

(様式第 10)

東大院医第 212 号
令和 3 年 10 月 5 日

厚生労働大臣 殿

開設者名 東京大学総長 藤 井 輝 夫

東京大学医学部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	〒113-8654 東京都文京区本郷7-3-1
氏 名	国立大学法人 東京大学

(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

東京大学医学部附属病院

3 所在の場所

〒113-8655 東京都文京区本郷7-3-1 電話 (03) 3815－5411(病院代表)

4 診療科名

4-1 標榜する診療科名の区分

<input checked="" type="checkbox"/> 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 <input checked="" type="checkbox"/> 1 呼吸器内科 <input checked="" type="checkbox"/> 2 消化器内科 <input checked="" type="checkbox"/> 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 <input checked="" type="checkbox"/> 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 上記のほか、腎臓・内分泌内科、糖尿病・代謝内科、血液・腫瘍内科、アレルギー・リウマチ内科、脳神経内科、老年病科、心療内科として医療を提供している。	

(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 type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無
外科と組み合わせた診療科名		
<input type="checkbox"/> 1呼吸器外科	2消化器外科	3乳腺外科
<input type="checkbox"/> 5血管外科	6心臓血管外科	7内分泌外科
<input type="checkbox"/> 4心臓外科	<input type="checkbox"/> 8小児外科	
診療実績 上記のほか、胃・食道外科、大腸・肛門外科、肝・胆・膵外科、乳腺・内分泌外科、人工臓器・移植外科、女性外科として医療を提供している。		

(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 type="checkbox"/> 1精神科	<input type="checkbox"/> 2小児科	<input type="checkbox"/> 3整形外科	<input type="checkbox"/> 4脳神経外科	<input type="checkbox"/> 5皮膚科	<input type="checkbox"/> 6泌尿器科	<input type="checkbox"/> 7産婦人科
8産科	9婦人科	<input type="checkbox"/> 10眼科	<input type="checkbox"/> 11耳鼻咽喉科	<input type="checkbox"/> 12放射線科	13放射線診断科	
14放射線治療科	<input type="checkbox"/> 15麻酔科	<input 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 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 口腔顎顔面外科・矯正歯科として医療を提供している。		

(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 リハビリテーション科	2 形成外科・美容外科	3 病理診断科	4 臨床検査科
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21			

(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
48床	床	床	床	1,178床	1,226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	557人	451.3人	1008.3人	看 護 補 助 者	42人	診療エックス線技師	人
歯 科 医 師	12人	17.7人	29.7人	理 学 療 法 士	21人	臨床検査技師	131人
薬 剤 師	109人	5.4人	114.4人	作 業 療 法 士	8人	衛生検査技師	人
保 健 師	人	人	人	視 能 訓 練 士	人	そ の 他	人
助 産 師	64人	人	64人	義 肢 装 具 士	人	あん摩マッサージ指圧師	6人
看 護 師	1335人	15.4人	1350.4人	臨 床 工 学 士	38人	医療社会事業従事者	12人
准 看 護 師	人	人	人	栄 養 士	1人	その他の技術員	33人
歯科衛生士	4人	人	4人	歯 科 技 工 士	2人	事 務 職 員	362人
管理栄養士	16人	0.5人	16.5人	診療放射線技師	76人	そ の 他 の 職 員	316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	48人	眼 科 専 門 医	13人
外 科 専 門 医	86人	耳鼻咽喉科専門医	22人
精 神 科 専 門 医	18人	放射線科専門医	12人
小 児 科 専 門 医	34人	脳神経外科専門医	28人
皮 膚 科 専 門 医	6人	整形外科専門医	18人
泌尿器科専門医	15人	麻 酔 科 専 門 医	19人
産婦人科専門医	30人	救 急 科 専 門 医	9人
		合 計	358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(瀬戸 泰之) 任命年月日 平成31年4月1日

リスクマネジメント委員会委員

- ・平成20年5月～平成22年3月
- ・平成23年4月～平成24年3月
- ・平成31年4月～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	871.1人	9.2人	880.3人
1 日 当 たり 平 均 外 来 患 者 数	2313.2人	60.7人	2373.9人
1 日 当 たり 平 均 調 剤 数	2093.5 剤		
必要医師数	225人		
必要歯科医師数	5人		
必要薬剤師数	30人		
必要（准）看護師数	520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條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	1,834m ²	鉄骨	病床数	118床	心電計	有・無
			人工呼吸装置	有・無	心細動除去装置	有・無
			その他の救急蘇生装置	有・無	ペースメーカー	有・無
無菌病室等	[固定式の場合]	床面積	1,095m ²	病床数	69	床
	[移動式の場合]	台数	0台			
医薬品 情報管理室	[専用室の場合]	床積	79 m ²			
	[共用室の場合]	共用する室名				
化学検査室	1,062 m ²	鉄骨鉄筋 コンクリート	(主な設備) 自動搬送システム、各種自動分析装置、採血台			
細菌検査室	266m ²	鉄筋コン クリート	(主な設備) 培養装置、滅菌装置、孵卵器、顕微鏡			
病理検査室	1,009 m ²	鉄骨	(主な設備) 固定槽、包埋装置、溝切台、自動染色機			
病理解剖室	345m ²	鉄骨	(主な設備) 解剖台、切出台、接写装置			
研究室	3,890 m ²	鉄筋コン クリート	(主な設備) 机、作業台、ドラフトチャンバー、顕微鏡等			
講義室	281 m ²	鉄筋コン クリート	室数	3室	収容定員	128人
図書室	346 m ²	鉄筋コン クリート	室数	9室	蔵書数	31,140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		103.2%	逆紹介率	90.3%
算出根拠	A：紹介患者の数	16,957人		
	B：他の病院又は診療所に紹介した患者の数	18,848人		
	C：救急用自動車によって搬入された患者の数	4,574人		
	D：初診の患者の数	20,864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
境田 正樹	東京大学理事 (病院担当)	○	3	有・無	適
尾林 聡	獨協医科大学 産婦人科学教室 教授		1	有・無	適
蒔田 覚	蒔田法律事務所 弁護士		1	有・無	適
小牟田 智子	元東京医科歯科大学 医学部附属病院 看護部長		2	有・無	適
				有・無	
				有・無	

- (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。
- 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
 - 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。）
 - その他

13 監査委員会の委員名簿及び委員の選定理由の公表の状況

委員名簿の公表の有無	有・無
委員の選定理由の公表の有無	有・無
公表の方法 病院ホームページに掲載 https://www.h.u-tokyo.ac.jp	

(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
抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子検査	0人
高周波切除器を用いた子宮腺筋症核出術	8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)	36人
細菌又は真菌に起因する難治性の眼感染疾患に対する迅速診断(PCR法)	19人
細胞診検体を用いた遺伝子検査	12人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人

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

(注) 2 「取扱患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

2 承認を受けている先進医療の種類(注1)及び取扱患者数

先 進 医 療 の 種 類	取扱患者数
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
放射線照射前に大量メトトレキサート療法を行った後のデモゾロミド内服投与及び放射線治療の併用療法並びにデモゾロミド内服投与の維持療法 初発の中樞神経系原発悪性リンパ腫(病理学的見地からびまん性大細胞型B細胞リンパ腫であると確認されたものであって、原発部位が脳、小脳又は脳幹であるものに限る。)	0人
周術期カルペリチド静脈内投与による再発抑制療法 非小細胞肺がん(CT撮影により非浸潤がんと診断されたものを除く。)	0人
FOLFIRINOX療法 胆道がん(切除が不能と判断されたもの又は術後に再発したのものに限る。)	3人
ゲムシタビン静脈内投与、ナブーパクリタキセル静脈内投与及びパクリタキセル腹腔内投与の併用療法 腹膜播種を伴う膵臓がん	8人
デ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のものに限る。)	0人
マルチプレックス遺伝子パネル検査 固形がん(根治切除が不可能又は治療後に再発したものであって、治療法が存在しないもの又は従来の治療法が終了しているもの若しくは従来の治療法が終了予定のものに限る。)	0人
切除支援のためのマイクロコイル併用気管支鏡下肺マッピング法 微小肺病変	1人
メホルミン経口投与及びデモゾロミド経口投与の併用療法	0人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人
	人

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

(注)2 「取扱患者数」欄には、前年度の年間実患者数を記入すること。

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

3 その他の高度の医療

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

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

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

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	38	56	黄色靱帯骨化症	10
2 筋萎縮性側索硬化症	44	57	後縦靱帯骨化症	141
3 脊髄性筋萎縮症	9	58	広範脊柱管狭窄症	15
4 進行性核上性麻痺	17	59	特発性大腿骨頭壊死症	58
5 パーキンソン病	164	60	下垂体性ADH分泌異常症	29
6 大脳皮質基底核変性症	6	61	下垂体性TSH分泌亢進症	2
7 ハンチントン病	10	62	下垂体性PRL分泌亢進症	11
8 シャルコー・マリー・トゥース病	6	63	クッシング病	6
9 重症筋無力症	134	64	下垂体性ゴナドトロピン分泌亢進症	2
10 多発性硬化症／視神経脊髄炎	86	65	下垂体性成長ホルモン分泌亢進症	18
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	14	66	下垂体前葉機能低下症	66
12 封入体筋炎	5	67	先天性副腎皮質酵素欠損症	8
13 多系統萎縮症	62	68	アジソン病	1
14 脊髄小脳変性症(多系統萎縮症を除く。)	131	69	サルコイドーシス	98
15 ライソゾーム病	4	70	特発性間質性肺炎	105
16 副腎白質ジストロフィー	29	71	肺動脈性肺高血圧症	112
17 ミトコンドリア病	22	72	肺静脈閉塞症／肺毛細血管腫症	4
18 もやもや病	88	73	慢性血栓性肺高血圧症	76
19 プリオン病	1	74	リンパ管筋腫症	7
20 HTLV-1関連脊髄症	1	75	網膜色素変性症	44
21 特発性基底核石灰化症	2	76	バッド・キアリ症候群	12
22 全身性アミロイドーシス	41	77	特発性門脈圧亢進症	5
23 遠位型ミオパチー	3	78	原発性胆汁性肝硬変	138
24 神経線維腫症	51	79	原発性硬化性胆管炎	49
25 天疱瘡	11	80	自己免疫性肝炎	29
26 膿疱性乾癬(汎発型)	20	81	クローン病	103
27 中毒性表皮壊死症	1	82	潰瘍性大腸炎	329
28 高安動脈炎	43	83	好酸球性消化管疾患	8
29 巨細胞性動脈炎	16	84	クリオピリン関連周期熱症候群	3
30 結節性多発動脈炎	39	85	若年性特発性関節炎	3
31 顕微鏡的多発血管炎	32	86	旧病名(全身型若年性特発性関節炎)	
32 多発血管炎性肉芽腫症	38	87	TNF受容体関連周期性症候群	1
33 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症	29	88	先天性ミオパチー	4
34 悪性関節リウマチ	22	89	筋ジストロフィー	33
35 パーチャー病	12	90	遺伝性周期性四肢麻痺	1
36 原発性抗リン脂質抗体症候群	9	91	脊髄空洞症	3
37 全身性エリテマトーデス	396	92	脊髄髄膜瘤	1
38 皮膚筋炎／多発性筋炎	190	93	神経軸索スフェロイド形成を伴う遺伝性びまん性白質脳症	1
39 全身性強皮症	725	94	前頭側頭葉変性症	1
40 混合性結合組織病	44	95	先天性無痛無汗症	1
41 シェーグレン症候群	101	96	アレキサンダー病	1
42 成人スチル病	30	97	レノックス・ガストー症候群	4
43 再発性多発軟骨炎	10	98	スタージ・ウェーバー症候群	1
44 ベーチェット病	158	99	結節性硬化症	14
45 特発性拡張型心筋症	306	100	先天性魚鱗癬	1
46 肥大型心筋症	37	101	類天疱瘡(後天性表皮水疱症を含む。)	9
47 拘束型心筋症	2	102	マルファン症候群	101
48 再生不良性貧血	31	103	エーラス・ダンロス症候群	3
49 自己免疫性溶血性貧血	3	104	ウィルソン病	10
50 発作性夜間ヘモグロビン尿症	3	105	低ホスファターゼ症	3
51 特発性血小板減少性紫斑病	57	106	モワット・ウィルソン症候群	1
52 血栓性血小板減少性紫斑病	2	107	歌舞伎症候群	2
53 原発性免疫不全症候群	17	108	無脾症候群	3
54 IgA 腎症	22	109	ヌーナン症候群	2
55 多発性嚢胞腎	83	110	1p36欠失症候群	1
			22q11.2欠失症候群	3

(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	脆弱X症候群関連疾患	1	166		
112	修正大血管転位症	6	167		
113	完全大血管転位症	3	168		
114	単心室症	14	169		
115	三尖弁閉鎖症	1	170		
116	心室中隔欠損を伴わない肺動脈閉鎖症	5	171		
117	心室中隔欠損を伴う肺動脈閉鎖症	6	172		
118	ファロー四徴症	24	173		
119	両大血管右室起始症	4	174		
120	エプスタイン病	1	175		
121	アルポート症候群	1	176		
122	一次性ネフローゼ症候群	46	177		
123	間質性膀胱炎（ハンナ型）	22	178		
124	オスラー病	6	179		
125	閉塞性細気管支炎	1	180		
126	肺胞蛋白症（自己免疫性又は先天性）	1	181		
127	α 1-アンチトリプシン欠乏症	1	182		
128	副甲状腺機能低下症	5	183		
129	偽性副甲状腺機能低下症	1	184		
130	ビタミンD抵抗性くる病/骨軟化症	44	185		
131	ビタミンD依存性くる病/骨軟化症	1	186		
132	尿素サイクル異常症	1	187		
133	ポルフィリン症	2	188		
134	筋型糖原病	1	189		
135	肝型糖原病	3	190		
136	シトステロール血症	1	191		
137	脂肪萎縮症	3	192		
138	家族性地中海熱	4	193		
139	慢性再発性多発性骨髄炎	1	194		
140	強直性脊椎炎	31	195		
141	進行性骨化性線維異形成症	5	196		
142	骨形成不全症	9	197		
143	軟骨無形成症	6	198		
144	クリッペル・トレネー・ウェーバー症候群	3	199		
145	後天性赤芽球癆	6	200		
146	自己免疫性出血病XIII	2	201		
147	総排泄腔遺残	1	202		
148	胆道閉鎖症	13	203		
149	遺伝性膀胱炎	1	204		
150	嚢胞性線維症	2	205		
151	I g G 4 関連疾患	27	206		
152	黄斑ジストロフィー	2	207		
153	好酸球性副鼻腔炎	39	208		
154	進行性ミオクロームステんかん	1	209		
155	先天異常症候群	1	210		
156	シトリン欠損症	1	211		
157	大理石骨病	1	212		
158	特発性血栓症（遺伝性血栓性素因によるものに限る。）	2	213		
159	無虹彩症	1	214		
160	特発性多中心性キャスルマン病	6	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
オンライン診療料	ハイリスク妊娠管理加算
特定機能病院入院基本料(一般)7対1入院基本料(精神)7対1入院基本料	ハイリスク分娩管理加算
救急医療管理加算	呼吸ケアチーム加算
超急性期脳卒中加算	後発医薬品使用体制加算2
診療録管理体制加算1	病棟薬剤業務実施加算1
医師事務作業補助体制加算1 40対1	病棟薬剤業務実施加算2
急性期看護補助体制加算 25対1(看護補助者5割以上) 夜間100対1急性期看護補助体制加算	データ提出加算2
看護職員夜間配置加算 12対1(イ)	入退院支援加算2 入院時支援加算
療養環境加算	精神疾患診療体制加算
重症者等療養環境特別加算	精神科急性期医師配置加算
無菌治療室管理加算1	排尿自立支援加算
無菌治療室管理加算2	地域医療体制確保加算
緩和ケア診療加算	救命救急入院料1 小児加算 充実度A加算
精神科身体合併症管理加算	救命救急入院料4 小児加算 充実度A加算
精神科リエゾンチーム加算	特定集中治療室管理料1 小児加算
摂食障害入院医療管理加算	特定集中治療室管理料2 小児加算 早期離床・リハビリテーション加算
栄養サポートチーム加算	特定集中治療室管理料4
医療安全対策加算1	ハイケアユニット入院医療管理料
感染防止対策加算1 抗菌薬適正使用支援加算	総合周産期特定集中治療室管理料 新生児集中治療室管理料
患者サポート体制充実加算	総合周産期特定集中治療室管理料 母体・胎児集中治療室管理料
褥瘡ハイリスク患者ケア加算	小児入院医療管理料1
地域歯科診療支援病院歯科初診料	歯科外来診療環境体制加算2
入院時食事療養費	

(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
外来栄養食事指導料の注2	乳房MRI撮影加算
心臓ペースメーカー指導管理料の注5に掲げる遠隔モニタリング加算	小児鎮静下MRI撮影加算
糖尿病合併症管理料	頭部MRI撮影加算
がん性疼痛緩和指導管理料	全身MRI撮影加算
がん患者指導管理料イ	抗悪性腫瘍剤処方管理加算
がん患者指導管理料ロ	外来化学療法加算1
がん患者指導管理料ハ	連携充実加算
がん患者指導管理料ニ	無菌製剤処理料
外来緩和ケア管理料	心大血管疾患リハビリテーション料(Ⅰ)
移植後患者指導管理料(臓器移植後)	脳血管疾患等リハビリテーション料(Ⅰ)
移植後患者指導管理料(造血幹細胞移植後)	運動器リハビリテーション料(Ⅰ)
糖尿病透析予防指導管理料	呼吸器リハビリテーション料(Ⅰ)
小児運動疾患指導管理料	がん患者リハビリテーション料
乳腺炎重症化予防・ケア指導料	児童思春期精神科専門管理加算
婦人科特定疾患治療管理料	認知療法・認知行動療法1
腎代替療法指導管理料	精神科作業療法
院内トリアージ実施料	精神科ショート・ケア「大規模なもの」
外来放射線照射診療料	精神科ショート・ケア「小規模なもの」
ニコチン依存症管理料	精神科デイ・ケア「大規模なもの」
がん治療連携計画策定料	抗精神病特定薬剤治療指導管理料(治療抵抗性統合失調症治療指導管理料に限る。)
肝炎インターフェロン治療計画料	医療保護入院等診療料
外来排尿自立指導料	医科点数表第2章第9部処置の通則の5に掲げる処置の休日加算1
ハイリスク妊産婦連携指導料2	医科点数表第2章第9部処置の通則の5に掲げる処置の時間外加算1
薬剤管理指導料	医科点数表第2章第9部処置の通則の5に掲げる処置の深夜加算1
医療機器安全管理料1	エタノールの局所注入(甲状腺に対するもの)
医療機器安全管理料2	人工腎臓
在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料	人工腎臓(導入期加算2及び腎代替療法実績加算)

在宅腫瘍治療電場療法指導管理料	人工腎臓(透析液水質確保加算及び慢性維持透析濾過加算)
在宅経肛門的自己洗腸指導管理料	人工腎臓(下肢末梢動脈疾患指導管理加算)
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	人工膵臓療法
遺伝学的検査	磁気による膀胱等刺激法
骨髄微小残存病変量測定	医科点数表第2章第10部手術の通則の12に掲げる手術の休日加算1
BRCA1/2遺伝子検査	医科点数表第2章第10部手術の通則の12に掲げる手術の時間外加算1
がんゲノムプロファイリング検査	医科点数表第2章第10部手術の通則の12に掲げる手術の深夜加算1
先天性代謝異常症検査	皮膚悪性腫瘍切除術(センチネルリンパ節加算を算定する場合に限る。)
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)	四肢・躯幹軟部悪性腫瘍手術及び骨悪性腫瘍手術の注に掲げる処理骨再建加算
HPV核酸検出及びHPV核酸検出(簡易ジェノタイプ判定)	組織拡張器による再建手術(乳房(再建手術)の場合に限る。)
ウイルス・細菌核酸多項目同時検出	骨移植術(軟骨移植術を含む。)(同種骨移植(非生体)(同種骨移植(特殊なものに限る。)))
検体検査管理加算(Ⅰ)	骨移植術(軟骨移植術を含む。)(自家培養軟骨移植術に限る。)
検体検査管理加算(Ⅳ)	後縦靱帯骨化症手術(前方進入によるもの)
国際標準検査管理加算	椎間板内酵素注入療法
遺伝カウンセリング加算	腫瘍脊椎骨全摘術
遺伝性腫瘍カウンセリング加算	脳腫瘍覚醒下マッピング加算
心臓カテーテル法による諸検査の血管内視鏡検査加算	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
時間内歩行試験及びシャトルウォーキングテスト	脊髄刺激装置植込術及び脊髄刺激装置交換術
胎児心エコー法	仙骨神経刺激装置植込術及び仙骨神経刺激装置交換術(便過活動膀胱)
ヘッドアップティルト試験	角膜移植術(内皮移植加算)
人工膵臓検査	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))
長期継続頭蓋内脳波検査	緑内障手術(水晶体再建術併用眼内ドレーン挿入術)
長期脳波ビデオ同時記録検査1	網膜再建術
光トポグラフィー	人工中耳植込術
脳波検査判断料1	人工内耳植込術
単線維筋電図	植込型骨導補聴器移植術
脳磁図 1 自発活動を測定するもの	植込型骨導補聴器交換術
脳磁図 2 その他のもの	内視鏡下鼻・副鼻腔手術Ⅴ型(拡大副鼻腔手術)
神経学的検査	鏡視下咽頭悪性腫瘍手術(軟口蓋悪性腫瘍手術を含む)
補聴器適合検査	鏡視下喉頭悪性腫瘍手術
黄斑局所網膜電図	喉頭形成手術(甲状軟骨固定用器具を用いたもの)

全視野精密網膜電図	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)
ロービジョン検査判断料	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)
内服・点滴誘発試験	乳腺悪性腫瘍手術(乳輪温存乳房切除術(腋窩郭清を伴わないもの)及び乳輪温存乳房切除術(腋窩郭清を伴うもの))
CT透視下気管支鏡検査加算	ゲル充填人工乳房を用いた乳房再建術(乳房切除後)
画像診断管理加算1	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)
画像診断管理加算3	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)
ポジトロン断層撮影	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(区域切除)(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
ポジトロン断層・コンピューター断層複合撮影	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(肺葉切除又は1肺葉を超えるもの)(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
CT撮影及びMRI撮影	同種死体肺移植術
冠動脈CT撮影加算	生体部分肺移植術
外傷全身CT加算	食道縫合術(穿孔、損傷)(内視鏡によるもの)
心臓MRI撮影加算	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)	腹腔鏡下小切開骨盤内リンパ節群郭清術
腎(腎盂)腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)	腹腔鏡下小切開後腹膜リンパ節群郭清術
尿管腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)	腹腔鏡下小切開後腹膜腫瘍摘出術
膀胱腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)	腹腔鏡下小切開後腹膜悪性腫瘍手術
膣腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)	腹腔鏡下小切開副腎摘出術
胸腔鏡下食道悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	腹腔鏡下小切開腎部分切除術
縦隔鏡下食道悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	腹腔鏡下小切開腎摘出術
経皮的冠動脈形成術(特殊カテーテルによるもの)	腹腔鏡下小切開尿管腫瘍摘出術
胸腔鏡下弁形成術	腹腔鏡下小切開腎(尿管)悪性腫瘍手術
経カテーテル大動脈弁置換術	腹腔鏡下小切開膀胱腫瘍摘出術
胸腔鏡下弁置換術	腹腔鏡下小切開前立腺悪性腫瘍手術
経皮的僧帽弁クリップ術	腹腔鏡下胃切除術(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)	腹腔鏡下噴門側胃切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
胸腔鏡下弁形成術	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)
経カテーテル大動脈弁置換術	腹腔鏡下胃縮小術(スリーブ状切除によるもの)
胸腔鏡下弁置換術	腹腔鏡下胃全摘術(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	バルーン閉塞下逆行性経静脈的塞栓術
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)	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。)

経皮的中心隔心筋焼灼術	体外衝撃波胆石破碎術
ペースメーカー移植術	腹腔鏡下肝切除術
ペースメーカー交換術	生体部分肝移植術
ペースメーカー移植術(リードレスペースメーカー)	同種死体肝移植術
ペースメーカー交換術(リードレスペースメーカー)	体外衝撃波膵石破碎術
両心室ペースメーカー移植術(心筋電極の場合)	腹腔鏡下膵腫瘍摘出術
両心室ペースメーカー交換術(心筋電極の場合)	腹腔鏡下膵体尾部腫瘍切除術
両心室ペースメーカー移植術(経静脈電極の場合)	腹腔鏡下膵体尾部腫瘍切除術
両心室ペースメーカー交換術(経静脈電極の場合)	腹腔鏡下膵体尾部腫瘍切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
植込型除細動器移植術(心筋リードを用いるもの)	腹腔鏡下膵頭部腫瘍切除術
植込型除細動器交換術(心筋リードを用いるもの)	腹腔鏡下膵頭部腫瘍切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
植込型除細動器移植術(経静脈リードを用いるもの)	早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術
植込型除細動器交換術(経静脈リードを用いるもの)	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)
両室ペーシング機能付き植込型除細動器移植術(心筋電極の場合)	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)
両室ペーシング機能付き植込型除細動器交換術(心筋電極の場合)	体外衝撃波腎・尿管結石破碎術
両室ペーシング機能付き植込型除細動器移植術(経静脈電極の場合)	腎腫瘍凝固・焼灼術(冷凍凝固によるもの)
両室ペーシング機能付き植込型除細動器交換術(経静脈電極の場合)	腹腔鏡下腎悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)
大動脈バルーンパンピング法(IABP法)	同種死体腎移植術
経皮的循環補助法(ポンプカテーテルを用いたもの)	生体腎移植術
補助人工心臓	膀胱水圧拡張術
小児補助人工心臓	腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術
植込型補助人工心臓(非拍動流型)	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)
同種心移植術	腹腔鏡下小切開膀胱悪性腫瘍手術
骨格筋由来細胞シート心表面移植術	人工尿道括約筋植込・置換術
腹腔鏡下リンパ節郭清術(後腹膜)	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)
腹腔鏡下リンパ節郭清術(傍大動脈)	腹腔鏡下仙骨腫固定術
腹腔鏡下仙骨腫固定術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	歯科疾患管理料の注11に掲げる総合医療管理加算(歯科疾患管理料)及び歯科治療児医療管理料
腹腔鏡下膣式子宮全摘術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	医療機器安全管理料(歯科)
腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮体がんに限る)	精密触覚機能検査
腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮頸がんに限る)	歯科口腔リハビリテーション料2
腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮体がんに限る)(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	口腔粘膜処置

胎児胸腔・羊水腔シャント術	レーザー機器加算の施設基準
無心体双胎焼灼術	CAD／CAM冠
胎児輸血術	歯科技工加算1及び2
医科点数表第2章第10部手術の通則の16に掲げる手術(胃瘻造設手術)	上顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。)(歯科)、
医科点数表第2章第10部手術の通則の19に掲げる手術(遺伝性乳がん卵巣癌症候群患者に対する乳房切除に限る)	下顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。)(歯科)
医科点数表第2章第10部手術の通則の19に掲げる手術(遺伝性乳がん卵巣癌症候群患者に対する子宮附属器腫瘍摘出術に限る)	歯科点数表第2章第9部手術の通則第9号に掲げる手術の休日加算1
輸血管理料Ⅰ	歯科点数表第2章第9部手術の通則第9号に掲げる手術の時間外加算1
貯血式自己血輸血管理体制加算	歯科点数表第2章第9部手術の通則第9号に掲げる手術の深夜加算1
コーディネート体制充実加算	広範囲顎骨支持型装置埋入手術
自己生体組織接着剤作成術	口腔病理診断管理加算2
自己クリオプレシピテート作製術(用手法)	クラウン・ブリッジ維持管理料
同種クリオプレシピテート作製術	歯科矯正診断料
人工肛門・人工膀胱造設術前処置加算	顎口腔機能診断料(顎変形症(顎離断等の手術を必要とするものに限る。))の手術前後における歯科矯正に係るもの)
胃瘻造設時嚥下機能評価加算	画像誘導密封小線源治療加算
凍結保存同種組織加算	保険医療機関間の連携における病理診断
麻酔管理料(Ⅰ)	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
麻酔管理料(Ⅱ)	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
放射線治療専任加算	病理診断管理加算2
外来放射線治療加算	デジタル病理画像による病理診断
高エネルギー放射線治療	悪性腫瘍病理組織標本加算
1回線量増加加算	酸素の購入価格に関する届出
強度変調放射線治療(IMRT)	体外照射呼吸性移動対策加算
画像誘導放射線治療(IGRT)	定位放射線治療

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

7 診療報酬の算定方法に先進医療から採り入れられた医療技術

施設基準等の種類	施設基準等の種類
・K627-2 腹腔鏡下リンパ節群郭清術	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・
・	・

(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	200回
剖 検 の 状 況	剖検症例数 44 例 / 剖検率 14.34%

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

(様式第3)

高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

1 研究費補助等の実績

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元	
非アルコール性脂肪性肝疾患 (NAFLD)の新規創薬ターゲットの同定	高田 龍平	薬剤部	10,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
心臓発生・心筋細胞分化における核内クロマチン高次構造の動態と制御	野村 征太郎	重症心不全治療	24,700,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
人工多能性幹細胞由来顆粒球輸注療法の開発	黒川 峰夫	血液・腫瘍内科	39,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
組織胎児化による新規皮膚潰瘍治療法の開発	栗田 昌和	形成外科	32,370,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
気管支鏡下肺マッピングを利用した革新的精密肺がん縮小手術治療法の創成	佐藤 雅昭	呼吸器外科	29,176,472	委	(研) 日本医療研究開発機構
眼内悪性リンパ腫に対するブルトンキナーゼ阻害剤を用いた中枢再発予防法による医師主導多施設共同治験	田岡 和城	血液・腫瘍内科	11,609,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
脳腫瘍を術中標識する局所投与型新規蛍光プローブの開発	田中 將太	脳神経外科	19,500,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
血中反復配列RNAの高感度検出を基盤とした新規肝癌スクリーニング法の検証	大塚 基之	消化器内科	40,300,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
全ゲノム情報等を用いた腫瘍内免疫応答の解析とネオアンチゲン特異的TCR-T細胞治療法の開発	垣見 和宏	免疫細胞治療学講座	51,400,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
国際MRI研究連携によるAYA世代脳発達および障害のメカニズム解明	笠井 清登	精神神経科	74,890,862	委	(研) 日本医療研究開発機構
人生ステージに沿った健常および精神・神経疾患の統合MRIデータベースの構築にもとづく国際脳科学連携	笠井 清登	精神神経科	105,989,390	委	(研) 日本医療研究開発機構
精神障害や発達障害をもつ人のリカバリーへの内発的動機付けに注目した早期支援法の開発	多田 真理子	精神神経科	4,680,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
全国調査による一側性聴覚障害者の実態把握及び診断・治療指針の作成に関する研究	山嵜 達也	耳鼻咽喉科	5,200,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
障害者の多次元生活データに基づく自動推論システムの構築	緒方 徹	リハビリテーション部	-	委	(研) 日本医療研究開発機構
身体・知的・精神3障害を併存する難病モデルとしての22q11.2欠失症候群AYA世代の統合的支援に向けたエビデンス創出	笠井 清登	精神神経科	14,079,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
循環器疾患患者におけるポリファーマシーの実態と要因の把握に関する研究	秋下 雅弘	老年病科	6,500,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
DNA損傷応答・核形態の機械学習による心不全の予後・治療応答予測モデルの構築	小室 一成	循環器内科	9,750,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
炎症の収束に着目した腎疾患の病態解明	藤生 克仁	先進循環器病学講座	6,791,200	委	(研) 日本医療研究開発機構

ゲノム分子病理解析による難治性心筋症における精密医療の実現	小室 一成	循環器内科	14,040,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
心不全の反復機序に着目した拡張型心筋症の新規治療標的の同定	藤生 克仁	先端循環器病学講座	16,218,875	委	(研) 日本医療研究開発機構
自己免疫性疾患の臓器病変局所におけるシングルセルRNAシーケンスを用いたマルチオミックス解析による病態解明基盤の構築	藤尾 圭志	アレルギー・リウマチ内科	19,500,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
全ゲノム解析に基づく成人発症型神経難病の病因・病態機序の解明	辻 省次	分子神経学講座	146,900,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
難治性心血管疾患におけるマルチオミックス解析による病態解明と精密医療	小室 一成	循環器内科	108,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
DNA損傷応答に着目した特発性拡張型心筋症の新規治療薬開発研究	小室 一成	循環器内科	39,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
薬事承認申請をめざした福山型筋ジストロフィーにおけるアンチセンス核酸NS-035の第1/2相試験(ステップ2)	戸田 達史	神経内科	156,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
エルドハイム・チェスター病の新規治療標的の探索	黒川 峰夫	血液・腫瘍内科	13,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
空間的シングルセル解析によるHFpEFの病態解明	小室 一成	循環器内科	13,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
未活用の循環器・呼吸器系デバイスを利活用するプラットフォームの構築	藤生 克仁	先進循環器病学講座	13,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
心筋梗塞における時空間的シングルセル解析による病態解明と治療法開発	野村 征太郎	重症心不全治療	9,860,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
新規メカニズムに基づくB型肝炎治療薬の探索	森屋 恭爾	感染制御部	44,510,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
ウイルス性肝疾患を含む代謝関連肝がん発生の病態解明に関する研究	小池 和彦	消化器内科	85,270,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
B型肝炎に関する病態生理の新たな解明に基づく制御法開発	大塚 基之	消化器内科	28,110,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
NASHから肝硬変・肝癌へと至る過程における脂肪沈着減少(burned-out NASH)の意義解明とそれに基づく新規治療戦略	中川 勇人	消化器内科	18,280,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
近接依存性標識法を用いたHBV cccDNA維持に関わる宿主因子の網羅的同定と制御	關場 一磨	消化器内科	10,400,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
肝発がん等を考慮したC型肝炎治療後の病態及び経過に関する研究	小池 和彦	消化器内科	2,600,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
人工知能を用いたCOVID19肺炎の重症度トライアージシステムの開発	田岡 和城	血液・腫瘍内科	6,500,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
ナファモスタットメシル酸塩の新型コロナウイルス感染症(COVID-19)に対する治療薬としての開発	森屋 恭爾	感染制御部	251,800,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
心筋メカノバイオロジー機構の解明による心不全治療法の開発	小室 一成	循環器内科	123,599,298	委	(研) 日本医療研究開発機構

組織マクロファージの変遷による 個体の機能低下機構の解明	藤生 克仁	先進循環器病学講座	13,000,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
食事中脂質による生殖機能障害 の分子メカニズム解明とその医療 応用基盤の構築	山梨 義英	薬剤部	13,000,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
胃発癌過程における胃内細菌叢最 変化と、消化管内連関を介した 下部消化管への影響および神経 関連シグナルとの相互作用の解 明	早河 翼	消化器内科	19,500,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
性差をみとめる運動器疾患の病 態の解明とそれに基づく診断・治 療・予防戦略の開発	田中 栄	整形外科	15,800,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
多面的アプローチによる子宮内 膜炎、子宮腺筋症の病態解明、 および予防・治療法の開発	大須賀 穰	女性外科	15,800,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
心臓ストレス応答における個体シ ングルセル四次元ダイナミクス	野村 征太郎	重症心不全治療	25,998,700	委	(研) 日本医療 研究開発機構
ADHDまたは慢性疾患を持つ児への成育環 境の影響を測定するマルチモーダルMRI神 経ネットワーク指標の開発—Child Attachment Interview による愛着分類を用い て	石井 礼花	こころの発達	12,000,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
症候性先天性サイトメガロウイル ス感染症を対象としたパルガンシ クロビル治療の開発研究	岡 明	小児科	65,000,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
母子感染によるリスク評価や予防 法を含む母子保健体制構築と技 術開発研究	藤井 知行	女性診療科	14,495,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
子宮腺筋症のゲノムおよびラン スクリプトーム解析に基づく発症・ 進展機序の解明と分子を標的と した診断・治療への応用	廣田 泰	女性診療科	10,400,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
妊孕能低下予防・妊娠併症リス クの低減を目指したプレコンセプ ション女性に対する包括的支援 プログラムの開発	甲賀 かをり	女性診療科	10,400,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
神経-免疫系を介した慢性腎臓 病進展抑制における細胞相互作 用機構の解明	井上 剛	慢性腎臓病病態生理学 講座	13,000,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
ヒト子宮内膜を用いた着床障害 の診断ツールの開発	廣田 泰	女性外科	19,500,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
術前と術中をつなぐスマート手術 ガイドソフトウェアの開発	齊藤 延人	脳神経外科	44,107,960	委	(研) 日本医療 研究開発機構
肺移植待機患者に装着可能な 長期耐久型人工肺システムの開 発	安樂 真樹	呼吸器外科	58,676,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
重度のふらつきを有する難治性前庭障害患 者における経皮的ノイズ前庭電気刺激による バランス改善効果と安全性を検証するための 医師主導治験の実施	藤本 千里	耳鼻咽喉科・聴覚音声 外科	49,143,234	委	(研) 日本医療 研究開発機構
高精度な術前・術中生体機能診 断を可能とする多目的可変型医 療画像装置の開発	瀬戸 泰之	胃・食道外科	4,088,500	委	(研) 日本医療 研究開発機構
バイオデザインメソッドによるアン トレプレナー型若手医療機器研 究者の開発サポート	小野 稔	心臓外科	50,050,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
Effect of aging of the innate immune system on intracellular system network (自然免疫細 胞の老化を軸とする老化関連疾患発症機序 の解明)	藤生 克仁	先進循環器病学講座	350,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構
Development of personalized- prognosis prediction for pneumonia including COVID19 using artificial intelligence	田岡 和城	血液・腫瘍内科	2,600,000	委	(研) 日本医療 研究開発機構

Realtime observed and augmented heart failure therapy via stem cell-derived exosomes and WPT implant	中山 幸輝	循環器内科	3,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
糖尿病の遺伝・環境因子の包括的解析から日本発次世代型精密医療を実現するプロジェクト	門脇 孝	糖尿病・生活習慣病予防講座	189,901,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
パーキンソン病に対する真の意味のオーダーメイド治療を目指した研究	戸田 達史	神経内科	47,600,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
マルチオミックス連関による循環器疾患における次世代型精密医療の実現	小室 一成	循環器内科	176,835,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
東京大学大学院における生物統計家育成のための教育カリキュラムの標準化のための研究開発	森豊 隆志	臨床研究支援センター	20,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
軟骨と粘膜上皮の複合再建を実現する再生気管軟骨の臨床展開	星 和人	顎口腔外科	5,056,142	委	(研) 日本医療研究開発機構
気密環境下製造粘膜上皮シートの実用化	星 和人	顎口腔外科	65,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
手術中に胆汁の漏出部位を同定し蛋白分解酵素活性を評価する蛍光イメージング技術の開発	石沢 武彰	肝胆膵外科	13,000,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
多系統萎縮症の革新的治療法の開発研究	辻 省次	分子神経学講座	51,896,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
遺伝子パネル検査によるコンパニオン診断システムの標準化に向けた検討	永井 純正	TRセンター	83,200,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
早期の慢性腎臓病治療薬開発に関する臨床評価ガイドラインの策定に関する研究	南学 正臣	腎臓・内分泌内科	3,900,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
再製造単回使用医療機器の洗浄工程における清浄性評価に関する研究	深柄 和彦	手術部	1,300,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
人工知能等の先端技術を利用した医療機器プログラムの薬事規制のあり方に関する研究	野村 行弘	コンピュータ画像診断学／予防医学講座	58,500,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
新規培養技術を用いた、扁平腺接合部細胞における高悪性度HPV18型の潜伏持続感染および発癌機構の解明	田口 歩	女性診療科	12,350,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
抗ウイルス中和抗体誘導の単位ドメインとなるリンパ節局所B細胞応答のシグナル幾何学 x 数値流体力学(CFD)的解析	田中 麻理子	病理部	1,300,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
COVID-19関連血栓症のAI血栓識別法の確立と病態解明	西川 真子	検査部	10,400,000	委	(研) 日本医療研究開発機構
データ駆動型知的情報システムの理解・制御のためのインタラクション	金 太一	脳神経外科	5,200,000	委	(研) 科学技術振興機構
細胞外微粒子の1粒子解析技術の開発を基盤とした高次生命科学の新展開	大塚 基之	消化器内科	13,650,000	委	(研) 科学技術振興機構
香りの機能拡張によるヒューメインな社会の実現	近藤 健二	耳鼻咽喉科	5,005,000	委	(研) 科学技術振興機構
健康長寿実現に向けた新規運動指標エクササイズゲージの構築	岩部 真人	糖尿病・代謝内科	19,500,000	委	(研) 科学技術振興機構

接触・非接触生体情報取得デバイスの開発と社会実装	藤生 克仁	先進循環器病学講座	9,750,000	委	(研) 科学技術振興機構
医療情報データベース(MID-NET)システムの運用等に係る業務委託	大江 和彦	企画情報運営部	10,840,908	委	(独) 医薬品医療機器総合機構
軟骨と粘膜上皮の複合再建を実現する再生気管軟骨の医師主導治験の実施	高戸 毅	ティッシュエンジニアリング	12,000,000	委	(研) 医薬基盤・健康・栄養研究所
高齢者の認知機能低下に配慮した至適血圧域の解明: 老年期にある健常者と軽度認知機能低下患者を対象とした、認知機能保持ないしその改善を最終目的とした、適切な血圧管理法に関する研究	秋下 雅弘	老年病科	1,000,000	委	(研) 国立長寿医療研究センター
フレイル高齢者のレジストリ研究及びロコモ、サルコペニアを含めた病態解明及び予防介入法の確立を目指した臨床ならびに関連研究	秋下 雅弘	老年病科	600,000	委	(研) 国立長寿医療研究センター
トランスジショナル(移行期)・ケアのより有効な実施体制の構築と在宅医療の研究基盤組織(プラットフォーム)形成についての検討	山中 崇	在宅医療学講座	500,000	委	(研) 国立長寿医療研究センター
長寿コホートの総合的研究(ILSA-J)-2次のデータ収集と分析- (20-1)	吉村 典子	ロコモ予防学	1,200,000	委	(研) 国立長寿医療研究センター
ストレス関連疾患の認知行動療法の治療反応性と遺伝子・バイオマーカーの探索	吉内 一浩	心療内科	530,000	委	(研) 国立精神・神経医療研究センター
筋レジストリーの拡充とそれを活用した筋ジストロフィー関連疾患の病態解明と診断・治療法開発	戸田 達史	神経内科	700,000	委	(研) 国立精神・神経医療研究センター
電子カルテ情報活用型多施設症例データベースを利用した糖尿病に関する臨床情報収集に関する研究(J-DREAMS)	山内 敏正	糖尿病・代謝内科	300,000	委	(研) 国立国際医療研究センター
単一細胞RNA-seqによる胆膵がんを構成する細胞系譜の解明とデータベース構築	長谷川 潔	肝・胆・膵外科	1,500,000	委	(研) 国立国際医療研究センター
単一細胞RNA-seqによる胆膵がんを構成する細胞系譜の解明とデータベース構築	牛久 哲男	病理部	1,500,000	委	(研) 国立国際医療研究センター
インスリン作用低下による腸内細菌叢変化と糖尿病NASH肝癌発症メカニズムの解明	榎奥 健一郎	消化器内科	2,000,000	委	(研) 国立国際医療研究センター
FALD (Fontan術後肝臓合併症)のレジストリ構築と病態解明に基づく診療ガイドライン作成に資する研究	建石 良介	消化器内科	7,500,000	委	(研) 国立国際医療研究センター
がん診療支援、臨床研究に対応した病院情報システムに開発研究	南学 正臣	腎臓・内分泌内科	-	委	(研) 国立がん研究センター
医科学的データに基づいた日本人女性アスリートのコンディショニング法の開発	能瀬 さやか	女性診療科	828,000	委	(独) 日本スポーツ振興センター
女性アスリート支援プログラム(女性アスリートへの医科学的支援と各地域における支援体制の構築)	藤井 知行	女性診療科	27,994,950	委	スポーツ庁
女性アスリートの戦略的強化に向けた調査研究(RED-Sが生理機能へ与える影響に関する検討と対策法の国際比較)	藤井 知行	女性診療科	9,861,460	委	スポーツ庁
再製造SUD基準策定等事業	深柄 和彦	手術部	3,000,000	委	国立医薬品食品衛生研究所
健康・医療関連産業の国際展開によるユニバーサル・ヘルス・カバレッジ(UHC)の推進効果の評価手法の検討	田倉 智之	医療経済政策学講座	499,730	委	内閣府

女性特有の健康課題に関するスクリーニング及び介入方法検証のための実証研究	大須賀 穰	女性外科	25,147,600	委	厚生労働省
フェノタイプ・エンドタイプに着目した本邦の喘息患者における3年間予後の検討	田中 剛	呼吸器内科	24,200	委	独立行政法人 国立病院機構 東京病院
胆道癌に対する術前治療としてのGemcitabine+Cisplatin+S-1の併用療法(GCS)の投与期間を比較する第II相試験(KHB O-1902)	木内 貴弘	大学病院医療情報ネットワーク研究センター	0	委	地方独立行政 法人大阪府立 病院機構大阪 国際がんセン ター
COVID-19に関するレジストリ研究	森屋 恭爾	感染制御部	220,000	委	国立国際医療 研究センター
薬剤性間質性肺疾患の発症に関連するバイオマーカーの探索研究	江本 成伸	大腸・肛門外科	14,100	委	国立医薬品食 品衛生研究所
非小細胞肺癌手術適応症例に対する周術期hANP投与の多施設共同ランダム化第II相比較試験	中島 淳	呼吸器外科	0	委	国立研究開発 法人国立循環 器病研究セン ター
新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の無症状・軽症患者に対するシクレンソド吸入剤の有効性及び安全性を検討する多施設共同非盲検ランダム化比較試験	森屋 恭爾	感染制御部	150,000	委	国立研究開発 法人国立循環 器病研究セン ター
職域・地域架橋型一価値に基づく支援者育成	笠井 清登	精神神経科	15,730,000	補	文部科学省
モバイルICU／ERによる病院間高度緊急搬送支援システム構築プロジェクト	森村 尚登	救急部	27,600,000	補	東京都
「医療データ人材育成拠点形成事業」医療リアルワールドデータ活用人材育成事業	大江 和彦	企画情報運営部	77,640,000	補	文部科学省
組織バンク設備整備事業	三瓶 祐次	組織バンク	6,050,000	補	厚生労働省
マルチスケール心臓シュミレータと大規模臨床データの革新的統合による心不全パンデミックの克服	小室 一成	循環器内科	5,000,000	補	文部科学省
医療機関におけるリハビリ等をはじめとする閉鎖空間におけるクラスター感染を予防するための遠隔心臓リハビリテーション技術の実証研究	網谷 英介	重症心不全治療開発講座	98,800,000	補	(研)日本医療 研究開発機構
看護師の特定行為にかかる指定研修機関運営事業	瀬戸 泰之	病院・教育・研修部	838,000	補	厚生労働省
「知の協創の世界拠点」を目指したTRの戦略的推進と展開	大須賀 穰	女性外科	102,800,000	補	(研)日本医療 研究開発機構
未承認医薬品を用いた臨床研究の安全性確保と革新的医薬品・医療技術創出の体制強化	瀬戸 泰之	胃・食道外科	203,139,000	補	(研)日本医療 研究開発機構
肝がん・重度肝硬変の治療に係るガイドラインの作成等に資する研究	小池 和彦	消化器内科	70,000,000	補	厚生労働省
間質性膀胱炎の患者登録と診療ガイドラインに関する研究	本間 之夫	泌尿器科	4,940,000	補	厚生労働省
新型コロナウイルス感染症に対するNafamostat、Favipiravir併用特定臨床研究	森屋 恭爾	感染制御部	100,000,000	補	厚生労働省
認知症の人やその家族の視点を重視した認知症高齢者にやさしい薬物療法のための研究	秋下 雅弘	老年病科	7,673,000	補	厚生労働省

自治体におけるロコモティブシンドローム対策の体制整備:臨床情報・筋肉超音波の人工知能評価を用いた効果的な予防・介入方法の実証	岡 敬之	運動器疼痛メディカルリサーチ&マネジメント講座	7,930,000	補	厚生労働省
女性特有の疾病に対する検診等による介入効果の評価研究	大須賀 穰	女性外科	12,000,000	補	厚生労働省
医学的適応による生殖機能維持の支援と普及に向けた総合的研究	大須賀 穰	女性外科	10,000,000	補	厚生労働省
骨粗鬆症の予防及び検診提供体制の整備のための研究:エビデンスに基づく接続可能で効果的な骨粗鬆症検診体制の構築	田中 栄	整形外科	7,995,000	補	厚生労働省
多施設SS-MIX2標準化データベースからの臨床的表現型クラスタリングとその臨床エビデンス創出手法の開発研究	大江 和彦	企画情報運営部	9,386,000	補	厚生労働省
慢性的痛み患者への就労支援/仕事と治療の両立支援および労働生産性の向上に寄与するマニュアルの開発と普及・啓発	松平 浩	運動器疼痛メディカルリサーチ&マネジメント講座	13,260,000	補	厚生労働省
公的医療保険における外科手術等の医療技術の評価及びその活用方法等に関する研究	岩中 督	医療品質評価学講座	11,000,000	補	厚生労働省
地域医療構想の実現のためのNCDの利活用についての政策研究	宮田 裕章	医療品質評価学講座	5,500,000	補	厚生労働省
検体検査の精度の確保等に関する研究	矢富 裕	検査部	2,500,000	補	厚生労働省
労働災害防止を目的とした高齢労働者の身体機能を簡易に測定するためのプログラム開発と実装検証	岡 敬之	運動器疼痛メディカルリサーチ&マネジメント講座	14,155,000	補	厚生労働省
特発性好酸球増加症候群の診療ガイドライン作成に向けた疫学研究	黒川 峰夫	血液・腫瘍内科	2,700,000	補	厚生労働省
糖尿病の実態把握と環境整備のための研究	山内 敏正	糖尿病・代謝内科	7,880,000	補	厚生労働省
実装を視野に入れたがん患者の精神心理的な支援に関する診療ガイドラインの開発研究	吉内 一浩	心療内科	11,700,000	補	厚生労働省
多様な世代の女性に対する情報メディアを通じたアプローチの実践と情報発信基盤の構築に向けた研究	藤井 知行	女性診療科・産科	15,000,000	補	厚生労働省
がんゲノム医療推進に向けたがん遺伝子パネル検査の実態調査研究	瀬戸 泰之	胃・食道外科	10,000,000	補	厚生労働省
診療情報提供書、電子処方箋等の電子化医療文書の相互運用性確保のための標準規格の開発研究	大江 和彦	企画情報運営部	5,408,000	補	厚生労働省
ペアレントトレーニングの効果測定のための日本語版児童愛着面接/親子社会サポート評価面接/MRI信号評価の実用化と実施	石井 礼花	こころの発達診療部	3,874,000	補	厚生労働省
災害時における在宅療養患者の安全確保に関する調査	山中 崇	在宅医療学講座	568,701	補	厚生労働省
腎臓病・透析患者におけるCOVID-19 対策の全国調査および易感染性・重症化因子の後方視的解析	南学 正臣	腎臓・内分泌内科	8,424,000	補	厚生労働省
思春期主体価値・総括班	笠井清登	精神神経科	12,740,000	補	文部科学省
思春期からの主体価値の発展過程解明	笠井清登	精神神経科	54,600,000	補	文部科学省

主体価値の親子伝達:援助希求を軸とした検討	安藤俊太郎	精神神経科	3,120,000	補	文部科学省
骨・関節細胞のダイナミクスと免疫系の制御を包括した統合運動器学の確立	田中栄	整形外科・脊椎外科	40,300,000	補	日本学術振興会
最先端分子細胞テクノロジーの応用による呼吸器疾患病態解明と治療開発	長瀬隆英	呼吸器内科	6,890,000	補	日本学術振興会
難治性白血病の統合的病態解析と革新的治療の開発	黒川峰夫	血液・腫瘍内科	14,170,000	補	日本学術振興会
全ゲノム情報に依る日本人型糖尿病発症原因解明とiPS細胞を用いた診断・治療法開発	山内敏正	糖尿病・代謝内科	11,180,000	補	日本学術振興会
がん分子標的薬の合理的投与設計手法の構築	鈴木洋史	薬剤部	10,140,000	補	日本学術振興会
アディポネクチン受容体研究の新たな展開と認知症抑制・健康長寿実現への応用基盤研究	門脇孝	糖尿病・代謝内科	13,260,000	補	日本学術振興会
福山型筋ジス及び類縁疾患のアンチセンス核酸、糖鎖補充、AAV治療開発と病態解明	戸田達史	脳神経内科	17,420,000	補	日本学術振興会
透明化手法を用いた新規イメージング技術による内耳病態の包括的・網羅的解析	山嵜達也	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	22,230,000	補	日本学術振興会
医師臨床研修と連携可能な卒前の臨床教育評価システムの開発・運用・評価とデータ分析	木内貴弘	医療情報ネットワークセンター	18,330,000	補	日本学術振興会
新規尿酸トランスポーターを含む尿酸動態モデルを活用した尿酸降下食品成分の同定	高田龍平	薬剤部	14,560,000	補	日本学術振興会
パーキンソン病の包括的ゲノム解析による遺伝背景解明と応用	佐竹渉	神経内科	1,950,000	補	日本学術振興会
Precision Neurosurgery実現のための基盤的遺伝子解析研究	齊藤延人	脳神経外科	650,000	補	日本学術振興会
肥満に伴うM2マクロファージ活性化障害とインスリン抵抗性の分子機構	窪田直人	病態栄養治療部	3,550,000	補	日本学術振興会
重症感染、術後免疫抑制メカニズムの解析と治療	内田寛治	麻酔科・痛みセンター	390,267	補	日本学術振興会
低糖質高脂肪食・プレハビリテーションががん免疫・外科侵襲時の生体反応に及ぼす影響	深柄和彦	手術部	1,200,000	補	日本学術振興会
マウスモデルを用いた子宮の細胞分化・増殖による胚受容能調節機構の解析	廣田泰	女性診療科・産科	1,500,000	補	日本学術振興会
がん関連疼痛に対する精密医療(プレジジョンメディシン)の実現に向けた研究	住谷昌彦	緩和ケア診療部	1,600,000	補	日本学術振興会
パーキンソン病の包括的ゲノム解析による遺伝背景解明と応用	佐竹渉	神経内科	3,900,000	補	日本学術振興会
心筋組織の可塑性を検証しうる心機能回復病態モデルの樹立	仙波宏章	循環器内科	5,460,000	補	日本学術振興会
血管炎症を標的とした新しいフレイルの病態解明	秋下雅弘	老年病科	5,460,000	補	日本学術振興会
加齢と疾患におけるオルガネラクロストーク障害と臓器恒常性の破綻の機序解明	稲城玲子	慢性腎臓病(CKD)病態生理学講座	4,160,000	補	日本学術振興会

レジストリーを用いた多系統萎縮症の病態解明	三井純	神経内科	3,250,000	補	日本学術振興会
NASH・肥満関連肝癌の特異的代謝変化に基づく基礎的病態解明から前臨床試験まで	中川勇人	消化器内科	5,850,000	補	日本学術振興会
腎臓における代謝リプログラミングの解明と HIF を利用した新規腎臓病治療法開発	南学正臣	腎臓・内分泌内科	4,160,000	補	日本学術振興会
関節リウマチ滑膜線維芽細胞における炎症メディエーター産生エピゲノム機構の解明	藤尾圭志	アレルギー・リウマチ内科	4,160,000	補	日本学術振興会
肥満に伴うM2マクロファージ活性化障害とインスリン抵抗性の分子機構	窪田直人	病態栄養治療部	5,070,000	補	日本学術振興会
大動脈瘤拡張・破裂予防に向けた薬学および力学的アプローチ	保科克行	血管外科	3,900,000	補	日本学術振興会
重症感染、術後免疫抑制メカニズムの解析と治療	内田寛治	麻酔科・痛みセンター	4,810,000	補	日本学術振興会
強力な軟骨細胞分化能を示すベプチドW9の作用機序解明とそれに基づく新規薬剤の創製	池淵祐樹	薬剤部	3,510,000	補	日本学術振興会
胎盤内酸化ストレス調整機構を標的とした妊娠高血圧症候へのナノ医薬治療導入	藤井知行	女性診療科・産科	5,070,000	補	日本学術振興会
核内ゲノム構造を指標とした幹細胞特性維持シグナルの解明と骨再生医療への応用	星和人	口腔顎顔面外科・矯正歯科	7,540,000	補	日本学術振興会
体外インターフェースとしての義手が上肢欠損児・者の脳機能に与える影響の研究	芳賀信彦	リハビリテーション科	2,860,000	補	日本学術振興会
低糖質高脂肪食・プレハビリテーションががん免疫・外科侵襲時の生体反応に及ぼす影響	深柄和彦	手術部	2,470,000	補	日本学術振興会
マウスモデルを用いた子宮の細胞分化・増殖による胚受容能調節機構の解析	廣田泰	女性診療科・産科	5,590,000	補	日本学術振興会
膵癌に高発現する新しい環状RNAの同定と機能解析	大塚基之	消化器内科	5,850,000	補	日本学術振興会
超選択的デリバリー短寿命α線をを用いた胃癌腹膜播種内照射療法の実験的検討	野村幸世	胃・食道外科	5,850,000	補	日本学術振興会
シングルセルオミックス解析による心筋リプログラミングを介した心不全治療法の開発	野村征太郎	重症心不全治療開発講座	5,850,000	補	日本学術振興会
9系統の新規強皮症モデルマウスを活用した全身性強皮症の発症メカニズムの解析	浅野善英	皮膚科	5,850,000	補	日本学術振興会
エピゲノム解析による自己免疫性間質性肺炎発症機構の解明と新規バイオマーカーの探索	岡村僚久	アレルギー・リウマチ内科	6,630,000	補	日本学術振興会
がん関連疼痛に対する精密医療(プレジジョンメディシン)の実現に向けた研究	住谷昌彦	緩和ケア診療部	4,810,000	補	日本学術振興会
子宮のメカノバイオシステム解析と着床の制御	大須賀穰	女性外科	5,460,000	補	日本学術振興会
細胞系譜直接転換による毛髪新生誘導法の開発	岡崎睦	形成外科・美容外科	3,120,000	補	日本学術振興会
五大原因疾患の相互影響を考慮した要介護予測ツールの開発:住民コホート17年の追跡	吉村典子	ロコモ予防学講座	1,430,000	補	日本学術振興会

脳梗塞、心筋梗塞の事前兆候を高精度に診断するための高度AIシステムの構築	廣瀬佳代	麻酔科・痛みセンター	12,610,000	補	日本学術振興会
アポ蛋白M・スフィンゴシン1-リン酸に着目したHDLの多面的効果の医療応用	蔵野信	検査部	7,540,000	補	日本学術振興会
ロングリードシーケンサーを活用した非コードリピート伸長病の病態解明研究	石浦浩之	脳神経内科	5,720,000	補	日本学術振興会
社会構造が個人の精神・脳機能に内在化する過程の理解に基づく精神疾患脳病態の解明	笠井清登	精神神経科	8,060,000	補	日本学術振興会
中枢神経系白血病の骨髄非依存的生存の分子基盤の解明	加藤元博	小児科	7,540,000	補	日本学術振興会
シングルセル解析を用いた消化管癌起源細胞と周囲ニッチの進展機序解析	早河翼	消化器内科	6,630,000	補	日本学術振興会
臓器間連携を介したストレスメモリによる循環器疾患発症機序の解明	藤生克仁	先進循環器病学講座	7,540,000	補	日本学術振興会
造血幹細胞プログラムを標的とした難治性急性骨髄性白血病の分子基盤の解明	正本庸介	血液・腫瘍内科	4,680,000	補	日本学術振興会
人工知能と医療ビッグデータの融合による骨粗鬆症の早期診断に関する基礎的研究	茂呂徹	関節機能再建学講座	4,680,000	補	日本学術振興会
滑膜のメカノバイオロジーから紐解く関節の恒常性維持機構	齋藤琢	整形外科・脊椎外科	4,290,000	補	日本学術振興会
婦人科悪性腫瘍における深層学習を利用したクロマチン3次元構造のマルチモーダル解析	曾根献文	女性診療科・産科	7,540,000	補	日本学術振興会
眼圧と房水による眼球組織応答と緑内障ー眼圧制御機構とバイオマーカーの探索	相原一	眼科	7,540,000	補	日本学術振興会
潰瘍面からの新規上皮化による皮膚潰瘍治療法の開発	栗田昌和	形成外科・美容外科	9,100,000	補	日本学術振興会
点滴トラブル発生を予防する末梢静脈カテーテル留置管理基準: 日本版の開発と普及	村山陵子	アドバンストナーシングテクノロジー講座	3,380,000	補	日本学術振興会
食事由来脂質の吸収／排泄バランスによる生体防御システムの理解と疾患治療への応用	山梨義英	薬剤部	4,940,000	補	日本学術振興会
NFIAによる糖・脂質・エネルギー代謝制御の統合的理解と肥満症の治療戦略	脇裕典	糖尿病・代謝内科	3,250,000	補	日本学術振興会
放射線治療における深層学習を用いた画像生成・解析の積極的臨床適用	中川恵一	放射線科	7,540,000	補	日本学術振興会
遺伝性疾患のスクリーニングに向けた診療記録からの表現型の抽出と臨床応用評価	河添悦昌	医療AI開発学講座	9,230,000	補	日本学術振興会
次世代シーケンサーを用いた脳海綿状血管奇形の新規原因遺伝子同定と治療標的の探索	本郷博貴	脳神経外科	400,000	補	日本学術振興会
多元的放射線治療データに基づく患者統計的変動を考慮した放射線治療予後予測法の開発	仲本宗泰	放射線科	1,170,000	補	日本学術振興会
インフォマティクスを用いた新手法による新規ALS治療薬の同定	成瀬紘也	神経内科	1,300,000	補	日本学術振興会
心不全における短鎖脂肪酸を介した分子制御機構の解明	梅井正彦	循環器内科	1,300,000	補	日本学術振興会

アルツハイマー病におけるDNA修復機構破綻の機序解明	栗原正典	神経内科	1,100,000	補	日本学術振興会
多層のオミックス解析を用いた神経芽腫の分子遺伝学的基盤の解明と新規治療の創出	渡邊健太郎	小児科	1,000,000	補	日本学術振興会
運動習慣と精神病症状の関係のメカニズム解明:地域代表思春期コホートによる疫学研究	森島遼	精神神経科	400,000	補	日本学術振興会
マクロファージの加齢性変化を介した心臓線維化の機序解明	大島司	循環器内科	1,040,000	補	日本学術振興会
遺伝子編集技術を駆使したHBV感染維持機構に関わる因子の網羅的同定と介入法の開発	關場一磨	消化器内科	1,430,000	補	日本学術振興会
合成致死性を利用した白血病における新規治療標的の検討	松田健佑	血液・腫瘍内科	1,040,000	補	日本学術振興会
臓器透明化による腎臓病の病態解明と全腎臓3次元データを比較解析する手法の確立	長谷川頌	腎臓・内分泌内科	1,300,000	補	日本学術振興会
脊髄小脳変性症の新規原因遺伝子の同定と発症機序の解明	大久保真理子	小児科	1,170,000	補	日本学術振興会
次世代シーケンサーを用いた脳海綿状血管奇形の新規原因遺伝子同定と治療標的の探索	本郷博貴	脳神経外科	1,000,000	補	日本学術振興会
心不全進展過程における β -アレスチン偏向性受容体CXCR7の機能解明	石塚理人	循環器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
BRCA1/2遺伝子変異に対するハイスループット機能解析法の開発	池上政周	整形外科・脊椎外科	1,300,000	補	日本学術振興会
食事成分により生じる、脂質トランスポーター機能欠損マウスの雌性不妊に関する研究	小峰瞳子	薬剤部	1,000,000	補	日本学術振興会
小児白血病の発症リスクと治療反応性に関するゲノムワイド関連解析	半谷まゆみ	小児科	900,000	補	日本学術振興会
人工知能とコンピュータビジョンを統合した拡張現実支援手術	英之 (MA QINGCHU)	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,000,000	補	日本学術振興会
ヒトにおける好中球特異的前駆細胞の同定および好中球分化メカニズムの解明	伊藤雄介	血液・腫瘍内科	1,000,000	補	日本学術振興会
深層学習を用いた歩行異常の自動判定システムの構築	佐藤謙一郎	脳神経内科	1,100,000	補	日本学術振興会
膵癌における新規circular RNAの機能解明とバイオマーカーへの応用	清宮崇博	消化器内科	1,200,000	補	日本学術振興会
人工知能を用いた卵巣癌のヒストン修飾異常の解明および新規エピゲノム治療薬の開発	久木田麻子	女性診療科・産科	1,100,000	補	日本学術振興会
着床期におけるエピジェネティックな子宮内膜および胚盤胞の転写制御機構の解明	福井大和	女性診療科・産科	1,100,000	補	日本学術振興会
次世代型フレームワークを用いた冠動脈疾患関連レアバリエントの網羅的探索と機能解析	家城博隆	循環器内科	1,200,000	補	日本学術振興会
神経核内封入体病の病態の解明	光武明彦	脳神経内科	1,100,000	補	日本学術振興会
抗腫瘍T細胞の長期生存能に関わる転写因子の探索と養子免疫療法への応用	日野俊哉	血液・腫瘍内科	900,000	補	日本学術振興会

がん由来因子によるアントラサイクリン心筋症増悪機構の解明と臨床への応用	門脇裕	循環器内科	1,100,000	補	日本学術振興会
大規模ゲノム情報を用いたパーキンソン病の遺伝学的背景の解明	内藤龍彦	脳神経内科	1,200,000	補	日本学術振興会
網膜変性疾患に関わる新しい脂質代謝経路の同定と疾患調節メカニズムの解明	小野喬	眼科	1,200,000	補	日本学術振興会
関節リウマチの病態形成におけるRANKL逆シグナルの関与についての解析	藏田玲美	薬剤部	1,100,000	補	日本学術振興会
肝星細胞由来の分泌膜小胞の超精密分析を基盤とした老化に伴う肝疾患の病態解明	柴田智華子	消化器内科	1,100,000	補	日本学術振興会
生理的に重要な尿酸輸送体候補の探索	森本湊音	薬剤部	1,100,000	補	日本学術振興会
脂質関連分子による薬物動態と薬効の制御～PCSK9阻害薬の新規薬物間相互作用～	伊藤紗代	薬剤部	900,000	補	日本学術振興会
SGLT2阻害薬による心不全改善機序の解明	田嶋美裕	循環器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
就学移行期の発達障害児とその保護者が抱える支援ニーズの実態調査	石川奈津美	こころの発達診療部	320,000	補	日本学術振興会
抗菌薬適正使用の簡便な質的評価ツールとしての抗菌薬使用届出書の再評価	田中雄大	薬剤部	400,000	補	日本学術振興会
オラパリブによる貧血、腎障害のリスク因子の探索	外島由梨	薬剤部	480,000	補	日本学術振興会
肺移植を対象としたHLA抗体の解析と臓器予後との関連	中村潤子	輸血部	480,000	補	日本学術振興会
WHO脳腫瘍分類における神経膠腫の分子診断に対する遺伝子解析技術の確立	松浦令子	脳神経外科	480,000	補	日本学術振興会
上肢形成不全児の義手装着時間と保護者の義手に対する満足度の関連性の解明	野口智子	リハビリテーション部	430,000	補	日本学術振興会
上肢欠損児の社会生活における義手の使用状況と認識に関する課題調査	小林実桜	リハビリテーション部	430,000	補	日本学術振興会
Nano Eruptionの解明と制御によるDDS治療戦略	松本有	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	4,160,000	補	日本学術振興会
多列面検出器型CTと高解像度内圧計による嚥下障害機序と食品テクスチャー適性の解明	上羽瑠美	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	576,907	補	日本学術振興会
血小板機能に対する交代勤務の影響－交代勤務者の心脳血管障害リスク低減をめざして	中尾倫子	検査部	2,648,311	補	日本学術振興会
孤発性筋萎縮性側索硬化症治療薬としての分子標的薬RNAアプタマーの研究	赤松恵	神経内科	1,080,000	補	日本学術振興会
脊髄グリオーマの遺伝子解析と新規治療標的の探索	田中將太	脳神経外科	150,000	補	日本学術振興会
顆粒球コロニー刺激因子(G-CSF)による顔面神経再生促進効果の検討	藤巻葉子	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	114,474	補	日本学術振興会
新規レドックス関連蛍光プローブを用いた頭頸部癌における酸化ストレス耐性機構の解明	吉田昌史	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,700,000	補	日本学術振興会

歯の移動による骨改造現象におけるヘッジホッグ応答性転写因子Gli1の機能の解明	大久保和美	口腔顎顔面外科・矯正歯科	900,000	補	日本学術振興会
頭蓋顎顔面先天異常における治療結果の立体的予測法の開発	須佐美隆史	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,500,000	補	日本学術振興会
重症心不全の病態における血管内皮機能障害・活性酸素の寄与	網谷英介	循環器内科	1,040,000	補	日本学術振興会
抗癌剤の早期アクセスに資する条件付き承認制度の運用方法の検討	永井純正	TRセンター	1,690,000	補	日本学術振興会
ヒト膵前がん病変の検証と膵発がん促進サイクルの解明	田中麻理子	病理部	1,170,000	補	日本学術振興会
LC-MS/MSを用いた大腸癌特異的新規リン脂質性メディエーターの探索と機能解明	園田洋史	大腸・肛門外科	1,820,000	補	日本学術振興会
新規放射線治療新規バイオマーカー確立およびメカニズム解明研究	宮川隆	放射線科	1,560,000	補	日本学術振興会
スマートフォンに機械学習を実装した摂食障害の過食行動治療システムの開発	吉内一浩	心療内科	1,040,000	補	日本学術振興会
加齢性筋骨連関の制御に向けたホルモン作用機構の解明と治療への応用	小川純人	老年病科	1,170,000	補	日本学術振興会
可塑性異常に着目したパーキンソン病磁気刺激治療の最適化	濱田雅	神経内科	650,000	補	日本学術振興会
抗ミトコンドリア抗体陽性筋炎の臓器合併症の臨床調査および病態機序解析	前田明子	神経内科	520,000	補	日本学術振興会
海馬歯状回のin vivoカルシウムイメージングによるてんかん原性獲得の機序解明	神出誠一郎	精神神経科	1,430,000	補	日本学術振興会
個別化放射線治療に貢献する投与線量分布の特徴量解析	今江禄一	放射線部	1,170,000	補	日本学術振興会
ダイナミクスを考慮するfMRIネットワーク解析開発と臨床応用	雨宮史織	放射線科	1,040,000	補	日本学術振興会
前立腺癌定位放射線治療におけるスペーサーを用いた線量増加と臓器移動抑制効果の検証	扇田真美	放射線科	1,170,000	補	日本学術振興会
フォスフォジエステラーゼ3A遺伝子は小児期の成長と思春期発来に関与する遺伝子か？	佐藤直子	小児科	1,300,000	補	日本学術振興会
Cubilin変異機能解析による蛋白尿発症機序の解明	張田豊	小児科	1,170,000	補	日本学術振興会
肝内胆管癌発生における代謝リプログラミングの分子機構	木暮宏史	消化器内科	1,170,000	補	日本学術振興会
肝がんの分化多様性におけるエピゲノム制御システムの意義の解明	南達也	消化器内科	1,430,000	補	日本学術振興会
硬化性胆管炎に対する腸内フローラを介した治療法の探索	小林由佳	感染制御部	780,000	補	日本学術振興会
膵発がん早期病変を標的とした診断マーカーの新規オルガノイドモデルを用いた探索	泉谷昌志	消化器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
小腸細菌叢の解析による小腸粘膜障害・潰瘍性疾患発症機序の解明	中田史子	消化器内科	910,000	補	日本学術振興会

B型肝炎ウイルス増殖におけるユビキチン・プロテアソーム系の役割の解析	田中康雄	消化器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
患者由来膀胱癌細胞を用いた分子標的としてのヒストン修飾機構の解明	中井陽介	消化器内科	1,170,000	補	日本学術振興会
新規遺伝子改変マウスモデルを用いた混合型肝癌の起源細胞・発生機序解明	内野康志	消化器内科	1,430,000	補	日本学術振興会
オルガノイドを用いた小腸潰瘍性疾患の包括的検討	山田篤生	消化器内科	910,000	補	日本学術振興会
新規摂食抑制機構の解明と治療法の開発	小島敏弥	循環器内科	910,000	補	日本学術振興会
造血幹細胞と心臓マクロファージの加齢的变化に伴う高齢者心不全の病態解明	中山幸輝	循環器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
高脂肪食による肥満症における転写因子ARID5Bの役割	大関敦子	予防医学センター	910,000	補	日本学術振興会
「血管褐色化」からとらえる閉経後の動脈硬化性疾患への新たなアプローチ	上田和孝	ユビキタス予防医学講座	1,040,000	補	日本学術振興会
血管内皮由来酸化ストレスを標的としたマルファン症候群の新規治療法開発の基盤研究	赤澤宏	循環器内科	910,000	補	日本学術振興会
小型プロテオグリカンOMD／PRELPの機能解析	田中剛	呼吸器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
肺線維芽細胞の特殊性に基づいた呼吸器疾患の病態理解	齋藤朗	呼吸器内科	780,000	補	日本学術振興会
近位尿細管管腔側酸分泌におけるNBCn2の生理的・病態生理的意義	鈴木正志	感染制御部	1,170,000	補	日本学術振興会
炎症性腎疾患における腎外・細胞内からの好中球制御	西裕志	腎臓・内分泌内科	910,000	補	日本学術振興会
難治性脂質異常症の病態解明と治療法開発:ゲノム編集によるin vivoアプローチ	高瀬暁	糖尿病・代謝内科	1,430,000	補	日本学術振興会
リパーゼの糖尿病における新たな役割の解明	高梨幹生	糖尿病・代謝内科	1,300,000	補	日本学術振興会
LPSTレランスによる肝切除後再生の促進と大量肝切除後肝不全の予防効果	星川真有美	肝・胆・膵外科	1,690,000	補	日本学術振興会
4次元コンピュータグラフィックスを用いた脳神経外科手術検討法の開発と有用性の検証	金太一	脳神経外科	910,000	補	日本学術振興会
異物巨細胞の分化メカニズムの解明とその制御 -異物排除と寛容のスイッチを求めて	松原全宏	整形外科・脊椎外科	1,690,000	補	日本学術振興会
後天性FGF23関連低リン血症性骨軟化症の病因鑑別法の開発	伊東伸朗	腎臓・内分泌内科	1,170,000	補	日本学術振興会
Oligo-Tetra-PEG gel を用いた腱癒着予防の検討	森崎裕	整形外科・脊椎外科	1,820,000	補	日本学術振興会
キネマティクスによる変形性関節症発生機序の解明と治療デバイス開発	乾洋	整形外科・脊椎外科	1,040,000	補	日本学術振興会
コラーゲン3Dプリンターを用いたオーダーメイド骨・軟骨インプラントの開発	武富修治	整形外科・脊椎外科	2,080,000	補	日本学術振興会

抗炎症性蛋白の機能に着目した子宮頸管熟化抑制機構の解明と早産予防戦略	永松健	女性診療科・産科	1,300,000	補	日本学術振興会
子宮内膜症に起因した卵巣性不妊に対する治療予防標的の探索	甲賀かをり	女性診療科・産科	910,000	補	日本学術振興会
加齢による卵巣機能低下の抑制を目的とした酸化ストレス機構解明と分子標的治療の開発	平池修	女性診療科・産科	1,430,000	補	日本学術振興会
卵巣癌における相同組換え修復欠損に着目した新規分子標的治療法の探索	織田克利	女性外科	910,000	補	日本学術振興会
卵巣明細胞腺癌の三次元培養モデルを用いた化合物スクリーニング	山口聡子	糖尿病・生活習慣病予防講座	910,000	補	日本学術振興会
人工内耳予後予測におけるECAPの重要性の検討。予後予測AIモデル構築に向けて。	樫尾明憲	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,040,000	補	日本学術振興会
頭頸部扁平上皮癌の発癌機構におけるmicrobiomeの関与に関する研究	齊藤祐毅	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,300,000	補	日本学術振興会
下咽頭癌手術例におけるFAK発現と腫瘍免疫応答についての研究	小村豪	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	780,000	補	日本学術振興会
唾液腺導管癌の個別化治療へ向けた癌ゲノム解析研究	安藤瑞生	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,690,000	補	日本学術振興会
低酸素・低体温刺激による生体内在性聴覚/嗅覚障害予防機構の活性化	吉川弥生	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,300,000	補	日本学術振興会
ノイズ電気刺激が前庭系の神経細胞に及ぼす影響についての機能解析	藤本千里	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,820,000	補	日本学術振興会
高齢視野狭窄患者の自動車運転能力の評価と運転支援	国松志保	眼科・視覚矯正科	1,560,000	補	日本学術振興会
高速視覚情報処理に基づいた拡張現実による精密根管治療支援システムの開発	谷口明紗子	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,170,000	補	日本学術振興会
骨リモデリング再現系を利用したshRNAスクリーニングによるカップリング解析	疋田温彦	セル&ティッシュ・エンジニアリング講座	1,170,000	補	日本学術振興会
組織再生を誘導する生体シグナルにおけるマクロファージ・エクソソームの役割	藤原夕子	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,820,000	補	日本学術振興会
生体イメージングと特異的細胞除去による再生骨成熟過程の解明と体外成熟法の確立	西條英人	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,690,000	補	日本学術振興会
有限要素法を用いた骨盤骨転移の骨強度予測スコアリングシステムの開発	篠田裕介	リハビリテーション部	1,300,000	補	日本学術振興会
新規マイオカインによる運動における糖代謝改善メカニズムの解明	岩部真人	先進代謝病態学講座	1,040,000	補	日本学術振興会
日本の食の魅力を伝達する異言語間シズル情報提供手法に関する研究	平林真衣	医療AI開発学講座	1,820,000	補	日本学術振興会
教師なしディープラーニングによるCT画像の骨病変検出システムの開発	花岡昇平	放射線科	1,430,000	補	日本学術振興会
弱ラベル付症例を利用した医用画像の病変自動検出システムの高性能化に関する研究	野村行弘	コンピュータ画像診断学/予防医学講座	1,170,000	補	日本学術振興会
心エコー指標と病理デジタル解析データの対比による右心機能低下の病態解明	大門雅夫	検査部	1,040,000	補	日本学術振興会

女性医師の就労継続・キャリア形成推進のための実証的提言：フィンランドとの比較研究	坂本淳子(森屋淳子)	心療内科	2,340,000	補	日本学術振興会
高効率多目的排出担体創製へ向けた変異型MscLの電気生理、分子動力学的特性解析	橋本賢一	泌尿器科・男性科	1,040,000	補	日本学術振興会
コホート検体を用いたHPV E7遺伝子変異とCIN3進展における機能解析	内野蘭代(森蘭代)	女性診療科・産科	1,690,000	補	日本学術振興会
老化関連疾患としての肺気腫に対するLTBP-4の抗炎症・抗老化作用の解明	石井正紀	老年病科	1,170,000	補	日本学術振興会
注意欠如他動性障害の神経基盤の男女差の解明-マルチモダルMRIを用いて	石井礼花	こころの発達診療部	1,560,000	補	日本学術振興会
深層学習と逐次近似法を組み合わせたハイブリッド画像再構成法の開発	尾崎翔	放射線科	910,000	補	日本学術振興会
新規骨成長因子FAM111Aによる骨・軟骨分化増殖機構の解明	北中幸子	小児科	1,560,000	補	日本学術振興会
新生児・早産児における免疫寛容及び免疫応答機構の統合的免疫細胞・分子学的解析	高橋尚人	小児・新生児集中治療部	1,950,000	補	日本学術振興会
微小環境トランスクリプトームによるヒト膵癌理解と治療最適化戦略の確立	濱田毅	消化器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
IPMN悪性化進展における後天的ゲノム修飾の重要性の解明	多田稔	消化器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
胆管周囲付属腺に着目した胆管再生および胆管癌発生機序の解明	中込良	消化器内科	1,430,000	補	日本学術振興会
膵癌の包括的理解を目指した細胞間ネットワーク解析	立石敬介	消化器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
マルファン症候群の大動脈瘤進展における炎症・代謝シグナルの病態生理学的意義の解明	武田憲文	循環器内科	1,430,000	補	日本学術振興会
ミトコンドリアー筋小胞体ネットワークの破綻を介した心筋拡張障害の発症メカニズム	都島健介	循環器内科	1,430,000	補	日本学術振興会
梗塞後リモデリング進展過程におけるβ-アレスチン偏向性受容体CXCR7の機能解明	原田睦生	先端臨床医学開発講座	1,040,000	補	日本学術振興会
肺がんと血小板の関係に着目した新たな分子標的薬耐性機構の解明と克服	渡邊広祐	呼吸器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
近位尿管細管ナトリウム輸送と鉍質コルチコイドシグナルにおけるSGLT2の意義	堀田晶子	腎臓・内分泌内科	1,170,000	補	日本学術振興会
腎線維化領域特異的発現分子の機能解析と新規の腎線維化促進遺伝子の同定	池田洋一郎	腎臓・内分泌内科	1,690,000	補	日本学術振興会
マイクロ流路を用いた超微量タンパク分析による強皮症自己抗原反応性B細胞の機能解析	吉崎歩	皮膚科	1,690,000	補	日本学術振興会
C. difficileのクオラムセンシング機構に関する分子疫学と機能解明の研究	奥川周	感染症内科	1,170,000	補	日本学術振興会
Gタンパク質共役受容体シグナル異常を基盤とする疾患とその制御法の探求	槇田紀子	腎臓・内分泌内科	1,430,000	補	日本学術振興会
腸管上皮が高齢者耐糖能障害に与える影響の解明	五十嵐正樹	糖尿病・代謝内科	1,430,000	補	日本学術振興会

腸上皮オルガノイドと血流温存バイオチューブによる小腸再生の研究	古村眞	小児外科	1,430,000	補	日本学術振興会
mTOR阻害剤と低酸素活性化プロドラッグ併用による大腸癌治療	金子学	大腸・肛門外科	1,300,000	補	日本学術振興会
大腸癌腹膜播種に対する腹腔内化学療法におけるドラッグデリバリーシステムの工夫	江本成伸	大腸・肛門外科	1,300,000	補	日本学術振興会
ミトコンドリアDNAによる潰瘍性大腸炎関連癌の早期発見マーカーの開発	田中敏明	大腸・肛門外科	1,300,000	補	日本学術振興会
肝機能評価指標としてのインドシアニングリーン停滞率の精度向上に関する研究	有田淳一	肝・胆・膵外科	1,430,000	補	日本学術振興会
インドシアニングリーン蛍光肝癌に対する近赤外レーザー光による光線力学療法の確立	金子順一	人工臓器・移植外科	520,000	補	日本学術振興会
心内膜の線維化に着眼した心線維化メカニズムの解明とその治療法の開発	嶋田正吾	心臓外科	1,560,000	補	日本学術振興会
延伸ポリテトラフルオロエチレン製人工血管の器質化を促進するコーティング素材の開発	高山利夫	血管外科	1,430,000	補	日本学術振興会
肥満による術後急性期疼痛の重症化機序と制御に関する研究	穂積淳	地域医療連携部	1,300,000	補	日本学術振興会
マルチスケール侵襲型BMIによる発声のニューロフィードバック	國井尚人	脳神経外科	1,170,000	補	日本学術振興会
脳血管狭窄疾患の新たな治療標的の探索	宮脇哲	脳神経外科	1,300,000	補	日本学術振興会
脳動脈瘤発生における血管壁を場とした炎症性カスケードの意義	中富浩文	脳神経外科	1,430,000	補	日本学術振興会
スモールデータ駆動型機械学習による仮想頭蓋底手術シミュレーションシステムの開発	辛正廣	脳神経外科	910,000	補	日本学術振興会
酸素濃度勾配と2つのHIFによる関節軟骨の恒常性維持のメカニズム	森大典	セル&ティッシュ・エンジニアリング講座	1,690,000	補	日本学術振興会
新規軟骨分化誘導転写因子EMX2を制御する分子間ネットワークの解明	池田敏之	輸血部	1,430,000	補	日本学術振興会
Prg4 を標的とした変形性関節症治療薬開発のための基盤研究	矢野文子	骨・軟骨再生医療講座	1,690,000	補	日本学術振興会
臨床エビデンスに基づく寛骨臼骨切り術の三次元診断・手術指標の確立に関する基盤研究	田中健之	整形外科・脊椎外科	1,690,000	補	日本学術振興会
PCOSの治療・予防を目的とした腸内細菌叢解析と新規治療戦略の開発	原田美由紀	女性診療科・産科	1,690,000	補	日本学術振興会
レニン・アンジオテンシン系を標的とした妊娠高血圧腎症に対する新規薬剤の開発	入山高行	女性診療科・産科	1,300,000	補	日本学術振興会
卵巣明細胞癌におけるヒストン修飾とmiRNA間のエピゲノムネットワークの解明	鶴賀哲史	女性外科	1,690,000	補	日本学術振興会
IGF-1とビタミンDによる加齢性嗅覚障害に対する臨床応用への基礎的研究	上羽瑠美	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,430,000	補	日本学術振興会
フェレット緑内障モデルを用いた視覚中枢神経障害の解析	藤代貴志	眼科・視覚矯正科	1,040,000	補	日本学術振興会

緑内障眼圧上昇におけるATX-LPA経路の生理的・病理的役割に関する研究	本庄恵	眼科・視覚矯正科	1,430,000	補	日本学術振興会
感染性ぶどう膜炎の病態形成に関与する長鎖ノンコーディングRNAに関する研究	田中理恵	眼科・視覚矯正科	1,690,000	補	日本学術振興会
リンパ管再生を目的とした軟部組織遺伝子治療方法の開発	山下修二	形成外科・美容外科	1,690,000	補	日本学術振興会
羊膜由来間葉系幹細胞オルガノイドを利用した口蓋裂治療法の検討	倉林くみ子	口腔顎顔面外科・矯正歯科	520,000	補	日本学術振興会
免疫活性化作用を有するMSC亜集団を用いた顎骨壊死治療法の検討	西澤悟	TRセンター	1,430,000	補	日本学術振興会
深層学習に基づいた動画像認識と拡張現実による人工知能手術支援システムの開発	末永英之	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,170,000	補	日本学術振興会
再生組織におけるECM-細胞間調節機構の解明とアログラフトの実現化	浅輪幸世	セル&ティッシュ・エンジニアリング講座	1,300,000	補	日本学術振興会
マクロファージ・ボラリゼーションに基づくARONJ新規スクリーニング法の開発	杉山円	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,040,000	補	日本学術振興会
経口免疫寛容による金属アレルギーの新規治療戦略に関する基盤的研究	熊谷賢一	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,820,000	補	日本学術振興会
新規大規模歯科データベース構築の有益性に関する定量的評価	大野幸子	イートロス医学講座	910,000	補	日本学術振興会
循環器疾患の新規デバイスや医薬品の医療経済分析および分析に必要な基盤データの整備	小寺聡	循環器内科	1,040,000	補	日本学術振興会
健康医療情報の処理流暢性(見やすさ・読みやすさ)が行動変容に与える影響の研究	奥原剛	医療情報ネットワークセンター	1,430,000	補	日本学術振興会
食事誘導性の大腸癌発症メカニズムの解明	岩部美紀	糖尿病・代謝内科	1,300,000	補	日本学術振興会
高脂質食の心疾患予防食としての可能性の追求～脂質の質に注目した検討～	東口治弘	肺高血圧先進医療研究学講座	1,300,000	補	日本学術振興会
糖質制限高脂肪食は侵襲時の生体機能維持になぜ有用なのか？－機序解明の基礎的研究－	村越智	手術部	1,300,000	補	日本学術振興会
Nano Eruptionの高速高分解能イメージング	松本有	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,300,000	補	日本学術振興会
チック症に対するインターネットを用いた強力な心理教育プログラムの開発	金生由紀子	こころの発達診療部	1,430,000	補	日本学術振興会
H2A.ZとH2A.Xに着目したエピゲノム変化と乳癌発生分子機構の解明	田辺真彦	乳腺・内分泌外科	1,170,000	補	日本学術振興会
MicroRNA異常に着目したEBウイルス関連リンパ増殖性疾患の病態解明	牛久綾(篠崎綾)	病理部→ゲノム診療部	1,690,000	補	日本学術振興会
膝発癌モデルを用いたVCAM-1阻害による膝癌の全身病態制御機序の解明	水野卓	消化器内科	1,820,000	補	日本学術振興会
肝細胞癌の脈管腫瘍栓形成機構における長鎖非コードRNAによる制御系の解明	稲垣善則	人工臓器・移植外科	1,300,000	補	日本学術振興会
インテグリン分子を標的とした非小細胞肺癌の新規治療の開発	鹿毛秀宣	呼吸器内科	1,170,000	補	日本学術振興会

難治性小児白血病と神経芽腫に対する新規治療的の同定と治療法の確立	樋渡光輝	無菌治療部	1,690,000	補	日本学術振興会
舌痛症・アトピー性皮膚炎におけるADHD併存の病態解明と、新規薬物療法の開発	笠原諭	麻酔科・痛みセンター	1,560,000	補	日本学術振興会
機械学習を用いた顔・会話・行動からの早期認知症診断ツールの開発	亀山祐美	老年病科	1,950,000	補	日本学術振興会
在宅医療を受ける患者の全国的な症例登録システム構築	山中崇	在宅医療学講座	910,000	補	日本学術振興会
死亡時画像診断の学問的基礎の確立と死因診断への応用	五ノ井渉	放射線科	1,560,000	補	日本学術振興会
機械学習を用いた脳白質神経自動描出と脳外科手術患者への画像支援システム構築	鈴木雄一	放射線部	2,730,000	補	日本学術振興会
肺MRIによる肺結節スクリーニングとコンピュータ支援検出ソフトウェアの開発	吉川健啓	コンピュータ画像診断学/予防医学講座	650,000	補	日本学術振興会
深層学習を用いたCBCT画質改善およびその転移学習の研究	名和要武	放射線科	1,430,000	補	日本学術振興会
小児期発症重症心筋症の変異データベース構築と疾患モデル動物を用いた分子機構の解明	犬塚亮	小児科	1,300,000	補	日本学術振興会
小児膜性腎症の原因抗原の探索	藪内智朗	小児科	1,430,000	補	日本学術振興会
ミトコンドリア光活性による胆管癌発生経路の可視化と分子学的解析	高原楠昊	消化器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
膵発癌モデルを用いた微小環境の新規標的制御による膵癌制御法の開発	伊地知秀明	病態栄養治療部	1,950,000	補	日本学術振興会
非H.pylori胃炎における獲得免疫系の活性化機序と機能解析	成田明子	消化器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
膵癌間質の可塑性構築におけるエピゲノム制御と治療標的化	佐藤達也	消化器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
血中循環腫瘍デオキシリボ核酸を用いた進行肝臓の個別化治療	建石良介	消化器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
エピゲノム異常がもたらす肝内胆管癌の高悪性度肝質の分子基盤	白田龍之介	光学医療診療部	1,690,000	補	日本学術振興会
ヒト胃幹細胞の腸上皮化生・胃癌起源細胞へのガストリン依存性転化機序の解析	新倉量太	消化器内科	2,340,000	補	日本学術振興会
難治胆管癌の克服に向けた脂質代謝を標的とする新規治療法の開発	山田友春	消化器内科	1,560,000	補	日本学術振興会
先天性心疾患に伴う右室機能不全における炎症細胞の役割	相馬桂	コンピュータ画像診断学/予防医学講座	1,300,000	補	日本学術振興会
心臓突然死、心不全における新規発生機序解明とその分子機能解析	荷見映理子	予防医学センター	1,690,000	補	日本学術振興会
DEAD-box型RNAヘリカーゼを標的とした新規心不全治療の開発	東邦康智	循環器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
腎臓発生におけるCBWD1の分子機構の解明	神田祥一郎	小児科	1,560,000	補	日本学術振興会

ヒストン修飾阻害薬GSKJ4による腎尿細管間質線維化の病態解明	三村維真理	腎臓・内分泌内科	910,000	補	日本学術振興会
プロリン水酸化酵素阻害による尿細管虚血障害後の修復、再生機構	田中哲洋	腎臓・内分泌内科	1,690,000	補	日本学術振興会
難治性皮膚疾患に関わる新規脂質関連分子の網羅的探索と機能解析	住田隼一	皮膚科	1,430,000	補	日本学術振興会
トランスオミクス解析によるSLE B細胞の代謝制御機構解明とFAM167Aの関与	岩崎由希子	アレルギー・リウマチ内科	1,300,000	補	日本学術振興会
iPS細胞による自己免疫疾患病態解明と新規創薬戦略の創出	庄田宏文	アレルギー・リウマチ内科	1,430,000	補	日本学術振興会
骨格筋のAktを中心とした老化制御機能の解明と治療法の開発	笹子敬洋	糖尿病・代謝内科	1,690,000	補	日本学術振興会
胆道閉鎖症特異的iPS細胞を用いた胆管発生およびその障害メカニズムの解明	鈴木完	小児外科	1,820,000	補	日本学術振興会
マイクロサテライト不安定性大腸癌の予後不良化メカニズムの解明	山本陽子	大腸・肛門外科	1,820,000	補	日本学術振興会
アミノペプチダーゼ蛍光プローブによる動脈硬化病変イメージングと血管外科治療の応用	赤木大輔	血管外科	1,430,000	補	日本学術振興会
ヒトiPS細胞由来心筋組織の機能と成熟度の解析 ～臨床応用に向けて～	小前兵衛	心臓外科	1,690,000	補	日本学術振興会
エビデンスを伴ったOff the Job Trainingシステムの構築	赤井隆文	血管外科	1,430,000	補	日本学術振興会
免疫チェックポイント阻害剤抵抗性肺がんに対するネオアンチゲンワクチン治療の開発	長岡孝治	免疫細胞治療学講座	1,690,000	補	日本学術振興会
疼痛遷延化に関わる局所炎症反応とリゾリン脂質の役割の解明	伊藤伸子	麻酔科・痛みセンター	2,600,000	補	日本学術振興会
敗血症性ショックに対するアンジオテンシンIIの保護効果と臓器障害に関する検討	土井研人	救命救急センター・ER	1,950,000	補	日本学術振興会
蘇生救急領域における診療支援を目的とした機械学習モデルの開発	関倫久	企画情報運営部	2,600,000	補	日本学術振興会
抗腫瘍血管新生薬新規創薬のためのiPS細胞などを用いたドラッグリポジショニング	高柳俊作	脳神経外科	1,950,000	補	日本学術振興会
悪性脳腫瘍手術における術中判断を支援する局所噴霧式新規蛍光プローブの開発	田中將太	脳神経外科	1,950,000	補	日本学術振興会
神経根症の発症に関与する細胞群の解析と間葉系幹細胞による病態制御法の開発	松林嘉孝	整形外科・脊椎外科	1,300,000	補	日本学術振興会
関節最表層の制御・維持における、シグナル分子としてのルプリシンの機能解析	上原浩介	整形外科・脊椎外科	1,170,000	補	日本学術振興会
自然免疫細胞と破骨細胞の骨免疫ネットワークの解明	小俣康德	骨・軟骨再生医療講座	1,690,000	補	日本学術振興会
Runx2,3による関節軟骨の統合的制御機構の解明	谷口優樹	次世代運動器イメージング学講座	1,170,000	補	日本学術振興会
Notchシグナルによる関節幹細胞の維持機構の解明	岡田慶太	整形外科・脊椎外科	1,300,000	補	日本学術振興会

RNA-seq解析における深層学習方法論の開発と肉腫診療への応用	小林寛	整形外科・脊椎外科	1,560,000	補	日本学術振興会
変形性関節症におけるケモカインシグナル・フロントに着目した新規治療法の開発	山神良太	整形外科・脊椎外科	1,040,000	補	日本学術振興会
シングルセル解析技術に立脚した傍脊柱靱帯の構成細胞解析と後縦靱帯骨化症の病態解明	大島寧	整形外科・脊椎外科	1,300,000	補	日本学術振興会
VHL病に伴う腎細胞癌のクローン進展の解明と治療戦略の基盤の確立に関する研究	久米春喜	泌尿器科・男性科	1,690,000	補	日本学術振興会
子宮内膜症上皮の研究基盤を活用した子宮内膜症治療ターゲットの探索と悪性化の解明	平田哲也	女性診療科・産科	1,690,000	補	日本学術振興会
妊娠高血圧症候群の治療方法の開発: プラバスタチンの使用に向けて	熊澤恵一	女性外科	1,300,000	補	日本学術振興会
子宮体がん患者におけるマイクロサテライトフレームシフト変異に対する免疫応答の解析	細井亮宏	免疫細胞治療学講座	2,210,000	補	日本学術振興会
クリニカルシーケンスが拓く婦人科がんゲノム医療実装を目的とした基盤研究	谷川道洋	女性診療科・産科	1,690,000	補	日本学術振興会
蛍光イメージングを利用した頭頸部癌における脂質代謝を介した転移・増殖機構の解明	吉田昌史	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,430,000	補	日本学術振興会
インスリン点鼻投与による嗅上皮の障害予防	菊田周	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	2,990,000	補	日本学術振興会
声のアンチエイジング: カロリー制限が声帯筋にもたらす効果の検証	山内彰人	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	2,210,000	補	日本学術振興会
嗅神経上皮の傷害・再生過程における起炎性・抗炎症性メディエーターの関与の解析	近藤健二	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,690,000	補	日本学術振興会
前庭入力を変化させた眼球運動から考察する眼疾患・中枢疾患と中枢機能との関連	澤村裕正	眼科	1,300,000	補	日本学術振興会
Variational Bayesを用いた10-2視野の予測および測定	村田博史	眼科	1,560,000	補	日本学術振興会
口腔がんに関連するマイクロバイオームとそのリスクを反映するエピゲノム異常の同定	阿部雅修	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,430,000	補	日本学術振興会
がん患者への外見ケアによる治療意欲向上の検証	分田貴子	胃・食道外科	1,170,000	補	日本学術振興会
診断や治療に対する患者の家族におけるリスク認知バイアスの研究	小池宏子(岡田宏子)	医療情報ネットワークセンター	1,690,000	補	日本学術振興会
新規化膿レンサ球菌性扁桃炎モデルによる好中球細胞外トラップ分解産物の病原性解析	田中基嗣	腎臓・内分泌内科	900,000	補	日本学術振興会
線量分布と治療中CBCTの画像特徴量を用いたレディオミクス研究	名和要武	放射線科	450,000	補	日本学術振興会
血栓性微小血管症モデルを用いた腎臓の血栓形成におけるADAMTS13の役割解明	吉田瑤子	腎臓・内分泌内科	400,000	補	日本学術振興会
超低線量小児心臓動態CTと冠動脈CT-FFRを応用した非侵襲的な肺血流測定	前田恵理子	コンピュータ画像診断学/予防医学講座	1,000,000	補	日本学術振興会
敗血症の重症化のメカニズム解析と治療的アプローチ	比留間孝広	集中治療部	800,000	補	日本学術振興会

全国手術データベースを用いたCABG周術期の薬剤使用戦略の改善に向けた研究	隈丸拓	医療品質評価学講座	900,000	補	日本学術振興会
卵巣漿液性癌におけるDNA修復遺伝子に関わる治療標的経路の探索	浅田佳代	女性外科	272,706	補	日本学術振興会
モーションセンシング技術を用いたトウレット症候群における運動チェックの評価法の開発	江里口陽介	こころの発達診療部	1,900,000	補	日本学術振興会
先天性心疾患に伴う肺血管、右室リモデリングの病態進展における炎症シグナルの役割	相馬桂	循環器内科	2,000,000	補	日本学術振興会
心不全の病態生理においてドパミン受容体D1が果たす役割の解明	山口敏弘	国際検診センター	170,000	補	日本学術振興会
皮膚T細胞リンパ腫における免疫チェックポイント分子CD155,TIGITの役割	宍戸菜穂美	皮膚科	692,749	補	日本学術振興会
バイオ3Dプリンターを用いた静脈移植用人工血管の開発	國土貴嗣	肝・胆・膵外科	1,600,000	補	日本学術振興会
肺血流増加モデルマウスを用いた慢性血栓塞栓性肺高血圧症への新規治療介入の探索	皆月隼	循環器内科	1,200,000	補	日本学術振興会
血管芽腫検体とVHL病特異的IPS細胞を用いた新規腫瘍血管新生抑制療法の創出	高柳俊作	脳神経外科	1,500,000	補	日本学術振興会
デジタルPCRを用いた頭頸部がん血中循環腫瘍DNAの解析と新規バイオマーカー確立	明石健	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	2,149,192	補	日本学術振興会
毛包由来間葉系細胞の混合移植による毛髪再生	金山幸司	形成外科・美容外科	1,538,091	補	日本学術振興会
分子標的薬に対する腎がんの抵抗性獲得機序の解明と新たな効果予測因子の探索	中村真樹	泌尿器科・男性科	260,000	補	日本学術振興会
サルコペニアモデルマウスにおける、漢方薬補剤の筋萎縮抑制効果のメカニズム解明	矢可部満隆	老年病科	1,690,000	補	日本学術振興会
家族性封入体筋炎を通じた封入体筋炎の分子遺伝学的・分子細胞学的解析	久保田暁	神経内科	910,000	補	日本学術振興会
X線治療における光学的3次元線量測定器の開発とその実証	太田岳史	放射線科	780,000	補	日本学術振興会
肝癌の放射線治療最適化を目指した新規MRI診断法の開発	古田寿宏	放射線科	910,000	補	日本学術振興会
治療時患者変動を考慮したRadiomicsベース放射線治療予後予測法の開発	仲本宗泰	放射線科	780,000	補	日本学術振興会
肝がんを制御するヒストンメチル化修飾機構の解明と治療標的化戦略	中塚拓馬	消化器内科	1,040,000	補	日本学術振興会
HBV既往感染者の肝組織に着眼した新たな肝移植後HBV再活性化対策の開発応用	はい成寛	臓器移植医療部	910,000	補	日本学術振興会
組織炎症による膵臓がん促進メカニズムとヒストンメチル化制御の意義	斎藤友隆	消化器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
心房細動アブレーション後におけるインターバルトレーニングの有効性の研究	小栗岳	臨床研究支援センター	650,000	補	日本学術振興会
マウス肺移植モデルを用いた上葉優位型肺線維症の診断と治療法の開発	漆山博和	呼吸器内科	1,430,000	補	日本学術振興会

Papainを用いた喘息・COPDオーバーラップ(ACO)マウスモデルの構築	平石尚久	呼吸器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
胆道感染敗血症を起こす胆汁抵抗性大腸菌の病原性解析	池田麻穂子	感染制御部	1,690,000	補	日本学術振興会
シグナル伝達イメージング技術による、神経細胞死抑制剤投与方法の開発	唐沢康暉	リハビリテーション部	1,040,000	補	日本学術振興会
DDSとしてナノミセルを用いたHPV癌遺伝子を標的とした子宮頸癌治療薬開発	西田晴香	女性診療科・産科	780,000	補	日本学術振興会
アレルギー性鼻炎の病態生理における神経系と免疫系の相互作用の解析	西畠大宣	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,183,573	補	日本学術振興会
熱傷後喉頭組織線維化の組織学・分子生物学的解析とTGF- β 阻害薬の治療効果の検証	佐藤拓	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,170,000	補	日本学術振興会
蝸牛細胞のミトコンドリア機能障害において細胞骨格が果たす役割の解明	鴨頭輝	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,040,000	補	日本学術振興会
初発および再発円錐角膜の進行予測及び予防に関する研究	吉田絢子	眼科・視覚矯正科	1,300,000	補	日本学術振興会
眼内悪性リンパ腫の疾患特異的遺伝子に基づく最適化治療の開発	田岡和城	血液・腫瘍内科	2,015,000	補	日本学術振興会
緑内障を早期に発見するための予防医療の確立とその応用	坂田礼	眼科・視覚矯正科	1,170,000	補	日本学術振興会
メカノセンサーによる眼圧制御メカニズムの解明	木村麗子(山岸麗子)	眼科・視覚矯正科	650,000	補	日本学術振興会
Fuchs角膜内皮変性症のトリプレットリピート伸長が病態に与える影響の解明	宮井尊史	眼科・視覚矯正科	1,040,000	補	日本学術振興会
骨吸収抑制剤が骨リモデリングに与える影響の2光子顕微鏡を用いた解析	松山真理子	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,560,000	補	日本学術振興会
骨折治癒過程での転写因子Runx2獲得による細胞運命決定機構の解明	田澤美樹(柏木美樹)	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,690,000	補	日本学術振興会
腫瘍会合性マクロファージによる口腔扁平上皮癌の増殖・浸潤・転移機構の解明	久保田恵吾	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,300,000	補	日本学術振興会
がん臨床試験におけるQuality of Lifeデータの解析方法の研究	川原拓也	臨床研究支援センター	1,170,000	補	日本学術振興会
変形性手関節症の発生率と高齢者のQOLに及ぼす影響の解明:一般住民コホートの追跡	児玉理恵	整形外科・脊椎外科	520,000	補	日本学術振興会
慢性心不全患者に対するテーラーメイドのセルフケア支援プログラムの開発	加藤尚子	重症心不全治療開発講座	1,430,000	補	日本学術振興会
食道がん切除術後の嚥下障害の病態解明とリハビリテーション手技の確立	兼岡麻子	リハビリテーション部	1,040,000	補	日本学術振興会
末梢動脈疾患における間歇性跛行の発生機序解明と装具療法の開発	柿花隆昭	心臓外科	650,000	補	日本学術振興会
頸椎疾患における頸部アライメント変化と嚥下障害の関連の解明	井口はるひ	リハビリテーション部	520,000	補	日本学術振興会
小児内視鏡手術トレーニングのための客観性と即時性を備えた手技評価システムの開発	高本尚弘	小児外科	1,040,000	補	日本学術振興会

トランスジェンダーのメンタルヘルスにおける身体・心理・社会の寄与および相互作用	正岡美麻	精神神経科	1,040,000	補	日本学術振興会
Microperimeter3を用いた新しい視機能評価系の確立とその有用性の検討	清水公子	眼科・視覚矯正科	780,000	補	日本学術振興会
腋臭症リスク決定因子の機能阻害剤ならびに生理的基質の探索・評価	豊田優	薬剤部	2,210,000	補	日本学術振興会
膵癌に併発する血栓塞栓症発症に関わる液性因子の解明	石垣和祥	消化器内科	1,560,000	補	日本学術振興会
糖尿病精密医療に向けた遺伝子パネルと遺伝的リスクスコアによる診断アルゴリズム構築	細江隼	分子糖尿病科学講座	1,300,000	補	日本学術振興会
胎児型胃癌の総合的検討－臨床への還元を目指して	山澤翔	病理部	780,000	補	日本学術振興会
細胞接着因子および細胞極性と消化管癌の関連について	高橋悠	消化器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
腫瘍血管の動的透過性(Nano eruption)の解明とその制御	井上雄太	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1,300,000	補	日本学術振興会
AI画像診断と網羅的遺伝子解析に基づく早期胃癌の深達度診断・リンパ節転移予測の確立	片岡陽佑	消化器内科	1,170,000	補	日本学術振興会
フレイルにおける骨格筋でのインスリンシグナルの役割の解明	相原允一	糖尿病・代謝内科	1,430,000	補	日本学術振興会
免疫チェックポイント阻害剤に対する治療応答性予測バイオマーカーの確立	雨宮貴洋	薬剤部	2,080,000	補	日本学術振興会
リゾホスファチジルセリンの血栓止血分野における意義の解明および検査医学的応用	西川真子	検査部	1,560,000	補	日本学術振興会
脂肪酸分子種とヒト疾患をつなぐ新しい機序:リポリン脂質	西川尚子	検査部	1,950,000	補	日本学術振興会
関節リウマチの治療反応性予測バイオマーカーの確立と治療抵抗性機序の解明	永渕泰雄	アレルギー・リウマチ内科	1,560,000	補	日本学術振興会
副腎白質ジストロフィーの臨床病型を規定する修飾因子の探索研究・個別化医療への応用	松川敬志	分子神経学講座	1,430,000	補	日本学術振興会
神経細胞におけるゲノムDNA恒常性維持機構の解明	間野達雄	神経内科	1,560,000	補	日本学術振興会
微量リチウムのメンタルヘルスへの影響と体内動態:ライフステージ縦断的な検討	安藤俊太郎	精神神経科	1,690,000	補	日本学術振興会
統合失調症患者末梢血DNAを用いたセロトニントランスポーター遺伝子のメチル化解析	池亀天平	精神神経科	780,000	補	日本学術振興会
脳波を指標とした思春期精神疾患患者の予後予測研究	多田真理子	精神神経科	1,430,000	補	日本学術振興会
免疫組織・分子生物学手法による十二指腸上皮性腫瘍のバイオマーカー探索	皆月ちひろ	消化器内科	1,040,000	補	日本学術振興会
オルガノイドモデルを用いた大腸がん悪性化関連遺伝子の検証	大賀貴文	消化器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
MSS大腸癌におけるNkcell耐性獲得のメカニズム解明	鈴木伸三	消化器内科	2,080,000	補	日本学術振興会

消化管前癌病変及びその悪性転化に関するmiRNAの同定と発症機序の解明	竹内千尋	消化器内科	1,430,000	補	日本学術振興会
クロマチン制御とDNA修復応答に着目したラミン変異拡張型心筋症の病態解明	伊藤正道	循環器内科	2,080,000	補	日本学術振興会
エストロゲン非遺伝子経路を用いた、新規心不全治療の開発	福馬伸章	循環器内科	650,000	補	日本学術振興会
心筋梗塞後組織修復及びリモデリングにおける一細胞レベル病態ダイナミクスの解明	候聡志	重症心不全治療開発講座	1,300,000	補	日本学術振興会
エピジェネティクスから見たダニ喘息の治療戦略	細木敬祐	呼吸器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
肺傷害時の肺上皮幹細胞におけるHippo経路の役割の解明	砂金秀章	検査部	1,820,000	補	日本学術振興会
炎症性呼吸器疾患におけるmTORの働きの解明	垂井愛	呼吸器内科	1,300,000	補	日本学術振興会
肺腺癌におけるマイクロRNA編集の役割	前村啓太	呼吸器内科	1,560,000	補	日本学術振興会
組織透明化技術と多光子励起顕微鏡を用いた肺高血圧症の三次元病理病態解析	藤原隆行	重症心不全治療開発講座	2,080,000	補	日本学術振興会
慢性腎臓病における酸素状態の変化と、酸素勾配の生物学的意義の検討	平川陽亮	腎臓・内分泌内科	2,210,000	補	日本学術振興会
腎近位尿細管における糖新生の制御機構と病態生理学的意義の解明	佐藤信彦	腎臓・内分泌内科	1,560,000	補	日本学術振興会
糖尿病性腎臓病における近位尿細管PHD-HIF経路の役割を解明する	菅原真衣	腎臓・内分泌内科	1,430,000	補	日本学術振興会
CTCLにおけるアディポカインの役割に関する研究	管析	皮膚科	2,080,000	補	日本学術振興会
治療抵抗性急性骨髄性白血病の病態形成における分子基盤の解明	本田晃	血液・腫瘍内科	2,080,000	補	日本学術振興会
アルギニンセンサーGATSL3を介した液性免疫制御機構の解明	駒井俊彦	アレルギー・リウマチ内科	1,430,000	補	日本学術振興会
SLE患者由来iPS細胞を用いた研究ツール開発・創薬研究	夏本文輝	アレルギー・リウマチ内科	2,080,000	補	日本学術振興会
摂食に応答する代謝調節因子による糖代謝調節機構の解明と新規肥満糖尿病治療への応用	戸田郷太郎	糖尿病・代謝内科	1,300,000	補	日本学術振興会
新規糖尿病関連遺伝子UBE2E2の膵β細胞における役割の解明	桜井賛孝	糖尿病・代謝内科	1,690,000	補	日本学術振興会
血管自動追跡ソフトを用いた内頸静脈心拍変動解析による血管内水分量評価手法の開発	中村謙介	救急科	1,820,000	補	日本学術振興会
多臓器障害症候群における臓器連関メカニズムの解明と治療法の開発	早瀬直樹	救命救急センター・ER	2,080,000	補	日本学術振興会
ヒト解剖標本と医用コンピュータグラフィックスの融合による脳幹機能マッピング	河島真理子	脳神経外科	650,000	補	日本学術振興会
皮質-皮質間誘発電位を用いたてんかん原性領域診断を目指して	嶋田勢二郎	脳神経外科	1,690,000	補	日本学術振興会

全ゲノム関連解析によるハンナ型間質性膀胱炎の疾患感受性遺伝子と新規治療標的の探索	秋山佳之	泌尿器科・男性科	1,300,000	補	日本学術振興会
網羅的ゲノム解析による尿路上皮癌の分子病態の解明と個別化医療への応用	佐藤悠佑	泌尿器科・男性科	2,340,000	補	日本学術振興会
子宮におけるシクロオキシゲナーゼ2の機能解析	金谷真由子	女性外科	2,080,000	補	日本学術振興会
転写因子p53によるSF1/Ad4BPを介した性機能調節機構	原口広史	女性診療科・産科	2,080,000	補	日本学術振興会
妊娠高血圧腎症に起因する出生後脳障害の解明に向けた研究	瀬山貴博	女性外科	1,040,000	補	日本学術振興会
栄養膜細胞の分化に伴う機能変化と妊娠高血圧腎症の発症に関する検討	藤井達也	総合周産期母子医療センター	1,170,000	補	日本学術振興会
人口知能を用いた側頭骨画像解析および術後聴力予測システムの開発	小山一	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	520,000	補	日本学術振興会
嗅神経再生過程における β 2アドレナリン受容体の役割の解析	岸本めぐみ	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	0	補	日本学術振興会
鼓索神経の鼓室内の走行パターンおよびCT画像の検討	浦中司	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	520,000	補	日本学術振興会
脈絡網膜疾患における自律神経機能の関与と自律神経作動薬の治療応用の検討	野村陽子	眼科・視覚矯正科	1,300,000	補	日本学術振興会
角膜と結膜はなぜ異なるのか～エビゲノムによる解明を目指して～	中川卓	眼科・視覚矯正科	1,300,000	補	日本学術振興会
糖尿病黄斑浮腫に対するレーザー治療の奏功メカニズムの解明と効果的な照射条件の探索	白矢智靖	眼科・視覚矯正科	1,040,000	補	日本学術振興会
末梢組織血行の評価に特化したICG蛍光造影撮影解析装置の開発	御任大輔	形成外科・美容外科	390,000	補	日本学術振興会
多血小板血漿の間葉系幹細胞を介した筋衛星細胞増殖分化促進作用の解析	成田理香	口腔顎顔面外科・矯正歯科	390,000	補	日本学術振興会
蛍光標識抗Robo1抗体イムノキシンの光化学内在化法による頭頸部癌新規治療開発	小松紀子	口腔顎顔面外科・矯正歯科	65,000	補	日本学術振興会
口腔顔面変形の治療に対する成熟細胞大量培養法の有用性に関する検討	石橋牧子	口腔顎顔面外科・矯正歯科	1,430,000	補	日本学術振興会
シングルセル解析を利用した真の脂肪組織由来幹細胞の同定と制御機構の解明	宇賀凜	口腔顎顔面外科・矯正歯科	2,340,000	補	日本学術振興会
顎顔面領域の先天異常症候群に対する網羅的遺伝子検査技術開発と矯正歯科診断への応用	丸岡亮	口腔顎顔面外科・矯正歯科	780,000	補	日本学術振興会
臨床研究データ基盤となるマルチチャネル歯科臨床データベースの設計・運用の検討	井田有亮	企画情報運営部	1,300,000	補	日本学術振興会
研修医採用試験と採用後の研修医評価との関連性の分析	木村光利	教育・研修部	650,000	補	日本学術振興会
大腿部の骨・関節・筋肉の疾患の相互関係と効果的な予防法の解明	飯高世子	ロコモ予防学講座	1,040,000	補	日本学術振興会
診療関連死における死後CTの適正な解釈・撮像法の確立	石田尚利	放射線科	780,000	補	日本学術振興会

肥大型心筋症に対する運動負荷の安全域確立と交感神経系の影響	中山敦子	循環器内科	1,430,000	補	日本学術振興会
糖尿病におけるテーラーメイド型食事栄養指導の開発のためのデータベース構築と解析	長谷川陽子	病態栄養治療部	780,000	補	日本学術振興会
糖代謝異常が左房形態および機能に与える影響と新たな心房細動治療への応用	中西弘毅	循環器内科	1,040,000	補	日本学術振興会
量子アニーリングを用いた医療資源配置最適化シミュレーション	川口英明	企画情報運営部	1,170,000	補	日本学術振興会
多価不飽和脂肪酸の特異的作用ドメインの解明および関連分子の探索	升田紫	予防医学センター	1,300,000	補	日本学術振興会
膵管内乳頭粘液性腫瘍から浸潤性膵癌に進展する規定因子の網羅的探索	齋藤圭	消化器内科	1,690,000	補	日本学術振興会
充実型低分化胃癌の細分類および新規ゲノム異常の探索	六反啓文	病理部	2,340,000	補	日本学術振興会
関節リウマチ患者由来滑膜線維芽細胞を用いた新規治療標的の探索研究	土屋遥香	アレルギー・リウマチ内科	1,950,000	補	日本学術振興会
骨肉腫におけるタンパク糖鎖修飾メカニズムの解明による新規治療法の開発	加登翔太	小児科	2,470,000	補	日本学術振興会
μ -PIC を用いた定位照射用検出器の開発	野沢勇樹	放射線科	1,560,000	補	日本学術振興会
統合失調症における回復過程の可視化法の共同創造	森田健太郎	リハビリテーション部	1,300,000	補	日本学術振興会

(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	Sugawara K, Yagi K, Okumura Y, et al.	胃食道外科	Long-term outcomes of multimodal therapy combining definitive chemoradiotherapy and salvage surgery for T4 esophageal squamous cell carcinoma	Int J Clin Oncol. 2020 Apr;25(4):552-560.	Original Article
2	Sugawara K, Yoshimura S, Yagi K, et al.	胃食道外科	Long-term health-related quality of life following robot-assisted radical transmediastinal esophagectomy	Surg Endosc. 2020 Apr;34(4):1602-1611.	Original Article
3	Sakurai S, Kato H, Yoshida Y, et al.	腎臓・内分泌内科	Profiles of Coagulation and Fibrinolysis Activation-Associated Molecular Markers of Atypical Hemolytic Uremic Syndrome in the Acute Phase	J Atheroscler Thromb. 2020 Apr 1;27(4):353-362.	Original Article
4	Ito M, Tanaka T, Ishii T, et al.	腎臓・内分泌内科	Prolyl hydroxylase inhibition protects the kidneys from ischemia via upregulation of glycogen storage	Kidney Int. 2020 Apr;97(4):687-701.	Original Article
5	Shinagawa T, Hata K, Ikeuchi H, et al.	腫瘍外科	Rate of Reoperation Decreased Significantly After Year 2002 in Patients With Crohn's Disease	Clin Gastroenterol Hepatol. 2020 Apr;18(4):898-907.e5. / Clin Gastroenterol Hepatol.2020 Apr(オンライン)	Original Article
6	Sato T, Kogure H, Nakai Y, et al.	消化器内科	Double-balloon endoscopy-assisted treatment of hepaticojejunostomy anastomotic strictures and predictive factors for treatment success	Surg Endosc. 2020 Apr;34(4):1612-1620.	Original Article
7	Matsuura R, Iwagami M, Moriya H, et al.	腎臓・内分泌内科	The Clinical Course of Acute Kidney Disease after Cardiac Surgery: A Retrospective Observational Study	Sci Rep. 2020 Apr 16;10(1):6490. / Sci Rep.2020 Apr(オンライン)	Original Article
8	Nangaku M, Kanda H, Takama H, et al.	腎臓・内分泌内科	Randomized Clinical Trial on the Effect of Bardoxolone Methyl on GFR in Diabetic Kidney Disease Patients (TSUBAKI Study)	Kidney Int Rep. 2020 Apr 14;5(6):879-890. / Kidney Int Rep.2020 Apr(オンライン)	Original Article
9	Shiratori H, Kawai K, Okada M, et al.	腫瘍外科	Metastatic role of mammalian target of rapamycin signaling activation by chemoradiotherapy in advanced rectal cancer	Cancer Sci. 2020 Apr;111(4):1291-1302.	Original Article
10	Asano KS, Asaoka R, Asano S, et al.	眼科	ELONGATED PHOTORECEPTOR OUTER SEGMENT LENGTH AND PROGNOSIS OF CHRONIC CENTRAL SEROUS CHORIORETINOPATHY	Retina. 2020 Apr;40(4):750-757.	Original Article
11	Ichida A, Kono Y, Sato M, et al.	肝胆膵外科	Timing for removing prophylactic drains after liver resection: an evaluation of drain removal on the third and first postoperative days	Ann Transl Med. 2020 Apr;8(7):454.	Original Article
12	Hattori K, Asamoto M, Otsuji M, et al.	麻酔科・痛みセンター	Quantitative evaluation of stress in Japanese anesthesiology residents based on heart rate variability and psychological testing	J Clin Monit Comput. 2020 Apr;34(2):371-377.	Original Article
13	Iida T, Nozawa H, Sonoda H, et al.	腫瘍外科	Upfront Surgery for Small Intestinal Non-Hodgkin's Lymphoma	Anticancer Res. 2020 Apr;40(4):2373-2377.	Original Article
14	Wake T, Tateishi R, Fukumoto T, et al.	消化器内科	Improved liver function in patients with cirrhosis due to chronic hepatitis C virus who achieve sustained virologic response is not accompanied by increased liver volume	PLoS One. 2020 Apr 20;15(4):e0231836. / PLoS One.2020 Apr(オンライン)	Original Article
15	Suzuki M, Okochi J, Iijima K, et al.	泌尿器科・男性科	Nationwide survey of continence status among older adult residents living in long-term care facilities in Japan: The prevalence and associated risk factors of incontinence and effect of comprehensive care on continence status	Geriatr Gerontol Int. 2020 Apr;20(4):285-290.	Original Article
16	Doi T, Hirai S, Kaneko M, et al.	整形外科	Bone strength of the proximal femur in healthy subjects with ossification of the posterior longitudinal ligament	Osteoporos Int. 2020 Apr;31(4):757-763.	Original Article
17	Nasu K, Kawakami T, Shinohara A, et al.	腎臓・内分泌内科	Munc18-1-interacting protein 3 mitigates renal fibrosis through protection of tubular epithelial cells from apoptosis	Nephrol Dial Transplant. 2020 Apr 1;35(4):576-586.	Original Article
18	Koshiyama D, Fukunaga M, Okada N, et al.	精神神経科	White matter microstructural alterations across four major psychiatric disorders: mega-analysis study in 2937 individuals	Mol Psychiatry. 2020 Apr;25(4):883-895.	Original Article

19	Suzuki H, Boki H, Kamijo H, et al.	皮膚科	YKL-40 Promotes Proliferation of Cutaneous T-Cell Lymphoma Tumor Cells through Extracellular Signal-Regulated Kinase Pathways	J Invest Dermatol. 2020 Apr;140(4):860-868.e3.	Original Article
20	Aoki S, Yamashita H, Takahashi W, et al.	放射線科	Salvage stereotactic body radiotherapy for post-operative oligo-recurrence of non-small cell lung cancer: A single-institution analysis of 59 patients	Oncol Lett. 2020 Apr;19(4):2695-2704.	Original Article
21	Nomura Y, Miki S, Hayashi N, et al.	放射線科	Novel platform for development, training, and validation of computer-assisted detection/diagnosis software	Int J Comput Assist Radiol Surg. 2020 Apr;15(4):661-672.	Original Article
22	Okada N, Yahata N, Koshiyama D, et al.	精神神経科	Smaller anterior subgenual cingulate volume mediates the effect of girls' early sexual maturation on negative psychobehavioral outcome	Neuroimage. 2020 Apr 1;209:116478.	Original Article
23	Nakawatari K, Kurano M, Araki O, et al.	検査部	Elevated phosphatidylserine-specific phospholipase A1 level in hyperthyroidism	Clin Chim Acta. 2020 Apr;503:99-106.	Original Article
24	Kakutani S, Asamoto M, Araki F, et al.	泌尿器科・男性科	Prospective evaluation of visual function in patients with ocular diseases after robot-assisted laparoscopic prostatectomy	Int J Urol. 2020 Apr;27(4):307-312.	Original Article
25	Toyama T, Kawai H, Shiraya T, et al.	眼科	Posterior vitreous detachment and macular microvasculature in the elderly	PLoS One. 2020 Apr 8;15(4):e0231351. / PLoS One.2020 Apr (オンライン)	Original Article
26	Hirata Y, Nozawa H, Kawai K, et al.	腫瘍外科	The Influence of Neoadjuvant Chemoradiation for Middle and Lower Rectal Cancer on Anorectal Function	Anticancer Res. 2020 Apr;40(4):2199-2208.	Original Article
27	Shiratori H, Nozawa H, Kawai K, et al.	腫瘍外科	Risk factors and therapeutic significance of inguinal lymph node metastasis in advanced lower rectal cancer	Int J Colorectal Dis. 2020 Apr;35(4):655-664.	Original Article
28	Kobayashi Y, Yamada D, Kawai T, et al.	免疫細胞治療学	Different immunological effects of the molecular targeted agents sunitinib, everolimus and temsirolimus in patients with renal cell carcinoma	Int J Oncol. 2020 Apr;56(4):999-1013.	Original Article
29	Sugawara K, Iwai M, Yajima S, et al.	胃食道外科	Efficacy of a Third-Generation Oncolytic Herpes Virus G47delta in Advanced Stage Models of Human Gastric Cancer	Mol Ther Oncolytics. 2020 Apr 8;17:205-215. / Mol Ther Oncolytics.2020 Apr (オンライン)	Original Article
30	Igarashi N, Honjo M, Yamagishi R, et al.	眼科	Involvement of autotaxin in the pathophysiology of elevated intraocular pressure in Posner-Schlossman syndrome	Sci Rep. 2020 Apr 14;10(1):6265. / Sci Rep.2020 Apr (オンライン)	Original Article
31	Fujisawa M, Yasumoto A, Kato H, et al.	腎臓・内分泌内科	The role of anti-complement factor H antibodies in the development of atypical haemolytic uremic syndrome: a possible contribution to abnormality of platelet function	Br J Haematol. 2020 Apr;189(1):182-186.	Original Article
32	Wakeda T, Okamura T, Kawahara T, et al.	乳腺・内分泌外科、がん相談支援センター	Camouflage makeup improves quality of life in cancer patients with treatment-related skin changes	Tumori. 2020 Apr;106(2):95-100.	Original Article
33	Aoki E, Asawa Y, Hikita A, et al.	ティッシュ・エンジニアリング部顎口腔外科・歯科矯正歯科	Establishment of a new technique for the fabrication of regenerative cartilage with a microslicer device to prepare three dimensional diced cartilage	Biomed Res. 2020;41(2):67-80.	Original Article
34	Mano H, Fujiwara S, Haga N.	リハビリテーション科	Body Knowledge in Children with Congenital Upper Limb Deficiency	Brain Nerve. 2020 Apr;72(4):445-451.	Original Article
35	Osuga Y, Hayashi K, Kanda S.	女性診療科・産科	Long-term use of dienogest for the treatment of primary and secondary dysmenorrhea	J Obstet Gynaecol Res. 2020 Apr;46(4):606-617.	Original Article
36	Ono T, Mori Y, Nejima R, et al.	眼科	Long-term changes and effect of pterygium size on corneal topographic irregularity after recurrent pterygium surgery	Sci Rep. 2020 May 21;10(1):8398. / Sci Rep.2020 May (オンライン)	Original Article
37	Matsushita H, Hasegawa K, Oda K, et al.	免疫細胞治療学	Neomigen load and HLA-class I expression identify a subgroup of tumors with a T-cell-inflamed phenotype and favorable prognosis in homologous recombination-proficient high-grade serous ovarian carcinoma	J Immunother Cancer. 2020 May;8(1):e000375. / J Immunother Cancer.2020 May (オンライン)	Original Article
38	Sayama S, Song A, Brown BC, et al.	女性診療科・産科	Maternal erythrocyte ENT1-mediated AMPK activation counteracts placental hypoxia and supports fetal growth	JCI Insight. 2020 May 21;5(10):e130205. / JCI Insight.2020 May (オンライン)	Original Article
39	Miyamoto Y, Iwagami M, Aso S, et al.	腎臓・内分泌内科	Pregabalin and injury: A nested case-control and case-crossover study	Pharmacoepidemiol Drug Saf. 2020 May;29(5):558-564.	Original Article

40	Komaru Y, Yoshida T, Hamasaki Y, et al.	腎臓・内分泌内科	Hierarchical Clustering Analysis for Predicting 1-Year Mortality After Starting Hemodialysis	Kidney Int Rep. 2020 May 23;5(8):1188–1195. / Kidney Int Rep.2020 May (オンライン)	Original Article
41	Matsuda KM, Yoshizaki A, Kuzumi A, et al.	皮膚科	Combined immunosuppressive therapy provides favorable prognosis and increased risk of cytomegalovirus reactivation in anti-melanoma differentiation-associated gene 5 antibody-positive dermatomyositis	J Dermatol. 2020 May;47(5):483–489.	Original Article
42	Asaoka R, Murata H, Asano S, et al.	眼科	The usefulness of the Deep Learning method of variational autoencoder to reduce measurement noise in glaucomatous visual fields	Sci Rep. 2020 May 12;10(1):7893. / Sci Rep.2020 May (オンライン)	Original Article
43	Aoki T, Yamada A, Aoyama K, et al.	消化器内科	Clinical usefulness of a deep learning-based system as the first screening on small-bowel capsule endoscopy reading	Dig Endosc. 2020 May;32(4):585–591.	Original Article
44	Sato T, Kogure H, Nakai Y, et al.	消化器内科	A prospective study of fully covered metal stents for different types of refractory benign biliary strictures	Endoscopy. 2020 May;52(5):368–376.	Original Article
45	Nose-Ogura S, Yoshino O, Dohi M, et al.	女性診療科・産科	Low Bone Mineral Density in Elite Female Athletes With a History of Secondary Amenorrhea in Their Teens	Clin J Sport Med. 2020 May;30(3):245–250.	Original Article
46	Hojo D, Muroto K, Nozawa H, et al.	腫瘍外科	Utility of a three-dimensional printed pelvic model for lateral pelvic lymph node dissection	Int J Colorectal Dis. 2020 May;35(5):905–910.	Original Article
47	Higuchi J, Yamagami R, Matsumoto T, et al.	整形外科	Associations of clinical outcomes and MRI findings in intra-articular administration of autologous adipose-derived stem cells for knee osteoarthritis	Regen Ther. 2020 May 25;14:332–340. / Regen Ther.2020 May (オンライン)	Original Article
48	Ikegami M, Kohsaka S, Ueno T, et al.	整形外科	High-throughput functional evaluation of BRCA2 variants of unknown significance	Nat Commun. 2020 May 22;11(1):2573. / Nat Commun.2020 May (オンライン)	Original Article
49	Kasai T, Nakamura T, Iwasawa M, et al.	整形外科	Factors affecting bone union after distal shortening oblique osteotomy of the lesser metatarsals	Mod Rheumatol. 2020 May;30(3):502–508.	Original Article
50	Shiraya T, Kure K, Araki F, et al.	眼科	Correlation between anterior chamber flare changes and diabetic macular edema after intravitreal injection of ranibizumab and aflibercept	Jpn J Ophthalmol. 2020 May;64(3):250–256.	Original Article
51	Yanagiya M, Sato M, Ueda K, et al.	呼吸器外科	Preoperative lung surface localization for pulmonary wedge resection: a single-center experience	J Thorac Dis. 2020 May;12(5):2129–2136.	Original Article
52	Hasegawa H, Hanakita S, Shin M, et al.	脳神経外科	Re-Evaluation of the Size Limitation in Single-Session Stereotactic Radiosurgery for Brain Arteriovenous Malformation: Detailed Analyses on the Outcomes with Focusing on Radiosurgical Doses	Neurosurgery. 2020 May 1;86(5):685–696.	Original Article
53	Konishi T, Fujiogi M, Niwa T, et al.	乳腺・内分泌外科	Comparison of outcomes after differentiated thyroid cancer surgery performed with and without energy devices: A population-based cohort study using a nationwide database in Japan	Int J Surg. 2020 May;77:198–204.	Original Article
54	Komaru Y, Doi K, Matsuura R, et al.	腎臓・内分泌内科	Urinary chloride concentration as a prognostic marker in critically ill patients	Nephrology (Carlton). 2020 May;25(5):384–389.	Original Article
55	Kamon T, Kaneko H, Itoh H, et al.	循環器内科	Gender-specific association between the blood pressure category according to the updated ACC/AHA guidelines for hypertension and cardio-ankle vascular index: a community-based cohort study	J Cardiol. 2020 May;75(5):578–582.	Original Article
56	Taguchi S, Uemura Y, Fujimura T, et al.	泌尿器科・男性科	Quantification of the individual risk of each Gleason pattern, including tertiary Gleason pattern 5, after radical prostatectomy: development of the modified Gleason grade grouping (mGGG) model	BMC Cancer. 2020 May 1;20(1):371. / BMC Cancer.2020 May (オンライン)	Original Article
57	Kurano M, Tsukamoto K, Shimizu T, et al.	検査部	Protection Against Insulin Resistance by Apolipoprotein M/Sphingosine-1-Phosphate	Diabetes. 2020 May;69(5):867–881.	Original Article
58	Taketomi S, Inui H, Yamagami R, et al.	整形外科	Length of the Tendon within the Tibial Tunnel Affects Tibial Tunnel Widening Following Anatomic Anterior Cruciate Ligament Reconstruction Using a Bone-Patellar Tendon-Bone Graft	J Knee Surg. 2020 May;33(5):445–451.	Original Article
59	Horii C, Asai Y, Iidaka T, et al.	整形外科	The incidence and risk factors for adjacent vertebral fractures in community-dwelling people with prevalent vertebral fracture: the 3rd and 4th survey of the ROAD study	Arch Osteoporos. 2020 May 18;15(1):74.	Original Article
60	Taniguchi Y, Matsubayashi Y, Kato S, et al.	整形外科	Preoperative Assessment of the Feasibility of Pedicle Screw Insertion at the Proximal Thoracic Curve in Lenke Type 2 Idiopathic Scoliosis	Global Spine J. 2020 May;10(3):261–265.	Original Article

61	Saito H, Toyoda Y, Takada T, et al.	薬剤部	Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids Inhibit the Function of Human URAT1, a Renal Urate Re-Absorber	Nutrients. 2020 May 29;12(6):1601. / Nutrients.2020 May (オンライン)	Original Article
62	Okada Y, Okugawa S, Ikeda M, et al.	感染症内科	Genetic diversity and epidemiology of accessory gene regulator loci in <i>Clostridioides difficile</i>	Access Microbiol. 2020 May 14;2(7):acmi000134. / Access Microbiol.2020 May (オンライン)	Original Article
63	Morita Y, Kurano M, Tanaka M, et al.	検査部	Midstream urine sampling is necessary for accurate measurement of the urinary level of neutrophil gelatinase-associated lipocalin in healthy female subjects	Clin Biochem. 2020 May;79:70-74.	Original Article
64	Matsuzawa Y, Kitamura T, Suzuki M, et al.	泌尿器科・男性科	Prevalence, Genotype Distribution, and Predictors against HPV Infections Targeted by 2-, 4-, 9-Valent HPV Vaccines among Japanese Males	Vaccines (Basel). 2020 May 14;8(2):221. / Vaccines (Basel).2020 May (オンライン)	Original Article
65	Taguchi A, Furusawa A, Ito K, et al.	女性診療科・産科	Postradiotherapy persistent lymphopenia as a poor prognostic factor in patients with cervical cancer receiving radiotherapy: a single-center, retrospective study	Int J Clin Oncol. 2020 May;25(5):955-962.	Original Article
66	Suzuki A, Katoh H, Komura D, et al.	消化器内科	Defined lifestyle and germline factors predispose Asian populations to gastric cancer	Sci Adv. 2020 May 6;6(19):eaav9778. / Sci Adv.2020 May (オンライン)	Original Article
67	Umeyama R, Yamawaki T, Liu D, et al.	顎口腔外科・歯科矯正歯科	Optimization of culture duration of bone marrow cells before transplantation with a beta-tricalcium phosphate/recombinant collagen peptide hybrid scaffold	Regen Ther. 2020 May 19;14:284-295. / Regen Ther.2020 May (オンライン)	Original Article
68	Kawaguchi Y, Tanaka S, Fuks D, et al.	肝胆膵外科	Validation and performance of three-level procedure-based classification for laparoscopic liver resection	Surg Endosc. 2020 May;34(5):2056-2066.	Original Article
69	Azuma K, Okubo A, Nomura Y, et al.	眼科	Association between pachychoroid and long-term treatment outcomes of photodynamic therapy with intravitreal ranibizumab for polypoidal choroidal vasculopathy	Sci Rep. 2020 May 20;10(1):8337. / Sci Rep.2020 May (オンライン)	Original Article
70	Hata M, Kinoshita H, Hayakawa Y, et al.	消化器内科	GPR30-Expressing Gastric Chief Cells Do Not Dedifferentiate But Are Eliminated via PDK-Dependent Cell Competition During Development of Metaplasia	Gastroenterology. 2020 May;158(6):1650-1666.e15.	Original Article
71	Hasegawa S, Tanaka T, Saito T, et al.	腎臓・内分泌内科	The oral hypoxia-inducible factor prolyl hydroxylase inhibitor enarodustat counteracts alterations in renal energy metabolism in the early stages of diabetic kidney disease	Kidney Int. 2020 May;97(5):934-950.	Original Article
72	Kadowaki T, Haneda M, Ito H, et al.	糖尿病・代謝内科	Long-Term Safety and Efficacy of Teneeligiptin in Elderly Patients with Type 2 Diabetes: Subgroup Analysis of a 3-Year Post-Marketing Surveillance in Japan	Adv Ther. 2020 May;37(5):2477-2492.	Original Article
73	Omoto T, Toyono T, Inoue T, et al.	眼科	Comparison of 5-Year Clinical Results of Descemet and Non-Descemet Stripping Automated Endothelial Keratoplasty	Cornea. 2020 May;39(5):573-577.	Original Article
74	Tanabe H, Takemura N, Terao H, et al.	アドバンスドナーシングテクノロジー	Vascular endothelium damage from catheter-induced mechanical stimulation causes catheter sleeve formation in a rabbit model	J Vasc Access. 2020 May;21(3):379-386.	Original Article
75	Nakao M, Miyagaki T, Sugaya M, et al.	皮膚科	Exacerbated Imiquimod-Induced Psoriasis-Like Skin Inflammation in IRF5-Deficient Mice	Int J Mol Sci. 2020 May 23;21(10):3681. / Int J Mol Sci.2020 May (オンライン)	Original Article
76	Sato K, Mano T, Iwata A, et al.	脳神経内科	Neuropsychiatric adverse events of chloroquine: a real-world pharmacovigilance study using the FDA Adverse Event Reporting System (FAERS) database	Biosci Trends. 2020 May 21;14(2):139-143.	Original Article
77	Takei S, Taketomi S, Tanaka S, et al.	整形外科	Growth pattern of lumbar bone mineral content and trunk muscles in adolescent male soccer players	J Bone Miner Metab. 2020 May;38(3):338-345.	Original Article
78	Hashimoto Y, Kitamoto K, Aihara M, et al.	眼科	Toxicity profiles of fixed-combination eye drops for glaucoma therapy using cultivated human corneal epithelial sheets	Jpn J Ophthalmol. 2020 May;64(3):304-311.	Original Article
79	Asaoka R, Murata H, Matsuura M, et al.	眼科	Improving the Structure-Function Relationship in Glaucomatous Visual Fields by Using a Deep Learning-Based Noise Reduction Approach	Ophthalmol Glaucoma. 2020 May-Jun;3(3):210-217.	Original Article
80	Hosoi T, Yamana H, Tamiya H, et al.	老年病科	Association between comprehensive geriatric assessment and short-term outcomes among older adult patients with stroke: A nationwide retrospective cohort study using propensity score and instrumental variable methods	EClinicalMedicine. 2020 Jun 15;23:100411. / EClinicalMedicine.2020 Jun (オンライン)	Original Article
81	Uni R, Inoue T, Nakamura Y, et al.	腎臓・内分泌内科	Vagus nerve stimulation even after injury ameliorates cisplatin-induced nephropathy via reducing macrophage infiltration	Sci Rep. 2020 Jun 11;10(1):9472. / Sci Rep.2020 Jun (オンライン)	Original Article

82	Umutoni D, Iwagawa T, Baba Y, et al.	眼科	H3K27me3 demethylase UTX regulates the differentiation of a subset of bipolar cells in the mouse retina	Genes Cells. 2020 Jun;25(6):402-412.	Original Article
83	Omiya T, Hirose J, Omata Y, et al.	整形外科	Sustained anti-osteoporotic action of risedronate compared to anti-RANKL antibody following discontinuation in ovariectomized mice	Bone Rep. 2020 Jun 5;13:100289. / Bone Rep.2020 Jun (オンライン)	Original Article
84	Abe H, Sumitani M, Matsui H, et al.	緩和ケア診療部	Comparing outcomes after peripheral nerve block versus general anesthesia for lower extremity amputation: a nationwide exploratory retrospective cohort study in Japan	Reg Anesth Pain Med. 2020 Jun;45(6):399-404.	Original Article
85	Saito M, Mitani A, Ishimori T, et al.	呼吸器内科	Active mTOR in Lung Epithelium Promotes Epithelial-Mesenchymal Transition and Enhances Lung Fibrosis	Am J Respir Cell Mol Biol. 2020 Jun;62(6):699-708.	Original Article
86	Nagata R, Akamatsu N, Nakazawa A, et al.	人工臓器・移植外科	Sex differences in postsurgical skeletal muscle depletion after donation of living-donor liver transplantation, although minimal, should not be ignored	BMC Surg. 2020 Jun 3;20(1):119. / BMC Surg.2020 Jun (オンライン)	Original Article
87	Toyoshima O, Nishizawa T, Yoshida S, et al.	消化器内科	Expert endoscopists with high adenoma detection rates frequently detect diminutive adenomas in proximal colon	Endosc Int Open. 2020 Jun;8(6):E775-E782. / Endosc Int Open.2020 Jun (オンライン)	Original Article
88	Inui H, Taketomi S, Yamagami R, et al.	整形外科	Femoral tibial rotational mismatch of the Oxford unicompartmental knee in the flexion position is a risk for poor outcomes	Knee. 2020 Jun;27(3):1064-1070.	Original Article
89	Takasago M, Kunii N, Komatsu M, et al.	脳神経外科	Spatiotemporal Differentiation of MMN From N1 Adaptation: A Human ECoG Study	Front Psychiatry. 2020 Jun 26;11:586. / Front Psychiatry.2020 Jun (オンライン)	Original Article
90	Tani S, Morizaki Y, Uehara K, et al.	整形外科	Bone metastasis of limb segments: Is mesometastasis another poor prognostic factor of cancer patients?	Jpn J Clin Oncol. 2020 Jun 10;50(6):688-692.	Original Article
91	Hanata N, Shoda H, Hatano H, et al.	アレルギー・リウマチ内科	Peptidylarginine Deiminase 4 Promotes the Renal Infiltration of Neutrophils and Exacerbates the TLR7 Agonist-Induced Lupus Mice	Front Immunol. 2020 Jun 23;11:1095. / Front Immunol.2020 Jun (オンライン)	Original Article
92	Matsunaga H, Ito K, Akiyama M, et al.	循環器内科	Transethnic Meta-Analysis of Genome-Wide Association Studies Identifies Three New Loci and Characterizes Population-Specific Differences for Coronary Artery Disease	Circ Genom Precis Med. 2020 Jun;13(3):e002670.	Original Article
93	Nakayama A, Nagayama M, Morita H, et al.	循環器内科	A large-scale cohort study of long-term cardiac rehabilitation: A prospective cross-sectional study	Int J Cardiol. 2020 Jun 15;309:1-7.	Original Article
94	Nakazawa A, Akamatsu N, Miyata Y, et al.	肝胆膵外科	Usefulness of preoperative drip infusion cholangiography with computed tomography for predicting surgical difficulty during laparoscopic cholecystectomy	J Hepatobiliary Pancreat Sci. 2020 Jun;27(6):315-323.	Original Article
95	Inoue T, Nakamura A, Iwahashi-Odano M, et al.	小児科	Contribution of gene mutations to Silver-Russell syndrome phenotype: multigene sequencing analysis in 92 etiology-unknown patients	Clin Epigenetics. 2020 Jun 16;12(1):86. / Clin Epigenetics.2020 Jun (オンライン)	Original Article
96	Okada A, Yamana H, Yamaguchi S, et al.	腎臓・内分泌内科	Outcomes of lactulose plus branched-chain amino acid infusion and lactulose alone for hepatic encephalopathy: A retrospective cohort study using a national inpatient database	Hepatol Res. 2020 Jun;50(6):693-703.	Original Article
97	Nakayama Y, Fujii K, Yuki R, et al.	循環器内科	A long noncoding RNA regulates inflammation resolution by mouse macrophages through fatty acid oxidation activation	Proc Natl Acad Sci U S A. 2020 Jun 23;117(25):14365-14375.	Original Article
98	Mizoguchi M, Matsumoto Y, Saito R, et al.	感染制御部	Direct antibiotic susceptibility testing of blood cultures of gram-negative bacilli using the Drug Susceptibility Testing Microfluidic (DSTM) device	J Infect Chemother. 2020 Jun;26(6):554-562.	Original Article
99	Yamada Y, Teshima T, Fujimura T, et al.	泌尿器科・男性科	Comparison of perioperative outcomes in elderly (age \geq 75 years) vs younger men undergoing robot-assisted radical prostatectomy	PLoS One. 2020 Jun 4;15(6):e0234113. / PLoS One.2020 Jun (オンライン)	Original Article
100	Aoe M, Okada A, Usui T, et al.	腎臓・内分泌内科	Comparison between the clinical characteristics of patients with adrenal incidentalomas and those with hypertension-associated adrenal tumors in a single center in Japan	Endocr J. 2020 Jun 29;67(6):645-654.	Original Article
101	Asano-Shimizu K, Asano S, Murata H, et al.	眼科	Early changes of vascular lesions and responses to combined photodynamic therapy in patients with polypoidal choroidal vasculopathy	Int Ophthalmol. 2020 Jun;40(6):1335-1345.	Original Article
102	Kano Y, Fujio M, Kaji N, et al.	精神神経科、こころの発達診療部	Changes in Sensory Phenomena, Tics, Obsessive-Compulsive Symptoms, and Global Functioning of Tourette Syndrome: A Follow-Up After Four Years	Front Psychiatry. 2020 Jun 30;11:619. / Front Psychiatry.2020 Jun (オンライン)	Original Article

103	Nagata K, Oshima Y, Nakamoto H, et al.	整形外科・脊椎外科	Validity of the Japanese Core Outcome Measures Index (COMI)-Back for thoracic and lumbar spine surgery: a prospective cohort study	Eur Spine J. 2020 Jun;29(6):1435-1444.	Original Article
104	Hayashi N, Ando S, Jinde S, et al.	精神神経科	Social withdrawal and testosterone levels in early adolescent boys	Psychoneuroendocrinology. 2020 Jun;116:104596. / Psychoneuroendocrinology.2020 Jun (オンライン)	Original Article
105	Ma Q, Kobayashi E, Fan B, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Automatic 3D landmarking model using patch-based deep neural networks for CT image of oral and maxillofacial surgery	Int J Med Robot. 2020 Jun;16(3):e2093. / Int J Med Robot.2020 Jun (オンライン)	Original Article
106	Takeuchi A, Koga K, Tokita Y, et al.	女性診療科・産科	The effects of tokishakuyakusan, a traditional Japanese medicine (kampo), ferulic acid and paeoniflorin, on human endometrial stromal cells and peritoneal macrophages	J Reprod Immunol. 2020 Jun;139:103104. / J Reprod Immunol.2020 Jun (オンライン)	Original Article
107	Nakanishi K, Daimon M, Yoshida Y, et al.	循環器内科	Serum uric acid level and subclinical left ventricular dysfunction: a community-based cohort study	ESC Heart Fail. 2020 Jun;7(3):1031-1038.	Original Article
108	Yoshida Y, Nakanishi K, Daimon M, et al.	循環器内科	Association of arterial stiffness with left atrial structure and phasic function: a community-based cohort study	J Hypertens. 2020 Jun;38(6):1140-1148.	Original Article
109	Aozasa N, Hatano M, Saigusa R, et al.	皮膚科	Clinical significance of endothelial vasodilatory function evaluated by EndoPAT in patients with systemic sclerosis	J Dermatol. 2020 Jun;47(6):609-614.	Original Article
110	Kono K, Inui H, Tomita T, et al.	整形外科	In vivo kinematic comparison before and after mobile-bearing unicompartmental knee arthroplasty during high-flexion activities	Knee. 2020 Jun;27(3):878-883.	Original Article
111	Shimamoto T, Yamamichi N, Gondo K, et al.	消化器内科	The association of Helicobacter pylori infection with serum lipid profiles: An evaluation based on a combination of meta-analysis and a propensity score-based observational approach	PLoS One. 2020 Jun 8;15(6):e0234433. / PLoS One.2020 Jun (オンライン)	Original Article
112	Fujishiro T, Matsuura M, Fujino Y, et al.	眼科	The Relationship Between Corvis ST Tonometry Parameters and Ocular Response Analyzer Corneal Hysteresis	J Glaucoma. 2020 Jun;29(6):479-484.	Original Article
113	Kariya T, Washio T, Okada JI, et al.	循環器内科	Personalized Perioperative Multi-scale, Multi-physics Heart Simulation of Double Outlet Right Ventricle	Ann Biomed Eng. 2020 Jun;48(6):1740-1750.	Original Article
114	Hashimoto Y, Michihata N, Matsui H, et al.	眼科	Reoperation rates after Ex-PRESS versus trabeculectomy for primary open-angle or normal-tension glaucoma: a national database study in Japan	Eye (Lond). 2020 Jun;34(6):1069-1076.	Original Article
115	Sugawara K, Yamashita H, Okumura Y, et al.	胃食道外科	Relationships among body composition, muscle strength, and sarcopenia in esophageal squamous cell carcinoma patients	Support Care Cancer. 2020 Jun;28(6):2797-2803.	Original Article
116	Abe M, Mitani A, Yao A, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Close Associations of Gum Bleeding with Systemic Diseases in Late Adolescence	Int J Environ Res Public Health. 2020 Jun 16;17(12):4290. / Int J Environ Res Public Health.2020 Jun (オンライン)	Original Article
117	Abe M, Mitani A, Hoshi K, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Large Gender Gap in Oral Hygiene Behavior and Its Impact on Gingival Health in Late Adolescence	Int J Environ Res Public Health. 2020 Jun 18;17(12):4394. / Int J Environ Res Public Health.2020 Jun (オンライン)	Original Article
118	Sugawara K, Mori K, Okumura Y, et al.	胃食道外科	Preoperative Low Vital Capacity Influences Survival After Esophagectomy for Patients with Esophageal Carcinoma	World J Surg. 2020 Jul;44(7):2305-2313.	Original Article
119	Tanaka S, Sato I, Takahashi M, et al.	脳神経外科	Validation study of the Japanese version of MD Anderson Symptom Inventory for Brain Tumor module	Jpn J Clin Oncol. 2020 Jul 9;50(7):787-793.	Original Article
120	Koshiyama D, Kirihara K, Tada M, et al.	精神神経科	Reduced Auditory Mismatch Negativity Reflects Impaired Deviance Detection in Schizophrenia	Schizophr Bull. 2020 Jul 8;46(4):937-946.	Original Article
121	Abe M, Mitani A, Yao A, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Awareness of Malocclusion Is Closely Associated with Allergic Rhinitis, Asthma, and Arrhythmia in Late Adolescents	Healthcare (Basel). 2020 Jul 12;8(3):209. / Healthcare (Basel).2020 Jul (オンライン)	Original Article
122	Komatsu N, Komatsu M, Ohashi R, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Photosensitizer With Illumination Enhances In Vivo Antitumor Effect of Anti-ROBO1 Immunotoxin on Maxillary Sinus Squamous Cell Carcinoma	Anticancer Res. 2020 Jul;40(7):3793-3799.	Original Article
123	Kageyama Y, Uranbileg B, Kusumoto Y, et al.	検査部	Suppression of sphingosine 1-phosphate lyase retards the liver regeneration in mice after partial hepatectomy	Biosci Rep. 2020 Jul 31;40(7):BSR20200592. / Biosci Rep.2020 Jul (オンライン)	Original Article

124	Osawa I, Sato T, Goto T, et al.	救命救急センター・ER	Characteristics and subgroups of frequent emergency department users in an academic hospital in Japan	Acute Med Surg. 2020 Jul 6;7(1):e535. / Acute Med Surg.2020 Jul(オンライン)	Original Article
125	Aihara M, Ropo A, Lu F, et al.	眼科	Intraocular pressure-lowering effect of omdenetapag isopropyl in latanoprost non-/low-responder patients with primary open-angle glaucoma or ocular hypertension: the FUJI study	Jpn J Ophthalmol. 2020 Jul;64(4):398-406.	Original Article
126	Sato K, Mano T, Suzuki K, et al.	脳神経内科	Attempt to Predict A/T/N-Based Alzheimer's Disease Cerebrospinal Fluid Biomarkers Using a Peripheral Blood DNA Methylation Clock	J Alzheimers Dis Rep. 2020 Jul 23;4(1):287-296.	Original Article
127	Kaneko H, Itoh H, Yotsumoto H, et al.	循環器内科	Characteristics and Outcomes of Super-Elderly Patients (Aged ≥90 Years) Hospitalized for Heart Failure - Analysis of a Nationwide Inpatient Database	Circ Rep. 2020 Jul 7;2(8):393-399.	Original Article
128	Takaoka K, Koya J, Yoshimi A, et al.	血液・腫瘍内科	Nationwide epidemiological survey of familial myelodysplastic syndromes/acute myeloid leukemia in Japan: a multicenter retrospective study	Leuk Lymphoma. 2020 Jul;61(7):1688-1694.	Original Article
129	Nishimura S, Kumamaru H, Shoji S, et al.	医療品質評価学	Adherence to antihypertensive medication and its predictors among non-elderly adults in Japan	Hypertens Res. 2020 Jul;43(7):705-714.	Original Article
130	Tsutsumi T, Sato H, Kikuchi T, et al.	感染症内科感染制御部	Factors associated with clearance of hepatitis B virus surface antigen in patients infected with human immunodeficiency virus	Medicine (Baltimore). 2020 Jul 17;99(29):e21271. / Medicine (Baltimore).2020 Jul(オンライン)	Original Article
131	Toda G, Soeda K, Okazaki Y, et al.	糖尿病・代謝内科	Insulin- and Lipopolysaccharide-Mediated Signaling in Adipose Tissue Macrophages Regulates Postprandial Glycemia through Akt-mTOR Activation	Mol Cell. 2020 Jul 2;79(1):43-53.e4.	Original Article
132	Maki H, Hara T, Tsuji M, et al.	循環器内科	The Clinical Efficacy of Endothelin Receptor Antagonists in Patients with Pulmonary Arterial Hypertension	Int Heart J. 2020;61(4):799-805.	Original Article
133	Yoneda R, Otani M, Hiraide M, et al.	心療内科	Reliability and validity of the Japanese translation of the Eating Disorders Quality of Life (ED-QOL) scale for Japanese healthy female university undergraduate students and patients with eating disorders	Biopsychosoc Med. 2020 Jul 31;14:16. / Biopsychosoc Med.2020 Jul(オンライン)	Original Article
134	Shibata A, Kasai M, Terashima H, et al.	小児科	Case-control association study of rare nonsynonymous variants of SCN1A and KCNQ2 in acute encephalopathy with biphasic seizures and late reduced diffusion	J Neurol Sci. 2020 Jul 15;414:116808.	Original Article
135	Kato H, Kinoshita K, Saito N, et al.	形成外科	The Effects of Ischemia and Hyperoxygenation on Hair Growth and Cycle	Organogenesis. 2020 Jul 2;16(3):83-94.	Original Article
136	Morishima R, Usami S, Ando S, et al.	精神神経科	Living in temporary housing and later psychological distress after the Great East Japan Earthquake of 2011: A cross-lagged panel model	SSM Popul Health. 2020 Jul 4;11:100629. / SSM Popul Health.2020 Jul(オンライン)	Original Article
137	Hirata Y, Shimizu H, Kumamaru H, et al.	心臓外科	Congenital Heart Disease After the Fukushima Nuclear Accident: The Japan Cardiovascular Surgery Database Study	J Am Heart Assoc. 2020 Jul 7;9(13):e014787. / J Am Heart Assoc.2020 Jul(オンライン)	Original Article
138	Urae S, Harita Y, Udagawa T, et al.	腎臓・内分泌内科、小児科	A cellular model of albumin endocytosis uncovers a link between membrane and nuclear proteins	J Cell Sci. 2020 Jul 6;133(13):jcs242859. / J Cell Sci.2020 Jul(オンライン)	Original Article
139	Nagata K, Shinozaki T, Yamada K, et al.	整形外科・脊椎外科	A sliding scale to predict postoperative complications undergoing posterior spine surgery	J Orthop Sci. 2020 Jul;25(4):545-550.	Original Article
140	Lee J, Iwasaki T, Ohtani S, et al.	眼科	Benzalkonium Chloride Resistance in Staphylococcus epidermidis on the Ocular Surface of Glaucoma Patients Under Long-Term Administration of Eye Drops	Transl Vis Sci Technol. 2020 Jul 7;9(8):9. / Transl Vis Sci Technol.2020 Jul(オンライン)	Original Article
141	Matsuda N, Nonaka M, Kono T, et al.	精神神経科、こころの発達診療部	Premonitory Awareness Facilitates Tic Suppression: Subscales of the Premonitory Urge for Tics Scale and a New Self-Report Questionnaire for Tic-Associated Sensations	Front Psychiatry. 2020 Jul 3;11:592. / Front Psychiatry.2020 Jul(オンライン)	Original Article
142	Nagata H, Kawai K, Hata K, et al.	腫瘍外科	Laparoscopic surgery for T4 colon cancer: a risk factor for peritoneal recurrences?	Surgery. 2020 Jul;168(1):119-124.	Original Article
143	Sugawara K, Aikou S, Yajima S, et al.	胃食道外科	Pre- and post-operative low prognostic nutritional index influences survival in older patients with gastric carcinoma	J Geriatr Oncol. 2020 Jul;11(6):989-996.	Original Article
144	Kurusu K, Tsurutani Y, Inoue K, et al.	心療内科	Intra-individual association between C-reactive protein and insulin administration in postoperative lumbar spinal canal stenosis patients: A retrospective cohort study	J Diabetes Investig. 2020 Jul;11(4):980-984.	Original Article

145	Omoto T, Fujishiro T, Asano-Shimizu K, et al.	眼科	Comparison of the short-term effectiveness and safety profile of ab interno combined trabeculotomy using 2 types of trabecular hooks	Jpn J Ophthalmol. 2020 Jul;64(4):407-413.	Original Article
146	Ogawa M, Shintani-Domoto Y, Nagashima Y, et al.	病理部	Mass spectrometry-based absolute quantification of amyloid proteins in pathology tissue specimens: Merits and limitations	PLoS One. 2020 Jul 1;15(7):e0235143. / PLoS One.2020 Jul (オンライン)	Original Article
147	Nakanishi K, Daimon M, Yoshida Y, et al.	循環器内科	Carotid intima-media thickness and subclinical left heart dysfunction in the general population	Atherosclerosis. 2020 Jul;305:42-49.	Original Article
148	Aoki T, Yamada A, Kato Y, et al.	消化器内科	Automatic detection of blood content in capsule endoscopy images based on a deep convolutional neural network	J Gastroenterol Hepatol. 2020 Jul;35(7):1196-1200.	Original Article
149	Yajima H, Shinya Y, Hasegawa H, et al.	脳神経外科	Peculiar Characteristics of Arteriovenous Malformations Arising in the Galenic Region	Diagnostics (Basel). 2020 Jul 15;10(7):481.	Original Article
150	Yasui M, Kunita A, Numakura S, et al.	病理部	Cancer stem cells in Epstein-Barr virus-associated gastric carcinoma	Cancer Sci. 2020 Jul;111(7):2598-2607.	Original Article
151	Hata K, Ishihara S, Ajioka Y, et al.	腫瘍外科	Long-Term Follow-Up of Targeted Biopsy Yield (LOFTY Study) in Ulcerative Colitis Surveillance Colonoscopy	J Clin Med. 2020 Jul 18;9(7):2286. / J Clin Med.2020 Jul (オンライン)	Original Article
152	Hongo H, Miyawaki S, Imai H, et al.	脳神経外科	Comprehensive investigation of RNF213 nonsynonymous variants associated with intracranial artery stenosis	Sci Rep. 2020 Jul 20;10(1):11942. / Sci Rep.2020 Jul (オンライン)	Original Article
153	Matsumoto T, Kodera S, Shinohara H, et al.	循環器内科	Diagnosing Heart Failure from Chest X-Ray Images Using Deep Learning	Int Heart J. 2020 Jul 30;61(4):781-786.	Original Article
154	Sakai E, Kurano M, Morita Y, et al.	検査部	Establishment of a Measurement System for Sphingolipids in the Cerebrospinal Fluid Based on Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry, and Its Application in the Diagnosis of Carcinomatous Meningitis	J Appl Lab Med. 2020 Jul 1;5(4):656-670.	Original Article
155	Sekiguchi M, Seki M, Kawai T, et al.	小児科	Integrated multiomics analysis of hepatoblastoma unravels its heterogeneity and provides novel druggable targets	NPJ Precis Oncol. 2020 Jul 7;4:20. / NPJ Precis Oncol.2020 Jul (オンライン)	Original Article
156	Matsuura R, Komaru Y, Miyamoto Y, et al.	腎臓・内分泌内科	Different Biomarker Kinetics in Critically Ill Patients with High Lactate Levels	Diagnostics (Basel). 2020 Jul 4;10(7):454.	Original Article
157	Inoue M, Kanda H, Tateishi S, et al.	臨床研究推進センター	Evaluation of Response Criteria in Rheumatoid Arthritis Treated With Biologic Disease-Modifying Antirheumatic Drugs	Arthritis Care Res (Hoboken). 2020 Jul;72(7):942-949.	Original Article
158	Nishiyama T, Yamada D, Oba K, et al.	放射線科	Left omental artery bleeding in two patients with segmental arterial mediolysis successfully isolated with coil embolization	CVIR Endovasc. 2020 Jul 19;3(1):36. / CVIR Endovasc.2020 Jul (オンライン)	Original Article
159	Kawahara T, Shinozaki T, Matsuyama Y.	臨床研究推進センター	Doubly robust estimator of risk in the presence of censoring dependent on time-varying covariates: application to a primary prevention trial for coronary events with pravastatin	BMC Med Res Methodol. 2020 Jul 31;20(1):204. / BMC Med Res Methodol.2020 Jul (オンライン)	Original Article
160	Ueda K, Sanada S, Uemura N.	臨床研究推進センター	Advanced Medical Care Program for the Rapid Introduction of Healthcare Technologies to the National Health Insurance System in Japan	Clin Transl Sci. 2020 Jul;13(4):700-706.	Original Article
161	Sakakibara E.	精神神経科	The polysemy of psychotropic drugs: continuity and overlap between neuroenhancement, treatment, prevention, pain relief, and pleasure-seeking in a clinical setting	BMC Med Ethics. 2020 Jul 6;21(1):54. / BMC Med Ethics.2020 Jul (オンライン)	Original Article
162	Shiraishi Y, Amiya E, Hatano M, et al.	循環器内科	Impact of tacrolimus versus cyclosporin A on renal function during the first year after heart transplant	ESC Heart Fail. 2020 Aug;7(4):1842-1849.	Original Article
163	Okushin K, Tsutsumi T, Ikeuchi K, et al.	消化器内科、感染制御部	Heterozygous knockout of Bile salt export pump ameliorates liver steatosis in mice fed a high-fat diet	PLoS One. 2020 Aug 12;15(8):e0234750. / PLoS One.2020 Aug (オンライン)	Original Article
164	Kumasawa K, Iriyama T, Nagamatsu T, et al.	女性診療科・産科	Pravastatin for preeclampsia: From animal to human	J Obstet Gynaecol Res. 2020 Aug;46(8):1255-1262.	Original Article
165	Tada M, Suda Y, Kiriara K, et al.	精神神経科	Translatability of Scalp EEG Recordings of Duration-Deviant Mismatch Negativity Between Macaques and Humans: A Pilot Study	Front Psychiatry. 2020 Aug 26;11:874. / Front Psychiatry.2020 Aug (オンライン)	Original Article

166	Yamasue H, Okada T, Munesue T, et al.	精神神経科	Effect of intranasal oxytocin on the core social symptoms of autism spectrum disorder: a randomized clinical trial	Mol Psychiatry. 2020 Aug;25(8):1849–1858.	Original Article
167	Yamaguchi T, Sumida TS, Nomura S, et al.	循環器内科	Cardiac dopamine D1 receptor triggers ventricular arrhythmia in chronic heart failure	Nat Commun. 2020 Aug 31;11(1):4364. / Nat Commun.2020 Aug(オンライン)	Original Article
168	Takahara N, Tsuji Y, Nakai Y, et al.	消化器内科	A Novel Technique of Endoscopic Papillectomy with Hybrid Endoscopic Submucosal Dissection for Ampullary Tumors: A Proof-of-Concept Study (with Video)	J Clin Med. 2020 Aug 18;9(8):2671. / J Clin Med.2020 Aug(オンライン)	Original Article
169	Toyoda Y, Takada T, Miyata H, et al.	薬剤部	Identification of GLUT12/SLC2A12 as a urate transporter that regulates the blood urate level in hyperuricemia model mice	Proc Natl Acad Sci U S A. 2020 Aug 4;117(31):18175–18177.	Original Article
170	Nakajima S, Sato I, Soejima T, et al.	看護部	Comparison of child and family reports of health-related quality of life in pediatric acute lymphoblastic leukemia patients after induction therapy	BMC Pediatr. 2020 Aug 19;20(1):390. / BMC Pediatr.2020 Aug(オンライン)	Original Article
171	Inui H, Taketomi S, Yamagami R, et al.	整形外科	Comparison of intraoperative kinematics and their influence on the clinical outcomes between posterior stabilized total knee arthroplasty and bi-cruciate stabilized total knee arthroplasty	Knee. 2020 Aug;27(4):1263–1270.	Original Article
172	Umeda-Kameyama Y, Kameyama M, Kojima T, et al.	老年病科	Cognitive function has a stronger correlation with perceived age than with chronological age	Geriatr Gerontol Int. 2020 Aug;20(8):779–784.	Original Article
173	Nose-Ogura S, Yoshino O, Dohi M, et al.	女性診療科・産科	Relationship between tartrate-resistant acid phosphatase 5b and stress fractures in female athletes	J Obstet Gynaecol Res. 2020 Aug;46(8):1436–1442.	Original Article
174	Inoue T, Nakajima K, Hashimoto Y, et al.	眼科	A Prediction Method of Visual Field Sensitivity Using Fundus Autofluorescence Images in Patients With Retinitis Pigmentosa	Invest Ophthalmol Vis Sci. 2020 Aug 3;61(10):51. / Invest Ophthalmol Vis Sci.2020 Aug(オンライン)	Original Article
175	Sun H, Fukuda S, Hirata T, et al.	女性診療科・産科	IFITM1 is a Novel, Highly Sensitive Marker for Endometriotic Stromal Cells in Ovarian and Extragenital Endometriosis	Reprod Sci. 2020 Aug;27(8):1595–1601.	Original Article
176	Minatsuki S, Koderä S, Kiyosue A, et al.	循環器内科	Balloon pulmonary angioplasty improves quality of life in Japanese patients with chronic thromboembolic pulmonary hypertension	J Cardiol. 2020 Aug;76(2):205–210.	Original Article
177	Miyamoto Y, Aso S, Iwagami M, et al.	腎臓・内分泌内科	Association Between IV Thiamine and Mortality in Patients With Septic Shock: A Nationwide Observational Study	Crit Care Med. 2020 Aug;48(8):1135–1139.	Original Article
178	Fujioka M, Kirihaara K, Koshiyama D, et al.	精神神経科	Mismatch Negativity Predicts Remission and Neurocognitive Function in Individuals at Ultra-High Risk for Psychosis	Front Psychiatry. 2020 Aug 3;11:770. / Front Psychiatry.2020 Aug(オンライン)	Original Article
179	Yamashita H, Ogita M, Aoki S, et al.	放射線科	Linear accelerator-based stereotactic body radiation therapy in the treatment of oligometastatic disease	Mol Clin Oncol. 2020 Aug;13(2):109–114.	Original Article
180	Ogita M, Shiraishi K, Karasawa K, et al.	放射線科	Clinical outcome of adjuvant radiotherapy for squamous cell carcinoma of the breast; a multicenter retrospective cohort study	Breast. 2020 Aug;52:88–94.	Original Article
181	Sugawara K, Yagi K, Uemura Y, et al.	胃食道外科	Associations of Systemic Inflammation and Sarcopenia With Survival of Esophageal Carcinoma Patients	Ann Thorac Surg. 2020 Aug;110(2):374–382.	Original Article
182	Taya M, Amiya E, Hatano M, et al.	リハビリテーション科	Clinical importance of respiratory muscle fatigue in patients with cardiovascular disease	Medicine (Baltimore). 2020 Aug 21;99(34):e21794. / Medicine (Baltimore).2020 Aug(オンライン)	Original Article
183	Yassin W, Nakatani H, Zhu Y, et al.	精神神経科	Machine-learning classification using neuroimaging data in schizophrenia, autism, ultra-high risk and first-episode psychosis	Transl Psychiatry. 2020 Aug 17;10(1):278.	Original Article
184	Horie T, Hiraide M, Takakura S, et al.	心療内科	Development of a new Japanese version of the Clinical Impairment Assessment Questionnaire	Biopsychosoc Med. 2020 Aug 31;14:19. / Biopsychosoc Med.2020 Aug(オンライン)	Original Article
185	Kono K, Konda S, Yamazaki T, et al.	整形外科	In vivo length change of ligaments of normal knees during dynamic high flexion	BMC Musculoskelet Disord. 2020 Aug 15;21(1):552. / BMC Musculoskelet Disord.2020 Aug(オンライン)	Original Article
186	Fujimoto C, Kamogashira T, Takenouchi S, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Utriculo-ocular pathway dysfunction is more frequent in vestibular migraine than probable vestibular migraine	J Neurol. 2020 Aug;267(8):2340–2346.	Original Article

187	Nose-Ogura S, Yoshino O, Kanatani M, et al.	女性診療科・産科	Effect of transdermal estradiol therapy on bone mineral density of amenorrheic female athletes	Scand J Med Sci Sports. 2020 Aug;30(8):1379-1386.	Original Article
188	Miyagawa T, Taniguchi T, Saigusa R, et al.	皮膚科	Fli1 deficiency induces endothelial adipsin expression, contributing to the onset of pulmonary arterial hypertension in systemic sclerosis	Rheumatology (Oxford). 2020 Aug 1;59(8):2005-2015.	Original Article
189	Nozawa H, Shinagawa T, Kawai K, et al.	腫瘍外科	Laparoscopic surgery in rectal cancer patients taking anti- thrombotic therapy	Minim Invasive Ther Allied Technol. 2020 Aug;29(4):202-209.	Original Article
190	Yamada T, Tateishi R, Iwai M, et al.	消化器内科	Neoadjuvant Use of Oncolytic Herpes Virus G47delta Enhances the Antitumor Efficacy of Radiofrequency Ablation	Mol Ther Oncolytics. 2020 Aug 21;18:535- 545. / Mol Ther Oncolytics.2020 Aug(オン ライン)	Original Article
191	Saito H, Toyoda Y, Hirata H, et al.	薬剤部	Soy Isoflavone Genistein Inhibits an Axillary Oxidoreductase Risk Factor ABCG1: In Vitro Screening and Fractional Approach for ABCG1-Inhibitory Activities in Plant Extracts and Dietary Flavonoids	Nutrients. 2020 Aug 14;12(8):2452. / Nutrients.2020 Aug(オンライン)	Original Article
192	Yoshida M, Hayashi T, Fujii K, et al.	脳神経内科	Selective impairment of On-reading (Chinese-style pronunciation) in alexia with agraphia for kanji due to subcortical hemorrhage in the left posterior middle temporal gyrus	Neurocase. 2020 Aug;26(4):220-226.	Original Article
193	Toriumi T, Yamashita H, Kawasaki K, et al.	胃食道外科	Preoperative Exercise Habits are Associated with Post-gastrectomy Complications	World J Surg. 2020 Aug;44(8):2736-2742.	Original Article
194	Arakawa T, Fukuda S, Hirata T, et al.	女性診療科・産科	PAX8: A Highly Sensitive Marker for the Glands in Extragenital Endometriosis	Reprod Sci. 2020 Aug;27(8):1580-1586.	Original Article
195	Ko T, Higashitani M, Uemura Y, et al.	循環器内科	Clinical Outcome and Diverse Risk Factors for Different Therapeutic Target Locations of Peripheral Artery Disease	J Atheroscler Thromb. 2020 Aug 1;27(8):769-779.	Original Article
196	Kasai M, Shibata A, Hoshino A, et al.	小児科	Epidemiological changes of acute encephalopathy in Japan based on national surveillance for 2014-2017	Brain Dev. 2020 Aug;42(7):508-514.	Original Article
197	Ochi M, Otsuka M, Maruyama R, et al.	消化器内科	HBx increases EGFR expression by inhibiting miR129-5p function	Biochem Biophys Res Commun. 2020 Aug 20;529(2):198-203.	Original Article
198	Kadowaki H, Akazawa H, Ishida J, et al.	循環器内科	Cancer Therapeutics-Related Cardiac Dysfunction - Insights From Bench and Bedside of Onco- Cardiology	Circ J. 2020 Aug 25;84(9):1446-1453.	Original Article
199	Yamanashi Y, Takada T, Yamamoto H, et al.	薬剤部	NPC1L1 Facilitates Sphingomyelin Absorption and Regulates Diet- Induced Production of VLDL/LDL- associated S1P	Nutrients. 2020 Aug 30;12(9):2641. / Nutrients.2020 Aug(オンライン)	Original Article
200	Ono S, Ono Y, Koide D, et al.	生物統計情報学	Association Between Routine Nephropathy Monitoring and Subsequent Change in Estimated Glomerular Filtration Rate in Patients With Diabetes Mellitus: A Japanese Non-Elderly Cohort Study	J Epidemiol. 2020 Aug 5;30(8):326-331.	Original Article
201	Asano Y, Sato S.	皮膚科	Localized scleroderma-like lesions induced by the Köbner phenomenon in a patient with systemic sclerosis positive for anticentromere antibody	Eur J Dermatol. 2020 Aug 1;30(4):431-432.	Original Article
202	Yamamoto M, Doi K, Hayase N, et al.	救急科	Pulse oximetry-based capillary refilling evaluation predicts postoperative outcomes in liver transplantation: a prospective observational cohort study	BMC Anesthesiol. 2020 Sep 29;20(1):251. / BMC Anesthesiol.2020 Sep(オンライン)	Original Article
203	Usui Y, Kurokawa R, Maeda E, et al.	放射線科	Evaluation of peripheral bronchiole visualization using model-based iterative reconstruction in quarter-detector computed tomography	PLoS One. 2020 Sep 18;15(9):e0239459. / PLoS One.2020 Sep(オンライン)	Original Article
204	Shinoda Y, Kobayashi E, Kobayashi H, et al.	リハビリテーション科	Prognostic factors of metastatic myxoid liposarcoma	BMC Cancer. 2020 Sep 14;20(1):883. / BMC Cancer.2020 Sep(オンライン)	Original Article
205	Yanagie H, Yanagawa M, Higuchi T, et al.	医工連携	Single-dose toxicity study by intra-arterial injection of (10)BSh entrapped water-in- oil-in-water emulsion for boron neutron capture therapy to hepatocellular carcinoma	Appl Radiat Isot. 2020 Sep;163:109202.	Original Article
206	Saito Y, Hayashi R, Iida Y, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Optimization of therapeutic strategy for p16-positive oropharyngeal squamous cell carcinoma: Multi- institutional observational study based on the national Head and Neck Cancer Registry of Japan	Cancer. 2020 Sep 15;126(18):4177-4187.	Original Article
207	Omoto T, Murata H, Fujino Y, et al.	眼科	Relationship Between Macular Ganglion Cell Thickness and Ocular Elongation as Measured by Axial Length and Retinal Artery Position	Invest Ophthalmol Vis Sci. 2020 Sep 1;61(11):16. / Invest Ophthalmol Vis Sci.2020 Sep(オンライン)	Original Article

208	Sekiba K, Otsuka M, Seimiya T, et al.	消化器内科	The fatty-acid amide hydrolase inhibitor URB597 inhibits MICA/B shedding	Sci Rep. 2020 Sep 23;10(1):15556. / Sci Rep.2020 Sep (オンライン)	Original Article
209	Tanaka M, Ishibashi Y, Hamasaki Y, et al.	腎臓・内分泌内科	Health-related quality of life on combination therapy with peritoneal dialysis and hemodialysis in comparison with hemodialysis and peritoneal dialysis: A cross-sectional study	Perit Dial Int. 2020 Sep;40(5):462-469.	Original Article
210	Hirai T, Kobayashi H, Okuma T, et al.	整形外科	Skeletal muscle measurements predict surgical wound complications but not overall survival in patients with soft tissue sarcoma	Jpn J Clin Oncol. 2020 Sep 28;50(10):1168-1174.	Original Article
211	Ohta T, Fujiwara M, Hotta T, et al.	放射線科	Monitoring the build-up of hydrogen polarization for polarized hydrogen-deuteride (HD) targets with nuclear magnetic resonance (NMR) at 17 T	Rev Sci Instrum. 2020 Sep 1;91(9):095104. / Rev Sci Instrum.2020 Sep (オンライン)	Original Article
212	Takizawa K, Miura K, Kaneko N, et al.	小児科	Renal hypoplasia can be the cause of membranous nephropathy-like lesions	Clin Exp Nephrol. 2020 Sep;24(9):813-820.	Original Article
213	Kogure H, Kawahata S, Mukai T, et al.	消化器内科	Multicenter randomized trial of endoscopic papillary large balloon dilation without sphincterotomy versus endoscopic sphincterotomy for removal of bile duct stones: MARVELOUS trial	Endoscopy. 2020 Sep;52(9):736-744.	Original Article
214	Hiraoka T, Hirota Y, Fukui Y, et al.	女性診療科・産科	Differential roles of uterine epithelial and stromal STAT3 coordinate uterine receptivity and embryo attachment	Sci Rep. 2020 Sep 23;10(1):15523. / Sci Rep.2020 Sep (オンライン)	Original Article
215	Kaneko H, Itoh H, Yotsumoto H, et al.	循環器内科	Association of body weight gain with subsequent cardiovascular event in non-obese general population without overt cardiovascular disease	Atherosclerosis. 2020 Sep;308:39-44.	Original Article
216	Kaneko H, Itoh H, Yotsumoto H, et al.	循環器内科	Association of Cancer With Outcomes in Patients Hospitalized for Heart Failure	Circ J. 2020 Sep 25;84(10):1771-1778.	Original Article
217	Kobayashi Y, Watanabe K, Otsuka Y, et al.	精神神経科	Servant Leadership in Japan: A Validation Study of the Japanese Version of the Servant Leadership Survey (SLS-J)	Front Psychol. 2020 Sep 2;11:1711. / Front Psychol.2020 Sep (オンライン)	Original Article
218	Sun C, Anraku M, Kawahara T, et al.	呼吸器外科	Prognostic significance of low pectoralis muscle mass on preoperative chest computed tomography in localized non-small cell lung cancer after curative-intent surgery	Lung Cancer. 2020 Sep;147:71-76.	Original Article
219	Toko H, Morita H, Katakura M, et al.	循環器内科	Omega-3 fatty acid prevents the development of heart failure by changing fatty acid composition in the heart	Sci Rep. 2020 Sep 23;10(1):15553. / Sci Rep.2020 Sep (オンライン)	Original Article
220	Kakimi K, Matsushita H, Masuzawa K, et al.	免疫細胞治療学	Adoptive transfer of zoledronate-expanded autologous Vgamma9Vdelta2 T-cells in patients with treatment-refractory non-small-cell lung cancer: a multicenter, open-label, single-arm, phase 2 study	J Immunother Cancer. 2020 Sep;8(2):e001185. / J Immunother Cancer.2020 Sep (オンライン)	Original Article
221	Kurokawa R, Ota Y, Gonoï W, et al.	放射線科	MRI Findings of Immune Checkpoint Inhibitor-Induced Hypophysitis: Possible Association with Fibrosis	AJNR Am J Neuroradiol. 2020 Sep;41(9):1683-1689.	Original Article
222	Fujino R, Asaoka R, Aoki S, et al.	眼科	The usefulness of the retinal sensitivity measurement with a microperimetry for predicting the visual prognosis of branch retinal vein occlusion with macular edema	Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2020 Sep;258(9):1949-1958.	Original Article
223	Nakayama A, Takayama N, Kobayashi M, et al.	循環器内科	Remote cardiac rehabilitation is a good alternative of outpatient cardiac rehabilitation in the COVID-19 era	Environ Health Prev Med. 2020 Sep 5;25(1):48. / Environ Health Prev Med.2020 Sep (オンライン)	Original Article
224	Nakamura N, Tsunoda K, Mitsutake A, et al.	眼科	Clinical Characteristics of Neuronal Intracellular Inclusion Disease-Related Retinopathy With CGG Repeat Expansions in the NOTCH2NL Gene	Invest Ophthalmol Vis Sci. 2020 Sep 1;61(11):27. / Invest Ophthalmol Vis Sci.2020 Sep (オンライン)	Original Article
225	Yotsumoto T, Maemura K, Watanabe K, et al.	呼吸器外科	NRXN1 as a novel potential target of antibody-drug conjugates for small cell lung cancer	Oncotarget. 2020 Sep 29;11(39):3590-3600. / Oncotarget.2020 Sep (オンライン)	Original Article
226	Takahashi Y, Tsutsumi Y, Takeuchi C, et al.	消化器内科	Nuclear staining of claudin-18 is a new immunohistochemical marker for diagnosing intramucosal well-differentiated gastric adenocarcinoma	Pathol Int. 2020 Sep;70(9):644-652.	Original Article
227	Toyama S, Yamashita T, Saigusa R, et al.	皮膚科	Decreased serum cathepsin S levels in patients with systemic sclerosis-associated interstitial lung disease	J Dermatol. 2020 Sep;47(9):1027-1032.	Original Article
228	Nishi H, Yoshida Y, Inoue R, et al.	腎臓・内分泌内科	Regional variance in the use of urine dipstick test for outpatients in Japan	Nephrology (Carlton). 2020 Sep;25(9):676-682.	Original Article

229	Hiraike Y, Waki H, Miyake K, et al.	糖尿病・代謝内科	NFIA differentially controls adipogenic and myogenic gene program through distinct pathways to ensure brown and beige adipocyte differentiation	PLoS Genet. 2020 Sep 29;16(9):e1009044. / PLoS Genet.2020 Sep(オンライン)	Original Article
230	Sugawara K, Yamashita H, Yajima S, et al.	胃食道外科	Preoperative restrictive pulmonary dysfunction influences the survival after gastrectomy for elderly patients with gastric carcinoma	Surg Today. 2020 Sep;50(9):1065-1073.	Original Article
231	Minatsuki S, Kiyosue A, Kodera S, et al.	循環器内科	Novel Balloon Pulmonary Angioplasty Technique for Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension	Int Heart J. 2020;61(5):999-1004.	Original Article
232	Nakai Y, Sato T, Hakuta R, et al.	消化器内科	Long-term outcomes of a long, partially covered metal stent for EUS-guided hepaticogastrostomy in patients with malignant biliary obstruction (with video)	Gastrointest Endosc. 2020 Sep;92(3):623-631.e1.	Original Article
233	Hakuta R, Kogure H, Nakai Y, et al.	消化器内科	Feasibility of balloon endoscope-assisted endoscopic retrograde cholangiopancreatography for the elderly	Endosc Int Open. 2020 Sep;8(9):E1202-E1211. / Endosc Int Open.2020 Sep(オンライン)	Original Article
234	Okada N, Yahata N, Koshiyama D, et al.	精神神経科	Neurometabolic underpinning of the intergenerational transmission of prosociality	Neuroimage. 2020 Sep;218:116965.	Original Article
235	Ono T, Kawasaki Y, Chen LW, et al.	眼科	Corneal topography in keratoconus evaluated more than 30 years after penetrating keratoplasty: a Fourier harmonic analysis	Sci Rep. 2020 Sep 10;10(1):14880. / Sci Rep.2020 Sep(オンライン)	Original Article
236	Imae T, Haga A, Watanabe Y, et al.	放射線科	Retrospective dose reconstruction of prostate stereotactic body radiotherapy using cone-beam CT and a log file during VMAT delivery with flattening-filter-free mode	Radiol Phys Technol. 2020 Sep;13(3):238-248.	Original Article
237	Oshima Y, Inanami H, Iwai H, et al.	整形外科	Is Microendoscopic Discectomy Effective for Patients With Concomitant Lumbar Disc Herniation and Spondylolysis?	Global Spine J. 2020 Sep;10(6):700-705.	Original Article
238	Umezaki S, Shinoda Y, Mukasa A, et al.	リハビリテーション科	Factors associated with health-related quality of life in patients with glioma: impact of symptoms and implications for rehabilitation	Jpn J Clin Oncol. 2020 Sep 5;50(9):990-998.	Original Article
239	Kono K, Inui H, Tomita T, et al.	整形外科	Bicruciate-retaining total knee arthroplasty reproduces in vivo kinematics of normal knees to a lower extent than unicompartmental knee arthroplasty	Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2020 Sep;28(9):3007-3015.	Original Article
240	Chan ASY, Tun TA, Allen JC, et al.	眼科	Longitudinal assessment of optic nerve head changes using optical coherence tomography in a primate microbead model of ocular hypertension	Sci Rep. 2020 Sep 7;10(1):14709. / Sci Rep.2020 Sep(オンライン)	Original Article
241	Naito A, Taguchi S, Suzuki M, et al.	泌尿器科・男性科	Transient acute kidney injury observed immediately after robot-assisted radical prostatectomy but not after open radical prostatectomy	Mol Clin Oncol. 2020 Sep;13(3):18. / Mol Clin Oncol.2020 Sep(オンライン)	Original Article
242	Ichihashi K, Hori H, Hasegawa N, 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 (EGUDE)" project	Neuropsychopharmacol Rep. 2020 Sep;40(3):281-286.	Original Article
243	Tanaka H, Yamana H, Matsui H, et al.	小児科	Proportion and risk factors of cholesterol crystal embolization after cardiovascular procedures: a retrospective national database study	Heart Vessels. 2020 Sep;35(9):1250-1255.	Original Article
244	Kubota Y, Seki M, Kawai T, et al.	小児科	Comprehensive genetic analysis of pediatric germ cell tumors identifies potential drug targets	Commun Biol. 2020 Sep 30;3(1):544. / Commun Biol.2020 Sep(オンライン)	Original Article
245	Sugimoto K, Murata H, Yamashita T, et al.	眼科	Bleb plication: a minimally invasive repair method for a leaking ischemic bleb after trabeculectomy.	Sci Rep. 2020 Sep 11;10(1):14978. / Sci Rep.2020 Sep(オンライン)	Original Article
246	Mano H, Fujiwara S, Haga N.	リハビリテーション科	Effect of prostheses on children with congenital upper limb deficiencies	Pediatr Int. 2020 Sep;62(9):1039-1043.	Original Article
247	Fujihara Y, Abe T, Hoshi K.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Controlling the Phenotype of Macrophages Promotes Maturation of Tissue-Engineered Cartilage	Tissue Eng Part A. 2020 Sep;26(17-18):1005-1013.	Original Article
248	Tanaka T, Kaneko T, Hidaka R, et al.	整形外科	Midterm results of revision total hip arthroplasty for migrated bipolar hemiarthroplasty in patients with hip osteoarthritis using cementless cup with the rim-fit technique	J Orthop Surg (Hong Kong). 2020 Sep-Dec;28(3):2309499020954315. / J Orthop Surg (Hong Kong).2020 Sep-Dec(オンライン)	Original Article
249	Uehara K, Miura T, Takashi O, et al.	整形外科	Development of a patient-oriented outcome measure for patients with hand and elbow disorder: HandQ	J Orthop Surg (Hong Kong). 2020 Sep-Dec;28(3):2309499020959151. / J Orthop Surg (Hong Kong).2020 Sep-Dec(オンライン)	Original Article

250	Toida C, Muguruma T, Gakumazawa M, et al.	災害医療マネジメント部	Ten-Year in-Hospital Mortality Trends among Paediatric Injured Patients in Japan: A Nationwide Observational Study	J Clin Med. 2020 Oct 12;9(10):3273. / J Clin Med.2020 Oct (オンライン)	Original Article
251	Sugawara K, Yamashita H, Okumura Y, et al.	胃食道外科	Age-dependent survival impact of body mass index in patients with oesophageal squamous cell carcinoma	Eur J Surg Oncol. 2020 Oct;46(10 Pt A):1948–1955.	Original Article
252	Furuta T, Yamaguchi M, Minami M, et al.	放射線科	Treatment margins in radiotherapy for liver tumors visualized as T2*-hypointense areas on SPIO-enhanced MRI at 94 T	MAGMA. 2020 Oct;33(5):701–712.	Original Article
253	Miyashita N, Horie M, Mikami Y, et al.	呼吸器内科	ASCL1 promotes tumor progression through cell-autonomous signaling and immune modulation in a subset of lung adenocarcinoma	Cancer Lett. 2020 Oct 1;489:121–132.	Original Article
254	Atsumi S, Katoh H, Komura D, et al.	胃食道外科	Focal adhesion ribonucleoprotein complex proteins are major humoral cancer antigens and targets in autoimmune diseases	Commun Biol. 2020 Oct 16;3(1):588. / Commun Biol.2020 Oct (オンライン)	Original Article
255	Shimizu A, Kai M, Tasaki M, et al.	肝胆膵外科	Evaluation of adhesion barrier types in a rat hepatectomy-induced adhesion model	BMC Surg. 2020 Oct 27;20(1):252. / BMC Surg.2020 Oct (オンライン)	Original Article
256	Morita Y, Kurano M, Morita E, et al.	検査部	Urinary autotaxin concentrations are associated with kidney injury	Clin Chim Acta. 2020 Oct;509:156–165.	Original Article
257	Yoshimura S, Takahashi M, Aikou S, et al.	胃食道外科	One-by-One Comparison of Lymph Nodes Between 18F-FDG Uptake and Pathological Diagnosis in Esophageal Cancer	Clin Nucl Med. 2020 Oct;45(10):741–746.	Original Article
258	Maekawa T, Hori M, Murata K, et al.	放射線科	Differentiation of high-grade and low-grade intra-axial brain tumors by time-dependent diffusion MRI	Magn Reson Imaging. 2020 Oct;72:34–41.	Original Article
259	Kaneko H, Itoh H, Yotsumoto H, et al.	循環器内科	Association of Isolated Diastolic Hypertension Based on the Cutoff Value in the 2017 American College of Cardiology/American Heart Association Blood Pressure Guidelines With Subsequent Cardiovascular Events in the General Population	J Am Heart Assoc. 2020 Oct 20;9(19):e017963. / J Am Heart Assoc.2020 Oct (オンライン)	Original Article
260	Hosoki K, Mikami Y, Urushiyama H, et al.	呼吸器内科	Predictors of postoperative acute exacerbation of interstitial lung disease: a case-control study	BMJ Open Respir Res. 2020 Oct;7(1):e000634. / BMJ Open Respir Res.2020 Oct (オンライン)	Original Article
261	Taguchi A, Nagasaka K, Plessy C, et al.	女性診療科・産科	Use of Cap Analysis Gene Expression to detect human papillomavirus promoter activity patterns at different disease stages	Sci Rep. 2020 Oct 22;10(1):17991. / Sci Rep.2020 Oct (オンライン)	Original Article
262	Sato Y, Wada I, Odaira K, et al.	免疫細胞治療学	Integrative immunogenomic analysis of gastric cancer dictates novel immunological classification and the functional status of tumor-infiltrating cells	Clin Transl Immunology. 2020 Oct 17;9(10):e1194. / Clin Transl Immunology.2020 Oct (オンライン)	Original Article
263	Azuma K, Abe H, Hozumi J, et al.	緩和ケア診療部	Prefectural Adequacy of Opioid Availability for Cancer Pain and Its Determinants in Japan: A Preliminary Study	JMA J. 2020 Oct 15;3(4):340–346.	Original Article
264	Kaneko T, Saito T, Shobuie T, et al.	整形外科	2-Methacryloyloxyethyl Phosphorylcholine Polymer Coating Inhibits Bacterial Adhesion and Biofilm Formation on a Suture: An In Vitro and In Vivo Study	Biomed Res Int. 2020 Oct 1;2020:5639651. / Biomed Res Int.2020 Oct (オンライン)	Original Article
265	Matsubara TJ, Fujii K, Shimizu Y, et al.	循環器内科	Fluorescent and contrast-free catheter ablation without a lead apron in routine clinical practice	Sci Rep. 2020 Oct 13;10(1):17096. / Sci Rep.2020 Oct (オンライン)	Original Article
266	Nagao S, Tsuji Y, Sakaguchi Y, et al.	消化器内科	Highly accurate artificial intelligence systems to predict the invasion depth of gastric cancer: efficacy of conventional white-light imaging, nonmagnifying narrow-band imaging, and indigo-carmin dye contrast imaging	Gastrointest Endosc. 2020 Oct;92(4):866–873.e1.	Original Article
267	Harita Y, Urae S, Akashio R, et al.	小児科	Clinical and genetic characterization of nephropathy in patients with nail-patella syndrome	Eur J Hum Genet. 2020 Oct;28(10):1414–1421.	Original Article
268	Zhou HP, Asaoka R, Inoue T, et al.	眼科	Short wavelength automated perimetry and standard automated perimetry in central serous chorioretinopathy	Sci Rep. 2020 Oct 5;10(1):16451. / Sci Rep.2020 Oct (オンライン)	Original Article
269	Matsuda K, Taisuke J, Miyauchi M, et al.	血液・腫瘍内科	Primary prophylaxis with pegfilgrastim in patients with newly-diagnosed diffuse large B-cell lymphoma: propensity score and instrumental variable analyses	Leuk Lymphoma. 2020 Oct;61(10):2435–2441.	Original Article
270	Matsuoka J, Koike S, Satomura Y, et al.	精神神経科	Prefrontal dysfunction associated with a history of suicide attempts among patients with recent onset schizophrenia	NPJ Schizophr. 2020 Oct 30;6(1):29. / NPJ Schizophr.2020 Oct (オンライン)	Original Article

271	Hattori Y, Abe T, Kojima T, et al.	老年病科	Potential prescribing omissions may have no influence on cause of death in care-dependent older adults with percutaneous endoscopic gastrostomy tube	Geriatr Gerontol Int. 2020 Oct;20(10):961–966.	Original Article
272	Kurokawa R, Gonoï W, Yokota H, et al.	放射線科	Computed tomography findings of early-stage TAFRO syndrome and associated adrenal abnormalities	Eur Radiol. 2020 Oct;30(10):5588–5598.	Original Article
273	Okumura K, Akao M, Yoshida T, et al.	老年病科	Low-Dose Edoxaban in Very Elderly Patients with Atrial Fibrillation	N Engl J Med. 2020 Oct 29;383(18):1735–1745.	Original Article
274	Aida A, Svensson T, Svensson AK, et al.	糖尿病・代謝内科	Using mHealth to Provide Mobile App Users With Visualization of Health Checkup Data and Educational Videos on Lifestyle-Related Diseases: Methodological Framework for Content Development	JMIR Mhealth Uhealth. 2020 Oct 21;8(10):e20982. / JMIR Mhealth Uhealth.2020 Oct (オンライン)	Original Article
275	Yoshimoto A, Yasumoto A, Kamiichi Y, et al.	検査部	Analysis of vasovagal syncope in the blood collection room in patients undergoing phlebotomy	Sci Rep. 2020 Oct 21;10(1):17933. / Sci Rep.2020 Oct (オンライン)	Original Article
276	Toyama T, Hashimoto Y, Kawai H, et al.	眼科	Continued smoking and posterior vitreous adhesion in the elderly evaluated on swept-source optical coherence tomography	Sci Rep. 2020 Oct 28;10(1):18460. / Sci Rep.2020 Oct (オンライン)	Original Article
277	Fujino Y, Murata H, Matsuura M, et al.	眼科	The Relationship Between Corneal Hysteresis and Progression of Glaucoma After Trabeculectomy	J Glaucoma. 2020 Oct;29(10):912–917.	Original Article
278	Otobe S, Hisamoto T, Miyagaki T, et al.	皮膚科	CX3CR1 Deficiency Attenuates DNFB-Induced Contact Hypersensitivity Through Skewed Polarization Towards M2 Phenotype in Macrophages	Int J Mol Sci. 2020 Oct 7;21(19):7401. / Int J Mol Sci.2020 Oct (オンライン)	Original Article
279	Nagaoka K, Shirai M, Taniguchi K, et al.	免疫細胞治療学	Deep immunophenotyping at the single-cell level identifies a combination of anti-IL-17 and checkpoint blockade as an effective treatment in a preclinical model of data-guided personalized immunotherapy	J Immunother Cancer. 2020 Oct;8(2):e001358. / J Immunother Cancer.2020 Oct (オンライン)	Original Article
280	Takahara N, Nakai Y, Saito K, et al.	消化器内科	The impact of age and comorbidity in advanced or recurrent biliary tract cancer receiving palliative chemotherapy	J Gastroenterol Hepatol. 2020 Oct;35(10):1828–1835.	Original Article
281	Kawata Y, Nagasaka K, Oda K, et al.	女性診療科・産科	Effect of murine double-minute 2 inhibitors in preclinical models of advanced clear cell carcinomas originating from ovaries and kidneys	Cancer Sci. 2020 Oct;111(10):3824–3834.	Original Article
282	Tsuboi M, Niikura R, Hayakawa Y, et al.	消化器内科	Distinct Features of Autoimmune Gastritis in Patients with Open-Type Chronic Gastritis in Japan	Biomedicines. 2020 Oct 14;8(10):419.	Original Article
283	Yoshida J, Toyono T, Shirakawa R, et al.	眼科	Risk factors and evaluation of keratoconus progression after penetrating keratoplasty with anterior segment optical coherence tomography	Sci Rep. 2020 Oct 29;10(1):18594. / Sci Rep.2020 Oct (オンライン)	Original Article
284	Sugawara K, Yamashita H, Urabe M, et al.	胃食道外科	Poor nutritional status and sarcopenia influences survival outcomes in gastric carcinoma patients undergoing radical surgery	Eur J Surg Oncol. 2020 Oct;46(10 Pt A):1963–1970.	Original Article
285	Koshiyama D, Okada N, Ando S, et al.	精神神経科	Association between duration of breastfeeding based on maternal reports and dorsal and ventral striatum and medial orbital gyrus volumes in early adolescence	Neuroimage. 2020 Oct 15;220:117083.	Original Article
286	Matsubara S, Isayama H, Nakai Y, et al.	消化器内科	Endoscopic ultrasound-guided gallbladder drainage with a combined internal and external drainage tubes for acute cholecystitis	J Gastroenterol Hepatol. 2020 Oct;35(10):1821–1827.	Original Article
287	Ando T, Kawashima M, Jo T, et al.	呼吸器内科	Early Arterial Embolization and Mortality in Mechanically Ventilated Patients With Hemoptysis: A Nationwide Retrospective Cohort Study	Crit Care Med. 2020 Oct;48(10):1480–1486.	Original Article
288	Kurisu K, Miyabe D, Furukawa Y, et al.	心療内科	Association between polypharmacy and the persistence of delirium: a retrospective cohort study	Biopsychosoc Med. 2020 Oct 6;14:25. / Biopsychosoc Med.2020 Oct (オンライン)	Original Article
289	Shinoda Y, Sawada R, Ishibashi Y, et al.	リハビリテーション科	Prediction of pathological fracture in patients with lower limb bone metastasis using computed tomography imaging	Clin Exp Metastasis. 2020 Oct;37(5):607–616.	Original Article
290	Sato K, Mano T, Iwata A, et al.	脳神経内科	Autocorrelation-based method to identify disordered rhythm in Parkinson's disease tasks: A novel approach applicable to multimodal devices	PLoS One. 2020 Oct 8;15(10):e0238486. / PLoS One.2020 Oct (オンライン)	Original Article
291	Amemiya S, Takao H, Abe O.	放射線科	Origin of the Time Lag Phenomenon and the Global Signal in Resting-State fMRI.	Front Neurosci. 2020 Oct 29;14:596084. / Front Neurosci.2020 Oct (オンライン)	Original Article

292	Toida C, Muguruma T, Gakumazawa M, et al.	災害医療マネジメント部	Validation of age-specific survival prediction in pediatric patients with blunt trauma using trauma and injury severity score methodology: a ten-year Nationwide observational study	BMC Emerg Med. 2020 Nov 18;20(1):91. / BMC Emerg Med.2020 Nov(オンライン)	Original Article
293	Azuma K, Inoue T, Fujino R, et al.	眼科	Comparison between blue-on-yellow and white-on-white perimetry in patients with branch retinal vein occlusion	Sci Rep. 2020 Nov 17;10(1):20009. / Sci Rep.2020 Nov(オンライン)	Original Article
294	Yamada K, Ito YM, Akagi M, et al.	整形外科	Reference values for the locomotive syndrome risk test quantifying mobility of 8681 adults aged 20-89 years: A cross-sectional nationwide study in Japan	J Orthop Sci. 2020 Nov;25(6):1084-1092.	Original Article
295	Kaneko H, Itoh H, Kiriya H, et al.	循環器内科	Restfulness from sleep and subsequent cardiovascular disease in the general population	Sci Rep. 2020 Nov 12;10(1):19674. / Sci Rep.2020 Nov(オンライン)	Original Article
296	Ono T, Mori Y, Nejima R, et al.	眼科	Short-term Interim Results of Clinical Outcomes and Complications After Implantation of Boston Keratoprosthesis in Japanese Patients	Cornea. 2020 Nov;39 Suppl 1:S28-S33.	Original Article
297	Hara H, Maemura S, Fujiwara T, et al.	循環器内科	Inhibition of transforming growth factor-beta signaling in myeloid cells ameliorates aortic aneurysmal formation in Marfan syndrome	PLoS One. 2020 Nov 11;15(11):e0239908. / PLoS One.2020 Nov(オンライン)	Original Article
298	Kobayashi Y, Kushihara Y, Saito N, et al.	免疫細胞治療学	A novel scoring method based on RNA-Seq immunograms describing individual cancer-immunity interactions	Cancer Sci. 2020 Nov;111(11):4031-4040.	Original Article
299	Itoh H, Kaneko H, Yotsumoto H, et al.	循環器内科	Serial Changes in Clinical Presentations and Outcomes of 5,740 Patients Requiring Repeated Hospital Admissions (Four or More Times) due to Worsened Heart Failure	Int Heart J. 2020 Nov 28;61(6):1253-1257.	Original Article
300	Noguchi K, Nakai Y, Mizuno S, et al.	消化器内科	Role of Endoscopic Ultrasonography-Guided Fine Needle Aspiration/Biopsy in the Diagnosis of Autoimmune Pancreatitis	Diagnostics (Basel). 2020 Nov 15;10(11):954.	Original Article
301	Kojima M, Sone K, Oda K, et al.	女性診療科・産科	The histone methyltransferase SMYD2 is a novel therapeutic target for the induction of apoptosis in ovarian clear cell carcinoma cells	Oncol Lett. 2020 Nov;20(5):153. / Oncol Lett.2020 Nov(オンライン)	Original Article
302	Nozawa H, Emoto S, Muroto K, et al.	腫瘍外科	Change in skeletal muscle index and its prognostic significance in patients who underwent successful conversion therapy for initially unresectable colorectal cancer: observational study	Therap Adv Gastroenterol. 2020 Nov 12;13:1756284820971197. / Therap Adv Gastroenterol.2020 Nov(オンライン)	Original Article
303	Hirokawa M, Daimon M, Kozuma K, et al.	循環器内科	Are there gender differences in the association between body mass index and left ventricular diastolic function? A clinical observational study in the Japanese general population	Echocardiography. 2020 Nov;37(11):1749-1756.	Original Article
304	Kanayama K, Takada H, Saito N, et al.	形成外科	Hair Regeneration Potential of Human Dermal Sheath Cells Cultured Under Physiological Oxygen	Tissue Eng Part A. 2020 Nov;26(21-22):1147-1157.	Original Article
305	Yoshimoto T, Oka H, Ochiai H, et al.	整形外科	Presenteeism and Associated Factors Among Nursing Personnel with Low Back Pain: A Cross-Sectional Study	J Pain Res. 2020 Nov 19;13:2979-2986. / J Pain Res.2020 Nov(オンライン)	Original Article
306	Nakayama A, Nagayama M, Morita H, et al.	循環器内科	The use of geographical analysis in assessing the impact of patients' home addresses on their participation in outpatient cardiac rehabilitation: a prospective cohort study	Environ Health Prev Med. 2020 Nov 28;25(1):76. / Environ Health Prev Med.2020 Nov(オンライン)	Original Article
307	Inui S, Kurokawa R, Nakai Y, et al.	放射線科	Comparison of Chest CT Grading Systems in Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Pneumonia	Radiol Cardiothorac Imaging. 2020 Nov 5;2(6):e200492. / Radiol Cardiothorac Imaging.2020 Nov(オンライン)	Original Article
308	Fukuyama M, Yoshizaki A, Fukasawa T, et al.	皮膚科	Interleukin (IL)-17F and IL-17E are related to fibrosis and vasculopathy in systemic sclerosis	J Dermatol. 2020 Nov;47(11):1287-1292.	Original Article
309	Konishi T, Fujiogi M, Michihata N, et al.	乳腺・内分泌外科	Treatments and outcomes of encapsulating peritoneal sclerosis in patients undergoing peritoneal dialysis: 295 cases from a nationwide inpatient database in Japan	Perit Dial Int. 2020 Nov;40(6):593-599.	Original Article
310	Shirahama S, Onoguchi-Mizutani R, Kawata K, et al.	眼科	Long noncoding RNA U90926 is crucial for herpes simplex virus type 1 proliferation in murine retinal photoreceptor cells	Sci Rep. 2020 Nov 10;10(1):19406. / Sci Rep.2020 Nov(オンライン)	Original Article
311	Fukuhara N, Honda Y, Ukita N, et al.	血管外科	Efficient Suppression of Abdominal Aortic Aneurysm Expansion in Rats through Systemic Administration of Statin-Loaded Nanomedicine	Int J Mol Sci. 2020 Nov 18;21(22):8702. / Int J Mol Sci.2020 Nov(オンライン)	Original Article
312	Toyohara Y, Sone K, Nishida H, et al.	女性診療科・産科	Desensitization strategy for hypersensitivity reactions to carboplatin in five patients with gynecological cancer	J Obstet Gynaecol Res. 2020 Nov;46(11):2298-2304.	Original Article

313	Nakao M, Sugaya M, Fujita H, et al.	皮膚科	TLR2 Deficiency Exacerbates Imiquimod-Induced Psoriasis-Like Skin Inflammation through Decrease in Regulatory T Cells and Impaired IL-10 Production	Int J Mol Sci. 2020 Nov 13;21(22):8560. / Int J Mol Sci.2020 Nov(オンライン)	Original Article
314	Shinohara H, Kodera S, Kiyosue A, et al.	循環器内科	Efficacy of Fractional Flow Reserve-Guided Percutaneous Coronary Intervention for Patients with Angina Pectoris	Int Heart J. 2020 Nov 28;61(6):1097-1106.	Original Article
315	Shirahama S, Kaburaki T, Matsuda J, et al.	眼科	The Relationship between Fluorescein Angiography Leakage after Infliximab Therapy and Relapse of Ocular Inflammatory Attacks in Ocular Behçet's Disease Patients	Ocul Immunol Inflamm. 2020 Nov 16;28(8):1166-1170.	Original Article
316	Oriyama T, Yamamoto T, Nara K, et al.	薬剤部	Prediction of the permeability of antineoplastic agents through nitrile medical gloves by zone classification based on their physicochemical properties	J Pharm Health Care Sci. 2020 Nov 2;6(1):23. / J Pharm Health Care Sci.2020 Nov(オンライン)	Original Article
317	Koshiyama D, Fukunaga M, Okada N, et al.	精神神経科	Association between the superior longitudinal fasciculus and perceptual organization and working memory: A diffusion tensor imaging study	Neurosci Lett. 2020 Nov 1;738:135349. / Neurosci Lett.2020 Nov(オンライン)	Original Article
318	Kurano M, Tsukamoto K, Hara M, et al.	検査部	Modulation of sphingosine 1-phosphate by hepatobiliary cholesterol handling	FASEB J. 2020 Nov;34(11):14655-14670.	Original Article
319	Morishima R, Yamasaki S, Ando S, et al.	精神神経科	Long and short sleep duration and psychotic symptoms in adolescents: Findings from a cross-sectional survey of 15 786 Japanese students	Psychiatry Res. 2020 Nov;293:113440. / Psychiatry Res.2020 Nov(オンライン)	Original Article
320	Kato S, Zeller RD, Magana SP, et al.	整形外科	Postoperative Distal Coronal Decompression After Fusion to L3 for Adolescent Idiopathic Scoliosis Is Affected by Sagittal Pelvic Parameters	Spine (Phila Pa 1976). 2020 Nov 1;45(21):E1416-E1420. / Spine (Phila Pa 1976).2020 Nov(オンライン)	Original Article
321	Hinata M, Kunita A, Abe H, et al.	病理部	Exosomes of Epstein-Barr Virus-Associated Gastric Carcinoma Suppress Dendritic Cell Maturation	Microorganisms. 2020 Nov 12;8(11):1776. / Microorganisms.2020 Nov(オンライン)	Original Article
322	Noguchi T, Emoto S, Kawai K, et al.	腫瘍外科	Anastomotic bleeding following ileocolic end-to-side anastomosis using a circular stapler: incidence and risk factors	Surg Today. 2020 Nov;50(11):1368-1374.	Original Article
323	Hosoe J, Miya F, Kadowaki H, et al.	糖尿病・代謝内科	Clinical usefulness of multigene screening with phenotype-driven bioinformatics analysis for the diagnosis of patients with monogenic diabetes or severe insulin resistance	Diabetes Res Clin Pract. 2020 Nov;169:108461.	Original Article
324	Ishigaki K, Nakai Y, Oyama H, et al.	消化器内科	Endoscopic Ultrasound-Guided Tissue Acquisition by 22-Gauge Franseen and Standard Needles for Solid Pancreatic Lesions	Gut Liver. 2020 Nov 15;14(6):817-825.	Original Article
325	Watanabe E, Kawashima Y, Suda W, et al.	小児外科	Discovery of Candidate Stool Biomarker Proteins for Biliary Atresia Using Proteome Analysis by Data-Independent Acquisition Mass Spectrometry	Proteomes. 2020 Nov 27;8(4):36. / Proteomes.2020 Nov(オンライン)	Original Article
326	Panthee N, Ono M, Yamamoto T, et al.	心臓外科	Evaluation of spinal cord protective threshold of serum memantine, an NMDA receptor antagonist, in a rabbit model of paraplegia	Indian J Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Nov;36(6):598-607.	Original Article
327	Tanabe H, Kawasaki M, Ueda T, et al.	アドバンスドナーシングテクノロジー	A short bevel needle with a very thin tip improves vein puncture performance of peripheral intravenous catheters: An experimental study	J Vasc Access. 2020 Nov;21(6):969-976.	Original Article
328	Yoshihara R, Komai T, Shoda H, et al.	アレルギー・リウマチ内科	Elevation of cytomegalovirus antigenemia predicts serious infection and death in patients receiving immunosuppressive therapies for autoimmune diseases	Int J Rheum Dis. 2020 Nov;23(11):1534-1540.	Original Article
329	Osawa I, Goto T, Yamamoto Y, et al.	救急集中治療部	Machine-learning-based prediction models for high-need high-cost patients using nationwide clinical and claims data	NPJ Digit Med. 2020 Nov 11;3(1):148. / NPJ Digit Med.2020 Nov(オンライン)	Original Article
330	Nagae K, Sawamura H, Aihara M.	眼科	Investigation of intraocular pressure of the anterior chamber and vitreous cavity of porcine eyes via a novel method	Sci Rep. 2020 Nov 25;10(1):20552. / Sci Rep.2020 Nov(オンライン)	Original Article
331	Okuhara T, Okada H, Kiuchi T.	大学病院医療情報ネットワークセンター	Predictors of Staying at Home during the COVID-19 Pandemic and Social Lockdown based on Protection Motivation Theory: A Cross-Sectional Study in Japan	Healthcare (Basel). 2020 Nov 11;8(4):475. / Healthcare (Basel).2020 Nov(オンライン)	Original Article
332	Hakuta R, Nakai Y, Hamada T, et al.	消化器内科	Regular Statin Use and Incidence of Postendoscopic Retrograde Cholangiopancreatography Pancreatitis	J Clin Gastroenterol. 2020 Nov/Dec;54(10):905-910.	Original Article
333	Miyake H, Murono K, Kawai K, et al.	腫瘍外科	Impact of Surgical Resection on Metachronous Metastases of Colorectal Cancer According to Tumor Doubling Time	In Vivo. 2020 Nov-Dec;34(6):3367-3374.	Original Article

334	Taira T, Nozawa H, Kawai K, et al.	腫瘍外科	Oncological Outcomes of Pathological T1 Lower Rectal Cancer Patients With or Without Preoperative Chemoradiotherapy	In Vivo. 2020 Nov-Dec;34(6):3559-3564.	Original Article
335	Kato H, Tateishi K, Fujiwara H, et al.	消化器内科	Deletion of Histone Methyltransferase G9a Suppresses Mutant Kras-driven Pancreatic Carcinogenesis	Cancer Genomics Proteomics. 2020 Nov-Dec;17(6):695-705.	Original Article
336	Nakai Y, Gonoï W, Kurokawa R, et al.	放射線科	MRI Findings of Liver Parenchyma Peripheral to Colorectal Liver Metastasis: A Potential Predictor of Long-term Prognosis	Radiology. 2020 Dec;297(3):584-594.	Original Article
337	Miyamoto Y, Aso S, Iwagami M, et al.	腎臓・内分泌内科	Expanded Indication for Recombinant Tissue Plasminogen Activator from 3 to 45 h after Onset of Stroke in Japan	J Stroke Cerebrovasc Dis. 2020 Dec;29(12):105341. / J Stroke Cerebrovasc Dis.2020 Dec(オンライン)	Original Article
338	Matsuura R, Hiraishi A, Holzman LB, et al.	腎臓・内分泌内科	SHROOM3, the gene associated with chronic kidney disease, affects the podocyte structure	Sci Rep. 2020 Dec 3;10(1):21103. / Sci Rep.2020 Dec(オンライン)	Original Article
339	Nomura K, Eto M, Ogawa S, et al.	老年病科	Association between low muscle mass and metabolic syndrome in elderly Japanese women	PLoS One. 2020 Dec 3;15(12):e0243242. / PLoS One.2020 Dec(オンライン)	Original Article
340	Sawada N, Nakanishi K, Daimon M, et al.	循環器内科	Influence of visceral adiposity accumulation on adverse left and right ventricular mechanics in the community	Eur J Prev Cardiol. 2020 Dec;27(18):2006-2015.	Original Article
341	Kiritani S, Kaneko J, Ito D, et al.	肝胆膵外科	Silk fibroin vascular graft: a promising tissue-engineered scaffold material for abdominal venous system replacement	Sci Rep. 2020 Dec 3;10(1):21041. / Sci Rep.2020 Dec(オンライン)	Original Article
342	Kono Y, Ishizawa T, Kokudo N, et al.	肝胆膵外科	On-Site Monitoring of Postoperative Bile Leakage Using Bilirubin-Inducible Fluorescent Protein	World J Surg. 2020 Dec;44(12):4245-4253.	Original Article
343	Gebril M, Hirota Y, Aikawa S, et al.	女性診療科・産科	Uterine Epithelial Progesterone Receptor Governs Uterine Receptivity Through Epithelial Cell Differentiation	Endocrinology. 2020 Dec 1;161(12):bqaa195. / Endocrinology.2020 Dec(オンライン)	Original Article
344	Irie R, Otsuka Y, Hagiwara A, et al.	放射線科	A Novel Deep Learning Approach with a 3D Convolutional Ladder Network for Differential Diagnosis of Idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus and Alzheimer's Disease	Magn Reson Med Sci. 2020 Dec 1;19(4):351-358.	Original Article
345	Nakatomi H, Kiyofuji S, Ono H, et al.	脳神経外科	Giant Fusiform and Dolichoectatic Aneurysms of the Basilar Trunk and Vertebrobasilar Junction- Clinicopathological and Surgical Outcome	Neurosurgery. 2020 Dec 15;88(1):82-95.	Original Article
346	Kaneko H, Itoh H, Yotsumoto H, et al.	循環器内科	Association between the number of hospital admissions and in-hospital outcomes in patients with heart failure	Hypertens Res. 2020 Dec;43(12):1385-1391.	Original Article
347	Wada M, Kukita A, Sone K, et al.	女性診療科・産科	Epigenetic Modifier SETD8 as a Therapeutic Target for High-Grade Serous Ovarian Cancer	Biomolecules. 2020 Dec 16;10(12):1686.	Original Article
348	Koyama Y, Morikawa T, Miyama Y, et al.	病理部	B7-H3 expression in upper tract urothelial carcinoma associates with adverse clinicopathological features and poor survival	Pathol Res Pract. 2020 Dec;216(12):153219. / Pathol Res Pract.2020 Dec(オンライン)	Original Article
349	Okuhara T, Ishikawa H, Ueno H, et al.	大学病院医療情報ネットワークセンター	Examining Long-Term Effects of Human Papillomavirus Vaccine Recommendation Messages: A 4-Month Follow-Up Survey of a Randomized Controlled Study in Japan	Healthcare (Basel). 2020 Dec 10;8(4):549. / Healthcare (Basel).2020 Dec(オンライン)	Original Article
350	Ikegami T, Bundo M, Okada N, et al.	精神神経科	Promoter Activity-Based Case-Control Association Study on SLC6A4 Highlighting Hypermethylation and Altered Amygdala Volume in Male Patients With Schizophrenia	Schizophr Bull. 2020 Dec 1;46(6):1577-1586.	Original Article
351	Tanaka K, Fukuda D, Higashikuni Y, et al.	循環器内科	Biodegradable Extremely-Small-Diameter Vascular Graft Made of Silk Fibroin can be Implanted in Mice	J Atheroscler Thromb. 2020 Dec 1;27(12):1299-1309.	Original Article
352	Hasegawa H, Shin M, Makita N, et al.	脳神経外科	Delayed Postoperative Hyponatremia Following Endoscopic Transsphenoidal Surgery for Non-Adenomatous Parasellar Tumors	Cancers (Basel). 2020 Dec 20;12(12):3849. / Cancers (Basel).2020 Dec(オンライン)	Original Article
353	Azuma T, Sato Y, Ohno T, et al.	泌尿器科・男性科	Serum soluble B7-H3 is a prognostic marker for patients with non-muscle-invasive bladder cancer	PLoS One. 2020 Dec 11;15(12):e0243379. / PLoS One.2020 Dec(オンライン)	Original Article
354	Yamamichi N, Yamaji Y, Shimamoto T, et al.	消化器内科	Inverse time trends of peptic ulcer and reflux esophagitis show significant association with reduced prevalence of Helicobacter pylori infection	Ann Med. 2020 Dec;52(8):506-514.	Original Article

355	Narita K, Amiya E, Hatano M, et al.	循環器内科	Differences in the prognoses of patients referred to an advanced heart failure center from hospitals with different bed volumes	Sci Rep. 2020 Dec 3;10(1):21071. / Sci Rep.2020 Dec (オンライン)	Original Article
356	Nakajima K, Nakamoto H, Kato S, et al.	整形外科	Influence of unintended dural tears on postoperative outcomes in lumbar surgery patients: a multicenter observational study with propensity scoring	Spine J. 2020 Dec;20(12):1968–1975.	Original Article
357	Konishi T, Fujiogi M, Michihata N, et al.	乳腺・内分泌外科	Impact of Body Mass Index on Outcomes After Breast Cancer Surgery: Nationwide Inpatient Database Study in Japan	Clin Breast Cancer. 2020 Dec;20(6):e663–e674. / Clin Breast Cancer.2020 Dec (オンライン)	Original Article
358	Oki R, Hamasaki Y, Komaru Y, et al.	血液浄化療法部	Catheter Diversion Procedure With Exit-Site Renewal Promotes Peritoneal Dialysis Catheter Survival	Kidney Int Rep. 2020 Dec 7;6(2):325–332. / Kidney Int Rep.2020 Dec (オンライン)	Original Article
359	Asaoka R, Murata H, Matsuura M, et al.	眼科	Usefulness of data augmentation for visual field trend analyses in patients with glaucoma	Br J Ophthalmol. 2020 Dec;104(12):1697–1703.	Original Article
360	Koizumi S, Shoji M, Ishikawa O, et al.	脳神経外科	S-shaped distal access catheter supported microcatheter navigation into the lenticulostriate artery feeders of brain arteriovenous malformations	Interv Neuroradiol. 2020 Dec;26(6):725–732.	Original Article
361	Sakaguchi Y, Tsuji Y, Shinozaki T, et al.	消化器内科	Steroid injection and polyglycolic acid shielding to prevent stricture after esophageal endoscopic submucosal dissection: a retrospective comparative analysis (with video)	Gastrointest Endosc. 2020 Dec;92(6):1176–1186.e1.	Original Article
362	Takahashi R, Ijichi H, Sano M, et al.	消化器内科	Soluble VCAM-1 promotes gemcitabine resistance via macrophage infiltration and predicts therapeutic response in pancreatic cancer	Sci Rep. 2020 Dec 3;10(1):21194. / Sci Rep.2020 Dec (オンライン)	Original Article
363	Hashimoto Y, Michihata N, Yamana H, et al.	眼科	Ophthalmic Corticosteroids in Pregnant Women with Allergic Conjunctivitis and Adverse Neonatal Outcomes: Propensity Score Analyses	Am J Ophthalmol. 2020 Dec;220:91–101.	Original Article
364	Kawashima S, Yoshioka T, Hino H, et al.	呼吸器外科	γ -glutamyl hydroxymethyl rhodamine green fluorescence as a prognostic indicator for lung cancer	Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Dec;68(12):1418–1424.	Original Article
365	Oguri G, Nakajima T, Kikuchi H, et al.	循環器内科	Allyl isothiocyanate (AITC) activates nonselective cation currents in human cardiac fibroblasts: possible involvement of TRPA1	Heliyon. 2020 Dec 31;7(1):e05816. / Heliyon.2020 Dec (オンライン)	Original Article
366	Imuta H, Fujita D, Oba S, et al.	循環器内科	Histone methylation and demethylation are implicated in the transient and sustained activation of the interleukin-1 β gene in murine macrophages	Heart Vessels. 2020 Dec;35(12):1746–1754.	Original Article
367	Goto R, Inuzuka R, Shindo T, et al.	小児科	Relationship between post-IVIG IgG levels and clinical outcomes in Kawasaki disease patients: new insight into the mechanism of action of IVIG	Clin Rheumatol. 2020 Dec;39(12):3747–3755.	Original Article
368	Aihara M, Lu F, Kawata H, et al.	眼科	Omidenepag Isopropyl Versus Latanoprost in Primary Open-Angle Glaucoma and Ocular Hypertension: The Phase 3 AYAME Study	Am J Ophthalmol. 2020 Dec;220:53–63.	Original Article
369	Iida T, Yoshimatsu H, Seto Y, et al.	形成外科	Two-stage Reconstruction Using a Free Jejunum/Ileum Flap After Total Esophagectomy	Ann Plast Surg. 2020 Dec;85(6):638–644.	Original Article
370	Hayakawa Y, Hirata Y, Hata M, et al.	消化器内科	Dysregulated Immune Responses by ASK1 Deficiency Alter Epithelial Progenitor Cell Fate and Accelerate Metaplasia Development during H pylori Infection	Microorganisms. 2020 Dec 14;8(12):1995. / Microorganisms.2020 Dec (オンライン)	Original Article
371	Kato S, Lewis SJ, Sharma O, et al.	整形外科	Impact of Various Weights in the Intraoperative Skull-Skeletal Traction on Correction of Adolescent Idiopathic Scoliosis	Global Spine J. 2020 Dec;10(8):1015–1021.	Original Article
372	Oe M, Sasaki S, Shimura T, et al.	看護部	Effects of Multilayer Silicone Foam Dressings for the Prevention of Pressure Ulcers in High-Risk Patients: A Randomized Clinical Trial	Adv Wound Care (New Rochelle). 2020 Dec;9(12):649–656.	Original Article
373	Miyaji T, Kawaguchi T, Azuma K, et al.	臨床試験データ管理学	Patient-generated health data collection using a wearable activity tracker in cancer patients—a feasibility study	Support Care Cancer. 2020 Dec;28(12):5953–5961.	Original Article
374	Ishigaki K, Hamada T, Nakai Y, et al.	消化器内科	Retrospective Comparative Study of Side-by-Side and Stent-in-Stent Metal Stent Placement for Hilar Malignant Biliary Obstruction	Dig Dis Sci. 2020 Dec;65(12):3710–3718.	Original Article
375	Kawashima M, Hasegawa H, Shin M, et al.	脳神経外科	Long-term Outcomes of Gamma Knife Radiosurgery for Treating Vestibular Schwannoma With a Lower Prescription Dose of 12Gy Compared With Higher Dose Treatment	Otol Neurotol. 2020 Dec;41(10):e1314–e1320. / Otol Neurotol.2020 Dec (オンライン)	Original Article

376	Fukayama M, Asano Y, Omatsu J, et al.	皮膚科	Generalized Argyria Successfully Treated with Q-switched Alexandrite Laser: A Case Report	Acta Derm Venereol. 2020 Dec 14;100(19):adv00348. / Acta Derm Venereol.2020 Dec (オンライン)	Original Article
377	Baba S, Shibo R, Yokosuka J, et al.	整形外科	Microendoscopic Posterior Decompression for Treating Thoracic Myelopathy Caused by Ossification of the Ligamentum Flavum: Case Series	Medicina (Kaunas). 2020 Dec 10;56(12):684.	Original Article
378	Akiyama D, Katagiri N, Mizuno T, et al.	心臓外科	Preclinical biocompatibility study of ultra-compact durable ECMO system in chronic animal experiments for 2 weeks	J Artif Organs. 2020 Dec;23(4):335-341.	Original Article
379	Tokunaga K, Nakamura Y, Inokuchi R, et al.	救急科	Cardiac Variation of Internal Jugular Vein as a Marker of Volume Change in Hemorrhagic Shock	Shock. 2020 Dec;54(6):717-722.	Original Article
380	Yamaguchi R, Kawazoe Y, Shimamoto K, et al.	企画情報運営部	Glomerular Classification Using Convolutional Neural Networks Based on Defined Annotation Criteria and Concordance Evaluation Among Clinicians	Kidney Int Rep. 2020 Dec 13;6(3):716-726. / Kidney Int Rep.2020 Dec (オンライン)	Original Article
381	Yasumura A, Omori M, Fukuda A, et al.	脳神経内科	Applied Machine Learning Method to Predict Children With ADHD Using Prefrontal Cortex Activity: A Multicenter Study in Japan	J Atten Disord. 2020 Dec;24(14):2012-2020.	Original Article
382	Sato D, Uda K, Kumazawa R, et al.	放射線科	Mortality and morbidity following postoperative use of short-term, low-dose quetiapine vs risperidone in patients with diabetes: Analysis using a national inpatient database	Pharmacoevidemiol Drug Saf. 2020 Dec;29(12):1703-1709.	Original Article
383	Ito Y, Hino T, Honda A, et al.	血液・腫瘍内科	Fluoroquinolones for BK viral complication after transplantation: Meta-analysis	Transpl Infect Dis. 2020 Dec;22(6):e13433. / Transpl Infect Dis.2020 Dec (オンライン)	Original Article
384	Fujimoto C, Kawahara T, Yagi M, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Association between vestibular dysfunction and findings of horizontal head-shaking and vibration-induced nystagmus	J Vestib Res. 2020;30(5):319-327.	Original Article
385	Sawamura H, Urogen BA, Corbo D, et al.	眼科	A parietal region processing numerosity of observed actions: An FMRI study	Eur J Neurosci. 2020 Dec;52(12):4732-4750.	Original Article
386	Nagata K, Ando T, Sasaki K, et al.	整形外科・脊椎外科	Skippping Pedicle Screw Insertion Into Infected Vertebra is a Risk Factor for Revision Surgery for Pyogenic Spondylitis in the Lower Thoracic and Lumbar Spine	Int J Spine Surg. 2020 Dec;14(6):989-995.	Original Article
387	Okata S, Hoshina K, Miyahara K, et al.	血管外科	High aneurysm wall enhancement values are associated with late sac shrinkage after endovascular repair of abdominal aortic aneurysms	Medicine (Baltimore). 2021 Jan 15;100(2):e24133. / Medicine (Baltimore).2021 Jan (オンライン)	Original Article
388	Obata R, Yoshinaga A, Yamamoto M, et al.	眼科	Imaging of a retinal pigment epithelium aperture using polarization-sensitive optical coherence tomography	Jpn J Ophthalmol. 2021 Jan;65(1):30-41.	Original Article
389	Inoue Y, Matsumoto Y, Toh K, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Manipulating dynamic tumor vessel permeability to enhance polymeric micelle accumulation	J Control Release. 2021 Jan 10;329:63-75.	Original Article
390	Kamei J, Aizawa N, Nakagawa T, et al.	泌尿器科・男性科	Lacking transient receptor potential melastatin 2 attenuates lipopolysaccharide-induced bladder inflammation and its associated hypersensitivity in mice	Int J Urol. 2021 Jan;28(1):107-114.	Original Article
391	Kurokawa R, Hagiwara A, Amemiya S, et al.	放射線科	Imatinib-induced pancreatic hypertrophy in patients with gastrointestinal stromal tumor: Association with overall survival	Pancreatol. 2021 Jan;21(1):246-252.	Original Article
392	Hashimoto Y, Michihata N, Matsui H, et al.	眼科	Recent trends in vitreoretinal surgery: a nationwide database study in Japan, 2010-2017	Jpn J Ophthalmol. 2021 Jan;65(1):54-62.	Original Article
393	Taguchi S, Nakagawa T, Uemura Y, et al.	泌尿器科・男性科	Comparison of major definitions of sarcopenia based on the skeletal muscle index in patients with urothelial carcinoma	Future Oncol. 2021 Jan;17(2):197-203.	Original Article
394	Usui T, Zhao J, Fuller DS, et al.	腎臓・内分泌内科	Association of erythropoietin resistance and fibroblast growth factor 23 in dialysis patients: Results from the Japanese Dialysis Outcomes and Practice Patterns Study	Nephrology (Carlton). 2021 Jan;26(1):46-53.	Original Article
395	Xu B, Daimon M, Kawata T, et al.	検査部	Relationship Between Mitral Leaflet Size and Coaptation and Their Associated Factors in Patients with Normal Left Ventricular Size and Systolic Function	Int Heart J. 2021 Jan 30;62(1):95-103.	Original Article
396	Isago H, Mitani A, Kohno S, et al.	呼吸器内科、検査部	The Japanese Herbal (Kampo) Medicine Hochuekkito Attenuates Lung Inflammation in Lung Emphysema	Biol Pharm Bull. 2021;44(1):39-45.	Original Article

397	Kaneko H, Itoh H, Yotsumoto H, et al.	循環器内科	Impact of hospital volume on clinical outcomes of hospitalized heart failure patients: analysis of a nationwide database including 447,818 patients with heart failure	BMC Cardiovasc Disord. 2021 Jan 25;21(1):49. / BMC Cardiovasc Disord.2021 Jan(オンライン)	Original Article
398	Allard MA, Akamatsu N, Kokudo T, et al.	人工臓器・移植外科	Clinical Significance of Spontaneous Portosystemic Shunts in Living Donor Liver Transplantation	Liver Transpl. 2021 Jan;27(1):77-87.	Original Article
399	Saito K, Nakai Y, Isayama H, et al.	消化器内科	A Prospective Multicenter Study of Partially Covered Metal Stents in Patients Receiving Neoadjuvant Chemotherapy for Resectable and Borderline Resectable Pancreatic Cancer: BTS-NAC Study	Gut Liver. 2021 Jan 15;15(1):135-141.	Original Article
400	Okada M, Kawai K, Sonoda H, et al.	腫瘍外科	Epithelial-mesenchymal transition and metastatic ability of CD133(+) colorectal cancer stem-like cells under hypoxia	Oncol Lett. 2021 Jan;21(1):19. / Oncol Lett.2021 Jan(オンライン)	Original Article
401	Adachi Y, Kiyosue A, Ando J, et al.	循環器内科	Factors associated with left ventricular reverse remodelling after percutaneous coronary intervention in patients with left ventricular systolic dysfunction	Sci Rep. 2021 Jan 8;11(1):239. / Sci Rep.2021 Jan(オンライン)	Original Article
402	Fukuoka S, Arita R, Mizoguchi T, et al.	眼科	Relation of Dietary Fatty Acids and Vitamin D to the Prevalence of Meibomian Gland Dysfunction in Japanese Adults: The Hirado-Takushima Study	J Clin Med. 2021 Jan 18;10(2):350. / J Clin Med.2021 Jan(オンライン)	Original Article
403	Umeda-Kameyama Y, Kameyama M, Tanaka T, et al.	老年病科	Screening of Alzheimer's disease by facial complexion using artificial intelligence	Aging (Albany NY). 2021 Jan 25;13(2):1765-1772.	Original Article
404	Yamazaki T, Inada S, Sawada M, et al.	心療内科	Diets with high carbohydrate contents were associated with refeeding hypophosphatemia: A retrospective study in Japanese inpatients with anorexia nervosa	Int J Eat Disord. 2021 Jan;54(1):88-94.	Original Article
405	Honjo M, Yamagishi R, Igarashi N, et al.	眼科	Effect of postoperative corticosteroids on surgical outcome and aqueous autotoxin following combined cataract and microhook ab interno trabeculotomy	Sci Rep. 2021 Jan 12;11(1):747. / Sci Rep.2021 Jan(オンライン)	Original Article
406	Kotani H, Yoshizaki A, Matsuda KM, et al.	皮膚科	Serum Calponin 3 Levels in Patients with Systemic Sclerosis: Possible Association with Skin Sclerosis and Arthralgia	J Clin Med. 2021 Jan 14;10(2):280. / J Clin Med.2021 Jan(オンライン)	Original Article
407	Hakuta R, Kogure H, Nakai Y, et al.	消化器内科、光学医療診療部	Unilateral versus Bilateral Endoscopic Nasobiliary Drainage and Subsequent Metal Stent Placement for Unresectable Malignant Hilar Obstruction: A Multicenter Randomized Controlled Trial	J Clin Med. 2021 Jan 8;10(2):206. / J Clin Med.2021 Jan(オンライン)	Original Article
408	Hirai S, Kato S, Nakajima K, et al.	整形外科	Anatomical study of cervical intervertebral foramen in patients with cervical spondylotic radiculopathy	J Orthop Sci. 2021 Jan;26(1):86-91.	Original Article
409	Konishi T, Fujiogi M, Michihata N, et al.	乳腺・内分泌外科	Association between body mass index and localization of breast cancer: results from a nationwide inpatient database in Japan	Breast Cancer Res Treat. 2021 Jan;185(1):175-182.	Original Article
410	Iwabu M, Okada-Iwabu M, Tanabe H, et al.	糖尿病・代謝内科	AdipoR agonist increases insulin sensitivity and exercise endurance in AdipoR-humanized mice	Commun Biol. 2021 Jan 8;4(1):45. / Commun Biol.2021 Jan(オンライン)	Original Article
411	Senda N, Yanai H, Hibino S, et al.	皮膚科	HMGB1-mediated chromatin remodeling attenuates IL24 gene expression for the protection from allergic contact dermatitis	Proc Natl Acad Sci U S A. 2021 Jan 5;118(1):e2022343118. / Proc Natl Acad Sci U S A.2021 Jan(オンライン)	Original Article
412	Akiyama Y, Zaito M, Watanabe D, et al.	泌尿器科・男性科	Relationship between the frequency of electrocautery of Hunner lesions and changes in bladder capacity in patients with Hunner type interstitial cystitis	Sci Rep. 2021 Jan 8;11(1):105. / Sci Rep.2021 Jan(オンライン)	Original Article
413	Bae SK, Akamatsu N, Ichida A, et al.	臓器移植医療部	Risk factors for hepatitis B virus recurrence after living donor liver transplantation: A 22-year experience at a single center	Biosci Trends. 2021 Jan 23;14(6):443-449.	Original Article
414	Fujihara Y, Abe T, Asawa Y, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Influence of Damage-Associated Molecular Patterns from Chondrocytes in Tissue-Engineered Cartilage	Tissue Eng Part A. 2021 Jan;27(1-2):1-9.	Original Article
415	Makabe T, Koga K, Nagabukuro H, et al.	女性診療科・産科	Use of selective PGE2 receptor antagonists on human endometriotic stromal cells and peritoneal macrophages	Mol Hum Reprod. 2021 Jan 22;27(1):gaaa077. / Mol Hum Reprod.2021 Jan(オンライン)	Original Article
416	Kimura S, Sekiguchi M, Watanabe K, et al.	小児科	Association of high-risk neuroblastoma classification based on expression profiles with differentiation and metabolism	PLoS One. 2021 Jan 19;16(1):e0245526. / PLoS One.2021 Jan(オンライン)	Original Article
417	Nakamura N, Yamagishi R, Honjo M, et al.	眼科	Effects of topical TGF-beta1, TGF-beta2, ATX, and LPA on IOP elevation and regulation of the conventional aqueous humor outflow pathway	Mol Vis. 2021 Jan 20;27:61-77. eCollection 2021. / Mol Vis.2021 Jan(オンライン)	Original Article

418	Kobayashi S, Nagafuchi Y, Okubo M, et al.	アレルギー・リウマチ内科	Integrated bulk and single-cell RNA-sequencing identified disease-relevant monocytes and a gene network module underlying systemic sclerosis	J Autoimmun. 2021 Jan;116:102547. / J Autoimmun.2021 Jan (オンライン)	Original Article
419	Kanda S, Hara T, Fujino R, et al.	眼科	Correlation between fundus autofluorescence and visual function in patients with cone-rod dystrophy	Sci Rep. 2021 Jan 21;11(1):1911. / Sci Rep.2021 Jan (オンライン)	Original Article
420	Omoto T, Sugiura A, Fujishiro T, et al.	眼科	Twelve-month surgical outcome and prognostic factors of stand-alone ab interno trabeculotomy in Japanese patients with open-angle glaucoma	PLoS One. 2021 Jan 7;16(1):e0245015. / PLoS One.2021 Jan (オンライン)	Original Article
421	Kawaguchi K, Inui H, Taketomi S, et al.	整形外科・脊椎外科	Rotational kinematics differ between mild and severe valgus knees in total knee arthroplasty	Knee. 2021 Jan;28:81-88.	Original Article
422	Yamagami R, Inui H, Jo T, et al.	整形外科	Unicompartmental knee arthroplasty is associated with lower proportions of surgical site infection compared with total knee arthroplasty: A retrospective nationwide database study	Knee. 2021 Jan;28:124-130.	Original Article
423	Honda T, Hirakawa Y, Mizukami K, et al.	腎臓・内分泌内科	A distinctive distribution of hypoxia-inducible factor-1alpha in cultured renal tubular cells with hypoperfusion simulated by coverslip placement	Physiol Rep. 2021 Jan;9(1):e14689. / Physiol Rep.2021 Jan (オンライン)	Original Article
424	Aoki T, Yamada A, Kato Y, et al.	消化器内科	Automatic detection of various abnormalities in capsule endoscopy videos by a deep learning-based system: a multicenter study	Gastrointest Endosc. 2021 Jan;93(1):165-173.e1.	Original Article
425	Shimizu T, Nagafuchi Y, Harada H, et al.	アレルギー・リウマチ内科	Decreased peripheral blood memory B cells are associated with the presence of interstitial lung disease in rheumatoid arthritis: a case-control study	Mod Rheumatol. 2021 Jan;31(1):127-132.	Original Article
426	Tokushige SI, Matsuda S, Inomata-Terada S, et al.	脳神経内科	Premature saccades: A detailed physiological analysis	Clin Neurophysiol. 2021 Jan;132(1):63-76.	Original Article
427	Niikura R, Aoki T, Kojima T, et al.	消化器内科	Natural history of upper and lower gastrointestinal bleeding in hemodialysis patients: A dual-center long-term cohort study	J Gastroenterol Hepatol. 2021 Jan;36(1):112-117.	Original Article
428	Watanabe D, Akiyama Y, Niimi A, et al.	泌尿器科・男性科	Clinical characterization of interstitial cystitis/bladder pain syndrome in women based on the presence or absence of Hunner lesions and glomerulations	Low Urin Tract Symptoms. 2021 Jan;13(1):139-143.	Original Article
429	Nakatsuka T, Tateishi K, Kato H, et al.	消化器内科	Inhibition of histone methyltransferase G9a attenuates liver cancer initiation by sensitizing DNA-damaged hepatocytes to p53-induced apoptosis	Cell Death Dis. 2021 Jan 19;12(1):99. / Cell Death Dis.2021 Jan (オンライン)	Original Article
430	Igarashi N, Honjo M, Asaoka R, et al.	眼科	Aqueous autotaxin and TGF- β s are promising diagnostic biomarkers for distinguishing open-angle glaucoma subtypes	Sci Rep. 2021 Jan 14;11(1):1408. / Sci Rep.2021 Jan (オンライン)	Original Article
431	Hirose K, Nakanishi K, Daimon M, et al.	循環器内科	Impact of insulin resistance on subclinical left ventricular dysfunction in normal weight and overweight/obese Japanese subjects in a general community	Cardiovasc Diabetol. 2021 Jan 21;20(1):22. / Cardiovasc Diabetol.2021 Jan (オンライン)	Original Article
432	Okajima K, Kobayashi H, Okuma T, et al.	整形外科	Prognosis and surgical outcome of soft tissue sarcoma with malignant fungating wounds	Jpn J Clin Oncol. 2021 Jan 1;51(1):78-84.	Original Article
433	Otsuji K, Sasaki T, Tanabe M, et al.	乳腺・内分泌外科	Droplet-digital PCR reveals frequent mutations in TERT promoter region in breast fibroadenomas and phyllodes tumours, irrespective of the presence of MED12 mutations	Br J Cancer. 2021 Jan;124(2):466-473.	Original Article
434	Takura T, Hirano Goto K, Honda A.	心臓外科	Development of a predictive model for integrated medical and long-term care resource consumption based on health behaviour: application of healthcare big data of patients with circulatory diseases	BMC Med. 2021 Jan 8;19(1):15. / BMC Med.2021 Jan (オンライン)	Original Article
435	Yanagie H, Fujino T, Yanagawa M, et al.	医工連携	Tumor Growth Suppression With Novel Intra-arterial Chemotherapy Using Epirubicin-entrapped Water-in-oil-in-water Emulsion In Vivo	In Vivo. 2021 Jan-Feb;35(1):239-248.	Original Article
436	Katsura M, Sato J, Akahane M, et al.	放射線科	Recognizing Radiation-induced Changes in the Central Nervous System: Where to Look and What to Look For	Radiographics. 2021 Jan-Feb;41(1):224-248.	Original Article
437	Benner S, Aoki Y, Watanabe T, et al.	精神神経科	Neurochemical evidence for differential effects of acute and repeated oxytocin administration	Mol Psychiatry. 2021 Feb;26(2):710-720.	Original Article
438	Shirata C, Nishioka Y, Sato J, et al.	肝胆膵外科	Therapeutic effect of portal vein stenting for portal vein stenosis after upper-abdominal surgery	HPB (Oxford). 2021 Feb;23(2):238-244.	Original Article

439	Urata S, Maruyama J, Kishimoto-Urata M, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Regeneration Profiles of Olfactory Epithelium after SARS-CoV-2 Infection in Golden Syrian Hamsters	ACS Chem Neurosci. 2021 Feb 17;12(4):589-595.	Original Article
440	Kaneko H, Itoh H, Kiriama H, et al.	循環器内科	Fasting plasma glucose and subsequent cardiovascular disease among young adults: Analysis of a nationwide epidemiological database	Atherosclerosis. 2021 Feb;319:35-41.	Original Article
441	Endo H, Uchino S, Hashimoto S, et al.	医療品質評価学	Development and validation of the predictive risk of death model for adult patients admitted to intensive care units in Japan: an approach to improve the accuracy of healthcare quality measures	J Intensive Care. 2021 Feb 15;9(1):18. / J Intensive Care.2021 Feb (オンライン)	Original Article
442	Fukui R, Nozawa H, Hirata Y, et al.	腫瘍外科	Low preoperative maximum squeezing pressure evaluated by anorectal manometry is a risk factor for non-reversal of diverting stoma	Langenbecks Arch Surg. 2021 Feb;406(1):131-139.	Original Article
443	Sakaue S, Yamaguchi E, Inoue Y, et al.	アレルギー・リウマチ内科	Genetic determinants of risk in autoimmune pulmonary alveolar proteinosis	Nat Commun. 2021 Feb 15;12(1):1032. / Nat Commun.2021 Feb (オンライン)	Original Article
444	Tanaka M, Ishibashi Y, Hamasaki Y, et al.	腎臓・内分泌内科	Ultrafiltration volume by once-weekly hemodialysis is a predictor of technique survival of combination therapy with peritoneal dialysis and hemodialysis	Ther Apher Dial. 2021 Feb;25(1):82-87.	Original Article
445	Ishizuka M, Harada M, Nomura S, et al.	循環器内科	CXCR7 ameliorates myocardial infarction as a beta-arrestin-biased receptor	Sci Rep. 2021 Feb 9;11(1):3426. / Sci Rep.2021 Feb (オンライン)	Original Article
446	Fujita A, Amari T, Ueda K, et al.	眼科	Three-Dimensional Distribution Of Fundus Depolarization and Associating Factors Measured Using Polarization-Sensitive Optical Coherence Tomography	Transl Vis Sci Technol. 2021 Feb 5;10(2):30. / Transl Vis Sci Technol.2021 Feb (オンライン)	Original Article
447	Kobayashi K, Kawaguchi Y, Kobayashi Y, et al.	肝胆膵外科	Identification of liver lesions using fluorescence imaging: comparison of methods for administering indocyanine green	HPB (Oxford). 2021 Feb;23(2):262-269.	Original Article
448	Matsumura M, Kawaguchi Y, Kobayashi Y, et al.	肝胆膵外科	Indocyanine green administration a day before surgery may increase bile duct detectability on fluorescence cholangiography during laparoscopic cholecystectomy	J Hepatobiliary Pancreat Sci. 2021 Feb;28(2):202-210.	Original Article
449	Fujimoto C, Kinoshita M, Ichijo K, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Cervical Vestibular Evoked Myogenic Potentials That Are Absent at 500 Hz But Present at 1000 Hz Are Characteristic of Endolymphatic Hydrops-Related Disease	Ear Hear. 2021 Feb 16;42(5):1306-1312.	Original Article
450	Inui H, Taketomi S, Yamagami R, et al.	整形外科	Influence of surgical factors on patient satisfaction after bi-cruciate stabilized total knee arthroplasty: retrospective examination using multiple regression analysis	BMC Musculoskelet Disord. 2021 Feb 23;22(1):215. / BMC Musculoskelet Disord.2021 Feb (オンライン)	Original Article
451	Uchida T, Shimizu S, Yamagishi R, et al.	眼科	Mechanical stretch induces Ca(2+) influx and extracellular release of PGE(2) through Piezo1 activation in trabecular meshwork cells	Sci Rep. 2021 Feb 17;11(1):4044. / Sci Rep.2021 Feb (オンライン)	Original Article
452	Inoue T, Asaoka R, Hashimoto Y, et al.	眼科	Does the number of laser applications for ROP treatment influence the degree of myopia?	Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2021 Feb;259(2):317-322.	Original Article
453	Sawada M, Kubota N, Sekine R, et al.	病態栄養治療部	Sex-related differences in the effects of nutritional status and body composition on functional disability in the elderly	PLoS One. 2021 Feb 2;16(2):e0246276. / PLoS One.2021 Feb (オンライン)	Original Article
454	Toyoda Y, Pavelcová K, Bohatá J, et al.	薬剤部	Identification of Two Dysfunctional Variants in the ABCG2 Urate Transporter Associated with Pediatric-Onset of Familial Hyperuricemia and Early-Onset Gout	Int J Mol Sci. 2021 Feb 16;22(4):1935. / Int J Mol Sci.2021 Feb (オンライン)	Original Article
455	Osuga Y, Seki Y, Tanimoto M, et al.	女性診療科・産科	Relugolix, an oral gonadotropin-releasing hormone receptor antagonist, reduces endometriosis-associated pain in a dose-response manner: a randomized, double-blind, placebo-controlled study.	Fertil Steril. 2021 Feb;115(2):397-405.	Original Article
456	Sasaki N, Imamura K, Tran TTT, et al.	精神神経科	Effects of Smartphone-Based Stress Management on Improving Work Engagement Among Nurses in Vietnam: Secondary Analysis of a Three-Arm Randomized Controlled Trial	J Med Internet Res. 2021 Feb 23;23(2):e20445. / J Med Internet Res.2021 Feb (オンライン)	Original Article
457	Yasukawa Y, Hattori N, Iida N, et al.	胃食道外科	SAAL is upregulated in gastric cancer-associated fibroblasts possibly by its enhancer activation	Carcinogenesis. 2021 Feb 25;42(2):180-189.	Original Article
458	Maki H, Yoshimi A, Shimada T, et al.	血液・腫瘍内科	Physical interaction between BAALC and DBN1 induces chemoresistance in leukemia	Exp Hematol. 2021 Feb;94:31-36.	Original Article
459	Takato T, Kitagawa Y, Kamikawa Y, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	A Comparative Randomized, Open-label, Multicenter Study of the Efficacy and Safety of Miconazole Mucoadhesive Tablets and Miconazole Gel in the Treatment of Oropharyngeal Candidiasis [Translated Article]	Med Mycol J. 2021;62(1):11-19.	Original Article

460	Azuma K, Okubo A, Suzuki T, et al.	眼科	Assessment of the choroidal structure in pregnant women in the first trimester	Sci Rep. 2021 Feb 25;11(1):4629. / Sci Rep.2021 Feb (オンライン)	Original Article
461	Kunitomi C, Harada M, Kusamoto A, et al.	女性診療科・産科	Induction of aryl hydrocarbon receptor in granulosa cells by endoplasmic reticulum stress contributes to pathology of polycystic ovary syndrome	Mol Hum Reprod. 2021 Feb 27;27(3):gaab003. / Mol Hum Reprod.2021 Feb (オンライン)	Original Article
462	Yamamoto S, Ikeda M, Kanno Y, et al.	感染症内科	Microbiological analysis of infectious lymphocyte: Case series and literature review	J Infect Chemother. 2021 Feb;27(2):172-178.	Original Article
463	Ikawa T, Miyagawa T, Fukui Y, et al.	皮膚科	Association of serum CXCL12 levels with arthropathy in patients with systemic sclerosis	Int J Rheum Dis. 2021 Feb;24(2):260-267.	Original Article
464	Haraguchi H, Harada M, Kashimada K, et al.	女性診療科・産科	National survey of primary amenorrhea and relevant conditions in Japan	J Obstet Gynaecol Res. 2021 Feb;47(2):774-777.	Original Article
465	Arita J, Sakamaki K, Saiura A, et al.	肝胆膵外科	Drain Placement After Uncomplicated Hepatic Resection Increases Severe Postoperative Complication Rate: A Japanese Multi-institutional Randomized Controlled Trial (ND-trial).	Ann Surg. 2021 Feb 1;273(2):224-231.	Original Article
466	Aihara M, Kubota N, Minami T, et al.	糖尿病・代謝内科	Association between tear and blood glucose concentrations: Random intercept model adjusted with confounders in tear samples negative for occult blood	J Diabetes Investig. 2021 Feb;12(2):266-276.	Original Article
467	Takahara N, Nakai Y, Ishigami H, et al.	消化器内科	A phase 1 study of intraperitoneal paclitaxel combined with gemcitabine plus nab-paclitaxel for pancreatic cancer with peritoneal metastasis	Invest New Drugs. 2021 Feb;39(1):175-181.	Original Article
468	Samejima T, Nagamatsu T, Akiba N, et al.	女性診療科・産科	Secretory leukocyte protease inhibitor and progranulin as possible regulators of cervical remodeling in pregnancy	J Reprod Immunol. 2021 Feb;143:103241. / J Reprod Immunol.2021 Feb (オンライン)	Original Article
469	Akiba N, Iriyama T, Nakayama T, et al.	女性診療科・産科	Ultrasonographic vascularity assessment for predicting future severe hemorrhage in retained products of conception after second-trimester abortion	J Matern Fetal Neonatal Med. 2021 Feb;34(4):562-568.	Original Article
470	Seimiya T, Otsuka M, Iwata T, et al.	消化器内科	Aberrant expression of a novel circular RNA in pancreatic cancer	J Hum Genet. 2021 Feb;66(2):181-191.	Original Article
471	Sasaki N, Imamura K, Nishi D, et al.	精神神経科	Internet-based acceptance and commitment therapy programme 'Happiness Mom' for well-being: a protocol for a randomised controlled trial	BMJ Open. 2021 Feb 26;11(2):e042167. / BMJ Open.2021 Feb (オンライン)	Original Article
472	Yamashita S, Abe H, Kunita A, et al.	病理部、胃食道外科	Programmed cell death protein 1/programmed death ligand 1 but not HER2 is a potential therapeutic target in gastric neuroendocrine carcinoma	Histopathology. 2021 Feb;78(3):381-391.	Original Article
473	Akaeda S, Hirota Y, Fukui Y, et al.	女性診療科・産科	Retinoblastoma protein promotes uterine epithelial cell cycle arrest and necroptosis for embryo invasion	EMBO Rep. 2021 Feb 3;22(2):e50927. / EMBO Rep.2021 Feb (オンライン)	Original Article
474	Oshima Y, Nagata K, Nakamoto H, et al.	整形外科	Validity of the Japanese core outcome measures index (COMI)-neck for cervical spine surgery: a prospective cohort study	Eur Spine J. 2021 Feb;30(2):402-409.	Original Article
475	Suzuki K, Fujishiro J, Ichijo C, et al.	小児外科	Prophylactic innominate artery transection to prevent tracheoinnominate artery fistula: a retrospective review of single institution experiences	Pediatr Surg Int. 2021 Feb;37(2):267-273.	Original Article
476	Uranbileg B, Ito N, Kurano M, et al.	検査部	Inhibition of autotaxin activity ameliorates neuropathic pain derived from lumbar spinal canal stenosis	Sci Rep. 2021 Feb 17;11(1):3984. / Sci Rep.2021 Feb (オンライン)	Original Article
477	Kashima K, Kawai T, Nishimura R, et al.	小児科	Identification of epigenetic memory candidates associated with gestational age at birth through analysis of methylation and transcriptional data	Sci Rep. 2021 Feb 9;11(1):3381. / Sci Rep.2021 Feb (オンライン)	Original Article
478	Ikegame T, Hidaka Y, Nakachi Y, et al.	精神神経科	Identification and functional characterization of the extremely long allele of the serotonin transporter-linked polymorphic region	Transl Psychiatry. 2021 Feb 11;11(1):119.	Original Article
479	Kawata M, Jo T, Taketomi S, et al.	整形外科	Type of bone graft and primary diagnosis were associated with nosocomial surgical site infection after high tibial osteotomy: analysis of a national database	Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2021 Feb;29(2):429-436.	Original Article
480	Nakano Y, Kurano M, Morita Y, et al.	検査部	Time course of the sensitivity and specificity of anti-SARS-CoV-2 IgM and IgG antibodies for symptomatic COVID-19 in Japan	Sci Rep. 2021 Feb 2;11(1):2776. / Sci Rep.2021 Feb (オンライン)	Original Article

481	Otani M, Hiraide M, Horie T, et al.	心療内科	Psychometric properties of the Eating Disorder Examination-Questionnaire and psychopathology in Japanese patients with eating disorders	Int J Eat Disord. 2021 Feb;54(2):203-211.	Original Article
482	Kuzumi A, Yoshizaki A, Ebata S, et al.	皮膚科	Serum TARC Levels in Patients with Systemic Sclerosis: Clinical Association with Interstitial Lung Disease	J Clin Med. 2021 Feb 9;10(4):660. / J Clin Med.2021 Feb (オンライン)	Original Article
483	Igarashi N, Honjo M, Aihara M.	眼科	Effects of mammalian target of rapamycin inhibitors on fibrosis after trabeculectomy	Exp Eye Res. 2021 Feb;203:108421. / Exp Eye Res.2021 Feb (オンライン)	Original Article
484	Sakata R, Yoshitomi T, Araie M	眼科	The occurrence of optic disc haemorrhage in primary open-angle glaucoma eyes with lower normal pressure and its relating factors	Acta Ophthalmol. 2021 Feb;99(1):e28-e35. / Acta Ophthalmol.2021 Feb (オンライン)	Original Article
485	Seki T, Kawazoe Y, Ohe K.	企画情報運営部	Machine learning-based prediction of in-hospital mortality using admission laboratory data: A retrospective, single-site study using electronic health record data	PLoS One. 2021 Feb 5;16(2):e0246640. / PLoS One.2021 Feb (オンライン)	Original Article
486	Nose-Ogura S.	女性診療科・産科	Advancement in female sports medicine and preventive medicine	J Obstet Gynaecol Res. 2021 Feb;47(2):476-485.	Original Article
487	Ogawa K, Asano K, Yotsumoto S, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Frontline Science: Conversion of neutrophils into atypical Ly6G(+) SiglecP(+) immune cells with neurosupportive potential in olfactory neuroepithelium	J Leukoc Biol. 2021 Mar;109(3):481-496.	Original Article
488	Fujita A, Sakata R, Ueda K, et al.	眼科	Evaluation of fornix-based trabeculectomy outcomes in Japanese glaucoma patients based on concrete long-term preoperative data	Jpn J Ophthalmol. 2021 Mar;65(2):306-312.	Original Article
489	Kaneko H, Itoh H, Kiriyaama H, et al.	循環器内科	Lipid Profile and Subsequent Cardiovascular Disease among Young Adults Aged < 50 Years	Am J Cardiol. 2021 Mar 1;142:59-65.	Original Article
490	Kaneko H, Itoh H, Kiriyaama H, et al.	循環器内科	Possible association between eating behaviors and cardiovascular disease in the general population: Analysis of a nationwide epidemiological database	Atherosclerosis. 2021 Mar;320:79-85.	Original Article
491	Itoh H, Kaneko H, Kiriyaama H, et al.	循環器内科	Reverse J-shaped relationship between body mass index and in-hospital mortality of patients hospitalized for heart failure in Japan	Heart Vessels. 2021 Mar;36(3):383-392.	Original Article
492	Kiritani S, Yoshimura K, Arita J, et al.	肝胆膵外科	A new rapid diagnostic system with ambient mass spectrometry and machine learning for colorectal liver metastasis	BMC Cancer. 2021 Mar 10;21(1):262. / BMC Cancer.2021Mar (オンライン)	Original Article
493	Kogure H, Sato T, Nakai Y, et al.	消化器内科	Endoscopic management of pancreatic diseases in patients with surgically altered anatomy: clinical outcomes of combination of double-balloon endoscopy- and endoscopic ultrasound-guided interventions	Dig Endosc. 2021 Mar;33(3):441-450.	Original Article
494	Nakanishi K, Daimon M, Yoshida Y, et al.	循環器内科	Subclinical Hypothyroidism as an Independent Determinant of Left Atrial Dysfunction in the General Population	J Clin Endocrinol Metab. 2021 Mar 25;106(4):e1859-e1867. / J Clin Endocrinol Metab.2021Mar (オンライン)	Original Article
495	Abe M, Mitani A, Yao A, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Close Association between Awareness of Teeth-Alignment Disorder and Systemic Disorders in Late Adolescence	Healthcare (Basel). 2021 Mar 26;9(4):370. / Healthcare (Basel).2021Mar (オンライン)	Original Article
496	Soga H, Asaka R, Kadosono K, et al.	眼科	Association of Near-Infrared and Short-Wavelength Autofluorescence With the Retinal Sensitivity in Eyes With Resolved Central Serous Chorioretinopathy	Invest Ophthalmol Vis Sci. 2021 Mar 1;62(3):36. / Invest Ophthalmol Vis Sci.2021Mar (オンライン)	Original Article
497	Sato T, Kogure H, Nakai Y, et al.	消化器内科	Endoscopic treatment of hepaticojejunostomy anastomotic strictures using fully-covered metal stents	Dig Endosc. 2021 Mar;33(3):451-457.	Original Article
498	Uranaka T, Matsumoto Y, Hoshi Y, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Classification of the Chorda Tympani: An Endoscopic Study	Otol Neurotol. 2021 Mar 1;42(3):e355-e362.	Original Article
499	Tanaka T, Moro T, Ishikura H, et al.	整形外科	Characteristics of three-dimensional acetabular morphology of patients with excellent outcome after rotational acetabular osteotomy over 20 years	J Orthop Surg Res. 2021 Mar 15;16(1):192. / J Orthop Surg Res.2021Mar (オンライン)	Original Article
500	Kono K, Inui H, Taketomi S, et al.	整形外科	Intraoperative kinematics of bicruciate-stabilized total knee arthroplasty during high-flexion motion of the knee	Knee. 2021 Mar;29:291-297.	Original Article
501	Miyama Y, Morikawa T, Miyakawa J, et al.	病理部	Squamous differentiation is a potential biomarker predicting tumor progression in patients treated with pembrolizumab for urothelial carcinoma	Pathol Res Pract. 2021 Mar;219:153364.	Original Article

502	Shinya Y, Hasegawa H, Shin M, et al.	脳神経外科	Long-Term Outcomes of Stereotactic Radiosurgery for Trigeminal, Facial, and Jugular Foramen Schwannoma in Comparison with Vestibular Schwannoma	Cancers (Basel). 2021 Mar 7;13(5):1140. / Cancers (Basel).2021Mar(オンライン)	Original Article
503	Kono K, Inui H, Tomita T, et al.	整形外科	In vivo kinematics and cruciate ligament forces in bicruciate-retaining total knee arthroplasty	Sci Rep. 2021 Mar 11;11(1):5645. / Sci Rep.2021Mar(オンライン)	Original Article
504	Sato T, Ueha R, Goto T, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Expression of ACE2 and TMPRSS2 Proteins in the Upper and Lower Aerodigestive Tracts of Rats: Implications on COVID 19 Infections	Laryngoscope. 2021 Mar;131(3):E932-E939. / Laryngoscope.2021Mar(オンライン)	Original Article
505	Kawaguchi K, Inui H, Taketomi S, et al.	整形外科・脊椎外科	Preoperative tibiofemoral rotational alignment is a risk factor for component rotational mismatch in total knee arthroplasty	Knee. 2021 Mar;29:448-456.	Original Article
506	Sugita J, Fujii K, Nakayama Y, et al.	循環器内科	Cardiac macrophages prevent sudden death during heart stress	Nat Commun. 2021 Mar 26;12(1):1910. / Nat Commun.2021Mar(オンライン)	Original Article
507	Naito T, Suzuki K, Hirata J, et al.	脳神経内科	A deep learning method for HLA imputation and trans-ethnic MHC fine-mapping of type 1 diabetes	Nat Commun. 2021 Mar 12;12(1):1639. / Nat Commun.2021Mar(オンライン)	Original Article
508	Sato D, Goto T, Uda K, et al.	放射線科	Impact of national guidelines for antimicrobial stewardship to reduce antibiotic use in upper respiratory tract infection and gastroenteritis	Infect Control Hosp Epidemiol. 2021 Mar;42(3):280-286.	Original Article
509	Naruse H, Ishiura H, Mitsui J, et al.	脳神経内科	Loss-of-function variants in NEK1 are associated with an increased risk of sporadic ALS in the Japanese population	J Hum Genet. 2021 Mar;66(3):237-241.	Original Article
510	Naruse H, Ishiura H, Mitsui J, et al.	脳神経内科	Splice-site mutations in KIF5A in the Japanese case series of amyotrophic lateral sclerosis	Neurogenetics. 2021 Mar;22(1):11-17.	Original Article
511	Hasegawa Y, Yoshida M, Sato A, et al.	栄養管理室	A change in temporal muscle thickness is correlated with past energy adequacy in bedridden older adults: a prospective cohort study	BMC Geriatr. 2021 Mar 15;21(1):182. / BMC Geriatr.2021Mar(オンライン)	Original Article
512	Okai R, Tsuji S, Hamasaki Y, et al.	血液浄化療法部	Time until treatment initiation is associated with catheter survival in peritoneal dialysis-related peritonitis	Sci Rep. 2021 Mar 22;11(1):6547. / Sci Rep.2021Mar(オンライン)	Original Article
513	Shibasaki H, Kinoh H, Cabral H, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Efficacy of pH-Sensitive Nanomedicines in Tumors with Different c-MYC Expression Depends on the Intratumoral Activation Profile	ACS Nano. 2021 Mar 23;15(3):5545-5559.	Original Article
514	Konishi T, Fujiogi M, Michihata N, et al.	乳腺・内分泌外科	Breast cancer surgery in patients with schizophrenia: short-term outcomes from a nationwide cohort	Br J Surg. 2021 Mar 12;108(2):168-173.	Original Article
515	Ishimaru K, Kawai K, Nozawa H, et al.	腫瘍外科	Hazard function analysis of metastatic recurrence after colorectal cancer surgery-A nationwide retrospective study	J Surg Oncol. 2021 Mar;123(4):1015-1022.	Original Article
516	Nangaku M, Hamano T, Akizawa T, et al.	腎臓・内分泌内科	Daprodustat Compared with Epoetin Beta Pegol for Anemia in Japanese Patients Not on Dialysis: A 52-Week Randomized Open-Label Phase 3 Trial	Am J Nephrol. 2021;52(1):26-35.	Original Article
517	Ebisawa K, Shimura A, Honda A, et al.	血液・腫瘍内科	Hemoglobin and C-reactive protein levels as predictive factors for long-term successful glucocorticoid treatment for multicentric Castleman's disease	Leuk Lymphoma. 2021 Mar;62(3):614-619.	Original Article
518	Yokoyama R, Kurano M, Morita Y, et al.	検査部	Validation of a new automated chemiluminescent anti-SARS-CoV-2 IgM and IgG antibody assay system detecting both N and S proteins in Japan	PLoS One. 2021 Mar 4;16(3):e0247711. / PLoS One.2021Mar(オンライン)	Original Article
519	Halimi SA, Maeda D, Ushiku-Shinozaki A, et al.	病理部	Comprehensive immunohistochemical analysis of the gastrointestinal and Müllerian phenotypes of 139 ovarian mucinous cystadenomas	Hum Pathol. 2021 Mar;109:21-30.	Original Article
520	Fujimoto C, Kawahara T, Kinoshita M, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Minimally important differences for subjective improvement in postural stability in patients with bilateral vestibulopathy	Neurosci Lett. 2021 Mar 16;747:135706.	Original Article
521	Shimura T, Kurano M, Kanno Y, et al.	検査部	Clot waveform of APTT has abnormal patterns in subjects with COVID-19	Sci Rep. 2021 Mar 4;11(1):5190. / Sci Rep.2021Mar(オンライン)	Original Article
522	Kadowaki H, Ishida J, Akazawa H, et al.	循環器内科	Axitinib Induces and Aggravates Hypertension Regardless of Prior Treatment With Tyrosine Kinase Inhibitors	Circ Rep. 2021 Mar 10;3(4):234-240.	Original Article

523	Konishi KI, Mizuochi T, Takei H, et al.	小児科小児外科	A Japanese prospective multicenter study of urinary oxysterols in biliary atresia	Sci Rep. 2021 Mar 2;11(1):4986. / Sci Rep.2021Mar(オンライン)	Original Article
524	Amemiya S, Takao H, Kato S, et al.	放射線科	Automatic detection of brain metastases on contrast-enhanced CT with deep-learning feature-fused single-shot detectors.	Eur J Radiol. 2021 Mar;136:109577. / Eur J Radiol.2021Mar(オンライン)	Original Article
525	Kawaguchi K, Inui H, Yamagami R, et al.	整形外科・脊椎外科	A new technique for determining the rotational alignment of the tibial component during total knee arthroplasty	Knee. 2021 Mar;29:323-331.	Original Article
526	Morisaki-Nakamura M, Suzuki S, Kobayashi A, et al.	看護部	Development and validation of a Japanese version of the TRANSITION-Q	Pediatr Int. 2021 Mar;63(3):270-278.	Original Article
527	Komatsu N, Win S, Yan M, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Plasma cells promote osteoclastogenesis and periarticular bone loss in autoimmune arthritis	J Clin Invest. 2021 Mar 15;131(6):e143060. / J Clin Invest.2021Mar(オンライン)	Original Article
528	Doi T, Watanabe K, Doi T, et al.	整形外科	Associations between curve severity and revised Scoliosis Research Society-22 and scoliosis Japanese Questionnaire-27 scores in female patients with adolescent idiopathic scoliosis: a multicenter, cross-sectional study	BMC Musculoskelet Disord. 2021 Mar 29;22(1):312. / BMC Musculoskelet Disord.2021Mar(オンライン)	Original Article
529	Harada S, Aoki K, Ohkushi D, et al.	感染制御部	Institutional outbreak involving multiple clades of IMP-producing Enterobacter cloacae complex sequence type 78 at a cancer center in Tokyo, Japan	BMC Infect Dis. 2021 Mar 22;21(1):289. / BMC Infect Dis.2021Mar(オンライン)	Original Article
530	Zhang L, Akiyama T, Fukushima T, et al.	整形外科・脊椎外科	Surgical resection of the primary lesion for osteosarcoma patients with metastasis at initial diagnosis	Jpn J Clin Oncol. 2021 Mar 3;51(3):416-423.	Original Article
531	Kono K, Inui H, Tomita T, et al.	整形外科	In Vivo Kinematics of Bicruciate-Retaining Total Knee Arthroplasty with Anatomical Articular Surface under High-Flexion Conditions	J Knee Surg. 2021 Mar;34(4):452-459.	Original Article
532	Kage T, Inui H, Tomita T, et al.	整形外科	In vivo kinematics of a newly updated posterior-stabilised mobile-bearing total knee arthroplasty in weight-bearing and non-weight-bearing high-flexion activities	Knee. 2021 Mar;29:183-189.	Original Article
533	Kono K, Inui H, Tomita T, et al.	整形外科	Weight-bearing status affects in vivo kinematics following mobile-bearing unicompartmental knee arthroplasty	Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2021 Mar;29(3):718-724.	Original Article
534	Kasai T, Momoyama G, Nagase Y, et al.	整形外科	Disease activity affects the recurrent deformities of the lesser toes after resection arthroplasty for rheumatoid forefoot deformity	Mod Rheumatol. 2021 Mar;31(2):365-372.	Original Article
535	Kawai K, Shiratori H, Hata K, et al.	腫瘍外科	Optimal Size Criteria for Lateral Lymph Node Dissection After Neoadjuvant Chemoradiotherapy for Rectal Cancer	Dis Colon Rectum. 2021 Mar 1;64(3):274-283.	Original Article
536	Ueda K, Uemura N, Matsuyama K, et al.	臨床研究推進センター	Performance Index for Types of Clinical Research Support Service Providers for Academic Research Organizations in Japan: A Cross-Sectional Survey	Clin Transl Sci. 2021 Mar;14(2):745-755.	Original Article
537	Okano A, Miyawaki S, Hongo H, et al.	脳神経外科	Associations of pathological diagnosis and genetic abnormalities in meningiomas with the embryological origins of the meninges	Sci Rep. 2021 Mar 26;11(1):6987. / Sci Rep.2021Mar(オンライン)	Original Article
538	Sato K, Ihara R, Suzuki K, et al.	脳神経内科	Predicting amyloid risk by machine learning algorithms based on the A4 screen data: Application to the Japanese Trial-Ready Cohort study	Alzheimers Dement (N Y). 2021 Mar 24;7(1):e12135. / Alzheimers Dement (N Y).2021Mar(オンライン)	Original Article
539	Omatsu J, Saigusa R, Miyagawa T, et al.	皮膚科	Serum S100A12 levels: Possible association with skin sclerosis and interstitial lung disease in systemic sclerosis	Exp Dermatol. 2021 Mar;30(3):409-415.	Original Article
540	Takahashi Y, Sone K, Noda K, et al.	女性診療科・産科	Automated system for diagnosing endometrial cancer by adopting deep-learning technology in hysteroscopy	PLoS One. 2021 Mar 31;16(3):e0248526. / PLoS One.2021Mar(オンライン)	Original Article
541	Koike T, Kin T, Tanaka S, et al.	脳神経外科	Development of Innovative Neurosurgical Operation Support Method Using Mixed-Reality Computer Graphics	World Neurosurg X. 2021 Mar 13;11:100102. / World Neurosurg X.2021Mar(オンライン)	Original Article
542	Tateishi R, Matsumura T, Okanoue T, et al.	消化器内科	Hepatocellular carcinoma development in diabetic patients: a nationwide survey in Japan	J Gastroenterol. 2021 Mar;56(3):261-273.	Original Article
543	Yoshimura S, Mori K, Ri M, et al.	胃食道外科	Comparison of short-term outcomes between transthoracic and robot-assisted transmediastinal radical surgery for esophageal cancer: a prospective study	BMC Cancer. 2021 Mar 31;21(1):338. / BMC Cancer.2021Mar(オンライン)	Original Article

544	Miyakawa J, Kawai T, Makino K, et al.	泌尿器科・男性科	Impact of age, body mass index, and renal function for severe hypotension caused by oral 5-aminolevulinic acid administration in patients undergoing transurethral resection of bladder tumor	Photodiagnosis Photodyn Ther. 2021 Mar;33:102179.	Original Article
545	Katano A, Takenaka R, Yamashita H, et al.	放射線科	A retrospective analysis of radiotherapy in the treatment of external auditory canal carcinoma	Mol Clin Oncol. 2021 Mar;14(3):45. / Mol Clin Oncol.2021Mar(オンライン)	Original Article
546	Sato M, Tateishi R, Yatomi Y, et al.	消化器内科、検査部	Artificial intelligence in the diagnosis and management of hepatocellular carcinoma	J Gastroenterol Hepatol. 2021 Mar;36(3):551–560.	Original Article
547	Kato S, Dear T, Lewis SJ.	整形外科	Factors Affecting Length of Stay Following 3-Column Spinal Osteotomies in Pediatric Patients	Global Spine J. 2021 Mar;11(2):154–160.	Original Article
548	Oki R, Hirakawa Y, Kimura H, et al.	腎臓・内分泌内科	Renal Effects after Pembrolizumab Treatment for Non-small Cell Lung Carcinoma	Intern Med. 2020 Apr 1;59(7):977–981.	Case report
549	Kumasawa K, Kubota K, Takahashi Y, et al.	女性診療科・産科	Abdominal compartment syndrome complicated by preeclampsia and partial HELLP syndrome in a 45-year-old woman: A case report	Clin Case Rep. 2020 Apr 28;8(7):1251–1254. / Clin Case Rep.2020 Apr(オンライン)	Case report
550	Miyama Y, Fujii T, Murase K, et al.	病理部	Hepatoid adenocarcinoma of the lung mimicking metastatic hepatocellular carcinoma	Autops Case Rep. 2020 Apr 2;10(2):e2020162.	Case report
551	Ueha R, Maeda E, Ino K, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Sleep-Induced Glottis Closure in Multiple System Atrophy Evaluated by Four-Dimensional Computed Tomography	Front Med (Lausanne). 2020 Apr 17;7:132. / Front Med (Lausanne).2020 Apr(オンライン)	Case report
552	Zhang L, Kobayashi H, Ikegami M, et al.	整形外科	Calcifying aponeurotic fibroma of the thigh: A differential diagnosis for infant knee contracture and leg length inequality (a case report)	Int J Surg Case Rep. 2020;69:96–100.	Case report
553	Hirota Y, Suwanai H, Yamauchi T, et al.	糖尿病・代謝内科	Clinical Features of Type B Insulin Resistance in Japanese Patients: Case Report and Survey-Based Case Series Study	J Diabetes Res. 2020 Apr 4;2020:4359787. / J Diabetes Res.2020 Apr(オンライン)	Case report
554	Oguri G, Koijima T, Fujii K, et al.	循環器内科、臨床研究推進センター	What is the mechanism of irregular pacing spikes? Pacing failure, sensing failure, or something else? A case report	Eur Heart J Case Rep. 2020 Apr 4;4(3):1–4. / Eur Heart J Case Rep.2020 Apr(オンライン)	Case report
555	Okamura K, Nawata K, Shimada S, et al.	心臓外科	Complete resection of a giant calcifying fibrous tumor of myocardial origin	Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Apr;68(4):389–391.	Case report
556	Aizawa H, Karasaki T, Nagayama K, et al.	呼吸器外科	Clinical Application of Next-generation Sequencing for the Diagnosis of Lung Squamous Cell Carcinoma: Is It Primary or Secondary?	Intern Med. 2020 May 15;59(10):1299–1302.	Case report
557	Shiraga K, Hirata Y, Saito A, et al.	小児科	Successful angioplasties using high pressure large balloons in a patient with severe anastomotic pulmonary artery stenosis soon after single-lung transplantation	J Cardiol Cases. 2020 May 10;22(1):22–25. / J Cardiol Cases.2020 May(オンライン)	Case report
558	Taniguchi G, Masaki K, Kondo S, et al.	精神神経科	Long-Term Undiagnosed Nonconvulsive Status Epilepticus Identified by Urgent Electroencephalography with Hyperventilation Activation	Case Rep Neurol. 2020 May 28;12(2):153–159. / Case Rep Neurol.2020 May(オンライン)	Case report
559	Nakamura M, Kanda S, Yoshioka Y, et al.	小児科	Rituximab-induced serum sickness in a 6-year-old boy with steroid-dependent nephrotic syndrome	CEN Case Rep. 2020 May;9(2):173–176.	Case report
560	Nakai Y, Maeda E, Kanda T, et al.	放射線科	Uterine adenomyosis with extensive glandular proliferation: case series of a rare imaging variant	Diagn Interv Radiol. 2020 May;26(3):153–159.	Case report
561	Fukushima M, Inoue T, Miyai T, et al.	眼科	Retinal dystrophy associated with Danon disease and pathogenic mechanism through LAMP2-mutated retinal pigment epithelium	Eur J Ophthalmol. 2020 May;30(3):570–578.	Case report
562	Norimatsu Y, Ohno Y.	皮膚科	Streptococcus pyogenes balanoposthitis	IDCases. 2020 May 20;21:e00832. / IDCases.2020 May(オンライン)	Case report
563	Kubota K, Arai, S, Mitsuyasu T, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	Prader-Willi syndrome with a cleft palate: A case report	Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology.2020; 32(3): 200–204.	Case report
564	Kawakami H, Yonenaga K, Suenaga H, et al.	アドバンストナーシングテクノロジー	A difficult -to- diagnose case of extranodal NK/T-cell lymphoma, nasal type, primary to maxillary gingival ulcers that developed after living-donor liver transplantation	Oral Science International. 2020; 17(2): 97–102.	Case report

565	Shibata E, Takao H, Amemiya S, et al.	放射線科	Embolization of visceral arterial aneurysms: Simulation with 3D-printed models	Vascular. 2020 Jun;28(3):259-266.	Case report
566	Nakayama A, Iwama K, Makise N, et al.	循環器内科	Use of a Non-invasive Cardiac Output Measurement in a Patient with Low-output Dilated Cardiomyopathy	Intern Med. 2020 Jun 15;59(12):1525-1530.	Case report
567	Nishikawa T, Ushiku T, Emoto S, et al.	腫瘍外科	Anal canal adenocarcinoma with pagetoid spread and inguinal lymph node metastasis treated with preoperative chemoradiotherapy: A case report	Mol Clin Oncol. 2020 Jun;12(6):529-532.	Case report
568	Oshina T, Kawai T, Sato Y, et al.	泌尿器科・男性科	Inverted papilloma of the urinary bladder shows fluorescence on photodynamic diagnosis using 5-aminolevulinic acid	Photodiagnosis Photodyn Ther. 2020 Jun;30:101766.	Case report
569	Kitaura S, Okamoto K, Wakabayashi Y, et al.	感染症内科感染制御部	Vibrio fluvialis Liver Abscess and Bacteremia in a Sashimi Lover: A Case Report and Review of the Literature	Open Forum Infect Dis. 2020 Jun 6;7(6):ofaa212. / Open Forum Infect Dis.2020 Jun (オンライン)	Case report
570	Makise N, Mori T, Kobayashi H, et al.	病理部	Mesenchymal tumours with RREB1-MRTFB fusion involving the mediastinum: extra-glossal ectomesenchymal chondromyxoid tumours?	Histopathology. 2020 Jun;76(7):1023-1031.	Case report
571	Takahashi Y, Nagamatsu T, Fujii T, et al.	女性診療科・産科	Congenital extracardiac venous system anomaly in two siblings with normal karyotype and increased nuchal translucency thickness: a case report	Oxf Med Case Reports. 2020 Jun 13;2020(6):omaa034. / Oxf Med Case Reports.2020 Jun (オンライン)	Case report
572	Inui H, Taketomi S, Yamagami R, et al.	整形外科	Femoral migration of the cementless Oxford which caused the bearing dislocation: a report of two cases	BMC Musculoskelet Disord. 2020 Jun 8;21(1):356. / BMC Musculoskelet Disord.2020 Jun (オンライン)	Case report
573	Hirano Y, Miyawaki S, Satou M, et al.	脳神経外科	Small Cell Variant of Anaplastic Lymphoma Kinase-Positive Anaplastic Large Cell Lymphoma of the Dura Mimicking Tentorial Meningioma	World Neurosurg. 2020 Jun;138:169-173.	Case report
574	Azuma K, Saito H, Takao M, et al.	眼科	Frequency of hypotonic maculopathy observed by spectral domain optical coherence tomography in post glaucoma filtration surgery eyes	Am J Ophthalmol Case Rep. 2020 Jun 18;19:100786. / Am J Ophthalmol Case Rep.2020 Jun (オンライン)	Case report
575	Yoshida S, Shin M, Kin T, et al.	脳神経外科	3-dimensional computer graphics model elucidating involvement of intraparenchymal venous malformation in trigeminal nucleus of brachium pontis with intractable trigeminal neuralgia	J Clin Neurosci. 2020 Jun;76:205-207.	Case report
576	Ozaki K, Sasaki K, Nozawa H, et al.	腫瘍外科	A case of mucosal prolapse syndrome combined with an adenoma	ANZ J Surg. 2020 Jul;90(7-8):1502-1504.	Case report
577	Matsumoto T, Shimizu Y, Chang SH, et al.	整形外科	Joint-Preserving Surgery for Hyperextension Deformity of the Hallux Interphalangeal Joint in a Patient with Rheumatoid Arthritis	Case Rep Orthop. 2020 Jul 8;2020:5843095. / Case Rep Orthop.2020 Jul (オンライン)	Case report
578	Kitaura S, Wakabayashi Y, Okazaki A, et al.	感染症内科	The First Case Report of Acute Symptomatic HEV Genotype 4 Infection in an HIV-positive Patient in Japan	Intern Med. 2020 Jul 1;59(13):1655-1658.	Case report
579	Ito Y, Takaoka K, Toyama K, et al.	血液・腫瘍内科	The First Case of Concomitant Mycobacterium Genavense Lymphadenitis and EBV-Positive Lymphoproliferative Disorder	Mediterr J Hematol Infect Dis. 2020 Jul 1;12(1):e2020035. / Mediterr J Hematol Infect Dis.2020 Jul (オンライン)	Case report
580	Ito D, Ishizawa T, Hasegawa K.	肝胆膵外科	Laparoscopic positive staining of hepatic segments using indocyanine green-fluorescence imaging	J Hepatobiliary Pancreat Sci. 2020 Jul;27(7):441-443.	Case report
581	Norimatsu Y, Ohno Y.	皮膚科	First report of subcutaneous abscess caused by Porphyromonas gingivalis	IDCases. 2020 Jul 19;21:e00917. / IDCases.2020 Jul (オンライン)	Case report
582	Takeda R, Isawa K, Matsumoto T, et al.	整形外科	Surgical Treatment for Toe Deformities in Stiff-Person Syndrome: A Case Report	JBJs Case Connect. 2020 Jul-Sep;10(3):e2000008. / JBJs Case Connect.2020 Jul-Sep (オンライン)	Case report
583	Sugimoto K, Asano-Shimizu K, Murata H, et al.	眼科	Bleb Plication for a Leaking Bleb After Trabeculectomy.	J Glaucoma. 2020 Aug;29(8):e80-e82. / J Glaucoma.2020 Aug (オンライン)	Case report
584	Nakayama A, Yokota A, Suzuki Y, et al.	病理部	Primary alveolar soft part sarcoma of the rectum resected by endoscopic submucosal dissection: A case report	Pathol Int. 2020 Aug;70(8):581-586.	Case report
585	Torazawa S, Miyawaki S, Shinya Y, et al.	脳神経外科	De Novo Development of Moyamoya Disease after Stereotactic Radiosurgery for Brain Arteriovenous Malformation in a Patient With RNF213 pArg4810Lys (rs112735431)	World Neurosurg. 2020 Aug;140:276-282.	Case report

586	Ono T, Abe K, Mori Y, et al.	眼科	Escherichia coli Panophthalmitis after Pecking by a Great Egret (Ardea alba)	Case Rep Ophthalmol. 2020 Aug 11;11(2):466-472. / Case Rep Ophthalmol.2020 Aug(オンライン)	Case report
587	Hidak T, Kurita M, Miyamoto S, et al.	形成外科・美容外科	Reconstruction for Severe Extracorporeal Membrane Oxygenation-induced Ischemic Lower Limb Injury Complicated by Osteomyelitis	Plast Reconstr Surg Glob Open. 2020 Aug 25;8(8):e3074. / Plast Reconstr Surg Glob Open.2020 Aug(オンライン)	Case report
588	Yamashita S, Hattori Y, Tomioka Y, et al.	形成外科	Superficial Circumflex Iliac Perforator-Osteocutaneous Flap for Reconstruction of Extensive Composite Defects in the Forefoot.	Plast Reconstr Surg Glob Open. 2020 Aug 25;8(8):e3076. / Plast Reconstr Surg Glob Open.2020 Aug(オンライン)	Case report
589	Sone K, Eguchi S, Asada K, et al.	女性診療科・産科	Usefulness of biopsy by office hysteroscopy for endometrial cancer: A case report	Mol Clin Oncol. 2020 Aug;13(2):141-145.	Case report
590	Nakayama A, Nakao T, Fujii K, et al.	循環器内科	Safety Monitoring for Obstructive Hypertrophic Cardiomyopathy During Exercise	CJC Open. 2020 Aug 19;2(6):732-734. / CJC Open.2020 Aug(オンライン)	Case report
591	Ishigaki K, Hamada T, Nakai Y, et al.	消化器内科	Lenvatinib-induced acute acalculous cholecystitis in a patient with hepatocellular carcinoma	Clin J Gastroenterol. 2020 Aug;13(4):568-571.	Case report
592	Kato T, Hiraishi Y, Kaseda K, et al.	呼吸器内科	A 79-Year-Old Man With Progressive Dyspnea and Multiple Pulmonary Nodules	Chest. 2020 Aug;158(2):e79-e84. / Chest.2020 Aug(オンライン)	Case report
593	Narita K, Amiya E, Komuro I.	循環器内科	Efficacy and Safety of Direct Oral Anticoagulant for Treatment of Atrial Fibrillation in Cerebral Amyloid Angiopathy	Cureus. 2020 Aug 30;12(8):e10143. / Cureus.2020 Aug(オンライン)	Case report
594	Zhou HP, Tanaka R, Tsuji H.	眼科	Therapeutic Changes in Bilateral Choroidal Metastasis from Non-Small Cell Lung Cancer with Response to Afatinib: A Case Report	Ocul Immunol Inflamm. 2020 Aug 17;28(6):860-863.	Case report
595	Ishii S, Fujiwara T, Ando J, et al.	循環器内科	Balloon Valvuloplasty to Treat Adult Symptomatic Pulmonary Valve Stenosis with Sequential Follow-Up Using Cardiac Magnetic Resonance Imaging in Combination with Echocardiography	Int Heart J. 2020 Sep 29;61(5):1075-1078.	Case report
596	Matsui H, Kawai T, Sato Y, et al.	泌尿器科・男性科	A Fatal Case of Myocarditis Following Myositis Induced by Pembrolizumab Treatment for Metastatic Upper Urinary Tract Urothelial Carcinoma	Int Heart J. 2020 Sep 29;61(5):1070-1074.	Case report
597	Sato D, Takami H, Teranishi Y, et al.	脳神経外科	Pseudofailure of Ventriculoperitoneal Shunt due to Drug-Resistant Constipation, Dramatically Responsive to Rectal Tube Placement: Pitfall Case Series of Avoidable Shunt Revision	World Neurosurg. 2020 Sep;141:131-136.	Case report
598	Nabeshima T, Fujii T, Nagamatsu T, et al.	女性診療科・産科	Polyhydramnios is associated with postnatal dysphagia determining short-term prognosis of the newborn with 22q11.2 deletion syndrome - A case series analysis	Taiwan J Obstet Gynecol. 2020 Sep;59(5):744-747.	Case report
599	Shinya Y, Miyawaki S, Nakatomi H, et al.	脳神経外科	Hemorrhagic Onset Intracranial Artery Dissection of Middle Cerebral Artery Followed by Progressive Arterial Stenosis with Genetic Variant RNF213 pArg4810Lys (rs112735431)	World Neurosurg. 2020 Sep;141:192-195.	Case report
600	Uchio N, Unuma A, Kakumoto T, et al.	脳神経内科	Pembrolizumab on pre-existing inclusion body myositis: a case report	BMC Rheumatol. 2020 Sep 16;4:48. / BMC Rheumatol.2020 Sep(オンライン)	Case report
601	Ito M, Nomura S, Morita H, et al.	循環器内科	Trends and Limitations in the Assessment of the Contractile Properties of Human Induced Pluripotent Stem Cell-Derived Cardiomyocytes From Patients With Dilated Cardiomyopathy	Front Cardiovasc Med. 2020 Sep 3;7:154. / Front Cardiovasc Med.2020 Sep(オンライン)	Case report
602	Yanagiya M, Yamaguchi H, Hiyama N, et al.	呼吸器外科	Left apicoposterior segmentectomy for lung cancer with displaced segmental bronchus: a case report	J Cardiothorac Surg. 2020 Sep 29;15(1):274.	Case report
603	Kitamura Y, Oki M, Kurita M, et al.	形成外科	Combined Use of an Innervated Radial Forearm Flap and Labia Minora Peripheral Skin Graft for Total Upper Lip Reconstruction	J Craniofac Surg. 2020 Sep;31(6):1678-1680.	Case report
604	Nakano E, Yoshida A, Miyama Y, et al.	小児科	Incomplete cryptic splicing by an intronic mutation of OCRL in patients with partial phenotypes of Lowe syndrome	J Hum Genet. 2020 Oct;65(10):831-839.	Case report
605	Ichijo K, Kinoshita M, Fujimoto C, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Acute bilateral vestibulopathy with simultaneous involvement of both superior and inferior vestibular nerves	Auris Nasus Larynx. 2020 Oct;47(5):905-908.	Case report
606	Saita K, Kariya T, Ezaka M, et al.	麻酔科・痛みセンター	Bronchovenous Fistula During Adult Cardiac Surgery: A Case Report	A A Pract. 2020 Oct;14(12):e01321. / A A Pract.2020 Oct(オンライン)	Case report

607	Shinozaki-Ushiku A, Kohsaka S, Kage H, et al.	病理部	Genomic profiling of multiple primary cancers including synchronous lung adenocarcinoma and bilateral malignant mesotheliomas: Identification of a novel BAP1 germline variant	Pathol Int. 2020 Oct;70(10):775-780.	Case report
608	Nagano N, Izumi S, Katsuno T, et al.	呼吸器内科	A case of diffuse pulmonary lymphangiomatosis with a venous anomaly presenting with acute respiratory failure and hemoptysis	Respir Med Case Rep. 2020 Oct 7;31:101243. / Respir Med Case Rep.2020 Oct (オンライン)	Case report
609	Yanagiya M, Hamaya H, Matsuzaki H, et al.	呼吸器外科	Atypical Type A Thymoma Variant Manifesting Polymyalgia Rheumatica	Ann Thorac Surg. 2020 Oct;110(4):e253-e255. / Ann Thorac Surg.2020 Oct (オンライン)	Case report
610	Kato S, Kubota Y, Watanabe K, et al.	小児科	Tandem high-dose chemotherapy with autologous stem cell rescue for stage M high-risk neuroblastoma: Experience using melphalan/etoposide/carboplatin and busulfan/melphalan regimens	Pediatr Transplant. 2020 Nov;24(7):e13772. / Pediatr Transplant.2020 Nov (オンライン)	Case report
611	Kobayashi H, Shin M, Makise N, et al.	整形外科	Genetic Testing Distinguishes Multiple Chondroid Chordomas with Neuraxial Bone Metastases from Multicentric Tumors	Case Rep Genet. 2020 Nov 28;2020:8877722. / Case Rep Genet.2020 Nov (オンライン)	Case report
612	Ishigami D, Koizumi S, Ishikawa O, et al.	脳神経外科	Stent-Assisted Coil Embolization of a Basilar Artery Dissecting Aneurysm Involved in Skull Base Chordoma Before Endoscopic Transphenoidal Transclival Resection	World Neurosurg. 2020 Nov;143:466-470.	Case report
613	Sasaki K, Fukui R, Hata K, et al.	腫瘍外科	Clinical diagnosis of a double primary sigmoid colon cancer and metastatic tumour using a gene-targeted panel test: a case report	ANZ J Surg. 2020 Nov;90(11):E139-E140.	Case report
614	Hirose K, Koderia S, Daimon M, et al.	循環器内科	Time-Dependent Changes in Porcelain Aorta and Aortic Stenosis in a Patient with Systemic Lupus Erythematosus	Int Heart J. 2020 Nov 28;61(6):1294-1297.	Case report
615	Fukushima K, Inokuchi R, Hirayama I, et al.	救命救急センター・ER	Early diagnosis and antibiotic treatment for fulminant Clostridium difficile infection	Clin Case Rep. 2020 Dec 7;9(2):729-731. / Clin Case Rep.2020 Dec (オンライン)	Case report
616	Miyazawa R, Miyawaki S, Yamada K, et al.	脳神経外科	Retro-odontoid Pseudotumor: Two Cases of Intradural Ganglion Cysts Arising From the Odontoid Process with Syringobulbia	World Neurosurg. 2020 Dec;144:148-153.	Case report
617	Ando M, Kobayashi H, Shinozaki-Ushiku A, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Spinal solitary fibrous tumor of the neck: Next-generation sequencing-based analysis of genomic aberrations	Auris Nasus Larynx. 2020 Dec;47(6):1058-1063.	Case report
618	Tomioka YK, Narushima M, Yamashita S, et al.	形成外科	Foot Web Space Transfer for Congenital Syndactyly.	Plast Reconstr Surg Glob Open. 2020 Dec 17;8(12):e3292. / Plast Reconstr Surg Glob Open.2020 Dec (オンライン)	Case report
619	Tomioka Y, Kondo K, Numahata T, et al.	形成外科・美容外科	Endoscopic open rhinoplasty enables a cosmetic approach for a rare case of intraosseous cavernous hemangioma in the nasal bone	Auris Nasus Larynx. 2020 Dec;47(6):1064-1069.	Case report
620	Miyama Y, Makise N, Miyakawa J, et al.	病理部	An autopsy case of prostatic rhabdomyosarcoma with DICER1 hotspot mutation	Pathol Int. 2021 Jan;71(1):102-108.	Case report
621	Takada R, Chang SH, Kasai T, et al.	整形外科・脊椎外科	Lateral Heel Pain Caused by Impingement of Hypertrophic Peroneal Tubercle and Os Peroneum	Case Rep Orthop. 2021 Jan 8;2021:6621539. / Case Rep Orthop.2021 Jan (オンライン)	Case report
622	Shitara R, Iriyama T, Sayama S, et al.	女性診療科・産科	Postpartum Stanford type B aortic dissection in a woman with Loeys-Dietz syndrome who underwent a prophylactic aortic root replacement before conception: A case report	Taiwan J Obstet Gynecol. 2021 Jan;60(1):145-147.	Case report
623	Minagawa H, Kawai T, Matsumoto A, et al.	泌尿器科・男性科	Dermatomyositis associated with prostate adenocarcinoma with neuroendocrine differentiation	BMC Urol. 2021 Jan 7;21(1):8. / BMC Urol.2021 Jan (オンライン)	Case report
624	Sekiguchi Koyama M, Ueha R, Goto T, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Aspiration Prevention Surgery under Local Anesthesia for Palliative Care in Patients with Head and Neck Cancer: A Report of Two Cases	ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec. 2021;83(1):52-58.	Case report
625	Fukayama M, Domoto Y, Sato S, et al.	皮膚科	Case of aquagenic urticaria: Case report and the results of histopathological examination	J Dermatol. 2021 Jan;48(1):88-91.	Case report
626	Hanata N, Shoda H, Fujio K.	アレルギー・リウマチ内科	Successful treatment by mycophenolate mofetil of subacute progressive interstitial lung disease associated with systemic lupus erythematosus	Mod Rheumatol Case Rep. 2021 Jan;5(1):43-46.	Case report
627	Kakuda N, Amiya E, Hatano M, et al.	循環器内科	Case Report: A Case of Acute Cellular Rejection Due to Atopic Dermatitis Exacerbation 3 Years After Heart Transplantation	Front Immunol. 2021 Feb 22;12:630051. / Front Immunol.2021 Feb (オンライン)	Case report

628	Takaoka M, Omatsu J, Awaji K, et al.	皮膚科	Fibrosarcomatous dermatofibrosarcoma protuberans in a seven-year-old boy	Eur J Dermatol. 2021 Feb 1;31(1):106–107.	Case report
629	Dai Z, Uehara M, Amiya E, et al.	循環器内科	Acute cellular rejection after heart transplantation and its remission visualized by cardiac magnetic resonance	Eur Heart J Case Rep. 2021 Feb 28;5(3):ytac085. / Eur Heart J Case Rep.2021 Feb (オンライン)	Case report
630	Taniguchi Y, Matsubayashi Y, Kato S, et al.	整形外科	Tracheal stenosis due to cervicothoracic hyperlordosis in patients with cerebral palsy treated with posterior spinal fusion: a report of the first two cases	BMC Musculoskelet Disord. 2021 Feb 23;22(1):217. / BMC Musculoskelet Disord.2021 Feb (オンライン)	Case report
631	Shinya Y, Hasegawa H, Kawashima M, et al.	脳神経外科	Stereotactic radiosurgery as a primary treatment for metastatic skull base alveolar soft part sarcoma: a case report	Acta Neurochir (Wien). 2021 Feb;163(2):351–355.	Case report
632	Katano A, Yamashita H, Nakagawa K.	放射線科	Metastasis-Directed Radiotherapy for Oligometastatic Castration-Resistant Prostate Cancer	Cureus. 2021 Feb 7;13(2):e13199. / Cureus.2021 Feb (オンライン)	Case report
633	Arakawa T, Ishihara S.	女性診療科・産科	Omental Endometriosis	N Engl J Med. 2021 Feb 18;384(7):e21. / N Engl J Med.2021 Feb (オンライン)	Case report
634	Sugawara M, Hoshina K, Chigira M, et al.	検査部	Usefulness of duplex ultrasonography to detect collagen sponge misplacement into the arterial lumen during the use of Angio-Seal: A case report	SAGE Open Med Case Rep. 2021 Mar 30;9:2050313X211004818. / SAGE Open Med Case Rep.2021Mar (オンライン)	Case report
635	Mano H, Inakazu E, Noguchi S, et al.	リハビリテーション科	Rehabilitation Approach for a Child with Cerebral Palsy and Upper Limb Deficiency	Prog Rehabil Med. 2021 Mar 18;6:20210016. / Prog Rehabil Med.2021Mar (オンライン)	Case report
636	Nakamura M, Hakozaki Y, Iwata S, et al.	泌尿器科・男性科	Novel operative technique of advancement urethral meatoplasty utilizing buccal mucosa for Vulvar Paget's disease with urethral invasion: two case reports	J Med Case Rep. 2021 Mar 28;15(1):136.	Case report
637	Tamamitsu AM, Nakagama Y, Domoto Y, et al.	小児科	Poor Myocardial Compaction in a Patient with Recessive MYL2 Myopathy	Int Heart J. 2021 Mar 30;62(2):445–447.	Case report
638	Ishikawa Y, Kato S, Ganau M, et al.	整形外科	Natural History, Neuroradiological Workup, and Management Options of Chronic Atlantoaxial Rotatory Fixation Caused by Drug-Induced Cervical Dystonia	Case Rep Orthop. 2021 Mar 3;2021:6683268. / Case Rep Orthop.2021Mar (オンライン)	Case report
639	Nishimura K, Morizaki Y, Uehara K, et al.	整形外科	Wrist Contracture Caused by Adhesion of the Extensor Carpi Radialis Tendon after Distal Radius Fracture: A Case Report	J Hand Surg Asian Pac Vol. 2021 Mar;26(1):100–102.	Case report
640	Ikeda T, Kato A, Bougaki M, et al.	麻酔科・痛みセンター	A retrospective review of 10-year trends in general anesthesia for cesarean delivery at a university hospital: the impact of a newly launched team on obstetric anesthesia practice	BMC Health Serv Res. 2020 May 13;20(1):421. / BMC Health Serv Res.2020 May (オンライン)	Review
641	Nakai Y, Sato T, Hakuta R, et al.	消化器内科、光学医療診療部	Management of Difficult Bile Duct Stones by Large Balloon, Cholangioscopy, Enteroscopy and Endosonography	Gut Liver. 2020 May 15;14(3):297–305.	Review
642	Shirahama S, Miki A, Kaburaki T, et al.	眼科	Long Non-coding RNAs Involved in Pathogenic Infection	Front Genet. 2020 May 26;11:454. / Front Genet.2020 May (オンライン)	Review
643	Yoshiyasu N, Sato M.	呼吸器外科	Chronic lung allograft dysfunction post-lung transplantation: The era of bronchiolitis obliterans syndrome and restrictive allograft syndrome	World J Transplant. 2020 May 29;10(5):104–116.	Review
644	Asano Y, Varga J.	皮膚科	Rationally-based therapeutic disease modification in systemic sclerosis: Novel strategies	Semin Cell Dev Biol. 2020 May;101:146–160.	Review
645	Akiyama Y, Luo Y, Hanno PM, et al.	泌尿器科・男性科	Interstitial cystitis/bladder pain syndrome: The evolving landscape, animal models and future perspectives	Int J Urol. 2020 Jun;27(6):491–503.	Review
646	Nakai Y, Isayama H, Wang HP, et al.	消化器内科、光学医療診療部	International consensus statements for endoscopic management of distal biliary stricture	J Gastroenterol Hepatol. 2020 Jun;35(6):967–979.	Review
647	Nishi H, Takemura K, Higashihara T, et al.	腎臓・内分泌内科	Uremic Sarcopenia: Clinical Evidence and Basic Experimental Approach	Nutrients. 2020 Jun 18;12(6):1814. / Nutrients.2020 Jun (オンライン)	Review
648	Fujio K, Takeshima Y, Nakano M, et al.	アレルギー・リウマチ内科	Review: transcriptome and trans-omics analysis of systemic lupus erythematosus	Inflamm Regen. 2020 Jun 18;40:11. / Inflamm Regen.2020 Jun (オンライン)	Review

649	Kase Y, Shimazaki T, Okano H.	老年病科	Current understanding of adult neurogenesis in the mammalian brain: how does adult neurogenesis decrease with age?	Inflamm Regen. 2020 Jun 18;40:10. / Inflamm Regen.2020 Jun (オンライン)	Review
650	Kirihara K, Tada M, Koshiyama D, et al.	精神神経科	A Predictive Coding Perspective on Mismatch Negativity Impairment in Schizophrenia	Front Psychiatry. 2020 Jul 8;11:660. / Front Psychiatry.2020 Jul (オンライン)	Review
651	Tada M, Kirihara K, Koshiyama D, et al.	精神神経科	Gamma-Band Auditory Steady-State Response as a Neurophysiological Marker for Excitation and Inhibition Balance: A Review for Understanding Schizophrenia and Other Neuropsychiatric Disorders	Clin EEG Neurosci. 2020 Jul;51(4):234-243.	Review
652	Yanagiya M, Kawahara T, Ueda K, et al.	呼吸器外科	A meta-analysis of preoperative bronchoscopic marking for pulmonary nodules	Eur J Cardiothorac Surg. 2020 Jul 1;58(1):40-50.	Review
653	Kondo K, Kikuta S, Ueha R, et al.	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	Age-Related Olfactory Dysfunction: Epidemiology, Pathophysiology, and Clinical Management	Front Aging Neurosci. 2020 Jul 7;12:208. / Front Aging Neurosci.2020 Jul (オンライン)	Review
654	Kurata Y, Tanaka T, Nangaku M.	腎臓・内分泌内科	Hypoxia-inducible factor prolyl hydroxylase inhibitor in the treatment of anemia in chronic kidney disease	Curr Opin Nephrol Hypertens. 2020 Jul;29(4):414-422.	Review
655	Hirata T, Koga K, Osuga Y.	女性診療科・産科	Extra-pelvic endometriosis: A review	Reprod Med Biol. 2020 Jul 16;19(4):323-333. / Reprod Med Biol.2020 Jul (オンライン)	Review
656	Terao R, Kaneko H.	眼科	Lipid Signaling in Ocular Neovascularization	Int J Mol Sci. 2020 Jul 4;21(13):4758. / Int J Mol Sci.2020 Jul (オンライン)	Review
657	Sato M.	呼吸器外科	Precise sublobar lung resection for small pulmonary nodules: localization and beyond	Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Jul;68(7):684-691.	Review
658	Kunimatsu A, Yasaka K, Akai H, et al.	放射線科	MRI findings in posttraumatic stress disorder	J Magn Reson Imaging. 2020 Aug;52(2):380-396.	Review
659	Mizuno S, Nakai Y, Ishigaki K, et al.	消化器内科	Screening Strategy of Pancreatic Cancer in Patients with Diabetes Mellitus	Diagnostics (Basel). 2020 Aug 8;10(8):572.	Review
660	Tani S, Chung UI, Ohba S, et al.	整形外科	Understanding paraxial mesoderm development and sclerotome specification for skeletal repair	Exp Mol Med. 2020 Aug;52(8):1166-1177.	Review
661	Oya Y, Hayakawa Y, Koike K.	消化器内科	Tumor microenvironment in gastric cancers	Cancer Sci. 2020 Aug;111(8):2696-2707.	Review
662	Asano Y.	皮膚科	The Pathogenesis of Systemic Sclerosis: An Understanding Based on a Common Pathologic Cascade across Multiple Organs and Additional Organ-Specific Pathologies	J Clin Med. 2020 Aug 19;9(9):2687. / J Clin Med.2020 Aug (オンライン)	Review
663	Komaru Y, Inokuchi R, Iwagami M, et al.	腎臓・内分泌内科	Inverse Correlation Between Incidence and Mortality of Acute Kidney Injury in Critically Ill Patients: A Systematic Review	Shock. 2020 Sep;54(3):280-284.	Review
664	Sasaki K, Nozawa H, Kawai K, et al.	腫瘍外科	Management of isolated para-aortic lymph node recurrence of colorectal cancer	Surg Today. 2020 Sep;50(9):947-954.	Review
665	Yoshimoto K, Komaru Y, Iwagami M, et al.	救急科	Acute Kidney Injury in Sepsis: Evidence From Asia	Semin Nephrol. 2020 Sep;40(5):489-497.	Review
666	Kobayashi A, Azuma K, Ikeda K, et al.	老年病科	Mechanisms Underlying the Regulation of Mitochondrial Respiratory Chain Complexes by Nuclear Steroid Receptors	Int J Mol Sci. 2020 Sep 12;21(18):6683. / Int J Mol Sci.2020 Sep (オンライン)	Review
667	Matsuura R, Doi K, Hamasaki Y, et al.	腎臓・内分泌内科	RRT Selection for AKI Patients With Critical Illness	Semin Nephrol. 2020 Sep;40(5):498-505.	Review
668	Takemura K, Nishi H, Inagi R.	腎臓・内分泌内科	Mitochondrial Dysfunction in Kidney Disease and Uremic Sarcopenia	Front Physiol. 2020 Sep 4;11:565023. / Front Physiol.2020 Sep (オンライン)	Review
669	Futatsugi H, Iwabu M, Okada-Iwabu M, et al.	糖尿病・代謝内科	Blood Glucose Control Strategy for Type 2 Diabetes Patients With COVID-19	Front Cardiovasc Med. 2020 Oct 28;7:593061. / Front Cardiovasc Med.2020 Oct (オンライン)	Review

670	Miyata A, Arita J, Kawaguchi Y, et al.	肝胆膵外科、人工臓器・移植外科	Simulation and navigation liver surgery: an update after 2,000 virtual hepatectomies	Glob Health Med. 2020 Oct 31;2(5):298–305.	Review
671	Seimiya T, Otsuka M, Iwata T, et al.	消化器内科	Emerging Roles of Exosomal Circular RNAs in Cancer	Front Cell Dev Biol. 2020 Oct 8;8:568366. / Front Cell Dev Biol.2020 Oct (オンライン)	Review
672	Matsuoka R, Akazawa H, Kodera S, et al.	循環器内科	The dawning of the digital era in the management of hypertension	Hypertens Res. 2020 Nov;43(11):1135–1140.	Review
673	Maeda A, Hayase N, Doi K.	救急科	Acute Kidney Injury Induces Innate Immune Response and Neutrophil Activation in the Lung	Front Med (Lausanne). 2020 Nov 20;7:565010. / Front Med (Lausanne).2020 Nov (オンライン)	Review
674	Yamada S, Nomura S.	循環器内科	Review of Single-Cell RNA Sequencing in the Heart	Int J Mol Sci. 2020 Nov 6;21(21):8345. / Int J Mol Sci.2020 Nov (オンライン)	Review
675	Doi K.	救命救急センター・ER	The need for disruptive innovation in acute kidney injury	Clin Exp Nephrol. 2020 Nov;24(11):979–988.	Review
676	Aida A, Svensson T, Svensson AK, et al.	糖尿病・代謝内科	eHealth Delivery of Educational Content Using Selected Visual Methods to Improve Health Literacy on Lifestyle-Related Diseases: Literature Review	JMIR Mhealth Uhealth. 2020 Dec 9;8(12):e18316. / JMIR Mhealth Uhealth.2020 Dec (オンライン)	Review
677	Kojima T, Mizokami F, Akishita M.	老年病科	Geriatric management of older patients with multimorbidity	Geriatr Gerontol Int. 2020 Dec;20(12):1105–1111.	Review
678	Iwasaki Y, Takeshima Y, Fujio K.	アレルギー・リウマチ内科	Basic mechanism of immune system activation by mitochondria	Immunol Med. 2020 Dec;43(4):142–147.	Review
679	Kurokawa K, Hayakawa Y, Koike K.	消化器内科	Plasticity of Intestinal Epithelium: Stem Cell Niches and Regulatory Signals	Int J Mol Sci. 2020 Dec 31;22(1):357. / Int J Mol Sci.2020 Dec (オンライン)	Review
680	Okada H, Okabe K, Tanaka S.	整形外科	Finely-Tuned Calcium Oscillations in Osteoclast Differentiation and Bone Resorption	Int J Mol Sci. 2020 Dec 26;22(1):180. / Int J Mol Sci.2020 Dec (オンライン)	Review
681	Ishiura H, Tsuji S.	脳神経内科	Advances in repeat expansion diseases and a new concept of repeat motif-phenotype correlation	Curr Opin Genet Dev. 2020 Dec;65:176–185.	Review
682	Harada M, Takahashi N, Azhary JM, et al.	女性診療科・産科	Endoplasmic reticulum stress: a key regulator of the follicular microenvironment in the ovary	Mol Hum Reprod. 2021 Jan 22;27(1):gaaa088. / Mol Hum Reprod.2021 Jan (オンライン)	Review
683	Tani S, Okada H, Chung UI, et al.	整形外科	The Progress of Stem Cell Technology for Skeletal Regeneration	Int J Mol Sci. 2021 Jan 30;22(3):1404. / Int J Mol Sci.2021 Jan (オンライン)	Review
684	Kaneko H, Kiriya H, Kamon T, et al.	循環器内科	Percutaneous Mitral Valve Intervention Using MitraClip for Functional Mitral Regurgitation and Heart Failure	Int Heart J. 2021;62(1):4–8.	Review
685	Yamazaki T, Mimura I, Tanaka T, et al.	腎臓・内分泌内科	Treatment of Diabetic Kidney Disease: Current and Future	Diabetes Metab J. 2021 Jan;45(1):11–26.	Review
686	Matsushita Y, Nakagawa H, Koike K.	消化器内科	Lipid Metabolism in Oncology: Why It Matters, How to Research, and How to Treat	Cancers (Basel). 2021 Jan 26;13(3):474. / Cancers (Basel).2021 Jan (オンライン)	Review
687	Honma M, Ikebuchi Y, Suzuki H.	薬剤部	Mechanisms of RANKL delivery to the osteoclast precursor cell surface	J Bone Miner Metab. 2021 Jan;39(1):27–33.	Review
688	Ito N, Fukumoto S.	腎臓・内分泌内科	Congenital Hyperphosphatemic Conditions Caused by the Deficient Activity of FGF23	Calcif Tissue Int. 2021 Jan;108(1):104–115.	Review
689	Kamijo H, Miyagaki T.	皮膚科	Mycosis Fungoides and Sézary Syndrome: Updates and Review of Current Therapy	Curr Treat Options Oncol. 2021 Jan 7;22(2):10. / Curr Treat Options Oncol.2021 Jan (オンライン)	Review
690	Tanaka S, Tanaka Y.	整形外科	RANKL as a therapeutic target of rheumatoid arthritis	J Bone Miner Metab. 2021 Jan;39(1):106–112.	Review

691	Nomura S.	循環器内科	Single-cell genomics to understand disease pathogenesis	J Hum Genet. 2021 Jan;66(1):75-84.	Review
692	Kobayashi T, Nakajima K, Oshima Y, et al.	感染症内科	First Reported Human Case of Spondylodiscitis by Staphylococcus condimenti: A Case Report and Literature Review	Intern Med. 2021 Feb 15;60(4):635-637.	Review
693	Inoue F, Sone K, Toyohara Y, et al.	女性診療科・産科	Targeting Epigenetic Regulators for Endometrial Cancer Therapy: Its Molecular Biology and Potential Clinical Applications	Int J Mol Sci. 2021 Feb 25;22(5):2305. / Int J Mol Sci.2021 Feb (オンライン)	Review
694	Kono M, Nagafuchi Y, Shoda H, et al.	アレルギー・リウマチ内科	The Impact of Obesity and a High-Fat Diet on Clinical and Immunological Features in Systemic Lupus Erythematosus	Nutrients. 2021 Feb 4;13(2):504. / Nutrients.2021 Feb (オンライン)	Review
695	Ishii T, Tanaka T, Nangaku M.	腎臓・内分泌内科	Profile of Daprodustat in the Treatment of Renal Anemia Due to Chronic Kidney Disease	Ther Clin Risk Manag. 2021 Feb 17;17:155-163. / Ther Clin Risk Manag.2021 Feb (オンライン)	Review
696	Honma M, Ikebuchi Y, Suzuki H.	薬剤部	RANKL as a key figure in bridging between the bone and immune system: Its physiological functions and potential as a pharmacological target	Pharmacol Ther. 2021 Feb;218:107682. / Pharmacol Ther.2021 Feb (オンライン)	Review
697	Yagi K, Toriumi T, Aikou S, et al.	胃食道外科	Salvage treatment after definitive chemoradiotherapy for esophageal squamous cell carcinoma	Ann Gastroenterol Surg. 2021 Mar 10;5(4):436-445.	Review
698	Hamada T, Nakai Y, Isayama H, et al.	消化器内科	Antireflux metal stent for biliary obstruction: Any benefits?	Dig Endosc. 2021 Mar;33(3):310-320.	Review
699	Tsuchiya H, Ota M, Fujio K.	アレルギー・リウマチ内科	Multomics landscape of synovial fibroblasts in rheumatoid arthritis	Inflamm Regen. 2021 Mar 1;41(1):7.	Review
700	Hashimoto A, Sugiura K, Hoshino A.	女性診療科・産科	Impact of exosome-mediated fetomaternal interactions on pregnancy maintenance and development of obstetric complications	J Biochem. 2021 Mar 5;169(2):163-171.	Review
701	Nomura S, Komuro I.	循環器内科	Precision medicine for heart failure based on molecular mechanisms: The 2019 ISHR Research Achievement Award Lecture	J Mol Cell Cardiol. 2021 Mar;152:29-39.	Review
702	Shiia H, Sato M.	呼吸器外科	Lung Transplantation for Pleuroparenchymal Fibroelastosis	J Clin Med. 2021 Mar 1;10(5):957. / J Clin Med.2021Mar (オンライン)	Review
703	Inaba K, Wada-Hiraike O, Harada M, et al.	女性診療科・産科	Dienogest suppresses cellular proliferation status of endometrial polyps and acts differently depending on the morphological type	Womens Health (Lond). 2020 Jan-Dec;16:1745506520952003. / Womens Health (Lond).2020 Jan-Dec (オンライン)	Letter
704	Tsushida R, Sumitani M, Abe H, et al.	麻酔科・痛みセンター	Clopidogrel, an ADP-P2Y12 Receptor Antagonist, Can Prevent Severe Postoperative Pain: A Retrospective Chart Review	Life (Basel). 2020 Jun 22;10(6):92. / Life (Basel).2020 Jun (オンライン)	Letter
705	Doi K, Ikeda M, Hayase N, et al.	救急科	Nafamostat mesylate treatment in combination with favipiravir for patients critically ill with Covid-19: a case series	Crit Care. 2020 Jul 3;24(1):392.	Letter
706	Ebata S, Yoshizaki A, Fukasawa T, et al.	皮膚科	Rapid decrease of serum surfactant protein-D levels predicts the reactivity of rituximab therapy in systemic sclerosis-associated interstitial lung disease	J Dermatol. 2020 Jul;47(7):796-800.	Letter
707	Waki K, Sankoda A, Amano S, et al.	糖尿病・代謝内科	Responding to COVID-19: Agile Use of Information Technology to Serve Patients With Diabetes	J Diabetes Sci Technol. 2020 Jul;14(4):807-808.	Letter
708	Saito A, Amiya E, Soma K, et al.	循環器内科	Fractional exhaled nitric oxide in adult congenital heart disease	Nitric Oxide. 2020 Aug 1;100-101:45-49.	Letter
709	Sato M.	呼吸器外科	Strategies to improve the accuracy of lung stapling in uniportal and multiportal thoracoscopic sublobar lung resections	Eur J Cardiothorac Surg. 2020 Aug 1;58(Suppl_1):i108-i110.	Letter
710	Okuhara T, Ishikawa H, Okada H, et al.	大学病院医療情報ネットワークセンター	Dual-process theories to counter the anti-vaccination movement	Prev Med Rep. 2020 Sep 22;20:101205. / Prev Med Rep.2020 Sep (オンライン)	Letter
711	Kobayashi Y, Shindoh J, Nishioka Y, et al.	肝胆膵外科	Germline MICA Polymorphism Is Associated with the Long-Term Outcomes in Patients Undergoing Hepatectomy for Colorectal Liver Metastases	J Gastrointest Surg. 2020 Sep;24(9):2137-2139.	Letter

712	Kase Y, Okano H.	老年病科	Expression of ACE2 and a viral virulence-regulating factor CCN family member 1 in human iPSC-derived neural cells: implications for COVID-19-related CNS disorders	Inflamm Regen. 2020 Sep 11;40:32. / Inflamm Regen.2020 Sep(オンライン)	Letter
713	Abe H, Inoue R, Tsuchida R, et al.	緩和ケア診療部	Use of three-dimensional printing of a lumbar skeletal model for intrathecal administration of nusinersen: a brief technical report	Reg Anesth Pain Med. 2020 Oct;45(10):757-760.	Letter
714	Irie R, Amemiya S, Ueyama T, et al.	放射線科	Accelerated acquisition of carotid MR angiography using 3D gradient-echo imaging with two-point Dixon	Neuroradiology. 2020 Oct;62(10):1345-1349.	Letter
715	Hirano Y, Miyawaki S, Imai H, et al.	脳神経外科	Association Between the Onset Pattern of Adult Moyamoya Disease and Risk Factors for Stroke	Stroke. 2020 Oct;51(10):3124-3128.	Letter
716	Murono K, Nozawa H, Nagata H, et al.	腫瘍外科	Efficacy of intraperitoneally administered paclitaxel for colorectal cancer with peritoneal metastases	Int J Colorectal Dis. 2020 Oct;35(10):1945-1949.	Letter
717	Kurihara M, Orimo K, Mano T, et al.	脳神経内科	Gait improvement after levofloxacin administration in a progressive supranuclear palsy patient	Clin Park Relat Disord. 2020 Nov 29;3:100080. / Clin Park Relat Disord.2020 Nov(オンライン)	Letter
718	Kaneko H, Itoh H, Kamon T, et al.	循環器内科	Association of Cardiovascular Health Metrics With Subsequent Cardiovascular Disease in Young Adults	J Am Coll Cardiol. 2020 Nov 17;76(20):2414-2416.	Letter
719	Yamada K, Yamaguchi S, Sato K, et al.	企画情報運営部	The COVID-19 outbreak limits physical activities and increases sedentary behavior: A possible secondary public health crisis for the elderly	J Orthop Sci. 2020 Nov;25(6):1093-1094.	Letter
720	Kamon T, Kaneko H, Kiriya H, et al.	循環器内科	Transcatheter Aortic Valve Implantation and Surgical Aortic Valve Replacement for Aortic Stenosis in Japan - Analysis of a Nationwide Inpatient Database	Circ Rep. 2020 Dec 1;2(12):753-758.	Letter
721	Imae T, Takenaka S, Watanabe Y, et al.	放射線科	Surface and build-up dose comparison between Elekta 6 MV flattening filter and flattening-filter-free beams using an advanced Markus ionization chamber and a solid water-equivalent phantom	J Appl Clin Med Phys. 2020 Dec;21(12):334-339.	Letter
722	Toida C, Muguruma T.	災害医療マネジメント部	Prehospital medical equipment for care of pediatric injury patients in Japanese ambulances: a nationwide survey	Acute Med Surg. 2020 Dec 21;7(1):e605. / Acute Med Surg.2020 Dec(オンライン)	Letter
723	Hisamoto T, Suga H, Kawana Y, et al.	皮膚科	A case of mycosis fungoides successfully treated with combination of bexarotene and mogamulizumab	Dermatol Ther. 2021 Mar;34(2):e14805. / Dermatol Ther.2021Mar(オンライン)	Letter
724	Hirayama I, Inokuchi R, Ueda Y, et al.	救命救急センター・ER	Heat Stroke Lesions in the Globus Pallidus	Intern Med. 2020 Apr 1;59(7):1015-1016.	Others
725	Kariya T.	麻酔科・痛みセンター	Rapid spread of COVID-19 in New York and the response of the community	Glob Health Med. 2020 Apr 30;2(2):123-126.	Others
726	Saito T, Kanai S, Hamada T, et al.	消化器内科	Combined stent-in-stent and side-by-side stenting for hilar cholangiocarcinoma using a novel braided and weaving metal stent	Endoscopy. 2020 May;52(5):E150-E151. / Endoscopy.2020 May(オンライン)	Others
727	Shirata C, Kokudo T, Gillet M, et al.	肝胆膵外科	Reappraisal of Laennec's capsule	Surg Oncol. 2020 Jun;33:222-223.	Others
728	Sawada N, Nakao T, Daimon M, et al.	循環器内科	Multiple calcified amorphous tumors in a patient with end-stage renal disease	J Echocardiogr. 2020 Jun;18(2):125-126.	Others
729	Nakayama A, Morita H, Komuro I.	循環器内科	Female cardiologists in Japan	Int J Qual Health Care. 2020 Jun 4;32(4):278-280.	Others
730	Yamauchi T, Kamiya H, Utsunomiya K, et al.	糖尿病・代謝内科	Medical nutrition therapy and dietary counseling for patients with diabetes-energy, carbohydrates, protein intake and dietary counseling	Diabetol Int. 2020 Jul 25;11(3):224-239. / Diabetol Int.2020 Jul(オンライン)	Others
731	Nagao S, Tsuji Y, Sakaguchi Y, et al.	消化器内科	Inflammatory fibroid polyp mimicking an early gastric cancer	Gastrointest Endosc. 2020 Jul;92(1):217-218.	Others
732	Yamashita S, Roh S, Hattori Y, et al.	形成外科	Microvascular Hepatic Artery Anastomosis in Living Donor Liver Transplantation for Erythropoietic Protoporphyrria	Plast Reconstr Surg Glob Open. 2020 Aug 17;8(8):e3066. / Plast Reconstr Surg Glob Open.2020 Aug(オンライン)	Others

733	Yamada S, Hasumi E, Fujii K, et al.	循環器内科	Rapid Dilatation of False Lumen in a Patient With Chronic Aortic Dissection Under Suspicion of Anticoagulation Therapy-Induced Recanalization	Circ Rep. 2020 Aug 27;2(9):542-543.	Others
734	Hidaka T, Kurita M, Ogawa K, et al.	形成外科	Application of Artificial Intelligence for Real-Time Facial Asymmetry Analysis	Plast Reconstr Surg. 2020 Aug;146(2):243e-245e. / Plast Reconstr Surg.2020 Aug(オンライン)	Others
735	Tamura T, Kodama S, Kitamura A, et al.	脳神経内科	Transient Peri-ictal Edema around Calcified Neurocysticercosis Lesions	Intern Med. 2020 Aug 1;59(15):1921-1922.	Others
736	Furukawa Y, Kansaku R.	精神神経科	Amabié-A Japanese Symbol of the COVID-19 Pandemic	JAMA. 2020 Aug 11;324(6):531-533.	Others
737	Saito T, Hamada T, Kogure H, et al.	消化器内科	Digital cholangioscopy-guided retrieval of a migrated hepaticogastrostomy stent through a created hepaticogastrostomy route	Endoscopy. 2020 Sep;52(9):E320-E321. / Endoscopy.2020 Sep(オンライン)	Others
738	Kawakubo Y, Uehara M, Minatsuki S, et al.	循環器内科	Multiple coronary aneurysms characterized by cobblestone-like appearance with silent ischaemia in a patient with neurofibromatosis type 1	Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2020 Oct 20;21(11):1236.	Others
739	Toyoda Y, Takada T, Suzuki H.	薬剤部	Febuxostat inhibited axillary osmidrosis risk factor ATP-binding cassette transporter C11 in vitro	J Dermatol. 2020 Oct;47(10):1198-1199.	Others
740	Saito A, Soma K, Masuzawa A, et al.	循環器内科	Symptomatic Right Ventricular Outflow Tract Obstruction Due to Sinus of Valsalva Aneurysm	Circ J. 2020 Nov 25;84(12):2324. / Circ J.2020 Nov(オンライン)	Others
741	Ueda K, Seto A, Mano T, et al.	脳神経内科	Isolated Body Lateropulsion in Supplementary Motor Area Infarction	Intern Med. 2020 Dec 1;59(23):3113-3114.	Others
742	Toda G, Yamauchi T, Kadowaki T, et al.	糖尿病・代謝内科	Preparation and culture of bone marrow-derived macrophages from mice for functional analysis	STAR Protoc. 2020 Dec 31;2(1):100246. / STAR Protoc.2020 Dec(オンライン)	Others
743	Kiriyama H, Kaneko H, Itoh H, et al.	循環器内科	Association between changes in body weight and lipid profile in the general population: a community-based cohort study	Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes. 2021 Jan 25;7(1):109-110.	Others
744	Hirayama I, Inokuchi R, Fukue M, et al.	救命救急センター・ER	Giant hepatic cyst causing lower extremity edema and scoliosis	Clin Case Rep. 2021 Feb 22;9(4):2483-2484. / Clin Case Rep.2021 Feb(オンライン)	Others
745	Tanaka H, Isojima T, Kimura Y, et al.	小児科	Novel de novo MYRF gene mutation: A possible cause for several clinically overlapping syndromes	Congenit Anom (Kyoto). 2021 Mar;61(2):68-69.	Others
746	Hattori Y, Kurita M, Yokoyama T, et al.	形成外科	Arteriovenous Malformation of the Head and Neck in a Hemodialysis Patient	Plast Reconstr Surg Glob Open. 2021 Mar 24;9(3):e3485. / Plast Reconstr Surg Glob Open.2021Mar(オンライン)	Others
747	Morimoto A, Fujioka Y, Ushiku T, et al.	血液・腫瘍内科	Monomorphic Epithelioid Intestinal T-cell Lymphoma Invades Brain	Intern Med. 2021 Mar 1;60(5):815-816.	Others
748	Kimura C, Oki R, Hamasaki Y, et al.	腎臓・内分泌内科	An Abscess Developing in an Old Subcutaneous Tunnel after Catheter Diversion	Intern Med. 2021 Mar 1;60(5):813-814.	Others
749	Hoshina K, Komori K, Kumamaru H, et al.	血管外科	The Outcomes of Endovascular Aneurysm Repair in Japan in 2017: A Report from the Japanese Committee for Stentgraft Management	Ann Vasc Dis. 2021 Mar 25;14(1):92-98.	Others

計749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	川口 航平, 乾 洋, 武 富 修治, et al.	整形外科	Oxford UKAにおいて年齢が術後短 期臨床成績および術中キネマティク スに及ぼす影響	日本関節病学会誌.39巻2号 Page99- 104(2020)	Original Article
2	川口 航平, 武富 修治 , 山神 良太, et al.	整形外科	両側に足関節捻挫の既往のあるサッ カー選手の身体的特徴: UTSSIS スポーツ障害予防プロジェクト	日本臨床スポーツ医学会誌 28(3), 456-461, 2020	Original Article
3	武富 修治	整形外科	学生スポーツでの障害・外傷予防を めざす先端科学研究(スポーツと学 生)	IDE: 現代の高等教育, (620), 34-38. (2020)	Original Article
4	Imae Toshikazu , Kaji Shizuo ,Kida Satoshi , et al.	放射線部	[Improvement in Image Quality of CBCT during Treatment by Cycle Generative Adversarial Network]	Nihon Hoshasen Gijutsu Gakkai Zasshi. 2020;76(11):1173-1184. doi: 10.6009/jirt.2020_JSRT.76.11.1173.	Original Article
5	小谷野 結衣子, 仲上 豪二朗, 玉井 奈緒, et al.	看護部	高齢者に発生するスキンの起因外力を推定する形 態的特徴(Morphological characteristics of skin tears to estimate the etiology-related external forces that cause skin tears in an elderly population)(英語)	看護理工学会誌(2188-4323)7巻 Page68- 78(2020.)	Original Article
6	阿部 麻里, 村山 陵子, 田邊 秀憲, et al.	看護部長室	高齢者の血管外漏出早期発見のための新しい「敏感感温フィルム」の使 用感、実現可能性、安全性における臨床評価: ハベロテストデザイン (Usability, feasibility, and safety test of a new thermosensitive liquid crystal film for the early detection of extravasation in clinical practice: A pilot study)	看護理工学会誌(2188-4323)7巻 Page89- 98(2020.)	Original Article
7	小松 紀子, 福田 仁一, 星 和人, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	高齢者の口腔癌に対するサイバー ナイフ治療の効果と有害事象の検討	Hospital Dentistry & Oral-Maxillofacial Surgery.32巻2号 Page318-322(2020.)	Original Article
8	Mano Hiroshi, Fujiwara Sayaka, Haga Nobuhiko.	リハビリテーション科	先天性上肢欠損児の身体認識 (Body Knowledge in Children with Congenital Upper Limb Deficiency)	BRAIN and NERVE: 神経研究の進歩(1881- 6096)72巻4号 Page0445-0451(2020.04)	Original Article
9	小林 由佳, 島津 明人, 市川 佳居, et al.	感染制御部	産業領域で心理専門職に求められる コンピテンシーの抽出と難易度の 推定:デルファイ法による検討	産業ストレス研究(1340-7724)27巻2号 Page251-262(2020.04)	Original Article
10	真壁 友子, 甲賀 かを り,	女性診療科・産科	妊娠能維持・向上を目指した子宮内 膜症管理法の確立 PGE2受容体は 新たな治療ターゲットとなり得るか	女性健康科学研究会受賞研究報告集9巻1 号 Page36-41(2020.04)	Original Article
11	中井 雄大, 五ノ井 渉,	放射線科	放射線科スーパーセクション2020 この発表,この着眼点に注目! 化学療 法後の大腸癌肝転移におけるMRIを 用いた腫瘍内脂質検出	臨床画像.36巻4号 Page419-425(2020.04)	Original Article
12	関 沙織, 田中 理恵, 蕪城 俊克, et al.	眼科	炎症性腸疾患に伴う眼炎症をきたし た12例の検討	臨床眼科(0370-5579)74巻5号 Page589- 594(2020.05)	Original Article
13	新 秀直, 廣瀬 稔, 井 出 博生, et al.	企画情報運営部	配置後10年が経過した医療機器安 全管理責任者の現状・課題と臨床工 学技士の役割	医療機器学(1882-4978)90巻3号 Page245- 255(2020.06)	Original Article
14	Mizoguchi Miyuki, Matsumoto Yoshimi, Saito Ryoichi, et al.	感染制御部	Drug Susceptibility Testing Microfluidic(DSTM)デバイ スを用いたグラム陰性桿菌の血液培養直接抗菌剤感受 性試験(Direct antibiotic susceptibility testing of blood cultures of gram-negative bacilli using the Drug Susceptibility Testing Microfluidic(DSTM) device)	Journal of Infection and Chemotherapy(1341-321X)26巻6号 Page554-562(2020.06)	Original Article
15	松井 理理沙, 下坂 浩 則, 佐藤 智明, et al.	検査部	改良型PIVKA-IIキット「ルミバルスブ レストPIVKA II-N」の基礎性能評価	医療検査と自動化(2435-7391)45巻3号 Page235-239(2020.06)	Original Article
16	濱田 毅, 伊佐山 浩通, 中井 陽介, et al.	消化器内科	非切除中下部悪性胆道閉塞に対す る逆流防止弁付き金属ステントと従 来型カバー付き金属ステントの多施 設共同無作為化比較試験	Gastroenterological Endoscopy(0387- 1207)62巻6号 Page724-733(2020.06)	Original Article
17	小丸 陽平, 松浦 亮, 濱崎 敬文, et al.	血液浄化療法部	急性腎障害の発生率と死亡率、死 亡に対する寄与危険割合の関連:系 統的レビュー	日本急性血液浄化学会雑誌(2185-1085)11 巻1号 Page49-54(2020.06)	Original Article

18	Aoe Mari, Okada Akira, Usui Tomoko, et al.	腎臓・内分泌内科	日本の単一施設における副腎偶発腫瘍患者と高血圧関連副腎腫瘍患者の臨床的特徴の比較(Comparison between the clinical characteristics of patients with adrenal incidentalomas and those with hypertension-associated adrenal tumors in a single center in Japan)	Endocrine Journal(0918-8959)67巻6号 Page645-654(2020.06)	Original Article
19	Tani Shoichiro, Morizaki Yutaka, Uehara Kosuke, et al.	整形外科	肢端への骨転移 mesometastasisは癌患者の新たな予後不良因子か?(Bone metastasis of limb segments: Is mesometastasis another poor prognostic factor of cancer patients?)	Japanese Journal of Clinical Oncology(0368-2811)50巻6号 Page688-692(2020.06)	Original Article
20	石原 有理, 下坂 浩則, 蔵野 信, et al.	検査部	免疫発光測定装置ルミバルスL2400を用いた可溶性インターロイキン-2レセプター測定試薬「ルミバルスプレストIL-2R」の基礎的性能評価	医学検査(0915-8669)69巻3号 Page340-345(2020.07)	Original Article
21	平田 康隆, 平原 憲道, 村上 新, et al.	心臓外科	本邦における心臓血管外科手術の現状 2017年、2018年の日本心臓血管外科手術データベースからの報告 先天性心疾患手術	日本心臓血管外科学会雑誌(0285-1474)49巻4号 Page151-154(2020.07)	Original Article
22	Yoneda Ryo, Otani Makoto, Hiraide Maiko, et al.	心療内科	健康日本人女子大学生と摂食障害患者における日本版 Eating Disorder Quality of Life(QD-QOL)スケールの信頼性と妥当性(Reliability and validity of the Japanese translation of the Eating Disorders Quality of Life(QD-QOL) scale for Japanese healthy female university undergraduate students and patients with eating disorder)	Biopsychosocial Medicine(1751-0759)14巻 Page1 of 7-7 of 7(2020.07)	Original Article
23	Nagata Kosei, Shinozaki Tomohiro, Yamada Koji, et al.	整形外科・脊椎外科	脊椎後方手術の術後合併症を予測するためのスライディングスケール(A sliding scale to predict postoperative complications undergoing posterior spine surgery)	Journal of Orthopaedic Science(0949-2658)25巻4号 Page545-550(2020.07)	Original Article
24	高戸 毅, 北川 善政, 上川 善昭, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	口腔咽頭カンジダ症に対するミコナゾール口腔粘膜付着錠とミコナゾールゲル剤との比較	日本医真菌学会雑誌(2434-5229)61巻3号 Page53-61(2020.07)	Original Article
25	Osawa Itsuki, Sato Takuya, Goto Tadahiro, et al.	救命救急センター・ER※	日本の一大学病院における救急科相回診診療の特徴およびサブグループ(Characteristics and subgroups of frequent emergency department users in an academic hospital in Japan)	Acute Medicine & Surgery(2052-8817)7巻1号 Page1 of 7-7 of 7(2020.07)	Original Article
26	林 利廣, 渡邊 雄一, 今関 雅晴, et al.	放射線部	循環器領域における多施設線量調査	日本放射線技術学会雑誌(0369-4305)76巻7号 Page715-724(2020.07)	Original Article
27	浅野 善英	皮膚科	新規強皮症モデルマウスを用いた皮膚線維化におけるB細胞/マクロファージ軸の役割に関する解析	高木賞研究結果報告書集1回 Page3-4(2020.08)	Original Article
28	佐藤 涼太郎, 小田 桐逸人, 猪川 愛美, et al.	放射線部	PET呼吸同期画像作成時における最適位相幅および収集時間の検討 SiPM半導体PET/CT装置によるファントム試験	日本放射線技術学会雑誌(0369-4305)76巻8号 Page795-801(2020.08)	Original Article
29	武田 龍太郎, 樋口 淳也, 前之原 悠司, et al.	整形外科	多断面再構成法CTを用いた人工足関節全置換術における脛骨骨切り面の前後径の計測 関節症性変化や骨切り角度が及ぼす影響	日本足の外科学会雑誌(0916-7927)41巻1号 Page69-72(2020.08)	Original Article
30	Nomura Yukihiro, Hanaoka Shouhei, Takenaga Tomomi, et al.	コンピュータ画像診断学／予防医学	ディープラーニングに基づく前葉の3Dボクセルセグメンテーションにおける汎用半自動領域分割の予備的研究 (Preliminary Study of Generalized Semiautomatic Segmentation for 3D Voxel Labeling of Lesions Based on Deep Learning)	日本医用画像工学会大会予稿集39回 Page138-141(2020.09)	Original Article
31	Imae Toshikazu, Haga Akihiro, Watanabe Yuichi, et al.	放射線科	Fluorimetry-Fluor-viewモードによるVMAT中にコンベアモードでモニタリングを用いた、前立腺に対する体幹部定位放射線治療での線量再構成による患及的検討(Retrospective dose reconstruction of prostate stereotactic body radiotherapy using cone-beam CT and a log file during VMAT delivery with flattening-free mode(実証))	Radiological Physics and Technology(1865-0333)13巻3号 Page238-248(2020.09)	Original Article
32	Mano Hiroshi, Fujiwara Sayaka, Haga Nobuhiko.	リハビリテーション科	先天性上肢欠損児における義手の効果(Effect of prostheses on children with congenital upper limb deficiencies)	Pediatrics International(1328-8067)62巻9号 Page1039-1043(2020.09)	Original Article
33	本庄 恵, 坂田 礼, 藤代 貴志, et al.	眼科	PRESERFLOマイクロシャントを用いた日本人原発開放隅角緑内障に対する低侵襲緑内障濾過手術の1年経過	日本眼科学会雑誌(0029-0203)124巻9号 Page705-712(2020.09)	Original Article
34	保田 奈緒美, 下坂 浩則, 佐藤 智明, et al.	検査部	2種の抗dsDNA抗体検査試薬の比較および臨床的評価	臨床病理(0047-1860)68巻9号 Page761-767(2020.09)	Original Article
35	西 裕志, 東原 崇明, 竹村 浩至, et al.	腎臓・内分泌内科	トレーニングが慢性腎臓病の進行に与える影響の解析	デサントスポーツ科学(0285-5739)41巻 Page126-134(2020.09)	Original Article
36	加藤 壯, 藤原 清香, 西坂 智佳, et al.	整形外科	モーションキャプチャーによる動作解析を用いた頸椎可動域の3次元計測	Journal of Spine Research(1884-7137)11巻9号 Page1101-1106(2020.09)	Original Article
37	Ichihashi Kayo, Hori Hikaru, Hasegawa Naomi, et al.	精神神経科	日本の統合失調症患者における処方パターン「精神科医師の意見と処方に対するガイドラインの効果に関する研究(EOLIDE)」プロジェクトの調査から得られた初年度の高療の処方パターン(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(EOLIDE) project)	Neuropsychopharmacology Reports(2574-173X)40巻3号 Page281-286(2020.09)	Original Article
38	高橋 真美, 山道 信毅, 堀合 晴美, et al.	予防医学センター	ラテックス法によるHelicobacter pylori抗体価測定の診断精度の検討	日本消化器がん検診学会雑誌(1880-7666)58巻5号 Page402-411(2020.09)	Original Article

39	Umezaki Shigeko, Shinoda Yutsuke, Mukasa Akitake, et al.	リハビリテーション科	神経障害患者の健康関連QOLの関連因子 症状の影響とリハビリテーションに対する示唆(Factors associated with health-related quality of life in patients with glioma: impact of symptoms and implications for rehabilitation)	Japanese Journal of Clinical Oncology(0368-2811)50巻9号 Page990-998(2020.09)	Original Article
40	木島 楓, 浦中 桂一, 朝澤 恭子.	看護部	有職女性の周産期におけるケアニーズとケアの満足度	厚生 の指標(0452-6104)67巻12号 Page7-12(2020.10)	Original Article
41	平野 友紀子, 高橋 路子, 西條 英人, et al.	リハビリテーション部	片側性唇顎口蓋裂患者の術前硬口蓋後端裂幅と術後言語機能との関連	日本口蓋裂学会雑誌(0386-5185)45巻3号 Page197-202(2020.10)	Original Article
42	遠藤 聡, 藤原 清香, 真野 浩志, et al.	リハビリテーション部	前腕以遠の先天性横軸形成不全児における義手の継続使用にかかわる要因と対策の検討	日本義肢装具学会誌(0910-4720)36巻4号 Page298-304(2020.10)	Original Article
43	Azuma Kenji, Abe Hiroaki, Hozumi Jun, et al.	緩和ケア診療部	癌性疼痛に対するオピオイド利用に関する各都道府県での妥当性と、日本におけるオピオイド利用の決定因子 予備的研究(Preliminary Study of Opioid Availability for Cancer Pain and Its Determinants in Japan: A Preliminary Study)	JMA Journal(2433-328X)3巻4号 Page340-346(2020.10)	Original Article
44	河崎 勇貴, 上田 浩平, 東 恵子, et al.	眼科	アフリベルセプト治療抵抗性の加齢黄斑変性に対するレスキューPDT併用療法の12ヵ月成績	臨床眼科(0370-5579)74巻10号 Page1259-1264(2020.10)	Original Article
45	丸尾 理恵, 金子 誠, 坂寄 輔, et al.	検査部	多血小板血漿作製後の時間経過における全自動血液凝固測定装置CSシリーズでの血小板凝集能の変化	医学検査(0915-8669)69巻4号 Page631-639(2020.10)	Original Article
46	田中 雅美, 森田 賢史, 久末 崇司, et al.	検査部	全自動尿中有形成分析装置UF-5000改良後の「体液測定モード」の性能評価 多項目自動血球分析装置XN-1000の「体液測定モード」との比較検討	臨床化学(0370-5633)49巻4号 Page276-280(2020.10)	Original Article
47	上市 裕子, 小川 舞子, 飛田 明子, et al.	検査部	自動化学発光酵素免疫分析装置 Accuraseedによるレニン及びアルドステロン測定の基礎的性能評価	医学検査(0915-8669)69巻4号 Page623-630(2020.10)	Original Article
48	内野 夏子, 須佐美 隆史, 岡安 麻里, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	唇顎裂・唇顎口蓋裂患者に用いる人工歯付き固定式保定装置 接着ブリッジとしての可能性	日本口蓋裂学会雑誌(0386-5185)45巻3号 Page203-212(2020.10)	Original Article
49	森嶋 かほる, 原田 美由紀, 大井 なぎさ, et al.	女性外科	当院における医学的適応を目的とした妊孕性温存療法の現状	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻10号 Page1077-1082(2020.10)	Original Article
50	松井 彦郎, 太田 英仁, 内田 要, et al.	小児科	集中治療専門医制度における小児循環器領域の課題	日本小児循環器学会雑誌(0911-1794)36巻3号 Page232-238(2020.10)	Original Article
51	Toyoda Yu, Takada Tappei, Suzuki Hiroshi.	薬剤部	フェブキostatはin vitroにおいて厳密な汗症危険因子であるATP結合カセットトランスポーターC11を阻害する(Febuxostat inhibited axillary osmidrosis risk factor ATP-binding cassette transporter C11 in vitro)	The Journal of Dermatology(0385-2407)47巻10号 Page1198-1199(2020.10)	Original Article
52	相原 一, 関弥 卓郎.	眼科	ブリンゾジリン/ブリンゾラミド配合懸濁性点眼液の原薬開放隅角緑内障(広範)または高眼圧症を対象とした第Ⅲ相臨床試験 ブリンゾラミドとの比較試験	あたらしい眼科(0910-1810)37巻10号 Page1299-1308(2020.10)	Original Article
53	相原 一, 関弥 卓郎.	眼科	ブリンゾジリン/ブリンゾラミド配合懸濁性点眼液の原薬開放隅角緑内障(広範)または高眼圧症を対象とした第Ⅲ相臨床試験 ブリンゾジリンとの比較試験	あたらしい眼科(0910-1810)37巻10号 Page1289-1298(2020.10)	Original Article
54	今江 禄一, 鍛冶 静雄, 木田 智士, et al.	放射線部	サイクル敵対生成ネットワークを用いた治療中CBCT画像の画質改善	日本放射線技術学会雑誌(0369-4305)76巻11号 Page1173-1184(2020.11)	Original Article
55	Kobayashi Yukari, Kushihiro Yoshihiro, Saito Noriyuki, et al.	免疫細胞治療学	個々の癌-免疫相互作用が記述されたRNA-Seqイムノグラムに基づく新規スコアリング法(A novel scoring method based on RNA-Seq immunograms describing individual cancer-immunity interactions)	Cancer Science(1347-9032)111巻11号 Page4031-4040(2020.11)	Original Article
56	Shinohara Hiroki, Koderia Satoshi, Kiyosue Arihiro, et al.	循環器内科	狭心症患者に対する冠血管予備量比を指標とする経皮的冠動脈インターベンションの有効性 ネットワークメタ解析(Efficacy of Fractional Flow Reserve-Guided Percutaneous Coronary Intervention for Patients with Angina Pectoris: A Network Meta-Analysis)	International Heart Journal(1349-2365)61巻6号 Page1097-1106(2020.11)	Original Article
57	中村 和貴, 小松 紀子, 成田 理香, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	重度口腔粘膜炎が原因でヘムブローマによる加療の中止を余儀なくされた1例	有病者歯科医療(0918-8150)29巻6号 Page318-323(2020.12)	Original Article
58	瀧本 英樹, 沼田 玄理, 假屋 太郎, et al.	循環器内科	右室機能障害の治療を見据えた、心筋特異的Gタンパク質共役受容体関連遺伝子改変マウスを用いる、右室特異的な薬剤・ストレス応答ならびに左右心室連関の生理学的・分子生物学的解析	福田記念医療技術振興財団情報33号 Page105-112(2020.12)	Original Article
59	藤生 克仁, 太田 禎生.	循環器内科	機械学習を用いた新規細胞評価・分取システムによる心停止関連細胞の同定と機能解析(英語)	福田記念医療技術振興財団情報33号 Page113-123(2020.12)	Original Article

60	山田 朋英	糖尿病・代謝内科	人工知能による臨床エビデンスの統合と体系化	上原記念生命科学財団研究報告集(2433-3441)34巻 Page1-5(2020.12)	Original Article
61	佐藤 悠佑	泌尿器科	尿路上皮癌における多中心性多発のメカニズムの解明	上原記念生命科学財団研究報告集(2433-3441)34巻 Page1-4(2020.12)	Original Article
62	籠谷 勇紀	無菌治療部	遺伝子改変による長期生存能を持つ抗腫瘍T細胞の開発	上原記念生命科学財団研究報告集(2433-3441)34巻 Page1-6(2020.12)	Original Article
63	安井 健, 藤原 清香, 長田 梨比人, et al.	リハビリテーション部	生体肝移植術後に生ずる腰痛に関わる因子	移植(0578-7947)55巻3号 Page319-324(2020.12)	Original Article
64	小畑 美穂, 坂口 賀基, 辻 陽介, et al.	消化器内科	除菌後胃癌とピロリ陽性胃癌における臨床的特徴の比較	Progress of Digestive Endoscopy(1348-9844)97巻1号 Page28-32(2020.12)	Original Article
65	茂呂 徹, 田中 栄.	整形外科	【整形外科におけるAIを用いた研究】AIによる骨粗鬆症の早期診断	関節外科(0286-5394)39巻12号 Page1305-1310(2020.12)	Original Article
66	三橋 美野, 村山 陵子, 間平 珠美, et al.	看護部	逆流防止弁付き末梢静脈留置カテーテルによる血液への恐れの変化と看護師の留置技術に及ぼす影響	看護理工学会誌(2188-4323)8巻 Page77-85(2021.)	Original Article
67	阿部 麻里, 大江 真琴, 池田 真理, et al.	看護部長室	高齢糖尿病患者の血糖自己測定手技獲得時の困難さに影響する要因とその看護の実態	看護理工学会誌(2188-4323)8巻 Page122-133(2021.)	Original Article
68	村山 陵子, 阿部 麻里, 木暮 貴政, et al.	看護部長室	末梢静脈カテーテル留置が眼科入院患者の睡眠の質に及ぼす影響 観察研究(The influence of peripheral intravenous catheterization on the sleep quality of ophthalmic inpatients: An observational study)	看護理工学会誌(2188-4323)8巻 Page134-142(2021.)	Original Article
69	田中 栄, 小林 万希子, 齋藤 健吾.	整形外科	関節リウマチ患者におけるデノスマブ休業後の骨折に関する調査 第III相試験DESIRABLEのフォローアップ調査	整形・災害外科(0387-4095)64巻1号 Page99-103(2021.01)	Original Article
70	樋渡 麻衣, 佐藤 喜根子.	看護部	東日本大震災年に誕生した子を持つ父親の震災5年目の心身の健康状態と影響要因	母性衛生(0388-1512)61巻4号 Page516-524(2021.01)	Original Article
71	谷澤 李紗, 下坂 浩則, 小野 佳一, et al.	検査部	全自動臨床検査システムSTACIAによる自己抗体検査試薬の性能評価	医療検査と自動化(2435-7391)46巻1号 Page59-68(2021.02)	Original Article
72	松原 丈二, 増田 康隆, 小畑 聡美, et al.	精神神経科	東京大学医学部附属病院において救急搬送後に精神科医が診察を行った患者の特徴 精神科急性期医師配置加算新設に伴って明らかになった救急診療の実態報告	自殺予防と危機介入(1883-6046)41巻1号 Page32-38(2021.03)	Original Article
73	粕谷 大智, 荻野 亜希子, 近藤 健二.	リハビリテーション部鍼灸部門	低周波通電刺激時の表面筋電図を用いた表情筋の筋活動について	Facial Nerve Research(0914-790X)40巻 Page176-178(2021.03)	Original Article
74	阿部 雅修	口腔顎顔面外科・矯正歯科	全身感染症に進展した菌性感染症におけるオーラルマイクロバイオームの調査	大和証券ヘルス財団研究業績集44号 Page35-36(2021.03)	Original Article
75	今井 志織, 浦田 陽子, 能瀬 さやか, et al.	女性外科	当院での外来子宮鏡による診断・治療介入	日本子宮鏡研究会雑誌(2434-8260)2巻1号 Page17-21(2021.03)	Original Article
76	五十嵐 正樹	糖尿病・代謝内科	高齢者における大腸癌発癌機構の解明	大和証券ヘルス財団研究業績集44号 Page42-46(2021.03)	Original Article
77	金 太一, 庄野 直之, 野村 征司, et al.	脳神経外科	コンピュータグラフィックス技術を使用した脳血管障害手術シミュレーション	脳卒中の外科(0914-5508)49巻2号 Page91-97(2021.03)	Original Article
78	金子 英弘, 小室 一成, 康永 秀生, et al.	循環器内科	中高年世代における循環器病予防のための生活習慣病の至適管理 本邦Big Dataを用いた疫学的検討	大和証券ヘルス財団研究業績集44号 Page37-41(2021.03)	Original Article
79	小谷野 結衣子, 野口 博史, 真田 弘美.	看護部	ヒト型コミュニケーションロボットはリハビリテーションのモチベーションをあげることができるか?(Can the use of a human-shaped communication robot enhance motivation for inpatient rehabilitation?)	看護理工学会誌(2188-4323)7巻 Page170-176(2020.)	Case report
80	遠藤岳朗, 丹羽良子, 國井尚人, et al.	脳神経外科	CEA 術後、過灌注を契機に発症した PRES の 1 例	脳卒中, 43(1), 25-30. (2021)	Case report

81	今井 志織, 久保田 佳穂里, 高橋 ゆう子, et al.	女性診療科・産科	人工妊娠中絶後の腹腔内臓物の1例	東京産科婦人科学会誌(2186-0599)69巻2号 Page310-314(2020.04)	Case report
82	Oki Rikako, Hirakawa Yosuke, Kimura Hitomi, et al.	腎臓・内分泌内科	非小細胞肺癌に対するペムブロジマブ投与後の腎への影響(Renal Effects after Pembrolizumab Treatment for Non-small Cell Lung Carcinoma)	Internal Medicine(0918-2918)59巻7号 Page977-981(2020.04)	Case report
83	小岩 空, 中里 啓佑, 乾 洋, et al.	整形外科・脊椎外科	小児反復性膝蓋骨脱臼に対する内側膝蓋大腿靱帯(MPFL)再建術後の骨成長に伴い'suture anchorが脱転した1例	関東整形災害外科学会雑誌(0389-7087)51巻2号 Page63-68(2020.04)	Case report
84	Kubota Keigo, Arai Shinsaku, Mitsuyasu Takeshi, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	口蓋裂を伴うPrader-Willi症候群 1症例報告(Prader-Willi syndrome with a cleft palate: A case report)	Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology(2212-5558)32巻3号 Page200-204(2020.05)	Case report
85	Kawakami Hiroshi, Yonenaga Kazumichi, Suenaga Hideyuki, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	生体肝移植後に上頸部肉腫として初発し、部外性ナチュラルキラーT細胞リンパ腫、鼻型であった診断困難な症例(A difficult-to-diagnose case of extranodal NK/T-cell lymphoma, nasal type, primary to maxillary gingival ulcers that developed after living-donor liver transplantation)	Oral Science International(1348-8643)17巻2号 Page97-102(2020.05)	Case report
86	小島 敏弥, 藤生 克仁, 吉田 由理子, et al.	循環器内科	高密度高解像度マッピングを用いて右心室における心内膜から心外膜への伝導路を特定し、VTを治療したARVCの1例	臨床心臓電気生理(0285-1652)43巻 Page249-255(2020.05)	Case report
87	安江 健佑, 高木 健太郎, 乾 洋, et al.	整形外科	異常可動性を伴った内側半月板前方逸脱の1例	関東整形災害外科学会雑誌(0389-7087)51巻3号 Page197-201(2020.06)	Case report
88	大島 和弥, 関 大成, 日野 理美, et al.	神経内科	特徴的なMRI所見から、当初小脳遠心路障害を疑ったMiller-Fisher症候群の一例	通信医学(0387-1320)72巻2号 Page93-98(2020.07)	Case report
89	Kitaura Satoshi, Wakabayashi Yoshitaka, Okazaki Aiko, et al.	感染症内科	日本のHIV陽性患者における急性症状性HIV遺伝子型4感染症についての初の症例報告(The First Case Report of Acute Symptomatic HIV Genotype 4 Infection in an HIV-positive Patient in Japan)	Internal Medicine(0918-2918)59巻13号 Page1655-1658(2020.07)	Case report
90	北野 健太郎, 椎谷 洋彦, 唐崎 隆弘, et al.	呼吸器外科	生体肺移植ドナー手術後心膜炎の1例	移植(0578-7947)55巻2号 Page91-95(2020.07)	Case report
91	小山 美咲, 木下 淳, 堀切 教平, et al.	耳鼻咽喉科	指圧マッサージ施行後にPott's puffy tumorを呈した成人例	日本鼻科学会誌(0910-9153)59巻2号 Page165-171(2020.07)	Case report
92	鍋島 珠恵, 原 亜紀, 谷川 道洋, et al.	小児・周産・女性科診療部門	外陰癌Ⅲ期に対して改変広汎外陰切除術と臀溝皮弁による再建術を行った1例	東京産科婦人科学会誌(2186-0599)69巻3号 Page487-491(2020.07)	Case report
93	Shiraga Kazuhiro, Hirata Yoichiro, Saito Akihito, et al.	小児科	片肺移植術直後の重度肺動脈吻合部狭窄患者における高圧拡張バルーンによる血管形成術の奏効 (Successful angioplasty using high pressure large balloons in a patient with severe anastomotic pulmonary artery stenosis soon after single-lung transplantation)	Journal of Cardiology Cases(1878-5409)22巻1号 Page22-25(2020.07)	Case report
94	森 貴幸, 柿本 優, 竹中 暁, et al.	小児科	Gabapentin追加内服による高アンモニア血症	脳と発達(0029-0831)52巻4号 Page264-266(2020.07)	Case report
95	小松 紀子, 安部 貴大, 白井 伶奈, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	軟口蓋に発生した血管周囲類上皮細胞腫瘍の1例	日本口腔外科学会雑誌(0021-5163)66巻8号 Page371-375(2020.08)	Case report
96	庄司 瑛武, 谷口 豪, 西村 亮一, et al.	精神神経科	発作に先行する心因が明確なため長年心因性発作と診断されたと診断されていた側頭葉てんかんの1例 でんかん診療における精神医学的評価を含めた集学的診断の重要性	精神神経学雑誌(0033-2658)122巻8号 Page585-593(2020.08)	Case report
97	Ishii Satoshi, Fujiwara Takayuki, Ando Jiro, et al.	循環器内科	心臓の図と心エコーの併用により経過観察を行った発症性肺動脈狭窄症の成人患者に対するバルーン肺動脈形成術(Balloon Valvuloplasty to Treat Adult Symptomatic Pulmonary Valve Stenosis with Sequential Follow-Up Using Cardiac Magnetic Resonance Imaging in Combination with Echocardiography)	International Heart Journal(1349-2365)61巻5号 Page1075-1078(2020.09)	Case report
98	樋野 貴宏, 原口 広史, 井上 双葉, et al.	女性外科	心内進展静脈内平滑筋腫症の不完全切除例に対して静脈結紮により術後腫瘍塞栓症を予防した1例	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻9号 Page961-967(2020.09)	Case report
99	森口 駿, 神田 祥一郎, 森真 直哉, et al.	小児科	学校検尿を契機に診断されたPKHD1遺伝子変異を有する多発性嚢胞腎の1例	小児科臨床(0021-518X)73巻9号 Page1316-1320(2020.09)	Case report
100	野原 伸展, 瀧本 禎之, 大谷 真, et al.	心療内科	在宅酸素療法導入後も継続した呼吸困難感の改善にセルブモニタリングと自律訓練法が有効であった間質性肺炎患者の1例	心身医学(0385-0307)60巻6号 Page532-538(2020.09)	Case report
101	飛田 瑞穂, 柏 公一, 黒澤 秀郎, et al.	医療機器管理部	【ECMO特集号】COVID-19症例でのV-V ECMOの経験	体外循環技術(0912-2664)47巻3号 Page248-255(2020.10)	Case report

102	小倉 洋子	リハビリテーション部鍼灸部門	がん患者に対する鍼灸治療法とその有用性 乳房切除後疼痛症候群(PMPs)と鍼治療	現代鍼灸学(2186-5817)20巻1号 Page63-67(2020.10)	Case report
103	辻 陽介, 坂口 賀基, 小池 和彦.	消化器内科	内視鏡の読み方 ダビガトランによる薬剤性食道粘膜傷害が疑われた食道炎の1例	臨床消化器内科(0911-601X)35巻12号 Page1508-1511(2020.10)	Case report
104	森田 賢史, 田中 雅美, 常名 政弘, et al.	検査部	尿中細胞表面抗原解析が有用であったリンパ腫の2症例	日本検査血液学会雑誌(1347-2836)21巻3号 Page302-308(2020.11)	Case report
105	篠原 義和, 田中 麻理子, 北野 健太郎, et al.	呼吸器外科	化生性胸腺腫の2例	日本呼吸器外科学会雑誌(0919-0945)34巻7号 Page733-739(2020.11)	Case report
106	石沢 千尋, 中山 敏男, 入江 美穂, et al.	女性診療科・産科	本邦における妊娠中の嵌頓子宮の管理	関東連合産科婦人科学会誌(2186-0610)57巻4号 Page629-637(2020.11)	Case report
107	渡邊 裕介, 菅 析, 中村 秀平, et al.	皮膚科	【冬の皮膚病】両下腿潰瘍を呈したクリオグロブリン血症	皮膚病診療(0387-7531)42巻12号 Page1082-1085(2020.12)	Case report
108	宮本 祥行, 久保田 恵吾, 中村 和貴, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	上顎骨に腫瘍形成を認めたエルドハイム・チェスター病の1例	日本口腔外科学会雑誌(0021-5163)66巻12号 Page637-643(2020.12)	Case report
109	小島 敏弥, 藤生 克仁, 吉田 由理子, et al.	循環器内科	心内心電図, activation mappingより過常型心房振動が示唆されたが, Rhythmiaマッピングシステムによりbistrial macroreentrant AFLと診断, 加療し得たMVP, Maze手術後の1例	心臓(0586-4488)52巻Suppl.1 Page67-73(2020.12)	Case report
110	勝然 進, 小島 敏弥, 皆月 隼, et al.	循環器内科	Electrical stormによるICD頻回作動のコントロールに難渋した特発性心室細動の1例	ICUとCCU(0389-1194)44巻別冊 Page S58-S62(2020.12)	Case report
111	眞田 裕子, 高村 将司, 平野 栄来, et al.	女性診療科・産科	腹腔鏡手術後に5mmポート孔より生じたポートサイトヘルニアの一例	日本産科婦人科内視鏡学会雑誌(1884-9938)36巻2号 Page272-277(2020.12)	Case report
112	中村 真樹, 竹内 仁美, 田村 祐太, et al.	泌尿器科	尿管ステント留置と陰圧閉鎖療法による管理が奏効した回腸導管ストーマ周囲皮膚潰瘍の1例	日本ストーマ・排泄リハビリテーション学会誌(1882-0115)36巻3号 Page100-105(2020.12)	Case report
113	飯田 麗, 浦田 陽子, 廣田 泰, et al.	女性診療科・産科	鏡視下手術を行った帝王切開癒着症候群(CSS)の2例	東京産科婦人科学会誌(2186-0599)70巻1号 Page60-66(2021.01)	Case report
114	遠藤 岳朗, 丹羽 良子, 國井 尚人, et al.	脳神経外科	CEA術後、過灌流を契機に発症したPRESの1例	脳卒中(0912-0726)43巻1号 Page25-30(2021.01)	Case report
115	物井 綾香[玉光], 浦田 晋, 中川 良, et al.	小児科	乳児期後期に喘鳴を契機に診断された左冠動脈肺動脈起始症の一例	日本小児救急医学会雑誌(1346-8162)20巻1号 Page35-38(2021.02)	Case report
116	竹村 光太郎, 山田 雄太, 山田 大介, et al.	泌尿器科	ロボット支援前立腺全摘除術のHem-o-lokクリップが膀胱内に迷入した2例	泌尿器外科(0914-6180)34巻2号 Page199-203(2021.02)	Case report
117	藤城 和樹, 柏 公一, 寺田 類, et al.	医療機器管理部	両心室補助人工心臓装着後にヘパリン起因性血小板減少症を疑った症例とその診断方法について	体外循環技術(0912-2664)48巻1号 Page25-30(2021.03)	Case report
118	大場 純, 宮本 慎平, 木山 麻衣子, et al.	形成外科・美容外科	抗リン脂質抗体症候群を合併した鼻腔癌症例に対する遊離皮弁を用いた上顎二次再建の経験	日本形成外科学会誌(0389-4703)41巻3号 Page122-127(2021.03)	Case report
119	柳澤 愛実, 永松 健, 秋葉 直也, et al.	女性診療科・産科	当帰芍薬散を含めた集学的治療により安産に至った流産産既往を有する子宮筋癌症合併妊娠の1例	産婦人科漢方研究のあゆみ(0913-865X)37号 Page120-123(2021.03)	Case report
120	宮下 真理子, 平池 修, 丸山 正統, et al.	女性診療科・産科	性交渉歴のない女性に対して、細径硬性子宮鏡を用いて外来子宮鏡下生検術を行い、子宮粘膜下筋腫と診断し得た一例	日本子宮鏡研究会雑誌(2434-8260)2巻1号 Page13-16(2021.03)	Case report
121	高見 尚平, 黒田 晃弘, 五嶋 翼, et al.	小児外科	小児特発性腸間膜血腫に対し腹腔鏡下血腫除去術を施行した1例	日本内視鏡外科学会雑誌(1344-6703)26巻2号 Page94-99(2021.03)	Case report
122	飯田 拓也, 岡崎 睦.	形成外科・美容外科	【外科系医師必読!形成外科基本手技30-外科系医師と専門医を目指す形成外科医師のために-】鼠径皮弁とSCIP皮弁	PEPARS.巻159号 Page251-257(2020)	Review

123	登祐哉, 安樂真樹.	呼吸器外科	装着可能な人工肺 (wearable artificial lung) の開発と展望	人工臓器, 49(3), 138-141. (2020)	Review
124	内田 要, 松井 彦郎.	小児科	Q 小児集中治療 (特集 ER・ICUでの薬の使い方・考え方 2021-'22 エキスパートが実践する秘訣(コツ)) -- (小児関連)	救急・集中治療 32(3), 888-895, 2020	Review
125	横田紀子	腎臓・内分泌内科	VIII. 高リン血症と内分泌疾患`高リン血症を考える	日本内科学会雑誌, 109(4), 752-759.(2020)	Review
126	佐藤 悠佑	泌尿器科	クッシング症候群とサブクリニカルクッシング症候群の遺伝子異常	日本内分泌・甲状腺外科学会雑誌 37(4), 263-269, 2020	Review
127	庄田 宏文	アレルギー・リウマチ内科	【全身性エリテマトーデス:診断と治療の進歩】SLEの疾患活動性評価	炎症と免疫(0918-8371)28巻3号 Page213-217(2020.04)	Review
128	篠田 裕介	リハビリテーション部	【がんロコモ】がんロコモに対するリハビリテーション治療	The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine(1881-3526)57巻4号 Page296-304(2020.04)	Review
129	十菱 大介, 岡本 耕.	感染症内科	【大便強ドリル 便秘・下痢・腹痛・消化器疾患に強くなる 41問!】Q22	総合診療(2188-8051)30巻4号 Page418,447-448(2020.04)	Review
130	十菱 大介, 岡本 耕.	感染症内科	【大便強ドリル 便秘・下痢・腹痛・消化器疾患に強くなる 41問!】Q11	総合診療(2188-8051)30巻4号 Page413,436(2020.04)	Review
131	十菱 大介, 岡本 耕.	感染症内科	【大便強ドリル 便秘・下痢・腹痛・消化器疾患に強くなる 41問!】Q01	総合診療(2188-8051)30巻4号 Page410,426(2020.04)	Review
132	住谷 昌彦, 税田 紘輔, 安藤 雅恵.	緩和ケア診療部	【痛みの診断と治療最前線】慢性疼痛の診断	日本医師会雑誌(0021-4493)149巻1号 Page33-35(2020.04)	Review
133	東 恵子	眼科	【抗VEGF治療 専門医が教える治療戦略とコツ】加齢黄斑変性(AMD)	眼科グラフィック(2187-2422)9巻2号 Page194-202(2020.04)	Review
134	坂田 礼	眼科	【緑内障診療-この時どうする?-】10度以内に視野障害が出ている 緑内障手術リスクはどのくらいあるのか?	眼科(0016-4488)62巻4号 Page353-357(2020.04)	Review
135	横田 慎一郎	企画情報運営部	【看護研究における報告ガイドライン2】看護研究で念頭に置いておきたい報告ガイドライン30 健康医療データベース研究の再現性改善と妥当性評価促進のためのレポート第1.0版	看護研究(0022-8370)53巻2号 Page106-107(2020.04)	Review
136	土井 研人	救命救急センター・ER	【臓器連関-腎臓を中心に】肺腎連関	腎臓内科(2435-1903)11巻4号 Page399-404(2020.04)	Review
137	土井 研人	救命救急センター・ER	【検査値を読む2020】(14章)血清蛋白,その他の生化学検査 ミオグロビン	内科(0022-1961)125巻4号 Page763(2020.04)	Review
138	野村 征太郎	胸部外科	【心不全パンデミックへの挑戦】心不全の分子機序	循環器内科(1884-2909)87巻4号 Page403-411(2020.04)	Review
139	波多野 将	胸部外科	【循環補助と呼吸補助 臨床で有効活用するためのポイント】診る 補助循環装置、補助呼吸装置の最近の進歩	Heart View(1342-6591)24巻4号 Page304-309(2020.04)	Review
140	山田 大介	血液浄化療法部	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 内分泌療法 ビンテージ	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page233-238(2020.04)	Review
141	山田 大介	血液浄化療法部	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 放射線療法 陽子線、重粒子線	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page215-216(2020.04)	Review
142	山田 大介	血液浄化療法部	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】上部尿路癌 腎温存治療	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page82-84(2020.04)	Review
143	西川 真子, 矢富 裕.	検査部	【検査値を読む2020】(31章)薬剤代謝酵素遺伝子 VKORC1	内科(0022-1961)125巻4号 Page1104(2020.04)	Review

144	西川 真子, 矢富 裕.	検査部	【検査値を読む2020】(31章)薬剤代謝酵素遺伝子 CYP2C9(シトクロム P450 2C9)	内科(0022-1961)125巻4号 Page1103(2020.04)	Review
145	西川 真子, 矢富 裕.	検査部	【検査値を読む2020】(31章)薬剤代謝酵素遺伝子 CYP2C19(シトクロム P450 2C19)	内科(0022-1961)125巻4号 Page1102(2020.04)	Review
146	西川 真子, 矢富 裕.	検査部	【検査値を読む2020】(19章)自己免疫検査 血小板関連IgG(PAIGG)	内科(0022-1961)125巻4号 Page843(2020.04)	Review
147	上羽 瑠美	耳鼻咽喉科	【フローチャートと検査一覧でひと目でわかる耳鼻咽喉科診療】口腔・咽喉頭編 嚥下障害 下位脳神経麻痺, 脳血管障害, 神経筋疾患, 加齢に伴う嚥下障害	耳鼻咽喉科・頭頸部外科(0914-3491)92巻5号 Page218-227(2020.04)	Review
148	菊田 周	耳鼻咽喉科	【フローチャートと検査一覧でひと目でわかる耳鼻咽喉科診療】鼻科編 嗅覚低下・嗅覚脱失 感冒後嗅覚障害, 薬剤性嗅覚障害, 外傷後嗅覚障害, 神経変性疾患, 好酸球性副鼻腔炎, 呼吸上皮腫様過剰腫	耳鼻咽喉科・頭頸部外科(0914-3491)92巻5号 Page132-137(2020.04)	Review
149	水口 雅	社会情報学コース	【小児診療ガイドラインのダイジェスト解説 & プロGRESS】神経 急性脳症 小児急性脳症診療ガイドライン 2016	小児科(0037-4121)61巻5号 Page546-553(2020.04)	Review
150	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 最も長時間作用する持続型インスリン インスリン デグルデス(レシーバ)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page217(2020.04)	Review
151	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 今後発売予定の週1回投与GLP-1受容体作動薬 セマグルチド(オセンビック)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page216(2020.04)	Review
152	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 大血管障害発症を抑制したGLP-1受容体作動薬 リラグルチド(ビクトワ)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page215(2020.04)	Review
153	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 心不全リスクが話題に上ったDPP-4阻害薬 サキサグリブチン水和物(オングリザ)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page214(2020.04)	Review
154	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 肝臓のため腎機能に無関係に投与できるDPP-4阻害薬 リナグリブチン(トラゼンタ)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page213(2020.04)	Review
155	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 日本で開発されたDPP-4阻害薬 アログリブチン安易亜硫酸塩(ネシーナ)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page212(2020.04)	Review
156	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 日本で糖尿病治療薬 No.1の処方量を持つDPP-4阻害薬 シタグリブチンリン酸塩水和物(グラクティバなど)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page211(2020.04)	Review
157	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 世界で最初に大血管障害発症抑制効果を示したSGLT2阻害薬 エンバグリフロジン(ジャディアンス)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page210(2020.04)	Review
158	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 日本で開発されたSGLT2阻害薬 カナグリフロジン水和物(カナグル)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page209(2020.04)	Review
159	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 世界で最初に承認されたSGLT2阻害薬 ダパグリフロジンプロピレングリコール水和物(フォシーガ)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page208(2020.04)	Review
160	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 インスリン系に作用せず血糖を改善 ポリボース(ベイスンなど)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page207(2020.04)	Review
161	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 SU薬の改良版 ミチグリニドカルシウム水和物(グルファストなど)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page206(2020.04)	Review
162	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 50年以上用いられているSU薬の最終版 グリメピド(アマールなど)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page205(2020.04)	Review
163	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 動脈硬化抑制効果に一定の評価 ビオグリタンP-塩酸塩(アクトスなど)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page204(2020.04)	Review
164	清末 有宏	循環器内科	【どう書く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬南カテログ143】(第11章)糖尿病治療薬 経口糖尿病治療薬のベータラン 外ホルモン塩酸塩(オグルコなど)	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page203(2020.04)	Review

165	清末 有宏	循環器内科	【どう動く?どう使う?がまるごとわかる循環器の薬劑カテゴリー143】第11章)糖尿病治療薬 教えたくなる! 糖尿病治療薬は身体の中でどう戦っている?	ハートナーシング(0914-2819)2020春季増刊 Page200-202(2020.04)	Review
166	小室 一成	循環器内科	【心不全パンデミックへの挑戦】「脳卒中・循環器病対策基本法」成立の経緯と今後について	循環器内科(1884-2909)87巻4号 Page375-380(2020.04)	Review
167	瀬山 貴博, 永松 健, 藤井 知行.	女性外科	【産婦人科処方のすべて2020-症例に応じた実践マニュアル】産科編 分娩の異常と処置 前期破水	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻4号 Page320-323(2020.04)	Review
168	瀬山 貴博, 永松 健, 藤井 知行.	女性外科	【産婦人科処方のすべて2020-症例に応じた実践マニュアル】産科編 妊婦のコモンディジーズ 尿路感染症	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻4号 Page302-304(2020.04)	Review
169	松尾 光徳, 廣田 泰.	女性外科	【いま、脂質がおもしろい〜若手研究者による最新の脂質研究〜】臨床脂肪酸代謝物による子宮機能の制御	The Lipid(0915-6607)31巻1号 Page21-27(2020.04)	Review
170	廣田 泰	女性外科	【子宮腺筋症と不妊症および妊娠予後】子宮腺筋症の薬物療法と手術療法	日本産科婦人科学会雑誌(0300-9165)72巻4号 Page591-595(2020.04)	Review
171	鈴木 研資, 入山 高行.	女性診療科・産科	【産婦人科処方のすべて2020-症例に応じた実践マニュアル】産科編 異常妊娠 子癇	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻4号 Page262-264(2020.04)	Review
172	宮下 真理子, 甲賀 かをり.	女性診療科・産科	【産婦人科処方のすべて2020-症例に応じた実践マニュアル】婦人科編 内分泌・不妊 子宮筋腫	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻4号 Page101-104(2020.04)	Review
173	宮下 真理子, 甲賀 かをり.	女性診療科・産科	【産婦人科処方のすべて2020-症例に応じた実践マニュアル】婦人科編 内分泌・不妊 子宮内膜症 卵巣チョコレート嚢胞・骨盤腹膜子宮内膜症	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻4号 Page93-96(2020.04)	Review
174	平池 修, 宮本 雄一郎.	女性診療科・産科	【エキスパートから学ぶ婦人科ロボット手術update】ロボット手術とライセンス取得も含めた医療安全の担保(解説/特集)	産婦人科の実践 (0558-4728)69巻4号 Page313-321(2020.04)	Review
175	永松 健	女性診療科・産科	【産婦人科処方のすべて2020-症例に応じた実践マニュアル】産科編 妊娠関連疾患 深部静脈血栓症	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻4号 Page279-282(2020.04)	Review
176	渡邊 健太郎	小児科	【小児血液・腫瘍疾患の最前線】研究の最前線 神経芽腫の分子病態	小児科診療(0386-9806)83巻4号 Page517-521(2020.04)	Review
177	新倉 量太	消化器内科	【検査値を読む2020】(2章)便検査 便潜血反応、ヘモグロビン(Hb)、トランスフェリン(Tf)	内科(0022-1961)125巻4号 Page514(2020.04)	Review
178	榎奥 健一郎	消化器内科	【早わかり診療ガイドライン100-エッセンス&リアルワールド】消化器 NAFLD/NASH NAFLD/NASH診療ガイドライン2014	Medicina(0025-7699)57巻4号 Page161-164(2020.04)	Review
179	竹村 浩至, 西 裕志, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【腎臓と運動・スポーツ】エリスロポエチンとドーピング	腎と透析(0385-2156)88巻4号 Page553-558(2020.04)	Review
180	安倍 寛子, 田中 哲洋, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【糖尿病の合併症(腎・眼・心血管疾患)-新しい抗糖尿病薬で予後は変わるか】腎合併症	カレントセラピー-(0287-8445)38巻4号 Page314-320(2020.04)	Review
181	日高 尚子, 間中 勝則, 槇田 紀子.	腎臓・内分泌内科	【内分泌疾患に関連する緊急症への対応-最近の進歩】副腎クレーゼ	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)50巻4号 Page280-285(2020.04)	Review
182	池田 洋一郎, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【検査値を読む2020】(12章)腎機能検査 N-アセチル-β-D-グルコサミニダーゼ(NAG)	内科(0022-1961)125巻4号 Page723(2020.04)	Review
183	池田 洋一郎, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【検査値を読む2020】(12章)腎機能検査 クレアチニン	内科(0022-1961)125巻4号 Page719-720(2020.04)	Review
184	槇田 紀子	腎臓・内分泌内科	【内分泌疾患と電解質異常】高リン血症と内分泌疾患 高リン血症を考える	日本内科学会雑誌(0021-5384)109巻4号 Page752-759(2020.04)	Review
185	間中 勝則	腎臓・内分泌内科	【検査値を読む2020】(27章)性腺・胎盤検査 その他の性腺関連ホルモン (P2,P3,17 α-OHP)	内科(0022-1961)125巻4号 Page1024-1025(2020.04)	Review

186	江本 成伸, 石原 聡一郎.	大腸・肛門外科	【術前・術後管理必携2020】術式別術前・術後管理 小腸・大腸 直腸前方切除術	消化器外科(0387-2645)43巻5号 Page638-641(2020.04)	Review
187	戸田 達史	脳神経外科	【遺伝性疾患治療の最前線】福山型筋ジストロフィー	遺伝子医学(1343-0971)10巻2号 Page62-66(2020.04)	Review
188	辛 正廣	脳神経外科	【神経内視鏡でどこまで見える?】疾患 傍鞍部腫瘍 頭蓋底腫瘍	Clinical Neuroscience(0289-0585)38巻4号 Page471-474(2020.04)	Review
189	松川 敬志	脳神経外科	【遺伝性疾患治療の最前線】副腎白質ジストロフィー	遺伝子医学(1343-0971)10巻2号 Page67-70(2020.04)	Review
190	石浦 浩之	脳神経内科	【神経変性疾患の治療開発の現状-新たな戦略構築の基盤をめざして】各分野の動向 リポート伸長とRAN翻訳関連疾患	医学のあゆみ(0039-2359)273巻1号 Page79-83(2020.04)	Review
191	三井 純	脳神経内科	【神経変性疾患の治療開発の現状-新たな戦略構築の基盤をめざして】各分野の動向 シヌクレイノバチー多系統萎縮症	医学のあゆみ(0039-2359)273巻1号 Page38-43(2020.04)	Review
192	岩田 淳	脳神経内科	【<Dementia>早期診断のさらなる前進に向けて】Cognitiveツールの最前線	クリニシアン(0387-1541)67巻4号 Page464-468(2020.04)	Review
193	鈴木 基文	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 骨の補助療法	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page289-295(2020.04)	Review
194	鈴木 基文	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 話題の病態・治療 シークエンス	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page257-264(2020.04)	Review
195	鈴木 基文	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 放射線療法 IMRT、VMAT	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page206-214(2020.04)	Review
196	牧野 克洋	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 リスク分類、ノモグラム	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page182-185(2020.04)	Review
197	中村 真樹	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 新規AR標的薬	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page239-256(2020.04)	Review
198	中村 真樹	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 Active surveillance、Watchful waiting	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page186-192(2020.04)	Review
199	中村 真樹	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】膀胱癌 筋層非浸潤性膀胱癌 Second TUR	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page107-110(2020.04)	Review
200	川合 剛人	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 話題の病態・治療 転移癌における局所療法	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page285-288(2020.04)	Review
201	川合 剛人	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 話題の病態・治療 High volume転移のある症例への対応	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page265-270(2020.04)	Review
202	川合 剛人	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】膀胱癌 筋層非浸潤性膀胱癌 再発、進展のリスク分類	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page104-106(2020.04)	Review
203	山田 雄太	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 放射線療法 小線源	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page217-227(2020.04)	Review
204	山田 雄太	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 Radical prostatectomy	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page193-203(2020.04)	Review
205	山田 雄太	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】上部尿路癌 上部尿路上皮癌のAdjuvant BCG	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page93-97(2020.04)	Review
206	佐藤 悠佑	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 根治的前立腺摘除術後のアジュバントもしくはネオアジュバント治療	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page228-232(2020.04)	Review

207	佐藤 悠佑	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 リンパ節郭清	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page204-205(2020.04)	Review
208	久米 春喜	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】前立腺癌 話題の病態・治療 M0CRPC	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page271-284(2020.04)	Review
209	久米 春喜	泌尿器科	【これ一冊でパーフェクト!!泌尿器科悪性腫瘍のエビデンス】上部尿路癌 Adjuvant bladder instillation	泌尿器外科(0914-6180)33巻特別号 Page98-102(2020.04)	Review
210	菅 析	皮膚科	【最近のトピックス2020 Clinical Dermatology 2020】皮膚疾患の病態 KPRPの発現低下によるアトピー性皮膚炎のバリア機能異常	臨床皮膚科(0021-4973)74巻5号 Page44-48(2020.04)	Review
211	窪田 直人	病態栄養治療部	【検査値を読む2020】(14章)血清蛋白,その他の生化学検査 乳酸,ビルビン酸	内科(0022-1961)125巻4号 Page778-779(2020.04)	Review
212	佐々木 毅	病理部	【免疫組織化学 実践的な診断・治療方針決定のために】(第1部)免疫組織化学のための病理部門運営 免疫染色の保険点数	病理と臨床(0287-3745)38巻臨増 Page32-36(2020.04)	Review
213	牛久 綾	病理部	【免疫組織化学 実践的な診断・治療方針決定のために】(第3部)腫瘍の鑑別に用いられる抗体(各臓器別) 鼻咽頭領域	病理と臨床(0287-3745)38巻臨増 Page78-83(2020.04)	Review
214	佐藤 靖洋	胃食道外科	【消化器領域における免疫チェックポイント阻害薬の現状・今後の展望】免疫チェックポイント阻害薬の臨床効果予測 バイオマーカー開発の現状	臨床消化器内科(0911-601X)35巻5号 Page487-493(2020.04)	Review
215	久保 貴俊, 曾根 美雪, 荒井 保明, et al.	放射線科	【TACE支援ソフトウェアの実験と将来展望】キヤノンメディカルシステムズ製ワークステーション(Embolization Plan:EP)	日本インターベンショナルラジオロジー学会雑誌(1340-4520)34巻4号 Page228-235(2020.04)	Review
216	内田 寛治	麻酔科・痛みセンター	【呼吸管理2020-21-ガイドライン、スタンダード、論点を私見-】人工呼吸 Pressure support ventilation(PSV)	救急・集中治療(1346-0935)32巻1号 Page181-185(2020.04)	Review
217	柏原 康佑, 友滝 愛.	臨床研究推進センター	【看護研究における報告ガイドライン2】看護研究で念頭に置いておきたい報告ガイドライン30 ステップウェッジ クラスターランダム化試験の報告およびその解説と詳細 CONSORT 2010声明の拡張	看護研究(0022-8370)53巻2号 Page102-103(2020.04)	Review
218	石井 正紀	老年病科	【高齢者呼吸器疾患の診断から看取りまで】総説 COPD up to date	Geriatric Medicine(0387-1088)58巻4号 Page281-284(2020.04)	Review
219	小島 太郎	老年病科	【超高齢社会の重要トピック フレイル対策最前線】(第3章)フレイルが高齢者にもたらす疾患・問題とその対応 ポリファーマシー	看護技術(0449-752X)66巻5号 Page466-471(2020.04)	Review
220	小川 純人	老年病科	【ベンゾジアゼピン受容体作動薬の問題点と適正使用】ベンゾジアゼピン受容体作動薬と転倒,骨折	精神医学(0488-1281)62巻4号 Page409-414(2020.04)	Review
221	小川 純人	老年病科	【ギモン解決!フレイル健診】フレイルのおさらい	OPJリエゾン(2435-2233)1号 Page16-18(2020.04)	Review
222	秋下 雅弘	老年病科	【減薬して元気になった!】高齢者に対する薬物療法	老健: 全国老人保健施設協会機関誌31巻2号 Page13-15(2020.04)	Review
223	岩田 裕子	老年病科	【高齢者呼吸器疾患の診断から看取りまで】臨床に役立つQ&A 高齢者肺炎での抗菌薬の選択や投与期間の注意点を教えてください	Geriatric Medicine(0387-1088)58巻4号 Page333-338(2020.04)	Review
224	永島 里美, 大江 和彦.	企画情報運営部	医療用医薬品のコード体系の現状とそれにもとづくGS1バーコード利用方法 GS1基準医薬品コード統合共通マスター(G-DUSマスター)の整備と活用	医療情報学(0289-8055)39巻4号 Page205-216(2020.04)	Review
225	織田 克利	ゲノム診療部	Precision medicineクリニカルシーケンスの現状と課題 Today OncoPanelを用いたがんゲノム医療の実践(先進医療B)	日本婦人科腫瘍学会雑誌(1347-8559)38巻2号 Page93-100(2020.04)	Review
226	塩崎 英司	事務部	国立大学病院の教育スペースと経営状況	病院設備(0007-764X)62巻2号 Page5-8(2020.04)	Review
227	芳賀 信彦	リハビリテーション部	成人後を見据えた小児骨系統疾患の診療	日本整形外科学会雑誌(0021-5325)94巻4号 Page248-254(2020.04)	Review

228	芳賀 信彦	リハビリテーション部	小児希少疾患のリハビリテーション診療	The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine(1881-3526)57巻4号 Page334-339(2020.04)	Review
229	坂田 礼	眼科	手術手技のコツ 緑内障手術 毛様体解離・遷延性低眼圧に対する毛様体縫着術	眼科手術(0914-6806)33巻2号 Page235-239(2020.04)	Review
230	野村 征太郎	胸部外科	実験講座 シングルセル解析による心不全の病態解明と臨床応用	生体の科学(0370-9531)71巻2号 Page174-183(2020.04)	Review
231	遠山 和博, 黒川 峰夫.	血液・腫瘍内科	眼局期ホジキンリンパ腫に対するブレンツキシマブパドニン併用化学療法	血液内科(2185-582X)80巻4号 Page586-591(2020.04)	Review
232	小野 佳一, 佐藤 智明, 矢富 裕.	検査部	各検査領域の内部精度管理のあり方 生化学的検査の内部精度管理	医療検査と自動化(2435-7391)45巻2号 Page121-127(2020.04)	Review
233	岡野 智子, 湯本 真人.	検査部	生理機能検査の精度管理-ISO15189認定分野を中心に- 脳波検査の精度管理	医療検査と自動化(2435-7391)45巻2号 Page144-149(2020.04)	Review
234	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える 鑑別疾患とエッセンス 総論 内科医の考え方	The Quintessence(0286-407X)39巻4号 Page120-121(2020.04)	Review
235	田村 純人	国際診療部	医療のグローバル化とその課題 医療のグローバル化とその課題 総論	整形・災害外科(0387-4095)63巻4号 Page437-442(2020.04)	Review
236	門脇 裕, 石田 純一, 赤澤 宏.	循環器内科	医学と医療の最前線 Cardio-Oncologyの現状と展望	日本内科学会雑誌(0021-5384)109巻4号 Page819-826(2020.04)	Review
237	能瀬 さやか	女性診療科・産科	治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 思春期月経異常	日本医事新報(0385-9215)5007号 Page46(2020.04)	Review
238	永松 健	女性診療科・産科	検査UPDATE 妊娠高血圧腎症の発症予測の進歩と今後の展望	SRL宝函(0912-0912)41巻1号 Page4-10(2020.04)	Review
239	神田 祥一郎, 大村谷 昌樹, 赤川 浩之, et al.	小児科	先天性腎尿路異常の新規原因遺伝子の探索 CBWD1の腎発生における役割の解明	日本透析医学会雑誌(0914-7136)35巻1号 Page189-193(2020.04)	Review
240	水野 卓, 小池 和彦.	消化器内科	知っておきたいこと ア・ラ・カルト 健診でみつかった膵嚢胞への対処	Medical Practice(0910-1551)37巻4号 Page634-635(2020.04)	Review
241	山田 篤生	消化器内科	PPI長期投与の問題点	Medical Practice(0910-1551)37巻4号 Page630-632(2020.04)	Review
242	古家 美菜絵, 伊東 伸朗.	腎臓・内分泌内科	成人における低ホスファターゼ症の診断と治療	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)50巻4号 Page301-306(2020.04)	Review
243	齋藤 琢	整形外科	変形性関節症の分子病態と治療法 開発	日本整形外科学会雑誌(0021-5325)94巻4号 Page233-237(2020.04)	Review
244	田中 將太	脳神経外科	各種疾患 脳腫瘍 がんゲノム医療の脳腫瘍領域における現状と展望	Annual Review神経2020巻 Page200-209(2020.04)	Review
245	宮脇 哲	脳神経外科	各種疾患 脳血管障害 もやもや病 感受性遺伝子RNF213の遺伝子解析研究の現況	Annual Review神経2020巻 Page176-181(2020.04)	Review
246	大瀬戸 久美子	脳神経内科	Precision medicine クリニカルシーケンスの現状と課題 クリニカルシーケンスの現状と課題・今後の取り組みについて 遺伝カウンセリングの立場から	日本婦人科腫瘍学会雑誌(1347-8559)38巻2号 Page106-114(2020.04)	Review
247	間野 達雄	脳神経内科	長寿フロントライン Alzheimer病剖検 脳の神経細胞特異的メチル化解析から明らかになった、神経変性におけるDNA傷害蓄積の重要性	Aging & Health29巻1号 Page38-41(2020.04)	Review
248	佐藤 悠佑, 藤井 陽一, 川合 剛人, et al.	泌尿器科	NMIBCの診断に求められる新規尿中マーカーとその臨床応用への展望 遺伝子変異マーカー	泌尿器外科(0914-6180)33巻4号 Page393-395(2020.04)	Review

249	佐藤 悠佑, 藤井 陽一, 川合 剛人, et al.	泌尿器科	尿路上皮がんにおけるゲノム医療の展望	尿路悪性腫瘍研究会記録46巻 Page6-10(2020.04)	Review
250	浅野 善英	皮膚科	全身性強皮症の病態と治療 基本病態と臓器別病態修飾因子で理解する	西日本皮膚科(0386-9784)82巻2号 Page75-80(2020.04)	Review
251	関根 里恵	病態栄養治療部	心身医学で知っておきたい栄養学の基礎(第6回)(最終回) 摂食障害における栄養食事療法	心身医学(0385-0307)60巻3号 Page262-268(2020.04)	Review
252	中井 雄大, 五ノ井 渉	放射線科	放射線科スーパーセレクション2020 この発表,この着眼点に注目! 化学療法後の大腸癌肝転移におけるMRIを用いた腫瘍内脂質検出	臨床画像(0911-1069)36巻4号 Page419-425(2020.04)	Review
253	前田 恵理子	放射線科	放射線科スーパーセレクション2020 この発表,この着眼点に注目! 英語論文執筆に必要な国語力と生活力	臨床画像(0911-1069)36巻4号 Page432-437(2020.04)	Review
254	山本 武人	薬剤部	臨床研究でよく用いられる統計処理の方法 こんな時はこの方法(解説)	日本腎臓病薬物療法学会誌 (2187-0411)9巻1号 Page13-18(2020.04)	Review
255	岡崎 仁	輸血部	科学的根拠に基づいた輸血有害事象対応ガイドライン 作成のポイント	検査と技術(0301-2611)48巻4号 Page391-393(2020.04)	Review
256	小川 純人	老年病科	Multi-morbidity総論	東京内科医会会誌(0914-9503)36巻1号 Page30-33(2020.04)	Review
257	齋藤 瞳	眼科	日本における新しい配合薬の展望	眼科(0016-4488)62巻4号 Page367-370(2020.04)	Review
258	吉田 賢弘, 神田 祥一郎	小児科	CBWD1欠失によるCAKUT(総説)	発達腎研究会誌 (0919-7532)28巻1号 Page41-43(2020.04)	Review
259	六反 啓文, 牛久 哲男	病理部	【内視鏡医も知っておくべき病理診断リファレンス-上部消化管腫瘍】胃低分化腺癌,充実型および非充実型	胃と腸(0536-2180)55巻4号 Page408-411(2020.04)	Review
260	山澤 翔, 牛久 哲男	病理部	【内視鏡医も知っておくべき病理診断リファレンス-上部消化管腫瘍】胃胎児消化管類似癌・肝様腺癌	胃と腸(0536-2180)55巻4号 Page421-424(2020.04)	Review
261	藤尾 圭志	アレルギー・リウマチ内科	【リウマチ・膠原病-病態に基づいた治療戦略】マルチオミックス解析の臨床応用	カレントセラピー(0287-8445)38巻5号 Page473-476(2020.05)	Review
262	岡本 耕	感染症内科	【東京オリンピック・パラリンピックで注意すべきインバウンド感染症】注意しなければいけないウイルス感染症 中東呼吸器症候群(MERS)	臨床と微生物(0910-7029)47巻3号 Page255-261(2020.05)	Review
263	竹村 信行, 長谷川 潔, 國土 典宏	肝胆膵外科	【消化器悪性腫瘍診療におけるガイドラインの功罪】肝癌診療におけるガイドラインの功罪(解説/特集)	外科.82巻6号 Page629-634(2020.05)	Review
264	寺尾 亮	眼科	【眼科におけるリスクマネジメントのポイント】加齢黄斑変性診療のリスクマネジメント	OCULISTA(2187-5855)86号 Page57-61(2020.05)	Review
265	野村 征太郎, 小室 一成	胸部外科	【疾患に挑む メカノバイオロジー 循環器, 運動器, がん, 再生・発生に生体内の力はどうかかわるのか】(第1章)メカニカルストレスが関わる疾患 循環系/呼吸器疾患のメカノバイオロジー 心筋メカノバイオロジー機構の解明による心不全治療・層別化法の開発	実験医学(0288-5514)38巻7号 Page1079-1089(2020.05)	Review
266	波多野 将	胸部外科	【全身性強皮症の診療の進歩】心筋障害の評価とその管理	リウマチ科(0915-227X)63巻5号 Page515-523(2020.05)	Review
267	宮本 慎平	形成外科・美容外科	【再建手術の合併症からのリカバリー】腹壁再建合併症からのリカバリー	PEPARS(1349-645X)161号 Page62-68(2020.05)	Review
268	小丸 陽平, 土井 研人	血液浄化療法部	【近未来の透析医療】回帰型ニューラルネットワークを用いた早期AKI診断	臨床透析(0910-5808)36巻5号 Page503-504(2020.05)	Review
269	西川 真子, 矢富 裕	検査部	【教えて! 健診/検診ホントのどこまで? エビデンスを知り何を伝えるか】健診でよく実施される項目 血算*	Medicina(0025-7699)57巻6号 Page844-847(2020.05)	Review

270	田中 廣壽	抗体・ワクチンセンター	【リウマチ・膠原病・病態に基づいた治療戦略】最新の骨格筋研究からステロイドによる筋萎縮を考える	カレントセラピー(0287-8445)38巻5号 Page477-483(2020.05)	Review
271	水口 雅	社会情報学コース	【標準治療をまるごと解説!小児疾患の薬物治療ガイドライン(総まとめ)(第4章)脳・神経疾患 急性脳症	薬事(0016-5980)62巻7号 Page1338-1342(2020.05)	Review
272	沼田 玄理, 瀧本 英樹.	循環器内科	【臨床医が知っていてほしい循環器基礎研究最新の成果】心不全 cGMPシグナルと心不全	循環器内科(1884-2909)87巻5号 Page562-567(2020.05)	Review
273	武田 憲文	循環器内科	【臨床医が知っていてほしい循環器基礎研究最新の成果】血管、その他大動脈瘤の発生機序をマルファン症候群から理解する	循環器内科(1884-2909)87巻5号 Page617-623(2020.05)	Review
274	赤澤 宏	循環器内科	【臨床医が知っていてほしい循環器基礎研究最新の成果】心不全 レニン・アンジオテンシン系と心臓リモデリング	循環器内科(1884-2909)87巻5号 Page568-572(2020.05)	Review
275	赤澤 宏	循環器内科	【Onco-Cardiologyの最前線】わが国におけるOnco-Cardiologyへの期待 国内外の現状と日本腫瘍循環器学会の取り組み	医学のあゆみ(0039-2359)273巻6号 Page523-527(2020.05)	Review
276	設楽 佳彦	小児科	【標準治療をまるごと解説!小児疾患の薬物治療ガイドライン(総まとめ)(第2章)循環器疾患 未熟児動脈管開存症	薬事(0016-5980)62巻7号 Page1286-1291(2020.05)	Review
277	中野 栄治, 張田 豊.	小児科	【診断・治療可能な遺伝性疾患を見逃さないために】腎疾患 ミトコンドリア機能異常によるステロイド抵抗性ネフローゼ症候群	小児科臨床(0021-518X)73巻5号 Page777-781(2020.05)	Review
278	大塚 基之, 小池 和彦.	消化器内科	【NAFLD/NASHの進歩と新たな展開】発癌とそのスクリーニング体制の考え方	消化器・肝臓内科(2432-3446)7巻5号 Page446-451(2020.05)	Review
279	建石 良介	消化器内科	【肝細胞癌に対する薬物療法の進歩】薬物療法の肝臓治療ガイドラインにおける位置付け 国際比較	肝臓クリニカルアップデート(2189-4469)6巻1号 Page3-6(2020.05)	Review
280	建石 良介	消化器内科	【NAFLD/NASH、肝がんの診断と治療-基礎研究から臨床応用へ-】肝がんの疫学 NASHを中心に	Progress in Medicine(0287-3648)40巻5号 Page453-457(2020.05)	Review
281	三村 維真理, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【糖尿病性腎臓病】エビデンス異常によるCKDの進展	日本腎臓学会誌(0385-2385)62巻3号 Page118-123(2020.05)	Review
282	土肥 透, 大島 寧, 田中 栄.	整形外科	【内科医として知っておくべき非がん疾患の手術】整形外科領域の手術腰部脊柱管狭窄症	内科(0022-1961)125巻5号 Page1213-1215(2020.05)	Review
283	齋藤 琢	整形外科	【疾患に狭む メカノバイオロジー 循環器、運動器、がん、再生・発生に生体内の力はどうか変わるのか】(第1章)メカニカルストレスが関わる疾患 骨・筋系疾患のメカノバイオロジー 関節軟骨のメカノバイオロジー	実験医学(0288-5514)38巻7号 Page1129-1134(2020.05)	Review
284	中川 恵一	放射線治療部門	【がん〜働き続けるために】職域でのがん教育の重要性	安全と健康(1881-0462)71巻5号 Page437-441(2020.05)	Review
285	斐 成寛, 赤松 延久, 長谷川 潔.	臓器移植医療部	【B型肝炎の再活性化:現状と撲滅に向けた対策】HBc抗体陽性ドナー肝移植におけるHBV再活性化	肝臓(0451-4203)61巻5号 Page233-236(2020.05)	Review
286	岩部 真人, 岩部 美紀, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	【糖尿病エキスパートブック 食事療法・栄養指導に活かす最新情報】基礎研究トピックス インスリン抵抗性はどこまで解明されたか	臨床栄養(0485-1412)136巻6号 Page750-754(2020.05)	Review
287	笹子 敬洋, 植木 浩二郎.	糖尿病・代謝内科	【サルコペニア 診断と治療Update】実地医療に必要なサルコペニアの知識とその活用 糖尿病とサルコペニア	Medical Practice(0910-1551)37巻5号 Page729-733(2020.05)	Review
288	笹子 敬洋	糖尿病・代謝内科	【糖尿病エキスパートブック 食事療法・栄養指導に活かす最新情報】ライフステージと糖尿病 糖尿病に合併したサルコペニア・フレイル	臨床栄養(0485-1412)136巻6号 Page829-834(2020.05)	Review
289	岡崎 啓明	糖尿病・代謝内科	【糖尿病エキスパートブック 食事療法・栄養指導に活かす最新情報】糖尿病合併症・併存症トピックス 糖尿病患者の脂質異常症	臨床栄養(0485-1412)136巻6号 Page853-858(2020.05)	Review
290	寺西 裕, 斉藤 延人.	脳神経外科	【激動する脳卒中診療-脳卒中・循環器病対策基本法とは?】脳出血治療の診療の動向 高血圧性脳出血の外科治療	Clinical Neuroscience(0289-0585)38巻5号 Page616-618(2020.05)	Review

291	川合 剛人	泌尿器科	【高齢患者の泌尿器疾患を診る-転ばぬ先の薬と手術】高齢者に対する手術の適応と限界 高齢者の膀胱癌に対する根治的膀胱全摘除術と尿路変向術	臨床泌尿器科(0385-2393)74巻6号 Page404-407(2020.05)	Review
292	浅野 善英	皮膚科	【全身性強皮症の診療の進歩】全身性強皮症の診断と病型分類	リウマチ科(0915-227X)63巻5号 Page479-486(2020.05)	Review
293	吉崎 歩	皮膚科	【全身性強皮症の診療の進歩】リツキンマブによる全身性強皮症の治療	リウマチ科(0915-227X)63巻5号 Page538-547(2020.05)	Review
294	窪田 直人	病態栄養治療部	【糖尿病エキスパートブック 食事療法・栄養指導に活かす最新情報】糖尿病食事療法の最新動向 肥満合併糖尿病の食事療法はどうあるべきか	臨床栄養(0485-1412)136巻6号 Page900-904(2020.05)	Review
295	山崎 智貴, 田中 哲洋, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【CKDの病態理解と新規治療法開発の現況】CKD基盤病態としての慢性虚血・低酸素	Pharma Medica(0289-5803)38巻5号 Page19-22(2020.05)	Review
296	内田 寛治	麻酔科・痛みセンター	【最新主要文献とガイドラインでみる麻酔科学レビュー 2020】麻酔と呼吸機能	麻酔科学レビュー(1884-8516)2020巻 Page74-78(2020.05)	Review
297	山口 諒, 大野 能之.	薬剤部	【表在性皮膚真菌症 治療薬を活用するための基礎と実践総まとめ】表在性皮膚真菌症における経口抗真菌薬の薬物相互作用マネジメント	薬局(0044-0035)71巻6号 Page2520-2524(2020.05)	Review
298	大野 能之	薬剤部	【知識×症例×研究の3STEPで磨く!薬局薬剤師の専門性ファーストガイド】(第2章)これからの薬剤師に求められる学術的な専門性 生理学的変化に応じた薬物動態の考え方	調剤と情報(1341-5212)26巻7号 Page1224-1230(2020.05)	Review
299	川原 拓也	臨床研究推進センター	【整形外科臨床研究の手引き-適切に行い,正しく読み解くために】統計解析 統計解析ソフトの比較	整形外科(0030-5901)71巻6号 Page594-597(2020.05)	Review
300	矢可部 満隆	老年病科	【サルコペニア 診断と治療Update】知っておくべきサルコペニアの予防と治療 サルコペニア患者のポリファーマシーに対する介入	Medical Practice(0910-1551)37巻5号 Page772-775(2020.05)	Review
301	秋下 雅弘	老年病科	【高齢患者の泌尿器疾患を診る-転ばぬ先の薬と手術】高齢者に対する薬の適正使用 高齢者の安全な薬物療法ガイドライン	臨床泌尿器科(0385-2393)74巻6号 Page354-357(2020.05)	Review
302	柴崎 孝二	老年病科	【サルコペニア 診断と治療Update】この症例から何を学ぶか サルコペニア、カヘキシアの鑑別診断と治療 に対し示唆に富む1例	Medical Practice(0910-1551)37巻5号 Page776-781(2020.05)	Review
303	橋本 英樹	感染症内科	今月の話題 アドボカシー 臨床医の役割と責任	Medical Practice(0910-1551)37巻5号 Page790-792(2020.05)	Review
304	有田 淳一, 河口 義邦, 國土 貴嗣, et al.	肝胆膵外科	若手に役立つ議論・オピニオンリーダーからのメッセージ 早期(3cm3個以下)肝癌に対する治療 肝切除	肝臓クリニカルアップデート(2189-4469)6巻1号 Page91-94(2020.05)	Review
305	長谷川 潔, 竹村 信行, 國土 典宏.	肝胆膵外科	各分野のガイドラインを紐解く 肝癌診療ガイドライン	日本外科学会雑誌(0301-4894)121巻3号 Page356-358(2020.05)	Review
306	野村 征太郎	胸部外科	シングルセルオミックス解析で見える新しい世界	循環器内科(1884-2909)87巻5号 Page637-647(2020.05)	Review
307	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える鑑別疾患とエッセンス 総論 意識状態と医療面接	The Quintessence(0286-407X)39巻5号 Page1158-1159(2020.05)	Review
308	水口 雅	社会情報学コース	急性脳症の研究 これまでの進歩、これからの課題	NEUROINFECTION(1348-2718)25巻1号 Page7-14(2020.05)	Review
309	水口 雅	社会情報学コース	mTOR系神経伝達と知的機能の関連 結節性硬化症の脳症状の分子病態と治療	認知神経科学(1344-4298)22巻1号 Page49-56(2020.05)	Review
310	藤生 克仁	循環器内科	心臓疾患における心臓マクロファージの役割	循環器内科(1884-2909)87巻5号 Page690-696(2020.05)	Review
311	森田 啓行	循環器内科	心不全のなりやすさを規定する遺伝子変化	循環器内科(1884-2909)87巻5号 Page697-702(2020.05)	Review

312	岡崎 啓明	糖尿病・代謝内科	血中脂質研究の今 環境と遺伝子 高TG血症はなぜ増悪するのか?	脂質生化学研究(0285-1520)62巻 Page8-11(2020.05)	Review
313	分田 貴子	がん相談支援センター	カバーメイク・外見ケア外来による外見ケア(アピアランスケア)サービスの提供	継続看護時代の外来看護25巻2号 Page086-090(2020.05)	Review
314	浅野 善英	皮膚科	表皮細胞を標的とした治療 全身性強皮症に対する取り組み	BIO Clinica(0919-8237)35巻5号 Page460-462(2020.05)	Review
315	佐々木 毅	病理部	ゲノム医療新時代に向けて、病理部と臨床検査部の協調体制のあり方(1) がんゲノム医療における診療体制と病理部門・病理学会および臨床検査部門・臨床検査医学会の連携	臨床病理(0047-1860)68巻5号 Page424-431(2020.05)	Review
316	黒川 遼	放射線科	General Radiology診断演習(第30回) 視野狭窄は難病の元	画像診断(0285-0524)40巻7号 Page741-744(2020.05)	Review
317	永井 純正	トランスレーショナルリサーチセンター	血液悪性腫瘍に対する治療薬承認の現状	臨床血液(0485-1439)61巻5号 Page437-444(2020.05)	Review
318	大門 雅夫, 中尾 倫子, 廣川 愛美, et al.	検査部	心内腫瘍の鑑別 血栓か?腫瘍か?	超音波医学(1346-1176)47巻3号 Page105-111(2020.05)	Review
319	栗原 正典, 坂内 太郎, 岩田 淳.	脳神経内科	アミロイドβ, タウの脳間質液濃度への影響要因	BRAIN and NERVE: 神経研究の進歩(1881-6096)72巻5号 Page0525-0531(2020.05)	Review
320	栗原 正典, 坂内 太郎, 岩田 淳.	脳神経内科	アミロイドβ, タウの脳間質液濃度への影響要因(総説)	BRAIN and NERVE: 神経研究の進歩(1881-6096)72巻5号 Page0525-0531(2020.05)	Review
321	横田 慎一郎	企画情報運営部	AI・ICT等の技術の活用観点から見た看護業務効率化: 経営層のリーダーシップによる意思決定と方策の実施(総特集 好事例に学ぶ 看護業務の効率化)ー(これからの看護業務効率化)	日本看護協会機関誌 72(8), 110-114, 2020-06	Review
322	神田 浩子	アレルギー・リウマチ内科	【急性血液浄化法2020-’21-ガイドライン、スタンダード、論点そして私見-】急性血液浄化療法の適応疾患・臨床場面 自己免疫疾患	救急・集中治療(1346-0935)32巻2号 Page505-511(2020.06)	Review
323	田屋 雅信	リハビリテーション部	【心疾患診療に活かす心臓リハビリテーション:まとめエッセンス】心臓リハビリテーションのトピックス 心疾患患者の呼吸筋トレーニング	診断と治療(0370-999X)108巻6号 Page783-788(2020.06)	Review
324	森崎 裕, 上原 浩介, 田中 栄.	医療安全・評価部	【「運動器疾患としての関節リウマチ診療の進歩」】リウマチ手に対する手術とリハビリテーション	運動器リハビリテーション(2187-8420)31巻1号 Page15-22(2020.06)	Review
325	宮井 尊史	角膜移植部	【円錐角膜治療アップデート】角膜クロスリンギング	IOL & RS(1341-3678)34巻2号 Page241-247(2020.06)	Review
326	山本 真也, 岡本 耕.	感染症内科	【最近話題の感染症 東京2020の夏に備える】この症例から何を学ぶか キューバから帰国後に発熱した27歳男性	Medical Practice(0910-1551)37巻6号 Page938-942(2020.06)	Review
327	菅野 芳明	感染症内科	【最近話題の感染症 東京2020の夏に備える】オリンピック開催にあたり特に注意すべき10感染症の診療 HIV/AIDS	Medical Practice(0910-1551)37巻6号 Page883-886(2020.06)	Review
328	原田 壮平	感染制御部	【最近話題の感染症 東京2020の夏に備える】海外からの多剤耐性菌	Medical Practice(0910-1551)37巻6号 Page905-907(2020.06)	Review
329	松村 優, 有田 淳一, 石沢 武彰, et al.	肝胆膵外科・人工臓器移植外科	【進行肝門部胆管癌の手術治療と術後管理の最前線】広範囲胆管癌に対するMajor HPD・膵管空腸二期再建	癌の臨床(0021-4949)65巻2号 Page147-153(2020.06)	Review
330	恒矢 美貴, 豊野 哲也.	眼科	【はじめての眼瞼下垂手術】執刀して初めてわかったこと 挙筋腱膜縫着術(Anderson法)	眼科グラフィック(2187-2422)9巻3号 Page260-265(2020.06)	Review
331	本庄 恵, 相原 一.	眼科	【ここまでできる緑内障診療】緑内障点眼薬の使い方を整理する	OCULISTA(2187-5855)87号 Page71-77(2020.06)	Review
332	田中 理恵	眼科	【生物製剤によるぶどう膜炎の治療】非感染性ぶどう膜炎に対するアダリムマブによる治療	眼科(0016-4488)62巻6号 Page555-560(2020.06)	Review

333	横田 慎一郎	企画情報運営部	【好事例に学ぶ看護業務の効率化】(3章)解説 これからの看護業務効率化 AI・ICT等の技術の活用から見た看護業務効率化 経営層のリーダーシップによる意思決定と方策の実施	看護(0022-8362)72巻8号 Page110-114(2020.06)	Review
334	前田 明倫	救命救急センター	【急性血液浄化法2020-’21-ガイドライン、スタンダード、論点そして私見-】急性血液浄化療法施行中の患者管理 急性血液浄化療法中の呼吸循環管理	救急・集中治療(1346-0935)32巻2号 Page529-533(2020.06)	Review
335	土井 研人	救命救急センター・ER	【症例で学ぶ!腎泌尿器診療ガイドラインの使い方】(第2章)代表的腎疾患 急性腎障害(AKI) 敗血症によるAKI	腎と透析(0385-2156)88巻増刊 Page36-41(2020.06)	Review
336	波多野 将	胸部外科	【プライマリ・ケア医が知っておくべき心不全診療】治療 薬物治療 新しい心不全治療の可能性 イブプラジンとアンギオテンシン受容体ネプライシン阻害薬(ARNI)	治療(0022-5207)102巻6号 Page706-709(2020.06)	Review
337	細谷 弓子	胸部外科	【実践的輸液ガイド】(第4章)ベッドサイドで役に立つ輸液療法とその管理の実際 心不全患者の輸液法	Medical Practice(0910-1551)37巻臨増 Page280-285(2020.06)	Review
338	浜崎 敬文	血液浄化療法部	【急性血液浄化法2020-’21-ガイドライン、スタンダード、論点そして私見-】急性血液浄化療法の適応疾患・臨床場面 腎糸球体疾患	救急・集中治療(1346-0935)32巻2号 Page469-476(2020.06)	Review
339	山田 大介, 久米 春喜.	血液浄化療法部	【症例で学ぶ!腎泌尿器診療ガイドラインの使い方】(第3章)腎泌尿器関連疾患 腎盂・尿管癌	腎と透析(0385-2156)88巻増刊 Page115-119(2020.06)	Review
340	小丸 陽平	血液浄化療法部	【急性血液浄化法2020-’21-ガイドライン、スタンダード、論点そして私見-】最近の話題 急性血液浄化療法の開始時期	救急・集中治療(1346-0935)32巻2号 Page565-571(2020.06)	Review
341	中渡 一貴	検査部	【臨床化学検査でピットフォールに落ちないために】検査前 患者確認(外来や病棟における検体取り違い)	Medical Technology(0389-1887)48巻6号 Page574-576(2020.06)	Review
342	中井 陽介, 濱田 毅, 高原 楠晃, et al.	光学医療診療部	【知っておきたい新たな処置具-特徴とその開発意図】ERCP関連 Histoguide wire-guided forceps ワイヤーガイド生検鉗子	消化器内視鏡(0915-3217)32巻6号 Page885-887(2020.06)	Review
343	吉本 広平, 土井 研人.	社会情報学コース	【急性血液浄化法2020-’21-ガイドライン、スタンダード、論点そして私見-】最近の話題 新しい原理を用いた急性血液浄化療法	救急・集中治療(1346-0935)32巻2号 Page577-586(2020.06)	Review
344	赤澤 宏	循環器内科	【高血圧学 上-高血圧制圧の現状と展望-】高血圧制圧 高血圧制圧のためのデータサイエンス(Digital hypertension)	日本臨床(0047-1852)78巻増刊1 高血圧学(上) Page58-62(2020.06)	Review
345	赤澤 宏	循環器内科	【がん関連血栓症の診断と治療】がん化学療法による心毒性の機序と対策	Thrombosis Medicine(2186-0327)10巻2号 Page122-127(2020.06)	Review
346	石田 純一	循環器内科	【心疾患診療に活かす心臓リハビリテーションまとめエッセンス】心臓リハビリテーションのトピックス サルコペニアに対する薬物的・栄養学的介入	診断と治療(0370-999X)108巻6号 Page779-782(2020.06)	Review
347	中村 寛江, 能瀬 さやか.	女性診療科・産科	【女性のスポーツ外来】女性アスリート外来の現状と課題	Orthopaedics(0914-8124)33巻6号 Page19-28(2020.06)	Review
348	真壁 友子, 甲賀 かをり.	女性診療科・産科	【外来でみる子宮内膜症診療-患者特性に応じた管理・投薬のコツ】治療薬の使い方とコツ GnRHアゴニストの役割と注意点	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻6号 Page544-548(2020.06)	Review
349	浦田 陽子, 甲賀 かをり.	女性診療科・産科	【性ホルモンと産生・依存性腫瘍の基礎と臨床】性ホルモン産生と作用機序 卵巣における性ホルモン産生機序	HORMONE FRONTIER IN GYNECOLOGY(1340-220X)27巻2号 Page109-114(2020.06)	Review
350	永松 健	女性診療科・産科	【産婦人科診療ガイドライン産科編2020エッセンス 助産師のケアはここが変わる!】留意点追加 ジノプロストン膣内留置用製剤使用における留意点	ペリネイタルケア(0910-8718)39巻6号 Page628-631(2020.06)	Review
351	永松 健	女性診療科・産科	【産婦人科診療ガイドライン産科編2020エッセンス 助産師のケアはここが変わる!】新規追加CQ421「無痛分娩」	ペリネイタルケア(0910-8718)39巻6号 Page574-577(2020.06)	Review
352	奥新 和也, 建石 良介.	消化器内科	【急性血液浄化法2020-’21-ガイドライン、スタンダード、論点そして私見-】最近の話題 肝腎症候群の新たな診断基準	救急・集中治療(1346-0935)32巻2号 Page594-599(2020.06)	Review
353	藤永 秀剛	消化器内科	【実践的輸液ガイド】(第4章)ベッドサイドで役に立つ輸液療法とその管理の実際 急性肝炎、急性肝不全患者の輸液法	Medical Practice(0910-1551)37巻臨増 Page237-240(2020.06)	Review

354	建石 良介	消化器内科	【アブレーション(ラジオ波、マイクロ波、凍結療法など)の実績と今後の展開】肝細胞癌のアブレーション	医学のあゆみ(0039-2359)273巻11号 Page1059-1064(2020.06)	Review
355	長谷川 頌, 井上 剛.	腎臓・内分泌内科	【あたらしい臓器連関】神経・免疫を介した腎疾患制御	細胞(1346-7557)52巻7号 Page365-368(2020.06)	Review
356	中村 元信	腎臓・内分泌内科	【急性血液浄化法2020-21-ガイドライン、スタンダード、論点そして私見-】急性血液浄化療法の原理と方法 バスキュラーアクセス	救急・集中治療(1346-0935)32巻2号 Page401-408(2020.06)	Review
357	奥原 剛, 木内 貴弘.	大学病院医療情報ネットワークセンター	【医療コミュニケーション環境整備の課題と展望 改正がん対策基本法への対応を中心に】ヘルスコミュニケーション学の新たな展開 進化生物学的視点によるがん対策への示唆	医療と社会(0916-9202)30巻1号 Page91-106(2020.06)	Review
358	山道 信義	先端表現情報学コース	【胃癌検診の時代的変遷】胃がん検診の現状と将来展望	日本消化器病学会雑誌(0446-6586)117巻6号 Page454-462(2020.06)	Review
359	笹子 敬洋, 植木 浩二郎.	糖尿病・代謝内科	【糖尿病内分泌疾患とサルコペニア】サルコペニアの分子メカニズム	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)50巻6号 Page403-408(2020.06)	Review
360	笹子 敬洋, 植木 浩二郎.	糖尿病・代謝内科	【サルコペニア肥満】日本人と欧米人のサルコペニア肥満の相違	日本サルコペニア・フレイル学会雑誌(2433-1805)4巻1号 Page16-21(2020.06)	Review
361	門脇 孝	糖尿病・代謝内科	【高齢者と併発症へのシームレスな対応-予知と予防で重篤化を未然に阻止-】超高齢化を迎える糖尿病薬物療法のパラダイムシフト 糖尿病の管理・治療のドリーム	糖尿病UP-DATE36号 Page096-108(2020.06)	Review
362	佐々木 毅	病理部	【ゲノム医療におけるエキスパートパネル】がんゲノム関連病院の施設要件と保険診療	病理と臨床(0287-3745)38巻6号 Page482-488(2020.06)	Review
363	牛久 綾	病理部	【ゲノム医療におけるエキスパートパネル】がんゲノム医療中核拠点病院でのエキスパートパネル 東京大学のエキスパートパネル	病理と臨床(0287-3745)38巻6号 Page513-516(2020.06)	Review
364	石井 太祐, 田中 哲洋.	腎臓内分泌内科	【腎障害の進展防止-病態から治療まで】治療 貧血	腎と透析(0385-2156)88巻6号 Page806-810(2020.06)	Review
365	石井 太祐, 小松 康宏.	腎臓・内分泌内科	【症例で学ぶ!腎泌尿器診療ガイドラインの使い方】(第10章)その他 がん薬物療法	腎と透析(0385-2156)88巻増刊 Page447-452(2020.06)	Review
366	山下 英臣	放射線科	【前立腺癌診療update-最新の診断と治療-】診断と治療 VMATでの体幹部定位照射	日本臨床(0047-1852)78巻6号 Page983-988(2020.06)	Review
367	黒川 達	放射線科	【ホスピタリストのための画像診断-(1)胸部・縦隔編】総論 造影が必要な胸部CT 選択すべき撮像プロトコルは状況に応じて異なる	Hospitalist(2188-0409)8巻2号 Page229-234(2020.06)	Review
368	久保 貴俊	放射線科	【ホスピタリストのための画像診断-(1)胸部・縦隔編】各論(循環器疾患) 急性肺塞栓症, 深部静脈血栓症の画像診断 検査前確率を評価し,適切な検査を選択する	Hospitalist(2188-0409)8巻2号 Page313-325(2020.06)	Review
369	大野 能之	薬剤部	【がん薬物療法と腎機能低下 腎機能を考慮したマネジメントの基礎と実践】がん患者の腎機能評価と腎機能に応じた抗がん薬の投与量調整 腎機能低下患者(保存期)および透析患者における抗がん薬の投与量調整	薬局(0044-0035)71巻7号 Page2637-2641(2020.06)	Review
370	七尾 道子, 秋下 雅弘.	老年病科	【高血圧学 上-高血圧制圧の現状と展望-】多面的研究・診療が必要な高血圧学の現状と展望 老年医学における高血圧学の現状と展望	日本臨床(0047-1852)78巻増刊1 高血圧学(上) Page111-116(2020.06)	Review
371	小島 太郎	老年病科	【高血圧学 上-高血圧制圧の現状と展望-】血圧調節系と高血圧成因論に関する現状と展望 加齢・性差	日本臨床(0047-1852)78巻増刊1 高血圧学(上) Page237-241(2020.06)	Review
372	小川 純人	老年病科	【高齢ドライバーと医療】運転免許に関連した認知症診断	保団連(0288-5093)1325号 Page16-21(2020.06)	Review
373	秋下 雅弘	老年病科	【糖尿病内分泌疾患とサルコペニア】ポリファーマシーとサルコペニア	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)50巻6号 Page444-447(2020.06)	Review
374	藤尾 圭志	アレルギー・リウマチ内科	関節炎に伴う腱鞘滑膜炎と免疫応答	臨床リウマチ(0914-8760)32巻2号 Page81-85(2020.06)	Review

375	永渕 泰雄	アレルギー・リウマチ内科	ヒト免疫細胞の新しい解析手法(第1回) ヒト免疫細胞の機能ゲノム解析	炎症と免疫(0918-8371)28巻4号 Page327-330(2020.06)	Review
376	江口 聡, 黒田 美保, 濱田 純子, et al.	こころの発達診療部	東京大学医学部附属病院における発達障害検査入院の試み(1)	精神医学(0488-1281)62巻6号 Page929-935(2020.06)	Review
377	森屋 淳子	心療内科	世界の医療事情(第3回) 世界に誇る!フィンランドのネウボラ体験記	Gノート(2188-3033)7巻4号 Page646-649(2020.06)	Review
378	松永 明子	リハビリテーション部	知っておきたい・深めたい Close-up 尿失禁に挑もう 男性の尿失禁に対する理学療法士の取り組み	理学療法ジャーナル(0915-0552)54巻6号 Page691-695(2020.06)	Review
379	千葉 晶輝, 中原 史雄.	血液・腫瘍内科	AMLにおける変異型NPM1によるFLT3-D835Yシグナルの活性化	血液内科(2185-582X)80巻6号 Page907-912(2020.06)	Review
380	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える鑑別疾患とエッセンス 感冒と発熱から何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)39巻6号 Page1408-1409(2020.06)	Review
381	建石 良介	消化器内科	治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 原発性肝癌	日本医事新報(0385-9215)5017号 Page43(2020.06)	Review
382	吉村 典子	整形外科	フレイル、サルコペニアとロコモティブシンドローム 住民コホートROAD スタディより	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)50巻6号 Page469-475(2020.06)	Review
383	榎原 英輔	精神神経科	精神科における薬物療法の拡大をめぐる心理学的懸念 ニューロエンハンスメントをめぐる議論を参照して	精神神経学雑誌(0033-2658)122巻6号 Page431-440(2020.06)	Review
384	牛久 哲男	病理部	NTRK融合遺伝子陽性腫瘍	病理と臨床(0287-3745)38巻6号 Page554-557(2020.06)	Review
385	小島 太郎	老年病科	高齢者でしばしば認められる救急疾患 薬物	老年内科(2435-1881)1巻6号 Page769-775(2020.06)	Review
386	小川 純人	老年病科	【新・老年病専門医】研修カリキュラムミニレクチャー-3】高齢者の特性に基づいた慢性疾患の管理 2-3.骨粗鬆症の管理	Geriatric Medicine(0387-1088)58巻6号 Page559-561(2020.06)	Review
387	田中 栄	整形外科	コロナ時代のリウマチ診療	臨床リウマチ(0914-8760)32巻2号 Page86-97(2020.06)	Review
388	飯高 世子	22世紀医療センター	【ロコモティブシンドロームと痛み】ロコモと股関節痛	ペインクリニック(0388-4171)41巻7号 Page867-871(2020.07)	Review
389	織田 克利	ゲノム診療部	【婦人科医が知っておくべきがん遺伝子パネル検査の基礎知識】がん遺伝子パネル検査の種類と提出時の留意点 RNAパネルを有するがん遺伝子パネル検査(Today OncoPanel)	産婦人科の実践(0558-4728)69巻7号 Page697-702(2020.07)	Review
390	篠田 裕介	リハビリテーション部	【がんロコモ:がん診療のニューフロンティア】(Part4)教育のニューフロンティア(がんロコモ教育) がんロコモを意識した疼痛コントロール	Bone Joint Nerve(2186-1110)10巻3号 Page391-396(2020.07)	Review
391	小野山 温那, 瀬戸 泰之.	胃食道外科	【若手外科医必携!-緊急手術の適応と術式】疾患別の対処法 胃十二指腸穿孔に対する緊急手術	臨床外科(0386-9857)75巻7号 Page806-810(2020.07)	Review
392	齋藤 凡	看護部	【看護実践に関する事例研究の査読基準を考える-「ケアの意味をみつめる事例研究」を中心に】看護学における事例研究の位置づけの現状と査読基準	看護研究(0022-8370)53巻4号 Page276-282(2020.07)	Review
393	赤松 延久	肝胆脾外科	【移植・ドナー管理と移植の手術手技】肝移植(生体および脳死) 適応・病態および手術手技編 肝移植レシピエントの観点から	Intensivist(1883-4833)12巻3号 Page545-550(2020.07)	Review
394	土井 研人	救命救急センター・ER	【血液浄化療法up to date】急性血液浄化療法の進歩	腎臓内科(2435-1903)12巻1号 Page42-46(2020.07)	Review
395	土井 研人	救命救急センター・ER	【敗血症の診断と治療-麻酔科医にとっての最新の考え方-】敗血症と急性腎障害	麻酔(0021-4892)69巻7号 Page734-739(2020.07)	Review

396	垣見 和宏	胸部外科	【がん免疫療法におけるバイオマーカーと新規治療アプローチ】バイオマーカー研究の最先端 バイオマーカーの統合的解析	腫瘍内科(1881-6568)26巻1号 Page33-39(2020.07)	Review
397	日暮 芳己, 神 千優, 森屋 恭爾.	検査部	【一人ひとりの管理と実施で解決 手指の健康と手指衛生】職種別『手指衛生の5つのタスキング』の実践 臨床検査技師 検査室内・外のピットフォールと解決術	感染対策ICTジャーナル(1881-4964)15巻3号 Page239-243(2020.07)	Review
398	大門 雅夫	検査部	【弁膜症治療の新ガイドライン解説】三尖弁閉鎖不全症の診断・治療	心臓(0586-4488)52巻特別号 Page31-39(2020.07)	Review
399	Sato Masaaki	呼吸器外科	【早期非小細胞肺癌の診断と治療】小型肺結節に対する精密な部分肺葉切除術 局在部位の特定とその先	General Thoracic and Cardiovascular Surgery(1863-6705)68巻7号 Page684-691(2020.07)	Review
400	此枝 千尋	呼吸器外科	【移植-ドナー管理と移植の手術手技】肺および心肺移植 術後管理および既往患者の管理編 肺移植後の管理	Intensivist(1883-4833)12巻3号 Page539-544(2020.07)	Review
401	鹿毛 秀宣	呼吸器内科	【婦人科医が知っておくべきがん遺伝子パネル検査の基礎知識】がん遺伝子パネル検査結果の取り扱いと解釈 エキスパートパネルの役割とゲノムレポートの読み方	産婦人科の実践(0558-4728)69巻7号 Page711-719(2020.07)	Review
402	中井 陽介, 高原 楠晃, 吉田 俊太郎, et al.	光学医療診療部	【消化器疾患とステント治療】消化器疾患におけるステント治療の現状	消化器・肝臓内科(2432-3446)8巻1号 Page1-6(2020.07)	Review
403	田村 純人	国際診療部	【インバウンドに備える】医療インバウンドとは 医療インバウンド総論	診断と治療(0370-999X)108巻7号 Page828-834(2020.07)	Review
404	網谷 英介, 小室 一成.	循環器内科	【高血圧学 下-高血圧制圧の現状と展望-】合併症を伴った高血圧 心疾患 心不全 バンデミックを防止するための降圧治療の最新エビデンス	日本臨床(0047-1852)78巻増刊2 高血圧学(下) Page172-176(2020.07)	Review
405	藤生 克仁	循環器内科	【不整脈治療の最新デバイステクノロジーとリードマネジメント】ペースメーカ ヒス束ペーシング・左脚ペーシング	循環器ジャーナル(2432-3284)68巻3号 Page428-436(2020.07)	Review
406	赤澤 宏	循環器内科	【高血圧-心血管腎臓病に克つための血圧管理とは】最新の実地診療のポイントの整理と活用 心不全での血圧管理	Medical Practice(0910-1551)37巻7号 Page1055-1060(2020.07)	Review
407	清末 有宏	循環器内科	【高血圧-心血管腎臓病に克つための血圧管理とは】SGLT-2阻害薬は血圧管理においても有用か?	Medical Practice(0910-1551)37巻7号 Page1078-1080(2020.07)	Review
408	渡邊 健太郎	小児科	【研修医と指導医に贈る 小児科学研究・論文のススメ】活躍する小児科physician-scientistsの研究 大学院生編 あなたは大学院に入るべきか?	小児科診療(0386-9806)83巻7号 Page919-925(2020.07)	Review
409	安藤 政彦, 波多野 将, 小野 稔.	心臓外科	【移植-ドナー管理と移植の手術手技】心臓移植 術後管理および既往患者の管理編 拒絶反応の予防・治療, 日和見感染症の管理, 除神経心である移植心の生理的理解が重要	Intensivist(1883-4833)12巻3号 Page515-520(2020.07)	Review
410	井戸田 佳史	心臓外科	【移植-ドナー管理と移植の手術手技】臓器運搬用の携帯型持続灌流装置 各臓器移植での利用状況と今後の課題	Intensivist(1883-4833)12巻3号 Page504-505(2020.07)	Review
411	加藤 創生, 伊東 伸朗.	腎臓・内分泌内科	【骨粗鬆症のすべて】(第5章)骨折リスクの評価 生活習慣病からみた骨折リスク 4)薬剤	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻 Suppl.5 Page120-124(2020.07)	Review
412	中村 元信	腎臓・内分泌内科	【血液浄化療法up to date】血液浄化療法のモダリティ	腎臓内科(2435-1903)12巻1号 Page1-8(2020.07)	Review
413	松平 浩, 赤羽 秀徳, 陣内 裕成.	整形外科	【ロコモティブシンドロームと痛み】高齢者医療における慢性痛とロコモ対策を踏まえた運動器の包括的アプローチ ASOコンセプトとその実際	ペインクリニック(0388-4171)41巻7号 Page903-914(2020.07)	Review
414	廣瀬 旬, 田中 栄.	整形外科	【骨粗鬆症のすべて】(第11章)関節リウマチと骨粗鬆症 関節リウマチにおける骨粗鬆症の病態と治療	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻 Suppl.5 Page238-242(2020.07)	Review
415	堀井 千彬	整形外科	【ロコモティブシンドロームと痛み】脊椎椎体骨折の有病率と、腰痛・歩行能力との関連 ROAD study第3回調査より	ペインクリニック(0388-4171)41巻7号 Page872-878(2020.07)	Review
416	吉村 典子	整形外科	【骨粗鬆症のすべて】(第12章)関節疾患と骨粗鬆症 変形性関節症と骨粗鬆症	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻 Suppl.5 Page255-259(2020.07)	Review

417	吉村 典子	整形外科	【ロコモティブシンドロームと痛み】運動器の痛みの疫学	ペインクリニック(0388-4171)41巻7号 Page862-866(2020.07)	Review
418	岩部 美紀, 岩部 真人, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	【糖尿病と肥満度～全ての糖尿病患者がBMI22を目指すべきなのか～】病態における糖尿病と肥満の関係	糖尿病(0021-437X)63巻7号 Page427-429(2020.07)	Review
419	岩部 真人, 岩部 美紀, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	【糖尿病:異所性脂肪に刮目せよ!-その意義と食事・運動・薬剤による最適解を考える-】骨格筋における異所性脂肪蓄積とインスリン抵抗性 骨格筋におけるAdipoRシグナルを中心に	糖尿病プラクティス(2435-0907)37巻4号 Page416-420(2020.07)	Review
420	岩部 真人, 岩部 美紀, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	【糖尿病診療update-最新の診断と治療-】糖尿病治療薬に関する最近の話題 インスリン抵抗性改善薬 チアゾリジン薬	日本臨床(0047-1852)78巻7号 Page1108-1115(2020.07)	Review
421	中富 浩文, 金 太一, 齊藤 延人.	脳神経外科	【バイパス術】後頭蓋窩バイパス術の手術手技 OA-PICA, AICA anastomosis	脳卒中の外科(0914-5508)48巻4号 Page270-274(2020.07)	Review
422	佐藤 和也, 代田 悠一郎, 宇川 義一, et al.	脳神経内科	【ニューロモデュレーションの進歩-DBS, BMI, tDCS, rTMS, VR】補足運動野に対するQPSを用いた反復経頭蓋磁気刺激法(rTMS)	脳神経内科(2434-3285)93巻1号 Page66-71(2020.07)	Review
423	佐竹 渉	脳神経内科	【パーキンソン病-New concept?】検査 遺伝学的検査	Clinical Neuroscience(0289-0585)38巻7号 Page855-858(2020.07)	Review
424	佐藤 悠佑, 久米 春喜.	泌尿器科	【オリゴ転移・オリゴ再発前立腺癌を巡る諸問題】オリゴ転移・オリゴ再発前立腺癌におけるゲノム異常	泌尿器外科(0914-6180)33巻7号 Page930-932(2020.07)	Review
425	鈴木 基文	泌尿器科	【腎臓内科医に必要な泌尿器疾患へのアプローチ】尿失禁 生活自立者と要介護患者の場合 要介護患者の機能性尿失禁	腎と透析(0385-2156)89巻1号 Page43-48(2020.07)	Review
426	美山 優, 牛久 哲男.	病理部	【卵巣上皮系腫瘍update】転移性腫瘍	病理と臨床(0287-3745)38巻7号 Page609-616(2020.07)	Review
427	朝比奈 祐一	病理部	【ファーストチョイスの「なぜ」がわかる!フローチャートで理解!疾患・検査別点眼薬ノート】疾患別点眼薬のチョイス ドライアイ	眼科ケア(1344-8293)22巻7号 Page653-656(2020.07)	Review
428	朝比奈 祐一	病理部	【ファーストチョイスの「なぜ」がわかる!フローチャートで理解!疾患・検査別点眼薬ノート】疾患別点眼薬のチョイス 春季カタル	眼科ケア(1344-8293)22巻7号 Page649-652(2020.07)	Review
429	朝比奈 祐一	病理部	【ファーストチョイスの「なぜ」がわかる!フローチャートで理解!疾患・検査別点眼薬ノート】疾患別点眼薬のチョイス アレルギー性結膜炎	眼科ケア(1344-8293)22巻7号 Page645-648(2020.07)	Review
430	山崎 智貴, 田中 哲洋.	腎臓・内分泌内科	【HIFと疾患-ノーベル賞受賞と将来展望】HIFと腎臓病	医学のあゆみ(0039-2359)274巻3号 Page261-264(2020.07)	Review
431	内田 寛治	麻酔科・痛みセンター	【若手外科医必携!-緊急手術の適応と術式】麻酔科医からみた緊急手術の留意点	臨床外科(0386-9857)75巻7号 Page772-777(2020.07)	Review
432	大野 能之	薬剤部	【薬学的管理の質が上がる!デキる薬剤師の薬物相互作用マネジメント】基礎編 現場でCR-IR法やPISCSを運用するうえでのポイントと注意点	調剤と情報(1341-5212)26巻9号 Page1594-1598(2020.07)	Review
433	大野 能之	薬剤部	【薬学的管理の質が上がる!デキる薬剤師の薬物相互作用マネジメント】基礎編 薬物相互作用の臨床的重要性とマネジメントの考え方	調剤と情報(1341-5212)26巻9号 Page1590-1593(2020.07)	Review
434	山口 諒	薬剤部	【薬物動態・薬物相互作用・薬物アレルギーから最適化 スペシャル・ポピュレーションの抗菌薬投与設計】(第2章)特殊な患者背景 抗菌薬と薬物相互作用をもつ薬剤服用中の患者	薬事(0016-5980)62巻10号 Page2002-2009(2020.07)	Review
435	小島 太郎	老年病科	【高血圧診療において高齢者で何を診るか】高齢者高血圧の診断と治療の基本 高齢者高血圧に対する降圧薬治療	老年内科(2435-1881)2巻1号 Page25-32(2020.07)	Review
436	小川 純人	老年病科	【高齢者の運動器の健康をめざして】骨粗鬆症の予防と診断	Aging & Health29巻2号 Page28-30(2020.07)	Review
437	小川 純人	老年病科	【骨粗鬆症のすべて】(第13章)フレイルと骨粗鬆症 フレイルと骨粗鬆症	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻 Suppl.5 Page270-274(2020.07)	Review

438	庄田 宏文	アレルギー・リウマチ内科	関節リウマチ患者におけるメトトレサート不応に関する遺伝子発現解析	リウマチ科(0915-227X)64巻1号 Page88-91(2020.07)	Review
439	森屋 淳子	心療内科	ダイバシティ 基本のキ 女性医師が過半数!フィンランドの医師の働き方	プライマリ・ケア(2432-3098)5巻3号 Page83-85(2020.07)	Review
440	坂田 礼, 相原 一.	眼科	機器・薬剤紹介 オミデネバグ イソプロピル(エイベリス,参天)	眼科(0016-4488)62巻7号 Page695-699(2020.07)	Review
441	横田 慎一郎	企画情報運営部	クリニカルパスにおける看護記録～看護記録の目的を達成するために～ クリニカルパスの視座から捉えた看護記録に関するガイドラインと標準規格	日本クリニカルパス学会誌(2187-6592)22巻2号 Page111-114(2020.07)	Review
442	森村 尚登, 大井 康史, 酒井 拓磨, et al.	救命救急センター・ER	定量化した毛細血管再充満時間(Q-CRT)と透過光量差(Δ Ab)の組織灌流指標としての有用性	救急医学(0385-8162)44巻8号 Page1085-1090(2020.07)	Review
443	蔵野 信, 矢富 裕.	検査部	オミックス検査学における質量分析の役割-現状と展望-(5) ヒトサンプルを用いた生理活性脂質測定係によるヒト疾患病態の解明と臨床検査への応用	臨床病理(0047-1860)68巻7号 Page628-632(2020.07)	Review
444	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える鑑別疾患とエッセンス 倦怠感と体重減少から何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)39巻7号 Page1678-1679(2020.07)	Review
445	朝海 廣子	小児科	治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 不整脈	日本医事新報(0385-9215)5022号 Page46-47(2020.07)	Review
446	田中 哲洋	腎臓・内分泌内科	腎性貧血に対する新規経口治療薬	Medical Practice(0910-1551)37巻7号 Page1134-1136(2020.07)	Review
447	田中 栄, 羽廣 克嘉, 松本 茂.	整形外科	関節リウマチ治療薬の骨破壊抑制メカニズム T細胞選択的共刺激調節薬の最新知見を交えて	Progress in Medicine(0287-3648)40巻7号 Page739-745(2020.07)	Review
448	山内 敏正	糖尿病・代謝内科	糖尿病学の現況と将来展望 基礎編 インスリン作用研究 現状と展望	Diabetes Journal: 糖尿病と代謝(0303-6057)48巻1号 Page6-11(2020.07)	Review
449	佐々木 毅	病理部	令和2年度診療報酬改定(病理領域について)	Modern Media(0026-8054)66巻7号 Page202-210(2020.07)	Review
450	青木 智則	消化器内科	ジェネラリスト×AI 来る時代への備え Deep learningを用いたAIによる内視鏡診療支援システムの開発	ジェネラリスト教育コンソーシアム14巻 Page58-81(2020.07)	Review
451	黒川 達	放射線科	General Radiology 診断演習(第32回) 結果の中に原因がある	画像診断(0285-0524)40巻9号 Page1005-1007(2020.07)	Review
452	上山 毅	放射線部	MRIの臨床 前立腺	JART: 日本診療放射線技師会誌(2187-2538)67巻7号 Page746-752(2020.07)	Review
453	小川 純人	老年病科	高齢者のサルコペニアとホルモン	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻1号 Page66-70(2020.07)	Review
454	小川 純人	老年病科	高齢者のフレイル・サルコペニアと骨粗鬆症	日本整形外科学会雑誌(0021-5325)94巻7号 Page485-490(2020.07)	Review
455	大江 和彦	企画情報運営部	【AIが切り拓く未来の医療】ビッグデータ時代における医療情報学分野 次世代健康医療記録システムの共通ICTプラットフォーム構想	医学のあゆみ(0039-2359)274巻9号 Page798-803(2020.08)	Review
456	田屋 雅信	リハビリテーション部	【パフォーマンス向上のための筋力トレーニング】呼吸循環障害患者のパフォーマンス向上のための筋力トレーニング	理学療法ジャーナル(0915-0552)54巻8号 Page916-923(2020.08)	Review
457	渡邊 恭通	医療機器管理部	【血液浄化機器2020】(第1章)血液浄化器 腹水濾過器・濃縮器	臨床透析(0910-5808)36巻9号 Page913-916,927(2020.08)	Review
458	前田 明倫, 土井 研人.	救急科	【腎臓と他臓器連関を考える-CKDにおける包括的治療戦略を目指して】臓器連関の実態 肺腎連関	内科(0022-1961)126巻2号 Page201-204(2020.08)	Review

459	宮内 将, 黒川 峰夫.	血液・腫瘍内科	造血器腫瘍とiPS細胞(造血器腫瘍学(第2版)基礎と臨床の最新研究動向)ー(造血器腫瘍の基礎)	日本臨床 = Japanese journal of clinical medicine 78(1182増刊3), 140-145, 2020-08	Review
460	山田 大介	血液浄化療法部	【症例から学ぶ泌尿器疾患の見逃しはくいけないサイン】(chapter 2)外来編 腰部部痛(肉眼的血尿あり)	Uro-Lo: 泌尿器Care & Cure(2189-8545)25巻4号 Page520-526(2020.08)	Review
461	中井 陽介, 白田 龍之介, 石垣 和祥, et al.	光学医療診療部	【肝胆臓における結石診療のベストプラクティス】胆嚢結石症 EUSを用いた急性胆嚢炎・胆嚢結石治療	肝胆臓(0389-4991)81巻2号 Page326-332(2020.08)	Review
462	中井 陽介, 濱田 毅, 小池 和彦.	光学医療診療部	【膵疾患の診断・治療の進歩】各疾患の診断と治療 膵嚢胞性腫瘍の診断と治療	診断と治療(0370-999X)108巻8号 Page1067-1072(2020.08)	Review
463	小松 紀子	口腔顎顔面外科・矯正歯科	【自己免疫疾患】骨免疫学による炎症性骨破壊の病態解明	別冊Bio Clinica: 慢性炎症と疾患9巻1号 Page78-82(2020.08)	Review
464	松永 紘, 伊藤 薫.	循環器内科	【プレシジョン・メディシンを目指した不整脈研究】不整脈のゲノム解析とプレシジョン・メディシン	BIO Clinica(0919-8237)35巻9号 Page808-812(2020.08)	Review
465	網谷 英介	循環器内科	【β遮断薬 これまで集積されたノウハウと薬物治療の最前線】β遮断薬を使いこなすワザ”と”知恵” β遮断薬の投与量の考え方”	薬局(0044-0035)71巻9号 Page2960-2963(2020.08)	Review
466	瀬山 貴博	女性外科	【【必携】専攻医と指導医のための産科診療到達目標】診療技術編 産科処置 分娩促進・誘発	周産期医学(0386-9881)50巻8号 Page1271-1272(2020.08)	Review
467	甲賀 かをり	女性診療科・産科	【プレコンセプションケアってなに?】プレコンセプションケアの啓発に関する取り組み	産科と婦人科(0386-9792)87巻8号 Page955-961(2020.08)	Review
468	永松 健	女性診療科・産科	【【必携】専攻医と指導医のための産科診療到達目標】病態・疾患編【その他】妊娠と感染症 トキソプラズマ	周産期医学(0386-9881)50巻8号 Page1486-1488(2020.08)	Review
469	稲勝 玲	小児医療センターNICU	【NICUに入院となった子どもの親のこころのケア】ケアの実際 子どもと親の関係構築をめざしたかわり	小児看護(0386-6289)43巻9号 Page1102-1106(2020.08)	Review
470	張田 豊	小児科	【小児科医の将来を考える-あなたは10年後のあなたと向き合えますか-】もっと研究をしよう! いつ、どうやって研究?	小児科診療(0386-9806)83巻8号 Page1083-1088(2020.08)	Review
471	神田 祥一郎	小児科	【小児科医の将来を考える-あなたは10年後のあなたと向き合えますか-】どんな小児科医になりたい? 大学病院では?	小児科診療(0386-9806)83巻8号 Page991-995(2020.08)	Review
472	犬塚 亮	小児科	【小児科医の将来を考える-あなたは10年後のあなたと向き合えますか-】もっと研究をしよう! 海外留学と研究	小児科診療(0386-9806)83巻8号 Page1089-1092(2020.08)	Review
473	齋藤 圭, 中井 陽介.	消化器内科	【胆膵疾患 胆膵疾患の実地診療Up-to-date】この症例から何を学ぶか 集学的治療が奏効し根治切除可能となった進行膵癌の1例	Medical Practice(0910-1551)37巻8号 Page1308-1312(2020.08)	Review
474	水野 卓, 小池 和彦.	消化器内科	【胆膵疾患 胆膵疾患の実地診療Up-to-date】これだけは知っておきたい胆膵疾患の基礎知識 専門医受診を勧めるべきケースとは 硬化性胆管炎	Medical Practice(0910-1551)37巻8号 Page1241-1245(2020.08)	Review
475	平出 麻衣子, 吉内 一浩.	心療内科	【摂食障害-最近のトピックス】栄養療法	医学と薬学(0389-3898)77巻9号 Page1285-1290(2020.08)	Review
476	岡田 啓, 加藤 寿.	腎臓・内分泌内科	【加齢と腎臓】超高齢社会における腎臓病診療と社会医学	腎臓内科(2435-1903)12巻2号 Page133-140(2020.08)	Review
477	大内 治紀	腎臓・内分泌内科	【加齢と腎臓】加齢と尿細管炎症	腎臓内科(2435-1903)12巻2号 Page171-180(2020.08)	Review
478	谷口 豪, 宮川 希.	精神神経科	【きちつとおさえる けいれん・てんかんと看護】てんかん患者の生活指導	Brain Nursing(0910-8459)36巻8号 Page801-807(2020.08)	Review
479	市橋 香代	精神神経科	【精神科医に求められること・できること・すべきこと-周辺職種との棲み分け-】学校での問題行動・不登校 精神科医にできること、すべきこと	精神科治療学(0912-1862)35巻8号 Page839-844(2020.08)	Review

480	荷見 映理子, 藤生 克仁.	先端表現情報学コース	【プレジジョン・メディシンを旨とした不整脈研究】本邦での不整脈診断デバイスの現状	BIO Clinica(0919-8237)35巻9号 Page829-833(2020.08)	Review
481	斐 成寛, 赤松 延久, 金子 順一, et al.	臓器移植医療部	【B型肝炎診療の現在】B型肝炎に対する肝移植	消化器・肝臓内科(2432-3446)8巻2号 Page205-212(2020.08)	Review
482	岩部 真人, 岩部 美紀, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	【肥満症-日本人の病態と最近の治療】アディポネクチン作用活性化による肥満関連疾患治療法の開発	カレントセラピー(0287-8445)38巻8号 Page805-811(2020.08)	Review
483	石浦 浩之	脳神経内科	【RAN翻訳と相分離で紐解くリベート病「くり返し配列の長さ」が発症の原因となる謎に挑む】ロングリードシーケンシングによるリベート病概念の拡大	実験医学(0288-5514)38巻13号 Page2197-2202(2020.08)	Review
484	住田 隼一, 佐藤 伸一.	皮膚科	【自己免疫疾患】全身性強皮症における免疫異常と組織線維化のメカニズム	別冊Bio Clinica: 慢性炎症と疾患9巻1号 Page66-71(2020.08)	Review
485	吉崎 歩	皮膚科	【JAK阻害薬の新展開】皮膚疾患におけるJAK阻害薬の有用性	炎症と免疫(0918-8371)28巻5号 Page414-419(2020.08)	Review
486	山崎 智貴, 田中 哲洋.	腎臓・内分泌内科	【腎性貧血revisit】新しい腎性貧血治療薬 HIF-PHI HIFの多面的作用と貧血への作用機序	腎と透析(0385-2156)89巻2号 Page189-193(2020.08)	Review
487	片野 厚人	放射線科	【環境異常と神経障害】放射線障害と神経障害	脳神経内科(2434-3285)93巻2号 Page233-238(2020.08)	Review
488	桑島 謙, 内田 寛治.	麻酔科・痛みセンター	【古くて新しい 炎症】全身麻酔薬と炎症反応 術後の転帰にどのように影響するか?	LiSA(1340-8836)27巻8号 Page820-824(2020.08)	Review
489	松本 昇也, 秋下 雅弘.	老年病科	【病態生理から見極める輸液・体液管理】NG対応から学ぶ輸液・体液管理 高齢者	薬事(0016-5980)62巻11号 Page2166-2169(2020.08)	Review
490	山上 睦実	看護部	現場と共有する 新型コロナウイルス感染症の影響とがん患者・家族、同僚スタッフへのサポート例 放射線療法現場から	YORI-SOUがんナーシング(2433-7390)10巻4号 Page414-417(2020.08)	Review
491	森屋 淳子	心療内科	世界の医療事情(第4回) ICT先進国!フィンランドの医療サービス体験談	Gノート(2188-3033)7巻5号 Page794-798(2020.08)	Review
492	廣瀬 有香, 名倉 豊.	検査部	臨床医からの質問に答える 異型造血幹細胞移植後の輸血対応について教えてください	検査と技術(0301-2611)48巻8号 Page837-841(2020.08)	Review
493	蔵野 信	検査部	スフィンゴシン-1リン酸と動脈硬化	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻2号 Page141-145(2020.08)	Review
494	小室 貴子	検査部	生理検査領域における検査品質の保証 ISO 15189認定取得施設から	臨床病理(0047-1860)68巻8号 Page718-724(2020.08)	Review
495	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える鑑別疾患とエッセンス 失神と意識障害から何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)39巻8号 Page1894-1895(2020.08)	Review
496	門脇 裕, 小室 一成.	循環器内科	知っておきたいことア・ラ・カルト がん治療関連心機能障害(CTRCD)	Medical Practice(0910-1551)37巻8号 Page1326-1328(2020.08)	Review
497	原田 美由紀	女性診療科・産科	生殖内分泌とプレコンセプションケア 生活習慣と卵巣機能 卵巣機能から見たプレコンセプションケア	日本生殖内分泌学会雑誌(1348-8031)25巻 Page24-26(2020.08)	Review
498	永松 健	女性診療科・産科	治療法の再整理とアップデートのために専門家による私の治療 流産・不育症	日本医事新報(0385-9215)5023号 Page42-43(2020.08)	Review
499	坂下 碧, 田中 哲洋.	腎臓・内分泌内科	HIFと老化とノーベル賞	腎臓内科(2435-1903)12巻2号 Page219-226(2020.08)	Review
500	佐々木 毅	病理部	2020年診療報酬改定「第13部病理診断」について	病理と臨床(0287-3745)38巻8号 Page754-760(2020.08)	Review

501	石橋 嶺	消化器内科	病気のはなし 食道癌	検査と技術(0301-2611)48巻8号 Page764-770(2020.08)	Review
502	扇田 真美	放射線科	放射線治療の有害事象とその対策・治療 乳癌患者における放射線皮膚炎	乳癌の臨床(0911-2251)35巻4号 Page279-284(2020.08)	Review
503	大野 能之	薬剤部	腎と透析に関連した薬物動態情報の見方	日本透析医学会雑誌(0914-7136)35巻2号 Page358-363(2020.08)	Review
504	小島 太郎, 秋下 雅弘,	老年病科	「新・老年病専門医」研修カリキュラムミニレクチャー 高齢者の特性に基づいた慢性疾患の管理 薬物療法の見直しと調整 ポリファーマシーへの介入	Geriatric Medicine(0387-1088)58巻8号 Page763-767(2020.08)	Review
505	小川 純人	老年病科	老年症候群とホルモン補充療法	老年内科(2435-1881)2巻2号 Page191-195(2020.08)	Review
506	小川 純人	老年病科	老化モデル動物の現況	腎臓内科(2435-1903)12巻2号 Page248-252(2020.08)	Review
507	鈴木 雄一, 阿部 修.	放射線部	Advanced diffusion MRI 臨床現場で導入しやすい非正規分布拡散解析	日本磁気共鳴医学会雑誌(0914-9457)40巻3号 Page91-101(2020.08)	Review
508	山田 恵子	企画情報運営部	【運動器の健康「ロコモ新判断基準」】ロコモ度テスト10000人調査報告 調査結果の分析結果について	クリニシアン(0387-1541)67巻8-9号 Page791-797(2020.09)	Review
509	赤松 延久, 長谷川 潔, 阪本 靖介, et al.	肝胆膵外科	【変貌する肝移植-適応拡大・ドナー選択・治療戦略の最先端を知る】抗体関連型拒絶を巡るトピックス 肝移植における移植前DSA陽性症例に対するスクリーニングと脱感作療法	臨床外科(0386-9857)75巻9号 Page1079-1083(2020.09)	Review
510	波多野 将	胸部外科	【腫瘍循環器学-新しい学際領域の最新知見-】Pulmonary tumor thrombotic microangiopathy(PTTM)	日本臨床(0047-1852)78巻9号 Page1558-1563(2020.09)	Review
511	栗田 昌和, 加藤 基, 岡崎 睦.	形成外科・美容外科	【形成外科の最前線】細胞リプログラミングによる潰瘍面からの新規上皮化 高齢化社会における皮膚潰瘍治療のブレークスルーをめざして	医学のあゆみ(0039-2359)274巻11号 Page1071-1074(2020.09)	Review
512	小丸 陽平, 土井 研人.	血液浄化療法部	【透析患者における新型コロナウイルス感染症(COVID-19)】COVID-19と急性腎障害(AKI)・急性血液浄化	臨床透析(0910-5808)36巻10号 Page1291-1298(2020.09)	Review
513	井上 翔太, 鈴木 博英.	検査部	【一人でも慌てない知っておくべき心エコー図の捉え方!何を見てどう評価するか】識る 肺高血圧症を正しく評価する	Heart View(1342-6591)24巻9号 Page856-863(2020.09)	Review
514	矢富 裕	検査部	【学会発表・論文執筆はもう怖くない! 臨床検査技師のための研究入門】(1章)研究をはじめよう! 臨床検査技師が研究を行うメリット 臨床検査医の視点から	検査と技術(0301-2611)48巻9号 Page856-858(2020.09)	Review
515	門脇 裕, 石田 純一, 赤澤 宏.	循環器内科	【腫瘍循環器学-新しい学際領域の最新知見-】がん治療にともなう循環器合併症 化学療法による心機能障害/心不全(CTRCD)の機序と管理 アントサイクリン系抗がん薬	日本臨床(0047-1852)78巻9号 Page1463-1470(2020.09)	Review
516	門脇 裕, 石田 純一, 赤澤 宏.	循環器内科	【腫瘍循環器学-新しい学際領域の最新知見-】がん治療にともなう循環器合併症 化学療法による心機能障害/心不全(CTRCD)の機序と管理 アントサイクリン系抗がん薬(解説/特集)	日本臨床 (0047-1852)78巻9号 Page1463-1470(2020.09)	Review
517	網谷 英介	循環器内科	【いま知っておきたい! 内科最新トピックス】(第2章)循環器 サルコペニアとカヘキシア 循環器病におけるリハビリテーション・栄養の重要性	内科(0022-1961)126巻3号 Page428-430(2020.09)	Review
518	中西 弘毅	循環器内科	【循環器診療2020-どこまで攻めて、どこから引くか?】弁膜症など構造的な疾患(SHD)あらためて弁膜症患者 古典的に聴診か? 早めに画像診断か?	Medicina(0025-7699)57巻10号 Page1731-1733(2020.09)	Review
519	石田 純一	循環器内科	【いま知っておきたい! 内科最新トピックス】巻頭トピックス 身近に潜んでいる二次性心筋症 二次性心筋症はrare diseaseではない	内科(0022-1961)126巻3号 Page333-336(2020.09)	Review
520	平池 修	女性診療科・産科	【産婦人科領域におけるレーザー診療の最前線】子宮内膜症の腹腔鏡下手術におけるレーザー治療の実際 アルゴンプラズマ凝固を含む	産婦人科の実際(0558-4728)69巻9号 Page985-991(2020.09)	Review
521	神田 祥一郎	小児科	【腎臓の構成細胞から再考する:基礎と臨床】発生の障害による奇形(異形成や低形成)	腎と透析(0385-2156)89巻3号 Page295-300(2020.09)	Review

522	菅原 真衣, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【貧血 最新の薬物治療戦略と実践ポイント】こんなときどうする?プロが教える実践ポイントQ&A! HIF-PHD阻害薬はどの患者にどう使う?留意点は?	薬局(0044-0035)71巻10号 Page3176-3179(2020.09)	Review
523	菅原 真衣, 田中 哲洋.	腎臓・内分泌内科	【糖尿病性腎臓病(DKD)Basic & Clinical up-to-date 2020～進化するDKD治療～】糖尿病性腎臓病Basic 2020～Bridging to Clinical Research～ HypoxiaからDKDを制御する	Pharma Medica(0289-5803)38巻9号 Page31-35(2020.09)	Review
524	安倍 寛子, 田中 哲洋.	腎臓・内分泌内科	【いま知っておきたい! 内科最新トピックス】(第11章)腎・尿路系 HIF-PHD阻害薬 腎性貧血の新たな治療手段	内科(0022-1961)126巻3号 Page622-626(2020.09)	Review
525	藤田 恵	腎臓・内分泌内科	【いま知っておきたい! 内科最新トピックス】(第9章)内分泌 褐色細胞腫・パラガングリオーマ診療ガイドライン改訂のポイント	内科(0022-1961)126巻3号 Page586-590(2020.09)	Review
526	間中 勝則	腎臓・内分泌内科	【糖尿病・内分泌代謝疾患における妊娠と出産】妊娠中のカルシウム代謝異常(特に原発性副甲状腺機能亢進症・低下症)	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻3号 Page215-220(2020.09)	Review
527	齋藤 琢	整形外科	【幹細胞・PRP・衝撃波-Biologic healingのエビデンス】間葉系幹細胞療法,PRP療法の作用機序	関節外科(0286-5394)39巻9号 Page922-927(2020.09)	Review
528	吉村 典子	整形外科	【運動器の健康「ロコモ新判断基準」】ロコモ度3策定 ロコモとフレイル、サルコペニア	クリニシアン(0387-1541)67巻8-9号 Page822-830(2020.09)	Review
529	岩部 真人, 岩部 美紀, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	【高血糖毒性と組織障害】脂肪組織	糖尿病(0021-437X)63巻9号 Page605-608(2020.09)	Review
530	岩部 真人, 岩部 美紀, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	【肥満-外科治療と基礎研究の最新情報】アディポネクチン受容体 アディポネクチン受容体の構造と機能	医学のあゆみ(0039-2359)274巻10号 Page995-1000(2020.09)	Review
531	笹子 敬洋, 植木 浩二郎.	糖尿病・代謝内科	【糖尿病患者の血圧管理】J-DOIT3から考える血圧管理	月刊糖尿病12巻5号 Page78-83(2020.09)	Review
532	岡崎 啓明	糖尿病・代謝内科	【いま知っておきたい! 内科最新トピックス】(第10章)代謝・栄養 PCSK9阻害薬を処方すべき患者とは	内科(0022-1961)126巻3号 Page617-620(2020.09)	Review
533	脇 裕典, 山内 敏正.	内科学専攻	【肥満-外科治療と基礎研究の最新情報】褐色脂肪細胞と白色脂肪細胞 褐色・白色脂肪細胞における転写制御と肥満治療	医学のあゆみ(0039-2359)274巻10号 Page972-975(2020.09)	Review
534	笠原 諭, 松平 浩, 佐藤 直子, et al.	麻酔科・痛みセンター	【神経障害性疼痛の現況と今後の展望】慢性疼痛に対する、動機付け面接 理論と実践	麻酔(0021-4892)69巻9号 Page978-986(2020.09)	Review
535	水枝谷 一仁, 安藤 雅恵, 税田 紘輔, et al.	麻酔科・痛みセンター	【神経障害性疼痛の現況と今後の展望】神経障害性疼痛の現況と今後の展望	麻酔(0021-4892)69巻9号 Page932-938(2020.09)	Review
536	徳重 淳二, 中原 史雄.	輸血部	【白血病・リンパ腫 かかりつけ医として知っておきたい 最新の知識】実地医家に必要な知識 抗がん化学療法の理論と実際	Medical Practice(0910-1551)37巻9号 Page1423-1427(2020.09)	Review
537	宮路 天平, 川口 崇, 山口 拓洋.	臨床試験データ管理学講座	【患者報告型アウトカム ～患者の体験をケアに活かす～】がん看護において患者報告型アウトカムとして使われる主なツール ePROと電子カルテ その連携と活用	がん看護(1342-0569)25巻7号 Page636-638(2020.09)	Review
538	石井 正紀	老年病科	【新しい老年病専門医制度について:老年病専門医が持つべき能力とは】高齢者の特性に基づいた慢性疾患の管理 高齢者呼吸器疾患の治療・管理	老年内科(2435-1881)2巻3号 Page266-273(2020.09)	Review
539	小川 純人	老年病科	【これからの高齢社会を支える漢方の役割】これからの高齢社会を支える漢方の意義	Progress in Medicine(0287-3648)40巻9号 Page893-896(2020.09)	Review
540	小川 純人	老年病科	【フレイル高齢者、これからどう診る?そもそもの考え方から現場対応まで、最新フレイル健診にも対応!】(第1章)あらためて、フレイルとは何か 身体的フレイルの診療ガイドライン	Gノート(2188-3033)7巻6号 Page862-868(2020.09)	Review
541	山中 崇	老年病科	【新しい老年病専門医制度について:老年病専門医が持つべき能力とは】地域包括ケア・在宅医療の実践/マネジメント	老年内科(2435-1881)2巻3号 Page316-321(2020.09)	Review
542	岩田 裕子	老年病科	【フレイル高齢者、これからどう診る?そもそもの考え方から現場対応まで、最新フレイル健診にも対応!】(第2章)最新フレイルの原因と対応のアップデート ポリファーマシーと多剤服用 その実施と問題点、対処法	Gノート(2188-3033)7巻6号 Page933-941(2020.09)	Review

543	兼岡 麻子, 荻野 亜希子, 高柳 俊作, et al.	リハビリテーション部	現場最前線 覚醒下腫瘍摘出術における言語聴覚士の役割 日英米の比較	言語聴覚研究(1349-5828)17巻3号 Page177-180(2020.09)	Review
544	篠田 裕介, 雲野 康紀, 高橋 雅人.	リハビリテーション部	新型コロナウイルス感染症 現場レポート 遠隔及び直接介入の利点と欠点	総合リハビリテーション(0386-9822)48巻9号 Page857-859(2020.09)	Review
545	住谷 昌彦, 住谷 瑞穂.	緩和ケア診療部	看護師が知っておきたい疼痛コントロール 基本と実践 がん性疼痛の評価	エンド・オブ・ライフケア4巻4号 Page46-52(2020.09)	Review
546	安本 篤史	検査部	人工知能による活性化血小板の革新的検出技術	臨床血液(0485-1439)61巻9号 Page1358-1364(2020.09)	Review
547	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える 鑑別疾患とエッセンス 歩行障害と痙攣から何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)39巻9号 Page2154-2155(2020.09)	Review
548	常盤 洋之, 瀧本 英樹.	循環器内科	基礎医学Up-To-Date 肺高血圧症におけるエストロゲンとcGMP	Pulmonary Hypertension Update(2189-4434)6巻1号 Page42-46(2020.09)	Review
549	皆月 隼	循環器内科	知っておきたいことア・ラ・カルト 慢性血栓塞栓性肺高血圧症	Medical Practice(0910-1551)37巻9号 Page1470-1472(2020.09)	Review
550	能瀬 さやか	女性診療科・産科	女性スポーツ医学から予防医学へ	日本産科婦人科学会雑誌(0300-9165)72巻9号 Page1102-1116(2020.09)	Review
551	原田 美由紀	女性診療科・産科	若年がん患者の妊孕性温存	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻3号 Page231-234(2020.09)	Review
552	高橋 尚人	小児・新生児集中治療部	膠原病母体児の高サイトカイン血症と長期予後	周産期学シンポジウム(1342-0526)38号 Page22-26(2020.09)	Review
553	瓜生 久美子	小児科	治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 免疫性血小板減少性紫斑病(小児)	日本医事新報(0385-9215)5031号 Page49(2020.09)	Review
554	新倉 量太	消化器内科	血便時の緊急大腸内視鏡検査は有用か?	Medical Practice(0910-1551)37巻9号 Page1466-1468(2020.09)	Review
555	菅原 麻衣, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	話題のくすり ロキサデュスタット	日本病院薬剤師会雑誌(1341-8815)56巻9号 Page1041-1045(2020.09)	Review
556	岡田 慶太, 田中 栄.	整形外科	児童虐待への対応における整形外科医の役割 大学病院における児童虐待対策 整形外科の役割	日本整形外科学会雑誌(0021-5325)94巻9号 Page549-553(2020.09)	Review
557	熊倉 陽介	精神神経科	私たちがこれまでやってきたことは、不要不急だったのだろうか?	統合失調症のひろば16号 Page90-98(2020.09)	Review
558	熊倉 陽介	精神神経科	トラウマインフォームドな精神保健医療福祉のパラダイムシフト(その1) ト라우マに飲み込まれないように	精神看護(1343-2761)23巻5号 Page436-441(2020.09)	Review
559	山内 敏正, 庄嶋 伸浩.	糖尿病・代謝内科	治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 糖尿病性昏睡	日本医事新報(0385-9215)5031号 Page44-45(2020.09)	Review
560	高柳 俊作, 田中 將太, 齊藤 延人.	脳神経外科	専門医に求められる最新の知識 脳腫瘍 がん遺伝子パネル検査結果に基づく脳腫瘍治療の展望	脳神経外科速報(0917-1495)30巻9号 Page970-977(2020.09)	Review
561	佐竹 渉	脳神経内科	孤発性パーキンソン病のゲノム医学研究	百年人生におけるパーキンソン病治療の展望2号 Page15-16(2020.09)	Review
562	黒川 遼	放射線科	General Radiology診断演習 モザイクと石灰化	画像診断(0285-0524)40巻12号 Page1247-1250(2020.09)	Review
563	相原 一	眼科	生理活性脂質による眼圧制御と緑内障治療の可能性	眼薬理(0914-1405)34巻1号 Page20-36(2020.09)	Review

564	加藤 聡	眼科	ロービジョンケアの最近の話題	眼科(0016-4488)62巻9号 Page865-873(2020.09)	Review
565	近藤 健二	耳鼻咽喉科	【耳鼻咽喉科診療Q&A】鼻科領域 明確な所見のない後鼻漏のうまい治療法はありますか？ 鼻洗浄は有用でしょうか？	JOHNS(0910-6820)36巻9号 Page1182-1183(2020.09)	Review
566	藤尾 圭志	アレルギー・リウマチ内科	【ヒト免疫疾患研究の新たなアプローチ】ヒト免疫疾患のオミックスからのアプローチ	炎症と免疫(0918-8371)28巻6号 Page471-475(2020.10)	Review
567	藤尾 圭志	アレルギー・リウマチ内科	【免疫・炎症疾患のすべて】免疫・炎症疾患オーバービュー 免疫・炎症疾患の疫学	日本医師会雑誌(0021-4493)149巻特別2 Page S34-S37(2020.10)	Review
568	原田 広顕	アレルギー・リウマチ内科	【薬剤アレルギー-臨床現場における対応】日常的に用いる薬剤によるアレルギー	アレルギーの臨床(0285-6379)40巻11号 Page867-871(2020.10)	Review
569	石井 礼花	こころの発達診療部	【児童・青年期の精神疾患治療ハンドブック】注意欠如・多動症☆(一般精神科医にも役立つ) ADHDの思春期・青年期の支援・治療	精神科治療学(0912-1862)35巻増刊 Page192-195(2020.10)	Review
570	石井 礼花	こころの発達診療部	【児童・青年期の精神疾患治療ハンドブック】注意欠如・多動症 ADHDの幼児期・学童期の支援・治療	精神科治療学(0912-1862)35巻増刊 Page188-191(2020.10)	Review
571	金生 由紀子	こころの発達診療部	【児童・青年期の精神疾患治療ハンドブック】チック症群☆☆(児童精神科医と一般精神科医の両方に必読)	精神科治療学(0912-1862)35巻増刊 Page201-206(2020.10)	Review
572	長谷川 真人, 梅崎 成子, 山上 睦実	リハビリテーション部	【がん治療のサポーティブケアBasic & New症例FILE付き】がんリハビリテーション	YORI-SOUがんナーシング(2433-7390)10巻5号 Page527-542(2020.10)	Review
573	篠田 裕介, 小倉 浩一	リハビリテーション部	【肉腫-基礎-臨床の最新知見-】肉腫の病期とアウトカムの評価 QOL評価(SF-36, COMMON)	日本臨床(0047-1852)78巻増刊5 肉腫 Page255-260(2020.10)	Review
574	岡本 耕	感染症内科	【知る・学ぶ・実践する 水回りの感染制御】アウトブレイク事例を知る 発生から終息までの実際 グラム陰性桿菌 血液培養でピンク色の菌が発育した事例	感染対策ICTジャーナル(1881-4964)15巻4号 Page257-261(2020.10)	Review
575	住谷 昌彦, 大住 倫弘, 東 賢志, et al.	緩和ケア診療部	【運動器の痛み:どこから来るのか?どこへ行くのか?】(Part2)運動器の痛みどこへ行くのか? パーチャルリアリティを用いた幻肢痛治療	Bone Joint Nerve(2186-1110)10巻4号 Page661-664(2020.10)	Review
576	縣 千聖, 吉田 絢子, 宮井 尊史	眼科	【すべて見せます!患者説明・同意書マニュアル】角膜 DSAEK	臨床眼科(0370-5579)74巻11号 Page128-130(2020.10)	Review
577	寺尾 亮, 小畑 亮	眼科	【眼科救急疾患2020】網膜硝子体急性網膜壊死に伴う網膜剥離	眼科(0016-4488)62巻11号 Page1254-1258(2020.10)	Review
578	齋藤 瞳	眼科	【緑内障:診断と治療の最新情報】近視眼緑内障の構造変化を科学する近視性か緑内障性か	あたらしい眼科(0910-1810)37巻10号 Page1179-1187(2020.10)	Review
579	藤代 貴志	眼科	【すべて見せます!患者説明・同意書マニュアル】緑内障 Cyclo G6	臨床眼科(0370-5579)74巻11号 Page198-199(2020.10)	Review
580	候 聡志	胸部外科	【循環器疾患バイオマーカー 有用性と可能性】治す DNA損傷評価に基づく拡張型心筋症患者の精密医療	Heart View(1342-6591)24巻10号 Page994-1000(2020.10)	Review
581	山下 修二, 富岡 容子, 栗田 昌和, et al.	形成外科・美容外科	【リンパ浮腫治療update 2020】解剖学的リンパ流を考慮したリンパ再建術 リンパ移行術	形成外科(0021-5228)63巻10号 Page1233-1240(2020.10)	Review
582	飯田 拓也, 岡崎 睦	形成外科・美容外科	【早わかり縫合・吻合のすべて】(4章)術式別の縫合・吻合法 食道 咽喉頭食道摘出術 遊離空腸再建での咽喉頭-空腸-食道吻合/血管吻合	臨床外科(0386-9857)75巻11号 Page96-100(2020.10)	Review
583	宮本 慎平	形成外科・美容外科	【肉腫-基礎-臨床の最新知見-】肉腫の外科的治療 軟部組織の再建 体幹(胸壁・腹壁)の軟部組織再建	日本臨床(0047-1852)78巻増刊5 肉腫 Page396-401(2020.10)	Review
584	小丸 陽平	血液浄化療法部	【腎疾患コンサルテーション】急性腎障害(AKI) AKI予防のポイント	腎と透析(0385-2156)89巻4号 Page542-545(2020.10)	Review

585	萩原 秀, 日暮 芳巳, 森屋 恭爾.	検査部	【見直そう、日常微生物検査-その課題と解決策を考える】抗酸菌検査	臨床と微生物(0910-7029)47巻増刊 Page587-599(2020.10)	Review
586	三澤 慶樹	検査部	【見直そう、日常微生物検査-その課題と解決策を考える】培養検査 髄液	臨床と微生物(0910-7029)47巻増刊 Page533-535(2020.10)	Review
587	三澤 慶樹	検査部	【見直そう、日常微生物検査-その課題と解決策を考える】培養検査 血液・血管内カテーテル	臨床と微生物(0910-7029)47巻増刊 Page524-532(2020.10)	Review
588	漆山 博和	呼吸器内科	【肺炎-抗菌薬だけではすまされない肺炎診療の落とし穴】最新の実地診療のポイント整理と活用 特発性器質化肺炎	Medical Practice(0910-1551)37巻10号 Page1558-1562(2020.10)	Review
589	上羽 瑠美	耳鼻咽喉科	【Voiceを診る-音声障害を知ろう】総論 音響分析とその評価・診断	耳鼻咽喉科・頭頸部外科(0914-3491)92巻11号 Page878-884(2020.10)	Review
590	向井 康浩, 中西 弘毅.	循環器内科	【この他科依頼、どうする?何を撮る?】神経筋疾患の心エコー、どこに注意すればよいですか? 神経内科からの依頼	心エコー(1345-4951)21巻10号 Page990-997(2020.10)	Review
591	武田 憲文	循環器内科	【難病研究の進歩】代謝・免疫 マルファン症候群	生体の科学(0370-9531)71巻5号 Page486-487(2020.10)	Review
592	赤澤 宏	循環器内科	【がん診療最前線】造血管腫瘍 造血管腫瘍領域におけるOnco-Cardiology	クリニアン(0387-1541)67巻10号 Page1021-1028(2020.10)	Review
593	森田 啓行	循環器内科	【難病研究の進歩】循環器 特発性拡張型心筋症	生体の科学(0370-9531)71巻5号 Page446-447(2020.10)	Review
594	赤枝 俊, 廣田 泰.	女性外科	【内膜を極めるI-内膜の機能と着床をめぐる最近の話題-】着床の分子メカニズム	産婦人科の実際(0558-4728)69巻10号 Page1037-1042(2020.10)	Review
595	原田 美由紀	女性診療科・産科	【内膜を極めるI-内膜の機能と着床をめぐる最近の話題-】PCOSの内膜管理	産婦人科の実際(0558-4728)69巻10号 Page1093-1095(2020.10)	Review
596	佐藤 敦志	小児科	【難病研究の進歩】皮膚 結節性硬化症	生体の科学(0370-9531)71巻5号 Page522-523(2020.10)	Review
597	本田 謙次郎	腎臓・内分泌内科	【腎疾患コンサルテーション】画像診断関連 腎囊胞の鑑別診断と対策	腎と透析(0385-2156)89巻4号 Page506-509(2020.10)	Review
598	中村 元信	腎臓・内分泌内科	【高齢者の腎疾患】高齢透析患者の注意点と対応	Geriatric Medicine(0387-1088)58巻10号 Page917-921(2020.10)	Review
599	大木 里花子	腎臓・内分泌内科	【腎疾患コンサルテーション】ネフローゼ症候群 ネフローゼ症候群における脂質異常症の治療は?	腎と透析(0385-2156)89巻4号 Page635-637(2020.10)	Review
600	松平 浩, 吉本 隆彦, 若泉 謙太, et al.	整形外科	【運動器の痛み:どこから来るのか?どこへ行くのか?】(Part1)運動器の痛みどこから来るのか? 慢性腰痛の病態	Bone Joint Nerve(2186-1110)10巻4号 Page561-568(2020.10)	Review
601	田中 栄	整形外科	【免疫・炎症疾患のすべて】免疫・炎症疾患各論/全身性疾患 変形性関節症(OA)	日本医師会雑誌(0021-4493)149巻特別2 Page S221-S223(2020.10)	Review
602	小林 寛	整形外科	【肉腫-基礎・臨床の最新知見-】肉腫の薬物療法 軟部肉腫 トラベクティン	日本臨床(0047-1852)78巻増刊5 肉腫 Page457-461(2020.10)	Review
603	岡 敬之	整形外科	【整形外科診療における注射(注入)療法のコツ】変形性膝関節症患者に対するヒアルロン酸製剤関節内注入療法	Orthopaedics(0914-8124)33巻10号 Page52-56(2020.10)	Review
604	熊倉 陽介, 金原 明子, 金田 渉, et al.	精神神経科	【精神科臨床における共同意思決定(SDM)】共同意思決定支援ツール「質問促進パンフレット」と「診察サブ」の作成の試み	精神医学(0488-1281)62巻10号 Page1359-1367(2020.10)	Review
605	垣内 五月	総合周産期母子医療センター	【家族・医療者が発症したら?現場ではこう動く!NICUでの感染対策】サイトメガロウイルス感染症	with NEO(2434-4540)33巻5号 Page768-771(2020.10)	Review

606	山内 敏正, 細江 隼, 庄嶋 伸浩, et al.	糖尿病・代謝内科	【全容が解き明かされつつある糖尿病遺伝素因】インスリン受容体異常症について	月刊糖尿病12巻6号 Page55-61(2020.10)	Review
607	岡崎 啓明	糖尿病・代謝内科	【動脈硬化進行予防のための肥満・脂質異常診療戦略】動脈硬化予防のための肥満・脂質異常の治療 PCSK9阻害薬	診断と治療(0370-999X)108巻10号 Page1369-1376(2020.10)	Review
608	岡崎 啓明	糖尿病・代謝内科	【評価・処方のいま”を押さえる 見直し!脂質異常症】(3章)患者さんを知ろう! 病歴聴取と診察のコツ TG値が高い患者に遭遇したら?”	jmed mook70号 Page69-76(2020.10)	Review
609	宮脇 哲, 齊藤 延人.	脳神経外科	【頭蓋内血管狭窄病変】頭蓋内血管狭窄病変の遺伝的要因	脳神経外科ジャーナル(0917-950X)29巻10号 Page680-689(2020.10)	Review
610	宮脇 哲	脳神経外科	【脳・神経疾患治療の最前線】脳血管障害の最新の遺伝子解析研究の現況	Precision Medicine(2434-3625)3巻11号 Page976-979(2020.10)	Review
611	栗原 正典, 岩田 淳.	脳神経内科	【脳・神経疾患治療の最前線】アルツハイマー病の先制医療	Precision Medicine(2434-3625)3巻11号 Page984-987(2020.10)	Review
612	佐藤 悠佑	泌尿器科	【がんゲノム医療-網羅的解析からの知見と臨床応用の展望】固形腫瘍の網羅的なゲノム解析と分子標的 腎がんにおける網羅的なゲノム解析	医学のあゆみ(0039-2359)275巻5号 Page520-527(2020.10)	Review
613	住田 圭一, 佐藤 伸一.	皮膚科	【リウマチ性疾患のリスク因子・予後予測因子】全身性強皮症のバイオマーカー・予後予測因子	リウマチ科(0915-227X)64巻4号 Page444-452(2020.10)	Review
614	石井 太祐, 田中 哲洋.	腎臓・内分泌内科	【腎臓領域の新概念・新領域】DKD治療の新展開	腎臓内科(2435-1903)12巻4号 Page395-402(2020.10)	Review
615	牧瀬 尚大, 吉田 朗彦.	病理部	【肉腫-基礎-臨床の最新知見-】肉腫の病理診断 診断に有用な免疫染色・FISH	日本臨床(0047-1852)78巻増刊5 肉腫 Page198-202(2020.10)	Review
616	扇田 真美, 野沢 勇樹, 山下 英臣, et al.	放射線科	【放射線治療システムの進展】エレクタ社製放射線治療システムElekta Synergyを使用した前立腺癌に対する定位放射線治療の治療経験	映像情報Medical(1346-1354)52巻11号 Page23-26(2020.10)	Review
617	高山 和郎	薬剤部	【抗菌薬の「なぜ?」に答える】抗菌薬の分類を知ろう	小児内科(0385-6305)52巻10号 Page1350-1355(2020.10)	Review
618	北郷 萌, 山口 泰弘.	老年病科	【肺炎-抗菌薬だけではすまされない肺炎診療の落とし穴】この症例から何を学ぶか 超高齢COPD患者に発症した抗菌薬不応の浸潤影の症例	Medical Practice(0910-1551)37巻10号 Page1606-1610(2020.10)	Review
619	石井 正紀	老年病科	【肺炎-抗菌薬だけではすまされない肺炎診療の落とし穴】肺炎予防とリハビリテーションの実践 肺炎予防のための薬物療法・ワクチン	Medical Practice(0910-1551)37巻10号 Page1583-1587(2020.10)	Review
620	小島 太郎	老年病科	【ポリファーマシー解消に向けた取り組み】ポリファーマシーの課題と対策 Overview	医学のあゆみ(0039-2359)275巻4号 Page318-322(2020.10)	Review
621	小川 純人	老年病科	【骨粗鬆症 最新の知見に基づいた治療の考え方・使い方】合併症・併存症をもつ骨粗鬆症患者における予防・治療の実践ポイント サルコペニア×骨粗鬆症	薬局(0044-0035)71巻11号 Page3347-3352(2020.10)	Review
622	秋下 雅弘	老年病科	【心房細動患者におけるポリファーマシーを考える】高齢者とポリファーマシー	Cardio-Coagulation(2188-1332)7巻3号 Page138-144(2020.10)	Review
623	山中 崇	老年病科	【在宅医療2020】在宅医療の教育と研究 在宅医療のエビデンス構築と普及のために	医学のあゆみ(0039-2359)275巻2号 Page185-190(2020.10)	Review
624	粕谷 大智	リハビリテーション部鍼灸部門	専門医が語る鍼灸師との連携の成果 連携に必要な鍼灸治療とは 痛み領域 慢性疼痛に対する鍼灸治療 医療連携と患者対応	現代鍼灸学(2186-5817)20巻1号 Page141-144(2020.10)	Review
625	粕谷 大智	リハビリテーション部鍼灸部門	プロフェッションへの道 鍼灸レクチャー カルテを書く 私のカルテ(4)	鍼灸Osaka(1340-6280)36巻2号 Page120-121(2020.10)	Review
626	徳山 薫	看護部	手術医療の実践ガイドライン(改訂第三版)解説(第6章) 周術期看護	日本手術医学会誌(1340-8593)41巻3号 Page213-215(2020.10)	Review

627	住谷 昌彦	緩和ケア診療部	専門医が語る鍼灸師との連携の成果 連携に必要な鍼灸治療とは 痛み領域 慢性疼痛 専門医の立場から	現代鍼灸学(2186-5817)20巻1号 Page137-140(2020.10)	Review
628	住谷 昌彦	緩和ケア診療部	SCENE バーチャルリアリティ(VR)の医療応用はどこまで進んだか?	SRL宝函(0912-0912)41巻3号 Page50-52(2020.10)	Review
629	本庄 恵, 坂田 礼, 相原 一.	眼科	新しいMICS濾過手術デバイス PRESERFLO MicroShunt	眼科手術(0914-6806)33巻4号 Page563-567(2020.10)	Review
630	林田 裕樹, 正本 庸介, 黒川 峰夫.	血液・腫瘍内科	アスバラギナーゼ抵抗性急性リンパ性白血病の分子機構と治療標的	血液内科(2185-582X)81巻4号 Page548-553(2020.10)	Review
631	井上 翔太, 大門 雅夫.	検査部	技術講座 エコーで肥大大心を診る 肥大型心筋症	Medical Technology(0389-1887)48巻10号 Page1077-1084(2020.10)	Review
632	西川 真子	検査部	臨床検査専門医がコッソリ教える…検査のTips!(第43回) 急激な血小板数減少 何が起きたんだろう?	レジデントノート(1344-6746)22巻10号 Page1892-1893(2020.10)	Review
633	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える鑑別疾患とエッセンス 発疹とむくみから何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)39巻10号 Page110-111(2020.10)	Review
634	上寺 祐之	手術部	プリオン病感染予防ガイドライン(2020年版)の紹介	感染と消毒(1346-2326)27巻2号 Page156-164(2020.10)	Review
635	深柄 和彦	手術部	滅菌管理業務の施設認定に向けて	感染と消毒(1346-2326)27巻2号 Page134-137(2020.10)	Review
636	小寺 聡	循環器内科	AIを臨床研究に活かす	循環器内科(1884-2909)88巻4号 Page469-473(2020.10)	Review
637	坪井 真代, 早河 翼, 小池 和彦.	消化器内科	消化管刷子細胞(tuft cell)の機能と役割	臨床免疫・アレルギー科(1881-1930)74巻4号 Page400-405(2020.10)	Review
638	小俣 康徳, 田中 栄.	整形外科	関節リウマチの鑑別診断(No.2) 変形性関節症	炎症と免疫(0918-8371)28巻6号 Page533-537(2020.10)	Review
639	小林 寛	整形外科	骨・軟部腫瘍のゲノム医療とカウンセリング 骨・軟部腫瘍におけるクリニカルシーケンスの現状と今後の課題	日本整形外科学会雑誌(0021-5325)94巻10号 Page812-815(2020.10)	Review
640	岩部 真人, 岩部 美紀, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	肥満症のスティグマの解消と適切なアドボカシー活動に向けて ACTION IO Studyの結果から	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻4号 Page330-332(2020.10)	Review
641	庄嶋 伸浩, 鈴木 顕, 細江 隼, et al.	脳神経内科	高度肥満症のゲノムワイドポリジェニックリスクスコア	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)51巻4号 Page304-309(2020.10)	Review
642	大瀬戸 久美子	脳神経内科	骨・軟部腫瘍のゲノム医療とカウンセリング がんゲノム医療における遺伝カウンセリング	日本整形外科学会雑誌(0021-5325)94巻10号 Page824-831(2020.10)	Review
643	平池 修, 大須賀 穰.	女性診療科・産科	女性のアンチ・エイジングがもたらす効用	アンチ・エイジング医学(1880-1579)16巻5号 Page610-620(2020.10)	Review
644	佐藤 悠佑	泌尿器科	腎がんにおける網羅的なゲノム解析(第5主曜特集 がんゲノム医療: 網羅的解析からの知見と臨床応用の展望) -- (固形腫瘍の網羅的なゲノム解析と分子標的)	医学のあゆみ 275(5), 520-527, 2020-10-31	Review
645	内田 要, 松井 彦郎.	小児科	【ER・ICUでの薬の使い方・考え方 2021-’22-エキスパートが実践する秘訣(コツ)】小児関連(Q42) 小児集中治療	救急・集中治療(1346-0935)32巻3号 Page888-895(2020.10)	Review
646	張田 豊	小児科	ネイルパテラ症候群(特集 腎臓内科医が知っておくべき遺伝性腎疾患)	腎臓内科 = Nephrology 12(5), 474-480, 2020-11	Review
647	藤尾 圭志	アレルギー・リウマチ内科	【長期処方時代の薬物療法を支える薬剤師になるための慢性疾患治療薬の使い分けと患者モニタリング】リウマチ Doctor's Eye	調剤と情報(1341-5212)26巻15号 Page2784-2789(2020.11)	Review

648	藤尾 圭志	アレルギー・リウマチ内科	【膠原病・自己免疫疾患を「見える化」する】基礎から見える化する 膠原病における免疫反応に見える化する	Medicina(0025-7699)57巻12号 Page2152-2157(2020.11)	Review
649	永瀧 泰雄	アレルギー・リウマチ内科	【リウマチ性疾患の病態における適応免疫と治療への展望】ANCA関連血管炎における適応免疫と治療への展望	リウマチ科(0915-227X)64巻5号 Page544-551(2020.11)	Review
650	織田 克利	ゲノム診療部	【論文作成の戦略-アクセプトを勝ちとるために】論文のまとめ方 実践編 基礎研究のまとめ方 実験計画の立案から論文作成まで	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻11号 Page1150-1156(2020.11)	Review
651	若松 高太郎, 愛甲 丞, 瀬戸 泰之.	胃食道外科	【糖尿病 合併症や併存症を見据えた治療戦略の最前線】合併症や併存症を見据えた最適治療 2型糖尿病合併高度肥満症患者における肥満外科手術の効果と最新動向	Medical Practice(0910-1551)37巻11号 Page1747-1750(2020.11)	Review
652	柏 公一	医療機器管理部	【どう防ぐ? 命の危機に直結する体外循環トラブル】血液ガス交換に関するトラブルの対処と安全対策	Clinical Engineering(0916-460X)31巻12号 Page1008-1014(2020.11)	Review
653	星川 真有美, 有田 淳一, 長谷川 潔.	肝胆膵外科	【疾患に応じた治療&合併症ケアのニガテを攻略!フローチャートと図解でじっくり学ぶ 肝胆膵疾患の外科手術とケアのすべて】(2章)肝臓の疾患別治療とケア 肝臓の疾患別診療フローチャート	消化器ナースング(2434-4575)25巻11号 Page1070-1082(2020.11)	Review
654	澤村 裕正	眼科	【眼瞼下垂症手術にまつわる陥穽-眼科医からの提言-】眼瞼下垂の鑑別 神経眼科医の立場から	形成外科(0021-5228)63巻11号 Page1374-1383(2020.11)	Review
655	豊野 哲也	眼科	【眼瞼下垂症手術にまつわる陥穽-眼科医からの提言-】眼瞼下垂症手術後の角膜屈折力および角膜乱視の変化	形成外科(0021-5228)63巻11号 Page1363-1373(2020.11)	Review
656	大城 陽平, 松原 全宏.	救命救急センター・ER	【今さら聞けない!?学ぶ・教えるファーストエイド】スポーツ・アウトドアでのファーストエイド 突き指、打撲、捻挫、肉離れ	救急医学(0385-8162)44巻13号 Page1776-1779(2020.11)	Review
657	水原 寛康, 松原 全宏.	救命救急センター・ER	【今さら聞けない!?学ぶ・教えるファーストエイド】スポーツ・アウトドアでのファーストエイド 脱臼	救急医学(0385-8162)44巻13号 Page1786-1790(2020.11)	Review
658	中井 陽介, 白田 龍之介, 石垣 和洋, et al.	光学医療診療部	【進化するEUS】診断的EUS EUS下needle-based confocal laser endomicroscopy	消化器内視鏡(0915-3217)32巻11号 Page1671-1675(2020.11)	Review
659	中井 陽介, 猪熊 顕之, 鈴木 由佳理, et al.	光学医療診療部	【IPMN大全】手術・治療関連 膵嚢胞性腫瘍に対するablation	胆と膵(0388-9408)41巻増増特大 Page1359-1362(2020.11)	Review
660	中井 陽介, 猪熊 顕之, 鈴木 由佳理, et al.	光学医療診療部	【膵嚢胞性腫瘍をめぐる最近の話題】膵嚢胞性腫瘍に対するEUS-FNAおよびthrough-the-needle diagnosis	消化器・肝臓内科(2432-3446)8巻5号 Page447-453(2020.11)	Review
661	水野 由子	国際検診センター	【高齢者における循環器診療】高齢者の循環器疾患における健診・人間ドックの役割	内科(0022-1961)126巻5号 Page857-861(2020.11)	Review
662	近藤 健二	耳鼻咽喉科	【味覚・嗅覚の診療update】感冒後嗅覚障害の病態と治療	ENTONI(1346-2067)251号 Page41-48(2020.11)	Review
663	八木 宏樹, 武田 憲文.	循環器内科	【大動脈疾患up-to-date-近年急増する大動脈疾患の最新知見】遺伝性大動脈瘤の診断と治療	医学と薬学(0389-3898)77巻12号 Page1623-1634(2020.11)	Review
664	田中 裕之	小児科	【小児疾患診療のための病態生理1改訂第6版】代謝栄養性疾患 ビタミンD欠乏性くる病	小児内科(0385-6305)52巻増刊 Page799-804(2020.11)	Review
665	朝海 廣子	小児科	【小児疾患診療のための病態生理1改訂第6版】循環器疾患 WPW症候群 頻脈、突然死、心不全	小児内科(0385-6305)52巻増刊 Page380-385(2020.11)	Review
666	張田 豊	小児科	【腎臓内科医が知っておくべき遺伝性腎疾患】ネイルパテラ症候群	腎臓内科(2435-1903)12巻5号 Page474-480(2020.11)	Review
667	松井 彦郎	小児科	【小児疾患診療のための病態生理1改訂第6版】循環器疾患 肺動脈弁閉鎖不全症・肺動脈弁欠損症候群	小児内科(0385-6305)52巻増刊 Page249-253(2020.11)	Review
668	大山 博生, 濱田 毅, 猪熊 顕之, et al.	消化器内科	【膵嚢胞性腫瘍をめぐる最近の話題】IPMN観察例の長期予後	消化器・肝臓内科(2432-3446)8巻5号 Page411-415(2020.11)	Review

669	榎奥 健一郎	消化器内科	【糖尿病 合併症や併存症を見据えた治療戦略の最前線】日常診療における合併症や併存症に重点をおいた糖尿病診療のポイント 糖尿病と肝疾患 沈黙の臓器を診る	Medical Practice(0910-1551)37巻11号 Page1714-1718(2020.11)	Review
670	小俣 康徳	整形外科	【リウマチ性疾患の病態における適応免疫と治療への展望】脊椎関節炎における適応免疫と治療への展望	リウマチ科(0915-227X)64巻5号 Page573-582(2020.11)	Review
671	畑 啓介, 石原 聡一郎.	大腸・肛門外科	【潰瘍性大腸炎におけるcolitis-associated cancer診療の現状と今後の展望】潰瘍性大腸炎におけるcolitis-associated cancer診療の現状と今後の展望	日本消化器病学会雑誌(0446-6586)117巻11号 Page931-938(2020.11)	Review
672	本間 博文, 大橋 優美子.	糖尿病・代謝内科	【糖尿病 合併症や併存症を見据えた治療戦略の最前線】この症例から何を学ぶか 長期間のインスリン製剤使用により注射部にinsulin-induced lipohypertrophyが形成され、血糖推移が悪化した糖尿病の一例	Medical Practice(0910-1551)37巻11号 Page1752-1757(2020.11)	Review
673	前田 明子, 清水 潤, 戸田 達史.	脳神経内科	【膠原病と神経障害】多発筋炎/皮膚筋炎	脳神経内科(2434-3285)93巻5号 Page597-607(2020.11)	Review
674	浅野 善英	皮膚科	【膠原病・自己免疫疾患を「見える化」する】基礎から見える化する 線維化をモデル動物で見える化する	Medicina(0025-7699)57巻12号 Page2170-2175(2020.11)	Review
675	吉崎 歩	皮膚科	【リウマチ性疾患の病態における適応免疫と治療への展望】強皮症における適応免疫と治療への展望	リウマチ科(0915-227X)64巻5号 Page534-543(2020.11)	Review
676	窪田 直人	病態栄養治療部	【基準範囲と臨床判断値を考える】臨床判断値を考える 糖尿病関連検査の臨床判断値	臨床検査(0485-1420)64巻11号 Page1298-1307(2020.11)	Review
677	田中 麻理子	病理部	【IPMN大全】IPMNの病理学的事項 IPMN悪性度診断の要点 PanINとIPMNの共通点:相違点も含めて	胆と膵(0388-9408)41巻臨増特大 Page1193-1198(2020.11)	Review
678	牛久 哲男	病理部	【消化器腫瘍】新WHO分類のポイント 消化管編 胃浸潤性病変	病理と臨床(0287-3745)38巻11号 Page990-996(2020.11)	Review
679	石井 太祐, 田中 哲洋.	腎臓・内分泌内科	【水電解質】SGLT2阻害薬	日本腎臓学会誌(0385-2385)62巻8号 Page815-820(2020.11)	Review
680	黒川 遼	放射線科	【かすかな所見からひも解く非外傷性救急疾患の画像診断】教訓的症例集から学ぶ, 頭部・頭頸部の非外傷性救急疾患	臨床画像(0911-1069)36巻11号 Page1222-1231(2020.11)	Review
681	七尾 道子, 小島 太郎.	老年病科	【糖尿病 合併症や併存症を見据えた治療戦略の最前線】日常診療における合併症や併存症に重点をおいた糖尿病診療のポイント 高齢者糖尿病診療の最新事情	Medical Practice(0910-1551)37巻11号 Page1685-1690(2020.11)	Review
682	小島 太郎	老年病科	【高齢者における循環器診療】高齢者の循環器診療を支える体制 高齢の循環器疾患患者における医療ケアと医療制度	内科(0022-1961)126巻5号 Page937-941(2020.11)	Review
683	小島 太郎	老年病科	【最新ガイドラインcatch-up!不整脈の薬物療法】不整脈の管理 高齢者への抗不整脈薬・抗凝固療法	薬事(0016-5980)62巻15号 Page2954-2958(2020.11)	Review
684	山中 崇	老年病科	【エンドオブライフ】在宅医療におけるエンドオブライフケア	老年内科(2435-1881)2巻5号 Page526-531(2020.11)	Review
685	織田 克利	ゲノム診療部	臨床検査アップデート BRCA1/2遺伝子検査について 遺伝学的検査からがんゲノムプロファイル検査まで	Modern Media(0026-8054)66巻11号 Page332-337(2020.11)	Review
686	野村 幸世, 明石 定子, 川瀬 和美, et al.	胃食道外科	夢を実現し、輝く女性外科医たち-求められるサポート体制と働き方改革- 日本女性外科医会が目指す男女共同参画(解説)	日本外科学会雑誌 (0301-4894)121巻6号 Page703-705(2020.11)	Review
687	八反丸 善裕, 森 雅俊, 下田 純平, et al.	医療機器管理部	MRI検査中の人工呼吸器	人工呼吸(0910-9927)37巻2号 Page174-178(2020.11)	Review
688	八反丸 善裕, 矢田 哲康.	医療機器管理部	Z師範のME機器ツボ押し道場 透折回路構成とアラーム対応のツボ	ICNR: Intensive Care Nursing Review7巻4号 Page101-105(2020.11)	Review
689	住谷 昌彦, 大住 倫弘, 青木 崇行, et al.	緩和ケア診療部	新しい医療技術 パーチャルリアリティを用いた幻肢痛治療	整形・災害外科(0387-4095)63巻12号 Page1691-1699(2020.11)	Review

690	住谷 昌彦	緩和ケア診療部	看護師が知っておきたい疼痛コントロール 基本と実践(第2回) がん性疼痛と心身反応の評価	エンド・オブ・ライフケア4巻5号 Page43-50(2020.11)	Review
691	工藤 宏樹, 長谷川 潔	肝胆膵外科・人工臓器移植外科	若手肝胆膵外科医にとつてのシェーマの重要性	日本消化器外科学会雑誌(0386-9768)53巻11号 Page932-943(2020.11)	Review
692	森村 尚登	救命救急センター・ER	東京オリンピック・パラリンピック開催に係る救急・災害時医療体制の課題と対策	麻酔(0021-4892)69巻増刊 Page S90-S97(2020.11)	Review
693	西川 真子	検査部	血友病A治療の最前線 二重特異性抗体の登場	検査と技術(0301-2611)48巻11号 Page1195-1197(2020.11)	Review
694	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える鑑別疾患とエッセンス 頭痛から何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)39巻11号 Page2656-2657(2020.11)	Review
695	藤生 克仁	循環器内科	心不全分子メカニズム解明update-マクロファージの変遷による心不全発生機序	循環器専門医(0918-9599)29巻 Page3-7(2020.11)	Review
696	東邦 康智	循環器内科	次世代循環器病治療プラットフォーム開発の展望	麻酔(0021-4892)69巻増刊 Page S146-S155(2020.11)	Review
697	熊澤 恵一	女性外科	インタクトサバイバルを目指す新しい診断・治療のアプローチ インタクトサバイバルを目指した妊娠高血圧腎症の予防・治療方法の開発 血管新生関連因子に注目した検討	日本産科婦人科学会雑誌(0300-9165)72巻11号 Page1497-1510(2020.11)	Review
698	神田 祥一郎, 服部 元史	小児科	腎臓内科学 先天性腎尿路異常発症の理解のために 新規原因遺伝子CBWD1の発見	医学のあゆみ(0039-2359)275巻8号 Page902-903(2020.11)	Review
699	平田 康隆	心臓外科	各分野の進捗状況(2019年) 先天性心疾患分野の2019年の進歩	日本心臓血管外科学会雑誌(0285-1474)49巻6号 Page395-396(2020.11)	Review
700	齋藤 琢	整形外科	運動器疾患モデルの確立と治療ターゲット 変形性関節症モデルマウスを用いた治療法の探索	日本整形外科科学会雑誌(0021-5325)94巻11号 Page1021-1024(2020.11)	Review
701	田中 栄	整形外科	骨吸収抑制薬関連顎骨壊死の病態と管理 骨吸収抑制薬の作用機序と顎骨壊死との関連	日本骨粗鬆症学会雑誌(2189-8383)6巻4号 Page546-550(2020.11)	Review
702	松平 浩	整形外科	高齢者の腰痛予防と治療戦略 適切な腰痛管理と健康長寿に向けた実践的な対策の紹介 セルフマネジメント力の向上と美長寿を目指して	日本医事新報(0385-9215)5039号 Page C1-C3(2020.11)	Review
703	岡田 慶太	整形外科	診療 運動器検診の実際	小児科(0037-4121)61巻12号 Page1658-1664(2020.11)	Review
704	熊倉 陽介	精神神経科	トラウマインフォームドな精神保健医療福祉のパラダイムシフト(その2) まず住まいから始めよう! トラウマインフォームドケアとしてのハウジングファースト	精神看護(1343-2761)23巻6号 Page556-561(2020.11)	Review
705	笹子 敬洋, 門脇 孝	糖尿病・代謝内科	知っておきたい、深めたい Close-up 糖尿病 糖尿病における薬物治療	理学療法ジャーナル(0915-0552)54巻11号 Page1311-1314(2020.11)	Review
706	黒川 遼	放射線科	General Radiology診断演習(第36回) 名が体を表さない	画像診断(0285-0524)40巻14号 Page1481-1483(2020.11)	Review
707	水口 雅	社会情報学コース	小児疾患の今昔(その4) 50年前は? 『小児科臨床』誌にみる神経疾患の変貌	小児科臨床(0021-518X)73巻11号 Page1509-1514(2020.11)	Review
708	中村 真樹, 久米 春喜	泌尿器科	高齢者の泌尿器がん 高齢者腎臓がん患者の治療前評価や治療上の問題点	日本老年泌尿器科学会誌(2187-3682)33巻2号 Page19-24(2020.11)	Review
709	坂田 礼, 相原 一	眼科	【眼科イメージング2020Q&A】緑内障隅角全周を撮影できる装置があると聞きましたが、どのようなものか教えてください	あたらしい眼科(0910-1810)37巻増増 Page283-287(2020.11)	Review
710	神田 浩子	アレルギー・リウマチ内科	【リウマチ性疾患治療薬の最新の知見】乾癬性関節炎および掌趾膿疱症性骨関節炎に対するIL-23阻害薬	リウマチ科(0915-227X)64巻6号 Page652-658(2020.12)	Review

711	織田 克利	ゲノム診療部	【一気によつて来た!産婦人科におけるゲノム医療時代】がん遺伝子パネル検査と婦人科がん	HORMONE FRONTIER IN GYNECOLOGY(1340-220X)27巻4号 Page267-271(2020.12)	Review
712	平野 康介, 愛甲 丞, 瀬戸 泰之.	胃食道外科	【口から食べられない場合の栄養投与ルート-押さえておきたい基本と実際】胃瘻(PEG/PEG-J/開腹胃瘻)の適応と造設手技	臨床栄養(0485-1412)137巻7号 Page948-953(2020.12)	Review
713	島田 敦, 土井 研人.	救命救急センター・ER	【循環管理2021-22-ガイドライン、スタンダード、論点として私見-】病態を踏まえた治療をどうするか、非薬物療法 腎代替療法	救急・集中治療(1346-0935)32巻4号 Page1275-1281(2020.12)	Review
714	土井 研人	救命救急センター・ER	【あなたも名医!選択の根拠と処方の実際がわかる 輸液製剤の種類と使い方】(第2章)現場での輸液の使い方 救急外来における輸液	jmed mook71号 Page74-80(2020.12)	Review
715	安藤 瑞生	耳鼻咽喉科	【カラー術中写真でよくわかる 達人による頭頸部がん拡大切除】顎顔面・頭蓋底手術 舌半側切除術	耳鼻咽喉科・頭頸部外科(0914-3491)92巻13号 Page1063-1067(2020.12)	Review
716	岡田 寛之, 田中 栄.	疾患生命工学センター	【骨粗鬆症診療update-最新の診断と治療-】骨粗鬆症の薬物療法 抗RANKL抗体	日本臨床(0047-1852)78巻12号 Page2080-2085(2020.12)	Review
717	河添 悦昌	社会医学専攻	【医療情報、何を伝える、どのように伝える?〜至適健康管理のための情報シェアリング〜第24回日本医療情報学会春季学術大会シンポジウム2020Web-】ポストコロナの医療情報	医療情報学(0289-8055)40巻4号 Page183-186(2020.12)	Review
718	門脇 裕, 赤澤 宏.	循環器内科	【Onco-NephrologyとOnco-Cardiology】がん化学療法による臓器障害の機序と対応 アントラサイクリン系薬剤による心機能障害	腎臓内科(2435-1903)12巻6号 Page626-632(2020.12)	Review
719	赤澤 宏	循環器内科	【Onco-NephrologyとOnco-Cardiology】総論 Onco-Cardiologyとは 現状と課題	腎臓内科(2435-1903)12巻6号 Page613-619(2020.12)	Review
720	石田 純一	循環器内科	【腫瘍循環器学-新時代を迎えた腫瘍循環器学】腫瘍循環器病学 2020(総論)	心臓(0586-4488)52巻12号 Page1318-1323(2020.12)	Review
721	石田 純一	循環器内科	【超高齢者循環器診療の術-先生のお悩みはなんですか?-】診る がんを合併した循環器疾患について知っておくべきこと	Heart View(1342-6591)24巻13号 Page1137-1141(2020.12)	Review
722	宇津野 彩, 能瀬 さやか.	女性外科	【女性アスリートの運動器障害-悩みに答える】若年女性アスリートの骨粗鬆症と疲労骨折	臨床整形外科(0557-0433)55巻12号 Page1297-1299(2020.12)	Review
723	廣田 泰	女性外科	【着床環境の改善はどこまで可能か?-エキスパートに聞く最新研究と具体的対処法】同期不全の臨床 プロゲステロンが着床に果たす役割とメカニズム	臨床婦人科産科(0386-9865)74巻12号 Page1211-1216(2020.12)	Review
724	泉 玄太郎, 甲賀 かをり.	女性診療科・産科	【不妊・不育症女性の合併症・併存疾患をどう扱う?】子宮内膜症	産婦人科の実際(0558-4728)69巻13号 Page1573-1578(2020.12)	Review
725	鈴木 完	小児外科	【周産期の薬】《新生児編》疾患に対する薬剤の選び方・使い方・注意点 消化管・肝臓・胆道系疾患 胃食道逆流	周産期医学(0386-9881)50巻増刊 Page588-591(2020.12)	Review
726	白田 龍之介, 中井 陽介, 鈴木 由佳理, et al.	消化器内科	【最新版「胆石症・マネージメント」】無症候性胆管結石の治療戦略	胆と膵(0388-9408)41巻12号 Page1429-1433(2020.12)	Review
727	濱田 毅, 中井 陽介, 野口 賢作, et al.	消化器内科	【最新版「胆石症・マネージメント」】抗血栓薬内服者の胆道感染症・マネージメント	胆と膵(0388-9408)41巻12号 Page1401-1408(2020.12)	Review
728	辻 陽介, 坂口 賀基, 小池 和彦.	消化器内科	【上部消化管腫瘍における先進的内視鏡治療の進歩】注目される内視鏡治療の実際 PGAシートとフィブリン糊による消化管被覆術	臨床消化器内科(0911-601X)36巻1号 Page89-94(2020.12)	Review
729	大塚 基之	消化器内科	【B型肝炎ウイルスの感染機構と治療薬開発の最前線】新規作用機序によるB型肝炎治療薬の開発	ファルマシア(0014-8601)56巻12号 Page1084-1088(2020.12)	Review
730	石垣 和祥	消化器内科	【エキスパートの視点でトラブルを防ぐ見逃さない?注目すべき場面】が時系列でわかる消化器内科11の治療と検査【2章】経皮的治療・血管内治療 PTBD・PTGBD(経皮経肝胆道・胆嚢ドレナージ)	消化器ナーシング(2434-4575)25巻12号 Page1200-1208(2020.12)	Review
731	平出 麻衣子	心療内科	【女性のうつに強くなる】うつの診断に用いられる問診票とその特徴	産科と婦人科(0386-9792)87巻12号 Page1390-1395(2020.12)	Review

732	山崎 允宏	心療内科	【内科診療の幅がグンと広がる!心療内科的アプローチ これって心身症?患者さんの治す力”を引き出すミカタ】心理療法のキ・ホ・ン	Gノート(2188-3033)7巻8号 Page1271-1282(2020.12)	Review
733	菅原 真衣, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【合併症管理に強くなる!透析患者の薬の使い方】透析患者に臨床でよく使用する薬の使い方 貧血管理	薬事(0016-5980)62巻16号 Page3094-3099(2020.12)	Review
734	伊東 伸朗	腎臓・内分泌内科	【骨粗鬆症診療update-最新の診断と治療-】骨粗鬆症と鑑別すべき疾患 FGF23関連低リン血症性くる病・骨軟化症	日本臨床(0047-1852)78巻12号 Page2162-2173(2020.12)	Review
735	岡 敬之	整形外科	【整形外科におけるAIを用いた研究】AIと画像解析技術	関節外科(0286-5394)39巻12号 Page1292-1298(2020.12)	Review
736	藤岡 真生, 切原 賢治, 越山 太輔, et al.	精神神経科	【統合失調症の病態とMMN】統合失調症早期段階のミスマッチ陰性電位	臨床神経生理学(1345-7101)48巻6号 Page662-669(2020.12)	Review
737	垣内 五月	総合周産期母子医療センター	【周産期の薬】新生児病 疾患に対する薬剤の選び方・使い方・注意点 感染症 単純ヘルペスウイルス	周産期医学(0386-9881)50巻増刊 Page512-514(2020.12)	Review
738	安西 紘幸, 畑 啓介, 石原 聡一郎.	大腸・肛門外科	【見直そう!大腸癌に対する腹腔鏡・ロボット手術の基本手技】大腸全摘、回腸囊再建	消化器外科(0387-2645)43巻13号 Page1807-1816(2020.12)	Review
739	手島 太郎, 垣見 和宏.	泌尿器科	【がん治療における個別化医療の潮流】ゲノム医療と免疫治療の接点	Precision Medicine(2434-3625)3巻14号 Page1295-1298(2020.12)	Review
740	佐藤 悠佑	泌尿器科	【副腎皮質疾患】クッシング症候群とサブクリニカルクッシング症候群の遺伝子異常	日本内分泌外科学会雑誌(2434-6535)37巻4号 Page263-269(2020.12)	Review
741	浅野 善英	皮膚科	【臓器線維症を科学する-病態解明と治療法開発への展望】病態解明とそのツール 線維化疾患のモデル動物	医学のあゆみ(0039-2359)275巻10号 Page1079-1083(2020.12)	Review
742	浅野 善英	皮膚科	【新組織学シリーズ:最新の皮膚科学】転写因子研究から見えてきた全身性強皮症の新しい病態理解	生体の科学(0370-9531)71巻6号 Page585-590(2020.12)	Review
743	住田 隼一	皮膚科	【新組織学シリーズ:最新の皮膚科学】皮膚における脂質代謝とその役割	生体の科学(0370-9531)71巻6号 Page549-554(2020.12)	Review
744	吉崎 歩	皮膚科	【新組織学シリーズ:最新の皮膚科学】自己反応性B細胞の病原性について	生体の科学(0370-9531)71巻6号 Page573-578(2020.12)	Review
745	窪田 直人	病態栄養治療部	【肥満症をめぐる最近の話題】肥満症の栄養指導 サルコペニア肥満も含めて	医学と薬学(0389-3898)78巻1号 Page25-30(2020.12)	Review
746	中井 雄大	放射線科	【全身性疾患の窓としての臓器】消化管・肝・胆・膵	臨床画像(0911-1069)36巻12号 Page1376-1386(2020.12)	Review
747	荻上 尚樹, 山本 武人.	薬剤部	【肝障害時の薬物療法 肝機能を考慮したマネジメントの基礎と実践】薬物性肝障害の早期発見・対応の実践ポイント	薬局(0044-0035)71巻13号 Page3589-3595(2020.12)	Review
748	宮田 大資, 高田 龍平.	薬剤部	【肝障害時の薬物療法 肝機能を考慮したマネジメントの基礎と実践】肝障害を合併する患者の薬物療法マネジメント 脂質異常症×肝障害	薬局(0044-0035)71巻13号 Page3606-3613(2020.12)	Review
749	白根 達彦	薬剤部	【肝障害時の薬物療法 肝機能を考慮したマネジメントの基礎と実践】肝障害を合併する患者の薬物療法マネジメント 血栓塞栓症×肝障害	薬局(0044-0035)71巻13号 Page3615-3622(2020.12)	Review
750	大野 能之	薬剤部	【肝障害時の薬物療法 肝機能を考慮したマネジメントの基礎と実践】肝障害時の薬物動態の考え方	薬局(0044-0035)71巻13号 Page3572-3580(2020.12)	Review
751	高山 和郎	薬剤部	【大規模災害発生時、医療安全管理部門はどうか?】(実践報告②)東京大学医学部附属病院(東京都文京区)首都直下型地震を想定した薬剤部門における対応の現状と課題	患者安全推進ジャーナル62号 Page21-26(2020.12)	Review
752	小島 太郎, 秋下 雅弘.	老年病科	【超高齢者循環器診療の術-先生のお悩みはなんですか?-】識る 超高齢者循環器疾患患者のポリファーマシーの対応	Heart View(1342-6591)24巻13号 Page1147-1152(2020.12)	Review

753	永井 純正	トランスレーショナルリサーチセンター	がん治療のレギュラトリサイエンス	腫瘍内科(1881-6568)26巻6号 Page677-684(2020.12)	Review
754	村澤 孝秀	医療機器管理部	つなげるつながる MORE for HEART nurse カテ室の知識を病棟につなげる 患者さんに聞かれても答えられるカテテル検査&治療説明シート《第3回》 血流予備量比(FFR)測定	ハートナーシング(0914-2819)33巻12号 Page1203-1205(2020.12)	Review
755	西川 真子	検査部	ALPとLDの測定法変更 JSCC法からIFCC法へ	Medical Practice(0910-1551)37巻12号 Page1938-1940(2020.12)	Review
756	登 祐哉, 安樂 真樹.	呼吸器外科	人工臓器 最近の進歩 装着可能な人工肺(wearable artificial lung)の開発と展望	人工臓器(0300-0818)49巻3号 Page138-141(2020.12)	Review
757	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える 鑑別疾患とエッセンス めまいから何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)39巻12号 Page2880-2881(2020.12)	Review
758	金子 英弘	循環器内科	左房-冠静脈洞シャントデバイス	循環器内科(1884-2909)88巻6号 Page656-659(2020.12)	Review
759	平池 修	女性診療科・産科	排卵誘発アップデート Dual Ovarian Stimulation法の概念と実際	日本産科婦人科学会雑誌(0300-9165)72巻12号 Page1679-1683(2020.12)	Review
760	瀬尾 雅子	総務課	院内弁護士のひとつと 本格稼働する「次世代医療基盤法」	クリニシアン(0387-1541)67巻11-12号 Page1137-1139(2020.12)	Review
761	岩部 真人, 岩部 美紀, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	知っておきたいこと・ア・ラ・カルト 歌舞伎症候群	Medical Practice(0910-1551)37巻12号 Page1942-1944(2020.12)	Review
762	中村 真樹, 佐藤 悠祐, 山田 雄太, et al.	泌尿器科	当院におけるRARCの初期経験	日本ミニマム創泌尿器内視鏡外科学会雑誌(1883-5465)12巻 Page119-122(2020.12)	Review
763	秋山 佳之, 本間 之夫.	泌尿器科	間質性膀胱炎ガイドライン改定の概要	泌尿器科(2435-192X)12巻6号 Page660-663(2020.12)	Review
764	宮路 天平	臨床試験データ管理学講座	世界と未来のデータサイエンス データマネジメント 現状と課題	薬理と治療(0386-3603)48巻Suppl.2 Page s90-s92(2020.12)	Review
765	宮路 天平	臨床試験データ管理学講座	これからの臨床研究(GCP renovationを踏まえて) これからの臨床研究のデータ収集方法とデザイン	薬理と治療(0386-3603)48巻Suppl.2 Page s74-s76(2020.12)	Review
766	中井 陽介, 小池 和彦.	光学医療診療部	【Interventional EUS最近の進歩】 Interventional EUS新時代	日本消化器病学会雑誌(0446-6586)117巻12号 Page1025-1032(2020.12)	Review
767	齋藤 圭, 中井 陽介, 齋藤 友隆, et al.	消化器内科	遠位胆管狭窄に対する術前胆道ドレナージの状況	胆道(0914-0077)34巻5号 Page821-827(2020.12)	Review
768	長谷川 頌, 洲崎 悦生, 上田 泰己, et al.	腎臓・内分泌内科	腎臓を視る 組織透明化による腎臓病の3次元病態解析	生化学(0037-1017)92巻6号 Page838-843(2020.12)	Review
769	五ノ井 渉, 白田 剛, 阿部 修, et al.	放射線科	脳神経領域の死亡時画像診断 もうひとつのフロンティア	CI研究(0918-7073)42巻2号 Page87-93(2020.12)	Review
770	岡田 宏子, 石川 ひろの, 木内 貴弘.	大学病院医療情報ネットワークセンター	医療現場の考える医療者と患者のコミュニケーション(特集 医療と消費者:よいコミュニケーションを築くために)	国民生活. ウェブ版: 消費者問題をよむ・しる・かんがえる (101), 1-4, 2021-01	Review
771	大江 和彦	企画情報運営部	【Digital Hypertension】リアルワールド医療データの利活用-多施設からの電子カルテ	Medical Science Digest(1347-4340)47巻1号 Page13-16(2021.01)	Review
772	織田 克利	ゲノム診療部	【最新産婦人科遺伝診療ABC】婦人科腫瘍領域におけるがん遺伝子パネル検査	産科と婦人科(0386-9792)88巻1号 Page89-94(2021.01)	Review
773	江里口 陽介, 金生 由紀子.	こころの発達診療部	【人生100年時代の性差医学】発達障害の性差	Geriatric Medicine(0387-1088)59巻1号 Page21-27(2021.01)	Review

774	森田 健太郎, 近藤 伸介.	リハビリテーション部	【新型コロナウイルス感染症ただなかの精神医療】大学病院における新型コロナウイルス感染症への取り組み	精神医学(0488-1281)63巻1号 Page37-45(2021.01)	Review
775	粕谷 大智	リハビリテーション部鍼灸部門	【COVID-19と鍼灸ーCOVID-19療中の日本鍼灸とそれを取り巻く状況を考えるー】医療関係者支援の状況 聖大病院におけるCOVID-19の感染制御に携わる医療スタッフのための『鍼・灸ケア』の報告	社会鍼灸学研究(2186-9227)特集号 Page38-40(2021.01)	Review
776	前田 美香	看護部手術部	【実際に起きたら対応できる?術中いざというケースへのスタンバイ】生体肝移植手術	手術看護エクスパート14巻5号 Page52-57(2021.01)	Review
777	有田 淳一, 河口 義邦, 石沢 武彰, et al.	肝胆膵外科	【消化器・一般外科領域の手術教育を考える】肝臓外科の手術教育(解説/特集)	手術 (0037-4423)75巻1号 Page71-78(2021.01)	Review
778	藤代 貴志	眼科	【達人に学ぶ!最新緑内障手術のコツ】マイクロバルス毛様体光凝固術	OCULISTA(2187-5855)94号 Page65-76(2021.01)	Review
779	土井 研人	救命救急センター・ER	【循環器集中治療update】急性腎障害・急性血液浄化療法(解説/特集)	循環器内科 (1884-2909)89巻1号 Page30-34(2021.01)	Review
780	森村 尚登	救命救急センター・ER	【新型コロナウイルス感染症 何が起きたのか/起きているのか】救急・集中治療領域における新型コロナウイルス対応 COVID-19 対応における救急科医と日本救急医学会が直面した課題	救急医学(0385-8162)45巻1号 Page37-42(2021.01)	Review
781	古村 眞	口腔顎顔面外科・矯正歯科	【小児外科をめぐるさまざまな問題と将来の展望】専門医制度・小児外科専門医	小児外科(0385-6313)53巻1号 Page22-25(2021.01)	Review
782	石田 純一, 赤澤 宏.	循環器内科	【治療抵抗性高血圧への対処-腎デナベーションを含めて】薬剤誘発性高血圧 血管新生阻害薬を中心に	カレントセラピー(0287-8445)39巻1号 Page64-67(2021.01)	Review
783	藤生 克仁	循環器内科	【脳と心臓 心と心臓】多種細胞間・多臓器間連携による心臓動脈の恒常性機構	心臓(0586-4488)53巻1号 Page13-18(2021.01)	Review
784	赤澤 宏	循環器内科	【Digital Hypertension】総論Digital Hypertension 未来医療の実現へ向けて	Medical Science Digest(1347-4340)47巻1号 Page6-8(2021.01)	Review
785	寺嶋 宙	小児科	【学童期の神経疾患のファーストタッチから専門診療へ】主要神経症候に対するファーストタッチ 専門医紹介前のアプローチ 知能の異常	小児科診療(0386-9806)84巻1号 Page25-30(2021.01)	Review
786	中塚 拓馬, 建石 良介, 小池 和彦.	消化器内科	【肝・胆道系症候群(第3版)-その他の肝・胆道系疾患を含めて-肝臓編(上)】生活習慣による肝疾患 脂肪性肝疾患 生活習慣病としての肝疾患	日本臨床(0047-1852)別冊肝・胆道系症候群 I Page105-109(2021.01)	Review
787	建石 良介	消化器内科	【糖尿病治療・研究の最前線2021】合併症 糖尿病とNAFLD/NASH	医学のあゆみ(0039-2359)276巻5号 Page485-487(2021.01)	Review
788	山中 結加里, 吉内 一浩.	心療内科	【摂食障害 最近のトピックス】高齢者の摂食障害	臨床精神医学(0300-032X)50巻1号 Page33-37(2021.01)	Review
789	池田 洋一郎, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【腎疾患領域における難病対策】非典型型溶血性尿毒症症候群における対策	腎臓内科(2435-1903)13巻1号 Page35-40(2021.01)	Review
790	菅原 真衣, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	【腎臓学この一年の進歩】腎臓病とCOVID-19対策	日本腎臓学会誌(0385-2385)63巻1号 Page171-177(2021.01)	Review
791	安倍 寛子, 田中 哲洋.	腎臓・内分泌内科	【腎性貧血治療のこれまでと,その新しい展開】低酸素と低酸素誘導因子(HIF)によるエリスロポエチンの産生調節と腎性貧血	臨床透析(0910-5808)37巻1号 Page19-24(2021.01)	Review
792	上原 浩介	整形外科	【苦手を克服する手外科】薬物療法を克服する 手外科に必要な薬のすべて	PEPARS(1349-645X)169号 Page62-72(2021.01)	Review
793	吉村 典子	整形外科	【人生100年時代の性差医学】ロコモティブシンドローム、フレイル、サルコペニアの性差	Geriatric Medicine(0387-1088)59巻1号 Page49-54(2021.01)	Review
794	市橋 香代, 萩原 瑞希.	精神神経科	【脳と心臓 心と心臓】循環器疾患とメンタルヘルス	心臓(0586-4488)53巻1号 Page25-29(2021.01)	Review

795	山道 信毅	先端表現情報学コース	【Helicobacter pylori感染症:残された課題】Helicobacter pyloriと今後の胃がん検診	日本内科学会雑誌(0021-5384)110巻1号 Page55-63(2021.01)	Review
796	岩部 美紀, 岩部 真人, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	【糖尿病治療・研究の最前線2021】 基礎研究 アディポネクチン受容体 作動薬	医学のあゆみ(0039-2359)276巻5号 Page425-429(2021.01)	Review
797	岩部 真人, 岩部 美紀, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	【糖尿病治療・研究の最前線2021】 基礎研究 骨格筋によるインスリン抵 抗性の調節	医学のあゆみ(0039-2359)276巻5号 Page401-404(2021.01)	Review
798	脇 裕典, 山内 敏正.	内科学専攻	【糖尿病治療・研究の最前線2021】 基礎研究 褐色脂肪細胞	医学のあゆみ(0039-2359)276巻5号 Page414-417(2021.01)	Review
799	中富 浩文, 清藤 哲史, 寺西 裕, et al.	脳神経外科	【良性脳腫瘍】髄膜腫の理解と治療	脳神経外科ジャーナル(0917-950X)30巻1号 Page4-10(2021.01)	Review
800	高見 浩数	脳神経外科	【エイジング】加齢と神経疾患 脳腫 瘍	Clinical Neuroscience(0289-0585)39巻1号 Page107-110(2021.01)	Review
801	窪田 直人, 窪田 哲也, 門脇 孝.	病態栄養治療部	【糖尿病治療・研究の最前線2021】 基礎研究 肝臓における選択的イン スリン抵抗性の分子機構	医学のあゆみ(0039-2359)276巻5号 Page394-400(2021.01)	Review
802	木棚 究, 山中 崇.	老年病科	【在宅診療と地域医療 在宅診療の実態と 可能性】この症例から何を学ぶか 在宅医 療サービスを利用して再入院が回避できた 心不全高齢者の事例	Medical Practice(0910-1551)38巻1号 Page132-136(2021.01)	Review
803	秋下 雅弘	老年病科	【じっくり読めてしっかり身につく 精神科薬 物療法ガイド 改訂版】ガイドラインに基づ く外来での精神科薬物療法 患者背景に応 じたポイントと注意点 高齢者	調剤と情報(1341-5212)27巻2号 Page336- 341(2021.01)	Review
804	中谷 春美	看護部診療検査部	血管造影室でのCOVID-19対応	Cath Lab JIN(2434-2564)4巻1号 Page78- 83(2021.01)	Review
805	住谷 昌彦, 住谷 瑞 穂.	緩和ケア診療部	看護師が知っておきたい疼痛コント ロール 基本と実践(第3回) がん性 疼痛治療の原則(その1) オピオイド 鎮痛薬(麻薬性鎮痛薬)	エンド・オブ・ライフケア4巻6号 Page46- 53(2021.01)	Review
806	中井 陽介	光学医療診療部	知っておきたいことア・ラ・カルト 閉 塞性黄疸に対するEUSガイド下胆道 ドレナージ	Medical Practice(0910-1551)38巻1号 Page148-150(2021.01)	Review
807	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える 鑑別 疾患とエッセンス 視覚障害と鼻出 血から何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)40巻1号 Page0092-0093(2021.01)	Review
808	森田 啓行	循環器内科	Complication Commentary 筋ジスト ロフィー診療における合併症・マネジ メント 筋ジストロフィーと心機能障害	MD Frontier(2436-0449)1巻1号 Page34- 38(2021.01)	Review
809	大須賀 穰	女性外科	治療法の再整理とアップデートのた めに 専門家による私の治療 子宮 腺筋症	日本医事新報(0385-9215)5046号 Page45(2021.01)	Review
810	熊倉 陽介	精神神経科	トラウマインフォームドな精神保健医療福祉 のパラダイムシフト(その3) ただ「居る」こ とを保障しよう トラウマインフォームドケアとし てのハームリダクション	精神看護(1343-2761)24巻1号 Page080- 085(2021.01)	Review
811	戸田 郷太郎, 山内 敏 正, 植木 浩二郎.	糖尿病・代謝内科	腸内細菌由来LPSは免疫細胞での IL-10誘導を介して高血糖を抑制す る	バイオサイエンスとインダストリー(0914- 8981)79巻1号 Page46-48(2021.01)	Review
812	岡崎 啓明	糖尿病・代謝内科	指定難病最前線(Volume 115) 原発 性高カイクロミクロン血症	新薬と臨床(0559-8672)70巻1号 Page70- 80(2021.01)	Review
813	高柳 俊作, 中富 浩文, 齊藤 延人.	脳神経外科	脳神経外科学 von Hippel-Lindau 病の脳神経外科領域における最新 知識	医学のあゆみ(0039-2359)276巻2号 Page160-161(2021.01)	Review
814	黒川 遼	放射線科	General Radiology診断演習(第38回) 気にかけていくべきもの	画像診断(0285-0524)41巻2号 Page245- 247(2021.01)	Review
815	越野 沙織	放射線科	MY BOOK MARK 本当に使いやす い製品がこの中に(File No.10) 脳動 脈瘤の診断をAIがサポートEIRL aneurysm	Rad Fan(1348-3498)19巻2号 Page81- 83(2021.01)	Review

816	Honma Masashi, Ikebuchi Yuki, Suzuki Hiroshi.	薬剤部	破骨細胞前駆細胞の表面への RANKL の送達機序(Mechanisms of RANKL delivery to the osteoclast precursor cell surface)	Journal of Bone and Mineral Metabolism(0914-8779)39巻1号 Page27-33(2021.01)	Review
817	小林 由佳, 井上 彰臣, 津野 香奈美, et al.	感染制御部	リーダシップの理論と産業保健専門職のリーダシップへの応用 文献レビュー	産業医学レビュー(1343-6805)33巻3号 Page225-250(2021.01)	Review
818	赤澤 宏	循環器内科	腫瘍循環器学の夜明け	癌と化学療法(0385-0684)48巻1号 Page1-6(2021.01)	Review
819	脇 嘉代	企画情報運営部	【コロナ時代におけるロコモティブシンドローム】コロナ時代におけるモバイルを用いた慢性疾患の管理の立場から	Loco Cure(2189-4221)7巻1号 Page18-23(2021.02)	Review
820	庄田 宏文	アレルギー・リウマチ内科	【関節リウマチの基礎・臨床2021 Update】発症に関与する遺伝子多型と免疫細胞	Pharma Medica(0289-5803)39巻2号 Page9-11(2021.02)	Review
821	織田 克利	ゲノム診療部	【遺伝子診断の現状と未来】遺伝子診断と予防治療	日本医師会雑誌(0021-4493)149巻11号 Page1980(2021.02)	Review
822	松永 明子	リハビリテーション部	【事例でひもとく泌尿器科の外来・入院にかかる医療費の実際 ナームで取り組む排尿自立指導】chapter 2)排尿ケアチームの実際の活動 急性期医療を担う病院の立場から 排尿ケアチームにおける理学療法士の役割 大学病院から	Uro-Lo: 泌尿器Care & Cure(2189-8545)26巻1号 Page47-51(2021.02)	Review
823	高橋 一哉, 深柄 和彦.	胃食道外科	【「手術侵襲と臓器不全」術後感染症と臓器不全	外科と代謝・栄養(0389-5564)55巻1号 Page17-21(2021.02)	Review
824	小谷野 結衣子	看護部	【高齢者のスキントラブルとその予防・ケア】スキンケア	WOC Nursing9巻2号 Page23-30(2021.02)	Review
825	三原 裕一郎, 有田 淳一, 長谷川 潔.	肝胆膵外科	【肝・胆道系症候群(第3版)-その他の肝・胆道系疾患を含めて-肝臓編(下)】肝腫瘍 肝MCN(肝粘液性嚢胞性腫瘍)	日本臨床(0047-1852)別冊肝・胆道系症候群 II Page190-194(2021.02)	Review
826	堀江 良平, 土井 研人.	救命救急センター・ER	【救急外来・ICUでの採血検査】腎機能検査	レジデントノート(1344-6746)22巻16号 Page2983-2990(2021.02)	Review
827	土井 研人, 小丸 陽平.	救命救急センター・ER	【新興再興感染症の脅威下における健康長寿先進国としての挑戦】新型コロナウイルス感染症と腎障害(解説/特集)	糖尿病・内分泌代謝科 (2435-1946)52巻2号 Page104-107(2021.02)	Review
828	土井 研人	救命救急センター・ER	【敗血症-再考、そして未来へ(II)】敗血症と腎障害	医学と薬学(0389-3898)78巻3号 Page225-229(2021.02)	Review
829	土井 研人	救命救急センター・ER	【ウィズコロナ・ポストコロナ 救急医療のニューノーマル】ウィズコロナ・ポストコロナの血液浄化療法	救急医学(0385-8162)45巻2号 Page178-182(2021.02)	Review
830	黒川 峰夫, 水野 秀明.	血液・腫瘍内科	【遺伝子診断の現状と未来】遺伝子診断の臨床応用 がん・造血器悪性腫瘍	日本医師会雑誌(0021-4493)149巻11号 Page1961-1964(2021.02)	Review
831	大門 雅夫	検査部	【Physical examination 身体所見を学び、経験を重ね診療に活かす】識る Physical examinationから病態に迫る 血管病	Heart View(1342-6591)25巻2号 Page166-171(2021.02)	Review
832	松木 怜, 山内 康宏.	呼吸器内科	【健康診断と予防医学】予防医学をめぐる最新の話題 わが国の喫煙と呼吸器疾患の現状と課題	Medical Practice(0910-1551)38巻2号 Page227-230(2021.02)	Review
833	中井 陽介	光学医療診療部	【胆膵内視鏡の診断・治療の基本手技】超音波内視鏡下胆管ドレナージ	消化器内科3巻2号 Page103-110(2021.02)	Review
834	中井 陽介	光学医療診療部	【ついつい教えたくなる、とっておきのコツ】胆膵 治療 胆道ドレナージ選択 ERCP?EUS?それともPTBD?	消化器内視鏡(0915-3217)33巻2号 Page361-363(2021.02)	Review
835	中井 陽介	光学医療診療部	【ついつい教えたくなる、とっておきのコツ】胆膵 治療 その石、割らなくて大丈夫?	消化器内視鏡(0915-3217)33巻2号 Page354-355(2021.02)	Review
836	山口 敏弘	国際検診センター	【健康診断と予防医学】この症例から何を学ぶか 検診を契機に失神を伴う潜在性WPW症候群と診断された1例	Medical Practice(0910-1551)38巻2号 Page290-296(2021.02)	Review

837	西島 大宣	耳鼻咽喉科	【最新の花粉症診療】最新の花粉症診療 花粉症治療の薬剤 点鼻治療薬	診断と治療(0370-999X)109巻2号 Page199-202(2021.02)	Review
838	上羽 瑠美	耳鼻咽喉科	【新型コロナウイルス感染症-備え,守り,治す】耳鼻咽喉科診療における対応,注意点 外来 処置・検査	耳鼻咽喉科・頭頸部外科(0914-3491)93巻2号 Page123-129(2021.02)	Review
839	近藤 健二	耳鼻咽喉科	【新型コロナウイルス感染症-備え,守り,治す】耳鼻咽喉科診療における対応,注意点 手術 鼻科手術	耳鼻咽喉科・頭頸部外科(0914-3491)93巻2号 Page140-143(2021.02)	Review
840	石渡 惇平, 大門 雅夫.	循環器内科	【新しいガイドラインから学ぶ弁膜症診断の今-大動脈弁疾患・三尖弁疾患】上行大動脈拡大の評価と手術適応 大動脈三尖弁、二尖弁、そしてMarfan症候群	心エコー(1345-4951)22巻2号 Page128-133(2021.02)	Review
841	鹿嶋 晃平	小児科	【みんなで役立てよう 新生児スクリーニング検査】母児感染症のスクリーニング 先天性トキソプラズマ感染症	周産期医学(0386-9881)51巻2号 Page251-255(2021.02)	Review
842	齋藤 圭, 中井 陽介, 有田 淳一, et al.	消化器内科	【切除可能肝癌に対する標準治療:術前治療の意義】T3切除可能肝癌に対するGS併用療法による術前化学療法の安全性	脾臓(0913-0071)36巻1号 Page29-35(2021.02)	Review
843	辻 陽介, 坂口 賀基, 小池 和彦.	消化器内科	【つつい教えたくなる、とっておきのコツ】胃 観察 知っておこう!見落としやすい部位	消化器内視鏡(0915-3217)33巻2号 Page236-238(2021.02)	Review
844	建石 良介	消化器内科	【肝・胆道系症候群(第3版)-その他の肝・胆道系疾患を含めて-肝臓編(下)]肝腫瘍 転移性肝腫瘍	日本臨床(0047-1852)別冊肝・胆道系症候群 II Page278-281(2021.02)	Review
845	石沢 武彰, 長谷川 潔.	人工臓器・移植外科	【蛍光イメージングと癌治療】肝癌手術における蛍光イメージング	癌と化学療法(0385-0684)48巻2号 Page181-185(2021.02)	Review
846	平川 陽亮	腎臓・内分泌内科	【腎臓の代謝機能】腎臓における酸素代謝	腎臓内科(2435-1903)13巻2号 Page202-207(2021.02)	Review
847	永田 向生, 山田 浩司.	整形外科	【低侵襲手術における感染対策マニュアル】Surgical Site Infection(SSI)の予防 脊椎手術の予防的抗菌薬投与とバンコマイシンパウダー	整形外科最小侵襲手術ジャーナル(1342-3991)98号 Page2-7(2021.02)	Review
848	武富 修治	整形外科	【下肢スポーツ損傷の診かた】膝靱帯損傷の診かた(前十字靱帯以外)	Orthopaedics(0914-8124)34巻2号 Page23-31(2021.02)	Review
849	田中 栄	整形外科	【整形外科領域における関節リウマチ診療の現状と将来】リウマチ学の発展と整形外科医の役割	整形・災害外科(0387-4095)64巻2号 Page123-130(2021.02)	Review
850	笹子 敬洋	糖尿病・代謝内科	【腎臓の代謝機能】腎臓における糖新生	腎臓内科(2435-1903)13巻2号 Page162-169(2021.02)	Review
851	分田 貴子	乳腺・内分泌外科	【ナースだからこそまでできる・考える現場”でつなげるアピアランス(外見)ケア 2021年版】(6章)体部の見た目の変化(手術あとなど)〆	YORI-SOUがんナースিং(2433-7390)11巻1号 Page41-45(2021.02)	Review
852	分田 貴子	乳腺・内分泌外科	【ナースだからこそまでできる・考える現場”でつなげるアピアランス(外見)ケア 2021年版】(1章)アピアランス(外見)ケアとは 看護師さんに知ってもらいたいこと〆	YORI-SOUがんナースিং(2433-7390)11巻1号 Page6-8(2021.02)	Review
853	関根 里恵, 窪田 直人.	病態栄養治療部	【新興再興感染症の脅威下における健康長寿先進国としての挑戦】新しい生活様式に対応した栄養食事療法	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)52巻2号 Page108-115(2021.02)	Review
854	石田 尚利, 五ノ井 渉, 渡邊 祐亮, et al.	放射線科	【オートプシー・イメージング2021】院内死亡における放射線科医の役割	Rad Fan(1348-3498)19巻3号 Page27-29(2021.02)	Review
855	木棚 究, 山中 崇.	老年病科	【新興再興感染症の脅威下における健康長寿先進国としての挑戦】地域包括ケアシステム・地域共生社会構築と在宅医療の現状と展望	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)52巻2号 Page130-136(2021.02)	Review
856	山田 恵子, 山口 智志, 西村 明展.	企画情報運営部	コロナ時代のロコモ対策のめざす方向とは	Loco Cure(2189-4221)7巻1号 Page1-7(2021.02)	Review
857	藤尾 圭志	アレルギー・リウマチ内科	関節リウマチの鑑別診断(No.6) 特発性炎症性筋疾患	炎症と免疫(0918-8371)29巻2号 Page174-176(2021.02)	Review

858	石神 浩徳	外科診療部門	FOCUS 胃癌腹膜播種に対する腹腔内化学療法の実状と展望	臨床外科(0386-9857)76巻2号 Page235-238(2021.02)	Review
859	岡本 耕, 神田 直樹, 畠山 修司.	感染症内科	抗HIV薬治療と体重増加	日本エイズ学会誌(1344-9478)23巻1号 Page1-10(2021.02)	Review
860	有田 淳一, 市田 晃彦, 河口 義邦, et al.	肝胆膵外科	誌上ディベート(第24回) 肝内胆管癌におけるリンパ節郭清 するvs.しない しないの立場から	消化器外科(0387-2645)44巻2号 Page227-232(2021.02)	Review
861	朝岡 亮	眼科	ディープラーニング併用変分近似ベイズ線形回帰視野進行予測法による緑内障治療最適化と、それによる緑内障患者QOL向上	医科学応用研究財団研究報告(0914-5117)38巻 Page24-28(2021.02)	Review
862	波多野 将	胸部外科	知っているようで、実は十分に理解していない 医療に関する制度のあれこれ(第1回) 指定難病	内科(0022-1961)127巻2号 Page306-309(2021.02)	Review
863	安川 恵子, 矢富 裕.	検査部	酸化型アルブミン(HNA)測定法の臨床応用	検査と技術(0301-2611)49巻2号 Page94-98(2021.02)	Review
864	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える 鑑別疾患とエッセンス 聴覚障害と咽頭痛から何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)40巻2号 Page0362-0363(2021.02)	Review
865	伊藤 正道	循環器内科	Focus On 疾患特異的iPS細胞を用いた研究の最前線	内科(0022-1961)127巻2号 Page297-303(2021.02)	Review
866	谷川 道洋, 織田 克利.	女性診療科・産科	婦人科癌2021 婦人科癌領域における遺伝子検査の実状と課題	癌と化学療法(0385-0684)48巻2号 Page195-199(2021.02)	Review
867	辻 陽介, 永尾 清香, 小池 和彦.	消化器内科	内視鏡の読み方 胃アニサキス症に伴う胃vanishing tumor	臨床消化器内科(0911-601X)36巻3号 Page340-342(2021.02)	Review
868	三村 維真理	腎臓・内分泌内科	低酸素誘導因子HIF-1による転写抑制遺伝子群の発現制御メカニズムとその機能解明	医科学応用研究財団研究報告(0914-5117)38巻 Page239-242(2021.02)	Review
869	笠井 清登	精神神経科	思春期の脳とこころ	子どもの心とからだ(0918-5526)29巻4号 Page374-377(2021.02)	Review
870	戸田 郷太郎, 植木 浩二郎, 山内 敏正.	糖尿病・代謝内科	免疫による食後血糖調節	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)52巻2号 Page159-163(2021.02)	Review
871	相原 允一	糖尿病・代謝内科	バーチャルADAミーティング	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)52巻2号 Page164-166(2021.02)	Review
872	山崎 智貴, 田中 哲洋, 南学 正臣.	腎臓・内分泌内科	低酸素誘導因子HIFの基礎と臨床の話題	循環器内科(1884-2909)89巻2号 Page225-230(2021.02)	Review
873	大野 能之	薬剤部	医療現場における薬物相互作用へのかわり方ガイド2019の概要	日本薬剤師会雑誌(0369-674X)73巻2号 Page139-142(2021.02)	Review
874	木棚 究, 山中 崇.	老年病科	「新・老年病専門医」研修カリキュラムミニレクチャー 地域包括ケア・在宅医療の実践/マネジメント 在宅医療を行っている患者の生活介護状況の評価、多職種との連携による診療実践	Geriatric Medicine(0387-1088)59巻2号 Page209-214(2021.02)	Review
875	小川 純人	老年病科	ビタミンD充足の重要性 高齢者に対するビタミンD補充とその可能性	日本骨粗鬆症学会雑誌(2189-8383)7巻1号 Page168-170(2021.02)	Review
876	飯塚 陽子	糖尿病・代謝内科	【健康診断と予防医学】予防医学の近未来の話題と展望 国際化時代における予防医学の可能性と課題	Medical Practice(0910-1551)38巻2号 Page196-201(2021.02)	Review
877	本庄 恵	眼科	線維柱帯細胞による房水流出抵抗の制御	臨床眼科(0370-5579)75巻2号 Page143-149(2021.02)	Review
878	岩部 美紀, 岩部 真人, 山内 敏正, et al.	糖尿病・代謝内科	アディポネクチン受容体の構造と機能	日本体質医学会雑誌(1347-7137)83巻1号 Page14-17(2021.02)	Review

879	土田 陸平, 住谷 昌彦, 阿部 博昭, et al.	麻酔科・痛みセンター	疼痛医学におけるPrecision Medicine(精密医療) P2Y12受容体と痛み	臨床麻酔(0387-3668)45巻2号 Page137-145(2021.02)	Review
880	永瀧 泰雄	アレルギー・リウマチ内科	【膠原病-分子標的薬による膠原病治療から病態の解明へ】膠原病の免疫フェノタイピングと免疫細胞プロファイリング	Medical Practice(0910-1551)38巻3号 Page423-424(2021.03)	Review
881	兼岡 麻子, 二藤 隆春, 芳賀 信彦.	リハビリテーション部	【次の一手!摂食嚥下障害訓練に困ったときのワザ】頭頸部癌術後の摂食嚥下リハビリテーションの次の一手! 代償法を用いた経口摂取支援	MEDICAL REHABILITATION(1346-0773)259号 Page53-58(2021.03)	Review
882	梅崎 成子	リハビリテーション部	【脳腫瘍と作業療法】退院後の就労支援と療養支援	作業療法ジャーナル(0915-1354)55巻3号 Page247-250(2021.03)	Review
883	藤原 清香	リハビリテーション部	【脳腫瘍と作業療法】脳腫瘍患者のリハビリテーション診療	作業療法ジャーナル(0915-1354)55巻3号 Page232-236(2021.03)	Review
884	橋本 英樹	感染症内科	【糖尿病:社会的スティグマへのアドボカシー活動の現状-糖尿病とともに無理なく不利益なく暮らせるために-】「生活習慣病」というラベルの歴史と国内外の動向、そして功罪	糖尿病プラクティス(2435-0907)38巻2号 Page164-168(2021.03)	Review
885	池田 麻穂子	感染制御部	【診断と治療の手法-診察室これ1冊-】(第2部)治療・処置 清潔操作とガウンテクニック・標準予防策	診断と治療(0370-999X)109巻Suppl. Page224-229(2021.03)	Review
886	小見山 智恵子	看護部長室	【看護に必要なとされる薬理学教育とは:看護学教育モデルコアカリキュラムの策定と指定規則改正を踏まえて】急性期病棟の看護の現場からのメッセージ 安全な与薬のために看護基礎教育に何を求めるか	日本薬理学雑誌(0015-5691)156巻2号 Page92-96(2021.03)	Review
887	住谷 昌彦	緩和ケア診療部	【ワクチンの安全性と社会学-HPVワクチンの接種はなぜ広まらないのかや-】HPVワクチンについて 痛みの専門家からみた思春期患者の慢性疼痛への対応	産婦人科の実践(0558-4728)70巻3号 Page293-299(2021.03)	Review
888	土井 研人	救命救急センター・ER	【輸液療法の基礎と実践】各疾患・病態における輸液療法 脳血管疾患に対する輸液療法	診断と治療(0370-999X)109巻3号 Page321-324(2021.03)	Review
889	野村 征太郎	胸部外科	【1細胞解析-技術と応用】応用 1細胞解析からわかる循環器病態	医学のあゆみ(0039-2359)276巻10号 Page1011-1021(2021.03)	Review
890	波多野 将	胸部外科	【輸液療法の基礎と実践】各疾患・病態における輸液療法 心疾患患者に対する輸液療法	診断と治療(0370-999X)109巻3号 Page345-349(2021.03)	Review
891	東條 有伸	血液腫瘍内科	【希少がん-がん診療の新たな課題-】希少がん疾患各論 血液の腫瘍 組織球・樹状細胞腫瘍	日本臨床(0047-1852)79巻増刊1 希少がん Page574-578(2021.03)	Review
892	渡邊 広祐	検査部	【診断と治療の手法-診察室これ1冊-】(第1部)診断(第3章) 臨床検査 呼吸機能検査	診断と治療(0370-999X)109巻Suppl. Page172-175(2021.03)	Review
893	大門 雅夫	検査部	【糖尿病専門医に必要な心不全の知識update】糖尿病患者に心エコー図を行うべき時はいつで、何がわかるのか	糖尿病・内分泌代謝科(2435-1946)52巻3号 Page222-228(2021.03)	Review
894	大門 雅夫	検査部	【診断と治療の手法-診察室これ1冊-】(第1部)診断(第2章) 画像検査 心エコー検査	診断と治療(0370-999X)109巻Suppl. Page94-100(2021.03)	Review
895	常名 政弘	検査部	【臨地実習生を迎えるための手引き】血液学検査領域の臨地実習 東京大学医学部附属病院の場合	臨床検査(0485-1420)65巻3号 Page216-222(2021.03)	Review
896	中井 陽介	光学医療診療部	【胆道ドレナージを極める】EUS-BDの偶発症対策 胆汁漏出・出血・スtent迷入	消化器内視鏡(0915-3217)33巻3号 Page568-572(2021.03)	Review
897	松岡 良, 赤澤 宏.	循環器内科	【心不全バンデミックへの挑戦】心不全の分子機序に関する最新の話	BIO Clinica(0919-8237)36巻3号 Page192-196(2021.03)	Review
898	清末 有宏	循環器内科	【糖尿病診療2021:日常的に包括的診療を行うために】合併症 大血管症・心血管疾患 アップデート エビデンスに洗練されていく 21世紀の生活習慣病薬物治療	内科(0022-1961)127巻3号 Page435-439(2021.03)	Review
899	永松 健	女性診療科・産科	【妊娠・分娩時の薬物治療-最新の使い方は?留意点は?】ジプロストン腔内留置用製剤 使いどころと留意点	臨床婦人科産科(0386-9865)75巻2号 Page256-260(2021.03)	Review

900	永松 健	女性診療科・産科	【新興・再興感染症、輸入感染症と周産期医学】トキソプラズマ 母体・胎児	周産期医学(0386-9881)51巻3号 Page379-382(2021.03)	Review
901	齋藤 友隆, 中井 陽介, 水野 卓, et al.	消化器内科	【胆膵疾患2020:最新の10の話題】早期慢性膵炎に対する最近の研究の進歩(解説/特集)	消化器・肝臓内科 (2432-3446)9巻3号 Page212-218(2021.03)	Review
902	木暮 宏史, 佐藤 達也, 白田 龍之介, et al.	消化器内科	【胆道ドレナージを極める】経乳頭のアプローチ バルーン内視鏡を用いた吻合部狭窄に対する胆管ドレナージ	消化器内視鏡(0915-3217)33巻3号 Page540-547(2021.03)	Review
903	中塚 拓馬, 建石 良介, 小池 和彦.	消化器内科	【小児期発症慢性肝疾患における移行期医療の現状と課題-小児と成人のダイアログ-】FALD(Fontan-associated liver disease) FALDの非侵襲的評価法と適切なサーベイランス	肝胆膵(0389-4991)82巻3号 Page451-458(2021.03)	Review
904	建石 良介, 長谷川 潔.	消化器内科	【肝臓の新たな流れと治療の進歩】早期肝臓に対する肝切除とラジオ波焼灼術の前向き比較試験	医学と薬学(0389-3898)78巻4号 Page349-351(2021.03)	Review
905	服部 麻子, 吉内 一浩.	心療内科	【あらためて摂食障害に焦点を当てる】摂食障害の診断分類	精神科(1347-4790)38巻3号 Page233-242(2021.03)	Review
906	小俣 康徳, 田中 栄.	整形外科	【自然リンパ球と制御性T細胞の新知見】自然免疫innate lymphoid cell(ILC)による骨代謝・関節炎の制御機構	臨床免疫・アレルギー科(1881-1930)75巻3号 Page267-273(2021.03)	Review
907	齋藤 琢	整形外科	【整形外科疾患に対する最近の新薬】変形性関節症 間葉系幹細胞	関節外科(0286-5394)40巻3号 Page298-302(2021.03)	Review
908	小林 寛	整形外科	【希少がん-がん診療の新たな課題-】希少がん疾患各論 骨軟部腫瘍・肉腫 孤立性線維性腫瘍	日本臨床(0047-1852)79巻増刊1 希少がん Page534-536(2021.03)	Review
909	小林 寛	整形外科	【整形外科疾患に対する最近の新薬】骨軟部悪性性腫瘍 抗腫瘍薬	関節外科(0286-5394)40巻3号 Page313-317(2021.03)	Review
910	乾 洋	整形外科	【早期変形性膝関節症の診断と治療】人工膝関節置換術の適応	整形・災害外科(0387-4095)64巻3号 Page331-339(2021.03)	Review
911	乾 洋	整形外科	【人工膝関節再置換術のテクニックを磨く】CAS(computer assisted surgery)を利用した人工膝関節再置換術	Orthopaedics(0914-8124)34巻3号 Page79-88(2021.03)	Review
912	奥原 剛, 岡田 宏子, 木内 貴弘.	大学病院医療情報ネットワークセンター	【ワクチンの安全性と社会学-HPVワクチンの接種はなぜ広まらないのか?-】感染症疾患とワクチンにまつわる諸問題 感染症とワクチンのコミュニケーションで「何を」伝えるか	産婦人科の実践(0558-4728)70巻3号 Page263-269(2021.03)	Review
913	市橋 香代, 相沢 隆司, 山田 悠平.	精神神経科	【わが国のclozapineのモニタリングにおける残された課題】クロザピン治療はどのように我が国の統合失調症を持つ当事者・家族に届いているのか	臨床精神薬理(1343-3474)24巻3号 Page287-293(2021.03)	Review
914	近藤 伸介	精神神経科	【サイコシスとは何か-概念,病態生理,診断・治療における意義】診断分類体系とサイコシス	精神医学(0488-1281)63巻3号 Page297-304(2021.03)	Review
915	秋葉 直也, 永松 健.	総合周産期母子医療センター	【画像!-エキスパート直伝 産婦人科画像診断-】(第1章)周産期 部位別胎盤にみられる血腫・腫瘍の画像診断のポイント	産科と婦人科(0386-9792)88巻Suppl. Page163-170(2021.03)	Review
916	野澤 宏彰, 石原 聡一郎.	大腸・肛門外科	【最新の術前・術後化学療法】大腸癌の術前・術後薬物療法	消化器外科(0387-2645)44巻3号 Page264-280(2021.03)	Review
917	森口 はるな	地域医療連携センター	【脳腫瘍と作業療法】脳腫瘍患者に対する社会資源	作業療法ジャーナル(0915-1354)55巻3号 Page255-256(2021.03)	Review
918	會田 梓	糖尿病・代謝内科	【糖尿病診療2021:日常的に包括的診療を行うために】糖尿病と骨粗鬆症の関連性	内科(0022-1961)127巻3号 Page453-456(2021.03)	Review
919	高見 浩数	脳神経外科	【希少がん-がん診療の新たな課題-】希少がん疾患各論 脳腫瘍 中枢神経胚細胞腫の病態解明・治療における進歩と解決すべき課題	日本臨床(0047-1852)79巻増刊1 希少がん Page213-217(2021.03)	Review
920	庄嶋 伸浩, 山内 敏正.	脳神経内科	【糖尿病:社会的スティグマへのアドボカシー活動の現状-糖尿病とともに無理なく不愉快なく暮らせるために-】「糖尿病」という病名と糖尿病への偏見	糖尿病プラクティス(2435-0907)38巻2号 Page169-174(2021.03)	Review

921	山本 知孝	脳神経内科	【診断と治療の手法-診察室これ1冊-】(第3部)その他(医療安全・記録・書類) ヒヤリハットと医療安全	診断と治療(0370-999X)109巻Suppl. Page364-371(2021.03)	Review
922	佐藤 悠佑	泌尿器科	【知らないで損!実体験に基づいた転移性腎癌の治療】転移性腎細胞癌において現在進行中の臨床試験	泌尿器外科(0914-6180)34巻3号 Page254-257(2021.03)	Review
923	浅野 善英	皮膚科	【小児の膠原病】小児の全身性強皮症・限局性強皮症	皮膚病診療(0387-7531)43巻3号 Page196-203(2021.03)	Review
924	藤本 幸多朗, 石田 尚利, 五ノ井 渉, et al.	放射線科	【2021年のRadiology 今年1年を完全分析!】オートプシー・イメージング 2021年のオートプシー・イメージング	Rad Fan(1348-3498)19巻4号 Page78-81(2021.03)	Review
925	大野 能之	薬剤部	【病氣とくすり2021 基礎と実践 Expert's Guide】薬学的管理 薬物動態と相互作用	薬局(0044-0035)72巻4号 Page2196-2201(2021.03)	Review
926	亀山 祐美, 亀山 征史, 秋下 雅弘.	老年病科	【フレイル予防・対策:基礎研究から臨床、そして地域へ】認知症における「見た目」研究	Advances in Aging and Health Research2020 巻 Page275-279(2021.03)	Review
927	小島 太郎	老年病科	【フレイル予防・対策:基礎研究から臨床、そして地域へ】様々な臨床病態とフレイルの関連 高齢者の薬物療法 ポリファーマシー対策からのフレイル改善	Advances in Aging and Health Research2020 巻 Page139-149(2021.03)	Review
928	小島 太郎	老年病科	【Geriatric Orthopedics:高齢者脆弱性骨折の予防と治療】臨床に役立つQ&A 高齢者の転倒・骨折とポリファーマシーの関係について教えてください	Geriatric Medicine(0387-1088)59巻3号 Page301-304(2021.03)	Review
929	細井 達矢	老年病科	【輸液療法の基礎と実践】各疾患・病態における輸液療法 腎疾患・腎不全患者に対する輸液療法	診断と治療(0370-999X)109巻3号 Page351-355(2021.03)	Review
930	亀山 祐美	老年病科	【診断と治療の手法-診察室これ1冊-】(第1部)診断(第1章) 問診・意識・身体診察 認知機能評価	診断と治療(0370-999X)109巻Suppl. Page48-52(2021.03)	Review
931	田倉 智之	22世紀医療センター	医療のグローバル化とその課題 国際診療の社会経済	整形・災害外科(0387-4095)64巻3号 Page341-347(2021.03)	Review
932	久保 仁	医療機器管理部	手術医療の実践ガイドライン(改訂第三版)解説(第10章) ME機器・電気設備・医療ガス	日本手術医学会誌(1340-8593)42巻1号 Page2-4(2021.03)	Review
933	住谷 昌彦, 住谷 瑞穂.	緩和ケア診療部	看護師が知っておきたい疼痛コントロール 基本と実践(第4回) がん性疼痛治療の原則(その2) 非オピオイド鎮痛薬	エンド・オブ・ライフケア5巻1号 Page48-53(2021.03)	Review
934	住谷 昌彦, 坂村 美奈.	緩和ケア診療部	VRが切り拓くがん患者支援の未来 VRを活用した遠隔フィットネスシステムの仕組みと期待される導入効果	新医療(0910-7991)48巻3号 Page102-105(2021.03)	Review
935	本庄 恵, 相原 一, 山岸 麗子, et al.	眼科	眼疾患とバイオマーカー 房水バイオマーカーによる緑内障眼圧上昇機序の解明と新規治療法の開発	日本眼科学会雑誌(0029-0203)125巻3号 Page285-322(2021.03)	Review
936	波多野 将	胸部外科	知っているようで、実は十分に理解していない 医療に関する制度のあれこれ(第2回) 身体障害者手帳制度	内科(0022-1961)127巻3号 Page467-469(2021.03)	Review
937	後藤 寛昭	検査部	認定・資格取得でスキルを磨こう 認定救急検査技師	臨床検査(0485-1420)65巻3号 Page272-276(2021.03)	Review
938	米永 一理	口腔顎顔面外科・矯正歯科	時代をつかむトピックス Differential disease 主訴・症状から考える鑑別疾患とエッセンス 咳・痰から何を疑うか?	The Quintessence(0286-407X)40巻3号 Page0620-0621(2021.03)	Review
939	上田 和孝, 伊藤 薫, 安達 裕助, et al.	循環器内科	多検体ヒトゲノム解析による閉経後女性の心血管疾患発症リスク因子の同定と基礎的検討	大和証券ヘルス財団研究業績集44号 Page47-51(2021.03)	Review
940	沼田 玄理, 瀧本 英樹.	循環器内科	心不全に対する新規薬の臨床試験(VICTORIA試験)	Medical Practice(0910-1551)38巻3号 Page476-477(2021.03)	Review
941	網谷 英介	循環器内科	知っておきたいことア・ラ・カルト 二次性心筋症	Medical Practice(0910-1551)38巻3号 Page478-480(2021.03)	Review

942	齋藤 琢	整形外科	(V章)基礎 軟骨代謝・OA研究	整形外科科学レビュー(2436-0317)2021-'22巻 Page260-265(2021.03)	Review
943	大島 寧	整形外科	(I章)脊椎 頸・胸椎 頸椎症性脊髄 症に対する手術法	整形外科科学レビュー(2436-0317)2021-'22巻 Page11-16(2021.03)	Review
944	松平 浩	整形外科	腰痛診療の進歩 健康長寿に向けた 腰痛に対する実践的アプローチ	老年内科(2435-1881)3巻3号 Page361- 371(2021.03)	Review
945	中川 恵一, 野沢 勇 樹.	放射線科	放射線治療におけるAIの可能性 SYNAPSE Radiotherapyによる自動 輪郭作成の有用性	新医療(0910-7991)48巻3号 Page68- 71(2021.03)	Review
946	奥原 剛, 岡田 宏子, 木内 貴弘.	大学病院医療情報ネットワークセン ター	【ワクチンの安全性と社会学-HPVワクチン の接種はなぜ広まらないのか?】感染性疾 患とワクチンにまつわる諸問題 感染症とワ クチンのコミュニケーションで「何を」伝える か(解説/特集)	産婦人科の実際 (0558-4728)70巻3号 Page263-269(2021.03)	Review
947	熊倉 陽介	精神神経科	トラウマインフォームドな精神保健医 療福祉のパラダイムシフト(その4) 足 の爪を切ろう! トラウマインフォームド ケアとしての身体のケア	精神看護(1343-2761)24巻2号 Page168- 173(2021.03)	Review
948	熊倉 陽介	精神神経科	大人の愛着障害 さまざまな取り組 み 個室と愛着「大人の愛着障害」 と名指さないためのハウジングファース ト	こころの科学(0912-0734)216号 Page67- 74(2021.03)	Review
949	新美 芳樹	早期・探索開発推進室	認知症施策の国際的比較	老年内科(2435-1881)3巻3号 Page372- 378(2021.03)	Review
950	坊垣 昌彦	総合周産期母子医療センター	チームで取り組む無痛分娩	臨床麻酔(0387-3668)45巻臨増 Page373- 382(2021.03)	Review
951	齊藤 延人	脳神経外科	治療法の再整理とアップデートのた めに 専門家による私の治療 脳腫 瘍	日本医事新報(0385-9215)5055号 Page32- 33(2021.03)	Review
952	石浦 浩之, 柴田 頌 太.	脳神経内科	検査からみる神経疾患 CGGリピート 病(神経核内封入体病、白質脳症 を伴う眼咽頭型ミオパチー、眼咽頭 遠位型ミオパチー)	Clinical Neuroscience(0289-0585)39巻3号 Page370-371(2021.03)	Review
953	山下 英臣	放射線科	前立腺癌への超寡分割照射(外来治 療)	Urology Today(1348-0049)28巻1号 Page4- 7(2021.03)	Review
954	黒川 遼	放射線科	General Radiology診断演習(第40回) 視神経障害のパターン	画像診断(0285-0524)41巻5号 Page505- 507(2021.03)	Review
955	安藤 雅恵, 坂村 美奈, 青木 崇行, et al.	麻酔科・痛みセンター	バーチャルリアリティを用いたがん患 者のピアサポート	新薬と臨床(0559-8672)70巻3号 Page325- 329(2021.03)	Review
956	秋下 雅弘	老年病科	高齢化の進展に伴う医学的・社会的 課題に対する日本老年医学会の取 り組み	東京都医師会雑誌(0040-8956)74巻3号 Page169-174(2021.03)	Review
957	柏 公一	医療機器管理部	医工連携における医療従事者の役 割と心構え	医工学治療(1344-1221)33巻1号 Page3- 7(2021.03)	Review
958	阿部 雅修, 三谷 明久, 藤原 夕子, et al.	口腔顎顔面外科・矯正歯科	青年期における口腔健康管理の重 要性 全身の健康を視野に入れた 歯周病予防(総説)	日本口腔ケア学会雑誌 (1881-9141)15巻2号 Page8-12(2021.03)	Review
959	加藤 壯	整形外科	最新原著レビュー 日本整形外科学会頸 症治療成績判定基準のminimum clinically important differenceおよびpatient acceptable symptom state	整形外科 = Orthopedic surgery 72(3), 279- 281, 2021-03	Review
960	田中 麻理子, 牛久 哲 男.	病理部	【内視鏡医も知っておくべき病理診 断リファレンス-下部消化管腫瘍】空 腸・回腸 小腸腺腫・腺癌	胃と腸(0536-2180)56巻3号 Page282- 287(2021.03)	Review
961	金生 由紀子	こころの発達診療部	強迫とこころの発達 (特集 強迫につ いてあらためて考える)	精神医学 = Clinical psychiatry 63(6), 969- 975, 2021-06	Review
962	兼岡 麻子, 荻野 亜希 子, 高柳 俊作, et al.	リハビリテーション部	覚醒下腫瘍摘出術における言語聴 覚士の役割: 日英米の比較	言語聴覚研究 17(3), 177-180, 2020	Others

963	Tani Shoichiro, Morizaki Yutaka, Uehara Kosuke, et al.	整形外科	「肢節への骨転移 Mesometastasisは癌患者の予後不良因子の一つか」に対する著者の回答(Author's reply to 'bone metastasis of limb segments: is mesometastasis another poor prognostic factor of cancer patients?')	Japanese Journal of Clinical Oncology(0368-2811)50巻10号 Page1226(2020.10)	Others
964	Hirose Kayo, Uchida Kanji, Umezu Shinjiro.	麻酔科・痛みセンター	抜管のための、気密性および柔軟性があり使い捨てできる防壁(Airtight, flexible, disposable barrier for extubation)	Journal of Anesthesia(0913-8668)34巻5号 Page798-799(2020.10)	Others
965	Kitaoka Hiroki, Asakai Hiroko, Nakano Katsutoshi, et al.	小児科	反復性嘔吐の原因となった腹腔内での心外膜ペースメーカーの移動(Intra-Peritoneal Migration of an Epicardial Pacemaker Causing Recurrent Vomiting)	Journal of Pediatric Cardiology and Cardiac Surgery(2433-2720)4巻2号 Page90-92(2020.)	Others
966	Hirayama Ichiro, Inokuchi Ryota, Ueda Yoshihiro, et al.	救命救急センター・ER	淡蒼球における熱中症病変(Heat Stroke Lesions in the Globus Pallidus)	Internal Medicine(0918-2918)59巻7号 Page1015-1016(2020.04)	Others
967	野村 征太郎	胸部外科	cutting-edge medicine バイオバンクの医学研究への貢献 心不全とゲノム・オミックス解析	Precision Medicine(2434-3625)4巻2号 Page91-94(2021.02)	Others
968	木暮 宏史, 齋藤 圭, 齋藤 友隆, et al.	消化器内科	胆管粘液性嚢胞腫瘍	胆道(0914-0077)35巻1号 Page125-129(2021.03)	Others

計968件

- (注) 1 当該医療機関に所属する医師等が前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発および評価に資するものと判断される主なものを記入すること。
- 2 記載方法は、前項の「高度の医療技術の開発及び評価を行うことの評価対象となる論文」の記載方法に準じること。

(様式第 3)

高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

3 高度の医療技術の開発及び評価の実施体制

(1) 倫理審査委員会の開催状況

① 倫理審査委員会の設置状況	<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
<ul style="list-style-type: none">・ 手順書の主な内容・ 研究者等の基本的責務、研究計画書の作成に関する手続等、倫理委員会の活動、インフォームド・コンセントを受ける手続等、個人情報保護等の安全管理、重篤な有害事象への対応、試料・情報の保管管理、モニタリング及び監査の実施、他施設共同研究に関する事務手続き及び審査方針、研究者等の教育研修	
③ 倫理審査委員会の開催状況	年44回(倫理委員会) 年17回(臨床研究審査委員会)

- (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
<ul style="list-style-type: none">・ 規定の主な内容 <p>『東京大学利益相反防止規則』：東京大学教職員が回避すべき利益相反行為および利益相反委員会を規定する規則である。</p> <p>『東京大学大学院医学系研究科・医学部及び医学部附属病院利益相反行為防止規則』：東京大学大学院医学系研究科、医学部及び医学部附属病院所属の教職員が回避すべき利益相反行為および利益相反委員会・利益相反アドバイザー機関を規定する規制である。</p>	

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	年複数回／随時
<p>・研修の主な内容</p> <p>1) 「<u>東京大学医学部研究倫理セミナー</u>」：毎月1～2回</p> <p>東京大学医学部における研究倫理、審査体制、規制・ガイドライン、利益相反管理、個人情報管理、倫理審査支援窓口と支援内容</p> <p>令和2年度(2020年度)の実績:29回</p> <p>2) <u>CREDITS(E-learning)</u>：随時受講可能</p> <p>① 倫理・行動規範コース 1章～3章</p> <p>1. 臨床研究の歴史と被験者の権利</p> <p>2. 臨床研究の倫理と行動規範</p> <p>3. 試験実施にあたって考慮すべき倫理</p> <p>② 臨床研究実施コース 4章～12章</p> <p>4. 医薬品・医療機器開発</p> <p>5. 臨床研究方法論入門</p> <p>6. 臨床研究に関する法的枠組みと手引き</p> <p>7. 臨床試験の計画と準備</p> <p>8. 実施医療機関の組織と運用</p> <p>9. 被験者の募集、組み込みと参加継続</p> <p>10. 試験の実施</p>	

11. 安全性入門

12. 品質マネジメントシステム

3) 臨床研究者養成講習会 : 年間5回開催

臨床研究計画の全容・支援・デザイン方法・品質管理・利益相反などを含む実践知識

4) 臨床研究推進レクチャーシリーズ : 年間5回開催

臨床試験に関わる旬のトピックやアドバンス知識の向上

5) 臨床研究指導員講習会 : 年間5回開催

臨床研究支援センターに兼任で所属する、各診療科から推薦された2名の臨床研究指導員を対象にした、所属科内での臨床研究に関する一括管理を目的とした講習会

6) 厚生労働省臨床研究総合促進事業「臨床研究・治験従事者等に対する研修プログラム」
: 年間1回開催

臨床研究・治験に関わる医師・歯科医師を対象に、臨床研究・治験を適正に実施できる人材の育成を目的とし、実践的な教育研修を行う。

7) 倫理委員会・臨床研究審査委員会の委員向け研修会 : 年間5回開催

倫理委員会・臨床研究審査委員会の委員と委員会事務局員を対象として、倫理審査に必要と考えられる知識の取得を目的に行う。

8) 治験・倫理審査委員会養成研修(厚生労働省臨床研究総合促進事業) : 年間1回開催

臨床研究審査委員会、倫理審査委員会、治験審査委員会の委員には、臨床研究および治験の実施において倫理性、科学性の側面から適正に審査することが求められる。厚生労働省 臨床研究総合促進事業 臨床研究・治験従事者等に対する研修プログラムとして年1回、委員向けに研修会を開催している。当該研究会では臨床研究における最近の動向を含む講演と演習を通じて、医療機関における質の高い臨床研究及び治験の推進に寄与できる人材の育成を目的とする。対象は、臨床研究・倫理・治験審査委員会の委員長、副委員長を含む全ての委員、及び事務局担当者。

令和2年度(2020年度)は、宮崎大学主催の研修会支援も実施。

9) 病院職員必修eラーニング等（利益相反・信頼性関係等）：年1回

臨床研究に携わる者は、研究そのものだけでなく、資金処理等も含め、日常業務の中で正しい判断を行う必要がある。そのため、利益相反の管理(必修)と臨床研究の信頼性確保(任意)について、教育研修を行う。

(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

本プログラムは、卒後必修初期研修を修了した後、東京大学医学部附属病院において、さらに臨床医学に関する知識と技能を広く向上させ、より専門的な臨床研修を行うためのものである。同時に、この期間中、本院各診療部門（研修協力病院等の院外施設も含む）及び東京大学大学院医学系研究科における臨床、研究の経験を通して、将来のキャリアデザインを構築してゆく機会とも成り得る。

（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	182 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
小室 一成	循環器内科	教授	39年	
長瀬 隆英	呼吸器内科	教授	38年	
小池 和彦	消化器内科	教授	41年	
南学 正臣	腎臓・内分泌内科	教授	33年	
山内 敏正	糖尿病・代謝内科	教授	28年	
黒川 峰夫	血液・腫瘍内科	教授	31年	
藤尾 圭志	アレルギー・リウマチ内科	教授	26年	
森屋 恭爾	感染症内科	教授	33年	
戸田 達史	脳神経内科	教授	36年	
秋下 雅弘	老年病科	教授	36年	
吉内 一浩	心療内科	准教授（科長）	30年	
小野 稔	外科	教授	34年	サブスペシャリティ領域ごとに配置していない
齊藤 延人	脳神経外科	教授	34年	
内田 寛治	麻酔科・痛みセンター	教授	28年	
久米 春喜	泌尿器科・男性科	教授	32年	
藤井 知行	女性診療科・産科・女性外科	教授	39年	
佐藤 伸一	皮膚科	教授	32年	
相原 一	眼科	教授	32年	
田中 栄	整形外科・脊椎外科	教授	34年	
山嵜 達也	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	教授	38年	
芳賀 信彦	リハビリテーション科	教授	34年	

岡崎 睦	形成外科・美容外科	教授	31年	
加藤 元博	小児科	教授	20年	
笠井 清登	精神神経科	診療科長・教授	26年	
阿部 修	放射線科	教授	31年	
矢富 裕	検査部	教授・部長	38年	
森村 尚登	救急科	教授	35年	
牛久 哲男	病理部	教授	21年	

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

(注) 2 内科について、サブスペシャ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）
<ul style="list-style-type: none">・研修の主な内容：医療技術系職員（栄養士）を対象とした高度な医療人養成研修 ※薬剤師、臨床研究（治験）コーディネーター、診療放射線技師、臨床検査技師を対象とした研修は新型コロナウイルス感染症の影響により中止・研修の期間・実施回数：3日間・年1回・研修の参加人数：70名
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">・研修の主な内容：医療技術系職員（栄養士）を対象とした高度な医療人養成研修 ※薬剤師、臨床研究（治験）コーディネーター、診療放射線技師、臨床検査技師を対象とした研修は新型コロナウイルス感染症の影響により中止・研修の期間・実施回数：3日間・年1回・研修の参加人数：70名
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
<ul style="list-style-type: none">・研修の主な内容：医療技術系職員（栄養士）を対象とした高度な医療人養成研修 ※薬剤師、臨床研究（治験）コーディネーター、診療放射線技師、臨床検査技師を対象とした研修は新型コロナウイルス感染症の影響により中止・研修の期間・実施回数：3日間・年1回・研修の参加人数：70名

(注) 1 高度の医療に関する研修について、前年度実績を記載すること。

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

(様式第 5)

診療並びに病院の管理及び運営に関する諸記録の管理方法に関する書類

計画・現状の別	1. 計画	2. 現状
管理責任者氏名	病院長 瀬戸 泰之	
管理担当者氏名	事務部長 岩瀬 鎮男、総務課長 小沼 清二、管理課長 大山 勝、経営戦略課長 西尾 和幸、研究支援課長 平澤 敏之、医事課長 田邊 豪、医療運営課長 河原 洋祐、薬剤部長 鈴木 洋史、看護部長 小見山 智恵子、医療機器管理部長 土井 研人	

		保 管 場 所	管 理 方 法	担 当
診療に関する諸記録	規則第二十一条の三第二項に掲げる事項	病院日誌	看護部	
		各科診療日誌	病歴管理部	診療情報管理担当
		処方せん	薬剤部	薬剤部
		手術記録	病歴管理部	診療情報管理担当
		看護記録	病歴管理部	診療情報管理担当
		検査所見記録	病歴管理部	診療情報管理担当
		エックス線写真	病歴管理部	診療情報管理担当
		紹介状	病歴管理部	診療情報管理担当
		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	病歴管理部	診療情報管理担当
			・診療記録は、1 患者 1 ファイル方式での一括管理であるが、外来と入院は区別して保管している。 （令和元年度以降のものより電子媒体による保管運用開始） ・エックス線フィルム写真は 1 患者 1 ファイル方式での管理である。 ・エックス線写真は平成 1 5 年より PACS（医用画像保存配信システム）による管理となっている。 ・調剤処方箋は全数保管している。 ・診療記録の院外への持ち出しは禁止している。	
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	人事労務課	人事管理担当
		高度の医療の提供の実績	研究支援課・医事課	医事総括担当
		高度の医療技術の開発及び評価の実績	研究支援課	外部資金チーム
		高度の医療の研修の実績	総務課	総合研修センター
		閲覧実績	医療運営課	診療情報管理担当
		紹介患者に対する医療提供の実績	医事課	医事総括担当
	規則第一条の十一に掲げる事項	入院患者数、外来患者及び調剤の数を明らかにする帳簿	医事課 薬剤部	医事総括担当 薬剤部
		医療に係る安全管理のための指針の整備状況	医療運営課	医療安全担当
		医療に係る安全管理のための委員会の開催状況	医療運営課	医療安全担当
		医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	医療運営課	医療安全担当
		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	医療運営課	医療安全担当

			保 管 場 所	管 理 方 法	担 当
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	医療運営課	PC及び紙媒体で保管	医療安全担当
		院内感染対策のための委員会の開催状況	医療運営課	PC及び紙媒体で保管	医療安全担当
		従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況	医療運営課	PC及び紙媒体で保管	医療安全担当
		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	医療運営課	PC及び紙媒体で保管	医療安全担当
		医薬品安全管理責任者の配置状況	薬剤部	紙媒体で保管	薬剤部
		従業者に対する医薬品の安全使用のための研修の実施状況	薬剤部	紙媒体で保管	薬剤部
		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	紙媒体で保管	薬剤部
		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	薬剤部	PC及び紙媒体で保管	薬剤部
		医療機器安全管理責任者の配置状況	医療機器管理部	PC及び紙媒体で保管	医療機器管理部
		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	医療機器管理部	PC及び紙媒体で保管	医療機器管理部
		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	医療機器管理部	PC及び紙媒体で保管	医療機器管理部
		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	医療機器管理部	PC及び紙媒体で保管	医療機器管理部

			保 管 場 所	管 理 方 法	担 当
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	医療運営課	PC及び紙媒体で保管	医療安全担当
		専任の院内感染対策を行う者の配置状況	医療運営課	PC及び紙媒体で保管	医療安全担当
		医薬品安全管理責任者の業務実施状況	薬剤部	紙媒体で保管	薬剤部
		医療を受ける者に対する説明に関する責任者の配置状況	医療運営課	PCで保管	診療情報管理担当
		診療録等の管理に関する責任者の選任状況	医療運営課	PCで保管	診療情報管理担当
		医療安全管理部門の設置状況	医療運営課	PC及び紙媒体で保管	医療安全担当
		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	医療運営課	PCで保管	医療安全担当
		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	医療運営課	PCで保管	医療安全担当
		監査委員会の設置状況	医療運営課	PCで保管	医療安全担当
		入院患者が死亡した場合等の医療安全管理部門への報告状況	医療運営課	PC及び紙媒体で保管	医療安全担当
		他の特定機能病院の管理者と連携した相互立入り及び技術的助言の実施状況	医療運営課	PC及び紙媒体で保管	医療安全担当
		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	医療運営課	PCで保管	患者相談担当
		医療安全管理の適正な実施に疑義が生じた場合等の情報提供を受け付けるための窓口の状況	医療運営課	PCで保管	医療安全担当
		職員研修の実施状況	総務課	PC 及び紙媒体で保管	総合研修センター
		管理者、医療安全管理責任者、医薬品安全管理責任者及び医療機器安全管理責任者のための研修の実施状況	医療運営課	PC 及び紙媒体で保管	医療安全担当
		管理者が有する権限に関する状況	総務課	PC 及び紙媒体で保管	法規・コンプライアンス担当
		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	総務課	PC 及び紙媒体で保管	法規・コンプライアンス担当
		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	総務課	PC 及び紙媒体で保管	法規・コンプライアンス担当

(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	病歴管理部長 大江 和彦		
閲覧担当者氏名	医療運営課診療情報管理担当 阿部 将人		
閲覧の求めに応じる場所	中央病歴室		
閲覧の手続の概要			
<ul style="list-style-type: none">診療記録等を利用するときは、申込書を中央病歴室に提出する。診療記録等は病歴閲覧室または院内の個人情報管理できる区域のみ利用可能。閲覧利用資格者は原則当院教職員となっている。			

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

○病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧の実績

前年度の総閲覧件数		延	4, 8 5 6 件
閲覧者別	医師	延	4, 8 5 6 件
	歯科医師	延	(医師に含む) 件
	国	延	件
	地方公共団体	延	件

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

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

① 医療に係る安全管理のための指針の整備状況	有・無
<p>・ 指針の主な内容：</p> <p>(1) 医療機関における安全管理に関する基本的な考え方</p> <p>(2) リスクマネジメント委員会その他の組織に関する基本的事項</p> <p>(3) 医療に係る安全管理のための職員研修等に関する基本事項</p> <p>(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に関する基本方針</p> <p>(5) 医療事故等発生時の対応に関する基本方針</p> <p>(6) 医療従事者と患者との間の情報共有に関する基本方針</p> <p>(7) 患者からの相談への対応に関する基本方針</p> <p>(8) その他医療安全の推進のために必要な基本方針</p>	
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	
<p>・ 設置の有無（ 有・無 ）</p> <p>・ 開催状況：年12回</p> <p>・ 活動の主な内容：</p> <p>(1) 委員会で検討すべき医療事故等発生時における原因究明のための調査及び分析</p> <p>(2) 前項の調査分析結果を活用し、医療に係る安全の確保を目的とした改善方策の立案・実施並びに教職員への周知</p> <p>(3) 前項の改善方策の実施状況調査及び、改善方策の見直し</p> <p>(4) 医療上の紛争処理に関する事項</p> <p>(5) 医療訴訟に関する事項</p> <p>(6) その他医療事故等に関し必要な事項</p>	
③ 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	年5回
<p>・ 研修の内容（すべて）：</p> <p>① 医療安全&感染対策研修 STEP 1（eラーニング） （安全）東大病院における医療安全対策について（概論） （感染）感染対策の基本</p> <p>② 医療安全&感染対策研修 STEP 2（eラーニング） （安全1）抗血栓薬関連の適正使用に関して （安全2）ME機器とリスクマネジメント （感染）耐性菌を減らすための抗菌薬適正使用</p> <p>③ 医療安全&感染対策研修 STEP 3（eラーニング） （安全）東大病院における医療安全管理について （放射線）医療放射線の安全管理に関する職員研修 （感染）内服抗菌薬の適正使用 血管内カテーテル関連感染症の予防</p> <p>④ 褥瘡対策講習会</p> <p>⑤ 抗がん剤ばく露対策（eラーニング）</p>	
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	
<p>・ 医療機関内における事故報告等の整備（ 有・無 ）</p> <p>・ その他の改善のための方策の主な内容：</p> <p>本院のインシデントレポートシステムは、医療に関わる場所で、医療に関わる全過程において障害が発生した場合の他、廊下での転倒といった医療と直接関係のない出来事や、患者に障害が発生しなかったいわゆるヒヤリハットの事例についても報告することとしており、更に、患者に新たに濃厚な処置や治療が必要となった事例は、病院としての対応の迅速性を確保するためアクシデントレポートとしてインシデントと区別して提出を求めている。これらの報告に</p>	

より情報を共有し、組織のシステム改善の検討や、原因を分析し予防に生かす方策を策定することとしている。

このインシデントレポートシステムは医療従事者の自主的な報告を前提としており、報告を促すため、安全管理指針に「報告者、当事者の不利益になるような取扱いをしてはならない」ことを明記している。また、リスクマネージャー会議・研修等において、レポートの積極的な提出について周知・徹底をはかっている。

レポートは、各部署のリスクマネージャーを通じて医療安全対策センターに提出されることとなっており、インシデントについては、各部署での対応策を記載することとなっている。提出されたレポートは、リスクマネジメント委員会の下に設置された分析小委員会や医療安全対策センターにて、状況の確認、原因の分析、改善策の検討を行っている。

分析小委員会及び医療安全対策センターで検討された改善策は、リスクマネジメント委員会に報告・審議され、防止策として策定されている。

リスクマネジメント委員会からの防止策、分析小委員会・医療安全対策センターの分析結果並びに改善策は、リスクマネージャー会議あるいは医療安全対策センターを通じて病院全体に周知することにより、職員全員で共有している。

(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	有・無
<p>・ 指針の主な内容：</p> <p>ア. 病院感染対策に関する基本的考え方</p> <p>イ. 病院感染対策のための委員会等病院感染対策の組織に関する基本的事項</p> <p>ウ. 病院感染対策のための職員に対する研修に関する基本方針</p> <p>エ. 感染症の発生状況の報告に関する基本方針</p> <p>オ. 病院感染発生時の対応に関する基本方針</p> <p>カ. 患者等に対する当該指針の閲覧に関する基本方針</p> <p>キ. その他病院感染対策推進のために必要な基本方針</p>	
② 院内感染対策のための委員会の開催状況	年 12 回
<p>・ 活動の主な内容：</p> <p>(1) MRSA・多剤耐性菌（ESBL産生菌・メロβラクタマーゼ産生菌等）検出状況と対応報告</p> <p>(2) 抗菌薬使用（使用量 届出状況）</p> <p>(3) 畜尿実施・針刺し（曝露）のデータと対応に対する対応</p> <p>(4) 感染サーベイランス（VAP 血流感染など）データ報告ならびに対応</p> <p>(5) 教職員等の健康状態（産業医と連携）の報告</p> <p>(6) 手指衛生調査データ報告と改善対応、手洗いキャンペーン</p> <p>(7) 感染対策研修強化</p> <p>(8) その他院内感染防止のための改善等必要な事項の審議</p> <p>(9) 小児科ICU感染対策状況の報告</p> <p>(10) COVID-19発生状況報告</p>	
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 71 回
<p>・ 研修の内容（すべて）：</p> <p>(1) 標準予防策</p> <p>(2) 手指衛生</p> <p>(3) PPEの演習</p> <p>(4) 抗体価、ワクチン接種等</p> <p>・ eラーニングSTEP1 「病院職員として必ず知っておくべき知識」</p> <p>・ eラーニングSTEP2 「耐性菌を減らすための抗菌薬適正使用」</p> <p>・ eラーニングSTEP3 「内服抗菌薬の適正使用 血管内カテーテル関連感染症の予防」</p>	
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	
<p>・ 病院における発生状況の報告等の整備 （ 有・無 ）</p> <p>・ その他の改善のための方策の主な内容：</p> <p>感染対策センターは、感染制御部及び感染制御部微生物検査室と協力し、感染症の発生状況を毎日確認し、感染対策委員会において毎月報告している。院内感染対策の推進を目的とした改善のための方策は以下のとおり。</p> <p>(1) 毎日病棟内多剤耐性菌検出と対応の確認、抗菌剤使用状況の確認と指導</p> <p>(2) 毎週、ICTメンバーによる院内ラウンドの実施</p> <p>(3) 月1回ICTニュースを発行</p> <p>(4) 年3回以上の感染対策関連セミナーの開催</p> <p>(5) 毎月、リンクドクター連絡会議、メディカルスタッフ連絡会議を開催し、病院感染対策委員会の決定事項の報告や、その他感染対策に関する情報の周知及びミニレクチャーによる感染知識、情報確認の実施</p> <p>(6) 新人研修、中途採用者に講習、手洗い実習を必修としている</p> <p>(7) 感染症内科、薬剤部と連携し抗菌薬使用法の指導、長期使用事例確認</p> <p>(8) COVID-19を含めたウイルス感染症の管理、院内発生の予防、抑制（COVID-19 対応マニュアル作成、動画作成）</p>	

（注）前年度の実績を記入すること。

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

① 医薬品安全管理責任者の配置状況	○有・無
② 従業者に対する医薬品の安全使用のための研修の実施状況	年28回
<ul style="list-style-type: none"> ・ 研修の主な内容： <ul style="list-style-type: none"> 感染対策担当者会議： <ul style="list-style-type: none"> ・ 抗菌薬の適正使用 病態栄養セミナー <ul style="list-style-type: none"> ・ 静脈栄養法とリスクマネジメント 看護薬剤研修： <ul style="list-style-type: none"> ・ 注意すべき注射薬の知識と危険性 ・ 輸液の選択と種類 ・ 向精神薬の基礎知識（注射・内服） ・ 麻薬の取り扱いと管理上の留意点 医療安全セミナー： <ul style="list-style-type: none"> ・ 抗血栓薬関連の適正使用に関して 新たに診療を行う医師対象研修会： <ul style="list-style-type: none"> ・ 医薬品の安全管理について（年21回） 	
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	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 手順書の作成（○有・無） ・ 手順書の内訳に基づく業務の主な内容： <p>手順書は、1. 薬事委員会 2. 外来部門 3. 病棟部門 4. 薬剤部 5. 手術・麻酔部門 6. 輸血・血液管理部門 7. 血液浄化部門 8. 放射線部門・光学医療診療部門 9. 外来化学療法部門 10. 他施設との連携 11. 放射性医薬品 12. 院内製剤 13. 重大な有害事象の予防・対応 14. 事故発生時の対応 15. 医薬品情報関連システム といった項目に分け、（1）医薬品の採用・購入に関する事項（2）医薬品の管理に関する事項（3）医薬品の投薬指示から調剤に関する事項（4）医薬品の与薬や服薬指導に関する事項（5）医薬品の安全使用に係る情報の取り扱いに関する事項（6）他施設との連携に関する事項（7）事故発生時の対応 などに関しての内容を含む構成となっている。これらに基づく業務を実施しており、その実施状況の確認を定期的に行い、手順書も定期的に見直し改訂を行っている。</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	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 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）： <p>母乳バンクから提供されるドナーミルクの使用（包括申請）【小児科】</p> ・ その他の改善のための方策の主な内容： <p>やむを得ない未承認薬の使用や、禁忌や適応外の処方が必要な際には診療科・部内で検討するとともに必要に応じて新規診療等検討委員会あるいは未承認新規医薬品等評価部に申請することとなっている。</p> <p>医薬品安全管理責任者はそれらの状況を確認できる。また、院内の薬剤師は、特に禁忌・適応外の使用等に関しては、薬学的知見に基づき、処方した医師に対して処方の必要性や論文等の根拠に基づくリスク検討の有無、処方の妥当性を確認し、処方の提案等を行うとともに、その結果を医薬品安全管理責任者に報告することとなっている。</p> <p>薬品情報室においては、国内外の文献情報、製薬会社からの情報、医薬品医療機器総合機構（PMDA）メディナビ等の情報を収集・活用し、医薬品の安全性情報の迅速な伝達を行うとともに、DIニュース等として、院内の電子媒体で配信している。</p> <p>また、病棟薬剤師によるカンファランス等での情報提供活動を行っている。さらに重要な事項は院内リスクマネージャー会議において、各診療科・診療部等のリスクマネージャーに注意喚起を行っている。また、安全性速報（ブルーレター）等の特に重要な安全性情報が発出された際には必要に応じて使用患者を抽出して適正使用状況の確認を行っている。</p> <p>薬事委員会においては、採用検討新医薬品についての有効性・安全性を評価して、採用後の適正使用のための運用ルールについても審議し、必要に応じて対策を講じている。</p> <p>また、薬剤部協力のもと医療安全対策センターにて院内で発生した医薬品に関するインシデントレ</p> 	

ボートから対策等を検討し、注意喚起および対策を院内ホームページおよび職員メールにて周知している。周知された事項について医療安全ラウンドにて適時実施状況等を確認している。

(注) 前年度の実績を記入すること。

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

① 医療機器安全管理責任者の配置状況	有
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 364回 (2020年度)
<ul style="list-style-type: none"> ・ 研修の主な内容： <ul style="list-style-type: none"> ○ 定期の研修は下記機器に関して実施。一部機器に関しては、研修状況確認リストを用いて未受講者に対して実施。 <ol style="list-style-type: none"> ①人工心肺装置および補助循環装置 ②人工呼吸器 ③血液浄化装置 ④除細動器（AEDを含む） ⑤閉鎖式保育器 ⑥診療用高エネルギー放射線発生装置 ⑦診療用放射線照射装置（ガンマナイフ） ○ 新規導入医療機器は使用する対象者に実施。 ○ その他では随時不定期で研修を実施。 	
③ 医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 医療機器に係る計画の策定 （有） ・ 機器ごとの保守点検の主な内容： <ul style="list-style-type: none"> ○ 下記機器に関して定期点検計画を作成して実施。 <ol style="list-style-type: none"> ①人工心肺装置および補助循環装置 ②人工呼吸器 ③血液浄化装置 ④除細動器（AEDを含む） ⑤閉鎖式保育器 ⑥X線CT装置 ⑦診療用高エネルギー放射線発生装置（直線加速器等） ⑧小線源照射装置 ⑨診療用放射線照射装置（ガンマナイフ） ⑩磁気共鳴画像診断装置（MRI装置） ⑪X線一般撮影装置 ⑫核医学検査装置（ガンマカメラ・PET-CT等） ⑬X線血管撮影装置 	
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	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 医療機器に係る情報の収集の整備 （有） ・ 未承認等の医療機器の具体的な使用事例（あれば）：なし ・ その他の改善のための方策の主な内容： <ul style="list-style-type: none"> ○ 情報収集に関して PMDAの安全性情報、日本医療機能評価機構、製造販売業者、日本臨床工学技士会、一般社団法人 医療安全全国共同行動などから情報を収集している。 ○ 添付文書の管理 ○ 機器の情報提供 <ol style="list-style-type: none"> ① リスクマネージャー会議で医療機器回収情報などの機器に関する情報共有の実施。 ② 関係各部門のリスクマネージャーへの部門内での周知の依頼。 ③ クラスⅠ回収など重篤な回収情報については随時、病院長、GRMへの報告も実施。 ○ 不具合・健康被害等に関する情報について管理者への報告。 	

（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・歯科医師）</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>副院長（安全担当）が医療安全管理責任者となり、医療評価・安全部（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、医療機器安全管理責任者及び医療放射線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（11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>薬品情報室において、国内外の文献情報、製薬会社からの情報、医薬品医療機器総合機構（PMDA）メディナビ等の情報を収集・活用し、医薬品の安全性情報の迅速な伝達を行うとともに、DI ニュース等として、院内の電子媒体で配信している。また、病棟薬剤師によるカンファランス等での情報提供活動を行っている。さらに重要な事項は院内リスクマネージャー会議において、各診療科・診療部等のリスクマネージャーに注意喚起を行っている。また、安全性速報（ブルーレター）等の特に重要な安全性情報が発出された際には必要に応じて使用患者を抽出して適正使用状況の確認を行っている。</p> <p>薬事委員会においては、採用検討新医薬品についての有効性・安全性を評価して、採用後の適正使用のための運用ルールについても審議し、必要に応じて対策を講じている。</p> <p>また、薬剤部協力のもと医療安全対策センターにて院内で発生した医薬品に関するインシデントレポートから対策等を検討し、注意喚起および対策を院内ホームページおよび職員メールにて周知している。周知された事項について医療安全ラウンドにて適時実施状況等を確認している。</p> <p>医薬品安全管理責任者はこれらの業務を自ら行うか、あるいは院内の薬剤師に指示して、その状況を確認している。</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>やむを得ない未承認薬の使用や、禁忌や適応外の処方が必要な際には診療科・部内で検討するとともに必要に応じて新規診療等検討委員会あるいは未承認新規医薬品等評価部に申請することとなっている。医薬品安全管理責任者はそれらの状況を確認できる。また、院内の薬剤師は、特に禁忌・適応外の使用等に関しては、薬学的知見に基づき、処方した医師に対して処方の必要性や論文等の根拠に基づくリスク検討の有無、処方の妥当性を確認し、処方の提案等を行うとともに、その結果を医薬品安全管理責任者に報告することとなっている。</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：</p> <p>（所属：薬剤部、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の同席者、標準的な説明内容その他説明の実施に必要な方法に関する規程の作成の有無（<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：説明に関する責任者（病院長補佐）を委員長とするインフォームド・コンセント委員会を設置。インフォームド・コンセント委員会の下に説明同意書審査専門委員会を設置し、院内で使用する説明同意書の記載内容の確認やインフォームド・コンセントの適切な実施に関する指導を行っている。また、各科に配置したインフォームド・コンセント指導医を通じて規程の周知等を行い、その周知状況について調査・指導を行っている。</p>	

⑤ 診療録等の管理に関する責任者の選任状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
<p>・診療録等の記載内容の確認、及び指導の主な内容：</p> <p>責任者は病院長が指名しており今年度は責任者として病院長補佐が指名されている。責任者は、本院における診療記録に関連する各種規則の遵守状況を定期的に確認し、その結果、適切でない事例が認められる場合は、必要な指導を行うとともに、必要に応じて当該事例を病院の各部署に通知する、研修で取り上げる等の対応を行うこととなっている。</p> <p>病歴管理部では適切な診療記録の管理と診療記録の記載の点検・審査を行っている。また病歴管理委員会にて、適切な記載について監査・指導を行っている。</p> <p>責任者は病歴管理部長、病歴管理委員長からこれらについて適宜報告を受け、病院長に対し、業務内容を適宜報告している。</p>	
⑥ 医療安全管理部門の設置状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
<p>・所属職員：専従（９）名、専任（２）名、兼任（１０）名 うち医師：専従（１）名、専任（１）名、兼任（１）名 うち薬剤師：専従（１）名、専任（０）名、兼任（２）名 うち看護師：専従（２）名、専任（１）名、兼任（２）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> <p>(1) リスクマネジメント委員会に関すること。</p> <p>(2) アクシデント及びインシデントの収集・調査・分析・防止対策に関すること。</p> <p>(3) 事故その他の医療安全対策センターにおいて取り扱うことが必要なものとして病院長が認める事象が発生した場合における診療録その他の診療に関する記録の確認、当該事象の発生の原因の究明の実施その他の対応の状況の確認及び当該確認の結果に基づく教職員等への必要な指導に関すること。</p> <p>(4) 医療安全管理に係る連絡調整に関すること。</p> <p>(5) 医療安全対策の推進・周知徹底に関すること。</p> <p>(6) 医療安全の確保に資する病院内の巡視・点検・評価に関すること。</p> <p>(7) 医療安全の確保に資する診療の状況の把握及び教職員の医療の安全に関する意識の向上の状況の確認に関すること。</p> <p>(8) 医療安全の確保に資する業務の提言・指導に関すること。</p> <p>(9) 医療安全の確保に資する教育・研修等の計画・立案・実施に関すること。</p> <p>(10) 医療訴訟その他の医療上の紛争処理に関すること。</p> <p>(11) その他医療の安全管理に関すること。</p> <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> <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>放射線レポート開封状況調査、病理診断報告（細胞診）開封状況調査、病理診断報告（組織診）開封状況調査、転倒転落、手術ありの患者の肺血栓塞栓症の予防対策の実施率、手術ありの患者の肺血栓塞栓症の発生率、中心静脈カテーテル挿入時の気胸発生率</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（４２件）、及び許可件数（４２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：
 - (1) 当院における高難度新規医療技術を用いた医療について提供の適否等の決定及び提供後の確認等を行うことにより、もって本院における高難度新規医療技術を用いた医療の適正な提供を図ることを目的として高難度新規医療技術評価部を設置している。以下(2)～(6)の業務を行う。
 - (2) 診療科の長から申請が行われた場合において、申請の内容を確認し、東京大学医学部附属病院高難度新規医療技術評価委員会に対して当該高難度新規医療技術の提供の適否、実施を認める条件、提供後に報告を求める症例等について意見を求め、東京大学大学院医学系研究科・医学部新規診療等検討委員会に対して倫理面について審議を依頼すること。
 - (3) 高難度新規医療技術評価委員会が述べた意見及び新規診療等検討委員会の審議結果を踏まえ、当該高難度新規医療技術の提供の適否等について決定し、申請を行った診療科の長及び病院長に対しその結果を通知すること。
 - (4) 定期的に、及び患者が死亡した場合その他必要とされる場合に、手術記録、診療録等の記載内容を確認し、当該高難度新規医療技術が適正な手続きに基づいて提供されていたかどうか、従業者の遵守状況を確認すること。
 - (5) 高難度新規医療技術の提供の適否等について決定した時及び高難度新規医療技術を用いた医療の提供に関する規程に定める事項の従業者の遵守状況を確認した時に、その内容について病院長に報告すること。
 - (6) 高難度新規医療技術評価委員会の審査資料及び議事概要並びに従業員の遵守状況の確認記録を審査の日又は確認の日から少なくとも５年間保存すること。
- ・ 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（１件）、及び許可件数（１件）
- ・ 未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の設置の有無（ ☒ 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：
 - (1) 診療科の長から申請が行われた場合において、申請の内容を確認し、東京大学医学部附属病院未承認新規医薬品等評価委員会に対して当該未承認新規医薬品等の使用の適否、使用条件、使用後に報告を求める症例等について意見を求め、東京大学大学院医学系研究科・医学部新規診療等検討委員会に対して倫理面について審議を依頼すること。

<p>(2) 未承認新規医薬品等評価委員会が述べた意見及び新規診療等検討委員会の審議結果を踏まえ、当該未承認新規医薬品等の使用の適否等について決定し、申請を行った診療科の長及び病院長に対しその結果を通知すること。</p> <p>(3) 定期的に、及び患者が死亡した場合その他必要とされる場合に、診療録等の記載内容を確認し、当該未承認新規医薬品等が適正な手続きに基づいて使用されていたかどうか、従業員の遵守状況を確認すること。</p> <p>(4) 未承認新規医薬品等の使用の適否等について決定した時及び未承認新規医薬品等を用いた医療の提供に関する規程に定める事項の従業員の遵守状況を確認した時に、その内容について病院長に報告すること。</p> <p>(5) 未承認新規医薬品等評価委員会の審査資料及び議事概要並びに従業員の遵守状況の確認記録を審査の日又は確認の日から少なくとも5年間保存すること。</p> <p>・ 規程に定められた事項の遵守状況の確認の有無 (<input checked="" type="checkbox"/> ・ 無)</p> <p>・ 未承認新規医薬品等評価委員会の設置の有無 (<input checked="" type="checkbox"/> ・ 無)</p>
<p>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</p> <p>・ 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532件</p> <p>・ 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実態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191件</p> <p>・ 上記に関する医療安全管理委員会の活動の主な内容</p> <p>(1) 委員会で検討すべき医療事故等発生時における原因究明のための調査及び分析。</p> <p>(2) 前項の調査分析結果を活用し、医療に係る安全の確保を目的とした改善方策の立案・実施並びに教職員への周知。</p> <p>(3) 前項の改善方策の実施状況調査及び、改善方策の見直し。</p> <p>(4) 医療上の紛争処理に関する事項</p> <p>(5) 医療訴訟に関する事項</p> <p>(6) その他医療事故等に関し必要な事項</p>
<p>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</p> <p>・ 他の特定機能病院等への立入り (<input checked="" type="checkbox"/> (病院名：群馬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：防衛医科大学校病院) ・ 無)</p> <p>・ 技術的助言の実施状況 特段の意見なし</p>
<p>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</p> <p>・ 体制の確保状況</p> <p>① 患者相談窓口設置状況</p> <p>・ 設置年月日 平成19年4月1日</p> <p>・ 窓口の名称 患者相談・臨床倫理センター</p> <p>・ 組織上の位置づけ 診療運営組織 - 総合患者サービス部 - 患者相談・臨床倫理センター</p>

- ・ 対応する職員
医師（センター長） 1 名
届出研究員 2 名
看護技術補佐員 2 名
事務職員 9 名（内 警察 OB 2 名）
計 14 名
- ・ 相談に応じる時間帯
8：30～17：00（土日祝日及び 12/29～1/3 除く）
- ②窓口の活動に関する患者等への明示
 - ・ 明示している場所
外来診療のご案内、入院のご案内、外来棟、入院棟の掲示ポスター、東大病院ホームページ、WEB 投書、新人職員向けのオリエンテーション
 - ・ 明示内容
患者相談窓口の活動の趣旨、患者相談窓口の設置場所、患者相談窓口の担当者及び責任者、患者相談窓口の対応時間
- ③窓口の活動に関する規約の整備状況
 - ・ 規約の整備
患者相談・臨床倫理センター内規（令和 2 年 10 月 1 日施行）
患者相談・臨床倫理センター運営規則（令和 3 年 4 月 1 日施行）
 - ・ 必要事項
 - ・ 相談に対応する職員に関する事項
 - ・ 相談後の取り扱いに関する事項
 - ・ 相談情報の秘密保護に関する事項
 - ・ 管理者への報告に関する事項
- ④相談により患者や家族が不利益を受けないような適切な配慮
 - ・ 患者相談・臨床倫理センター運営規則、掲示ポスター
（対面対応時は面談室利用、相談員 2 名対応、匿名対応可）
- ⑤窓口以外の苦情相談の受付方法
 - ・ 電話相談
8：30～17：30（土日祝日及び 12/29～1/3 を除く）
 - ・ 投書箱（26 箇所）／インターネット（東大病院ホームページに投書メールフォームを設置）
 - ・ その他（手紙）
- ⑥苦情、相談の処理方法
 - ・ 記録の整備・管理
 - ・ 各部署との連携
 - ・ 管理者への報告
 - ・ 安全対策等への見直しへの活用
- ⑦苦情、相談内容の共有（関係者で定期的に会議を開催するなど、情報共有を行っているか）
 - ・ 定例カンファレンス及びセンター運営会議を週 1 回開催し、苦情や相談内容の情報共有を行っている。
- ⑧その他

<p>⑫ 職員研修の実施状況</p> <p>・ 研修の実施状況</p> <p>○ Eラーニングシステムを利用して、毎年度全教職員に対して医療安全・感染対策等の研修を実施。</p> <p>○ 新規採用職員対象の合同オリエンテーション・リスクマネジメント研修を4月初日に開催し、医療安全・感染対策等の研修を実施。</p> <p>○ 臨床研修医については、採用前に事前研修を開催し、医療安全・感染対策等の研修を実施。</p> <p>○ 中途採用者を含む全ての新規採用者（医師のみ）に対して、毎月2回医療安全・感染対策等の研修を実施。</p>

（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>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</p> <p>・ 研修の実施状況</p> <p>日本医療機能評価機構が実施する特定機能病院管理者研修について、以下のとおり受講している。</p> <p>管理者 : 2020年度 特定機能病院管理者研修（継続・5時間）</p> <p>医療安全管理責任者 : 2020年度 特定機能病院管理者研修（継続・5時間）</p> <p>医薬品安全管理責任者 : 2020年度 特定機能病院管理者研修（継続・5時間）</p> <p>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（継続・5時間）</p>

（注）前年度の実績を記載すること

<p>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</p> <p>・ 第三者による評価の受審状況</p> <p>日本医療機能評価機構が実施する病院機能評価「一般病院3」を、2019（令和元）年12月に受審したが、条件付認定のうえ認定保留となり今年度（2021（令和3）年度）中に再審査を受審することになっている。なお当院では2005年から日本医療機能評価機構の認定を受けており、2015年には3度目の更新として「一般病院2」の認定は取得している。</p> <p>・ 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</p> <p>病院機能評価（一般病院3）受審については、下記の病院ホームページにて掲載している。 https://www.h.u-tokyo.ac.jp/about/kinouhyouka/</p> <p>・ 評価を踏まえ講じた措置</p> <p>改善として評価Cを受けた「説明と同意のプロセス順守」、「薬剤の安全な使用に向けた対策」、「投薬・注射の確実・安全な実施」に関して対応を講じた。まず「説明と同意のプロセス順守」では、標準フォーマットの周知と適用を全診療科対象に実施し、また医師によるペアレビューによる確認も実施することにした。「薬剤の安全な使用に向けた対策」については、病棟配置の麻薬は使用頻度を考慮して一部の病棟のみとし、その他は薬剤部から払い出す運用に変更し、今後も定期的に見直しをすることにした。また抗がん剤のレジメンも定期的に見直すこととした。「投薬・注射の確実・安全な実施」については、抗がん剤の薬剤部における調製を拡大し、平日はほぼ全て薬剤部対応となり、さらに土日祝日の調製も可能となるように薬剤師の増員も含めて検討している。また薬剤投与後観察についてもPocket 医療安全マニュアルに追記し、RM会議でも周知している。そのほか「一定の水準に達している」とのB評価項目についてもより良い機能が提供できるように見直している。</p>

（注）記載時点の状況を記載すること

規則第7条の2の2第1項各号に掲げる管理者の資質及び能力に関する基準

管理者に必要な資質及び能力に関する基準
<ul style="list-style-type: none"> ・ 基準の主な内容 <ol style="list-style-type: none"> (1) 人格が高潔で学識に優れ、「患者の意思を尊重する医療の実践」を指導できる人物であること (2) 東大病院の歴史と現状について深く理解し、権限と責任を持って病院の管理運営に取り組むことのできるリーダーシップを有すること (3) 「安全な医療の提供」を第一に考える姿勢と指導力を有し、また、医療安全管理の十分な知識と経験を有すること (4) 高度かつ先端的な医療を提供する特定機能病院の管理運営能力を有すること (5) 「高度先進医療の開発」のため、医学研究について十分な知見を有し、関係する法律や倫理指針を遵守し、管理者として臨床研究を実践・指導する能力を有すること (6) 「優れた医療人の育成」のため、学部学生や医師、メディカルスタッフの教育に熱意を持ち、医師をはじめ多職種の研修プログラムを適切に運営できること (7) 経営基盤の安定化に努め、適切な病院の経営判断ができること <ul style="list-style-type: none"> ・ 基準に係る内部規程の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ） ・ 公表の方法 東京大学医学部附属病院ＨＰに掲載

規則第7条の3第1項各号に掲げる管理者の選任を行う委員会の設置及び運営状況

前年度における管理者の選考の実施の有無				<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無
<ul style="list-style-type: none"> ・ 選考を実施した場合、委員会の設置の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ） ・ 選考を実施した場合、委員名簿、委員の経歴及び選定理由の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ） ・ 選考を実施した場合、管理者の選考結果、選考過程及び選考理由の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ） ・ 公表の方法 東京大学医学部附属病院ＨＰに掲載 				
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
境田 正樹	東京大学 理事（病院担当）	○	病院を担当する理事 （東京大学医学部附属病院長選考規則第3条第4項第1号）	有 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
宮園 浩平	東京大学		総長が指名する理事	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無

	理事（病院経営改革担当） 副学長		（東京大学医学部附属病院長選考規則第3条第4項第2号）	
齊藤 延人	東京大学医学部 医学部長		医学部長 （東京大学医学部附属病院長選考規則第3条第4項第3号）	<input checked="" type="checkbox"/> ・無
川上 憲人	東京大学医学部 医学系研究科副研究科長		医学部長が指名する教職員 （東京大学医学部附属病院長選考規則第3条第4項第4号）	<input checked="" type="checkbox"/> ・無
岩瀬 鎮男	東京大学医学部附属病院 事務部長		病院運営審議会から推薦された教職員 （東京大学医学部附属病院長選考規則第3条第4項第5号）	<input checked="" type="checkbox"/> ・無
小見山 智恵子	東京大学医学部附属病院 副院長（看護、ホスピタリティ担当） 看護部長		病院運営審議会から推薦された教職員 （東京大学医学部附属病院長選考規則第3条第4項第5号）	<input checked="" type="checkbox"/> ・無
水澤 英洋	国立研究開発法人 国立精神・神経医療研究センター 理事長		国立精神・神経医療研究センター理事長であり、医師、病院管理者として病院運営・管理の豊富な経験を有し、病院運営の視点から医療及び医学に関する識見を有する学外者 （東京大学医学部附属病院長選考規則第3条第4項第6号）	有・ <input checked="" type="checkbox"/>
清水 至	公認会計士		公認会計士として病院監査等の豊富な経験を有し、病院経営の視点から医療に関する識見を有する学外者 （東京大学医学部附属病院長選考規則第3条第4項第6号）	有・ <input checked="" type="checkbox"/>

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
<ul style="list-style-type: none"> ・合議体の主要な審議内容 病院執行部会： 病院の運営方針、中期計画、予算及び決算、その他の病院の管理・運営に関する重要な事項の決定を行う。 ・審議の概要の従業者への周知状況 執行諮問会議にて周知。 会議資料は院内ＨＰに掲載し、教職員は誰でも閲覧可能。 ・合議体に係る内部規程の公表の有無（有・<input type="checkbox"/>無） ・公表の方法 ・外部有識者からの意見聴取の有無（有・<input type="checkbox"/>無） 			
合議体の委員名簿			
氏名	委員長 (○を付す)	職種	役職
瀬戸 泰之	○	医師	病院長
中島 淳		医師	副院長（経営、財務担当）
矢富 裕		医師	副院長（総務、労務、人事担当）
大須賀 穰		医師	副院長（研究、教育・研修、広報担当）
芳賀 信彦		医師	副院長（診療、安全、コンプライアンス担当）
小見山 智恵子		看護師	副院長（看護・ホスピタリティ担当）
岩瀬 鎮男		事務職員	病院長補佐（事務担当）
久米 春喜		医師	病院長補佐（入院診療担当）
宮川 清		医師	病院長補佐（外来診療・国際担当）
山本 知孝		医師	病院長補佐（医療安全担当）
住谷 昌彦		医師	病院長補佐（中央診療担当）
大江 和彦		医師	病院長補佐（企画情報運営担当）

新 秀直		医師	病院長補佐（特命事項 担当）
岩坪 威		医師	病院長補佐（特命事項 担当）
小室 一成		医師	病院長補佐（特命事項 担当）
江頭 正人		医師	病院長補佐（特命事項 担当）

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（ ☒ ・ 無 ）
- ・ 公表の方法
東京大学HPに掲載
- ・ 規程の主な内容
 - 1 本院に、病院長を置く。
 - 2 病院長は、医療法第10条及び第10条の2の規定に則った者とする。
 - 3 病院長は、院務を掌理し、本院の管理・運営を総括する。
 - 4 病院長の任期は、2年とし、再任を妨げない。
 - 5 前各項のほか、病院長に関し必要な事項については、別に定める。
- ・ 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
（副院長）
病院長の職務を円滑に遂行するため、病院の管理運営等に関する企画、立案に関わるとともに、診療、看護、安全、人事・労務、経営、財務、教育・研修、研究、国際、広報、コンプライアンス及び総務等に関する職務を分担する。
（病院長補佐）
病院長が定めるところにより、病院長の職務遂行を助ける。
- ・ 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
一般社団法人全国医学部長病院長会議(AJMC) 主催の「医師の働き方改革緊急セミナー」に参加。

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 1 回</p> <p>・ 活動の主な内容：</p> <p>東京大学医学部附属病院における医療安全管理体制の確認</p> <p>インシデント・アクシデント事例の確認（原因、再発防止策など）</p> <p>医療安全に係る事項の院内周知方法</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：</p> <p>病院ホームページに掲載</p> <p>http://www.h.u-tokyo.ac.jp/</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
境田 正樹	東京大学理事 （病院担当）	○	3	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無	適
尾林 聡	獨協医科大学 産婦人科学教 室 教授		1	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無	適
蒔田 覚	蒔田法律事務 所 弁護士		1	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無	適
小牟田智子	元東京医科歯 科大学医学部 附属病院 看護部長		2	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無	適
				有・無	
				有・無	

（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
 - ・ 院内（総務課）に常勤弁護士（院内弁護士）と法務・コンプライアンス担当を置き、法改正、規則整備、コンプライアンス事案等の法的問題への対応を適宜行っている。また、本学における全学の規則整備やコンプライアンス通報窓口を担当する大学本部法務課とも連携して対応している。
 - ・ 院内弁護士は、個人情報保護、コンプライアンス調査等の委員会に委員として出席するほか、執行部会（病院長、副院長、病院長補佐が週 1 回重要事項を審議する当院の意思決定機関）に陪席し、随時、病院の管理運営に関する法的助言を行っている。
- ・ 専門部署の設置の有無（ ☒ ・ 無 ）
- ・ 内部規程の整備の有無（ ☒ ・ 無 ）
- ・ 内部規程の公表の有無（ 有 ・ ☒ ）
- ・ 公表の方法

規則第 15 条の 4 第 1 項第 3 号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"> ・ 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 役員会及び経営協議会に病院担当理事が構成員として出席するほか、必要に応じて病院長が陪席し、病院の運営状況について説明を行っている。 なお、病院担当理事と管理者等の病院関係者は、随時ミーティングを開催して病院の管理運営に関する相談・報告を行っている。また、病院長の諮問機関である病院運営審議会には、開設者の指名する者が出席しており、役員会等による病院業務の監督体制を補完している。 ・ 会議体の実施状況 役員会（年 3 1 回）、経営協議会（年 9 回）、 ・ 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 ）（適宜） ・ 会議体に係る内部規程の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ） ・ 公表の方法 東京大学ＨＰに掲載 			
病院の管理運営状況を監督する会議体の名称：			
会議体の委員名簿			
氏名	所属	委員長 (○を付す)	利害関係
			有 ・ 無
			有 ・ 無
			有 ・ 無
			有 ・ 無

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

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

窓口の状況
<ul style="list-style-type: none">・ 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 ）・ 通報件数（年〇件）・ 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 ）・ 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 ）・ 周知の方法 東京大学HP、院内HP及びポケット医療安全マニュアルで周知している。

(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>患者さんや地域の医療機関に向けて、ホームページ、広報誌、病院要覧を通じて、特定機能病院としての役割や診療内容、診療実績など情報を発信している。</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>・ キャンサーボード 外科系・内科系・放射線科・病理部などの診療科・部の枠を超えた全病院的な組織として設置され、単独の診療科では判断が難しい症例を中心に、各種がんの診断、治療方針の検討を行いがん診療の向上を図っている。</p> <p>・ バスキュラーボード 単科もしくは単一の部で対応が難しい血管疾患患者がいる場合、また検査システムの問題が起こったときなどに、診療科・部の枠を超えて、院内で横断的・系統的に診療を行う。血管疾患とその評価、患者のケアにかかわる医師・看護師・技師らによって構成される。</p> <p>・ 周術期管理センター 患者に対して手術に関する詳しい情報を提供し、最適な心と体の状態で安心、安全な手術を受けられるよう周術期のケアとサポートを行う。診療科・部の垣根を超えた多職種連携によるチーム医療によって、入院前から退院にいたるまでシームレスな患者サポートを実施する。</p> <p>・ てんかんセンター てんかんセンター初診外来を窓口として、てんかん診療に関わるすべての診療科・部門の医師、看護師、臨床検査技師、臨床心理士、作業療法士、ソーシャルワーカー、薬剤師が連携して、院内横断的チーム医療を行う。必要に応じて近隣の医療機関とも協力し診療を継続する。</p> <p>・ 免疫疾患治療センター 免疫疾患に対し、専門診療科（アレルギー・リウマチ内科、血液内科、消化器内科、神経内科、皮膚科、眼科、整形外科、大腸・肛門外科）と連携を取りつつ、当センター専属看護師とともに、より安全かつ有効な分子標的治療を行っている。</p> <p>・ 強皮症センター 全身性強皮症の診療経験を豊富に積んだ皮膚科、アレルギー・リウマチ内科、循環器内科の医師により、全身性強皮症の患者に対する診療科横断的な集約的診療を行っている。</p> <p>・ 骨粗鬆症センター</p>	

整形外科、腎臓・内分泌内科、女性診療科・産科、老年病科、アレルギー・リウマチ内科、リハビリテーション科が協力し、患者に高度で専門的な骨粗鬆症の診療を提供している。

・女性骨盤センター

女性の骨盤状態に関連した疾患を取り扱っている。骨盤臓器脱は、膀胱瘤、子宮脱、直腸瘤、小腸瘤といった、多くの骨盤底を支持する組織の破綻から生じるものであり、産婦人科、泌尿器科、大腸外科という、関連する診療科が総合的に診療をおこなう体制を構築している。

・脊椎脊髄センター

手足の使いづらさ・痛み・しびれ・歩行障害など、神経に関わる様々な問題に対し、整形外科

・脊椎外科、脳神経内科、脳神経外科、麻酔科・痛みセンターが連携して診療にあたっている。

・Hip Fracture Board

救急科や老年病科、麻酔科、整形外科、リハビリテーション科、精神神経科、看護部、地域医療連携部が協働してhip fracture（大腿骨近位部骨折）患者の診療を行っている。また、本院の骨粗鬆症センターと連携して再骨折予防のための適切な骨粗鬆症治療を提供する。回復期リハビリテーション病床とも連携を強め、さらには患者が住み慣れた地域で自分らしい暮らしを人生の最後まで続けられるよう支援を行う。

・緩和ケアチーム

医師、看護師、薬剤師、臨床心理士等からなる緩和ケアチームによって、がんによる痛み、悪心・嘔吐、呼吸困難、不眠等の身体症状のコントロール、抑うつ、不安、せん妄等の精神症状のコントロール、日常生活や家族のケアを行う。

・栄養サポートチーム

特に栄養障害のリスクの高い症例や、個々の病棟で栄養療法に難渋している症例について、病棟のスタッフからの回診依頼を受けて診療科・病棟横断的なチームによる回診を行う。専門的かつ多職種の視点から患者の栄養サポートについて協議し、病棟の担当医師及びメディカルスタッフに対して栄養療法を提案する。

・こころの発達診療部

複数の児童精神科医と心理士が連携し、自閉スペクトラム症（自閉症および近縁疾患）、注意欠如・多動症、チック症など、様々な発達障害に対する診療を行っている。また、院内の「こころの発達」に関するコンサルトに適宜対応している。

・ゲノム診療部

遺伝性疾患、家族性腫瘍に関する患者様やその家族の様々な不安、悩み、疑問について、医師・看護師・認定遺伝カウンセラーが十分な遺伝カウンセリングを行い、医療面と心理社会面から来談者のサポートをしている。また必要に応じて各診療科や医療機関との連携を図りながら、来談者にとってより良い選択ができるよう体制づくりに努めている。

・臓器移植医療センター

生体ドナー・レシピエントやご家族が抱える問題の解決のため、各臓器の移植部門とセンター所属のコーディネーターが関連部署と連携協力し円滑に運営を行っている。

・外来化学療法部

各診療科に通院する患者さんの化学療法（抗がん剤、生物学的製剤、分子標的薬）を専門に、専任医師、専任看護師、専任薬剤師及び各診療科からの当番医師で運営している。

(様式第 8-3)

東大院医発第 212 号
令和 3 年 10 月 5 日

厚生労働大臣 殿

開設者名 東京大学総長 藤 井 輝 夫

東京大学医学部附属病院の第三者による評価を受審する計画について

標記について、次のとおり提出します。

記

1 受審予定である第三者評価

- | |
|---|
| ① 公益財団法人日本医療機能評価機構が実施する病院機能評価のうち、一般病院 3 による評価 |
| 2 Joint Commission Internationalが実施する、J C I 認証による評価 |
| 3 ISO 規格に基づく、ISO 9001 認証による評価 |

(注) 上記のいずれかを選択し、番号に○を付けること。

2 第三者評価を受けるための予定措置

日本医療機能評価機構が実施する病院機能評価「一般病院3」を、2019（令和元）年12月に受審したが、条件付認定のうえ認定保留となり今年度（2021（令和3）年度）中に再審査を受審することになっている。このため再審査に必要な書類を11月に提出する予定である。なお当院では2005年から日本医療機能評価機構の認定を受けており、2015年には3度目の更新として「一般病院2」の認定は取得している。
