promotes vasculogenic wound healing	Stem Cells Transl Med 2021;10(6):895–909, 10.1002/sctm.20-0309.	Original Article
442	Watada H., Kawakita Y., Tanaka K.,et al.	代謝内分泌学	A Claims-Based Cohort Study on the Treatment Patterns of Japanese Patients with Type 2 Diabetes Mellitus and the Association of Early First Physician Visit with Time to Prescription of Oral Hypoglycemic Agents	Diabetes Ther 2021;12(7):2035–2047, 10.1007/s13300-021- 01090-2.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
443	Sugimoto T., Araki A., Fujita H., et al.	代謝内分泌学	The Multi-Domain Intervention Trial in Older Adults With Diabetes Mellitus for Prevention of Dementia in Japan: Study Protocol for a Multi-Center, Randomized, 18-Month Controlled Trial	Front Aging Neurosci 2021;13:680341, 10.3389/fnagi.2021.680341.	Original Article
444	Murata S., Hagiwara A., Kaga H., et al.	代謝内分泌学	Comparison of Brain Volume Measurements Made with 0.3- and 3-T MR Imaging	Magn Reson Med Sci 2021, 10.2463/mrms.tn.2020-0034.	Original Article
445	Ji L., Bonnet F., Chen H., et al.	代謝内分泌学	Early versus late intensification of glucose-lowering therapy in patients with type 2 diabetes: Results from the DISCOVER study	Diabetes Res Clin Pract 2021;178:108947, 10.1016/j.diabres.2021.108947.	Original Article
446	Khunti K., Charbonnel B., Chen H., et al.	代謝内分泌学	Prevalence and progression of chronic kidney disease among patients with type 2 diabetes: Insights from the DISCOVER study	Diabetes Obes Metab 2021;23(8):1956–1960, 10.1111/dom.14401.	Original Article
447	Khunti K., Charbonnel B., Cooper A., et al.	代謝内分泌学	Associations between second-line glucose-lowering combination therapies with metformin and HbA1c, body weight, quality of life, hypoglycaemic events and glucose-lowering treatment intensification: The DISCOVER study	Diabetes Obes Metab 2021;23(8):1823–1833, 10.1111/dom.14400.	Original Article
448	Tsunemi A., Sato J., Sugimoto S., et al.	代謝内分泌学	A Pilot Study of Intervention With a Mobile Application Visualizing the Macronutrient Content for Type 2 Diabetes at a Japanese Center	J Clin Med Res 2021;13(8):425–433, 10.14740/jocmr4558.	Original Article
449	Takeno K., Tamura Y., Kakehi S., et al.	代謝内分泌学	ALDH2 rs671 Is Associated With Elevated FPG, Reduced Glucose Clearance and Hepatic Insulin Resistance in Japanese Men	J Clin Endocrinol Metab 2021;106(9):e3573–e3581, 10.1210/clinem/dgab324.	Original Article
450	Nishio R., Takeshita A., Uchida T., et al.	代謝内分泌学	GH-induced LH hyporesponsiveness as a potential mechanism for hypogonadism in male patients with acromegaly	Endocr J 2021;68(8):953–968, 10.1507/endocrj.EJ20-0596.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
451	Katakami N., Mita T., Yoshii H.,et al.	代謝内分泌学	The Influence of Togliflozin on Treatment- Related Quality of Life in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus	Diabetes Ther 2021;12(9):2499–2515, 10.1007/s13300-021- 01125-8.	Original Article
452	Komatsu M., Watada H., Kaneko S.,et al.	代謝内分泌学	Efficacy and safety of the fixed-ratio combination of insulin degludec and liraglutide by baseline glycated hemoglobin, body mass index and age in Japanese individuals with type 2 diabetes: A subgroup analysis of two phase III trials	J Diabetes Investig 2021;12(9):1610–1618, 10.1111/jdi.13525.	Original Article
453	Mochida A., Mita T., Azuma K.,et al.	代謝内分泌学	Defective autophagy in vascular smooth muscle cells enhances the healing of abdominal aortic aneurysm	Physiol Rep 2021;9(17):e15000, 10.14814/phy2.15000.	Original Article
454	Watada H	代謝内分泌学	Inceptor intercepts insulin signaling in pancreatic $\beta$ - cells	J Diabetes Investig 2021;12(9):1540–1541, 10.1111/jdi.13596.	Original Article
455	Sato M., Tamura Y., Kaga H.,et al.	代謝内分泌学	Short-Term SGLT2 Inhibitor Administration Does Not Alter Systemic Insulin Clearance in Type 2 Diabetes	Biomedicines 2021;9(9), 10.3390/biomedicines90911 54.	Original Article
456	Bonnet F., Chen H., Cooper A.,et al.	代謝内分泌学	What are the factors associated with long-term glycaemic control in patients with type 2 diabetes and elevated glycated haemoglobin ( $\geq$ 7.0%) at initiation of second-line therapy? Results from the DISCOVER study	Diabetes Obes Metab 2021;23(10):2336–2343, 10.1111/dom.14476.	Original Article
457	Kuroda K., Ikemoto Y., Horikawa T.,et al.	代謝内分泌学	Novel approaches to the management of recurrent pregnancy loss: The OPTIMUM (OPtimization of Thyroid function, Thrombophilia, Immunity, and Uterine Milieu) treatment strategy	Reprod Med Biol 2021;20(4):524–536, 10.1002/rmb2.12412.	Original Article
458	Nicolucci A., Chen H., Cid-Ruzafa J.,et al.	代謝内分泌学	Health-related quality of life in patients with type 2 diabetes initiating a second- line glucose-lowering therapy: The DISCOVER study	Diabetes Res Clin Pract 2021;180:108974, 10.1016/j.diabres.2021.108 974.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
459	Otsuka H., Tabata H., Someya Y.,et al.	代謝内分泌学	Trends in the prevalence of underweight in women across generations in Japan	J Bone Miner Metab 2021;39(4):719–720, 10.1007/s00774-020- 01177-z.	Original Article
460	Someya Y., Tamura Y., Kaga H.,et al.	代謝内分泌学	Insulin resistance and muscle weakness are synergistic risk factors for silent lacunar infarcts: the Bunkyo Health Study	Sci Rep 2021;11(1):21093, 10.1038/s41598-021- 00377-5.	Original Article
461	Kikuta J., Kamagata K., Takabayashi K.,et al.	代謝内分泌学	An Investigation of Water Diffusivity Changes along the Perivascular Space in Elderly Subjects with Hypertension	AJNR Am J Neuroradiol 2021, 10.3174/ajnr.A7334.	Original Article
462	Araki E., Terauchi Y., Watada H.,et al.	代謝内分泌学	Efficacy and safety of oral semaglutide in Japanese patients with type 2 diabetes: A post hoc subgroup analysis of the PIONEER 1, 3, 4 and 8 trials	Diabetes Obes Metab 2021;23(12):2785–2794, 10.1111/dom.14536.	Original Article
463	Fukaishi T., Nakagawa Y., Fukunaka A.,et al.	代謝内分泌学	Characterisation of Ppy- lineage cells clarifies the functional heterogeneity of pancreatic beta cells in mice	Diabetologia 2021;64(12):2803–2816, 10.1007/s00125-021- 05560-x.	Original Article
464	Kakehi S., Tamura Y., Ikeda S.I.,et al.	代謝内分泌学	Short-term physical inactivity induces diacylglycerol accumulation and insulin resistance in muscle via lipin1 activation	Am J Physiol Endocrinol Metab 2021;321(6):E766– e781, 10.1152/ajpendo.00254.202 0.	Original Article
465	Otsuka H., Tabata H., Shi H.,et al.	代謝内分泌学	Associations of Exercise Habits in Adolescence and Old Age with Risk of Osteoporosis in Older Adults: The Bunkyo Health Study	J Clin Med 2021;10(24), 10.3390/jcm10245968.	Original Article
466	Katsuta N, Ito K, Fukuda H.,et al.	精神・行動科学	Elevated depressive symptoms among newer and younger healthcare workers in Japan during the COVID- 19 pandemic	Neuropsychopharmacol Rep 2021;41(4):544–547	Original Article
467	Fukuda H, Seyama K, Ito K.,et al.	精神・行動科学	SARS-CoV-2 seroprevalence in healthcare workers at a frontline hospital in Tokyo	Scientific Reports 2021; 11(1):8380	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
468	Ikegami T, Hidaka Y, Nakachi Y,et al.	精神・行動科学	Identification and functional characterization of the extremely long allele of the serotonin transporter-linked polymorphic region	Transl Psychiatry 2021;11(1):119	Original Article
469	Ogawa T, Hatano T, Kamagata K,et al.	精神・行動科学	White matter alterations in Parkinson's disease with levodopa-induced dyskinesia	Parkinsonism Relat Disord 2021;90:8-14	Original Article
470	Nishioka M, Kazuno AA, Nakamura T,et al.	精神・行動科学	Systematic analysis of exonic germline and postzygotic de novo mutations in bipolar disorder	Nature Communications 2021; 12(1):3750-3750	Original Article
471	Sakashita Y, Matsubara T, Takata T,et al.	精神・行動科学	Lewy pathology of the submandibular gland in Lewy body disease: A report of autopsy cases	Neuropathology 2021; 41(6): 476-483	Original Article
472	Ohnishi T, Kiyama Y, Arima-Yoshida F,et al.	精神・行動科学	Cooperation of LIM domain-binding 2 (LDB2) with EGR in the pathogenesis of schizophrenia	EMBO Mol Med 2021; 13(4): e12574	Original Article
473	Toriumi K, Miyashita M, Suzuki K,et al.	精神・行動科学	Vitamin B6 deficiency hyperactivates the noradrenergic system, leading to social deficits and cognitive impairment	Transl Psychiatry 2021; 11(1): 262	Original Article
474	Kobori A, Miyashita M, Miyano Y,et al.	精神・行動科学	Advanced glycation end products and cognitive impairment in schizophrenia	PLoS One 2021;16(5):e0251283	Original Article
475	Yoshikawa A, Kushima I, Miyashita M,et al.	精神・行動科学	Dysregulation of post-transcriptional modification by copy number variable microRNAs in schizophrenia with enhanced glycation stress	Transl Psychiatry 2021; 11(1): 331	Original Article
476	Miyashita M, Yamasaki S, Ando S,et al.	精神・行動科学	Fingertip advanced glycation end products and psychotic symptoms among adolescents	NPJ Schizophr 2021; 7(1): 37	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
477	Toriumi K, Berto S, Koike S,et al.	精神・行動科学	Combined glyoxalase 1 dysfunction and vitamin B6 deficiency in a schizophrenia model system causes mitochondrial dysfunction in the prefrontal cortex	Redox Biol 2021; 45: 102057	Original Article
478	Obinata M, Maeshima H, Yoshinari N,et al.	精神・行動科学	Apolipoprotein E4 increases the risk of depression recurrence	J Affect Disord 2021; 295: 628–631	Original Article
479	Ito M, Kinjo T, Seki T,et al.	精神・行動科学	The long-term prognosis of hippocampal neurogenesis and behavioral changes of offspring from rats exposed to valproic acid during pregnancy	Neuropsychopharmacol Rep 2021; 41(2): 260–264	Original Article
480	Sakurai H, Yasui-Furukori N, Suzuki T,et al.	精神・行動科学	Pharmacological Treatment of Schizophrenia: Japanese Expert Consensus	Pharmacopsychiatry 2021; 54(2): 60–67	Original Article
481	Nishimon S, Sakai N, Nishino S,et al.	精神・行動科学	Sake yeast induces the sleep-promoting effects under the stress-induced acute insomnia in mice	Sci Rep 2021; 11(1): 20816	Original Article
482	Stone W, Nunes A, Akiyama K,et al.	精神・行動科学	Prediction of lithium response using genomic data	Sci Rep 2021;11(1): 1155	Original Article
483	Ishigooka J, Kato T, Miyajima M,et al.	精神・行動科学	Lurasidone in the Long-Term Treatment of Bipolar I Depression: A 28-week Open Label Extension Study	J Affect Disord 2021; 281: 160–167	Original Article
484	Kageyama Y, Deguchi Y, Hattori K,et al.	精神・行動科学	Nervonic acid level in cerebrospinal fluid is a candidate biomarker for depressive and manic symptoms: A pilot study	Brain Behav 2021; 11(4): e02075	Original Article
485	Nagai Y, Ito M, Kato T,et al.	精神・行動科学	Tardive Tourette syndrome in a patient with dementia after 3 weeks' treatment with asenapine	Psychiatry Clin Neurosci 2021; 75(5): 185–187	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
486	Amare AT, Schubert KO, Hou L,et al.	精神・行動科学	Association of polygenic score for major depression with response to lithium in patients with bipolar disorder	Mol Psychiatry 2021; 26(6): 2457–2470	Original Article
487	Merritt K, McGuire PK, Egerton A; 1H-MRS in Schizo,et al.	精神・行動科学	Association of Age, Antipsychotic Medication, and Symptom Severity in Schizophrenia With Proton Magnetic Resonance Spectroscopy Brain Glutamate Level: A Meta-analysis of Individual Participant-Level Data	JAMA Psychiatry 2021; 78(6): 667–681	Original Article
488	Zhang C, Clough SJ, Adamah-Biassi EB,et al.	精神・行動科学	Impact of endogenous melatonin on rhythmic behaviors, reproduction, and survival revealed in melatonin-proficient C57BL/6J congenic mice	J Pineal Res 2021; 71(2): e12748	Original Article
489	Bundo M, Ueda J, Nakachi Y,et al.	精神・行動科学	Decreased DNA methylation at promoters and gene-specific neuronal hypermethylation in the prefrontal cortex of patients with bipolar disorder	Mol Psychiatry 2021; 26(7): 3407–3418	Original Article
490	Kato T, Baba K, Guo W,et al.	精神・行動科学	Impact of bipolar disorder on health-related quality of life and work productivity: Estimates from the national health and wellness survey in Japan	J Affect Disord 2021; 295: 203–214	Original Article
491	Higuchi T, Kato T, Miyajima M,et al.	精神・行動科学	Lurasidone in the long-term treatment of Japanese patients with bipolar I disorder: a 52 week open label study	Int J Bipolar Disord 2021; 9(1): 25	Original Article
492	Nakajima K, Ishiwata M, Weitemier AZ,et al.	精神・行動科学	Brain-specific heterozygous loss-of-function of ATP2A2, endoplasmic reticulum Ca <sup>2+</sup> pump responsible for Darier's disease, causes behavioral abnormalities and a hyperdopaminergic state	Hum Mol Genet 2021; 28; 30(18): 1762–1772	Original Article
493	Ueda J, Bundo M, Nakachi Y,et al.	精神・行動科学	Cell type-specific DNA methylation analysis of the prefrontal cortex of patients with schizophrenia	Psychiatry Clin Neurosci 2021; 75(9): 297–299	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
494	Le Clerc S, Lombardi L, Baune BT,et al.	精神・行動科学	HLA-DRB1 and HLA-DQB1 genetic diversity modulates response to lithium in bipolar affective disorders	Sci Rep 2021; 11(1): 17823	Original Article
495	Nakamura T, Nakajima K, Kobayashi Y,et al.	精神・行動科学	Functional and behavioral effects of de novo mutations in calcium-related genes in patients with bipolar disorder	Hum Mol Genet; 2021; 30(19): 1851–1862	Original Article
496	Noto H , Kambayashi Y, Hara A,et al.	精神・行動科学	Fasting Blood Interleukin-1 $\beta$ and Interleukin-6 Levels as Predictors of Agitation in Patients with Alzheimer's Disease	International Journal of Gerontology 2021;15(3):255–259	Original Article
497	Sasaki H, Fukunaga T, Asano A,et al.	精神・行動科学	Seroprevalence of anti-mumps virus IgG antibody titer and voluntary mumps vaccination coverage in young adults in Japan	Hum Vaccin Immunother 2021; 17(9): 3153–3155	Original Article
498	Sasaki H, Fukunaga T, Asano A,et al.	精神・行動科学	Persistence of Anti-Rubella Immunoglobulin G Antibody Titers in Young Adults Involved in a Short-Term Periodic Immunization in Japan	Jpn J Infect Dis 2021; 74(5): 473–476	Original Article
499	Tanaka S, Kirino E	精神・行動科学	The Precuneus Contributes to Embodied Scene Construction for Singing in an Opera	Front Hum Neurosci 2021; 15: 737742	Original Article
500	Andica C, Kamagata K, Kirino E,et al.	精神・行動科学	Neurite orientation dispersion and density imaging reveals white matter microstructural alterations in adults with autism	Mol Autism 2021; 12(1): 48	Original Article
501	Schubert KO, Thalamuthu A, Amare AT,et al.	精神・行動科学	Combining schizophrenia and depression polygenic risk scores improves the genetic prediction of lithium response in bipolar disorder patients	Translational Psychiatry 2021; 11: 606	Original Article
502	Daida K, Nishioka K, Li Y,et al.	神経学	PLA2G6 variants associated with the number of affected alleles in Parkinson's disease in Japan	Neurobiol Aging 2021 Jan;97:147e1–147e9	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
503	Hayashida A, Li Y, Yoshino H,et al.	神経学	The identified clinical features of Parkinson's disease in homo-, heterozygous and digenic variants of PINK1	Neurobiol Aging 2021 Jan;97:146e1-146e13	Original Article
504	Hattori N, Yamashiro Y,,et al.	神経学	The Gut-Brain Axis	Ann Nutr Metab 2021 Jan 6:1-3 doi: 101159/000512226	Original Article
505	Mishima T, Fujioka S, Nishioka K,et al.	神経学	Meta-iodobenzylguanidine myocardial scintigraphy in Perry disease	Parkinsonism Relat Disord 2021 Feb;83:49-53	Original Article
506	Mochizuki H, Hattori N, Hasegawa K,et al.	神経学	Long-term study of ropinirole patch in Parkinson's disease patients with/without basal l-dopa	Parkinsonism Relat Disord 2021 Feb;83:105-109	Original Article
507	Nomoto M, Takeda A, Iwai K,et al.	神経学	Effect of Opicapone Tablets on Levodopa and 3-O- Methyldopa Pharmacokinetics in Healthy Japanese Subjects: Phase 1 Study	Clin Pharmacol Drug Dev 2021 Feb;10(2):180-189	Original Article
508	Nomoto M, Takeda A, Iwai K,et al.	神経学	Pharmacokinetic Comparison of Capsule and Tablet Formulations of Opicapone in Healthy Japanese Subjects: Phase 1 Study	Clin Pharmacol Drug Dev 2021 Feb;10(2):173-179	Original Article
509	Takeda A, Takahashi R, Tsuboi Y,et al.	神経学	Randomized, Controlled Study of Opicapone in Japanese Parkinson's Patients with Motor Fluctuations	Mov Disord 2021 Feb;36(2):415-423	Original Article
510	Shimura H, Saiko A, Hayashi A,et al.	神経学	Rivastigmine improves dual- task gait velocity in patients with Alzheimer's disease	BMC Neurol 2021 Feb 10;21(1):61	Original Article
511	Oji Y, Hatano T, Funayama M,et al.	神経学	Reply: Association analysis of PSAP variants in Parkinson's disease patients	Brain 2021 Feb 12;144(1):e10	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
512	Iijima M, Okuma Y, Suzuki K,et al.	神経学	Associations between probable REM sleep behavior disorder, olfactory disturbance, and clinical symptoms in Parkinson's disease: A multicenter cross-sectional study	PLoS One 2021 Feb 19;16(2):e0247443	Original Article
513	Hamamichi S, Fukuhara T, Umeda IO,et al.	神経学	Novel method for screening functional antibody with comprehensive analysis of its immunoliposome	Sci Rep 2021 Feb 25;11(1):4625	Original Article
514	Fujita S, Yokoyama K, Hagiwara A,et al.	神経学	3D Quantitative Synthetic MRI in the Evaluation of Multiple Sclerosis Lesions	AJNR Am J Neuroradiol 2021 Mar;42(3):471-478	Original Article
515	Ishiguro M, Li Y, Yoshino H,et al.	神経学	Clinical manifestations of Parkinson's disease harboring VPS35 retromer complex component p	D620N with long-term follow-up Parkinsonism Relat Disord 2021 Mar;84:139-143	Original Article
516	Kimura Y, Sato N, Ishiyama A,et al.	神経学	Serial MRI alterations of pediatric patients with beta-propeller protein associated neurodegeneration (BPAN)	J Neuroradiol 2021 Mar;48(2):88-93	Original Article
517	Sasaki F, Oyama G, Sekimoto S,et al.	神経学	Closed-loop programming using external responses for deep brain stimulation in Parkinson's disease	Parkinsonism Relat Disord 2021 Mar;84:47-51	Original Article
518	Takeda A, Takahashi R, Tsuboi Y,et al.	神経学	Long-term safety and efficacy of opicapone in Japanese Parkinson's patients with motor fluctuations	J Neural Transm (Vienna) 2021 Mar;128(3):337-344	Original Article
519	Taniguchi T, Ando M, Okamoto Y,et al.	神経学	Genetic spectrum of Charcot-Marie-Tooth disease associated with myelin protein zero gene variants in Japan	Clin Genet 2021 Mar;99(3):359-375	Original Article
520	Uddin MN, Elahi M, Shimonaka S,et al.	神経学	Strain-specific clearance of seed-dependent tau aggregation by lithium-induced autophagy	Biochem Biophys Res Commun 2021 Mar 5;543:65-71	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
521	Cossu D, Yokoyama K, Sakanishi T,et al.	神経学	A mucosal immune response induced by oral administration of heat-killed <i>Mycobacterium avium</i> subsp	paratuberculosis exacerbates EAE J Neuroimmunol 2021 Mar 15;352:577477	Original Article
522	Yokota M, Kakuta S, Shiga T,et al.	神経学	Establishment of an in vitro model for analyzing mitochondrial ultrastructure in PRKN-mutated patient iPSC-derived dopaminergic neurons	Mol Brain 2021 Mar 23;14(1):58	Original Article
523	Ogawa T, Ogaki K, Mori Y,et al.	神経学	Neuronuclear and Neuromelanin-Sensitive Imaging for Acquired Hepatocerebral Degeneration with Parkinsonism	Mov Disord Clin Pract 2021 Mar 26;8(3):464-468	Original Article
524	Doijiri R, Ueno Y, Kikuno M,et al.	神経学	Different aspects of early and late development of atrial fibrillation during hospitalization in cryptogenic stroke	Sci Rep 2021 Mar 29;11(1):7127	Original Article
525	Fukae J, Kano M, Nakajima A,et al.	神経学	Acute gastric dilatation is a potentially fatal complication in Parkinson's disease	Parkinsonism Relat Disord 2021 Apr;85:69-71	Original Article
526	Hayashi T, Shimonaka S, Elahi M,et al.	神経学	Learning Deficits Accompanied by Microglial Proliferation After the Long-Term Post-Injection of Alzheimer's Disease Brain Extract in Mouse Brains	J Alzheimers Dis 2021;79(4):1701-1711	Original Article
527	Oyama G, Hattori N	神経学	New modalities and directions for dystonia care	J Neural Transm (Vienna) 2021 Apr;128(4):559-565	Original Article
528	Ogata J, Hirao K, Nishioka K,et al.	神経学	A Novel LRRK2 Variant p	G2294R in the WD40 Domain Identified in Familial Parkinson's Disease Affects LRRK2 Protein Levels Int J Mol Sci 2021 Apr 2;22(7):3708	Original Article
529	Farrer MJ, Bardien S, Hattori N,et al.	神経学	Editorial: Celebrating the Diversity of Genetic Research to Dissect the Pathogenesis of Parkinson's Disease	Front Neurol 2021 Apr 6;12:648417	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
530	Nakajima S, Tanaka R, Yamashiro K,et al.	神経学	Mucosal- Associated Invariant T Cells Are Involved in Acute Ischemic Stroke by Regulating Neuroinflammation	J Am Heart Assoc 2021 Apr 6;10(7):e018803	Original Article
531	Oji Y, Hatano T, Funayama M,et al.	神経学	Reply: PSAP variants in Parkinson's disease: a large cohort study in Chinese mainland population	Brain 2021 Apr 12;144(3):e26	Original Article
532	Ueno Y, Saito A, Nakata J,et al.	神経学	Possible Neuroprotective Effects of l-Carnitine on White-Matter Microstructural Damage and Cognitive Decline in Hemodialysis Patients	Nutrients 2021 Apr 14;13(4):1292	Original Article
533	Shimada T, Uchida W, Shindo A,et al.	神経学	Delayed- onset motor aphasia succeeds Holmes' tremor and neuropathic pain after left thalamic hemorrhage	J Neurol Sci 2021 Apr 15;423:117367	Original Article
534	Sato S, Noda S, Torii S,et al.	神経学	Homeostatic p62 levels and inclusion body formation in CHCHD2 knockout mice	Hum Mol Genet 2021 Apr 30;30(6):443–453 doi: 101093/hmg/ddab057 PMID: 33631794	Original Article
535	Hagiwara A, Otsuka Y, Andica C,et al.	神経学	Differentiation between multiple sclerosis and neuromyelitis optica spectrum disorders by multiparametric quantitative MRI using convolutional neural network	J Clin Neurosci 2021 May;87:55–58	Original Article
536	Tokarew JM, El-Kodsi DN, Lengacher NA,et al.	神経学	Age-associated insolubility of parkin in human midbrain is linked to redox balance and sequestration of reactive dopamine metabolites	Acta Neuropathol 2021 May;141(5):725–754	Original Article
537	Yamashita Y, Takahashi Y, Tsunemi T,et al.	神経学	Systemic Sclerosis Precedes POEMS Syndrome	Can J Neurol Sci 2021 May;48(3):446–449	Original Article
538	Itai T, Miyatake S, Hatano T,et al.	神経学	Cerebrovascular diseases in two patients with entire NSD1 deletion	Hum Genome Var 2021 May 24;8(1):20	Original Article
539	Ishiguro M, Yoshino H, Li Y,et al.	神経学	Genetic analysis of ATP10B for Parkinson's disease in Japan	Parkinsonism Relat Disord 2021 Jul;88:10–12	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
540	Yamashiro K, Kurita N, Urabe T,et al.	神経学	Role of the Gut Microbiota in Stroke Pathogenesis and Potential Therapeutic Implications	Ann Nutr Metab 2021;77 Suppl 2:36-44	Original Article
541	Nan H, Kim YJ, Tsuchiya M,et al.	神経学	A Novel Heterozygous Missense Variant in the CIAO1 Gene in a Family with Alzheimer's Disease: The Val67Ile Variant Promotes the Interaction of CIAO1 and Amyloid- $\beta$ Protein Precursor	J Alzheimers Dis 2021;84(2):599-605	Original Article
542	Ogata J, Takemoto D, Shimonaka S,et al.	神経学	$\alpha$ -Synuclein Seeding Assay Using Cultured Cells	Methods Mol Biol 2021;2322:27-39	Original Article
543	Okuzumi A, Hatano T, Fukuhara T,et al.	神経学	$\alpha$ -Synuclein Seeding Assay Using RT-QuIC	Methods Mol Biol 2021;2322:3-16	Original Article
544	Shojoima Y, Ogata J, Tsunemi T,et al.	神経学	Measurement of GCase Activity in Cultured Cells	Methods Mol Biol 2021;2322:47-52	Original Article
545	Tsunemi T, Ishiguro Y, Yoroisaka A,et al.	神経学	Analysis of $\alpha$ -Synuclein in Exosomes	Methods Mol Biol 2021;2322:41-45	Original Article
546	Cossu D, Yokoyama K, Sechi LA,et al.	神経学	Potential of PINK1 and PARKIN Proteins as Biomarkers for Active Multiple Sclerosis: A Japanese Cohort Study	Front Immunol 2021 Aug 4;12:681386	Original Article
547	Kataura T, Tashiro E, Nishikawa S,et al.	神経学	A chemical genomics- aggrephagy integrated method studying functional analysis of autophagy inducers	Autophagy 2021 Aug; 17(8):1856-1872	Original Article
548	Pilotto A, Romagnolo A, Scalvini A,et al.	神経学	Association of Orthostatic Hypotension With Cerebral Atrophy in Patients With Lewy Body Disorders	Neurology 2021 Aug 24;97(8):e814-e824 doi:101212/WNL12342	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
549	Elahi M, Motoi Y, Shimonaka S,et al.	神経学	High-fat diet-induced activation of SGK1 promotes Alzheimer's disease-associated tau pathology	Hum Mol Genet 2021 Aug 28;30(18):1693–1710	Original Article
550	Tateishi Y, Ueno Y, Tsujino A,et al.	神経学	Cardiac and Echocardiographic Markers in Cryptogenic Stroke with Incidental Patent Foramen Ovale	J Stroke Cerebrovasc Dis 2021 Aug;30(8):105892	Original Article
551	Ogawa T, Ogaki K, Daida K,et al.	神経学	Progressive Encephalomyelitis with Rigidity and Myoclonus and Myasthenia Gravis Comorbid Status with Thymoma	Mov Disord Clin Pract 2021 Sep 3;8(Suppl 1):S11–S13	Original Article
552	Yasaka K, Kamagata K, Ogawa T,et al.	神経学	Parkinson's disease: deep learning with a parameter-weighted structural connectome matrix for diagnosis and neural circuit disorder investigation	Neuroradiology 2021 Sep;63(9):1451–1462	Original Article
553	Hasegawa H, Yatomi K, Mitome– Mishima Y,et al.	神経学	Pioglitazone Prevents Hemorrhagic Infarction After Transient Focal Ischemia in Type 2 Diabetes	Neurosci Res 2021 Sep;170:314–321	Original Article
554	Uehara Y, Ueno SI, Amano– Takeshige H,et al.	神経学	Non-invasive diagnostic tool for Parkinson's disease by sebum RNA profile with machine learning	Sci Rep 2021 Sep 20;11(1):18550	Original Article
555	Hung YC, Huang KL, Chen PL,et al.	神経学	UQCRC1 engages cytochrome c for neuronal apoptotic cell death	Cell Rep 2021 Sep 21;36(12):109729	Original Article
556	Osada T, Ogawa A, Suda A,et al.	神経学	Parallel cognitive processing streams in human prefrontal cortex: Parsing areal-level brain network for response inhibition	Cell Rep 2021 Sep 21;36(12):109732	Original Article
557	Shimo Y, Maeda T, Chiu SW,et al.	神経学	Influence of istradefylline on non-motor symptoms of Parkinson's disease: A subanalysis of a 1-year observational study in Japan (J-FIRST)	Parkinsonism Relat Disord 2021 Oct;91:115–120	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
558	Koinuma T, Hatano T, Kamagata K,et al.	神経学	Diffusion MRI Captures White Matter Microstructure Alterations in PRKN Disease	J Parkinsons Dis 2021;11(3):1221-1235	Original Article
559	Cossu D, Yokoyama K, Sato S,et al.	神経学	PARKIN modifies peripheral immune response and increases neuroinflammation in active experimental autoimmune encephalomyelitis (EAE)	J Neuroimmunol 2021 Oct 15;359:577694	Original Article
560	Fukushima H, Shibuya T, Awatsu T,et al.	神経学	CV2/CRMP5-antibody- related Paraneoplastic Neurologic Syndrome Associated with Gastrointestinal Stromal Tumor	Intern Med 2021 Oct 19	Original Article
561	Someya Y, Tamura Y, Kaga H,et al.	神経学	Insulin resistance and muscle weakness are synergistic risk factors for silent lacunar infarcts: the Bunkyo Health Study	Sci Rep 2021 Oct 26;11(1):21093	Original Article
562	Someya Y, Tamura Y, Kaga H,et al.	神経学	Insulin resistance and muscle weakness are synergistic risk factors for silent lacunar infarcts: the Bunkyo Health Study	Sci Rep 2021 Oct 26;11(1):21093	Original Article
563	Ogawa T, Hatano T, Kamagata K,et al.	神経学	White matter and nigral alterations in multiple system atrophy- parkinsonian type	NPJ Parkinsons Dis 2021 Oct 29;7(1):96	Original Article
564	Cook L, Schulze J, Verbrugge J,et al.	神経学	The commercial genetic testing landscape for Parkinson's disease	Parkinsonism Relat Disord 2021 Nov;92:107-111	Original Article
565	Aoyama N, Shimizu T.	小児科学	Approach to the seamless management of inflammatory bowel disease, considering special situations, shared decision-making, and disease burden.	Digestion,2021;102:12-17.	Original Article
566	Kumagai H, Suzuki Y, Shimizu T.	小児科学	Transitional care for patients with inflammatory bowel disease: Japanese experience.	Digestion,2021;102:18-24.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
567	Ando K, Fujiya M, Watanabe K,et al.	小児科学	A nationwide survey concerning the mortality and risk of progressing severity due to arterial and venous thromboembolism in inflammatory bowel disease in Japan.	J Gastroenterol,2021;56:1062 -1079.	Original Article
568	Croft NM, Faubion WA Jr, Kugathasan S,et al.	小児科学	Efficacy and safety of adalimumab in paediatric patients with moderate-to- severe ulcerative colitis (ENVISION I): a randomised, controlled, phase 3 study.	Lancet Gastroenterol Hepatol,2021;6:616-627. ○	Original Article
569	Suzuki H, Tsutsumi Y, Morita H,et al.	小児科学	Cord blood eosinophilia precedes neonatal onset of food-protein-induced enterocolitis syndrome (FPIES).	Allergol Int,2021;70:262- 265.	Original Article
570	Kamei K, Miyairi I, Shoji K,et al.	小児科学	Live attenuated vaccines under immunosuppressive agents or biological agents: survey and clinical data from Japan.	Eur J Pediatr,2021;180:1847- 1854.	Original Article
571	Taniguchi K, Inoue M, Arai K,et al.	小児科学	Novel TNFAIP3 microdeletion in a girl with infantile-onset inflammatory bowel disease complicated by a severe perianal lesion.	Hum Genome Var,2021;8:1.	Original Article
572	Ono S, Takeshita K, Kiridoshi Y,et al.	小児科学	Hematopoietic cell transplantation rescues inflammatory bowel disease and dysbiosis of gut microbiota in XIAP deficiency.	J Allergy Clin Immunol Pract,2021;9:3767-3780.	Original Article
573	Mizuuchi T, Arai K, Kudo T,et al.	小児科学	Diagnostic accuracy of serum proteinase 3 antineutrophil cytoplasmic antibodies in children with ulcerative colitis.	J Gastroenterol Hepatol,2021;36:1538- 1544.	Original Article
574	Yamada M, Sakamoto S, Sakamoto K,et al.	小児科学	Fatal Epstein-Barr virus- associated hemophagocytic lymphohistiocytosis with virus-infected T cells after pediatric multivisceral transplantation: A proof-of- concept case report.	Pediatr Transplant,2021;25:e13961.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
575	Yairo A, Mandour AS, Matsuura K,et al.	小児科学	Effect of loading changes on the intraventricular pressure measured by color M-mode echocardiography in rats.	Diagnostics (Basel),2021;11:1403.○	Original Article
576	Ma D, Mandour AS, Yoshida T,et al.	小児科学	Intraventricular pressure gradients change during the development of left ventricular hypertrophy: Effect of salvianolic acid B and beta-blocker.	Ultrasound, 2021;29:229– 240. ○	Original Article
577	Niizuma T, Obinata K, Kinoshita K,et al.	小児科学	Pertussis transmission in a hospital office that was confirmed on the basis of loop-mediated isothermal amplification.	Juntendo Medical Journal,2021;67:355–359.	Original Article
578	Tanaka K, Tsujii H, Okuyama M.,et al.	小児科学	Pediatric consultation: Present and future in Japan.	International Journal of Child and Adolescent Health,2021;14:283–290.	Original Article
579	Yamaoka Y, Hosozawa M, Sampe Mi,et al.	小児科学	Abusive and positive parenting behavior in Japan during the COVID-19 pandemic under the state of emergency,	Child Abuse Negl,2021;120:105212.	Original Article
580	Hangai M, Piedvache A, Sawada N,et al.	小児科学	Children's daily lives and well-being: findings from the CORONA-CODOMO Survey.	Pediatr Int,2021;64:e14981.	Original Article
581	Kudo T, Horiuchi A, Horiuchi I,et al.	小児科学	Pedunculated colorectal polyps with heads ≤ 1 cm in diameter can be resected using cold snare polypectomy.	Acta Gastroenterol Belg,2021;84:411–415.	Original Article
582	Kudo T, Horiuchi A, Kyodo R,et al.	小児科学	Linked colour imaging versus white-light colonoscopy for the detection of flat colorectal lesions: A randomized controlled trial.	Colorectal Dis,2021;23:1414–1420.	Original Article
583	Kudo T, Fujii T, Maisawa SI,et al.	小児科学	A multicenter prospective survey on early-onset inflammatory bowel disease in Japan.	Digestion,2021;102:368– 376.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
584	Kudo T, Horiuchi A, Kyodo R,et al.	小児科学	Mucosal defect size predicts the adequacy of resection of $\leq 10$ mm nonpedunculated colorectal polyps using a new cold snare polypectomy technique.	Eur J Gastroenterol Hepatol,2021;33:e484-489.	Original Article
585	Kudo T, Arai K, Uchida K,et al.	小児科学	Very early-onset inflammatory bowel disease in Japan: A nationwide survey.	J Gastroenterol Hepatol,2021;36:151-155.	Original Article
586	Kudo T, Abukawa D, Nakayama Y,et al.	小児科学	Nationwide survey of pediatric gastrointestinal endoscopy in Japan.	J Gastroenterol Hepatol,2021;36:1545-1549.	Original Article
587	Yabe K, Horiuchi A, Kudo T,et al.	小児科学	Risk of gastrointestinal endoscopic procedure-related bleeding in patients with or without continued antithrombotic therapy.	Dig Dis Sci,2021;66:1548-1555.	Original Article
588	Hojo M, Nagahara A, Kudo T,et al.	小児科学	Endoscopic findings of Helicobacter pylori gastritis in children and young adults based on the Kyoto classification of gastritis and age-associated changes.	JGH Open,2021;5:1197-1202.	Original Article
589	Kumagai H, Kudo T, Uchida K,et al.	小児科学	Transitional care for inflammatory bowel disease: A survey of Japanese pediatric gastroenterologists.	Pediatr Int,2021;63:65-71.	Original Article
590	Fujinaga S, Nishino T, Urushihara Y.,et al.	小児科学	Efficacy of once-daily cyclosporine in Japanese children with steroid-dependent minimal change nephrotic syndrome.	Clin Exp Neprol,2021;25:213-214.	Original Article
591	Fujinaga S, Endo S, Onuki Y.,et al.	小児科学	Clinical characteristics of patients with early relapse during B-cell depletion after rituximab treatment for complicated steroid-dependent nephrotic syndrome.	Clin Exp Neprol,2021;25:441-442.	Original Article
592	Fujinaga S, Nakagawa M.	小児科学	Definition of low nocturnal bladder capacity in Japanese enuretic children.	Pediatr Int,2021;63:1410-1411.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
593	Ishizuka K, Miura K, Hashimoto T,et al.	小児科学	Degree of foot process effacement in patients with genetic focal segmental glomerulosclerosis: a single-center analysis and review of the literature.	Sci Rep,2021;8:11	Original Article
594	Horigome A, Hisata K, Odamaki T,et al.	小児科学	Colonization of supplemented bifidobacterium breve M-16V in low birth weight infants and Its effects on their gut microbiota weeks post-administration.	Front Microbiol,2021;12:610080.	Original Article
595	Suzuki M, Minowa K, Isayama H,et al.	小児科学	Acute recurrent and chronic pancreatitis in children.	Pediatr Int,2021;63:137-149.	Original Article
596	Ando H, Inomata Y, Iwanaka T,et al.	小児科学	Clinical practice guidelines for biliary atresia in Japan: A secondary publication of the abbreviated version translated into English.	J Hepatobiliary Pancreat Sci,2021;28:55-61.	Original Article
597	Numoto S, Kurahashi H, Sato A,et al.	小児科学	Acute encephalopathy in children with tuberous sclerosis complex.	Orphanet J Rare Dis,2021;16:5.	Original Article
598	Suganuma H, Collins CT, McPhee AJ,et al.	小児科学	Effect of parenteral lipid emulsion on preterm infant PUFAs and their downstream metabolites.	Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids,2021;164:102217.○	Original Article
599	Allen E, Rumbold AR, Keir A,et al.	小児科学	Avoidance of bottles during the establishment of breastfeeds in preterm infants.	Cochrane Database Syst Rev,2021;10:CD005252. ○	Original Article
600	Nishizaki N, Hara T, Obinata K,et al.	小児科学	Evaluating nocturnal polyuria in Japanese children with nocturnal enuresis.	Pediatr Int,2021;63:1339-1343.	Original Article
601	Nishizaki N, Shima T, Watanabe A,et al.	小児科学	Unsatisfactory short-term neurodevelopmental outcomes of preterm infants who received polymyxin B-immobilized fiber column-direct hemoperfusion for septic shock.	Tohoku J Exp Med,2021;253:275-281.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
602	Matsunaga N, Hayakawa K, Terada M,et al.	小児科学	Clinical epidemiology of hospitalized patients with coronavirus disease 2019 (COVID-19) in Japan: Report of the COVID-19 registry Japan.	Clin Infect Dis,2021;73: e3677-e3689.	Original Article
603	Hara H, Uemura Y, Hayakawa K,et al.	小児科学	Evaluation of the efficacy of anticoagulation therapy in reducing mortality in a nationwide cohort of hospitalized patients with coronavirus disease in Japan.	Int J Infect Dis,2021;112:111-116.	Original Article
604	Saito S, Asai Y, Matsunaga N,et al.	小児科学	First and second COVID-19 waves in Japan: A comparison of disease severity and characteristics.	J Infect,2021;82:84-123.	Original Article
605	Terada M, Ohtsu H, Saito S,et al.	小児科学	Risk factors for severity on admission and the disease progression during hospitalisation in a large cohort of patients with COVID-19 in Japan.	BMJ Open,2021;11:e047007.	Original Article
606	Shoji K, Akiyama T, Tsuzuki S,et al.	小児科学	Clinical characteristics of hospitalized COVID-19 in children: Report from the COVID-19 registry in Japan.	J Pediatric Infect Dis Soc,2021;10:1097-1100.	Original Article
607	Tajima T, Asai Y, Endo M,et al.	小児科学	Rate of blood culture submissions in Japan as an indicator of bloodstream infections.	J Infect Chemother,2021;27:1270- 1272.	Original Article
608	Tsuzuki S, Ishikane M, Matsunaga N,et al.	小児科学	Interim 2019/2020 influenza vaccine effectiveness in Japan from October 2019 to January 2020.	Jpn J Infect Dis,2021;74:175-179.	Original Article
609	Tsuzuki S, Matsunaga N, Yahara K,et al.	小児科学	Disease burden of bloodstream infections caused by antimicrobial- resistant bacteria: A population-level study, Japan, 2015-2018.	Int J Infect Dis,2021;108:119-124.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
610	Moriyama Y, Ishikane M, Kusama Y,et al.	小児科学	Nationwide cross-sectional study of antimicrobial stewardship and antifungal stewardship programs in inpatient settings in Japan.	BMC Infect Dis,2021;21:355.	Original Article
611	Togano T, Uemura Y, Asai Y,et al.	小児科学	The influence of pre- admission antiplatelet and anticoagulation therapy on the illness severity in hospitalized patients with COVID-19 in Japan.	J Infect Chemother,2021;27:1498– 1503.	Original Article
612	Yamada G, Hayakawa K, Asai Y,et al.	小児科学	External validation and update of prediction models for unfavorable outcomes in hospitalized patients with COVID-19 in Japan.	J Infect Chemother,2021;27:1043– 1050.	Original Article
613	Kusama Y, Ito K, Fukuda H,et al.	小児科学	National database study of trends in bacteraemia aetiology among children and adults in Japan: a longitudinal observational study.	BMJ Open,2021;11:e043774.	Original Article
614	Saito S, Hayakawa K, Tsuzuki S,et al.	小児科学	A matched case-case- control study of the impact of clinical outcomes and risk factors of patients with IMP-type carbapenemase- producing carbapenem- resistant enterobacteriaceae in Japan.	Antimicrob Agents Chemother,2021;65:e01483 –20.	Original Article
615	Yamagishi T, Ohnishi M, Matsunaga N,et al.	小児科学	Corrigendum to: Environmental sampling for severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 during a COVID-19 outbreak on the Diamond Princess cruise ship.	J Infect Dis,2021;223:540. ○	Original Article
616	Endo A, Haruna H, Takubo N,et al.	小児科学	The effectiveness of peer- assisted learning for medical students in pediatric bedside leraning.	Juntendo Medical Journal,2021;67:367–372.	Original Article
617	Jimbo K, Okuno T, Ohgaki R,et al.	小児科学	Correction: A novel mutation in the SLCO2A1 gene, encoding a prostaglandin transporter, induces chronic enteropathy.	PLoS One,2021;16:e0247691.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
618	Sharda N, Ikuse T, Hill E,et al.	小児科学	Impact of andrographolide and melatonin combinatorial drug therapy on metastatic colon cancer cells and organoids.	Clin Med Insights Oncol,2021;15:1179554921 1012672.○	Original Article
619	Baba Y, Matsuda A, Takaoka Y,et al.	小児科学	Role of IL-1RL1/ST2 infantile asthma.	J Clin Cell Immunol,2021;12:631–636.	Original Article
620	Hosozawa M, Cable N, Kelly Y,et al.	小児科学	Gestational age on trajectories of social competence difficulties into adolescence.	Arch Dis Child,2021;106:1075–1080. ○	Original Article
621	Hosozawa M, Sacker A, Cable N. ,et al.	小児科学	Timing of diagnosis, depression and self-harm in adolescents with autism spectrum disorder.	Autism,2021;25:70–78. ○	Original Article
622	Hosozawa M, Bann D, Fink E,et al.	小児科学	Bullying victimisation in adolescence: prevalence and inequalities by gender, socioeconomic status and academic performance across 71 countries.	EClinicalMedicine,2021;41:1 01142. ○	Original Article
623	Hosozawa M, Cable N, Ikeda A,et al.	小児科学	Risk of postpartum depression and very early child mistreatment among mothers reporting higher autistic traits: Evidence from the Japan environment and children's study.	J Affect Disord,2021;280(Pt A):11–16.○	Original Article
624	Hosozawa M, Mandy W, Cable N,et al.	小児科学	The role of decision-making in psychological wellbeing and risky behaviours in autistic adolescents without ADHD: Longitudinal evidence from the UK millennium cohort study.	J Autism Dev Disord,2021;51:3212–3223. ○	Original Article
625	Hosozawa M, Cable N, Ikeda A,et al.	小児科学	Risk of postpartum depression and very early child mistreatment among mothers reporting higher autistic traits: Evidence from the Japan environment and children's study.	J Affect Disord,2021;280(Pt A):11–16.○	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
626	Yamaoka Y, Hosozawa M, Sampei M,et al.	小児科学	Abusive and positive parenting behavior in Japan during the COVID-19 pandemic under the state of emergency.	Child Abuse Negl,2021;120:105212.	Original Article
627	Murano Y, Shoji H, Ikeda N,et al.	小児科学	Analysis of factors associated with body mass index at ages 18 and 36 months among infants born extremely preterm.	JAMA Netw Open,2021;4:e2128555.	Original Article
628	Murano Y, Ueno R, Shi S,et al.	小児科学	Impact of domestic travel restrictions on transmission of COVID-19 infection using public transportation network approach.	Sci Rep,2021;11:3109	Original Article
629	Kinoshita S, Ando M, Ando J,et al.	小児科学	Trigenic ADH5/ALDH2/ADGRV1 mutations in myelodysplasia with Usher syndrome.	Heliyon,2021;7:e07804.	Original Article
630	Osaka S, Nakano S, Mizuno T,et al.	小児科学	A randomized trial to examine the impact of food on pharmacokinetics of 4- phenylbutyrate and change in amino acid availability after a single oral administration of sodium 4- phenylbutyrate in healthy volunteers.	Mol Gene Metab,2021;132:220–226.	Original Article
631	Nakajima Y, Osaka S, Mizuno T,et al.	小児科学	Influence of food on pharmacokinetics and pharmacodynamics of 4- phenylbutyrate in patients with urea cycle disorders.	Mol Genet Metab Rep,2021;29:100799	Original Article
632	Miyata E, Kudo T, Ikuse T,et al.	小児科学	Eradication therapy for Helicobacter pylori infection based on the antimicrobial susceptibility test in children: A single- center study over 12 years.	Helicobacter,2021;26:e1276 4.	Original Article
633	Akazawa Y, Fujioka T, Ide H,et al.	小児科学	Impaired right and left ventricular function and relaxation induced by pulmonary regurgitation are not reversed by tardive antifibrosis treatment.	Am J Physiol Heart Circ Physiol,2021;321:38–51.○	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
634	Ifuku M, Takahashi K, Hosono Y,et al.	小児科学	Left atrial dysfunction and stiffness in pediatric and adult patients with Type 1 diabetes mellitus assessed with speckle tracking echocardiography.	Pediatr Diabetes,2021;22:303-319.	Original Article
635	Shoji T, Yoshida N, Tanaka T.,et al.	小児科学	Automated detection of abnormalities from an EEG recording of epilepsy patients with a compact convolutional neural network.	Biomedical Signal Processing and Control,2021;70:103013.	Original Article
636	Matsuura K, Shiraishi K, Mandour AS,et al.	小児科学	The utility of intraventricular pressure gradient for early detection of chemotherapy-induced subclinical cardiac dysfunction in dogs.	Animals (Basel),2021;11:1122.○	Original Article
637	Akimoto S, Fukunaga H, Akiya A,et al.	小児科学	Deep insight into cardiac dysfunction in children and young adults with Wolff-Parkinson-White syndrome using speckle tracking imaging.	Heart Vessels,2021;36:1712-1720.	Original Article
638	Arai N, Kudo T, Tokita K,et al.	小児科学	Effectiveness of biological agents in the treatment of pediatric patients with crohn's disease and anal fistulae.	Digestion,2021;102:783-788.	Original Article
639	Yoneyama T, Nakano N, Hara M,et al.	小児科学	Notch signaling contributes to the establishment of sustained unresponsiveness to food allergens by oral immunotherapy.	J Allergy Clin Immunol,2021;147:1063-1076.	Original Article
640	Fukase S, Ando T, Matsuzawa M,et al.	小児科学	Pollen shells and soluble factors play non-redundant roles in the development of allergic conjunctivitis in mice.	Ocul Surf,2021;22:152-162.	Original Article
641	Yasudo H, Ando T, Maehara A,et al.	小児科学	A possible association between a nucleotide-binding domain LRR-containing protein family PYD-containing protein 1 mutation and an autoinflammatory disease involving liver cirrhosis.	Hepatology,2021;74:2296-2299.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
642	Nishino T, Endo S, Miyano H,et al.	小児科学	Reference serum creatinine levels according to sex, age, and height in children with down syndrome.	Eur J Pediatr,2021;180: 2977-2983.	Original Article
643	Nishino T, Endo S, Miyano H,et al.	小児科学	Is the estimated glomerular filtration rate formula useful for evaluating the renal function of down syndrome?	Pediatr Int,2021;63:944- 950.	Original Article
644	Awata K, Shoji H, Santosa I,et al.	小児科学	Associations between size at birth and size at 6 years among preterm infants: a retrospective cohort study.	Pediatr Int,2021;64:e14844.	Original Article
645	Ito N, Takeuchi I, Kyodo R,et al.	小児科学	Features and outcomes of children with ulcerative colitis who undergo a diagnostic change: A single- center experience.	Pediatr Gastroenterol Hepatol Nutr,2021;24:357- 365.	Original Article
646	Shimizu H, Arai K, Asahara T,et al.	小児科学	Stool preparation under anaerobic conditions contributes to retention of obligate anaerobes: potential improvement for fecal microbiota transplantation.	BMC Microbiol,2021;21:275.	Original Article
647	Shimizu H, Arai K, Takeuchi I,et al.	小児科学	Long-term durability of infliximab for pediatric ulcerative colitis: A retrospective data review in a tertiary children's hospital in Japan.	Pediatr Gastroenterol Hepatol Nutr,2021;24:7-18.	Original Article
648	Miura M, Shimizu H, Saito D,et al.	小児科学	Multicenter, cross- sectional, observational study on Epstein-Barr viral infection status and thiopurine use by age group in patients with inflammatory bowel disease in Japan (EBISU study).	J Gastroenterol,2021;56:1080 -1091.	Original Article
649	Funato M, Tsunematsu Y, Yamazaki F,et al.	小児科学	Characteristics of Li- Fraumeni Syndrome in Japan; A review study by the special committee of JSHT.	Cancer Sci,2021;112:2821- 2834.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
650	Kumamoto T, Yamazaki F, Nakano Y,et al.	小児科学	Medical guidelines for Li- Fraumeni syndrome 2019, version 1.1.	Int J Clin Oncol,2021;26:2161-2178.	Original Article
651	Arita J, Sakamaki K, Saiura A,et al.	肝・胆・膵外科学	Drain Placement After Uncomplicated Hepatic Resection Increases Severe Postoperative Complication Rate: A Japanese Multi- institutional Randomized Controlled Trial (ND-trial)	Ann Surg 2021 Feb 1;273(2):224-231	Original Article
652	Inoue Y, Saiura A, Sato T,et al.	肝・胆・膵外科学	ASO Author Reflections: The Operative and Perioperative Strategy for Distal Pancreatectomy with Celiac Axis Resection—Can We Improve the Safety for This Morbid Operation?	Ann Surg Oncol 2021 Dec;28(13):8295-8296	Original Article
653	Ono Y, Takahashi Y, Tanaka M,et al.	肝・胆・膵外科学	Sinistral Portal Hypertension Prediction During Pancreatoduodenectomy With Splenic Vein Resection	J Surg Res 2021 Mar;259:509-515	Original Article
654	Ono Y, Inoue Y, Kato T,et al.	肝・胆・膵外科学	Sinistral Portal Hypertension after Pancreaticoduodenectomy with Splenic Vein Resection: Pathogenesis and Its Prevention	Cancers (Basel) 2021 Oct 24;13(21):5334	Original Article
655	Oba A, Kato T, Inoue Y,et al.	肝・胆・膵外科学	Extent of venous resection during pancreatectomy— finding the balance of technical possibility and feasibility	J Gastrointest Oncol 2021 Oct;12(5):2495-2502	Original Article
656	Kawano F, Mise Y, Yamamoto J,et al.	肝・胆・膵外科学	Hepatic vein resection and reconstruction for liver malignancies: expanding indication and enhancing parenchyma-sparing hepatectomy	BJS Open 2021 Nov 9;5(6):zrab121	Original Article
657	Oba A, Inoue Y, Ono Y,et al.	肝・胆・膵外科学	Staging laparoscopy for pancreatic cancer using intraoperative ultrasonography and fluorescence imaging: the SLING trial	Br J Surg 2021 Mar 12;108(2):115-118	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
658	Inoue Y, Saiura A, Oba A,et al.	肝・胆・膵外科学	Neoadjuvant gemcitabine and nab-paclitaxel for borderline resectable pancreatic cancers: Intention-to-treat analysis compared with upfront surgery	J Hepatobiliary Pancreat Sci 2021 Feb;28(2):143-155	Original Article
659	Marubashi S, Takahashi A, Kakeji Y,et al.	肝・胆・膵外科学	Surgical outcomes in gastroenterological surgery in Japan: Report of the National Clinical Database 2011-2019	Ann Gastroenterol Surg 2021 Apr 9;5(5):639-658	Original Article
660	Sakamoto Y, Yoshio S, Doi H,et al.	肝・胆・膵外科学	Increased Frequency of Dysfunctional Siglec-7(-)CD57(+)PD-1(+) Natural Killer Cells in Patients With Non-alcoholic Fatty Liver Disease	Front Immunol 2021 Feb 22;12:603133	Original Article
661	Kawakatsu S, Ishizawa T, Fujimoto Y,et al.	肝・胆・膵外科学	Impact on operative outcomes of laparoscopic simultaneous resection of colorectal cancer and synchronous liver metastases	Asian J Endosc Surg 2021 Jan;14(1):34-43	Original Article
662	Ushida Y, Inoue Y, Ito H,et al.	肝・胆・膵外科学	High CA19-9 level in resectable pancreatic cancer is a potential indication of neoadjuvant treatment	Pancreatology 2021 Jan;21(1):130-137	Original Article
663	Kawano F, Yoshioka R, Gyoda Y,et al.	肝・胆・膵外科学	Laparoscopic cholecystectomy after endoscopic trans-papillary gallbladder stenting for acute cholecystitis: a pilot study of surgical feasibility	BMC Surg 2021 Apr 7;21(1):184	Original Article
664	Inoue Y, Saiura A, Sato T,et al.	肝・胆・膵外科学	Details and Outcomes of Distal Pancreatectomy with Celiac Axis Resection Preserving the Left Gastric Arterial Flow	Ann Surg Oncol 2021 Dec;28(13):8283-8294	Original Article
665	Yoshioka R, Imamura H, Ichida H,et al.	肝・胆・膵外科学	Simulation training in pancreatico-jejunostomy using an inanimate biotissue model improves the technical skills of hepatobiliary-pancreatic surgical fellows	PLoS One 2021 Jan 13;16(1):e0244915	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
666	Ichida H, Imamura H, Yoshioka R,et al.	肝・胆・膵外科学	Re-evaluation of the Couinaud classification for segmental anatomy of the right liver, with particular attention to the relevance of cranio-caudal boundaries	Surgery 2021 Feb;169(2):333-340	Original Article
667	Ochi T, Fujimura J, Arakawa A,et al.	肝・胆・膵外科学	Undifferentiated carcinoma of the liver in a 3-year-old girl treated by neoadjuvant chemotherapy and complete resection	Int J Surg Case Rep 2021 Jan;78:67-70	Original Article
668	Sugimoto K, Sakamoto K, Ii Y,et al.	肝・胆・膵外科学	Correction to: Significance of postoperative adjuvant chemotherapy with an oxaliplatin-based regimen after simultaneous curative resection for colorectal cancer and synchronous colorectal liver metastasis: a propensity score matching analysis	BMC Surg 2021 Apr 26;21(1):214	Original Article
669	Ueno M, Morinaga S, Hashimoto Y,et al.	肝・胆・膵外科学	Tolerability of Nab-Paclitaxel Plus Gemcitabine as Adjuvant Setting in Japanese Patients With Resected Pancreatic Cancer: Phase I Study	Pancreas 2021 Jan 1;50(1):83-88	Original Article
670	Takahashi Y, Sasahira N, Sasaki T,et al.	肝・胆・膵外科学	The role of stent placement above the papilla (inside-stent) as a bridging therapy for perihilar biliary malignancy: an initial experience	Surg Today 2021 Nov;51(11):1795-1804	Original Article
671	Takahashi A, Imamura H, Ito R,et al.	肝・胆・膵外科学	A case report of fibrolamellar hepatocellular carcinoma, with particular reference to preoperative diagnosis, value of molecular genetic diagnosis, and cell origin	Surg Case Rep 2021 Sep 17;7(1):208	Original Article
672	Takeda Y, Mise Y, Matsumura M,et al.	肝・胆・膵外科学	Accuracy of Modern Clinical Risk Score Including RAS Status Changes Based on Whether Patients Received Perioperative Chemotherapy for Colorectal Liver Metastases	World J Surg 2021 Jul;45(7):2176-2184	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
673	Kokudo T, Saiura A, Takayama T,et al.	肝・胆・膵外科学	Adjuvant chemotherapy can prolong recurrence-free survival but did not influence the type of recurrence or subsequent treatment in patients with colorectal liver metastases	Surgery 2021 Oct;170(4):1151-1154	Original Article
674	Mizuno S, Kato H, Yamaue H,et al.	肝・胆・膵外科学	Left-sided Portal Hypertension After Pancreaticoduodenectomy With Resection of the Portal Vein/Superior Mesenteric Vein Confluence in Patients With Pancreatic Cancer: A Project Study by the Japanese Society of Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery	Ann Surg 2021 Jul 1;274(1):e36-e44	Original Article
675	Sugimoto K, Sakamoto K, Ii Y,et al.	肝・胆・膵外科学	Significance of postoperative adjuvant chemotherapy with an oxaliplatin-based regimen after simultaneous curative resection for colorectal cancer and synchronous colorectal liver metastasis: a propensity score matching analysis	BMC Surg 2021 Apr 9;21(1):188	Original Article
676	Mitsui K, Endo M, Imai Y,et al.	乳腺腫瘍学	Predictors of resignation and sick leave after cancer survivors: a cross-sectional study	BMC Public Health 2021;21: 138	Original Article
677	Watanabe J, Mitsuya K, Nakamoto S,et al.	乳腺腫瘍学	Leptomeningeal Metastasis in ER+HER2- Advanced Breast Cancer Patients: A Review of the Cases in a Single Institute Over a 15-year Period	Breast Cancer Res Treat 2021;189: 225-236	Original Article
678	Takahashi S, Karayama M, Takahashi M,et al.	乳腺腫瘍学	Pharmacokinetics, Safety, and Efficacy of Trastuzumab Deruxtecan with Concomitant Ritonavir or Itraconazole in Patients with HER2- Expressing Advanced Solid Tumors	Clin Cancer Res 2021;27: 5771-5780	Original Article
679	Watanabe J, Nakamoto S, Sugino T,et al.	乳腺腫瘍学	The Real-world Outcomes of Patients with Advanced Invasive Lobular Carcinoma of the Breast Compared with Invasive Ductal Carcinoma: A Review at a Single Institution	Anticancer Res 2021;41: 4619-4627	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
680	Nakamoto S, Watanabe J, Ohtani S,et al.	乳腺腫瘍学	Shorter duration of first-line chemotherapy reflects poorer outcomes in patients with HER2-negative advanced breast cancer: A multicenter retrospective study	Sci Rep 2021;11: 21454	Original Article
681	Tutt ANJ, Garber JE, Kaufman B,et al.	乳腺腫瘍学	Adjuvant Olaparib for Patients with BRCA1- or BRCA2-Mutated Breast Cancer	N Engl J Med 2021;384: 2394–2405	Original Article
682	Yin O, Iwata H, Lin CC,et al.	乳腺腫瘍学	Exposure–Response Relationships in Patients With HER2-Positive Metastatic Breast Cancer and Other Solid Tumors Treated With Trastuzumab Deruxtecan	Clin Pharmacol Ther 2021;110: 986–996	Original Article
683	Itoh T, Hatano R, Horimoto Y,et al.	乳腺腫瘍学	IL-26 mediates epidermal growth factor receptor–tyrosine kinase inhibitor (EGFR-TKI) resistance through endoplasmic reticulum stress signaling pathway in triple negative breast cancer cells (TNBC)	Cell Death Dis 2021;12: 520	Original Article
684	Murakami F, Tsuboi Y, Takahashi Y,et al.	乳腺腫瘍学	Short somatic alterations at the site of copy number variation in breast cancer	Cancer Sci 2021;112: 444–453	Original Article
685	Sakaguchi A, Horimoto Y, Onagi H,et al.	乳腺腫瘍学	Plasma cell infiltration and treatment effect in breast cancer patients treated with neoadjuvant chemotherapy	Breast Cancer Res 2021;23: 99	Original Article
686	Suzuki R, Murata MM, Manguso N,et al.	乳腺腫瘍学	The fragility of a structurally diverse duplication block triggers recurrent genomic amplification	Nucleic Acids Res 2021;49: 244–256	Original Article
687	Okazaki M, Mogushi K, Denda-Nagai K,et al.	乳腺腫瘍学	Biological and clinicopathological implications of Beta-3-N-acetylglucosaminyltransferase 8 in Triple-negative Breast Cancer	Anticancer Res 2021;41: 845–858	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
688	Sato E, Umezawa M, Miyajima A,et al.	乳腺腫瘍学	Efficacy and safety of a modified combination regimen of phenothrin and ivermectin lotion in patients with head lice in Tsukuba, Japan	J Cutan Immunol Allergy 2021;4: 4-12	Original Article
689	Komoda M, Miyajima A, Koshino M,et al.	乳腺腫瘍学	Case series of elderly patients with scabies topically applied with ivermectin via whole-body bathing	Transl Lung Cancer Res 2021;48: 559-563	Original Article
690	Takanezawa Y, Tanabe S, Kato D,et al.	乳腺腫瘍学	Microglial ASD-related genes are involved in oligodendrocyte differentiation	Sci Rep 2021;11: 17825	Original Article
691	Sasaki R, Horimoto Y, Yanai Y,et al.	乳腺腫瘍学	Molecular Characteristics of Lymphocyte-predominant Triple-negative Breast Cancer	Anticancer Res 2021;41: 2133-40	Original Article
692	Ishizuka Y, Horimoto Y	乳腺腫瘍学	Re: The Effect of Primary Surgery in Patients with De Novo Stage IV Breast Cancer with Bone Metastasis Only (Protocol BOMET MF 14-01): A Multi-Center, Prospective Registry Study	Ann Surg Oncol 2021;28(3): 784	Original Article
693	Ishizuka Y, Horimoto Y, Yanagisawa N,et al.	乳腺腫瘍学	Clinicopathological Examination of Metaplastic Spindle Cell Carcinoma of the Breast: Case Series	Breast Cancer Basic and Clinical Res 2021;15: 1-6	Original Article
694	Sakata- Matsuzawa M, Denda- Nagai K, Fujihira H,et al.	乳腺腫瘍学	Glycans unique to the relapse-prone subset within triple-negative breast cancer as revealed by lectin array-based analysis of surgical specimens	PLoS One 2021;16: e0250747	Original Article
695	Fujihira H, Takakura D, Matsuda A,et al.	乳腺腫瘍学	Bisecting-GlcNAc on Asn388 is characteristic to ERC/mesothelin expressed on epithelioid mesothelioma cells	J Biochem 2021;170: 317- 326	Original Article
696	Kurashina R, Denda-Nagai K, Saba K,et al.	乳腺腫瘍学	Intestinal lamina propria macrophages upregulate interleukin-10 mRNA in response to signals from 順天堂医院 乳腺科 一8— commensal bacteria recognized by MGL1/CD301a	Glycobiology 2021;31: 827- 837	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
697	Mitamura T, Sekine M, Arai M,et al.	乳腺腫瘍学	The disease sites of female gential cancers of BRCA1/2-associated hereditary breast and ovarian cancer: a retrospective study	World J Surg Oncol 2021;19: 36	Original Article
698	Hatamori H, Chino A, Arai M,et al.	乳腺腫瘍学	Malignant potential of colorectal neoplasms in Lynch syndrome: ab abalysis of 325 lesions endoscopically treated at a single institute	Jpn J Clin Oncol 2021;51: 737-743	Original Article
699	Yamaguchi K, Kasajima R, Yakane K,et al.	乳腺腫瘍学	Application of targeted nanopore sequencing for the screening and determination of structural variants in patients with Lynch syndrome	J Hum Genet 2021;66: 1153-1060	Original Article
700	Arai M	乳腺腫瘍学	“BRCA registration system in JOHBOC”. Hereditary Breast and Ovarian Cancer-Molecular mechanism and Clinical Practice	Springer (In proofreading), 2021; 243- 257	Original Article
701	Tomita N, Ishida H, Tanakaya K,et al.	乳腺腫瘍学	Japanese Society for Cancer of the Colon and Rectum (JSCCR) guidelines 2020 for the Clinical Practice of Hereditary Colorectal Cancer	Int J Clin Oncol 2021;26:1353-1419	Original Article
702	Haraguchi M, Harada N, Watanabe J,et al.	乳腺腫瘍学	Disseminated nontuberculous mycobacteriosis and fungemia after second delivery in a patient with MonoMAC syndrome/GATA2 mutation: a case report	BMC Infect Dis 2021;21: 502	Original Article
703	Onagi H, Horimoto Y, Arai T,et al.	乳腺腫瘍学	Primary intimal sarcoma of the pulmonary artery in a 25-year-old woman with dyspnea and palpitation: a case report	Case Rep Oncol 2021;14: 318-324	Original Article
704	Uomori T, Horimoto Y, Takanashi M,et al.	乳腺腫瘍学	Cerebral hemorrhage due to amyloid angiopathy that was difficult to differentiate from breast cancer metastasis a case report	Surg Case Rep 2021;7: 150	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
705	Murakami F, Horimoto Y, Shimizu H,et al.	乳腺腫瘍学	Amelioration of rheumatoid arthritis in a breast cancer patient treated with palbociclib: a case report	Mod Rheumatol Case Rep 2021;5: 214-217	Original Article
706	Ito M, Horimoto Y, Sasaki R,et al.	乳腺腫瘍学	Cardiotoxicity after Additional Administration of Pertuzumab following Long-Term Trastuzumab: Report of 2 Cases	Case Rep Oncol 2021;14: 62-66	Original Article
707	Ueki Y, Horimoto Y, Shiraishi A,et al.	乳腺腫瘍学	Granular Cell Tumor of the Breast Coexisting with Ductal Carcinoma in situ: Case Report	Case Rep Oncol 2021;14: 303-308	Original Article
708	Jimbo H, Horimoto Y, Okazaki M,et al.	乳腺腫瘍学	Drug-induced aortitis of the subclavian artery caused by pegfilgrastim: a case report	Surg Case Rep 2021;7: 197	Original Article
709	Semba R, Horimoto Y, Arakawa A,et al.	乳腺腫瘍学	Metastatic breast tumors from extramammary malignancies: a case report	Surg Case Rep 2021;7: 154	Original Article
710	Watanabe Y, Horimoto Y, Takahashi Y,et al.	乳腺腫瘍学	A Gastric Metastatic Lesion That Resembled Early-Stage Gastric Cancer on Endoscopy during Treatment for Recurrent Breast Cancer: A Case Report	Case Rep Oncol 2021;14: 1719-1724	Original Article
711	Okazaki M, Mogushi K, Denda-Nagai K,et al.	乳腺腫瘍学	Biological and Clinicopathological Implications of Beta-3-N-acetylglucosaminyltransferase 8 in Triple-negative Breast Cancer, 2021;41: 845-858	Breast Cancer, 2021;41 845-858	Original Article
712	Yoshida-Ichikawa Y, Horimoto Y, Shikama N,et al.	乳腺腫瘍学	Ipsilateral breast tumor control following hypofractionated and conventional fractionated whole-breast irradiation for early breast cancer: a long-term follow-up	Breast Cancer 2021;28: 92-98	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
713	Soviji W, Sovijit W, Ishii Y,et al.	乳腺腫瘍学	Estrogen promotes increased breast cancer cell proliferation and migration through downregulation of CPEB1 expression	Biochemical and Biophysical Research Communications: 534	Original Article
714	Koyama N, Nagase T, Kure M, Odaka T, Kogure K, Takeda Y,,,et al.	乳腺腫瘍学	A Case of Multiple Endocrine Neoplasia Type 1 with Functional Parathyroid Cysts	Intern Med doi: 102169/internalmedicine750 5-21, 2021	Original Article
715	Yamamoto T, Endo D, Matsushita S,et al.	心臓血管外科学	Evidence and Challenges in Left Atrial Appendage Management.	Ann Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Jul 31. doi: 10.5761/atcs.ra.21-00040. Online ahead of print.	Original Article
716	Yamamoto T, Endo D, Shimada A,et al.	心臓血管外科学	Surgical 5-year Outcomes of Extra-Anatomical Bypass for Middle Aortic Syndrome: A Case Series.	Vasc Endovascular Surg. 2022 Jan;56(1):85-94. doi: 10.1177/15385744211038892. Epub 2021 Aug 18.	Original Article
717	Yamamoto T, Endo D, Yamaoka H,et al.	心臓血管外科学	A new technique that prevents paravalvular leakage after aortic valve replacement using a rapid-deployment valve system.	J Card Surg. 2021 Jul;36(7):2225-2232. doi: 10.1111/jocs.15513. Epub 2021 Mar 29.	Original Article
718	Yamamoto T, Endo D, Yamaoka H,et al.	心臓血管外科学	Rapid-Deployment Aortic Valve Replacement for a Hemodialysis Patient with Prior Coronary Artery Bypass Grafting	Heart Surg Forum. 2021 Jun 11;24(3):E530-E533. doi: 10.1532/hsf.3535.	Original Article
719	Yamaoka H, Yamamoto T, Endo D,et al.	心臓血管外科学	Rapid decline in cardiac function in diabetic patients with calcified coronary artery disease undergoing hemodialysis: two case reports	BMC Cardiovasc Disord. 2021 Jun 3;21(1):271. doi: 10.1186/s12872-021-02076-5.	Original Article
720	Mukaida H, Matsushita S, Yamamoto T,et al.	心臓血管外科学	Oxygen delivery-guided perfusion for the prevention of acute kidney injury: A randomized controlled trial	J Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Mar 16:S0022-5223(21)00511-0. doi: 10.1016/j.jtcvs.2021.03.032. Online ahead of print.	Original Article
721	Matsushita S, Shimada A, Yamamoto T,et al.	心臓血管外科学	Nutritional supplement drink reduces inflammation and postoperative depression in patients after off-pump coronary artery bypass surgery	World J Cardiol. 2021 Aug 26;13(8):348-360. doi: 10.4330/wjc.v13.i8.348.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
722	Tabata M, Morimura H, Nakanaga H.,et al.	心臓血管外科学	Double leaflet technique for mitral regurgitation with the small or tethered posterior leaflet	Ann Thorac Surg. 2021 May 1:S0003-4975(21)00765-7. doi: 10.1016/j.athoracsur.2021.04.051. Online ahead of print.	Original Article
723	Blazoski C, Baram M, Hirose H,et al.	心臓血管外科学	Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation in acute respiratory distress syndrome due to COVID-19: the lessons learned from the first wave of COVID-19.	J Cardiac Surg 2021;36:2219–2224. PMID: 33738855, DOI: 10.1111/jocs.1551.	Original Article
724	Blazoski CM, Baram M, Yang Q,et al.	心臓血管外科学	Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation in influenza versus COVID-19 during the first wave of COVID-19.	J Cardiac Surg 2021;36(10):3740-3746. PMID: 34369601, DOI: 10.1111/jocs.15888.	Original Article
725	Rohit R, Dovidio J, Baram B,et al.	心臓血管外科学	Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation (ECM) in acute respiratory distress syndrome due to COVID-19: comparison of the first and the second wave. COVID-19.	Pandemic: Case Studies & Opinions 2021;02(04): 331-338.	Original Article
726	Mihama T, Bahatyrevich N, Cavarocchi N,et al.	心臓血管外科学	Outcomes of end-organ function and survival with veno-arterial extracorporeal membrane oxygenation.	Perfusion 2021;36(8) 808–813. PMID: 33198559, DOI: 10.1177/0267659120969288	Original Article
727	Alvarez NH, O’Malley TJ, Abai B,et al.	心臓血管外科学	Complications of peripheral cannulation site in obese patients on adult extracorporeal membrane oxygenation.	ASAIO J 2021;67(12):1294-1300. PMID: 3486018, DOI: 10.1097/MAT.00000000000001507	Original Article
728	Choi MH, Alvarez NH, Till BM,et al.	心臓血管外科学	Red blood cell transfusion requirements for patients on extracorporeal membrane oxygenation.	Perfusion March 3, 2021, DOI: 10.1177/0267659121998944.	Original Article
729	Hirose H, Jaekel A.	心臓血管外科学	Commentary: Autologous blood transfusion effects.	J Thorac Cardiovasc Surg January 30, 2021. PMID: 33640136, DOI: 10.1016/j.jtcvs.2021.01.085	Original Article
730	Nagasawa H, Ueda S, Otsuka T,et al.	心臓血管外科学	Safety and efficacy of using cereal food (Frugra®) to improve blood pressure and bowel health in patients undergoing chronic hemodialysis: A pilot study	J Pharmacol Sci. 2021 Sep;147(1):132–137.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
731	Matsushita S, Kishida A, Wakamatsu Y,et al.	心臓血管外科学	Factors influencing activated clotting time following heparin administration for the initiation of cardiopulmonary bypass.	Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Jan;69(1):38–43.	Original Article
732	Abulimiti A, Nishitani– Yokoyama M, Shimada K,et al.	心臓血管外科学	Prognostic impact of peak oxygen uptake and heart rate reserve in patients after off-pump coronary artery bypass grafting.	Clin Cardiol. 44, 580–587. doi: 10.1002/clc.23579, 2021	Original Article
733	Nishitani– Yokoyama M, Shimada K, Yamada M,et al.	心臓血管外科学	Association Between Constipation and Frailty Components in Patients Undergoing Late Phase II Cardiac Rehabilitation	Cardiol Res. 12: 169–176. 2021 doi: 10.14740/cr1246.	Original Article
734	Morisawa T, Saitoh M, Takahashi T,et al.	心臓血管外科学	Association of phase angle with hospital-acquired functional decline in older patients undergoing cardiovascular surgery	Nutrition. 26: 91–92. 2021	Original Article
735	Kunimoto M, Yokoyama M, Shimada K,et al.	心臓血管外科学	Relationship between skin autofluorescence levels and clinical events in patients with heart failure undergoing cardiac rehabilitation	Cardiovascular Diabetology, 2021 Oct 16;20(1):208. doi: 10.1186/s12933-021-01398-0	Original Article
736	Emoto R, Yatsu S, Yoshihara T,et al.	心臓血管外科学	Successful Surgical and Endovascular Multidisciplinary Therapy for Mid-aortic Syndrome with Complicated Atherosclerotic Comorbidities in an Older Patient	Intern Med. 2021 Oct 26. doi: 10.2169/internalmedicine.81 97–21	Original Article
737	Asai T.	心臓血管外科学	Commentary: Swift reaction to malperfusion saves lives.	J Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Apr 20:S0022– 5223(21)00677–2. doi:10.1016/j.jtcvs.2021.04. 017.	Original Article
738	Asai T.	心臓血管外科学	Commentary: Spontaneous myocardial infarctions and the vital choice: Bypass or stent.	J Thorac Cardiovasc Surg. 2021 May 8:S0022– 5223(21)00775–3.doi: 10.1016/j.jtcvs.2021.05.005	Original Article
739	Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T,et al.	心臓血管外科学	Bilateral Internal Thoracic Artery Grafting in Hemodialysis Patients.	Circ J. 2021 Oct 25;85(11):2004–2010. doi:10.1253/circj.CJ-21- 0277.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
740	Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T,et al.	心臓血管外科学	Total arch replacement in patientswith chronic kidney disease.	J Card Surg. 2021 Feb;36(2):475–482. doi:10.1111/jocs.15219. Epub 2020 Dec 1. PMID: 33259107.	Original Article
741	Kinoshita T, Yoshida K, Suzuki T,et al.	心臓血管外科学	Longitudinal Hemodynamics of Aortic Bioprosthetic Valve in Hemodialysis Patients.	Semin Thorac Cardiovasc Surg. 2021Sep 8:S1043–0679(21)00408–1. doi: 10.1053/j.semcts.2021.08.028.	Original Article
742	Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T,et al.	心臓血管外科学	Impact of Aortic Valve Replacement for Aortic Stenosis on Coexisting Mitral Stenosis.	Ann Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Oct 20;27(5):311–316. doi: 10.5761/atcs.oa.20–00332. Epub 2021 Apr 23. PMID: 33896873; PMCID: PMC8560538.	Original Article
743	Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T,et al.	心臓血管外科学	Internal thoracic artery graft ipsilateral to the arteriovenous fistula in haemodialysis patients.	Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2021 May 27;32(6):864–872. doi: 10.1093/icvts/ivab022. PMID: 33561216; PMCID: PMC8691540.	Original Article
744	Kinoshita T, Asai T, Hachiro K,et al.	心臓血管外科学	Extended Sandwich Patch Technique via Right Ventriculotomy for Acute Ventricular Septal Rupture.	Ann Thorac Surg. 2021 May 21:S0003–4975(21)00883–3. doi: 10.1016/j.athoracsur.2021.04.090.	Original Article
745	Miyashita F, Kinoshita T, Suzuki T,et al.	心臓血管外科学	Respiratory Failure after Open Descending Aortic Aneurysm Repair: Risk Factors and Outcomes.	Ann Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Feb 20;27(1):41–48. doi: 10.5761/atcs.oa.20–00020. Epub 2020 Jul 2. PMID: 32611930; PMCID: PMC8043027.	Original Article
746	Enomoto M, Suzuki T, Kinoshita T,et al.	心臓血管外科学	Outcomes of surgical treatment for active infective endocarditis of mitral valve compared using complexity scoring.	Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Mar;69(3):434–443. doi: 10.1007/s11748–020–01456–6. Epub 2020 Aug 4. PMID:32749599.	Original Article
747	Ichinokawa H, Takamochi K, Hata K,et al.	心臓血管外科学	Pulmonary Arterial Sarcoma With a Wide Range of Endovascular Intima Invasion Microscopically.	Ann Thorac Surg. 2021 Nov;112(5):e373–e375. doi:10.1016/j.athoracsur.2021.02.006. Epub 2021 Feb 16. PMID: 33607058.	Original Article
748	Vu T, Fujiyoshi A, Hisamatsu T,et al.	心臓血管外科学	Lipoprotein Particle Profiles Compared With Standard Lipids in the Association With Subclinical Aortic Valve Calcification in Apparently Healthy Japanese Men.	Circ J. 2021 Jun 25;85(7):1076–1082. doi: 10.1253/circj.CJ–20–1090. Epub 2021 Jun 4. PMID: 34092755.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
749	Gaudino M, Sandner S, Di Giammarco G,et al.	心臓血管外科学	The Use of Intraoperative Transit Time Flow Measurement for Coronary Artery Bypass Surgery: Systematic Review of the Evidence and Expert Opinion Statements.	Circulation. 2021 Oct 5;144(14):1160–1171. doi: 10.1161/CIRCULATIONAH A.121.054311. Epub 2021 Oct 4. PMID: 34606302.	Original Article
750	Hasegawa H, Hoshina M, Obunai K,et al.	心臓血管外科学	Effectiveness of evaluation by four-dimensional multidetector computed tomography on congenital unicuspid valvular pulmonary stenosis	Eur Heart J Cardiovasc Imaging,2021;22:e2	Original Article
751	Noguchi M, Tabata M, Obunai K,et al.	心臓血管外科学	Clinical outcomes of transcatheter aortic valve implantation (TAVI) in nonagenarians from the optimized catheter valvular intervention-TAVI registry.	Catheter Cardiovasc Interv,2021;97(1):E113– E120	Original Article
752	Yamamoto M, Otsuka Y, Shimura T,et al.	心臓血管外科学	Clinical risk model for predicting 1-year mortality after transcatheter aortic valve replacement	Catheter Cardiovasc Interv,2021;97(4):E544–551	Original Article
753	Hibino M, Tabata M, Ito J,et al.	心臓血管外科学	Midterm outcomes after the rescue THV-in-THV procedure: Insights from the multicenter prospective OCEAN-TAVI registry	Catheter Cardiovasc Interv,2021;97(4):701–711	Original Article
754	Hase H, Yoshijima N, Yanagisawa R,et al.	心臓血管外科学	Transcatheter aortic valve replacement with Evolut R versus Sapien3 in Japanese patients with a small aortic annulus: The OCEAN-TAVI registry.	Catheter Cardiovasc Interv,2021;97(6):E875–886	Original Article
755	Hioki H, Watanabe Y, Kozuma K,et al.	心臓血管外科学	Short-term dual anti- platelet therapy decreases long-term cardiovascular mortality after transcatheter aortic valve replacement	Heart Vessels,2021;36(2):252–259	Original Article
756	Shimura T, Yamamoto M, Kano S,et al.	心臓血管外科学	Predictors and prognostic impact of nutritional changes after transcatheter aortic valve replacement.	Cardiovasc Revasc Med. ,2021;23:68–76	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
757	Ito, S, Taniguchi T,et al.	心臓血管外科学	The impact of baseline thrombocytopenia on late bleeding and mortality after transcatheter aortic valve i mplantation(From the Japanese Multicenter OCEAN-TAVI Registr y)	Am J Cardiol,2021;141:86– 92	Original Article
758	Adachi Y, Yamamoto M, Shimura T,et al.	心臓血管外科学	Late kidney injury after transcatheter aortic valve replacement	Am Heart J,2021;234:122– 130	Original Article
759	Yanagisawa H, Tabata M,,et al.	心臓血管外科学	Modified annular suturing technique for minimizing postoperative pacemaker use after surgical aortic valve replacement.	Gen Thorac Cardiovasc Surg,2021;69(2):254–259	Original Article
760	Shimura T, Yamamoto M, Yamaguchi R,et al.	心臓血管外科学	Calculated plasma volume status and outcomes in patients undergoing transcatheter aortic valve replacement	ESC Heart Fail,2021;8(3):1990–2001	Original Article
761	Shishido K, Yamanaka F, Ochiai T,et al.	心臓血管外科学	Effect of Sex on Mortality and Left Ventricular Remodeling After Transcatheter Aortic Valve Implantation.	Circ J,2021;85(7):979–988	Original Article
762	Ishizu K, Shirai S, Isotani A,et al.	心臓血管外科学	Long-Term Prognostic Value of the Society of Thoracic Surgery Risk Score in Patients Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation(From the OCEAN-TAVI Registry)	Am J Cardiol,2021;149:86– 94	Original Article
763	Saito T, Inohara T, Yoshijima N,et al.	心臓血管外科学	Small Left Ventricle and Clinical Outcomes After Transcatheter Aortic Valve Replacement	J Am Heart Assoc.,2021;10(7):e019543	Original Article
764	Miyasaka M, Tada N, Taguri M,et al.	心臓血管外科学	Incidence and predictors of prosthesis-patient mismatch after TAVI using SAPIEN 3 in Asian: differences between the newer and older balloon-expandable valve	Open Heart,2021;8(1):e001531	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
765	Nara Y, Watanabe Y, Kataoka A,et al.	心臓血管外科学	Balloon post-dilatation improves long-term valve performance after balloon-expandable valve implantation.	Cardiovasc Revasc Med.,2021;Online ahead of print	Original Article
766	Sasaki K, Watanabe Y, Kozuma K,et al.	心臓血管外科学	Comparison of long-term mortality in patients who underwent transcatheter aortic valve replacement with or without anti-atherosclerotic therapy.	Heart Vessels,2021;36(12):1892–1902	Original Article
767	Imamura T, Ueno H, Sobajima M,et al.	心臓血管外科学	Risk assessment in patients with left ventricular systolic dysfunction following transcatheter aortic valve replacement.	J Card Surg.,2021;36(10):3673–3678	Original Article
768	Yashima F, Hara M, Inohara T,et al.	心臓血管外科学	Statin therapy for patients with aortic stenosis who underwent transcatheter aortic valve implantation: a report from a Japanese multicentre registry.	BMJ Open,2021;11(6):e044319	Original Article
769	Imamura T, Ueno H, Sobajima M,et al.	心臓血管外科学	Creatinine Score Can Predict Persistent Renal Dysfunction Following Trans-Catheter Aortic Valve Replacement.	Int Heart J,2021;62(3):546–551	Original Article
770	Onoda H, Ueno H, Imamura T,et al.	心臓血管外科学	Identification of Anemia for Predicting Mid-Term Prognosis After Transcatheter Aortic Valve Implantation in Japanese Patients– Insights From the OCEAN-TAVI Registry.	Circ Rep,2021;3(5):286–293	Original Article
771	Kobari Y, Inohara T, Saito T,et al.	心臓血管外科学	Aspirin Versus Clopidogrel as Single Antithrombotic Therapy After Transcatheter Aortic Valve Replacement : Insight From the OCEAN-TAVI Registry.	Circ Cardiovasc Interv.,2021;14(5):e010097	Original Article
772	162.Yokoyama H, Yamanaka F, Shishido K,et al.	心臓血管外科学	Prognostic Value of Ventricular-Arterial Coupling After Transcatheter Aortic Valve Replacement on Midterm Clinical Outcomes	J Am Heart Assoc,2021;10(18):e019267	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
773	Taniguchi T, Shirai S, Ando K,et al.	心臓血管外科学	Impact of New York Heart Association functional class on outcomes after transcatheter aortic valve implantation	Cardiovasc Revasc Med,2021;Online ahead of print	Original Article
774	Honda Y, Yamawaki M, Nakano T,et al.	心臓血管外科学	Successfully managed access-site complication was not associated with worse outcome after percutaneous transfemoral transcatheter aortic valve implantation: Up-to-date insights from the OCAEN-TAVI registry	Cardiovasc Revasc Med,2021;Online ahead of print	Original Article
775	Matsumoto S, Ohno Y, Miyamoto J,et al.	心臓血管外科学	Impact of diabetes mellitus on outcome after transcatheter aortic valve replacement: Identifying high-risk diabetic population from the OCEAN-TAVI registry	Catheter Cardiovasc Interv,2021;Online ahead of print	Original Article
776	Nishi H, Yokoyama H, Yaku H,et al.	心臓血管外科学	Efficacy of simulation training for beating heart coronary anastomosis using BEAT + YOUCAN simulator	Asian Cardiovasc Thorac Ann,2021;Online ahead of print	Original Article
777	Shiroshita H, Inomata M, Akira S,et al.	心臓血管外科学	Current Status of Endoscopic Surgery in Japan: The 15th National Survey of Endoscopic Surgery by the Japan Society for Endoscopic Surgery	Asian J Endosc Surg,2021;Online ahead of print.	Original Article
778	Yamawaki M, Honda Y, Makino K,et al.	心臓血管外科学	Influence of polyvascular disease on clinical outcome in patients undergoing transcatheter aortic valve implantation via transfemoral access	PLoS One,2021;6(12):e0260385	Original Article
779	Yoshijima N, Saito T, Inohara T,et al.	心臓血管外科学	Predictors and clinical outcomes of poor symptomatic improvement after transcatheter aortic valve replacement	Open Heart,2021;8(12):e001742	Original Article
780	Yotsukura M, Nakagawa K, Suzuki K,et al.	呼吸器外科学	Recent advances and future perspectives in adjuvant and neoadjuvant immunotherapies for lung cancer	Jpn J Clin Oncol 2021; 51(1): 28-36	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
781	Yamaguchi M, Nakagawa K, Suzuki K,et al.	呼吸器外科学	Surgical challenges in multimodal treatment of N2- stage IIIA non-small cell lung cancer	Jpn J Clin Oncol 2021; 51(3): 333-44	Original Article
782	Watanabe Y, Suzuki K, Hattori A,et al.	呼吸器外科学	Bronchoplastic Procedure Versus Pneumonectomy After High-dose Radiation for Non-small Cell Lung Cancer	Ann Thorac Surg 2021; 112(6): 1832-40	Original Article
783	Watanabe Y, Mine S, Tsurumaru M,et al.	呼吸器外科学	Carinal resection and double-barrel reconstruction following oesophagectomy for oesophageal carcinoma with broncho-oesophageal fistula	Interact Cardiovasc Thorac Surg 2021	Original Article
784	Watanabe Y, Hattori A, Fukui M,et al.	呼吸器外科学	Postoperative complications and perioperative management in patients on hemodialysis undergoing lung resection	Gen Thorac Cardiovasc Surg 2021; 69(3): 478-86	Original Article
785	Ueno H, Watanabe Y, Hirayama S,et al.	呼吸器外科学	Intraoperative complications and troubles in robot- assisted anatomical pulmonary resection	Gen Thorac Cardiovasc Surg 2021; 69(1): 51-8	Original Article
786	Tanaka Y, Yamamoto H, Sato M,et al.	呼吸器外科学	Preoperative Cumulative Smoking Dose on Lung Cancer Surgery in a Japanese Nationwide Database	Ann Thorac Surg 2021	Original Article
787	Shintani Y, Yamamoto H, Sato Y,et al.	呼吸器外科学	A risk model for prolonged air leak after lobectomy using the National Clinical Database in Japan	Surg Today 2021	Original Article
788	Shimizu K, Ohtaki Y, Suzuki K,et al.	呼吸器外科学	Salvage Surgery for Non- Small Cell Lung Cancer After Definitive Radiotherapy	Ann Thorac Surg 2021; 112(3): 862-73	Original Article
789	Okada S, Hattori A, Matsumaga T,et al.	呼吸器外科学	Prognostic value of visceral pleural invasion in pure- solid and part-solid lung cancer patients	Gen Thorac Cardiovasc Surg 2021; 69(2): 303-10	Original Article
790	Ohtaki Y, Shimizu K, Suzuki H,et al.	呼吸器外科学	Salvage surgery for non- small cell lung cancer after tyrosine kinase inhibitor treatment	Lung Cancer 2021; 153: 108-16	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
791	Nagano M, Kohsaka S, Hayashi T,et al.	呼吸器外科学	Comprehensive molecular profiling of pulmonary pleomorphic carcinoma	NPJ Precis Oncol 2021; 5(1): 57	Original Article
792	Miyazaki T, Fukuchi E, Yamamoto H,et al.	呼吸器外科学	Certified thoracic surgeons in Japan: a national database survey on risk- adjusted mortality associated with lung resection	Surg Today 2021; 51(8): 1268–75	Original Article
793	Mimae T, Saji H, Nakamura H,et al.	呼吸器外科学	Survival of Octogenarians with Early-Stage Non-small Cell Lung Cancer is Comparable Between Wedge Resection and Lobectomy/Segmentectomy: JACS1303	Annals of surgical oncology 2021	Original Article
794	Maeyashiki T, Takamochi K, Matsunaga T,et al.	呼吸器外科学	Negative impact of chemical pleurodesis on postoperative pulmonary function for managing prolonged air leakage after segmentectomy	Gen Thorac Cardiovasc Surg 2021; 69(4): 707–15	Original Article
795	Kishikawa S, Hayashi T, Saito T,et al.	呼吸器外科学	Diffuse expression of MUC6 defines a distinct clinicopathological subset of pulmonary invasive mucinous adenocarcinoma	Mod Pathol 2021; 34(4): 786–97	Original Article
796	Kagimoto A, Tsutani Y, Mimae T,et al.	呼吸器外科学	Preoperative nivolumab to evaluate pathological response in patients with stage I non-small cell lung cancer: a study protocol of phase II trial (POTENTIAL)	BMJ Open 2021; 11(3): e043234	Original Article
797	Iwai M, Tulafu M, Togo S,et al.	呼吸器外科学	Cancer-associated fibroblast migration in non- small cell lung cancers is modulated by increased integrin $\alpha$ 11 expression	Mol Oncol 2021	Original Article
798	Ichinokawa H, Takamochi K, Hata K,et al.	呼吸器外科学	Pulmonary arterial sarcoma with a wide range of endovascular intima invasion microscopically	Ann Thorac Surg 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
799	Ichinokawa H, Takamochi K, Fukui M, et al.	呼吸器外科学	Surgical results and prognosis of lung cancer in elderly Japanese patients aged over 85 years: comparison with patients aged 80–84 years	Gen Thorac Cardiovasc Surg 2021; 69(1): 67–75	Original Article
800	Hayashi T, Kohsaka S, Takamochi K, et al.	呼吸器外科学	Histological characteristics of lung adenocarcinoma with uncommon actionable alterations: special emphasis on MET exon 14 skipping alterations	Histopathology 2021; 78(7): 987–99	Original Article
801	Hattori A, Takamochi K, Shiono S, et al.	呼吸器外科学	Multicentre prospective observational study for pulmonary vein stump thrombus after anatomical lung resections	Eur J Cardiothorac Surg 2021	Original Article
802	Hattori A, Suzuki K, Takamochi K, et al.	呼吸器外科学	Prognostic impact of a ground-glass opacity component in clinical stage IA non-small cell lung cancer	J Thorac Cardiovasc Surg 2021; 161(4): 1469–80	Original Article
803	Hattori A, Matsunaga T, Watanabe Y, et al.	呼吸器外科学	Repeated anatomical pulmonary resection for metachronous ipsilateral second non-small cell lung cancer	J Thorac Cardiovasc Surg 2021; 162(5): 1389–98e2	Original Article
804	Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, et al.	呼吸器外科学	Extent of mediastinal nodal dissection in stage I non-small cell lung cancer with a radiological pure-solid appearance	Eur J Surg Oncol 2021	Original Article
805	Fukui M, Watanabe Y, Matsunaga T, et al.	呼吸器外科学	Port placement in robotic thoracic surgery for inferior mediastinal tumors	Ann Thorac Surg 2021	Original Article
806	Fukui M, Takamochi K, Suzuki K, et al.	呼吸器外科学	Advantages and disadvantages of corticosteroid use for acute exacerbation of interstitial pneumonia after pulmonary resection	Gen Thorac Cardiovasc Surg 2021; 69(3): 472–7	Original Article
807	Fukui M, Takamochi K, Ouchi T, et al.	呼吸器外科学	Evaluation of solid portions in non-small cell lung cancer—the solid part is not always measurable for clinical T factor	Jpn J Clin Oncol 2021; 51(1): 114–9	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
808	Aokage K, Suzuki K, Wakabayashi M,et al.	呼吸器外科学	Predicting pathological lymph node status in clinical stage IA peripheral lung adenocarcinoma	Eur J Cardiothorac Surg 2021	Original Article
809	Takamochi K, Hara K, Hayashi T,et al.	呼吸器外科学	Programmed death-ligand 1 expression and its associations with clinicopathological features, prognosis, and driver oncogene alterations in surgically resected lung adenocarcinoma	Lung Cancer 2021;161:163–170	Original Article
810	Takamochi K, Suzuki K, Tsuboi M,et al.	呼吸器外科学	Randomized phase II trial of pemetrexed-cisplatin plus bevacizumab or thoracic radiotherapy followed by surgery for stage IIIA (N2) nonsquamous non-small cell lung cancer	J Thorac Cardiovasc Surg 2021 Online ahead of print	Original Article
811	Hideomi Ichinokawa, Kazuya Takamochi, Shuko Nojiri,et al.	呼吸器外科学	Can acute exacerbations occurring late after surgery with interstitial lung diseases be predicted?	Gen Thorac Cardiovasc Surg 2021 Sep 17 doi: 101007/s11748-021-01707-0 Online ahead of print	Original Article
812	Hideomi Ichinokawa, Yusuke Nagasaki, Yutaro Koike,et al.	呼吸器外科学	Left pneumonectomy for primary lung cancer with Troussseau's syndrome	BMJ Case Rep 2021 Mar 22;14(3):e240927	Original Article
813	Maeyashiki T, Arni S, Citak N,et al.	呼吸器外科学	Subnormothermic Ex Vivo Lung Perfusion Temperature Improves Graft Preservation in Lung Transplantation	Cells 2021 Mar 29;10(4):748	Original Article
814	Maeyashiki T, Arni S, Latshang T,et al.	呼吸器外科学	Ex Vivo Lung Perfusion with K(ATP) Channel Modulators Antagonize Ischemia Reperfusion Injury	Cells 2021 Sep 3;10(9):2296	Original Article
815	Maeyashiki T, Arni S, Opitz I,et al.	呼吸器外科学	, Subnormothermic ex vivo lung perfusion attenuates ischemia reperfusion injury from donation after circulatory death donors	PLoS One 2021 Aug 2;16(8)	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
816	Yukio Watanabe, Aritoshi Hattori, Shuko Nojiri,et al.	呼吸器外科学	Clinical Impact of a Small Component of Ground-Glass Opacity in Solid-dominant Clinical Stage IA Non-Small-Cell Lung Cancer	Journal of Thorac and Cardiovasc Surg 2021;1-11	Original Article
817	Uchida S, Yoshida Y, Yotsukura M,et al.	呼吸器外科学	Factors associated with unexpected readmission following lung resection	World J Surg 2021;45:1575-82	Original Article
818	Hironobu Hoshino, Keiju Aokage, Tomohiro Miyoshi,et al.	呼吸器外科学	Correlation between the number of viable tumor cells and immune cells in the tumor microenvironment in non-small cell lung cancer after induction therapy	Pathol Int, 2021 Aug;71(8):512-520	Original Article
819	Kotaro Nomura, Keiju Aokage, Tokiko Nakai,et al.	呼吸器外科学	Prognostic impact of extranodal extension in patients with pN1-N2 lung adenocarcinoma	J Cancer Res Clin Oncol 2021 Dec;147(12):3699-3707	Original Article
820	Esposito C, Yamataka A, Varlet F,et al.	小児外科学	Current trends in 2021 in surgical management of vesico-ureteral reflux in pediatric patients: results of a multicenter international survey on 552 patient	Minerva Urol Nephrol. Jun 11, 2021. Online ahead of print	Original Article
821	Koga H, Ochi T, Hirayama S,et al.	小児外科学	Congenital pulmonary airway malformation in children. Advantages of an additional trocar in the lower thorax for pulmonary lobectomy	Front Pediatr. 9:722428, 2021	Original Article
822	Koga H, Ochi T, Seo S,et al.	小児外科学	Comparison of 2K and 4K imaging systems for laparoscopic repair of choledochal cyst in children	J Pediatr Surg. Nov 11, 2021 Online ahead of print.	Original Article
823	Koga H, Ochi T, Murakami H,et al.	小児外科学	A maneuver for overcoming the lack of haptic feedback associated with da Vinci robotic surgery. Hepaticojejunostomy for choledochal cyst in children	J Ped Endosc Surg. 3:157-159,2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
824	Miyano G, Masuko T, Ohashi K,et al.	小児外科学	Recovery of bowel function after transperitoneal or retroperitoneal laparoscopic pyeloplasty. A multi-center study	Pediatr Surg Int. 37(12):1791-1795, 2021	Original Article
825	Tanaka K, Mikami T, Ebata Y,et al.	小児外科学	Umbilical microflora and pediatric surgery	Pediatr Surg Int. Sep 29, 2021 Online ahead of print.	Original Article
826	Tanaka K, Kato H, Nikai K,et al.	小児外科学	Testicular appendage torsion in children	Pediatr Int. Oct 1, 2021 Online ahead of print.	Original Article
827	Matsumoto Y, Koga H, Takahashi M,et al.	小児外科学	Defined serum-free culture of human infant small intestinal organoids with predetermined doses of Wnt3a and R-spondin1 from surgical specimens	Pediatr Surg Int. 37(12):1543-1554, 2021	Original Article
828	Seo S, Suda K, Kato H,et al.	小児外科学	Decreased incidence of intussusception during the COVID-19 pandemic. Trends in pediatric surgical emergencies	Pediatr Surg Int. 37(12):1761-1764, 2021	Original Article
829	Shibuya S, Imaizumi T, Yamada S,et al.	小児外科学	Comparison of surgical outcomes between laparoscopic percutaneous extracorporeal closure (LPEC) and open repair for pediatric inguinal hernia by propensity score methods and log-rank test analysis	Surg Endosc. 36:941-950, 2021	Original Article
830	Shibuya S, Allen- Hyttinen J, De Coppi P,et al.	小児外科学	In vitro models of fetal lung development to enhance research into congenital lung diseases	Pediatr Surg Int. 37(5): 561- 568, 2021	Original Article
831	Beesley MA, Davidson JR, Panariello F,et al.	小児外科学	COVID-19 and vertical transmission: assessing the expression of ACE2 / TMPRSS2 in the human fetus and placenta to assess the risk of SARS-CoV-2 infection	BJOG. Nov 4, 2021 Online ahead of print.	Original Article
832	Yoshida M, Worlock KB, Huang N,et al.	小児外科学	Local and systemic responses to SARS-CoV-2 infection in children and adults	Nature. Dec 22, 2021 Online ahead of print.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
833	Douchi D, Yamamura A, Matsuo J,et al.	小児外科学	Induction of gastric cancer by successive oncogenic activation in the corpus.	Gastroenterology. 161(6):1907-1923, 2021	Original Article
834	Sodhi CP, Gonzalez Salazar AJ, Kovler ML,et al.	小児外科学	The administration of a pre- digested fat-enriched formula prevents necrotising enterocolitis-induced lung injury in mice	Br J Nutr. Oct 11:1-14, 2021 Online ahead of print.	Original Article
835	Kovler ML, Gonzalez Salazar AJ, Fulton WB,et al.	小児外科学	Toll-like receptor 4- mediated enteric glia loss is critical for the development of necrotizing enterocolitis	Sci Transl Med. 13(612):eabg3459, 2021	Original Article
836	Yoshida S, Miyano G, Tanaka M,et al.	小児外科学	Cadaver training for minimally invasive pediatric surgery: A preliminary report	J Laparoendosc Adv Surg Tech. 31(12): 1485-1490, 2021	Original Article
837	Takeda M, Sakamoto S, Uchida H,et al.	小児外科学	Comparative study of open and laparoscopic Kasai portoenterostomy in children undergoing living donor liver transplantation for biliary atresia	Pediatr Surg Int. 37:1683- 91, 2021	Original Article
838	Takeda M, Miyano G, Nakazawa- Tanaka N,et al.	小児外科学	Forty-year experience alleviating postoperative Hirschsprung-associated enterocolitis by complete full-thickness posterior rectal cuff excision. The anorectal line eliminates problematic anastomoses	J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 31:1436-1444, 2021	Original Article
839	Takeda M, Sakamoto S, Uchida H,et al.	小児外科学	The morphological and histopathological assessment of Alagille syndrome with extrahepatic bile duct obstruction: the importance of the differential diagnosis with subgroup "o" biliary atresia	Pediatr Surg Int. 37:1167- 74, 2021	Original Article
840	Fujiwara K, Ochi T, Koga H,et al.	小児外科学	Lessons learned from lower urinary tract complications of anorectoplasty for imperforate anus with rectourethral/rectovesical fistula: Laparoscopy- assisted versus posterior sagittal approaches	J Pediatr Surg. 56(7):1136- 1140, 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
841	Nakamura H, Ara M, Koga H,et al.	小児外科学	Duration from the first pale stool to portoenterostomy is prognostic in biliary atresia. Comparison with age at portoenterostomy	Clin Res Hepatol Gastroenterol. 45(5):101584, 2021	Original Article
842	Okawada M, Ohfaji S, Yamoto M,et al.	小児外科学	Thoracoscopic repair of congenital diaphragmatic hernia in neonates: findings of a multicenter study in Japan	Surg Today. 51(10):1694– 1702, 2021	Original Article
843	Yamoto M, Ohfaji S, Urushihara N,et al.	小児外科学	Optimal timing of surgery in infants with prenatally diagnosed isolated left-sided congenital diaphragmatic hernia: a multicenter, cohort study in Japan.	Surg Today. 51(6):880–890, 2021	Original Article
844	Terui K, Furukawa T, Nagata K,et al.	小児外科学	Best pre-ductal PaO <sub>2</sub> prior to extracorporeal membrane oxygenation as predictor of mortality in patients with congenital diaphragmatic hernia: a retrospective analysis of a Japanese database	Pediatr Surg Int. 37(12):1667–1673, 2021	Original Article
845	Kawanishi Y, Endo M, Fujii M,et al.	小児外科学	Optimal timing of delivery for pregnancies with prenatally diagnosed congenital diaphragmatic hernia: a propensity-score analysis using the inverse probability of treatment weighting	J Perinatol. 41(8):1893– 1900, 2021	Original Article
846	Fuyuki M, Usui N, Taguchi T,et al.	小児外科学	Prognosis of conventional vs. high-frequency ventilation for congenital diaphragmatic hernia: a retrospective cohort study	J Perinatol. 41(4):814–823, 2021	Original Article
847	Madoka Nakajima, Tuomas Rauramaa, Petra M Mä kinen,et al.	脳神経外科学	Diagnosis of idiopathic normal pressure hydrocephalus using PTPR type Q concentrations in cerebrospinal fluid: A two- cohort multinational study	Eur J Neurol.2021; 28:389– 400	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
848	Hidenori Sugano, Yasushi Iimura, Ayuko Igarashi, et al.	脳神経外科学	Extent of Leptomeningeal Capillary Malformation is Associated with Severity of Epilepsy in Sturge-Weber Syndrome	Hidenori Sugano, Yasushi Iimura, Ayuko Igarashi, Mika Nakazawa, Hiroharu Suzuki, Takumi Mitsuhashi, Madoka Nakajima, Takuma Higo, Tetsuya Ueda, Hajime Nakanishi, Shinichi Niijima, Kostadin Karagiozov, Hajime Arai, Extent of Leptomeningeal Capillary Malformation is Associated with Severity of Epilepsy in Sturge-Weber Syndrome. <i>Pediatric Neural</i> . 2021; 117	Original Article
849	Aleksi Vanninen, Madoka Nakajima, Masakazu Miyajima, et al.	脳神経外科学	Elevated CSF LRG and decreased Alzheimer's disease biomarkers in idiopathic normal pressure hydrocephalus	J Clin Med. 2021; 10(5), 1105: <a href="https://doi.org/10.3390/jcm10051105">https://doi.org/10.3390/jcm10051105</a>	Original Article
850	Kaito Kawamura, Masakazu Miyajima, Madoka Nakajima, et al.	脳神経外科学	Amyloid-beta oligomers in patients with idiopathic normal pressure hydrocephalus	J Alzheimer Dis. 2021;83(1):179–190	Original Article
851	Kosuke Fukumori, Noboru Yoshida, Hidenori Sugano, et al.	脳神経外科学	Epileptic Spike Detection by Using a Linear-Phase Convolutional Neural Network	IEEE J Biomed Health Inform. 2021 Aug 6;PP. doi: 10.1109/JBHI.2021.3102247.	Original Article
852	Junko Iijima, Kyoka Hoshi, Hiromi Ito, et al.	脳神経外科学	Transferrin in cerebrospinal fluid is a novel biomarker for spontaneous intracranial hypotension.	J. Med.Sci. 2021; 67: 64–70	Original Article
853	Hidenori Sugano, Yasushi Iimura, Hiroharu Suzuki, et al.	脳神経外科学	Intraoperative electrocorticography cannot minimize the extent of resection in patients with temporal lobe epilepsy associated with hippocampal sclerosis.	J Neurosurg. 2021; doi: 10.3171/2021.9.JNS211925	Original Article
854	Madoka Nakajima, Shigeki Yamada, Masakazu Miyajima, et al.	脳神経外科学	Tap-test can predict cognitive improvement in patients with iNPH- Results from the multicenter prospective studies SINPHONI-1 &-2	Front Neurol. 2021; 12:769216. doi: 10.3389/fneur.2021.769216.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
855	Madoka Nakajima, Tuomas Rauramaa, Petra M Mäkinen, et al.	脳神経外科学	Diagnosis of idiopathic normal pressure hydrocephalus using PTPR type Q concentrations in cerebrospinal fluid: A two-cohort multinational study	Eur J Neurol. 2021; 28:389–400	Original Article
856	Hidenori Sugano, Yasushi Iimura, Ayuko Igarashi, et al.	脳神経外科学	Extent of Leptomeningeal Capillary Malformation is Associated with Severity of Epilepsy in Sturge-Weber Syndrome	Pediatric Neurol. 2021; 117, 64–71	Original Article
857	Aleksi Vanninen, Madoka Nakajima, Masakazu Miyajima, et al.	脳神経外科学	Elevated CSF LRG and decreased Alzheimer's disease biomarkers in idiopathic normal pressure hydrocephalus	J Clin Med. 2021; 10(5), 1105: <a href="https://doi.org/10.3390/jcm10051105">https://doi.org/10.3390/jcm10051105</a>	Original Article
858	Kaito Kawamura, Masakazu Miyajima, Madoka Nakajima, et al.	脳神経外科学	Amyloid-beta oligomers in patients with idiopathic normal pressure hydrocephalus	J Alzheimer Dis. 2021; 83(1):179–190	Original Article
859	Kosuke Fukumori, Noboru Yoshida, Hidenori Sugano, et al.	脳神経外科学	Epileptic Spike Detection by Using a Linear-Phase Convolutional Neural Network. Journal of Biomedical and Health Informatics	IEEE J Biomed Health Inform. 2021 Aug 6;PP. doi: 10.1109/JBHI.2021.3102247.	Original Article
860	Junko Iijima, Kyoka Hoshi, Hiromi Ito, et al.	脳神経外科学	Mitsuyasu Kanai, Shinobu Kitazume, Takashi Honda, Transferrin in cerebrospinal fluid is a novel biomarker for spontaneous intracranial hypotension, Fukushima	J. Med.Sci. 2021; 67: 64–70	Original Article
861	Hidenori Sugano, Yasushi Iimura, Hiroharu Suzuki, et al.	脳神経外科学	Intraoperative electrocorticography cannot minimize the extent of resection in patients with temporal lobe epilepsy associated with hippocampal sclerosis	J Neurosurg. 2021; doi: 10.3171/2021.9.JNS211925	Original Article
862	Madoka Nakajima, Shigeki Yamada, Masakazu Miyajima, et al.	脳神経外科学	Tap-test can predict cognitive improvement in patients with iNPH- Results from the multicenter prospective studies SINPHONI-1 &-2	Front Neurol. 2021; 12:769216. doi: 10.3389/fneur.2021.769216.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
863	Shimizu Y, Gumin J, Gao F,et al.	脳神経外科学	Characterization of patient-derived bone marrow human mesenchymal stem cells as oncolytic virus carriers for the treatment of glioblastoma	J Neurosurg. 2021 Aug 27;1-11.	Original Article
864	K. Kawamura, M. Miyajima, M. Nakajima,et al.	脳神経外科学	Cerebrospinal Fluid Amyloid-beta Oligomer Levels in Patients with Idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus	J Alzheimers Dis 2021	Original Article
865	K. Sakamoto, M. Nakajima, K. Kawamura,et al.	脳神経外科学	Ependymal ciliary motion and their role in congenital hydrocephalus	Childs Nerv Syst 2021	Original Article
866	M. Nakajima, S. Yamada, M. Miyajima,et al.	脳神経外科学	Tap Test Can Predict Cognitive Improvement in Patients With iNPH-Results From the Multicenter Prospective Studies SINPHONI-1 and -2	Front Neurol 2021 Vol. 12 Pages 769216	Original Article
867	Shimizu Y, Gumin J, Gao F,et al.	脳神経外科学	Characterization of patient-derived bone marrow human mesenchymal stem cells as oncolytic virus carriers for the treatment of glioblastoma	J Neurosurg. 2021 Aug 27;1-11.	Original Article
868	Arita H, Kaneko H, Ishibashi M,et al.	整形外科・運動器 医学	Medial meniscus extrusion is a determinant factor for the gait speed among MRI-detected structural alterations of knee osteoarthritis	Oseteoarthr Cartil Open, 2021;3:100176	Original Article
869	Arita H,Kaneko H,Ishibashi M,et al.	整形外科・運動器 医学	Medial meniscus extrusion is a determinant factor for the gait speed among MRI-detected structural alterations of knee osteoarthritis	Osteoarthritis and Cartilage Open,2021;3(3):100176	Original Article
870	Baba T, Uchino M, Ochi H,et al.	整形外科・運動器 医学	Atypical periprosthetic femoral fractures after arthroplasty for fracture are at high risk of complications	Sci Rep, 2021;11(1):14378	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
871	Berthold DP, Morikawa D, Muensch LN,et al.	整形外科・運動器 医学	Negligible Correlation between Radiographic Measurements and Clinical Outcomes in Patients Following Primary Reverse Total Shoulder Arthroplasty	J Clin Med, 2021 Feb 17;10(4):809	Original Article
872	Chikuda H, Koyama Y, Matsubayashi Y,et al.	整形外科・運動器 医学	Effect of Early vs Delayed Surgical Treatment on Motor Recovery in Incomplete Cervical Spinal Cord Injury With Preexisting Cervical Stenosis: A Randomized Clinical Trial	JAMA network open, 2021;4(11): e2133604– e2133604	Original Article
873	Cilek MZ, de Vega S, Shiozawa J,et al.	整形外科・運動器 医学	Synergistic upregulation of ADAMTS4(agrecanase-1) by cytokines and its suppression in knee osteoarthritic synovial fibroblasts	Lab invest,2021;102(1):102– 111	Original Article
874	Doi T,Watanabe K,Doi T,et al.	整形外科・運動器 医学	Associations between curve severity and Scoliosis Research Society-22 and scoliosis Japanese Questionnaire-27 scores in female patients with adolescent idiopathic scoliosis: a multicenter, cross-sectional study	BMC Musculoskelet Disord,2021;22(1):312	Original Article
875	Fukusato S,Nagao M(correspond ing author),Fujih ara ,et al.	整形外科・運動器 医学	Collagen XII Deficiency Increases the Risk of Anterior Cruciate Ligament Injury in Mice	J Clin Med,2021;10(18):4051	Original Article
876	Goto K, Naito K, Nagura N,et al.	整形外科・運動器 医学	Outcomes of conservative treatment for bony mallet fingers	Eur J Orthop Trauma Surg, 2021;31(7):1493–1499	Original Article
877	Hayashi T, Kohsaka S, Takamochi K,et al.	整形外科・運動器 医学	Histological Characteristics of Lung Adenocarcinoma with Uncommon Actionable Alterations: Special Emphasis on MET exon 14 Skipping Alterations	Histopathology, 2021 Jun;78(7): 987–999	Original Article
878	Huang H, Nagao M, Arita H,et al.	整形外科・運動器 医学	Validation and defining the minimal clinically important difference of the Japanese version of the IKDC Subjective Knee Form	J Orthop Sci,2021;26(1):149–155	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
879	Huang H, Nagao M, Nishio H,et al.	整形外科・運動器 医学	Remnant preservation provides good clinical outcomes after anterior cruciate ligament reconstruction	Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc, 2021 Nov;29(11):3763–3772	Original Article
880	Huang H,Nagao M,Arita H,et al.	整形外科・運動器 医学	Validation and defining the minimal clinically important difference of the Japanese version of the IKDC Subjective Knee Form	J Orthop Sci,2021;26(1):149–155	Original Article
881	Huang H,Nagao M,Nishio H,et al.	整形外科・運動器 医学	Remnant preservation provides good clinical outcomes after anterior cruciate ligament reconstruction	Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc,2021;29(11):3763– 3772	Original Article
882	Igeta Y,Ichihara S,Hara A,et al.	整形外科・運動器 医学	New Linked-Wire-Type External Fixator (the Ichi- Fixator System) for Metacarpal Fractures: Case Series and Literature Review	J Hand Surg Asian Pac Vol,2021;26(3):403–409	Original Article
883	Ikeda H, Miyamori T, Katsuhira J,et al.	整形外科・運動器 医学	Effects of a wearable device and functional wear on spinal alignment and jump performance	J Exerc Sci Fit, 2021;19(2): 91–97	Original Article
884	Inomata T,Nakamura M,Iwagami M,et al.	整形外科・運動器 医学	Murakami A,Symptom- based stratification for hay fever: A crowdsourced study using the smartphone application AllerSearch	Allergy,2021;76(12):3820– 3824	Original Article
885	Ishii S, Homma H, Matsukawa T,et al.	整形外科・運動器 医学	Horror of three synergistic factors in THA: high mechanical stress, dissimilar metals, low elasticity stem: a case report	Arthroplasty, 2021;3: doi	Original Article
886	Ishii S, Homma Y, Baba T,et al.	整形外科・運動器 医学	Does increased diameter of metal femoral head associated with highly cross-linked polyethylene augment stress on the femoral stem and cortical hypertrophy?	Int Orthop, 2021;22:doi: 10	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
887	Itoi E, Hatakeyama Y, Kido T,et al.	整形外科・運動器 医学	Long-Term Effect of Immobilization in External Rotation After First-Time Shoulder Dislocation: An Average 18-Year Follow-Up	J Shoulder Elbow Surg, 2021 Oct 14:S1058- 2746(21)00727-8	Original Article
888	Itoigawa Y, Yoshida K, Nojiri H,et al.	整形外科・運動器 医学	Association of Recurrent Tear After Arthroscopic Rotator Cuff Repair and Superoxide-Induced Oxidative Stress	Am J Sports Med, 2021 Jul;49(8):2048-2055	Original Article
889	Itoigawa Y,Yoshida K,Nojiri H,et al.	整形外科・運動器 医学	Maruyama Y,Ishijima M,Association of Recurrent Tear After Arthroscopic Rotator Cuff Repair and Superoxide-Induced Oxidative Stress	Am J Sports Med,2021;49(8):2048-2055	Original Article
890	Jianda X, Homma Y, Jinnai Y,et al.	整形外科・運動器 医学	Relationship between Charlson comorbidity index, early recovery and 2-year mortality in elderly patients undergoing surgical treatment of inter- trochanteric fractures: a retrospective analysis	Sci Rep, 2021;11(1):17195 IF:4379 /C	Original Article
891	Jinnai Y, Homma Y, Baba T,et al.	整形外科・運動器 医学	Use of Dual Mobility Acetabular Component and Anterior Approach in Patients with Displaced Femoral Neck Fracture	J Arthroplasty, 2021;36:2530-2535	Original Article
892	Kaneko A, Naito K, Nakamura S,et al.	整形外科・運動器 医学	Influence of aging on peripheral nerve repair process using an artificial nerve conduit	Exp Ther Med, 2021;21(2):168	Original Article
893	Kim SG,Kobayashi K,Uchino S,et al.	整形外科・運動器 医学	Radiographic assessment of the tibiofemoral relationship in anterior cruciate ligament deficient knees	J Orthop, 2021;23:256-258	Original Article
894	Kim Y, Kobayashi E, Suehara Y,et al.	整形外科・運動器 医学	Immunological status of peripheral blood is associated with prognosis in patients with bone and soft- tissue sarcoma	Oncol Lett, 2021;21(3):212	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
895	Kim Y, Kubota M, Muramoto K,et al.	整形外科・運動器 医学	Clinical and radiographic results after ACL reconstruction using an adjustable-loop device	Asia Pac J Sports Med Arthrosc Rehabil Technol, 2021; 26:32-38	Original Article
896	Kim Y, Kubota M, Sato T,et al.	整形外科・運動器 医学	A bone bruise at the lateral and medial tibial plateau with an anterior cruciate ligament injury is associated with a meniscus tear	Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc, 2021	Original Article
897	Kim Y, Kubota M, Sato T,et al.	整形外科・運動器 医学	Psychological Patient- reported outcome measure after anterior cruciate ligament reconstruction: Evaluation of subcategory in ACL-Return to Sport after Injury (ACL-RSI) scale	Orthop Traumatol Surg Res, 2021:103141otsr2021103	Original Article
898	Kim Y,Kubota M,Muramoto K,et al.	整形外科・運動器 医学	Clinical and radiographic results after ACL reconstruction using an adjustable-loop device	Asia Pac J Sports Med Arthrosc Rehabil Technol,2021;26:32-38	Original Article
899	Kim Y,Kubota M,Sato T,et al.	整形外科・運動器 医学	A bone bruise at the lateral and medial tibial plateau with an anterior cruciate ligament injury is associated with a meniscus tear	Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc,2021;doi:10	Original Article
900	Kishikawa S, Hayashi T, Saito T,et al.	整形外科・運動器 医学	Diffuse expression of MUC6 defines a distinct clinicopathological subset of pulmonary invasive mucinous adenocarcinoma	Mod Pathol, 2021 Apr; 34(4): 786-797	Original Article
901	Koga A, Itoigawa Y, Suga M,et al.	整形外科・運動器 医学	Stiffness change of the supraspinatus muscle can be detected by magnetic resonance elastography	Magn Reson Imaging, 2021 Jul;80:9-13	Original Article
902	Komatsu J, Muta T, ,et al.	整形外科・運動器 医学	The treatment of chronic low back pain using annuloplasty with percutaneous endoscopic discectomy: A case report	Medicine Case Reports and Study Protocols, 2021;2(8): e 0127	Original Article
903	Kono Y,Gen H,Sakuma Y,et al.	整形外科・運動器 医学	Analysis of Temporal Changes in Dural Sac Morphology After XLIF Indirect Decompression	Global Spine J,2021;10(8):1190-1196	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
904	Kubota M, Kim Y, Inui T,et al.	整形外科・運動器 医学	Risk factor for venous thromboembolism after high tibial osteotomy -analysis of patient demographics, medical comorbidities, operative valuables, and clinical results	J Orthop, 2021; 25: 124- 128	Original Article
905	Maezawa K, Nozawa M, Gomi M,et al.	整形外科・運動器 医学	Association of ABO blood group with postoperative total bleeding volume in patients undergoing total hip arthroplasty	Vox Sanguinis, 2021;116(7): 841-845	Original Article
906	Matsuoka H,Nanmo H,Nojiri S,et al.	整形外科・運動器 医学	Projected numbers of knee and hip arthroplasties up to the year 2030 in Japan	J Orthop Sci,2021;S0949- 2658(21)00289-X	Original Article
907	Momoeda M,de Vega S,Kaneko H,et al.	整形外科・運動器 医学	Deletion of Hyaluronan- Binding Protein Involved in Hyaluronan Depolymerization (HYBID) Results in Attenuation of Osteoarthritis in Mice	Am J Pathol,2021;191(11):1986- 1998	Original Article
908	Morikawa D, Hawthorne BC, McCarthy MBR,et al.	整形外科・運動器 医学	Analysis of Patient Factors Affecting In Vitro Characteristics of Subacromial Bursal Connective Tissue Progenitor Cells during Rotator Cuff Repair	J Clin Med, 2021 Sep 4;10(17):4006	Original Article
909	Morikawa D, LeVasseur MR, Luczak SB,et al.	整形外科・運動器 医学	Decreased Colony-Forming Ability of Subacromial Bursa-Derived Cells During Revision Arthroscopic Rotator Cuff Repair	Arthrosc Sports Med Rehabil, 2021 May 14;3(4):e1047-e1054	Original Article
910	Morioka H, Kawano H, Takagi T,et al.	整形外科・運動器 医学	Involvement of orthopaedic surgeons for cancer patients in orthopaedic training facilities certified by the Japanese Orthopaedic	Journal of Orthopaedic Science, 2021; PMID: 34906401 DOI: 10.1016/j.jos.2021.11.003	Original Article
911	Nagura N, Naito K, Sugiyama Y,et al.	整形外科・運動器 医学	Correction of humpback and DISI deformities by vascularized bone grafting in patients with scaphoid nonunion	SICOT-J, 2021;7:13	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
912	Nojiri H, Okuda T, Miyagawa K,et al.	整形外科・運動器 医学	Localization of the Lumbar Plexus in the Psoas Muscle: Considerations for Avoiding Lumbar Plexus Injury during the Transpsoas Approach	Spine Surg Relat Res, 2021; 5(2):86–90	Original Article
913	Obata H, Naito K, Sugiyama Y,et al.	整形外科・運動器 医学	Comparison of clinical outcomes with and without volar lunate facet fragments in dorsal displaced distal radius fractures	SICOT J, 2021;7:1	Original Article
914	Ochi H, Takagi T, Baba T,et al.	整形外科・運動器 医学	Total hip arthroplasty with reconstruction of acetabulum through direct anterior approach for metastatic bone disease of acetabulum combined with pathological proximal femoral neck fracture	Trauma Case Reports, 2021;32:100447tcr20211004 47	Original Article
915	Otake T,Ishii T,Sueishi K,et al.	整形外科・運動器 医学	Effects of mechanical stress and deficiency of dihydrotestosterone or 17 $\beta$ - estradiol on Temporomandibular Joint Osteoarthritis in mice	Osteoarthritis Cartilage,2021;29(11):1575– 1589	Original Article
916	Osawa Y,Nomura K,Kimira Y,et al.	整形外科・運動器 医学	Monitoring urinary collagen metabolite changes following collagen peptide ingestion and physical activity using ELISA with anti active collagen oligopeptide antibody	Sci Rep,2021;11(1):13527	Original Article
917	Otomo N, Lu HF, Koido M,et al.	整形外科・運動器 医学	Polygenic Risk Score of Adolescent Idiopathic Scoliosis for Potential Clinical Use	J Bone Miner Res,2021;36(8):1481–1491	Original Article
918	Otto A, Baldino JB, Mehl J,et al.	整形外科・運動器 医学	Clinical and Radiological Outcomes in Reverse Total Shoulder Arthroplasty by Inclination Angle With a Modular Prosthesis	Orthopedics, 2021 Jul– Aug;44(4):e527–e533	Original Article
919	Romdhani M,Rae DE,Né délec M,et al.	整形外科・運動器 医学	COVID-19 Lockdowns: A Worldwide Survey of Circadian Rhythms and Sleep Quality in 3911 Athletes from 49 Countries, with Data-Driven Recommendations	Sports Med,2021;8:1–16	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
920	Saita Y,Kobayashi Y,Nishio H,et al.	整形外科・運動器医学	Predictors of Effectiveness of Platelet-Rich Plasma Therapy for Knee Osteoarthritis: A Retrospective Cohort Study	J Clin Med,2021;10(19):4514	Original Article
921	Sano K, Hayashi T, Suehara Y,et al.	整形外科・運動器医学	Transcription start site-level expression thyroid transcription factor 1 isoforms in lung adenocarcinoma and its clinicopathological significance	J Pathol Clin Res,2021 Jul;7(4): 361–374	Original Article
922	Shibuya K, Kawasaki T, Hasegawa Y,et al.	整形外科・運動器医学	Glenoid Bone Loss Is a Risk Factor for Poor Clinical Results After Coracoid Transfer in Rugby Players with Shoulder Dislocations	Orthop J Sports Med, 2021 Mar 26;9(3):2325967121993233	Original Article
923	Sobue S, Kawasaki T, Akimoto T,et al.	整形外科・運動器医学	Neck position affects scapular orientation in rugby tackling	Juntendo Med J, 2021; 67:264–271	Original Article
924	Someya Y,Tamura Y,Kaga H,et al.	整形外科・運動器医学	Insulin resistance and muscle weakness are synergistic risk factors for silent lacunar infarcts: the Bunkyo Health Study	Sci Rep,2021;11:21093	Original Article
925	Suehara Y, Kohsaka S, Hayashi T,et al.	整形外科・運動器医学	Identification of a Novel MAN1A1-ROS1 Fusion Gene Through mRNA-based Screening for Tyrosine Kinase Gene Aberrations in a Patient with Leiomyosarcoma	Clin Orthop Relat Res, 2021 Apr; 479(4): 838–852	Original Article
926	Sugawara R,Takeshita K,Takahashi J,et al.	整形外科・運動器医学	The Complication trends of adult spinal deformity surgery in Japan –The Japanese Scoliosis Society Morbidity and Mortality survey from 2012 to 2017	J Orthop Sci,2021;26(4):533–537	Original Article
927	Tamagawa S, Okuda T, Nojiri H,et al.	整形外科・運動器医学	Anatomy of the L5 nerve root in the pelvis for safe sacral screw placement: A cadaveric study	J Neurosurg Spine, 2021; Nov 19:1–6	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
928	Tanaka M, Kanayama M, Hashimoto T,et al.	整形外科・運動器 医学	Clinical Outcomes and Postoperative Radiographic Assessment of Osteoplastic Hemilaminectomy in the Treatment of Lumbar Foraminal Nerve Root Compression	Spine Surg Relat Res, 2021;5(6):352-358	Original Article
929	Teramoto J, Kanda A, Morohashi I,et al.	整形外科・運動器 医学	A pregnant woman with multiple vertebral fractures due to Cushing's syndrome: A case report	J Orthop Sci, 2021 Nov 17 :S0949-2658(21)	Original Article
930	Torigoe T,Imanishi J,Yazawa Y,et al.	整形外科・運動器 医学	Oncologic emergency in patients with skeletal metastasis of unknown primary	Acute Med Surg,2021;8(1):e600	Original Article
931	Uchino S,Saita Y,Wada A,et al.	整形外科・運動器 医学	The immature platelet fraction affects the efficacy of platelet rich plasma therapy for knee osteoarthritis	Regen Ther,2021;18:176- 181	Original Article
932	Uehara H, Itoigawa Y, Wada T,et al.	整形外科・運動器 医学	Relationship of superoxide dismutase to rotator cuff injury/tear in a rat model	J Orthop Res, 2021 Jun 29;	Original Article
933	Watabe S,Kikuchi Y,Mukaiyama J,et al.	整形外科・運動器 医学	Cytological feature of BCOR-CCNB3 sarcoma: Comparison with Ewing sarcoma and synovial sarcoma	Cytopathology,2021;32(6):7 71-778	Original Article
934	Watanabe K, Yamaguchi T, Suzuki S,et al.	整形外科・運動器 医学	Surgical Site Infection following Primary Definitive Fusion for Pediatric Spinal Deformity: A Multicenter Study of Rates, Risk Factors, and Pathogens	Spine (Phila Pa 1976), 2021;46(16):1097-1104	Original Article
935	Yuasa T, Aoki K, Gomi M,et al.	整形外科・運動器 医学	Comparison of direct anterior approach and posterior approach total hip arthroplasty: More than 5- year follow-up	J Orthop, 2021;24:271-273	Original Article
936	Kamijo S, Hara M, Suzuki M,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	Innate IL-17A Enhances IL- 33-Independent Skin Eosinophilia and IgE Response on subcutaneous papain Sensitization	Journal of Investigative Dermatology 2021 Jan;141(4):105-113	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
937	Shinya K, Toshiro T, Seiji K,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	Epicataneous vaccination with protease inhibitor- treated papain prevents papain-induced Th2- mediated airway inflammation without inducing Th17 in mice	Biochemical and Biophysical research Communications 546(2021):192–199	Original Article
938	Hiromitsu N, Tadahiko M, Utako K,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	Fosravuconazole to treat severe onychomycosis in the elderly	Journal of Dermatology 2021;48:228–231 doi:101111/1346- 813815651	Original Article
939	Carbon dioxide inhibits UVB- induced inflammatory ,,,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	Carbon dioxide inhibits UVB-induced inflammatory response by activating the proton-sensing receptor, GPR65, in human keratinocytes	Sci Rep 2021; 11: 379	Original Article
940	Ikeda Y, Kaga M, Koide H,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	A novel deletion mutation in the ATP2C1 gene in a case of generalized Hailey-Hailey disease possibly aggravated by scabies infection.	J Dermatol. 2021 Feb 13. 2021;48:e178–e179, doi: 10.1111/1346-8138.15783.	Original Article
941	Junichiro Hiruma, Hiromitsu Noguchi, Midori Hase,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	Epidemiological study of terbinafine-resistant dermatophytes isolated from Japanese patients	J Dermatol 2021;48:564- 567 doi:101111/1346- 813815745	Original Article
942	Hasegawa T,,,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	Possible Therapeutic Application of Adipose- Derived Stem Cells for the Treatment of Recessive Dystrophic Epidermolysis Bullosa	Juntendo Medical Journal, 2021.67(1).60–65	Original Article
943	M.Kaga, H Takeuchi, K Iwahara,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	A case of hypereosinophilia with digital ischaemia successfully treated with intravenous prostaglandin E <sub>1</sub>	Skin Health and Disease 2021;1-4 DOI:101002/ski2	Original Article
944	Damrongpokk aphan J, Misawa S, Chonan M,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	Identification of Fungi by Conventional Microscopy Combined with Novel MALDI-TOF MS Mass Spectrometry	Juntendo Medical Journal 202167(2),181–195	Original Article
945	Kano R, Nogudhi H, Harada K,et al.	皮膚科学・アレル ギー学	Rapid Molecular Detection of Terbinafine-resistant Dermatophytes	Medidcal mycology Journal,202162(2)41–44, ISSN 2185-6486	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
946	J Damrongpokkaphan, S Misawa, M Chonan,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Identification of Fungi by Conventional Microscopy Combined with Novel MALDI-TOF MS Mass Spectrometry	Juntendo Medical journal 202167(2),181-195	Original Article
947	Mai Hasegawa, Takasuke Ogawa, Tatsuo Fukai,et al.	皮膚科学・アレルギー学	A case of Progestogen hypersensitivity	Dermatology Open Journal,Cese Report Volume 6 Number1, 2021;6(1):15-17 doi1017140/DRMTOJ-6-145	Original Article
948	Qiaofeng Zhao , Satoshi Koyama , Nagisa Yoshihara ,et al.	皮膚科学・アレルギー学	The Alopecia Areata Phenotype Is Induced by the Water Avoidance Stress Test In cchcr1-Deficient Mice	Biomedicines 2021, 9, 840 https://doi.org/103390/biomedicines9070840	Original Article
949	Jonghun Kim, Toshio Hasegawa, Akino Wada,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Keratinocyte-Like Cells Trans-Differentiated from Human Adipose-Derived Stem Cells, Facilitate Skin Wound Healing in Mice	Ann Dermatol Vol 33, No 4, 2021 pISSN 1013-9087 • eISSN 2005-3894 105021/ad20213341	Original Article
950	Chiaki Murase, Takuya Takeichi, Tomoki Taki,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Successful dupilumab treatment for ichthyotic and features of Netherton syndrome	Journal of Dermatological Science 102(2021) 126-129	Original Article
951	Yuri Ikeda , Akino Wada , Toshio Hasegawa ,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Melanocyte progenitor cells reside in human subcutaneous adipose tissue	PLoS One 2021 Aug 25;16(8):e0256622 doi: 10.1371/journal.pone.256622 eCollection 2021	Original Article
952	C Murase,T Takeichi, T Taki,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Successful dupilumab treatment dor ichthyotic and atopic features of Netherton syndrome	Journal of Investigative Dermatology(2021),Volume 141 S171	Original Article
953	G Peng, Y Umehara, M Komatsu,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Autophagy activations is required for the maintenance of skin tight junction	Journal of Investigative Dermatology(2021) vol141 S166	Original Article
954	Y Toba-Ichihashi, T Yoshino, T Suzuki,et al.	皮膚科学・アレルギー学	In vitro co-culture models of merkel cell-neurite complex in touch domes	Journal of Investigative Dermatology(2021) vol141 S205	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
955	Y. Ito, T. Takeichi, K.Ikeda,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Updated allele frequencies of SERPINB7 founder mutations in Asian oatiens with Nagashima-type palmoplantar leratosis	Journal of Dermatological Science 103 (2021) 116–119	Original Article
956	Miyata A, Kimura U, Noguchi H,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Tinea capitis caused by Trichophyton violaceum successfully treated with fosravuconazole.	J Dermatol. 2021 Jul;48(7):e331–e332. doi:10.1111/1346-8138.15901.	Original Article
957	Umeda Y, Yoshikawa S, Kiniwa Y,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Real-world efficacy of anti-PD-1 antibody or combined anti-PD-1 plus anti-CTLA-4 antibodies, with or without radiotherapy, in advanced mucosal melanoma patients: A retrospective, multicenter study	Eur J Cancer 157: 361–372, 2021	Original Article
958	Nakamura Y, Namikawa K, Yoshikawa S,et al.	皮膚科学・アレルギー学	: Anti-PD-1 antibody monotherapy versus anti-PD-1 plus anti-CTLA-4 combination therapy as first-line immunotherapy in unresectable or metastatic mucosal melanoma: a retrospective, multicenter study of 329 Japanese cases (JMAC study)	ESMO Open 2021;6(6):100325	Original Article
959	Komiya E, Tominaga M, Hatano R,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Peripheral endomorphins drive mechanical alloknesis under the enzymatic control of CD26/DPPIV	J Allergy Clin Immunol 2021 Aug 16:S0091-6749(21)01211-2	Original Article
960	Toyama S, Moniaga CS, Nakae S,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Regulatory T cells exhibit interleukin-33-dependent migratory behavior during skin barrier disruption	Int J Mol Sci 22: 7443, 2021	Original Article
961	Toyama S, Tominaga M, Takamori K,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Connections between immune-derived mediators and sensory nerves for itch sensation	Int J Mol Sci 22: 12365, 2021	Original Article
962	Yoshioka Y, Kamata Y, Tominaga M,et al.	皮膚科学・アレルギー学	Extract of Scutellaria baicalensis induces semaphorin 3A production in human epidermal keratinocytes	PLoS One 16: e0250663, 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
963	Inokuchi-Sakata S, Ishiiji Y, Katsuta M, et al.	皮膚科学・アレルギー学	Role of eosinophil relative count and neutrophil-to-lymphocyte ratio in the assessment of severity of atopic dermatitis	Acta Derm Venereol 101: adv00491, 2021	Original Article
964	Li X, Hanafusa K, Kage M, et al.	皮膚科学・アレルギー学	: Lysophosphatidylglucoside is a GPR55 -mediated chemotactic molecule for human monocytes and macrophages	Biochem Biophys Res Commun 569: 86–92, 2021	Original Article
965	Moniaga CS, Tominaga M, Takamori K, et al.	皮膚科学・アレルギー学	The pathology of type 2 inflammation-associated itch in atopic dermatitis	Diagnostics (Basel) 11: 2090, 2021	Original Article
966	Umeshara Y, Tominaga M, Niyonsaba F, et al.	皮膚科学・アレルギー学	The development of in vitro tools for understanding the physiology of human peripheral sensory neurons	Gene Tech 10: 164, 2021	Original Article
967	Umeshara Y, Tominaga M, Niyonsaba F, et al.	皮膚科学・アレルギー学	The approaches generating human peripheral sensory neurons for understanding the physiology of human peripheral sensations	Adv Med Biol Editors: Leon V Berhardt Nova Science Publishers, Inc; Chapter 7, 183–195, 2021	Original Article
968	Tanaka R, Ito-Hirano R, Fujimura S, et al.	形成・再建外科学	Ex vivo conditioning of peripheral blood mononuclear cells of diabetic patients promotes vasculogenic wound healing	Stem Cells Transl Med, 2021; 10(6): 895–909	Original Article
969	Geerom M, Fujimura S, Aiba E, et al.	形成・再建外科学	Quality and quantity-cultured human mononuclear cells improve the human fat graft vascularization and survival in an in vivo murine experimental model	Plast Reconstr Surg, 2021; 147(2): 373–385	Original Article
970	Fujii M, Terashi H, Yokono K and Armstrong DG, et al.	形成・再建外科学	The degree of blood supply and infection control needed to treat diabetic critical limb ischemia with forefoot osteomyelitis	J Am Podiatr Med Assoc, 2021; 111(2): 1–7	Original Article
971	Tanaka R, Inoue H, Ishikawa T, et al.	形成・再建外科学	Use of sponge-foam inserts in compression bandaging of Non-Healing Venous Leg Ulcers	Ann Vasc Dis, 2021; 14(1):46–51	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
972	Faruk M, Josh F, Soekamto TH,et al.	形成・再建外科学	The combination of stromal vascular fraction cells and platelet-rich plasma reduces malondialdehyde and nitric oxide levels in deep dermal burn injury	J Inflamm Res, 2021; 14: 3049–3061	Original Article
973	Maeshige N, Uemura M, Hirasawa Y,et al.	形成・再建外科学	Immediate effects of weight-bearing calf stretching on ankle dorsiflexion range of motion and plantar pressure during gait in patients with diabetes mellitus	Int J Low Extrem Wounds 2021; Jul 13;15347346211031318 doi: 101177/15347346211031318	Original Article
974	Fujiyoshi T, Mikami T, Hashimoto K,et al.	形成・再建外科学	Pathological Changes in the Lymphatic System of Patients with Secondary Lower Limb Lymphedema Based on Single Photon-Emission Computed Tomography/Lymphoscintigraphy Images	Lymphat Res Biol 2021; Aug 19 doi: 101089/lrb202140	Original Article
975	Ichihashi S, Takahara M, Fujimura N,et al.	形成・再建外科学	Changes in skin perfusion pressure after endovascular treatment for chronic limb-threatening ischemia	J Endovasc Ther, 2021; 28(2): 208–214	Original Article
976	Fujii M, Yamada A, Yamawaki K,et al.	形成・再建外科学	Predictive factors for limb salvage and foot ulcer recurrence in patients with chronic limb-threatening ischemia after multidisciplinary team treatment: a six year Japanese single-center study	J Low Extrem Wounds 2021; Sep 9;15347346211041429 doi: 101177/15347346211041429	Original Article
977	Ko KC and Mizuno H,,et al.	形成・再建外科学	Functional and aesthetic double eyelid surgery: challenges and the first clinical outcome study in Myanmar	Juntendo Medical Journal, 2021; 67(5): 451–462	Original Article
978	Nishikai T, Kado M, Hagiwara H,et al.	形成・再建外科学	MMP9secreted from mononuclear cell quality and quantity culture mediates STAT3phosphorylation and fibroblast migration in wounds	Regen Ther, 2021; 18 :464–471	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
979	Horie S, Muto S, Kawano H,et al.	泌尿器科学	Horie S, Muto S, Kawano H, Okada T, Shibasaki Y, Nakajima K, Ibuki T: Preservation of kidney function irrelevant of total kidney volume growth rate with tolvaptan treatment in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease	Clin Exp Nephrol 25: 467-478, 2021	Original Article
980	Uchiyama K, Mochizuki T, Shimada Y,et al.	泌尿器科学	Uchiyama K, Mochizuki T, Shimada Y, Nishio S, Kataoka H, Mitobe M, Tsuchiya K, Hanaoka K, Ubara Y, Suwabe T, Sekine A, Nutahara K, Tsuruya K, Ishimura E, Nakatani S, Sofue T, Tanaka S, Narita I, Maruyama S, Horie S, Muto S: Factors predicting decline in renal function and kidney volume growth in autosomal dominant polycystic kidney disease: a prospective cohort study (Japanese Polycystic Kidney Disease registry: J-PKD)	Clin Exp Nephrol 25: 970-980, 2021	Original Article
981	Muto S, Okada T, Shibasaki Y,et al.	泌尿器科学	Muto S, Okada T, Shibasaki Y, Ibuki T, Horie S: Effect of tolvaptan in Japanese patients with autosomal dominant polycystic kidney disease: a post hoc analysis of TEMPO 3:4 and TEMPO Extension Japan	Clin Exp Nephrol 25: 1003-1010, 2021	Original Article
982	Teoh JY, Chan EO, Kang SH,et al.	泌尿器科学	Teoh JY, Chan EO, Kang SH, Patel MI, Muto S, Yang CK, Hatakeyama S, Chow TS, Mok A, Zhang R, Kijvikai K, Lee LS, Chen H, Ohyama C, Horie S, Chan ES: Perioperative outcomes of robot-assisted radical cystectomy with intracorporeal versus extracorporeal urinary diversion	Ann Surg Oncol 2021 Jun 21	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
983	Muto S, Lu Y, Ide H, et al.	泌尿器科学	Muto S, Lu Y, Ide H, Yamaguchi R, Saito K, Kitamura K, Noma Y, Koyasu H, Hirano H, Ashizawa T, Isotani S, Nagata M, Horie S: The use of urine Mycobacterium tuberculosis complex polymerase chain reaction as a predictive factor for recurrence and progression after intravesical Bacillus Calmette-Guérin therapy in patients with non-muscle invasive bladder cancer	Eur Urol Open Sci 27: 10-18, 2021	Original Article
984	Mochizuki T, Muto S, Miyake M, et al.	泌尿器科学	Mochizuki T, Muto S, Miyake M, Tanaka T, Wang W: Safety and efficacy of Tolvaptan in real-world patients with autosomal dominant polycystic kidney disease- interim results of SLOW-PKD surveillance	Clin Exp Nephrol 2021; 25: 1231-1239	Original Article
985	Nishio S, Tsuchiya K, Nakatani S, et al.	泌尿器科学	A digest from evidence-based Clinical Practice Guideline for Polycystic Kidney Disease 2020	Clin Exp Nephrol 2021; 25: 1292-1302	Original Article
986	Fukuda E, Tanaka H, Yamaguchi K, et al.	泌尿器科学	Identification and characterization of the antigen recognized by the germ cell mAb TRA98 using a human comprehensive wet protein array.	Genes cells 2021; 26(3): 180-189	Original Article
987	Tanaka H and Tsujimura A: P,, et al.	泌尿器科学	Pervasiveness of intronless genes expressed in haploid germ cell differentiation	Reprod Med Biol 2021; 20(3): 255-259	Original Article
988	Ishikawa, K., et al., et al.	泌尿器科学	Efficacy and Safety of Vibegron Add-on Therapy in Men with Persistent Storage Symptoms after Receiving Alpha 1-Blocker or Phosphodiesterase 5 Inhibitor: A Preliminary Study	Urology, 2021.	Original Article
989	Kitamura, K., Kimura, et al.	泌尿器科学	Initial Experience of Robotic-assisted radical prostatectomy in Juntendo Nerima Hospital	Juntendo medical journal. Accept (13-Sep-2021)	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
990	Fukuda, K. Muto, S.,et al.	泌尿器科学	Clinical use of expanded prostate cancer index composite-based health-related quality of life outcomes after robot-assisted radical prostatectomy for localized prostate cancer.	Prostate Int., 2021	Original Article
991	Masayoshi Nagata, ,,,et al.	泌尿器科学	The diagnostic performance of prostate cancer antigen 3 and prostate health index for detecting overall and clinically significant prostate cancer in men at first biopsy: A meta-analysis	Int J Urol. 28(3): 326, 2021	Original Article
992	N Nagaya, GT Lee, Y Lu,et al.	泌尿器科学	Transcription factor 4 expression in circulating tumor cells from castration-resistant prostate cancer	Int J Urol Case Reports, 22; 4(3): 159–162, 2021	Original Article
993	Fukuda K, Muto S, China T,et al.	泌尿器科学	Clinical use of expanded prostate cancer index composite-based health-related quality of life outcomes after robot-assisted radical prostatectomy for localized prostate cancer	Prostate International, <a href="https://doi.org/10.1016/j.prin.2021.08.005">https://doi.org/10.1016/j.prin.2021.08.005</a>	Original Article
994	Yokomizo A, Yonese J, Egawa S,et al.	泌尿器科学	Real world use of enzalutamide in men with nonmetastatic castration resistant prostate cancer in Japan	Int J Clin Oncol, published 15 Nov, 2021	Original Article
995	Kosuke Kitamura, Tomoki Kimura, Hiroki Koyasu,et al.	泌尿器科学	Initial experience of robotic-assisted radical prostatectomy in Juntendo Nerima Hospital	Juntendo Medical Journal 2021 67(6), 537–41	Original Article
996	Shirai M, Miyoshi Y, Ogasa T,et al.	泌尿器科学	Oral Testofen, L-Citrulline, Resveratrol, and Caffeine Supplement Drink Improves Sexual Function in Men With Phosphodiesterase 5 Inhibitors: Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Crossover Pilot Study	World J Men's Health 2021;39(4):733–739	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
997	Tsujimura A,,,et al.	泌尿器科学	Hiramatsu I,Miyoshi M,Ogasa T,Miyoshi Y,Ishikawa K,Uesaka Y, Nozaki T,Shirai,M,Kobayashi K,Horie S:Relationship between serum zinc concentration and semen quality in newly-wedmen	Int J Urol;2021; 28(3): 289-293	Original Article
998	Ishikawa K, Tsujimura A, Miyoshi M,et al.	泌尿器科学	, Efficacy and Safety of Vibegron Add-on Therapy in Men With Persistent Storage Symptoms After Receiving Alpha 1-Blocker or Phosphodiesterase 5 Inhibitor: A Preliminary Study	Urology 2021; 153(7): 256-263	Original Article
999	Yunmi Kim, Ejaz Ahmed, Nancy Ascher,et al.	泌尿器科学	Meeting Report: First State of the Art Meeting on Gender Disparity in Kidney Transplantation in the Asia-Pacific.	Germaine Wong Transplantation 2021. 105(9) 1888-1891	Original Article
1000	Hirata T, Koga K, Taniguchi F,et al.	泌尿器科学	National survey of bladder endometriosis cases in Japan	J Obstet Gynaecol Res Apr;47(4):1451-1461,2021	Original Article
1001	Kitamura K, Isotani S, Muto S,et al.	泌尿器科学	Efficacy of pembrolizumab in a rare type of bladder cancer arising 25 years after augmentation cystoplasty	BMJ Case	Original Article
1002	Natale P, Perrone RD, Tong A,et al.	泌尿器科学	Establishing a core outcome measure for pain in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease: a consensus workshop report	Clin Kidney J 2021 Jul 6;15(3):407-416	Original Article
1003	Isotani S, Cho SY, Inoue T,et al.	泌尿器科学	Feasibility and self-assessment of case-based learning in an international endoscopic stone surgery training course	Int J Urol 2021 Nov;28(11):1188-1189	Original Article
1004	Natale P, Hannan E, Sautenet B,et al.	泌尿器科学	Patient-reported outcome measures for pain in autosomal dominant polycystic kidney disease: A systematic review.	PLoS One. 2021 May27;16(5):e0252479.	Original Article
1005	Nakayama A, Ide H, Lu Y,et al.	泌尿器科学	Effects of Curcumin Combined With the 5-alpha Reductase Inhibitor Dutasteride on LNCaP Prostate Cancer Cells	In Vivo 2021 May-Jun;35(3):1443-1450	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1006	Hachiya T, Kobayashi T, Tsutae W,et al.	泌尿器科学	Evaluation of the usefulness of saliva for mosaic loss of chromosome Y analysis	Sci Rep 2021 Feb 12;11(1):3769	Original Article
1007	Yasudo H, Ando T, Maehara A,et al.	眼科学	A possible association between a nucleotide- binding domain Iirr- containing protein family pyd-containing protein 1 mutation and an autoinflammatory disease involving liver cirrhosis	Hepatology, 2021; 74(4): 2296–2299	Original Article
1008	Inomata T, Nakamura M, Iwagami M,et al.	眼科学	Symptom-based stratification for hay fever: A crowdsourced study using the smartphone application AllerSearch.	Allergy, 2021; 76(12): 3820– 3824	Original Article
1009	Inomata T, Nakamura M, Sung J,et al.	眼科学	Smartphone-based digital phenotyping for dry eye toward P4 medicine: a crowdsourced cross- sectional study.	NPJ Digital Medicine, 2021; 4(1): 171	Original Article
1010	Toyoshima S, Sakamoto- Sasaki T, Kurosawa Y,et al.	眼科学	miR103a-3p in extracellular vesicles from Fc ε RI- aggregated human mast cells enhances IL-5 production by group 2 innate lymphoid cells	J Allergy Clin Immunol 2021, 147:1878–1891	Original Article
1011	Kitazawa K, Deinhardt- Emmer S, Inomata T,et al.	眼科学	The Transmission of SARS- CoV-2 Infection on the Ocular Surface and Prevention Strategies	Cells, 2021; 10(4)796	Original Article
1012	Fukase S, Ando T, Matsuzawa M,et al.	眼科学	Pollen shells and soluble factors play non-redundant roles in the development of allergic conjunctivitis in mice	Ocul Surf, 2021; 22: 152– 162 (IF: 5033)	Original Article
1013	Zhu J, Inomata T, Fujimoto K,et al.	眼科学	Ex Vivo-Induced Bone Marrow-Derived Myeloid Suppressor Cells Prevent Corneal Allograft Rejection in Mice	Invest Ophthalmol Vis Sci, 2021; 62(7): 3	Original Article
1014	Ono K, Murakami A, Haishima Y,et al.	眼科学	A web-based survey of contact lens-related adverse events among the Japanese female population	Sci Rep, 2021; 11(1): 15939	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1015	Kudo D, Hiratsuka Y, Nakamura M,et al.	眼科学	Optimal methods for estimating sports vision in kendo athletes	Sci Rep 2021; 11(1): 315 doi: 101038/s41598-020-79534-1	Original Article
1016	Hirakata T, Hiratsuka Y, Yamamoto S,et al.	眼科学	Risk factors for macular pucker after rhegmatogenous retinal detachment surgery	Sci Rep, 2021; 11(1): 18276	Original Article
1017	Shokirova H, Inomata T, Saitoh T,et al.	眼科学	Topical administration of the kappa opioid receptor agonist nalfurafine suppresses corneal neovascularization and inflammation	Sci Rep, 2021; 11(1): 8647	Original Article
1018	Zhu J, ○ Inomata T, Di Zazzo A,et al.	眼科学	Role of immune cell diversity and heterogeneity in corneal graft survival: a systematic review and meta-analysis.	J Clin Med, 2021; 10(20): 4667	Original Article
1019	Takesue A, Hiratsuka Y, Inoue A,et al.	眼科学	Is social participation associated with good self-rated health among visually impaired older adults? : The JAGES cross-sectional study.	BMC geriatrics, 2021, 21(1): 592 doi: 101186/s12877 - 021-02554-7	Original Article
1020	Sakanishi Y, Morita S, Mashimo K,et al.	眼科学	Subfoveal choroidal thickness and treatment outcomes of intravitreal aflibercept for branch retinal vein occlusion	Life (Basel), 2021; 11(6): 572 doi: 103390/life11060572	Original Article
1021	Usui-Ouchi A, Tamaki A, Sakanishi Y,et al.	眼科学	Factors affecting a short-term response to anti-vegf therapy in diabetic macular edema	Life (Basel), 2021; 11(2) doi: 103390/life11020083	Original Article
1022	Hirakata T, Huang T, Hiratsuka Y,et al.	眼科学	Clinical patterns of rhegmatogenous retinal detachment during the first state of emergency for the COVID-19 pandemic in a Tokyo center	PLoS One 2021; 16(12): e0261779	Original Article
1023	Chiba-Mayumi M, Hirakata T, Yamaguchi M,et al.	眼科学	Infliximab recovers central cone dysfunction with normal fundus in a patient with ulcerative colitis	Am J Ophthalmol Case Rep, 2021; 25: 101244	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1024	Sakanishi Y, Tamaki K, Mashimo K,et al.	眼科学	Relationship between Recurrence of Macular Edema Due to Branch Retinal Vein Occlusion and Changes in Choroidal Thickness	Ophthalmic Res, 2021; 64(3): 363–368	Original Article
1025	Asaoka S, Kasuga T, Matsunaga T,et al.	眼科学	Operative Complications of Glaucoma Drainage Implant Tube Insertion Through the Sulcus for Pseudophakic Eye	J Glaucoma, 2021; 30(4): e169–e174	Original Article
1026	Sakanishi Y, Yasuda K, Morita S,et al.	眼科学	Twenty-four-month results of intravitreal afibercept for macular edema due to branch retinal vein occlusion	Jpn J Ophthalmol, 2021; 65(1): 63–68	Original Article
1027	Mashimo K, Usui-Ouchi A, Ito Y,et al.	眼科学	Role of oncostatin M in the pathogenesis of vernalkeratoconjunctivitis: focus on tissue remodeling.	Jpn J Ophthalmol, 2021; 65(1): 144–153	Original Article
1028	Hirakata T, Fujinami K, Saito W,et al.	眼科学	Acute unilateral inner retinal dysfunction with photophobia: importance of electrodiagnosis	Jpn J Ophthalmol, 2021; 65(1): 42–53	Original Article
1029	Sadamatsu Y, Ono K, Hiratsuka Y,et al.	眼科学	Prevalence and factors associated with uncorrected presbyopia in a rural population of Japan: the Locomotive Syndrome and Health Outcome in Aizu Cohort Study.	Jpn J Ophthalmol, 2021; 65(5): 724–730	Original Article
1030	Eguchi A, Inomata T, Nakamura M,et al.	眼科学	Heterogeneity of eye drop use among symptomatic dry eye individuals in Japan	Jpn J Ophthalmology, 2021; 65(2): 271–281	Original Article
1031	Takai Y, Sakanishi Y, Okamoto M,et al.	眼科学	Sympathetic ophthalmia after 27-G pars plana vitrectomy	BMC Ophthalmol, 2021; 21(1): 195 doi: 101186/s12886- 021- 01961-z	Original Article
1032	Ono K, Sakemi F, Marumoto T,et al.	眼科学	Intraocular pressure- lowering effects of ripasudil, a rho-kinase inhibitor, and selective laser trabeculoplasty as adjuvant therapy in patients with uncontrolled glaucoma	Int Ophthalmol, 2021; (41): 605–611	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1033	Watanabe S, Hamanaka T, Sakurai T,et al.	眼科学	Evaluation of the outcome of long-tube shunt implant surgery in uveitic glaucoma patients by analyzing the background of uveitis	Int Ophthalmol, 2021; 41(2): 509–517	Original Article
1034	Umeya R, Yoshida Y, Ono K,et al.	眼科学	Impact of retinal vein occlusion on cardiovascular events in elderly Japanese patients	Medicine (Baltimore), 2021; 100(52): e28424	Original Article
1035	Umeya U, Ono K, Kasuga T,et al.	眼科学	Visual acuity after intravitreal ranibizumab with and without laseaddr therapy in the treatment of macular edema due to branch retinal vein occlusion	Int J Ophthalmol, 2021; 14(10): 1565–1570	Original Article
1036	Fujimoto K, Uchida K, Yin E,et al.	眼科学	Analysis of therapeutic potential of monocytic myeloid-derived suppressor cells in cardiac allotransplantation	Transpl Immunol, 2021; 67: 101405	Original Article
1037	Yoshida Y, Ono K, Tano T,et al.	眼科学	Corneal eccentricity in a rural Japanese population: the locomotive syndrome and health outcome in aizu cohort study (LOHAS).	Ophthalmic Epidemiol, 2021 Published online Aug 24; 1– 6	Original Article
1038	Hiratsuka Y, Michihata N, Jo T,et al.	眼科学	Improvement in activities of daily living after cataract surgery in the very old	Annals of Clinical Epidemiology, 2021; 3(4): 1– 7	Original Article
1039	Widjaja SA, Hiratsuka Y, Ono K,et al.	眼科学	Ocular trauma trends in Indonesia: poor initial uncorrected visual acuity associated with mechanism of injury.	Open Access Maced J Med Sci, 2021; 9(B): 903–908	Original Article
1040	Anzai T, Tsunoda A, Saikawa Y,et al.	耳鼻咽喉科学	Response to the letter from editor on "Cryosurgical ablation for treatment of common warts on the nasal vestibule"	Am J Otolaryngol 2021;42:102936	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1041	Anzai T, Baba A, Ito S,et al.	耳鼻咽喉科学	A Case of Aspiration Pneumonia Caused by Cerebrospinal Fluid Leaks Associated with Delayed Identification of Iatrogenic Skull Base Injury during Endoscopic Sinus Surgery	Case Rep Otolaryngol 2021;8::5532194	Original Article
1042	Anzai T,Takata Y,Hara S,et al.	耳鼻咽喉科学	Combined Underwater Endoscopic and Microscopic Surgery for External Auditory Canal Cholesteatoma:A case report	Ear,Nose & Throat Journal 2021 Dec 7Online ahead of print	Original Article
1043	Fukunaga I, Oe Y, Danzaki K,et al.	耳鼻咽喉科学	Modeling gap junction beta 2 gene-related deafness with human iPSC	Human Molecular Genetics 2021;9;30:1429–1442	Original Article
1044	Fukunaga I, Oe Y, Danzaki K,et al.	耳鼻咽喉科学	Generation of two iPSC lines from siblings of a homozygous patient with hearing loss and a heterozygous carrier with normal hearing carrying p	G45E/Y136X mutation in GJB2 Stem Cell Research 2021;53:102290	Original Article
1045	Fukunaga I, Oe Y, Chen C,et al.	耳鼻咽喉科学	Activin/Nodal/TGF- $\beta$ Pathway Inhibitor Accelerates BMP4-Induced Cochlear Gap Junction Formation During in vitro Differentiation of Embryonic Stem Cells	Front Cell Dev Biol 2021;21;9:602197	Original Article
1046	Hara S, Kusunoki T, Nakagawa H,et al.	耳鼻咽喉科学	Association Between Earwax-Determinant Genotypes and Acquired Middle Ear Cholesteatoma in a Japanese Population	Otolaryngol Head Neck Surg 2021;16:1945998211000374 Online ahead of print	Original Article
1047	Ikeda K, Harashima T, Koike T,et al.	耳鼻咽喉科学	Effects of endoscopic sinus surgery on nasal spray deposition using dye-based methods for humans and a human silicone sinonasal cavity model	Am J Otolaryngol 2021;42:103058	Original Article
1048	Inomata T, Nakamura M, Iwagami M,et al.	耳鼻咽喉科学	Symptom-based stratification for hay fever: A crowdsourced study using the smartphone application AllerSearch	Allergy 2021;4 doi: 101111/all.15078 Online ahead of print	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1049	Inoshita A, Matsumoto F, Ohba S,et al.	耳鼻咽喉科学	Severe obstructive sleep apnea after concurrent chemoradiotherapy for laryngeal and hypopharyngeal cancer managed by CPAP	Auris Nasus Larynx 2021;6:S0385-8146(21)00160-7Online ahead of print	Original Article
1050	Iwasa YI, Nishio SY, Yoshimura H,et al.	耳鼻咽喉科学	Detailed clinical features and genotype-phenotype correlation in an OTOF-related hearing loss cohort in Japan	Human Genetics 2021;18 doi: 101007/s00439-021-02351-7 Online ahead of print	Original Article
1051	Kojima M, Ito S, Tou M,et al.	耳鼻咽喉科学	Basal cell adenocarcinoma of the maxillary sinus : A case report.	SAGE Open Medical Case Reports. 2021;23;9:2050313X211048041.	Original Article
1052	Kusunoki T, Homma H, Kidokoro Y,et al.	耳鼻咽喉科学	A Case of Nasopharyngeal Tuberculosis with Cervical Lymph Node Tuberculosis Suspected of Cervical Malignant Disease at the First Examination	Clinics and Practice 2021;11:43-46	Original Article
1053	Kusunoki T, Homma H, Kidokoro Y,et al.	耳鼻咽喉科学	Mediastinum Lymph Node Metastasis with Superior Vena Cava Syndrome	J Clin Case Stu 2021; 6:dxdoiorg/1016966/2471-4925225	Original Article
1054	Kusunoki T, and Wada R,,et al.	耳鼻咽喉科学	Thyroid Follicular Adenoma with Tracheal Stenosis	J Clin Case Stu 2021; 6:dxdoiorg/1016966/2471-4925231	Original Article
1055	Matsumoto F, Ohba S, Fujimaki M,et al.	耳鼻咽喉科学	Efficacy of modified face lift incision for the resection of benign parotid gland tumor located anteriorly or superiorly	Auris Nasus Larynx 2021;48:978-982	Original Article
1056	Matsumoto F, Miyakita Y, Sakai A,et al.	耳鼻咽喉科学	Resection of carcinoma of the external auditory canal in a patient with a high jugular bulb using temporal craniotomy	Auris Nasus Larynx 2021;48:535-538	Original Article
1057	Meng X, Matsumoto F, Mori T,et al.	耳鼻咽喉科学	BP180 Is a Prognostic Factor in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma	Anticancer Res 2021;41:1089-1099	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1058	Nakamura M, Kamiya K, Furuhata A,et al.	耳鼻咽喉科学	S100A7 Co-localization and Up-regulation of Filaggrin in Human Sinonasal Epithelial Cells	Current Medical Science2021;41:863–868	Original Article
1059	Nojiri G, Kamimori T, Uchiyama M,et al.	耳鼻咽喉科学	Adenoid Cystic Carcinoma Developed from the Parotid Gland to the Ear Lobe of a Young Woman	Plast Reconstr Surg Glob Open 2021 Feb 16;9(2):e3393	Original Article
1060	Ohba S, Matsumoto F, Kojima M,et al.	耳鼻咽喉科学	Inflammatory Myofibroblastic Tumor (IMT) of the Trachea Excised by Transtracheal Surgery: Case Report	Ear Nose Throat J 2021;19:1455613211014076 Online ahead of print	Original Article
1061	Saikawa Y, Tsunoda A, Sata N,et al.	耳鼻咽喉科学	An incidental latent adult hemophilia case found after a tonsillectomy	SAGE Open Med Case Rep 2021;27;9:2050313X20988410	Original Article
1062	Sonoda K, Tsunoda A, Yoshikawa A,et al.	耳鼻咽喉科学	Congenital Aural Fistula Developing Between the Third and Fourth Hillocks of the Embryonal Helix and Presenting a Large Temporal Mass: A Case Report	Ear Nose Throat J 2021;8:1455613211009150 Online ahead of print	Original Article
1063	Suzuki Y, Fukumura Y, Asahina M,et al.	耳鼻咽喉科学	EGFR Protein Expression Relates with Tumor Histology, Methylation Status of EGFR and HPV16 E6 Viral Load in Oropharyngeal Carcinoma	Head and Neck Pathology2021;15:743–756	Original Article
1064	Tajima S, Matsumoto F, Anzai T,et al.	耳鼻咽喉科学	A Case of Epistaxis as the First Sign of Acute Idiopathic Thrombocytopenic Purpura	Case Rep Otolaryngol 2021;6;:6612939	Original Article
1065	Takata Y, Anzai T, Hara S,et al.	耳鼻咽喉科学	Cholesteatoma Surgery With a Dehiscent High Jugular Bulb Treated With Surgery Assisted With Underwater Endoscopy: A Case Report	Ear Nose Throat J 2021;29:1455613211009135 Online ahead of print	Original Article
1066	Tsunoda A, Suzuki M, Kishimoto S,et al.	耳鼻咽喉科学	Otitis Media With Effusion Caused by a Parapharyngeal Tumor Showing Normal Nasopharyngeal Findings	Ear Nose Throat J 2021;100:543–545	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1067	Tsunoda A, Kobayashi Y, Tou M,et al.	耳鼻咽喉科学	Emergency videoendoscopic endonasal tracheal intubation for severe upper airway stenosis	Am J Otolaryngol 2021;42:102779	Original Article
1068	Tsunoda A, Anzai T, Matsumoto F,et al.	耳鼻咽喉科学	A case of perilymphatic fistula caused by surgical drilling with preserved normal hearing	Am J Otolaryngol 2021;42:102753	Original Article
1069	Kunogi H, Yamaguchi N, Terao Y,et al.	放射線治療学	Dosimetric predictors of nephrotoxicity in patients receiving extended-field radiation therapy for gynecologic cancer	Radiat Oncol 2021;16(1):25	Original Article
1070	Kunogi H, Hsu IC, Yamaguchi N,et al.	放射線治療学	CT-guided pelvic lymph nodal brachytherapy	Front Oncol 2021;10:532555	Original Article
1071	Kunogi H, Hsu IC, Sasai K,et al.	放射線治療学	Unresectable bulky chest wall recurrent breast cancer controlled with CT-guided interstitial high-dose-rate brachytherapy and external beam radiotherapy with adjuvant hormonal therapy - case report	J Contemp Brachytherapy 2021;13(4):451–457	Original Article
1072	Y Utena, J Takatsu, S Sugimoto,et al.	放射線治療学	Trajectory log analysis and cone-beam CT-based daily dose calculation to investigate the dosimetric accuracy of intensity modulated radiotherapy for gynecologic cancer	Journal of Applied Clinical Medical Physics, 2021, 22 2: 108–117	Original Article
1073	J Tomihara, J Takatsu, S Sugimoto,et al.	放射線治療学	Infrafraction stability using full head mask for brain stereotactic radiotherapy	Journal of Applied Clinical Medical Physics, 2021, 22 9: 360–370	Original Article
1074	Yasuo Kosugi, Terufumi Kawamoto, Masaki Oshima,et al.	放射線治療学	Invasion of the pterygoid plates: an indicator for regional lymph node failure in maxillary sinus cancer	Radiation Oncology, 2021;16, 2	Original Article
1075	Yasuo Kosugi, Michimasa Suzuki, Mitsuhisa Fujimaki,et al	放射線治療学	Radiologic criteria of retropharyngeal lymph node metastasis in maxillary sinus cancer	Radiation Oncology, 2021; 16, 190	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1076	Kawamoto T, Shikama N, Kurokawa C,et al.	放射線治療学	Dosimetric assessment of bolus for postmastectomy radiotherapy	Med Dosim, 2021 Spring;46(1):e1-e4	Original Article
1077	Kawamoto T, Shikama N, Kurokawa C,et al.	放射線治療学	A prospective feasibility study of a 1-mm bolus for postmastectomy radiotherapy	BMC cancer, 2021 Feb 2;21(1):109	Original Article
1078	Kawamoto T, Nakamura N, Saito T,et al.	放射線治療学	Palliative brachytherapy and external beam radiotherapy for dysphagia from esophageal cancer: A nationwide survey in Japan	Jpn J Clin Oncol, 2021 May 28;51(6):950-955	Original Article
1079	Kawamoto T, Shikama N, Kurokawa C,et al.	放射線治療学	A prospective feasibility study of a 1-mm bolus for postmastectomy radiotherapy	BMC Cancer, 2021 Feb., 21(1): P.109(1-6)	Original Article
1080	Hu R, Saito AI, Mitsuhashi T,et al.	放射線治療学	Radiosensitization using hydrogen peroxide in patients with cervical cancer	Molecular and Clinical Oncology 15:No 142,2021,	Original Article
1081	Murakami N, Ando K, Murata M,et al.	放射線治療学	Why not de-intensification for uterine cervical cancer?	Gynecol Oncol. Jul 19: S0090-8258(21)00583-7.	Original Article
1082	Harima H, Ariga T, Kaneyasu Y,et al.	放射線治療学	Clinical value of serum biomarkers, squamous cell carcinoma antigen and apolipoprotein C-II in follow-up of patients with locally advanced cervical squamous cell carcinoma treated with radiation: A multicenter prospective cohort study	Plos One 16:e0259235,2021	Original Article
1083	Oya M, Sugimoto S, Sasai K,et al.	放射線治療学	Investigation of clinical target volume segmentation for whole breast irradiation using three-dimensional convolutional neural networks with gradient-weighted class activation mapping	Radiol Phys Technol 2021 Sep;14(3):238-247 doi: 101007/s12194-021-00620-8	Original Article
1084	Yosuke Takakusagi, Keisuke Usui, Nobutaka Mizoguchi,et al.	放射線治療学	Comparison of Moderate Hypofractionated Volumetric-Modulated Arc Therapy Plans With and Without Flattening Filter for Localized Prostate Cancer	Cureus. 2021 Sep 16;13(9):e18034. doi:10.7759/cureus.18034. eCollection 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1085	K. Usui, K. Ogawa, M. Goto, et al.	放射線治療学	Quantitative evaluation of deep convolutional neural network-based image denoising for low-dose computed tomography	Vis Comput Ind Biomed Art, Jul 25;4(1):21. doi: 10.1186/s42492-021-00087-9. 2021	Original Article
1086	A. Isobe, K. Usui, N. Hara, et al.	放射線治療学	The effect of rotational setup errors in total body irradiation using helical tomotherapy on dose distribution	J Appl Clin Med Phys, pp.1–10, DOI: 10.1002/acm2.13271, 2021	Original Article
1087	K. Usui, A. Isobe, K. Ogawa, et al.	放射線治療学	Low dose CT denoising using a pre-trained convolutional neural network	Juntendo Health Science Journal, 2(1): 13–18, 2021	Original Article
1088	Harada H, Shikama N, Wada H, et al.	放射線治療学	A phase II study of palliative radiotherapy combined with zoledronic acid hydrate for metastatic bone tumour from renal cell carcinoma	Jpn J Clin Oncol, 2021, 51, 100–105	Original Article
1089	Kosugi Y, Kawamoto T, Oshima M, et al.	放射線治療学	Invasion of the pterygoid plates: an indicator for regional lymph node failure in maxillary sinus cancer	Radiat Oncol, 2021, 16, 2–11	Original Article
1090	Kawamoto T, Shikama N, Kurokawa C, et al.	放射線治療学	Dosimetric assessment of bolus for postmastectomy radiotherapy	Med Dosim, 2021, 46, e1–e4	Original Article
1091	Kubota H, Nakamura N, Shikama N, et al.	放射線治療学	Practice patterns for postoperative radiation therapy in patients with metastases to the long bones: a survey of the Japanese Radiation Oncology Study Group	J Radiat Res, 2021, 62, 356–363	Original Article
1092	Kawamoto T, Shikama N, Kurokawa C, et al.	放射線治療学	A prospective feasibility study of a 1-mm bolus for postmastectomy radiotherapy	BMC Cancer, 2021, 21, 109–114	Original Article
1093	Kawamoto T, Nakamura N, Saito T, et al.	放射線治療学	Palliative brachytherapy and external beam radiotherapy for dysphagia from esophageal cancer: a nationwide survey in Japan	Jpn J Clin Oncol, 2021, 51(6), 950–5	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1094	Murakami N, Mori T, Machida R,et al.	放射線治療学	Prognostic Value of Epithelial Cell Adhesion Molecules in T1–2N0M0 Glottic Cancer	Laryngoscope,2021,131,152 2–1527	Original Article
1095	Tomihara J, Takatsu J, Sugimoto S,et al.	放射線治療学	Intrafraction stability using full head mask for brain stereotactic radiotherapy	J Appl Clin Med Phys,2021,22,360–370	Original Article
1096	Hara N, Isobe A, Yamada K,et al.	放射線治療学	Unusual visual and olfactory perceptions during radiotherapy sessions: an investigation of the organs responsible	J Radiat Res,2021,62,718– 725	Original Article
1097	Kosugi Y, Suzuki M, Fujimaki M,et al.	放射線治療学	Radiologic criteria of retropharyngeal lymph node metastasis in maxillary sinus cancer	Radiat Oncol,2021,16,190– 195	Original Article
1098	Christina Andica, Koji Kamagata, Yuya Saito,et al.	放射線診断学	Fiber-specific white matter alterations in early-stage tremor dominant Parkinson’s disease	npj Parkinson’s Disease 2021 Jun 25;7(1):51 doi: 101038/s41531-021- 00197-4	Original Article
1099	Maekawa T, Hori M, Murata K,et al.	放射線診断学	Time-dependent Diffusion in Brain Abscesses Investigated with Oscillating-gradient Spin- echo	Magn Reson Med Sci 2021 Sep 10 doi: 102463/mrmsici2021-0083	Original Article
1100	Maekawa T, Hagiwara A, Yokoyama K,et al.	放射線診断学	Multiple sclerosis plaques may undergo continuous myelin degradation: a cross- sectional study with myelin and axon-related quantitative magnetic resonance imaging metrics	Neuroradiology 2021 Aug 12 doi: 101007/s00234-021- 02781-0	Original Article
1101	Andica C, Kamagata K, Saito Y,et al.	放射線診断学	Fiber-specific white matter alterations in early-stage tremor-dominant Parkinson’s disease	NPJ Parkinsons Dis 2021 Jun 25;7(1):51 doi: 101038/s41531-021- 00197-4 PMID: 34172728; PMCID: PMC8233424	Original Article
1102	Andica C, Kamagata K, Kirino E,et al.	放射線診断学	Neurite orientation dispersion and density imaging reveals white matter microstructural alterations in adults with autism	Mol Autism 2021 Jun 30;12(1):48 doi: 101186/s13229-021- 00456-4 PMID: 34193257; PMCID: PMC8247240	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1103	Tomizawa N, Nozaki Y, Fujimoto S,et al.	放射線診断学	A phantom and in vivo simulation of coronary flow to calculate fractional flow reserve using a mesh-free model	Int J Cardiovasc Imaging 2021 Nov 2.	Original Article
1104	Tomizawa N, Kumamaru KK, Okamoto K,et al.	放射線診断学	Multi-agent system collision model to predict the transmission of seasonal influenza in Tokyo from 2014-2015 to 2018-2019 seasons	Heliyon 2021;7(8):e07859– e07859	Original Article
1105	Kamo Y, Fujimoto S, Nozaki YO,et al.	放射線診断学	Incremental Diagnostic Value of CT Fractional Flow Reserve Using Subtraction Method in Patients with Severe Calcification: A Pilot Study	J Clin Med 2021;10(19):4398–4398	Original Article
1106	Kudo T, Lahey R, Hirschfeld CB,et al.	放射線診断学	Impact of COVID-19 Pandemic on Cardiovascular Testing in Asia	JACC Asia 2021;1(2):187– 199	Original Article
1107	Nozaki Y, Fujimoto S, Aoshima C,et al.	放射線診断学	Comparison of diagnostic performance in on-site based CT-derived fractional flow reserve measurements	IJC Heart & Vasculature 2021;35:100815–100815	Original Article
1108	Hirschfeld CB, Shaw LJ, Williams MC,et al.	放射線診断学	Impact of COVID-19 on Cardiovascular Testing in the United States Versus the Rest of the World: The INCAPS-COVID Study	JACC Cardiovascular imaging 2021 Sep;14(9):1787–1799.	Original Article
1109	Einstein AJ, Shaw LJ, Hirschfeld C,et al.	放射線診断学	International Impact of COVID-19 on the Diagnosis of Heart Disease	J Am Coll Cardiol 2021;77(2):173–185	Original Article
1110	Hagiwara A, Bydder M, Oughourlian TC,et al.	放射線診断学	Sodium MR Neuroimaging	AJNR Am J Neuroradiol August 2021, DOI: <a href="https://doi.org/10.3174/ajnr.A7261">https://doi.org/10.3174/ajnr.A7261</a>	Original Article
1111	Hagiwara A, Yao J, Raymond C,et al.	放射線診断学	"Aerobic glycolytic imaging" of human gliomas using combined pH-, oxygen-, and perfusion-weighted magnetic resonance imaging.	Neuroimage Clin. 2021;32:102882.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1112	Hagiwara A, Oughourlian TC, Cho NS,et al.	放射線診断学	Diffusion MRI is an early biomarker of overall survival benefit in IDH wild-type recurrent glioblastoma treated with immune checkpoint inhibitors	Neuro Oncol 2021 doi: 10.1093/neuonc/noab276.	Original Article
1113	Hagiwara A, Otsuka Y, Andica C,et al.	放射線診断学	Differentiation between multiple sclerosis and neuromyelitis optica spectrum disorders by multiparametric quantitative MRI using convolutional neural network	J Clin Neurosci 2021 May;87:55–58 doi: 101016/j.jocn2021218 Epub 2021 Mar 11 PMID: 33863534	Original Article
1114	Cohen-Adad J, Alonso- Ortiz E, Abramovic M,et al.	放射線診断学	Generic acquisition protocol for quantitative MRI of the spinal cord	Nat Protoc 2021;16(10):4611–4632	Original Article
1115	Cohen-Adad J, Alonso- Ortiz E, Abramovic M,et al.	放射線診断学	Open-access quantitative MRI data of the spinal cord and reproducibility across participants, sites and manufacturers	Sci Data 2021 Aug 16;8(1):219	Original Article
1116	Murata S, Hagiwara A, Fujita S,et al.	放射線診断学	Effect of hybrid of compressed sensing and parallel imaging on the quantitative values measured by 3D quantitative synthetic MRI: A phantom study	Magn Reson Imaging 2021;78:90–97	Original Article
1117	Murata S, Hagiwara A, Kaga H,et al.	放射線診断学	Comparison of Brain Volume Measurements Made with 0.3- and 3-T MR Imaging	Magn Reson Med Sci. Vol. 21 (2021), No. 3 pp. 517–524	Original Article
1118	Hori M, Hagiwara A, Goto M,et al.	放射線診断学	Low-Field Magnetic Resonance Imaging: Its History and Renaissance	Invest Radiol 2021 Nov 1;56(11):669–679.	Original Article
1119	Tatekawa H, Uetani H, Hagiwara A,et al.	放射線診断学	Worse prognosis for IDH wild-type diffuse gliomas with larger residual biological tumor burden	Ann Nucl Med 2021;35(9):1022–1029	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1120	Tatekawa H, Uetani H, Hagiwara A,et al.	放射線診断学	Association of hypometabolic extension of 18F-FDG PET with diffusion tensor imaging indices in mesial temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis	Seizure 2021;88:130-137	Original Article
1121	Tatekawa H, Uetani H, Hagiwara A,et al.	放射線診断学	Preferential tumor localization in relation to 18F-FDOPA uptake for lower-grade gliomas	J Neurooncol 2021;152(3):573-582	Original Article
1122	Tatekawa H, Hagiwara A, Uetani H,et al.	放射線診断学	Differentiating IDH status in human gliomas using machine learning and multiparametric MR/PET	Cancer Imaging 2021;21(1):27	Original Article
1123	Kurokawa R, Hagiwara A, Tanishima T,et al.	放射線診断学	CT imaging findings of lenvatinib-induced enteritis	Abdom Radiol 2021;46(7):3066-3074	Original Article
1124	Kurokawa M, Kurokawa R, Hagiwara A,et al.	放射線診断学	CT imaging findings of anti- PD-1 inhibitor-related enterocolitis	Abdom Radiol 2021;46(7):3033-3043	Original Article
1125	Kurokawa R, Hagiwara A, Nakaya M,et al.	放射線診断学	Forward-projected Model- based Iterative Reconstruction SolutiOn in Temporal Bone Computed Tomography: A Comparison Study of All Reconstruction Modes	J Comput Assist Tomogr 2021;45(2):308-314	Original Article
1126	Inui S, Kondo H, Tanahashi Y,et al.	放射線診断学	Steatohepatitic hepatocellular carcinoma: imaging findings with clinicopathological correlation	Clin Radiol, 2021 Feb; 76: 160e15-160e25	Original Article
1127	Morisaka H, Seno D, Sakurai Y,et al.	放射線診断学	Quantitative analysis of gadoxetic acid-enhanced MRI for the differential diagnosis of focal liver lesions: Comparison between estimated intralesional gadoxetic acid retention by T1 mapping and conventional processing methods	Eur J Radiol 2021 May;138:109620	Original Article
1128	Kikuta J, Kamagata K, Takabayashi K,et al.	放射線診断学	An Investigation of Water Diffusivity Changes along the Perivascular Space in Elderly Subjects with Hypertension	American Journal of Neuroradiology2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1129	Toshiaki Taoka, Rintaro Ito, Rei Nakamichi,et al.	放射線診断学	Reproducibility of diffusion tensor image analysis along the perivascular space (DTI-ALPS) for evaluating interstitial fluid diffusivity and glymphatic function: CHanges in Alps index on Multiple condition acquisition eXperiment (CHAMONIX) study	Japanese Journal of Radiology 2021	Original Article
1130	Wada A, Saito Y, Fujita S,et al.	放射線診断学	Automation of a Rule-based Workflow to Estimate Age from Brain MR Imaging of Infants and Children Up to 2 Years Old Using Stacked Deep Learning	Magn Reson Med Sci 2021 Dec 10 doi: 102463/mrmsmp2021-0068Online ahead of print	Original Article
1131	Akihiko Wada, Yuya Saito, Shohei Fujita,et al.	放射線診断学	Automation of a Rule-based Workflow to Estimate Age from Brain MR Imaging of Infants and Children Up to 2 Years Old Using Stacked Deep Learning	Magn Reson Med Sci 2021 Dec 10 doi: 102463/mrmsmp2021-0068	Original Article
1132	Shohei Fujita, Guido Buonincontri, Matteo Cencini,et al.	放射線診断学	Schulte, Akifumi Hagiwara, Wataru Uchida, Masaaki Hori, Koji Kamagata, Osamu Abe, Shigeki Aoki	Repeatability and reproducibility of human brain morphometry using three-dimensional magnetic resonance fingerprinting Human Brain Mapping 2021	Original Article
1133	Shohei Fujita, Kazumasa Yokoyama, Akifumi Hagiwara,et al.	放射線診断学	3D Quantitative Synthetic MRI in the Evaluation of Multiple Sclerosis Lesions	American Journal of Neuroradiology 2021	Original Article
1134	Shohei Fujita, Akifumi Hagiwara, Naoyuki Takei,et al.	放射線診断学	Accelerated Isotropic Multiparametric Imaging by High Spatial Resolution 3D-QALAS With Compressed Sensing	Investigative Radiology 2021	Original Article
1135	Toda N, Hashimoto M, Arita Y,et al.	放射線診断学	Deep Learning Algorithm for Fully Automated Detection of Small ( $\leq 4$ cm) Renal Cell Carcinoma in Contrast-Enhanced Computed Tomography Using a Multicenter Database	Invest Radiol 2021 Dec 21 doi: 101097/RLI842	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1136	Hu T, Oda M, Hayashi Y, et al.	放射線診断学	Aorta-aware GAN for non-contrast to artery contrasted CT translation and its application to abdominal aortic aneurysm detection	Int J Comput Assist Radiol Surg 2021 Oct 21 doi: 101007/s11548-021-02492-0	Original Article
1137	Ozaki D, Akashi T, Morita T, et al.	放射線診断学	A Rare Case of Intracerebral Pneumocephalus Caused by Preexisting Multiple Bone Defects and Encephalocele after Resection of Meningioma	NMC Case Rep J 2021 Apr 2;8(1):39-44 doi: 102176/nmccrjcr2020-0074 PMID: 34012747; PMCID:PMC8116923	Original Article
1138	C Han, L Rundo, K Murao, et al.	放射線診断学	MADGAN: unsupervised Medical Anomaly Detection GAN using multiple adjacent brain MRI slice reconstruction	BMC Bioinformatics, 2021; 22(Suppl 2): 31	Original Article
1139	Fujita S, Buonincontri G, Cencini M, et al.	放射線診断学	Repeatability and reproducibility of human brain morphometry using three-dimensional magnetic resonance fingerprinting	Hum Brain Mapp 2021 Feb 1;42(2):275-285 doi: 101002/hbm25232 Epub 2020 Oct 22 PMID: 33089962; PMCID: PMC7775993	Original Article
1140	Fujita S, Yokoyama K, Hagiwara A, et al.	放射線診断学	3D Quantitative Synthetic MRI in the Evaluation of Multiple Sclerosis Lesions	AJNR Am J Neuroradiol 2021 Mar;42(3):471-478 doi: 103174/ajnrA6930 Epub 2021 Jan 7 PMID: 33414234; PMCID: PMC7959431	Original Article
1141	Fujita S, Hagiwara A, Takei N, et al.	放射線診断学	Accelerated Isotropic Multiparametric Imaging by High Spatial Resolution 3D-QALAS With Compressed Sensing: A Phantom, Volunteer, and Patient Study	Invest Radiol 2021 May 1;56(5):292-300 doi: 101097/RLI744 PMID: 33273376; PMCID: PMC8032210	Original Article
1142	Goto M, Hagiwara A, Fujita S, et al.	放射線診断学	Influence of Mild White Matter Lesions on Voxel-based Morphometry	Magn Reson Med Sci 2021 Mar 1;20(1):40-46 doi: 102463/mrmsmp2019-0154 Epub 2020 Feb 19 PMID: 32074592; PMCID: PMC7952207	Original Article
1143	Hagiwara A, Fujimoto K, Kamagata K, et al.	放射線診断学	Age-Related Changes in Relaxation Times, Proton Density, Myelin, and Tissue Volumes in Adult Brain Analyzed by 2-Dimensional Quantitative Synthetic Magnetic Resonance Imaging	Invest Radiol 2021 Mar 1;56(3):163-172 doi: 101097/RLI720 PMID: 32858581; PMCID: PMC7864648	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1144	Ogawa T, Ogaki K, Mori Y,et al.	放射線診断学	Neuronuclear and Neuromelanin-Sensitive Imaging for Acquired Hepatocerebral Degeneration with Parkinsonism	Mov Disord Clin Pract 2021 Mar 26;8(3):464-468 doi: 101002/mdc.313166 PMID: 33816680; PMCID: PMC8015886	Original Article
1145	Ueno Y, Saito A, Nakata J,et al.	放射線診断学	Possible Neuroprotective Effects of l-Carnitine on White-Matter Microstructural Damage and Cognitive Decline in Hemodialysis Patients	Nutrients 2021 Apr 14;13(4):1292 doi: 103390/nu13041292 PMID: 33919810; PMCID: PMC8070822	Original Article
1146	Shimada T, Uchida W, Shindo A,et al.	放射線診断学	Delayed-onset motor aphasia succeeds Holmes' tremor and neuropathic pain after left thalamic hemorrhage	J Neurol Sci 2021 Apr 15;423:117367 doi: 101016/j.jns.2021.117367 Epub 2021 Feb 23 PMID: 33735755	Original Article
1147	Koinuma T, Hatano T, Kamagata K,et al.	放射線診断学	Diffusion MRI Captures White Matter Microstructure Alterations in PRKN Disease	J Parkinsons Dis 2021;11(3):1221-1235 doi: 103233/JPD-202495 PMID: 33896850; PMCID: PMC8461664	Original Article
1148	Murata S, Hagiwara A, Fujita S,et al.	放射線診断学	Effect of hybrid of compressed sensing and parallel imaging on the quantitative values measured by 3D quantitative synthetic MRI: A phantom study	Magn Reson Imaging 2021 May;78:90-97 doi: 101016/j.mri.2021.11.001 Epub 2021 Jan 11 PMID: 33444595	Original Article
1149	Tomita H, Kamagata K, Andica C,et al.	放射線診断学	Connectome analysis of male world-class gymnasts using probabilistic multishell, multitissue constrained spherical deconvolution tracking	J Neurosci Res 2021 Oct;99(10):2558-2572 doi: 101002/jnr.24912 Epub 2021 Jul 10 PMID: 34245603	Original Article
1150	Murata S, Hagiwara A, Kaga H,et al.	放射線診断学	Comparison of Brain Volume Measurements Made with 0.3- and 3-T MR Imaging.	Magn Reson Med Sci 2021 Jul 22 doi: 102463/mrmstn2020-0034	Original Article
1151	Maekawa T, Hagiwara A, Yokoyama K,et al.	放射線診断学	Multiple sclerosis plaques may undergo continuous myelin degradation: a cross-sectional study with myelin and axon-related quantitative magnetic resonance imaging metrics	Neuroradiology 2021 Aug 12 doi: 101007/s00234-021-02781-0	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1152	Taoka T, Ito R, Nakamichi R, et al.	放射線診断学	Reproducibility of diffusion tensor image analysis along the perivascular space (DTI-ALPS) for evaluating interstitial fluid diffusivity and glymphatic function: CHanges in Alps index on Multiple conditiON acquisition eXperiment (CHAMONIX) study	Jpn J Radiol 2022 Feb;40(2):147-158 doi: 10.1007/s11604-021-01187-5 Epub 2021 Aug 14 PMID: 34390452; PMCID: PMC8803717	Original Article
1153	Yasaka K, Kamagata K, Ogawa T, et al.	放射線診断学	Parkinson's disease: deep learning with a parameter-weighted structural connectome matrix for diagnosis and neural circuit disorder investigation	Neuroradiology 2021 Sep;63(9):1451-1462 doi: 10.1007/s00234-021-02648-4 Epub 2021 Jan 22 PMID: 33481071; PMCID: PMC8376710	Original Article
1154	Maekawa T, Hori M, Murata K, et al.	放射線診断学	Time-dependent Diffusion in Brain Abscesses Investigated with Oscillating-gradient Spin-echo	Magn Reson Med Sci 2021 Sep 10 doi: 10.2463/mrmsici2021-0083	Original Article
1155	Osada T, Ogawa A, Suda A, et al.	放射線診断学	Parallel cognitive processing streams in human prefrontal cortex: Parsing areal-level brain network for response inhibition	Cell Rep 2021 Sep 21;36(12):109732 doi: 10.1016/j.celrep.2021.109732 PMID: 34551294	Original Article
1156	Kurokawa R, Kamiya K, Koike S, et al.	放射線診断学	Cross-scanner reproducibility and harmonization of a diffusion MRI structural brain network: A traveling subject study of multi-b acquisition	Neuroimage 2021 Dec 15;245:118675 doi: 10.1016/j.neuroimage.2021.118675 Epub 2021 Oct 26 PMID: 34710585	Original Article
1157	Ogawa T, Hatano T, Kamagata K, et al.	放射線診断学	White matter alterations in Parkinson's disease with levodopa-induced dyskinesia	Parkinsonism Relat Disord 2021 Sep;90:8-14 doi: 10.1016/j.parkreldis.2021.721 Epub 2021 Jul 24 PMID: 34325387	Original Article
1158	Ogawa T, Hatano T, Kamagata K, et al.	放射線診断学	White matter and nigral alterations in multiple system atrophy-parkinsonian type	NPJ Parkinsons Dis 2021 Oct 29;7(1):96 doi: 10.1038/s41531-021-00236-0 PMID: 34716335; PMCID: PMC8556415	Original Article
1159	Schilling KG, Rheault F, Petit L, et al.	放射線診断学	Tractography dissection variability: What happens when 42 groups dissect 14 white matter bundles on the same dataset? Neuroimage	Neuroimage 2021 Nov;243:118502 doi: 10.1016/j.neuroimage.2021.118502 Epub 2021 Aug 22 PMID: 34433094	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1160	Yasuo Kosugi, Michimasa Suzuki, Mitsuhisa Fujimaki,et al.	放射線診断学	Radiologic criteria of retropharyngeal lymph node metastasis in maxillary sinus cancer	Radiat Oncol 2021 Sep 26;16(1):190	Original Article
1161	Ichida H, Imamura H, Yoshioka R,et al.	放射線診断学	Ichida H, Imamura H, Yoshioka R, Mizuno T, Mise Y, Kuwatsuru R, Kawasaki S, Saiura A: Re-evaluation of the Couinaud classification for segmental anatomy of the right liver, with particular attention to the relevance of cranio-caudal boundaries. Surgery. 2021 Feb;169(2):333–340	Surgery. 2021 Feb;169(2):333–340	Original Article
1162	Inoue T, Zhang X, Kuwatsuru R,et al.	放射線診断学	Efficacy and safety of prophylactic superselective embolization for angiomyolipoma at the renal hilum	J Int Med Res. 2021 May;49(5):3000605211016193	Original Article
1163	Tajima M, Togo S, Ko R,et al.	放射線診断学	CT Guided Needle Biopsy of Peripheral Lesions-Lesion Characteristics That May Increase the Diagnostic Yield and Reduce the Complication Rate. J. Clin. Med, 2021 May 9;10(9):2031	J. Clin. Med, 2021 May 9;10(9):2031	Original Article
1164	Naito T, Suzuki M, Fukushima S,et al.	放射線診断学	Comorbidities and co-medication among 28 089 people living with HIV: A nationwide cohort study from 2009 to 2019 in Japan.	HIV Med. 2021 Nov 25. doi: 10.1111/hiv.13206. Online ahead of print.	Original Article
1165	Koga H, Ochi T, Hirayama S,et al.	放射線診断学	Congenital Pulmonary Airway Malformation in Children: Advantages of an Additional Trocar in the Lower Thorax for Pulmonary Lobectomy.	Front Pediatr. 2021 Dec 3;9:722428. doi: 10.3389/fped.2021.722428. eCollection 2021	Original Article
1166	Satoh Y, Kawamoto M, Kubota K,et al.	放射線診断学	Clinical practice guidelines for high-resolution breast PET, 2019 edition	Ann Nucl Med 2021 Mar;35(3):406–414 doi: 101007/s12149-021-01582-y Epub 2021 Jan 25 PMID: 33492646; PMCID: PMC7902575	Original Article
1167	Tian M, Watanabe Y, Kang KW,et al.	放射線診断学	International consensus on the use of [18F]-FDG PET/CT in pediatric patients affected by epilepsy	Eur J Nucl Med Mol Imaging 2021 Nov;48(12):3827–3834 doi: 101007/s00259-021-05524-8 Epub 2021 Aug 28 PMID: 34453559	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1168	Kubota K, Tanaka N, Miyata Y,et al.	放射線診断学	Comparison of 18F-FDG PET/CT and 67Ga-SPECT for the diagnosis of fever of unknown origin: a multicenter prospective study in Japan	Ann Nucl Med 2021 Jan;35(1):31–46 doi: 10.1007/s12149-020-01533-z Epub 2020 Oct 9 PMID: 33037581	Original Article
1169	Maki Y, Kimizuka Y, Murakami K,et al.	放射線診断学	Zosteriform skin metastasis caused by retrograde lymphatic migration of metastatic squamous cell lung carcinoma	BMC Pulm Med 2021 Jan 26;21(1):41 doi: 10.1186/s12890-021-01414-9 PMID: 33499850; PMCID: PMC7836447	Original Article
1170	Hattori A, Takamochi K, Shiono S,et al.	放射線診断学	Multicentre prospective observational study for pulmonary vein stump thrombus after anatomical lung resections	Eur J Cardio-thorac 2021, 61, 92–99	Original Article
1171	Sekimoto Y, Suzuki K, Okura M,et al.	放射線診断学	Uncommon radiologic computed tomography appearances of the chest in patients with lymphangioleiomyomatosis	Sci Rep 2021, 11(1):7170	Original Article
1172	Fukui M, Takamochi K, Suzuki K,et al.	放射線診断学	Advantages and disadvantages of corticosteroid use for acute exacerbation of interstitial pneumonia after pulmonary resection	Gen Thorac Cardiovasc Surg 2021, 69, 472–477	Original Article
1173	Miyakoshi K, Itakura A, Abe T,et al.	産婦人科学	Risk of preterm birth after the excisional surgery for cervical lesions: a propensity-score matching study in Japan	J Matern Fetal Neonatal Med. 2021 Mar;34(6):845–851	Original Article
1174	Itoh H, Ishii K, Shigeta N,et al.	産婦人科学	Efficacy and safety of controlled-release dinoprostone vaginal delivery system (PROPESS) in Japanese pregnant women requiring cervical ripening: Results from a multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled phase III study	J Obstet Gynaecol Res. 2021 Jan;47(1):216–225	Original Article
1175	Morikawa M, Matsunaga S, Makino S,et al.	産婦人科学	Effect of hypofibrinogenemia on obstetrical disseminated intravascular coagulation in Japan in 2018: a multicenter retrospective cohort study	Int J Hematol. 2021 Jul;114(1):18–34	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1176	Edahiro Y, Yasuda H, Gotoh A,et al.	産婦人科学	Interferon therapy for pregnant patients with essential thrombocythemia in Japan	Int J Hematol. 2021 Jan;113(1):106–111	Original Article
1177	Morikawa M, Adachi T, Itakura A,et al.	産婦人科学	A retrospective cohort study using a national surveillance questionnaire to investigate the characteristics of maternal venous thromboembolism in Japan in 2018	BMC Pregnancy Childbirth. 2021 Jul 17;21(1):514	Original Article
1178	Morikawa M, Nii M, Nakabayashi Y,et al.	産婦人科学	Capacity of Japanese institutions to manage obstetrical disseminated intravascular coagulation in 2018: A national surveillance questionnaire and retrospective cohort study	J Obstet Gynaecol Res. 2021 Sep;47(9):3159–3170	Original Article
1179	Shindo R, Aoki S, Misumi T,et al.	産婦人科学	Spontaneous labor curve based on a retrospective multi-center study in Japan.	J Obstet Gynaecol Res. 2021 Dec;47(12):4263–4269.	Original Article
1180	Nagasaki S, Nakata M, Takano M,et al.	産婦人科学	Measurement of fetal automated fractional shortening using two-dimensional tracking in multiple centers.	J Med Ultrason. 2021 Jan;48(1):83–90.	Original Article
1181	Aoi H, Mizuguchi T, Suzuki T,et al.	産婦人科学	Whole exome sequencing of fetal structural anomalies detected by ultrasonography	J Hum Genet. 2021 May;66(5):499–507.	Original Article
1182	Nakamura E, Takahashi S, Matsunaga S,et al.	産婦人科学	Intravenous infusion route in maternal resuscitation: a scoping review	BMC Emerg Med. 2021 Dec 3;21(1):151	Original Article
1183	Seyama R, Makino S, Shinohara M,et al.	産婦人科学	Advantages of contrast-enhanced ultrasonography and uterine balloon tamponade during intrauterine evacuation of retained products of conception.	Hypertens Res Pregnancy. 2021; 9: 17–20	Original Article
1184	Oshima K, Ozaki R, Kumakiri J,et al.	産婦人科学	Pyomyoma mimicking tubo-ovarian abscess: Two case reports	Case Rep Womens Health. 2021 Nov 20;33:e00372	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1185	Yuri Uchiyama, Daisuke Yamaguchi, Kazuhiro Iwama,et al.	産婦人科学	Efficient detection of copy-number variations using exome data: Batch- and sex-based analyses	Hum Mutat. 2021 Jan;42(1):50–65	Original Article
1186	Takeda S, Takeda J, Murayama Y.,et al.	産婦人科学	Placenta Previa Accreta Spectrum: Cesarean Hysterectomy.	Surg J (N Y). 2021;7(Suppl 1):S28–S37.	Original Article
1187	Ichizuka K, Toyokawa S, Ikenoue T,et al.	産婦人科学	Risk factors for cerebral palsy in neonates due to placental abruption.	J Obstet Gynaecol Res. 2021 Jan;47(1):159–166	Original Article
1188	Hasegawa J, Ikeda T, Toyokawa S,et al.	産婦人科学	Obstetric factors associated with uterine rupture in mothers who deliver infants with cerebral palsy	J Matern Fetal Neonatal Med. 2021 Mar;34(5):663–669	Original Article
1189	Mitsui K, Endo M, Imai Y,et al.	産婦人科学	Predictors of resignation and sick leave after cancer diagnosis among Japanese breast cancer survivors: a cross-sectional study.	BMC Public Health. 2021 Jan 14;21(1):138	Original Article
1190	Sagawa K, Suzuki S, Takeda S,et al.	産婦人科学	Trends in mode of breech delivery in Japan	Hypertens Res Pregnancy.2021;9 (2) , 26–29	Original Article
1191	Samejima K, Matsunaga S, Takai Y,et al.	産婦人科学	Efficacy of well-planned management in patients with incarcerated gravid uterus: A case series and literature review	Taiwan J Obstet Gynecol. 2021 Jul;60(4):679–684	Original Article
1192	Saito S, Takagi K, Moriya J,et al.	産婦人科学	A randomized phase 3 trial evaluating antithrombin gamma treatment in Japanese patients with early-onset severe preeclampsia (KOUNOTORI study): Study protocol.	Contemp Clin Trials. 2021 Jun 24;107:106490	Original Article
1193	Suzuki I, Yoshida S, Tabu K,et al.	産婦人科学	YBX2 and cancer testis antigen 45 contribute to stemness, chemoresistance and a high degree of malignancy in human endometrial cancer	Sci Rep. 2021 Feb 18;11(1):4220	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1194	Yang C, Ikeda K, Horie-Inoue K,et al.	産婦人科学	Transcriptomic analysis of hormone-sensitive patient- derived endometrial cancer spheroid culture defines Efp as a proliferation modulator	Biochem Biophys Res Commun. 2021 Apr 9;548:204-210	Original Article
1195	Takahashi N, Okuno T, Fujii H,et al.	産婦人科学	Up-regulation of cytosolic prostaglandin E synthase in fetal-membrane and amniotic prostaglandin E2 accumulation in labor	PLoS One. 2021 Apr 23;16(4):e0250638	Original Article
1196	Kumagai A, Takeda S, Sohara E,et al.	産婦人科学	Dietary Magnesium Insufficiency Induces Salt- Sensitive Hypertension in Mice Associated With Reduced Kidney Catechol- O-Methyl Transferase Activity	Hypertension. 2021 Jul;78(1):138-150	Original Article
1197	Kitamura E, Koike M, Hirayama T,et al.	産婦人科学	Susceptibility of subregions of prefrontal cortex and corpus callosum to damage by high-dose oxytocin- induced labor in male neonatal mice	PLoS One. 2021 Aug 26;16(8):e0256693	Original Article
1198	Kitamura E, Kawasaki Y, Kasai T,et al.	産婦人科学	The relationship between body composition and sleep architecture in athletes	Sleep Med. 2021 Sep 8;87:92-96	Original Article
1199	Ito Y, Terao Y, Noma S,et al.	産婦人科学	Nanopore sequencing reveals TACC2 locus complexity and diversity of isoforms transcribed from an intronic promoter.	Sci Rep. 2021 Apr 30;11(1):9355	Original Article
1200	Ito Y, Terao Y, Noma S,et al.	産婦人科学	Publisher Correction: Nanopore sequencing reveals TACC2 locus complexity and diversity of isoforms transcribed from an intronic promoter.	Sci Rep. 2021 Aug 13;11(1):16835	Original Article
1201	Konno Y, Asano H, Shikama A,et al.	産婦人科学	Lymphadenectomy issues in endometrial cancer	J Gynecol Oncol. 2021;32(2):e25	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1202	Kunogi H, Yamaguchi N, Terao Y,et al.	産婦人科学	Dosimetric predictors of nephrotoxicity in patients receiving extended-field radiation therapy for gynecologic cancer.	Radiat Oncol. 2021 Feb 4;16(1):25	Original Article
1203	Kunogi H, Hsu IC, Yamaguchi N,et al.	産婦人科学	CT-Guided Pelvic Lymph Nodal Brachytherapy.	Front Oncol. 2021 19;10:532555	Original Article
1204	Hirayama T, Inayama Y, Odajima S,et al.	産婦人科学	A report on the 73th Annual Congress of the Japan Society of Obstetrics and Gynecology International Workshop for Junior Fellows: Risk-reducing surgery for hereditary breast and ovarian cancer.	J Obstet Gynaecol Res. 2021 Nov;47(11):3761-3766	Original Article
1205	Mathys Grapotte, Manu Saraswat, Chloé Bessiere,et al.	産婦人科学	Discovery of widespread transcription initiation at microsatellites predictable by sequence-based deep neural network	Nature Communications, June 2021;12(1):3297	Original Article
1206	Liu H, Takagaki Y, Kumagai A,et al.	産婦人科学	The PKM2 activator TEPP-46 suppresses kidney fibrosis via inhibition of the EMT program and aberrant glycolysis associated with suppression of HIF-1 $\alpha$ accumulation	J Diabetes Investig. 2021. 12(5):697-709	Original Article
1207	Kawakita E, Yang F, Kumagai A,et al.	産婦人科学	Metformin Mitigates DPP-4 Inhibitor-Induced Breast Cancer Metastasis via Suppression of mTOR Signaling	Mol Cancer Res. 2021 19(1):61-73	Original Article
1208	Ikemoto Y, Kuroda K, Endo M,et al.	産婦人科学	Analysis of severe psychological stressors in women during fertility treatment: Japan-Female Employment and Mental health in Assisted reproductive technology (J-FEMA) study.	Arch Gynecol Obstet. 2021 Jul;304(1):253-261	Original Article
1209	Ichiyama T, Kuroda K, Nagai Y,et al.	産婦人科学	Analysis of vaginal and endometrial microbiota communities in infertile women with a history of repeated implantation failure.	Reprod Med Biol. 2021 May 31;20(3):334-344	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1210	Murayama Y, Seki H, Takeda S,et al.	産婦人科学	Intra-arterial Balloon Occlusion to Reduce Operative Bleeding for Placenta Previa Accreta Spectrum	Surg J (N Y). 2021 Sep 17;7(Suppl 1):S11-S19	Original Article
1211	Murakami K, Kitade M, Kumakiri J,et al.	産婦人科学	Monitoring drainage flow rate facilitates prompt intervention with re- laparoscopy for postoperative bleeding after laparoscopic gynecologic surgery: A case-control study.	Asian J Endosc Surg. 2021;14(4):748-755.	Original Article
1212	Kuroda K, Nagai S, Ikemoto Y,et al.	産婦人科学	Incidences and risk factors of moderate-to-severe ovarian hyperstimulation syndrome and severe hemoperitoneum in 1,435,108 oocyte retrievals	Reprod Biomed Online. 2021 Jan;42(1):125-132	Original Article
1213	Kuroda K, Matsumura Y, Ikemoto Y,et al.	産婦人科学	Analysis of the risk factors and treatment for repeated implantation failure: OPtimization of Thyroid function, IMmunity, and Uterine Milieu (OPTIMUM) treatment strategy	Am J Reprod Immunol. 2021 May;85(5):e13376	Original Article
1214	Tsunemi A, Uchida T, Kuroda K,et al.	産婦人科学	Effect of thyroxine treatment on pregnancy outcomes in infertile Japanese women with TSH levels between 2.5 $\mu$ IU/mL and the upper reference limit: a retrospective study	Endocr J. 2021 Feb 28;68(2):171-177	Original Article
1215	Kuroda K, Ikemoto Y, Horikawa T,et al.	産婦人科学	Novel approaches to the management of recurrent pregnancy loss: The OPTIMUM (OPtimization of Thyroid function, Thrombophilia, IMmunity and Uterine Milieu) treatment strategy	Reprod Med Biol. 2021;42:125-132	Original Article
1216	Kuroda K, Takamizawa S, Motoyama H,et al.	産婦人科学	Analysis of the therapeutic effects of hysteroscopic polypectomy with and without doxycycline treatment on chronic endometritis with endometrial polyps	Am J Reprod Immunol. 2021;85:e13392	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1217	Kuroda K, Nakagawa K, Horikawa T,et al.	産婦人科学	Increasing number of implantation failures and pregnancy losses associated with elevated Th1/Th2 cell ratio	Am J Reprod Immunol. 2021;86(3):e13429	Original Article
1218	Kuroda K, Horikawa T, Gekka Y,et al.	産婦人科学	Effects of periconceptional multivitamin supplementation on folate and homocysteine levels depending on genetic variants of methyltetrahydrofolate reductase in infertile Japanese women	Nutrients. 2021;13:1381	Original Article
1219	Nakao K, Kuroda K, Horikawa T,et al.	産婦人科学	Therapeutic effects of an oral gonadotropin-releasing hormone receptor antagonist, relugolix, on preventing premature ovulation in mild ovarian stimulation for IVF	Reprod Med Biol. 2021;21:e12422	Original Article
1220	Tetsuya Hirata, Kaori Koga, Fuminori Taniguchi,et al.	産婦人科学	National survey of bladder endometriosis cases in Japan	J Obstet Gynaecol Res. 2021; 47(4) :1451-1461	Original Article
1221	Ishizuka K, Furuya M, Kimura M,et al.	産婦人科学	Live Birth Rate in Patients With Premature Ovarian Insufficiency During Long- Term Follow-Up Under Hormone Replacement With or Without Ovarian Stimulation	Front Endocrinol (Lausanne). 2021 Dec 17;12:795724	Original Article
1222	Vo KCT, Kawamura K,,et al.	産婦人科学	Female Oncofertility: Current Understandings, Therapeutic Approaches, Controversies, and Future Perspectives	J Clin Med. 2021 Dec 3;10(23):5690	Original Article
1223	Vo KCT, Sato Y, Kawagoe Y,et al.	産婦人科学	Effects of Hochuekkito, a traditional Japanese medicine (Kampo), on reproduction of aging female mice	Reprod Med Biol. 2021 Nov 10;21(1):e12425	Original Article
1224	Grin L, Vo KCT, Sato Y,et al.	産婦人科学	Ageing and chronic disease- related changes in the morphometric characteristics of ovarian follicles in cynomolgus monkeys ( <i>Macaca</i> <i>fascicularis</i> )	Hum Reprod. 2021 Sep 18;36(10):2732-2742	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1225	Vo KCT, Kawamura K.,et al.	産婦人科学	In Vitro Activation Early Follicles: From the Basic Science to the Clinical Perspectives	Int J Mol Sci. 2021 Apr 6;22(7):3785	Original Article
1226	Kawagoe Y, Kawamura K.,et al.	産婦人科学	Fertility Preservation in Patients with Severe Ovarian Dysfunction	J Vis Exp. 2021 Mar 25;(169)	Original Article
1227	Masaya Takahashi, Shintaro Makino, Kyoko Oguma,et al.	産婦人科学	Fetal growth restriction as the initial finding of preeclampsia is a clinical predictor of maternal and neonatal prognoses: a single center retrospective study	BMC pregnancy and childbirth, 2021; Oct 6;21(1): 678	Original Article
1228	Masaya Takahashi, Shintaro Makino, Hiroko Iizuka,et al.	産婦人科学	Chronic active Epstein-Barr virus-associated secondary hemophagocytic lymphohistiocytosis in pregnancy: A case report	BMC pregnancy and childbirth, 2021; Oct 7;21(1): 681	Original Article
1229	Takahashi M, Takeda J, Haneda S,et al.	産婦人科学	"Step-by-Step" Minimally Invasive Hemostatic Technique Using Intrauterine Double-Balloon Tamponade Combined with Uterine Isthmus Vertical Compression Suture for the Control of Placenta Accreta and Severe Atonic Hemorrhage during a Cesarean Section	Surg J (N Y). 2021 Aug 26;7(3):e216-e221.	Original Article
1230	Fujita H, Kikuchi I, Nakagawa R,et al.	産婦人科学	Use of a Novel Fluorescent Catheter to Locate the Ureters during Total Laparoscopic Hysterectomy	J Minim Invasive Gynecol. 2021 Jul;28(7):1420-1424	Original Article
1231	Okubo M, Furuta Y, Nakamura Y,et al.	産婦人科学	Threshold for optimal administration of plerixafor in autologous peripheral blood stem cell collections through CD34+ cell monitoring based on the experience from two Japanese university hospitals	Ther Apher Dial. 2021, 25:687-696	Original Article
1232	Nakamura Y, Furuta Y, Tokida M,et al.	産婦人科学	A survey of nurses to assess transfusion practice at the bedside using an electronic identification system: Experience at a university hospital	Transfus Med. 2021, 31:5-10	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1233	Yanagawa Y, Tanaka T, Kaneda H,et al.	産婦人科学	Complete Maternal Recovery after Prolonged Cardiac Arrest Due to Atonic Postpartum Hemorrhaging	Emerg Trauma Shock., 2021;14(4):249–250	Original Article
1234	Sasaki Y, Yamada T, Tanaka S,et al.	産婦人科学	Evaluation of the clinical performance of noninvasive prenatal testing at a Japanese laboratory	J Obstet Gynaecol Res., 2021; 47(10): 3437–3446	Original Article
1235	Nagasawa S, Kasahara M, Aoki Y,et al.	産婦人科学	Successful pregnancy with stage IB2 uterine cervical cancer: A case report	Cancer Rep (Hoboken), 2021 Sep 15; e1542	Original Article
1236	Yasuho Yanagihara, Atsushi Tanaka, Motoi Nagayoshi,et al.	産婦人科学	A modified GnRH antagonist method in combination with letrozole, cabergoline, and GnRH antagonist for PCOS: Safe and effective ovarian stimulation to treat PCOS and prevent OHSS	Reprod Med Biol. 2021; 21(1): e12429.	Original Article
1237	Yuya Imai, Motoki Endo, Keiji Kuroda,et al.	産婦人科学	Risk factors for resignation from work after starting infertility treatment among Japanese women: Japan– Female Employment and Mental health in Assisted reproductive technology (J– FEMA) study	Occupational and Environmental Medicine 2021;78 : 426–432	Original Article
1238	Budi Wiweko, Tuong M. Ho, Atsushi Tanaka,et al.	産婦人科学	COVID-19 pandemic impacts decision-making and psychosocial behavior in women seeking fertility treatment in APAC – an ASPIRE Patient Experience Report	FERTILITY & REPRODUCTION, 2021; 3(3): 58–77	Original Article
1239	Y Kuroda, M Nonaka, Y Kamikubo,et al.	麻酔科学	Inhibition of endothelin A receptor by a novel, selective receptor antagonist enhances morphine-induced analgesia: Possible functional interaction of dimerized endothelin A and $\mu$ -opioid receptors	Biomedicine & Pharmacotherapy, 2021;141:111800	Original Article
1240	A Yamaguchi, I Kawagoe, S Inoue,et al.	麻酔科学	Propofol decreases CD8+ T cells and sevoflurane increases regulatory T cells after lung cancer resection: a randomized controlled trial	J Thorac Dis. 2021;13(9):5430–5438	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1241	R Inoue, D Nishizawa, J Hasegawa,et al.	麻酔科学	Effects of rs958804 and rs7858836 single-nucleotide polymorphisms of the ASTN2 gene on pain-related phenotypes in patients who underwent laparoscopic colectomy and mandibular sagittal split ramus osteotomy	Neuropsychopharmacol Rep 2021;41(1):82–90	Original Article
1242	Y Kadokura, M Hayashida, M Kakemizu-Watanabe,et al.	麻酔科学	Cerebral oxygen saturation (rSO2) during cardiopulmonary bypass (CPB) measured using the INVOS oximeter closely correlates with baseline rSO2	J Artif Organs 2021;24(4):433–441	Original Article
1243	Y Katakura, Y Nagamine, T Goto,et al.	麻酔科学	Association of chorioamnionitis with failed conversion of epidural labor analgesia to cesarean delivery anesthesia: A retrospective cohort study	PLoS One 2021;16(5):e0250596	Original Article
1244	M Kumemura, T Omae, N Yanagisawa, S Sakuraba, K Koh,,,et al.	麻酔科学	Efficacy of Erector Spinae Plane Block after Trunk Surgery:A Stratified Randomized Observer-Blinded Comparative Study, Juntendo Med	J 2021;67(2);173–180	Original Article
1245	Y Karasawa Y, K Miyano, H Fujii,et al.	麻酔科学	: In Vitro Analyses of Spinach-Derived Opioid Peptides, Rubiscolins: Receptor Selectivity and Intracellular Activities through G Protein- and $\beta$ -Arrestin-Mediated Pathways	Molecules, 2021; 26 (19), 6079	Original Article
1246	Y Katsuda, K Tanaka, T Mori,et al.	麻酔科学	Histone modification of pain-related gene expression in spinal cord neurons under a persistent postsurgical pain-like state by electrocautery	Mol Brain, 2021; 14(1): 146	Original Article
1247	COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative, ,,,et al.	麻酔科学	Timing of surgery following SARS-CoV-2 infection: an international prospective cohort study	Anaesthesia 2021;76(6):748–758	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1248	COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative, ,et al.	麻酔科学	Effects of pre-operative isolation on postoperative pulmonary complications after elective surgery: an international prospective cohort study	Anaesthesia 2021;76(11):1454–1464	Original Article
1249	COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative, ,et al.	麻酔科学	SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study	Br J Surg 2021;108(9):1056–1063	Original Article
1250	M Sentürk, MR El Tahan, B Shelley,et al.	麻酔科学	Thoracic anaesthesia during the COVID-19 pandemic: 2021 updated recommendations by the European Association of Cardiothoracic Anaesthesiology and Intensive Care (EACTAIC) Thoracic Subspecialty Committee	J Cardiothorac Vasc Anesth, 2021; 35(12):3528–3546	Original Article
1251	D Satoh, C Mitaka, A Okazaki,et al.	麻酔科学	Effects of Nasal High-Flow Therapy after Open Chest Esophagectomy for Esophageal Cancer	J Surgery 2021; 6:1369	Original Article
1252	T Takazawa, Y Sugiyama, Y Amano,et al.	麻酔科学	Impact of the First Wave of COVID-19 on the Number of General Anesthesia Cases in 34 Tertiary Hospitals in Japan: A Multicenter Retrospective Study	ANESTHESIOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, 2021 :8144794	Original Article
1253	I Kawagoe, M Hayashida, D Satoh,et al.	麻酔科学	Postoperative analgesia in patients undergoing robot-assisted thoracic surgery: a comparison between thoracic epidural analgesia and intercostal nerve block combined with intravenous patient-controlled analgesia	Ann Palliat Med 2021 ;10(2):1985–1993	Original Article
1254	C Mitaka, I Kawagoe, D Satoh,et al.	麻酔科学	Effect of recombinant human soluble thrombomodulin on coagulation-related variables in patients with sepsis-induced disseminated intravascular coagulation: a retrospective observational study	Clin Appl Thromb Hemost 2021; 27: 10760296211050356 doi: 10.1177/10760296211050356	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1255	S Okahara, T Handoh, M Wakita,et al.	麻酔科学	Fibrinogen measurement by a novel point-of-care device with whole blood: comparison of values against Clauss method	J Anesth 2021;35(5):757-760	Original Article
1256	Y Kimura, S Yamaguchi, T Suzuki,et al.	麻酔科学	Switching From Pregabalin to Mirogabalin in Patients with Peripheral Neuropathic Pain: A Multi-Center, Prospective, Single-Arm, Open-Label Study (MIROP Study)	Pain Ther, 2021: 10(1): 711-727.	Original Article
1257	D Nishiizawa, M Iseki, H Arita,et al.	麻酔科学	Genome-wide association study identifies candidate loci associated with chronic pain and postherpetic neuralgia	Mol Pain; 2021; 17: 1-21.,	Original Article
1258	S Ohka, S Yamada, D Nishizawa,et al.	麻酔科学	Heparan sulfate 3-O-sulfotransferase 4 is genetically associated with herpes zoster and enhances varicella-zoster virus-mediated fusogenic activity	Mol Pain 2021; 17: 17448069211052171	Original Article
1259	K Yamada, K Wakaizumi, Y Kubota,et al.	麻酔科学	Loneliness, social isolation, and pain following the COVID-19 outbreak: data from a nationwide internet survey in Japan	Sci Rep, 2021; 11(1): 18643-18643	Original Article
1260	K Yamada, Y Kubota, C Paré,et al.	麻酔科学	Internet addiction belief, but not Internet use time, is independently associated with menstrual pain severity and interference to social life among adolescents: a cross-sectional study	Br J Pain, 2021;15(3): 302-311	Original Article
1261	K Yamada, T Kimura, M Cui,et al.	麻酔科学	Antenatal pain, intimate partner violence, and maternal bonding disorder: data from the Japan Environment and Children's Study	Pain, 2021; 162(3): 749-759	Original Article
1262	K Wakaizumi, K Yamada, A Shimazu,et al.	麻酔科学	Sitting for long periods is associated with impaired work performance during the COVID-19 pandemic	J Occup Health, 2021; 63(1): e12258	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1263	AL Germann, SR Pierce, H Tateiwa,et al.	麻酔科学	Intrasubunit and intersubunit steroid binding sites independently and additively mediate $\alpha 1 \beta 2 \gamma$ 2L GABAA receptor potentiation by the endogenous neurosteroid allopregnanolone	Mol Pharm, 2021; 100: 19– 31	Original Article
1264	K Krishnan, M Qian, MK Feltes,et al.	麻酔科学	Synthesis and evaluation of trifluoromethylphenyl diazirine photoaffinity analogues of cholesterol and a comparison of their activities with aliphatic diazirine analogues	ACS Chem Biol, 2021; 16: 1493–1507	Original Article
1265	Y Kageshima, E Inada, K Okamura,et al.	麻酔科学	Hermansky-Pudlak syndrome with acute hatred idiopathic pulmonary fibrosis: all of the patients of oculocutaneus albinism for past 20 years in Juntendo university hospital	Juntendo Med J 2021;67(3):282–6	Original Article
1266	M Wakita, M Idei, K Saito,et al.	臨床検査医学	Comparison of the clinical performance and usefulness of five SARS-CoV-2 antibody tests	PLoS One, 2021;16(2):e0246536	Original Article
1267	H Sasano, T Yoshizawa, T Kawakami,et al.	臨床検査医学	Improvements in quality indicators for the treatment of infectious diseases with intervention by an antimicrobial stewardship team	J Hosp Gen Med, 2021;3(1):1–10	Original Article
1268	A Hori, T Ai, M Isshiki,et al.	臨床検査医学	Novel variants in the CLCN1, RYR2, and DCTN1 found in elderly Japanese dementia patients: A case series	Geriatrics (Basel), 2021;6(1):14	Original Article
1269	S Mori, A Hori, I Turker,et al.	臨床検査医学	Abnormal cardiac repolarization after seizure episodes in structural brain diseases: Cardiac manifestation of electrical remodeling in the brain?	J Am Heart Assoc, 2021;10(9):e019778	Original Article
1270	M Hiki, Y Tabe, T Ai,et al.	臨床検査医学	Seroprevalence of anti- SARS-CoV-2 antibodies in Japanese COVID-19 patients	PLoS One, 2021;16(4):e0249449	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1271	H Fukuda, K Seyama, K Ito, et al.	臨床検査医学	SARS-CoV-2 seroprevalence in healthcare workers at a frontline hospital in Tokyo	Sci Rep, 2021;11(1):8380	Original Article
1272	R Maki, Y Tabe, T Yamamoto, et al.	臨床検査医学	Accuracy study of a novel alternate method measuring erythrocyte sedimentation rate for prototype hematology analyzer Celltac $\alpha^+$	Int J Lab Hematol, 2021;43(4):588–596	Original Article
1273	Y Kayamori, M Nakamura, K Kishi, et al.	臨床検査医学	Comparison of the Japan Society of Clinical Chemistry reference method and CDC method for HDL and LDL cholesterol measurements using fresh sera	Pract Lab Med, 2021;25:e00228	Original Article
1274	S Oshiro, Y Tabe, K Funatogawa, et al.	臨床検査医学	Development of an immunochromatographic kit to detect severe acute respiratory syndrome coronavirus 2	J Virol Methods, 2021;294:114183	Original Article
1275	K Saito, Q Zhang, H Yang, et al.	臨床検査医学	Exogenous mitochondrial transfer and endogenous mitochondrial fission facilitate AML resistance to OxPhos inhibition	Blood Adv, 2021;5(20):4233–4255	Original Article
1276	Y Horiuchi, F Hayashi, Y Iwasaki, et al.	臨床検査医学	Peripheral granular lymphocytopenia and dysmorphic leukocytosis as simple prognostic markers in COVID-19	Int J Lab Hematol, 2021;43(6):1309–1318	Original Article
1277	S Okahara, T Handoh, M Wakita, et al.	臨床検査医学	Fibrinogen measurement by a novel point-of-care device with whole blood: comparison of values against Clauss method	J Anesth, 2021;35(5):757–760	Original Article
1278	K Saito, T Ai, A Kawai, et al.	臨床検査医学	Performance and usefulness of a novel automated immunoassay HISCL SARS-CoV-2 antigen assay kit for the diagnosis of COVID-19	Sci Rep, 2021;11(1):23196	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1279	G Igawa, T Yamamoto, Y Baba,et al.	臨床検査医学	Clinical evaluation of Siemens SARS-CoV-2 total antibody assay and IgG assay using the Dimension EXL 200 in the Tokyo metropolitan area	Heliyon, 2021;7(11):e08393	Original Article
1280	K Kimura, T Ai, Y Horiuchi,et al.	臨床検査医学	Automated diagnostic support system with deep learning algorithms for distinction of Philadelphia chromosome-negative myeloproliferative neoplasms using peripheral blood specimen	Sci Rep, 2021;11(1): 3367	Original Article
1281	M Hisasue, T Ai, K Kimura,et al.	臨床検査医学	Modification of the Algorithm Used by Automated Hematology Analyzer XN-3000 Improves Specificity in the Detection of Schistocytes	Clin Lab, 2021;67(1)	Original Article
1282	T Naito, Y Yan, Y Tabe,et al.	臨床検査医学	Real-world evidence for the effectiveness and breakthrough of BNT162b2 mRNA COVID-19 vaccine at a medical center in Japan	Hum Vaccin Immunother, Vol 18 No 1:1-2, 2021	Original Article
1283	A Komori, H Mori, Y Kojima,et al.	臨床検査医学	Preoperative Universal SARS-CoV-2 Screening for Asymptomatic Patients: A Report From Tokyo, Japan	J Cardiothorac Vasc Anesth, 2021;35(4): 1265-1267	Original Article
1284	M Okubo,Y Furuta,Y Nakamura,et al.	臨床検査医学	Threshold for optimal administration of plerixafor in autologous peripheral blood stem cell collections through CD34+ cell monitoring based on the experience from two Japanese university hospitals	Ther Apher Dial , 2021; 25(5): 687-696	Original Article
1285	Y Sekiguchi, M Nishitani, H Takizawa,et al.	臨床検査医学	The Current Status of Screening for Essential Thrombocythemia and Polycythemia Vera in Clinical Practice—Report from a Single Institution	Gan To Kagaku Ryoho , 2021; 48(1): 63-67	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1286	Y Sekiguchi, M Nishitani, H Takizawa,et al.	臨床検査医学	Use of Ibrutinib in 10 Patients with Treatment- Native or Relapsed/Refractory Chronic Lymphocytic Leukemia/Small Lymphocytic Lymphoma in Real-World Clinical Practice -A Report from a Single Medical Institution	Gan To Kagaku Ryoho , 2021; 48(7): 921-926	Original Article
1287	M Tanaka,Y Ishibashi,Y Hamasaki,et al.	臨床検査医学	Ultrafiltration volume by once-weekly hemodialysis is a predictor of technique survival of combination therapy with peritoneal dialysis and hemodialysis	Ther Apher Dial, 2021;25(1): 82-87	Original Article
1288	Y Fukumura,G Taniguchi,A Koyanagi,et al.	臨床検査医学	A Case of Untreated Myeloid Sarcoma of the Pancreas Head Region: Diagnostic Process of AML Subtyping in an Autopic Case	Case Rep Pathol vol 2021; Article ID 7439148, 7 pages <a href="https://doi.org/10.1155/2021/7439148">https://doi.org/10.1155/2021/7439148</a>	Original Article
1289	MA Olaopa, T Ai, B Chao,et al.	臨床検査医学	Phosphorylation of Lamin- A/C at Serine-22 Modulates Nav1.5 Function	Physiol Rep 2021; 9(22):e15121	Original Article
1290	E Jordan ,L Peterson ,T Ai,et al.	臨床検査医学	An Evidence-based Assessment of Genes in Dilated Cardiomyopathy	Circulation 2021; 144:7-19	Original Article
1291	A Hori ,F Ishida,H Nakazawa,et al.	臨床検査医学	Serum sphingomyelin species profile is altered in hematologic malignancies	Clin Chim Acta 2021;514:29-33	Original Article
1292	S Mori,A Hori ,I Turker ,et al.	臨床検査医学	Abnormal Cardiac Repolarization After Seizure Episodes in Structural Brain Diseases: Cardiac Manifestation of Electrical Remodeling in the Brain?	J Am Heart Assoc 2021;10(9):e019778	Original Article
1293	K Sato , I Matsumoto , K Suzuki ,et al.	臨床検査医学	Deficiency of lung-specific claudin-18 leads to aggravated infection with Cryptococcus deneoformans through dysregulation of the microenvironment in lungs	Sci Rep 2021 Oct 26;11(1):21110	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1294	S Shimano, R Ohkawa, M Nambu,et al.	臨床検査医学	Marked Changes in Serum Amyloid A Distribution and High-Density Lipoprotein Structure during Acute Inflammation	Biomed. Res. Int., 2021; 2021: 9241259.	Original Article
1295	A Yamazaki, R Ohkawa, Y Yamagata,et al.	臨床検査医学	Apolipoprotein C-II and C-III preferably transfer to both high-density lipoprotein (HDL)2 and the larger HDL3 from very low-density lipoprotein (VLDL)	Biol Chem, 2021; 402(4): 439-449	Original Article
1296	T Kameda, Y Horiuchi, S Shimano,et al.	臨床検査医学	Effect of myeloperoxidase oxidation and N-homocysteinylation of high-density lipoprotein on endothelial repair function	Biol Chem, 2021; 403(3): 265-277	Original Article
1297	Akazawa Y, Ueyama H, Tsuyama S,et al.	人体病理病態学	Endoscopic and Clinicopathological Features of Superficial Non-Ampullary Duodenal Tumor Based on the Mucin Phenotypes	Digestion 2021; 102(5):663-670	Original Article
1298	Fujihira H, Takakura D, Matsuda A,et al.	人体病理病態学	Bisecting-GlcNAc on Asn388 is characteristic to ERC/mesothelin expressed on epithelioid mesothelioma cells	J Biochem 2021;170: 317-326	Original Article
1299	Hasegawa N, Kohsaka S, Kurokawa K,et al.	人体病理病態学	Highly sensitive fusion detection using plasma cell-free RNA in non-small-cell lung cancers	Cancer Sci 2021;112(10):4393-4403 doi: 101111/cas15084	Original Article
1300	Ikarashi D, Okimoto T, Shukuya T,et al.	人体病理病態学	Comparison of Tumor Microenvironments Between Primary Tumors and Brain Metastases in Patients With NSCLC	JTO Clin Res Rep 2021;2(10):100230 doi: 101016/j.jtocrr.2021.100230 PMID: 34647108; PMCID: PMC8501504	Original Article
1301	Ishiyama S, Kissel C, Guo X,et al.	人体病理病態学	A Syngeneic Orthotopic Osteosarcoma Sprague Dawley Rat Model with Amputation to Control Metastasis Rate	J Vis Exp 2021;(171) doi: 103791/62139	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1302	Izu A, Sugitani M, Kinukawa N,et al.	人体病理病態学	Hepatocellular adenoma, approximately half and predominantly inflammatory subtype, in 38 Japanese patients with several differences in age, gender, and clinical background factors from Western populations	Hepatol Res 2021; 51(3):336–342	Original Article
1303	Kishikawa S, Hayashi T, Saito T,et al.	人体病理病態学	Diffuse expression of MUC6 defines a distinct clinicopathological subset of pulmonary invasive mucinous adenocarcinoma	Mod Pathol 2021;34(4):786–797	Original Article
1304	Komine R, Kojima M, Ishi G,et al.	人体病理病態学	Recognition and pathological features of periampullary region adenocarcinoma with an indeterminable origin	Cancer Med 2021;10:3499–3510 doi: 101002/cam43809	Original Article
1305	Matsumoto K, Konuma H, Ueyama H,et al.	人体病理病態学	Multibending scope use for reduction of perforation risks in endoscopic submucosal dissection	Minim Invasive Ther Allied Technol 2021, 30(2):72–80	Original Article
1306	Mizutani N, Abe M, Kajino K,et al.	人体病理病態学	A new CD10 antibody inhibits the growth of malignant mesothelioma	Monoclon Antib Immunodiagn Immunother 2021; 40: 21–27	Original Article
1307	Murakami T, Sakamoto N, Fukushima H,et al.	人体病理病態学	Usefulness of the Japan narrow-band imaging expert team classification system for the diagnosis of sessile serrated lesion with dysplasia/carcinoma	Surg Endosc 2021; 35(8):4528–4538	Original Article
1308	Nagano M, Kohsaka S, Hayashi T,et al.	人体病理病態学	Comprehensive molecular profiling of pulmonary pleomorphic carcinoma	NPJ Precis Oncol 2021;5(1):57 doi: 101038/s41698-021-00201-3	Original Article
1309	Naito Y, Tsuneki M, Fukushima N,et al.	人体病理病態学	A deep learning model to detect pancreatic ductal adenocarcinoma on endoscopic ultrasound-guided fine-needle biopsy	Sci Rep 2021;11(1):8454 doi: 101038/s41598-021-87748-0	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1310	Nakanuma Y, Uesaka K, Okamura Y,et al.	人体病理病態学	Reappraisal of pathological features of intraductal papillary neoplasm of bile duct with respect to the type 1 and 2 subclassifications	Hum Pathol 2021;111:21–35 doi: 101016/j.humpath.2021.12	Original Article
1311	Okamoto S, Ebana H, Kurihara M,et al.	人体病理病態学	Folliculin haploinsufficiency causes cellular dysfunction of pleural mesothelial cells	Sci Rep 2021;11(1):10814 doi: 101038/s41598-021-90184-9	Original Article
1312	Okita K, Hara Y, Okura H,et al.	人体病理病態学	Antitumor effects of novel mAbs against cationic amino acid transporter 1 (CAT1) on human CRC with amplified CAT1 gene	Cancer Sci 2021;112: 563–574	Original Article
1313	Ozawa N, Yokobori T, Osone K,et al.	人体病理病態学	PD-L1 upregulation is associated with activation of the DNA double-strand break repair pathway in patients with colitic cancer	Sci Rep 2021; 11(1):13077	Original Article
1314	Ozu H, Suzuki M, Takemasa N,et al.	人体病理病態学	Magnetic Resonance Imaging Findings of Uterine Adenosarcoma	Jpn J Diagn Imaging 2021; 39: 93–103	Original Article
1315	Sakaguchi A, Horimoto Y, Onagi H,et al.	人体病理病態学	Plasma cell infiltration and treatment effects in breast cancer patients treated with neoadjuvant chemotherapy	Brast Cancer Res 2021;23(1):99 doi: 101186/s13058-021-01477-w	Original Article
1316	Sano K, Hayashi T, Suehara Y,et al.	人体病理病態学	Transcription start site-level expression of thyroid transcription factor 1 isoforms in lung adenocarcinoma and its clinicopathological significance	J Pathol Clin Res 2021 Jul;7(4):361–374	Original Article
1317	Sekimoto Y, Suzuki K, Okura M,et al.	人体病理病態学	Uncommon radiologic computed tomography appearances of the chest in patients with lymphangioleiomyomatosis	Sci Rep 2021; 11(1): 7170 doi: 101038/s41598-021-85999-5	Original Article
1318	Shimada Y, Naito T, Hayashi T,et al.	人体病理病態学	Establishment of a patient-derived xenograft mouse model of pleomorphic leiomyosarcoma	J Toxicol Pathol 2021;34(1):89–93 doi: 101293/tox.2020-0061	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1319	Suzuki Y, Fukumura Y, Asahina M,et al.	人体病理病態学	EGFR Protein Expression Relates with Tumor Histology, Methylation Status of EGFR and HPV16 E6 Viral Load in Oropharyngeal Carcinoma	Head Neck Pathol 2021;15:743–756 doi: 101007/s12105-020- 01261-w	Original Article
1320	Takamochi K, Hara K, Hayashi T,et al.	人体病理病態学	Programmed death-ligand 1 expression and its associations with clinicopathological features, prognosis, and driver oncogene alterations in surgically resected lung adenocarcinoma	Lung Cancer 2021 Nov;161:163–170 doi: 101016/jlungcan2021911	Original Article
1321	Takeda Nakamura I, Ikegami M, Hasegawa N,et al.	人体病理病態学	Development of an optimal protocol for molecular profiling of tumor cells in pleural effusions at single- cell level	Cancer Sci 2021;112(5):2006–2019 doi: 101111/cas14821	Original Article
1322	Tomomasa R, Arai Y, Kawabata- Iwakawa R,et al.	人体病理病態学	Ependymoma-like tumor with mesenchymal differentiation harboring C11orf95-NCOA1/2 or - RELA fusion: A hitherto unclassified tumor related to ependymoma	Brain Pathol 2021;31(3):e12943	Original Article
1323	Tsuji S, Doyama H, Tsuyama S,et al.	人体病理病態学	Does previous biopsy lead to cancer overdiagnosis of superficial non-ampullary duodenal epithelial tumors?	Endosc Int Open 2021;9(1):E58–E65.	Original Article
1324	Tsuyama S, Kohsaka S, Hayashi T,et al.	人体病理病態学	Comprehensive clinicopathological and molecular analysis of primary malignant melanoma of the oesophagus	Histopathology 2021;78(2):240–251	Original Article
1325	Ueyama H, Yao T, Akazawa Y,et al.	人体病理病態学	Gastric epithelial neoplasm of fundic-gland mucosa lineage: proposal for a new classification in association with gastric adenocarcinoma of fundic-gland type	J Gastroenterol 2021 Sep;56(9):814–828 doi: 101007/s00535-021- 01813-z	Original Article
1326	Ueyama H, Yatagai N, Ikeda A,et al.	人体病理病態学	Dynamic diagnosis of early gastric cancer with microvascular blood flow rate using magnifying endoscopy (with video): A pilot study	J Gastroenterol Hepatol 2021;36(7):1927–1934	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1327	Yamaguchi T, Murata K, Shiota T,et al.	人体病理病態学	Clinicopathological Characteristics of Low- Grade Appendiceal Mucinous Neoplasm	Dig Surg 38(3):222-229, 2021	Original Article
1328	Yamashiro Y, Kurihara T, Hayashi T,et al.	人体病理病態学	NTRK fusion in Japanese colorectal adenocarcinomas	Sci Rep 2021;11(1):5635 doi: 101038/s41598-021- 85075-y	Original Article
1329	Yanai Y, Saito T, Hayashi T,et al.	人体病理病態学	Molecular and clinicopathological features of appendiceal mucinous neoplasms	Virchows Arch 2021;478(3):413-426	Original Article
1330	Yatagai N, Ueyama H, Ikemura M,et al.	人体病理病態学	Clinicopathological and Endoscopic Features of Raspberry-Shaped Gastric Cancer in Helicobacter pylori-Uninfected Patients	Digestion 2021; 102:41-48	Original Article
1331	Yokohira M, Oshima M, Yamakawa K,et al.	人体病理病態学	Adequate tissue sampling for the assessment of pathological tumor regression in pancreatic cancer	Sci Rep 2021;11:6586 doi: 101038/s41598-021- 86152-y	Original Article
1332	Naito T, Suzuki M, Fukushima S,et al.	総合診療科学	Comorbidities and co- medications among 28 089 people living with HIV: A nationwide cohort study from 2009 to 2019 in Japan	HIV Medicine 2021 November	Original Article
1333	Naito T, Fujibayashi K, Mori H,et al.	総合診療科学	Delayed diagnosis of human immunodeficiency virus infection in people diagnosed with syphilis: A nationwide cohort study from 2011 to 2018 in Japan	Journal of Infection and Chemotherapy, 2021 October;28(2)	Original Article
1334	Aoki N, Miyagami T, Shikino K,et al.	総合診療科学	Polymyalgia Rheumatica in a Patient with Pseudogout and Dementia	Am J Case Pep 2021; 22:e933926::DOI: 10.12659/AJCR.933926	Original Article
1335	Takada A, Jitsuiki K, Muramatsu K,et al.	総合診療科学	A Fatal Fulminant Legionella Pneumonia in Which CT Findings Had Been Negative the Previous Day	American Journal of Medical Case Reports, 2021(9), 464-466P	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1336	Fukui S, Shimbo T, Kobayashi D,et al.	総合診療科学	Both increased and decreased sleep duration over time are associated with subsequent cancer development	Sleep Breath, 2021 Dec 3, doi: 10.1007/s11325-021-02517-7.	Original Article
1337	Fukui S, Inui A, Nakanishi Y,et al.	総合診療科学	Inflammatory Findings of Blood Test : Comparison between Rheumatoid Arthritis and Polymyalgia Rheumatica in Departments of General Medicie	JHGM 2021;3(3):71-78P	Original Article
1338	Hamaya R, Fukuda H, Takebayashi M,et al.	総合診療科学	The effects of kencom, an mHealth app with integrated functions for healthy lifestyles	J Med Internet Res, 2021;23:1-13P	Original Article
1339	Goto K, Yokokawa H, Fukuda H,et al.	総合診療科学	An association between subcutaneous fat mass accumulation and Hypertension	J Gen Fam Med, 2021;00:1-9P	Original Article
1340	Yokokawa H, Yuasa M, Nedsuwan S,et al.	総合診療科学	An impact of dietary intervention on blood pressures among diabetic and/or hypertensive patients with high risk of cardiovascular disorders in Northern Thailand by Cluster randomized trial	J Gen Fam Med, 2021;22:28-37P	Original Article
1341	Harada T, Miyagami T, Watari T,et al.	総合診療科学	Analysis of diagnostic error cases among Japanese residents using diagnosis error evaluation and research taxonomy	J Gen Fam Med 2021 Jan 4;22(2):96-99P	Original Article
1342	Harada T, Miyagami T, Kunitomo K,et al.	総合診療科学	Clinical Decision Support Systems for Diagnosis in Primary Care: A Scoping Review	Int J Environ Res Public Health 2021 Aug 10;18(16):8435	Original Article
1343	Miyagami T, Taku Harada, Takashi Watari,et al.	総合診療科学	Evaluating Cognitive Bias from Diagnostic Error Cases Using the Cognitive Bias Codex	Journal of Hospital General Medicine May 2021 Volume 3-3 :79-83P	Original Article
1344	Chen Q, Tsubaki M, Minami Y,et al.	総合診療科学	Using Mobile Phone Data to Estimate the Relationship between Population Flow and Influenza Infection Pathways	Int J Environ Res Public Health 2021;18(14):7439	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1345	Du M, Hu W, Tamura T, et al.	総合診療科学	Investigation of the Physiological, Biochemical and Antifungal Susceptibility Properties of <i>Candida auris</i>	Mycopathologia 2021;186(2):189–198P	Original Article
1346	Fukao Y, Nagasawa H, Nihei Y, et al.	総合診療科学	COVID-19-induced acute renal tubular injury associated with elevation of serum inflammatory cytokine	Clin Exp Nephrol 2021;25(11):1240–1246P	Original Article
1347	Fukuda H, Seyama K, Ito K, et al.	総合診療科学	SARS-CoV-2 seroprevalence in healthcare workers at a frontline hospital in Tokyo	Sci Rep 2021;11(1):8380	Original Article
1348	Goto K, Yokokawa H, Fukuda H, et al.	総合診療科学	An association between subcutaneous fat mass accumulation and hypertension	J Gen Fam Med 2021;22(4):209–217P	Original Article
1349	Hayashi Y, Yokokawa H, Fukuda H, et al.	総合診療科学	Association between Visceral or Subcutaneous Fat Accumulation and B-Type Natriuretic Peptide among Japanese Subjects: A Cross-Sectional Study	J Clin Med 2021;10(6):1315	Original Article
1350	Hiki M, Tabe Y, Ai T, et al.	総合診療科学	Seroprevalence of anti-SARS-CoV-2 antibodies in Japanese COVID-19 patients	PLoS One 2021;16(4):e0249449	Original Article
1351	Ikeda N, Masubuchi H, Sato H, et al.	総合診療科学	Clinical features and outcomes of a nosocomial outbreak of COVID-19 pneumonia associated with survival in hospitalized patients	J Hospital General Med 2021;3(4):111–117P	Original Article
1352	Iriyama H, Komori A, Kainoh T, et al.	総合診療科学	A nested case-control study of risk for pulmonary embolism in the general trauma population using nationwide trauma registry data in Japan	Sci Rep 2021;11(1):19192	Original Article
1353	Iriyama H, Saita M, Yokomaku Y, et al.	総合診療科学	Online-Learning Program for Japanese General Physicians to Promote an Appropriate Screening Test for Human Immunodeficiency Virus Infection	J Hosp Gen Med 2021;3(4):118–123P	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1354	Kainoh T, Iriyama H, Komori A,et al.	総合診療科学	Risk Factors of Fat Embolism Syndrome After Trauma: A Nested Case–Control Study With the Use of a Nationwide Trauma Registry in Japan	Chest 2021;159(3):1064–1071P	Original Article
1355	Kogai T, Fujibayashi K, Yanagisawa N,et al.	総合診療科学	Impact on Diabetes Management Due to Social Participation Restrictions Associated with the COVID-19 Pandemic	Juntendo Medical Journal 2021;67(4):333–337P	Original Article
1356	Komori A, Iriyama H, Aoki M,et al.	総合診療科学	Assessment of blood consumption score for pediatrics predicts transfusion requirements for children with trauma	Medicine (Baltimore) 2021;100(9):e25014	Original Article
1357	Komori A, Iriyama H, Kainoh T,et al.	総合診療科学	The impact of infection complications after trauma differs according to trauma severity	Sci Rep 2021;11(1):13803	Original Article
1358	Komori A, Mori H, Kojima Y,et al.	総合診療科学	Preoperative Universal SARS-CoV-2 Screening for Asymptomatic Patients: A Report From Tokyo, Japan	J Cardiothorac Vasc Anesth 2021;35(4):1265–1267P	Original Article
1359	Komori A, Mori H, Naito T,et al.	総合診療科学	The COVID-19 pandemic increased the demand for pneumococcal vaccination in Japan	Hum Vaccin Immunother 2021;17(11):4673–4674P	Original Article
1360	Matsushita Y, Kusaoi M, Hiki M,et al.	総合診療科学	Combination therapy with plasma exchange and glucocorticoid may be effective for severe COVID-19 infection: A retrospective observational study	Ther Apher Dial 2021;25(4):390–400P	Original Article
1361	Miyagami T., Uehara Y., Harada T.,et al.	総合診療科学	Delayed treatment of bacteremia during the COVID-19 pandemic.	Diagnosis (Berl) 2021;8(3):327–332P.	Original Article
1362	Mori H, Naito T,,et al.	総合診療科学	A rapid increase in the COVID-19 vaccination rate during the Olympic and Paralympic Games 2021 in Japan	Hum Vaccin Immunother 2021;10:1–2P	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1363	Naito T, Endo K, Fukushima S,et al.	総合診療科学	A preliminary analysis of the performance of a targeted HIV electronic medical records alert system: A single hospital experience	J Infect Chemother 2021;27(1):123–125P	Original Article
1364	Naito T, Yan Y, Tabe Y,et al.	総合診療科学	Real-world evidence for the effectiveness and breakthrough of BNT162b2 mRNA COVID-19 vaccine at a medical center in Japan	Hum Vaccin Immunother 2021:1–2P	Original Article
1365	Okamoto A, Yokokawa H, Nagamine T,et al.	総合診療科学	Efficacy and safety of semaglutide in glycemic control, body weight management, lipid profiles and other biomarkers among obese type 2 diabetes patients initiated or switched to semaglutide from other GLP-1 receptor agonists	J Diabetes Metab Disord 2021;20(2):2121–2128P	Original Article
1366	Saito K, Ai T, Kawai A,et al.	総合診療科学	Performance and usefulness of a novel automated immunoassay HISCL SARS-CoV-2 Antigen assay kit for the diagnosis of COVID-19	Sci Rep 2021;11(1):23196	Original Article
1367	Sasano H, Yoshizawa T, Kawakami T,et al.	総合診療科学	Improvements in Quality Indicators for the Treatment of Infectious Diseases with Intervention by an Antimicrobial Stewardship Team	J Hosp Gen Med 2021;3(1):1–10P	Original Article
1368	Wakita M, Idei M, Saito K,et al.	総合診療科学	Comparison of the clinical performance and usefulness of five SARS-CoV-2 antibody tests	PLoS One 2021;16(2):e0246536	Original Article
1369	Yan Y, Naito T, Hsu N.C,et al.	総合診療科学	Adoption of Hospitalist Care in Asia: Experiences From Singapore, Taiwan, Korea, and Japan	J Hosp Med 2021;16(7):443–445P.	Original Article
1370	Yokokawa H, Fukuda H, Saita M,et al.	総合診療科学	An association between visceral or subcutaneous fat accumulation and diabetes mellitus among Japanese subjects	Diabetol Metab Syndr 2021;13(1):44P	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1371	Midori Ishii, Jun Ando, Satoshi Yamazaki,et al.	細胞療法・輸血学	iPSC-derived neoantigen-specific cytotoxic T-lymphocyte therapy for Ewing sarcoma.	Cancer Immunology Research., 2021; 9(10): 1175-1186.	Original Article
1372	Sakiko Harada, Miki Ando, Jun Ando,et al.	細胞療法・輸血学	Dual-antigen targeted iPSC-derived chimeric antigen receptor-T cell therapy for refractory lymphoma.	Molecular Therapy, 2021	Original Article
1373	Tadaaki Inano, Marito Araki, Soji Morishita,et al.	細胞療法・輸血学	Cell-autonomous megakaryopoiesis associated with polyclonal hematopoiesis in triple-negative essential thrombocythemia.	Scientific Reports., 2021; 11(1): 17702.	Original Article
1374	Shintaro Kinoshita, Miki Ando, Jun Ando,et al.	細胞療法・輸血学	Trigenic ADH5 / ALDH2 / ADGRV1 mutations in myelodysplasia with Usher syndrome.	Heliyon., 2021; 7(8): e07804.	Original Article
1375	Takeshi Mori, Hirosi Abe, Mitutaka Yoshida,et al.	細胞療法・輸血学	Immunohistochemical detection of aflatoxin in lesions of aflatoxin-producing Aspergillus flavus infection.	Medical Mycology Journal., 2021; 62(3): 47-52.	Original Article
1376	Kazuo Ohara, Shintaro Kinoshita, Jun Ando,et al.	細胞療法・輸血学	SCLC-J1, a novel small cell lung cancer cell line.	Biochemistry and Biophysics Reportsl., 2021; 27: 101089.	Original Article
1377	Edahiro Y, Yasuda H, Gotoh A,et al.	細胞療法・輸血学	Interferon therapy for pregnant patients with essential thrombocythemia in Japan.	Int J Hematol 2021; 113(1): 106-11.	Original Article
1378	Ando J, Ueno Y, Yasuda H,et al.	細胞療法・輸血学	Radiation-Induced Myopathy Developing in a Hodgkin Lymphoma Patient: An Autopsy Case with Systemic Muscle Sampling.	Case Rep Oncol 2021; 14(1): 338-42.	Original Article
1379	Mori T, Abe H, Yoshida M,et al.	細胞療法・輸血学	Immunohistochemical Detection of Aflatoxin in Lesions of Aflatoxin-producing Aspergillus flavus Infection.	Med Mycol J. 2021;62(3):47-52	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1380	J Zhu, T Inomata, K Fujimoto, et al.	病院管理学	Ex Vivo-Induced Bone Marrow-Derived Myeloid Suppressor Cells Prevent Corneal Allograft Rejection in Mice.	Invest Ophthalmol Vis Sci, 2021; 62(7): 3	Original Article
1381	Eguchi A, Inomata T, Nakamura M, et al.	病院管理学	Heterogeneity of eye drop use among symptomatic dry eye individuals in Japan: large-scale crowdsourced research using DryEyeRhythm application	Japanese Journal of Ophthalmology, 2021; 65: 271-281	Original Article
1382	Ishida F, Hu A, Yamaguchi T, et al.	病院管理学	The effects of green kiwifruit ingestion on digestive health, blood flow, skin health, and the autonomic nervous system.	Health, 2021; 13: 647-659	Original Article
1383	Hitomi Irizawa, Hiroyuki Kobayashi, Junko Sakurai, et al.	病院管理学	A Study of the Challenges of End-of-Life Care for Terminal Patients in Acute Care Hospital	Journal of Clinical Ethics, 2021; 9(0) : 5-19	Original Article
1384	Yasuo Suga, Hidenori Oishi, Munetaka Yamamoto, et al.	病院管理学	Efficacy of Monitoring for Multiple Antiplatelet Therapy during Intracranial Stent Placement: A Preliminary Study	Journal of Neuroendovascular Therapy, 2021; 15(8): 533-539	Original Article
1385	Inomata T, Nakamura M, Sung J, et al.	病院管理学	Smartphone-based digital phenotyping for dry eye toward P4 medicine: a crowdsourced cross-sectional study.	NPJ Digital Medicine. 2021; 4(1): 171.	Original Article
1386	Inomata T, Nakamura M, Iwagami M, et al.	病院管理学	Symptom-based stratification for hay fever: A crowdsourced study using the smartphone application AllerSearch.	Allergy. 2021; 76(12): 3820-3824.	Original Article
1387	Zhu J, Inomata T, Di Zazzo A, et al.	病院管理学	Role of Immune Cell Diversity and Heterogeneity in Corneal Graft Survival: A Systematic Review and Meta-Analysis.	J Clin Med. 2021; 10(20): 4667.	Original Article
1388	Fujimoto K, Uchida K, Yin E, et al.	病院管理学	Analysis of therapeutic potential of monocytic myeloid-derived suppressor cells in cardiac allotransplantation.	Transpl Immunol. 2021; 67: 101405.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1389	Kawasugi K, Wada H, Honda G,et al.	救急・災害医学	Hypofibrinogenemia is associated with a high degree of risk in infectious diseases: a post-hoc analysis of post-marketing surveillance of patients with disseminated intravascular coagulation treated with thrombomodulin alfa	Thromb J 2021 Feb 25;19(1):12	Original Article
1390	Hayashi N, Sawada Y, Ujimoto K,et al.	救急・災害医学	Diagnosis of Sepsis by AI-Aided Proteomics Using 2D Electrophoresis Images of Patient Serum Incorporating Transfer Learning for Deep Neural Networks	Applied Sciences 2021, 11(4), 1967	Original Article
1391	Arakawa M, Levy JH, Fujimori K,et al.	救急・災害医学	A new SOFA score calculation to improve the predictive performance for mortality in sepsis-associated disseminated intravascular coagulopathy patients	J Crit Care 2021 Mar 22;64:108–113	Original Article
1392	Mitaka C, Kusao M, Kawagoe I,et al.	救急・災害医学	Impact of Extended Duration of Polymyxin B-Immobilized Fiber Column Direct Hemoperfusion on Hemodynamics, Vasoactive Substance Requirement, and Pulmonary Oxygenation in Patients with Sepsis: An Observational Study	Blood Purif 2021 Apr 28:1-8	Original Article
1393	Tada S, Jitsuiki K, Ohsaka H,et al.	救急・災害医学	Benefits and Drawbacks of Using Hotels as Shelters After a Landslide	Disaster Med Public Health Prep 2021 Dec 10:1-4	Original Article
1394	Yanagawa Y, Jitsuiki K, Ota S,et al.	救急・災害医学	Significance of medical intervention for non-traumatic hemorrhagic cardiac tamponade	Am J Emerg Med 2021 Dec;50:636–639 doi: 10.1016/j.jem.2021.930 Epub 2021 Sep 24	Original Article
1395	Ota S, Jitsuiki K, Muramatsu KI,et al.	救急・災害医学	The utility of physician-staffed helicopters for managing individuals who experience severe isolated head trauma	J Rural Med 2021 Oct;16(4):245–249 doi: 10.2185/jrm2021-016 Epub 2021 Oct 1	Original Article
1396	Nagasawa H, Shibahashi K, Omori K,et al.	救急・災害医学	The effect of prehospital intravenous access in traumatic shock: a Japanese nationwide cohort study	Acute Med Surg 2021 Jul 18;8(1):e681	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1397	Ota S, Jitsuiki K, Muramatsu KI,et al.	救急・災害医学	Analysis of the dispatch of physician staffed-helicopters in the COVID-19 pandemic	Am J Emerg Med 2021 May 11:S0735-6757(21)00401-0	Original Article
1398	Jitsuiki K, Omori K, Muramatsu KI,et al.	救急・災害医学	Experience Using a Forehead Continuous Deep Temperature Monitoring System During Air Evacuation	Air Med J 2021 Jan-Feb;40(1):79-80	Original Article
1399	Kushida Y, Jitsuiki K, Muramatsu KI,et al.	救急・災害医学	A comparison of physician-staffed helicopters and ground ambulances transport for the outcome of severe thoracic trauma patients	Am J Emerg Med 2021 Jul;45:358-360	Original Article
1400	Muramatsu KI, Omori K, Kushida Y,et al.	救急・災害医学	An analysis of patients with acute aortic dissection who were transported by physician-staffed helicopter	Am J Emerg Med 2021 Jun;44:330-332	Original Article
1401	Yanagawa Y, Ohsaka H, Jitsuiki K,et al.	救急・災害医学	An Analysis of Media Resources during Typhoon Hagibis	Am J Public Heal Res 2021, 9(2), 63-70	Original Article
1402	Ledderose C, Bromberger S, Slubowski CJ,et al.	救急・災害医学	Frontline Science: P2Y11 receptors support T cell activation by directing mitochondrial trafficking to the immune synapse	J Leukoc Biol, 2021 Mar;109(3):497-508	Original Article
1403	Iriyama H, Komori A, Kainoh T,et al.	救急・災害医学	A nested case-control study of risk for pulmonary embolism in the general trauma population using nationwide trauma registry data in Japan	Scientific Reports, 2021;11:19192	Original Article
1404	Inoue J, Hirano Y, Fukumoto Y,et al.	救急・災害医学	: Risk factors for cancellation after dispatch of rapid response cars for prehospital emergency care: a single-center, case-control study	Acute Medicine & Surgery, 2021;8	Original Article
1405	Hifumi T, Yamakawa K, Shiba D,et al.	救急・災害医学	Head positioning in suspected patients with acute stroke from prehospital to emergency department settings: a systematic review and meta-analysis	Acute Med Surg 2021;8(1):e631	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1406	Fukuda T, Ohashi- Fukuda N, Inokuchi R,et al.	救急・災害医学	Timing of Intravenous Epinephrine Administration during Out-of-Hospital Cardiac Arrest	Shock 2021 Jan 21 doi: 101097/SHK1731	Original Article
1407	Kondo Y, Ohbe H, Aso S,et al.	救急・災害医学	Efficacy of Prophylactic Antibiotics during Extracorporeal Membrane Oxygenation: A Nationwide Cohort Study	Ann Am Thorac Soc 2021	Original Article
1408	Kondo Y, Fukuda T, Uchimido R,et al.	救急・災害医学	Advanced Life Support vs	Basic Life Support for Patients With Trauma in Prehospital Settings: A Systematic Review and Meta-Analysis Front Med (Lausanne) 2021;8:660367	Original Article
1409	Takauji S, Hifumi T, Saijo Y,et al.	救急・災害医学	Accidental hypothermia: Factors related to a prolonged hospital stay – A nationwide observational study in Japan	Am J Emerg Med 2021;47:169–175	Original Article
1410	Nakamura K, Marushima A, Takahashi Y,et al.	救急・災害医学	Levetiracetam versus fosphenytoin as a second- line treatment after diazepam for status epilepticus: study protocol for a multicenter non- inferiority designed randomized control trial	Trials 2021;22(1):317	Original Article
1411	Hirano Y, Kondo Y, Hifumi T,et al.	救急・災害医学	Machine learning-based mortality prediction model for heat-related illness	Sci Rep 2021;11(1):9501	Original Article
1412	Kondo Y, Miyazato A, Okamoto K,et al.	救急・災害医学	Impact of Sex Differences on Mortality in Patients With Sepsis After Trauma: A Nationwide Cohort Study	Front Immunol 2021;12:678156	Original Article
1413	Fukuda T, Ohashi- Fukuda N, Inokuchi R,et al.	救急・災害医学	Association between time to advanced airway management and neurologically favourable survival during out-of- hospital cardiac arrest	Anaesth Crit Care Pain Med 2021;40(4):100906	Original Article
1414	Takauji S, Hifumi T, Saijo Y,et al.	救急・災害医学	Accidental hypothermia: characteristics, outcomes, and prognostic factors—A nationwide observational study in Japan (Hypothermia study 2018 and 2019)	Acute Med Surg 2021;8(1):e694	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1415	Takauji S, Hifumi T, Saijo Y,et al.	救急・災害医学	Association between frailty and mortality among patients with accidental hypothermia: a nationwide observational study in Japan	BMC Geriatr 2021;21(1):507	Original Article
1416	Kubo K, Kondo Y, Yoshimura J,et al.	救急・災害医学	Short- versus prolonged-course antibiotic therapy for sepsis or infectious diseases in critically ill adults: a systematic review and meta-analysis	Infect Dis (Lond) 2021 :1-11	Original Article
1417	Yamakawa K, Yamamoto R, Ishimaru G,et al.	救急・災害医学	Japanese Rapid/Living recommendations on drug management for COVID-19	Acute Med Surg 2021 May 4;8(1):e664	Original Article
1418	Kageyama SI, Du J, Kaneko S,et al.	臨床腫瘍学	Identification of the mutation signature of the cancer genome caused by irradiation	Radiother Oncol,2021,155,10-16	Original Article
1419	Yamashiro, Y.Kurihara T.Hayashi, T.Suehara,et al.	臨床腫瘍学	NTRK fusion in Japanese colorectal adenocarcinomas	Sci Rep,2021,11,5635	Original Article
1420	Funato, M.Tsunematsu, Y.Yamazaki,et al.	臨床腫瘍学	Characteristics of Li-Fraumeni Syndrome in Japan; A Review Study by the Special Committee of JSHT.	Cancer Sci. 2021 May 1. doi: 10.1111/cas.14919. Online ahead of print.	Original Article
1421	Kido, H.Kato, S.Funahashi,et al.	臨床腫瘍学	The metabolic parameters based on volume in PET/CT are associated with clinicopathological N stage of colorectal cancer and can predict prognosis	EJNMMI Res,2021.09.07,11-1,87	Original Article
1422	Watanabe D, Yamaguchi T, Hu AL,et al.	緩和医療学	Comprehensive assessment of the impact of horticultural activities on salivary stress biomarkers, psychological status, and the autonomic nervous system response visualized using a wearable biosensor.	Neuro Endocrinol Lett, 2021 ; 42 : 55-60	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1423	Watanabe D, Kimura T, Watanabe K,et al.	緩和医療学	Effects of once-yearly zoledronic acid on bone density and incident vertebral fractures in nonmetastatic castration-sensitive prostate cancer patients with osteoporosis.	BMC Cancer, 2021 ; 21 : 422	Original Article
1424	Watanabe D, Miura K, Yamashita A,et al.	緩和医療学	A Comparison of the Predictive Role of the Geriatric Nutritional Risk Index and Immunonutritional Parameters for Postoperative Complications in Elderly Patients with Renal Cell Carcinoma.	J Invest Surg, 2021 ; 34 : 1072-1077	Original Article
1425	Kosugi K, Nishiguchi Y, Miura T,et al.	緩和医療学	Association between loneliness and the use of online peer support groups among cancer patients with minor children: a cross-sectional web-based study	J Pain Symptom Manage, 2021; 61(5): 955-962	Original Article
1426	Masanori Mori, Takashi Kawaguchi, Kengo Imai,et al.	緩和医療学	How Successful Is Parenteral Oxycodone for Relieving Terminal Cancer Dyspnea Compared With Morphine? A Multicenter Prospective Observational Study	J Pain Symptom Manage, 2021; 62(2):336-345.	Original Article
1427	Yan Yan; Toshio Naito; Nin-Chieh Hsu; Dong- Ho Shin,,,et al.	緩和医療学	Adoption of hospitalist care in Asia: Experiences from Singapore, Taiwan, Korea and Japan	J Hosp Med. 2021;16(7):443-445	Original Article
1428	Mizue Saita; Yan Yan; Kanami Ito; Hirosi Sasano; ,,,et al.	緩和医療学	Reactogenicity following 2 doses of BNT162b2 mRNA COVID-19 vaccine: real-world evidence from healthcare workers in Japan	J Infect Chemother. 2022;28(1):116-119. Epub 2021 Sep 16.	Original Article
1429	Toshio Naito; Yan Yan; Yoko Tabé; Kuniaki Seyama; ,,,et al.	緩和医療学	Real-world evidence for the effectiveness and breakthrough of BNT162b2 mRNA COVID-19 vaccine at a medical center in Japan	Hum Vaccin Immunother. 2021;6:1-2.	Original Article
1430	Bing Qi, Han Liu, Qi Zhou,et al.	緩和医療学	An immune-related lncRNA signature for the prognosis of pancreatic adenocarcinoma	AGING 2021 Jul 20;13(14):18806-18826	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1431	Hara M, Sumita Y, Kodama Y,et al.	歯科口腔外科学	Gene-Activated Matrix with Self-Assembly Anionic Nano-Device Containing Plasmid DNAs for Rat Cranial Bone Augmentation	Materials (Basel) 2021 Nov 22;14(22):7097	Original Article
1432	Asahina I, Kagami H, Agata H,et al.	歯科口腔外科学	Clinical Outcome and 8-Year Follow-Up of Alveolar Bone Tissue Engineering for Severely Atrophic Alveolar Bone Using Autologous Bone Marrow Stromal Cells with Platelet-Rich Plasma and $\beta$ -Tricalcium Phosphate Granules	J Clin Med 2021 Nov 10;10(22):5231	Original Article
1433	Ohba S, Shido R, Asahina I,et al.	歯科口腔外科学	Application of hydroxyapatite/collagen composite material for maxillary sinus floor augmentation	J Oral Sci 2021;63(3):295– 297	Original Article
1434	Yoshioka K, Nagahisa H, Miura F,et al.	歯科口腔外科学	Hoxa10 mediates positional memory to govern stem cell function in adult skeletal muscle	Sci Adv 2021 Jun 9;7(24):eabd7924	Original Article
1435	Koga T, Nakatani Y, Ohba S,et al.	歯科口腔外科学	Clinical Safety Assessment of Autologous Freeze-Drying Platelet-Rich Plasma for Bone Regeneration in Maxillary Sinus Floor Augmentation: A Pilot Study	J Clin Med 2021 Apr 14;10(8):1678	Original Article
1436	Shido R, Sumita Y, Hara M,et al.	歯科口腔外科学	Gene-activated matrix harboring a miR20a-expressing plasmid promotes rat cranial bone augmentation	Regen Biomater 2021 Mar 13;8(2):rbaa060	Original Article
1437	T. Hasegawa, N. Ueda, SI. Yamada,et al.	歯科口腔外科学	Denosumab-related osteonecrosis of the jaw after tooth extraction and the effects of a short drug holiday in cancer patients: a multicenter retrospective study	International Osteoporosis Foundation and National Osteoporosis Foundation 2021	Original Article
1438	Gondo E, Mikawaka S, Hayashi A, Using a Portabl,,,et al.	リハビリテーション 医学	Using a Portable Gait Rhythmogram to Examine the Effect of Music Therapy on Parkinson's Disease- Related Gait Disturbance	Sensors 2021;21(24):8321	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1439	Hayashi Y, Yamazaki K, Takeda K, et al.	リハビリテーション 医学	Development of a new measurement tool(Ambulation Independence Measure)to assess gait ability in acute stroke patients	NeuroRehabilitation, 2021; 23: doi: 10.3233/NRE-210289. Online ahead of print.	Original Article
1440	Mori N, Otaka Y, Honaga K, et al.	リハビリテーション 医学	Factors associated with cognitive improvement in subacute stroke survivors	J Rehabil Med 2021 Aug 7;53(8):jrm00220 doi: 102340/16501977-2859	Original Article
1441	Ishiwatari M, Honaga K, Tanuma A, et al.	リハビリテーション 医学	Trunk Impairment as a Predictor of Activities of Daily Living in Acute Stroke	Front Neurol 2021 Jun 17;12:665592 doi: 103389/fneur2021665592 eCollection 2021	Original Article
1442	Oyake K, Otaka Y, Matsuura D, et al.	リハビリテーション 医学	Poststroke Fatigue at Admission is Associated With Independence Levels of Activities of Daily Living at Discharge From Subacute Rehabilitation Wards	Arch Phys Med Rehabil 2021 May;102(5):849-855	Original Article
1443	Abulimiti A, Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, et al.	リハビリテーション 医学	Prognostic impact of peak oxygen uptake and heart rate reserve in patients after off pump coronary artery bypass grafting	Clin Cardiol 44: 580-587,2021	Original Article
1444	Takahashi T, Morisawa T, Saito M, et al.	リハビリテーション 医学	Forefront of cardiac rehabilitation in Japan	Juntendo Medical Journal 67(1): 10-16, 2021	Original Article
1445	Fujino Y, Fukata K, Inoue M, et al.	リハビリテーション 医学	Examination of rehabilitation intensity according to severity of acute stroke: A retrospective study	Journal stroke & cerebrovascular disease 30 (9): 105994, 2021	Original Article
1446	Morisawa T, Saitoh M, Takahashi T, et al.	リハビリテーション 医学	Association of phase angle with hospital-acquired functional decline in older patients undergoing cardiovascular surgery	Nutrition 91-92: 111402, 2021	Original Article
1447	Iwasawa T, Fukui S, Kawakami M, et al.	リハビリテーション 医学	Factors related to instrumental activities of daily living in persons with chronic thromboembolic pulmonary hypertension	Chronic respiratory Disease, 2021; 18:1-7	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1448	Takahashi Y, Morisawa T, Okamoto H,et al.	リハビリテーション 医学	Prevalence and predictors of hospital-acquired functional decline in patients with sepsis admitted to the intensive care unit	International Journal of Rehabilitation Research, 2021; 44: 307–313	Original Article
1449	Morisawa T, Kunieda Y, Koyama S,et al.	リハビリテーション 医学	The relationship between sarcopenia and respiratory muscle weakness in community-dwelling older adults	Int J Environ Res Public Health 18: 13257–103390182413257, 2021	Original Article
1450	Takara Y, Saitoh M, Morisawa T,et al.	リハビリテーション 医学	Clinical Characteristics of Older Heart Failure Patients With Hospital-Acquired Disability: A Preliminary, Single-Center, Observational Study	Cardiol Res 2021 Oct;12(5):293–301 doi: 1014740/cr1306 Epub 2021 Sep 15	Original Article
1451	Haruyama K, Kawakami M, Okada K,et al.	リハビリテーション 医学	Pelvis-Toe Distance: 3-Dimensional Gait Characteristics of Functional Limb Shortening in Hemiparetic Stroke	Sensors (Basel) 2021 Aug 11;21(16):5417 doi: 103390/s21165417	Original Article
1452	Oki M, Matsumoto M, Yoshikawa Y,et al.	リハビリテーション 医学	Risk Factors for Falls in Patients with Alzheimer Disease: A Retrospective Study of Balance, Cognition, and Visuospatial Ability	Dement Geriatr Cogn Dis Extra 2021 Mar 22;11(1):58–63 doi: 101159/000514285 eCollection	Original Article
1453	Morisawa T, Kunieda Y, Koyama S,et al.	リハビリテーション 医学	The Relationship between Sarcopenia and Respiratory Muscle Weakness in Community-Dwelling Older Adults	Int J Environ Res Public Health 2021 Dec 16;18(24):13257 doi: 103390/ijerph182413257	Original Article
1454	Yonenaga Y, Naito T, Okayama T,et al.	リハビリテーション 医学	Impact of Physical Inactivity on the Risk of Disability and Hospitalization in Older Patients with Advanced Lung Cancer	J Multidiscip Healthc, 2021; 14: 1521–1532	Original Article
1455	Fukushima T, Tsuji T, Watanabe N,et al.	リハビリテーション 医学	The current status of inpatient cancer rehabilitation provided by designated cancer hospitals in Japan	Jpn J Clin Oncol, 2021; 51(7): 1094–1099	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1456	Tatematsu N, Naito T, Okayama T,et al.	リハビリテーション 医学	Development of home-based resistance training for older patients with advanced cancer: The exercise component of the nutrition and exercise treatment for advanced cancer program	J Geriatr Oncol, 2021; 12(6): 952-955	Original Article
1457	Okayama T, Naito T, Yonenaga Y,et al.	リハビリテーション 医学	Clinical impact of walking capacity on the risk of disability and hospitalizations among elderly patients with advanced lung cancer	Support Care Cancer, 2021; 29(7): 3961-3970	Original Article
1458	Minami H, Kiyota N, Kimbara S,et al.	臨床薬理学	Guidelines for clinical evaluation of anti-cancer drugs	Cancer Sci. 2021;112(7), 2563-2577. <a href="https://doi.org/10.1111/cas.14967">https://doi.org/10.1111/cas.14967</a>	Original Article
1459	Okano M, Nomizu T, Tachibana K,et al.	臨床遺伝学	The relationship between BRCA-associated breast cancer and age factors: an analysis of the Japanese HBOC consortium database.	J Hum Genet.,2021;66(3):307-314.	Original Article
1460	Yoshimura A, Yokoyama S, Iwata H,et al.	臨床遺伝学	Incidence of contralateral and ipsilateral breast cancers and prognosis in BRCA1/2 pathogenic variant carriers based on the Japanese HBOC Consortium registration.	J Hum Genet. 2021;66(4):379-387.	Original Article
1461	Takashi Mitamura , Masayuki Sekine , Masami Arai,et al.	臨床遺伝学	The disease sites of female genital cancers of BRCA1/2-associated hereditary breast and ovarian cancer: a retrospective study.	World J Surg Oncol. 2021;19(1):36.	Original Article
1462	Hiroyuki Hatamori , Akiko Chino , Masami Arai,et al.	臨床遺伝学	Malignant potential of colorectal neoplasms in Lynch syndrome: an analysis of 325 lesions endoscopically treated at a single institute.	Jpn J Clin Oncol. 2021;51(5):737-743.	Original Article
1463	Tomoyuki Takura, Keiko Hirano Goto, and Asao Honda,et al.	臨床遺伝学	Development of a predictive model for integrated medical and long-term care resource consumption based on health behaviour: application of healthcare big data of patients with circulatory diseases.	BMC Med. 2021 Jan 8;19(1):15.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1464	Toshio Naito, Mai Suzuki, Shinichi Fukushima,et al.	臨床遺伝学	Comorbidities and co-medications among 28 089 people living with HIV: A nationwide cohort study from 2009 to 2019 in Japan.	HIV Med. 2021 Nov 25.	Original Article
1465	Sasano H, Yoshizawa T, Kawakami T,et al.	感染制御学	Improvements in Quality Indicators for the Treatment of Infectious Diseases with Intervention by an Antimicrobial Stewardship Team	J Hosp Gen Med 3(1): 1–10, 2021	Original Article
1466	Fukuda H, Seyama K, Ito K,et al.	感染制御学	SARS-CoV-2 seroprevalence in healthcare workers at a frontline hospital in Tokyo	Sci Rep, 11(1): 8380–8380, 2021	Original Article
1467	Itami A, Hori S, Misawa S: ,et al.	感染制御学	Decontamination effect of neutral electrolysed water for spray nozzles of electric warm-water bidet toilet seats in the healthcare setting	Infect Prev Pract, 3(2): 100143–100143, 2021	Original Article
1468	Saito K, Ai T, Kawai A,et al.	感染制御学	Performance and usefulness of a novel automated immunoassay HISCL SARS-CoV-2 Antigen assay kit for the diagnosis of COVID-19	Sci Rep 11(1): 23196–23196, 2021	Original Article
1469	Katsuta N, Ito K, Fukuda H,et al.	感染制御学	Elevated depressive symptoms among newer and younger healthcare workers in Japan during the COVID-19 pandemic	Neuropsychopharmacol Rep 41(4): 544–547, 2021	Original Article
1470	Kogami M, Abe Y, Shimada Y,et al.	感染制御学	Risk factors, clinical and microbiological characteristics, and outcomes in the largest single-center retrospective cohort in Japan	Lupus 30(14): 2292–2297, 2021	Original Article
1471	Kobayashi A, Nagashima K, Hu A,et al.	漢方先端臨床医学	Effectiveness and safety of kamikihito, a traditional Japanese medicine, in managing anxiety among female patients with intractable chronic constipation.	Complement Ther Clin Pract. 2022 Feb;46:101526. doi: 10.1016/j.ctcp.2021.101526. Epub 2021 Dec 29. PMID: 34974326.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1472	Fumi Ishida, Ailing Hu, Takuji Yamaguchi,et al.	漢方先端臨床医 学	The Effects of Green Kiwifruit Ingestion on Digestive Health, Blood Flow, Skin Health, and the Autonomic Nervous System	Health, 2021; 13: 647-659	Original Article

計1472件

(注) 1 当該特定機能病院に所属する医師等が前年度に発表した英語論文のうち、高度の医療技術の開発および評価に資するものと判断されるものを七十件以上記入すること。七十件以上発表を行っている場合には、七十件のみを記載するのではなく、合理的な範囲で可能な限り記載すること。

2 報告の対象とするのは、筆頭著者の所属先が当該特定機能病院である論文であり、査読のある学術雑誌に掲載されたものに限るものであること。ただし、実態上、当該特定機能病院を附属している大学の講座等と当該特定機能病院の診療科が同一の組織として活動を行っている場合においては、筆頭著者の所属先が大学の当該講座等であっても、論文の数の算定対象に含めるものであること(筆頭著者が当該特定機能病院に所属している場合に限る。)

3 「発表者氏名」に関しては、英文で、筆頭著者を先頭に論文に記載された順に3名までを記載し、それ以上は、他、またはet al.とする。

4 「筆頭著者の所属」については、和文で、筆頭著者の特定機能病院における所属を記載すること。

5 「雑誌名・出版年月等」欄には、「雑誌名、出版年月(原則雑誌掲載月とし、Epub ahead of printやin pressの掲載月は認めない); 卷数: 該当ページ」の形式で記載すること  
(出版がオンラインのみの場合は雑誌名、出版年月(オンライン掲載月)の後に(オンライン)と明記すること)。

記載例: Lancet. 2015 Dec; 386: 2367-9 / Lancet. 2015 Dec (オンライン)

6 「論文種別」欄には、Original Article、Case report、Review、Letter、Othersから一つ選択すること。

## (2)高度の医療技術の開発及び評価を行うことの評価対象とならない論文(任意)

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
1	須田 将吉, 南野 徹	循環器内科学	糖尿病と老化 糖尿病	糖尿病・内分泌代謝科 2021; 90: 519-524.	Original Article
2	柏村 健, 武 田 ルイ, 他	循環器内科学	ファロー四徴症の心内修復 術後遠隔期・肺動脈弁置換 術2年後に、肺うつ血をきた し、食塩水負荷試験で容量 負荷への脆弱性を確認した 心室拡張障害の一例	日本成人先天性心疾患學 会雑誌2021; 10: 14-19.	Original Article
3	井神 康宏, 尾崎 和幸, 大久保 健志, 他	循環器内科学	手術待機中に心不全が増 悪し経皮的冠動脈形成術及 び経皮的バルーン大動脈弁 形成術を施行した冠動脈疾 患合併重症大動脈弁狭窄 症の1例	新潟医学會雑誌2021; 134: 253-258.	Original Article
4	笠原 峻也, 高野 俊樹, 石塚 光夫, 他	循環器内科学	卵巣腫瘍摘出とヘパリン投 与が奏功した非細菌性血栓 性心内膜炎の1例	心臓 2021; 53: 998-1004.	Original Article
5	川口裕子、藤 本進一郎	循環器内科学	POPAI直伝！FFR使いこな しハンドブック CT-FFRはど のように計算されているのか	南江堂、東京、164-165, 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
6	川口裕子、藤本進一郎	循環器内科学	POPAI直伝！FFR使いこなしハンドブック CT-FFRの臨書的エビデンス	南江堂、東京、205-206, 2021	Original Article
7	川上 千晶, 宮崎 彩記子, 森本 良子 他	循環器内科学	複数のモダリティにより最終診断に至った巨大右冠動脈瘤 冠静脈洞瘻の1例	心臓 2021年8月53巻8号 p.866-871	Original Article
8	宮崎彩記子	循環器内科学	慢性骨髄性白血病に対するTKI治療と心血管合併症	臨床血液 第62巻第8号 2021年9月8日p.1024-1028	Original Article
9	鍛山暢之	循環器内科学	僧帽弁閉鎖不全症の心エコー図評価	Sirish Shrestha 超音波医学 2021年48巻4号 p. 151-163	Original Article
10	鍛山暢之	循環器内科学	人工知能を用いた心電図による心疾患診断(artificial intelligence expands the possibilities of electrocardiography)	循環器専門医. 2021;30:29-34	Original Article
11	牧田茂	循環器内科学	心血管疾患におけるリハビリテーションに関するガイドライン(日本循環器学会/日本心臓リハビリテーション学会合同ガイドライン)	日本循環器学会/日本心臓リハビリテーション学会合同ガイドライン	Original Article
12	内藤亮	循環器内科学	腎不全患者のトロポニンT, BNP, NT-proBNPは基準値ってあるの?	レジデントノート増刊 Vol.23 No.14, 腎疾患の診察・検査できてますか? 2021年11月19日	Original Article
13	戸叶隆司	循環器内科学	トラブルシューティングとの対策、ペースメーカ外来による相談	Heart View 2021; 25, p72-85	Original Article
14	高野明日香, 住吉正孝	循環器内科学	デバイス患者への日常生活および自動車運転に関する指導	Heart View 2021;25:849-853	Original Article
15	井上 健司	循環器内科学	1. 急性心筋梗塞. 臨床検査	臨床検査. 東京都 2021年6月号(第65巻6号)	Original Article
16	竹田努, 永原 章仁.	消化器内科学	H.pyloriと画像強調観察.	日本消化器病学会雑誌, 2021; 118(10): 927-94.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
17	竹田努、沖翔 太朗、秋川真 由子、他	消化器内科学	高齢者の慢性便秘症に関する直腸CT所見の関連因子の検討。	日本高齢消化器病学会誌, 2021; 24(2): 100-107.	Original Article
18	上山浩也、八 尾隆史、岩野 知世、他	消化器内科学	『上皮性腫瘍—組織分類・内視鏡診断の新展開』3. 胃底腺粘膜に発生する腫瘍の組織分類の新展開 2) 胃底腺粘膜に発生する腫瘍の内視鏡診断。	胃と腸 56(10):1310-1322, 医学書院, 2021, DOI <a href="https://doi.org/10.11477/mf.1403202557">https://doi.org/10.11477/mf.1403202557</a> .	Original Article
19	上山浩也、加 藤勇介、池田 厚、他	消化器内科学	胃疾患におけるAI診断 胃拡大内視鏡AI画像診断支援システムによる胃癌診断の現状。	胃と腸 56巻(4):433-442, 医学書院, 2021, DOI <a href="https://doi.org/10.11477/mf.1403202299">https://doi.org/10.11477/mf.1403202299</a> .	Original Article
20	八尾隆史、上 山浩也、大城 由美、他	消化器内科学	今月の主題 胃上皮性腫瘍—組織分類・内視鏡診断の新展開 主題 胃底腺粘膜に発生する腫瘍の組織分類の新展開—胃底腺粘膜に発生する腫瘍の病理学。	胃と腸 56(10):1299-1308, 医学書院, 2021, DOI <a href="https://doi.org/10.11477/mf.1403202556">https://doi.org/10.11477/mf.1403202556</a> .	Original Article
21	加藤元彦、竹 内洋司、布袋 屋修、他	消化器内科学	今月の主題 非乳頭部十二指腸腺腫・癌の診断と治療 主題 十二指腸腫瘍の内視鏡的切除成績—国内18施設3,107例の遡及的検討。	胃と腸 56(13):pp.1661-1669, 医学書院, 2021, DOI <a href="https://doi.org/10.11477/mf.1403202616">https://doi.org/10.11477/mf.1403202616</a> .	Original Article
22	八尾隆史、芦 澤かりん、福村 由起、他	消化器内科学	今月の主題 非乳頭部十二指腸腺腫・癌の診断と治療 主題 十二指腸腺腫・癌の病理診断の最前線。	胃と腸 56(13):pp.1628-1636, 医学書院, 2021, DOI <a href="https://doi.org/10.11477/mf.1403202613">https://doi.org/10.11477/mf.1403202613</a> .	Original Article
23	玄田拓哉、	消化器内科学	肝移植の動向: レシピエント選択基準が改訂されて。	消化器・肝臓内科、2021年9巻3号 p329-335.	Original Article
24	津山翔、八尾 隆史、村上 敬。	消化器内科学	【内視鏡医も知っておくべき病理診断リファレンス-下部消化管腫瘍】大腸 sessile serrated adenoma/polyp.	胃と腸 2021年 56巻3号 Page296-299.	Original Article
25	村上敬、八尾 隆史。	消化器内科学	【早期大腸癌内視鏡治療の新展開】大腸T1癌内視鏡的切除検体の正しい取り扱いと病理診断 内視鏡的切除標本の病理診断の基本とピットフォール。	胃と腸 2021年 56巻8号 Page1064-1068.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
26	村上敬, 坂本直人, 福嶋浩文,他	消化器内科学	虫垂病変に対するS-O clipを併用した大腸ESDの治療成績.	Progress of Digestive Endoscopy 2021年 99巻1号 Page35-40.	Original Article
27	坂本直人, 村上敬, 福嶋浩文,他	消化器内科学	【大腸内視鏡スキルアップ-挿入から診断まで】挿入法スキルアップ 挿入法を極めるループも使いこなせて達人に.	消化器内視鏡 2021年 33巻10号 Page1516-1521.	Original Article
28	工藤 正俊, 泉 並木, 久保 正二, 他	消化器画像診断・治療学	第22回全国原発性肝癌追跡調査報告(2012~2013)	肝臓,2021, 62:251-299	Original Article
29	石井重登	消化器画像診断・治療学	EUS-BDに用いるデバイスの選択	胆と膵 42(4): 279-284, 2021.	Original Article
30	由利麻衣子, 田部陽子, 脇田満,他	呼吸器内科学	順天堂大学医学部附属病院における新型コロナウイルスPCR検査の体制整備と検査状況	日本臨床検査医学会誌, 2021; 69: 415-419	Original Article
31	神田怜生、井尾浩章、中田純一郎、他	腎臓内科学	腹膜透析患者における腹膜障害と心血管病イベント発症予測因子としての新規マーカー:Pentraxin3(PTX3)に関する研究	日本透析医学会雑誌, 2021, 135-140	Original Article
32	神田怜生、瓜田温子、関卓人、他	腎臓内科学	長期療養入院血液透析患者の難治性便秘症に対する上皮機能変容薬の有用性について	日本透析医学会雑誌, 2021, 61-68	Original Article
33	草生真規雄, 田村直人, 山路健, 他	膠原病内科学	日本アフェレシスレジストリ 膠原病領域のレジストリ・コホート研究と臨床スコア	日本アフェレシス学会雑誌, 2021;40(1):18-24	Original Article
34	草生真規雄, 村山豪, 瓜田拓也, 他	膠原病内科学	チーム・アフェレシスの近未来を志向する 順天堂医院 血漿交換療法室におけるチーム医療	日本アフェレシス学会雑誌, 2021;40:72	Original Article
35	枝廣 陽子, 高久 智生, 福田泰隆, 他	血液学	Picture in Clinical Hematology(No,143) 妊娠中の溶血性貧血を契機に診断されたB細胞リンパ腫	臨床血液(0485-1439),2021; 62巻3号 Page155	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
36	佐藤淳子	代謝内分泌学	【CGM/FGMを用いた糖尿病治療-血糖トレンドを栄養指導に活かす】CGM/FGMを用いた糖尿病治療の実際と管理栄養士に期待すること	臨床栄養 2021;139(6):762-769.	Original Article
37	田邊豊, 森美由紀, 白井千恵,他	精神・行動科学	緩和ケアチームとしての神経ブロック療法	ペインクリニック, 2021;42 , 43-52	Original Article
38	関本智子、大山彦光、服部信孝	神経学	VR/MR/ARを用いたオンライン診療の未来 Holomedicine開発の経緯と臨床研究、仮想現実(VR)/拡張現実(AR)/複合現実(MR)、内科臨床誌medicine	内科臨床誌medicine 特集 デジタル内科学の勃興, 58(6):859-862, 2021	Original Article
39	小川 崇、横山和正、服部信孝	神経学	【燃え尽き症候群】燃え尽き症候群とは何か	脳神経内科 94:230-235, 2021	Original Article
40	下畠 享良, 久保 真人, 饗場 郁子, 他	神経学	日本神経学会キャリア形成促進委員会.脳神経内科医におけるバーンアウトの現状と対策(第1報)	臨床神経学 61(2):89-102, 2021	Original Article
41	久保 真人, 饗場 郁子, 下畠 享良, 他	神経学	脳神経内科医におけるバーンアウト(第2報) 男性医師と女性医師の比較	臨床神経学 61(4):219-227, 2021, 10.5692/clinicalneurol.cn-001569	Original Article
42	柴 佳保里、井下強、今居譲	神経学	最新・パーキンソン病診療「遺伝性パーキンソン病に特化した薬剤開発」	日本医事新報社 4.4.6, 79-83, 2021	Original Article
43	有井みのる, 有井直人.	小児科学	日本に滞在する外国人へのプライマリケアにおける問題点の考察.	小児科,2021;62:965-970.	Original Article
44	鈴木恭子, 新妻隆広, 海老原慎介, 他	小児科学	冬季における感染性胃腸炎入院患者のマルチプレックスPCR法による原因微生物解析.	日本小児栄養消化器肝臓学会雑誌,2021;35:1-5.	Original Article
45	鈴木光幸, 時田章史.	小児科学	小児におけるSARS-CoV-2検出検査における抗原定性法とRT-PCR法の使用経験.	小児科臨床,2021;74:1309-1312.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
46	石川悟, 時田 章史, 鈴木光 幸, 他	小児科学	東京都内の小児における新 型コロナウイルス家庭内濃 厚接触者のSARS-CoV2検 査陽性率の検討.	小児科臨床,2021;74:1305- 1307.	Original Article
47	中林洋介, 遠 藤明史, 優田 光和, 他	小児科学	新型コロナウイルス感染症 に伴う小児医療機関の保険 診療上の課題に関する調査 一次調査報告.	日本小児科学会雑 誌,2021;125:1376-1383.	Original Article
48	井上恭兵, 森 麻希子, 入倉 朋也, 他	小児科学	小児難治性慢性ITP患者に 対するTPO受容体作動薬.	臨床血液,2021;62:1382- 1387.	Original Article
49	宮野洋希, 西 野智彦, 仲川 真由, 他	小児科学	難治性単一症候性夜尿症 に対する新規 $\beta$ 3作動薬, Vibegron追加治療の検討.	日本夜尿症学会雑誌 夜尿 症研究,2021; 26:37-43.	Original Article
50	小川悠, 鈴木 恭子, 新妻隆 広, 他	小児科学	虐待が疑われた小児患者に おける皮膚所見の検討.	日本小児皮膚科学会雑 誌,2021;40:57-61.	Original Article
51	斎藤雪香, 新 妻隆広, 大日 方薰, 他	小児科学	百日咳診断におけるLAMP 法および抗百日咳菌抗体の 検討.	小児科臨床,2021;74:389- 393.	Original Article
52	大場 大, 三 瀬 祥弘, 斎 浦 明	肝・胆・膵外科学	【大腸癌肝転移の治療戦略 の再考】JCOG0603の解釈と 今後の展開 腫瘍内科的觀 点から	外科(0016-593X)83巻6号 Page669-674(2021.05)	Original Article
53	皆川 雅明, 三瀬 祥弘, 高橋 敦 他	肝・胆・膵外科学	【外科医が知っておくべき術 後QOL評価のすべて】肝臓	肝臓,外科(0016-593X)83巻 4号 Page348-351(2021.04)	Original Article
54	行田 悠,, 高 橋 敦, 皆川 雅明, 他	肝・胆・膵外科学	【消化器・一般外科における Common Diseaseの手術 エ ルステから高難度まで】胆囊 炎手術 併存疾患を有する 急性胆囊炎患者に対する待 機的腹腔鏡下胆囊摘出術	手術(0037-4423)75巻4号 Page765-774(2021.04)	Original Article
55	高橋 敦, 三 瀬 祥弘, 市 田 洋文 他	肝・胆・膵外科学	【肝胆膵外科における再切 除と再手術-最新の治療戦 略】胆管空腸吻合部狭窄に 対する対処と再手術の位置 付け	手術(0037-4423)75巻3号 Page327-332(2021.03)	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
56	吉岡 龍二, 入江 彰一, 市田 洋文 他	肝・胆・膵外科学	【消化器・一般外科領域の手術教育を考える】膵臓外科の手術教育	手術(0037-4423)75巻1号 Page93-100(2021.01)	Original Article
57	宮下 真美子, 三瀬 祥弘, 高橋 祐, 他	肝・胆・膵外科学	【消化器癌;診断と治療のすべて】消化器癌の診断・病期分類・治療・成績 肝内胆管癌 外科治療と成績	外科治療と成績,消化器外科(0387-2645)44巻6号 Page873-877(2021.05)	Original Article
58	伊藤 光一, 池村 宗朗, 高崎 祐介, 他	肝・胆・膵外科学	【各施設での胆膵疾患に対する診療科横断的チーム医療】順天堂医院での胆膵疾患に対する診療科横断的チーム医療	科横断的チーム医療,胆と膵(0388-9408)42巻5号 Page423-426(2021.05)	Original Article
59	落合 一成, 土岐 真朗, 神林 孔明, 他	肝・胆・膵外科学	【胆嚢炎をめぐる諸問題】捻転による急性胆嚢炎 臨床的特徴	床的特徴,消化器・肝臓内科(2432-3446)10巻2号 Page153-157(2021.08)	Original Article
60	武田 良祝, 齋浦 明夫	肝・胆・膵外科学	【決定版!図解でもれなくみえる・わかる まるごと消化器ドレーン・チューブ管理】(2章)術後ドレーンのきほん 留置部位・術式・ケア 膵臓術後のドレーンとケア 膵臓術後に注意すべきドレーン 排液	液,消化器ナーシング(2434-4575)2021春季増刊 Page116-117(2021.04)	Original Article
61	武田 良祝, 齋浦 明夫	肝・胆・膵外科学	【決定版!図解でもれなくみえる・わかる まるごと消化器ドレーン・チューブ管理】(2章)術後ドレーンのきほん 留置部位・術式・ケア 膵臓術後のドレーンとケア 膵臓術後ドレーンの役割と留置期間	間,消化器ナーシング(2434-4575)2021春季増刊 Page114-115(2021.04)	Original Article
62	武田 良祝, 齋浦 明夫	肝・胆・膵外科学	【決定版!図解でもれなくみえる・わかる まるごと消化器ドレーン・チューブ管理】(2章)術後ドレーンのきほん 留置部位・術式・ケア 膵臓術後のドレーンとケア 腹腔鏡下膵切除術とドレーン	ン,消化器ナーシング(2434-4575)2021春季増刊 Page112-113(2021.04)	Original Article
63	武田 良祝, 齋浦 明夫	肝・胆・膵外科学	【決定版!図解でもれなくみえる・わかる まるごと消化器ドレーン・チューブ管理】(2章)術後ドレーンのきほん 留置部位・術式・ケア 膵臓術後のドレーンとケア 膵全摘術とドレーン	ン,消化器ナーシング(2434-4575)2021春季増刊 Page110-111(2021.04)	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
64	武田 良祝, 齋浦 明夫	肝・胆・膵外科学	【決定版!図解でもれなくみえる・わかる まるごと消化器ドレーン・チューブ管理】(2章)術後ドレーンのきほん 留置部位・術式・ケア 膵臓術後のドレーンとケア 脇体尾部切除術とドレーン	ン,消化器ナーシング(2434-4575)2021春季増刊 Page108-109(2021.04)	Original Article
65	武田 良祝, 齋浦 明夫	肝・胆・膵外科学	【決定版!図解でもれなくみえる・わかる まるごと消化器ドレーン・チューブ管理】(2章)術後ドレーンのきほん 留置部位・術式・ケア 膵臓術後のドレーンとケア 脇頭十二指腸切除術とドレーン	ン,消化器ナーシング(2434-4575)2021春季増刊 Page106-107(2021.04)	Original Article
66	山本 平,遠 藤 大介,松 下 訓,他	心臓血管外科学	左心耳閉鎖の evidence と 課題	日本心臓血管外科学会雑 誌 50(1), 1-xxxvi-1-xlviii, 2021	Original Article
67	浅井 徹	心臓血管外科学	急性心筋梗塞後心室中隔 破裂:拡大サンドイッチ法を 中心に	日本心臓血管外科学会雑 誌 50(1), 1-i-1-viii, 2021	Original Article
68	吳山 由花, 中永 寛,佐 藤 敦彦,他	心臓血管外科学	大動脈弁置換術後の僧帽 弁・三尖弁疾患に対する内 視鏡下右小開胸心拍動下 アプローチの3例	日本心臓血管外科学会雑 誌 50(2), 82-85, 2021	Original Article
69	入澤 仁美, 小林 弘幸, 櫻井 順子, 他	心臓血管外科学	急性期病院で看取られる終 末期患者のエンドオブライフ ケアにおける課題の検討	臨床倫理 9(0), 5-19, 2021	Original Article
70	小坂征太郎, 矢内俊裕, 益 子貴行, 他	小児外科学	小坂征太郎, 矢内俊裕, 益 子貴行, 東間未来, 浅井宣 美	日小児泌会誌, 30(1):49-53, 2021	Original Article
71	赤塚祐介, 縣 瀬圭, 関口早 紀, 他	整形外科学	反復感染時に化膿性膝関 節炎を発症した侵襲性B群 連鎖球菌感染症の乳児例.	日小会誌, 2021;125(9):1323-1327	Original Article
72	石井紗矢佳, 市原理司,原 章,他	整形外科学	母指CM関節症に対する Suture-Button Suspensionplasty手術の合 併症予防の工夫	日手会誌, 2021;38:160-162	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
73	石橋仁志,諸橋達,佐々木響子,他	整形外科学	強剛母趾に対してcheilectomyおよび中足骨遠位短縮骨切り術を行った4例	日足外会誌,2021;42:294-297	Original Article
74	市原理司,石井紗矢佳,鈴木雅生,他	整形外科学	手指・手部多重骨折に対するIchi-Fixator Systemの使用経験,	日手会誌, 2021;37(3): 316-320	Original Article
75	市原理司,鈴木雅生,分島智子,他	整形外科学	特集: 橋骨遠位端骨折—最近の治療と課題—最新の治療; 橋骨遠位端骨折治療におけるフランス発の新規医療材料導入の意義 日本人の体形に即した橋骨遠位端骨折治療用キットの開発と今後の展望—シンプルな手術の実現とスクリュー突出による術後合併症を減らす取り組み—	MB Orthop 2021;34(1):85-93	Original Article
76	井上美佳,窪田敦之,岸本康平,他	整形外科学	膝関節伸展運動後における大腿直筋と中間広筋の筋硬度変化の相違	体力科学, 2021;70(5):293-305	Original Article
77	小畠宏介,内藤聖人,杉山陽一,他	整形外科学	橋骨遠位端骨折に対する小皮切手術	骨折, 2021;43(4):846-849	Original Article
78	北原エリコ,高木辰哉	整形外科学	理学療法 NAVI リスクに備えて臨床に活かす 理学療法にすぐに役立つ薬の知識,がん治療における緩和ケアの薬剤	医学書院,2021,264-284	Original Article
79	木下真由子,市原理司,根本昌幸	整形外科学	第4,5中手骨骨折に対する鋼線締結型創外固定器(Ichi-Fixator System)を用いた治療経験	日手会誌,2021;38(3): 367-371	Original Article
80	木下真由子,市原理司,根本昌幸	整形外科学	第4, 5中手骨骨折に対する鋼線締結型創外固定器(Ichi-Fixator System)を用いた治療経験	日手会誌, 2021;38(3):367-371	Original Article
81	五味基央,櫻本浩司,松本幹生,他	整形外科学	軸椎歯突起骨折に対してヘッドレススクリューでの前方固定術を行った2例	骨折,2021;43(4):886-889	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
82	五味基央,櫻本浩司,林孝儒,他	整形外科学	ヒト脱灰骨基質を用いた側方侵入腰椎椎体間固定術における骨癒合の短期成績	J Spine Res,2021;12(10):1235-1239	Original Article
83	坂本優子, 櫻井夏子, 越智宏徳, 他	整形外科学	小児型低ホスファターゼ症の早期スクリーニングのためのアルカリフォスファターゼ低値症例の検討	日小会誌, 2021;30(1):69-72	Original Article
84	佐々木響子, 待山祐一郎, 石橋仁志, 他	整形外科学	外反母趾に対する新しい基節骨水平骨切り術	日足外会誌,2021;42(1):144-150	Original Article
85	真田玲子,久保田光昭	整形外科学	しゃがみ込み動作の可否と上下肢外傷発生リスクの関連性	運動器リハビリテーション,2021;31:269-274	Original Article
86	真田玲子,久保田光昭	整形外科学	東京都葛飾区鎌倉におけるしゃがみ込み運動指導の評価	日臨整誌,2021;46(1):35-36	Original Article
87	佐野善智, 市原理司, 鈴木雅生, 他	整形外科学	当院における鋼線締結型創外固定器(Ichi-Fixator System)の使用経験	日手会誌, 2021;37:910-913	Original Article
88	塩澤淳,石島旨章,岡田保典	整形外科学	特集:早期変形性膝関節症の診断と治療,早期変形性膝関節症の関節軟骨破壊におけるヒアルロン酸分解酵素HYBID(CEMIP/KIAA1199)の意義	整・災外,2021;64(3):253-261	Original Article
89	鈴木雅生, 市原理司, 原章	整形外科学	大腿骨分節骨欠損におけるMasquelet法と血管柄付き遊離骨移植の適応と限界	日本マイクロ会誌, 2021;34(3):80-85	Original Article
90	鈴木雅生, 塩田浩平	整形外科学	特集:整形外科外来・当直エマージェンシーマニュアル,外傷編;外傷初期診療のみかた.	臨整外, 2021;56(5):429-439	Original Article
91	鈴木雅生, 工藤俊哉, 佐野善智, 他	整形外科学	転院症例の振り返りケーススタディ(1)	整形外科Surgical Technique, 2021;11(5):606-614	Original Article
92	高木辰哉	整形外科学	チーム医療のためのがんロコモハンドブック,がん患者における鑑別すべき運動器疾患,がんロコモの鑑別	総合医学社,2021,177-188	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
93	高木辰哉	整形外科学	がんのリハビリテーションマニュアル 周術期から緩和ケアまで、第2版、転移性骨腫瘍特徴・診療・リハビリテーション診療の概要	医学書院,2021,275-286	Original Article
94	高木辰哉	整形外科学	今日の整形外科治療指針、第8版、骨・軟部腫瘍および腫瘍類似疾患 未分化多形肉腫	医学書院,2021,183-184	Original Article
95	鳥越知明	整形外科学	軟部肉腫の診断と治療	Skin Cancer,2021;36(1):1-6	Original Article
96	中川匠,松本秀男,池内昌彦,他	整形外科学	変形性膝関節症に対するエスフルルビプロフェン貼付剤の長期使用における安全性と有効性-特定使用成績調査	整形外科,2021;72:1127-1133	Original Article
97	中原大志,櫻本浩司,松本幹生,他	整形外科学	骨粗鬆症性椎体骨折における早期局所後弯進行の予測	整形外科,2021;72:309-312	Original Article
98	西村佑,佐藤太一,本間康弘,他	整形外科学	人工股関節全置換術におけるステム挿入状態評価のための打検ハンマの開発	臨床バイオメカニクス,2021;42:117-123	Original Article
99	西脇正夫,岡崎真人,岩本卓士,他	整形外科学	橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキングプレート固定術後の抜釘の現況	骨折, 2021;43(3):494-497	Original Article
100	二之宮篤子,原章,内藤聖人,他	整形外科学	関節リウマチ患者における指尖つまみ肢位と巧緻性の関係	日手会誌, 2021;37(5):748-752	Original Article
101	羽田晋之介,羽田雅夫,瀬戸宏明,他	整形外科学	コンタクトアスリートの慢性障害に対するPRP治療の経験	JOSKAS,2021;46:436-437	Original Article
102	羽田晋之介,熊谷圭一郎,富田善雅,他	整形外科学	膝蓋骨骨折に対する金属を用いないstrong suture法骨接合術の有用性 tension band wiring法との比較	整・災外,2021;64:1029-1035	Original Article
103	馬場智規,金子和夫,本間康弘,他	整形外科学	Direct anterior approachを用いた大腿骨転子部骨折に対する人工股関節置換術	骨折, 2021;43:48-52	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
104	原毅, 高橋良介, 尾原裕康, 他	整形外科学	脊椎脊髄手術におけるDuragenの髓液漏防止効果の検討	J Spine Res, 2021;12(7):926-932	Original Article
105	前澤克彦,野沢雅彦,丸山祐一郎,他	整形外科学	人工股関節置換術術後患者に対してロコモ度判定を行う際の指標とすべき歩行速度と歩行率	人工関節学会誌, 2021;51:365-366	Original Article
106	待山祐一郎,諸橋達,佐々木響子,他	整形外科学	神経鞘内ガングリオンにより足根管症候群を生じた一例	日足外会誌,2021; 41:321-322	Original Article
107	松嶋里美, 小松淳, 犀田智也, 他	整形外科学	腰部脊柱管狭窄症患者における患者立脚型評価法(JOABPEQ)と多面的理学療法評価との関連	理学療法科学, 2021; 36: 611-615	Original Article
108	松田慎平, 櫻谷浩志, 坂本優子, 他	整形外科学	突然の歩行障害から診断に至ったよちよち歩き骨折の11ヵ月女児例	小児科, 2021;62(11):1398-1399	Original Article
109	守屋秀一,最上敦彦,分島智子,他	整形外科学	大腿骨転子部骨折に対するフックピンネイルの治療成績	骨折, 2021;43(2):321-324	Original Article
110	守屋秀一,黒川大介,田中稔	整形外科学	肩甲骨関節窩骨折と鳥口突起重複骨折を合併した一例	肩関節, 2021;45(2):426-429	Original Article
111	守屋秀一,最上敦彦,大林治	整形外科学	PTH製剤使用後の非定型大腿骨骨折に対して術後にロモソズマブを使用した2例(原著論文/症例報告)	骨折,2021;43(2):329-333	Original Article
112	諸橋達,神田章男,最上敦彦	整形外科学	変形性股関節症に対する理学療法の効果と病期・画像評価との関係	Hip Joint,2021;47:332-336	Original Article
113	吉村康嵩, 市原理司, 原章, 他	整形外科学	母指CM関節症に対するSuture-button suspensionplasty(SBS)後の母指列短縮と刺入位置による影響の検討	日手会誌, 2021;38(3): 237-241	Original Article
114	池田有里、込山悦子、曾遥、他	皮膚科学・アレルギー学	10年以上結節性痒疹として加療されていた結節性類天疱瘡の1例	皮膚臨床 63(1);23-26,2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
115	小川悠、鈴木 恭子、新妻隆 広他	皮膚科学・アレル ギー学	虐待が疑われた小児患者に おける皮膚所見の検討	日本小児皮膚学会雑誌 40(1):57-61.2021	Original Article
116	植木理恵	皮膚科学・アレル ギー学	女性型脱毛症、女性のびま ん性脱毛症の分類 Classification of female and female diffuse alopecia	FRAGRANCE JOURNAL 449(2);18-21 2021年2月号	Original Article
117	池田志孝、岡 晃、他	皮膚科学・アレル ギー学	円形脱毛症の遺伝子同定	FRAGRANCE JOURNAL 449(2);22-28 2021年2月号	Original Article
118	須賀康	皮膚科学・アレル ギー学	老人性色素斑 私ならこう答 える。	臨時増刊号 診察室での患 者さんの質問に答えます Vol.63.No.6.2021 178-179	Original Article
119	池田志孝	皮膚科学・アレル ギー学	円形脱毛症 私ならこう答え る。	臨時増刊号 診察室での患 者さんの質問に答えます Vol.63.No.6.2021 238-239	Original Article
120	小川祐美	皮膚科学・アレル ギー学	特集/白癬を完める トヌラ ンス感染症	Monthly Book Derma No.310:58-62, 2021	Original Article
121	矢口均	皮膚科学・アレル ギー学	スイッチOTC化の現状と問 題点	日本臨床皮膚科医会雑誌 38(3),386-390,2021	Original Article
122	土橋人士	皮膚科学・アレル ギー学	悪性黒色腫FQ.1 BRCA病 的バリエントの保持は悪性黒 色腫の発症と関連がある か?	遺伝性乳癌卵巣癌(HBOC) 診療ガイドライン2021年度版 日本遺伝性乳癌卵巣癌総 合診療制度機構編 2021年 7月1日発行 P.252-253 ISBN 978-4-307-20436-1	Original Article
123	笹野博子、吉 原渚、池田志 孝.他	皮膚科学・アレル ギー学	血漿交換療法と免疫グロブ リン大量静注療法の併用が 有効であり爪の再生をもたら した後天性表皮水疱症の1 例	西日本皮膚科83巻3号 2021;205-208	Original Article
124	高田佳子、吉 原渚、込山悦 子、他	皮膚科学・アレル ギー学	顔面に生じたリンパ組織節 外性辺縁帯リンパ腫 (extranodal marginal zone lymphoma of mucosa- associated lymphoid tissue) の1例	日本臨床皮膚科医会雑 誌:38(4),624-628,2021	Original Article
125	高田佳子、野 口篤、千田香 織、他	皮膚科学・アレル ギー学	手掌に優位な分布を呈した Stevens-jonson症候群の1 例	日本臨床皮膚科医会雑誌 38(5),749-753,2021	Original Article
126	中原とも子、 込山悦子、池 田志孝.他	皮膚科学・アレル ギー学	抗デスマグレイン抗体陽性 天疱瘡患者における蛍光抗 体間接法の反応性について の検討。	日本皮膚科学会 誌:131(13),2799-2806, 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
127	栗原麻菜、木村有太子、金子高英、他	皮膚科学・アレルギー学	炭酸ガスレーザーで治療後に再発がみられ当院で皮膚悪性腫瘍と診断された5症例.	治療後に再発がみられ当院で皮膚悪性腫瘍と診断された5症例. 日美皮会誌 31:45-52: 2021	Original Article
128	鶴町宗大、木村有太子、金子高英、他	皮膚科学・アレルギー学	妊娠中期に発生した重症薬疹(Stevens-Johnson症候群進展型中毒性表皮壊死症)の1例.	臨床皮膚科75:655-660, 2021	Original Article
129	林倫子、木村有太子、栗原麻菜、他	皮膚科学・アレルギー学	Microsporum canisによるケルスス禿瘡:飼い犬からの感染が疑われた症例	皮膚病診療 43: 718-721, 2021	Original Article
130	永幡皓子、木村有太子、金子高英、他	皮膚科学・アレルギー学	BCG接種後に生じた壞疽性丘疹性結核疹	皮膚科の臨床 63: 1435-1438, 2021	Original Article
131	坂口裕美、栗原麻菜、金子高英、他	皮膚科学・アレルギー学	酒皺性座瘡を主訴として来院したCushing症候群(ACTH産生下垂体腺腫).	皮膚病診療44:22-26:2021.	Original Article
132	扇谷咲子、池田志孝.	皮膚科学・アレルギー学	自己炎症性角化症としての汎発性膿疱性乾癬に対する顆粒球単球吸着除去療法.	Visual Dermatology 20: 723-726,2021	Original Article
133	千田香織、扇谷咲子、池田志孝.	皮膚科学・アレルギー学	生物学的製剤の効果減弱時にGMA(顆粒球単球吸着除去療法)を併用し同剤を継続使用できた汎発性膿疱性乾癬(GPP)の2例	日本皮膚科学会雑誌: 131(11),2405-2410,2021(令和3)	Original Article
134	加藤墨、高森建二、武市拓也、他	皮膚科学・アレルギー学	日光曝露により皮疹が再燃したと考えられたCARD14関連毛孔性紅色粋糠疹の1例.	第35回角化症研究会記録集 p.92-96. 協和企画 東京 2021	Original Article
135	山田祐太朗、鈴木民恵、吉野崇、他	皮膚科学・アレルギー学	角層中の不溶性タンパク質(IP)の比率は、季節、年齢による皮膚バリア機能、ターンオーバーの変動と関係する.	第35回角化症研究会記録集 p.20-21. 協和企画 東京 2021	Original Article
136	石塚洋典、小川達也、須賀康、他	皮膚科学・アレルギー学	NRF2による表皮抗酸化防御の増幅とアトピー性皮膚炎の発症	第35回角化症研究会記録集 p.12-19. 協和企画 東京 2021	Original Article
137	竹田真依、宮内俊成、Jin Teng Peh、他	皮膚科学・アレルギー学	Ichthyosis with confettiの1例.	第35回角化症研究会記録集 p.22-27. 協和企画 東京 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
138	鈴木 真理恵, 野口 篤, 高 田 佳子, 他	皮膚科学・アレル ギー学	【真菌症2021】広範囲に多 発性の病変を呈した顔面白 癬	皮膚病診療(0387-7531)43 巻8号 Page692- 695(2021.08)	Original Article
139	国峯 真也, 野口 篤, 野々垣 香織, 他	皮膚科学・アレル ギー学	乳頭付近に生じた巨大腫瘍 の1例	日本皮膚科学会雑誌(0021- 499X)131巻1号 Page130(2021.01)	Original Article
140	藤井美樹	形成・再建外科学	踵部褥瘡を識(し)る	日本褥瘡学会誌, 2021; 23(1): 26-31	Original Article
141	東名怜, 林礼 人, 内山美津 希, 他	形成・再建外科学	乳児血管腫に対するプロブ ラノロール内服療法とレーザ 療法同時併用の有用性	日形会誌, 2021; 41(7): 353-361	Original Article
142	猪俣武範	眼科学	花粉症の多様な症状の層別 化～患者・市民参画を取り 入れたスマホアプリを用いた クラウド型大規模横断観察 研究	Allos ergon, 2021; 1(3): 347-355.	Original Article
143	杉田丈夫, 土 至田 宏, 朝 岡聖子, 他	眼科学	角膜擦過物の検鏡が治療 効果判定に役立った真菌性 角膜潰瘍の1例	臨眼, 2021; 75(8): 1111- 1116.	Original Article
144	安田向壱, 坂 西良仁, 眞下 圭太郎, 他	眼科学	27G硝子体白内障同時手術 におけるBarrett Universal II 式の屈折誤差についての検 討	眼科, 2021; 63(1): 69-74.	Original Article
145	深瀬紗綾, 海 老原伸行	眼科学	多発血管炎性肉芽腫症に 合併した角膜周辺部潰瘍に 対する結膜肉芽腫切除の有 効性	臨眼, 2021; 75(7): 904- 911.	Original Article
146	藤尾健太, 猪 俣武範, 中村 正裕, 他	眼科学	患者・市民参画を取り入れ た花粉症用スマートフォンア プリケーション”アレルサー チ”による双方向性研究実 現に向けた研究	臨眼, 2021; 75(10): 1328- 1337.	Original Article
147	井上賢治, 平 塚義宗, 加藤 聰, 他	眼科学	東京都眼科医会: 東京版ス マートサイト「東京都ロービ ジョンケアネットワーク」の2 年間の運用実績	眼臨紀, 2021; 14(2): 82-87.	Original Article
148	田中桂子, 平 塚義宗	眼科学	視覚障害リハビリテーション 研究発表大会 IN 神戸 ス マートサイトサミットの結果か ら	視覚リハビリテーション研究, 2021; 10: 9-14.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
149	福島敦樹, 海 老原伸行, 宮 崎 大, 他	眼科学	季節性アレルギー性結膜炎 患者における1日2回の抗ヒ スタミン点眼薬の使用状況、 自覚症状およびQOLへの 影響	アレルギーの臨床, 2021; 41(8): 691-700.	Original Article
150	光畠みづほ, 井上賢治, 阿 部竜三郎, 他	眼科学	樹氷状網膜血管炎の2症例	臨眼, 2021; 75(8): 1051- 1060.	Original Article
151	高井康行, 坂 西良仁, 久米 泰治, 他	眼科学	うつ血乳頭の原因として脳静 脈洞血栓症との鑑別を要し た特発性頭蓋内圧亢進症の 2例	眼科, 2021; 63(11): 1091- 1096.	Original Article
152	荒井慎平, 伊 藤伸, 安齋 崇, 他	耳鼻咽喉科学	CTNNB1遺伝子変異により 確定診断を得た Glomangiopericytoma例	耳鼻咽喉科臨床 2021;114:195-201.	Original Article
153	荒井慎平, 伊 藤伸, 安齋 崇, 他	耳鼻咽喉科学	CTNNB1遺伝子変異により 確定診断を得た Glomangiopericytoma例	耳鼻咽喉科臨床 2021;114:195-201.	Original Article
154	井出 拓磨, 中村 真浩, 佐田 直子, 他	耳鼻咽喉科学	エメダスチンフル酸塩含 有テープ剤の満足度と使用 率の検討	日本耳鼻咽喉科免疫アレル ギー感染症学会誌 2021;1:55-60.	Original Article
155	賀屋勝太, 楠 威志, 本間博 友, 他	耳鼻咽喉科学	鼻性頭蓋内合併症を疑い施 行された鼻内視鏡手術によ り診断された未治療の下垂 体腺腫の一例	日本耳鼻咽喉科免疫アレル ギー感染症学会誌、 2021;1:111-115.	Original Article
156	楠威志	耳鼻咽喉科学	顔面多発刺創によるステノン 管損傷から唾液嚢腫を併發 した症例	耳鼻臨床 2021;114:818- 819.	Original Article
157	佐藤 将盛, 中村 真浩, 小島 雅貴, 他	耳鼻咽喉科学	経食道心臓超音波検査施 行後に発症した深頸部膿瘍 の1症例	日本耳鼻咽喉科免疫アレル ギー感染症学会誌 2021; 1:105-110.	Original Article
158	園田 健二, 角田 篤信, 奥野 秀次	耳鼻咽喉科学	洗顔料に含まれるスクラブ成 分による外耳道異物例	耳鼻咽喉科臨床 2021;114:593-596.	Original Article
159	横田 淳一, 井下 綾子, 富沢 雄二, 他	耳鼻咽喉科学	下眼瞼向き眼振など多彩な ENG所見を認めた傍腫瘍性 小脳変性症の1例	Equilibrium Research 2021;80:174-186.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
160	横田 淳一, 井下 綾子, 山口 洋子.他	耳鼻咽喉科学	ENG上、従来とは異なる型のrebound nystagmusを認めた3症例	Equilibrium Research 2021;80:75-86.	Original Article
161	横田淳一, 井 下綾子, 佐藤 将盛, 他	耳鼻咽喉科学	下眼瞼向き眼振など多彩なENG所見を認めた炭酸リチウム服用例	Equilibrium Research 2021;80:10-23.	Original Article
162	小杉 康夫, 川本 晃史, 大島 理規, 他	放射線治療学	上顎洞癌における診断機器と診断基準による画像上ルビエールリンパ(Rp)節転移頻度と照射方法によるRp領域線量の変化に関する検討	頭頸部癌, 47(1) : 47-52	Original Article
163	唐澤久美子、 西尾禎治、小 澤修一 他	放射線治療学	スイスイわかる放射線治療 物理学	学研メディカル秀潤社, 2021 年5月, 全207頁(本人担当 箇所p.10-60を共著)	Original Article
164	前川朋子	放射線診断学	茎状突起過長症, Eagle症候群	遺伝性乳癌卵巣癌(HBOC) 診療ガイドライン2021年度版 日本遺伝性乳癌卵巣癌総合診療制度機構編 2021年 7月1日発行 P.252-253 ISBN 978-4-307-20436-1	Original Article
165	范 睿恒, 木 暮 陽介, 稲 毛 秀一, 他	放射線診断学	Dual Energy CT における ファントムを用いた血液の物質弁別に関する基礎的検討	日本CT技術学会雑誌 2021;9(1):1-5.	Original Article
166	富澤 信夫	放射線診断学	包括的心臓CTを臨床に活かそう!	画像診断 2021;41(12):1295-1306.	Original Article
167	富澤 信夫	放射線診断学	特集2 この機会にちゃんと覚えるCTの原理[前編]	造影理論 臨床画像 2021;37(5):662-668.	Original Article
168	越野沙織	放射線診断学	ディープラーニングを用いた 脳動脈瘤の自動検出:臨床応用への有用性の検討	東京大学大学院医学系研究科 博士論文, 2021: 1-94.	Original Article
169	越野沙織	放射線診断学	国内初の薬事承認を受けた 画像診断AIについて	医療情報学, 2021; 41(Suppl.): 202-204.	Original Article
170	渡邊 敬夫, 村上 康二, 服 部 有俊, 他	放射線診断学	臨床病期IA2-IA3期非小細胞肺癌における呼吸動作が及ぼすSUVmax値への影響: 呼吸同期PET/CTを用いて	日本呼吸器外科学会雑誌 (0919-0945)35巻3号 Page MO1-3(2021.05)	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
171	伊藤 宏晃、 望月 純子、 横田 英巳、 他	産婦人科学	分娩誘発において頸管熟化 処置を必要とする妊娠末期 (妊娠37週以上41週未満) の妊婦を対象としたジノプロ ストン腔内留置用製剤 (PROPESS®)の第Ⅲ相試験 成績	産科と婦人科, 2021;88巻 (4):505-514	Original Article
172	竹田純	産婦人科学	医療行為習得のためのシ ミュレーショントレーニングの 活用(解説)	日本産科婦人科学会雑誌 , 2021;73巻(12):1802- 1810	Original Article
173	北出 真理, 岡田 由貴子, 伊熊 健一郎, 他	産婦人科学	オフィスギネコロジー ERAS の導入によるminimally invasive reproductive surgeryの提案	日本女性医学学会雑誌, 2021; 28(4): 607-613	Original Article
174	寺尾 純奈, 精きぐな, 吉 田 惠美子, 他	産婦人科学	凝固障害を伴った残留胎盤 による後期分娩後異常出血 の1例	東京産科婦人科学会会誌, 2021;70巻(3):541-545	Original Article
175	藤原 里紗, 平山 貴士, 山口 舞子, 他	産婦人科学	パクリタキセル・カルボプラ チニ療法におけるパロノセト ロンとグラニセトロンの制吐 予防効果の検討	関東連合産科婦人科学会会 誌, 2021;58巻(1):135-140	Original Article
176	川田 美里, 藤原 里紗, 畠中 美穂, 他	産婦人科学	卵巣未熟奇形腫に対する化 学療法中にgrowing teratoma syndromeを呈した 1例	東京産科婦人科学会会 誌, 2021;70巻(4):632-637	Original Article
177	毛利 和華子, 尾崎 理恵, 長井 咲樹, 他	産婦人科学	指導者の勧めで行った減量 から神経性やせ症を発症し た女性アスリートの1例	東京産科婦人科学会会誌, 2021;70巻(2):172-179	Original Article
178	中川浩次、堀 川隆、月花瑠 子、他	産婦人科学	東京の不妊症症例における 新型コロナウィルス抗体 (SARS-CoV-2 IgG)測定の 結果	日本IVF学会雑誌.2021;24: 25-28	Original Article
179	河村和弘	産婦人科学	卵巣機能不全患者の初期 卵胞の保存と活性化	バイオクリニック,2021; 36(2): 6-10	Original Article
180	笠原太郎, 氏 平崇文, 符 莉, 他	産婦人科学	初回治療後15年後に子宮 体部に転移した乳癌の一例	関東連合産科婦人科学会 誌, 2021;58巻(4):470-474	Original Article
181	毛利 和華子, 氏平 崇文, 柳原 康穂, 他	産婦人科学	異なる経過を辿った妊娠中 に虫垂炎を発症した3症例	関東連合産科婦人科学会 誌, 2021; 58巻(1):37-42	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
182	Sekiguchi Y, Nishitani M, Takizawa H,et al.	産婦人科学	The Current Status of Screening for Essential Thrombocythemia and Polycythemia Vera in Clinical Practice—Report from a Single Institution	癌と化学療法, 2021; Volume 48(1): 63 – 67	Original Article
183	Sekiguchi Y, Iizuka H, Takizawa H, et al.	産婦人科学	Use of Ibrutinib in 10 Patients with Treatment-Naïve or Relapsed/Refractory Chronic Lymphocytic Leukemia/Small Lymphocytic Lymphoma in Real-World Clinical Practice—A Report from a Single Medical Institution	癌と化学療法, 2021; Volume 48(7): 921–926	Original Article
184	城戸 優花, 奥村 俊之, 平井 みつ子, 他	産婦人科学	皮膚筋炎を契機に再発が判明した卵巣癌の一例	千葉県産科婦人科医学会雑誌, 2021年;第14巻(2):p98	Original Article
185	池本 裕子, 手島 薫, 齊 藤 寿一郎 他	産婦人科学	剥離法による子宮鏡下子宮筋腫切除術後のセカンドルックヒステロスコピーによる子宮腔内癒着の評価	日本子宮鏡研究会雑誌, 2021; 2巻(1): 22–27	Original Article
186	水上 奈津子, 濱村 憲佑, 九鬼 紗葵, 他	産婦人科学	治療後1年で副腎再発をきたし抗利尿ホルモン不適合分泌症候群を併発した子宮頸部小細胞内分泌癌の1例	東京産科婦人科学会会誌, 2021; 70(3): 509–514	Original Article
187	九鬼 紗葵, 増田 彩子, 丸山 洋二郎, 他	産婦人科学	子宮動脈塞栓術(UAE)後に妊娠・分娩に至った3例の検討	東京産科婦人科学会会誌, 2021; 70(2): 277–282	Original Article
188	畠中 美穂, 加藤 紀子, 秋葉 純也, 他	産婦人科学	分娩時子宮内反症を繰り返した1症例	東京産科婦人科学会会誌, 2021; 70(1): 116–120	Original Article
189	北川友香梨、 宮崎亮一郎、 佐藤隆之、他	産婦人科学	当院で経験した脂肪平滑筋腫(Lipoleiomyoma)の一例	東京産科婦人科学会誌 2021;70,2,377–381	Original Article
190	岡原 祥子, 角倉 弘行, 井上 理恵, 他	麻酔科学ペインクリニック	正妊婦における携帯型フィブリノゲン測定装置の信頼性の研究	麻酔, 2021; 70(11):1256–1260	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
191	権藤栄蔵,田邊豊,天野功二郎,他	麻酔科学ペインクリニック	サーモグラフィーを用いた直線偏光近赤外線のSG照射における温度変化の検討	ペインクリニック,2021.01,42(1),101-104	Original Article
192	山田恵子,榎本聖香,中西美保,他	麻酔科学ペインクリニック	慢性疼痛患者における不公平感の変化と治療反応性の関連検討のための予備的研究	ペインクリニック, 2021, 42: 369-376.	Original Article
193	山田恵子,壬生彰,向後響,他	麻酔科学ペインクリニック	日本語版疼痛障害指標Pain Disability Index(PDI)の開発:言語的妥当性を担保した翻訳版の作成	PAIN RESEARCH, 36, 11-24.(2021.04)	Original Article
194	山田恵子,若泉謙太,壬生彰,他	麻酔科学ペインクリニック	言語的妥当性を担保した日本語版 Injustice Experience Questionnaire–Short Form の作成	ペインクリニック, 2021, 42: 239-244.	Original Article
195	由利麻衣子,田部陽子,脇田満,他	臨床検査医学	順天堂大学医学部附属病院における新型コロナウイルスPCR検査の体制整備と検査状況	日本臨床検査医学会誌, 2021;69(6):415-419.	Original Article
196	兼松健也,小堀祐太朗,上野剛,他	臨床検査医学	血清亜鉛検査における院内導入の効果	医学検査 70 (4): 718-723, 2	Original Article
197	久代聖子,宮上泰樹	総合診療科学	Jmedmook75 あなたも名医!原因に迫る!解決に導く!	【部位別】痛がる患者の診かた, 2021年:86-95P	Original Article
198	後藤研人,森博威,横川博英,他	総合診療科学	離島診療所における外来受診患者の特徴の検討および今後の僻地派遣前研修への反映のための提言	日本病院総合診療医学会雑誌 (2185-8136)17巻6号 644-649P, 2021	Original Article
199	Tomonori Ochiai, Jun Ando, Sakiko Harada, et al.	細胞療法・輸血学	Immune thrombocytopenia associated with asymptomatic COVID-19 infection	Rinsho Ketsueki (Japanese Society of Hematology) 2021; 62(1), 58-60.	Original Article
200	中村裕樹,降田喜昭,石井修平,他	細胞療法・輸血学	シンポジウム	シンポジウム	Original Article
201	内田浩一郎,竹田和由,中村裕樹,他	細胞療法・輸血学	シンポジウム	シンポジウム	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の 特定機能病院に おける所属	題名	雑誌名・ 出版年月等	論文種別
202	松井美咲、菅野範、大澤謙二、他	病院管理学	ガム咀嚼による唾液中S-IgA分泌の影響—オープンランダム化クロスオーバー試験—	薬理と治療, 2021; 48: 2161-2166	Original Article
203	棚瀬慎治、内藤俊夫、小林弘幸 他	病院管理学	診療拒否に関する裁判例の分析	日本病院総合診療医学会雑誌, 2021; 17: 157-163	Original Article
204	藤尾健太、猪俣武範、中村正裕、他	病院管理学	患者・市民参画を取り入れた花粉症用スマートフォンアプリケーション”アレルサチ”による双方向性研究実現に向けた研究.	臨眼. 2021; 75(10): 1328-1337.	Original Article
205	猪俣武範.	病院管理学	花粉症の多様な症状の層別化～患者・市民参画を取り入れたスマホアプリを用いたクラウド型大規模横断観察研究.	Allos ergon. 2021; 1(3): 347-355.	Original Article
206	三輪聖、森田達也、松本禎久、他	緩和医療学	緩和ケア医が苦痛の評価を行う上で知っておくことが必要と考える方言:緩和医療専門医・認定医に対する質問紙調査	Palliat Care Res, 2021; 16(4): 281-287	Original Article
207	荒井果菜子、補永薰、武田さより、他	リハビリテーション医学	回復期リハビリテーション病棟における脳疾患片麻痺患者の整容動作評価表「Functional Grooming activity Assessment(FGA)」の作成と信頼性・妥当性の検討	総合リハビリテーション, 2021; 49(3): 293-301	Original Article
208	米本直裕、松谷司郎、大津洋、他	臨床薬理学	レセプトデータベースを用いた自殺・自傷行動の把握	J Epidemiology. 2021;31(Suppl), 122.	Original Article
209	牧田茂	臨床薬理学	心血管疾患におけるリハビリテーションに関するガイドライン(2021年改訂版)	<a href="https://www.jacr.jp/cms/wp-content/uploads/2015/04/JCS2021_Makita2.pdf">https://www.jacr.jp/cms/wp-content/uploads/2015/04/JCS2021_Makita2.pdf</a> (2021年3月27日発行)	Original Article

計209件

(注) 1 当該医療機関に所属する医師等が前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発および評価に資するものと判断される主なものを記入すること。

2 記載方法は、前項の「高度の医療技術の開発及び評価を行うことの評価対象となる論文」の記載方法に準じること。

(様式第3)

高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

3 高度の医療技術の開発及び評価の実施体制

(1) 倫理審査委員会の開催状況

① 倫理審査委員会の設置状況	有
② 倫理審査委員会の手順書の整備状況	有
・ 手順書の主な内容 目的、用語の定義、委員会の構成、事務局業務の内容、研究者の審査申請の手順、研究実施中の審査申請の手順、教育・研修の責務等	
③ 倫理審査委員会の開催状況	年11回

(注) 1 倫理審査委員会については、「臨床研究に関する倫理指針」に定める構成である場合に「有」に○印を付けること。

2 前年度の実績を記載すること。

(2) 利益相反を管理するための措置

① 利益相反を審査し、適当な管理措置について検討するための委員会の設置状況	有
② 利益相反の管理に関する規定の整備状況	有
・ 規定の主な内容 目的、用語の定義、対象者、対象事象、委員会の構成・業務内容、申告・異議申立て、啓発活動と公表 等	
③ 利益相反を審査し、適当な管理措置について検討するための委員会の開催状況	年37回

(注) 前年度の実績を記載すること。

(3) 臨床研究の倫理に関する講習等の実施

① 臨床研究の倫理に関する講習等の実施状況	年7回
・ 研修の主な内容 ①2021/6/1 開催 テーマ：人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針 ②2021/6/8 開催 テーマ：臨床研究における補償と賠償 ③2021/11/17 開催 テーマ：臨床研究における倫理的留意事項とその対応 ④2021/12/14 開催 テーマ：患者市民参画～はじめの一歩に向けて～ ⑤2022/1/14 開催 テーマ：医学系の利益相反マネジメント ⑥2022/2/15 開催 テーマ：研究倫理の歴史と基本事項 ⑦2022/3/8 開催 テーマ：臨床研究規制の最近の動向～生命・医学系指針と臨床研究法の改正～	

(注) 前年度の実績を記載すること。

(様式第4)

高度の医療に関する研修を行わせる能力を有することを証する書類

1 研修の内容

個人のキャリア形成に合わせ、様々な進路（下記参照）がある。

- ①学位
- ②学位、専門医
- ③学位、専門医、指導医
- ④学位、専門医、留学・その他

（注）上記の研修内容は医師法及び歯科医師法の規定による臨床研修を終了した医師及び歯科医師に対する専門的な研修について記載すること。

2 研修の実績

上記研修を受けた医師数	42 人
-------------	------

（注）前年度の研修を受けた医師の実績を記入すること。

3 研修統括者

研修統括者氏名	診療科	役職等	臨床経験年数	特記事項
綿田 裕孝	内科	教授	32年	
清水 俊明	小児科	教授	39年	
池田 志孝	皮膚科	教授	40年	
加藤 忠史	精神科	教授	34年	
坂本 一博	外科	教授	40年	
石島 旨章	整形外科	教授	26年	
板倉 敦夫	産科婦人科	教授	35年	
平塚 義宗	眼科	先任准教授	30年	教授事務取扱代行
松本 文彦	耳鼻咽喉・頭頸科	教授	22年	
堀江 重郎	泌尿器科	教授	36年	
大石 英則	脳神経外科	教授	32年	
桑鶴 良平	放射線科	教授	37年	
林田 真和	麻酔科・ペインクリニック	教授	41年	
八尾 隆史	病理診断科	教授	35年	
三井田 孝	臨床検査科	教授	38年	
橋口 尚幸	救急科	教授	31年	
水野 博司	形成外科	教授	31年	
藤原 俊之	リハビリテーション科	教授	28年	
内藤 俊夫	総合診療科	教授	27年	

（注）1 医療法施行規則第六条の四第一項又は第四項の規定により、標榜を行うこととされている診療科については、必ず記載すること。

（注）2 内科について、サブスペシャルティ領域ごとに研修統括者を配置している場合には、すべてのサブスペシャルティ領域について研修統括者を記載すること。

（注）3 外科について、サブスペシャルティ領域ごとに研修統括者を配置している場合には、すべてのサブスペシャルティ領域について研修統括者を記載すること。

(様式第4)

高度の医療に関する研修を行わせる能力を有することを証する書類

4 医師、歯科医師以外の医療従事者等に対する研修

① 医師、歯科医師以外の医療従事者に対する研修の実施状況（任意）

- ・研修の主な内容
- ・研修の期間・実施回数
- ・研修の参加人数

② 業務の管理に関する研修の実施状況（任意）

- ・研修の主な内容
- ・研修の期間・実施回数
- ・研修の参加人数

③ 他の医療機関に所属する医療関係職種に対する研修の実施状況

- ・研修の主な内容
- ・研修の期間・実施回数
- ・研修の参加人数

(注) 1 高度の医療に関する研修について、前年度実績を記載すること。

(注) 2 「③他の医療機関に所属する医療関係職種に対する研修の実施状況」については、医療法施行規則第六条の四第四項の規定に基づき、がん、循環器疾患等の疾患に関し、高度かつ専門的な医療を提供する特定機能病院についてのみ記載すること。また、日本全国の医療機関に勤務する医療従事者を対象として実施した専門的な研修を記載すること。

## (様式第5)

## 診療並びに病院の管理及び運営に関する諸記録の管理方法に関する書類

計画・現状の別	1. 計画 (2) 現状
管理責任者氏名	高橋 和久
管理担当者氏名	各部署責任者(坂本, 田村, 川崎, 堀, 久保, 小牧, 岩崎, 米澤, 藤本, 近嵐, 小川, 吉野, 荒川, 中村, 菊地、福田)

		保管場所	管理方法	
診療に関する諸記録 規則第十二条の三第二項に掲げる事項	病院日誌	管理課	病院日誌については年度別管理 紙媒体により、定められた期間保管  患者の最終来院日から5年間（「順天堂大学医学部附属順天堂医院における診療録管理に関する内規」に基づく）	
	各科診療日誌	各部署		
	処方せん	薬剤部		
	手術記録	診療録管理室(電子カルテ内、委託先院外倉庫)		
	看護記録			
	検査所見記録			
	エックス線写真			
	紹介状			
	退院した患者に係る入院期間中の診療経過の要約及び入院診療計画書			
病院の管理及び運営に関する諸記録 規則第十二条の三第二項に掲げる事項	従業者数を明らかにする帳簿	人事課	所属別、診療科別	
	高度の医療の提供の実績	医事課		
	高度の医療技術の開発及び評価の実績	臨床研究・治験センター		
	高度の医療の研修の実績	臨床研修センター		
	閲覧実績	管理課		
	紹介患者に対する医療提供の実績	地域医療連携室 医事課		
	入院患者数、外来患者及び調剤の数を明らかにする帳簿	医事課 薬剤部	付則に基づき、年1回以上医療安全管理委員会の議題として取り上げ、改正を検討 リスクマネジメント委員会、医療安全管理委員会、危機管理・職業倫理委員会、医療機器安全管理委員会全職員に年2回以上のセーフティーレクチャーの受講、e-learningの受講を義務としている 昨年度に多く報告されたインシデント事例をリスクマネジメント委員会にて検証 重大事例は医療安全管理委員会にて検討 年1回FMEA分析を行い、改善策を検討	
	医療に係る安全管理のための指針の整備状況	医療安全機能管理室		
	医療に係る安全管理のための委員会の開催状況	医療安全機能管理室		
	医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	医療安全機能管理室		
	医療機関内における事故報告等の医療に係る安全の確保を目的とした改善の方策の状況	医療安全機能管理室		

		保管場所	管理方法
病院の管理及び運営に関する諸記録  規則第一条の十一第二項第一号から第三号までに掲げる事項	院内感染対策のための指針の策定状況	感染対策室	院内感染対策マニュアル、ポケットセーフティーマニュアル、学内HP、医療情報端末IE
	院内感染対策のための委員会の開催状況	感染対策室	順天堂規約集規第平12-6
	従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況	感染対策室	年次ごとに実施
	感染症の発生状況の報告その他の院内感染対策の推進を目的とした改善の方策の実施状況	感染対策室	感染対策委員会にて報告、検討 血液培養ラウンド、感染症ポケットマニュアル発行、ICTラウンド、手指衛生遵守率、アルコールゲル使用量の測定
	医薬品安全管理責任者の配置状況	薬剤部課長 佐藤邦義	
	従業者に対する医薬品の安全使用のための研修の実施状況	薬剤部	年次ごとに実施
	医薬品の安全使用のための業務に関する手順書の作成及び当該手順書に基づく業務の実施状況	薬剤部	手順書改訂時は医療安全管理委員会にて承認後、電子ファイルを医療情報端末と学内ホームページへの掲載。 業務の実施状況は医薬品安全管理責任者に報告、一覧表を一元管理
	医薬品の安全使用のために必要な未承認等の医薬品の使用の情報その他の情報の収集その他の医薬品の安全使用を目的とした改善の方策の実施状況	薬剤部	学会・企業・行政・院内各部署からの情報を薬剤部において収集・解析・一元管理し、必要な情報を発信
	医療機器安全管理責任者の配置状況	臨床工学室技士長 中村 昭也	
	従業者に対する医療機器の安全使用のための研修の実施状況	臨床工学室	年次ごとに実施
	医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況	臨床工学室	年次ごとに計画、実施記録を機器ごとに分類し保管
	医療機器の安全使用のために必要な情報の収集その他の医療機器の安全使用を目的とした改善の方策の実施状況	臨床工学室	製造販売業者、厚生労働省、PMDA、JCQHC等から情報を収集分析し、通知文で周知

		保管場所	管理方法
病院の管理及び運営に関する諸記録  規則第九条の二十の二第一項第一号から第十三号まで及び第十五条の四各号に掲げる事項	医療安全管理責任者の配置状況	医療安全機能管理室	医療安全管理指針に記載
	専任の院内感染対策を行う者の配置状況	院内感染対策マニュアル、ポケットセーフティーマニュアル、の指針に記載	マニュアルを各部署に配布
	医薬品安全管理責任者の業務実施状況	薬剤部	電子媒体により、医薬品安全管理責任者が管理
	医療を受ける者に対する説明に関する責任者の配置状況	医療安全機能管理室	コメディックス掲載
	診療録等の管理に関する責任者の選任状況	診療録管理室	
	医療安全管理部門の設置状況	医療安全機能管理室	医療安全管理指針に記載
	高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門の状況	高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等管理対策室	高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等に関する取扱要領に記載
	未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の状況	高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等管理対策室	高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等に関する取扱要領に記載
	監査委員会の設置状況	医療安全機能管理室	
	入院患者が死亡した場合等の医療安全管理部門への報告状況	医療安全機能管理室	医療安全管理指針に医療安全機能管理室の役割を明記
	他の特定機能病院の管理者と連携した相互立入り及び技術的助言の実施状況	医療安全機能管理室 感染対策室	一般社団法人日本私立医科大学協会と相互ラウンドを実施
	当該病院内に患者からの安全管理に係る相談に適切に応じる体制の確保状況	サービス課	「患者さん相談コーナー」の設置
	医療安全管理の適正な実施に疑義が生じた場合等の情報提供を受け付けるための窓口の状況	医療安全機能管理室	
	職員研修の実施状況	医療安全機能管理室	講習会及びe-learningにて実施
	管理者、医療安全管理責任者、医薬品安全管理責任者及び医療機器安全管理責任者のための研修の実施状況	医療安全機能管理室	定期的に研修を受講し、受講証を提出
	管理者が有する権限に関する状況	管理課	
	管理者の業務が法令に適合することを確保するための体制の整備状況	内部監事室	
	開設者又は理事会等による病院の業務の監督に係る体制の整備状況	企画調査室	

(注) 「診療に関する諸記録」欄には、個々の記録について記入する必要はなく、全体としての管理方法の概略を記入すること。また、診療録を病院外に持ち出す際に係る取扱いについても記載すること。

(様式第6)

## 病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧方法に関する書類

### ○病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧方法

計画・現状の別	1. 計画	2. 現状
閲覧責任者氏名	高橋 和久	
閲覧担当者氏名	川崎, 堀, 久保, 米澤, 滝本, 近風, 荒川, 中村, 篠地	
閲覧の求めに応じる場所	・会議室、応接室等 ※状況により診療録管理室内の閲覧室	
閲覧の手続の概要		
病院もしくは院長宛の依頼文書に基づき、院長が承認した内容について閲覧を実施する。閲覧は、病院が指定する場所で職員が立ち合うものとする。		

(注)既に医療法施行規則第9条の20第5号の規定に合致する方法により記録を閲覧させている病院は現状について、その他の病院は計画について記載することとし、「計画・現状の別」欄の該当する番号に○印を付けること。

### ○病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧の実績

前 年 度 の 総 閲 覧 件 数	延 2 件
閲 覧 者 別	医師 延 2 件
	歯科医師 延 0 件
	国 延 1 件
	地方公共団体 延 1 件

(注)特定機能病院の名称の承認申請の場合には、必ずしも記入する必要はないこと。

規則第1条の11第1項各号に掲げる医療に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

① 医療に係る安全管理のための指針の整備状況	有・無
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 指針の主な内容 :</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 総則</li> <li>2. 組織体制</li> <li>3. 安全管理のための職員研修の実施</li> <li>4. 医療安全の確保を目的とした改善の方策</li> <li>5. 医療事故発生時の対応方法</li> <li>6. 医療従事者と患者およびその患者間との情報との共有</li> <li>7. 患者相談窓口の設置</li> <li>8. 安全な医療を提供するための院内規則・手順</li> <li>9. 付則</li> </ol>	
② 医療に係る安全管理のための委員会の設置及び業務の状況	
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設置の有無 ( 有・無 )</li> <li>・ 開催状況 : 年 12 回</li> <li>・ 活動の主な内容 :</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 全死亡事例および患者影響レベル3b以上の事例報告に関する事項</li> <li>2. 医療事故等発生に係る対応および再発防止策の検討立案に関する事項</li> <li>3. 医療事故防止対策の実施および職員への周知に関する事項</li> <li>4. 再発防止策の実施状況の調査、必要に応じた方策の見直しに関する事項</li> <li>5. 委員会構成員による方策の実施状況の調査、方策の見直しに関する事項</li> <li>6. 医療安全管理指針の策定・見直し・改正に関する事項</li> <li>7. 医療安全管理マニュアルの策定・見直し・改正に関する事項</li> <li>8. 医療安全管理指針の職員への周知および医療安全管理に関する職員研修の企画・立案に関する事項</li> <li>9. 医療安全に関する順天堂医院長（以下「院長」という。）からの諮問事項</li> <li>10. その他医療安全の推進のために患者への対応状況を含めた必要な事項</li> </ol>	
③ 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	年 24 回
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 研修の内容 (すべて) :</li> </ul> <p>【e-learning】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 医療安全基礎講習             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 医療安全について</li> <li>2. 感染対策の基本について</li> <li>3. 教職員の健康管理について</li> </ol> </li> <li>✓ 期間限定講習             <ol style="list-style-type: none"> <li>4. 個人情報管理について</li> <li>5. 医薬品の安全使用について</li> <li>6. 医療機器の安全使用について</li> </ol> </li> </ul> <p>【集合研修】</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. リスクマネジメントについて</li> <li>2. 接遇・マナーについて</li> <li>3. インフォームド・コンセントについて</li> <li>4. 診療録管理について</li> <li>5. 職員・患者の安全について</li> <li>6. 褥瘡予防について</li> </ol>	

7. 医療ガスの正しい取り扱い
8. 医療安全活動
9. 医療事故調査制度
10. 防災・盗難発生防止
11. 医療放射線被ばくの管理
12. 医療倫理（高難度新規医療技術等への対応）
13. 医療倫理（未承認医薬品等への対応）
14. MRI実施時の注意点
15. 防災・盗難発生防止
16. 臨床検査の注意点
17. 輸血療法について
18. LGBTQs
19. JCIについて

④ 医療機関内における事故報告等の医療に係る安全の確保を目的とした改善の方策の実施状況

- ・ 医療機関内における事故報告等の整備（有・無）

【報告対象】

- ✓ 医療事故
- ✓ ヒヤリ・ハット

【報告方法】

事例を体験または発見した全職員は、その概要を24時間以内にインシデントレポートシステムを通じて医療安全管理部門に報告する。

【業務改善方法】

全職員から報告されるインシデントレポートを医療安全管理部門で収集・分析し、組織全体で継続的な業務改善に取り組む。

- ・ その他の改善の方策の主な内容：
  - ✓ 死亡事例に関する報告制度
  - ✓ 標準化・規則化等の推進
  - ✓ 医療安全管理活動の評価
  - ✓ 高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等について

(注) 前年度の実績を記入すること。

規則第1条の11第2項第1号に掲げる院内感染対策のための体制の確保に係る措置

① 院内感染対策のための指針の策定状況	有・無
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 指針の主な内容 :</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 医療関連感染対策に関する基本的な考え方</li> <li>2. 感染対策委員会の組織に関する基本的事項</li> <li>3. 「専任の医療関連感染対策を行うもの」(あるいは医療関連感染管理者)の配置</li> <li>4. 医療関連感染対策のための職員に対する研修に関する基本方針</li> <li>5. 感染症の発生状況の報告に関する基本方針</li> <li>6. 医療関連感染発生時の対応に関する基本方針</li> <li>7. 患者等に対する当院の医療関連感染対策指針の閲覧に関する基本方針</li> </ol> <p>その他医療関連感染対策の推進のために必要な基本方針</p>	
② 院内感染対策のための委員会の開催状況	年 12 回
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 活動の主な内容 :</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 院内で発生した感染症の分布とその対応について、ガイドライン・マニュアルに従い感染対策室からの現場指導のもとで有効性の確認や検証を実施</li> <li>2. MRSA院内伝播数に応じた感染対策の実施と徹底を主体的に促すシステムを運営 (MRSAアラートシステム)、多剤耐性菌の発生状況、感染対策の実施状況の報告やアウトブレイク発生対応の報告</li> <li>3. 針刺し切創について、院内の届出の集計結果を基に改善策を検討</li> <li>4. 減菌室からの減菌機・洗浄機の稼働状況、トラブル発生状況と原因および対策の報告を受け、必要に応じて、改善策の検討を実施</li> <li>5. ICTラウンドの実施状況の報告および改善策の検討</li> <li>6. 医療関連感染サーベイランスの報告および改善策検討</li> <li>7. 感染対策小委員会（抗菌薬委員会・リンクメンバー全体会）の活動状況報告</li> <li>8. 栄養部、売店関係において、温度管理・管理点検が適切に実施されていることの報告</li> </ol>	
③ 従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況	年 22 回
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 研修の内容（すべて） :</li> </ul> <p>&lt;医療法第11条2項に基づく感染対策講習会の開催&gt; (年2回)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 院内で発生している感染症の現況、順天堂医院の感染対策の三大基本方針（手指衛生、標準予防策、環境整備、適切な除染）、感染経路と感染経路別予防策について（4つの感染経路と対応した経路別予防策、隔離が必要な感染症とカラーコード）、COVID-19対策のアップデート、手指衛生ポリシー、ユニバーサルマスクポリシー、消毒薬・消毒剤のコンタクトタイム、針刺し事故と粘膜曝露への対応、スpillキットJの使用方法、ドレスコード（白衣ロールアップ、腕時計）</li> </ul> <p>&lt;その他の講習会&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 基礎レクチャー「医療関連感染対策について」 (年1回)</li> <li>・ 臨床研修医就任時オリエンテーション「手指衛生、防護装備の基本動作習得、安全装置付き針の正しい取扱方法等」 (年1回)</li> <li>・ 看護師就任時研修「感染対策の基礎知識、手指衛生、防護装備しようの基本動作習得等」</li> <li>・ コメディカル就任者（放射線部、PT、OT、ST、ME等）に対し、各々の職種の業務内容に合わせた基本的な感染対策（防護装備・鋭利物品の取扱い、手指衛生） (年1回)</li> <li>・ 委託業者に対し、各々の職種の業務内容に合わせた基本的な感染対策（順天堂医院の感染対策の基本方針と清掃・リネン交換作業時のポイント、ご遺体の感染性に関する基本的な考え方と対応のポイント、院内で遭遇する感染リスクと対応について） (11月～2月)</li> <li>・ 実習生向けの感染対策の基本講習 (年1回)</li> <li>・ 看護部サポートスタッフ（障害者雇用）感染対策講習「感染対策の基本」 (年1回)</li> </ul>	

- ・新型コロナウイルスワクチンの落とし穴（臨時）

**(④ 感染症の発生状況の報告その他の院内感染対策の推進を目的とした改善の方策の状況**

- ・ 病院における発生状況の報告等の整備 (  有 ·  無 )
- ・ その他の改善の方策の主な内容：
  1. 選択的MRSA保菌者のスクリーニング検査実施
  2. 現場主導型のMRSA感染対策活動（アラートシステム）
  3. 手指衛生順守率向上に向けた取り組み
  4. MDR0サーベイランスとアウトブレイク対応
  5. 医療関連感染サーベイランス（BSI・SSI・VAP・UTI）と改善の取り組み
  6. 抗菌薬委員会と連携した抗菌薬処方の適正化活動
  7. ICTラウンド（1回/週）で衛生的な環境の維持とガイドライン・マニュアルに沿った感染対策の実施状況の確認
  8. リンクメンバー全体会でのリンクメンバー教育およびリンクメンバーによる現場の教育・指導

(注) 前年度の実績を記入すること。

規則第1条の11第2項第2号に掲げる医薬品に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

① 医薬品安全管理責任者の配置状況	有・無
② 従業者に対する医薬品の安全使用のための研修の実施状況	年 3 回
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 研修の主な内容 :</li> <li>・ 医薬品の安全使用 (WEB 開催)</li> <li>・ ハイアラート薬 管理・運用について -2021年度改訂箇所を中心に-</li> </ul> <p>上記2研修は新型コロナウィルス感染症の拡大防止の観点から従来の集合研修をWEB研修に変更して開催</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 薬物療法の基礎知識と実際 (看護師対象、集合研修で開催)</li> </ul>	
<p>③ 医薬品の安全使用のための業務に関する手順書の作成及び当該手順書に基づく業務の実施状況</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 手順書の作成 ( 有・無 )</li> <li>・ 手順書の内訳に基づく業務の主な内容 :</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 医薬品の採用・購入に関する事項</li> <li>2. 医薬品の管理に関する事項 (医薬品の保管・品質・供給などについて)</li> <li>3. 患者に対する医薬品の投薬指示から調剤・与薬や服薬指導に関する事項</li> <li>4. 医薬品の安全使用にかかる情報の取扱い (収集・管理、提供) に関する事項</li> <li>5. 他施設 (医療機関、薬局等) との連携に関する事項</li> </ol>	
④ 医薬品の安全使用のために必要となる未承認等の医薬品の使用の情報その他の情報の収集その他の医薬品の安全使用を目的とした改善の方策の実施状況	
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 医薬品に係る情報の収集の整備 ( 有・無 )</li> <li>・ 未承認等の医薬品の具体的な使用事例 (あれば) :</li> </ul> <p>Ftrdapse 錠 (脳神経内科)</p> <p>患者はステージIVの小細胞肺がん（リンパ節に遠隔転移あり）併発のLambert Eaton症候群による筋力低下と自立神経症状を呈している70歳男性である。</p> <p>Lambert Eaton症候群は有病率10万人あたり5人の非常に稀な疾患であり、50～60%に小細胞肺がんを合併することが知られている。</p> <p>申請薬の有効性については2018年北海道大学による研究で9名中8名に効果があったとの報告があ</p>	

る。また、国外の報告でも7~8割程度の治療効果があるとされている。

小細胞肺がんの治療を行うことでLambert Eaton症候群の症状改善につながる可能性があるため、呼吸器内科の方で肺がん治療を行い、治療効果を示しているため、並行して副作用が少なく効果の大きい本剤の使用申請を行った。

Firdapseは、2010年より欧州ではLambert Eaton症候群の保険適応となっている。

- ・ その他の改善のための方策の主な内容：

1.医薬品情報の院内通知および学内メールにより情報を発信するとともに必要に応じ、医療情報端末に掲示し、院内へ周知

2.副作用情報を収集し、副作用（有害事象）報告マニュアルに従い記録し、所属長・医薬品安全管理責任者に報告、厚労省への報告の必要性の検討および報告、院内の医療スタッフに対し学内メール、印刷物等により情報伝達し、情報の共有をはかる

3.業務手順書の定期的な見直し・薬剤部関連の各種マニュアルの改訂について、その承認手順を明確とする

(注) 前年度の実績を記入すること。

規則第1条の11第2項第3号に掲げる医療機器に係る安全管理のための体制の確保に係る措置

① 医療機器安全管理責任者の配置状況	有・無
② 従業者に対する医療機器の安全使用のための研修の実施状況	年 40 回

- 研修の主な内容：

1) 人工心肺装置・補助循環装置	2回(11名)
2) 人工呼吸器	7回(75名)
3) 血液浄化装置	3回(108名)
4) 除細動器	3回(96名)
5) 閉鎖式保育器	3回(12名)
6) 診療用高エネルギー発生装置	8回(60名)
7) 輸液ポンプ・シリンジポンプ	10回(199名)
8) その他の医療機器	4回(272名)

医療機器の有効性・安全性、使用方法、不具合が発生した場合の対応等について研修を実施。

③ 医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況

- 医療機器に係る計画の策定 ( 有・無 )

- 機器ごとの保守点検の主な内容：

1) 人工心肺装置	3台4ヶ月ごと (自営および委託)
2) 補助循環装置	9台6ヶ月ごと (自営および委託)
3) 人工呼吸器	57台3ヶ月ごと (自営および委託)
4) 血液浄化装置	30台6ヶ月ごと (自営および委託)
5) 除細動器	64台6ヶ月ごと (自営および委託)
6) 閉鎖式保育器	18台6ヶ月ごと (自営および委託)
7) 診療用高エネルギー発生装置	3台3ヶ月ごと (委託)
8) 磁気共鳴画像診断装置	8台3ヶ月ごと (委託)
9) 全身麻酔器	27台6ヶ月ごと (自営および委託)
10) 輸液ポンプ・シリンジポンプ	923台6ヶ月ごと (自営)

前年度に定期保守点検計画を作成し、点検記録と修理記録を電子媒体で保管している。

④ 医療機器の安全使用のために必要となる未承認等の医療機器の使用の状況その他の情報の収集  
その他の医療機器の安全使用を目的とした改善の方策の実施状況

- ・ 医療機器に係る情報の収集の整備 (  ・ 無 )

- ・ 未承認等の医療機器の具体的な使用事例 (あれば) :

特注でシリコーンゴム樹脂製の僧帽弁計測用サイザーを作製し、高圧蒸気滅菌テストで変性しないことを確認したのち、高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等管理対策室において高難度新規医療技術として審査を行い、承認を得て手術に使用した。

- ・ その他の改善の方策の主な内容 :

- 1) 製造販売業者、厚生労働省、PMDA（自動配信）等から収集した医療機器の安全性情報をリスト分類し、リスクに応じて院内各部署に配信している。
- 2) 全職員を対象にした医療機器の安全使用についての研修会を、セーフティーレクチャー（e-Learning）にて開催した。
- 3) 中途採用者、復職者を対象とした医療機器の安全使用についての研修会を、毎月 e-Learning で開催した。

(注) 前年度の実績を記入すること。

## 規則第9条の20の2第1項第1号から第13号の二に掲げる事項の実施状況

① 医療安全管理責任者の配置状況	有・無
<ul style="list-style-type: none"><li>・責任者の資格（医師・歯科医師）</li><li>・医療安全管理責任者による医療安全管理部門、医療安全管理委員会、医薬品安全管理責任者及び医療機器安全管理責任者の統括状況</li></ul> <p>医療安全管理責任者：順天堂医院 副院長 ／ 教授 坂本 一博</p>	
<p><b>【統括方法】</b></p> <p>医療安全管理責任者は、医療安全管理委員会（医薬品および医療機器安全管理責任者出席）、SE対策委員会に常時出席し、直接統括指示を行う。</p>	
② 専任の院内感染対策を行う者の配置状況	有（5名）・無
<p>③ 医薬品安全管理責任者の業務実施状況</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・医薬品に関する情報の整理・周知に関する業務の状況</li></ul> <p>医薬品安全管理委員会、医療安全管理委員会ならびに各安全管理者との連携により、医薬品に係る安全管理のための実施体制を確保する。医薬品情報室を軸に院内の医薬品使用状況の確認、医薬品の安全使用のために必要となる情報の収集、医薬品の安全確保を目的とした改善の方策の実施状況を薬事委員会、医療安全管理委員会で報告、必要に応じて医薬品安全管理委員会の議事内容を診療委員会へ報告。</p> <p>手順書の作成・研修会の実施・手順書に基づく業務の確認・情報収集、改善の方策の策定 市販データベース、PMDA（添付文書、インタビューフォーム）、PMDA メディナビ、メーカー等からの情報を収集、DIニュース、順天堂薬報、学内HPにより院内周知を図っている。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・未承認等の医薬品の使用に係る必要な業務の実施状況</li></ul> <p>2021年度は高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等管理対策室にある当該部門責任者（医薬品安全管理責任者）により、諮問委員会である未承認新規医薬品等評価委員会に審議を依頼した件数は2件であったが、1件は取り下げとなり、実際に治療が行われたのは1件であった。</p> <p>1件目</p> <p>申請科：脳神経内科 医薬品名：Ftrdapse 錠</p> <p>申請目的：Lambert Eaton 症候群の筋力低下と自立神経症状</p> <p>審議結果：承認</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・担当者の指名の有無（有・無）</li><li>・担当者の所属・職種：</li></ul>	

(所属：血液内科、職種 医師 )	(所属：心臓血管外科、職種 医師 )
(所属：腎・高血圧内科、職種 医師 )	(所属：総合診療科、職種 医師 )
(所属：小児・思春期科、職種 医師 )	(所属：皮膚科、職種 医師 )
(所属：麻酔科・ペインクリニック、職種 医師 )	(所属：放射線科、職種 医師 )
(所属：呼吸器内科、職種 医師 )	
(所属：医療安全機能管理室、職種 医師 )	(所属：医療安全機能管理室 職種 薬剤師)
(所属：医療安全機能管理室、職種 臨床工学技士)	(所属：薬剤部、職種 薬剤師 )

(4) 医療を受ける者に対する説明に関する責任者の配置状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
-------------------------------	---

- ・医療の担い手が説明を行う際の同席者、標準的な説明内容その他説明の実施に必要な方法に関する規程の作成の有無 (  有・無 )
- ✓ 説明等の実施に必要な方法に関する規程に定められた事項の遵守状況の確認、及び指導の主な内容
  - : インフォームド・コンセントが必要な場面の定義
- ✓ インフォームド・コンセントの責任者の業務
- ✓ インフォームド・コンセントの実施方法
- ✓ インフォームド・コンセント実施時の同席に係る手順
- ✓ 侵襲的処置・検査実施時の説明内容

(5) 診療録等の管理に関する責任者の選任状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
-------------------------	---

- ・診療録等の記載内容の確認、及び指導の主な内容 :
  1. 監査方法
    - (1) 入院分
 

年間約 29,000 人分の退院カルテに対して、量的監査は全件、質的監査は統計学的に算出した抽出率 (7%) に基づいて監査対象カルテを無作為抽出し、実施している。
    - (2) 外来分
 

1ヶ月あたり約 160 件(1科平均 5 件)のカルテを抽出し、質的監査を実施している。
  2. 指導
    - (1) 監査結果のフィードバック
 

カルテ毎の監査チェックリスト、記載率に関する資料を作成し、各診療科の診療録担当医（診療記録の部署責任者）へ毎月配布している。

診療録担当医は、チェックリストやその他資料を活用し医局内への周知、指導を行う。

改善が進まない場合は、当室より病棟医長、医局長にも支援を要請する場合もある。

2021 年度から、診療録担当医と診療情報管理士の連携を強化し、記載に関する問題点を解決するため、新たにコンサル制度を開始したが、2022 年度からはより効果的に記載率向上を図るべく、半年分の全診療科平均データを項目ごとに比較し、新たに対象診療科を選定し直した。

主に以下の取り組みを行っている。

- ・特に記載率の改善が難しい項目を中心にサポート
- ・3か月毎に各担当者が自己評価を行い、室内で情報共有
- ・新年度の診療録管理委員会で年間の取り組みの総括を行う

(2) e-Learningによる教育

カルテ記載についての職員教育プログラムを開発している。特に記載状況の芳しくない共通項目については、項目に特化したe-Learningを作成し、対象職種全員に受講を義務付けており、未受講者は診療IDの発給が停止される。

(3) 院内周知

診療録管理委員会、QM連絡会、セーフティレクチャー等の各種委員会での記載率や改善状況の報告および記載ポイントの説明。また、電子カルテのトップページへの説明資料掲載や院内通知で周知している。

⑥ 医療安全管理部門の設置状況

・無

- ・所属職員：専従(7)名、専任(2)名、兼任(14)名

うち医師：専従(1)名、専任(2)名、兼任(11)名

うち薬剤師：専従(1)名、専任( )名、兼任( )名

うち看護師：専従(3)名、専任( )名、兼任( )名

(注) 報告書を提出する年度の10月1日現在の員数を記入すること

- ・活動の主な内容：

1. 医療安全管理委員会の円滑な運営に関すること

- ✓ 医療安全管理委員会に対する議題の提案
- ✓ 医療安全管理委員会の資料作成、議事録作成等の庶務

2. 医療事故発生時の対応に関すること

- ✓ 診療録・看護記録等への記載状況についての確認・指導
- ✓ 患者又はその家族への説明や診療内容等の対応状況についての確認・指導
- ✓ 医療事故が発生した原因の究明
- ✓ 諸関連機関へ報告するとともにSE対策委員会等での院内調査の実施

3. 医療安全管理に関する連絡調整

4. 医療の安全を確保するための改善方策に関すること

- ✓ 「インシデントレポート」による情報の収集・分析
- ✓ 医療事故予防対策、再発防止策の立案、実施、評価及び見直し
- ✓ 安全な医療提供のためのガイドラインやマニュアルの策定
- ✓ 患者・家族からの苦情・要望等の分析および医療安全管理への活用

5. 医療安全に資する診療内容のモニタリング

- ✓ 入院患者の転倒・転落発生率
- ✓ 75歳以上の外来患者の転倒・転落発生率
- ✓ 侵襲的手技安全チェックリスト記載率
- ✓ 手術記録標準シート記載率（術前診断、術後診断の乖離含む）
- ✓ 術後ケアプラン記載率
- ✓ 患者識別実施率
- ✓ CT・MRI画像レポート（パニック値・準緊急）既読ボタン押下率
- ✓ 病理診断報告書開封ボタン押下率

6. 職員の医療安全への認識の調査・確認

7. 医療安全管理のための職員への教育・研修の企画・運営および院内広報等の企画・実施

8. 院内の死亡事例報告収集・分析

9. その他医療安全管理に関する業務

- ✓ 医療安全の適正な実施に疑義が生じた場合等の情報に関する匿名での受付窓口
- ✓ 高難度新規医療技術等を用いた医療に対する医療倫理小委員会での審議への参加
- ✓ 未承認新規医薬品等を用いた医療に対する未承認新規医薬品等評価委員会での審議への参加

- ※ 平成二八年改正省令附則第四条第一項及び第二項の規定の適用を受ける場合には、専任の医療に係る安全管理を行う者が基準を満たしていることについて説明すること。  
※ 医療安全管理委員会において定める医療安全に資する診療内容及び従事者の医療安全の認識についての平時からのモニタリングの具体例についても記載すること。

#### ⑦ 高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門の状況

- 前年度の高難度新規医療技術を用いた医療の申請件数（114 件）、及び許可件数（109 件）
- 高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門の設置の有無（・無）
- 高難度新規医療技術を用いた医療を提供する場合に、従業者が遵守すべき事項及び高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門が確認すべき事項等を定めた規程の作成の有無（・無）
- 活動の主な内容：

高難度新規医療技術等を用いた医療を提供するにあたり、診療科からの申請書に基づき医療倫理管理委員会にて審議の要否を決定し、評価委員会たる医療倫理小委員会にてその適応、安全性等について審議を行う。なお、当院では医薬品の適応外使用についても当部門において審議を行っている。

- 規程に定められた事項の遵守状況の確認の有無（・無）
- 高難度新規医療技術評価委員会の設置の有無（・無）

#### ⑧ 未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の状況

- 前年度の未承認新規医薬品等を用いた医療の申請件数（2 件）、及び許可件数（1 件）
- 未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の設置の有無（・無）
- 未承認新規医薬品等を用いた医療を提供する場合に、従業者が遵守すべき事項及び未承認新規医薬品等の使用条件を定め使用の適否等を決定する部門が確認すべき事項等を定めた規程の作成の有無（・無）
- 活動の主な内容：

未承認新規医薬品等を用いた医療の実施について、高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等管理対策室部門責任者（医薬品安全管理責任者）は諮問委員会である未承認新規医薬品等評価委員会に審議を依頼し、その答申を踏まえ、院長の決裁を得たうえで申請診療科へ実施の可否について通知を行う。実施を許可された診療科は治療実施後、治療結果を高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等管理対策室へ報告する。

- 規程に定められた事項の遵守状況の確認の有無（・無）

- ・未承認新規医薬品等評価委員会の設置の有無（・無）

#### ⑨ 入院患者が死亡した場合などの医療安全管理部門への報告状況

- ・入院患者が死亡した場合の医療安全管理部門への報告状況：年 402 件
- ・上記に掲げる場合以外の場合であって、通常の経過では必要がない処置又は治療が必要になったものとして特定機能病院の管理者が定める水準以上の事象が発生したとき当該事象の発生の事実及び発生前の状況に関する医療安全管理部門への報告状況：年 203 件
- ・上記に関する医療安全管理委員会の活動の主な内容  
医療安全管理部門から医療安全管理委員会委員に対して、全死亡事例を委員会開催前に報告している。疑義のある事例もしくは検討を必要と考える事例については、医療安全管理委員会において審議している。  
医療安全管理委員会の委員に院長が含まれており、医療事故調査制度への報告対象の適否の判断も行っている。

#### ⑩ 他の特定機能病院等の管理者と連携した相互立入り及び技術的助言の実施状況

- ・他の特定機能病院等への立入り（（病院名：川崎医科大学付属病院）・無）
- ・他の特定機能病院等からの立入り受入れ（（病院名：川崎医科大学付属病院）・無）
- ・技術的助言の実施状況  
概ね良好との評価であり、技術的助言はなし。

#### ⑪ 当該病院内に患者からの安全管理に係る相談に適切に応じる体制の確保状況

- ・体制の確保状況

窓口の名称：患者さん相談コーナー

設置年月日：平成 16 年 5 月 1 日

対応する職員：

【部署】サービス課

【責任者】サービス課 課長

【職種・人数】看護師 5 名、事務職員 10 名（計 15 名）

#### ⑫ 職員研修の実施状況

- ・研修の実施状況

1. 医療安全について、医療安全活動  
(2021年4月1日～2022年3月31日、2021年6月7日、2022年1月28日；第9条20の2第1項第1号)
2. 感染対策の基本について (2021年4月1日～2022年3月31日；第9条20の2第1項第2号)
3. 医薬品の安全使用 (2021年5月1日～5月31日；第9条20の2第1項第3号)
4. インフォームド・コンセントについて (2021年7月6日、9月2日；第9条20の2第1項第4号)
5. 診療録管理 (2021年9月2日；第9条20の2第1項第5号)
6. 医療安全について、医療安全活動  
(2021年4月1日～2022年3月31日、2021年6月7日、2022年1月28日；第9条20の2第1項第6号)
7. 医療倫理 (高難度新規医療技術等への対応) (2021年10月19日；第9条20の2第1項第7号)

8. 医療倫理（未承認新規医薬品等への対応）（2021年10月19日；第9条20の2第1項第8号）
9. 医療安全について（2021年4月1日～2022年3月31日；第9条20の2第1項第9号）
10. 医療安全活動（2021年6月7日、2022年1月28日；第9条20の2第1項第10号・第11号）
11. JCIについて（2021年11月2日、11月10日；第9条20の2第1項第13号の2）
12. 医療安全活動（2021年6月7日、2022年1月28日；第9条25第4号のホおよびヘ）
13. JCIについて、リスクマネジメント  
（2021年11月2日、10日、15日、25日、2022年1月28日、3月2日；第9条25第4号のニ（3））
14. 医薬品の安全使用（2021年5月 WEB開催）ハイアラート薬 管理・運用について -2021年度改訂箇所を中心に-（2021年7月 WEB開催）
15. 診療録に関する周知事項について（6/7セーフティレクチャー）  
(ア)JCIで求められているカルテ項目の記載ポイントについて（9/2セーフティレクチャー）

（注）前年度の実績を記載すること（⑥の医師等の所属職員の配置状況については提出年度の10月1日の員数を記入すること）

**⑬ 管理者、医療安全管理責任者、医薬品安全管理責任者及び医療機器安全管理責任者のための研修の実施状況**

・研修の実施状況

【管理者】

- ・特定機能病院管理者研修（2021年12月8日 日本医療機能評価機構）

【医療安全管理責任者】

- ・特定機能病院管理者研修（2021年11月10日 日本医療機能評価機構）

【医薬品安全管理責任者】

- ・特定機能病院管理者研修（2021年12月8日 日本医療機能評価機構）
- ・医薬品安全管理責任者等講習会（2021年11月12日 日本病院薬剤師会）

【医療機器安全管理責任者】

- ・特定機能病院管理者研修（2021年11月22日 日本医療機能評価機構）

（注）前年度の実績を記載すること

**⑭ 医療機関内における事故の発生の防止に係る第三者による評価の受審状況、当該評価に基づき改善のために講ずべき措置の内容の公表状況、当該評価を踏まえ講じた措置の状況**

・第三者による評価の受審状況

2019.3 病院機能評価 一般病院3（日本医療機能評価機構）

・評価に基づき改善のために講ずべき措置の内容の公表状況

当院のホームページ上で受審状況を掲載している。審査結果も閲覧可能となっている。

・評価を踏まえ講じた措置

- 1 説明書および同意書について、院内の統一フォーマットへの全面改訂を遂行した。
- 2 高難度新規医療技術・未承認新規医薬品等管理対策室内に医療倫理管理委員会および医療倫理小委員会を設置し、長期・遠隔期のモニタリング、継続審議の要否、医薬品適応外使用の定義について協議を行うフローを明確化した。
- 3 病理診断最終報告書が作成後1ヶ月以上未読の場合、病理診断センターより検査依頼科へ未読リストをメールで送信、およびメール配信後1ヶ月未読の場合は報告書を紙媒体で送付することで確認依頼するシステムを構築した。
- 4 治療方針決定に臨床倫理的課題を有するものまたは患者生命予後に影響を与えるものであり、新たに治療を中止または不開始とする事案について、検討する場として臨床倫理症例検討会および主催組織として、臨床倫理コンサルティングチームを設置した。

上記措置については対応後の報告を機構に提出しており、改善要望事項は改善され、一定の水準に達している、と2021年8月に機構が公式に判断している。

(注) 記載時点の状況を記載すること

## 規則第7条の2の2第1項各号に掲げる管理者の資質及び能力に関する基準

管理者に必要な資質及び能力に関する基準	
・ 基準の主な内容	
(1) 医療安全確保のために必用な資質及び能力として、医療安全管理業務の経験及び医療安全を推進する指導力を有する者	
(2) 順天堂医院を管理運営する上で必要な資質及び能力を有し、組織管理運営経験を有する者	
(3) 高度の医療を提供すること、高度の医療技術の開発および評価を行うこと、高度の医療に関する研修を行わせることなど、特定機能病院に求められる役割を十分理解し、その発展にリーダーシップを発揮できる者	
(4) 関係法令等を十分理解し、法令を遵守した病院運営を担える者	
(5) 安心・安全な医療の提供と、安定的な収益確保とのバランスを考えた健全で全体最適な病院運営を担える者	
(6) 病院の社会的使命を十分理解し、その発展に努めることができる者	
・ 基準に係る内部規程の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> ・ <input type="checkbox"/> ）	
・ 公表の方法	
病院ホームページに掲載	

## 規則第7条の3第1項各号に掲げる管理者の選任を行う委員会の設置及び運営状況

前年度における管理者の選考の実施の有無	有・無
・ 選考を実施した場合、委員会の設置の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> ・ <input type="checkbox"/> ） ・ 選考を実施した場合、委員名簿、委員の経歴及び選定理由の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> ・ <input type="checkbox"/> ） ・ 選考を実施した場合、管理者の選考結果、選考過程及び選考理由の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> ・ <input type="checkbox"/> ） ・ 公表の方法	

管理者の選任を行う委員会の委員名簿及び選定理由				
氏名	所属	委員長 (○を付す)	選定理由	特別の関係
新井 一	順天堂大学 学長	○	規程に基づく学長及び大学理事として	<input checked="" type="checkbox"/> ・ <input type="checkbox"/>
服部 信孝	順天堂大学 医学部長		規程に基づく医学部長及び大学理事として	<input checked="" type="checkbox"/> ・ <input type="checkbox"/>
村上 晶	順天堂大学 臨床系教授		規程に基づく臨床系教授及び副院長の経験から	<input checked="" type="checkbox"/> ・ <input type="checkbox"/>
清水 俊明	順天堂大学 臨床系教授		規程に基づく臨床系教授及び副院長の経験から	<input checked="" type="checkbox"/> ・ <input type="checkbox"/>

宮野 武	学校法人順天堂 理事		規程に基づく理事および院長の 経験から	有・無
尾崎 治夫	東京都医師会 会長		規程に基づく学外有識者として	有・無
島田 和明	国立がん研究セン ター中央病院 院長		規程に基づく学外有識者として	有・無

規則第9条の23第1項及び第2項に掲げる病院の管理及び運営を行うための合議体の設置及び運営状況

合議体の設置の有無	有・無
<ul style="list-style-type: none"> <li>・合議体の主要な審議内容 病院運営の適正かつ効率的な運用効率的な運用を図るために必要な事項及び院長の提議事項について協議及び報告を行う。</li> <li>・審議の概要の従業者への周知状況 診療委員会、管理会議、医局長会などで周知。また、通知文発行や学内専用HPへ掲載する。</li> <li>・合議体に係る内部規程の公表の有無（有・無）</li> <li>・公表の方法</li> <li>・外部有識者からの意見聴取の有無（有・無）</li> </ul>	

合議体の委員名簿

氏名	委員長 (○を付す)	職種	役職
小川 秀興		医師	理事長
新井 一		医師	学長
服部 信孝		医師	医学部長
高橋 和久	○	医師	院長
清水 俊明		医師	副院長
坂本 一博		医師	副院長
桑鶴 良平		医師	副院長
山路 健		医師	院長補佐
岡田 綾		看護師	看護部長
荒川 隆太郎		薬剤師	薬剤部事務取扱
細谷 芳三		その他	総務局長
久保 昌也		その他	人事部長
米澤 和彦		その他	事務部長
藤本 英雄		その他	管理課 課長補佐

## 規則第15条の4第1項第1号に掲げる管理者が有する権限に関する状況

### 管理者が有する病院の管理及び運営に必要な権限

- 管理者が有する権限に係る内部規程の公表の有無（有・無）
- 公表の方法

- 規程の主な内容

- ①順天堂組織規則 ②順天堂医院病院運営協議会規程
- ③順天堂医院職務権限に関する要領 ④医学部臨床教授選考内規
- ⑤順天堂予算実行権限内規 ⑥順天堂事務組織規程

- 管理者をサポートする体制（副院長、院長補佐、企画スタッフ等）及び当該職員の役割

【職名】副院長

【役割】教育、スポーツ健康クリニック、ゲノム・再生・先進医療・医療倫理、センター・病床適正利用

【職名】副院長

【役割】手術業務、医療材料、診療機械（外科系）、医療安全

【職名】副院長

【役割】診療機械（内科系）、薬剤部・検査部・放射線部、医療情報、医療環境

【職名】院長補佐

【役割】病診連携、広報、業務委託、医師の働き方改革、感染対策

- 病院のマネジメントを担う人員についての人事・研修の状況

病院運営協議会での副院長、院長補佐業務の報告、担当業務の監督、また、今後病院管理学の大学院生向け（病院運営方法）の講義や医師会主催の講習会に参加予定

規則第15条の4第1項第2号に掲げる医療の安全の確保に関する監査委員会に関する  
状況

監査委員会の設置状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有 · <input type="checkbox"/> 無
<p>・ 監査委員会の開催状況：年 2 回</p> <p>・ 活動の主な内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 病院の実施する医療安全に係る業務執行の状況に対する監査 病院における医療安全管理責任者、医療安全管理部門、医療安全管理委員会、医薬品安全管理責任者、医療機器安全管理責任者などの業務の状況について管理者などから報告を求め、または必要に応じて自ら確認する。</li> <li>2. 監査結果の開設者および管理者への報告 必要に応じ、開設者または管理者に対し、医療安全管理について是正措置を講ずるよう意見する。</li> <li>3. 委員会での掲題事項に係る「医療安全に関する外部監査実施報告書」を作成し、本院ホームページに掲載し公表する。</li> </ol> <p>・ 監査委員会の業務実施結果の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 · <input type="checkbox"/> 無 ）</p> <p>・ 委員名簿の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 · <input type="checkbox"/> 無 ）</p> <p>・ 委員の選定理由の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 · <input type="checkbox"/> 無 ）</p> <p>・ 監査委員会に係る内部規程の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 · <input type="checkbox"/> 無 ）</p> <p>・ 公表の方法：順天堂大学医学部附属順天堂医院ホームページへの掲載</p>	

監査委員会の委員名簿及び選定理由（注）

氏名	所属	委員長 (○を付す)	選定理由	利害関係	委員の要件 該当状況
尾崎 治夫	東京都医師 会会长	○	現医師会長として厳正な監査 が実施できるため	<input checked="" type="checkbox"/> 有 · <input type="checkbox"/> 無	1
蒔田 覚	蒔田法律事 務所		他病院での外部監査経験のある 弁護士であり、医療に詳しい識者のため	<input checked="" type="checkbox"/> 有 · <input type="checkbox"/> 無	1
村山 徹	早稲田大学 客員教授		東京都医師会の診療情報 WG の委員を経験しているため	<input checked="" type="checkbox"/> 有 · <input type="checkbox"/> 無	2

(注) 「委員の要件該当状況」の欄は、次の1~3のいずれかを記載すること。

1. 医療に係る安全管理又は法律に関する識見を有する者その他の学識経験を有する者
2. 医療を受ける者その他の医療従事者以外の者（1.に掲げる者を除く。）
3. その他

規則第15条の4第1項第3号イに掲げる管理者の業務の執行が法令に適合することを確保するための体制の整備に係る措置

管理者の業務が法令に適合することを確保するための体制の整備状況

- ・体制の整備状況及び活動内容

業務監査及び会計監査を定期的に実施（書面審査及び実施監査）

- ・専門部署の設置の有無（・無）
- ・内部規程の整備の有無（・無）
- ・内部規程の公表の有無（有・）
- ・公表の方法

## 規則第15条の4第1項第3号口に掲げる開設者による業務の監督に係る体制の整備に 係る措置

開設者又は理事会等による病院の業務の監督に係る体制の状況																				
<ul style="list-style-type: none"><li>・ 病院の管理運営状況を監督する会議体の体制及び運営状況</li></ul> <p>理事会開催の都度、病院運営協議会での協議項等、病院の適正な運用を図るための重要な事項が諮られ、適正に監督がなされている。</p>																				
<ul style="list-style-type: none"><li>・ 会議体の実施状況（年 11回）</li><li>・ 会議体への管理者の参画の有無および回数（有・無）（年 11回）</li><li>・ 会議体に係る内部規程の公表の有無（有・無）</li><li>・ 公表の方法</li></ul>																				
病院の管理運営状況を監督する会議体の名称：																				
会議体の委員名簿																				
<table border="1"><thead><tr><th>氏名</th><th>所属</th><th>委員長 (○を付す)</th><th>利害関係</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td>有・無</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>有・無</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>有・無</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>有・無</td></tr></tbody></table>	氏名	所属	委員長 (○を付す)	利害関係				有・無												
氏名	所属	委員長 (○を付す)	利害関係																	
			有・無																	
			有・無																	
			有・無																	
			有・無																	

(注) 会議体の名称及び委員名簿は理事会等とは別に会議体を設置した場合に記載すること。

## 規則第15条の4第1項第4号に掲げる医療安全管理の適正な実施に疑義が生じた場合等の情報提供を受け付ける窓口の状況

### 窓口の状況

- ・情報提供を受け付けるための窓口の設置の有無（・）
- ・通報件数（年5件）
- ・窓口に提供する情報の範囲、情報提供を行った個人を識別することができないようにするための方策その他窓口の設置に関する必要な定めの有無（・）
- ・窓口及びその使用方法についての従業者への周知の有無（・）
- ・周知の方法
  - ✓ 全職員が義務付けられている医療安全に関するe-learningの受講
  - ✓ ポケットセーフティーマニュアル、医療事故（防止）対策マニュアルへ掲載
  - ✓ 医療安全ラウンドでの確認