

(様式第 10)

筑大病品安第 21-120 号  
令和 3 年 9 月 27 日

厚生労働大臣 田村 憲久 殿

開設者名 国立大学法人筑波大学長 永田 恭介

筑波大学附属病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 2 年度の業務に関して報告します。  
記

1 開設者の住所及び氏名

住 所	〒305-8577 茨城県つくば市天王台1-1-1
氏 名	国立大学法人筑波大学長 永田 恭介

(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

筑波大学附属病院
----------

3 所在の場所

〒305-8576 茨城県つくば市天久保2-1-1	電話(029)853-3900
---------------------------	-----------------

4 診療科名

4-1 標榜する診療科名の区分

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、番号に○印を付けること。

4-2 標榜している診療科名

(1) 内科

内科	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
内科と組み合わせた診療科名等	
1 呼吸器内科	2 消化器内科
3 循環器内科	4 腎臓内科
5 神経内科	6 血液内科
7 内分泌内科	8 代謝内科
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
11 リウマチ科	
診療実績	
「7 内分泌内科」及び「8 代謝内科」にて提供される医療は、「内分泌・代謝・糖尿病内科」にて提供している。	
「10 アレルギー疾患内科またはアレルギー科」及び「11 リウマチ科」にて提供される医療は、「膠原病・リウマチ・アレルギー内科」にて提供している。	

(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の番号に○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	<input checked="" type="checkbox"/> 有	・	<input type="checkbox"/> 無
外科と組み合わせた診療科名			
<input checked="" type="checkbox"/> 1呼吸器外科	<input type="checkbox"/> 2消化器外科	<input type="checkbox"/> 3乳腺外科	<input type="checkbox"/> 4心臓外科
<input type="checkbox"/> 5血管外科	<input checked="" type="checkbox"/> 6心臓血管外科	<input type="checkbox"/> 7内分泌外科	<input checked="" type="checkbox"/> 8小児外科
診療実績			
「2 消化器外科」にて提供される医療は、「消化器・移植外科」にて提供している。			
「3 乳腺外科」及び「7 内分泌外科」にて提供される医療は、「乳腺・甲状腺・内分泌外科」にて提供している。			

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

(注) 標榜している診療科名の番号に○印を付けること。

## (4) 歯科

歯科	<input checked="" type="checkbox"/> 有	・	<input type="checkbox"/> 無
歯科と組み合わせた診療科名			
1小児歯科 2矯正歯科 3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の番号に○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 腫瘍内科	2 形成外科	3 リハビリテーション科	4 頭頸部・耳鼻いんこう科	5 病理診断科
6 脳卒中科				

(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
41床	床	床	床	759床	800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	職 種	員 数	職 種	員 数
医 師	645人	62人	665.6人	看 護 補 助 者	33人	診療エックス線技師	0人
歯 科 医 師	17人	1人	18人	理 学 療 法 士	42人	臨床検査技師	83人
薬 剤 師	79人	5人	83.5人	作 業 療 法 士	16人	衛生検査技師	0人
保 健 師	1人	0人	1人	視 能 訓 練 士	6人	そ の 他	0人
助 産 師	66人	3人	68.1人	義 肢 装 具 士	0人	あん摩マッサージ指圧師	0人
看 護 師	948人	53人	984.9人	臨 床 工 学 士	32人	医療社会事業従事者	13人
准 看 護 師	0人	0人	0人	栄 養 士	11人	その他の技術員	10人
歯科衛生士	3人	0人	3人	歯 科 技 工 士	3人	事 務 職 員	280人
管理栄養士	10人	0人	10人	診療放射線技師	57人	そ の 他 の 職 員	108人

(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	専門医名	人 数
総合内科専門医	83人	眼 科 専 門 医	9人
外 科 専 門 医	51人	耳鼻咽喉科専門医	6人
精 神 科 専 門 医	15人	放 射 線 科 専 門 医	18人
小 児 科 専 門 医	35人	脳神経外科専門医	19人
皮 膚 科 専 門 医	8人	整 形 外 科 専 門 医	25人
泌尿器科専門医	13人	麻 酔 科 専 門 医	14人
産婦人科専門医	9人	救 急 科 専 門 医	8人
		合 計	313人

(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 ( 原 晃 ) 任命年月日 平成30年4月1日

- ・組織リスクマネージャー (平成16年4月1日～平成24年3月31日)
- ・医学群長 (平成24年4月1日～平成27年3月31日)
- ・医学医療系長 (平成27年4月1日～平成30年3月31日)
- ・リスクマネジメント委員会委員長 (平成30年4月1日～現在)

## 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	697.6人	8.9人	706.5人
1日当たり平均外来患者数	1614.5人	52.4人	1666.9人
1日当たり平均調剤数	1886.8剤		
必要医師数	168人		
必要歯科医師数	2人		
必要薬剤師数	24人		
必要（准）看護師数	410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の二の算定式に基づき算出すること。

## 10 施設の構造設備

施設名	床面積	主要構造	設 備	概 要
集中治療室	457.67m <sup>2</sup>	鉄筋コンクリート	病 床 数	20床
			人工呼吸装置	有・無
			その他の救急蘇生装置	有・無
無菌病室等	[固定式の場合]	床面積	684.49m <sup>2</sup>	
		台 数	0台	
医 薬 品 情報管理室	[専用室の場合]	床 積	43.91m <sup>2</sup>	
		共用する室名		
化学検査室	70.2m <sup>2</sup>	鉄筋コンクリート	(主な設備) 尿定性検査機, 尿定量検査機	
細菌検査室	170.41m <sup>2</sup>	同上	(主な設備) 血液培養機, 薬剤感受装置	
病理検査室	362.1m <sup>2</sup>	同上	(主な設備) 自動包埋装置、自動染色・封入装置、安全キャビネット(class II、局所排気装置、超純水製造装置)	
病理解剖室	54m <sup>2</sup>	同上	(主な設備) 解剖台	
研 究 室	610m <sup>2</sup>	同上	(主な設備) 机, 椅子, 書棚, PC	
講 義 室	2434m <sup>2</sup>	同上	室数	17室
図 書 室	2793m <sup>2</sup>	同上	室数	1室
			収容定員	2132人
			蔵 書 数	176216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	88.21%	逆紹介率	80.03%
算出根拠	A: 紹介患者の数	17371人	
	B: 他の病院又は診療所に紹介した患者の数	15438人	
	C: 救急用自動車によって搬入された患者の数	800人	
	D: 初診の患者の数	19290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
柳田 国夫	東京医科大学茨城医療センター副院長	○	医療機関の副院長であり、病院管理及び医療安全に係る業務経験を有しているため	有・ <input type="checkbox"/> 無	1
宮本 恭子	がん患者支援いのちのリレーコンサート実行委員会実行委員長 茨城県がん教育推進協議会委員		患者・家族の支援団体の活動をしており、医療を受ける立場から意見を述べるができるため	有・ <input type="checkbox"/> 無	2
陰山 俊治	国立大学法人筑波大学監事 (元公益財団法人ヒューマンサイエンス振興財団管理部長)		監事であり、公正不偏な立場から医療を受けるものとして意見を述べるができるため	<input type="checkbox"/> 有・無	2
和田 洋	国立大学法人筑波大学副学長・理事(研究担当)		大学の副学長・理事(研究担当)であるとともに、臨床研究にも深く関わりのある有機化学の学識経験を有するため	<input type="checkbox"/> 有・無	3
村上 正子	名古屋大学 大学院法学研究科教授		法律学の専門家として、法律について豊富な専門知識と実務経験を有するため	有・ <input type="checkbox"/> 無	1
小池 竜司	東京医科歯科大学 副病院長		感染対策の第一人者として医療の安全管理に詳しく、臨床試験の専門家でもあるため	有・ <input type="checkbox"/> 無	1

(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	<input type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
委員の選定理由の公表の有無	<input type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
公表の方法 筑波大学附属病院のホームページにて公表している。	

(様式第2)

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
陽子線治療	183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)	33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
パクリタキセル静脈内投与(一週間に一回投与するものに限る。)及びカルボプラチン腹腔内投与(三週間に一回投与するものに限る。)の併用療法 上皮性卵巣がん、卵管がん又は原発性腹膜がん	0人
コレステロール塞栓症に対する血液浄化療法 コレステロール塞栓症	0人
陽子線治療 根治切除が可能な肝細胞がん(初発のものであり、単独で発生したものであって、その長径が三センチメートルを超え、かつ、十二センチメートル未満のものに限る。) <b>【陽子線治療を実施する施設】</b>	1人
テモゾロミド用量強化療法 膠芽腫(初発時の初期治療後に再発又は増悪したものに限る。)	1人
内視鏡下手術用ロボットを用いた腹腔鏡下広汎子宮全摘術 子宮頸がん(FIGOによる臨床進行期分類がIB期以上及びIIB期以下の扁平上皮がん又はFIGOによる臨床進行期分類がIA2期以上及びIIB期以下の腺がんであって、リンパ節転移及び腹腔内臓器に転移していないものに限る。)	0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【該当無】

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	12	56	特発性大腿骨頭壊死症	94
2 筋萎縮性側索硬化症	28	57	下垂体性ADH分泌異常症	29
3 脊髄性筋萎縮症	3	58	下垂体性TSH分泌亢進症	3
4 進行性核上性麻痺	10	59	下垂体性PRL分泌亢進症	3
5 パーキンソン病	118	60	クッシング病	8
6 大脳皮質基底核変性症	3	61	下垂体性ゴナドトロピン分泌亢進症	2
7 ハンチントン病	3	62	下垂体性成長ホルモン分泌亢進症	32
8 シャルコー・マリー・トウス病	2	63	下垂体前葉機能低下症	92
9 重症筋無力症	133	64	家族性高コレステロール血症(ホモ接合体)	1
10 多発性硬化症／視神経脊髄炎	126	65	先天性副腎皮質酵素欠損症	1
11 慢性炎症性脱髄性多発神経炎／多巣性運動ニューロパチー	27	66	サルコイドーシス	77
12 封入体筋炎	9	67	特発性間質性肺炎	23
13 クロウ・深瀬症候群	1	68	肺動脈性肺高血圧症	36
14 多系統萎縮症	10	69	慢性血栓塞栓性肺高血圧症	28
15 脊髄小脳変性症(多系統萎縮症を除く。)	41	70	リンパ脈管筋腫症	2
16 ライソゾーム病	9	71	網膜色素変性症	27
17 副腎白質ジストロフィー	2	72	バッド・キアリ症候群	1
18 ミトコンドリア病	17	73	特発性門脈圧亢進症	2
19 もやもや病	23	74	原発性胆汁性肝硬変	16
20 HTLV-1関連脊髄症	1	75	原発性硬化性胆管炎	3
21 全身性アミロイドーシス	17	76	自己免疫性肝炎	14
22 遠位型ミオパチー	4	77	クローン病	99
23 神経線維腫症	11	78	潰瘍性大腸炎	160
24 天疱瘡	27	79	好酸球性消化管疾患	1
25 表皮水疱症	4	80	慢性特発性偽性腸閉塞症	2
26 膿疱性乾癬(汎発型)	7	81	クリオピリン関連周期熱症候群	1
27 高安動脈炎	41	82	全身型若年性特発性関節炎	5
28 巨細胞性動脈炎	2	83	先天性ミオパチー	2
29 結節性多発動脈炎	9	84	筋ジストロフィー	16
30 顕微鏡的多発血管炎	56	85	遺伝性周期性四肢麻痺	2
31 多発血管炎性肉芽腫症	13	86	脊髄空洞症	5
32 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症	27	87	遺伝性ジストニア	1
33 悪性関節リウマチ	16	88	脳表ヘモジデリン沈着症	1
34 バージャー病	7	89	皮質下梗塞と白質脳症を伴う常染色体優性脳動脈症	1
35 原発性抗リン脂質抗体症候群	2	90	前頭側頭葉変性症	1
36 全身性エリテマトーデス	484	91	ドラベ症候群	1
37 皮膚筋炎／多発性筋炎	180	92	レノックス・ガストー症候群	1
38 全身性強皮症	113	93	大田原症候群	1
39 混合性結合組織病	51	94	片側痙攣・片麻痺・てんかん症候群	1
40 シェーグレン症候群	70	95	ラスマッセン脳炎	2
41 成人スチル病	26	96	難治頻回部分発作重積型急性脳炎	2
42 再発性多発軟骨炎	4	97	レット症候群	2
43 ベーチェット病	71	98	結節性硬化症	12
44 特発性拡張型心筋症	55	99	色素性乾皮症	1
45 肥大型心筋症	17	100	先天性魚鱗癬	2
46 再生不良性貧血	53	101	家族性良性慢性天疱瘡	1
47 自己免疫性溶血性貧血	1	102	類天疱瘡(後天性表皮水疱症を含む。)	8
48 発作性夜間ヘモグロビン尿症	8	103	マルファン症候群	3
49 特発性血小板減少性紫斑病	37	104	エーラス・ダンロス症候群	1
50 血栓性血小板減少性紫斑病	1	105	ウィルソン病	5
51 原発性免疫不全症候群	9	106	モワット・ウィルソン症候群	1
52 IgA 腎症	49	107	ウィリアムズ症候群	1
53 多発性嚢胞腎	90	108	歌舞伎症候群	1
54 黄色靱帯骨化症	12	109	無脾症候群	4
55 後縦靱帯骨化症	85	110	ヌーナン症候群	1

(様式第2)

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
111	アンジェルマン症候群	1	166		
112	完全大血管転位症	4	167		
113	単心室症	7	168		
114	三尖弁閉鎖症	1	169		
115	心室中隔欠損を伴わない肺動脈閉鎖症	1	170		
116	心室中隔欠損を伴う肺動脈閉鎖症	1	171		
117	ファロー四徴症	7	172		
118	エプスタイン病	2	173		
119	アルポート症候群	1	174		
120	急速進行性糸球体腎炎	16	175		
121	抗糸球体基底膜腎炎	2	176		
122	一次性ネフローゼ症候群	29	177		
123	紫斑病性腎炎	4	178		
124	オスラー病	4	179		
125	カーニー複合	1	180		
126	副甲状腺機能低下症	1	181		
127	偽性副甲状腺機能低下症	2	182		
128	ビタミンD抵抗性くる病/骨軟化症	1	183		
129	フェニルケトン尿症	2	184		
130	グルタル酸血症2型	1	185		
131	家族性地中海熱	2	186		
132	強直性脊椎炎	4	187		
133	タナトフォリック骨異形成症	1	188		
134	リンパ管腫症/ゴーハム病	1	189		
135	巨大動静脈奇形 (頸部顔面又は四肢病変)	1	190		
136	クリッペル・トレノネー・ウェーバー症候群	1	191		
137	後天性赤芽球癆	3	192		
138	胆道閉鎖症	2	193		
139	アラジール症候群	1	194		
140	IgG4関連疾患	35	195		
141	黄斑ジストロフィー	2	196		
142	レーベル遺伝性視神経症	1	197		
143	アッシュャー症候群	1	198		
144	好酸球性副鼻腔炎	13	199		
145	特発性血栓症(遺伝性血栓性素因によるものに限る。)	2	200		
146	特発性多中心性キャッスルマン病	12	201		
147			202		
148			203		
149			204		
150			205		
151			206		
152			207		
153			208		
154			209		
155			210		
156			211		
157			212		
158			213		
159			214		
160			215		
161			216		
162			217		
163			218		
164			219		
165			220		

(注)「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

### 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
・地域歯科診療支援病院歯科初診料	・呼吸ケアチーム加算
・歯科外来診療環境体制加算2	・後発医薬品使用体制加算1
・歯科診療特別対応連携加算	・病棟薬剤業務実施加算1
・特定機能病院入院基本料	・病棟薬剤業務実施加算2
・救急医療管理加算	・データ提出加算
・超急性期脳卒中加算	・入退院支援加算2
・診療録管理体制加算1	・入退院支援加算2 注7に掲げる入院時支援加算
・医師事務作業補助体制加算1(15対1)	・せん妄ハイリスク患者ケア加算
・急性期看護補助体制加算(50対1)	・精神疾患診療体制加算
・看護職員夜間配置加算(12対1配置加算2)	・精神科急性期医師配置加算
・療養環境加算	・地域医療体制確保加算
・重症者等療養環境特別加算	・特定集中治療室管理料4
・無菌治療室管理加算1	・ハイケアユニット入院医療管理料1
・無菌治療室管理加算2	・脳卒中ケアユニット入院医療管理料
・緩和ケア診療加算	・総合周産期特定集中治療室管理料
・精神科身体合併症管理加算	・新生児治療回復室入院医療管理料
・精神科リエゾンチーム加算	・小児入院医療管理料1
・摂食障害入院医療管理加算	・短期滞在手術等基本料1
・栄養サポートチーム加算	
・医療安全対策加算1	
・感染防止対策加算1	
・感染防止対策加算1 注2に掲げる感染防止対策地域連携加算	
・感染防止対策加算1 注3に掲げる抗菌薬適正使用支援加算	
・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	

(様式第2)

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
・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	・医療機器安全管理料(歯科)
・糖尿病合併症管理料	・歯科疾患管理料の注11に規定する総合医療管理加算及び歯科治療時医療管理料
・がん性疼痛緩和指導管理料	・在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料
・がん患者指導管理料イ	・在宅腫瘍治療電場療法指導管理料
・がん患者指導管理料ロ	・在宅経肛門的自己洗腸指導管理料
・がん患者指導管理料ハ	・持続血糖測定器加算(間歇注入シリン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
・がん患者指導管理料ニ	・持続血糖測定器加算(間歇注入シリンジポンプと連動しない持続血糖測定器を用いる場合)
・外来緩和ケア管理料	・遺伝学的検査
・移植後患者指導管理料(臓器移植後)	・精密触覚機能検査
・移植後患者指導管理料(造血幹細胞移植後)	・骨髓微小残存病変量測定
・糖尿病透析予防指導管理料	・BRCA1/2遺伝子検査
・乳腺炎重症化予防・ケア指導料	・がんゲノムプロファイリング検査
・婦人科特定疾患治療管理料	・先天性代謝異常症検査
・腎代替療法指導管理料	・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)
・院内トリアージ実施料	・HPV核酸検出及びHPV核酸検出(簡易ジェノタイプ判定)
・外来放射線照射診療料	・検体検査管理加算Ⅳ
・療養・就労両立支援指導料の注3に規定する相談支援加算	・国際標準検査管理加算
・ニコチン依存症管理料	・遺伝カウンセリング加算
・がん治療連携計画策定料	・遺伝性腫瘍カウンセリング加算
・肝炎インターフェロン治療計画料	・心臓カテーテル法による諸検査の血管内視鏡検査加算
・ハイリスク妊産婦連携指導料1	・胎児心エコー法
・ハイリスク妊産婦連携指導料2	・時間内歩行試験及びシャトルウォーキングテスト
・薬剤管理指導料	・ヘッドアップティルト試験
・検査・画像情報提供加算及び電子的診療情報評価料	・皮下連続式グルコース測定
・医療機器安全管理料1	・長期継続頭蓋内脳波検査
・医療機器安全管理料2	・長期脳波ビデオ同時記録検査 1

## (様式第2)

## 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
・脳波検査判断料1	・がん患者リハビリテーション料
・神経学的検査	・歯科口腔リハビリテーション料2
・補聴器適合検査	・精神科ショート・ケア「大規模なもの」
・全視野精密網膜電図	・精神科デイ・ケア「大規模なもの」
・ロービジョン検査判断料	・医療保護入院等診療料
・コンタクトレンズ検査料1	・エタノールの局所注入（甲状腺）
・小児食物アレルギー負荷検査	・エタノールの局所注入（副甲状腺）
・内服・点滴誘発試験	・人工腎臓
・CT透視下気管支鏡検査加算	・導入期加算2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	・手術用顕微鏡加算
・遠隔画像診断	・歩行運動処置(ロボットスーツによるもの)
・CT撮影及びMRI撮影	・CAD/CAM冠
・冠動脈CT撮影加算	・有床義歯修理及び有床義歯内面適合法の歯科技工加算1及び2
・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。）
・乳房MRI撮影加算	・後縦靱帯骨化症手術（前方進入によるもの）
・小児鎮静下MRI撮影加算	・椎間板内酵素注入療法
・頭部MRI撮影加算	・腫瘍脊椎骨全摘術
・抗悪性腫瘍剤処方管理加算	・原発性悪性脳腫瘍光線力学療法加算
・外来化学療法加算1	・頭蓋骨形成手術（骨移動を伴うものに限る。）
・無菌製剤処理料	・脳刺激装置植込術（頭蓋内電極植込術を含む。）及び脳刺激装置交換術
・心大血管疾患リハビリテーション料（Ⅰ）	・脊髄刺激装置植込術及び脊髄刺激装置交換術
・脳血管疾患等リハビリテーション料（Ⅰ）	・角膜移植術（内皮移植加算）
・運動器リハビリテーション料（Ⅰ）	・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））
・呼吸器リハビリテーション料（Ⅰ）	・緑内障手術（水晶体再建術併用眼内ドレーン挿入術）

## (様式第2)

## 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
・網膜再建術	・両心室ペースメーカー移植術（心筋電極の場合）（経静脈電極の場合）及び両心室ペースメーカー交換術（心筋電極の場合）（経静脈電極の場合）
・人工中耳植込術	・植込型除細動器移植術（心筋リードを用いるもの）（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（心筋リードを用いるもの）（その他のもの）及び経静脈電極除去術
・人工内耳植込術、植込型骨導補聴器移植術、植込型骨導補聴器交換術及び人工中耳用	・両室ペースティング機能付き植込型除細動器移植術（心筋電極の場合）（経静脈電極の場合）及び両室ペースティング機能付き植込型除細動器交換術（心筋電極の場合）（経静脈電極の場合）
・内視鏡下鼻・副鼻腔手術Ⅴ型（拡大副鼻腔手術）	・大動脈バルーンポンピング法（IABP法）
・上顎骨形成術（骨移動を伴う場合に限る。）（医科）（歯科）、下顎骨形成術（骨移動を伴う場合に限る。）（医科）（歯科）	・経皮的循環補助法（ポンプカテーテルを用いたもの）
・内視鏡下甲状腺部分切除、腺腫摘出術、内視鏡下バセドウ甲状腺全摘(亜全摘)術(両葉)、内視鏡下副甲状腺(上皮小体)腺腫過形成手術	・補助人工心臓
・内視鏡下甲状腺悪性腫瘍手術	・小児補助人工心臓
・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）	・植込型補助人工心臓(非拍動流型)
・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）	・経皮的下肢動脈形成術
・乳癌悪性腫瘍手術（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））	・腹腔鏡下リンパ節群郭清術（傍大動脈）
・ゲル充填人工乳房を用いた乳房再建術（乳房切除後）	・腹腔鏡下胃切除術（内視鏡手術用支援機器を用いる場合）
・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）	・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）
・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）	・バルーン閉塞下逆行性経静脈的塞栓術
・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）	・胆管悪性腫瘍手術(膵頭十二指腸切除及び肝切除(葉以上)を伴うものに限る。)
・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。)	・腹腔鏡下肝切除術
・胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（区域切除及び肺葉切除又は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）	・生体部分肝移植術
・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）、小腸瘻閉鎖術（内視鏡によるもの）、結腸瘻閉鎖術（内視鏡によるもの）、腎(腎盂)腸瘻閉鎖術（内視鏡によるもの）、尿管腸瘻閉鎖術（内視鏡によるもの）、膀胱腸瘻閉鎖術（内視鏡によるもの）、腔腸瘻閉鎖術（内視鏡によるもの）	・腹腔鏡下脾腫瘍摘出術
・経皮的冠動脈形成術（特殊カテーテルによるもの）	・腹腔鏡下脾体尾部腫瘍切除術
・胸腔鏡下弁形成術	・腹腔鏡下脾頭部腫瘍切除術
・経カテーテル大動脈弁置換術	・早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術
・胸腔鏡下弁置換術	・腹腔鏡下直腸切除・切断術（内視鏡手術用支援機器を用いる場合）
・経皮的僧帽弁クリップ術	・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）
・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）	・同種死体腎移植術
・経皮的中隔心筋焼灼術	・生体腎移植術
・ペースメーカー移植術及びペースメーカー交換術	・膀胱水圧拡張術
・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）	・腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術（内視鏡手術用支援機器を用いる場合）

(様式第2)

## 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
・腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術	・高エネルギー放射線治療
・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）	・1回線量増加加算（全乳房照射・前立腺照射）
・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）
・腹腔鏡下仙骨腫固定術	・画像誘導放射線治療加算（IGRT）
・腹腔鏡下腔式子宮全摘術（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。）	・粒子線治療
・胎児胸腔・羊水腔シャント術	・粒子線治療適応判定加算
・胎児輸血術	・粒子線治療医学管理加算
・胃瘻造設術（経皮的内視鏡下胃瘻造設術、腹腔鏡下胃瘻造設術を含む。）（医科点数表第2章第10部手術の通則の16に掲げる手術）	・画像誘導密封小線源治療加算
・医科点数表第2章第10部手術の通則の19に規定する手術（遺伝性乳癌卵巣癌症候群患者に対する乳房切除術に限る。）	・保険医療機関間の連携による病理診断
・医科点数表第2章第10部手術の通則の19に規定する手術（遺伝性乳癌卵巣癌症候群患者に対する子宮付属器腫瘍摘出術）	・保険医療機関間の連携におけるデジタル病理画像による術中迅速病理組織標本作製
・輸血管理料1	・保険医療機関間の連携におけるデジタル病理画像による迅速細胞診
・輸血適正使用加算	・病理診断管理加算2
・コーディネート体制充実加算	・悪性腫瘍病理組織標本加算
・同種クリオプレシピテート作製術	・クラウン・ブリッジ維持管理料
・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	
・広範囲顎骨支持型装置埋入手術	
・麻酔管理料（Ⅰ）	
・麻酔管理料（Ⅱ）	
・放射線治療専任加算	
・外来放射線治療加算	
・遠隔放射線治療計画加算	

(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【該当無】

施 設 基 準 等 の 種 類	施 設 基 準 等 の 種 類
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・

(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	週2回程度実施
剖 検 の 状 況	剖検症例数 15例    /    剖検率 4.0%

(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

番号	研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額(円)	補助元又は委託元
1	拡張型心筋症に対する革新的な心筋再生遺伝子治療薬の開発	家田 真樹	循環器内科	23,478,000	委 日本医療研究開発機構 難治性疾患実用化研究事業
2	ダイレクトリプログラミングによる慢性心不全に対する革新的心臓再生	家田 真樹	循環器内科	32,500,000	委 日本医療研究開発機構 再生医療実現拠点ネットワークプログラム
3	加齢に伴う心筋リプログラミング抵抗性の分子機序解明と治療薬剤の開発	家田 真樹	循環器内科	3,900,000	補 文部科学省研究費補助金 挑戦的研究(萌芽)
4	細胞運命転換技術を用いた革新的心不全治療法の開発	家田 真樹	循環器内科	30,000,000	補 公益財団法人 武田科学振興財団2020年度武田報奨医学研究助成
5	多能性幹細胞からの中胚葉誘導マスター因子の同定と、選択的心臓中胚葉誘導法の確立	貞廣 威太郎	循環器内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
6	急性心筋梗塞後のMDCT遅延造影による心筋バイアビリティと予後予測精度の検証	渡部 浩明	循環器内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
7	拡特発性拡張型心筋症の遺伝子異常と心エコー表現型を用いた機械学習による分類法の創出	山本 昌良	循環器内科	1,690,000	補 科学研究費補助金 若手研究
8	免疫チェックポイント阻害薬心筋炎の免疫機構解明のための免疫統合オミックス 析	田尻 和子	循環器内科	1,690,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
9	心原性塞栓症予防の新時代における包括的な左房内血栓予測法の確立	町野 智子	循環器内科	390,000	補 科学研究費補助金 若手研究
10	心不全患者の在宅心臓リハビリテーションにおける革新的遠隔医療システムの開発	呉 龍梅	循環器内科	1,020,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
11	変異菌探索および特殊発酵により作製したMK-7低減化納豆の機能性評価と臨床試験	平松 祐司	心臓血管外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
12	動脈周囲脂肪組織由来間葉系幹細胞の機能評価と臨床応用に関する研究	大坂 基男	心臓血管外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
13	難治性の肺静脈狭窄におけるEndMTの関与の究明とそれに基づく新たな治療法の開発	加藤 秀之	心臓血管外科	1,300,000	補 科学研究費補助金 若手研究
14	閉経後におけるKupffer細胞と肝星細胞の形質変化とNASH・肝癌のリスク増大	鈴木 英雄	消化器内科	4,290,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
15	抗酸化ストレス応答転写因子Nrf2は肥満者におけるサルコペニアの形成を抑制する	正田 純一	消化器内科	9,100,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
16	口腔内細菌叢異常と肝発癌リスク増大ーNASH-肝癌モデルによる発癌抑制機構の解明	溝上 裕士	消化器内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
17	抗酸化食品成分スルホラファンによる潰瘍性大腸炎病態改善を目指した橋渡し研究	谷中 昭典	消化器内科	1,950,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
18	がん細胞表面糖鎖をレクチン融合薬で標的する革新的がん治療開発	小田 竜也	消化器外科	10,270,000	補 科学研究費補助金 研究基盤(A)
19	レクチンイメージング:糖結合蛋白による革新的ながん画像診断	小田 竜也	消化器外科	2,600,000	補 科学研究費補助金 挑戦的研究(開拓)
20	肝硬変・肝不全治療に向けたヒト体性幹細胞を用いた再生医療の新規基盤づくり	鄭 允文	消化器外科	5,200,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
21	大腸癌における糖鎖を標的としたレクチン新薬の臨床応用を目的とした基礎的研究	大原 佑介	消化器外科	780,000	補 科学研究費補助金 若手研究
22	ポストゲノム解析:糖結合レクチンによる胃癌プロファイリングと新規診断、治療法探索	明石 義正	消化器外科	1,560,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)

23	糖鎖-レクチン反応に着目したリキッドバイオ ブシーを用いた食道癌早期診断法の開発	小川 光一	消化器外科	1,950,000	補 科学研究費補助金 若手研究
24	糖鎖修飾による免疫寛容誘導に関する研究	高橋 一広	消化器外科	1,430,000	補 科学研究費補助金 若手研究
25	膵癌神経浸潤に対する新規局所療法: 紫外 線感受性レクチン融合薬による糖鎖標的治 療	下村 治	消化器外科	2,080,000	補 科学研究費補助金 若手研究
26	新規NASH肝発癌モデルマウスを用いた発 癌メカニズム解析及び新規治療薬の開発	大河内 信弘	消化器外科	1,690,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
27	ピンポイント視診のためのカプセル内視鏡の 開発	大河内 信弘	消化器外科	100,000	補 TIA連携プログラム探索推進事 業「かけはし」
28	膵液癌予防のための新規ハイドロゲル製剤 の開発	田村 孝史	消化器外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
29	ヒト膵癌3Dオルガノイドバイオバンクの構築と 膵癌特異的糖鎖の探索	大和田 洋平	消化器外科	2,210,000	補 科学研究費補助金 若手研究
30	細胞接着分子CADM1を分子標的とする小 細胞肺 癌の治療法の開発	菊池 慎二	呼吸器外科	500,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
31	霊長類術後ARDSモデルを用いた発症メカニ ズムの探求と予防への応用	後藤 行延	呼吸器外科	3,100,000	補 科学研究費補助金 挑戦的萌芽研究
32	診療連携・国際連携をも視野にいた、生活 習慣病、CKDの診療の質向上に直結する多 施設長期コホート研究	山縣 邦弘	腎臓内科	15,364,700	委 日本医療研究開発機構 (腎疾患実用化研究事業)
33	COVID-19感染症の診療にあたる医療従事 者の保護対策の確立に向けた研究	山縣 邦弘	腎臓内科	28,666,000	補 厚生労働行政推進調査事業費 補助金(厚生労働科学特別研究事 業)
34	発生・幹細胞・腎骨髄連関を軸に考える高齢 ドナー腎臓の若返りの試み: 国際共同研究	臼井 丈一	腎臓内科	7,410,000	補 科学研究費補助金 国際共同研究強化(B)
35	腎臓発生や老化に関する研究成果を臨床医 療に応用するための基盤研究	臼井 丈一	腎臓内科	910,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
36	大Maf群転写因子によるネフロン分化の解 明と腎臓再生基盤の確立	森戸 直記	腎臓内科	1,040,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
37	全ゲノム解析システムを用いた常染色体優 性多発性のう胞腎の腎障害悪化因子の探 索	甲斐 平康	腎臓内科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
38	新規抗好中球細胞質抗体の病原性の証明	永井 恵	腎臓内科	10,400,000 (3年分合計)	補 科学研究費補助金 国際共同研究強化(A)
39	腎虚血再灌流障害における肥満細胞の機 能解明とその治療応用	永井 恵	腎臓内科	1,040,000	補 科学研究費補助金 若手研究
40	国際基準の環境アセスメントを根拠とした透 析併用療法の検討	永井 恵	腎臓内科	450,000	補 公益社団法人 日本透析医会
41	腎臓病における尿エクソソーム内包物の探 索と機能解明	河村 哲也	腎臓内科	1,690,000	補 科学研究費補助金 若手研究
42	脂肪酸の鎖長を基軸とした疾患の制御機構 と医療展開に向けた基盤構築	島野 仁	内分泌代謝・糖尿病内 科	28,917,907	委 日本医療研究開発機構 革新的先端研究開発支援事業
43	炎症細胞社会における臓器脂質の量的質 的変容がもたらす炎症と線維化の機序と予 防戦略	島野 仁	内分泌代謝・糖尿病内 科	17,550,000	補 科学研究費補助金 新学術領域研究(研究領域提案 型)
44	脂質の量と質が制御するオルガネラ恒常性 の分子機構の解明	島野 仁	内分泌代謝・糖尿病内 科	12,870,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(A)
45	脳形成におけるコレステロール合成系の生 理意義の確定と病態への応用	島野 仁	内分泌代謝・糖尿病内 科	3,380,000	補 科学研究費補助金 挑戦的研究(萌芽)
46	食品が血中microRNAの発現に与える影響 に関する研究	鈴木 浩明	内分泌代謝・糖尿病内 科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
47	新しく同定された代謝産物センサー分子の 分子基盤解明と医療応用	関谷 元博	内分泌代謝・糖尿病内 科	1,950,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)

48	非アルコール性脂肪肝発症における肝臓内細胞連関の解明	岩崎 仁	内分泌代謝・糖尿病内科	1,950,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
49	血中エクソソームの脂質の量と質の変化からの生活習慣病病態の把握	岩崎 仁	内分泌代謝・糖尿病内科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
50	スタチンによる骨格筋障害発症機序とコレステロール代謝の骨格筋形成特有な役割の解明	大崎 芳典	内分泌代謝・糖尿病内科	1,300,000	補 科学研究費補助金 若手研究
51	乳癌のRNAseq解析手法の最適化による有用性の高い変異の同定	坂東 裕子	乳腺甲状腺内分泌外科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
52	甲状腺未分化癌に対する新規免疫療法の開発のための研究	井口 研子	乳腺甲状腺内分泌外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
53	シェーグレン症候群の分子機構と制御へのアプローチ	住田 孝之	膠原病リウマチアレルギー内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
54	関節リウマチにおけるシトルリン化ITI44蛋白の病因的意義の探索	松本 功	膠原病リウマチアレルギー内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
55	IgG4関連疾患の新規治療戦略構築に向けたCCL18-CGR8シグナルの解析	坪井 洋人	膠原病リウマチアレルギー内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
56	自己免疫性関節炎を制御するFoxp3+制御性T細胞サブセットの調整機構の開発	近藤 裕也	膠原病リウマチアレルギー内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
57	NR4A2を介した自己反応性T細胞の制御によるシェーグレン症候群の治療戦略	高橋 広行	膠原病リウマチアレルギー内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
58	シェーグレン症候群におけるM3R反応性Th17細胞の病因的意義	安部 沙織	膠原病リウマチアレルギー内科	1,300,000	補 科学研究費補助金 若手研究
59	関節リウマチにおける濾胞性ヘルパーT細胞による自己抗体糖鎖修飾の制御	藏田 泉	膠原病リウマチアレルギー内科	2,080,000	補 科学研究費補助金 若手研究
60	血液がんにおける腫瘍細胞と微小環境との相互作用の分子メカニズムに基づく治療標的の標準化	千葉 滋	血液内科	18,620,000	委 日本医療研究開発機構 次世代がん医療創生研究事業
61	血管免疫芽球形T細胞リンパ腫(AITL)及びその他の濾胞性ヘルパーT細胞リンパ腫に対するダサニチブの多施設第Ⅱ相医師主導治験	千葉 滋	血液内科	98,150,000	委 日本医療研究開発機構 橋渡し研究戦略的推進プログラム
62	血管免疫芽球形T細胞リンパ腫における微小環境ネットワークの標的治療開発	坂田 麻実子	血液内科	24,700,000	委 日本医療研究開発機構 革新的がん医療実用化研究事業
63	ゲノム異常のある微小環境細胞による抗腫瘍免疫応答を標的とする治療戦略	坂田 麻実子	血液内科	9,100,000	委 日本医療研究開発機構 革新的がん医療実用化研究事業
64	T細胞性リンパ腫における標的治療薬開発	坂田 麻実子	血液内科	1,500,000	補 橋渡し研究戦略的推進プログラム事業 シーズA 18-04
65	TET異常のある骨髓異形成症候群/白血病に有効な新規治療法の開発	坂田 麻実子	血液内科	1,500,000	補 橋渡し研究戦略的推進プログラム事業 シーズA 18-05
66	血管免疫芽球形T細胞リンパ腫における標的療法の有効群を層別化するための研究	坂田 麻実子	血液内科	2,000,000	補 橋渡し研究戦略的推進プログラム事業 シーズA 19-03
67	胚中心B細胞とリンパ球再循環に注目した濾胞性ヘルパーT細胞リンパ腫病態の解明	千葉 滋	血液内科	7,150,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
68	血液がんにおける前がん細胞由来炎症細胞による腫瘍細胞の支持メカニズムの解明	坂田 麻実子	血液内科	5,070,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
69	体細胞変異のある炎症細胞とがん細胞のクロストークの分子基盤の解明	坂田 麻実子	血液内科	3,250,000	補 科学研究費補助金 挑戦的研究(萌芽)
70	輸血関連新規感染症の実態解明に向けたパイロット研究	長谷川 雄一	血液内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
71	脂質の質による造血幹細胞および白血病制御機構の解明	加藤 貴康	血液内科	2,080,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
72	造血器腫瘍における造血ニッチ細胞の遺伝子・機能異常解析	錦井 秀和	血液内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)

73	びまん性大細胞型B細胞リンパ腫の臨床検体シーケンスによる腫瘍内不均一性の解明	日下部 学	血液内科	1,950,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
74	赤芽球造血における骨髓微小環境の役割	坂本 竜弘	血液内科	1,300,000	補 科学研究費補助金 若手研究
75	中枢神経原発悪性リンパ腫の発症を支持する脳内免疫環境細胞の同定	服部 圭一郎	血液内科	910,000	補 科学研究費補助金 若手研究
76	AITLにおけるTet2欠損環境細胞による腫瘍支持機構の分子基盤の解明	藤澤 学	血液内科	900,000	補 科学研究費補助金 特別研究員奨励費
77	機械学習を活用した血管免疫芽球形T細胞リンパ腫と類縁疾患の予後予測モデルの構築	末原 泰人	血液内科	1,300,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
78	シングルセル解析を用いた血液がんモデルの解析	安部 佳亮	血液内科	900,000	補 科学研究費補助金 特別研究員奨励費
79	脂肪酸伸長酵素を標的とする新規白血病治療法の開発	千葉 滋	血液内科	2,000,000	補 一般財団法人 日本血液学会
80	体細胞変異のある微小環境細胞によるT細胞リンパ腫の支持機構に関する研究	坂田 麻実子	血液内科	4,000,000	補 公益財団法人 内藤記念科学振興財団
81	微小環境細胞を標的とするT細胞リンパ腫の治療戦略	坂田 麻実子	血液内科	3,000,000	補 公益財団法人 MSD生命科学財団
82	シングルセル解析を用いた血液がんの微小環境の解明	坂田 麻実子	血液内科	3,000,000	補 公益財団法人 持田記念医学薬学振興財団
83	T細胞リンパ腫における微小環境の多様性の解明	坂田 麻実子	血液内科	5,000,000	補 公益財団法人 上原記念生命科学財団
84	一細胞解析を用いた悪性リンパ腫の微小環境リモデリングの解明	坂田 麻実子	血液内科	1,000,000	補 公益財団法人 がん研究振興財団
85	急性骨髄性白血病における造血環境リモデリングを介した腫瘍進展メカニズムの解明	錦井 秀和	血液内科	2,000,000	補 公益財団法人 武田科学振興財団
86	行動特徴を用いた認知症プレクリニカル期スクリーニング手法の開発	新井 哲明	精神神経科	13,260,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(A)
87	eラーニングシステムを活用した統合的かつ双方向的な脳画像解析学習支援環境の開発	根本 清貴	精神神経科	1,560,000	補 科学研究費補助金 若手研究
88	統合失調症におけるConnectivity異常のTMS-EEGによる評価	井出 政行	精神神経科	520,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
89	不登校・不適応学生に対するアウトリーチ・プログラムの開発	白鳥 裕貴	精神神経科	1,430,000	補 科学研究費補助金 若手研究
90	災害派遣精神医療チーム(DPAT)と地域精神保健システムの連携手法に関する研究	太刀川 弘和	茨城県 災害・地域精神医学研究センター	11,060,000	補 厚生労働科学研究費補助金 (障害者政策総合研究事業)
91	自己炎症性皮膚疾患における自然治癒機構の解明	乃村 俊史	皮膚科	6,630,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
92	Break-induced replicationによる遺伝子変異消失機構の解明	乃村 俊史	皮膚科	3,250,000	補 科学研究費補助金 挑戦的研究(萌芽)
93	皮膚疾患画像ナショナルデータベースの拡充とAI活用診療支援システムの開発	藤澤 康弘	皮膚科	2,990,000	委 日本医療研究開発機構 (臨床研究等ICT基盤構築・人工知能実装研究事業)
94	人工知能による皮膚疾患診断システムの開発	藤澤 康弘	皮膚科	780,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
95	皮膚筋炎特異的自己抗原誘導モデルマウスの確立と免疫機構解析	沖山 奈緒子	皮膚科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
96	皮膚バリア不全に伴伴する細胞性免疫低下に関わる新規機序の解明	石塚 洋典	皮膚科	130,000	補 科学研究費補助金 若手研究
97	皮膚癌に浸潤するメモリーT細胞サブセットの解析	中村 貴之	皮膚科	1,300,000	補 科学研究費補助金 若手研究

98	PD-1シグナル阻害誘導免疫関連副作用の病態解明と特異的治療法の開発	田中 亮多	皮膚科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
99	皮膚苔癬反応を示す皮膚粘膜疾患におけるグランザイムB阻害療法の開発	齊藤 明允	皮膚科	1,430,000	補 科学研究費補助金 若手研究
100	皮膚移植片対宿主病におけるランゲルハンス細胞の免疫抑制機構の解明	久保田 典子	皮膚科	2,080,000	補 科学研究費補助金 若手研究
101	自己免疫学的機序に基づく皮膚線維化疾患におけるB細胞の機能解析	市村 裕輝	皮膚科	1,000,000	補 科学研究費補助金 特別研究員奨励費
102	ストレス型RNAベクターを用いた遺伝性造血系疾患に対する新規遺伝子治療法の開発	高田 英俊	小児内科	3,510,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
103	DNA修復障害疾患に対するゲノム編集遺伝子治療モデルの開発	穂坂 翔	小児内科	2,860,000	補 科学研究費助成事業 研究活動スタート支援
104	新しい高精度心電信号解析を用いた小児期遺伝性不整脈の診断と致死的不整脈の発生予測	堀米 仁志	小児内科	1,430,000	委 科学研究費補助金 基盤研究(C)(一般)
105	茨城県における小児期遺伝性不整脈の包括的遺伝子解析に関する試験研究事業	堀米 仁志	小児内科	6,055,537	補 文部科学省 特別電源所在県 科学技術振興事業補助金 機器整備事業
106	核赤血球による胎児および新生児の免疫抑制機構の解明	竹内 秀輔	小児内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 若手研究
107	小児の脂肪性肝炎発症におけるセルロプラスミン関連遺伝子の関与	田川 学	小児内科	100,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
108	胎児の炎症性疾患に免疫寛容がおよぼす影響—出生コホート研究—	藤山 聡	小児内科	1,430,000	補 科学研究費助成事業
109	客観的技術評価可能な内視鏡外科シミュレータによる次世代外科医育成システムの構築	神保 教広	小児外科	1,040,000	補 科学研究費補助金 若手研究
110	移植筋膜の生着メカニズムの解明と再生医療を融合した新しい移植法の開発	佐々木 薫	形成外科	900,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
111	バイオフィルムの可視化に基づく新たな慢性創傷の治療プロトコルの確立	相原 有希子	形成外科	1,100,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
112	縫縫合モデルへの間葉系幹細胞移植効果の解明	渋谷 陽一郎	形成外科	1,200,000	補 科学研究費補助金 若手研究
113	膠芽腫の血管co-option・mimicry・低酸素領域の分子機構と標的治療	高野 晋吾	脳神経外科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
114	グリオーマ幹細胞およびiPS細胞を用いた免疫細胞の不活性化の機序の解明	石川 栄一	脳神経外科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
115	Cellm-001による初発膠芽腫治療効果無作為比較対照試験	石川 栄一	脳神経外科	6,000,000	委 AMED/日本医療研究開発機構
116	レドックスナノ粒子と口腔内間葉組織由来神経系細胞による脳梗塞急性期再生医療の開発	丸島 愛樹	脳神経外科	6,630,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
117	脳性麻痺等の発達期非進行性運動機能障害児に対する身体運動機能の向上を目指した小児用下肢装着型治療ロボットの開発と検証的医師主導試験	丸島 愛樹	脳神経外科	35,000,000	委 AMED/医療機器開発推進研究事業
118	オープンイノベーションの推進により世界のつくばから医療の未来を加速開拓する事業	丸島 愛樹	脳神経外科	1,350,000	委 AMED/日本医療研究開発機構
119	神経管閉鎖不全症における早期胎内分子診断マーカーの確立	鶴淵 隆夫	脳神経外科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
120	不活化ウイルス粒子を用いたグリオーマに対する多角的免疫療法の開発	松田 真秀	脳神経外科	1,560,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
121	脳活動と機能的ネットワークに基づいたスポーツ脳振盪の病態解明と競技復帰基準の構築	室井 愛	脳神経外科	1,820,000	補 科学研究費補助金 挑戦的研究(萌芽)
122	新規FGF-2徐放性人工硬膜による脳挫傷保護治療の確立	伊藤 嘉朗	脳神経外科	780,000	補 若手研究

123	小型加速器中性子線源による病院内BNCT治療のための基礎的・臨床的研究	松村 明	脳神経外科	4,940,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
124	カーボンナノホーンを用いた新しいホウ素キャリアーの検討	吉田 文代	脳神経外科	1,040,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
125	神経突起の微細な変化をMR画像でとらえ片頭痛病態を解明する	柴田 靖	脳神経外科	1,560,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
126	モビリティイノベーションの社会応用と未来社会工学研究 フェーズIII	鶴嶋 英夫	脳神経外科	220,000,000	委 国立大学法人筑波大学 トヨタ自動車株式会社
127	患者の状態・容態をセンシング推測することで医療・看護の効率を図る基礎的研究(脳卒中患者の外來ケアにおいて)	鶴嶋 英夫	脳神経外科	500,000	委 筑波大学 産業総合技術研究所
128	神栖市—筑波大学協同プロジェクト Brain	松丸 祐司	脳卒中科	1,610,000	委 受託研究費
129	新規培養法を用いたヒト歯髄・歯肉初代培養由来神経細胞による脳梗塞急性期治療の開発	松丸 祐司	脳卒中科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
130	急性期脳主幹動脈閉塞の血管内治療に伴うくも膜下出血に関する包括的研究	早川 幹人	脳卒中科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
131	革新的医療機器開発:粗鬆骨でもゆるまな骨固定材料:成長因子含有アパタイトコーティングネジ	山崎 正志	整形外科	1,000,000	補 つくば産学連携強化プロジェクト 教研-重点-イノベ創出・社会貢献
132	日本発マグネシウム合金からなる生体吸収性ヘッドレスコンプレッションスクリューの開発・事業化	三島 初	整形外科	4,230,770	補 AMED ムルフロンティア㈱
133	脊髄損傷慢性期に対するMuse細胞移植	國府田 正雄	整形外科	1,690,000	補 科学研究費補助金 基礎研究(C)
134	小中学校における成長発育期運動器機能障害に対する介入プログラム	鎌田 浩史	整形外科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基礎研究(C)
135	臨床症状と相關する脊椎手術後インプラント弛みの革新的定量評価法の開発	野口 裕史	整形外科	2,470,000	補 科学研究費補助金 若手研究
136	骨髄細胞刺激が骨再生に与える影響の解析と新規治療法の開発	菅谷 久	整形外科	2,210,000	補 科学研究費補助金 若手研究
137	高齢者の腰痛症の病態を解明する筋電図解析を同期した新たな三次元歩行動作解析の提案	三浦 紘世	整形外科	1,560,000	補 科学研究費補助金 若手研究
138	多血小板血漿を用いた新しい低侵襲半月板修復促進法の開発	新井 規仁	整形外科	2,860,000	補 科学研究費補助金 若手研究
139	細胞治療の観点から行うペルテス病の新規治療法の開発	都丸 洋平	整形外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 若手研究
140	腕神経叢損傷に対する新開発上肢装着型ロボットを用いた筋再教育訓練の筋電図学的研究	久保田 茂希	整形外科	3,640,000	補 科学研究費補助金 若手研究
141	手術動画解析AIを用いた「熟練の技」の教育と手術支援	大鹿 哲郎	眼科	12,720,000	委 日本医療研究開発機構 メディカルアーツ研究事業
142	医療ビッグデータ利活用を促進するクラウド基盤・AI画像解析日刊する研究	大鹿 哲郎	眼科	9,880,000	委 情報・システム研究機構 臨床研究等ICT基盤構築・人工知能実装研究事業
143	『AIの眼』による医療安全確保に関する研究	大鹿 哲郎	眼科	20,000,000	補 厚生労働科学研究費補助金 (政策科学総合研究事業)
144	つくばイノベーション・エコシステムの構築(医療・先進技術シーズを用いた超スマート社会の創成事業)における「偏光OCT一次世代OCT産業の創造」	大鹿 哲郎	眼科	35,255,000	委 一般社団法人つくばグローバル・イノベーション推進機構
145	新しい生体画像化技術を用いたマルチコントラスト三次元眼イメージング装置の開発	大鹿 哲郎	眼科	2,340,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
146	ラマン散乱光解析に基づく新しい非侵襲的な眼科診断機器の開発	加治 優一	眼科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
147	現実空間を踏まえた複雑環境下における、個人差を考慮した光学・神経系包括視覚モデル	三橋 俊文	眼科	9,880,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)

148	学童近視における周辺部脈絡膜の経時的な形態・機能評価と近視進行に果たす役割の解明	平岡 孝浩	眼科	1,690,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
149	加齢性黄斑変性症におけるレトロトランスポゾン蓄積の影響およびメカニズムの解明	福田 慎一	眼科	19,500,000	補 科学研究費補助金 国際共同研究加速基金
150	抗VEGF薬眼内徐放を目的とした低濃度インジェクタブルハイドロゲルの開発	星 崇仁	眼科	1,040,000	補 科学研究費補助金 若手研究
151	スマートライフケア社会への変革を先導する物づくりオープンイノベーション拠点	星 崇仁	眼科	3,900,000	委 科学技術振興機構 研究成果展開事業 共創の場形成支援
152	偏光感受型前眼部光干渉断層計を用いたシュレム管および集合管の形態的・質的評価	上野 勇太	眼科	520,000	補 科学研究費補助金 若手研究
153	眼科手術における眼外からの眼内照明機器の開発	森川 翔平	眼科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
154	上皮性卵巣癌の妊孕性温存治療の対象拡大のための非ランダム化検証的試験	佐藤 豊実	産科・婦人科	4,593,750	補 国立研究開発法人日本医療研究開発機構
155	婦人科癌患者の選択的・個別的周術期PE予防法の確立と治療前VTE発生機序の解明	佐藤 豊実	産科・婦人科	910,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
156	産後ケアを包括し3つのSを実現するエビデンスに基づく未来志向院内助産システム構築	濱田 洋実	産科・婦人科	650,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
157	好酸球性中耳炎の網羅的遺伝子発現解析とマイクロバイオーム解析	宮本 秀高	耳鼻咽喉科	1,560,000	補 科学研究費補助金 若手研究
158	新たな自律神経スクリーニング法の開発・評価と周術期管理への応用	田中 誠	麻酔科	260,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
159	高齢患者の術後日常生活活動に影響する因子の解析	福田 妙子	麻酔科	2,080,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
160	オピオイドシステムメカニズムにおけるメチル化とSTR解析を用いた革新的遺伝子研究	猪股 伸一	麻酔科	1,040,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
161	GSK-3 $\beta$ に焦点をあてた術後の高次機能障害の発症機序の解明とその予防法の検討	山下 創一郎	麻酔科	1,050,343	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
162	蘇生後脳症におけるRhoキナーゼ阻害薬の役割	中山 慎	麻酔科	2,600,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
163	実験的脳梗塞モデルを用いた神経保護作用と中枢痛(視床痛)改善の検討	清水 雄	麻酔科	660,635	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
164	組成後のシロスタゾールによる脳保護効果の検討	岩井 与幸	麻酔科	1,820,000	補 科学研究費補助金 若手研究
165	敗血症臓器障害におけるVEGFとアンジオポエチンの研究: 短期型 $\beta$ ブロッカーの作用	河野 了	救急・集中治療科	1,560,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
166	小児のせん妄の成因調査と実態解明に向けた多施設研究およびデータベースの構築	榎本 有希	救急・集中治療科	1,950,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
167	ラジカル含有ナノ粒子を併用した急性期脳損傷に対する再生医療	高橋 利英	救急・集中治療科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
168	局所限局性前立腺癌中リスク症例に対する陽子線治療の多施設共同臨床試験と局所限局性前立腺癌に対する強度変調放射線治療の多施設前向き観察研究	櫻井 英幸	放射線腫瘍科	14,415,299	委 国立研究開発法人 日本医療研究開発機構
169	超低侵襲リアルタイムアダプティブ(RA)放射線治療の実現	櫻井 英幸	放射線腫瘍科	66,300,000	委 国立研究開発法人 日本医療研究開発機構
170	人工知能(AI)を利用した放射線治療の影響予測に関する基盤的研究	櫻井 英幸	放射線腫瘍科	4,420,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
171	次世代型粒子線がん治療の確立のための研究グループ	櫻井 英幸	放射線腫瘍科	450,000	補 令和2年度リサーチユニット強化事業
172	粒子線治療において国際的に活躍できるマルチタレントの養成	榮 武二	放射線腫瘍科	7,000,000	補 戦略イニシアティブ(S)

173	ホウ素中性子捕捉療法用中性子照射装置の国際標準規格の策定	熊田 博明	放射線腫瘍科	27,000,000	補 厚労省 令和2年度医薬品等審査迅速化事業費補助金(革新的医療機器等国際標準獲得推進事業)
174	加速器BNCTにおける日常QA測定のための中性子エネルギー分布評価手法の開発	熊田 博明	放射線腫瘍科	13,130,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
175	BNCTの国際標準中性子計測手法の確立に向けた調査研究	熊田 博明	放射線腫瘍科	100,000	補 TIA連携プログラム 2020年度TIA連携プログラム探索推進事業「かけはし」
176	BNCTの患者位置変動に追従する高精度照射システムの開	熊田 博明	放射線腫瘍科	13,130,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
177	高精度モンテカルロ線量評価に基づく治療計画案を実現する超高速人体モデル計算技術	熊田 博明	放射線腫瘍科	2,470,000	補 科学研究費補助金 挑戦的萌芽研究
178	BNCT用新規薬剤のホウ素分布条件に関する基礎的検討	中井 啓	放射線腫瘍科	1,560,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
179	次世代BNCTに適応した安全・高効率なマルチ機能型ホウ素ナノ製剤の開発と検証	松本 孔貴	放射線腫瘍科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
180	放射線治療用金ナノ粒子増感剤に対する腫瘍免疫性の付与とその評価	松本 孔貴	放射線腫瘍科	500,000	補 TIA連携プログラム探索推進事業「かけはし」
181	非アルコール性脂肪性肝疾患に対する加速度訓練と水素による新しいハイブリッド治療	磯辺 智範	放射線腫瘍科	1,040,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
182	小児の陽子線全脳全脊髄照射における標的外線量のポリマーゲル線量計を用いた評価	武居 秀行	放射線腫瘍科	650,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
183	バーチャルリアリティ技術を活用したシミュレーション教育プログラムの開発と検証	前野 哲博	総合診療科	4,290,000	補 文部科学省科学研究費助成事業 基盤(C)
184	症候別アルゴリズムを用いた漢方医学教育	前野 哲博	総合診療科	2,000,000	補 日本漢方医学教育振興財団 助成金事業
185	健康の社会的決定要因に関する体系的な医学教育カリキュラムの開発と効果の検証	高屋敷 明由美	総合診療科	2,470,000	補 日本学術振興会科研費 基盤研究(C)
186	在宅非がん高齢者における包括的な苦痛緩和の実態解明のための コホート研究	浜野 淳	総合診療科	2,200,000	補 三菱財団 社会福祉事業・研究助成金
187	在宅療養を実現可能にするための全国コホート研究:東アジアの文化・社会的視点から	長岡 広香	総合診療科	4,160,000	補 文部科学省科学研究費助成事業 基盤(C)
188	アドバンス・ケア・プランニングを始める時期が客観的にわかる方法の開発と効果の検証	浜野 淳	総合診療科	15,210,000	補 日本学術振興会 基盤研究(B)
189	前向きコホートによる「飲み放題」の利用が飲酒量に与える影響に関する研究	吉本 尚	総合診療科	4,160,000	補 日本学術振興会 若手研究
190	在宅医療における処方適正化を志向した混合研究	舩本 祥一	総合診療科	2,470,000	補 日本学術振興会 若手研究
191	在宅療養を行う患者と家族介護者におけるセルフメディケーションの実態と関連要因	舩本 祥一	総合診療科	1,100,000	補 公益財団法人 一般用医薬品セルフメディケーション振興財団
192	総合診療が地域医療における専門医や多職種連携等に与える効果についての研究	前野 哲博	総合診療科	17,095,000	補 厚生労働行政推進調査事業費補助金(地域医療基盤開発推進研究事業)
193	敗血症におけるオレキシンの血液-脳脊髄液の液性システムダイナミクスの解明	小川 靖裕	総合内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
194	イリノテカン治療による下痢に対する半夏瀉心湯の有効性と遺伝子との関係に関する研究	飯塚 史織	薬剤部	450,000	補 科学研究費補助金 奨励研究
195	造血幹細胞移植患者における血中レテルモビル濃度に影響を及ぼす個体間変動因子の探索	森山 侑太	薬剤部	460,000	補 科学研究費補助金 奨励研究
196	精神疾患合併妊娠における新生児薬物離脱症候群に関する研究	加藤 京	薬剤部	370,000	補 科学研究費補助金 奨励研究
197	抗IL-6受容体抗体を利用した光免疫療法による関節リウマチの新規治療法の開発	中島 崇仁	放射線診断・IVR	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)



198	TACE不応肝細胞癌に対する新たなTACE (RAIB-TACE)の確立	星合 壮大	放射線診断・IVR	1,040,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
199	「難治性気道疾患のエンドタイプの解明―遺伝子ネットワークのゲノム網羅的探索―」に関する研究	檜澤 伸之	呼吸器内科	5,590,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
200	「肺の抗酸化能修飾による老化制御の試みとアンチエイジングへの応用」に関する研究	石井 幸雄	呼吸器内科	4,030,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
201	「自動車排ガスの炎症応答に関連するバイオマーカーの研究動向調査」に関する研究	石井 幸雄	呼吸器内科	634,615	委 財団法人 日本自動車研究所 受託研究
202	「脂肪酸組成の制御に着目した難治性喘息に対する新規治療法の開発」に関する研究	森島 祐子	呼吸器内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
203	代謝リプログラミング による細胞分化誘導に着目した肺の線維化進展メカニズムの解明	松野 洋輔	呼吸器内科	1,950,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
204	「新規喘息関連遺伝子HAS2によるSiglecを介した炎症制御メカニズムの解明」に関する研究	際本 拓未	呼吸器内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
205	「IgE感作後の臓器感受性の違いに着目した花粉症病態の検討」に関する研究	増子 裕典	呼吸器内科	910,000	補 科学研究費補助金 若手研究(B)
206	「肺非結核性抗酸菌症におけるコレステロール合成活性化機構の解明とその治療への応用」に関する研究	松山 政史	呼吸器内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 若手研究
207	「機能未知の喘息関連遺伝子HAS2による喘息難治化メカニズムの解明」に関する研究	SHERPA MINGMA THSERING	呼吸器内科	900,000	補 科学研究費補助金 特別研究員奨励費
208	「重症喘息において、Benralizumabの治療効果を予測するバイオマーカーの探索」に関する研究助成	松山 政史	呼吸器内科	1,500,000	補 一般社団法人 日本アレルギー学会事務局研究推進委員会
209	つくば型デジタルバイオエコノミー社会形成の国際拠点	西山 博之	泌尿器科	100,000,000	補 JST 共創の場形成支援 プログラム本格型
210	膀胱時計に着目した睡眠障害による下部尿路症状悪化メカニズムの解明	根来 宏光	泌尿器科	2,210,000	補 科学研究費補助金 若手研究
211	BCG壁脂質リポソームと抗PD-1抗体の併用による転移性膀胱癌治療の開発	吉野 喬之	泌尿器科	2,080,000	補 科学研究費補助金 若手研究
212	モデル動物を用いたジフェニルアルシン酸	石井 一弘	神経内科	8,993,421	委 環境省
213	脆弱X随伴振戦／失調症候群における病態解	石井 一弘	神経内科	1,000,000	委 国立大学法人熊本大学
214	成人におけるジフェニルアルシン酸等に係	石井 一弘	神経内科	4,214,600	委 環境省
215	中耳加圧器による前庭刺激を用いた認知症バランス障害への前庭代償効果	中馬越 清隆	神経内科	1,950,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
216	アルツハイマー病のミトコンドリア障害におけるGDF15の意義および臨床応用	辻 浩史	神経内科	1,060,956	補 科学研究費補助金 若手研究(B)
217	細胞外RNAの編集率を指標とした筋萎縮性側索硬化症の新規バイオマーカーの開発	保坂 孝史	神経内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
218	髄液中のGluA2 mRNA Q/R部位の編集率を指標とする筋萎縮性側索硬化症の診断および治療評価バイオマーカーの開発	保坂 孝史	神経内科	2,000,000	補 (公財)上原記念生命科学財団
219	ポリアミンはパーキンソン症状を呈する神経変性疾患のバイオマーカーとして有用か？	三宅 善嗣	神経内科	910,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
220	デュシェンヌ型筋ジストロフィーに対する新規遺伝子治療法の開発	伴野 太郎	神経内科	1,000,000	補 科学研究費補助金 特別研究員奨励費

計220

(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記入すること。
- 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。

(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

### 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	別紙のとおり				Original Article
2					Case report
3					Review
4					Letter
5					Others
6					
～					
70					
～					

計696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); 巻数: 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	別紙のとおり				Original Article
2					Case report
3					
～					

計144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。

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	Okubo, Reiko; Kondo, Masahide; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Cost-Effectiveness of Behavior Modification Intervention for Patients With Chronic Kidney Disease in the FROM-J Study	Journal of renal nutrition : the official journal of the Council on Renal Nutrition of the National Kidney Foundation.2021-03	Original Article
2	Watanabe, Megumi; Kaneko, Shuzo; Usui, Joichi et al.	腎臓内科	Literature review of allograft adenovirus nephritis and a case presenting as mass lesions in a transplanted kidney without symptoms of urinary tract infection or acute kidney injury	Transplant infectious disease.2020-09;(オンライン)	Original Article
3	Kaneko, Shuzo; Usui, Joichi; Kawanishi, Kunio et al.	腎臓内科	Unusual ischemic kidney injury presenting as slowly declining graft function and successful use of oral desmopressin in a kidney transplant recipient with subclinical central diabetes insipidus	Clinical nephrology.2021-02	Original Article
4	Nagai, Kei	腎臓内科	Co-inhibitory Receptor Signaling in T-Cell-Mediated Autoimmune Glomerulonephritis	Frontiers in medicine.2020-04;7	Original Article
5	Nagai, Kei	腎臓内科	Dysfunction of natural killer cells in end-stage kidney disease on hemodialysis	Renal Replacement Therapy.2021-01	Original Article
6	Nagai, Kei; Niisaka, Masahiro; Nakajima, Masayuki et al.	腎臓内科	Mizoribine treatment in an elderly diabetic patient with antisynthetase-associated interstitial lung disease	Journal of rural medicine : JRM.2020-10;15 4:225-229	Original Article
7	Ueda, Atsushi; Nagai, Kei; Yamagata, Kunihiro	腎臓内科	Preserved peritoneal function by short-term two-day peritoneal rest in hemodialysis combination therapy patients	JOURNAL OF ARTIFICIAL ORGANS.2020-10;(オンライン)	Original Article
8	Hirai, Kenta; Nagai, Kei; Ono, Takashi; Nakajima, Masayuki et al.	腎臓内科	Recovery from severe metabolic alkalosis with acute kidney injury due to gastric cancer: a case report	Journal of rural medicine : JRM.2021-01;16 1:47-51	Original Article
9	Nagai, Kei; Hosoi, Takahiro; Nakajima, Kentaro et al.	腎臓内科	Screening for chronic kidney disease over hospital integration	JOURNAL OF GENERAL AND FAMILY MEDICINE.2020-09;21 6:294-295	Original Article
10	Kai, Hirayasu; Morito, Naoki; Saito, Chie et al.	腎臓内科	A Case of Anti-glomerular Basement Membrane Glomerulonephritis During the First Trimester of Pregnancy	Internal Medicine.2021-03;60 5:765-770	Original Article
11	Tawara, Takashi; Kai, Hirayasu; Kageyama, Mikiko et al.	腎臓内科	A case report of progressive multifocal leukoencephalopathy during steroid treatment for ANCA-associated renal vasculitis	CEN case reports.2020-05	Original Article
12	Konta, Tsuneo; Ichikawa, Kazunobu; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Association Between Serum Uric Acid Levels and Mortality: A Nationwide Community-Based Cohort Study	SCIENTIFIC REPORTS.2020-04;10 1:6066	Original Article
13	Yokoyama, Hitoshi; Yamamoto, Ryohei; Imai, Enyu; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Better remission rates in elderly Japanese patients with primary membranous nephropathy in nationwide real-world practice: The Japan Nephrotic Syndrome Cohort Study (JNSCS)	CLINICAL AND EXPERIMENTAL NEPHROLOGY.2020-06;(オンライン)	Original Article
14	Ikeda, Takaaki; Inoue, Sumito; Konta, Tsuneo; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Can Daily Walking Alone Reduce Pneumonia-Related Mortality Among Older People?	SCIENTIFIC REPORTS.2020-05;10 1:8556-	Original Article
15	Yokoe, Yuki; Tsuboi, Naotake; Imaizumi, Takahiro; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Clinical impact of urinary CD11b and CD163 on the renal outcomes of anti-neutrophil cytoplasmic antibody-associated glomerulonephritis	Nephrology, dialysis, transplantation : official publication of the European Dialysis and Transplant Association - European Renal Association.2020-07	Original Article
16	Iwasaki, Mariko; Kudo, Akihiro; Asahi, Koichi; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Fast walking is a preventive factor against new-onset diabetes mellitus in a large cohort from a Japanese general population	Sci Rep .2021-01;11 1:716	Original Article
17	Sato, Yuji; Fujimoto, Shouchi; Iseki, Kunitoshi; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Higher baseline uric acid concentration is associated with non-attainment of optimal blood pressure	PLOS ONE.2020-07;15 7:e0236602	Original Article
18	Otake, Yoichiro; Watanabe, Tetsu; Konta, Tsuneo; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Impact of calculated plasma volume status on all-cause and cardiovascular mortality: 4-year nationwide community-based prospective cohort study	PLOS ONE.2020-08;15 8:e0237601	Original Article
19	Otake, Yoichiro; Watanabe, Tetsu; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Impact of hyperuricemia on mortality related to aortic diseases: a 3.8-year nationwide community-based cohort study	Sci Rep .2020-08;10 1:14281	Original Article
20	Nakagawa, Naoki; Sofue, Tadashi; Kanda, Eiichiro; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	J-CKD-DB: A Nationwide Multicentre Electronic Health Record-Based Chronic Kidney Disease Database in Japan	SCIENTIFIC REPORTS.2020-04;10 1:7351	Original Article
21	Wakasugi, Minaaki; Narita, Ichiei; Iseki, Kunitoshi; Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	The Effect of CKD on Associations between Lifestyle Factors and All-cause, Cancer, and Cardiovascular Mortality: A Population-based Cohort Study	Internal Medicine.2021-02	Original Article
22	Hatano, Yu; Yano, Yuichiro; Fujimoto, Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	The population-attributable fraction for premature mortality due to cardiovascular disease associated with stage 1 and 2 hypertension among Japanese	AMERICAN JOURNAL OF HYPERTENSION.2021-02;34 1:56-63	Original Article
23	Usui, Toshiaki; Morito, Naoki; Shawk, Hossam H et al.	腎臓内科	Transcription factor MafB in podocytes protects against the development of focal segmental glomerulosclerosis	Kidney international.2020-04;98 2:391-403	Original Article
24	Shimizu, Tatsuya; Saito, Chie; Watanabe, Megumi et al.	腎臓内科	Anti-PM/Sci Antibody-positive Systemic Sclerosis Complicated by Multiple Organ Involvement	Internal medicine (Tokyo, Japan).2020-11	Original Article
25	Fujita, Hiroyuki; Ishikawa, Yuichi; Yokoyama, Yasuhisa	血液内科	JSH practical guidelines for hematological malignancies, 2018: I. Leukemia-2. Acute promyelocytic leukemia (APL)	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEMATOLOGY.2020-04;111 6:747-760	Original Article
26	Kurita, Naoki; Sakamoto, Tatsuhiko; Kato, Takayasu et al.	血液内科	Early administration of cyclosporine may reduce the incidence of cytokine release syndrome after HLA-haploidentical hematopoietic stem-cell transplantation with post-transplant cyclophosphamide	Annals of hematology.2021-02;100 5:1295-1301	Original Article
27	Sakakibara, Ayako; Suzuki, Yuka; Kato, Harumi; Sakata-Yanagimoto, Mamiko et al.	血液内科	Follicular T-cell lymphoma mimicking lymphocyte-rich classic Hodgkin lymphoma: a case report of a diagnostic pitfall	Journal of clinical and experimental hematopathology : JCEH.2021-03	Original Article
28	Sakata-Yanagimoto, Mamiko; Fukumoto, Kota; Karube, Kennosuke; Chiba, Shigeru	血液内科	Molecular understanding of peripheral T-cell lymphomas, not otherwise specified (PTCL, NOS): A complex disease category	Journal of clinical and experimental hematopathology : JCEH.2021-03	Original Article
29	Kawai, Hidetsugu; Ando, Kiyoshi; Sakata-Yanagimoto, Mamiko et al.	血液内科	Phase II study of E7777 in Japanese patients with relapsed/refractory peripheral and cutaneous T-cell lymphoma	Cancer science.2021-03	Original Article
30	Miyoshi, Hiroaki; Sakata-Yanagimoto, Mamiko; Shimono, Joji et al.	血液内科	RHOA mutation in follicular T-cell lymphoma: Clinicopathological analysis of 16 cases	PATHOLOGY INTERNATIONAL.2020-07;70 9:653-660	Original Article
31	Fukumoto, Kota; Sakata-Yanagimoto, Mamiko; Fujisawa, Manabu et al.	血液内科	VAV1 mutations contribute to development of T-cell neoplasms in mice	BLOOD.2020-09;136 26:3018-3032	Original Article
32	Imada, Kazunori; Obara, Naoshi; Iida, Hiroatsu et al.	血液内科	Eltrombopag in Combination with Rabbit Anti-thymocyte Globulin/Cyclosporine A in Immunosuppressive Therapy-naïve Patients with Aplastic Anemia in Japan	Internal Medicine.2020-11;60 8 11:159-1168	Original Article
33	Hosokawa, Kohei; Ishiyama, Ken; Obara, Naoshi et al.	血液内科	The clinical significance of PNH-phenotype cells accounting for < 0.01% of total granulocytes detected by the Clinical and Laboratory Standards Institute methods in patients with bone marrow failure	ANNALS OF HEMATOLOGY.2020-10;(オンライン)	Original Article
34	Chiba, Shigeru; Sakata-Yanagimoto, Mamiko	血液内科	Advances in understanding of angioimmunoblastic T-cell lymphoma	LEUKEMIA.2020-07;34 10:2592-2606	Original Article
35	Bernard, Elsa; Nannya, Yasuhiro; Chiba, Shigeru et al.	血液内科	Implications of TP53 allelic state for genome stability, clinical presentation and outcomes in myelodysplastic syndromes	NATURE MEDICINE.2020-08;26 10:1549-1556	Original Article
36	Kaji, Daisuke; Ota, Yasunori; Chiba, Shigeru et al.	血液内科	Primary human herpesvirus 8-negative effusion-based lymphoma: a large B-cell lymphoma with favorable prognosis	BLOOD ADVANCES.2020-09;4 18:4442-4450	Original Article
37	Kurosawa, Saiko; Yamaguchi, Hiroki; Chiba, Shigeru et al.	血液内科	The prognostic impact of FLT3-ITD, NPM1 and CEBPa in cytogenetically intermediate-risk AML after first relapse	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEMATOLOGY.2020-06;112 2:200-209	Original Article
38	Yokohama, Akihiko; Okuyama, Yoshiki; Hasegawa, Yuichi et al.	血液内科	Differences among hemoglobin thresholds for red blood cell transfusions in patients with hematological diseases in teaching hospitals: a real world data in Japan	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEMATOLOGY.2020-07;112 4:535-543	Original Article
39	Tanaka, Asashi; Yokohama, Akihiko; Hasegawa, Yuichi et al.	血液内科	Transfusion-associated circulatory overload and high blood pressure: A multicentre retrospective study in Japan	VOX SANGUINIS.2021-02;(オンライン)	Original Article
40	Sugiyama, Yoshifumi; Matsushima, Masato; Yoshimoto, Hisashi	総合診療科	Association between alcohol consumption/alcohol use disorders and patient complexity: a cross-sectional study	BMJ open.2020-08;10 8	Original Article
41	Yoshimoto, Hisashi; Nakamura, Izuru; Kojima, Yoshitsugu	総合診療科	Clinical characteristics of patients with alcohol dependence comorbid with hypertension among regular drinkers: An internet-based, cross-sectional study in Japan	Alcohol.2020-10;89 :147-156	Original Article
42	Kuwabara, Yuki; Kinjo, Aya; Fujii, Maya; Yoshimoto, Hisashi et al.	総合診療科	Heat-not-burn tobacco, electronic cigarettes, and combustible cigarette use among Japanese adolescents: a nationwide population survey 2017	BMC public health.2020-05;20 1:741	Original Article
43	Otsuka, Yuichiro; Kameita, Yoshitaka; Yoshimoto, Hisashi et al.	総合診療科	Skipping breakfast, poor sleep quality, and Internet usage and their relation with unhappiness in Japanese adolescents	PLoS one.2020-07;15 7	Original Article
44	Haruta, Junji; Ozono, Sachiko; Hamano, Jun	総合診療科	Doctors' professional identity and socialisation from medical students to staff doctors in Japan: narrative analysis in qualitative research from a family physician perspective	BMJ open.2020-07;10 7	Original Article

45	Ozone, Sachiko; Haruta, Junji; Takayashiki, Ayumi et al.	総合診療科	Students' understanding of social determinants of health in a community-based curriculum: a general inductive approach for qualitative data analysis	BMC medical education.2020-11;20 1	Original Article
46	Hosoi, Takahiro; Ozone, Sachiko; Hamano, Jun	総合診療科	Variations in vital signs at the end of life in non-cancer patients: a retrospective study	Annals of palliative medicine.2020-08;9 5:2678-2683	Original Article
47	Yamaguchi, Hiroyuki; Kobayashi, Hiroyuki; Nagasaki, Kazuya	総合診療科	Abdominal Wall Cellulitis in Acute Abdomen	Internal Medicine.2020;59 4:595-595	Original Article
48	Masumoto, Shoichi; Sato, Mikiya; Momo, Kenji et al.	総合診療科	Development of medication regimen complexity index: Japanese version and application in elderly patients	International journal of clinical pharmacy.2020-11;	Original Article
49	Nakayama, Gen; Masumoto, Shoichi; Haruta, Junji; Maeno, Tetsuhiro	総合診療科	The Influence of Family Caregivers' Experience of Interprofessional Care on Their Participation in Health Checkups as Preventive Health Behavior in Japan-A Cross-Sectional Analysis	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH.2020-12;18 1	Original Article
50	Hamano, Jun; Mori, Masanori; Ozawa, Taketoshi et al.	総合診療科	Comparison of the prevalence and associated factors of hyperactive delirium in advanced cancer patients between inpatient palliative care and palliative home care	Cancer medicine.2020-12;10 3:1166-1179	Original Article
51	Morioka, Shinichiro; Mori, Masanori; Hamano, Jun et al.	総合診療科	Determinants of physicians' attitudes toward the management of infectious diseases in terminally-ill patients with cancer	Journal of pain and symptom management.2020-07;60 6:1109	Original Article
52	Higashibata, Takahiro; Hisanaga, Takayuki; Hagihara, Shingo et al.	総合診療科	Differences among institutions in the prevalence of and indications for urinary catheterization of advanced cancer patients at palliative care units: A multicenter prospective cohort study (EASED)	Palliative medicine.2021-01;(オンライン)	Original Article
53	Morioka, Shinichiro; Mori, Masanori; Hamano, Jun et al.	総合診療科	Diversity of physicians' attitudes toward the management of infectious diseases in terminally-ill patients with cancer	The Journal of hospital infection.2020-04;105 3:582-584	Original Article
54	Liao, Jung-Yu; Chen, Ping-Jen; Hamano, Jun et al.	総合診療科	Home-based Longitudinal Investigation of the multidisciplinary Team Integrated Care (HOLISTIC): protocol of a prospective nationwide cohort study	BMC geriatrics.2020-11;20 1	Original Article
55	Ishiki, Hiroto; Hamano, Jun; Nagaoka, Hiroka et al.	総合診療科	Prevalence of Extrapyrimal Symptoms in Cancer Patients Referred to Palliative Care: A Multicenter Observational Study (JORTC PAL12)	AMERICAN JOURNAL OF HOSPICE & PALLIATIVE MEDICINE.2020-09;(オンライン)	Original Article
56	Hamano, Jun; Morita, Tatsuya; Igarashi, Naoko et al.	総合診療科	The association of family functioning and psychological distress in the bereaved families of patients with advanced cancer: A nationwide survey of bereaved family members	Psycho-oncology.2020-09;(オンライン)	Original Article
57	Imai, Kengo; Morita, Tatsuya; Akechi, Tatsuo; Hamano, Jun et al.	総合診療科	The Principles of Revised Clinical Guidelines about Palliative Sedation Therapy of the Japanese Society for Palliative Medicine	Journal of palliative medicine.2020-04	Original Article
58	Naoto, Ishimaru;Suzuki, Satoshi;Tetsuhiro, Maeno et al.	総合診療科	Heckerling's criteria to distinguish community-acquired pneumonia in a Japanese primary care setting: observational Study.	Journal of Asia Pacific Family Medicine.2020-09	Original Article
59	Suzuki, Satoshi;Ishimaru, Naoto;Maeno, Tetsuhiro et al.	総合診療科	Physicians' prediction for the assessment of atypical pathogens in respiratory tract infections	JOURNAL OF GENERAL AND FAMILY MEDICINE.2020-06;(オンライン)	Original Article
60	Nagaoka, Hiroka; Momo, Kenji; Hamano, Jun et al.	総合診療科	Effects of an Indomethacin Oral Spray on Pain Due to Oral Mucositis in Cancer Patients Treated With Radiotherapy and Chemotherapy: A Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled Trial (JORTC-PAL04)	Journal of pain and symptom management	Original Article
61	Hosoi, Takahiro; Ishii, Kazuhiro; Tozaka, Naoki et al.	総合診療科	Familial Mediterranean Fever is Important in the Differential Diagnosis of Recurrent Aseptic Meningitis in Japan	Internal Medicine	Original Article
62	Nakayama, Gen; Masumoto, Shoichi; Haruta, Junji et al.	総合診療科	Measuring family caregivers' experience of interprofessional care for patients and families: development of the Japanese version of the Caregivers' Experience Instrument	Family practice	Original Article
63	Nagasaki, Kazuya; Nishizaki, Yuji; Shinozaki, Tomohiro et al.	総合診療科	Association Between Resident Duty Hours and Self-study Time Among Postgraduate Medical Residents in Japan	JAMA network open	Original Article
64	Nagasaki, Kazuya; Gomi, Harumi; Ishioka, Haruhiko et al.	総合診療科	Challenges in treatment of disseminated nocardiosis in an elderly patient with renal failure on corticosteroids: a case report	IDCases	Original Article
65	Ohta, Ryuichi;Yoshinori, Ryu;Sato, Mikiya et al.	総合診療科	Challenges of using ICT regarding acute conditions in rural home care: A thematic analysis	Journal of Interprofessional Education & Practice	Original Article
66	RyuichiOhta;YoshinoriRyu;MikiyaSato;TetsuhiroMaeno	総合診療科	ICT-driven improvement of interprofessional collaboration between a rural clinic and nursing home: A mixed method	Journal of Interprofessional Education & Practice	Original Article
67	Naoto, Ishimaru;Satoshi, Suzuki;Toshio, Shimokawa et al.	総合診療科	Heckerling's Criteria to Distinguish Community-Acquired Pneumonia in Primary Care Settings: Observational Validation Study in Japan	Asia Pacific Family Medicine	Original Article
68	Kashimura, Junya;Nagasaki, Kazuya;Irie, Toshiyuki et al.	総合診療科	Spontaneous retroperitoneal bleeding secondary to celiac artery compression syndrome	Clinical case reports	Original Article
69	Ryuichi, Ohta;Mikiya, Sato;Yoshinori, Ryu et al.	総合診療科	What resources do elderly people choose for managing their symptoms? Clarification of rural older people's choices of help-seeking behaviors in Japan	BMC Health Services Research	Original Article
70	Hara, Toshinori;Suzuki, Hiromichi;Oyanagi, Tadatomo et al.	感染症科	Clinical evaluation of a non-purified direct molecular assay for the detection of Clostridioides difficile toxin genes in stool specimens	PLOS ONE.2020-06;15 6	Original Article
71	Morinaga, Yoshitomo; Suzuki, Hiromichi; Notake, Shigeyuki et al.	感染症科	Evaluation of GENECUBE Mycoplasma for the detection of macrolide-resistant	Journal of medical microbiology.2020-12;69 12:1346-1350	Original Article
72	Kosai, Kosuke;Suzuki, Hiromichi;Tama, Kiyoko et al.	感染症科	Multicenter evaluation of Verigene Enteric Pathogens Nucleic Acid Test for detection of gastrointestinal pathogens	Scientific reports.2021-02;11 1:3033	Original Article
73	Kiyasu, Yoshihiko; Hitomi, Shigemi; Funayama, Yasunori et al.	感染症科	Characteristics of invasive Acinetobacter infection: A multicenter investigation with molecular identification of causative organisms />	JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY.2020-05;26 5:475-482	Original Article
74	Sekiya, Motohiro;Matsuda, Takaaki;Yamamoto, Yuki et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Deciphering genetic signatures by whole exome sequencing in a case of co-prevalence of severe renal hypouricemia and diabetes with impaired insulin secretion	BMC MEDICAL GENETICS.2020-05;21 1	Original Article
75	Ohshiro, Taichi; Imuta, Satoshi; Hijikuro, Ichiro; Yagyu, Hiroaki et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	The Anti-atherogenic Activity of Beauveriolide Derivative BVD327, a Sterol O-Acyltransferase 2-Selective Inhibitor, in Apolipoprotein E Knockout Mice	Biological & pharmaceutical bulletin.2020-04;43 6:951-958	Original Article
76	Suzuki, H.;Midorikawa, M.;Suzuki, Y. et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Balance capability and smell identification are associated with cognitive function in middle-aged persons with type 2 diabetes	DIABETOLOGIA.2020-09;63 SUPPL 1.:1:S455-S456	Original Article
77	Shiraki, Nagisa;Doki, Shotaro;Ikeda, Yu et al.	メンタルヘルス科	Differences in psychological distress between managers and non-managers in female workers: a cross-sectional study in Tsukuba Science City, Japan	Nagoya J. Med. Sci. 2021-01;83 :63-74	Original Article
78	Ikeda, Tomohiko;Hori, Daisuke;Arai, Yo et al.	メンタルヘルス科	Association between forest and greenspace walking and stress-coping skills among workers of Tsukuba Science City, Japan: A cross-sectional study	Public Health in Practice.2021-01;2	Original Article
79	Hori, Daisuke;Sasahara, Shinichiro;Doki, Shotaro et al.	メンタルヘルス科	Prefrontal activation while listening to a letter of gratitude read aloud by a coworker face-to-face: A NIRS study	PLoS ONE.2020-09;15 9	Original Article
80	Tomohiko, Ikeda;Hori, Daisuke;Yuh, Ikeda et al.	メンタルヘルス科	School Time (Bullying) Experience Is a Possible Risk Factor for Current Psychological Distress among Science City Workers: A Cross-Sectional Study in Tsukuba, Japan	The Tohoku journal of experimental medicine.2020-04;250 4:223-231	Original Article
81	Sasahara, Shinichiro; Ikeda, Tomohiko; Izumi, Ryutaro et al.	メンタルヘルス科	Structured Review: Psychosocial Stress During Long-Term Stays in Space	TRANSACTIONS OF THE JAPAN SOCIETY FOR AERONAUTICAL AND SPACE SCIENCES, AEROSPACE TECHNOLOGY JAPAN/18(5)/pp.180-185	Original Article
82	Kidoguchi, Masanori; Yoshida, Kanako; Noguchi, Emiko et al.	遺伝診療科	Association between the NOS2 pentanucleotide repeat polymorphism and risk of postoperative recurrence of chronic rhinosinusitis with nasal polyps in a Japanese population	Allergy international : official journal of the Japanese Society of Allergy.2020-06;69 4:619-621	Original Article
83	Hashimoto, Sachie; Noguchi, Emiko; Bando, Hiroko et al.	遺伝診療科	Neotangen prediction in human breast cancer using RNA sequencing data	CANCER SCIENCE.2021-01;112 1:465-475	Original Article
84	Imai, Koubun; Sone, Hanae; Otomo, Ken et al.	精神神経科	Quality of life and pain in patients with thalidomide embryopathy in Japan	Molecular genetics & genomic medicine.2020-09;(オンライン)	Original Article
85	Fuji, Hiroyuki; Sato, Wakiro; Kimura, Yukio; Ota, Miho et al.	精神神経科	Altered Structural Brain Networks Related to Adrenergic/Muscarinic Receptor Autoantibodies in Chronic Fatigue Syndrome	JOURNAL OF NEUROIMAGING.2020-07;(オンライン)	Original Article
86	Hidese, Shinsuke; Ota, Miho; Matsuo, Junko et al.	精神神経科	Association between obesity and white matter microstructure impairments in patients with schizophrenia: A whole-brain magnetic resonance imaging study	Schizophrenia research.2020-08	Original Article
87	Hidese, Shinsuke; Hattori, Kotaro; Ota, Miho et al.	精神神経科	Cerebrospinal fluid neuroplasticity-associated protein levels in patients with psychiatric disorders: a multiplex immunoassay study	Translational psychiatry.2020-04;10 1:161	Original Article
88	Hidese, Shinsuke; Ota, Miho; Matsuo, Junko et al.	精神神経科	Correlation Between the Wechsler Adult Intelligence Scale-3 Edition Metrics and Brain Structure in Healthy Individuals: A Whole-Brain Magnetic Resonance Imaging Study	Frontiers in human neuroscience.2020-04;14 :211	Original Article
89	Sone, Daichi; Sato, Noriko; Ota, Miho et al.	精神神経科	Disrupted White Matter Integrity and Structural Brain Networks in Temporal Lobe Epilepsy With and Without Interictal Psychosis	FRONTIERS IN NEUROLOGY.2020-09;11	Original Article

90	Matsuo, Junko; Hori, Hiroaki; Ishida, Ikki; Ota, Miho et al.	精神神経科	Performance on the Wechsler Adult Intelligence Scale (WAIS) in Japanese patients with bipolar and major depressive disorders in euthymic and depressed states	Psychiatry and clinical neurosciences.2020-12	Original Article
91	Ota, Miho; Kanie, Ayako; Kobayashi, Yuki et al.	精神神経科	Pseudo-continuous arterial spin labeling MRI study of patients with obsessive-compulsive disorder	Psychiatry research. Neuroimaging.2020-04;303	Original Article
92	Ota, Miho; Koshibe, Yuko; Higashi, Shinji et al.	精神神経科	Structural Brain Network Correlated with Reading Impairment in Alzheimer's Disease	Dementia and geriatric cognitive disorders.2020-08;49 3:264-269	Original Article
93	Ota, Miho; Noda, Takamasa; Sato, Noriko et al.	精神神経科	Structural brain network differences in bipolar disorder using with similarity-based approach	Acta neuropsychiatrica.2020-12; :1-5	Original Article
94	Y, Yamada;K, Shinkawa;Arai, Tetsuaki et al.	精神神経科	Tablet-Based Automatic Assessment for Early Detection of Alzheimer's Disease Using Speech Responses to Daily Life Questions.	Front. Digit. Health.2021-03	Original Article
95	Sato, Shinji;Sodeyama, Noriko;Matsuzaki, Asaki;Shiratori, Yuki	精神神経科	Apathy symptoms induced by low-dose venlafaxine: Two cases	Neuropsychopharmacology reports.2020-04;40 2:196-197	Original Article
96	Takahashi, Sho;Takagi, Yoshifumi;Fukuo, Yasuhisa et al.	精神神経科	Acute Mental Health Needs Duration during Major Disasters: A Phenomenological Experience of Disaster Psychiatric Assistance Teams (DPATs) in Japan	International journal of environmental research and public health.2020-04;17 5	Original Article
97	Takahashi, Sho; Manaka, Kazunori; Hori, Takafumi et al.	精神神経科	An Experience of the Ibaraki Disaster Psychiatric Assistance Team on the Diamond Princess Cruise Ship: Mental Health Issues Induced by COVID-19	Disaster medicine and public health preparedness.2020-08;14 4:46-47	Original Article
98	Sekine, Aya; Nemoto, Kiyotaka; Hatanaka, Kimitaka et al.	精神神経科	A case of concomitant dementia with Lewy bodies and argyrophilic grain disease with prominent psychiatric symptoms	Psychogeriatrics : the official journal of the Japanese Psychogeriatric Society.2020-09;20 5:760-762	Original Article
99	Oh, Kazutaka; Nemoto, Kiyotaka; Kataoka, Yuzuru et al.	精神神経科	Alterations in hippocampal subfield volumes among schizophrenia patients, their first-degree relatives and healthy subjects	Progress in neuro-psychopharmacology & biological psychiatry.2021-03;110	Original Article
100	Koshiyama, Daisuke; Fukunaga, Masaki; Okada, Naohiro; Nemoto, Kiyotaka et al.	精神神経科	Association between the superior longitudinal fasciculus and perceptual organization and working memory: A diffusion tensor imaging study	Neuroscience letters.2020-09;738	Original Article
101	Nemoto, Kiyotaka; Sakaguchi, Hiromasa; Kasai, Wataru et al.	精神神経科	Differentiating Dementia with Lewy Bodies and Alzheimer's Disease by Deep Learning to Structural MRI	Journal of neuroimaging : official journal of the American Society of Neuroimaging.2021-01;	Original Article
102	Yamasaki, Shimpei; Aso, Toshihiko; Miyata, Jun; Nemoto, Kiyotaka et al.	精神神経科	Early and late effects of electroconvulsive therapy associated with different temporal lobe structures	TRANSLATIONAL PSYCHIATRY.2020-10;10 1	Original Article
103	Koshiyama, Daisuke; Miura, Kenichiro; Nemoto, Kiyotaka et al.	精神神経科	Neuroimaging studies within Cognitive Genetics Collaborative Research Organization aiming to replicate and extend works of ENIGMA	HUMAN BRAIN MAPPING.2020-06;(オンライン)	Original Article
104	Kudo, Noriko; Yamamori, Hidenaga; Nemoto, Kiyotaka et al.	精神神経科	Plasma levels of matrix metalloproteinase-9 (MMP-9) are associated with cognitive performance in patients with schizophrenia	Neuropsychopharmacology reports.2020-06;40 2:150-156	Original Article
105	Yamada, Yasunori;Shinkawa, Kaoru;Arai, Tetsuaki et al.	精神神経科	Predicting Future Accident Risks of Older Drivers by Speech Data from a Voice-Based Dialogue System: A Preliminary Result	Advances in the Human Side of Service Engineering, AHFE 2020, 2020-07;1208 :131-137	Original Article
106	Ichihashi, Kayo; Hori, Hikaru; Hasegawa, Naomi; Nemoto, Kiyotaka et al.	精神神経科	Prescription patterns in patients with schizophrenia in Japan: First-quality indicator data from the survey of "Effectiveness of Guidelines for Dissemination and Education in psychiatric treatment (EGUIDE)" project	Neuropsychopharmacology reports.2020-09;40 3:281-286	Original Article
107	Matsumoto, Junya; Fukunaga, Masaki; Nemoto, Kiyotaka et al.	精神神経科	Relationship between white matter microstructure and work hours	NEUROSCIENCE LETTERS.2021-01;740	Original Article
108	Iida, Hitoshi; Iga, Junichi; Hasegawa, Naomi; Nemoto, Kiyotaka et al.	精神神経科	Unmet needs of patients with major depressive disorder - Findings from the Effectiveness of Guidelines for Dissemination and Education in Psychiatric Treatment (EGUIDE) project: A nationwide dissemination, education, and evaluation study	Psychiatry and clinical neurosciences.2020-09;(オンライン)	Original Article
109	Nemoto, Miyuki;Sasai, Hiroyuki;Yabushita, Noriko;Arai, Tetsuaki et al.	精神神経科	A Novel Exercise for Enhancing Visuospatial Ability in Older Adults with Frailty: Development, Feasibility, and Effectiveness	GERIATRICS.2020-06;5 2	Original Article
110	Takahashi, Asumi; Tachikawa, Hirokazu; Morita, Nobuaki et al.	精神神経科	Suicide Prevention Gatekeeper Self-Efficacy Scale (GKSES)	Crisis.2020-07;42 2:128-135	Original Article
111	Shiratori, Yuki; Tachikawa, Hirokazu; Nemoto, Kiyotaka et al.	精神神経科	Visualizing the Process of Disaster Mental Health Services in the Joso Flood by Network Analyses of Emails	The Tohoku journal of experimental medicine.2020-10;252 2:121-131	Original Article
112	Koga, Yasutoshi; Povalko, Nataliya; Inoue, Eisuke; Ishii, Akiko et al.	神経内科	A new diagnostic indication device of a biomarker growth differentiation factor 15 for mitochondrial diseases: From laboratory to automated inspection	Journal of inherited metabolic disease.2020-09;(オンライン)	Original Article
113	Ishii, Akiko; Yokoyama, Minato; Tsuji, Hiroshi et al.	神経内科	Pembrolizumab treatment of metastatic urothelial cancer without exacerbating myasthenia gravis	eNeurologicalSci.2020-06;19	Original Article
114	Ishii, Akiko;H,Okada,H,Kinou et al.	神経内科	rAAV8 and rAAV9-mediated long-term muscle transduction with tacrolimus (FK506) in non-human primates	MOLECULAR THERAPY-METHODS & CLINICAL DEVELOPMENT.2020-05;18 4:4-49	Original Article
115	Ishii,Akiko	神経内科	Transcriptome analysis of gravitational effects on mouse skeletal muscles under microgravity and artificial 1 g onboard environment	Scientific Reports.2021-03	Original Article
116	Ishii, Kazuhiro;Tozaka, Naoki;Tsutsumi, Satoshi et al.	神経内科	Familial cerebral cavernous malformation presenting with epilepsy caused by mutation in the CCM2 gene: A case report	Medicine.2020-07;99 29	Original Article
117	Nakachi, Yutaka;Ishii, Kazuhiro;Bundo, Miki et al.	神経内科	Use of the Illumina EPIC methylation array for epigenomic research in the crab-eating macaque (Macaca fascicularis)	Neuropsychopharmacology Reports.2020-12;40 4:423-426	Original Article
118	Miyake, Zenshi;Nakamagoe, Kiyotaka;Yoshida, Kunihiro et al.	神経内科	Deferasirox Might be Effective for Microcytic Anemia and Neurological Symptoms Associated with Aceruloplasmiemia: A Case Report and Review of the Literature	Internal medicine (Tokyo, Japan).2020-04;59 14:1755-1761	Original Article
119	Shiraishi, Hideaki; Yamada, Kenji; Egawa, Kiyoshi; Nakamagoe, Kiyotaka et al.	神経内科	Efficacy of bezafibrate for preventing myopathic attacks in patients with very long-chain acyl-CoA dehydrogenase deficiency	Brain & development.2020-08;43 2:214-219	Original Article
120	Nakamagoe, Kiyotaka;Yamada, Takeshi;Okune, Sho et al.	神経内科	Fisher syndrome as an immune-related adverse event after using pembrolizumab but not nivolumab	Acta neurologica Belgica.2021-02	Original Article
121	Takai, Yoshiki; Mitsu, Tatsuro; Kaneko, Kimihiko; Nakamagoe, Kiyotaka et al.	神経内科	Myelin oligodendrocyte glycoprotein antibody-associated disease: an immunopathological study	Brain : a journal of neurology.2020-05;143 5:1431-1446	Original Article
122	Naruse, Hiroya; Ishiura, Hiroyuki; Mitsui, Jun; Nakamagoe, Kiyotaka et al.	神経内科	Splice-site mutations in KIF5A in the Japanese case series of amyotrophic lateral sclerosis	Neurogenetics.2020-08;(オンライン)	Original Article
123	Hayashida, Arisa; Li, Yuanzhe; Yoshino, Hiroyo; Nakamagoe, Kiyotaka et al.	神経内科	The identified clinical features of Parkinson's disease in homo-, heterozygous and digenic variants of PINK1	Neurobiology of aging.2020-07;97	Original Article
124	Tsuji, Hiroshi;Ouchi, Shogo;Okune, Sho et al.	神経内科	Superficial siderosis of the central nervous system despite successful treatment of cerebral arteriovenous malformation: a case report	Interdisciplinary Neurosurgery .2020	Original Article
125	Okachi, Shinichiro; Shiozawa, Toshihiro; Miyazaki, Kunihiro et al.	呼吸器内科	Association between peripheral eosinophils and clinical outcomes in patients with non-small cell lung cancer treated with immune checkpoint inhibitors	Polish archives of internal medicine.2021-02;131 2:152-160	Original Article
126	Nakajima, Masayuki; Matsuyama, Masashi; Arai, Naoki et al.	呼吸器内科	Identification of whole blood gene expressions correlated with responsiveness to benralizumab	The Journal of allergy and clinical immunology.2020-08	Original Article
127	Yamada, Yutaka; Tamura, Tomohiro; Yamada, Hideyasu et al.	呼吸器内科	Treatment of Patients With Non-small-cell Lung Cancer With Uncommon Mutations in Clinical Practice	Anticancer research.2020-10;40 10:5757-5764	Original Article
128	Hyodo, K.;Masuko, H.;Oshima, H.;Shigemasa, R. et al.	呼吸器内科	Exacerbation Clusters Demonstrate Asthma and Chronic Obstructive Pulmonary Disease Overlap with Distinct Phenotypes	AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE.2020;201	Original Article
129	Shigemasa, Rie; Masuko, Hironori; Hyodo, Kentaro et al.	呼吸器内科	Genetic impact of CDHR3 on the adult onset of asthma and COPD	CLINICAL AND EXPERIMENTAL ALLERGY.2020-07;(オンライン)	Original Article
130	Yamada, Yuki;Kidoguchi, Masanori;Masuko, Hironori et al.	呼吸器内科	High-Yield Production of the Major Birch Pollen Allergen Bet v 1 With Allergen Immunogenicity in Nicotiana benthamiana	Frontiers in plant science.2020-04;11 :344	Original Article
131	Kitazawa, Haruna; Masuko, Hironori; Kanazawa, Jun et al.	呼吸器内科	ORMDL3/GSDMB genotype as a risk factor for early-onset adult asthma is linked to total serum IgE levels but not to allergic sensitization	Allergology international : official journal of the Japanese Society of Allergology.2020-05;(オンライン)	Original Article
132	Okachi S, Sasatani Y, Ohara G, Kagohashi K, Satoh H.	呼吸器内科	Combined atezolizumab and chemotherapy for a patient with double primary cancers.	In Vivo 34: 389-392, 2020	Original Article
133	Watanabe H, Okachi S, Yamada H, Sato H, Miyazaki K, Kodama T, Satoh H, Hizawa N.	呼吸器内科	Application of cluster analysis to distant metastases from lung cancer.	Anticancer Res 40:413-419, 2020.	Original Article
134	Okachi S, Watanabe H, Yamada H, Sato S, Miyazaki K, Kodama T, Satoh H, Hizawa N.	呼吸器内科	The prognosis of lung cancer with different metastatic patterns.	Anticancer Res 40(1):421-426, 2020.	Original Article

135	Okauchi S, Numata T, Nawa T, Ichimura H et al.	呼吸器内科	Real clinical practice in ALK-rearranged NSCLC patients: a retrospective observational study.	Anticancer Res 40: 957–964, 2020.	Original Article
136	Sasatani Y, Okauchi S, Ohara G, Kagohashi K, Satoh H.	呼吸器内科	Long-term maintenance of nutritional status with ninjinyoeito in terminal patients with chronic respiratory disease: Two case reports.	Biomed Rep 12: 121–124, 2020.	Original Article
137	Nemoto Y, Suzuki S, Okauchi S, Kagohashi K, Satoh H.	呼吸器内科	Terminological usage related to dyspnea by nursing staff: a cross-sectional questionnaire survey.	Asian/Pacific Island Nursing Journal 4(4): 144–150, 2020.	Original Article
138	Kaneko Y, Seko Y, Hizawa N et al.	呼吸器内科	Respiratory complications of Stevens-Johnson syndrome (SJS): 3 cases of SJS-induced obstructive bronchiolitis.	Allergol Int. 69(3):465–467, 2020.	Original Article
139	Matsuda T, Yamada H, Hida N, Nakaizumi T, Yamada E, Satoh H, Hizawa N.	呼吸器内科	An asthmatic case of psoriasisform eruption caused by administration of dupilumab.	Allergol Int. 69(3):478–479, 2020.	Original Article
140	Okauchi S, Sasatani Y, Shiozawa T, Yamada H, Miyazaki K, Satoh H.	呼吸器内科	Combination of pembrolizumab with platinum-containing chemotherapy for pleomorphic carcinoma of the lung.	In Vivo 34: 1439–1443, 2020.	Original Article
141	Ohara G, Okauchi S, Sasatani Y, Shiozawa T, Yamada H, Miyazaki K, Satoh H.	呼吸器内科	Long-term survival with afatinib in a patient with lung adenocarcinoma harboring double uncommon EGFR L861Q and G719X mutations.	In Vivo 34: 1459–1462, 2020.	Original Article
142	Adachi T, Kainuma K, Hizawa N et al	呼吸器内科	Strategic Outlook toward 2030: Japan's research for allergy and immunology – Secondary publication.	Allergol Int. 69(4):561–570, 2020.	Original Article
143	Miyazaki K, Sato S, Hizawa N et al	呼吸器内科	Clinicopathological Features in Elderly ALK-rearranged Non-Small Cell Lung Cancer Patients.	In Vivo 34: 2001–2007, 2020	Original Article
144	Numata T, Endo T, Yanai H, Hizawa N et al.	呼吸器内科	Serum CEA and CYFRA levels in ALK rearranged NSCLC patients: correlation with distant metastasis.	In Vivo 34: 2095–2100, 2020.	Original Article
145	Sekine A, Satoh H, Takemura T et al.	呼吸器内科	Unilateral upper-lung field pulmonary fibrosis radiologically consistent with pleuroparenchymal fibroelastosis: Impact of insidious pleural fistula on disease development and the autopsy findings.	Respir Invest 10:30067–8, 2020.	Original Article
146	Okauchi S, Satoh H.	呼吸器内科	Hyponatremia prolongs hospital stay in patients with community-acquired pneumonia.	Tuberculosis and Thorax 68: 198–199, 2020.	Original Article
147	Kayauchi N, Kagohashi K, Satoh H.	呼吸器内科	Assessment of emergency triage directives and wait times.	J Emerg Nurs 46: 739, 2020.	Original Article
148	Yoshida K, Morishima Y, Ishii Y, Matsuno Y, Kiwamoto T, Matsuyama M, Hizawa N.	呼吸器内科	Clinical significance of invariant natural killer T cells and IL-5 in acute eosinophilic pneumonia.	Allergol Int. 70(2):258–261, 2021.	Original Article
149	Satoh H.	呼吸器内科	Completely disappearance of opacity of pulmonary cryptococcosis with salazosulfapyridine for rheumatoid arthritis.	Tuberculosis and Thorax 68: 351–352, 2020.	Original Article
150	Kayauchi N, Nakagawa Y, Takako Oteki T, Kagohashi K, Satoh H.	呼吸器内科	Change in body weight and serum albumin levels in febrile neutropenic lung cancer patients.	Asian Asian Pac Isl Nurs J 5(3): 120–127, 2020.	Original Article
151	Kagohashi K, Satoh H.	呼吸器内科	Fatal contralateral pneumothorax in a patient with pneumonectomy.	Tuberculosis and Thorax 68: 461–462, 2020.	Original Article
152	Uchiyama M, Sasatani Y, Okauchi S, Iguchi K, Takayashiki N, Satoh H.	呼吸器内科	Thymic cancer superimposed opacity of the mediastinal anatomical structures.	Adv Respir Med 2021;89(1):77–78.	Original Article
153	Nakajima M, Matsuyama M, Kawaguchi M et al.	呼吸器内科	Nrf2 Regulates Granuloma Formation and Macrophage Activation during Mycobacterium avium Infection via Mediating Nramp1 and HO-1 Expressions.	mBio. 12(1):e01947–20, 2021.	Original Article
154	Saori Sakaue, Etsuro Yamaguchi, Nobuyuki Hizawa et al.	呼吸器内科	Genetic determinants of risk in autoimmune pulmonary alveolar proteinosis.	Nat Commun. 2021; 12: 1032.	Original Article
155	Yamada H, Nakajima M, Matsuyama M et al.	呼吸器内科	Identification of distinct phenotypes related to benralizumab responsiveness in patients with severe eosinophilic asthma.	PLoS One. 16(3): e0248305, 2021.	Original Article
156	Kagohashi K, Miyazaki K, Satoh H.	呼吸器内科	Outcome of SARS-CoV-2 infection in patients with severe asthma on biologics.	Respir Med doi: 10.1016/j.rmed.2021.106358.	Original Article
157	Kagohashi K, Shiozawa T, Miyazaki K, Satoh H.	呼吸器内科	Successful dacomitinib treatment after osimertinib resistance in a patient with lung adenocarcinoma.	Clin Resir J doi: 10.1111/crj.13360.	Original Article
158	Satoh H, Miyazaki K, Shiozawa T, Kagohashi K.	呼吸器内科	Long-term control in a patient with metastatic lung adenocarcinoma after discontinuation of nivolumab.	J Oncol Pharm Pract. doi: 10.1177/10781552211004694.	Original Article
159	Satoh H, Miyazaki M, Kagohashi K.	呼吸器内科	Cutaneous toxicities in lung cancer patients on immune checkpoint inhibitor.	Clin Lung Cancer doi:https://doi.org/10.1016/j.clcc. 2021.02.016	Original Article
160	Tsunoda Y, Sherpa MT, Kiwamoto T et al.	呼吸器内科	Has2 deficiency enhances OVA-induced airway inflammation and hyperresponsiveness in mice.	Allergy. 2021 Jul;76(7):2214–2218. Epub 2021 Jan 5. (オンライン)	Original Article
161	Kayauchi N, Ojima E, Kagohashi K, Satoh H.	呼吸器内科	Changes in body weight and serum albumin levels in patients requiring home long-term oxygen therapy.	Asian Pacific Island Nurs J 5: 199–206, 2021.	Original Article
162	Okauchi S, Kagohashi K, Shiozawa T et al.	呼吸器内科	Early pleural effusion control in patients with lung cancer.	Respirology. 25: 1207, 2020.	Original Article
163	Satoh H.	呼吸器内科	Maximum intensity projection technique in the identification of small pulmonary nodules.	Tuberculosis and Thorax 68: 195, 2020.	Original Article
164	Okauchi S, Kagohashi K, Shiozawa T et al.	呼吸器内科	Polymorphonuclear-rich and lymphocyte-rich tuberculous pleural effusion.	Ann Thorac Med 15: 182, 2020.	Original Article
165	Kuramoto K, Matsuyama M, Nonaka M et al.	呼吸器内科	Negative-pressure pulmonary Hemorrhaging Due to Severe Obstructive Sleep Apnea	Intern Med. 2021 Jul 15;60(14):2291–2296. Epub 2021 Feb 22. (オンライン)	Original Article
166	Tsuchiya, Mao; Ito, Go; Hama, Minami; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	Functional analysis of isoflavones using patient-derived human colonic organoids	Biochemical and biophysical research communications.2021-01;542 :40–47	Original Article
167	Katsukura, Nobuhito; Watanabe, Sho; Shirasaki, Tomoaki; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	Intestinal phenotype is maintained by Atoh1 in the cancer region of intraductal papillary mucinous neoplasm	Cancer science.2021-02;112 2:932–944	Original Article
168	Aonuma, Emi; Tamura, Akiko; Matsuda, Hiroki; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	Nickel ions attenuate autophagy flux and induce transglutaminase 2 (TG2) mediated post-translational modification of SQSTM1/p62	Biochemical and biophysical research communications.2021-01;542 :17–23	Original Article
169	Kuno, Reiko; Ito, Go; Kawamoto, Ami; Hiraguri, Yui; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	Notch and TNF- $\alpha$ signaling promote cytoplasmic accumulation of OLFM4 in intestinal epithelium cells and exhibit a cell protective role in the inflamed mucosa of IBD patients	Biochemistry and biophysics reports.2021-03;25	Original Article
170	Takenaka, Kento; Kitazume, Yoshio; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	Objective evaluation for treat to target in Crohn's disease	Journal of gastroenterology.2020-06;55 6:579–587	Original Article
171	Shinozaki, Katsunori; Yamada, Takeshi; Nasu, Junichiro et al.	消化器内科	A phase II study of FOLFFOXIRI plus bevacizumab as initial chemotherapy for patients with untreated metastatic colorectal cancer: TRICC1414 (BeTRI)	International journal of clinical oncology.2020-10;26 :399–408	Original Article
172	Araki, Risa; Yamada, Takeshi; Maruo, Kazushi et al.	消化器内科	Gamma-Polyglutamic Acid-Rich Natto Suppresses Postprandial Blood Glucose Response in the Early Phase after Meals: A Randomized Crossover Study	Nutrients.2020-08;12 8	Original Article
173	Hirose, Suguru; Kaneko, Tsuyoshi; Yamaura, Masamichi et al.	消化器内科	Inflammatory myofibroblastic tumor of ileum with intussusception in adult	CLINICAL JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY.2020-07;(オンライン)	Original Article
174	Kito, Yosuke; Satake, Hironaga; Taniguchi, Hiroya; Yamada, Takeshi et al.	消化器内科	Phase Ib study of FOLFFOXIRI plus ramucirumab as first-line treatment for patients with metastatic colorectal cancer	Cancer Chemotherapy and Pharmacology .2020-08;86 2:277–284	Original Article
175	Takayama, Takako; Suzuki, Hideo; Okada, Kosuke et al.	消化器内科	Prediction of true Helicobacter pylori-uninfected status using a combination of age, serum antibody and pepsinogen: Logistic regression analysis	PLoS one.2020-04;15 10	Original Article
176	Suzuki, Hirosumi; Yamada, Takeshi; Sugaya, Akinori et al.	消化器内科	Retrospective analysis for the efficacy and safety of nivolumab in advanced gastric cancer patients according to ascites burden	International journal of clinical oncology.2020-10;26 :370–377	Original Article
177	Kashimura, Junya	消化器内科	Ceftriaxone pseudolithiasis detected by computed tomography and followed up until resolution	Journal of Rural Medicine.2020-8;15 4:230–233	Original Article
178	Adachi-Katayama, Maho; Isono, Hiroki; Kashimura, Junya	消化器内科	Small bowel obstruction of barium for gastric cancer screening	JOURNAL OF GENERAL AND FAMILY MEDICINE.2020-10;22 1:57–58	Original Article
179	Hirose, Suguru; Moriwaki, Toshikazu; Yamaura, Masamichi et al.	消化器内科	A case of advanced gastric cancer showing HER2 positivity after chemotherapy	INTERNATIONAL CANCER CONFERENCE JOURNAL.2020-04;9 3:112–115	Original Article

180	Ueno, Makoto; Morizane, Chigusa; Moriawaki, Toshikazu et al.	消化器内科	A randomized, double-blind, phase II study of oral histone deacetylase inhibitor resminostat plus S-1 versus placebo plus S-1 in biliary tract cancers previously treated with gemcitabine plus platinum-based chemotherapy	Cancer medicine.2021-02;10 6:2088-2099	Original Article
181	Izawa, Naoki;Shitara, Kohji;Yonesaka, Kimio;Moriawaki, Toshikazu et al.	消化器内科	Early Tumor Shrinkage and Depth of Response in the Second-Line Treatment for KRAS exon2 Wild-Type Metastatic Colorectal Cancer: An Exploratory Analysis of the Randomized Phase 2 Trial Comparing Panitumumab and Bevacizumab in Combination with FOLFIRI (WJOG8210G)	TARGETED ONCOLOGY.2020-09;15 5:623-633	Original Article
182	Fujitani, Kazumasa; Shitara, Kohji; Takashima, Atsuo; Moriawaki, Toshikazu et al.	消化器内科	Effect of early tumor response on the health-related quality of life among patients on second-line chemotherapy for advanced gastric cancer in the ABSOLUTE trial	GASTRIC CANCER.2020-11;24 2:467-476	Original Article
183	Hasegawa, Hiroko; Taniguchi, Hiroya; Nakamura, Yoshiaki; Moriawaki, Toshikazu et al.	消化器内科	FMS-like tyrosine kinase 3 (FLT3) amplification in patients with metastatic colorectal cancer	Cancer science.2021-01;112 1:314-322	Original Article
184	Sakai, Daisuke; Taniguchi, Hiroya; Sugimoto, Naotoshi; Moriawaki, Toshikazu et al.	消化器内科	Randomised phase II study of panitumumab plus irinotecan versus cetuximab plus irinotecan in patients with KRAS wild-type metastatic colorectal cancer refractory to fluoropyrimidine, irinotecan and oxaliplatin (WJOG 6510G)	EUROPEAN JOURNAL OF CANCER.2020-08;135 :11-21	Original Article
185	Kojima, Takashi; Shah, Manish A.; Muro, Kei; Moriawaki, Toshikazu et al.	消化器内科	Randomized Phase III KEYNOTE-181 Study of Pembrolizumab Versus Chemotherapy in Advanced Esophageal Cancer	JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY.2020-12;38 35:4138-4148	Original Article
186	Narita, Yukiya; Shoji, Hirokazu; Kawai, Sadyuki; Moriawaki, Toshikazu et al.	消化器内科	REVIVE study: a prospective observational study in chemotherapy after nivolumab therapy for advanced gastric cancer	FUTURE ONCOLOGY.2020-09;17 8:869-875	Original Article
187	Shoda, Junichi;Shida, Takashi;Oshida, Natsumi et al.	消化器内科	Clinical and Anthropometric Characteristics of Non-obese NAFLD Subjects in Japan	Hepatology Research.2020-07;50 9:1032-1046	Original Article
188	Tanaka, Yoshiaki;Ogata, Hitomi;Kayaba, Momoko;Shoda, Junichi et al.	消化器内科	Effect of a single bout of exercise on clock gene expression in human leukocyte	JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY.2020-04;128 4:847-854	Original Article
189	Hasegawa, Naoyuki;Yamaguchi, Yuji;Hattori, Junji et al.	消化器内科	A case of pancreatic-pleural fistula of Type 1 autoimmune pancreatitis successfully treated with pancreatic drainage and steroid	Clinical journal of gastroenterology.2020-04	Original Article
190	Hirose, Suguru; Ishige, Kazunori; Yamaura, Masamichi et al.	消化器内科	A case report: Long-term complete response of metastatic hepatocellular carcinoma obtained after discontinuation of 2-month sorafenib monotherapy	Clinical journal of gastroenterology.2020-06	Original Article
191	Hirose, Suguru;Hasegawa, Naoyuki;Mizokami, Yuji	消化器内科	Cholesterosis of the common bile duct successfully diagnosed macroscopically and histologically using the transpapillary approach	Digestive endoscopy : official journal of the Japan Gastroenterological Endoscopy Society.2020-07;32 7:1113-1113	Original Article
192	Hasegawa, Naoyuki;Endo, Masato;Terasaki, Masahiko	消化器内科	Crush and removal of biliary stones by peroral direct cholangioscopy and W-shaped grasping forceps after hepaticojejunostomy	Digestive endoscopy : official journal of the Japan Gastroenterological Endoscopy Society.2020-10;32 7:e153-e154	Original Article
193	Hirose, Suguru;Hasegawa, Naoyuki;Kawai, Hitomi et al.	消化器内科	Mediastinal Neuroendocrine Carcinoma Slowly Growing for 8 Years after Surgical Resection of Esophageal Squamous Cell Carcinoma	Internal medicine (Tokyo, Japan).2020-07	Original Article
194	Hasegawa, Naoyuki;Ito, Yoshimi;Yamaura, Masamichi et al.	消化器内科	Splenic rupture caused by pancreatic pseudocyst successfully treated by endoscopic ultrasound-guided drainage	Clinical journal of gastroenterology.2020-06;(オンライン)	Original Article
195	Nagami, Yasuaki; Sakai, Taishi; Yamamura, Masafumi; Narasaka, Toshiaki et al.	消化器内科	Continuous warfarin administration versus heparin bridging therapy in post colorectal polypectomy haemorrhage: a study protocol for a multicentre randomised controlled trial (WHICH study)	TRIALS.2021-01;22 1	Original Article
196	Nagata, Naoyoshi; Nikura, Ryota; Ishii, Naoki; Narasaka, Toshiaki et al.	消化器内科	Cumulative evidence for reducing recurrence of colonic diverticular bleeding using endoscopic clipping versus band ligation: Systematic review and meta-analysis	JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY.2020-12;(オンライン)	Original Article
197	Kiyotoki, Shu; Nishikawa, Jun; Nagata, Naoyoshi; Narasaka, Toshiaki et al.	消化器内科	Exploration of the characteristics of chronotypes in upper gastrointestinal tract diseases: a multicenter study in Japan	CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL.2020-10;(オンライン)	Original Article
198	Hatta, Waku; Tsuji, Yosuke; Yoshio, Toshiyuki; Narasaka, Toshiaki et al.	消化器内科	Prediction model of bleeding after endoscopic submucosal dissection for early gastric cancer: BEST-J score	Gut.2020-06;(オンライン)	Original Article
199	Tajima, Hiroki;Narasaka, Toshiaki;Akutsu, Daisuke et al.	消化器内科	The Risks of Exfoliative Esophagitis in Patients with Atrial Fibrillation: A retrospective observational study	Medicine.2020-08;99 33	Original Article
200	Suzuki, Hideo;Yoshitaka, Toki;Yoshio, Toshiyuki;Tada, Tomohiro	消化器内科	Artificial intelligence for cancer detection of the upper gastrointestinal tract	DIGESTIVE ENDOSCOPY.2021-01;33 2::S1254-262	Original Article
201	Watanabe, Yoshiyuki;Oikawa, Ritsuko;Suzuki, Hideo et al.	消化器内科	Cancer-related genetic variants of Helicobacter pylori strains determined using gastric wash-based whole-genome analysis with single-molecule real-time technology	International journal of cancer.2021-01;148 1:178-192	Original Article
202	Uchiyama, Kan;Takami, Shinichiro;Suzuki, Hideo et al.	消化器内科	Efficacy and safety of short-term therapy with indigo naturalis for ulcerative colitis: An investigator-initiated multicenter double-blind clinical trial	PLOS ONE.2020-11;15 11	Original Article
203	Kumar, Arnav; Sammour, Yasser; Sato, Kimi et al.	循環器内科	Adverse clinical outcomes in patients undergoing both PCI and TAVR: Analysis from a pooled multi-center registry	Catheterization and cardiovascular interventions : official journal of the Society for Cardiac Angiography & Interventions.2021-02;97 3:529-539	Original Article
204	Sammour, Yasser; Sato, Kimi; Kumar, Arnav et al.	循環器内科	Impact of baseline conduction abnormalities on outcomes after transcatheter aortic valve replacement with SAPIEN-3	Catheterization and cardiovascular interventions : official journal of the Society for Cardiac Angiography & Interventions.2020-10	Original Article
205	Sato, Kimi; Ayache, Ayman; Kumar, Arnav et al.	循環器内科	Improvement in left ventricular mechanics following medical treatment of constrictive pericarditis	Heart (British Cardiac Society).2021-01;(オンライン)	Original Article
206	Elgharably, Haytham; Javadikasgari, Hoda; Sato, Kimi et al.	循環器内科	Right versus left heart reverse remodelling after treating ischaemic mitral and tricuspid regurgitation	European journal of cardio-thoracic surgery : official journal of the European Association for Cardio-thoracic Surgery.2020-11	Original Article
207	Sajjo, Yoshihito; Sperry, Brett; Phelan, Dermot; Sato, Kimi et al.	循環器内科	Software Variability in Measurement of LV Mechanical Dispersion in Patients With LV Hypertrophy	JACC. Cardiovascular imaging.2020-04;13 4:1086-1087	Original Article
208	Sato, K.;Yamamoto, M.;Ishizu, T.;Ieda, M.	循環器内科	Utility of updated diagnosis criteria to detect isolated cardiac sarcoidosis	EUROPEAN HEART JOURNAL.2020-11;41 2:2146-2146	Original Article
209	Tajiri, Kazuko; Imanaka-Yoshida, Kyoko; Tsujimura, Yusuke et al.	循環器内科	A New Mouse Model of Chronic Myocarditis Induced by Recombinant Bacille Calmette-Guérin Expressing a T-Cell Epitope of Cardiac Myosin Heavy Chain- $\alpha$	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES.2021-01;22 2	Original Article
210	Tajiri, Kazuko;Sekine, Ikuo;Naito, Hiroyuki et al.	循環器内科	Cardiology consultation in oncology practice: a 5-year survey	Japanese journal of clinical oncology.2020-07;50 12:1419-1425	Original Article
211	Sakai, Shunsuke;Tajiri, Kazuko;Li, Siqi;Ieda, Masaki	循環器内科	Fatal cerebral haemorrhagic infarction due to left ventricular thrombus after healing of immune checkpoint inhibitor-associated myocarditis	European heart journal. Case reports.2020-08;4 4:1-2	Original Article
212	Watanabe, Yusuke;Tajiri, Kazuko;Suzuki, Atsuko et al.	循環器内科	Influence of cigarette smoking on biventricular systolic function independent of respiratory function: a cross-sectional study	BMC CARDIOVASCULAR DISORDERS.2020-10;20 1	Original Article
213	Yonebayashi, Saori;Tajiri, Kazuko;Murakoshi, Nobuyuki et al.	循環器内科	MAIR-II deficiency ameliorates cardiac remodelling post-myocardial infarction by suppressing TLR9-mediated macrophage activation	JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE.2020-11;24 24:14481-14490	Original Article
214	Ogura, Yukino;Tajiri, Kazuko;Murakoshi, Nobuyuki et al.	循環器内科	Neutrophil Elastase Deficiency Ameliorates Myocardial Injury Post Myocardial Infarction in Mice	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES.2021-01;22 2	Original Article
215	Li, Siqi;Tajiri, Kazuko;Murakoshi, Nobuyuki et al.	循環器内科	Programmed Death-Ligand 2 Deficiency Exacerbates Experimental Autoimmune Myocarditis in Mice	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES.2021-02;22 3	Original Article
216	Sakai, S.;Maruyama, H.;Ieda, M.	循環器内科	Contribution of peptidyl prolyl isomerase (Pin1) to development of pulmonary hypertension via pulmonary vascular endothelial cell dysfunction	EUROPEAN HEART JOURNAL.2020-11;41 2:2233-2233	Original Article
217	Toyosaki, Mitsunobu; Homma, Koichiro; Ieda, Masaki et al.	循環器内科	Dermal fibroblast-like cells reprogrammed directly from adipocytes in mouse	SCIENTIFIC REPORTS.2020-12;10 1	Original Article
218	Nakajima, Hideki;Ieda, Masaki;Seo, Yoshihiro et al.	循環器内科	Features of Lead-Induced Tricuspid Regurgitation in Patients With Heart Failure Events After Cardiac Implantation of Electronic Devices — A Three-Dimensional Echocardiographic Study —	Circulation Journal.2020-12;84 12:2302-2311	Original Article
219	Fujiki, Shinya; Iijima, Kenichi; Okabe, Masaaki; Ieda, Masaki et al.	循環器内科	Placebo-Controlled, Double-Blind Study of Empagliflozin (EMPA) and Implantable Cardioverter-Defibrillator (EMPA-ICD) in Patients with Type 2 Diabetes (T2DM): Rationale and Design	DIABETES THERAPY.2020-11;11 11:2739-2755	Original Article
220	Hasebe, Hideyuki;Yoshida, Kentaro;Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	A simple pacing maneuver to unmask an epicardial connection involving the right-sided pulmonary veins	Journal of cardiovascular electrophysiology.2021-02;32 2:287-296	Original Article
221	Yoshida, Kentaro;Hasebe, Hideyuki;Furuyashiki, Yoshitaka	循環器内科	Epicardial bypass tract at the left atrial diverticulum	European Heart Journal – Case Reports.2021-03;5 3	Original Article
222	Hasebe, Hideyuki;Yoshida, Kentaro;Furuyashiki, Yoshitaka et al.	循環器内科	Oral caffeine intake amplifies the effect of isoproterenol in patients with frequent premature ventricular contractions	Europace : European pacing, arrhythmias, and cardiac electrophysiology : journal of the working groups on cardiac pacing, arrhythmias, and cardiac cellular electrophysiology of the European Society of Cardiology.2020-08;22 8:1261-1269	Original Article
223	Baba, Masako;Yoshida, Kentaro;Naruse, Yoshihisa et al.	循環器内科	Predictors of Recurrence after Catheter Ablation of Paroxysmal Atrial Fibrillation in Different Follow-Up Periods	Medicina (Kaunas, Lithuania).2020-09-11;56 9	Original Article
224	Yoshida, Kentaro;Hanaki, Yuichi;Baba, Masako;Hasebe, Hideyuki	循環器内科	Right atrial parasystole originating from isolated activities in the right inferior pulmonary vein with an epicardial connection	Heart Rhythm Case Reports.2020-04;6 7:437-440	Original Article

225	Hasebe, Hideyuki;Furuyashiki, Yoshitaka;Yoshida, Kentaro	循環器内科	Temporal elimination of an interatrial epicardial connection by ablation encircling the right-sided pulmonary veins	HeartRhythm case reports.2020-11;6 11:841-844	Original Article
226	Baba, Masako;Yoshida, Kentaro;Hanaki, Yuichi et al.	循環器内科	Upgrade of cardiac resynchronization therapy by utilizing additional His-bundle pacing in patients with inotrope-dependent end-stage heart failure: a case series	European heart journal. Case reports.2020-12;4 6:1-9	Original Article
227	Igarashi, Miyako; Nogami, Akihiko; Fukamizu, Seiji et al.	循環器内科	Acute and long-term results of bipolar radiofrequency catheter ablation of refractory ventricular arrhythmias of deep intramural origin	Heart rhythm.2020-04;17 9:1500-1507	Original Article
228	Kuroki, Kenji; Igarashi, Miyako; Aonuma, Kazutaka; Ieda, Masaki	循環器内科	An accidental sheath insertion into the internal thoracic artery during the subclavian vein puncture: bailed out by the sandwich coiling strategy	European heart journal. Case reports.2020-10;4 5:1-2	Original Article
229	Ogawa, Kojiro;Igarashi, Miyako;Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	The Usefulness and Limitations of Impedance Cardiography for Cardiac Resynchronization Therapy Device Optimization	INTERNATIONAL HEART JOURNAL.2020-09;61 5:896-904	Original Article
230	Ota, Chihiro;Igarashi, Miyako;Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	Visualization of an Accessory Pathway by 3D High-Density Mapping: A Case of Ebstein Anomaly With Atrioventricular Re-entrant Tachycardia	CJC open.2021-01	Original Article
231	Hiraya, D.;Sato, A.;Hoshi, T.;Watabe, H.;Ieda, M.	循環器内科	Association of coronary high-intensity plaque on T1-weighted magnetic resonance imaging and circulating malondialdehyde-modified low-density lipoprotein levels with cardiac events	EUROPEAN HEART JOURNAL.2020-11;41 2:202-202	Original Article
232	Hiraya, Daigo;Sato, Akira;Watabe, Hiroaki et al.	循環器内科	Axillofemoral bypass to improve congestive heart failure for atypical aortic coarctation complicating Takayasu arteritis	ESC heart failure.2020-06	Original Article
233	Aihara, Hideaki; Higashitani, Michiaki; Ieda, Masaki et al.	循環器内科	Differences in Intravascular Ultrasound Measurement Values Between Treatment Modalities for Restenosis in Femoropopliteal Lesions	Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society.2020-07;84 8:1320-1329	Original Article
234	Shinoda, Yasutoshi;Sato, Akira;Adach, Toru et al.	循環器内科	Early clinical experience of radiofrequency catheter ablation using an audiovisual telesupport system	Heart rhythm.2020-05;17 5 Pt B:870-875	Original Article
235	Hiraya, Daigo;Sato, Akira;Terauchi, Taikan et al.	循環器内科	Efficacy of Excimer Laser Coronary Angioplasty for Repeated In-Stent Restenosis With Neointimal Hyperplasia and Underexpanded Stent	Circulation Journal.2020-11;84 12:2322	Original Article
236	Sakai, Shunsuke;Sato, Akira;Hoshi, Tomoya;Ieda, Masaki	循環器内科	In vivo evaluation of coronary arteritis by serial optical coherence tomography in large vessel vasculitis	European heart journal.2020-12;(オンライン)	Original Article
237	Hiraya, Daigo;Sato, Akira;Watabe, Hiroaki et al.	循環器内科	Incidental Myocardial Reduction for Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy With Acute Myocardial Infarction	JACC. Cardiovascular interventions.2020-08;13 20:2440-2443	Original Article
238	Hiraya, Daigo; Sato, Akira; Hoshi, Tomoya; Ieda, Masaki	循環器内科	Life-threatening perforation of the left main coronary artery by a rotator burr delivered on a broken rotawire	European heart journal.2020-07;41 27:2600-2600	Original Article
239	Nakatsukasa, Tomofumi;Sato, Akira;Hiraya, Daigo et al.	循環器内科	What is this Image? 2020: Image 3 Result Pure septal myocardial infarction	Journal of nuclear cardiology : official publication of the American Society of Nuclear Cardiology.2020-12;27 6:1915-1918	Original Article
240	Phanthawimol, W.;Komatsu, Y.;Hattori, M. et al.	循環器内科	Left coronary cusp ablation to eliminate epicardial substrates - a novel strategy for left ventricular summit ventricular tachycardia ablation	EUROPEAN HEART JOURNAL.2020-11;41 2:757-757	Original Article
241	Yamasaki, Hiro; Aonuma, Kazutaka; Shinoda, Yasutoshi et al.	循環器内科	Lesion durability after antral pulmonary vein isolation using a radiofrequency hot balloon catheter	JOURNAL OF INTERVENTIONAL CARDIAC ELECTROPHYSIOLOGY.2020-09;(オンライン)	Original Article
242	Ashikaga, Kohei; Itoh, Haruki; Koike, Akira et al.	循環器内科	Ventilatory efficiency during ramp exercise in relation to age and sex in a healthy Japanese population	Journal of cardiology.2020-08;77 1:57-64	Original Article
243	Usami, K.;Watabe, H.;Otani, M.;Maruta, S. et al.	循環器内科	Impact of coronary plaque characteristics on periprocedural myocardial injury after elective percutaneous coronary intervention -MDCT and CMR analysis-	EUROPEAN HEART JOURNAL.2020-11;41 2:203-203	Original Article
244	Hoshi, Tomoya;Hiraya, Daigo;Sato, Akira;Ieda, Masaki	循環器内科	Potential risk of perioperative thromboembolism in patients with antiphospholipid syndrome who undergo transcatheter aortic valve implantation: A case series	CATHETERIZATION AND CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS.2020-09;(オンライン)	Original Article
245	Seo, Yoshihiro; Nakajima, Hideki; Ishizu, Tomoko et al.	循環器内科	Comparison of Outcomes in Patients With Heart Failure With Versus Without Lead-Induced Tricuspid Regurgitation After Cardiac Implantable Electronic Devices Implantations	AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY.2020-09;130 :85-93	Original Article
246	Ishii, K.;Yoshikawa, Y.;Hyodo, E.;Seo, Y.;Ishizu, T. et al.	循環器内科	Diagnostic accuracy of left ventricular diastolic transverse strain imaging by speckle tracking echocardiography for diagnosing chest pain in diabetic patients	EUROPEAN HEART JOURNAL.2020-11;41 2:1386-1386	Original Article
247	Kawamatsu, Naoto; Ishizu, Tomoko; Machino-Ohtsuka, Tomoko et al.	循環器内科	Direct oral anticoagulant use and outcomes in adult patients with Fontan circulation: A multicenter retrospective cohort study	International journal of cardiology.2020-11;327 :74-79	Original Article
248	Seo, Yoshihiro; Iida, Noriko; Yamamoto, Masayoshi et al.	循環器内科	Doppler-Derived Intrarenal Venous Flow Mirrors Right-Sided Heart Hemodynamics in Patients With Cardiovascular Disease	Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society.2020-08;84 9:1552-1559	Original Article
249	Seo, Yoshihiro; Ishizu, Tomoko; Ieda, Masaki; Ohte, Nobuyuki	循環器内科	Elderly Japanese Standard Data of Echocardiography; From J-LONG study	JOURNAL OF ECHOCARDIOGRAPHY.2020-04;18 3:175-182	Original Article
250	Tanaka, Atsushi; Taguchi, Isao; Teragawa, Hiroki; Ishizu, Tomoko et al.	循環器内科	Febuxostat does not delay progression of carotid atherosclerosis in patients with asymptomatic hyperuricemia: A randomized, controlled trial	PLOS MEDICINE.2020-04;17 4	Original Article
251	Yamamoto, Masayoshi; Seo, Yoshihiro; Iida, Noriko et al.	循環器内科	Prognostic Impact of Changes in Intrarenal Venous Flow Pattern in Patients With Heart Failure	Journal of cardiac failure.2020-07;27 1:20-28	Original Article
252	Nakazawa, N.;Ishizu, T.;Sairenchi, T.;Sato, K. et al.	循環器内科	Revisiting the significance of right bundle branch block	EUROPEAN HEART JOURNAL.2020-11;41 2:3562-3562	Original Article
253	Seo, Yoshihiro; Ishizu, Tomoko; Ieda, Masaki; Ohte, Nobuyuki	循環器内科	Right ventricular three-dimensional echocardiography: the current status and future perspectives	JOURNAL OF ECHOCARDIOGRAPHY.2020-04;18 3:149-159	Original Article
254	Tomiya, Hirofumi; Vlachopoulos, Charalambos; Ishizu, Tomoko et al.	循環器内科	Usefulness of the SAGE score to predict elevated values of brachial-ankle pulse wave velocity in Japanese subjects with hypertension	HYPERTENSION RESEARCH.2020-05;(オンライン)	Original Article
255	Feng, Duo;Xu, DongZhu;Murakoshi, Nobuyuki;Tajiri, Kazuko et al.	循環器内科	Nicotinamide Phosphoribosyltransferase (Namp1)/Nicotinamide Adenine Dinucleotide (NAD) Axis Suppresses Atrial Fibrillation by Modulating the Calcium Handling Pathway	International journal of molecular sciences.2020-06;21 13	Original Article
256	Hanaki, Yuichi; Machino-Ohtsuka, Tomoko; Aonuma, Kazutaka; Komatsu, Yuki; Machino, Takeshi;	循環器内科	Preprocedural restoration of sinus rhythm and left atrial strain predict outcomes of catheter ablation for long-standing persistent atrial fibrillation	Journal of cardiovascular electrophysiology.2020-05;31 7:1709-1718	Original Article
257	Kurotsu, Shota; Sadahiro, Taketaro; Fujita, Ryo et al.	循環器内科	Soft Matrix Promotes Cardiac Reprogramming via Inhibition of YAP/TAZ and Suppression of Fibroblast Signatures	Stem cell reports.2020-08;15 3:612-628	Original Article
258	Nogami, Akihiko	循環器内科	Behind the Valsalva What Else Is Hiding?	CIRCULATION-ARRHYTHMIA AND ELECTROPHYSIOLOGY.2020-05;13 5	Original Article
259	Yokoshiki, Hisashi; Shimizu, Akihiko; Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	Current status and role of programmed ventricular stimulation in patients without sustained ventricular arrhythmias and reduced ejection fraction: Analysis of the Japan cardiac device treatment registry database	JOURNAL OF ARRHYTHMIA.2021-02;37 1:148-156	Original Article
260	Morishima,Itsumi;Nogami,Akihiko;Kanzaki,Yasunori	循環器内科	High-Resolution Mapping to Unmask and Localize Presystolic Purkinje Potentials During Idiopathic Verapamil-Sensitive Left Anterior Papillary Muscle Fascicular-Purkinje Ventricular Tachycardia	Circulation Journal.2020-11;84 11:2035	Original Article
261	Sakamoto, Naka; Komatsu, Yuki; Otsu, Keisuke; Kamikura, Yuki et al.	循環器内科	Imaging and Pathological Evaluation of Deep Intramural Ventricular Tachycardia After Combined Bipolar and Ethanol Ablation	JACC-CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY.2020-12;6 14:1865-1866	Original Article
262	Arimoto, Takanori; Watanabe, Eiichi; Kohno, Ritsuko; Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	Impact of a poor functional capacity on the clinical outcomes in patients with a pacemaker implantation -Results from the Japanese Heart Rhythm Society Registry -	JOURNAL OF ARRHYTHMIA.2021-02;37 1:182-188	Original Article
263	Nagashima, Koichi; Kaneko, Yoshiaki; Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	Novel Diagnostic Observations of Nodoventricular/Nodofascicular Pathway-Related Orthodromic Reciprocating Tachycardia Differentiating From Atrioventricular Nodal Re-entrant Tachycardia	JACC-CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY.2020-12;6 14:1797-1807	Original Article
264	Niawano, Shinichi; Abe, Haruhiko; Takagi, Masahiko; Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	Reassessment of practical usage and accumulation of real-world data of wearable cardioverter defibrillator (WCD) in Japan-Design paper for J-WCDR study	JOURNAL OF ARRHYTHMIA.2021-02;37 1:226-230	Original Article
265	Satomi, Kazuhiro; Watanabe, Eiichi; Takatsuki, Seiji; Nogami, Akihiko	循環器内科	Statement for electrophysiological procedures under the COVID-19 pandemic from the Japanese heart rhythm society task force	JOURNAL OF ARRHYTHMIA.2020-09;36 6:1117-1121	Original Article
266	Shoda, Morio; Kusano, Kengo; Goya, Masahiko; Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	Study Design of the Nationwide Japanese Lead Extraction (J-LEX) Registry: Protocol for a Prospective, Multicenter, Open Registry	JOURNAL OF ARRHYTHMIA.2020-07;36 5:849-853	Original Article
267	Hasegawa, Tomoaki; Nogami, Akihiko; Aonuma, Kazutaka; Ieda, Masaki	循環器内科	Termination of long-duration ventricular fibrillation by catheter ablation	HeartRhythm case reports.2020-12;6 12:955-959	Original Article
268	Kusano, Kengo; Yamane, Teichi; Inoue, Koichi; Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	The Japanese Catheter Ablation Registry (J-AB): A prospective nationwide multicenter registry in Japan. Annual report in 2018	JOURNAL OF ARRHYTHMIA.2020-10;36 6:953-961	Original Article
269	Yokoshiki, Hisashi; Shimizu, Akihiko; Nogami, Akihiko et al.	循環器内科	Trends in the use of implantable cardioverter-defibrillator and cardiac resynchronization therapy device in advancing age: Analysis of the Japan cardiac device treatment registry database	JOURNAL OF ARRHYTHMIA.2020-08;36 4:737-745	Original Article



270	Inoue, Keiko; Iida, Noriko; Tajiri, Kazuko et al.	循環器内科	Rationale, Design, and Feasibility of a Prospective Multicenter Registry Study of Anthracycline-Induced Cardiotoxicity (AIC Registry).	Journal of Clinical Medicine.2021;10(7):1370.	Original Article
271	Yonebayashi, Saori; Tajiri, Kazuko; Hara, Mari et al.	循環器内科	Generation of Transgenic Mice that Conditionally Overexpress Tenascin-C	Frontiers in Immunology 2021;12:620541	Original Article
272	Hanaki Y, Yoshida K, Ieda M et al.	循環器内科	Interatrial distance predicts the necessity of additional carina ablation to isolate the right-sided pulmonary veins.	Heart Rhythm O2. 2020 Aug 25;1(4):259-267.	Original Article
273	Phanthawimol W, Nogami A, Ieda M et al.	循環器内科	Reverse-Type Left Posterior Fascicular Ventricular Tachycardia: A New Electrocardiographic Entity.	JACC Clin Electrophysiol. 2021 Feb 19:S2405-500X(20)31217-2.	Original Article
274	Hasebe H, Yoshida K, Nogami A, Ieda M et al.	循環器内科	Difference in epicardial adipose tissue distribution between paroxysmal atrial fibrillation and coronary artery disease.	Heart Vessels. 2020 Aug;35(8):1070-1078.	Original Article
275	Shinoda Y, Komatsu Y, Nogami A et al.	循環器内科	Stepwise approach to induce infrequent premature ventricular complex using bolus isoproterenol and epinephrine infusion.	Pacing Clin Electrophysiol. 2020 May;43(5):437-443.	Original Article
276	Talib AK, Nogami A.	循環器内科	Catheter Ablation for Brugada Syndrome.	Korean Circ J. 2020 Apr;50(4):289-301.	Original Article
277	Adachi T, Sato AT, Nogami A et al.	循環器内科	Audiovisual tele-support system for cardiovascular catheter interventions: A preliminary report on the clinical implications.	Catheter Cardiovasc Interv. 2020 Apr 1;95(5):906-910.	Original Article
278	Tada, Yuji; Tagawa, Masatoshi; Suzuki, Toshio et al.	腫瘍内科	Diffuse pleural thickening and thoracic contraction: An indistinguishable case from malignant pleural mesothelioma	SAGE open medical case reports.2020-04:8	Original Article
279	Suzuki, Toshio; Yamamoto, Yoshiyuki; Sakamoto, Noriaki et al.	腫瘍内科	Dramatic Recovery From Cardiovascular Collapse: Paclitaxel as an Urgent Treatment for Primary Cardiac Angiosarcoma	Internal Medicine .2020-08;60 1:67-71	Original Article
280	Sekine, Ikuro; Shintani, Yasushi; Shukuya, Takehito et al.	腫瘍内科	A Japanese lung cancer registry study on demographics and treatment modalities in medically treated patients	CANCER SCIENCE.2020-05;111 5:1685-1691	Original Article
281	Kobayashi, Keigo; Soejima, Kenzo; Sekine, Ikuro et al.	腫瘍内科	Key prognostic factors for EGFR-mutated non-adenocarcinoma lung cancer patients in the Japanese Joint Committee of Lung Cancer Registry Database	LUNG CANCER.2020-08;146 :236-243	Original Article
282	Sekine, Ikuro; Yamamoto, Yoshiyuki; Suzuki, Toshio; Suzuki, Hideo	腫瘍内科	Malignant Pleural Mesothelioma in Patients Who Previously Received Radiotherapy for their First Malignant Tumor	Internal medicine (Tokyo, Japan).2020-10	Original Article
283	Igawa, Satoshi; Naoki, Katsuhiko; Shintani, Yasushi; Sekine, Ikuro et al.	腫瘍内科	Survival and prognostic factors in elderly patients receiving second-line chemotherapy for relapsed small-cell lung cancer: Results from the Japanese Joint Committee of Lung Cancer Registry	LUNG CANCER.2020-08;146 :160-164	Original Article
284	Sonoda, Tomoski; Yanagitani, Noriko; Suga, Kanako; Matsusaka, Satoshi et al.	腫瘍内科	A Novel System to Detect Circulating Tumor Cells Using Two Different Size-selective Microfilters	ANTICANCER RESEARCH.2020-10;40 10:5577-5582	Original Article
285	Turan, Bilal; Tomori, Yusuke; Masuda, Taisuke; Matsusaka, Satoshi et al.	腫瘍内科	Detection and Control of Air Liquid Interface With an Open-Channel Microfluidic Chip for Circulating Tumor Cells Isolation From Human Whole Blood	IEEE ROBOTICS AND AUTOMATION LETTERS.2020-10;5 4:5866-5872	Original Article
286	Nitta, Naofumi; Takano; Itozaki, Akihiro; Yamagishi, Mai; Matsusaka, Satoshi et al.	腫瘍内科	Raman image-activated cell sorting	Nature communications.2020-07	Original Article
287	Isozaki, A.; Nakagawa, Y.; Loo, M. H.; Shibata, Y.; Matsusaka, S. et al.	腫瘍内科	Sequentially addressable dielectrophoretic array for high-throughput sorting of large-volume biological compartments	SCIENCE ADVANCES.2020-05;6 22	Original Article
288	Abe, Saori; Tsuboi, Hiroto; Kudo, Hanae et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	M3 muscarinic acetylcholine receptor-reactive Th17 cells in primary Sjögren's syndrome	JCI insight.2020-08;5 15	Original Article
289	Nishiyama, Taihei; Kondo, Yuya; Tsuboi, Hiroto et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	QTc interval prolongation in patients with systemic lupus erythematosus treated with hydroxychloroquine	MODERN RHEUMATOLOGY.2021-02:(オンライン)	Original Article
290	Osada, A.; Matsumoto, I.; Mikami, N.; Ohya, A. et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Citrullinated inter- $\alpha$ -trypsin inhibitor heavy chain 4 in arthritic joints and its potential effect in the neutrophil migration	Clinical and experimental immunology.2021-03;203 3:385-399	Original Article
291	Kurata, Izumi; Matsumoto, Isao; Sumida, Takayuki	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	T follicular helper cell subsets: a potential key player in autoimmunity	Immunological medicine.2020-06;44 1:1-9	Original Article
292	Yagishita, Mizuki; Tsuboi, Hiroto; Tabuchi, Daiki et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Clinical features and prognosis of nodocarditis in patients with connective tissue diseases	MODERN RHEUMATOLOGY.2020-10;31 3:636-642	Original Article
293	Morinaka, Satoshi; Tsuboi, Hiroto; Hagiwara, Shinya et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Clinical features of large vessel vasculitis (LVV): Elderly-onset versus young-onset	Modern rheumatology.2021-02:(オンライン)	Original Article
294	Morinaka, Satoshi; Takano, Yohei; Tsuboi, Hiroto et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Familial HLA-B*52 Vasculitis: Maternal, Atypical Cogan's Syndrome with Takayasu Arteritis-mimicking Aortitis and Filial Takayasu Arteritis	INTERNAL MEDICINE.2020;59 15:1899-1904	Original Article
295	Takahashi, H.; Tsuboi, H.; Abe, S. et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Humanized NOD/SCID/IL2r $\gamma$ mice exhibit functionally augmented human regulatory T cells associated with enzymatic up-regulation of H3K27me3 in comparison with humans	Clinical and experimental immunology.2021-02;204 2:239-250	Original Article
296	Tsuboi, Hiroto; Suzuki, Hideo; Akutsu, Daisuke et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Pathologically confirmed oesophageal involvement in idiopathic multicentric Castlemans disease mimicking early oesophageal cancer	Rheumatology (Oxford, England).2020-09;60 2:e50-e52	Original Article
297	Terasaki T, Kondo Y, Takahashi M, et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Therapeutic plasma exchange improved pregnancy-associated thrombotic microangiopathy but not pregnancy outcome in patient with systemic lupus erythematosus	Intern Med 59(24):3235-3238,2020	Original Article
298	Okamoto S, Tsuboi H, Sato R, et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	IgG4-related pleural disease with aortitis and submandibular glands involvement successfully treated with corticosteroid: case-based review.	Rheumatol Int. 2020 Oct;40(10):1725-1732	Original Article
299	Shimizu M, Asashima H, Terasaki M, et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Renal Sarcoidosis With Multiple Organ Involvement.	J Clin Rheumatol. 2020 Apr;26(3):e55.	Original Article
300	Nishiyama T, Kondo Y, Okamoto S, et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Aortic Arch Aneurysm in Behçet Disease Successfully Treated with Infliximab	Intern Med. 2020 Apr 15;59(8):1087-1091.	Original Article
301	Okamoto S, Kondo Y, Sato K, et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Anti-PL-7 antibody positive antisynthetase syndrome diagnosed after the onset of pulmonary hypertension and right-sided heart failure	atology (Oxford). 2021 Feb 10;keab142.	Original Article
302	Yuka, Yuhara; Takahiro, Kido; Kazuo, Imagawa et al.	小児内科	Abdominal aortic thrombus formation in a neonate with an interrupted aortic arch.	Clinical Case Reports.2021-02	Original Article
303	Shimohata, Homare; Imagawa, Kazuo; Yamashita, Marina et al.	小児内科	An Adult Patient with Alagille Syndrome Showing Mainly Renal Failure and Vascular Abnormality without Liver Manifestation	Internal medicine (Tokyo, Japan).2020-07;59 22:2907-2910	Original Article
304	Uehara, Tomoko; Morino, Saeko; Oishi, Kazunori; Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	Pneumococcal Serotype-specific Opsonophagocytic Activity in Interleukin-1 Receptor-associated Kinase 4-deficient Patients	The Pediatric infectious disease journal.2021-01-19	Original Article
305	Okada, Yuki; Hitaka, Daisuke; Kido, Takahiro et al.	小児内科	A Follow-Up Report of an Infant Born to a Mother Receiving Tamoxifen	Case reports in pediatrics.2020-04:2020	Original Article
306	Ishikawa, Moena; Tada, Yumi; Tanaka, Hiromu; Noguchi, Emiko et al.	小児内科	A Family with Gitelman Syndrome with Asymptomatic Phenotypes while Carrying Reported SLC12A3 Mutations	Case reports in nephrology and dialysis.2020-07;10 2:71-78	Original Article
307	Miyamoto, Satoshi; Yanagimachi, Masakatsu; Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Inborn Errors of Immunity in Japan: Overview of a Nationwide Retrospective Analysis	BONE MARROW TRANSPLANTATION.2020-12;55 SUPPL 1:TEM CELL T:102-103	Original Article
308	Miyamoto, Satoshi; Yanagimachi, Masakatsu; Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Severe Combined Immunodeficiency in Japan: A Nationwide Retrospective Analysis	BONE MARROW TRANSPLANTATION.2020-12;55 SUPPL 1:TEM CELL T:443-443	Original Article
309	Nishimura, Shio; Kobayashi, Yoshiyuki; Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	IRAK4 Deficiency Presenting with Anti-NMDAR Encephalitis and HHV6 Reactivation	JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY.2020-10;41 :125-135	Original Article
310	Lin, Lisheng; Murakami, Takashi; Shiono, Junko et al.	小児内科	Congenital right ventricular diverticulum formed by pulmonary regurgitative jet flow in a fetus with Tetralogy of Fallot and absent pulmonary valve	Cardiovascular Pathology.2020-09;50 :107295	Original Article
311	Uchiyama, Yuri; Yamaguchi, Daisuke; Miyazono, Yayoi et al.	小児内科	Efficient detection of copy-number variations using exome data: Batch- and sex-based analyses	Human mutation.2021-01;42 1:50-65	Original Article
312	Miyazono, Yayoi; Arai, Junichi; Kanai, Yu et al.	小児内科	Nationwide survey of late-onset hemolysis in very low birthweight infants	PEDIATRICS INTERNATIONAL.2020-10;63 2:172-176	Original Article
313	Kadowaki, Tomonori; Ohnishi, Hidenori; Kobayashi, Chie et al.	小児内科	Immunophenotyping of A20 haploinsufficiency by multicolor flow cytometry	CLINICAL IMMUNOLOGY.2020-07:216	Original Article
314	Morita, Atsushi; Enokizono, Takashi; Ohto, Tatsuyuki et al.	小児内科	Novel ACOX1 mutations in two siblings with peroxisomal acyl-CoA oxidase deficiency	Brain & development.2021-03;43 3:475-481	Original Article

315	Tagawa, M;Morita, A;Kazuo, Imagawa;Mizokami, Y	小児内科	Endoscopic retrograde cholangiopancreatography and endoscopic ultrasound in children.	Digestive Endoscopy.2021-02	Original Article
316	Numoto, Shingo; Kurahashi, Hirokazu; Tanaka, Ryuta et al.	小児内科	Acute encephalopathy in children with tuberous sclerosis complex	Orphanet journal of rare diseases.2021-01;16 1	Original Article
317	Matsumoto, Takashi; Fukushima, Hiroko; Nagatomo, Kumie et al.	小児内科	A Case of Fetal-Onset type 3 Familial Hemophagocytic Lymphohistiocytosis Surviving without Severe Complications after Early Diagnosis and Treatment	PEDIATRIC BLOOD & CANCER.2020-12;67 5:SI	Original Article
318	Nagatomo, Kumie; Fukushima, Hiroko; Suzuki, Ryoko et al.	小児内科	An Infant with Juvenile Myelomonocytic Leukemia and Liver Dysfunction Successfully Treated with Low-Dose Cytarabine	PEDIATRIC BLOOD & CANCER.2020-12;67 5:SI	Original Article
319	Fukushima, Hiroko; Suzuki, Ryoko; Yamaki, Yuni et al.	小児内科	Cancer Predisposition Genetic Analysis in Japanese Children with Rhabdomyosarcoma	PEDIATRIC BLOOD & CANCER.2020-12;67 5:SI	Original Article
320	K, Hidaka;H, Fukushima;S, Hosaka;A, Muroi et al.	小児内科	Cognitive Functions of Pediatric Brain Tumor Survivors Treated With Proton Beam Therapy: A Case Series	J Pediatr Hematol Oncol.2020-11	Original Article
321	Matsukawa, Yukihiro; Osumi, Tomoo; Fukushima, Hiroko et al.	小児内科	Hematopoietic Stem Cell Transplantation with Reduced Intensity Conditioning for Omenn Syndrome	PEDIATRIC BLOOD & CANCER.2020-12;67 5:SI	Original Article
322	Kageyama, Asako; Fukushima, Hiroko; Usui, Joichi et al.	小児内科	Poststreptococcal acute glomerulonephritis in a girl with renal cell carcinoma: possible pathophysiological association	CEN CASE REPORTS.2020-09;10 1:139-144	Original Article
323	Hatano, Maiko; Fukushima, Hiroko; Ohto, Tatsuyuki et al.	小児内科	Variants in KIF2A cause broad clinical presentation; the computational structural analysis of a novel variant in a patient with a cortical dysplasia, complex, with other brain malformations 3	American journal of medical genetics. Part A.2021-01;185 4:1113-1119	Original Article
324	Muraji, Shota; Sumitomo, Naokata; Imanura, Tomohiko; Horigome, Hitoshi et al.	小児内科	Diagnostic value of P-waves in children with idiopathic restrictive cardiomyopathy	HEART AND VESSELS.2021-01;(オンライン)	Original Article
325	Kawamura, Mihoko; Ohno, Seiko; Naiki, Nobu; Horigome, Hitoshi et al.	小児内科	Genetic Background of Catecholaminergic Polymorphic Ventricular Tachycardia in Japan	Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society.2020-04;84 11:2124-2126	Original Article
326	Moore, Jeremy P; Gallotti, Roberto G; Horigome, Hitoshi et al.	小児内科	Genotype Predicts Outcomes in Fetuses and Neonates With Severe Congenital Long QT Syndrome	JACC. Clinical electrophysiology.2020-11;6 12:1561-1570	Original Article
327	Imanura, Tomohiko; Sumitomo, Naokata; Horigome, Hitoshi et al.	小児内科	Impact of the T-wave characteristics on distinguishing arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy from healthy children	International journal of cardiology.2020-08;323 :168-174	Original Article
328	Hoshino, Yusuke; Arai, Junichi; Horigome, Hitoshi et al.	小児内科	Lung Ultrasound for Predicting the Respiratory Outcome in Patients with Bronchopulmonary Dysplasia	American journal of perinatology.2020-12;(オンライン)	Original Article
329	Yoshinaga, Masao;Miyazaki, Ayumi;Horigome, Hitoshi et al.	小児内科	Promoting physical activity through walking to treat childhood obesity, mainly for mild to moderate obesity	Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society.2020-04;62 8:976-984	Original Article
330	Kikuchi, Toshihiro;Lin, Lisheng;Horigome, Hitoshi	小児内科	Soluble thrombomodulin and cardiovascular disease risk factors in Japanese children	Blood coagulation & fibrinolysis : an international journal in haemostasis and thrombosis.2021-03;32 4:273-277	Original Article
331	Shima, Yuriko;Horigome, Hitoshi;Nozaki, Yoshihiro et al.	小児内科	Successful trans-maternal nadolol pharmacotherapy in a fetus presenting with long QT syndrome type 2 complicated by torsade de pointes	Journal of cardiology cases.2020-12;22 6:265-268	Original Article
332	Enokizono, Takashi;Ohto, Tatsuyuki;Mai, Tanaka et al.	小児内科	Quantitative assessment of fine motor skills in children using magnetic sensors.	Brain and Development	Original Article
333	Takeshita, Yohei;Ohto, Tatsuyuki;Enokizono, Takashi et al.	小児内科	Novel ARX mutation identified in infantile spasm syndrome patient	Hum Genome Var. 2020 Mar 31;7:9(オンライン)	Original Article
334	Kido, Takahiro;Iwagami, Masao;Yasunaga, Hideo	小児内科	Outcomes of paediatric out-of-hospital cardiac arrest according to hospital characteristic defined by the annual number of paediatric patients with invasive mechanical ventilation: A nationwide study in Japan	Resuscitation. 2020 Mar 1;148:49-56	Original Article
335	Tanaka, Kiyu; Masuda, Norikazu; Hayashi, Naoki; Bando, Hiroko et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Clinicopathological predictors of postoperative upstaging to invasive ductal carcinoma (IDC) in patients preoperatively diagnosed with ductal carcinoma in situ (DCIS): a multi-institutional retrospective cohort study	Breast cancer (Tokyo, Japan).2021-02;(オンライン)	Original Article
336	Yamashita, Toshinari; Kawaguchi, Hidetoshi; Bando, Hiroko et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Efficacy of the eribulin, pertuzumab, and trastuzumab combination therapy for human epidermal growth factor receptor 2-positive advanced or metastatic breast cancer: a multicenter, single arm, phase II study (JBCRG-M03 study)	Investigational new drugs.2020-08;(オンライン)	Original Article
337	Terasaki, Azusa;Kurokawa, Hiroshi;Ito, Hiromu et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Elevated Production of Mitochondrial Reactive Oxygen Species via Hyperthermia Enhanced Cytotoxic Effect of Doxorubicin in Human Breast Cancer Cell Lines MDA-MB-453 and MCF-7	International Journal of Molecular Sciences.2020-12;21 24	Original Article
338	Masuda, Norikazu;Bando, Hiroko;Yamanaka, Takashi et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Eribulin-based neoadjuvant chemotherapy for triple-negative breast cancer patients stratified by homologous recombination deficiency status: a multicenter randomized phase II clinical trial	Breast Cancer Research and Treatment.2021-03	Original Article
339	Okazaki, Mai;Bando, Hiroko;Ichioke, Emika et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Four cases of Trousseau syndrome associated with breast cancer that exhibited central nervous system manifestations	International Cancer Conference Journal (2020).2020-04;9 3:146-150	Original Article
340	Okazaki, Mai; Bando, Hiroko; Tohno, Eriko et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Investigation of the significance of population-based breast cancer screening among women aged under 40 years	Breast cancer (Tokyo, Japan).2020-07	Original Article
341	Moe, Tsuda;Hiroshi, Ishiguro;Naoko Toriguchi;Hiroko, Bando et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Overnight fasting before lapatinib administration to breast cancer patients leads to reduced toxicity compared with nighttime dosing: a retrospective cohort study from a randomized clinical trial	Cancer Medicine.2020-09;9 24:9246-9255	Original Article
342	Bando, Hiroko; Kataoka, Akemi; Tamaki, Kentaro et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Physician's knowledge, attitudes and practice pattern for breast cancer diagnosed during pregnancy: a survey among breast care specialists in Japan	BREAST CANCER.2020-06;27 5:796-802	Original Article
343	Sawaki, Masataka; Taira, Naruto; Bando, Hiroko et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Randomized Controlled Trial of Trastuzumab With or Without Chemotherapy for HER2-Positive Early Breast Cancer in Older Patients	Journal of clinical oncology : official journal of the American Society of Clinical Oncology.2020-09	Original Article
344	Bando, H.;Masuda, N.;Yamanaka, T. et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Randomized phase II study of eribulin-based neoadjuvant chemotherapy for triple-negative primary breast cancer patients stratified by homologous recombination deficiency status (JBCRG-22)	ANNALS OF ONCOLOGY.2020-09;31 4:S305-S306	Original Article
345	Kitahara, Miyuki; Hozumi, Yasuo; Takeuchi, Naoto et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Distant Metastasis after Surgery for Encapsulated Papillary Carcinoma of the Breast: A Case Report	Case reports in oncology.2020-09;13 3:1196-1201	Original Article
346	Ohsumi, Shozo; Mukai, Hirofumi; Takahashi, Masato; Hozumi, Yasuo et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Factors affecting enrollment in randomized controlled trials conducted for patients with metastatic breast cancer	Japanese journal of clinical oncology.2020-08;50 8:873-881	Original Article
347	Kitahara, Miyuki; Hozumi, Yasuo; Takeuchi, Naoto et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Invasive Cancer Confined to the Nipple of the Conserved Breast: A Case Report	Case reports in oncology.2020-09;13 3:1125-1130	Original Article
348	Mukai, Hirofumi; Yamaguchi, Takeshi; Hozumi, Yasuo et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Ki-67 response-guided preoperative chemotherapy for HER2-positive breast cancer: results of a randomised Phase 2 study	British journal of cancer.2020-04	Original Article
349	Yamashita, Satoshi; Hattori, Naoko; Hozumi, Yasuo et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Multi-omics analyses identify HSD17B4 methylation-silencing as a predictive and response marker of HER2-positive breast cancer to HER2-directed therapy	Scientific reports.2020-04;10 1	Original Article
350	Noordhoek, Iris; Blok, Erik J; Hozumi, Yasuo et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Overestimation of Late Distant Recurrences in High-Risk Patients With ER-Positive Breast Cancer: Validity and Accuracy of the CTSS Risk Score in the TEAM and IDEAL Trials	Journal of clinical oncology : official journal of the American Society of Clinical Oncology.2020-10;38 28:3273-3281	Original Article
351	Yamaguchi, Takeshi; Hozumi, Yasuo; Sagara, Yasuaki et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	The impact of neoadjuvant systemic therapy on breast conservation rates in patients with HER2-positive breast cancer: Surgical results from a phase II randomized controlled trial	Surgical oncology.2021-03;36 :51-55	Original Article
352	Michiba, Kazuyoshi; Maeda, Kazuya; Kurimori, Ko; Enomoto, Tsuyoshi et al.	消化器外科	Characterization of the Human Intestinal Drug Transport with Using Chamber System Incorporating Freshly Isolated Human Jejunum	Drug metabolism and disposition: the biological fate of chemicals.2021-01;49 1:84-93	Original Article
353	KoichiroKumano;Enomoto, Tsuyoshi;Kitaguchi, Daichi et al.	消化器外科	Intussusception induced by gastrointestinal metastasis of malignant melanoma: A case report	International Journal of Surgery Case Reports.2020-4;71 :102-106	Original Article
354	Hasehira, Kayo;Furuta, Tomoaki;Shimomura, Osamu et al.	消化器外科	Quantitative structural analysis of glycans expressed within tumors derived from pancreatic cancer patient-derived xenograft mouse models	Biochemical and Biophysical Research Communications.2021-01;534 :310-316	Original Article
355	Shimomura, Osamu; Oda, Tatsuya; Hashimoto, Shinji et al.	消化器外科	Survival impact on triple-modal strategy comprising hyperthermia, external radiation, and chemotherapy for unresectable locally advanced (UR-LA) pancreatic ductal adenocarcinoma	Surgical oncology.2021-03;37	Original Article
356	Ogawa, Koichi;Oda, Tatsuya;Honda, Michitaka et al.	消化器外科	Comparison of 2- and 4-week S-1 administration as adjuvant chemotherapy for advanced gastric cancer	International Journal of Clinical Oncology.2020-06;25 :1807-1813	Original Article
357	Miyazaki, Yoshihiro;Oda, Tatsuya;Inagaki, Yuki et al.	消化器外科	Adipose-derived mesenchymal stem cells differentiate into heterogeneous cancer-associated fibroblasts in a stroma-rich xenograft model	Scientific reports.2021-02;11 1:4690	Original Article
358	Miyazaki, Yoshihiro; Oda, Tatsuya; Mori, Nobuhito et al.	消化器外科	Adipose-derived mesenchymal stem cells differentiate into pancreatic cancer-associated fibroblasts in vitro	FEBS OPEN BIO.2020-11;10 11:2268-2281	Original Article
359	Miyamoto, Ryoichi;Shiigai, Masanari;Oda, Tatsuya et al.	消化器外科	Atypical femoral hernia called Laugier's hernia: clinical features, radiological findings, and management at a single center	Langenbeck's Archives of Surgery.2020-06;405 4:445-450	Original Article

360	Kitaguchi, Daichi;Oda, Tatsuya;Takeshita, Nobuyoshi et al.	消化器外科	Automated laparoscopic colorectal surgery workflow recognition using artificial intelligence: Experimental research	International Journal of Surgery.2020-5;79 :88-94	Original Article
361	Daichi Kitaguchi;Oda, Tatsuya;Nobuyoshi Takeshita et al.	消化器外科	Computer-assisted Real-Time Automatic Prostate Segmentation During TaTME: A Single-Center Feasibility Study	Surgical Endoscopy .2020-05	Original Article
362	Uchida, Yoshiaki;Ferdousi, Farhana;Oda, Tatsuya et al.	消化器外科	Global Gene Expression Profiling Reveals Isorhamnetin Induces Hepatic-Lineage Specific Differentiation in Human Amniotic Epithelial Cells	Frontiers in Cell and Developmental Biology.2020-11:8	Original Article
363	Ge, Jian-Yun;Zheng, Yun-Wen;Oda, Tatsuya et al.	消化器外科	Hepatic stellate cells contribute to liver regeneration through galectins in hepatic stem cell niche	Stem Cell Research & Therapy.2020-9;11 425	Original Article
364	Kitaguchi, Daichi; Oda, Tatsuya; Enomoto, Tsuyoshi et al.	消化器外科	Lectin drug conjugate therapy for colorectal cancer	CANCER SCIENCE.2020-10;111 12:4548-4557	Original Article
365	Okuda, Yoichi;Nakai, Akihito;Sato, Taiki et al.	消化器外科	New Device With Force Sensors for Laparoscopic Liver Resection – Investigation of Grip Force and Histological Damage	Minim Invasive Ther Allied Technol .2020-05;29 :1-6	Original Article
366	Kimura, Sota; Oda, Tatsuya; Shimomura, Osamu et al.	消化器外科	Novel Pancreatic Cancer Therapy Targeting Cell Surface Glycans by Liposomes Modified with rBC2LCN Lectin	EUROPEAN SURGICAL RESEARCH.2021-02;61 4-5:113-122	Original Article
367	Bejaoui, Meriem;Ferdousi, Farhana;Zheng, Yun-Wen;Oda, Tatsuya;Isoda, Hiroko	消化器外科	Regulating cell fate of human amnion epithelial cells using natural compounds: an example of enhanced neural and pigment differentiation by 3,4,5-tri-O-caffeoylquinic acid	Cell Communication and Signaling.2021-02	Original Article
368	Miyamoto, Ryoichi; Inagaki, Yuki; Ikeda, Naoya; Oda, Tatsuya	消化器外科	Three-dimensional remnant pancreatic volume ratio indicates postoperative pancreatic exocrine insufficiency in pancreatic cancer patients after distal pancreatectomy	PANCREATOLOGY.2020-07;20 5:867-874	Original Article
369	Ohara, Yusuke; Enomoto, Tsuyoshi; Owada, Yohei et al.	消化器外科	The Effect of Seromuscular-Dermal and All Layer-Dermal Suturing on the Rate of Early Stomal Mucocutaneous Separation: A Retrospective Study	Wound management & prevention.2021-03;67 3:21-28	Original Article
370	Kemmochi, Akira;Tamura, Takafumi;Shimizu, Yoshio et al.	消化器外科	A novel hydrogel sheet prevents postoperative pancreatic fistula in a rat model	JOURNAL OF HEPATO-BILIARY-PANCREATIC SCIENCES.2021-02;28 2:192-201	Original Article
371	Shimizu, Yoshio;Tamura, Takafumi;Kemmochi, Akira et al.	消化器外科	Oxidative stress and Liver X Receptor agonist induce hepatocellular carcinoma in Non-alcoholic steatohepatitis model	Journal of gastroenterology and hepatology.2020-09;(オンライン)	Original Article
372	Takahashi, Kazuhiro; Kim, Jaejeong; Takahashi, Amane et al.	消化器外科	Conversion hepatectomy for hepatocellular carcinoma with main portal vein tumour thrombus after lenvatinib treatment: A case report	World journal of hepatology.2021-03;13 3:384-392	Original Article
373	Liang, Chen; Takahashi, Kazuhiro; Furuya, Kinji et al.	消化器外科	Platelets stimulate liver regeneration in a rat model of partial liver transplantation	Liver transplantation : official publication of the American Association for the Study of Liver Diseases and the International Liver Transplantation Society.2020-12	Original Article
374	Sakamoto, Ayaka;Hoshino, Tatsuya;Boku, Keishun et al.	救急・集中治療科	Fatal acute hyponatremia resulting from a massive intake of seasoning soy sauce	Acute Medicine & Surgery.2020-07;7 1:e555	Original Article
375	Yanagisawa, Yohei; Watanabe, Yu; Matsumoto, Yukei et al.	救急・集中治療科	Closed reduction and minimally invasive surgical treatment of type IIIa fragility fractures of the pelvis associated with ipsilateral periprosthetic femur fracture: A case report	Trauma case reports.2020-12;30	Original Article
376	Yanagisawa, Yohei; Matsumoto, Yukei; Hoshino, Tatsuya et al.	救急・集中治療科	Delayed union of a surgically treated fragility fracture of the pelvis: A case report	INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY CASE REPORTS.2020;71 :230-234	Original Article
377	Morimura, Naoto; Mizobata, Yasumitsu; Inoue, Yoshiaki et al.	救急・集中治療科	Medicine at mass gatherings: current progress of preparedness of emergency medical services and disaster medical response during 2020 Tokyo Olympic and Paralympic Games from the perspective of the Academic Consortium (AC2020)	Acute medicine & surgery.2021-02;8 1:e626	Original Article
378	Okuwaki, Hajime; Kido, Takahiro; Enomoto, Yuki et al.	救急・集中治療科	A case of cardiac tamponade without cardiac tumor in pediatric lymphoma	PEDIATRICS INTERNATIONAL.2020-10;62 10:1201-1202	Original Article
379	Sakamoto, Ayaka;Enomoto, Yuki;Watabe, Hiroaki et al.	救急・集中治療科	Acute mitral valve regurgitation causing severe alveolar hemorrhage	Acute medicine & surgery.2020-07	Original Article
380	Ouchi, A.;Sakuramoto, H.;Hoshino, H.;Enomoto, Y et al.	救急・集中治療科	Association between fluid overload and delirium/coma in mechanically ventilated patients	Acute Medicine & Surgery.2020-04;7 :e508	Original Article
381	Enomoto, Yuki; Tsuchiya, Asuka; Tsutsumi, Yusuke et al.	救急・集中治療科	Association between physician-staffed helicopter versus ground emergency medical services and mortality for pediatric trauma patients: A retrospective nationwide cohort study	PloS one.2020-04;15 8	Original Article
382	Ouchi, Akira; Sakuramoto, Hideaki; Unoki, Takeshi; et al.	救急・集中治療科	Effects of Manual Rib Cage Compressions on Mucus Clearance in Mechanically Ventilated Pigs	RESPIRATORY CARE.2020-08;65 8:1135-1140	Original Article
383	Ito, Hiroshi; Ogawa, Yasuhiro; Shimajo, Nobutake; Kawano, Satoru	救急・集中治療科	Delayed Cerebral Abnormalities in Acute Hyperammonemic Encephalopathy	CUREUS.2020-09;12 9	Original Article
384	Y, Matsushita, B, Mathis, N, Shimajo, S, Kawano, Inoue, Yoshiaki	救急・集中治療科	Evaluating the Therapeutic Efficacy and Safety of Landiolol Hydrochloride for Management of Arrhythmia in Critical Settings: Review of the Literature.	Vasc Health Risk Manag.2020-04;16 :111-123	Original Article
385	Marushima, Aiki;M, Nieminen, J, Kremenetskaia et al.	救急・集中治療科	Balanced single-vector co-delivery of VEGF/PDGF-BB improves functional collateralization in chronic cerebral ischemia.	J Cereb Blood Flow Metab.2020;40 2:404-419	Original Article
386	Nakamura, Kensuke;Ohbe, Hiroyuki;Marushima, Aiki et al.	救急・集中治療科	Levetiracetam vs. Fosphenytoin for Second-Line Treatment of Status Epilepticus: Propensity Score Matching Analysis Using a Nationwide Inpatient Database	FRONTIERS IN NEUROLOGY.2020-07;11	Original Article
387	Ueno, Tomoyuki; Marushima, Aiki; Kawamoto, Hiroaki et al.	救急・集中治療科	Staged treatment protocol for gait with hybrid assistive limb in the acute phase of patients with stroke	Assistive technology : the official journal of RESNA.2021-1	Original Article
388	Ikumi, Akira;Funayama, Toru;Terajima, Sho et al.	整形外科	Effects of conservative treatment of 2-week rigorous bed rest on muscle disuse atrophy in osteoporotic tibial fracture patients	Journal of rural medicine : JRM.2021-01;16 1:8-13	Original Article
389	Kikuchi, Naoya;Yoshioka, Tomokazu;Arai, Norihito et al.	整形外科	A radiological study of bone remodeling with two different types of porous beta-tricalcium phosphate in humans	SCIENTIFIC REPORTS.2020-11;10 1	Original Article
390	Kikuchi, Naoya;Yoshioka, Tomokazu;Taniguchi, Yu et al.	整形外科	Use of unidirectional and spherical porous $\beta$ -tricalcium phosphate in opening-wedge high tibial osteotomy: a case series	Journal of rural medicine : JRM.2021-01;16 1:52-55	Original Article
391	Takahashi, Hiroshi;Aoki, Yasuchika;Inoue, Masahiro et al.	整形外科	Characteristics of relief and residual low back pain after discectomy in patients with lumbar disc herniation: analysis using a detailed visual analog scale	BMC musculoskeletal disorders.2021-02;22 1:167	Original Article
392	Tomaru, Yohei;Kamada, Hiroshi;Tsukagoshi, Yuta et al.	整形外科	Determining the relationship between physical status and musculoskeletal injuries in children: a cohort study	Journal of rural medicine : JRM.2020-07;15 3:116-123	Original Article
393	Tabata, Shogo; Yamasawa, Fumihiro; Kamada, Hiroshi et al.	整形外科	Use of nutritional supplements by elite Japanese track and field athletes	Journal of the International Society of Sports Nutrition.2020-07;17 1	Original Article
394	Yoshioka, Tomokazu;Kubota, Shigeki;Kanamori, Akihiro et al.	整形外科	Feasibility and efficacy of knee extension training using a single-joint hybrid assistive limb, versus conventional rehabilitation during the early postoperative period after total knee arthroplasty	Journal of rural medicine : JRM.2021-01;16 1:22-28	Original Article
395	Soma, Yuichiro; Mutsuzaki, Hirotsu; Yoshioka, Tomokazu et al.	整形外科	Rehabilitation training using a single-joint type hybrid assistive limb for the knee after anterior cruciate ligament reconstruction: an initial case report indicating safety and feasibility	Journal of physical therapy science.2021-01;33 1:84-88	Original Article
396	Kim, Da Yoon;Miyakawa, Shumpei;Takashi, Fukuda et al.	整形外科	Possible factors related to increased strain of the iliotibial band in recreational female runners	The journal of physical fitness and sports medicine : JPFSM.2020-05;9 3:127-134	Original Article
397	Kim, Da Yoon;Miyakawa, Shumpei;Fukuda, Takashi et al.	整形外科	Sex Differences in Iliotibial Band Strain under Different Knee Alignments	PM & R : the journal of injury, function, and rehabilitation.2020-05	Original Article
398	Nishino, Tomofumi; Ochiai, Fumi; Yoshizawa, Tomohiro et al.	整形外科	Isolated Distal Fibular Stress Fracture after Total Hip Arthroplasty in a Patient with Developmental Dysplasia of the Hip	Case reports in orthopedics.2020-04;2020	Original Article
399	Nishino, Tomofumi; Hyodo, Kojiro; Matsumoto, Yukei et al.	整形外科	Surgical results of atypical femoral fractures in long-term bisphosphonate and glucocorticoid users – Relationship between fracture reduction and bone union	JOURNAL OF ORTHOPAEDICS.2020-05;19 :143-149	Original Article
400	Funayama, Toru;Abe, Tatsuya;Noguchi, Hiroshi et al.	整形外科	Severe, rigid cervical kyphotic deformity associated with SAPHO syndrome successfully treated with three-stage correction surgery combined with C7 vertebral column resection: a technical case report	Spine deformity.2021-01;9 1:285-292	Original Article
401	Tsukagoshi, Yuta; Kamegaya, Makoto; Tatsumura, Masaki et al.	整形外科	Characteristics and diagnostic factors associated with fresh lumbar spondylolysis in elementary school-aged children	European spine journal : official publication of the European Spine Society, the European Spinal Deformity Society, and the European Section of the Cervical Spine Research Society 2020-01;(オンライン)	Original Article
402	Mamamoto, Takeo; Irie, Toshiyuki; Takahashi, Nobuyuki et al.	整形外科	Recurrent hemarthrosis after total knee arthroplasty in rheumatoid arthritis successfully treated with selective embolization: A case report	SAGE OPEN MEDICAL CASE REPORTS.2020-10;8	Original Article
403	Mamamoto, Takeo;Fujie, Keiko;Taguchi, Noriko et al.	整形外科	Short-Term Effects of Early Postoperative Celecoxib Administration for Pain, Sleep Quality, and Range of Motion After Total Knee Arthroplasty: A Randomized Controlled Trial	The Journal of arthroplasty.2020-08;36 2:526-531	Original Article
404	Miura, Kousei;Koda, Masao;Funayama, Toru et al.	整形外科	Sarcopenic Dysphagia After Occipito-Cervical Fusion Surgery in an Elderly Patient With High-Cervical Myelopathy Caused by Retro-Odontoid Pseudotumor: A Case Report	CUREUS.2020-12;12 12	Original Article

405	Miyakoshi N, Kudo D, Yamazaki M et al.	整形外科	Impact of Consultation Length on Satisfaction in Patients with Chronic Low Back Pain	A Nationwide Multicenter Study in Japan. Spine Surg Relat Res. 2020 Jan 29;4(3):208–215	Original Article
406	Ikumi A, Tanaka T, Yamazaki M et al.	整形外科	Pin Insertion to the Interosseous Hood Minimize the Finger Motion Restriction for the Proximal Phalangeal Percutaneous Fixation	A Cadaveric Study. J Hand Surg Asian Pac Vol. 2020 Jun;25(2):177–183	Original Article
407	Ogawa T, Masuya M, Yamazaki M et al.	整形外科	Positional anterior sternoclavicular joint dislocation in the acceleration phase of throwing	JSES Int. 2020 May 6;4(3):532–535	Original Article
408	Tsukagoshi Y, Kamegaya M, Yamazaki M et al.	整形外科	Cross-Sectional Survey of Childhood Acetabular Development in Japan	JMA J. 2020 Jan 15;3(1):51–57.	Original Article
409	Kamada H, Tomaru Y, Yamazaki M et al.	整形外科	Four-year musculoskeletal examinations among elementary and junior high school students across a single city	J Rural Med. 2020 Oct;15(4):194–200	Original Article
410	Yanagisawa Y, Kawamura T, Asakawa S, Yamazaki M	整形外科	Osteosynthesis of fracture after elbow ankylosis treated with an Ilizarov external ring fixator	Trauma Case Rep. 2020 Jul 29;29:100347	Original Article
411	Yanagisawa Y, Watanabe Y, Yamazaki M.	整形外科	Successful treatment of an open tibial fracture in a 102-year-old woman	J Rural Med. 2020 Oct;15(4):221–224	Original Article
412	Nishino T, Mishima H, Yamazaki M et al.	整形外科	Ten-year results of 55 dysplasia hips of hip offset and leg length reconstruction in total hip arthroplasty with cementless tapered stems having a high offset option designed for dysplastic femur	J Orthop Surg (Hong Kong). 2020 Jan–Apr;28(1)	Original Article
413	Hyodo K, Kanamori A, Yamazaki M et al.	整形外科	Gait Analysis Comparing Kinematic, Kinetic, and Muscle Activation Data of Modern and Conventional Total Knee Arthroplasty	Arthroplast Today. 2020 Jun 5;6(3):338–342	Original Article
414	Funayama T, Noguchi H, Yamazaki M et al.	整形外科	A Novel Unidirectional Porous $\beta$ -tricalcium Phosphate Bone Substitute in Orthopedic Surgery	A Technical Note and Case Illustrations. Cureus. 2020 Mar 30;12(3):e7465	Original Article
415	Watanabe H, Marushima A, Yamazaki M et al.	整形外科	Effects of Gait Treatment With a Single-Leg Hybrid Assistive Limb System After Acute Stroke	A Non-randomized Clinical Trial. Front Neurosci. 2020 Jan 22;13:1389	Original Article
416	Takahashi H, Aoki Y, Yamazaki M et al.	整形外科	Time Course of Changes in Serum Oxidative Stress Markers to Predict Outcomes for Surgical Treatment of Lumbar Degenerative Disorders	Oxid Med Cell Longev. 2020 Dec 24;2020	Original Article
417	Kadone H, Kubota S, Yamazaki M et al.	整形外科	Muscular Activity Modulation During Post-operative Walking With Hybrid Assistive Limb (HAL) in a Patient With Thoracic Myelopathy Due to Ossification of Posterior Longitudinal Ligament	Front Neurol. 2020 Mar 31;11:102	Original Article
418	Miura K, Koda M, Yamazaki M et al.	整形外科	Thoracic myelopathy caused by calcification of the ligamentum flavum	J Rural Med. 2020 Apr;15(2):65–67	Original Article
419	Funayama T, Mataka K, Yamazaki M et al.	整形外科	Thoracic Myelopathy Caused by Ossification of the Yellow Ligament as a Distal Adjacent Segmental Disease after Posterior Cervical-Middle Thoracic Fusion Surgery	Case Rep Orthop. 2020 Feb 27;2020:7101496	Original Article
420	Nakagawa S, Mutsuzaki H, Yamazaki M et al.	整形外科	Safety and immediate effects of Hybrid Assistive Limb in children with cerebral palsy	Brain Dev. 2020 Feb;42(2):140–147	Original Article
421	Mataka Y, Mutsuzaki H, Yamazaki M et al.	整形外科	Effect of the Hybrid Assistive Limb on the Gait Pattern for Cerebral Palsy	Medicina 2020;56(12):673	Original Article
422	Tan CK, Kadone H, Yamazaki M et al.	整形外科	Differences in Muscle Synergy Symmetry Between Subacute Post-stroke Patients With Bioelectrically-Controlled Exoskeleton Gait Training and Conventional Gait Training	Front Bioeng Biotechnol. 2020 Jul 29;8:770	Original Article
423	Hirai T, Yoshii T, Yamazaki M et al.	整形外科	Associations between Clinical Symptoms and Degree of Ossification in Patients with Cervical Ossification of the Posterior Longitudinal Ligament	J Clin Med. 2020 Dec 15;9(12):E4055	Original Article
424	Kimura A, Takeshita K, Yamazaki M et al.	整形外科	The 5-question Geriatric Locomotive Function Scale predicts postoperative fall risk in patients undergoing surgery for degenerative cervical myelopathy	J Orthop Sci. 2020 Oct 24:S0949–2658(20)30274–8	Original Article
425	Hirai T, Yoshii T, Yamazaki M et al.	整形外科	Clinical characteristics in patients with ossification of the posterior longitudinal ligament	Sci Rep. 2020;10(1):5532	Original Article
426	Ando K, Imagama S, Yamazaki M et al.	整形外科	Outcomes of surgery for thoracic myelopathy due to thoracic ossification of the ligamentum flavum in a nationwide multicenter prospectively collected study in 223 Patients	Is instrumented fusion necessary? Spine (Phila Pa 1976). 2020;45(3):E170–E178	Original Article
427	Mori K, Yoshii T, Yamazaki M et al.	整形外科	The characteristics of the patients with radiologically severe cervical ossification of the posterior longitudinal ligament of the spine	J Orthop Sci. 2020;25(5):746–750	Original Article
428	Funayama T, Fujii K, Yamazaki M et al.	整形外科	Spontaneous symptomatic lumbar intervertebral pseudarthrosis associated with diffuse idiopathic skeletal hyperostosis treated with a combined posteranterior fusion	J Spine Surg. 2020;6(3):626–630	Original Article
429	Furuya T, Maki S, Yamazaki M et al.	整形外科	Mid-term Surgical Outcome of Posterior Decompression With Instrumented Fusion in Patients With K-line (-) Type Cervical Ossification of the Posterior Longitudinal Ligament With a 5-Year Minimum Follow-up	Clin Spine Surg. 2020;33(9):333–338	Original Article
430	Saito J, Koda M, Yamazaki M et al.	整形外科	Segmental motion at the peak of the ossification foci is independent risk factor except for mal-alignment and thick ossification foci for poor outcome after laminoplasty for cervical ossification of the posterior longitudinal ligament	J Orthop Surg Res. 2020;15(1):407	Original Article
431	Miura K, Koda M, Yamazaki M et al.	整形外科	Thoracic myelopathy caused by calcification of the ligamentum flavum	J Rural Med. 2020;15(2):65–67	Original Article
432	Miura K, Koda M, Yamazaki M et al.	整形外科	Comparison of clinical results of decompression/fusion surgery for paralysis caused by metastatic spinal tumors of unknown versus known origin	J Rural Med. 2020 Oct;15(4):189–193	Original Article
433	Sakamoto T, Takahashi H, Yamazaki M et al.	整形外科	Surgical Treatment for Spinal Tuberculosis without Elevation of Inflammatory Biomarkers at the Initial Visit Mimicking Spinal Metastasis	Case Rep Orthop. 2020 Aug 25;2020:8873170	Original Article
434	Takahashi H, Aoki Y, Yamazaki M et al.	整形外科	Delayed surgical site infection after posterior cervical instrumented surgery in a patient with atopic dermatitis	J Rural Med. 2020 Jul;15(3):124–129	Original Article
435	Yamamoto K, Takahashi H, Yamazaki M et al.	整形外科	Surgical Treatment for Central Sleep Apnea due to Occipitocervical Compression Myelopathy in a Patient with Klippel-Feil Syndrome	World Neurosurg. 2020 Sep;141:232–235	Original Article
436	Kadone H, Miura K, Yamazaki M et al.	整形外科	Dropped Head Syndrome Attenuation by Hybrid Assistive Limb: A Preliminary Study of Three Cases on Cervical Alignment during Walking	Medicina (Kaunas). 2020 Jun 12;56(6):291	Original Article
437	Sato K, Kumagai H, Yamazaki M et al.	整形外科	Posterolateral lumbar spine fusion with unidirectional porous beta-tricalcium phosphate in a canine model	J Artif Organs. 2020 Dec;23(4):365–370	Original Article
438	Mataka K, Koda M, Yamazaki M et al.	整形外科	New methods for diagnosing lumbar foraminal stenosis using dynamic digital tomosynthesis radiculography	J Clin Neurosci. 2020 Jul;77:106–109	Original Article
439	Akiyama Y, Takahashi H, Yamazaki M et al.	整形外科	Surgical treatment for atlantoaxial rotatory fixation in an adult with spastic torticollis	J Clin Neurosci. 2020 May;75:225–228	Original Article
440	Mataka K, Koda M, Yamazaki M et al.	整形外科	Spina Bifida Occulta with Bilateral Spondylolysis at the Thoracolumbar Junction Presenting Cauda Equina Syndrome	Case Rep Orthop. 2020 Jan 13;2020:2425637	Original Article
441	Kubota S, Kadone H, Yamazaki M et al.	整形外科	Shoulder training using shoulder assistive robot in a patient with shoulder elevation dysfunction	J Orthop Sci. 2020 Jan 30:S0949–2658(20)30002–6	Original Article
442	Miura K, Kadone H, Yamazaki M et al.	整形外科	Thoracic kyphosis and pelvic anteversion in patients with adult spinal deformity increase while walking: analyses of dynamic alignment change using a three-dimensional gait motion analysis system	Eur Spine J. 2020 Apr;29(4):840–848	Original Article
443	Okimatsu S, Furuya T, Yamazaki M et al.	整形外科	Thoracic dumbbell-shaped spinal tumor with contralateral lower extremity pain	Chiba Medical J. 2020; 96E: 67–71	Original Article
444	Yasunaga M, Kobayashi F, Yamazaki M et al.	整形外科	Biological activity of terminally gamma-ray-sterilized titanium and hydroxyapatite coated with a growth factor-apatite composite layer	Materials Today Communications. 2020; 24: 101098	Original Article
445	Sakai, Masafumi, Mutsuzaki, Takahiro, Shimizu, Yukiyo et al.	リハビリテーション科	Characteristic MRI findings of shoulder, elbow, and wrist joints in wheelchair user	SKELETAL RADIOLOGY.2020-07;(オンライン)	Original Article
446	Mori, Toshio;Mataka, Kentaro;Shimizu, Yukiyo et al.	リハビリテーション科	Dropped Head Syndrome Treated with Physical Therapy Based on the Concept of Athletic Rehabilitation	Case reports in orthopedics.2020-04;2020	Original Article
447	Bakshi, Reena;Hokugo, Akishige;Shibuya, Yoichiro et al.	形成外科	A chemotactic functional scaffold with VEGF-releasing peptide amphiphiles facilitates bone regeneration by BMP-2 in large-scale rodent cranial defect model	Plastic and Reconstructive Surgery.2020-12	Original Article
448	Takayama, Yuzo;Akagi, Yuka;Shibuya, Yoichiro;Kida, Yasuyuki S	形成外科	Exposure to small molecule cocktails allows induction of neural crest lineage cells from human adipose-derived mesenchymal stem cells	PLOS ONE.2020-04;15 10	Original Article
449	Bueno, Daniela Franco;Kabayashi, Gerson Shigeyuki;Shibuya, Yoichiro; et al.	形成外科	Human levator veli palatini muscle: a novel source of mesenchymal Stromal cells for use in the rehabilitation of patients with congenital craniofacial malformations	Stem Cell Research & Therapy.2020-11;11 1	Original Article

450	Zavjalov, Evgenii;Zaboronok, Alexander;Kanygin, Vladimir et al.	脳神経外科	Accelerator-based boron neutron capture therapy for malignant glioma: a pilot neutron irradiation study using boron phenylalanine, sodium borocaptate and liposomal borocaptate with a heterotopic U87 glioblastoma model in SCID mice	International journal of radiation biology.2020-05;96 7:868-878	Original Article
451	Uspenskiĭ, Sergey;Khaptakhanova, Polina;Zaboronok, Alexander et al.	脳神経外科	Elemental Boron Nanoparticles: Production by Ultrasonication in Aqueous Medium and Application in Boron Neutron Capture Therapy	Doklady Chemistry.2020-07;491 1:45-48	Original Article
452	Sakakura, Kazuki;Ikeda, Go;Nakai, Yasunobu et al.	脳神経外科	High fibrin/fibrinogen degradation product value as a risk factor for progressive remote traumatic intracranial haemorrhage following neurosurgery	BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY.2020-06;(オンライン)	Original Article
453	Kanygin, Vladimir;Zaboronok, Alexander;Taskaeva, Iuliia;Zavjalov, Evgenii et al.	脳神経外科	In Vitro and In Vivo Evaluation of Fluorescently Labeled Borocaptate-Containing Liposomes	Journal of Fluorescence.2020-10;31 :73-83	Original Article
454	K, Aoyagi;Y, Higuchi;S, Matsunaga;H, Aiyama et al.	脳神経外科	Impact of breast cancer subtype on clinical outcomes after Gamma Knife radiosurgery for brain metastases from breast cancer: a multi-institutional retrospective study (JLQK1702)	Breast Cancer Res Treat.2020-8;184 1	Original Article
455	Yamada, Erika;Ito, Yoshiro;Nakai, Yasunobu et al.	脳神経外科	Infant Fistula-Type Arteriovenous Malformation with Cerebellar Hemorrhage Developed into Nidus-Type in Adolescence	World neurosurgery.2020-4;136 :205-207	Original Article
456	Muroi, Ai;Enokizono, Takashi;Tsurubuchi, Takao et al.	脳神経外科	Association of Kabuki syndrome and tethered cord syndrome: a report of three cases and literature review	Child's nervous system : ChNS : official journal of the International Society for Pediatric Neurosurgery.2020-07;(オンライン)	Original Article
457	Kohzaki, Hidehiro; Muroi, Ai; Mizumoto, Masashi et al.	脳神経外科	DEVELOPMENT OF MICROBLEEDING AFTER PROTON THERAPY FOR PATIENTS WITH GERM CELL TUMOR	NEURO-ONCOLOGY.2020-12;22 3:340-340	Original Article
458	Muroi, Ai;Enomoto, Takao;Ihara, Satoshi et al.	脳神経外科	Developmental changes in the occipital cranial sutures of children less than 2 years of age	Child's nervous system : ChNS : official journal of the International Society for Pediatric Neurosurgery.2020-08;(オンライン)	Original Article
459	Muroi, Ai; Tsurubuchi, Takao; Kohzaki, Hidehiro et al.	脳神経外科	NATURAL COURSE AND MANAGEMENT OF SMALL ASYMPTOMATIC LESION SUSPECTED OF LOW-GRADE GLIOMA IN CHILDREN	NEURO-ONCOLOGY.2020-12;22 3:374-374	Original Article
460	Muroi, Ai;Quezada, Jeffrey J.;McComb, J. Gordon	脳神経外科	Usefulness of postoperative ventriculography and intracranial pressure monitoring following endoscopic third ventriculostomy	CHILDS NERVOUS SYSTEM.2020-11;(オンライン)	Original Article
461	Shibata,Yasushi	脳神経外科	Brain Magnetic Resonance Imaging of Werner Syndrome	Int J Radiol.2021-3;8 1:264-266	Original Article
462	Shibata, Yasushi	脳神経外科	Delayed traumatic intracerebral hematoma presenting as cortical deafness: case report.	Heliyon.2020;6 2	Original Article
463	Komatsu, Y.;Koiso, T.;Terakado, T. et al.	脳神経外科	CLINICAL AND RADIOLOGICAL COURSE, AND OUTCOME OF NONTRAUMATIC INTRACEREBRAL HEMORRHAGE RELATED TO DIRECT ORAL ANTICOAGULANT VS VITAMIN K ANTAGONIST	INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE.2020-11;15 1,SUPPL.:1;St:531-531	Original Article
464	Sugii, Narushi;Matsuda, Masahide;Okumura, Genki et al.	脳神経外科	Hemagglutinating virus of Japan-envelope containing programmed cell death-ligand 1 siRNA inhibits immunosuppressive activities and elicits antitumor immune responses in glioma	Cancer science.2021-1;112 1:81-90	Original Article
465	Miki, Shunichiro;Satom, Kaishi;Ohno, Makoto;Matsuda, Masahide et al.	脳神経外科	Highly sensitive detection of TERT promoter mutations in recurrent glioblastomas using digital PCR	BRAIN TUMOR PATHOLOGY.2020-08;(オンライン)	Original Article
466	Miyamoto, Satoshi; Matsuda, Masahide; Ishikawa, Eiichi; Matsumura, Akira	脳神経外科	Microvascular decompression for abducens nerve palsy due to neurovascular compression from both the vertebral artery and anterior inferior cerebellar artery: A case report	Surgical neurology international.2020-04;11 :242	Original Article
467	Matsuda, Masahide;Akutsu, Hiroyoshi;Tanaka, Shuho;Ishikawa, Eiichi	脳神経外科	Significance of the simultaneous combined transcranial and endoscopic endonasal approach for prevention of postoperative CSF leak after surgery for lateral skull base meningioma	Journal of clinical neuroscience : official journal of the Neurosurgical Society of Australasia.2020-11;81 :21-26	Original Article
468	Nobusawa, Sumihito;Nakata, Satoshi;Nakano, Yoshiko;Ishikawa, Eiichi et al.	脳神経外科	CNS Low-grade Diffusely Infiltrative Tumors With INI1 Deficiency, Possessing a High Propensity to Progress to Secondary INI1-deficient Rhabdoid Tumors	AMERICAN JOURNAL OF SURGICAL PATHOLOGY.2020-11;44 11:1459-1468	Original Article
469	Sakakura, Kazuki;Fujimoto, Ayataka;Ishikawa, Naoki;Ishikawa, Eiichi et al.	脳神経外科	Estimation of Risk Factors for Head Slippage Using a Head Clamp System. A Retrospective Study	Therapeutics and clinical risk management.2020-4;16 :189-194	Original Article
470	Natsume, Atsushi;Aoki, Kosuke;Ohka, Fumiharu;Maeda, Sachi;Ishikawa, Eiichi et al.	脳神経外科	Genetic analysis in patients with newly diagnosed glioblastomas treated with interferon-beta plus temozolomide in comparison with temozolomide alone	Journal of neuro-oncology.2020-05;148 1:17-27	Original Article
471	Ishikawa, Eiichi	脳神経外科	Guidelines for Mechanical Thrombectomy in Japan, the Fourth Edition, March 2020: A Guideline from the Japan Stroke Society, the Japan Neurosurgical Society, and the Japanese Society for Neuroendovascular Therapy.	Neurol Med Chir (Tokyo).2021-2	Original Article
472	Sakakura, Kazuki;Fujimoto, Ayataka;Ishikawa, Eiichi;Ishikawa, Eiichi	脳神経外科	Intraoperative Head Slippage with the Head Clamp System Can Occur During Epileptic Surgery	World neurosurgery.2020-07;142 :e453-e457	Original Article
473	Hosoo, Hisayuki; Tsuruta, Wataro; Ishikawa, Eiichi et al.	脳神経外科	Long-term Durability of Coil Embolization for Unruptured Aneurysm after Introduction of the Neck-bridge Stent: Comparison between the Pre-stent Era and the Stent Era	Neurologia medico-chirurgica.2021-1	Original Article
474	Onuma, Kuniyuki; Yanaka, Kiyoyuki; Akimoto, Yu; Ishikawa, Eiichi et al.	脳神経外科	Microvascular decompression for oculomotor nerve palsy due to nonaneurysmal vascular compression: a case report	World neurosurgery.2020-09;145 :102-106	Original Article
475	Takahashi, Toshihide;Marushima, Aiki;Nagasaki, Yukio et al.	脳神経外科	Novel neuroprotection using antioxidant nanoparticles in a mouse model of head trauma	The journal of trauma and acute care surgery.2020-5;88 5:677-685	Original Article
476	Sakakura, Kazuki; Fujimoto, Ayataka; Arai, Yoshifumi; Ishikawa, Eiichi et al.	脳神経外科	Posttraumatic epilepsy may be a state in which underlying epileptogenicity involves focal cortical dysplasia	Epilepsy & behavior : E&B.2020-08;114 A:	Original Article
477	Miyazaki, Tsubasa; Ishikawa, Eiichi; Sugii, Narushi; Matsuda, Masahide	脳神経外科	Therapeutic Strategies for Overcoming Immunotherapy Resistance Mediated by Immunosuppressive Factors of the Glioblastoma Microenvironment	CANCERS.2020-07;12 7	Original Article
478	Mujagic, Amela;Marushima, Aiki;Nagasaki, Yukio;Hosoo, Hisayuki et al.	脳神経外科	Antioxidant Nanomedicine With Cytoplasmic Distribution in Neuronal Cells Shows Superior Neurovascular Protection Properties	Brain Research.2020-06;1743	Original Article
479	Watanabe, Hiroki;Tsurushima, Hideo;Yanagi, Hisako	脳神経外科	Effect of hybrid assistive limb treatment on maximal walking speed and six-minute walking distance during stroke rehabilitation: a pilot study	J. Phys. Ther. Sci..2021-02;33 2:168-174	Original Article
480	Tsurubuchi, Takao;Matsuda, Masahide;Muroi, Ai et al.	脳神経外科	An Aggressive Extension of Dumbbell-Type Pediatric Skull Base Meningioma: A Case Report with Review of the Literature	WORLD NEUROSURGERY.2020-05;139 :535-547	Original Article
481	Nakano, Tomoyuki; Matsushita, Yuko; Onuki, Ritsuko; Tsurubuchi, Takao et al.	脳神経外科	DISSECTING INTRATUMORAL HETEROGENEITY OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM GERM CELL TUMORS BY SINGLE-CELL RNA-SEQUENCING	NEURO-ONCOLOGY.2020-12;22 3:340-341	Original Article
482	Tsurubuchi, Takao;Shirakawa, Makoto;Kurosawa, Wataru et al.	脳神経外科	Evaluation of a Novel Boron-Containing $\alpha$ -D-Mannopyranoside for BNCT	Cells.2020-05;9 5	Original Article
483	Akutagawa, Kazuki;Tamura, Goichiro;Tsurubuchi, Takao et al.	脳神経外科	Quadrigeminal arachnoid cyst with perinatal encephalocele	Child's Nervous System.2020-04;36 7:1393-1397	Original Article
484	Mishima, Kazuhiko;Nishikawa, Ryo;Narita, Yoshitaka;Tsurubuchi, Takao et al.	脳神経外科	Randomized phase III study of high-dose methotrexate and whole brain radiotherapy with or without concomitant and adjuvant temozolomide in patients with newly diagnosed primary central nervous system lymphoma: JCOG1114C	JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY.2020-05;38 15:S:2500-2500	Original Article
485	Tsurubuchi, Takao; Takano, Shingo; Muroi, Ai et al.	脳神経外科	RELAPSE PATTERNS OF INTRACRANIAL GERMINOMAS BEFORE AND AFTER ENDOSCOPIC ERA	NEURO-ONCOLOGY.2020-12;22 3:335-335	Original Article
486	A, Yamano;K, Nakamura;D, Watanabe;K, Onuma;Y, Matsumaru et al.	脳卒中科	Anterior Cranial Fossa Dural Arteriovenous Fistula with Pial Arterial Supply.	Asian J Neurosurg .2020;15 1:176-179	Original Article
487	H, Hosoo;W, Tsuruta;S, Dofuku;T, Hara;E, Ishikawa;Y, Matsumaru	脳卒中科	Delayed Occlusion of the Anterior Chorioidal Artery Following Flow Diverter Stent Deployment for Unruptured Aneurysm: a Case Report and Literature Review	NMC Case Rep J.2020	Original Article
488	K, Tanaka;T, Uehara;T, Ohara;S, Sato;M, Hayakawa et al.	脳卒中科	Transient ischemic attack without self-awareness of symptoms witnessed by bystanders: analysis of the PROMISE-TIA registry.	Eur J Neurol .2020-9	Original Article
489	Hayakawa, Mikito; Matsumaru, Yuji; Yamagami, Hiroshi et al.	脳卒中科	Trends in Endovascular Reperfusion Therapy for Acute Stroke after Introduction of Mechanical Thrombectomy Devices: Japanese Registry of NeuroEndovascular Therapy (JR-NET3)	NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA.2020-04;60 4:191-201	Original Article
490	Inagaki, Masaharu; Ichimura, Hideo; Usui, Shingo et al.	呼吸器外科	A population-based study of outcomes in patients with surgically resected non-small cell lung cancer with anaplastic lymphoma kinase-rearranged mutations: A matched-pair study	Molecular and clinical oncology.2021-01;14 1:11	Original Article
491	Kawai, Hitomi; Iguchi, Kesato; Takayashiki, Norio et al.	呼吸器外科	Metachronous Isolated Contralateral Lung Metastasis from Pulmonary Adenosquamous Carcinoma with EGFR Mutation	Acta medica (Hradec Kralove).2020-04;63 3:141-144	Original Article
492	Miyazaki, Takuro; Fukuchi, Eriko; Sato, Yukio et al.	呼吸器外科	Certified thoracic surgeons in Japan: a national database survey on risk-adjusted mortality associated with lung resection	SURGERY TODAY.2021-01;(オンライン)	Original Article
493	Shimizu, Hideyuki; Okada, Morihito; Sato, Yukio et al.	呼吸器外科	Thoracic and cardiovascular surgeries in Japan during 2017 : Annual report by the Japanese Association for Thoracic Surgery	GENERAL THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY.2020-04;68 4:414-449	Original Article
494	Shimizu, Hideyuki; Okada, Morihito; Sato, Yukio et al.	呼吸器外科	Thoracic and cardiovascular surgeries in Japan during 2018 : Annual report by the Japanese Association for Thoracic Surgery	GENERAL THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY.2020-10;69 :179-212	Original Article

498	Saeki, Yusuke; Kitazawa, Shinsuke; Yanagihara, Takahiro et al.	呼吸器外科	Consolidation volume and integration of computed tomography values on three-dimensional computed tomography may predict pathological invasiveness in early lung adenocarcinoma	SURGERY TODAY.2021-02;(オンライン)	Original Article
499	Kitazawa, S.;Sekine, Y.;Sugai, K.;Kawamura, T. et al.	呼吸器外科	Pulmonary Emphysema Quantification and Its Value in Predicting Respiratory Complications After Lung Surgery	AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE.2020;201	Original Article
497	Okamura, Junko; Kobayashi, Naohiro; Yanagihara, Takahiro et al.	呼吸器外科	Successful treatment of bilateral empyema with bilateral fistulae using free intercostal muscle flap	Surgical case reports.2021-02;7 1:56	Original Article
498	Kitazawa, Shinsuke; Kobayashi, Naohiro; Ueda, Sho et al.	呼吸器外科	Successful use of extracorporeal membrane oxygenation for airway-obstructing lung adenocarcinoma	Thoracic cancer.2020-08;11 10:3024-3028	Original Article
499	Sekine, Yasuharu;Ichimura, Hideo;Ueda, Sho;Sato, Yukio et al.	呼吸器外科	Response to pembrolizumab in a patient with primary lung adenocarcinoma originated from indium lung	BMC pulmonary medicine.2021-03;21 1:107	Original Article
500	Hideo Ichimura, Takeshi Nawa, Yukio Sato et al.	呼吸器外科	Detection of circulating tumor cells in patients with lung cancer using metallic micro-cavity array filter: A pilot study	Molecular and clinical oncology.2021-03;12(3) 278-283	Original Article
501	Kazuto Sugai, Hideo Ichimura, Yukio Sato et al.	呼吸器外科	Posterior mediastinal nodule diagnosed as a tuberculous granuloma infiltrating into the aorta	General thoracic and cardiovascular surgery.2020-10;(オンライン)	Original Article
502	Hideo Ichimura, Keisuke Kobayashi, Yukio Sato et al.	呼吸器外科	Preoperative predictors of restoration in quality of life after surgery for lung cancer	THORACIC CANCER.2021-02;(オンライン)	Original Article
503	Sonobe, Aiko;Kato, Hideyuki;Mathis, Bryan J.;Hiramatsu, Yuji	心臓血管外科	Surgical correction of coarctation of the aorta featuring an incomplete circle of Willis	INTERACTIVE CARDIOVASCULAR AND THORACIC SURGERY.2020-05;30 5:794-795	Original Article
504	Sonobe, Aiko;Kato, Hideyuki;Mathis, Bryan J et al.	心臓血管外科	Surgical Resection of an Adventitial Cyst of the Right Brachiocephalic Vein	The Annals of thoracic surgery.2020-09;110 3:E201-E203	Original Article
505	Nakajima, Tomomi;Kato, Hideyuki;Mathis, Bryan J. et al.	心臓血管外科	TEG improves anticoagulation management during cardiopulmonary bypass complicated by antiphospholipid syndrome	JOURNAL OF CARDIAC SURGERY.2020-04;35 6:1354-1356	Original Article
506	Shin, Seung Jae; Hang, Huynh Thuy; Sakamoto, Hiroaki et al.	心臓血管外科	Role of PARI-Egr1 in the Initiation of Thoracic Aortic Aneurysm in Fbln4-Deficient Mice	Arteriosclerosis, thrombosis, and vascular biology.2020-06;40 8:1905-1917	Original Article
507	Furugaki, Tatsuya;Shigeta, Osamu;Kozuma, Yukinori et al.	心臓血管外科	The effect of roller head pump on platelet deterioration during the simulated extracorporeal circulation	JOURNAL OF ARTIFICIAL ORGANS.2020-07;(オンライン)	Original Article
508	Matsuzaki, Kanji	心臓血管外科	Aortic annular enlargement techniques using an original patch for prosthetic valve endocarditis	BMC CARDIOVASCULAR DISORDERS.2020-05;20 1:246	Original Article
509	Sugai, Kazuto;Ichimura, Hideo;Matsuzaki, Kanji et al.	心臓血管外科	Posterior mediastinal nodule diagnosed as a tuberculous granuloma infiltrating into the aorta	General thoracic and cardiovascular surgery.2020-10;(オンライン)	Original Article
510	Matsuzaki, Kanji;Imai, Akito;Konishi, Taisuke et al.	心臓血管外科	Thymoma with a feeding vessel from coincident coronary-pulmonary artery fistulas	Asian cardiovascular & thoracic annals.2021-03	Original Article
511	Osaka,Motoo	心臓血管外科	Aortic graft perforation by a rib stump after thoracic aortic replacement: A case report and literature review	JTCVS Techniques.2021-03	Original Article
512	Kowatari, Ryosuke; Suzuki, Yasuyuki; Daitoku, Kazuyuki; Fukuda, Ikuro	心臓血管外科	Long-term results of additional pulmonary blood flow with bidirectional cavopulmonary shunt	JOURNAL OF CARDIOTHORACIC SURGERY.2020-09;15 1	Original Article
513	Imai, Akito; Enomoto, Yoshiharu; Shigeta, Osamu; Suzuki, Yasuyuki	心臓血管外科	Right atrial blood cyst in elderly patient: the timing of surgery	Asian cardiovascular & thoracic annals.2020-10;28 8:500-503	Original Article
514	Takayasu, Hajime; Masumoto, Kouji; Tanaka, Nao et al.	小児外科	A clinical review of ovarian tumors in children and adolescents	PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL.2020-06;36 6:701-709	Original Article
515	Takayasu Hajime, Masumoto Kouji, Sasaki Takato et al.	小児外科	Long-term follow-up in surgical newborns: A single-institution experience	Asian J Surg. 2020 Dec;43(12):1160-1164. Epub 2020 Mar 19.(オンライン)	Original Article
516	Tanaka Yasunari, Masumoto Kouji, Ishige K et al.	小児外科	A Case of Long-Term Survival with Own Liver in the Patient of Biliary Atresia Who Developed Hepatocellular Carcinoma.	Arch Clin and Med Case Rep. 2020; 4(1): 110-118.	Original Article
517	Nomura, Toshifumi; Takeda, Masae; Teng Peh, Jin et al.	皮膚科	Symmetrical acral keratoderma: A waxing and waning scaly pigmented skin lesions on the acral extremities	JOURNAL OF DERMATOLOGY.2020-12;Early View	Original Article
518	Nakagawa, Yukinobu; Odomari, Kaori; Okiyama, Naoko; Fujimoto, Manabu et al.	皮膚科	A case of anti-NXP-2-positive dermatomyositis with generalized subcutaneous edema	JOURNAL OF CUTANEOUS IMMUNOLOGY AND ALLERGY.2020-07;(オンライン)	Original Article
519	Konishi, Risa;Ishitsuka, Yosuke;Inoue, Sae et al.	皮膚科	Aggressive conjunctival carcinoma arising on sun-damaged areas with poorly controlled graft-versus-host disease	EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY.2020-06;30 3:313-314	Original Article
520	Kishi, Takayuki; Tani, Yumi; Okiyama, Naoko et al.	皮膚科	Anti-SAE autoantibody-positive Japanese patient with juvenile dermatomyositis complicated with interstitial lung disease – a case report	Pediatric rheumatology online journal.2021-03;19 1:34	Original Article
521	Inoue, Michio; Tanboon, Jantima; Hirakawa, Shinya; Okiyama, Naoko et al.	皮膚科	Association of Dermatomyositis Sine Dermatitis With Anti-Nuclear Matrix Protein 2 Autoantibodies	JAMA NEUROLOGY.2020-07;77 7:872-877	Original Article
522	Yamamoto, Toshiyuki; Ito, Takashi; Okiyama, Naoko et al.	皮膚科	Characteristics of Japanese patients with eosinophilic fasciitis: A brief multicenter study	The Journal of dermatology.2020-12;47 12:1391-1394	Original Article
523	Nakamura, Yoshiyuki;Ishitsuka, Yosuke;Tanaka, Ryota;Okiyama, Naoko et al.	皮膚科	Frequent brain metastases during treatment with BRAF/MEK inhibitors: A retrospective single institutional study	JOURNAL OF DERMATOLOGY.2020-06;(オンライン)	Original Article
524	Ogawa, Tatsuya; Ishitsuka, Yosuke; Nakamura, Yoshiyuki; Okiyama, Naoko et al.	皮膚科	Honey and Chamomile Activate Keratinocyte Antioxidative Responses via the KEAP1/NRF2 System	CLINICAL COSMETIC AND INVESTIGATIONAL DERMATOLOGY.2020-04;13 :657-660	Original Article
525	Nakamura, Yoshiyuki; Sasaki, Katsuhito; Ishizuki, Shoichiro et al.	皮膚科	Invasive and in situ lesions of squamous cell carcinoma are independent factors for postoperative surgical-site infection after outpatient skin tumors surgery: A retrospective study of 512 patients	The Journal of dermatology.2021-02;(オンライン)	Original Article
526	Nakamura, Yoshiyuki; Inoue, Sae; Okiyama, Naoko; Fujisawa, Yasuhiro	皮膚科	Inverted nipple-like nevus lipomatous cutaneous superficialis	JAPANESE JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY.2020-06;50 6:722-723	Original Article
527	Kurano, Mika; Nakamura, Yoshiyuki; Kubota, Noriko; Okiyama, Naoko et al.	皮膚科	Mucinous metaplasia with glandular structures of the labia minora	The Journal of dermatology.2021-02;48 2:e118-e119	Original Article
528	Ishizuki, Shoichiro;Nakamura, Yoshiyuki;Maruyama, Hiroshi et al.	皮膚科	Pigmented Bowen's disease on the proximal nail fold with extensive, parallel pigmented lines in dermoscopy	JOURNAL OF DERMATOLOGY.2021-02;48 2:e88-e89	Original Article
529	Nakamura, Yoshiyuki; Zhu, Zhenjie; Oya, Kazumasa et al.	皮膚科	Poor Lymphocyte Infiltration to Primary Tumors in Acral Lentiginous Melanoma and Mucosal Melanoma Compared to Cutaneous Melanoma	FRONTIERS IN ONCOLOGY.2020-12;10	Original Article
530	Koguchi-Yoshioka, Hanako; Hoffer, Elena; Cheuk, Stanley et al.	皮膚科	Skin T cells maintain their diversity and functionality in the elderly	COMMUNICATIONS BIOLOGY.2021-01;4 1	Original Article
531	Okiyama, N.;Nakamura, Y.;Ishitsuka, Y.;Inoue, S. et al.	皮膚科	Successful topical treatment with ketoconazole for facial rashes refractory to dupilumab in patients with atopic dermatitis: case reports	JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY.2020-09;34 9:e474-e476	Original Article
532	Koguchi-Yoshioka, Hanako; Watanabe, Rei; Matsumura, Yutaka et al.	皮膚科	The Possible Linkage of Granzyme B-Producing Skin T Cells with the Disease Prognosis of Alopecia Areata	The Journal of investigative dermatology.2020-07;141 2:427-429	Original Article
533	Konishi, Risa; Ishitsuka, Yosuke; Imai, Hidemi et al.	皮膚科	Tumor lysis syndrome and collateral immune activation in dual checkpoint blockade	JOURNAL OF CUTANEOUS IMMUNOLOGY AND ALLERGY.2020-11;(オンライン)	Original Article
534	Endo, Ruriko;Nakamura, Yoshiyuki;Ishizuki, Shoichiro et al.	皮膚科	Ulcerative esophagitis associated with combined nivolumab and ipilimumab therapy	JOURNAL OF DERMATOLOGY.2020-08;47 8:e299-e300	Original Article
535	Kume, Miki; Arase, Noriko; Okiyama, Naoko et al.	皮膚科	Unilateral heliotrope rash: a warning sign for anti-melanoma differentiation-associated gene 5 antibody-positive dermatomyositis	Rheumatology (Oxford, England).2020-11;(オンライン)	Original Article
536	Nakamura, Yoshiyuki;Inoue, Sae;Maruyama, Hiroshi et al.	皮膚科	Verrucous melanoma of the ankle with pseudoepitheliomatous hyperplasia on the skin graft	JOURNAL OF DERMATOLOGY.2020-05;47 8:e300-e302	Original Article
537	Matsumura, Yutaka; Watanabe, Rei; Vo, Sa et al.	皮膚科	Interleukin-23 promotes CD103-negative Th17 in psoriatic non-lesional skin	Journal of dermatological science.2021-01;101 1:72-74	Original Article
538	Kessoku, Reiko; Nakamura, Yoshiyuki; Ishitsuka, Yosuke et al.	皮膚科	Recurrent multiple cutaneous aseptic abscesses with spontaneous regression: An unusual case report	JOURNAL OF DERMATOLOGY.2021-02;48 2:e116-e117	Original Article
539	Kubota, Noriko; Inoue, Sae; Saito, Akimasa et al.	皮膚科	Widespread involvement of purpura related to gastrointestinal involvements in adults with immunoglobulin A vasculitis	JOURNAL OF CUTANEOUS IMMUNOLOGY AND ALLERGY.2020-10;3 5:104-108	Original Article

540	Tanaka, Ryota; Ichimura, Yuki; Kubota, Noriko et al.	皮膚科	Activation of CD8 T cells accelerates anti-PD-1 antibody-induced psoriasis-like dermatitis through IL-6	COMMUNICATIONS BIOLOGY.2020-10;3 1	Original Article
541	Ogawa, Tatsuya;Ishitsuka, Yosuke;Nakamura, Yoshiyuki et al.	皮膚科	NRF2 Augments Epidermal Antioxidant Defenses and Promotes Atopy	JOURNAL OF IMMUNOLOGY.2020-08;205 4:907-914	Original Article
542	Fujisawa, Y.;Fujimura, T.;Matsushita, S. et al.	皮膚科	The efficacy of eribulin mesylate for patients with cutaneous angiosarcoma previously treated with taxane: a multicentre prospective observational study	BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY.2020-05;(オンライン)	Original Article
543	Okumura, Kazuki; Obayashi, Kenji; Tai, Yoshiaki; Negoro, Hiromitsu et al.	泌尿器科	Association between NT-proBMP and nocturia among community-dwelling elderly males and females: A cross-sectional analysis of the HEIJO-KYO study	NEUROUROLOGY AND URODYNAMICS.2020-10;40 1:112-119	Original Article
544	Negoro, Hiromitsu; Izumi, Takashi; Mori, Yutaro et al.	泌尿器科	Chronoradiation Therapy for Prostate Cancer: Morning Proton Beam Therapy Ameliorates Worsening Lower Urinary Tract Symptoms	Journal of clinical medicine.2020-07;9 7	Original Article
545	Funada, Satoshi; Watanabe, Norio; Goto, Takayuki; Negoro, Hiromitsu et al.	泌尿器科	Clinical feasibility and acceptability of adding cognitive behavioral therapy to pharmacotherapy for drug-resistant overactive bladder in women: A single-arm pilot study	LUTS-LOWER URINARY TRACT SYMPTOMS.2020-07;(オンライン)	Original Article
546	Funada, Satoshi; Watanabe, Norio; Goto, Takayuki; Negoro, Hiromitsu et al.	泌尿器科	Cognitive behavioral therapy for overactive bladder in women: study protocol for a randomized controlled trial	BMC urology.2020-08;20 1	Original Article
547	Funada, Satoshi; Tabara, Yasuharu; Setoh, Kazuya; Negoro, Hiromitsu et al.	泌尿器科	Impact of Nocturia on Mortality: The Nagahama Study	The Journal of urology.2020-05;(オンライン)	Original Article
548	Negoro, Hiromitsu; Fukunaga, Arinobu; Setoh, Kazuya et al.	泌尿器科	Medical history of nocturnal enuresis during school age is an independent risk factor for nocturia in adults: The Nagahama study	NEUROUROLOGY AND URODYNAMICS.2021-01;40 1:326-333	Original Article
549	Kono, Jin; Ueda, Masakatsu; Sengiku, Atsushi; Negoro, Hiromitsu et al.	泌尿器科	Urothelium-Specific Deletion of Connexin43 in the Mouse Urinary Bladder Alters Distension-Induced ATP Release and Voiding Behavior	International journal of molecular sciences.2021-02;22 4	Original Article
550	Tanaka, Ken;Kandori, Shuya;Nitta, Satoshi et al.	泌尿器科	Characteristics of penile cancer in Japan: An analysis of nationwide hospital-based cancer registry data	International journal of urology : official journal of the Japanese Urological Association.2020-04	Original Article
551	Nagumo, Yoshiyuki; Kawai, Koji; Kojima, Takahiro et al.	泌尿器科	Prognostic impact of non-urothelial carcinoma of the upper urinary tract: Analysis of hospital-based cancer registry data in Japan	International journal of urology : official journal of the Japanese Urological Association.2021-01;28 1:54-60	Original Article
552	Shiga, Masanobu; Miyazaki, Jun; Tanuma, Kozaburo et al.	泌尿器科	The liposome of trehalose dimycolate extracted from M. bovis BCG induces antitumor immunity via the activation of dendritic cells and CD8(+) T cells	CANCER IMMUNOLOGY IMMUNOTHERAPY.2021-02;(オンライン)	Original Article
553	Necchi, Andrea; Nishiyama, Hiroyuki; Matsubara, Nobuaki et al.	泌尿器科	Health-related quality of life in the randomized phase 3 study of ramucicab plus docetaxel versus placebo plus docetaxel in platinum-refractory advanced urothelial carcinoma (RANGE)	BMC urology.2020-11;20 1:181	Original Article
554	Sekido, Noritosh; Takaoka, Ei-ichiro; Nishiyama, Hiroyuki et al.	泌尿器科	Impact of clean intermittent catheterization on quality of life of patients with neurogenic lower urinary tract dysfunction due to radical hysterectomy: A cross-sectional study	LUTS-LOWER URINARY TRACT SYMPTOMS.2020-09;13 1:168-176	Original Article
555	Yamashita, Shinichi; Suzukamo, Yoshimi; Nishiyama, Hiroyuki et al.	泌尿器科	Validation study of the Japanese version of the European Organization for Research and Treatment of Cancer Quality of Life Questionnaire-Testicular Cancer 26 for patients with testicular cancer	International journal of urology : official journal of the Japanese Urological Association.2021-02;28 2:176-182	Original Article
556	Kimura, Tomokazu; Ishikawa, Hitoshi; Kojima, Takahiro et al.	泌尿器科	Bladder preservation therapy for muscle invasive bladder cancer: the past, present and future	Japanese journal of clinical oncology.2020-09;50 10:1097-1107	Original Article
557	Funada S, Tabara Y, Negoro H, Akamatsu S, et al.	泌尿器科	Longitudinal Analysis of Bidirectional Relationships Between Nocturia and Depressive Symptoms: The Nagahama Study	The Journal of Urology 203(5):984-990, 2020 May	Original Article
558	Ikeda A, Kojima T, Kawai K, et al.	泌尿器科	Risk for intravesical recurrence of bladder cancer stratified by the results on two consecutive UroVision fluorescence in situ hybridization tests: a prospective follow-up study in Japan	The International Journal of Clinical Oncology 25(6),1163-1169.2020 Jun	Original Article
559	Osawa T, Kojima T, Hara T, et al.	泌尿器科	Oncological outcomes of a multicenter cohort treated with axitinib for metastatic renal cell carcinoma.	Cancer Science, 111(7),2460-2471.2020 Jul	Original Article
560	Kimura T, Kawai K, Kandori S, et al.	泌尿器科	Impact of centralization in primary retroperitoneal sarcoma treatment: analysis using hospital-based cancer registry data in Japan.	The International Journal of Clinical Oncology. 25(9), 1687-1694. 2020 Sep	Original Article
561	Nagumo Y, Kawai K, Kojima T,et al.	泌尿器科	Prognostic significance of non-urothelial carcinoma of bladder: analysis of nationwide hospital-based cancer registry data in Japan.	Japanese Journal of Clinical Oncology . 50(9):1068-1075.2020 Sep 5	Original Article
562	Kojo K, Kawai K, Kawahara T, et al.	泌尿器科	Recent malignant testicular tumor trend in Japan, a country with an aging population: a large-scale study of 2012-2015 hospital-based cancer registry data.	Japanese Journal of Clinical Oncology, 50(10):1201-1208. 2020 Sep 28	Original Article
563	Yamaguchi A, Negoro H, Kojo K,et al.	泌尿器科	Retroperitoneal lymph node dissection for testicular cancer in a patient with a double inferior vena cava.	IJU Case Reports. 4(2), 86-88. , 2021 Jan 31	Original Article
564	Kobayashi T, Ito K, Kojima T, Kato M, et al.	泌尿器科	Japan Urological Oncology Group. Risk stratification for the prognosis of patients with chemoresistant urothelial cancer treated with pembrolizumab.	Cancer Science, 112(2), 760-773, 2021 Feb	Original Article
565	Inokuchi J, Kuroiwa K, Nishiyama H, Kojima T, et al.	泌尿器科	Significance of the timing of ureteral ligation on prognosis during radical nephroureterectomy for upper urinary tract urothelial cancer.	International Journal of Urology, 28(2),208-214., 2021 Feb	Original Article
566	Makito Miyake , Kota Iida , Hiroyuki Nishiyama, et al.	泌尿器科	Non-maintenance intravesical Bacillus Calmette-Guérin induction therapy with eight doses in patients with high- or highest-risk non-muscle invasive bladder cancer: a retrospective non-randomized comparative study	BMC Cancer, 21(1), 266, 2021 Mar 11	Original Article
567	Nishio, Shin; Murotani, Kenta; Nakao, Sari et al.	産科・婦人科	Investigation of clinicopathological features of vulvar cancer in 1068 patients: A Japanese Gynecologic Oncology Group (JGOG) nationwide survey study	Gynecologic oncology.2020-08;(オンライン)	Original Article
568	Nakao, Sari; Minaguchi, Takeo; Itagaki, Hiroya et al.	産科・婦人科	Pretreatment thrombocytosis as an independent predictive factor for chemoresistance and poor survival in epithelial ovarian cancer	JOURNAL OF OVARIAN RESEARCH.2020-05;13 1	Original Article
569	Chiyoda, Tatsuyuki; Sakurai, Manabu; Satoh, Toyomi et al.	産科・婦人科	Lymphadenectomy for primary ovarian cancer: a systematic review and meta-analysis	Journal of gynecologic oncology.2020-09;31 5	Original Article
570	T, Onda;YO, Tanaka;S, Kitai;Satoh, Toyomi et al.	産科・婦人科	Stage III disease of ovarian, tubal and peritoneal cancers can be accurately diagnosed with pre-operative CT. Japan Clinical Oncology Group Study JCOG0602	Japanese Journal of Clinial Oncology.2020-08;51 2:205-212	Original Article
571	Tokunaga, Hideki; Mikami, Mikio; Satoh, Toyomi et al.	産科・婦人科	The 2020 Japan Society of Gynecologic Oncology guidelines for the treatment of ovarian cancer, fallopian tube cancer, and primary peritoneal cancer	Journal of gynecologic oncology.2021-03;32 2	Original Article
572	Konno, Yosuke;Asano, Hiroshi;Shikama, Ayumi et al.	産科・婦人科	Lymphadenectomy issues in endometrial cancer	JOURNAL OF GYNECOLOGIC ONCOLOGY.2021-03;32 2	Original Article
573	Iwata, Narushi;Shikama, Ayumi;Takao, Wataru et al.	産科・婦人科	Ovarian metastases from ileum cancer in a patient with germline EPCAM gene deletion successfully treated with surgical resection and CAPOX chemotherapy: a case report	BMC medical genetics.2020-04;21 1	Original Article
574	Hirose, Yusuke;Yamaguchi-Naka, Mayuko;Satoh, Toyomi et al.	産科・婦人科	High Levels of Within-Host Variations of Human Papillomavirus 16 E1/E2 Genes in Invasive Cervical Cancer.	Frontiers in Microbiology.2020-11;11 596334	Original Article
575	Yamaguchi-Naka, Mayuko;Onuki, Mamiko;Satoh, Toyomi et al.	産科・婦人科	Molecular epidemiology of human papillomavirus 18 infections in Japanese Women	INFECTION GENETICS AND EVOLUTION.2020-09;83	Original Article
576	Itoh, Hiroaki; Ishii, Keisuke; Hamada, Hiromi et al.	産科・婦人科	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	Journal of Obstetrics and Gynaecology Research.2020-10;47 1:216-225	Original Article
577	Miyakoshi, Kei; Itakura, Atsuo; Abe, Takayuki; Hamada, Hiromi et al.	産科・婦人科	Risk of preterm birth after the excisional surgery for cervical lesions: a propensity-score matching study in Japan	The journal of maternal-fetal & neonatal medicine : the official journal of the European Association of Perinatal Medicine, the Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies, the International Society of Perinatal Obstetricians.2021-01;34 6845-691	Original Article
578	Nobutaka, Tasaka; Takeo, Minaguchi; Yoshihiko, Hosokawa et al.	産科・婦人科	Prevalence of venous thromboembolism at pretreatment screening and associated risk factors in 2086 parturients with gynecological cancer	Journal of Obstetrics and Gynaecology Research.2020-05;46 5:765-773	Original Article
579	Keiko, Nishida; Toshimi, Sairenchi; Koji, Uchiyama et al.	産科・婦人科	Poor uterine contractility and postpartum hemorrhage among low-risk women: A case-control study of a large-scale database from Japan	Int J Gynaecol Obstet. 2021-07; 154 1 :17-23	Original Article
580	Fukuda, Shinichi; Varshney, Akhil; Fowler, Benjamin et al.	眼科	Cytoplasmic synthesis of endogenous complementary DNA via reverse transcription and implications in age-related macular degeneration	Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America.2021-02;118 6	Original Article
581	Fukuda, Shinichi; Ueno, Yuta; Fujita, Akari et al.	眼科	The corneal phase retardation measured by a prototype of anterior segment polarization-sensitive OCT	INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE.2020-06;61 7	Original Article
582	Mukherjee, P.;Miyazawa, A.;Fukuda, S. et al.	眼科	Volumetric multi-contrast dynamics imaging for ex vivo liver microvasculature activity visualization using Jones matrix optical coherence tomography.	Proc. SPIE.2021-03	Original Article
583	Morikawa, Shohei; Okamoto, Fumiki; Murakami, Tomoya et al.	眼科	Visual functions affecting stereopsis in patients with branch retinal vein occlusion	Eye (London, England).2021-03;(オンライン)	Original Article
584	Okamoto, Fumiki; Moriya, Yuki; Sugiura, Yoshimi et al.	眼科	Stereopsis and retinal microstructures following macular hole surgery	SCIENTIFIC REPORTS.2020-11;10 1:19534	Original Article

585	Sugiura, Yoshimi; Dolz-Marco, Rosa; Fernández-Avellaneda et al.	眼科	Clinical utility of morphofunctional correlation of microperimetry and optical coherence tomography	Retina (Philadelphia, Pa.).2020-11;(オンライン)	Original Article
586	Fernández-Avellaneda, Pedro; Freund, K Bailey; Sugiura, Yoshimi et al.	眼科	Multimodal imaging features and clinical relevance of subretinal lipid globules	American journal of ophthalmology.2020-09;(オンライン)	Original Article
587	Chen, Ling; Messinger, Jeffrey D; Sugiura, Yoshimi et al.	眼科	Nonexudative Macular Neovascularization Supporting Outer Retina in Age-Related Macular Degeneration: A Clinicopathologic Correlation	Ophthalmology.2020-07;127 7:931-947	Original Article
588	Hilely, Assaf; Au, Adrian; Freund, K Bailey; Sugiura, Yoshimi et al.	眼科	Non-neovascular age-related macular degeneration with subretinal fluid	The British journal of ophthalmology.2020-09;(オンライン)	Original Article
589	Hirano, Takao; Toriyama, Yuichi; Sugiura, Yoshimi et al.	眼科	Outcomes of a 2-year treat-and-extend regimen with aflibercept for diabetic macular edema	Scientific reports.2021-02;11 1:4488	Original Article
590	Sugiura, Yoshimi; Okamoto, Fumiki; Murakami, Tomoya et al.	眼科	Relationship between metamorphopsia and inner retinal microstructure following intravitreal ranibizumab injection for branch retinal vein occlusion	Scientific reports.2021-02;11 1:4454	Original Article
591	Sugiura, Yoshimi; Okamoto, Fumiki; Murakami, Tomoya et al.	眼科	Time course of changes in contrast sensitivity following intravitreal ranibizumab injection for branch retinal vein occlusion	JAPANESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY.2020-07;64 5:497-505	Original Article
592	Hirano, Takao; Toriyama, Yuichi; Sugiura, Yoshimi et al.	眼科	Treat-and-extend therapy with aflibercept for diabetic macular edema: a prospective clinical trial	JAPANESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY.2021-02;(オンライン)	Original Article
593	Tasaki, Kuniharu; Hoshi, Sujin; Hiraoka, Takahiro et al.	眼科	Deterioration of contrast sensitivity in eyes with epiphora due to lacrimal passage obstruction	PLOS ONE.2020-05;15 5	Original Article
594	Hoshi, Sujin; Tasaki, Kuniharu; Hiraoka, Takahiro et al.	眼科	Improvement in Contrast Sensitivity Function after Lacrimal Passage Intubation in Eyes with Epiphora	Journal of clinical medicine.2020-08;9 9	Original Article
595	Oshika, Tetsuro; Sasaki, Noriyuki	眼科	Experimental Study on Delivery Performance of an Automated Preloaded Intraocular Lens Injector System for Corneal and Sclerocorneal Incisions	Journal of ophthalmology.2021-03;2021	Original Article
596	Makabe, Kenichi; Oshika, Tetsuro; Inamura, Mikio et al.	眼科	Influence of cataract surgery for the first or second eye on vision-related quality of life (VR-QOL) and the predictive factors of VR-QOL improvement	Japanese journal of ophthalmology.2020-09;64 5:468-477	Original Article
597	Oshika, Tetsuro; Fujita, Yoshifumi; Inamura, Mikio; Miyata, Kazunori	眼科	Mid-term and long-term clinical assessments of a new 1-piece hydrophobic acrylic IOL with hydroxyethyl methacrylate	Journal of cataract and refractive surgery.2020-05;46 5:682-687	Original Article
598	Oshika, Tetsuro; Negishi, Kazuno; Noda, Toru et al.	眼科	Prospective assessment of plate-haptic rotationally asymmetric multifocal toric intraocular lens with near addition of+1.5 diopters	BMC OPHTHALMOLOGY.2020-12;20 1:454	Original Article
599	Osawa, Ryoko; Oshika, Tetsuro; Sano, Masahiko et al.	眼科	Rotational stability of modified toric intraocular lens	PloS one.2021-03;16 3	Original Article
600	Hiraoka, Takahiro; Hoshi, Sujin; Tasaki, Kuniharu; Oshika, Tetsuro	眼科	Assessment of conjunctival flora in eyes with lacrimal passage obstruction before and after successful dacryocystoscopic recanalisation	The British journal of ophthalmology.2020-07;(オンライン)	Original Article
601	Hieda, Osamu; Nakamura, Yo; Hiraoka, Takahiro et al.	眼科	Clinical study on the effect of multifocal contact lenses on myopia progression in myopia school children : Multifocal contact lens study for suppression of myopia progression	Trials.2021-03;22 1:239	Original Article
602	Hieda, Osamu; Hiraoka, Takahiro; Fujikado, Takashi et al.	眼科	Efficacy and safety of 0.01% atropine for prevention of childhood myopia in a 2-year randomized placebo-controlled study	JAPANESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY.2021-02;(オンライン)	Original Article
603	Morita, Yuka; Hiraoka, Takahiro; Oshika, Tetsuro	眼科	Influence of intermittent exotropia surgery on general health-related quality of life: different perception by children and parents	JAPANESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY.2021-01;(オンライン)	Original Article
604	Nakano, Shinichiro; Iida, Masaharu; Hasegawa, Yumi et al.	眼科	Influence of posterior corneal astigmatism on the outcomes of toric intraocular lens implantation in eyes with oblique astigmatism	JAPANESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY.2021-03;65 2:288-294	Original Article
605	Okamoto F, Morikawa S, Sugiura Y et al.	眼科	Preoperative aniseikonia is a prognostic factor for postoperative stereopsis in patients with unilateral epiretinal membrane.	Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2020 Apr;258(4):743-749.	Original Article
606	Oshika T, Fujita Y, Hirota A et al.	眼科	Comparison of incidence of repositioning surgery to correct misalignment with three toric intraocular lenses.	Eur J Ophthalmol 2020 Jul;30(4):680-684.	Original Article
607	Abd El-Sadek I, Miyazawa A, Fukuda S et al.	眼科	Optical coherence tomography-based tissue dynamics imaging for longitudinal and drug response evaluation of tumor spheroids.	Biomed Opt Express 2020 Oct 8;11(11):6231-6248.	Original Article
608	Ambati J, Magagnoli J, Leung H, et al	眼科	Repurposing anti-inflammasome NRTIs for improving insulin sensitivity and reducing type 2 diabetes development.	Nat Commun. 2020 Sep 23;11(1):4737.	Original Article
609	Iovino C, Au A, Chhablani J, Sugiura Y et al.	眼科	Choroidal Anatomic Alterations After Photodynamic Therapy for Chronic Central Serous Chorioretinopathy: A Multicenter Study.	Am J Ophthalmol 2020;217:104-113.	Original Article
610	Au A, Hilely A, Scharf J,Sugiura Y et al.	眼科	Relationship Between Nerve Fiber Layer Hemorrhages and Outcomes in Central Retinal Vein Occlusion.	Invest Ophthalmol Vis Sci 2020 11;61(5):54	Original Article
611	Masahiro Nakayama , Masahiko Goshō , Masahiro Adachi et al.	耳鼻咽喉科	The Geriatric Nutritional Risk Index as a Prognostic Factor in Patients with Advanced Head and Neck Cancer	Laryngoscope. 2021 Jan;131(1):E151-E156	Original Article
612	Tomita, Tetsuya; Isobe, Tomonori; Furuyama, Yoshinobu et al.	放射線腫瘍科	Evaluation of dose distribution and normal tissue complication probability of a combined dose of cone-beam computed tomography imaging with treatment in prostate intensity-modulated radiation therapy	JOURNAL OF MEDICAL PHYSICS.2020-04;45 2:78-87	Original Article
613	Baba, Keiichiro; Mizumoto, Masashi; Oshiro, Yoshiko et al.	放射線腫瘍科	An Analysis of Vertebral Body Growth after Proton Beam Therapy for Pediatric Cancer	Cancers.2021-01;13 2	Original Article
614	Mizumoto, Masashi; Oshiro, Yoshiko; Pan, Haitao et al.	放射線腫瘍科	Height after photon craniospinal irradiation in pediatric patients treated for central nervous system embryonal tumors	Pediatric blood & cancer.2020-07;(オンライン)	Original Article
615	Sawada, Takuya; Mizumoto, Masashi; Oshiro, Yoshiko et al.	放射線腫瘍科	Long-term follow up of a patient with a recurrent desmoid tumor that was successfully treated with proton beam therapy: A case report and literature review	Clinical and translational radiation oncology.2020-12;27 :32-35	Original Article
616	Sato, Hiroshige; Mizumoto, Masashi; Okumura, Toshiyuki et al.	放射線腫瘍科	Long-term outcomes of patients with unresectable benign meningioma treated with proton beam therapy	Journal of Radiation Research.2021-03	Original Article
617	Shimizu, Shosei; Mizumoto, Masashi; Okumura, Toshiyuki et al.	放射線腫瘍科	Proton beam therapy for a giant hepatic hemangioma: A case report and literature review	Clinical and translational radiation oncology.2021-03;27 :152-156	Original Article
618	Iwasaki, Tomoya; Mizumoto, Masashi; Numajiri, Haruko et al.	放射線腫瘍科	Re-irradiation using proton therapy for radiation-induced secondary cancer with Li-Fraumeni syndrome: A case report and review of literature	JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS.2020-11;16 6:1524-1527	Original Article
619	Sumiya, Taisuke; Mizumoto, Masashi; Oshiro, Yoshiko et al.	放射線腫瘍科	Transitions of Liver and Biliary Enzymes during Proton Beam Therapy for Hepatocellular Carcinoma	Cancers.2020-07;12 7	Original Article
620	Nakai, Kei; Endo, Keita; Yoshida, Fumiyo et al.	放射線腫瘍科	Boron analysis and imaging of cells with 2-hr BPA exposure by using micro-proton particle-induced gamma-ray emission (PIGE)	Applied Radiation and Isotopes.2020-08;165	Original Article
621	Yoshida, Fumiyo; Kurita, Tadashi; Endo, Keita; Nakai, Kei et al.	放射線腫瘍科	Difference in BPA uptake between glioma stem-like cells and their cancerous cells	Applied radiation and isotopes : including data, instrumentation and methods for use in agriculture, industry and medicine .2020-06;164	Original Article
622	Kaneyasu, Yuko; Fujiwara, Hisaya; Nishimura, Tetsuo; Sakurai, Hideyuki et al.	放射線腫瘍科	A multi-institutional survey of the quality of life after treatment for uterine cervical cancer: a comparison between radical radiotherapy and surgery in Japan	Journal of radiation research.2021-01;62 2:269-284	Original Article
623	Abe, Norihiro; Ogino, Hiroyuki; Teramukai, Satoshi; Sakurai, Hideyuki et al.	放射線腫瘍科	Multi-Institutional Retrospective Analysis of the Outcomes of Proton Beam Therapy for Patients With 1 to 3 Pulmonary Oligometastases From Various Primary Cancers	Advances in Radiation Oncology.2021-03;6 4:100690-100690	Original Article
624	Fukumitsu, Nobuyoshi; Ishikawa, Hitoshi; Arimura, Takeshi et al.	放射線腫瘍科	Proton Therapy for Primary Renal Cell Carcinoma: The First Nationwide Retrospective Study in Japan	In vivo (Athens, Greece).2020-09;34 5:2883-2889	Original Article
625	Miura, Kosei; Kurosaki, Hiromasa; Utsumi, Nobuko; Sakurai, Hideyuki et al.	放射線腫瘍科	Use of a Head-Tilting Baseplate During Tomotherapy to Shorten the Irradiation Time and Protect the Hippocampus and Lens in Hippocampal Sparing-Whole Brain Radiotherapy	Technology in cancer research & treatment.2021-02;20 :1-5	Original Article
626	Ohnishi, Kayoko; Ishikawa, Hitoshi; Nakazawa, Kensuke et al.	放射線腫瘍科	Long-term outcomes of high-dose (74 GyE) proton beam therapy with concurrent chemotherapy for stage III non-small-cell lung cancer	Thoracic cancer.2021-03;(オンライン)	Original Article
627	Nakamura, Masatoshi; Ohnishi, Kayoko; Ishikawa, Hitoshi et al.	放射線腫瘍科	Salvage Photon or Proton Radiotherapy for Oligo-recurrence in Regional Lymph Nodes After Surgery for Non-small Cell Lung Cancer	In vivo (Athens, Greece).2020-07;34 4:1883-1892	Original Article
628	Murakami, Motohiro; Ishikawa, Hitoshi; Shimizu, Shosei et al.	放射線腫瘍科	Optimal Androgen Deprivation Therapy Combined with Proton Beam Therapy for Prostate Cancer: Results from a Multi-Institutional Study of the Japanese Radiation Oncology Study Group	Cancers (Basel). 2020-06;12(6):1690. (Epub) (オンライン)	Original Article
629	Matsumoto, Yoshitaka; Hattori, Kenjiro; Arima; Hidetoshi et al.	放射線腫瘍科	Folate-appended cyclodextrin improves the intratumoral accumulation of existing boron compounds	Applied Radiation and Isotopes. 2020-4;163.6.	Original Article



630	Kumada, Hiroaki; Takada, Kenta; Terunuma, Toshiyuki et al.	放射線腫瘍科	Monitoring patient movement with boron neutron capture therapy and motion capture technology	Applied Radiation and Isotopes. 2020-5;163:1-6.	Original Article
631	Kumada, Hiroaki; Takada, Kenta; Tanaka, Susumu et al.	放射線腫瘍科	Evaluation of the characteristics of the neutron beam of a linac-based neutron source for boron neutron capture therapy	Appl Radiat Isot. 2020-07;165:109246.	Original Article
632	Kuamda, Hiroaki; Takada, Kenta; Aihara, Teruhiro et al.	放射線腫瘍科	Verification for dose estimation performance of a Monte-Carlo based treatment planning system in University of Tsukuba	Appl Radiat Isot. 2020-07;166:109222.	Original Article
633	Takada, Kenta; Kumada, Hiroaki; Matsumura, Akita et al.	放射線腫瘍科	Computational evaluation of dose distribution for BNCT treatment combined with X-ray therapy or proton beam therapy	Appl Radiat Isot. 2020-07;165:109295.	Original Article
634	Sekiho, Yuta; Ishikawa, Hitoshi; Kimura, Tomokazu et al.	放射線腫瘍科	Bladder preservation therapy in combination with atezolizumab and radiation therapy for invasive bladder cancer (BPT-ART) –A study protocol for an open-label, phase II, multicenter study	Contemporary Clinical Trials Communications. 202	Original Article
635	Murohushi-Nemoto, Keiko; Ishida, Toshiaki; Baba, Keiichiro et al.	放射線腫瘍科	Impact of pre-brachytherapy magnetic resonance imaging on dose-volume histogram of locally advanced cervical cancer patients treated with radiotherapy including high-dose-rate brachytherapy	Journal of Contemporary Brachytherapy. 2021-02;	Original Article
636	Kaneta, Tomohiro	放射線診断・IVR科	PET and SPECT imaging of the brain: a review on the current status of nuclear medicine in Japan	Japanese journal of radiology.2020-04;38 4:343-357	Original Article
637	Dam, Trang Thuy; Hanaoka, Hirofumi; Nakajima, Takahito et al.	放射線診断・IVR科	Cu-ATSM and Tc(CO) <sub>4</sub> -DCM20 potential in the early detection of rheumatoid arthritis	Modern rheumatology.2020-04; :1-7	Original Article
638	Tsushima, Yoshito; Seki, Yuko; Nakajima, Takahito et al.	放射線診断・IVR科	The effect of abolishing instructions to fast prior to contrast-enhanced CT on the incidence of acute adverse reactions	Insights into imaging.2020-10;11 1:113	Original Article
639	Tadano, Kiichi; Okamoto, Yoshikazu; Isobe, Tomonori et al.	放射線診断・IVR科	Changes in skeletal muscle diffusion parameters owing to intramyocellular lipid	Magnetic resonance imaging.2020-11;73 :70-75	Original Article
640	Miyasaka, Tomoki; Kajiwara, Michiru; Okamoto, Yoshikazu et al.	放射線診断・IVR科	Clinical feasibility of mobile medical screening for wrist injuries in tennis players using a small car-mounted MRI	Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med. 28. 2020-08	Original Article
641	Mori, Kensaku; Somagawa, Chika; Kagaya, Shun et al.	放射線診断・IVR科	"Pigtail through snare" technique: an easy and fast way to retrieve a catheter fragment with inaccessible ends	CVIR endovascular.2021-03;4 1:24	Original Article
642	Saida, Tsukasa; Yoshida, Mikiko; Masuoka, Souta et al.	放射線診断・IVR科	A case of torsion of accessory spleen diagnosed preoperatively.	A case of torsion of accessory spleen diagnosed preoperatively. ,2020-08	Original Article
643	Saida, Tsukasa; Mori, Kensaku; Tanaka Yumiko et al.	放射線診断・IVR科	Carcinoma of the ovary: MR and clinical findings compared with high-grade serous carcinoma	Japanese Journal of Radiology.2020-11;39 4:357-366	Original Article
644	Aiko, Urushibara; Tsukasa, saida, mori, kensaku et al.	放射線診断・IVR科	Diagnosing uterine cervical cancer on a single T2-weighted image: Comparison between deep learning versus radiologists.	European Journal of Pharmacology.2020-12;135 109471	Original Article
645	Murofushi, Keiko; Nemoto; Ishida, Toshiaki; Baba, Keiichiro et al.	放射線診断・IVR科	Impact of pre-brachytherapy magnetic resonance imaging on dose-volume histogram of locally advanced cervical cancer patients treated with radiotherapy including high-dose-rate brachytherapy	Journal of contemporary brachytherapy.2021-02;13 1:32-38	Original Article
646	Saida, Tsukasa; Mori, Kensaku et al.	放射線診断・IVR科	Ovarian and non-ovarian teratomas: a wide spectrum of features	Japanese journal of radiology.2020-09;39 2:143-158	Original Article
647	Irie T, Takahashi N, Hoshiai S	放射線診断・IVR科	Balloon-occluded transarterial chemoembolization for hepatocellular carcinoma: History, background, and the roles.	International Journal of Gastrointestinal Intervention. 2020-02 9(1):13-18.	Original Article
648	Miyamoto R, Shiigai M, Hoshiai S, et al.	放射線診断・IVR科	Atypical femoral hernia called Laugier's hernia: clinical features, radiological findings, and management at a single center.	Langenbecks Arch Surg. 2020 Jun;e405(4): 445-450.	Original Article
649	Inaba M, Nakao T, Hosaka S, Suzuki R et al.	放射線診断・IVR科	Urgent Proton Beam Therapy With Interinstitutional Transfer for Patients With Intracranial Rhabdomyosarcoma: Report of 3 Cases.	J Pediatr Hematol Oncol 2020 Jan;42(1):e12-7.	Original Article
650	Amano T, Mori K, Kikuchi S, et al.	放射線診断・IVR科	Chemoembolization of a hepatocellular carcinoma supplied by a caudate artery forming a common trunk with the supraduodenal artery. A case report.	Radiol Case Rep. 2020 May 15(7):891-894.	Original Article
651	Shida T, Oshida N, Suzuki H, Okada K, Okamoto Y et al.	放射線診断・IVR科	Clinical and anthropometric characteristics of non-obese non-alcoholic fatty liver disease subjects in Japan. Hepatol Res.	Hepatol Res. 2020 Sep;50(9):1032-1046.	Original Article
652	Sakai M, Hiyama T, Kuno H, et al.	放射線診断・IVR科	Thoracic abnormal air collections in patients in the intensive care unit: radiograph findings correlated with CT.	Insights Imaging. 2020 Mar 12;11(1):35.	Original Article
653	Song, Jiang Ying; Saga, Nobuyuki; Kawanishi, Kunio et al.	病理診断科	Bidirectional, non-necrotizing glomerular crescents are the critical pathology in X-linked Alport syndrome mouse model harboring nonsense mutation of human COL4A5	Scientific reports.2020-11;10 1	Original Article
654	Kawanishi, Kunio; Saha, Sudeshna; Diaz, Sandra et al.	病理診断科	Evolutionary conservation of human ketodeoxynonulosonic acid production is independent of sialoglycan biosynthesis	The Journal of clinical investigation.2021-03	Original Article
655	Saha, Sudeshna; Ooady, Alison; Sasmal, Aniruddha; Kawanishi, Kunio et al.	病理診断科	Exploring the Impact of Ketodeoxynonulosonic Acid in Host-Pathogen Interactions Using Uptake and Surface Display by Nontypeable Haemophilus influenzae	mBio.2021-01;12 1	Original Article
656	Takuya, Fujimaru; Kawanishi, Kunio; Takayasu, Mori et al.	病理診断科	Genetic Background and Clinicopathologic Features of Adult-onset Nephronophthisis	Kidney International Reports.2021-03	Original Article
657	Lopes, Ana Luiza S.; Caloba, Philippe; Kawanishi, Kunio et al.	病理診断科	Metabolic uptake of dietary N-glycolylneuraminic acid promote colon cancer growth by immune and non-immune mechanisms.	GLYCOBIOLOGY. 2020-12;30 12:1073-1074	Original Article
658	Läubli, Heinz; Kawanishi, Kunio; Vazhappilly, Cijo George et al.	病理診断科	Tools to study and target the Siglec-sialic acid axis in cancer	The FEBS journal.2020-11	Original Article
659	Ariga, Hiroyuki; Yonezaki, Syun; Kashimura, Junya; Takayashiki, Norio	病理診断科	Pancreatic panniculitis in a patient with pancreatic adenocarcinoma	Clinical journal of gastroenterology.2021-02;14 1:382-385	Original Article
660	Matsuoka, Ryota; Sakamoto, Noriaki; Sakata-Yanagimoto, Mamiko et al.	病理診断科	An overlapping case of in situ mantle cell neoplasia and leukemic non-nodal mantle cell lymphoma	Journal of clinical and experimental hematopathology : JCEH.2020-10;60 4:169-173	Original Article
661	Kiyoki, Yusuke; Matsuoka, Ryota; Kaneta, Tomohiro; Mitsuiki, Hidekazu	病理診断科	FDG-PET imaging and histopathology in neuroleukemiosis with acute myeloid leukemia	International journal of hematology.2020-08;112 :433-434	Original Article
662	Kim, Yujung; Shiba-Ishii, Aya; Nakagawa, Tomoki et al.	病理診断科	Gene expression profiles of the original tumors influence the generation of PDX models of lung squamous cell carcinoma	LABORATORY INVESTIGATION.2021-01;(オンライン)	Original Article
663	Kosibaty, Zeinab; Murata, Yoshihiko; Minami, Yuko et al.	病理診断科	ECT2 promotes lung adenocarcinoma progression through extracellular matrix dynamics and focal adhesion signaling	Cancer science.2020-11;112 2:703-714	Original Article
664	Murata, Kazumoto; Tsukuda, Senko; Noguchi, Masayuki et al.	病理診断科	Immunomodulatory Mechanism of Acyclic Nucleoside Phosphates in Treatment of Hepatitis B Virus Infection	Hepatology (Baltimore, Md.).2020-05;71 5:1533-1545	Original Article
665	Kuwata, Takeshi; Wakabayashi, Masashi; Noguchi, Masayuki et al.	病理診断科	Impact of DNA integrity on the success rate of tissue-based next-generation sequencing: Lessons from nationwide cancer genome screening project SCRUM-Japan GI-SCREEN	PATHOLOGY INTERNATIONAL.2020-10;Early View	Original Article
666	Tanaka, Tsutomu; Warner, Blake M; Odani, Toshio; Noguchi, Masayuki et al.	病理診断科	LAMP3 induces apoptosis and autoantigen release in Sjögren's syndrome patients	Scientific reports.2020-04;10 1	Original Article
667	Kanda, Tomoyuki; Nanmoku, Toru; Oki, Keiko; Kawakami, Yasushi	臨床病理科	Effects of DNA Methylation on Leukemia Cell Proliferation	CLINICAL LABORATORY.2020;66 9:1815-1821	Original Article
668	kai, Aoki; Koki, Yanazawa; Katsuyuki, Tokinoya; Kazuhiro, Takekoshi et al.	臨床病理科	Renalase is localized to the small intestine crypt and expressed upon the activation of NF- $\kappa$ B p65 in mice model of fasting-induced oxidative stress	Life Sciences.2021-01;267	Original Article
669	Nakama, Hiroshi; Okamoto, Mitsuhiro; Takekoshi, Kazuhiro et al.	臨床病理科	A case of adrenaline-predominant paraganglioma diagnosed with a state of shock after glucagon injection	HYPERTENSION RESEARCH.2020-05;43 5:473-475	Original Article
670	Tokinoya, Katsuyuki; Shirai, Takanaga; Takekoshi, Kazuhiro et al.	臨床病理科	Denervation-induced muscle atrophy suppression in renalase-deficient mice via increased protein synthesis	Physiological reports.2020-04;8 15	Original Article
671	Kitagawa, Takehiro; Ohtonari, Tatsuya; Takekoshi, Kazuhiro et al.	臨床病理科	Longest survive by the combination for radiation-therapy and resection in patient with metastatic spinal paragangliomas from primary-neck lesion with succinate dehydrogenase subunit B (SDHB) mutation	Endocrine journal 2020-08;(オンライン)	Original Article
672	Yamagata, Kenji; Fukuzawa, Satoshi; Ishibashi-Kanno, Naomi et al.	歯科・口腔外科	Association between the C-reactive protein/albumin ratio and prognosis in patients with oral squamous cell carcinoma	Scientific reports.2021-03;11 1:5446	Original Article
673	Fukuzawa, Satoshi; Yamagata, Kenji; Hasegawa, Yuuma et al.	歯科・口腔外科	Comparison of Postoperative Bleeding between Application of Polyglycolic Acid Sheet and Primary Closure in Tongue Cancer Patients with Partial Glossectomy	Dentistry journal.2020-08;8 3	Original Article
674	Yamagata, Kenji; Fukuzawa, Satoshi; Uchida, Fumihiko et al.	歯科・口腔外科	Is Preoperative Plate-Lymphocyte Ratio a Predictor of Deep Vein Thrombosis in Patients With Oral Cancer During Surgery?	Journal of oral and maxillofacial surgery : official journal of the American Association of Oral and Maxillofacial Surgeons 2020-10	Original Article

675	Yamagata, Kenji;Yanagawa, Toru;Uchida, Fumihiko et al.	歯科・口腔外科	Modified MacFee Incision for Modified Radical Neck Dissection of Oral Cancer for Acceptable Aesthetic Results	JOURNAL OF MAXILLOFACIAL & ORAL SURGERY.2020-06;(オンライン)	Original Article
676	Yamagata, Kenji;Uchida, Fumihiko;Fukuzawa, Satoshi et al.	歯科・口腔外科	Pre-bent Buccal Distractor Made from a 3D Model for Maxillary Anterior Segmental Distraction Osteogenesis for Precious Fit and Decreasing Surgical Time	JOURNAL OF MAXILLOFACIAL & ORAL SURGERY.2020-10;(オンライン)	Original Article
677	Yamagata, Kenji; Fukuzawa, Satoshi; Ishibashi-Kanno, Naomi et al.	歯科・口腔外科	The Association between D-Dimer and Prognosis in the Patients with Oral Cancer	Dentistry journal.2020-08;8 3	Original Article
678	Yamada, Shin-Ichi; Koike, Kazuyuki; Yamagata, Kenji et al.	歯科・口腔外科	The effects of perioperative oral management on perioperative serum albumin levels in patients treated surgically under general anesthesia: A multicenter retrospective analysis in Japan	Medicine.2021-03;100 10	Original Article
679	Ishibashi-Kanno, Naomi; Yamagata, Kenji; Fukuzawa, Satoshi et al.	歯科・口腔外科	Incidental cervical lymph node metastasis of papillary thyroid cancer in neck dissection specimens from a tongue squamous cell carcinoma patient: a case report	Oral and maxillofacial surgery.2020-08;(オンライン)	Original Article
680	Ishibashi-Kanno, N;Takaoka, S;Nagai, H et al.	歯科・口腔外科	Postoperative delirium after reconstructive surgery for oral tumor: a retrospective clinical study	International journal of oral and maxillofacial surgery.2020-09;49 9:1143-1148	Original Article
681	Shiiba, Masashi; Yamagami, Hitomi; Sudo, Tadashi; Bukawa, Hiroki et al.	歯科・口腔外科	Development of prediction models for the sensitivity of oral squamous cell carcinomas to preoperative S-1 administration	Heliyon.2020-08;6 8:	Original Article
682	Kurihara, Taiga; Kouyama-Suzuki, Emi; Yanagawa, Toru et al.	歯科・口腔外科	DNA repair protein RAD51 enhances the CRISPR/Cas9-mediated knock-in efficiency in brain neurons	Biochemical and biophysical research communications.2020-04;524 3:621-628	Original Article
683	Nomura, Naho; Ito, Chiaki; Ooshio, Takako; Yanagawa, Toru et al.	歯科・口腔外科	Essential role of autophagy in protecting neonatal haematopoietic stem cells from oxidative stress in a p62-independent manner	SCIENTIFIC REPORTS.2021-01;11 1	Original Article
684	Cao, Xueshan; Kouyama-Suzuki, Emi; Yanagawa, Toru et al.	歯科・口腔外科	Inhibition of DNA ligase IV enhances the CRISPR/Cas9-mediated knock-in efficiency in mouse brain neurons	Biochemical and biophysical research communications.2020-04;533 3:449-457	Original Article
685	Fumihiko Uchida, Sechang Oh, Takashi Shida, et al.	歯科・口腔外科	Effects of Exercise on the Oral Microbiota and Saliva of Patients with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease	Int J Environ Res Public Health. 2021 Mar 26;18(7):3470.	Original Article
686	Murata, Yuya; Yamada, Kumiko; Hamaguchi, Yuto et al.	麻酔科	An optimal epidural catheter placement site for post-cesarean section analgesia with double-space technique combined spinal-epidural anesthesia: a retrospective study	JA CLINICAL REPORTS.2021-01;7 1	Original Article
687	Yanaka,Ayumi;HOSHI, Takuo	麻酔科	Laryngospasm Caused by Removal of Nasogastric Tube after Tracheal Extubation: Case Report	Journal of Anesthesia & Clinical Care.2021-01;8 :61-64	Original Article
688	Shimizu, Keisuke;HOSHI, Takuo;Iijima, Tatsuo	麻酔科	Occlusion of multi-holed catheters used in continuous wound infusion in open gynecologic surgery: A pathological study	Saudi Journal of Anaesthesia.2020-06;14 :302-306	Original Article
689	HOSHI,Takuo	麻酔科	Preferred display size and visual distance for ultrasound-guided radial artery cannulation	Colombian Journal of Anesthesiology.2021-03	Original Article
690	Fukuda, Taeko; Imai, Shinobu; Simoda, Shunji et al.	麻酔科	Comparison of peripheral nerve block with local infiltration analgesia regarding walking ability after total knee replacement: A retrospective, propensity-score matched-pair cohort study	Journal of orthopaedic surgery (Hong Kong).2020-06;28 2	Original Article
691	Tachi, Keitaro;Fukuda, Taeko;Tanaka, Makoto	麻酔科	Olanzapine attenuates postoperative cognitive dysfunction in adult rats	Heliyon.2021-02;7 2:e06218	Original Article
692	Ma, Xiaojun; Imai, Takeshi; Shino; Kagawa, Rina et al.	医療情報経営戦略部	EHR2CCAS: A framework for mapping EHR to disease knowledge presenting causal chain of disorders - chronic kidney disease example	Journal of biomedical informatics.2021-02;115	Original Article
693	Doki, Kosuke;Shirayama, Yuki;Sekiguchi, Yukio et al.	薬剤部	Effect of CYP2D6 genetic polymorphism on peak propafenone concentration: no significant effect of CYP2D6*10	Pharmacogenomics.2020-04;21 18:1279-1288	Original Article
694	Watanabe, Yusuke;Doki, Kosuke;Sekine, Ikuo et al.	薬剤部	High-Performance Liquid Chromatography for Therapeutic Drug Monitoring of Serum Lenvatinib	Therapeutic drug monitoring.2020-08;42 4:554-558	Original Article
695	Doki, Kosuke;Kuga, Keisuke;Aonuma, Kazutaka et al.	薬剤部	Utilizing physiologically based pharmacokinetic modeling to predict theoretically conceivable extreme elevation of serum flecainide concentration in an anuric hemodialysis patient with cirrhosis	European journal of clinical pharmacology.2020-06;76 6:821-831	Original Article
696	Yanagimachi, Naoya; Obara, Naoshi; Sakata-Yanagimoto, Mamiko et al.	薬剤部	A simple HPLC assay for determining eltrombopag concentration in human serum	BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY.2020-12;(オンライン)	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
1	永井恵	腎臓内科	豪州の地球温暖化と水枯渇に対応する腎臓医療	沙漠研究.2020-12	Original Article
2	Yu, Hatano,Yuichiro, Yano,Kunihiro, Yamagata 他	腎臓内科	The population-attributable fraction for premature mortality due to cardiovascular disease associated with stage 1 and 2 hypertension among Japanese	AMERICAN JOURNAL OF HYPERTENSION.2021-02;34 1:56-63	Original Article
3	横山泰久	血液内科	初発APLの治療	臨床血液.2020-09;61 9:1166-1173	Original Article
4	小原直	血液内科	再生不良性貧血の参照ガイド	臨床血液.2020-09;61 9:1071-1079	Original Article
5	Ishitsuka Kantaro; Obara Naoshii; Suyama Takuya 他	血液内科	地固め療法中に骨髓壊死を発症したフィラデルフィア染色体陽性急性リンパ芽球性白血病	臨床血液.2020-05;61 5:462-467	Original Article
6	横島健一;長谷川雄一;千葉滋 他	血液内科	初回治療としてHLA半合致血縁ドナーから同種造血幹細胞移植を施行した劇症型再生不良性貧血	臨床血液.2020-10;61 10:1464-1468	Original Article
7	稗田里香;久米知代;吉本尚	総合診療科	依存症支援におけるソーシャルワーカーの立ち位置への問いかけー制度に翻弄されない人材養成の課題ー	(ソーシャルワークの実践と理論の総合誌) ソーシャルワーク実践研究.2021-03; 13:15-30	Original Article
8	Sunami, Takashi; Kawai, Maiko; Yoshimoto, Hisashi 他	総合診療科	職域ですぐに使える減酒支援プログラムのご紹介〜ABCDプログラム〜	Sangyo eiseigaku zasshi = Journal of occupational health.2020-12	Original Article
9	大脇由紀子;吉本尚;高屋敷明由美 他	総合診療科	総合病院入院患者における看護師によるアルコール使用障害のスクリーニング・治療への紹介の試み	日本アルコール・薬物医学会雑誌.2020-08;55 4:133-150	Original Article
10	照山絢子;飯田淳子;木村, 周平;小曾根早知子 他	総合診療科	「ソーシャルディスタンス」の時代のエスノグラフィー: デジタルプラットフォームを活用した調査を事例として	白山人類学.2021-03; 24:101-114	Original Article
11	小森聡子;小曾根早知子;後藤亮平;春田淳志	総合診療科	診療所・小病院と地域中核病院の職員における「多職種連携」・「仕事の負担度」・「職場の満足度」・「近隣施設との関係性」に関する認識の比較	日本プライマリ・ケア連合学会誌.2021-03;44 1:11-16	Original Article
12	新城拓也; 濱野淳; 清水政克 他	総合診療科	自宅で療養するがん患者の状況と死亡時の医師や看護師の立ち会いについての調査研究	Palliative Care Research.2020;15 4:259-263	Original Article
13	高村祐子;柳久子;川野道宏	内分泌代謝・糖尿病内科	3年課程の看護専門学校教員における学習コードと教育コード 一段階的継続教育プログラム構築に向けた探索的研究ー	看護教育研究学会誌.2020-6;12 1:39-49	Original Article
14	柳久子;五味志津子;下條信成;井上貴昭	内分泌代謝・糖尿病内科	ICUに入室した敗血症患者の離床可能因子に関する検討	EARLY MOBILIZATION JOURNAL VOL.6 2020;6 :37-41	Original Article
15	高村祐子;柳久子;橋爪祐美 他	内分泌代謝・糖尿病内科	看護専門学校3年課程看護教員の教育力の特徴および「看護学教員ロールモデル行動」と「看護教員職務満足度」の関連	茨城県立医療大学紀要 26 13-24, 2021 3月 .2021-03;26 :13-24	Original Article
16	若山修一;堀田和司;藤田好彦;柳久子 他	内分泌代謝・糖尿病内科	地域在住高齢者における外出記録表を用いた外出支援プログラムの効果	ヘルスプロモーション理学療法研究.2020;9 4:167-173	Original Article
17	坂本晴美;高田祐;巻直樹;柳久子 他	内分泌代謝・糖尿病内科	地域在住高齢者の閉じこもり傾向と関連する抑うつ症状及び認知機能の検討	高齢者ケアリング学研究会誌 11/1 1-10, 2020.2020-9;11 1:1-10	Original Article
18	石井充章;柳久子	内分泌代謝・糖尿病内科	薬局薬剤師における共感性評価尺度の妥当性と信頼性の検討	日本プライマリ・ケア連合学会誌.2020-09;43 3:90-96	Original Article
19	渡部衣美;根本清貴;太刀川弘和 他	精神神経科	精神科多職種連携治療・ケアの未来.	精神科 .2020-04;37 :87-92	Original Article
20	佐藤晋爾	精神神経科	Frankl, VEの実存分析とロゴセラピーは同じものか異なるものか.	精神医学史研究.10.2020-10;24 2:121-144	Original Article
21	佐藤晋爾	精神神経科	Jaspers,Kの精神療法論「Allgemeine Psychopathologie」初版から第四版までの変遷.	精神神経誌.2020-10;122 10:734-748	Original Article
22	佐藤晋爾	精神神経科	精神療法におけるEinführung (共感・感情移入) Jaspersの精神療法に向けて.	臨床精神病理 .2020-6;41 2:211-222	Original Article
23	翠川晴彦;太刀川弘和;渡邊多永子 他	精神神経科	わが国における各種統計にみる高齢者の飲酒実態	老年精神医学雑誌.2021-01;32 1:5-12	Original Article
24	高木善史;太刀川弘和;高橋晶 他	精神神経科	災害急性期に継続的な支援を要する精神障害の特徴: 熊本地震における災害派遣精神医療チーム(DPAT)の活動データから	精神科救急: 日本精神科救急学会誌 = Emergency psychiatry : the journal of the Japanese Association for emergency psychiatry.2020-09;24 23:66-76	Original Article
25	小高真美;高井美智子;太刀川弘和 他	精神神経科	自治体における自殺予防のためのゲートキーパー研修の実施と評価に関する実態調査	厚生 の指標.2020-05;67 5:27-32	Original Article
26	太刀川弘和;高橋あすみ;安宅勝弘 他	精神神経科	大学の自殺予防対策に関する現況調査	大学のメンタルヘルス.2021-03;4 :71-78	Original Article
27	佐藤泰之;太田深秀 中野明子 新井哲明	精神神経科	若年性認知症の臨床的課題 アルツハイマー病を中心に	精神医学.2020-11;62 11:1455-1461	
28	Miyake, Zenshi;Ishii, Akiko;Okiyama, Naoko 他	神経内科	Amyopathic dermatomyositis combined with peripheral neuropathy	BMJ Case Reports.2020-11;13 11:e237250	Original Article
29	Mihashi, Izumi;Ishii, Kazuhiro;Ogawa, Yasuhiro 他	神経内科	Normocalcemic Primary Hyperparathyroidism Presenting with Muscle Weakness and Body Pain	Internal Medicine.2021-03;60 6:953-956	Original Article
30	Tsuji, H;Ouchi, S;Okune, S 他	神経内科	Superficial siderosis of the central nervous system despite successful treatment of cerebral arteriovenous malformation: a case report.	Interdisciplinary Neurosurgery .2020	Original Article
31	坂倉明恵;有賀啓之;熊倉有里;鹿志村純也	消化器内科	Lymphoid stromaを伴うEBV関連早期胃癌の1例	Progress of Digestive Endoscopy.2020;96 1:93-94	Original Article
32	鹿志村純也	消化器内科	ストレート型胆管ステントが乳頭を穿通した一例	Progress of Digestive Endoscopy.2020-6;96 1:207-209	Original Article
33	鹿志村純也	消化器内科	大腸悪性狭窄に対する大腸ステントの有用性について	Progress of Digestive Endoscopy.2020-12;97 1:110-111	Original Article
34	鹿志村純也	消化器内科	腸重積をきたした大腸脂肪腫の1例	Progress of Digestive Endoscopy.2020-6;96 1:161-162	Original Article
35	鹿志村純也	消化器内科	粘膜下層剥離術を施行したEBウイルス関連胃癌の一例	Progress of Digestive Endoscopy.2020-12;97 1:71-72	Original Article
36	鄭黎佳;鹿志村純也;水井恒夫;熊倉有里;有賀啓之	消化器内科	分枝型IPMNを合併した胆管非拡張型の膵・胆管合流異常の一例	Progress of Digestive Endoscopy.2020;96 1:213-214	Original Article
37	鹿志村純也	消化器内科	盲腸粘膜下腫瘍が原因であった腸重積の1例	Progress of Digestive Endoscopy.2020-12;97 1:128-129	Original Article
38	正田純一	消化器内科	Establishment of a murine, lipopolysaccharide-induced sepsis model for testing anaerobic exercise thresholds and early mobilization.	Medicine in Drug Delivery.2020-09	Original Article
39	Sakai Shunsuke;Sato Akira;Hoshi Tomoya 他	循環器内科	In Vivo Evaluation of Tissue Protrusion by Using Optical Coherence Tomography and Coronary Angioscopy Immediately After Stent Implantation	Circulation Journal.2020-11;84 12:2235-2243	Original Article
40	矢野博義;西功;宮本高明 他	循環器内科	65 歳以上の入院心不全患者におけるフレイル有病率とリハビリテーション効果の検討	心臓リハビリテーション (JJCR) .2020-05;26 1:88-94	Original Article
41	Seo, Yoshihiro; Ishizu, Tomoko; Ieda, Masaki 他	循環器内科	Clinical Usefulness of the HFA-PEFF Diagnostic Scoring System in Identifying Late Elderly Heart Failure With Preserved Ejection Fraction Patients	Circulation Journal.2020-11	Original Article
42	Wakamiya,Akinori;Kamakura, Tsukasa;Murakoshi, Nobuyuki 他	循環器内科	Improved Risk Stratification of Patients With Brugada Syndrome by the New Japanese Circulation Society Guideline — A Multicenter Validation Study —	Circulation Journal.2020-11;84 12:2158-2165	Original Article
43	関根郁夫;鈴木敏夫;山田武史;鈴木英雄	腫瘍内科	臨床研究の進め方	肺癌.2020-08;60 4:292-297	Original Article
44	Zen,Y;Kondou,H;Nakazawa, ;Kazuo, Imagawa 他	小児内科	Proposal of a liver histology-based scoring system for bile salt export pump deficiency.	Hepatology Research.2020-06	Original Article
45	矢板克之;永藤元道;花木麻衣 他	小児内科	筑波大学附属病院新生児集中治療室における10年間の極低出生体重児の死亡症例の検討	茨城県立病院医学雑誌.2020-10;37 1:1-8	Original Article
46	出口拓磨;日高大介;宮園弥生 他	小児内科	症例報告 周術期の遅延した低アルブミン血症が誘因となった超早産児の慢性ビリルビン脳症	日本小児科学会雑誌 = The Journal of the Japan Pediatric Society.2020-11;124 11:1602-1608	Original Article
47	田川学	小児内科	頭頸部がん治療における病棟担当管理栄養士配置による体重減少抑制効果	学会誌.JSPEN.2021-02;3 1:11-19	Original Article

48	石踊巧:堀米仁志:矢野悠介 他	小児内科	心炎を伴ったリウマチ熱6例の臨床経過と予後	日本小児循環器学会雑誌.2020-12;36 4:277-284	Original Article
49	佐野直樹:山田圭一:植田貴徳:小田竜也	消化器外科	肝硬変による難治性腹水が原因で自然破壊をきたした成人臍ヘルニアの1例	日本臨床外科学会雑誌.2020-11;81 11:別刷	Original Article
50	北口大地:竹下修由:小田竜也:伊藤雅昭	消化器外科	手術の均てん化・効率化をもたらすAI支援システムの開発(総説)	日本臨床腎移植学会雑誌.2020-07;8 1:83-88	Original Article
51	荒木一寿:野崎礼史:小松崎修平:福沢淳也:小田竜也	消化器外科	分節性動脈中膜融解による腹腔内出血の術後生じた上腸間膜動脈血栓症の1例	日本腹部救急医学会雑誌.2020-11;40 7:831-834	Original Article
52	大原佑介:榎本剛史:大和田洋平 他	消化器外科	分娩時第4度会陰裂傷に対する修復術:排便障害を回避する術式の工夫	産婦人科手術.2020-8;31 :27-30	Original Article
53	馬上頌子:明石義正:小川光一 他	消化器外科	幽門輪に近接した胃異所性腺管内乳頭粘液性腫瘍に対して 胃内手術により幽門機能温存が得られた1例	日本消化器外科学会雑誌.2020-4;53 4:371-379	Original Article
54	高橋一広:福田佳奈子:井上貴昭 他	消化器外科	茨城県における学校教育を通した臓器提供数を増やすための取り組み	Organ Biology.2020-04;27 2:197-206	Original Article
55	吉橋拓耶:鈴木嘉治:高橋一広 他	消化器外科	腎移植患者におけるタクロリムスとプロトンポンプ阻害薬の薬物相互作用	Organ Biology.2020-04;27 2:161-165	Original Article
56	高橋一広:金子修三:臼井文一 他	消化器外科	生体腎移植術後早期腎機能に対するcortex recipient weight ratioの有用性についての検討	日本臨床腎移植学会雑誌.2020-12;217-224	Original Article
57	伊藤弘樹:Miura Kousei:Abe tetsuya 他	整形外科	高度肥満の胸椎後縦靱帯骨化症の術後急性期に単関節HALを用いた治療を行った1例	東日本整形災害外科学会雑誌.2020-12;32 4:530-533	Original Article
58	Kasai, Taishu;Kamada,Hiroshi;Tomaru,Yohei 他	整形外科	Longitudinal changes in musculoskeletal findings of elementary and junior high school students: a 1-year prospective study	The Journal of Physical Fitness and Sports Medicine.2020;9 2:53-64	Original Article
59	井伊聡樹:小川健:鎌田浩史 他	整形外科	症例報告 高校男子陸上4×100mのバトンパス時に発症した大腿骨骨幹部骨折の一例	日本臨床災害外科学会雑誌.2020;28 1:133-137	Original Article
60	小川健:山崎正志:上杉雅文	整形外科	鎖骨骨幹部骨折に対する SC locking plate® の使用成績調査	骨折.2020-04	Original Article
61	Funayama, Toru;Abe, Tetsuya;Takahashi, Hiroshi 他	整形外科	Two Cases of Lateral Lumbar Disc Herniation Successfully Treated with Intradiscal Condilase Injection	Spine Surgery and Related Research.2020	Original Article
62	辰村正紀:奥脇駿:蒲田久典 他	整形外科	Smiley Face Rod 変法後に競技復帰した終末期腰椎分離症の柔道選手2例	Journal of Spine Research.2020-08;11 8:1061-1067	Original Article
63	藤田開:辰村正紀:小川健:山崎正志	整形外科	デノスマブを併用し保存治療で骨病変の寛解を得た椎体内に液面形成 (fluid-fluid level) を伴う転移性線維腫瘍の1例	関東整形災害外科学会雑誌.2020-06;51 3:253-260	Original Article
64	奥脇駿:辰村正紀:江藤文彦:山崎正志	整形外科	胸腰椎移行部前方固定における開大型ケージの偏在設置の有効性	整形外科 .2020-05;71 5:449-453	Original Article
65	小方陽介:辰村正紀:江藤文彦 他	整形外科	腰椎後方進入椎体間固定術 (TLIF) におけるケージ間の隙間への植骨が骨癒合に有用である	Journal of Spine Research.2020-10;11 10:1157-1162	Original Article
66	奥脇駿:辰村正紀:小川健:万本健生:平野篤:山崎正志	整形外科	腰椎分離症における矢状断分離部骨折線の角度が臨床成績に及ぼす影響	日本整形外科スポーツ医学会雑誌.2020-09;40 3:290-293	Original Article
67	辰村正紀:江藤文彦:長島克弥 他	整形外科	腰椎分離症に対する手術療法	脊椎脊髄ジャーナル.2021-01;34 1:75-80	Original Article
68	蒲田久典:辰村 正紀:奥脇駿:平野篤:山崎正志	整形外科	腰椎分離症の罹患高位と潜在性二分脊椎の関連性、その合併率と骨癒合に及ぼす影響	日本整形外科スポーツ医学会雑誌.2020-09;40 3:359-363	Original Article
69	藤田開:辰村正紀:江藤文彦:村上浩平:山崎正志	整形外科	腰椎変性後側弯症に対するLIFカーブ進入側と局所矯正角、椎骨損傷に関するCT評価	Journal of Spine Research.2020-08;11 8:1049-1055	Original Article
70	落合史:辰村正紀:小川健:万本健生:平野篤:山崎正志	整形外科	骨髄浮腫を伴う腰椎分離症症例の初診時の特徴	日本整形外科スポーツ医学会雑誌.2020-06;40 2:174-179	Original Article
71	星野健:辰村正紀:小川健:山崎正志	整形外科	上肢筋力低下の20年後に歩行障害が出現し脊髄症に移行した頸椎性筋萎縮症の1例	関東整形災害外科学会雑誌.2021-02;52 :12-17	Original Article
72	鈴木康裕:田島敬之:村上史明 他	リハビリテーション科	ボード・ゲームが身体活動量に及ぼす影響—男性職員を対象とした予備的検討	運動疫学研究.2020-12	Original Article
73	鈴木康裕:清水如代:椿拓海 他	リハビリテーション科	ボートレーサーの3年間の競技成績の変化と年齢、性別、体重および動的バランス能力の関連—コホート調査による検討—	運動疫学研究.2020-12	Original Article
74	Koide, T.;Ito, Y.;Hino 他	脳神経外科	Carotid Artery Stenting Using the Snake Hunt Technique for Highly Tortuous Carotid Artery Stenosis: A technical note	NMC Case Report Journal.2020	Original Article
75	伊藤嘉朗:佐藤允之:松丸祐司 他	脳神経外科	開頭クリッピング術の手術シミュレーションとしての3次元脳血管撮影	脳卒中の外科.2020	Original Article
76	柴田靖:鮎澤聡:松下明:石山すみれ	脳神経外科	一次性頭痛に対する後頭部C2末梢神経鍼通電療法	日本頭痛学会誌.2020-12;47 :32-34	Original Article
77	柴田靖:益子良太	脳神経外科	外傷を契機に硬膜下水腫血腫を合併したくも膜のう胞	CI研究.2020-12;42 :195-200	Original Article
78	柴田靖:石山すみれ	脳神経外科	天候で悪化する頭痛の要因と五苓散の効果の解析	脳神経外科と漢方.2020-07;6 :26-32	Original Article
79	小松洋治	脳神経外科	Talk and deteriorate	日立医学会誌.2020-12;55 :66-68	Original Article
80	小松洋治:中尾隼三:木村泰 他	脳神経外科	抗凝固薬服用中の急性硬膜下水腫転帰に対する薬剤種別による差と中和薬剤の効果	神経外傷.2020;43 2:52-56	Original Article
81	石川栄一:上月暎浩:鶴淵隆夫:松村明	脳神経外科	臨床的效果改善にむけた悪性脳腫瘍に対するPhotodynamic therapy (PDT) の基礎的研究	日本レーザー医学会誌.2020	Original Article
82	Yamano, Akinari;Nakamura,Kazuhiro;Onuma, Kuniyuki 他	脳卒中科	A Patient with a Distal Medial Lenticulostriate Artery Aneurysm and Intraventricular Hemorrhage Treated by Endovascular Treatment	脳神経血管内治療.2020;14 9:400-405	Original Article
83	巻直樹:松田ひとみ:佐藤幸夫 他	呼吸器外科	地域在住高齢者における睡眠の質と嚥下呼吸機能との関連	理学療法科学.2020;35 3:455-459	Original Article
84	Naoki, Maki;Harumi, Sakamoto;Yukio, Sato 他	呼吸器外科	Factors related to the physical and mental components of quality of life in the community-dwelling frail older persons.	Journal of Physical Therapy Science .2020-09;32 9:557-562	Original Article
85	工藤洋平:平松祐司:渡邊寛 他	心臓血管外科	腹部超音波検査で偽腔の逆行性血流を確認し得た上腸間膜動脈解離の1例	脈管学.2020;60 6:79-81	Original Article
86	佐々木花恵:小渡亮介:鈴木保之 他	心臓血管外科	Spiral cuff 法を応用して冠動脈再建を行った左冠動脈肺動脈起始症の乳児例	日本心臓血管外科学会雑誌.2020;49 6:325-329	Original Article
87	小野健太郎:産本洋平:増本幸二	小児外科	S状結腸過長を合併した低位鎖肛術後難治性便秘に対しS状結腸切除が著効した1例	日本小児外科学会雑誌.2020;56 7:1128-1132	Original Article
88	根本悠里:増本幸二:新開統子 他	小児外科	小児生体肝移植後に肝切離面での腸管癒着により腸閉塞を来した1例	日本小児外科学会雑誌.2020;56 1:66-70	Original Article
89	白根和樹:高安肇:増本幸二 他	小児外科	副脾捻転の術前診断で摘出術を施行した消化管外アニサキス症の1例	日本小児外科学会雑誌.2020;56 4:414-420	Original Article
90	相吉翼:増本幸二:小野健太郎 他	小児外科	小児外傷性脾損傷に対してtranscatheter arterial embolizationを施行した3例	小児外科2020年3月号;52(3):259-62	Original Article
91	新開統子:増本幸二:白根和樹 他	小児外科	外傷や手術創に伴う局所の浮腫・疼痛に対し通導散が有用であった2例	日本小児外科学会雑誌.2020;56 6:966-970	Original Article
92	田中尚:新開統子:増本幸二	小児外科	塩酸プロムヘキシンが有効であった蛋白栓を伴う先天性胆道拡張症 (Todani Ia型) の1新生児例	日本小児外科学会雑誌.2020;56 7:1161-1166	Original Article
93	後藤悠大:滝口光一:絹田俊爾 他	小児外科	腹痛を契機に発見された腹腔内髄液仮性嚢胞の1例-シャントチューブによる腹部合併症に関する本邦報告例の検討-	日小児救急医学誌.2020;19 3:351-356	Original Article
94	相吉翼:瓜田泰久:増本幸二	小児外科	Deflux metal needleを用いた膀胱鏡下逆行性尿管瘤造影	日小児泌尿誌.2020;29 1:49-53	Original Article
95	Tanaka, Takazo;Hoshi, Akio;Yamaguchi, Akane 他	泌尿器科	[A Case of Retroperitoneal Bronchogenic Cyst Successfully Resected with Retroperitoneoscopic Surgery]	Hinyokika kyo. Acta urologica Japonica.2020-09;66 9:307-311	Original Article

96	池田篤史;野里博和;西山博之 他	泌尿器科	人工知能を用いた膀胱内視鏡診断支援システムの開発	泌尿器外科, 33(6), 570-575, 2020/6	Original Article
97	西田幸代;木村 友和;吉川 武志 他	泌尿器科	COVID-19感染拡大に伴う影響調査アンケート結果報告	日本泌尿器科学会雑誌 (0021-5287), 111巻3号, np1- np14, 2020/7	Original Article
98	竹中基記;古井展郎;高江正道;西山博之 他	泌尿器科	がん・生殖医療連携未整備地域24 か所の現状と課題—地域格差を解消するための施策—	癌と化学療法, 47巻12号, 1691-1696, 2020/12	Original Article
99	山口茜;和久夏衣;星昭夫;西山博之	泌尿器科	子宮頸癌に対する広汎子宮全摘出術および術後放射線療法後に発症した膀胱腫瘍に対してMartius flapを用いた経腔的膀胱腫瘍閉鎖術を施行した1例	日本女性骨盤底医学会誌, 17巻1号, 80-85, 2021/1	Original Article
100	渡辺麻紀子;八木洋也;木村友沢 他	産科・婦人科	初期臨床研修における「妊娠・授乳と薬」に関する研修の現状～初期研修医の産婦人科再必修化を前に～	関東連合産科婦人科学会会誌, 2020-12:57 4.403-409	Original Article
101	菊池友明;阿部春奈;八木洋也 他	産科・婦人科	先天性Mid-Aortic syndrome合併妊娠の1例	日本周産期・新生児医学会雑誌, 2021-03:57 1:194-198	Original Article
102	鈴木あすか;八木洋也;蒲田郁 他	産科・婦人科	他診療科学会作成の診療ガイドラインにおける妊娠に関連する記述—産婦人科医の認知率、活用率とその問題点	日本周産期・新生児医学会雑誌, 2020-09:56 2:254-260	Original Article
103	細川義彦;板垣博也;志鎌あゆみ 他	産科・婦人科	レーザー虹彩切開術後にロボット支援手術を行った原発性閉塞隅角症疑い(PACS)の1例	日本産科婦人科内視鏡学会雑誌, 2020-04:36 1:203-206	Original Article
104	岩田成志;志鎌あゆみ	産科・婦人科	妊娠関連乳癌を契機に遺伝性乳癌卵巣癌症候群と診断され、リスク低減卵巣卵管摘出術を施行した1例	茨城県母性衛生学会誌, 2020-04: 38:33-37	Original Article
105	遠藤英作;小島真奈;宮代夢子 他	産科・婦人科	極長鎖アシルCoA脱水素酵素欠損症(骨格筋型)合併妊娠の一例	日本周産期・新生児医学会雑誌, 2021-03:57 1:205-208	Original Article
106	宮本和恵;小島真奈;堤春香 他	産科・婦人科	産婦人科診療ガイドライン—産科編2017「妊娠・授乳と薬」関連Q&Aに対する小児科医師の認知と評価	日本周産期・新生児医学会雑誌, 2020-05:56 1:43-48	Original Article
107	森悠樹;川崎彰子;板垣博也 他	産科・婦人科	乳癌に対する内分泌療法を中断し体外受精を施行したLi-Fraumeni症候群の治療経過	日本がん・生殖医療学会誌, 2021-02:4 1	Original Article
108	堤春香;細川義彦;飯場萌絵 他	産科・婦人科	胎児心房粗動4例の臨床像	関東連合産科婦人科学会会誌, 2020-12:57 4.511-519	Original Article
109	江幡莉都;足立結華;板垣博也 他	産科・婦人科	CCRT施工中に抹消閉塞性動脈疾患を発症した子宮頸癌の1例	日本婦人科腫瘍学会雑誌, 2020-07:38 3:269-274	Original Article
110	濱田洋実;星野沙也加;飯場萌絵 他	産科・婦人科	子宮動静脈瘤に対する子宮動脈塞栓術後に正常経産分娩した1例	関東連合産科婦人科学会会誌, 2021-03:58 1:31-36	Original Article
111	濱田洋実;柿沼麗奈;大原玲奈 他	産科・婦人科	未受診外国人妊婦で分娩進行中に判明したHIV感染妊娠の1例	関東連合産科婦人科学会会誌, 2021-03:58 1:61-66	Original Article
112	井坂太一;岡本芳史;岡本史樹 他	眼科	意図的黄斑円孔を介した糖尿病性黄斑下硬性白斑除去術	眼科臨床紀要, 2020-08:13 8:526-529	Original Article
113	高橋尚子;長谷川優美;上野勇太 他	眼科	角膜前後曲面屈力測定結果を用いてトーリック眼内レンズ挿入後過矯正となった1例	眼科臨床紀要, 2020-08:13 8:535-538	Original Article
114	高橋尚子;加治優一;大鹿哲郎	眼科	オルソケラトロジー装用中に認めたアcantアメーバ角膜炎3例	日本コンタクトレンズ学会誌, 2020-06:62 2:66-70	Original Article
115	高橋尚子;加治優一;石橋康久;大鹿哲郎	眼科	ソフトコンタクトレンズへのアcantアメーバ付着に対するポリリジンの抑制効果	日本眼科学会雑誌, 2020-04:124 4:317-323	Original Article
116	関真理子;平岡孝浩;大鹿哲郎	眼科	初発涙囊炎が眼窩隔膜後蜂窩織炎に至り網膜中心動脈閉塞症を併発した1例	眼科臨床紀要, 2020-08:13 8:539-545	Original Article
117	和田哲郎;高橋伸二;後坊健太 他	耳鼻咽喉科	筑波大学附属病院における高難度新規医療技術等評価院内制度の創設と運用状況	日本医療の質・安全学会誌, 2020-07:15 3:227-233	Original Article
118	小池一幸;日比英晴;山縣憲司 他	歯科・口腔外科	総合病院入院患者の歯科口腔保健に関する全国調査—口腔内の現状と口腔機能管理に関する意識調査—	日本口腔科学会雑誌, 2020:69 2:179-189	Original Article
119	千原佳菜子;菅野直美;福澤智 他	歯科・口腔外科	歯肉出血を契機に診断されたきわめて低い血小板数を呈した特発性血小板減少性紫斑病の1例	日本有病者歯科医療学会雑誌, 2020-12:29 6:305-312	Original Article
120	井上 裕; 福澤 智; 山縣 憲司 他	歯科・口腔外科	Trousseau症候群を併発した口底癌の1例	日本口腔外科学会雑誌, 67巻1号 Page29-34(2021.01)	Original Article
121	WADA,YUICHI;INOUE,YOSHIKI;NISHIYAMA,KAZUTAKA 他	救急・集中治療科	Change in Body Temperature Is Useful for Prognostic Prediction of Severe Trauma	順天堂医事雑誌, 2020:66 1:52-58	Original Article
122	小野知恵美;相川玄;櫻本秀明 他	救急・集中治療科	ICUにおける有害事象の実態調査	日本集中治療医学会雑誌, 2020:27 4:261-266	Original Article
123	井上貴昭;小倉崇似	救急・集中治療科	重症熱傷患者に対応とICU	インテンシヴィスト, 2020-04:12 2:337-343	Original Article
124	高瀬士龍;松本佑啓;鈴木貴明 他	救急・集中治療科	多発性膿瘍を併発した化膿性胸鎖関節炎の1例	日本救急医学会関東地方会雑誌, 2020:41 2:344-347	Original Article
125	小田有哉;井上貴昭;小島正幸;小泉澄男	救急・集中治療科	第二次救急医療機関による地域型夜間ドクターカー運用効果	日本臨床救急医学会雑誌, 2020-06:23 2:119-124	Original Article
126	大島純弥;井上貴昭;相原有希子 他	救急・集中治療科	分層植皮術の植皮片拡張におけるMEEKシステムの使用経験	熱傷, 2021-03:47 1:29-34	Original Article
127	江木盛時;黒田泰弘;櫻本有希 他	救急・集中治療科	日本版敗血症診療ガイドライン2020	日本集中治療医学会雑誌, 2020	Original Article
128	齋田司;湊木紗季;上牧隆 他	放射線診断・IVR科	今月の超音波像: 腎尿路結核の一例.	超音波医学, 2020-05:47 4:165-166	Original Article
129	片岡伸子;半田育子;星拓男 他	麻酔科	不必要な肌露出を予防するために考案した手術用肌掛けの効果	日本手術医学会誌 = Journal of Japanese Association for Operating Room Technology, 2021-02:42 1:29-33	Original Article
130	森田展彰;大谷保和;大橋洋綱 他	メンタルヘルス科	アルコール・薬物依存症のある養育者による子ども虐待事例の研究-全国児童相談所に対する通告された子ども虐待事例の分析より-	日本アルコール・薬物医学会雑誌, 2020-04:55 2:49-68	Original Article
131	渡邊敦子;森田展彰;受田恵理 他	メンタルヘルス科	更生保護施設における薬物事犯者に対する地域支援—恵の一部執行猶予制度導入後の施設の利用実態	法と心理, 2020-12:20 1:150-158	Original Article
132	野村照幸;森田展彰;杉村謙次 他	メンタルヘルス科	社会復帰調整官によるクライシス・プランの活用に影響を与える要因について	日本社会精神医学会雑誌, 2020-08:29 3:194-204	Original Article
133	森田展彰	メンタルヘルス科	精神疾患がある養育者による児童虐待事例の特徴	子どもの虐待とネグレクト, 2020-09:22 2:204-213	Original Article
134	新井清美;森田展彰;川口由起子;水上勝義	メンタルヘルス科	大学生アスリートにおけるアディクションの実態-体育系・非体育系大学生の比較-	日本社会精神医学会雑誌, 2020-08:29 3:223-233	Original Article
135	山上尚彦;斎藤環;大谷保和;森田展彰	メンタルヘルス科	外向性・動機・消費類型に応じたオタクの幸福度の検討	アディクションと家族, 第36巻1号 pp60-70, 2021-01:36 1:60-70	Original Article
136	Miwa Aoki;Shinichiroh Yokota;Rina Kagawa 他	医療情報経営戦略部	Automatic Classification of Electronic Nursing Narrative Records Based on Japanese Standard Terminology for Nursing	Computers, Informatics, Nursing, 2021-03	Original Article
137	Yuta Takahashi;Han-ten Chang;Rina Kagawa 他	医療情報経営戦略部	Decentralized learning with virtual patients for medical diagnosis of diabetes.	SN Computer Science, 2021-03	Original Article
138	香川璃奈	医療情報経営戦略部	原因因確立プロセスにおけるIRSの国内導入可能性に関する基礎的な検討	医療情報学, 2020-11	Original Article
139	香川璃奈	医療情報経営戦略部	死因統計の精度と効率性の向上に向けた我が国の原因因確立課題の抽出	医療情報学, 2020-11	Original Article
140	井坂江吏香;神鳥周也;細野智美 他	薬剤部	単腎患者に対してロスバスタチンとベザフィブラートを併用し横紋筋融解症を発症した1症例	医療薬学, 2021-01:47 1:33-37	Original Article
141	山口絢子;鈴木喜治;田谷谷美 他	薬剤部	お薬手帳の記載様式に関する実態調査	医療薬学, 2021-03:47 3:145-149	Original Article
142	土岐浩介;白山祐輝;関口幸夫 他	薬剤部	プロパフェノンの薬理遺伝学的情報に基づく効果的な治療薬物モニタリング	臨床薬理の進歩, 2020-06:41 1:101-107	Original Article
143	小田峻;細野智美;大平慎 他	薬剤部	電子薬品保管管理システムの導入による手術部薬品管理業務	日本病院薬剤師会雑誌, 2020-09:56 9:1008-1011	Original Article

144	江本千恵;土岐浩介;松本有毅 他	薬剤部	臨床薬理分野での PBPK モデルの有効活用 ―具体例を通して学ぶ―	臨床薬理 2020-11;51 6:331-344	Original Article
-----	------------------	-----	------------------------------------	---------------------------	------------------

(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	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
② 倫理審査委員会の手順書の整備状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
・ 手順書の主な内容 目的と適用範囲、病院長の責務、研究者等の責務、研究計画書に関する手続き・記載事項、研究に関する登録・公表、倫理審査委員会の役割・責務等、重篤な有害事象への対応、モニタリング及び監査、審査の手順等	
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	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
② 利益相反の管理に関する規定の整備状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
・ 規定の主な内容 マネジメントの原則、利益相反委員会、申告内容、申請手順 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 12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 11回
・ 研修の主な内容 治験に係る規則・ガイドライン及び実施に必要な知識、臨床研究に係るガイドライン及び実施体制と信頼性の確保、プロトコルデザイン、インフォームドコンセント、有害事象報告、データ収集、モニタリング計画・実施・報告、生物統計、知財の取得 等	

(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

臨床研修と同じレジデント制による研修

本院は開院当初よりレジデント制度を採用しており、研修期間はシニア課程2年、チーフ課程2年の合計4年である。

大学院と専門研修を行うレジデントを並行して行うアカデミックレジデント制度もあり、臨床・研究の両立が可能である。

専門分野別に32の養成コースを設置

各養成コースでは、それぞれ関連する学会の認定医・専門医などの資格を取得するのに必要な症例経験と臨床能力が修得できるように配慮されている。養成コースの詳細は診療科HP（プログラム）を参照。平成30年度に開始された専門医制度に対応して、各基本領域・Subspecialty専門領域プログラムが整備されている。

（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	233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
前野 哲博	内科	総合診療科長	30年	研修統括者
土屋 輝一郎	消化器内科	消化器内科長	26年	研修統括者
冢田 真樹	循環器内科	循環器内科長	26年	研修統括者
檜澤 伸之	呼吸器内科	呼吸器内科長	35年	研修統括者
山縣 邦弘	腎臓内科	腎臓内科長	37年	研修統括者
島野 仁	内分泌・代謝・糖尿病内科	内分泌代謝・糖尿病内科長	37年	研修統括者
松本 功	膠原病・リウマチ科・アレルギー内科	膠原病・リウマチ・アレルギー内科長	30年	研修統括者
千葉 滋	血液内科	血液内科長	37年	研修統括者
石井 一弘	脳神経内科	神経内科長	30年	研修統括者
鈴木 広道	感染症内科	感染症科長	18年	研修統括者
高田 英俊	小児内科	小児内科長	34年	研修統括者
新井 哲明	精神科	精神神経科長	31年	研修統括者
乃村 俊史	皮膚科	皮膚科長	19年	研修統括者
中島 崇仁	放射線診断科	放射線診断・IVR科長	24年	研修統括者
櫻井 英幸	放射線腫瘍科	放射線腫瘍科長	33年	研修統括者
野口 雅之	病理診断科	病理診断科長	39年	研修統括者
小田 竜也	消化器・移植外科	消化器外科長	33年	研修統括者



平松 祐司	心臓血管外科	心臓血管外科長	35年	研修統括者
佐藤 幸夫	呼吸器外科	呼吸器外科長	32年	研修統括者
原 尚人	乳腺・甲状腺・ 内分泌外科	乳腺・甲状腺・内 分泌外科長	37年	研修統括者
増本 幸二	小児外科	小児外科長	30年	研修統括者
関堂 充	形成外科	形成外科長	31年	研修統括者
井上 貴昭	救急科	救急・集中治療科 長	28年	研修統括者
石川 栄一	脳神経外科	脳神経外科長	26年	研修統括者
松丸 祐司	脳卒中科	脳卒中科長	36年	研修統括者
山崎 正志	整形外科	整形外科長	38年	研修統括者
西山 博之	泌尿器科	泌尿器科長	32年	研修統括者
佐藤 豊実	産科、婦人科	産科・婦人科長	32年	研修統括者
田中 誠	麻酔科	麻酔科長	35年	研修統括者
田淵 経司	頭頸部・耳鼻い んこう科	耳鼻咽喉科長	28年	研修統括者
大鹿 哲郎	眼科	眼科長	36年	研修統括者
関根 郁夫	腫瘍内科	腫瘍内科長	33年	研修統括者
羽田 康司	リハビリテーシ ョン科	リハビリテーショ ン科長	30年	研修統括者
武川 寛樹	歯科口腔外科	歯科・口腔外科長	37年	研修統括者

(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、サブスペシャリ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リ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、サブスペシャリ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リ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）【別紙のとおり】
<ul style="list-style-type: none"><li>・研修の主な内容</li><li>・研修の期間・実施回数</li><li>・研修の参加人数</li></ul>
② 業務の管理に関する研修の実施状況（任意）
<ul style="list-style-type: none"><li>・研修の主な内容 2020年度第1期 診療の安全に関する研修、 感染・抗菌薬・医薬品・医療機器・医療ガスに関する研修 2020年度第2期 診療の安全に関する研修、 感染・医薬品・医療機器・放射線に関する研修</li><li>・研修の参加人数 第1期 2490名 第2期 2126名</li></ul>
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【該当無】
<ul style="list-style-type: none"><li>・研修の主な内容</li><li>・研修の期間・実施回数</li><li>・研修の参加人数</li></ul>

(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。

#### 4 医師、歯科医師以外の医療従事者等に対する研修(令和2年度分)

##### 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

1	研修名	看護師・助産師業務操作研修
	研修の主な内容	看護師・助産師の業務として必要な電子カルテの操作等に関する研修
	研修の期間・実施回数	2020年4月3日、2020年4月6日
	研修の参加人数	看護師91名、助産師14名
2	研修名	難病診療に携わる医療従事者に対する研修会
	研修の主な内容	①難病制度、新たな難病医療提供体制について②難病に関する事前アンケートについて③脊柱靱帯骨化症を中心とした骨・関節系難病の診断と治療
	研修の期間・実施回数	令和2年12月22日 オンライン研修1回 令和3年2月23日～3月31日 Web配信
	研修の参加人数	39人(オンライン研修)、(Web配信 延べ27人)
3	研修名	移行期医療に携わる医療従事者に対する研修会
	研修の主な内容	①アドバンス・ケア・プランニング導入②移行期医療におけるアドバンス・ケア・プランニング
	研修の期間・実施回数	令和3年3月19日 オンライン研修1回
	研修の参加人数	会場32人 オンライン22カ所
4	研修名	がん医療従事者アドバンスコース2020
	研修の主な内容	がん医療に携わる医療従事者(主に看護師)に必要な実践的・専門的知識を身につけるため
	研修の期間・実施回数	令和2年8月～令和3年3月・開催数:9回
	研修の参加人数	総合計:648名
5	研修名	妊娠褥婦に対する最新医学管理研修
	研修の主な内容	助産師、看護師を対象に、その時点で外来もしくは入院管理中の実際の症例を題材として、妊娠褥婦に対する最新の医学的な管理法を医師(周産期(母体・胎児)専門医)が教育する
	研修の期間・実施回数	平成2年4月～令和3年3月・計47回
	研修の参加人数	1回平均5名
6	研修名	第6回腎と栄養懇話会
	研修の主な内容	CKDの栄養管理に関する話題とチーム医療の取り組み、CKD患者の貧血の病態について学んだ。オンラインと集合型であり、ハイブリッド形式で実施した。
	研修の期間・実施回数	2020年9月10日
	研修の参加人数	会場15名 オンライン 54名 計69名
7	研修名	第13回つくば栄養サポート研究会
	研修の主な内容	リハビリテーション領域における栄養ケアについて学んだ。講習会は、オンラインと集合型であり、ハイブリッド形式で実施した。
	研修の期間・実施回数	2020年10月3日
	研修の参加人数	参加人数 78名
8	研修名	令和2年度茨城栄養学術講習会
	研修の主な内容	糖尿病サポートチームの取り組みについて、糖尿病センターの役割とチーム医療の実践について学んだ。講習会は、オンラインと集合型であり、ハイブリッド形式で実施した。
	研修の期間・実施回数	2021年2月26日
	研修の参加人数	会場5名 オンライン78名 計83名

9	研修名	初期研修医・医学生のための消化器外科ハンズオンセミナー
	研修の主な内容	縫合結紮の基本的な手技から、ブタ臓器を用いた消化管吻合や臓器の切離、腹腔鏡やロボット手術に必要な手技などを学ぶ。
	研修の期間・実施回数	2020年5月30日、2020年8月29日
	研修の参加人数	50名
10	研修名	小児リハビリテーション研修
	研修の主な内容	小児リハビリテーションの実技実習と講義
	研修の期間・実施回数	1年間 1回/週ないし1回/2週
	研修の参加人数	1から2名程度
11	研修名	心臓大血管リハビリテーション研修
	研修の主な内容	心臓大血管リハビリテーションの実技と講義
	研修の期間・実施回数	1週間から2週間程度
	研修の参加人数	1から2名程度
12	研修名	がんのリハビリテーション研修会
	研修の主な内容	がんのリハビリテーション研修会に沿って講義およびグループディスカッションを実施
	研修の期間・実施回数	2日間
	研修の参加人数	50名から60名
13	研修名	DBG-03安全使用のための研修
	研修の主な内容	血液浄化装置(DBG-03)を安全に使用することを目的とした研修
	研修の期間・実施回数	令和2年4月1日～令和3年3月31日 計5回(令和2年12月22日、令和3年1月19日、令和3年2月4、16、18日)
	研修の参加人数	看護師45名、臨床工学技士6名
14	研修名	ACH-Σ安全使用のための研修
	研修の主な内容	血液浄化装置(ACH-Σ)を安全に使用することを目的とした研修
	研修の期間・実施回数	令和2年4月1日～令和3年3月31日 計2回(令和2年7月21日、令和3年1月9日)計2回
	研修の参加人数	臨床工学技士15名
15	研修名	Spectra Optia安全使用のための研修
	研修の主な内容	遠心型血液成分分離装置を安全に使用するための研修
	研修の期間・実施回数	令和2年4月1日～令和3年3月31日 計2回(令和2年7月30日、令和3年3月11日)計2回
	研修の参加人数	臨床工学技士10名
16	研修名	薬剤部グループ学習会
	研修の主な内容	症例検討、がん・妊婦・授乳婦・感染・漢方・薬物治療全般領域の英文原著論文の抄読
	研修の期間・実施回数	64回
	研修の参加人数	6～8名

17	研修名	お薬説明会
	研修の主な内容	新薬の使用方法に関する講習
	研修の期間・実施回数	2回
	研修の参加人数	55～60名
18	研修名	看護師特定行為研修・区分別(創傷)の実習
	研修の主な内容	看護師特定行為の「創傷」分野における実習指導
	研修の期間・実施回数	①2019年11月18日～12月6日、②12月9日～27日、③2020年1月6日～24日、1月27日～2月14日
	研修の参加人数	①2名②2名③2名④1名
19	研修名	i-PADフットケアミーティング
	研修の主な内容	末梢動脈疾患、フットケアについての知識を高める
	研修の期間・実施回数	2020/12/21(オンライン)
	研修の参加人数	医師11名、看護師61名、臨床検査技師5名、臨床工学技士5名
20	研修名	リニアックにおける出力測定研修
	研修の主な内容	リニアックにおけるX線および電子線の出力測定を実習形式で学習する
	研修の期間・実施回数	4回 令和2年4月14日、8月26日、11月6日、令和3年3月10日
	研修の参加人数	延べ18名
21	研修名	密封小線源治療における線源強度測定研修
	研修の主な内容	密封小線源治療における線源強度測定を実習形式で学習する
	研修の期間・実施回数	4回 令和2年6月15日、9月4日、12月4日、令和3年3月5日
	研修の参加人数	延べ21名
22	研修名	医療機器安全研修会
	研修の主な内容	陽子線治療装置の有効性・安全性に関する事項及び使用方法等について学習する
	研修の期間・実施回数	2回 令和2年12月11日、令和3年3月5日
	研修の参加人数	延べ23名
23	研修名	COVID-19感染症の診療にあたる医療従事者の保護対策の確立に向けた研究
	研修の主な内容	COVID-19感染症の診療にあたる医療従事者の保護対策の確立に向けた研究
	研修の期間・実施回数	令和2年10月26日・1回
	研修の参加人数	39名
24	研修名	アレルギーに関する公開市民講座
	研修の主な内容	第1部「食物アレルギー検査の進め方」 沖山奈緒子(筑波大学附属病院皮膚科) 「アレルギー性鼻炎withコロナ」 田中秀峰(筑波大学附属病院耳鼻咽喉科) 「幼稚園・学校での食物アレルギー対応」 林大輔(筑波メディカルセンター病院小児科) 第2部「エピペンの正しい使用方法」 望月武人(茨城県薬剤師会薬剤師) 「食物アレルギー・コロナ時の対応策」 加藤かな江(茨城県立こども病院管理栄養士)
	研修の期間・実施回数	1年・1回
	研修の参加人数	オンラインハイブリット開催

25	研修名	CRHF事業部社員、LINQ Sales対象のWebexを活用した社内講演会
	研修の主な内容	エキスパートから学ぶ ～脳梗塞の治療と診断～
	研修の期間・実施回数	令和2年10月26日
	研修の参加人数	30
26	研修名	第36回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術総会 技師CEP
	研修の主な内容	COVID-19対応 脳卒中プロトコルについて
	研修の期間・実施回数	2020年11月19日
	研修の参加人数	50名
27	研修名	精神科多職種連携治療・ケアを担う人材養成(PsySEPTA)(オンデマンド型講義)
	研修の主な内容	「トランスディシプリナリーな多職種連携によるこころのケア」を有効に実践できるスタッフの養成
	研修の期間・実施回数	2019/10/1～2020/09/30オンデマンド型講義(計259コマ、3730分のオンデマンド講義、インタビュー・ドキュメンタリー映像、ドラマ形式の映像教材)
	研修の参加人数	2019年度インテンシブプログラム44名
28	研修名	精神科多職種連携治療・ケアを担う人材養成(PsySEPTA)(オンデマンド型講義)
	研修の主な内容	「トランスディシプリナリーな多職種連携によるこころのケア」を有効に実践できるスタッフの養成
	研修の期間・実施回数	2020/4/1～2021/3/31オンデマンド型講義(計259コマ、3730分のオンデマンド講義、インタビュー・ドキュメンタリー映像、ドラマ形式の映像教材)
	研修の参加人数	2020年度履修証明プログラム31名、2020年度インテンシブプログラム42名 ※一部医師・歯科医師を含む
29	研修名	疾患別演習_発達障害・児童思春期精神疾患(オンラインライブ)
	研修の主な内容	取組紹介・意見交換
	研修の期間・実施回数	2020/10/15・1回
	研修の参加人数	2名
30	研修名	疾患別演習_統合失調症(オンラインライブ)
	研修の主な内容	受講者持ち寄りケースワーク
	研修の期間・実施回数	2020/9/9・1回
	研修の参加人数	4名 ※一部医師・歯科医師を含む
31	研修名	疾患別演習_うつ・自殺予防対策(オンラインライブ)
	研修の主な内容	受講者持ち寄りケースワーク
	研修の期間・実施回数	2020/11/9・1回
	研修の参加人数	5名 ※一部医師・歯科医師を含む
32	研修名	疾患別演習_周産期メンタルヘルス(オンラインライブ)
	研修の主な内容	受講者持ち寄りケースワーク
	研修の期間・実施回数	2020/7/17 2020/8/31 2020/11/9・計4回
	研修の参加人数	23名 ※一部医師・歯科医師を含む

33	研修名	疾患別演習_認知症(オンラインライブ)
	研修の主な内容	受講者持ち寄りケースワーク
	研修の期間・実施回数	2020/8/28 2020/9/18 2020/11/6 2020/12/2・計6回
	研修の参加人数	37名 ※一部医師・歯科医師を含む
34	研修名	疾患別演習_リエゾン精神医学・災害精神支援
	研修の主な内容	メールディスカッション
	研修の期間・実施回数	2021/1/4～2021/1/15・1回
	研修の参加人数	1名
35	研修名	PsySEPTAコミュニケーションスキル実習(オンラインライブ)
	研修の主な内容	コミュニケーションスキル
	研修の期間・実施回数	①2020/9/20～21 ②2021/2/13～14 ③2021/3/6～7 2日間×3回
	研修の参加人数	①35名 ②33名 ③31名 ※一部医師・歯科医師を含む
36	研修名	第2回PsySEPTAワークショップ(オンラインライブ)
	研修の主な内容	精神科多職種連携と未来
	研修の期間・実施回数	2020/11/22 1回
	研修の参加人数	107名 ※一部医師・歯科医師を含む
37	研修名	認知症疾患医療センター第16回研修会・講習会(オンライン)
	研修の主な内容	福祉避難所設置・運営の経験とその後の継続的な取り組み！
	研修の期間・実施回数	2月19日～2月26日 60分程度の動画配信
	研修の参加人数	139名
38	研修名	第5回いばらき周産期メンタルヘルス研究会
	研修の主な内容	うつと不安を学びなおそう
	研修の期間・実施回数	令和2年11月3日～11月30日(オンライン配信)
	研修の参加人数	61名
39	研修名	看護師特定行為研修
	研修の主な内容	医師の手順書をもとに抗精神病薬、抗不安薬、抗けいれん薬の臨時投与を看護師が行う特定行為の研修
	研修の期間・実施回数	通年
	研修の参加人数	4名
40	研修名	第1回茨城県摂食障害ケースカンファレンス(オンライン)
	研修の主な内容	患者さんに関わる機会が多い看護師を中心に、小児科、内科、精神科と専門性の高い知識やアプローチ方法、工夫を共有する
	研修の期間・実施回数	11月12日(木) 1回
	研修の参加人数	10名

41	研修名	放射線発生装置の精度管理
	研修の主な内容	リニアックにおけるX線および電子線の出力測定を実習形式で学習する
	研修の期間・実施回数	令和2年6月15日、9月4日、12月4日、令和3年3月5日・4回
	研修の参加人数	延べ21名
42	研修名	192Irにおける線源強度測定研修
	研修の主な内容	密封小線源治療における線源強度測定を実習形式で学習する
	研修の期間・実施回数	令和2年6月15日、9月4日、12月4日、令和3年3月5日・4回
	研修の参加人数	延べ21名
43	研修名	C103キャノンメディカルシステムズ設置後使用説明研修会
	研修の主な内容	エックス線発生装置使用説明研修
	研修の期間・実施回数	令和2年8月25日 1回
	研修の参加人数	診療放射線技師 23名
44	研修名	C104キャノンメディカルシステムズ設置後使用説明研修会
	研修の主な内容	エックス線発生装置使用説明研修
	研修の期間・実施回数	令和2年9月29日、30日 2回
	研修の参加人数	第1回 診療放射線技師 16名 第2回 7名
45	研修名	根本杏林堂CT・MRIインジェクター勉強会
	研修の主な内容	安全システム・使用法についての説明
	研修の期間・実施回数	令和2年6月5日 1回
	研修の参加人数	診療放射線技師 3名
46	研修名	MRI用オートインジェクター(MRエキスペリオン)説明会
	研修の主な内容	新システム装置の機能説明等
	研修の期間・実施回数	令和2年6月19日 1回
	研修の参加人数	診療放射線技師 3名
47	研修名	新生児蘇生法講習会 専門コース(Aコース)
	研修の主な内容	新生児の出生に携わるすべての職種を対象に、気管挿管、薬物投与を含めた「臨床知識編」「実技編」で構成される高度な新生児蘇生法の習得
	研修の期間・実施回数	計4回(2020/7/8、2020/7/23、2020/11/1、2020/11/21)
	研修の参加人数	計40名(助産師、看護師、助産学生)
48	研修名	新生児蘇生法講習会 スキルアップコース
	研修の主な内容	新生児蘇生法一次コース、専門コース修了者を対象とした講義・手技演習・シナリオ演習からなる継続学習支援
	研修の期間・実施回数	1回(2020/12/25)
	研修の参加人数	6名



49	研修名	令和2年度 病院前周産期救護 オンライン研修会
	研修の主な内容	救急隊員を対象とした、病院前周産期医療の基本的な知識の習得
	研修の期間・実施回数	1回(2021/3/7)
	研修の参加人数	98名(救急救命士 81名、消防隊員 16名、医学生 1名)
50	研修名	ウイルスベクター治療の準備研修会
	研修の主な内容	AAVベクター使用におけるカルタヘナ法や病棟感染管理などについて学んだ
	研修の期間・実施回数	2020年7月22日・1回
	研修の参加人数	15名
51	研修名	小児摂食障害勉強会
	研修の主な内容	小児摂食障害に関わる医療従事者に対する研修
	研修の期間・実施回数	2020年10月9日・1回
	研修の参加人数	45名
52	研修名	2020年度新人看護職員研修
	研修の主な内容	新人職員のメンタルヘルス 心の健康管理とストレス対処
	研修の期間・実施回数	e-learning形式(視聴期間5/8-5/22)
	研修の参加人数	新人職員94人、既卒者4人(1人一回の視聴必須)
53	研修名	病院職員メンタルヘルス研修会
	研修の主な内容	Covid-19での変化に備えるメンタルヘルス
	研修の期間・実施回数	7/20(月)18:00-19:00 7月末からe-learning
	研修の参加人数	80名(内部のみ)

## (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	附属病院長 原 晃	
管理担当者氏名	医療情報経営戦略部長 大原信、薬剤部長 本間真人 医療機器管理センター部長 山本純偉 病院総務部総務課長 大貫康司、同部医療支援課長 澤邊康利 同部品質・安全管理課長 山口剛	

			保 管 場 所	管 理 方 法
診療に関する諸記録	規則第二十一条の三第三項に掲げる事項	病院日誌	総務課総務・広報係	紙媒体で保管
		各科診療日誌	医療情報経営戦略部	電子化後は医療情報経営戦略部サーバ室のサーバで管理している。バックアップは国立大学病院災害時バックアップシステムにて行われている。 電子化以前の紙カルテ及び押印の必要な同意書等は1患者1ファイルにより、医療情報経営戦略部の病歴室で保管・管理している。 診療録は電子データ、紙媒体に関わらず院外への持出しは禁止している。但し大災害時、法令に基づく要請など特別な場合は病院長の許可を得た上で持出することができる。
		処方せん		
		手術記録		
		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	規則第二十一条の三第三項に掲げる事項	従業者数を明らかにする帳簿	総務課人事・共済係	人事システムで保管・管理している。
		高度の医療の提供の実績	医療支援課	共有サーバ及び紙媒体で保管
		高度の医療技術の開発及び評価の実績	品質・安全管理課評価係	共有サーバ及び紙媒体で保管
		高度の医療の研修の実績	総務課教育センター係	共有サーバ及び紙媒体で保管
		閲覧実績	総務課 品質・安全管理課	共有サーバ及び紙媒体で保管
		紹介患者に対する医療提供の実績	医療支援課	共有サーバ及び紙媒体で保管
		入院患者数、外来患者及び調剤の数を明らかにする帳簿	患者数：医療支援課	共有サーバ及び紙媒体で保管
			調剤の数：薬剤部	PC及び紙媒体で保管

	規則 第一 条に 掲げ る事 項第 十一 第	医療に係る安全管理のための指針の整備状況	臨床医療管理部、 品質・安全管理課	共有サーバ及び 紙媒体で保管
		医療に係る安全管理のための委員会の開催状況		
		医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況		
		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ための方策の状況		

			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	品質・安全管理課	共有サーバ及び 紙媒体で保管
		院内感染対策のための委員会の開催状況		
		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ための方策の実施状況		
		医薬品安全管理責任者の配置状況	総務課人事・共済係	共有サーバ及び紙媒体で保管
		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	品質・安全管理課	共有サーバ及び 紙媒体で保管
		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、 臨床医療管理部	PC及び紙媒体で保管
		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ための方策の実施状況	つくば臨床医学研究開発機構（T-CReDO）、 薬剤部	PC及び紙媒体で保管
		医療機器安全管理責任者の配置状況	総務課人事・共済係	共有サーバ及び 紙媒体で保管
		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	医療機器管理センター、 品質・安全管理課	共有サーバ及び 紙媒体で保管
		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	医療機器管理センター	共有サーバ及び 紙媒体で保管
		医療機器の安全使用のために必要となる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ための方策の実施状況		

		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 第二 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	総務課人事・共済係 共有サーバ及び紙媒体で保管
		専任の院内感染対策を行う者の配置状況	品質・安全管理課 共有サーバ及び紙媒体で保管
		医薬品安全管理責任者の業務実施状況	薬剤部 PC及び紙媒体で保管
		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	総務課人事・共済係 共有サーバ及び紙媒体で保管
		診療録等の管理に関する責任者の選任状況	総務課人事・共済係 共有サーバ及び紙媒体で保管
		医療安全管理部門の設置状況	臨床医療管理部、品質・安全管理課 共有サーバ及び紙媒体で保管
		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	臨床医療管理部、品質・安全管理課 共有サーバ及び紙媒体で保管
		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	つくば臨床医学研究開発機構（T-CReDO）、薬剤部 PC及び紙媒体で保管
		監査委員会の設置状況	総務課総務・広報係 紙媒体及び共有サーバ
		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	臨床医療管理部、品質・安全管理課 共有サーバ及び紙媒体で保管
		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	臨床医療管理部、品質・安全管理課 共有サーバ及び紙媒体で保管
		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	医療支援課 共有サーバで保管
		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	大学本部 総務部総務課 紙媒体及び共有サーバ
		職員研修の実施状況	臨床医療管理部、品質・安全管理課 共有サーバ及び紙媒体で保管
		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	品質・安全管理課 共有サーバ及び紙媒体で保管
管理者が有する権限に関する状況	大学本部 総務部総務課 紙媒体及び共有サーバ		
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	大学本部 監査室 紙媒体及び共有サーバ		
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	大学本部 総務部総務課 紙媒体及び共有サーバ		

（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	附属病院長 原 晃	
閲覧担当者氏名	病院総務部総務課長 大貫 康司 病院総務部品質・安全管理課長 山口 剛	
閲覧の求めに応じる場所	病院総務部総務課	
閲覧の手続の概要		
病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧については、「国立大学法人筑波大学法人文書の開示の手続きに関する規程」に基づき、病院総務部総務課に「法人文書開示請求書」を提出することにより行う。		

(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	1件
閲覧者別	医 師	延	件
	歯 科 医 師	延	件
	国	延	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	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 指針の主な内容： <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 医療安全管理に関する基本的な考え方</li> <li>・ 組織として事故防止に取り組む</li> <li>・ 情報の共有化を図り、事故防止に役立てる</li> <li>・ 医療安全に関する教育研修を実施する</li> <li>・ 医療事故発生時の基本方針を定める</li> <li>・ 患者からの相談を受け付ける</li> <li>・ 本指針の改廃</li> </ul> </li> </ul>	
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（ <input checked="" type="checkbox"/>有・無 ）</li> <li>・ 開催状況：年 12回</li> <li>・ 活動の主な内容： <p>以下の事項を審議</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 医療に係る安全管理体制に関すること</li> <li>(2) 医療に係る安全管理のための指針の作成及び見直しに関すること</li> <li>(3) 医療事故を防止するための医療従事者に対する啓発に関すること</li> <li>(4) 医療事故等に係る患者、家族等への対応に関すること</li> <li>(5) 医療事故等が発生した場合の原因の調査及び分析並びに改善策の立案、実施及び周知に関すること</li> <li>(6) 前号の改善策の実施状況の検証及び必要に応じた見直しに関すること</li> <li>(7) 医事紛争に対する対応策に関すること</li> <li>(8) 医療に係る安全管理のための教育方針に関すること</li> <li>(9) その他医療に係る安全管理に関すること</li> </ul> </li> </ul>	
③ 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	年 21回
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 研修の内容（すべて）： <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 2020年度第1期診療の安全に関する研修（ライブ及びビデオ 合計20回、e-learning） <p>テーマ：患者の安全に役立つ病院情報システム</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 医療事故防止に関する基本事項</li> <li>(2) 患者の安全に役立つ病院情報システム</li> </ul> </li> <li>・ 2020年度第2期診療の安全に関する研修（ライブ1回、e-learning） <p>テーマ：真実を伝える ―Bad Newsの伝え方―</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 医療事故防止に関する基本事項</li> <li>(2) 医療における対人支援と真実を伝えるコミュニケーション</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	

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ための方策の実施状況

- ・ 医療機関内における事故報告等の整備 （ ☒有・ 無 ）
- ・ その他の改善のための方策の主な内容：
  - ・ インシデント・オカレンス報告システムを整備し、全職員から診療上の問題点の報告を受けている。また、安全確保状況報告システムを整備し各組織リスクマネージャーから、安全確保状況及び各組織の問題点を収集している。重要案件については、緊急連絡網やメール自動転送システムを配備している。
  - ・ インシデント・オカレンス報告を受け、臨床医療管理部員が現場に赴き調査し分析し、リスクマネジメント委員会に報告する。リスクマネジメント委員会は、本院における医療事故の動向、医療過誤の認定、および再発防止について審議する。重要な事例はピアレビュー委員会等を設置し、そこで問題点の分析と対応策を検討し、リスクマネジメント委員会にフィードバックする。また、組織リスクマネージャーは、各組織のインシデントについて、医療行為の手順とインシデントがどのように関連しているか、討議して、全体会議で発表する。
  - ・ 改善策を臨床医療管理部、リスクマネジメント委員会小委員会及び組織リスクマネージャー連絡会議において立案し、リスクマネジメント委員会において審議のうえ決定する。

（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	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
<ul style="list-style-type: none"> <li>指針の主な内容：           院内感染対策に関する基本的な考え方            院内感染対策委員会及び感染管理部の設置            院内感染発生時の対応            職員研修         </li> </ul>	
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：           院内感染対策指針及びマニュアルの審議            院内感染対策に関する情報収集と職員への周知            改善策の立案及び全職員への周知         </li> </ul>	
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）：           第1期：2020年7月1日～8月31日（e-learning）                新型コロナウイルス感染症（COVID-19）と感染対策                急性気道感染症と抗菌薬の適正使用            感染の研修：2020年10月26日（ライブ）、2020年12月1日～2021年3月31日（e-learning）                COVID-19感染症の診療にあたる医療従事者の保護対策の確立に向けた研究            第2期：2020年12月1日～2021年3月31日（e-learning）                セファゾリンの適正使用について         </li> </ul>	
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ための方策の状況	
<ul style="list-style-type: none"> <li>病院における発生状況の報告等の整備 （ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ）</li> <li>その他の改善のための方策の主な内容：           COVID-19対策本部が設置され、COVID-19の対応を行っている。         </li> </ul>	

（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	<input checked="" type="checkbox"/> 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 21回
<p>・ 研修の主な内容：</p> <p>第1期 未承認薬等の分類について</p> <p>第2期 大腸内視鏡検査前の腸管洗浄剤について</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>・ 手順書の作成 ( <input checked="" type="checkbox"/>有・無 )</p> <p>・ 手順書の内訳に基づく業務の主な内容：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 医薬品を保有している設備とその保全（換気が十分であり室内を清潔に保っている、地震・防火等の対策が整備されている、かぎのかかる貯蔵設備を有している、直近1ヵ月の温度記録に問題がないことを確認している）</li> <li>・ 医薬品の在庫管理（医薬品を適切に配置及び表示している、医薬品を普通薬・劇薬・毒薬・向精神薬・麻薬等に分類して保管している、盗難・紛失を防ぐための対策を施している、毒薬・麻薬・向精神薬・劇薬保管庫の鍵はスペアキーを含め適切に管理している、毒薬・麻薬保管庫は出し入れの時以外は必ず施錠している、向精神薬は金庫等施錠可能な保管庫に保管している、法令で適切な管理が求められている医薬品に関して必要事項を管理簿に記帳している、消毒液を適正に管理している、救急カートへ医薬品を適切に配置及び表示している、医薬品の使用前に容器やふたの破損や異物混入等がないかを確認している）</li> <li>・ 患者への投薬（注射薬の混合調製時には注射薬を処方箋・注射ラベルと照合している、患者氏名と処方薬及び用量を照合して投薬している、患者の服薬状況を確認している）</li> <li>・ 医療廃棄物処理（一般廃棄物と感染性廃棄物を分別して廃棄している、使用済の注射針やアンプル等を専用容器に入れ感染性廃棄物として廃棄している、有効期限切れ・使用残・投与中止・処方変更による未使用の薬剤を処理している）</li> <li>・ リスクマネージメント（医薬品に関するインシデント・アクシデント報告を確認している、医薬品に関するお知らせを周知している、疑義照会事例について話し合っている）</li> </ul> <p>上記の項目について、医薬品チェックリストを用いて定期的に確認している。</p>	

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ための方策の実施状況

- ・ 医薬品に係る情報の収集の整備 ( ☒ 有 ・ 無 )
- ・ 未承認等の医薬品の具体的な使用事例（あれば）：
  - ・ 全腸管無神経節症、低栄養に伴う腸管不全関連肝障害に対するOmegavenの投与
  - ・ 細胞性免疫不全患者に発症したアデノウイルス感染症（ウイルス性出血性膀胱炎）に対するシドフォビルの投与
- ・ その他の改善のための方策の主な内容：
  - ・ 禁忌・適応外使用事例の把握（薬事委員会）と周知（組織リスクマネージャー連絡会議等）
  - ・ 医薬品医療機器総合機構からのメール受信（医薬品医療機器情報配信サービス）
  - ・ 製薬企業MRからの情報収集
  - ・ 各自のメールボックスへの印刷物の配布（薬剤部からのお知らせ等）
  - ・ 院内メールによる薬剤部員への情報配信
  - ・ 薬剤部HP、院内HP、電子カルテシステムトップページでの情報提供

（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	<input checked="" type="checkbox"/> 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 21回
<p>・ 研修の主な内容：</p> <p>第1期 20回 他 Eラーニング          抗菌薬・医薬品・医療機器・医療ガスに関する研修          安全のためにコンセントは正しく使いましょう</p> <p>第2期 1回 Eラーニングのみ          医薬品・医療機器・放射線に関する研修          誤接続防止コネクター</p>	
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	
<p>・ 医療機器に係る計画の策定 ( <input checked="" type="checkbox"/>有・無 )</p> <p>・ 機器ごとの保守点検の主な内容：</p> <p>生命維持管理装置に関しては医療機器管理センター、中央管理機器はMEセンターが担当し計画策定及び点検を実施している。          その他保守契約締結機器はメーカーにより実施されている。</p>	
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ための方策の実施状況	
<p>・ 医療機器に係る情報の収集の整備 ( <input checked="" type="checkbox"/>有・無 )</p> <p>・ 未承認等の医療機器の具体的な使用事例（あれば）：無</p> <p>PMDA、各業者(メーカー、ディーラー)からの情報をMEセンターに集約、そこから医療機器安全管理責任者、臨床医療管理部及び関連部署へ周知またはメールで連絡をして対応している。</p> <p>・ その他の改善のための方策の主な内容：</p> <p>インシデント事例などを例に挙げたビデオ講習の実施。</p>	

(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	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
<p>・責任者の資格（ 医師 ）</p> <p>・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</p> <p>医療安全管理責任者（医療安全担当副病院長）が、病院長の命を受け、臨床医療管理部（医療安全管理部門）、リスクマネジメント委員会（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を統括している。</p>	
② 専任の院内感染対策を行う者の配置状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有（ 2名）・無
<p>③ 医薬品安全管理責任者の業務実施状況</p> <p>・医薬品に関する情報の整理・周知に関する業務の状況</p> <p>医薬品安全管理者の指示の下、医薬品情報室が中心となり、医薬品の添付文書の情報のほか、医薬品医療機器総合機構からのメール受信（医薬品医療機器情報配信サービス）、医薬品製造販売業者、行政機関、学術誌等からの情報を広く収集し、管理している。また、定期的に「薬剤部からのお知らせ」等を発行・配布するとともに、院内ホームページに掲載し周知している。</p> <p>・未承認等の医薬品の使用に係る必要な業務の実施状況</p> <p>未承認医薬品等（禁忌・適応外使用を含む）の使用状況を把握し、薬事委員会で集計した結果を院内に周知している。また、未承認薬等臨床使用評価委員会において審査を行っている。</p> <p>・担当者の指名の有無（<input checked="" type="checkbox"/>有・無）</p> <p>・担当者の所属・職種：（所属： 臨床医療管理部 ， 職種 薬剤師 ）</p>	
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
<p>・医療の担い手が説明を行う際と同席者、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 （ <input checked="" type="checkbox"/>有・無 ）</p> <p>・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</p> <p>：年2回、説明書の記載項目のサンプリング監査を行い、院内規定に沿った説明事項が網羅されているかを確認するとともに、新たに策定した説明書・同意書の管理手順に基づいて説明文書の整備やIC同席を実施するよう指導している。</p>	

⑤ 診療録等の管理に関する責任者の選任状況	有・無
<p>・診療録等の記載内容の確認、及び指導の主な内容：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・初期研修医の記載については経験7年以上の指導医が内容の確認及び指導を行っている</li> <li>・診療録の量的監査については全例について記載されていることを確認している</li> <li>・診療録の質的監査についてはサンプリングによる監査を年4回行い、結果を各診療科にフィードバックしている</li> <li>・入院死亡患者については全例M&amp;M委員会で検証を行っている</li> <li>・インフォームドコンセントについてはISO・医療業務支援部が年2回監査を行い、結果を各診療科にフィードバックしている</li> </ul>	
⑥ 医療安全管理部門の設置状況	有・無
<p>・所属職員：専従（6）名、専任（1）名、兼任（5）名  うち医師：専従（1）名、専任（1）名、兼任（2）名  うち薬剤師：専従（1）名、専任（ ）名、兼任（ ）名  うち看護師：専従（2）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</p> <p>・活動の主な内容：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・医療事故防止のための調査、分析、指導及び教育</li> <li>・医療事故発生に伴う調査、分析、指導</li> <li>・医事紛争支援</li> <li>・医療サービスの向上のための企画及び教育</li> </ul> <p>※ 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。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・医師、歯科医師、薬剤師又は看護師いずれかの資格を有している。</li> <li>・医療安全に関する必要な知識を有している。</li> <li>・当院の医療安全部門（臨床医療管理部）に所属している。</li> <li>・当院の医療安全管理委員会（リスクマネジメント委員会）の構成員に含まれている。</li> <li>・医療安全対策推進に関する業務に専ら従事している。</li> <li>・医療施設において6年を超える臨床経験を有している。</li> <li>・必要な研修、教育及び安全管理業務や医療の質改善業務の実地経験を有している。</li> </ul> <p>※ 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。</p> <p>■ 平時からの医療安全に資する診療内容のモニタリングの例</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>中心静脈カテーテル管理時の医師・看護師の協働率</li> <li>口頭伝達メモの復唱率</li> <li>転倒・転落発生率</li> </ul> <p>■ 平時からの従事者の医療安全の認識のモニタリングの例</p> <p>医療安全に寄与すること、それを実現するための方法、実現するための課題の3段階に分けて従業者の医療安全に対する認識をモニタリングしている。</p>	

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（11 件）、及び許可件数（10 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（ ☒ 有 ・ 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（ ☒ 有 ・ 無 ）
- ・ 活動の主な内容：  
新たな高難度新規医療技術の企画が行われた際の審査。承認した高難度新規医療技術が患者に実施される際の審査。実施された高難度新規医療技術に対する実施報告の確認
- ・ 規程に定められた事項の遵守状況の確認の有無（ ☒ 有 ・ 無 ）
- ・ 高難度新規医療技術評価委員会の設置の有無（ ☒ 有 ・ 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（ 30 件）、及び許可件数（ 27 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（ ☒ 有 ・ 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（ ☒ 有 ・ 無 ）
- ・ 活動の主な内容：  
【担当部門】 つくば臨床医学研究開発機構 臨床研究推進センターコンサルテーション室  
臨床研究安全管理・指導部門
- ・ 「未承認薬等臨床使用評価委員会」（以下、評価委員会）に対して「未承認薬等の臨床使用」の適否、実施条件等について意見を求める。
- ・ 評価委員会が述べた意見を踏まえ、「未承認薬等の臨床使用」の適否、使用条件等について決定する。
- ・ 評価委員会で認められた「未承認新規医薬品」の使用状況の把握と集計結果を周知する。
- ・ 「未承認薬等の臨床使用」に関する手順書を管理する。
- ・ 「未承認薬等の臨床使用」を行った診療科に対して、定期的および対象患者に有害事象が発生した場合、またはその他必要な場合、診療録等を確認する。
- ・ 規程に定められた事項の遵守状況の確認の有無（ ☒ 有 ・ 無 ）
- ・ 未承認新規医薬品等評価委員会の設置の有無（ ☒ 有 ・ 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 376 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 252 件
- ・ 上記に関する医療安全管理委員会の活動の主な内容  
死亡患者報告として全事例の報告を受けている。重要な事例は背後要因を調査し原因を分析しリスクマネジメント委員会へ報告している。必要に応じリスクマネジメント委員会の判断により第三者を含むピアレビュー委員会を設置し再発予防策の検討を行っている。

<p><b>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</b></p> <p>・他の特定機能病院等への立入り（ <input checked="" type="checkbox"/> （病院名：千葉大学医学部附属病院） ・無）</p> <p>・他の特定機能病院等からの立入り受入れ（ <input checked="" type="checkbox"/> （病院名：東京医科歯科大学医学部附属病院） ・無）</p> <p>・技術的助言の実施状況</p> <p>Covid-19 対策のため相互立入りは書面審査およびオンラインによる意見交換（令和2年11月16日）</p>
<p><b>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</b></p> <p>・体制の確保状況</p> <p>患者やその家族の方から疾病に関する医学的な質問、生活上及び入院上の不安など様々な相談に対応する窓口（患者サポートデスク）を以下の通り設置している。</p> <p>相談内容としては、医療福祉、在宅移行、転院調整、退院支援、がん、看護、栄養、こころ、苦情、診療費、薬剤、カルテ開示、リハビリ等で医療の質と安全に関する相談窓口を兼ねている。</p> <p>相談に当たり、院内の各部門と密接に連携の上、実施している。</p> <p>相談日時： 月曜日～金曜日（休日は除く）</p> <p>受付時間： 8時30分から17時00分</p> <p>設置場所： けやき棟1階11番窓口（入退院センター隣）</p> <p>担当者： 医療メデイエーター及び医療関係団体等が実施する医療対話仲介者養成を目的とした研修を修了した者</p> <p>責任者： 医療支援課長</p>
<p><b>⑫ 職員研修の実施状況</b></p> <p>・研修の実施状況</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・2020年度第1期診療の安全に関する研修、感染・抗菌薬・医薬品・医療機器・医療ガスに関する研修を、20回開催</li> <li>・2020年度第2期診療の安全に関する研修、感染・抗菌薬・医薬品・医療機器・放射線に関する研修を、1回開催</li> </ul>

（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）

<p><b>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</b></p> <p>・研修の実施状況</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・医療安全管理責任者： 2020年度特定機能病院管理者研修（日本医療機能評価機構） 2020年11月11日</li> <li>・医薬品安全管理責任者： 2020年度特定機能病院管理者研修（日本医療機能評価機構） 2020年12月10日</li> <li>・医療機器安全管理責任者： 2020年度特定機能病院管理者研修（日本医療機能評価機構） 2020年12月10日</li> </ul>
---

（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**

評価機関：公益財団法人日本医療機能評価機構

項目：一般病院 3 及び副機能（精神科病院）

受審日：令和 3 年 8 月 30 日、31 日、9 月 1 日 ※現在審査中

項目：一般病院 2 及び副機能（精神科病院）

受審日：平成 28 年 8 月 29 日及び 30 日

認定日：平成 29 年 2 月 3 日 条件付認定

認定期間：平成 28 年 9 月 24 日～平成 29 年 9 月 30 日 \*平成 29 年 9 月 21 日 改善結果報告書提出

認定期間：平成 28 年 9 月 25 日～令和 3 年 9 月 24 日

**・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**

令和 3 年 7 月 15 日当院ホームページにおいて、審査結果報告書および確認審査結果報告書を公表した。

**・評価を踏まえ講じた措置**

1. 厨房の床を張り替え、床塗料の剥がれおよび床表面の凹凸を解消した。
2. 改修工事により、作業環境測定の結果が第 1 管理区分となった。

(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

<p><b>管理者に必要な資質及び能力に関する基準</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ <b>基準の主な内容</b>（国立大学法人筑波大学附属病院長候補者の選考に関する規程） （選考基準）</li> </ul> <p>第3条 附属病院長候補者となることができる者は、医師免許を有し、人格が高潔で学識に優れ、附属病院の将来に明確なビジョンを有し、次に掲げる資質及び能力を有するものとする。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 附属病院内外での管理運営経験を有し、附属病院の健全な運営及び経営にガバナンスを発揮できること。</li> <li>(2) 患者の安全を第一に考え、医療安全について十分な経験及び指導力を有し、附属病院の高度な医療安全管理体制を確保できること。</li> <li>(3) 筑波研究学園都市にある病院として、世界最先端の医療・研究・教育を推進できること。</li> <li>(4) 幅広い能力を有する優れた医療人養成に貢献するとともに、地域医療の中核的拠点として、その発展に貢献できること。</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ <b>基準に係る内部規程の公表の有無</b>（ <input checked="" type="checkbox"/>有・ <input type="checkbox"/>無 ）</li> <li>・ <b>公表の方法</b> 筑波大学ホームページ（規則集）</li> </ul>
---

## 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・ <input checked="" type="checkbox"/> 無			
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 選考を実施した場合、委員会の設置の有無（ 有・無 ）</li> <li>・ 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（ 有・無 ）</li> <li>・ 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（ 有・無 ）</li> <li>・ 公表の方法</li> </ul>				
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
				有・無
				有・無
				有・無
				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	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
<p>・合議体の主要な審議内容</p> <p>【病院執行部会議】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 病院の将来構想に関する事項</li> <li>(2) 中期目標・中期計画及び年度計画のうち病院に関する事項</li> <li>(3) 病院の組織及び運営の状況について行う自己点検及び評価に関する事項</li> <li>(4) 病院の組織の設置又は改廃に関する事項</li> <li>(5) 附属病院規程及び附属病院細則の制定又は改廃に関する事項</li> <li>(6) 病院における教育研究活動に関する事項</li> <li>(7) 病院の予算及び概算要求等に関する事項</li> <li>(8) 病院の診療に関する事項</li> <li>(9) その他病院の管理運営に関し重要な事項</li> </ul> <p>【病院経営協議会】</p> <p>病院の経営に関する重要事項の基本方針の策定に当たり意見を聴く</p> <p>・審議の概要の従業者への周知状況</p> <p>【病院執行部会議】</p> <p>病院の運営に関して連絡調整等を行うため設置されている病院運営協議会に報告するとともに、病院内サイトに資料を公開している。</p> <p>【病院経営協議会】</p> <p>審議事項のみ病院執行部会議に報告している。</p> <p>・合議体に係る内部規程の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>有・<input type="checkbox"/>無 ）</p> <p>（ただし、病院執行部会議、病院経営協議会とも、病院内サイトで公表している。）</p> <p>・公表の方法</p> <p>・外部有識者からの意見聴取の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>有・<input type="checkbox"/>無 ）</p> <p>病院経営協議会の構成員には学外有識者が含まれ、意見聴取を行っている。</p>	

合議体の委員名簿			
令和３年度 病院執行部会議 構成員名簿			
氏名	委員長 (○を付す)	職種	役職
原 晃	○	医 師	附属病院長
山 縣 邦 弘		医 師	副病院長
平 松 祐 司		医 師	副病院長
西 山 博 之		医 師	副病院長
前 野 哲 博		医 師	副病院長
大 山 由美子		看護師	副病院長・看護部長
小 田 竜 也		医 師	副病院長（特定）
高見澤 昭 彦		事 務	副病院長（特定）・病院総務部長
大 原 信		医 師	病院長補佐
荒 川 義 弘		薬剤師	病院長補佐
古 田 淳 一		医 師	病院長補佐（特定）
濱 野 淳		医 師	病院長補佐
本 間 真 人		薬剤師	薬剤部長

令和３年度 病院経営協議会 構成員名簿

氏名	委員長 (○を付す)	職種	役職
原 晃	○	医 師	附属病院長
山 縣 邦 弘		医 師	副病院長
平 松 祐 司		医 師	副病院長
西 山 博 之		医 師	副病院長
前 野 哲 博		医 師	副病院長
大 山 由美子		看護師	副病院長・看護部長
小 田 竜 也		医 師	副病院長（特定）
高見澤 昭 彦		事 務	副病院長（特定）・病院総務部長
大 原 信		医 師	病院長補佐
荒 川 義 弘		薬剤師	病院長補佐
古 田 淳 一		医 師	病院長補佐（特定）
濱 野 淳		医 師	病院長補佐
勝 野 頼 彦		事 務	副学長（財務・施設）
白 川 洋 子			茨城県看護協会長
小 室 伸 一			つくば市保健部長
木 庭 愛			茨城県保健福祉部長
軸 屋 智 昭			筑波メディカルセンター病院長
清 水 憲 吾			慶応義塾塾監局基金室課長
野 末 睦			あい太田クリニック院長
鈴 木 邦 彦			茨城県医師会長
(オブザーバー) 陰 山 俊 治			国立大学法人筑波大学監事

## 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 筑波大学ホームページ

- ・ 規程の主な内容

【国立大学法人筑波大学の組織及び運営に関する規則】

(附属病院長)

第63条 附属病院に附属病院長を置き、副学長をもって充てる。

- 2 附属病院長は、附属病院の運営をつかさどる。
- 3 附属病院長は、この法人規則その他の法人の規則の定めるところにより、学長の命を受け、附属病院の業務に従事する職員の任免その他の人事を掌理するとともに、当該職員を指揮監督する。
- 4 附属病院長は、附属病院の管理運営の必要に応じ、法人規則の範囲内で、附属病院規程及び附属病院細則を定めることができる。この場合において、附属病院長は、附属病院規程を定めるときは役員会の議を経るものとし、附属病院細則を定めたときは速やかに学長に報告しなければならない。

- ・ 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

【国立大学法人筑波大学の組織及び運営に関する規則】

(副病院長)

第64条 附属病院に副病院長5人以内を置き、附属病院長の意見を聴いて、学長が任命する。

- 2 副病院長は、それぞれ分担して、附属病院長の職務を助ける。
- 3 前2項の規定にかかわらず、附属病院長の命を受け、必要な期間特定の業務を統括する副病院長若干人を置くことができるものとし、附属病院長の意見を聴いて、学長が任命する。

【筑波大学附属病院の組織及び運営に関する規程】

(病院長補佐)

第4条 病院に、病院長補佐を置く。

- 2 病院長補佐の任期は、1年とし、再任を妨げない。ただし、原則として通算して4年を超えて在任することはできない。
- 3 病院長補佐は、病院長及び副病院長を助け、病院長の命を受け、特定の業務を総括整理する。
- 4 前3項に定めるもののほか、病院長補佐に関し必要な事項は、附属病院細則で定める。

- ・ 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

人事に関しては、特に副病院長クラスにおいて、将来のマネジメントを担う人材を探索し、多くの人材に経験を積ませる経験をしている。

研修に関しては、院外の研修等に参加させるとともに、人材育成支援助成制度を設けており、自ら研鑽を希望する者には支援を行っている。

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"/> ・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> <p>【筑波大学附属病院監査委員会規則】</p> <p>(任務)</p> <p>第 2 条 委員会は次に掲げる業務を行う。</p> <p>(1) 附属病院の医療安全管理体制及び特定臨床研究における業務の状況について、筑波大学附属病院長（以下「附属病院長」という。）等からの報告を求め、特定機能病院にふさわしい安全管理及び特定臨床研究の実施がなされているか検討して評価すること。</p> <p>(2) 必要に応じ、医療に係る安全管理及び特定臨床研究についての是正措置を講ずるよう、国立大学法人筑波大学長（以下「学長」という。）及び附属病院長に対して意見を表明すること。</p> <p>(3) 前 2 号の業務の実施結果を附属病院ホームページ等で公表すること。</p> <p>・ 監査委員会の業務実施結果の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>・無 ）</p> <p>・ 委員名簿の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>・無 ）</p> <p>・ 委員の選定理由の公表の有無（ <input checked="" 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"/>・無 ）</p> <p>・ 公表の方法 大学ホームページで公表している（筑波大学附属病院監査委員会規則）</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
柳田 国夫	東京医科大学茨城医療 センター副院長	○	医療機関の副院長であり、病院 管理及び医療安全に係る業務 経験を有しているため	有・ <input type="checkbox"/> 無	1
宮本 恭子	がん患者支援 いのち のリレーコンサート実 行委員会実行委員長 茨城県がん教育推進協 議会委員		患者・家族の支援団体の活動 をしており、医療を受ける立場 から意見を述べるができる ため	有・ <input type="checkbox"/> 無	2
陰山 俊治	国立大学法人筑波大学 監事 （元公益財団法人ヒュー マンサイエンス振興 財団管理部長）		監事であり、公正不偏な立場 から医療を受けるものとして 意見を述べるができるため	<input type="checkbox"/> 有・無	2
和田 洋	国立大学法人筑波大学 副学長・理事（研究担当）		大学の副学長・理事（研究担 当）であるとともに、臨床研 究にも深く関わりのある有機 化学の学識経験を有するため	<input type="checkbox"/> 有・無	3
村上 正子	名古屋大学 大学院法学研究科 教授		法学の専門家として、法律に ついて豊富な専門知識と実務 経験を有するため	有・ <input type="checkbox"/> 無	1
小池 竜司	東京医科歯科大学 副病院長		感染対策の第一人者として医 療の安全管理に詳しく、臨床 試験の専門家でもあるため	有・ <input type="checkbox"/> 無	1

（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

本学では、附属病院を含む各組織について、監事による業務監査、監査室による内部監査及び会計監査人による監査が行われている。

・ 専門部署の設置の有無（ ☒ 有 ・ 無 ）

・ 内部規程の整備の有無（ ☒ 有 ・ 無 ）

・ 内部規程の公表の有無（ ☒ 有 ・ 無 ）

・ 公表の方法 筑波大学ホームページ



**規則第 15 条の 4 第 1 項第 3 号ロ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  <b>【国立大学法人筑波大学の組織及び運営の基本に関する規則】</b>            (経営協議会)            第 14 条 法人に、法人法第 20 条第 1 項の規定に基づき、経営協議会を置く。            (経営協議会の組織)            第 15 条 経営協議会は、次に掲げる委員で組織する。           <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 学長</li> <li>(2) 理事（常勤の者に限る。）のうちから学長が指名する者</li> <li>(3) 第 27 条第 1 項に規定する副学長（前号に該当する者を除く。）のうちから学長が指名する者</li> <li>(4) 第 28 条に規定する学長特別補佐及び第 29 条に規定する調整官その他法人の職員のうちから学長が指名する 5 人以内の者</li> <li>(5) 法人の役員又は職員以外の者で大学に関し広くかつ高い識見を有するもののうちから、第 20 条に規定する教育研究評議会の意見を聴いて学長が任命するもの 8 人以上 15 人以内</li> </ol>           2 経営協議会の委員の過半数は、前項第 5 号の委員でなければならない。            (経営協議会の審議事項)            第 16 条 経営協議会は、次に掲げる事項を審議する。           <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 法人法第 20 条第 4 項各号に規定される事項</li> <li>(2) 国立大学法人筑波大学経営協議会規則（平成 16 年法人規則第 2 号）の制定又は改廃に関する事項</li> <li>(3) 法人規則（法人の経営に関するものに限る。）の制定又は改廃に関する事項</li> <li>(4) 法人の財産の取得、管理及び処分に関する事項</li> <li>(5) 積立金の処分に係る文部科学大臣の承認の申請に関する事項</li> <li>(6) 短期借入金の限度額に関する事項</li> <li>(7) 長期借入金又は法人の名称を冠する債券の発行に係る文部科学大臣の認可の申請に関する事項</li> <li>(8) 出資に関する事項</li> <li>(9) 学長選考会議に対する学長解任の申出の発議に関する事項</li> <li>(10) その他法人の経営に関する重要事項</li> </ol> </li> <li>・ 会議体の実施状況（ 年 7 回 ）            ※ 年7回を常例としているが、臨時で追加開催することがある。</li> <li>・ 会議体への管理者の参画の有無および回数（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ）（ 年 7 回 ）</li> <li>・ 会議体に係る内部規程の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ）</li> <li>・ 公表の方法 筑波大学ホームページ</li> </ul>

病院の管理運営状況を監督する会議体の名称：経営協議会

会議体の委員名簿

氏名	所属	委員長 (○を付す)	利害関係
永 田 恭 介	学 長	○	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
加 藤 光 保	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
和 田 洋	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
金 保 安 則	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
BENTON Caroline F.	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
勝 野 頼 彦	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
加 藤 和 彦	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
原 晃	副学長・理事・附属病院長		<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
秋 池 玲 子	ボストン コンサルティンググループ 日本共同代表		有 ・ <input type="checkbox"/> 無
伊 井 忠 義	株式会社テレビ朝日報道局次長		有 ・ <input type="checkbox"/> 無
河 田 悌 一	関西大学東京センター長 一般社団法人大学基金推進機構理事長 前日本私立学校振興・共済事業団理事長 元関西大学学長		有 ・ <input type="checkbox"/> 無
工 藤 智 規	公益財団法人スポーツ安全協会会長		有 ・ <input type="checkbox"/> 無
小 林 誠	高エネルギー加速器研究機構特別栄誉教授 ノーベル物理学賞受賞（2008 年） 名古屋大学特別教授		有 ・ <input type="checkbox"/> 無
齋 藤 康	千葉大学名誉教授 元千葉大学長		有 ・ <input type="checkbox"/> 無
住 川 雅 晴	株式会社日立製作所名誉顧問		有 ・ <input type="checkbox"/> 無
花 井 陳 雄	前協和キリン株式会社取締役会長 株式会社島津製作所社外取締役		有 ・ <input type="checkbox"/> 無
松 村 栄 子	文芸家 芥川賞受賞（1992 年）		有 ・ <input type="checkbox"/> 無
室 伏 きみ子	前お茶の水女子大学長		有 ・ <input type="checkbox"/> 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
<ul style="list-style-type: none"><li>・ 情報提供を受け付けるための窓口の設置の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ）</li><li>・ 通報件数（年 0 件）</li><li>・ 窓口を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（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ）</li><li>・ 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（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ）</li><li>・ 周知の方法 大学ホームページ、附属病院内専用サイト、医療事故防止ポケットマニュアル等で周知</li></ul>

(様式第 7)

専門性の高い対応を行う上での取組みに関する書類（任意）

1 果たしている役割に関する情報発信

① 果たしている役割に関する情報発信の有無	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
<p>・ 情報発信の方法、内容等の概要</p> <p>広く社会に向けて、病院ホームページ、病院のご案内（病院概要）及び病院広報誌等を通じて、本院の診療指導、各診療科の取り組みをWEBや紙媒体にて情報発信している。</p> <p>また、本院では市民公開講座等を通じて、陽子線治療やがん治療等の情報を定期的に発信するなど、高度医療の啓発活動を行っている。</p>	

2 複数の診療科が連携して対応に当たる体制

① 複数の診療科が連携して対応に当たる体制の有無	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
<p>・ 複数の診療科が連携して対応に当たる体制の概要</p> <p>院内のコンサルテーションマニュアルにより他科の専門医に診察の依頼ができる体制が整っており、複数の診療科が連携して高度な医療を提供できる。</p>	