

(様式第10)

筑大病評価第22-12号

令和 4年 10月 3日

厚生労働大臣 加藤 勝信 殿

開設者名 国立大学法人筑波大学長 永田 恭介

筑波大学附属病院の業務に関する報告について

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

1 開設者の住所及び氏名

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

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

2 名称

筑波大学附属病院

3 所在の場所

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

4 診療科名

4-1 標榜する診療科名の区分

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

(注) 上記のいずれかを選択し○を付けること。

4-2 標榜している診療科名

(1) 内科

内科		有					
内科と組み合わせた診療科名等							
<input type="radio"/>	1呼吸器内科	<input type="radio"/>	2消化器内科	<input type="radio"/>	3循環器内科	<input type="radio"/>	4腎臓内科
<input type="radio"/>	5神経内科	<input type="radio"/>	6血液内科	<input type="radio"/>	7内分泌内科	<input type="radio"/>	8代謝内科
<input type="radio"/>	9感染症内科	<input type="radio"/>	10アレルギー疾患内科またはアレルギー科	<input type="radio"/>	11リウマチ科	<input type="radio"/>	
診療実績							
「5 神経内科」にて提供される医療は、「脳神経内科」にて提供している。							
「7 内分泌内科」及び「8 代謝内科」にて提供される医療は、「内分泌・代謝・糖尿病内科」にて提供している。							
「10 アレルギー疾患内科またはアレルギー科」及び「11 リウマチ科」にて提供される医療は、「膠原病・リウマチ・アレルギー内科」にて提供している。							

(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 (人)
テモゾロミド用量強化療法 膠芽腫(初発時の初期治療後に再発又は増悪したものに限る。)	1
陽子線治療 根治切除が可能な肝細胞がん(初発のものであり、単独で発生したものであって、その長径が三センチメートルを超え、かつ、十二センチメートル未満のものに限る。)【陽子線治療を実施する施設】	2
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
術後のアスピリン経口投与療法	0
メトホルミン経口投与及びテモゾロミド経口投与の併用療法	0
先進医療の種類合計	5
扱い患者数の合計(人)	3

(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 「扱い患者数」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	
当該医療技術の概要			
医療技術名		取扱患者数	
当該医療技術の概要			
医療技術名		取扱患者数	
当該医療技術の概要			
医療技術名		取扱患者数	
当該医療技術の概要			
医療技術名		取扱患者数	
当該医療技術の概要			
医療技術名		取扱患者数	
当該医療技術の概要			
医療技術名		取扱患者数	
当該医療技術の概要			
医療技術名		取扱患者数	
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)。

その他の高度医療の種類合計数	0
扱い患者数の合計(人)	0

(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
1	球脊髄性筋萎縮症	14	57	特発性拡張型心筋症	54
2	筋萎縮性側索硬化症	32	58	肥大型心筋症	18
3	脊髄性筋萎縮症	5	59	拘束型心筋症	0
4	原発性側索硬化症	0	60	再生不良性貧血	58
5	進行性核上性麻痺	9	61	自己免疫性溶血性貧血	2
6	パーキンソン病	127	62	発作性夜間ヘモグロビン尿症	10
7	大脳皮質基底核変性症	2	63	突発性血小板減少性紫斑病	38
8	ハンチントン病	3	64	血栓性血小板減少性紫斑病	1
9	神経有棘赤血球症	0	65	原発性免疫不全症候群	10
10	シャルコー・マリー・トウス病	3	66	IgA腎症	56
11	重症筋無力症	154	67	多発性嚢胞腎	97
12	先天性筋無力症候群	0	68	黄色靱帯骨化症	16
13	多発性硬化症/視神経脊髄炎	129	69	後縦靱帯骨化症	94
14	慢性炎症性脱髄性多発神経炎/多巣性運動ニューロパチー	27	70	広範脊柱管狭窄症	0
15	封入体筋炎	10	71	特発性大腿骨頭壊死症	94
16	クロー・深瀬症候群	1	72	下垂体ADH分泌異常症	28
17	多系統萎縮症	16	73	下垂体TSH分泌亢進症	2
18	脊髄小脳変性症(多系統萎縮症を除く。)	42	74	下垂体PRL分泌亢進症	3
19	ライムゾーム病	11	75	クッシング病	9
20	副腎白質ジストロフィー	2	76	下垂体性ゴナドトロピン分泌亢進症	2
21	ミトコンドリア病	17	77	下垂体性成長ホルモン分泌亢進症	36
22	もやもや病	30	78	下垂体前葉機能低下症	101
23	プリオン病	1	79	家族性高コレステロール血症(ホモ接合体)	1
24	亜急性硬化性全脳炎	0	80	甲状腺ホルモン不応症	0
25	進行性多巣性白質脳症	0	81	先天性副腎皮質酵素欠損症	1
26	HTLV-1関連脊髄症	1	82	先天性副腎低形成症	0
27	特発性基底核石灰化症	0	83	アジソン病	0
28	全身性アミロイドーシス	24	84	サルコイドーシス	82
29	ウルリッヒ病	0	85	特発性間質性肺炎	18
30	遠位型ミオパチー	4	86	肺動脈性肺高血圧症	44
31	ベスレムミオパチー	0	87	肺静脈閉塞症/肺毛細血管腫症	0
32	自己食空胞性ミオパチー	0	88	慢性血栓性肺高血圧症	29
33	シュワルツ・ヤンペル症候群	0	89	リンパ脈管筋腫症	4
34	神経線維腫症	11	90	網膜色素変性症	25
35	天疱瘡	33	91	バッド・キアリ症候群	1
36	表皮水疱症	4	92	特発性門脈圧亢進症	2
37	膿疱性乾癬(汎発型)	7	93	原発性胆汁性肝硬変	12
38	スティーヴンス・ジョンソン症候群	0	94	原発性硬化性胆管炎	3
39	中毒性表皮壊死症	1	95	自己免疫性肝炎	16
40	高安動脈炎	41	96	クローン病	101
41	巨細胞性動脈炎	4	97	潰瘍性大腸炎	153
42	結節性多発動脈炎	15	98	好酸球性消化管疾患	0
43	顕微鏡的多発血管炎	59	99	慢性特発性偽性腸閉塞症	4
44	多発血管炎性肉芽腫症	12	100	巨大膀胱短小結腸腸管蠕動不全症	0
45	好酸球性多発血管炎性肉芽腫症	25	101	腸管神経節細胞減少症	0
46	悪性関節リウマチ	15	102	ルビンシュタイン・テイビ症候群	0
47	パージャール病	7	103	CFC症候群	0
48	原発性抗リン脂質抗体症候群	1	104	コステロ症候群	0
49	全身性エリテマトーデス	502	105	チャージ症候群	0
50	皮膚筋炎/多発性筋炎	187	106	クリオピリン関連周期熱症候群	2
51	全身性強皮症	122	107	全身型若年性特発性関節炎	5
52	混合性結合組織病	57	108	TNF受容体関連周期性症候群	0
53	シェーグレン症候群	76	109	非典型性溶血性尿毒症症候群	0
54	成人スチル病	30	110	ブラウ症候群	0
55	再発性多発軟骨炎	4	111	先天性ミオパチー	3
56	ペーチェット病	72	112	マリネスコ・シェーグレン症候群	0

(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
113 筋ジストロフィー	18	166 弾性線維性仮性黄色腫	0
114 非ジストロフィー性ミオトニー症候群	0	167 マルファン症候群	7
115 遺伝性周期性四肢麻痺	2	168 エーラス・ダンロス症候群	1
116 アトピー性脊髄炎	0	169 メンケス病	0
117 脊髄空洞症	4	170 オキシピタル・ホーン症候群	0
118 脊髄髄膜瘤	0	171 ウィルソン病	5
119 アイザックス症候群	0	172 低ホスファターゼ症	0
120 遺伝性ジストニア	1	173 VATER症候群	0
121 神経フェリチン症	0	174 那須・ハコラ病	0
122 脳表ヘモジデリン沈着症	1	175 ウィーバー症候群	0
123 禿頭と変形性脊椎症を伴う常染色体劣性白質脳症	0	176 コフィン・ローリー症候群	0
124 皮質下梗塞と白質脳症を伴う常染色体優性脳動脈症	1	177 有馬症候群	0
125 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	178 モワット・ウィルソン症候群	1
126 ベリー症候群	0	179 ウィリアムズ症候群	1
127 前頭側頭葉変性症	2	180 ATR-X症候群	0
128 ビッカースタッフ脳幹脳炎	0	181 クルーゾン症候群	0
129 痙攣重積型(二相性)急性脳症	0	182 アペール症候群	0
130 先天性無痛無汗症	0	183 ファイファー症候群	0
131 アレキサンダー病	0	184 アントレー・ビクスラー症候群	0
132 先天性核上性球麻痺	0	185 コフィン・シリス症候群	0
133 メビウス症候群	0	186 ロスモンド・トムソン症候群	0
134 中隔視神経形成異常症/ドモルシア症候群	0	187 歌舞伎症候群	1
135 アイカルディ症候群	0	188 多脾症候群	0
136 片側巨脳症	0	189 無脾症候群	4
137 限局性皮質異形成	0	190 鰓耳腎症候群	0
138 神経細胞移動異常症	0	191 ウェルナー症候群	0
139 先天性大脳白質形成不全症	0	192 コケイン症候群	0
140 ドラベ症候群	1	193 ブラダー・ウィリ症候群	0
141 海馬硬化を伴う内側側頭葉てんかん	0	194 ソトス症候群	0
142 ミオクロニー欠神てんかん	0	195 ヌーナン症候群	1
143 ミオクロニー脱力発作を伴うてんかん	0	196 ヤング・シンプソン症候群	0
144 レノックス・ガストー症候群	2	197 1p36欠失症候群	0
145 ウエスト症候群	3	198 4p欠失症候群	0
146 大田原症候群	1	199 5p欠失症候群	0
147 早期ミオクロニー脳症	0	200 第14番染色体父親性ダイソミー症候群	0
148 遊走性焦点発作を伴う乳児てんかん	0	201 アンジェルマン症候群	1
149 片側痙攣・片麻痺・てんかん症候群	1	202 スミス・マギニス症候群	0
150 環状20番染色体症候群	0	203 22q11.2欠失症候群	0
151 ラスムッセン脳炎	3	204 エマヌエル症候群	0
152 PCDH19関連症候群	0	205 脆弱X症候群関連疾患	0
153 難治頻回部分発作重積型急性脳炎	3	206 脆弱X症候群	0
154 徐波睡眠期持続性棘徐波を示すてんかん性脳症	0	207 総動脈幹遺残症	0
155 ランドウ・クレフナー症候群	0	208 修正大血管転位症	0
156 レット症候群	1	209 完全大血管転位症	4
157 スタージ・ウェーバー症候群	0	210 単心室症	8
158 結節性硬化症	18	211 左心低形成症候群	0
159 色素性乾皮症	1	212 三尖弁閉鎖症	1
160 先天性魚鱗癬	2	213 心室中隔欠損を伴わない肺動脈閉鎖症	1
161 家族性良性慢性天疱瘡	1	214 心室中隔欠損を伴う肺動脈閉鎖症	1
162 類天疱瘡(後天性表皮水疱症を含む。)	8	215 ファロー四徴症	7
163 特発性後天性全身性無汗症	4	216 両大血管右室起始症	2
164 眼皮膚白皮症	0	217 エプスタイン病	4
165 肥厚性皮膚骨膜炎	0	218 アルポート症候群	1

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

4 指定難病についての診療

疾患名	患者数	疾患名	患者数
219 ギャロウェイ・モワト症候群	0	268 中條・西村症候群	0
220 急速進行性糸球体腎炎	22	269 化膿性無菌性関節炎・壊疽性膿皮症・アクネ症候群	0
221 抗糸球体基底膜腎炎	1	270 慢性再発性多発性骨髄炎	0
222 一次性ネフローゼ症候群	38	271 強直性脊椎炎	6
223 一次性膜性増殖性糸球体腎炎	1	272 進行性骨化性線維異形成症	0
224 紫斑病性腎炎	6	273 肋骨異常を伴う先天性側弯症	0
225 先天性腎性尿崩症	0	274 骨形成不全症	0
226 間質性膀胱炎(ハンナ型)	1	275 タナトフォリック骨異形成症	1
227 オスラー病	5	276 軟骨無形成症	0
228 閉塞性細気管支炎	0	277 リンパ管腫症/ゴーハム病	0
229 肺胞蛋白症(自己免疫性又は先天性)	0	278 巨大リンパ管奇形(頸部顔面病変)	0
230 肺胞低換気症候群	0	279 巨大静脈奇形(頸部口腔咽頭びまん性病変)	0
231 α 1-アンチトリプシン欠乏症	0	280 巨大動静脈奇形(頸部顔面又は四肢病変)	1
232 カーニー複合	1	281 クリッペル・トレノネー・ウェーバー症候群	1
233 ウォルフラム症候群	0	282 先天性赤血球形成異常性貧血	0
234 ベルオキシソーム病(副腎白質ジストロフィーを除く。)	0	283 後天性赤芽球癆	4
235 副甲状腺機能低下症	1	284 ダイヤモンド・ブラックファン貧血	0
236 偽性副甲状腺機能低下症	2	285 ファンconi貧血	0
237 副腎皮質刺激ホルモン不応症	0	286 遺伝性鉄芽球性貧血	0
238 ビタミンD抵抗性くる病/骨軟化症	2	287 エプスタイン症候群	0
239 ビタミンD依存性くる病/骨軟化症	0	288 自己免疫性出血病XIII	1
240 フェニルケトン尿症	2	289 クロンカイト・カナダ症候群	0
241 高チロシン血症1型	0	290 非特異性多発性小腸潰瘍症	0
242 高チロシン血症2型	0	291 ヒルシュスブルング病(全結腸型又は小腸型)	0
243 高チロシン血症3型	0	292 総排泄腔外反症	0
244 メーブルシロップ尿症	0	293 総排泄腔遺残	0
245 プロピオン酸血症	0	294 先天性横隔膜ヘルニア	0
246 メチルマロン酸血症	0	295 乳幼児肝巨大血管腫	0
247 イソ吉草酸血症	0	296 胆道閉鎖症	6
248 グルコーストランスポーター1欠損症	0	297 アラジール症候群	0
249 グルタル酸血症1型	0	298 遺伝性膀胱炎	0
250 グルタル酸血症2型	1	299 嚢胞性線維症	0
251 尿素サイクル異常症	0	300 IgG4関連疾患	36
252 リジン尿性蛋白不耐症	0	301 黄斑ジストロフィー	2
253 先天性葉酸吸収不全	0	302 レーベル遺伝性視神経症	2
254 ポルフィリン症	0	303 アッシュャー症候群	0
255 複合カルボキシラーゼ欠損症	0	304 若年発症型両側性感音難聴	0
256 筋型糖原病	0	305 遅発性内リンパ水腫	0
257 肝型糖原病	0	306 好酸球性副鼻腔炎	19
258 ガラクトース-1-リン酸ウリジルトランスフェラーゼ欠損症	0	307 カナバン病	0
259 レシチンコレステロールアシルトランスフェラーゼ欠損症	0	308 進行性白質脳症	0
260 シトステロール血症	0	309 進行性ミオクローヌスてんかん	0
261 タンジール病	1	310 先天異常症候群	0
262 原発性高カイロミクロン血症	0	311 先天性三尖弁狭窄症	0
263 脳髄黄色腫症	0	312 先天性僧帽弁狭窄症	0
264 無 β リポタンパク血症	0	313 先天性肺静脈狭窄症	0
265 脂肪萎縮症	0	314 左肺動脈右肺動脈起始症	0
266 家族性地中海熱	2	315 ネイルパテラ症候群(爪膝蓋骨症候群)/L MX1B関連腎症	0
267 高IgD症候群	0	316 カルニチン回路異常症	0

(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
317	三頭酵素欠損症	0
318	シトリン欠損症	0
319	セピアプテリン還元酵素(SR)欠損症	0
320	先天性グリコシルホスファチジルイノシトール(GPI)欠損症	0
321	非ケトーシス型高グリシン血症	0
322	β -ケトチオラーゼ欠損症	0
323	芳香族L-アミノ酸脱炭酸酵素欠損症	0
324	メチルグルタコン酸尿症	0
325	遺伝性自己炎症疾患	0
326	大理石骨病	0
327	特発性血栓症(遺伝性血栓性素因によるものに限る。)	1
328	前眼部形成異常	0
329	無虹彩症	0
330	先天性気管狭窄症/先天性声門下狭窄症	0
331	特発性多中心性キャッスルマン病	13
332	膠様滴状角膜ジストロフィー	0
333	ハッチンソン・ギルフォード症候群	0
334	脳クリアチン欠乏症候群	0
335	ネフロン癆	0
336	家族性低 β リポタンパク血症1(ホモ接合体)	0
337	ホモシスチン尿症	0
338	進行性家族性肝内胆汁うっ滞症	0

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

5 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(基本診療科)

施設基準の種類	施設基準の種類
地域歯科診療支援病院歯科初診料	呼吸ケアチーム加算
歯科外来診療環境体制加算2	病棟薬剤業務実施加算1
歯科診療特別対応連携加算	病棟薬剤業務実施加算2
特定機能病院入院基本料	データ提出加算
救急医療管理加算	入退院支援加算2
超急性期脳卒中加算	入退院支援加算の注7に規定する入院時支援加算
診療録管理体制加算1	せん妄ハイリスク患者ケア加算
医師事務作業補助体制加算1(15対1)	精神疾患診療体制加算
急性期看護補助体制加算(50対1)	精神科急性期医師配置加算
看護職員夜間配置加算(12対1配置加算2)	地域医療体制確保加算
療養環境加算	特定集中治療室管理料4
重症者等療養環境特別加算	特定集中治療室管理料の注1に規定する算定上限日数に関する基準
無菌治療室管理加算1	特定集中治療室管理料の注4に規定する早期離床・リハビリテーション加算
無菌治療室管理加算2	特定集中治療室管理料の注5に規定する早期栄養介入管理加算
放射線治療病室管理加算(治療用放射性同位元素)	ハイケアユニット入院医療管理料1
緩和ケア診療加算	脳卒中ケアユニット入院医療管理料
精神科身体合併症管理加算	総合周産期特定集中治療室管理料
精神科リエゾンチーム加算	新生児治療回復室入院医療管理料
摂食障害入院医療管理加算	小児入院医療管理料1
栄養サポートチーム加算	小児入院医療管理料の注9に規定する病棟薬剤業務実施加算
医療安全対策加算1	短期滞在手術等基本料1
感染対策向上加算1	
感染対策向上加算の注2に規定する指導強化加算	
褥瘡ハイリスク患者ケア加算	
ハイリスク妊娠管理加算	
ハイリスク分娩管理加算	

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

6 届出が受理されている診療報酬制度における施設基準等(特掲診療科)

施設基準の種類	施設基準の種類
心臓ペースメーカー指導管理料の注5に規定する遠隔モニタリング加算	ハイリスク妊産婦連携指導料2
糖尿病合併症管理料	肝炎インターフェロン治療計画料
がん性疼痛緩和指導管理料	薬剤管理指導料
がん患者指導管理料イ	検査・画像情報提供加算及び電子的診療情報評価料
がん患者指導管理料ロ	医療機器安全管理料1
がん患者指導管理料ハ	医療機器安全管理料2
がん患者指導管理料ニ	医療機器安全管理料(歯科)
外来緩和ケア管理料	歯科疾患管理料の注11に規定する総合医療管理加算及び歯科治療時医療管理料
移植後患者指導管理料(臓器移植後)	在宅植込型補助人工心臓(非拍動流型)指導管理料
移植後患者指導管理料(造血幹細胞移植後)	在宅腫瘍治療電場療法指導管理料
糖尿病透析予防指導管理料	在宅経肛門的自己洗腸指導管理料
乳腺炎重症化予防・ケア指導料	持続血糖測定器加算(間歇注入シリ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
婦人科特定疾患治療管理料	持続血糖測定器加算(間歇注入シリンジポンプと連動しない持続血糖測定器を用いる場合)
腎代替療法指導管理料	遺伝学的検査
一般不妊治療管理料	骨髄微小残存病変量測定
生殖補助医療管理料2	BRCA1/2遺伝子検査
二次性骨折予防継続管理料1	がんゲノムプロファイリング検査
二次性骨折予防継続管理料3	先天性代謝異常症検査
下肢創傷処置管理料	抗アデノ随伴ウイルス9型(AAV9)抗体
院内トリアージ実施料	抗HLA抗体(スクリーニング検査)及び抗HLA抗体(抗体特異性同定検査)
外来放射線照射診療料	HPV核酸検出及びHPV核酸検出(簡易ジェノタイプ判定)
外来腫瘍化学療法診療料1	検体検査管理加算IV
ニコチン依存症管理料	国際標準検査管理加算
療養・就労両立支援指導料の注3に規定する相談支援加算	遺伝カウンセリング加算
がん治療連携計画策定料	遺伝性腫瘍カウンセリング加算
ハイリスク妊産婦連携指導料1	心臓カテーテル法による諸検査の血管内視鏡検査加算
時間内歩行試験及びシャトルウォーキングテスト	抗悪性腫瘍剤処方管理加算

胎児心エコー法	外来化学療法加算1
ヘッドアップティルト試験	無菌製剤処理料
皮下連続式グルコース測定	心大血管疾患リハビリテーション料(Ⅰ)
長期継続頭蓋内脳波検査	脳血管疾患等リハビリテーション料(Ⅰ)
長期脳波ビデオ同時記録検査1	運動器リハビリテーション料(Ⅰ)
脳波検査判断料1	呼吸器リハビリテーション料(Ⅰ)
神経学的検査	摂食機能療法の注3に規定する摂食嚥下機能回復体制加算2
補聴器適合検査	がん患者リハビリテーション料
全視野精密網膜電図	歯科口腔リハビリテーション料2
ロービジョン検査判断料	精神科ショート・ケア「大規模なもの」
コンタクトレンズ検査料1	精神科デイ・ケア「大規模なもの」
小児食物アレルギー負荷検査	医療保護入院等診療料
内服・点滴誘発試験	エタノールの局所注入(甲状腺)
CT透視下気管支鏡検査加算	エタノールの局所注入(副甲状腺)
精密触覚機能検査	人工腎臓
画像診断管理加算1	導入期加算2及び腎代替療法実績加算
画像診断管理加算3	透析液水質確保加算及び慢性維持透析濾過加算
遠隔画像診断	血漿交換療法の注2に規定する難治性高コレステロール血症に伴う重度尿蛋白を呈する糖尿病性腎症に対するLDLアフェレシス療法
CT撮影及びMRI撮影	血漿交換療法の注3に規定する移植後抗体関連型拒絶反応治療における血漿交換療法
冠動脈CT撮影加算	歩行運動処置(ロボットスーツによるもの)
血流予備量比コンピューター断層撮影	手術用顕微鏡加算
心臓MRI撮影加算	CAD/CAM冠及びCAD/CAMインレー
乳房MRI撮影加算	有床義歯修理及び有床義歯内面適合法の歯科技工加算1及び2
小児鎮静下MRI撮影加算	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。)
頭部MRI撮影加算	自家脂肪注入
組織拡張器による再建手術(乳房(再建手術)の場合に限る。)	乳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)
後縦靭帯骨化症手術(前方進入によるもの)	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)
椎間板内酵素注入療法	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))
腫瘍脊椎骨全摘術	ゲル充填人工乳房を用いた乳房再建術(乳房切除後)
原発性悪性脳腫瘍光線力学療法加算	胸腔鏡下拡大胸腺摘出術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
内視鏡下脳腫瘍生検術及び内視鏡下脳腫瘍摘出術	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)

頭蓋骨形成手術(骨移動を伴うものに限る。)	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)
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	肺悪性腫瘍手術(壁側・臓側胸膜全切除(横隔膜、心膜合併切除を伴うもの)に限る。)
脊髄刺激装置植込術及び脊髄刺激装置交換術	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(区域切除及び肺葉切除又は1肺葉を超えるもので内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
癒着性脊髄くも膜炎手術(脊髄くも膜剥離操作を行うもの)	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(気管支形成を伴う肺切除)
角結膜悪性腫瘍切除手術	食道縫合術(穿孔、損傷)(内視鏡によるもの)、内視鏡下胃、十二指腸穿孔瘻孔閉鎖術、胃瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)、小腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)、結腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)、腎(腎盂)腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)、尿管腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)、膀胱腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)、腔腸瘻閉鎖術(内視鏡によるもの)
角膜移植術(内皮移植加算)	経皮的冠動脈形成術(特殊カテーテルによるもの)
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))	胸腔鏡下弁形成術
緑内障手術(流出路再建術(眼内法))	胸腔鏡下弁置換術
緑内障手術(水晶体再建術併用眼内ドレーン挿入術)	経カテーテル大動脈弁置換術
緑内障手術(濾過胞再建術(needle法))	経皮的僧帽弁クリップ術
網膜再建術	不整脈手術(左心耳閉鎖術(腹腔鏡下によるもの及び経カテーテル的手術によるもの)に限る。)
経外耳道的内視鏡下鼓室形成術	経皮的中隔心筋焼灼術
植込型骨導補聴器(直接振動型)植込術	ペースメーカー移植術及びペースメーカー交換術
人工中耳植込術	ペースメーカー移植術及びペースメーカー交換術(リードレスペースメーカー)
人工内耳植込術、植込型骨導補聴器移植術、植込型骨導補聴器交換術及び人工中耳用	両心室ペースメーカー移植術(心筋電極の場合)(経静脈電極の場合)及び両心室ペースメーカー交換術(心筋電極の場合)(経静脈電極の場合)
内視鏡下鼻・副鼻腔手術V型(拡大副鼻腔手術)	植込型除細動器移植術(心筋リードを用いるもの)(経静脈リードを用いるもの又は皮下植込型リードを用いるもの)、植込型除細動器交換術(心筋リードを用いるもの)(その他のもの)及び経静脈電極除去術
経鼻内視鏡下鼻副鼻腔悪性腫瘍手術(頭蓋底郭清、再建を伴うもの)	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)(経静脈電極の場合)及び両室ペーシング機能付き植込型除細動器交換術(心筋電極の場合)(経静脈電極の場合)
上顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。)(医科)(歯科)、下顎骨形成術(骨移動を伴う場合に限る。)(医科)(歯科)	大動脈バルーンパンピング法(IABP法)
内視鏡下甲状腺部分切除、腺腫摘出術、内視鏡下パセドウ甲状腺全摘(亜全摘)術(両葉)、内視鏡下副甲状腺(上皮小体)腺腫過形成手術	経皮的循環補助法(ポンプカテーテルを用いたもの)
内視鏡下甲状腺悪性腫瘍手術	補助人工心臓
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)
経皮的下肢動脈形成術	精巣内精子採取術
腹腔鏡下リンパ節群郭清術(傍大動脈)(側方)	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)
内視鏡的逆流防止粘膜切除術	腹腔鏡下仙骨腔固定術
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)	腹腔鏡下腔式子宮全摘術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)

腹腔鏡下胃切除術(単純切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下胃切除術(悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの))	腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮体がんに限る。)
腹腔鏡下噴門側胃切除術(単純切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下噴門側胃切除術(悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの))	腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮頸がんに限る。)
腹腔鏡下胃全摘術(単純全摘術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下胃全摘術(悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの))	腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術(子宮体がんに対して内視鏡手術用支援機器を用いる場合)
バルーン閉塞下逆行性経静脈的塞栓術	腹腔鏡下子宮癒痕部修復術
腹腔鏡下胆嚢悪性腫瘍手術(胆嚢床切除を伴うもの)	胎児胸腔・羊水腔シャント術
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。)	胎児輸血術
腹腔鏡下肝切除術	胃瘻造設術(経皮的内視鏡下胃瘻造設術、腹腔鏡下胃瘻造設術を含む。)(医科点数表第2章第10部手術の通則の16に掲げる手術)
生体部分肝移植術	医科点数表第2章第10部手術の通則の19に規定する手術(遺伝性乳癌卵巣癌症候群患者に対する乳房切除術に限る。)
腹腔鏡下膵腫瘍摘出術	医科点数表第2章第10部手術の通則の19に規定する手術(遺伝性乳癌卵巣癌症候群患者に対する子宮附属器腫瘍摘出術)
腹腔鏡下膵体尾部腫瘍切除術	輸血管管理料1
腹腔鏡下膵頭部腫瘍切除術	輸血適正使用加算
同種死体膵移植術、同種死体膵腎移植術	コーディネート体制充実加算
早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術	同種クリオプレシピテート作製術
内視鏡的小腸ポリープ切除術	人工肛門・人工膀胱造設術前処置加算
腹腔鏡下直腸切除・切断術(切除術、低位前方切除術及び切断術に限る。)(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	胃瘻造設時嚥下機能評価加算
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)	歯周組織再生誘導手術
腹腔鏡下腎盂形成手術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	広範囲顎骨支持型装置埋入手術
同種死体腎移植術	麻酔管理料(Ⅰ)
生体腎移植術	麻酔管理料(Ⅱ)
膀胱水圧拡張術	放射線治療専任加算
外来放射線治療加算	保険医療機関間の連携による病理診断
遠隔放射線治療計画加算	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
高エネルギー放射線治療	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
一回線量増加加算(全乳房照射・前立腺照射)	病理診断管理加算2
強度変調放射線治療(IMRT)	悪性腫瘍病理組織標本加算
画像誘導放射線治療加算(IGRT)	クラウン・ブリッジ維持管理料
体外照射呼吸性移動対策加算	粒子線治療

定位放射線治療	粒子線治療適応判定加算
定位放射線治療呼吸性移動対策加算	粒子線治療医学管理加算
画像誘導密封小線源治療加算	

(様式第2)

高度の医療の提供の実績

7 診療報酬の算定方法に先進医療から採り入れられた医療技術

施設基準等の種類	施設基準等の種類
内視鏡下甲状腺悪性腫瘍手術	・
腹腔鏡下胃切除術(単純切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下胃切除術(悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの))	・
腹腔鏡下噴門側胃切除術(単純切除術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下噴門側胃切除術(悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの))	・
腹腔鏡下胃全摘術(単純全摘術(内視鏡手術用支援機器を用いる場合))及び腹腔鏡下胃全摘術(悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの))	・
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術(区域切除及び肺葉切除又は1肺葉を超えるもので内視鏡手術用支援機器を用いる場合)	・
バルーン閉塞下逆行性経静脈的塞栓術	・
腹腔鏡下リンパ節群郭清術(傍大動脈)(側方)	・
同種クリオプレシピテート作製術	・
粒子線治療	・
血漿交換療法の注2に規定する難治性高コレステロール血症に伴う重度尿蛋白を呈する糖尿病性腎症に対するLDLアフェレシス療法	・
一般不妊治療管理料	・
生殖補助医療管理料2	・
・	・
・	・
・	・

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

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

8 病理・臨床検査部門の概要

臨床検査及び病理診断を実施する部門の状況	○1. 臨床検査部門と病理診断部門は別々である。 2. 臨床検査部門と病理診断部門は同一部門にまとめられている。
臨床部門が病理診断部門或いは臨床検査部門と開催した症例検討会の開催頻度	週2回程度実施

剖 検 の 状 況	剖検症例数(例)	16
	剖検率(%)	4.20%

(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	研究者代表者氏名	所属診療科名	金額(円)	補助元又は委託元
1	霊長類術後ARDSモデルを用いた発症メカニズムの探求と予防への応用	後藤 行延	呼吸器外科	3,900,000	補 科学研究費補助金 挑戦的萌芽研究
2	耐圧強度・組織追従性に優れた生体親和性呼吸器外科用接着剤の開発	佐藤 幸夫	呼吸器外科	1,365,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
3	乳がんのネオアンチゲンにおけるHLA Class II拘束性ペプチドの網羅的探索	坂東 裕子	乳腺甲状腺内分泌外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
4	甲状腺未分化癌に対する新規免疫療法の開発のための研究	井口 研子	乳腺甲状腺内分泌外科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
5	行動特徴を用いた認知症プレクリニカル期スクリーニング手法の開発	新井 哲明	精神神経科	13,260,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(A)
6	ウェブ会議システムおよびリモートアクセスを活用した脳画像解析学習支援環境の開発	根本 清貴	精神神経科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
7	不登校・不応学生に対するアウトリーチ・プログラムの開発	白鳥 裕貴	精神神経科	520,000	補 科学研究費補助金 若手研究
8	小児期発症の原因不明肝不全における分子病態の解明	今川 和生	小児内科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
9	運動障害児童の書字障害に対する新規治療ストラテジーの構築	大戸 達之	小児内科	1,820,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
10	重症な医療的ケア児における、訪問診療の効果指標の策定	城戸 崇裕	小児内科	260,000	補 科学研究費補助金 若手研究
11	超早産児における脂肪酸分画に注目した栄養評価と予後改善の治療戦略の検討	金井 雄	小児内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 若手研究
12	ヒト型NAFLD/NASH動物モデルを用いた水素の奏効メカニズム解明	齋藤 誠	小児内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
13	ステルス型RNAベクターを用いた遺伝性造血系疾患に対する新規遺伝子治療法の開発	高田 英俊	小児内科	3,250,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
14	有核赤血球による胎児および新生児の免疫抑制機構の解明	竹内 秀輔	小児内科	1,300,000	補 科学研究費補助金 若手研究
15	横隔膜超音波検査に基づいた小児人工呼吸器管理指針構築に関する研究	野崎 良寛	小児内科	780,000	補 科学研究費補助金 若手研究
16	救急隊により初期対応された病院前出生児に関する多施設共同研究	花木 麻衣	小児内科	650,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
17	胎児の炎症性疾患に免疫寛容がおよぼす影響—出生コホート研究—	藤山 聡	小児内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 若手研究
18	DNA修復障害疾患に対するゲノム編集遺伝子治療モデルの開	穂坂 翔	小児内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
19	新規培養法を用いたヒト歯髄・歯肉初代培養由来神経細胞による脳梗塞急性期治療の開発	松丸 祐司	脳卒中	1,170,000	補 科学研究費基金 基盤研究(C)
20	神栖市—筑波大学協同プロジェクトBrain	松丸 祐司	脳卒中	2,039,000	委 受託研究費
21	難治性てんかんにおける焦点局在を同定する経皮経血管的脳波測定デバイスの開発	松丸 祐司	脳卒中	44,546,665	補 AMED/医工連携イノベーション推進事業
22	神経腫瘍に対するポルフィリン化合物による放射線力学療法・免疫療法の併用療法の開発	石川 栄一	脳神経外科	1,560,000	補 科学研究費基金 基盤研究(C)
23	Cellm-001による初発膠芽腫治療効果無作為比較対照試験	石川 栄一	脳神経外科	3,900,000	委 AMED/日本医療研究開発機構
24	歯髄幹細胞由来の中枢神経原基を用いた機能的脳脊髄神経の再生医療法の創出	丸島 愛樹	脳神経外科	1,560,000	補 科学研究費基金 挑戦的研究(萌芽)
25	レドックスナノ粒子と口腔内間葉組織由来神経系細胞による脳梗塞急性期再生医療の開発	丸島 愛樹	脳神経外科	6,110,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)

	研究課題名	研究者代表者氏名	所属診療科名	金額(円)	補助元又は委託元
26	脳性麻痺等の発達期非進行性運動機能障害児に対する身体運動機能の向上を目指した小児用下肢装着型治療ロボットの開発と検証的医師主導治験	丸島 愛樹	脳神経外科	55,000,000	委 AMED/医療機器開発推進研究事業
27	生体内レドックス反応を制御するナノメディスンの創出	丸島 愛樹	脳神経外科	2,500,000	委業 JST/創発的研究支援事業
28	新規FGF-2徐放性人工硬膜による脳挫傷保護治療の確立	伊藤 嘉朗	脳神経外科	520,000	補 科学研究費基金若手研究
29	レドックスナノ粒子による脳梗塞再灌流障害治療および再生医療への有効性の検討	細尾 久幸	脳神経外科	1,560,000	補 科学研究費基金若手研究
30	中性子捕捉療法のための平面三配位ホウ素化合物の開発研究	鶴淵 隆夫	脳神経外科	1,430,000	補 科学研究費基金基盤研究(C)
31	不活化ウイルス粒子を用いた悪性髄膜腫に対する革新的核酸療法の開発	松田 真秀	脳神経外科	1,560,000	補 科学研究費基金基盤研究(C)
32	自律神経と脳幹機能に着目したスポーツ脳振盪に対する運動効果の解明	室井 愛	脳神経外科	2,210,000	補 科学研究費基金基盤研究(C)
33	神経突起の微細な変化をMR画像でとらえ片頭痛病態を解明する	柴田 靖	脳神経外科	1,690,000	補 科学研究費基金基盤研究(C)
34	悪性グリオーマにおける免疫抑制と化学療法抵抗性:腫瘍微小環境でのIL-34の役割	杉井 成志	脳神経外科	1,560,000	補 科学研究費基金若手研究
35	活性酸素を介した新たな抗がん剤治療増強法	上月 暎浩	脳神経外科	1,430,000	補 科学研究費基金若手研究
36	分化誘導神経系細胞より作製する血管内神経束を用いた生着型新規再生医療の創出	渡邊 真哉	脳神経外科	1,820,000	補 科学研究費基金若手研究
37	頭蓋底脊索腫幹細胞に対する新規治療標的遺伝子の検索	木野 弘善	脳神経外科	1,300,000	補 科学研究費基金若手研究
38	抗酸化nano-medicineは歯周病菌感染が誘導するNASH肝発癌を抑制する	山縣 憲司	歯科・口腔外科	4,160,000	補 科学研究費基金基盤研究(C)
39	運動実践は口腔内細菌叢の異常を改善し歯周病に関連した脂肪性肝炎を改善する	内田 文彦	歯科・口腔外科	4,290,000	補 科学研究費基金基盤研究(C)
40	抗酸化nano-medicineは腸肝軸のルートよりNASH発症と進展を抑制する	菅野 直美	歯科・口腔外科	4,290,000	補 科学研究費基金基盤研究(C)
41	人工知能(AI)を利用した放射線治療の影響予測に関する基盤的研究	櫻井 英幸	放射線腫瘍科	3,250,000	補 科学研究費補助金基盤研究(B)
42	局所限局性前立腺癌中リスク症例に対する陽子線治療の多施設共同臨床試験と局所限局性前立腺癌に対する強度変調放射線治療の多施設前向き観察研究	櫻井 英幸	放射線腫瘍科	12,402,000	委 国立研究開発法人日本医療研究開発機構
43	超低侵襲リアルタイムアダプティブ(RA)放射線治療の実現	櫻井 英幸	放射線腫瘍科	64,740,000	委 国立研究開発法人日本医療研究開発機構
44	BNCT用新規薬剤のホウ素分布条件に関する基礎的検討	中井 啓	放射線腫瘍科	1,300,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
45	難治性がんに対する化学放射線療法増強を目指したnanofiber mesの開発と検証	松本 孔貴	放射線腫瘍科	500,000	補 TIA連携プログラム探索推進事業「かけはし」
46	粒子線治療において国際的に活躍できるマルチタレントの養成	柴 武二	放射線腫瘍科	7,510,000	補 研究戦略イニシアティブ推進機構 戦略イニシアティブ(S)
47	BNCTの患者位置変動に追従する高精度照射システムの開発	熊田 博明	放射線腫瘍科	2,990,000	補 科学研究費補助金基盤研究(B)
48	放射線治療計画における短時間・高精度線量評価を実現する基盤技術研究	熊田 博明	放射線腫瘍科	2,250,000	委 日本医療研究開発機構 橋渡し研究戦略的推進プログラム
49	ホウ素中性子捕捉療法用中性子照射装置の国際標準規格の策定	熊田 博明	放射線腫瘍科	28,000,000	補 厚生労働省 令和3年度医薬品等審査迅速化事業費補助金
50	陽子線照射で発生するMHz音響波の医療用超音波プローブによる計測	照沼 利之	放射線腫瘍科	2,600,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
51	小児の陽子線全脳全脊髄照射における標的外線量のポリマーゲル線量計を用いた評価	武居 秀行	放射線腫瘍科	1,040,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)

	研究課題名	研究者代表者氏名	所属診療科名	金額(円)	補助元又は委託元
52	水素燃料電池バスを基盤とした防災・感染症対策システムの開発に関する研究	鈴木 広道	感染症内科	669,997,120	委 国立研究開発法人防災科学技術研究所/戦略的イノベーション創造プログラム
53	妊婦授乳婦への薬物投与による胎児移行・母乳移行の調査	小西 久美	薬剤部	370,000	補 科学研究費補助金奨励研究
54	HBcr抗原はB型肝炎ウイルス再活性化のリスク評価の指標となりえるか	大久保 真貴	薬剤部	360,000	補 科学研究費補助金奨励研究
55	乾燥ろ紙血を用いた造血管腫瘍患者に対する経口分子標的薬の来院不要な治療薬物モニタリング体制の構築	向 祐志	薬剤部	500,000	補 公益財団法人がん研究振興財団
56	血中濃度測定によるエルトロンボパグの適正使用に関する研究	本間 真人	薬剤部	910,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
57	アミオダロンの血清リポタンパク質への分布を考慮した副作用モニタリング法の構築	土岐 浩介	薬剤部	1,300,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
58	DBSを用いた来院不要なキナーゼ阻害薬同時定量系の構築	向 祐志	薬剤部	650,000	補 科学研究費補助金若手研究
59	適切な保険診療実施記録の視点での「電子カルテ」システムの研究	大原 信	医療情報経営戦略部	1,430,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
60	質的な知を客体化するドキュメンテーション基盤技術	香川 璃奈	医療情報経営戦略部	29,000,000	委 JST 未来社会創造事業
61	情報共有に必要な十分な診療録を判別する定量的な尺度の開発:次世代電子カルテに向けて	香川 璃奈	医療情報経営戦略部	1,100,000	補 科学研究費補助金若手研究
62	移植筋膜の正着メカニズムの解明と再生医療を融合した新しい移植法の開発	佐々木 薫	形成外科	1,690,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
63	バイオフィルムの可視化に基づく新たな慢性創傷のプロトコルの確率	相原 有希子	形成外科	2,080,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
64	巣状糸球体硬化症病変形成における内皮細胞障害・ポドサイト障害での内因性炎症の関与	山縣 邦弘	腎臓内科	1,690,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
65	発生・幹細胞・腎骨髄連関を軸に考える高齢ドナー腎臓の若返りの試み:国際共同研究	臼井 丈一	腎臓内科	5,460,000	補 科学研究費補助金国際共同研究強化(B)
66	革新技術を駆使し骨髄臓器連関からアプローチする加齢性疾患発症と臓器老化機構の解明	臼井 丈一	腎臓内科	3,770,000	補 科学研究費補助金基盤研究(B)
67	全ゲノム解析システムを用いた常染色体優性多発性のう胞腎の腎障害悪化因子の探索	甲斐 平康	腎臓内科	1,560,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
68	新規抗好中球細胞質抗体の病原性の証明	永井 恵	腎臓内科	10,400,000 (3年分合 計)	補 科学研究費補助金国際共同研究強化(A)
69	腎虚血再灌流障害における肥満細胞の機能解明とその治療応用	永井 恵	腎臓内科	1,300,000	補 科学研究費補助金若手研究
70	国際基準の環境アセスメントを根拠とした透析併用療法の検討	永井 恵	腎臓内科	450,000	補 公益社団法人日本透析医会
71	腎臓病における尿エクソソーム内包物の探索と機能解明	河村 哲也	腎臓内科	1,690,000	補 科学研究費補助金若手研究
72	糸球体上皮細胞特異的転写因子MAFB変異による巣状糸球体硬化症発症メカニズム解析	臼井 俊明	腎臓内科	1,820,000	補 科学研究費補助金若手研究
73	近位尿細管をターゲットにした腎性貧血治療法の開発	臼井 俊明	腎臓内科	300,000	補 公益社団法人日本腎臓財団
74	上皮性卵巣癌の妊孕性温存治療の対象拡大のための非ランダム化検証的試験	佐藤 豊実	産科・婦人科	4,875,000	補 国立研究開発法人日本医療研究開発機構
75	婦人科癌患者の選択的・個別的周術期PE予防法の確立と治療前VTE発生機序の解明	佐藤 豊実	産科・婦人科	910,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)
76	産後ケアを包括し3つのSを実現するエビデンスに基づく未来志向院内助産システム構築	濱田 洋実	産科・婦人科	650,000	補 科学研究費補助金基盤研究(C)

	研究課題名	研究者代表者氏名	所属診療科名	金額(円)	補助元又は委託元
77	認知行動療法と薬物療法による多職種連携の妊娠・授乳期の睡眠改善プログラムの開発	小畠 真奈	産科・婦人科	780,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
78	女性アスリートが最良のライフスタイルを獲得するために～産婦人科医の立場から～	中尾 砂理	産科・婦人科	570,000	補 科学研究費補助金 若手研究
79	HPV E7 mRNA特異的機序を標的とする新規子宮頸癌予防・治療法の開発	秋山 梓	産科・婦人科	858,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
80	Cell free DNAを用いたLynch症候群の新たなリスク低減手法の探索	志鎌 あゆみ	産科・婦人科	1,430,000	補 科学研究費補助金 若手研究
81	脳波測定により妊娠中の睡眠を評価する	阿部 春奈	産科・婦人科	2,600,000	補 科学研究費補助金 若手研究
82	手術動画解析AIを用いた「熟練の技」の教育と手術支援	大鹿 哲郎	眼科	7,000,000	委 日本医療研究開発機構 メディカルアーツ研究事業
83	『AIの眼』による医療安全確保に関する研究	大鹿 哲郎	眼科	20,000,000	補 厚生労働科学研究費補助金 (政策科学総合研究事業)
84	学童近視における周辺部脈絡膜の経時的な形態・機能評価と近視進行に果たす役割の解明	平岡 孝浩	眼科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
85	加齢性黄斑変性症におけるレトロトランスポゾン蓄積の影響およびメカニズムの解明	福田 慎一	眼科	22,620,000	補 科学研究費補助金 国際共同研究加速基金
86	老化と神経細胞へのダイレクトリプログラミング	福田 慎一	眼科	1,872,000	補 JST 創発的研究支援事業
87	老化細胞を脱分化・ダイレクトリプログラミングさせるメカニズムの解明	福田 慎一	眼科	1,600,000	補 網膜硝子体学会 基礎研究助成プログラム
88	自己修復性親水性タンポナーデによる網膜剥離治療及び予防を目指した基盤研究	星 崇仁	眼科	1,040,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
89	スマートライフケア社会への変革を先導する物づくりオープンイノベーション拠点	星 崇仁	眼科	3,900,000	委 科学技術振興機構 研究成果展開事業 共創の場形成支援
90	ヒト前房水のシュレム管・集合管・房水静脈における房水動態の解明	上野 勇太	眼科	1,950,000	補 科学研究費補助金 若手研究
91	眼科手術における眼外からの眼内照明機器の開発	森川 翔平	眼科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
92	複数の細胞を系統追跡可能な遺伝子改変マウスを用いた重傷網膜疾患の病態解明の試み	田崎 邦治	眼科	1,560,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
93	術前三次元歩行解析によるproximal junctional kyphosisのリスク因子の予測	山崎 正志	整形外科	520,000	補(教) フェローシップ
94	脊柱靭帯骨化症に関する調査研究	山崎 正志	整形外科	24,000,000	委 厚労省難治性疾患政策 研究事業
95	生体吸収性金属マグネシウム合金製ワイヤーの整形外科領域でのフィジビリティ検証	三島 初	整形外科	1,000,000	補 (研)つくば産学連携強化 プロジェクト 合わせ技 ファンド事業
96	生体吸収性金属マグネシウム合金製ワイヤーの整形外科領域でのフィジビリティ検証	三島 初	整形外科	1,000,000	補 (教研) 教研-重点-イノ ベーション創出・社会貢献 合わせ技ファンド事業
97	脊髄損傷慢性期に対するMuse細胞移植	國府田 正雄	整形外科	1,690,000	補 科学研究費補助金 基礎研究(C)
98	小中学校における成長発育期運動器機能障害に対する介入プログラム	鎌田 浩史	整形外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基礎研究(C)
99	ジャンパー膝の予防と早期治療介入の検証～超音波とMRIを用いた検診の前向き研究～	西野 衆文	整形外科	3,510,000	補 科学研究費補助金 基礎研究(C)
100	スポーツによる肘関節内側障害のリアルタイム靭帯機能評価法の開発	原 友紀	整形外科	2,860,000	補 科学研究費補助金 基礎研究(C)
101	臨床症状と相関する脊椎手術後インプラント弛みの革新的定量評価法の開発	野口 裕史	整形外科	520,000	補 科学研究費補助金 若手研究
102	高齢者の腰痛症の病態を解明する筋電図解析を同期した新たな三次元歩行動作解析の提案	三浦 紘世	整形外科	520,000	補 科学研究費補助金 若手研究

	研究課題名	研究者代表者氏名	所属診療科名	金額(円)	補助元又は委託元
103	腕神経叢損傷に対する新開発上肢装着型ロボットを用いた筋再教育訓練の筋電図学的研究	久保田 茂希	整形外科	130,000	補 科学研究費補助金 若手研究
104	感染しない創外固定ピンの研究開発	松本 佑啓	整形外科	1,430,000	補 科学研究費補助金 若手研究
105	細胞治療の観点から行うペルテス病の新規治療法の開発	都丸 洋平	整形外科	1,300,000	補 科学研究費補助金 若手研究
106	多血小板血漿を用いた新しい低侵襲半月板修復促進法の開発	新井 規仁	整形外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 若手研究
107	感染しない創外固定ピンの研究開発	十時 靖和	整形外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基礎研究(C)
108	骨髄細胞刺激が骨再生に与える影響の解析と新規治療法の開発	菅谷 久	整形外科	2,210,000	補 科学研究費補助金 若手研究
109	細胞治療の観点から行う難治性骨折の病態解明と新規治療法の開発	三島 初	整形外科	1,040,000	補 科学研究費補助金 基礎研究(C)
110	がん細胞表面糖鎖をレクチン融合薬で標的する革新的がん治療開発	小田 竜也	消化器外科	10,270,000	補 科学研究費補助金 若手研究(A)
111	レクチンイメージング：糖結合蛋白による革新的ながん画像診断	小田 竜也	消化器外科	4,680,000	補 科学研究費補助金 挑戦的研究(開拓)
112	肝硬変・肝不全治療に向けたヒト体性幹細胞を用いた再生医療の新規基盤づくり	鄭 允文	消化器外科	2,600,000	補 科学研究費補助金 若手研究(B)
113	大腸癌における糖鎖を標的としたレクチン新薬の臨床応用を目的とした基礎的研究	大原 佑介	消化器外科	650,000	補 科学研究費補助金 若手研究
114	ポストゲノム解析：糖結合レクチンによる胃癌プロファイリングと新規診断、治療法探索	明石 義正	消化器外科	1,690,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
115	糖鎖修飾による免疫寛容誘導に関する研究	高橋 一広	消化器外科	2,080,000	補 科学研究費補助金 若手研究
116	膀胱癌神経浸潤に対する新規局所療法：紫外線感受性レクチン融合薬による糖鎖標的治療	下村 治	消化器外科	2,080,000	補 科学研究費補助金 若手研究
117	新規NASH肝発癌モデルマウスを用いた発癌メカニズム解析及び新規治療薬の開発	大河内 信弘	消化器外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
118	膀胱がん幹細胞と微小環境の相互作用を担うMiTを断ち切る新規治療法の開発	ルーラルティ フォル パカバリン	消化器外科	2,600,000	補 科学研究費補助金 若手研究
119	飲み込み型センサ用ハードウェアプラットフォームの応用調査研究	大河内 信弘	消化器外科	100,000	補 TIA連携プログラム探索 推進事業「かけはし」
120	膀胱癌の癌関連線維芽細胞(CAF)表面の糖鎖構造解析による新たなCAF機能の解明	宮崎 貴寛	消化器外科	1,560,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
121	難治性気道疾患のエンドタイプの解明—遺伝子ネットワークのゲノム網羅的探索	檜澤 伸之	呼吸器内科	5,590,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
122	「原発性線毛機能不全症の原因遺伝子に注目した慢性炎症性肺疾患の分子病態検討」に対する研究助成	檜澤 伸之	呼吸器内科	300,000	委 日本ベーリンガーイン ゲルハイム株式会社 寄附金
123	「PS不良な小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害剤併用化学療法の有効性と安全性について」に対する研究助成	檜澤 伸之	呼吸器内科	300,000	委 大鵬薬品工業株式会社 寄附金
124	「呼吸器内科学領域の基礎・臨床研究」に対する研究助成	檜澤 伸之 (塩澤利博)	呼吸器内科	1,000,000	委 中外製薬株式会社 寄附金
125	「重症好酸球性喘息におけるエピゲノム変化の意義—生物学的製剤による重症病態の真解を目指して—」に対する研究助成	檜澤 伸之	呼吸器内科	500,000	委 第一三共株式会社 研究助成金
126	「原発性線毛機能不全症(PCD)感受性遺伝子の喘息における役割に関する研究」に対する研究助成	檜澤 伸之	呼吸器内科	300,000	委 帝人ファーマ株式会社 寄附金
127	「呼吸器内科に関する研究」に対する研究助成	檜澤 伸之	呼吸器内科	1,000,000	委 医療法人社団 筑波記念会 寄附金

	研究課題名	研究者代表者氏名	所属診療科名	金額(円)	補助元又は委託元
128	「慢性炎症性肺疾患における線維化形成の病態解明に対する研究」に対する研究助成	檜澤 伸之	呼吸器内科	300,000	委 杏林製薬株式会社 関越支店 寄附金
129	特発性肺線維症に対するニンテダニブの治療	檜澤 伸之 (松山政史)	呼吸器内科	12,075,606	委 日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社 共同研究
130	「呼吸器領域に関する研究」に対する研究助成	佐藤 浩昭	呼吸器内科	100,000	委 日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社 寄付
131	肺の抗酸化能修飾による老化制御の試みとアンチエイジングへの応用	石井 幸雄	呼吸器内科	4,160,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
132	交通関連大気汚染の健康影響に関する研究動向調査	石井 幸雄	呼吸器内科	634,615	委 所 (一財)日本自動車研究所 受託研究
133	脂質代謝異常による喘息重症化機序の解明: 難治性喘息への個別化治療の確立を目指して	森島 祐子	呼吸器内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
134	代謝リプログラミングによる細胞分化誘導に着目した肺の線維化進展メカニズムの解明	松野 洋輔	呼吸器内科	1,820,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
135	ヒアルロン酸環境変化に伴う炎症性肺疾患難治化メカニズムと標的治療薬の検討	際本 拓未	呼吸器内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
136	「細胞外マトリクスによる炎症制御に着目した新規喘息病態の探索」に対する研究助成	際本 拓未	呼吸器内科	2,000,000	委 一般社団法人 日本アレルギー学会 基礎研究助成金
137	慢性好中性球性気道炎症のエンドタイプ解明に向けた基盤研究	増子 裕典	呼吸器内科	910,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
138	加齢が肺非結核性抗酸菌症におよぼす影響の検証	松山 政史	呼吸器内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 若手研究
139	重症喘息において、Benralizumabの治療効果を予測するバイオマーカの探索	松山 政史	呼吸器内科	1,000,000	委 一般社団法人 日本アレルギー学会 寄附金(臨床研究)助成金
140	「肺非結核性抗酸菌症の治療効果を予測する全血液細胞の遺伝子発現プロファイリング」に対する研究助成	松山 政史	呼吸器内科	2,000,000	委 (公財)武田科学振興財団 研究助成金
141	「重症喘息患者における血液細胞 DNAメチル化の多様性の探索」に対する研究助成	松山 政史	呼吸器内科	2,000,000	委 グラクソ・スミスクライン株式会社 研究助成金
142	肺非結核性抗酸菌症、特に肺MAC症における加齢の影響を抗酸化ストレス因子Nr2f2の機能低下の観点から検証する研究を行う。」による研究助成のため	松山 政史	呼吸器内科	300,000	委 第一三共(株) 研究助成金
143	肺MAC症における加齢の影響を検証する研究」に対する研究助成	松山 政史	呼吸器内科	500,000	委 塩野義製薬株式会社 研究助成金
144	網羅的発現変動遺伝子解析を用いた、難治性喘息患者において、生物学的製剤投与時の好酸球の活性化状況を探索する研究	松山 政史	呼吸器内科	6,430,244	委 グラクソ・スミスクライン株式会社 共同研究
145	脂質代謝異常がもたらす喘息重症化機序の解明~個別化治療への臨床応用を目指して~	吉田 和史	呼吸器内科	2,250,000	委 一般社団法人 日本アレルギー学会 基礎研究助成金
146	難治性喘息に対する気管支熱形成術の有効性の予測因子を探索するための遺伝子解析を中心とした研究	阿野 哲士	呼吸器内科	500,000	委 内視鏡医学研究振興財団 研究助成B
147	画像病理所見および遺伝子情報の包括的解析による難治性喘息病態生理の解明	阿野 哲士	呼吸器内科	1,000,000	委 日本アレルギー学会 臨床研究支援プログラム
148	卒前教育から生涯教育に至るシームレスな総合診療医の養成・確保に関する研究	前野 哲博	総合診療科	16,128,000	補 厚生労働行政推進調査 事業費補助金(政策科学 総合研究事業(政策科学推進 研究事業))
149	在宅療養患者における多疾患罹患パターンと健康関連アウトカムの網羅的探索	舛本 祥一	総合診療科	4,680,000	補 科学研究費補助金 若手研究
150	高齢者の介護予防に向けたパンデミック下の社会参加活動の再構築プロセスの探	小曾根早知子	総合診療科	4,290,000	補 科学研究費補助金 若手研究

	研究課題名	研究者代表者 氏名	所属診療科名	金額 (円)	補助元又は委託元
151	プライマリ・ケア医の仕事の意味にはどのような要因が関係するのか？	山本 由布	総合診療科	2,600,000	補 科学研究費補助金 基盤(C)(一般)
152	敗血症臓器障害におけるVEGFとアンジオポエチンの研究：短期型βブロッカーの作用	河野 了	救急・ 集中治療科	1,560,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
153	小児のせん妄の成因調査と実態解明に向けた多施設研究およびデータベースの構築	榎本 有希	救急・ 集中治療科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
154	新規のレドックスインジェクタブルゲルを併用した急性期脳損傷に対する再生医療	高橋 利英	救急・ 集中治療科	2,340,000	補 科学研究費補助金 若手研究
155	ラジカル含有ナノ粒子を併用した急性期脳損傷に対する再生医療	高橋 利英	救急・ 集中治療科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
156	ダイレクトリプログラミングによる慢性心不全に対する革新的心臓再生	家田 真樹	循環器内科	39,000,000	委 日本医療研究開発機構 再生医療実現拠点ネット ワークプログラム幹細胞・ 再生医学イノベーション創 出プログラム
157	心筋リプログラミングによる革新的HFpEF治療の開発と分子機序解明	家田 真樹	循環器内科	2,600,000	補 科学研究費補助金 挑戦的研究(萌芽)
158	ヒト血液細胞から心筋細胞を誘導するダイレクトリプログラミング法の開発	貞廣 威太郎	循環器内科	780,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
159	心筋リプログラミングによる革新的心不全治療法の開発	貞廣 威太郎	循環器内科	450,000	補 公益社団法人 日本応用酵素協会
160	自家心臓線維芽細胞による心不全患者に対する再生医療のfirst-in-human臨床試験	佐藤 明	循環器内科	84,500,000	委 日本医療研究開発機構 再生医療実用化研究事業
161	免疫チェックポイント阻害薬心筋炎の免疫機構解明のための免疫統合オミックス解析	田尻 和子	循環器内科	1,690,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
162	心原性塞栓症予防の新時代における包括的な左房内血栓予測法の確立	町野 智子	循環器内科	650,000	補 科学研究費補助金 若手研究
163	特発性拡張型心筋症の遺伝子異常と心エコー表現型を用いた機械学習による分類法の創出	山本 昌良	循環器内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 若手研究
164	急性心筋梗塞後のMDCT遅延造影による左室内血栓症の予測	渡部 浩明	循環器内科	1,430,000	補 科学研究費補助金 若手研究
165	生体内心筋リプログラミングによる慢性心不全治療法の開発	貞廣 威太郎	循環器内科	1,000,000	補 公益社団法人 MSD生命科学財団
166	成人におけるジフェニルアルシン酸等に係る健康影響に関する臨床研究	石井 一弘	神経内科	4,380,800	委 環境省 令和3年度「ジ フェニルアルシン酸等の健 康影響に関する調査研究」
167	脆弱X随伴振戦／失調症候群(FXTAS)におけるFMRpolyGによる神経障害機構の解明	石井 一弘	神経内科	13,000,000	委 厚生労働科学委託費 難治性疾患等実用化研究
168	中耳加圧器による前庭刺激を用いた認知症バランス障害への前庭代償効果	中馬越 清隆	神経内科	4,420,000	補 日本学術振興会 基盤研究(C)
169	筋強直性ジストロフィーにおけるRNA制御を介した腫瘍発生機構の解明と治療戦略	塩谷 彩子	神経内科	1,430,000	補 日本学術振興会 若手研究
170	筋萎縮性側索硬化症の治療開発に向けたRNA編集異常を標的とする診断マーカーの開発	保坂 孝史	神経内科	1,950,000	補 日本学術振興会 若手研究
171	ミトコンドリア機能障害が多発性硬化症病態に及ぼす影響の検討と治療可能性の探索	儘田 直美	神経内科	1,820,000	補 日本学術振興会 若手研究
172	自己炎症性皮膚疾患における自然治癒機構の解明	乃村 俊史	皮膚科	5,070,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
173	Break-induced replicationによる遺伝子変異消失機構の解明	乃村 俊史	皮膚科	3,250,000	補 科学研究費補助金 挑戦的研究(萌芽)
174	ディープラーニングを用いた人工知能による皮膚病分類システムとデジタルバイオプシー	藤澤 康弘	皮膚科	2,210,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)

	研究課題名	研究者代表者氏名	所属診療科名	金額(円)	補助元又は委託元
175	タンパク質合成速度の調節による遺伝性皮膚疾患発症の分子基盤とその治療法の確率	杉山 誉人	皮膚科	1,300,000	補 科学研究費補助金 特別研究員奨励費
176	PD-1シグナル阻害誘導免疫関連副作用の病態解明と特異的治療法の開発	田中 亮多	皮膚科	1,430,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
177	自己免疫学的機序に基づく皮膚線維化疾患におけるB細胞の機能解析	市村 裕輝	皮膚科	1,000,000	補 科学研究費補助金 特別研究員奨励費
178	皮膚移植片対宿主病におけるランゲルハンス細胞の免疫抑制機構の解明	久保田 典子	皮膚科	2,080,000	補 科学研究費補助金 若手研究
179	新規マウスモデルによる自己免疫性皮膚炎の病態制御機構の解明	石月 翔一郎	皮膚科	1,560,000	補 科学研究費補助金 研究活動スタート支援
180	皮膚苔癬反応を示す皮膚粘膜疾患におけるグランザイムB阻害療法の開発	齊藤 明允	皮膚科	780,000	補 科学研究費補助金 若手研究
181	コロナ時代に適用可なりモート対話実践プログラム	斎藤 環	メンタルヘルス科	960,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
182	アディクションのある親とその子どもに対する支援プログラムの開発	森田 展彰	メンタルヘルス科	1,596,050	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
183	刑務所における教育プログラムに対する効果検証とその改善	森田 展彰	メンタルヘルス科	500,000	委 一般受託研究
184	日本の豊かな農資源を活用した次世代のうつ病リハビリテーションモデルの検証実験	笹原 信一郎	メンタルヘルス科	1,600,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
185	人工知能を用いた職場のメンタルヘルス支援システムの構築-革新的休復職判定-	道喜 将太郎	メンタルヘルス科	900,000	補 科学研究費補助金 若手研究
186	職場でありがとうを伝えることが健康に繋がるか?感謝によるレシプロカルケアの可能性	堀 大介	メンタルヘルス科	300,000	補 科学研究費補助金 若手研究
187	変異菌探索および特殊発酵により作製したMK-7低減化納豆の機能性評価と臨床試験	平松 祐司	心臓血管外科	650,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
188	動脈周囲脂肪組織由来間葉系幹細胞の機能評価と臨床応用に関する研究	大坂 基男	心臓血管外科	1,170,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
189	難治性の肺静脈狭窄におけるEndMTの関与の究明とそれに基づく新たな治療法の開発	加藤 秀之	心臓血管外科	1,040,000	補 科学研究費補助金 若手研究
190	放射光微小血管撮影法を用いた肺高血圧症における微小肺細動脈リモデリング解析	徳永 千穂	心臓血管外科	427,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
191	血管系を有する横紋筋再生	瓜田 泰久	小児外科	1,040,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
192	小児外科領域の革新的極細径内視鏡シリーズの開発と応用	神保 教広	小児外科	1,430,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
193	組織学的治癒を目指したIBD病態リセット機構の解明	土屋 輝一郎	消化器内科	7,410,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(B)
194	NASH発症進展におけるp62の役割 - 脂肪酸代謝の臓器連関から見た解析	岡田 浩介	消化器内科	1,300,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
195	ヒト肝癌臨床検体を用いたNonalcoholic steatohepatitis (NASH) における肝発癌とその進展機構の解明 -autophagy調節因子p62と酸化ストレス防御因子Nrf2に着目して-	岡田 浩介	消化器内科	1,000,000	補 日本消化器病学会 臨床研究助成
196	TACE不応肝細胞癌に対する新たなTACE (RAIB-TACE) の確立	星合 壮大	放射線診断・IVR	1,950,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
197	筋層非浸潤性膀胱癌の自然史におけるがんゲノム病理と癌免疫微小環境の解明	河原 貴史	泌尿器科	1,300,000	補 科学研究費補助金 若手研究
198	膀胱がん微小環境におけるPLD1/2によるイムノメタボリズムの制御機構の解明	木村 友和	泌尿器科	2,340,000	補 科学研究費補助金 若手研究
199	視線計測データを利用した医師教育と医師の視点を持った次世代AIの開発研究	池田 篤史	泌尿器科	3,510,000	補 科学研究費補助金 若手研究
200	炎症細胞社会における臓器脂質の量的質的変容がもたらす炎症と線維化の機序と予防戦略	島野 仁	内分泌代謝・糖尿病内科	17,550,000	補 科学研究費補助金 新学術領域研究(研究領域提案型)

	研究課題名	研究者代表者 氏名	所属診療科名	金額（円）	補助元又は委託元
201	脳形成におけるコレステロール合成系の生理意義の確定と病態への応用	島野 仁	内分泌代謝・ 糖尿病内科	3,120,000	補 科学研究費補助金 挑戦的研究(萌芽)
202	つくば型デジタルバイオエコノミー社会形成の国際拠点	島野 仁	内分泌代謝・ 糖尿病内科	3,077,000	委 研究成果展開事業 共創の場形成支援プログラム 本格型
203	持続的脂質医学研究拠点形成	島野 仁	内分泌代謝・ 糖尿病内科	500,000	補 戦略イニシアティブ推進事業 (R1採択型)戦略イニシアティブ (研究拠点提案型)
204	脂肪酸鎖長に着目した生活習慣病および神経変性疾患の病態解明とその治療応用	島野 仁	内分泌代謝・ 糖尿病内科	1,400,000	補 研究基盤支援プログラ ム(Bタイプ)
205	新しく同定された代謝産物センサー分子の分子基盤解明と医療応用	関谷 元博	内分泌代謝・ 糖尿病内科	1,560,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
206	非アルコール性脂肪肝発症における肝臓内細胞連関の解明	岩崎 仁	内分泌代謝・ 糖尿病内科	1,040,000	補 科学研究費補助金 基盤研究(C)
207	スタチンによる骨格筋障害発症機序とコレステロール代謝の骨格筋形成特有な役割の解明	大崎 芳典	内分泌代謝・ 糖尿病内科	1,170,000	補 科学研究費補助金 若手研究

計 207

(注)

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

(様式第3)

高度の医療技術の開発及び評価を行う能力を有することを証する書類

2 論文発表等の実績

(1)高度の医療技術の開発及び評価を行うことの評価対象となる論文

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
1	Hiraoka T, Yoshimitsu M, Santodomingo-Rubido J et al.	眼科	A novel quantitative evaluation of deposits adhered to worn orthokeratology contact lenses.	Jpn J Ophthalmol. 2021 Nov;65(6):855-863.	Original Article
2	Fukuda S, Narendran S, Varshney A et al.	眼科	Alu complementary DNA is enriched in atrophic macular degeneration and triggers retinal pigmented epithelium toxicity via cytosolic innate immunity. Science Advances.	Sci Adv. 2021 Oct;7(40):eabj3658.	Original Article
3	Morikawa S, Okamoto F, Murakami T et al.	眼科	Aniseikonia following intravitreal ranibizumab treatment for branch retinal vein occlusion.	Jpn J Ophthalmol. 2021;65(5):672-679.	Original Article
4	Horiuchi, Tetsuya;Mihashi, Toshifumi;Hoshi, Sujin et al.	眼科	Artificial accommodating intraocular lens powered by an ion polymer-metal composite actuator	PLOS ONE.2021-06;16-6	Original Article
5	Hiraoka T, Hoshi S, Tasaki K, Oshika T.	眼科	Assessment of conjunctival flora in eyes with lacrimal passage obstruction before and after successful dacryoscopic recanalisation.	Br J Ophthalmol. 2021 Jul;105(7):909-913.	Original Article
6	Sugiura Y, Dolz-Marco R, Fernández-Avellaneda P, et al.	眼科	CLINICAL UTILITY OF MORPHOFUNCTIONAL CORRELATION OF MICROPERIMETRY AND OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY.	Retina. 2021;41(5):1026-1036.	Original Article
7	Murakami, Tomoya; Sugiura, Yoshimi; Okamoto, Fumiki et al.	眼科	Comparison of 5-year safety and efficacy of laser photocoagulation and intravitreal bevacizumab injection in retinopathy of prematurity	Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol, 2021-09;259-9:2849-2855	Original Article
8	Ueno Y, Nomura R, Hiraoka T et al.	眼科	Comparison of corneal irregular astigmatism by the type of corneal regular astigmatism.	Sci Rep. 2021 Aug 4;11(1):15769.	Original Article
9	Hiraoka T, Kiuchi G, Hiraoka R et al.	眼科	Comparison of visual performance between extended depth of focus contact lens and single-vision contact lens in eyes with monofocal intraocular lens.	Jpn J Ophthalmol. 2021 Nov;65(6):803-809.	Original Article
10	Murakami, Tomoya; Okamoto, Fumiki; Sugiura, Yoshimi et al.	眼科	Contrast sensitivity and quality of life following intravitreal ranibizumab injection for central retinal vein occlusion	Br J Ophthalmol. 2021 Aug 27;bjophthalmol-2021-319863. doi: 10.1136/bjophthalmol-2021-319863. Epub ahead of print.	Original Article
11	Hiraoka T, Asano H, Ogami T et al.	眼科	Influence of Dry Eye Disease on the Measurement Repeatability of Corneal Curvature Radius and Axial Length in Patients with Cataract.	J Clin Med. 2022 Jan 28;11(3):710.	Original Article
12	Takaku R, Nakano S, Iida M, Oshika T.	眼科	Influence of frosted haptics on rotational stability of toric intraocular lenses.	Sci Rep. 2021 Jul 23;11(1):15099.	Original Article
13	Kiuchi, Gaku; Hiraoka, Takahiro; Ueno, Yuta et al.	眼科	Influence of refractive status and age on corneal higher-order aberration	Vision research.2021-04;181:32-37	Original Article
14	Hiraoka, Takahiro	眼科	Myopia Control With Orthokeratology: A Review	Eye & Contact Lens. 2022-03;48-3:100-104	Review

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
15	Oshika T, Sasaki N; Clinical Study Group on New Intraocular Lens and Delivery System.	眼科	One-year multicenter evaluation of a new hydrophobic acrylic intraocular lens with hydroxyethyl methacrylate in an automated preloaded delivery system.	J Cataract Refract Surg. 2022 Mar 1;48(3):275-279.	Original Article
16	Okamoto F, Tomioka M, Murakami T et al.	眼科	Relationship between stereopsis and vision-related quality of life following intravitreal ranibizumab injections for central retinal vein occlusion.	Sci Rep. 2021;11(1):20475.	Original Article
17	Morikawa S, Okamoto F, Murakami T et al.	眼科	Relationship between stereopsis and vision-related quality of life in patients with branch retinal vein occlusion.	BMJ Open Ophthalmol. 2022 Mar 3;7(1):e000925.	Original Article
18	Hasegawa Y, Honbo M, Miyata K, Oshika T.	眼科	Type of residual astigmatism and uncorrected visual acuity in pseudophakic eyes.	Sci Rep. 2022 Jan 24;12(1):1225.	Original Article
19	Morikawa, Shohei; Okamoto, Fumiki; Okamoto, Yoshifumi et al.	眼科	Visual Outcomes and Mechanism of Open-Globe Injuries with No Light Perception	Ophthalmology. Retina. 2021-05;5-5:489-491	Original Article
20	Ueno Y, Mori H, Kikuchi K, Yamanari M, Oshika T.	眼科	Visualization of Anterior Chamber Angle Structures With Scattering- and Polarization-Sensitive Anterior Segment Optical Coherence Tomography.	Transl Vis Sci Technol. 2021 Dec 1;10(14):29.	Original Article
21	Akashi, Yusaku; Horie, Michiko; Takeuchi, Yuto et al.	感染症科	A prospective clinical evaluation of the diagnostic accuracy of the SARS-CoV-2 rapid antigen test using anterior nasal samples	Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy. 2022-02	Original Article
22	Yuto, Takeuchi; Yusaku, Akashi; Yoshihiko, Kiyasu et al.	感染症科	A prospective evaluation of diagnostic performance of a combo rapid antigen test QuickNavi-Flu+COVID19 Ag.	Journal of Infection and Chemotherapy. 2022 Jun;28(6):840-843	Original Article
23	Kiyasu, Yoshihiko; Akashi, Yusaku; Sugiyama, Akio et al.	感染症科	A Prospective Evaluation of the Analytical Performance of GENECUBE(R) HQ SARS-CoV-2 and GENECUBE(R) FLU A/B	MOLECULAR DIAGNOSIS & THERAPY. 2021-07;25-:495-504	Original Article
24	Mikiro, Kato; Takahisa, Kobayashi; Hiromichi, Suzuki	感染症科	Case of Moxifloxacin-Induced Black Hairy Tongue	American Journal of Case Reports. 2022 Apr 25;23:e936235.	Case Reports
25	Yoshihiko, Kiyasu; Masato, Owaku; Hiromichi, Suzuki et al.	感染症科	Clinical Evaluation of the Rapid Nucleic Acid Amplification Point-of-Care Test (Smart Gene SARS-CoV-2) in the analysis of Nasopharyngeal and Anterior Nasal samples.	Journal of Infection and Chemotherapy. 2022 Apr;28(4):543-547.	Original Article
26	Yusaku, Akashi; Michiko, Horie; Hiromichi, Suzuki et al.	感染症科	Clinical Performance of the cobas Liat SARS-CoV-2 & Influenza A/B Assay in Nasal Samples.	MOLECULAR DIAGNOSIS & THERAPY. 2022 May;26(3):323-331	Original Article
27	Takeuchi, Yuto; Akashi, Yusaku; Kato, Daisuke et al.	感染症科	Diagnostic performance and characteristics of anterior nasal collection for the SARS-CoV-2 antigen test: a prospective study	Scientific reports. 2021-05;11-1	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
28	Suzuki, Hiromichi; Akashi, Yusaku; Ueda, Atsuo et al.	感染症科	Diagnostic performance of a novel digital immunoassay (RapidTesta SARS-CoV-2): A prospective observational study with nasopharyngeal samples	Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy.2022-01;28-1:78-81	Original Article
29	Akashi, Yusaku; Kiyasu, Yoshihiko; Takeuchi, Yuto et al.	感染症科	Evaluation and clinical implications of the time to a positive results of antigen testing for SARS-CoV-2	Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy.2021-11;28-2:248-251	Original Article
30	Yoshihiko, Kiyasu; Hirofumi, Toukou; Shigemi, Hitomi et al.	感染症科	Infective endocarditis caused by Nocardia nova: A case report and literature review of nocardial endocarditis	Journal of Infection and Chemotherapy. 2021 Aug;27(8):1238-1243.	Original Article
31	Daisuke, Nemoto; Naoya, Kikuchi; Shigemi, Hitomi	感染症科	Periprosthetic knee joint infection caused by Sneathia sanguinegens	Journal of Infection and Chemotherapy. 2022 Mar 28;S1341-321X(22)00095-2.	Original Article
32	Ishimaru, Naoto; Suzuki, Satoshi ; Hiromichi, Suzuki et al.	感染症科	Predicting Mycoplasma pneumoniae and Chlamydomphila pneumoniae in community-acquired pneumonia (CAP) pneumonia: epidemiological study of respiratory tract infection using multiplex PCR assays	Internal and emergency medicine.2021-05;16-8:2129-2137	Original Article
33	Kiyasu, Yoshihiko; Takeuchi, Yuto; Akashi, Yusaku et al.	感染症科	Prospective analytical performance evaluation of the QuickNavi™-COVID19 Ag for asymptomatic individuals	Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy.2021-10;27-10:1489-1492	Original Article
34	Takeuchi, Yuto; Akashi, Yusaku; Kato, Daisuke et al.	感染症科	The evaluation of a newly developed antigen test (QuickNavi™-COVID19 Ag) for SARS-CoV-2: A prospective observational study in Japan	JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY.2021-06;27-6:890-894	Original Article
35	Kurihara, Yoko; Kiyasu, Yoshihiko; Akashi, Yusaku et al.	感染症科	The evaluation of a novel digital immunochromatographic assay with silver amplification to detect SARS-CoV-2	Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy.2021-10;27-10:1493-1497	Original Article
36	Naito, Asami; Kiyasu, Yoshihiko; Akashi, Yusaku et al.	感染症科	The evaluation of the utility of the GENECUBE HQ SARS-CoV-2 for anterior nasal samples and saliva samples with a new rapid examination protocol	PloS one.2021-12;16-12	Original Article
37	Koyama, Yasuaki; Matsuyama, Tasuku; Kainoh, Takako et al.	救急・集中治療科	Adequacy of hand positioning by medical personnel during chest compression in a simulation study	Acute medicine & surgery.2021-05;8-1	Original Article
38	Koyama, Yasuaki; Matsuyama, Tasuku; Inoue, Yoshiaki	救急・集中治療科	Association between haemodynamics during cardiopulmonary resuscitation and patient outcomes	Resuscitation.2021-11:1-7	Original Article
39	Hoshino, Tetsuya; Enomoto, Yuki; Inoue, Yoshiaki	救急・集中治療科	Association between perineal burns injury and in-hospital mortality A retrospective observational study from the nation-wide burn registry in Japan	Journal of burn care & research : official publication of the American Burn Association.2021-11:1-3	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
40	Watanabe, Atsuyuki; Ito, Hiroshi; Inoue, Yoshiaki et al.	救急・集中治療科	D-dimer as an Indicator of Vertebral Artery Dissection :an observational study	Emergency Medicine Investigations.2021-12;7-1:1-7	Original Article
41	Hayashi, Nobuhiro; Nakamura, Yuki; Inoue, Yoshiaki et al.	救急・集中治療科	Development of Clinical Device for Detecting Out-of-Hospital Traumatic Pneumothorax: Validation Using a Simulation Model in an Anechoic Chamber	Annals of Trauma & Acute Care.2021-09;5-2	Original Article
42	G, Aikawa; H, Sakuramoto; A, Ouchi; C, Ono; T, Hoshino et al.	救急・集中治療科	Development of the Japanese version of the Intensive Care Unit Trigger Tool to detect adverse events in critically ill patients	Acute Medicine & Surgery .2021-06;8-e672	Original Article
43	Enomoto, Yuki; Iwagami, Masao; Tsuchiya, Asuka et al.	救急・集中治療科	Dexmedetomidine use and mortality in mechanically ventilated patients with severe burns: A cohort study using a national inpatient database in Japan	Burns : journal of the International Society for Burn Injuries.2021-05;47-7:1502-1510	Original Article
44	Aikawa, Gen; Ouchi, Akira; Sakuramoto, Hideaki et al.	救急・集中治療科	Impact of adverse events on patient outcomes in a Japanese intensive care unit: a retrospective observational study	Nursing open.2021-08;8-6:271-3280	Original Article
45	Hatozaki, Chie; Sakuramoto, Hideaki; Inoue, Yoshiaki et al.	救急・集中治療科	Improving Antibiotic Administration Rate for Patients With Sepsis in the Emergency Department	J Nurs Care Qual.2021-10;36-4:322-326	Original Article
46	Imanaka, Ryota; Ouchi, Akira; Inoue, Yoshiaki et al.	救急・集中治療科	Inflationary noninvasive blood pressure monitoring reduces lower-limb pain during measurement	journal of Nursing Education and Practice.2022-03;12-7:45-50	Original Article
47	Nakano, Hidehiko; Naraba, Hiromu; Inoue, Yoshiaki et al.	救急・集中治療科	Novel protocol combining physical and nutrition therapies, Intensive Goal-directed REhabilitation with Electrical muscle stimulation and Nutrition (IGREEN) care bundle	CRITICAL CARE.2021-12;25-1	Original Article
48	Suzuki, Takaaki; Phonesavanh, Oulaivanh; Inoue, Yoshiaki et al.	救急・集中治療科	Relationship Between Prehospital Time and 24-h Mortality in Road Traffic -Injured patients in Laos	World Journal of Surgery.2022-01:オンライン-	Original Article
49	Ito, Hiroshi; Ogawa, Yasuhiro; Shimojo, Nobutake et al.	救急・集中治療科	Suvorexant Poisoning in a Patient With Cirrhosis and Renal Failure	CUREUS.2021-04;13-4	Original Article
50	Enomoto, Yuki; Inoue, Yoshiaki	救急・集中治療科	Validation of the Japan Coma Scale for the prediction of mortality in children: analysis of a nationwide trauma database	World Journal of Pediatric Surgery.2022-02;5:e000350	Original Article
51	Reena Bakshi, Akishige Hokugo, Yoichiro Shibuya et al. Zheyu Zhang, Kameron	形成外科	A chemotactic functional scaffold with VEGF-releasing peptide amphiphiles facilitates bone Regeneration by BMP-2 in large-scale rodent cranial defect model	Plastic and Reconstructive Surgery.147(2).386-397.February 1,202	Original Article
52	Toshifumi Akazawa, Mitsuru Sekido, Koji Adachi et al.	形成外科	A tumor of IgG4-related skin disease on a forehead with relapse 3 years after resection AAD Case Rep	Journal of the American Academy of Dermatology(JAAD)Case Reports 16:9-11,2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
53	Kaoru Sasaki,Masahiro Sasaki,Junya Oshima et al.	形成外科	Aesthetic reconstruction for syndactyly using the “gradation skin graft” from the plantar instep Area	Journal of Plastic,Reconstructive & Aesthetic Surgery,74(12):3371-3376,2021	Original Article
54	Junya Oshima,Kaoru Sasaki,Yukiko Aihara et al.	形成外科	Combination of three different negative pressure wound therapy applications and free flap for open elbow joint injury with extensive burns	Journal of Burn Care & Research.Online first,November,2021	Original Article
55	Junya Oshima ,Yukiko Imai,Kaoru Sasaki et al.	形成外科	Giant Ganglion Cyst Arising from Iliac Wing,an Atypical Site	Indian Journal of Plastic Surgery,https://doi.org/10.1055/s-0041-1725225,2021	Original Article
56	Toshifumi Akazawa,Mitsuru Sekido,Kaoru Sasaki et al.	形成外科	Head,neck and chest reconstruction using cervical vessel as a vein graft	Journal of Plastic,Reconstructive & Aesthetic Surgery 74(7):1636-1638,2021	Original Article
57	Yukiko Aihara,Toru Yanagawa,Masahiro Sasaki et al. Shinji Togashi,Shohei Takaoka,Katsuhiko Tabuchi,Hiroki	形成外科	Nasal molding prevents relapse of nasal deformity after primary rhinoplasty in patients with unilateral complete cleft lip:An outcomes-based comparative study of palatal plate alone versus nasoalveolar molding	Clin Exp Dent Res . 2022 Feb;8(1):197-208	Original Article
58	Junya Oshima,kaoru Sasaki,Masahiro Sasaki et al.	形成外科	Quantitative evaluation and midterm progress of reconstructed toe thickness in lateral ray polydactyly of the foot	Journal of foot and Ankle Surgery,Online first,December,2021	Original Article
59	Takehiro Kasai,Tetsuya Isayama,Mitsuru Sekido:	形成外科	Squamous cell carcinoma arising from an ischial pressure ulcer initially suspected to be necrotizing soft tissue infection:A case report	Journal of Tissue Viability.30:623-625,2021	Original Article
60	Junya Oshima,Kaoru Sasaki,Masahiro Sasaki et al.	形成外科	Surgical management and postoperative evaluation based on morphological classification in central polydactyly of the foot	Journal of Plastic,Reconstructive & Aesthetic Suegery.74(9):2156-2162,2021	Original Article
61	Junya Oshima,Kaoru Sasaki,Naoto Yamamoto et al.	形成外科	Visualization of microstructural change affected by mechanical stimulateon in tendon healing with a novel tensionless model	Microscopy(Oxf).70(2):186-191,2021	Original Article
62	Shibuya, Yoichiro; Hokugo, Akishige; Okawa, Hiroko et al.	形成外科	Therapeutic downregulation of neuronal PAS domain 2 (Npas2) promotes surgical skin wound healing	eLife.2022-01;11	Original Article
63	Yamashita, Takeshi;Takamatsu, Hiroyuki;Hagiwara, Shotaro et al.	血液内科	A nationwide survey on central nervous system multiple myeloma in Japan: analysis of prognostic and treatment factors that impact survival	BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY.2021-10;195-2:217-229	Original Article
64	Abe, Yoshiaki; Sakata-Yanagimoto, Mamiko; Fujisawa, Manabu et al.	血液内科	A single-cell atlas of non-haematopoietic cells in human lymph nodes and lymphoma reveals a landscape of stromal remodelling	Nature cell biology.2022-03;24-4:565-578	Original Article
65	Kurosawa, Shuhei;Kaito, Satoshi;Hasegawa, Yuichi et al.	血液内科	Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for adult patients with B-cell acute lymphoblastic leukemia with high hyperdiploidy: a retrospective nationwide study	LEUKEMIA & LYMPHOMA.2021-05;62-10:2514-2520	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
66	Chujo, Daisuke;Kurokawa, Toshiaki;Hagiwara, Shotaro et al.	血液内科	Allogeneic islet transplantation with monitoring of islet-specific cellular autoimmunity in a Japanese patient with type 1 diabetes: a case report	Journal of diabetes investigation.2021-11	Original Article
67	Kumar, Prabhakaran; Setty, Suman; Chiba, Shigeru et al.	血液内科	Expansion of T follicular regulatory cells by OX40L-JAG1 co-signaling ameliorates experimental lupus nephritis	JOURNAL OF IMMUNOLOGY.2021-05;206-1	Original Article
68	Perl, AE;Larson, RA;Podoltsev, NA;Chiba, Shigeru et al.	血液内科	Follow-up of patients with R/R FLT3-mutation-positive AML treated with gilteritinib in the phase 3 ADMIRAL trial.	Blood.2022-01	Original Article
69	Hosono, Naoko; Yokoyama, Hisayuki; Chiba, Shigeru et al.	血液内科	Gilteritinib versus chemotherapy in Japanese patients with FLT3-mutated relapsed/refractory acute myeloid leukemia	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY.2021-08;26-11:2131-2141	Original Article
70	Makishima, Kenichi;Suehara, Yasuhito;Abe, Yoshiaki et al.	血液内科	Intratumor heterogeneity of lymphoma identified by multiregion sequencing of autopsy samples	CANCER SCIENCE.2021-11;113-1:362-364	Original Article
71	Kaji, Daisuke;Kusakabe, Manabu;Sakata-Yanagimoto, Mamiko et al.	血液内科	Retrospective analyses of other iatrogenic immunodeficiency-associated lymphoproliferative disorders in patients with rheumatic diseases	BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY.2021-09;195-4:585-594	Original Article
72	Suma, S;Yokoyama, Y;Momose, H et al.	血液内科	Salvage Cord Blood Transplantation Using a Short-term Reduced-intensity Conditioning Regimen for Graft Failure.	Intern Med.2021-11	Original Article
73	Nguyen, Yen T M;Fujisawa, Manabu;Nguyen, Tran B et al.	血液内科	Tet2 deficiency in immune cells exacerbates tumor progression by increasing angiogenesis in a lung cancer model	Cancer science.2021-10;112-12:4931-4943	Original Article
74	Ishiyama, Midori; Shiseki, Masayuki; Hagiwara, Shotaro et al.	血液内科	Very Early Increased Platelet Count within a Week after Initiation of High-Dose Dexamethasone Treatment Is Associated with Long-Term Response in Newly Diagnosed Immune Thrombocytopenia Patients	Acta haematologica.2021-10;-:1-8	Original Article
75	Sato, Ryota;Takahashi, Hiroyuki;Terasaki, Mayu et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Advantage of Magnetic Resonance Imaging in Detecting Tracheal Involvement and Evaluation of the Therapeutic Response in Relapsing Polychondritis With Asthma-Like Symptoms	J Clin Rheumatol..2021-04;27-3:e90-e91	Original Article
76	Matsumoto, Isao	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Clinically amyopathic dermatomyositis associated with anti-nuclear matrix protein 2 antibody	Rheumatol Adv Pract..2021-12;5-3:rka104	Original Article
77	Kurata, Izumi;Mikami, Natsuko;Ohyama, Ayako et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Impaired function of PD-1(+) follicular regulatory T cells in systemic lupus erythematosus	CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY.2021-10;206-1:28-35	Original Article
78	Honda, Fumika;Tsuboi, Hiroto;Ono, Yuko;Abe, Saori et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Pathogenic roles and therapeutic potential of the CCL8-CCR8 axis in a murine model of IgG4-related sialadenitis	ARTHRITIS RESEARCH & THERAPY.2021-08;23-1	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
79	Okamoto, Shota;Tsuboi, Hiroto;Noma, Hisashi et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Predictive Factors for Pneumomediastinum During Management of Connective Tissue Disease-related Interstitial Lung Disease: A Retrospective Study	INTERNAL MEDICINE.2021;60-18:2887-2897	Original Article
80	Shimoyama, Shuhei; Nakagawa, Ikuma; Matsumoto, Isao et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Sjogren's syndrome-associated SNPs increase GTF2I expression in salivary gland cells to enhance inflammation development	INTERNATIONAL IMMUNOLOGY.2021-08;33-8:423-434	Original Article
81	Ohyama, Ayako;Osada, Atsumu;Kawaguchi, Hoshimi et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Specific Increase in Joint Neutrophil Extracellular Traps and Its Relation to Interleukin 6 in Autoimmune Arthritis	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES.2021-07;22-14	Original Article
82	Terasaki, Mayu;Takahashi, Hiroyuki;Sato, Ryota et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	Successful Treatment With Multitarget Therapy of Mycophenolate Mofetil and Tacrolimus for Cyclophosphamide-Resistant Antineutrophil Cytoplasmic Antibody-Associated Pauci-Immune Glomerulonephritis Developed Independently of Systemic Lupus Erythematosus	J Clin Rheumatol.2021-05;27-2:e79-e80	Original Article
83	Shimizu, Masaru;Kondo, Yuya;Tanimura, Reona et al.	膠原病・リウマチ・アレルギー内科	T-bet represses collagen-induced arthritis by suppressing Th17 lineage commitment through inhibition of ROR gamma t expression and function	SCIENTIFIC REPORTS.2021-08;11-1	Original Article
84	Shintani, Yasushi; Yamamoto, Hiroyuki; Sato, Yukio et al.	呼吸器外科	A risk model for prolonged air leak after lobectomy using the National Clinical Database in Japan	SURGERY TODAY.2021-05(オンライン)	Original Article
85	Miyazaki, Takuro; Fukuchi, Eriko; Sato, Yukio et al.	呼吸器外科	Certified thoracic surgeons in Japan: a national database survey on risk-adjusted mortality associated with lung resection	SURGERY TODAY.2021-08;51-8:1268-1275	Original Article
86	Mizuno, Yosuke;Watanabe, Shiharu;Sato, Yukio et al.	呼吸器外科	Comparative study of hydrophobically modified gelatin-based sealant with commercially available sealants	JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A.2021-12(オンライン)	Original Article
87	Ichimura, Hideo;Kobayashi, Keisuke;Gosho, Masahiko et al.	呼吸器外科	Comparison of Postoperative Quality of Life and Pain with and without a Metal Rib Spreader in Patients Undergoing Lobectomy through Axillary Mini-Thoracotomy for Stage I Lung Cancer	Annals of thoracic and cardiovascular surgery : official journal of the Association of Thoracic and Cardiovascular Surgeons of Asia.2021-09	Original Article
88	Shiroshita, Hidefumi; Inomata, Masafumi; Sato, Yukio et al.	呼吸器外科	Current Status of Endoscopic Surgery in Japan: The 15th National Survey of Endoscopic Surgery by the Japan Society for Endoscopic Surgery	ASIAN JOURNAL OF ENDOSCOPIC SURGERY.2021-12(オンライン)	Original Article
89	Naoki Maki, Harumi Sakamoto,Yanagi, Hisako et al.	呼吸器外科	Effect of Pulmonary Training for Community-Dwelling Frail Elderly with Chronic Stroke: A Randomized Controlled Pilot Trial.	Journal of General and Family Medicine、2021-09	Original Article
90	Yanagihara, Takahiro;Maki, Naoki;Wijesinghe, Ashoka et al.	呼吸器外科	Efficacy of Alask pollock gelatin sealant for pulmonary air leakage in porcine models	Annals of Thoracic Surgery.2021-06(オンライン)	Original Article
91	Ueda, Sho; Yamashita, Satoshi; Watanabe, Shun-Ichi et al.	呼吸器外科	Influence of degree of DNA degradation in formalin-fixed and paraffin-embedded tissue samples on accuracy of genome-wide DNA methylation analysis	Epigenomics.2021-04;13-8:565-576	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
92	Kitazawa, Shinsuke; Wijesinghe, Ashoka Indranatha et al.	呼吸器外科	Predicting Respiratory Complications Following Lobectomy Using Quantitative CT Measures of Emphysema	INTERNATIONAL JOURNAL OF CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE.2021;16--:2523-2531	Original Article
93	Yanagihara, Takahiro; Sekine, Yasuharu; Sugai, Kazuto et al.	呼吸器外科	Risk factors of middle lobe bronchus kinking following right upper lobectomy	JOURNAL OF THORACIC DISEASE.2021-05;13-5:3010-3020	Original Article
94	Inagaki M, Ichimura H, Usui S et al.	呼吸器内科	A population-based study of outcomes in patients with surgically resected non-small cell lung cancer with anaplastic lymphoma kinase-rearranged mutations: a matched-pair study	Mol Clin Oncol Jan; 14(1):11, 2021.	Original Article
95	Hizawa, Nobuyuki; Fukunaga, Koichi; Sugiura, Hisatoshi et al.	呼吸器内科	A Prospective Cohort Study to Assess Obstructive Respiratory Disease Phenotypes and Endotypes in Japan: The TRAIT Study Design	INTERNATIONAL JOURNAL OF CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE.2021;16--:1813-1822	Original Article
96	Ono S, Namikawa H, Nakajima H et al.	呼吸器内科	A tracheobronchial adenoid cystic carcinoma incidentally detected by chest radiography and pulmonary function test.	Adv Respir Med 89(3):320-323, 2021.	Original Article
97	Okauchi S, Shiozawa T, Miyazaki K et al.	呼吸器内科	Association between peripheral eosinophils and clinical outcome in non-small cell lung cancer patients treated with immune checkpoint inhibitors	Pol Arch Intern Med 131(2):152-160, 2021	Original Article
98	Osawa, Hajime; Shiozawa, Toshihiro; Okauchi, Shinichiro et al.	呼吸器内科	Association between time to treatment failure and peripheral eosinophils in patients with non-small cell lung cancer treated with immune checkpoint inhibitors	POLISH ARCHIVES OF INTERNAL MEDICINE-POLSKIE ARCHIWUM MEDYCYNY WEWNETRZNEJ.2021-10;131-10	Original Article
99	Kayauchi N, Ojima E, Kagohashi K, Satoh H.	呼吸器内科	Changes in body weight and serum albumin levels in patients requiring home long-term oxygen therapy	Asian Pac Isl Nurs J 5(4):199-206, 2021	Original Article
100	Yoshida K, Morishima Y et al.	呼吸器内科	Clinical significance of invariant natural killer T cells and IL-5 in acute eosinophilic pneumonia	Allergol Int. 2021 Apr;70(2):258-261.	Original Article
101	Nishino K, Satoh H.	呼吸器内科	Complete disappearance of intra-bullous component in a patient with infectious bullae. Tuberculosis and Thorax (Tuberk Toraks) 69(2): 291-292, 2021	Tuberculosis and Thorax (Tuberk Toraks) 69(2): 291-292, 2021	Original Article
102	Satoh H, Miyazaki M, Kagohashi K	呼吸器内科	Cutaneous toxicities in lung cancer patients on immune checkpoint inhibitor.	Clin Lung Cancer 2021 Feb 27; S1525-7304(21)00051-6	Original Article
103	Nakajima, Masayuki; Matsuyama, Masashi; Kawaguchi, Mio et al.	呼吸器内科	Depletion of PD-1 or PD-L1 did not affect the mortality of mice infected with Mycobacterium avium	Scientific reports.2021-09;11-1	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
104	Satoh H, Nishino K.	呼吸器内科	Diaphragm thinning due to phrenic nerve palsy.	Tuberculosis and Thorax (Tuberk Toraks) 2021; 69(1): 111-113	Original Article
105	Sasatani Y, Iguchi K, Satoh H	呼吸器内科	Difficulty in thoracic catheter insertion in a very obese patient	Tuberculosis and Thorax (Tuberk Toraks) 69(4): 567-568, 2021.	Original Article
106	Kamoshida S, Okauchi S, Osawa H et al.	呼吸器内科	Effect of shakuyakukanzoto on chemotherapy-induced hiccups in patients with lung cancer.	Eurasian J Med 53(1):2-4, 2021.	Original Article
107	Yatagai, Yohei; Oshima, Hisayuki; Sakamoto, Tohru et al.	呼吸器内科	Expression quantitative trait loci for ETV4 and MEOX1 are associated with adult asthma in Japanese populations	SCIENTIFIC REPORTS.2021-09;11-1	Original Article
108	Kagohashi K, Satoh H.	呼吸器内科	Fluoro-deoxyglucose-positron emission tomography/CT scan in superior vena cava syndrome due to radiation-induced fibrosis.	Rep Pract Oncol Radiother 26(3):451-453, 2021	Original Article
109	Tsunoda, Yoshiya; Sherpa, Mingma Thsering; Kiwamoto, Takumi et al.	呼吸器内科	Has2 deficiency enhances OVA-induced airway inflammation and hyperresponsiveness in mice	Allergy.2021-7;76-7:2214-2218	Original Article
110	Sherpa, Mingma Thsering; Kiwamoto, Takumi; Matsuyama, Masashi et al.	呼吸器内科	Has2 Regulates the Development of Ovalbumin-Induced Airway Remodeling and Steroid Insensitivity in Mice	Frontiers in immunology.2022-01;12	Original Article
111	Fujita, Kazutaka; Nakayama, Masayuki; Hizawa, Nobuyuki et al.	呼吸器内科	Highly sensitive detection of driver mutations from cytological samples and cfDNA in lung cancer	CANCER MEDICINE.2021-10(オンライン)	Original Article
112	Yamada H, Nakajima M, Matsuyama M et al.	呼吸器内科	Identification of distinct phenotypes related to benralizumab responsiveness in patients with severe eosinophilic asthma	PLoS One. 2021 Mar 11;16(3):e0248305.	Original Article
113	Nakajima M, Matsuyama M, Arai N et al.	呼吸器内科	Identification of whole blood gene expressions correlated with responsiveness to benralizumab	J Allergy Clin Immunol. 2021 Feb;147(2):772-775.	Original Article
114	Sato, Takuro; Tagawa, Manabu; Kiwamoto, Takumi et al.	呼吸器内科	Mesalazine-induced lung injury in a child; the value of bronchoscopy	Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society.2021-08(オンライン)	Original Article
115	Osawa H, Shiozawa T, Okauchi S et al.	呼吸器内科	N. Absolute increase in the number and proportion of peripheral eosinophils associated with immune checkpoint inhibitor treatment in non-small cell lung cancer patients	Cancer Diagn Progn 1(5): 485-490, 2021	Original Article
116	Kuramoto K, Matsuyama M, Nonaka M et al.	呼吸器内科	Negative-pressure pulmonary Hemorrhaging Due to Severe Obstructive Sleep Apnea	Intern Med. 2021 Jul 15;60(14):2291-2296.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
117	Nishino K, Sasatani Y, Ohara G et al.	呼吸器内科	Nintedanib-mediated improvement in CT imaging in pulmonary fibrosis associated with systemic scleroderma	Adv Respir Med 89(5):528-531, 2021	Original Article
118	Nakajima M, Matsuyama M et al.	呼吸器内科	Nrf2 Regulates Granuloma Formation and Macrophage Activation during Mycobacterium avium Infection via Mediating Nramp1 and HO-1 Expressions	mBio. 2021 Feb 9;12(1):e01947-20.	Original Article
119	Kitazawa, Haruna; Masuko, Hironori; Kanazawa, Jun et al.	呼吸器内科	ORMDL3/GSDMB genotype is associated with distinct phenotypes of adult asthma	Allergology international : official journal of the Japanese Society of Allergology.2021-04;70-4:495-497	Original Article
120	Kagohashi K, Miyazaki K, Shiozawa T et al.	呼吸器内科	Pseudoprogession during successful rechallenge of immune checkpoint inhibitor in a NSCLC patient	Adv Respir Med 89(3):316-319, 2021	Original Article
121	Satoh H, Sasatani Y	呼吸器内科	Pulmonary co-infection with Actinomyces odontolyticus and Mycobacterium kansasii	Monaldi Arch Chest Dis Dec 7, 2021	Original Article
122	Yazaki, Kai;Yoshida, Kazufumi;Hyodo, Kentaro et al.	呼吸器内科	Pulmonary hypertension due to silicosis and right upper pulmonary artery occlusion with bronchial anthracofibrosis	Respiratory medicine case reports.2021-10;34	Original Article
123	Satoh H	呼吸器内科	Radiotherapy for breast cancer and pulmonary toxicity outside the radiation field	Respir Care 66(6):1046-1048, 2021	Original Article
124	Satoh H, Kagohashi K	呼吸器内科	Response to erlotinib and bevacizumab combination therapy after acquired resistance to osimertinib in patients with NSCLC	Anticancer Drugs Dec 30, 2021	Original Article
125	Yazaki, Kai;Matsuno, Yosuke;Yoshida, Kazufumi et al.	呼吸器内科	ROS-Nrf2 pathway mediates the development of TGF- β 1-induced epithelial-mesenchymal transition through the activation of Notch signaling	European journal of cell biology.2021-11;100-44750	Original Article
126	Nishino K, Iguchi K, Takayashiki N, Satoh H.	呼吸器内科	Sclerosing pneumocytoma accompanied with dilated air-containing space	Adv Respir Med 89(5):540-541, 2021	Original Article
127	Arai, N.;Matsuyama, M.;Nakajima, M.;Yazaki, K et al.	呼吸器内科	Search for Host Factors That Predict the Therapeutic Effect of Nintedanib for Idiopathic Pulmonary Fibrosis (IPF)	AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE.2021-05;203-9	Original Article
128	Hattori S, Sasatani Y, Satoh H	呼吸器内科	Subpleural curvilinear shadow of eosinophilic pneumonia simulating pneumothorax	Tuberculosis and Thorax (Tuberk Toraks) 69(4):569-571, 2021	Original Article
129	Kagohashi K, Satoh H	呼吸器内科	Successfully managed combined pulmonary fibrosis and emphysema in a lung large cell neuroendocrine carcinoma patient treated with pembrolizumab	Clin Respir J 15(5):574-575, 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
130	Kitazawa, Haruna; Hizawa, Nobuyuki; Nishimura, Yoshihiro et al.	呼吸器内科	The impact of the COVID-19 pandemic on asthma treatment in Japan: Perspectives based on doctors' views	RESPIRATORY INVESTIGATION.2021-09;59-5:670-674	Original Article
131	Nagase, Hiroyuki; Nishimura, Yoshihiro; Hizawa, Nobuyuki et al.	呼吸器内科	The prevalence of comorbid respiratory disease among COVID-19 patients, and mortality during the first wave in Japan: A nationwide survey by the Japanese Respiratory Society	RESPIRATORY INVESTIGATION.2021-09;59-5:679-682	Original Article
132	Matsuyama M, Nonaka M, Nakajima M et al.	呼吸器内科	The Role of NRF2 in Mycobacterial Infection.	Antioxidants (Basel). 2021 Nov 23;10(12):1861.	Review
133	Uchiyama, Masahiro; Sasatani, Yuika; Satoh, Hiroaki et al.	呼吸器内科	Thymic cancer superimposed opacity of the mediastinal anatomical structures	Advances in respiratory medicine.2021-04;89-1:77-78	Original Article
134	Osawa H, Shiozawa T, Okauchi S et al.	呼吸器内科	Time-to-treatment failure and peripheral eosinophils in non-small cell lung cancer patients treated with immune checkpoint inhibitors	Pol Arch Intern Med Jun 28, 2021	Original Article
135	Ano, Satoshi;Kikuchi, Norihiro;Matsuyama, Masashi et al.	呼吸器内科	Transcriptome genetic differences between responders and non-responders before bronchial thermoplasty	JOURNAL OF ASTHMA.2021-07(オンライン)	Original Article
136	Yazaki, Kai;Nonaka, Mizu;Shigemasa, Rie et al.	呼吸器内科	Usual interstitial pneumonia progressing to nonspecific interstitial pneumonia-like pattern on high-resolution CT with histologic confirmation	Radiology case reports.2021-05;16-5:1019-1022	Original Article
137	Yuki, Yabuuchi; Masashi, Matsuyama; Sosuke, Matsumura et al.	呼吸器内科	A case of Pneumocystis jirovecii pneumonia in a patient with acquired immune deficiency syndrome who showed eosinophilia and an increased serum TARC/CCL17 level	Multidiscip Respir Med . 2022 Jan 12;17(2):802.	Original Article
138	Nishio, S.;Matsuo, K.;Nasu, H.;Satoh, T et al.	産科・婦人科	Analysis of postoperative adjuvant therapy in 102 patients with gastric-type mucinous carcinoma of the uterine cervix: A multi-institutional study.	Eur J Surg Oncol. 2022 Mar 25;S0748-7983(22)00129-129.	Original Article
139	Sasaki, Yuna; Yamada, Takahiro; Hamada, Hiromi et al.	産科・婦人科	Evaluation of the clinical performance of noninvasive prenatal testing at a Japanese laboratory	Journal of Obstetrics and Gynaecology Research.2021-10;47-10:3437-3446	Original Article
140	Masayoshi Zaitu, Yoshihiko Hosokawa, Sumiyo Okawa et al.	産科・婦人科	Heated tobacco product use and hypertensive disorders of pregnancy and low birth weight: analysis of a cross-sectional, web-based survey in Japan.	BMJ Open. 2021 Sep 21;11(9):e052976	Original Article
141	Fujieda, Kaoru;Nozue, Akiko;Satoh, Toyomi et al.	産科・婦人科	Malignant tumor is the greatest risk factor for pulmonary embolism in hospitalized patients: a single-center study	Thrombosis Journal.2021-10;19-1	Original Article
142	Nagao, S.;Tamura, J.;Shibutani, T.;Satoh, T et al.	産科・婦人科	Neoadjuvant chemotherapy followed by interval debulking surgery for advanced epithelial ovarian cancer in Japan - GOTIC-019: A multi-institutional retrospective cohort study	ANNALS OF ONCOLOGY.2021;32-5:S745-S746	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
143	Fujiwara, Keiichi;Fujiwara, Hiroyuki;Satoh, Toyomi et al.	産科・婦人科	Olaparib plus bevacizumab as maintenance therapy in patients with newly diagnosed, advanced ovarian cancer: Japan subset from the PAOLA-1/ENGOT-ov25 trial	JOURNAL OF GYNECOLOGIC ONCOLOGY.2021-09;32-5	Original Article
144	Matsumoto, Harunobu; Nasu, Kaei; Shikama, Ayumi et al.	産科・婦人科	Pathological processes and pretreatment cytologic diagnosis of neuroendocrine carcinoma of the endometrium: addendum report of the Kansai Clinical Oncology Group/Intergroup study in Japan	Medical molecular morphology.2021-05;54-:237-244	Original Article
145	Mori K, Obata-Yasuoka M, Saida T et al.	産科・婦人科	Pelvic arterial embolisation with cyanoacrylate during caesarean hysterectomy for placenta accreta.	Minim Invasive Ther Allied Technol . 2022 Mar;31(3):396-403.	Original Article
146	Nishida, K;Sairenchi, T;Uchiyama, K;Satoh, T et al.	産科・婦人科	Poor uterine contractility and postpartum hemorrhage among low-risk women: a case-control study of a large-scale database from Japan	International Journal of Gynecology & Obstetrics.2021-04;154-1:17-23	Original Article
147	Morikawa, Mamoru;Obata-Yasuoka, Mana;Miyake, Tatsuya et al.	産科・婦人科	Pregnant women with previous bariatric surgery are at high risk of preeclampsia: A multicenter case series and narrative literature review	Hypertension Research in Pregnancy.2022-01;10-1:19-26	Original Article
148	Konishi, Akiko; Samura, Osamu; Hamada, Hiromi et al.	産科・婦人科	Prevalence of common aneuploidy in twin pregnancies	JOURNAL OF HUMAN GENETICS.2022-01(オンライン)	Original Article
149	Kei Miyakoshi, Atsuo Itakura, Hiromi Hamada et al.	産科・婦人科	Risk of preterm birth after the excisional surgery for cervical lesions: a propensity-score matching study in Japan	Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine・ 2021-06	Original Article
150	Shiho, Kuji;Miyuki, Harada;Norihito, Yoshioka;Satoh, Toyomi et al.	産科・婦人科	Survival and reproductive outcomes after fertility-sparing surgery performed for borderline epithelial ovarian tumor in Japanese adolescents and young adults: Results of aretrospective nationwide study	J. Obstet. Gynaecol. Res..2021-12	Original Article
151	Hosokawa, Yoshihiko;Okawa, Sumiyo;Hori, Ai et al.	産科・婦人科	The prevalence of COVID-19 vaccination and vaccine hesitancy in pregnant women: an internet-based cross-sectional study in Japan	Journal of Epidemiology.2022-01	Original Article
152	Sakurai, Manabu;Satoh, Toyomi;Nakamura, Yuko et al.	産科・婦人科	Treatment-related leukemia after taxane and platinum therapy in gynecological cancer patients (Gynecologic Oncology Trial and Investigation Consortium 011)	JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH.2021-07;47-7:2500-2508	Original Article
153	Khanh VC, Fukushige M, Obata-Yasuoka M, Hamada H et al,	産科・婦人科	Wharton's Jelly Mesenchymal Stem Cell-Derived Extracellular Vesicles Reduce SARS-CoV2-Induced Inflammatory Cytokines Under High Glucose and Uremic Toxin Conditions	Stem Cells Dev. 2021 Aug 1;30(15):758-772.	Original Article
154	Sumiyo Okawa, Yoshihiko Hosokawa, Keiko Nanishi et al.	産科・婦人科	Threatened abortion, threatened premature labor, and preterm birth during the first state of emergency for COVID-19 in 2020 in Japan	The journal of obstetrics and gynaecology research vol. 48,5 (2022): 1116-1125.	Original Article
155	Fukuzawa, Satoshi;Yamagata, Kenji;Terada, Kazuhiro et al.	歯科・口腔外科	Age Related Immunosenescence Epstein-Barr Virus-positive Mucocutaneous Ulcer of the Palate Mimicking Medication-related Osteonecrosis of the Jaw	INDIAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY AND HEAD & NECK SURGERY. 2021/9	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
156	Takaoka S, Yamagata K, Okubo-Sato M, Fukuzawa S et al.	歯科・口腔外科	Anatomical Variant of Spinal Accessory Nerve Passing through Fenestrated Internal Jugular Vein	Case Rep Dent. 2022 Mar 26;2022	Original Article
157	Yamagata, Kenji; Fukuzawa, Satoshi; Ishibashi-Kanno, Naomi et al.	歯科・口腔外科	Association between the C-reactive protein/albumin ratio and prognosis in patients with oral squamous cell carcinoma	Scientific reports. 2021/3	Original Article
158	Yamagata, K.;Fukuzawa, S.;Uchida, F et al.	歯科・口腔外科	Is the addition of extranodal extension and lymph node yield of pN0 to the lymph node ratio useful as a prognostic parameter for patients with oral squamous cell carcinoma?	BRITISH JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL SURGERY. 2021/10	Original Article
159	Ito T, Fukuzawa S, Yamagata K, Takaoka S et al.	歯科・口腔外科	Lip Epidermoid Cyst Caused by a Piercing: A Report of a Rare Case	Case Rep Dent. 2022 Feb 8;2022	Original Article
160	Iizumi, Seiichiro; Uchida, Fumihiko; Nagai, Hiroki et al.	歯科・口腔外科	MicroRNA 142-5p promotes tumor growth in oral squamous cell carcinoma via the PI3K/AKT pathway by regulating PTEN	Heliyon. 2021/10	Original Article
161	Fukuzawa, Satoshi; Yamagata, Kenji; Okubo-Sato, Makiko et al.	歯科・口腔外科	Therapeutic Effect of Polidocanol Sclerotherapy on Oral Vascular Malformations	Dentistry journal. 2021/10	Original Article
162	Takaoka S, Uchida F, Ishikawa H, Toyomura J et al.	歯科・口腔外科	Transplanted neural lineage cells derived from dental pulp stem cells promote peripheral nerve regeneration	Hum Cell. 2022 Mar;35(2):462-471. Epub 2022 Jan 7.	Original Article
163	Iizaka, Keito;Ishibashi-Kanno, Naomi;Fukuzawa, Satoshi et al.	歯科・口腔外科	Osseous Choristoma of the Tongue: A Case Report	Indian J Otolaryngol Head Neck Surg.2021-04(オンライン)	Original Article
164	Yamagata, Kenji;Ishibashi-Kanno, Naomi;Matsuoka, Ryota et al.	歯科・口腔外科	Dedifferentiated Low-Grade Central Osteosarcoma of the Mandible	Case reports in dentistry.2022-01;2022	Original Article
165	Yamagata, Kenji; Fukuzawa, Satoshi; Uchida, Fumihiko et al.	歯科・口腔外科	Does the geriatric nutrition risk index predict the prognosis of patients with oral squamous cell carcinoma?	The British journal of oral & maxillofacial surgery.2021-09	Original Article
166	Uchida, Fumihiko;Oh, Sechang;Shida, Takashi et al.	歯科・口腔外科	Effects of Exercise on the Oral Microbiota and Saliva of Patients with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease	International journal of environmental research and public health.2021-04;18-7	Original Article
167	Okubo-Sato, Makiko;Yamagata, Kenji;Fukuzawa, Satoshi et al.	歯科・口腔外科	Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw Spontaneously Occurred in a Patient with Chronic Myelogenous Leukemia Only by Imatinib: A Report of a Rare Case	Case reports in dentistry.2021-04;2021	Original Article
168	Yasuno, Yoshiaki;Seesan, Thitiya;Matsusaka, Satoshi et al.	腫瘍内科	Deep convolutional neural network-based scatterer density and resolution estimators in optical coherence tomography	Biomedical Optics Express.2022-01;13-1:168-183	Original Article
169	Watanabe, Yoshiyuki;Oikawa, Ritsuko;Suzuki, Toshio et al.	腫瘍内科	Evaluation of a new point-of-care quantitative reverse transcription polymerase chain test for detecting severe acute respiratory syndrome coronavirus 2	Journal of Clinical Laboratory Analysis.2021-09;35-10	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
170	Tsukiji, Kodama;Suzuki, Toshio;Noguchi, Masayuki;Sekine, Ikuo	腫瘍内科	Squamous Cell Carcinoma of Unknown Primary: Multiple Skeletal Metastases Without Detectable Visceral Lesions	Cureus.2021-07;13-7	Original Article
171	Abd El-Sadek, Ibrahim; Miyazawa, Arata; Matsusaka, Satoshi et al.	腫瘍内科	Three-dimensional dynamics optical coherence tomography for tumor spheroid evaluation	BIOMEDICAL OPTICS EXPRESS.2021-11;12-11:6844-6863	Original Article
172	Machino T, Sato A, Murakoshi N, Ieda M.	循環器内科	Phase I investigator-initiated study of the safety of MTC001 in patients with chronic ischemic heart failure.	Medicine. 2021;100:e28372	Original Article
173	Sadahiro, Taketaro;Kurotsu, Shota;Ieda, Masaki et al.	循環器内科	A biomimetic hydrogel culture system to facilitate cardiac reprogramming	STAR protocols.2022-03	Original Article
174	Hiraya, Daigo;Sato, Akira;Hoshi, Tomoya et al.	循環器内科	Additional Effect of Coronary High-Intensity Plaque on T1-Weighted Magnetic Resonance Imaging With Circulating Malondialdehyde-Modified Low-Density Lipoprotein on Cardiac Events	CIRCULATION JOURNAL.2021-11;85-11:2032	Original Article
175	Yamamoto M, Seo Y, Ishizua T et al.	循環器内科	Comparison of Soluble ST2, Pentraxin-3, Galectin-3, and High-Sensitivity Troponin T of Cardiovascular Outcomes in Patients With Acute Decompensated Heart Failure	J Card Fail. 2021 Nov;27(11):1240-1250.	Original Article
176	Watanabe, Yusuke;Tajiri, Kazuko;Nagata, Hiroyuki et al.	循環器内科	Determinants of In-Hospital Mortality in Elderly Patients Aged 80 Years or above with Acute Heart Failure: A Retrospective Cohort Study at a Single Rural Hospital	Journal of clinical medicine.2021-04;10-7	Original Article
177	Isomi, Mari;Sadahiro, Taketaro;Fujita, Ryo et al.	循環器内科	Direct reprogramming with Sendai virus vectors repaired infarct hearts at the chronic stage	Biochemical and Biophysical Research Communications.2021-06;560-30:87-92	Original Article
178	Ishihara, Shinsuke; Machino, Takeshi; Deguchi, Kenzo et al.	循環器内科	Disposable Nitric Oxide Generator Based on a Structurally Deformed Nitrite-Type Layered Double Hydroxide	Inorganic chemistry.2021-04;60-21:16008-16015	Original Article
179	Komatsu, Yuki; Nogami, Akihiko; Ieda, Masaki	循環器内科	Does Electrocardiographic Normalization Predict Successful Substrate Ablation in Brugada Syndrome?	Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society.2021-04-29;85-8:1294-1295	Original Article
180	Kato, Hidenori; Watanabe, Hiroki; Koike, Akira et al.	循環器内科	Effects of Cardiac Rehabilitation With Lumbar-Type Hybrid Assistive Limb on Muscle Strength in Patients With Chronic Heart Failure - A Randomized Controlled Trial	Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society.2021-12;86-1:60-67	Original Article
181	Tajiri, Kazuko;Yonebayashi, Saori;Li, Siqi;Ieda, Masaki	循環器内科	Immunomodulatory Role of Tenascin-C in Myocarditis and Inflammatory Cardiomyopathy	Frontiers in immunology.2021-04;12-	Original Article
182	Sadahiro, Taketaro;Ieda, Masaki	循環器内科	In vivo reprogramming as a new approach to cardiac regenerative therapy	Seminars in Cell & Developmental Biology.2021-06	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
183	Mari, Isomi;Taketaro, Sadahiro;Hiroyuki, Yamakawa et al.	循環器内科	Overexpression of Gata4, Mef2c, and Tbx5 Generates Induced Cardiomyocytes Via Direct Reprogramming and Rare Fusion in the Heart	Circulation.2021-05;143-21:2123-2125	Original Article
184	Yamamoto, Masayoshi; Ishizu, Tomoko; Seo, Yoshihiro et al.	循環器内科	Pathophysiological role of right ventricular function and interventricular functional mismatch in the development of pulmonary edema in acute heart failure	Journal of cardiology.2021-12	Original Article
185	Yoshida, Kentaro	循環器内科	Potential advantages of the KODEX-EPD system as the fourth 3D mapping system for atrial fibrillation ablation	Journal of cardiovascular electrophysiology.2022-02	Original Article
186	Inoue, Keiko; Iida, Noriko; Tajiri, Kazuko et al.	循環器内科	Rationale, Design, and Feasibility of a Prospective Multicenter Registry Study of Anthracycline-Induced Cardiotoxicity (AIC Registry)	JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE.2021-04;10-7	Original Article
187	Watabe H, Sato A, Usami K et al.	循環器内科	Real-time observation of coronary artery perforation by intravascular ultrasound and optical coherence tomography.	Coron Artery Dis. 2021;31:e5-e6	Original Article
188	Hiraya, Daigo;Sato, Akira;Watabe, Hiroaki et al.i	循環器内科	Successful Multivessel Coronary Interventions in a Patient With Single Coronary Artery	CIRCULATION JOURNAL.2021-06;85-6:955-955	Original Article
189	Nakazawa, Naomi; Seo, Yoshihiro; Ishizu, Tomoko et al.	循環器内科	The determinants of plasma brain natriuretic peptide level in severe aortic valve stenosis patients undergoing transcatheter aortic valve implantation	JOURNAL OF CARDIOLOGY.2021-11;78-5:413-422	Original Article
190	Baba, Masako;Yoshida, Kentaro;Igawa, Osamu et al.	循環器内科	Upgrade of cardiac resynchronization therapy by utilizing additional His-bundle pacing in a patient with lamin A/C cardiomyopathy: an autopsy case report	European Heart Journal-Case Reports.2021-09;5-10	Original Article
191	Maruta, Shunsuke;Usami, Kyohei;Tajiri, Kazuko et al.	循環器内科	Vasospastic angina in a chronic myeloid leukemia patient treated with nilotinib	CARDIO-ONCOLOGY.2021-08;7-1	Original Article
192	Shintaro Akiyama, Jacob E. Ollech, Victoria Rai et al.	消化器内科	Endoscopic phenotype of the J pouch in patients with inflammatory bowel disease: A new classification for pouch outcomes	Clinical Gastroenterology and Hepatology 2022; 20: 293-302	Original Article
193	Shintaro Akiyama, Shadi Hamdeh, Dejan Micic, Atsushi Sakuraba.	消化器内科	Prevalence and clinical outcomes of COVID-19 in patients with autoimmune diseases: a systematic review and meta-analysis	Annals of the Rheumatic Diseases 2021; 80: 384-391	Original Article
194	Shintaro Akiyama, Akihiro Yamada, Dejan Micic, Atsushi Sakuraba.	消化器内科	The risk of respiratory tract infections and interstitial lung disease with interleukin 12/23 and interleukin 23 antagonists in patients with autoimmune diseases: A systematic review and meta-analysis	Journal of the American Academy of Dermatology 2021; 84: 676-690.	Original Article
195	Akashi, Yoshimasa; Ogawa, Koichi; Narasaka, Toshiaki et al.	消化器外科	A scoring system to predict surgical difficulty in minimally invasive surgery for gastric submucosal tumors	American journal of surgery.2021-07	Original Article
196	Takahashi, Kazuhiro; Kurihara, Yoko; Usui, Joichi et al.	消化器外科	Bowel obstruction caused by a colonic mass 2 years after living-donor kidney transplantation	ANZ journal of surgery.2021-04;91-12:2839-2841	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
197	Furuta, Tomoaki; Oda, Tatsuya; Kiyoi, Kayo et al.	消化器外科	Carcinoembryonic antigen as a specific glycoprotein ligand of rBC2LCN lectin on pancreatic ductal adenocarcinoma cells	Cancer science.2021-06;112-9:3722-3731	Original Article
198	Kitaguchi, Daichi; Takeshita, Nobuyoshi; Matsuzaki, Hiroki et al.	消化器外科	Deep learning-based automatic surgical step recognition in intraoperative videos for transanal total mesorectal excision	SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES.2022-2;36-2:1143-1151	Original Article
199	Akashi, Yoshimasa; Ogawa, Koichi; Sasaki, Kaoru et al.	消化器外科	Delayed primary fascia closure of Björck grade 4 open abdomen with enteroatmospheric fistulas after repeated surgery for adhesive small bowel obstruction: a case report	BMC surgery.2021-08;21-1:333	Original Article
200	Mamada, Hiroshi; Kemmochi, Akira; Tamura, Takafumi et al.	消化器外科	Development and evaluation of novel hydrogel for preventing postoperative pancreatic fistula	POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES.2021-09(オンライン)	Original Article
201	Ferdousi, Farhana;Sasaki, Kazunori;Oda, Tatsuya et al.	消化器外科	DNA Microarray-Based Global Gene Expression Profiling in Human Amniotic Epithelial Cells Predicts the Potential of Microalgae-Derived Squalene for the Nervous System and Metabolic Health	Biomedicines.2021-12	Original Article
202	Liang, Chen;Takahashi, Kazuhiro;Furuya, Kinji et al.	消化器外科	Dualistic role of platelets in living donor liver transplantation: Are they harmful?	World journal of gastroenterology.2022-03-07;28-9:897-908	Original Article
203	Dan Song , Yun-Wen Zheng , Tatsuya Oda et al.	消化器外科	Generation of human induced pluripotent stem cell lines carrying homozygous JAG1 deletions	Stem Cell Research	Original Article
204	Di Cao, Jian-Yun Ge, Yun Wang, Tatsuya Oda et al.	消化器外科	Hepatitis B virus infection modeling using multi-cellular organoids derived from human induced pluripotent stem cells	World J Gastroenterol . 2021 Aug 7;27(29):4784-4801	Review
205	Takahashi, Shinya;Ferdousi, Farhana;Oda, Tatsuya et al.	消化器外科	Human Amniotic Epithelial Cells as a Tool to Investigate the Effects of Cyanidin 3--Glucoside on Cell Differentiation	International journal of molecular sciences.2021-04	Original Article
206	Furuya, Kinji; Oda, Tatsuya; Shimomura, Osamu et al.	消化器外科	Intentional internal drainage tube method for nonlocalized persistent pancreatic leakage: a case report	BMC SURGERY.2021-04;21-1	Original Article
207	Futori, Takuya; Enomoto, Tsuyoshi; Owada, Yohei et al.	消化器外科	Locally advanced anorectal malignant melanoma in septuagenarian patient treated by laparoscopic abdominoperineal resection: A case report	International journal of surgery case reports.2021-09;87	Original Article
208	Kaneko, Yoshiki;Hisakura, Katsuji;Ogawa, Koichi et al.	消化器外科	Long-term survival after esophagectomy with distal pancreatectomy for locally advanced esophageal cancer with pancreatic invasion: a case report	Surgical Case Reports.2021-12;7-1:254	Original Article
209	Miyazaki, Yoshihiro;Mori, Nobuhito;Tatsuya, Oda et al.	消化器外科	Potential Metabolite Markers for Pancreatic Cancer Identified by Metabolomic Analysis of Induced Cancer-Associated Fibroblasts	Cancers.2022-3;14-6	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
210	Takahashi, Kazuhiro;Gosho, Masahiko;Shimomura, Osamu et al.	消化器外科	Prediction of Posthepatectomy Liver Failure with a Combination of Albumin-Bilirubin Score and Liver Resection Percentage	Journal of the American College of Surgeons.2022-02-01;234-2:155-165	Original Article
211	Terunuma, Yuri; Takahashi, Kazuhiro; Doi, Manami et al.	消化器外科	Primary pleomorphic liposarcoma of the liver: a case report and literature review	Surgical case reports.2021-11;7-1:244	Original Article
212	Ohara, Yusuke; Enomoto, Tsuyoshi; Owada, Yohei et al.	消化器外科	Rectoperineal Fistula Presented 5 Months After Repair of Severe Obstetric Perineal Laceration: A Case Report	Frontiers in surgery.2021-6;8	Original Article
213	Ogawa, Koichi; Ishikawa, Hitoshi; Hisakura, Katsuji et al.	消化器外科	Retrospective analysis of neoadjuvant chemotherapy followed by surgery versus definitive chemoradiotherapy with proton beam for locally advanced esophageal squamous cell carcinoma	International journal of clinical oncology.2021-07;26-10:1856-1863	Original Article
214	Ludi Zhang, Jian-Yun Ge, Yun-Wen Zheng et al.	消化器外科	Survival-Assured Liver Injury Preconditioning (SALIC) Enables Robust Expansion of Human Hepatocytes in Fah-/-Rag2-/-IL2rg-/- Rats	Advancedscience	Research Article
215	Furuya, Kinji; Zheng, Yun-Wen; Ge, Jian-Yun et al.	消化器外科	The evidence of a macrophage barrier in the xenotransplantation of human hematopoietic stem cells to severely immunodeficient rats	Xenotransplantation.2021-06;28-4	Original Article
216	Takahashi, Kazuhiro; Nagai, Shunji; Gosho, Masahiko et al.	消化器外科	The Lactate-to-Platelet Ratio: A Novel Predictor for Short-Term Early Allograft Failure After Liver Transplantation	Transplantation proceedings.2021-12;53-10:2993-2999	Original Article
217	Michiba, Kazuyoshi;Maeda, Kazuya;Shimomura, Osamu et al.	消化器外科	Usefulness of Human Jejunal Spheroid-Derived Differentiated Intestinal Epithelial Cells for the Prediction of Intestinal Drug Absorption in Humans	Drug metabolism and disposition: the biological fate of chemicals.2022-03-01;50-3:204-213	Original Article
218	Sugi, Tomoyuki; Owada, Yohei; Enomoto, Tsuyoshi et al.	消化器外科	Well-leg compartment syndrome after laparoscopic surgery for rectal cancer: A case report	International journal of surgery case reports.2021-09;86	Original Article
219	Yatsuda, Yukino;Ikeda, Takafumi;Yamada, Takeshi et al.	消化器内科	A Durable Response after the Discontinuation of Nivolumab in an Advanced Gastric Cancer Patient	Internal Medicine.2021;60-7:1011-1017	Original Article
220	Koyama, Yohei;Yamada, Masayoshi;Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	A New Scoring System to Distinguish Deep Invasive Submucosal (T1) and Muscularis Propria (T2) Colorectal Cancer during Colonoscopy: A Development and Global Multicenter External Validation Study (e-T2 Score)	Gastrointestinal Endoscopy.2022-03	Original Article
221	Okagawa, Yutaka; Abe, Seiichiro; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	A novel technique for adjusting traction direction during colorectal endoscopic submucosal dissection using S-O clip	Endoscopy.2021-04;53-5:E177-E178	Original Article
222	Minamidate, Ai; Onizawa, Michio; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	A potent endocytosis inhibitor Ikarugamycin up-regulates TNF production	BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS REPORTS.2021-09;27	Original Article
223	Nakajima, Hiromichi; Fukuoka, Shota; Moriwaki, Toshikazu et al.	消化器内科	Clinical Impact of Primary Tumor Location in Metastatic Colorectal Cancer Patients Under Later-Line Regorafenib or Trifluridine/Tipiracil Treatment	FRONTIERS IN ONCOLOGY.2021-06;11	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
224	Niisato, Yusuke; Moriwaki, Toshikazu; Fukuoka, Shota et al.	消化器内科	Clinical Outcomes Following Trifluridine/Tipiracil Treatment for Patients With Metastatic Colorectal Cancer Ineligible for Regorafenib Treatment	ANTICANCER RESEARCH.2021-04;41-4:2203-2207	Original Article
225	Sekiguchi, Masau; Igarashi, Ataru; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Cost-effectiveness analysis of endoscopic resection for colorectal laterally spreading tumors: Endoscopic submucosal dissection versus piecemeal endoscopic mucosal resection	Digestive endoscopy : official journal of the Japan Gastroenterological Endoscopy Society.2021-06	Original Article
226	Koyama, Yohei; Fukuzawa, Masakatsu; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Diagnostic efficacy of the Japan NBI Expert Team classification with dual-focus magnification for colorectal tumors	Surgical Endoscopy.2021-11	Original Article
227	Taninaka, Atsushi; Ugajin, Shunta; Matsui, Hirofumi et al.	消化器内科	Direct analysis of actin-filament formation effect in photodynamic therapy	RSC Advances.2022-02;12-:5878-5889	Original Article
228	Akiyama, Shintaro; Sakuraba, Atsushi	消化器内科	Distinct roles of interleukin-17 and T helper 17 cells among autoimmune diseases	Journal of translational autoimmunity.2021-04;4	Original Article
229	Ochi, Masanori; Kamoshida, Toshiro; Yanaka, Akinori et al.	消化器内科	Early colonoscopy and urgent contrast enhanced computed tomography for colonic diverticular bleeding reduces risk of rebleeding	WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES.2021-04;9-11:2446-2457	Original Article
230	Akiyama, Shintaro; Yamada, Akihiro; Komaki, Yuga et al.	消化器内科	Efficacy and Safety of Monoclonal Antibodies Against Clostridioides difficile Toxins for Prevention of Recurrent Clostridioides difficile Infection: A Systematic Review and Meta-Analysis	Journal of clinical gastroenterology.2021-04;55-1:43-51	Original Article
231	Tagawa, Teppei; Yamada, Masayoshi; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Endoscopic characteristics influencing postpolypectomy bleeding in 1147 consecutive pedunculated colonic polyps: a multicenter retrospective study	Gastrointestinal endoscopy.2021-04	Original Article
232	Mizuguchi, Yasuhiko; Tanaka, Yusaku; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Endoscopic features of isolated and traditional serrated adenoma-associated superficially serrated adenomas of the colorectum	Digestive endoscopy : official journal of the Japan Gastroenterological Endoscopy Society.2021-04	Original Article
233	Takamaru, Hiroyuki; Saito, Yutaka; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Endoscopic Resection Before Surgery Does Not Affect the Recurrence Rate in Patients With High-Risk T1 Colorectal Cancer	Clinical and translational gastroenterology.2021-04;12-4	Original Article
234	Wang, Xiaoxuan; Yamamoto, Yoshiyuki; Imanishi, Mamiko et al.	消化器内科	Enhanced G1 arrest and apoptosis via MDM4/MDM2 double knockdown and MEK inhibition in wild-type TP53 colon and gastric cancer cells with aberrant KRAS signaling	ONCOLOGY LETTERS.2021-07;22-1	Original Article
235	Akiyama, Shintaro; Sakamoto, Taku; Steinberg, Joshua M et al.	消化器内科	Evolving roles of magnifying endoscopy and endoscopic resection for neoplasia in inflammatory bowel diseases	World journal of gastrointestinal oncology.2022-03;14-3:646-653	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
236	Ochi, Masanori; Kawagoe, Ryosuke; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	High total Joule heat increases the risk of post-endoscopic submucosal dissection electrocoagulation syndrome after colorectal endoscopic submucosal dissection	WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY.2021-10;27-38:6442-6452	Original Article
237	Akiyama, Shintaro; Ollech, Jacob E; Traboulsi, Cindy et al.	消化器内科	Histopathology of Colectomy Specimens Predicts Endoscopic Pouch Phenotype in Patients with Ulcerative Colitis	Digestive diseases and sciences.2022-03	Original Article
238	Watanabe, Sho; Hibiya, Shuji; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	Importance of telomere shortening in the pathogenesis of ulcerative colitis: A new treatment from the aspect of telomeres in intestinal epithelial cells	Journal of Crohn's & colitis.2021-06	Original Article
239	Watanabe, Sho; Hibiya, Shuji; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	Influence of chronic inflammation on the malignant phenotypes and the plasticity of colorectal cancer cells	Biochemistry and biophysics reports.2021-07;26	Original Article
240	Morikawa, Ryo; Nemoto, Yasuhiro; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	Intraepithelial Lymphocytes Suppress Intestinal Tumor Growth by Cell-to-Cell Contact via CD103/E-Cadherin Signal	Cellular and molecular gastroenterology and hepatology.2021-04;11-5:1483-1503	Original Article
241	Suzuki, Hideo; Fujita, Motomichi; Fukai, Fumio	消化器内科	Involvement of integrin-activating peptides derived from tenascin-C in colon cancer progression	World J Gastrointest Oncol ..2021-09;13-9:980-994	Original Article
242	Okada, Kosuke; Mukherjee, Pradipta; Miyazawa, Arata et al.	消化器内科	Label-free functional and structural imaging of liver microvascular complex in mice by Jones matrix optical coherence tomography	Sci Rep..2021-10;11-1:20054	Original Article
243	Kurokawa, Hiromi; Taninaka, Atsushi; Matsui, Hirofumi et al.	消化器内科	Near-Infrared Light Irradiation of Porphyrin-Modified Gold Nanoparticles Promotes Cancer-Cell-Specific Cytotoxicity	Molecules.2022-02;27:1238	Original Article
244	Maehara, Kosuke; Hijioka, Susumu; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Novel biliary drainage of a choledochojejunal anastomotic stenosis using a double-balloon endoscope and forward-viewing endoscopic ultrasound	Endoscopy.2021-04;53-7:E242-E244	Original Article
245	Kasuga, Kengo; Saito, Yutaka; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Optical real-time biopsy by endocytoscopy: a case of sessile serrated lesion with dysplasia	Endoscopy.2021-06	Original Article
246	Moriwaki T, Goshō M, Sugaya A et al.	消化器内科	Optimal Maintenance Strategy for First-Line Oxaliplatin-Containing Therapy with or without Bevacizumab in Patients with Metastatic Colorectal Cancer: A Meta-Analysis	Cancer Res Treat. 2021 Jul;53(3):703-713.	Original Article
247	Asakawa, Takehito; Onizawa, Michio; Tsuchiya, Kiichiro et al.	消化器内科	Oral administration of D-serine prevents the onset and progression of colitis in mice	Journal of gastroenterology.2021-06	Original Article
248	Runde, Joseph; Eröndu, Amarachi; Akiyama, Shintaro et al.	消化器内科	Outcomes of Ileoanal Pouch Anastomosis in Pediatric Ulcerative Colitis Are Worse in the Modern Era: A Time Trend Analysis Outcomes Following Ileal Pouch-Anal Anastomosis in Pediatric Ulcerative Colitis	Inflammatory bowel diseases.2022-01	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
249	Sakamoto, Taku; Nakashima, Hirotsuka et al.	消化器内科	Performance of Computer-Aided Detection and Diagnosis of Colorectal Polyps Compares to That of Experienced Endoscopists	Digestive Diseases and Sciences.2021-08	Original Article
250	Akiyama, Shintaro; Yamada, Akihiro et al.	消化器内科	Predictability of simple endoscopic score for Crohn's disease for postoperative outcomes in Crohn's disease	Journal of gastroenterology and hepatology.2021-05	Original Article
251	Okada, Kousuke; I, Miura; S, Komine; S, Wada et al.	消化器内科	Prevention on non-alcoholic steatohepatitis by long-term exercise via the induction of phenotypic changes in Kupffer cells of hyperphagic obese mice.	Physiological Reports.2021-05;9-9	Original Article
252	Akiyama, Shintaro; Cohen, Nathaniel A; Steinberg, Joshua M et al.	消化器内科	Rare and Well Done: Endoscopic Control of Colonic Hemorrhage in Severe Ulcerative Colitis	Digestive diseases and sciences.2022-03	Original Article
253	Inoki, Kazuya; Abe, Seiichiro; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Reduced Intravenous Fluorescein Dose for Upper and Lower Gastrointestinal Tract Probe-Based Confocal Laser Endomicroscopy	Clinical endoscopy.2021-05;54-3:363-370	Original Article
254	Kamba, Shunsuke; Tamai, Naoto; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Reducing adenoma miss rate of colonoscopy assisted by artificial intelligence: a multicenter randomized controlled trial	Journal of gastroenterology.2021-07	Original Article
255	Okada, Kosuke; Yabe, Yoshito; Kim, Taeho; Oh, Sechang et al.	消化器内科	Relationships of Dietary Habits and Physical Activity Status with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease Featuring Advanced Fibrosis	Int J Environ Res Public Health.2021-08;18-17:8918	Original Article
256	Akiyama, Shintaro; Cotter, Thomas G; Sakuraba, Atsushi	消化器内科	Risk of hepatitis B virus reactivation in patients with autoimmune diseases undergoing non-tumor necrosis factor-targeted biologics	World journal of gastroenterology.2021-05;27-19:2312-2324	Original Article
257	Akiyama, Shintaro; Yamada, Akihiro; Sakuraba, Atsushi	消化器内科	Safety of nontumor necrosis factor-targeted biologics in the COVID-19 pandemic	Journal of medical virology.2021-04;93-2:714-716	Original Article
258	Yamamoto, Shun; Nagashima, Kengo; Moriwaki, Toshikazu et al.	消化器内科	Second-line chemotherapy after early disease progression during first-line chemotherapy containing bevacizumab for patients with metastatic colorectal cancer	BMC CANCER.2021-10;21-1	Original Article
259	Muro, Kei; Kojima, Takashi; Moriwaki, Toshikazu et al.	消化器内科	Second-line pembrolizumab versus chemotherapy in Japanese patients with advanced esophageal cancer: subgroup analysis from KEYNOTE-181	ESOPHAGUS.2021-09(オンライン)	Original Article
260	Hagiwara Y, Yamamoto Y, Inagaki Y et al.	消化器内科	Severe Gastrointestinal Disorder due to Capecitabine Associated with Dihydropyrimidine Dehydrogenase Deficiency: A Case Report and Literature Review.	Intern Med..2022-02	Original Article
261	Yokota, Takuya; Saito, Yutaka; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Spontaneous Regression of Mismatch Repair-Deficient Colon Cancer: A Case Series	Clinical gastroenterology and hepatology : the official clinical practice journal of the American Gastroenterological Association.2021-08;19-8:1720-1722.e3	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
262	Hirose, Suguru;Enami, Chiaki;Moriwaki, Toshikazu et al.	消化器内科	Systemic chemotherapy combined with anti-epidermal growth factor receptor antibody therapy for RAS wild-type appendiceal signet-ring cell carcinoma: a series of three cases	INTERNATIONAL CANCER CONFERENCE JOURNAL.2021-08(オンライン)	Original Article
263	Suzuki, Hideo;K, Okada;K, Horie et al.	消化器内科	The prevalence and clinical implications of pancreatic fat accumulation identified during a medical check-up.	Medicine.2021-10;100-41:e27487	Original Article
264	Akiyama, Shintaro; Lin, Austin; Traboulsi, Cindy et al.	消化器内科	Treatment of Crohn's Disease and Concomitant Alopecia Areata With Tofacitinib	ACG case reports journal.2021-11;8-11	Original Article
265	Kasuga, Kengo; Yamada, Masayoshi; Sakamoto, Taku et al.	消化器内科	Treatment outcomes of endoscopic submucosal dissection and surgery for colorectal neoplasms in patients with ulcerative colitis	United European gastroenterology journal.2021-07	Original Article
266	Tange, Yoshitaka;Hasegawa, Naoyuki;Sugiyama, Yutaro et al.	消化器内科	Usefulness of argon plasma coagulation for bleeding around hepaticojejunal anastomosis	DEN Open.2021-11	Original Article
267	Oh, Sechang;Tsujiimoto, Takehiko;Shoda, Junichi et al.	消化器内科	Weight-loss-independent benefits of exercise on liver steatosis and stiffness in Japanese men with NAFLD	JHEP reports : innovation in hepatology.2021-06;3-3	Original Article
268	Akio Kawami, Toshiro Kimura, Ryosuke Matsuoka et al.	小児外科	A remnant vitelline vessel detected and resected during laparoscopic inguinal hernia repair in a 4-year-old girl	Journal of Pediatric Surgery Case Reports 70, 2021	Original Article
269	Terui K, Furukawa T, Nagata K, Masumoto K et al.	小児外科	Best pre-ductal PaO2 prior to extracorporeal membrane oxygenation as predictor of mortality in patients with congenital diaphragmatic hernia: a retrospective analysis of a Japanese database.	Pediatr Surg Int. 2021 Dec;37(12):1667-1673. doi: 10.1007/s00383-021-04995-y. Epub 2021 Sep 6. (オンライン)	Original Article
270	Kazuki Shirane, Naoya Sakamoto, Kouji Masumoto et al.	小児外科	Concurrent ileal adenomyoma and Meckel's diverticulum at separate sites during a surgical reduction for pediatric intussusception	Journal of Pediatric Surgery Case Reports. Volume 65, February 2021.	Original Article
271	Naoya Sakamoto, Yuuri Nemoto, Kouji Masumoto et al.	小児外科	Crohn's disease with pathological findings of a granulomatous lesion in the appendix,	Journal of Pediatric Surgery Case Reports Vol 76, 102121, 2021 (IF:0.205)(Corresponding author), DOI: https://doi.org/10.1016/j.jpssc.2021.102121 , PMID	Original Article
272	Miki Ishikawa, Naoki Shimojima, Tomohide Koyama et al.	小児外科	Efficacy of early endoscopic intervention in pediatric pancreatic duct injury management	Pediatric Surgery International, 2021 Dec;37(12):1711-1718	Original Article
273	Tsubasa, Aiyoshi; Kouji, Masumoto; Nao, Tanaka et al.	小児外科	Optimal First-Line Antibiotic Treatment for Pediatric Complicated Appendicitis Based on Peritoneal Fluid Culture	Pediatr Gastroenterol Hepatol Nutr. 2021 Nov;24(6):510-517.	Original Article
274	Kawanishi Y, Endo M, Fujii M, Masumoto K et al.	小児外科	Optimal timing of delivery for pregnancies with prenatally diagnosed congenital diaphragmatic hernia: a propensity-score analysis using the inverse probability of treatment weighting.	J Perinatol. 2021 Aug;41(8):1893-1900. Epub 2021 Jun 14.(オンライン)	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
275	Masaya Yamoto , Satoko Ohfuji , Kouji Masumoto et al.	小児外科	Optimal timing of surgery in infants with prenatally diagnosed isolated left-sided congenital diaphragmatic hernia: a multicenter, cohort study in Japan	Surg Today . 2021 Jun;51(6):880-890. doi: 10.1007/s00595-020-02156-7. Epub 2020 Oct 10.	Original Article
276	Fuyuki M, Usui N, Taguchi T, Masumoto K et al.	小児外科	Prognosis of conventional vs. high-frequency ventilation for congenital diaphragmatic hernia: a retrospective cohort study.	J Perinatol.2021 Apr;41(4):814-823. Epub 2020 Nov 11.(オンライン)	Original Article
277	Youhei Sanmoto,Tetsuya Ishimaru,Kentaro Hayashi et al.	小児外科	Sclerosing angiomatoid nodular transformation in a child	Journal of Pediatric Surgery Case Reports Volume 68, May 2021, 101836	Original Article
278	Okawada M, Ohfuji S, Yamamoto M, Masumoto K et al.	小児外科	Thoracoscopic repair of congenital diaphragmatic hernia in neonates: findings of a multicenter study in Japan.	SurgToday.2021Oct;51(10):1694-1702. Epub 2021 Apr 20.(オンライン)	Original Article
279	Matsumoto, Takashi; Fukushima, Hiroko; Fujiyama, Satoshi et al.	小児内科	A case of fetal-onset type 3 familial hemophagocytic lymphohistiocytosis surviving without severe complications after early diagnosis and treatment	Pediatric blood & cancer.2021-07;68-7	Original Article
280	Yamaki, Yuni; Hayashi, Daisuke; Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	A case of omalizumab-associated eosinophilic granulomatosis with polyangiitis	PEDIATRICS INTERNATIONAL.2021-09;63-9:1119-1121	Original Article
281	Nagatomo, Kumie;Fukushima, Hiroko;Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	A neonate diagnosed with Noonan syndrome with myeloproliferative change	Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society.2021-08(オンライン)	Original Article
282	Nagafuji, Motomichi; Hitaka, Daisuke; Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	A Neonate with a Diagnosis of Pontocerebellar Hypoplasia Type 6 Treated with Biotin and Developed Biotin Interference with Laboratory Thyroid Function Tests	AMERICAN JOURNAL OF CASE REPORTS.2021-12;22	Original Article
283	Imagawa, Kazuo; Morita, Atsushi; Fukushima, Hiroko; Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	A novel BMPRI1A mutation affects mRNA splicing in juvenile polyposis syndrome	Pediatrics international.2021-10	Original Article
284	Hitaka D, Kono T, Arai J, Murakami T et al.	小児内科	A novel case of congenital hepatic arterio-veno-portal shunts with umbilical vein aneurysm.	Radiol Case Rep. 2021 Aug 30;16(11):3374-3379.	Original Article
285	Horigome, Hitoshi; Ishikawa, Yasuhiro; Takahashi, Kazuhiro et al.	小児内科	Analysis of the shape of the T-wave in congenital long-QT syndrome type 3 by geometric morphometrics	SCIENTIFIC REPORTS.2021-06;11-1	Original Article
286	Kido, Takahiro; Iwagami, Masao; Abe, Toshikazu et al.	小児内科	Association between off-hour admission of critically ill children to intensive care units and mortality in a Japanese registry	Scientific reports.2021-07;11-1	Original Article
287	Aoto, Kazushi; Kato, Mitsuhiro; Tanaka, Ryuta et al.	小児内科	ATP6V0A1 encoding the a1-subunit of the V0 domain of vacuolar H-ATPases is essential for brain development in humans and mice	Nature communications.2021-04;12-1:2107	Original Article
288	Enokizono, Takashi;Ohto, Tatsuyuki;Tanaka, Mai et al.	小児内科	Boys with attention-deficit/hyperactivity disorder perform wider and fewer finger tapping than typically developing boys – Peer comparisons and the effects of methylphenidate from an exploratory perspective	Brain and Development.2021-11:189-195	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
289	Fukushima, Hiroko; Suzuki, Ryoko; Yamaki, Yuni et al.	小児内科	Cancer predisposition genes in Japanese children with rhabdomyosarcoma	JOURNAL OF HUMAN GENETICS.2021-07(オンライン)	Original Article
290	Fukushima H, Suzuki R, Yamaki Y, Hosaka S et al.	小児内科	Cancer-Predisposition Genetic Analysis in Children with Brain Tumors Treated at a Single Institution in Japan.	Oncology. 2022;100(3):163-172.	Original Article
291	K, Hidaka;H, Fukushima;S, Hosaka;A, Muroi et al.	小児内科	Cognitive functions of pediatric brain tumor survivors treated with proton beam therapy: A case series	J Pediatr Hematol Oncol.2021	Original Article
292	Takada H.	小児内科	Creating Awareness for Primary Immunodeficiencies in Japan.	Front Immunol. 2021 Dec 13	Original Article
293	Morita A, Horiuchi A, Horiuchi I, Takada H.	小児内科	Effectiveness of Water Jelly Ingestion for Both Rehabilitation and Prevention of Aspiration Pneumonia in Elderly Patients With Moderate to Severe Dysphagia.	J Clin Gastroenterol. 2022 Feb 1;56(2):e109-e113.	Original Article
294	Yoshinaga, Masao; Horigome, Hitoshi; Ayusawa, Mamoru et al.	小児内科	Electrocardiographic Diagnosis of Hypertrophic Cardiomyopathy in the Pre- and Post-Diagnostic Phases in Children and Adolescents	Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society.2021-10;86-1:118	Original Article
295	Wakimizu, Rie;Yumiko, Saito;Saito, Makoto	小児内科	Experiences and Countermeasures of a Perinatal Ward Nursing Manager Dealing with Family Members' Problematic Behaviors	Open Journal of Nursing.2021-11;11-11:981-1001	Original Article
296	Suzuki, Hisato;Nozaki, Masatoshi;Imagawa, Kazuo et al.	小児内科	Genome analysis in sick neonates and infants: high-yield phenotypes and contribution of small copy number variations.	Journal of Pediatrics.2022-02	Original Article
297	Morita, Atsushi; Imagawa, Kazuo; Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	Kawasaki disease with dilatation of the common bile duct: A case report and review of literature	International journal of rheumatic diseases.2021-08;24-10:1325-1330	Original Article
298	Tanaka, Ryuta; Fukushima, Fujiko; Kobayashi, Chie et al.	小児内科	Nusinersen improved respiratory function in spinal muscular atrophy type 2	PEDIATRICS INTERNATIONAL.2021-08;63-8:973-974	Original Article
299	Mori, Hiroki; Yoshikawa, Tadahiyo; Horigome, Hitoshi et al.	小児内科	Outcomes of Dilated Cardiomyopathy in Japanese Children - A Retrospective Cohort Study	Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society.2021-09;86-1:109-115	Original Article
300	Hara, Junichi; Kosaka, Yoshiyuki; Suzuki, Ryoko et al.	小児内科	Phase III study of palonosetron for prevention of chemotherapy-induced nausea and vomiting in pediatric patients	JAPANESE JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY.2021-08;51-8:1204-1211	Original Article
301	Suzuki, Ryoko; Fukushima, Hiroko; Okuwaki, Hajime et al.	小児内科	Proton beam therapy with concurrent chemotherapy is feasible in children with newly diagnosed rhabdomyosarcoma	REPORTS OF PRACTICAL ONCOLOGY AND RADIOTHERAPY.2021;26-4:616-625	Original Article
302	Horigome, Hitoshi; Ishikawa, Yasuhiro; Takahashi, Kazuhiro et al.	小児内科	Publisher Correction: Analysis of the shape of the T-wave in congenital long-QT syndrome type 3 by geometric morphometrics	Scientific reports.2021-08;11-1	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
303	Ito, Shogo;Togawa, Takao;Imagawa, Kazuo et al.	小児内科	Real-life progression of the use of a genetic panel in to diagnose neonatal cholestasis.	JPGN Reports.2022-01	Original Article
304	Yamazaki-Suda, Ayumi; Fukushima, Hiroko; Suzuki, Ryoko et al.	小児内科	Severe adenovirus type F enteritis in a young child with acute myeloid leukemia	Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society.2021-05;63-5:604-606	Original Article
305	Morita, Atsushi; Kudo, Takahiro; Takada, Hidetoshi et al.	小児内科	Short-term intensive gastrointestinal endoscopy training program	PEDIATRICS INTERNATIONAL.2022-01;64-1	Original Article
306	Morita A, Nakayama Y, Horiuchi A, Takada H. Et al.	小児内科	Stimulating peristalsis improves esophagogastric junction observation during sedated esophagogastroduodenoscopy in children and adolescents.	Acta Gastroenterol Belg. 2022 Jan-Mar;85(1):15-19.	Original Article
307	Morita A, Hosaka S, Imagawa K, Ishiodori T et al.	小児内科	Time course of peripheral immunophenotypes of multisystem inflammatory syndrome in children.	Clin Immunol. 2022 Mar;236:108955.	Original Article
308	Elsel, Hisham;Takeda, Kazunori;Kobayashi, Hideyuki et al.	小児内科	Use of Auditory Cues and Other Strategies as Sources of Spatial Information for People with Visual Impairment When Navigating Unfamiliar Environments	International Journal of Environmental Research and Public Health.2022-03;19-6:3151	Original Article
309	Morita, Atsushi;Imagawa, Kazuo;Tagawa, Manabu et al.	小児内科	Usefulness of abdominal ultrasound for the diagnosis and follow-up of gastric accessory pancreas in a child.	Pediatric International.2021-11	Original Article
310	Yamaki Y, Fukushima T, Yoshida N, Nishimura K et al.	小児内科	Utilization of a novel Sendai virus vector in ex vivo gene therapy for hemophilia A.	Int J Hematol. 2021 Apr;113(4):493-499.	Original Article
311	Hosaka, Sho; Kido, Takahiro; Imagawa, Kazuo et al.	小児内科	Vaccination for Patients with Inborn Errors of Immunity: a Nationwide Survey in Japan	JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY.2021-10(オンライン)	Original Article
312	Hatano M, Fukushima H, Ohto T, Ueno Y et al.	小児内科	Variants in KIF2A cause broad clinical presentation; the computational structural analysis of a novel variant in a patient with a cortical dysplasia, complex, with other brain malformations 3.	Am J Med Genet A. 2021 Apr;185(4):1113-1119.	Original Article
313	Hosaka Takashi; Tsuji Hiroshi; Tamaoka Akira	神経内科	Biomolecular Modifications Linked to Oxidative Stress in Amyotrophic Lateral Sclerosis: Determining Promising Biomarkers Related to Oxidative Stress	PROCESSES/9(9), 2021-09	Original Article
314	Nakamagoe, Kiyotaka;Yamada, Shiori;Kawakami, Rio et al.	神経内科	Clinical Application of the Vestibular Stimulation Effect on Balance Disorders with Dementia	Current Alzheimer research.2021-04;18-1:1-7	Original Article
315	Nakamagoe, Kiyotaka;Tsuji, Hiroshi;Ishii, Kazuhiro;Tamaoka, Akira	神経内科	Correction to: Remarkable clinical responses of non-fluctuating Parkinson's disease (PD) after alternating catechol O-methyltransferase inhibitors: case series switching from entacapone 200 ~ 300 mg/day to opicapone 25 mg/day	Neurological sciences : official journal of the Italian Neurological Society and of the Italian Society of Clinical Neurophysiology.2021-10;42--:4859-4859	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
316	Nakajima, Takashi;Sankai, Yoshiyuki;Takata, Shinjiro;Kobayashi, Yoko;Ishii, Kazuhiro et al.	神経内科	Cybernic treatment with wearable cyborg Hybrid Assistive Limb (HAL) improves ambulatory function in patients with slowly progressive rare neuromuscular diseases: a multicentre, randomised, controlled crossover trial for efficacy and safety (NCY-3001)	Orphanet Journal of Rare Diseases.2021-07;16-1	Original Article
317	Aizawa, Hitoshi; Kato, Haruhisa; Oba, Koji; Kawahara, Takuya; Ishii, Kazuhiro et al.	神経内科	Randomized phase 2 study of perampanel for sporadic amyotrophic lateral sclerosis	Journal of neurology.2021-06-30(オンライン)	Original Article
318	Nakamagoe, Kiyotaka;Tsuji, Hiroshi;Ishii, Kazuhiro;Tamaoka, Akira	神経内科	Remarkable clinical responses of non-fluctuating Parkinson's disease (PD) after alternating catechol O-methyltransferase inhibitors: case series switching from entacapone 200~300 mg/day to opicapone 25 mg/day	Neurological sciences : official journal of the Italian Neurological Society and of the Italian Society of Clinical Neurophysiology.2021-	Original Article
319	Hosaka Takashi; Tsuji Hiroshi; Kwak Shin	神経内科	RNA Editing: A New Therapeutic Target in Amyotrophic Lateral Sclerosis and Other Neurological Diseases	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES/22(20), 2021-10	Original Article
320	Okada, Risa;Fujita, Shin-Ichiro;Suzuki, Riku;Hayashi, Takuto;Ishii, Akiko et al.	神経内科	Transcriptome analysis of gravitational effects on mouse skeletal muscles under microgravity and artificial 1 g onboard environment	Scientific reports.2021-04;11	Original Article
321	Nakajima, Tomomi; Van Hung, Dung; Hiramatsu, Yuji	心臓血管外科	Adult Obstructive Cor Triatriatum with Severe Mitral Regurgitation: A Case Report	HEART SURGERY FORUM.2021;24-3:E578-E579	Case Report
322	Shimoda, Tomonari;Mathis, Bryan J.;Kato, Hideyuki et al.	心臓血管外科	Architecture matters: Tissue preservation strategies for tetralogy of Fallot repair	JOURNAL OF CARDIAC SURGERY.2021-08;36-8:2836-2849	Original Article
323	Hirotoishi, Isozaki;Seika, Sai;Matsuzaki, Kanji;Yasunori, Watanabe	心臓血管外科	Left Valsalva aneurysm presenting as acute ischemia of the left main trunk: a case report	European Heart Journal - Case Reports.2021-12;5-12:1-2	Case Report
324	Mathis, Bryan J.;Kusumoto, Misa;Zaboronok, Alexander;Hiramatsu, Yuji	心臓血管外科	Packaging and Delivery of Asthma Therapeutics	PHARMACEUTICS.2022-01;14-1	Original Article
325	Matsuzaki, Kanji	心臓血管外科	Radical surgery for a mitral valve intimal sarcoma: serial patch repair of the annulus and atrium	Interact Cardiovasc Thorac Surg.2022-03	Original Article
326	Yoneyama, Fumiya;Kato, Hideyuki;Mathis, Bryan J.;Hiramatsu, Yuji	心臓血管外科	Surgical Management of Intraoperative Aortic Dissection in Type 3 Loeys-Dietz Syndrome with MYH11 Co-Mutation	HEART SURGERY FORUM.2021;24-2:E231-E232	Original Article
327	Tokunaga, Chiho;Kumagai, Yu;Chubachi, Fumiya et al.	心臓血管外科	Total arch replacement using frozen elephant trunk technique with Frozenix for distal aortic arch aneurysms	Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery.2022-02	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
328	Nagai, Kei; Iwase, Mamiko; Ueda, Atsushi	腎臓内科	A case of anti-GBM nephritis following centipede bites and COVID-19 vaccination	CEN case reports.2021-09	Original Article
329	Inoue, Kohei; Nagai, Kei; Tsukada, Tsuyoshi et al.	腎臓内科	A Case of POEMS Syndrome with Biclonal Gammopathy and Renal Involvement	Internal medicine (Tokyo, Japan).2022-03	Original Article
330	Nagai, Kei; Kageyama, Mikiko; Iwase, Mamiko; Ueda, Atsushi	腎臓内科	A young adult with nephrotic syndrome following COVID-19 vaccination	CEN CASE REPORTS.2022-01(オンライン)	Original Article
331	Hirayasu Kai, Joichi Usui, Takashi Tawara et al.	腎臓内科	Anti-glomerular basement membrane glomerulonephritis during the first trimester of pregnancy	Internal Medicine・2021-05	Original Article
332	Nagai, Kei; Suzuki, Hiroaki; Ueda, Atsushi; Agar, John W M; Itsubo, Norihiro	腎臓内科	Assessment of environmental sustainability in renal healthcare	Journal of rural medicine : JRM.2021-07;16-3:132-138	Original Article
333	Kosugi, Takaaki;Eriguchi, Masahiro;Yoshida, Hisako;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Association between chronic kidney disease and new-onset dyslipidemia: The Japan Specific Health Checkups (J-SHC) study	ATHEROSCLEROSIS.2021-09;-332:23-62	Original Article
334	Tsuchida-Nishiwaki, Mariko;Uchida, Haruhito A;Takeuchi, Hidemi;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Association of blood pressure and renal outcome in patients with chronic kidney disease; a post hoc analysis of FROM-J study	SCIENTIFIC REPORTS.2021-07;11-1:14990	Original Article
335	Hibino, Makoto;Otaki, Yoichiro;Kobeissi, Elsa;Pan, Han;Hibino, Hiromi;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Blood Pressure, Hypertension and The Risk of Aortic Dissection Incidence and Mortality: results from the Japan-Specific Health Checkups Study, the UK Biobank Study and a Meta-analysis of Cohort Studies	CIRCULATION.2021-11;159-9:633-644	Original Article
336	Nagai,Kei	腎臓内科	Climate change and demand of emergency care in Japan	Journal of Rural Medicine.2022-01;17-1:57-58	Original Article
337	Hoshino, Junichi;Tsunoda, Ryoya;Nagai, Kei;Kai, Hirayasu et al.	腎臓内科	Comparison of annual eGFR decline among primary kidney diseases in patients with CKD G3b-5: results from a REACH-J CKD cohort study	Clinical and experimental nephrology.2021-04;25-8:902-910	Original Article
338	Masaki, Yoshioka;Keisei, Kosaki;Shunta, Noma;Chie, Saito; et al.	腎臓内科	Daily behavioral and sleep patterns are associated with aging-induced male-specific disorders in individuals with reduced renal function	EXPERIMENTAL GERONTOLOGY.2022-01;-161:111717	Original Article
339	Mori, Shoya;Tarumi, Takashi;Kosaki, Keisei;Matsui, Masahiro;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Effects of the number of sit-stand maneuver repetitions on baroreflex sensitivity and cardiovascular risk assessments	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-REGULATORY INTEGRATIVE AND COMPARATIVE PHYSIOLOGY.2022-03;322-5:R400-R410	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
340	Nagai,Kei	腎臓内科	Environment and chronic kidney disease in farmers	Ren Replace Ther.2021-10;7-1	Original Article
341	Nagai, Kei;Itsubo, Norihiro	腎臓内科	Environmental Impact of Care for End-stage Kidney Disease on the Earth and Humans	JMA Journal.2021-10	Original Article
342	Kaneko, Shuzo;Yamagata, Kunihiro;Usui, Joichi et al.	腎臓内科	Epidemiology and temporal changes in the prognosis of rapidly progressive glomerulonephritis in Japan: a nationwide 1989-2015 survey	CLINICAL AND EXPERIMENTAL NEPHROLOGY.2021-10;26-3:234-246	Original Article
343	Nagai, Kei; Asahi, Koichi; Iseki, Kunitoshi; Yamagata, Kunihiro	腎臓内科	Estimating the prevalence of definitive chronic kidney disease in the Japanese general population	Clinical and experimental nephrology.2021-04;25-:885-892	Original Article
344	Takahashi-Kobayashi, Mayumi;Usui, Joichi;Yaguchi, Misa et al.	腎臓内科	Immunohistological score of transcription factor 21 had a positive correlation with its urinary excretion and proteinuria in immunoglobulin A nephropathy	HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY.2021-07;36-10:1093-1098	Original Article
345	Nishimoto, Masatoshi;Murashima, Miho;Yoshida, Hisako;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Impact of self-reported walking habit on slower decline in renal function among the general population in a longitudinal study: the Japan Specific Health Checkups (J-SHC) Study	JOURNAL OF NEPHROLOGY.2021-04;34-6:1845-1853	Original Article
346	Kaneko, Shuzo;Usui, Joichi;Takahashi, Kazuhiro;Oda, Tatsuya;Yamagata, Kunihiro	腎臓内科	Increased intrarenal post-glomerular blood flow is a key condition for the development of calcineurin inhibitor-induced renal tubular acidosis in kidney transplant recipients	Clinical transplantation.2022-03:e14648	Original Article
347	Nagasu, Hajime;Yano, Yuichiro;Kanegae, Hiroshi;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Kidney Outcomes Associated With SGLT2 Inhibitors Versus Other Glucose-Lowering Drugs in Real-world Clinical Practice: The Japan Chronic Kidney Disease Database	DIABETES CARE.2021-09;44-11:2542-2551	Original Article
348	Nagai, Kei;Usui, Joichi;Tawara, Takashi;Ebihara, Itaru;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Levels of Soluble NKG2D Ligands and Cancer History in Patients Starting Hemodialysis	Front. Nephrol.2022-03	Original Article
349	Megumi, Watanabe;Shuzo, Kaneko;Joichi, Usui et al.	腎臓内科	Literature review of allograft adenovirus nephritis and a case presenting as mass lesions in a transplanted kidney without symptoms of urinary tract infection or acute kidney injury	Transplant infectious disease : an official journal of the Transplantation Society.2021-04;23-2:e13468	Original Article
350	Kaneko, Shuzo;Usui, Joichi;Hagiwara, Masahiro;Shimizu, Tatsuya et al.	腎臓内科	Mitochondrial DNA deletion-dependent podocyte injuries in mito-mice Δ , a murine model of mitochondrial disease	Experimental animals.2021-07;71-1:14-21	Original Article
351	Ryoya Tsunoda, Naohiro Mitsutake, Tomoki Ishikawa et al.	腎臓内科	Monthly trends and seasonality of hemodialysis treatment and outcomes of newly initiated patients from the national database (NDB) of Japan	Clin Exp Nephrol. 2022-02	Original article
352	Usui, Joichi;Yamagata, Kunihiro;Nagata, Michio et al.	腎臓内科	Nationwide Survey of Post-Transplant Glomerular Diseases, Based on the Japan Renal Biopsy Registry (J-RBR)	Annals of transplantation.2021-05;26-:e931873	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
353	Otaki, Yoichiro;Watanabe, Tetsu;Konta, Tsuneo;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	One-Year Change in Diastolic Blood Pressure and Aortic Disease-Related Mortality in a Japanese General Population Aged 50-75 Years	Circulation Journal.2021-09;85-12:2222-2231	Original Article
354	Otaki, Yoichiro;Watanabe, Tetsu;Konta, Tsuneo;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	One-year change in plasma volume and mortality in the Japanese general population: An observational cohort study	PLOS ONE.2021-07;16-7:e0254665	Original Article
355	Okubo, Reiko;Kondo, Masahide;Tsunoda, Ryoya et al.	腎臓内科	Physical functioning in patients with chronic kidney disease stage G3b-5 in Japan: the Reach-J CKD cohort study	Nephrology (Carlton, Vic.).2021-07;26-12:981-987	Original Article
356	Morito, Naoki;Usui, Toshiaki;Ishibashi, Shun;Yamagata, Kunihiro	腎臓内科	Podocyte-specific Transcription Factors: Could MafB become a Therapeutic Target for Kidney Disease?	Internal Medicine.2022-03	Original Article
357	Otaki, Yoichiro;Konta, Tsuneo;Ichikawa, Kazunobu;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Possible burden of hyperuricaemia on mortality in a community-based population: a large-scale cohort study	Sci Rep .2021-04;11-1:8999	Original Article
358	Shiomi, Kohei;Saito, Chie;Nagai, Kei;Kosaki, Keisei et al.	腎臓内科	Ratio of serum creatinine to cystatin C is related to leg strength in predialysis CKD patients	Clinical and Experimental Nephrology.2021;25-10:1079-1086	Original Article
359	Yoshioka, Masaki;Kosaki, Keisei;Matsui, Masahiro;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Replacing sedentary time for physical activity on bone density in patients with chronic kidney disease	Journal of bone and mineral metabolism.2021-07(オンライン)	Original Article
360	Kosaki, Keisei;Takahashi, Kanako;Matsui, Masahiro;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Sedentary behavior and estimated nephron number in middle-aged and older adults with or without chronic kidney disease	Experimental gerontology.2021-10;154:111531	Original Article
361	Nagai, Kei;Barraclough, Katherine;Ueda, Atsushi;Itsubo, Norihiro	腎臓内科	Sustainability in dialysis therapy: Japanese local and global challenge	Ren Replace Ther.2021-07;7-1:42	Original Article
362	Araumi, Akira;Ichikawa, Kazunobu;Konta, Tsuneo;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	The distribution of eGFR by age in a community-based healthy population: the Japan specific health checkups study (J-SHC study)	Clin Exp Nephrol..2021-07;25-12:1303-1310	Original Article
363	Matsui, Masaru;Tsuruya, Kazuhiko;Yoshida, Hisako;Yamagata, Kunihiro et al.	腎臓内科	Trace proteinuria as a risk factor for cancer death in a general population	Sci Rep .2021-08;11-1:16890	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
364	Kaneko, Shuzo;Usui, Joichi;Kawanishi, Kunio;Ishii, Ryota et al.	腎臓内科	Unusual ischemic kidney injury presenting as slowly declining graft function and successful use of oral desmopressin in a kidney transplant recipient with subclinical central diabetes insipidus	Clinical nephrology.2021-04;95-4:208-214	Original Article
365	Nagai, Kei;Yamagata, Kunihiro;Iseki, Kunitoshi et al.	腎臓内科	Weight loss reduces the incidence of dipstick proteinuria: a cohort study from the Japanese general population	Clinical and experimental nephrology.2021-12;25-12:1329-1335	Original Article
366	Yanagisawa Y, Eda Y, Teruya S et al.	整形外科	'Within Ring' Concept Treatment for Displaced H-Shaped Type IVb Fragility Fractures of the Pelvis	Case Rep Orthop. 15; 2021: 6864910, 2021	Original Article
367	Asada T, Mutsuzaki H.	整形外科	A 4-year epidemiological injury analysis in a Japanese male professional basketball team in terms of racial differences in injury patterns	J Rural Med. 16(2): 67-71, 2021	Original Article
368	Shibao, Yosuke;Koda, Masao;Nakayama, Keita et al.	整形外科	A Case of Cardiac Arrest during C1 Laminectomy for Irreducible Atlantoaxial Subluxation	Case reports in orthopedics.2021-04;2021	Original Article
369	Sainoh T, Orita S, Horii M et al.	整形外科	A case with rapid progression of anemia due to an intravertebral body pseudoaneurysm with a 3-column osteoporotic vertebral fracture from ankylosing spinal disorder	Spine Surg Relat Res. 23; 5 (4): 313-316, 2021	Original Article
370	Uemura T, Watanabe H, Yanai T et al.	整形外科	A Minimally Invasive Full Endoscopic Approach to Tibial Nerve Neurolysis in Diabetic Foot Neuropathy: An Alternative to Open Procedures	Plast Reconstr Surg 148: 592-6, 2021	Original Article
371	Tomaru, Yohei;Kamada, Hiroshi;Tsukagoshi, Yuta et al.	整形外科	A program for screening elementary and junior high school students for musculoskeletal disorders: a cross-sectional study.	J Public Health (Berl.).2021(オンライン)	Original Article
372	Kikuchi, Naoya; Yoshioka, Tomokazu; Arai, Norihito et al.	整形外科	A Retrospective Analysis of Clinical Outcome and Predictive Factors for Responders with Knee Osteoarthritis to a Single Injection of Leukocyte-Poor Platelet-Rich Plasma	Journal of clinical medicine.2021-10;10-21	Original Article
373	Fukaya T, Mutsuzaki H, Aoyama T et al.	整形外科	A simulation case study of knee joint compressive stress during the stance phase in severe knee osteoarthritis using finite element method	Medicina (Kaunas). 57(6): 550, 2021	Original Article
374	Shibao, Yosuke;Koda, Masao;Abe, Tetsuya et al.	整形外科	Accidental anterior longitudinal ligament rupture during lateral lumbar interbody fusion disclosed after posterior corrective fusion surgery resulting in local hyperlordosis	Journal of rural medicine : JRM.2021-04;16-2:111-114	Original Article
375	Kubota, Shigeki;Kadone, Hideki;Shimizu, Yukiyo et al.	整形外科	Adjustment effect during shoulder abduction training with the Hybrid Assistive Limb in a patient with postoperative C5 palsy.	J Clin Neurosci.2021-06;88-:197-204	Original Article
376	Ikumi A, Gingery A, Toyoshima Y et al.	整形外科	Administration of Purified Exosome Product in a Rat Sciatic Nerve Reverse Autograft Model	Plast Reconstr Surg. 148 (2): 200e-211e, 2021	Original Article
377	Nishida, Yusuke; Nishino, Tomofumi; Tanaka, Kenta et al.	整形外科	An Objective Measure of Patellar Tendon Thickness Based on Ultrasonography and MRI in University Athletes	JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE.2021-09;10-18	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
378	Tsunoda K, Mutsuzaki H, Kanae K et al.	整形外科	Associations between the wheelchair user's shoulder pain index and tendinitis in the long head of the biceps tendon among female wheelchair basketball players from the Japanese national team	Asia Pac J Sports Med Arthrosc Rehabil Technol. 24: 29-34, 2021	Original Article
379	Miura, Masataka;Maki, Satoshi;Miura, Kousei et al.	整形外科	Automated detection of cervical ossification of the posterior longitudinal ligament in plain lateral radiographs of the cervical spine using a convolutional neural network	Scientific reports.2021-06;11-1	Original Article
380	Shimizu K, Inage K, Orita S et al.	整形外科	Background factors for chronic low back pain resistant to cognitive behavioral therapy	Sci Rep. 11 (1): 8227, 2021	Original Article
381	Yanagisawa Y, Ishii T, Yamazaki M	整形外科	Bilateral Osteochondritis Dissecans of the Talar Posterior Calcaneal Articular Surface in a Professional Soccer Player: A Case Report	J Orthop Case Rep. 11(3): 55-58, 2021	Case Report
382	Nishino T, Sugaya H, Kikuchi N et al.	整形外科	Bilateral stress fracture of the femoral neck in association with simultaneously developing osteonecrosis of the femoral head: a case report.	J Med Case Rep. 15 (1): 607, 2021	Case Report
383	Eto F, Tatsumura M, Gamada H et al.	整形外科	Bone Healing in Adolescents with Bilateral L5 Spondylolysis with and without Preexisting Contralateral Terminal Spondylolysis	Asian Spine J. 15: 747-752, 2021	Original Article
384	Eda, Yusuke; Funayama, Toru; Tatsumura, Masaki et al.	整形外科	Candida Spondylitis Considered as Microbial Substitution After Multiple Surgeries for Postoperative Lumbar Spine Infection	Cureus.2021-05;13-5	Original Article
385	Sakai M, Mutsuzaki T, Shimizu Y et al.	整形外科	Characteristic MRI findings of shoulder, elbow, and wrist joints in wheelchair user	Skeletal Radiol. 50 (1): 171-178, 2021	Original Article
386	Takahashi H, Aoki Y, Inoue M et al.	整形外科	Characteristics of relief and residual low back pain after discectomy in patients with lumbar disc herniation: analysis using a detailed visual analog scale	BMC Musculoskelet Disord. 22 (1): 167, 2021	Original Article
387	Kikuchi, Naoya; Yoshioka, Tomokazu; Okuno, Kosuke et al.	整形外科	Characterization of bone remodeling of two different porous types of β -tricalcium phosphates: a quantitative site-by-site analysis using computed tomography	Journal of artificial organs : the official journal of the Japanese Society for Artificial Organs.2021-11	Original Article
388	Eda Y, Yanagisawa Y, Matsumoto Y et al.	整形外科	Closed total talar dislocation without fracture in a rare college athlete case	Trauma Case Rep. 35: 100519, 2021	Original Article
389	Takaoka H, Inage K, Eguchi Y et al.	整形外科	Comparison between intervertebral oblique lumbar interbody fusion and transforaminal lumbar interbody fusion: a multicenter study	Sci Rep. 11(1): 16673, 2021	Original Article
390	Nagoshi, Narihito;Yoshii, Toshitaka;Egawa, Satoru;Yamazaki, Masashi et al.	整形外科	Comparison of Surgical Outcomes After Open- and Double-Door Laminoplasties for Patients with Cervical Ossification of the Posterior Longitudinal Ligament: A Prospective Multicenter Study	Spine.2021-05;46-23:E1238-E1245	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
391	Aoki Y, Inoue M, Takahashi H et al.	整形外科	Computed tomographic assessment for age- and gender-specific sagittal lumbapelvic alignment in a Japanese population.	Spine Sur Relat Res. 12; 5(4): 278-283, 2021	Original Article
392	Watanabe K, Mutsuzaki H, Fukaya T et al.	整形外科	Computed Tomography Finite Element Analysis Model Creation and Stress Distribution of Pig Knee Joints	J Jpn Health Sci. 24 (3): 181-190, 2021	Original Article
393	Gamada H, Tatsumura M, Okuwaki S et al.	整形外科	Conservative treatment for lumbar spondylolysis in children of elementary school age	J Clin Neurosci. 92: 197-202, 2021	Original Article
394	Takahashi H, Koda M, Funayama T et al.	整形外科	Continuous local antibiotic perfusion for patients with surgical site infection after instrumented spinal surgery; a novel technique to retain the implants	J Clin Neurosci. 93: 70-74, 2021	Original Article
395	Shimizu, Tomoaki;Koda, Masao;Abe, Tetsuya et al.	整形外科	Correlation between osteoarthritis of the atlantoaxial facet joint and a high-riding vertebral artery	BMC musculoskeletal disorders.2021-05;22-1	Original Article
396	Mutsuzaki H, Nakajima H	整形外科	Development of fibrocartilage layers in Achilles tendon enthesis in rabbits	J Rural Med. 16 (3): 160-164, 2021	Original Article
397	Taniguchi Y, Kanamori A, Yamazaki M	整形外科	Difficult Diagnosis of Fungal Arthritis After Arthroscopic Anterior Cruciate Ligament Reconstruction: A Case Report	JBJS Case Connector. 11(4): e21.00096, 2021	Case Report
398	Okuwaki S, Tatsumura M, Gamada H et al.	整形外科	Direct reduction and repair of spondylolysis with grade 1 slip using the smiley face rod: a case report.	J Rural Med. 16:56-61, 2021	Case Report
399	Koseki K, Mutsuzaki H, Yoshikawa K et al.	整形外科	Early recovery of walking ability in patients after total knee arthroplasty using a hip-wearable exoskeleton robot: A case-controlled clinical trial	Geriatr Orthop Surg Rehabil. 12, 2021	Original Article
400	Fukaya T, Mutsuzaki H, Yoshikawa K et al.	整形外科	Effect of training with the hybrid assistive limb on gait cycle kinematics after total knee arthroplasty	Geriatr Orthop Surg Rehabil. 12, 2021	Original Article
401	Ikumi A, Funayama T, Terajima S et al.	整形外科	Effects of conservative treatment of 2-week rigorous bed rest on muscle disuse atrophy in osteoporotic vertebral fracture patients	J Rural Med. 16 (1): 8-13, 2021	Original Article
402	Kawamura H, Watanabe Y, Nishino T and Mishima H	整形外科	Effects of lower limb and pelvic pin positions on leg length and offset measurement errors in experimental total hip arthroplasty	Journal of Orthopaedic Surgery and Research 16: 193, 2021	Original Article
403	Sato T, Shimizu K, Shiko Y et al.	整形外科	Effects of Nintendo Ring Fit Adventure Exergame on Pain and Psychological Factors in Patients with Chronic Low Back Pain	Games Health J. 10 (3): 158-64, 2021	Original Article
404	Asai R, Tatsumura M, Tsukagoshi Y, Yamazaki M	整形外科	Elite Diving Athlete With Traumatic Growth Plate Injury of the Proximal Humerus: A Case Report	Cureus. 13: e20293, 2021	Case Report
405	Yasunaga, Yoshihiro;Miura, Kousei;Koda, Masao et al.	整形外科	Exercise Therapy Using the Lumbar-Type Hybrid Assistive Limb Ameliorates Locomotive Function after Lumbar Fusion Surgery in an Elderly Patient	Case Reports in Orthopedics.2021-08;2021-1996509	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
406	Miura, Kousei;Koda, Masao;Tamaki, Kazuhiro et al.	整形外科	Exercise training using hybrid assistive limb (HAL) lumbar type for locomotive syndrome: a pilot study	BMC musculoskeletal disorders.2021-06;22-1	Original Article
407	Tatsumura M, Gamada H, Okuwaki S et al.	整形外科	Factors associated with failure of bony union after conservative treatment of acute cases of unilateral lumbar spondylolysis	BMC Musculoskelet Disord. 22: 75, 2021	Original Article
408	Koda M, Yoshii T, Egawa S et al.	整形外科	Factors significantly associated with postoperative neck pain deterioration after surgery for cervical ossification of the posterior longitudinal ligament: study of a cohort using a prospective registry	J Clin Med. 28; 10 (21): 5026, 2021	Original Article
409	Tatsumura, Masaki; Eto, Fumihiko; Nagashima, Katsuya et al.	整形外科	Features of sacral alar fatigue fractures in adolescent athletes with overuse	Scientific reports.2021-04;11-1	Original Article
410	Ishibashi K, Yoshikawa K, Koseki K et al.	整形外科	Gait Training after Stroke with a Wearable Robotic Device: A Case Report of Further Improvements in Walking Ability after a Recovery Plateau	Prog Rehabil Med. 6: 20210037, 2021	Original Article
411	Kuroda MM, Mutsuzaki H, Yoshikawa K et al.	整形外科	Gait training using a hybrid assistive limb after botulinum toxin treatment for cerebral palsy: a case report	J Phys Ther Sci. 33(6): 499-504, 2021	Case Report
412	Asada T, Koda M, Funayama T et al.	整形外科	Imaging-Based Diagnosis of Epiconus Syndrome From the Distance of the Lesion to Where the Spinal Cord Terminates Not From the Disc Level: A Case Series	Cureus. 13(9): e17708, 2021	Case Series
413	Kimura A, Takeshita K, Yoshii T et al.	整形外科	Impact of Diabetes Mellitus on Cervical Spine Surgery for Ossification of the Posterior Longitudinal Ligament	J Clin Med. 29; 10(15): 3375, 2021	Original Article
414	Sogo Y, Fujii K, Yanagisawa Y et al.	整形外科	Impacts of chemically different surfaces of implants on a biological activity of fibroblast growth factor-2-apatite composite layers formed on the implants	Orthop Traumatol Surg Res. 107(1):102748, 2021	Original Article
415	Kikuchi, Naoya; Kohyama, Sho; Kanamori, Akihiro et al.	整形外科	Improving visualization of the articular cartilage of the knee with magnetic resonance imaging under axial traction: a comparative study of different traction weights	Skeletal radiology.2021-12(オンライン)	Original Article
416	Aoki Y, Takahashi H, Nakajima A et al.	整形外科	Influence of spondylolysis on clinical presentations in patients with lumbar degenerative disease	Cureus. 13 (1): e12570, 2021	Original Article
417	Ebihara B, Mutsuzaki H, Fukaya T, Iwai K	整形外科	Influence of the amount of change in quadriceps tendon Young's modulus on amount of change in walking speed before and after total knee arthroplasty	Medicina (Kaunas). 57(12): 1329, 2021	Original Article
418	Ebihara B, Mutsuzaki H, Fukaya T, Iwai K	整形外科	Interpretation of causal relationship between quadriceps tendon Young's modulus and gait speed by structural equation modelling in patients with severe knee osteoarthritis	J Orthop Surg (Hong Kong). 29(2), 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
419	Yoshida R, Tomita K, Kawamura K et al.	整形外科	Investigation of inspiratory intercostal muscle activity in patients with spinal cord injury: a pilot study using electromyography, ultrasonography, and respiratory inductance plethysmography	J Phys Ther Sci. 33(2): 153-157, 2021	Original Article
420	Maki S, Furuya T, Yamazaki M et al.	整形外科	Is anterior decompression and fusion more beneficial than laminoplasty for K-line (+) cervical ossification of the posterior longitudinal ligament? An analysis using propensity score matching	Spine. 15; 46(24): 1683-1689, 2021	Original Article
421	Sekine C, Matsunaga N, Okubo Y et al.	整形外科	Lumbar Intervertebral Disc Degeneration Does Not Affect Muscle Synergy for Rowing Activities	Applied Bionics and Biomechanics. 2021:1-7, 2021	Original Article
422	Maki, Satoshi;Furuya, Takeo;Yamazaki, Masashi et al.	整形外科	Machine Learning Approach in Predicting Clinically Significant Improvements After Surgery in Patients with Cervical Ossification of the Posterior Longitudinal Ligament	Spine.2021-05;46-24:1683-1689	Original Article
423	Gamada H, Tatsumura M, Okuwaki S et al.	整形外科	Minimally Invasive Screw Fixation of Non-Pseudoarthrotic Lumbar Spondylolysis for Early Return to Sports	Cureus. 13: e18323, 2021	Original Article
424	Koda, Masao;Yoshii, Toshitaka;Egawa, Satoru et al.	整形外科	Neurological improvement is associated with neck pain attenuation after surgery for cervical ossification of the posterior longitudinal ligament	Scientific reports.2021-06;11-1	Original Article
425	Totsuka, Sho; Nishino, Tomofumi; Watanabe, Ryunosuke et al.	整形外科	New Evaluation Method for Bone Formation around a Fully Hydroxyapatite-Coated Stem Using Digital Tomosynthesis: A Retrospective Cross-Sectional Study	DIAGNOSTICS.2021-11;11-11	Original Article
426	Okano, Eriko;Hara, Yuki;Ito, Atsuo;Mataki, Kentaro et al.	整形外科	Novel method for selecting slices of the same cross-sectional view from digital tomosynthesis for monitoring posterior spinal instrumentation	JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE.2021-10;92-:183-188	Original Article
427	Miura K, Koda M, Funayama T et al.	整形外科	Occipital Screw Placement Using a Navigation System for a Pathological Odontoid Fracture With a Dural Venous Sinus Variation	Cureus. 13(7): e16610, 2021	Original Article
428	Shimizu T, Koda M, Abe T et al.	整形外科	Paravertebral foramen screw fixation for posterior cervical spine surgery: clinical case series	J Neurosurg Spine. 22;1-8, 2021	Original Article
429	Umimura T, Orita S, Inage K et al.	整形外科	Percutaneously-quantified advanced glycation end-products (AGEs) accumulation associates with low back pain and lower extremity symptoms in middle-aged low back pain patients	J Clinic Neurosci. 84: 15-22, 2021	Original Article
430	Yoshii T, Egawa S, Sakai K et al.	整形外科	Perioperative complications in posterior surgeries for cervical ossification of the posterior longitudinal ligament: A prospective nationwide investigation	Clin Spine Surg. 1; 34 (10): 594-600, 2021	Original Article
431	Akazawa, Tsutomu;Ueno, Jun;Yoshida, Atsuhiko;Takahashi, Hiroshi et al.	整形外科	Pulmonary Function Improves in Patients with Adolescent Idiopathic Scoliosis who Undergo Posterior Spinal Fusion Regardless of Thoracoplasty: A Mid-Term Follow-Up	Spine Surgery and Related Research.2021-04;5-1:22-27	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
432	Kikuchi, Naoya; Kanamori, Akihiro; Kadone, Hideki et al.	整形外科	Radiographic analysis using the hip-to-calcaneus line and its association with lower limb joint kinetics in varus knee osteoarthritis	The Knee.2022-03;35- :142-148	Original Article
433	Koda, Masao;Hanaoka, Hideki;Fujii, Yasuhisa et al.	整形外科	Randomized trial of granulocyte colony-stimulating factor for spinal cord injury	Brain : a journal of neurology.2021-04;144- 3:789-799	Original Article
434	Soma Y, Mutsuzaki H, Yoshioka T et al.	整形外科	Rehabilitation training using a single-joint type hybrid assistive limb for the knee after anterior cruciate ligament reconstruction: an initial case report indicating safety and feasibility	J Phys Ther Sci. 33(1): 84- 88, 2021	Original Article
435	Okuwaki S, Funayama T, Ikumi A et al.	整形外科	Risk factors affecting vertebral collapse and kyphotic progression in postmenopausal osteoporotic vertebral fractures	J Bone Miner Metab, 2021	Original Article
436	Kubota, Shigeki;Kadone, Hideki;Shimizu, Yukiyo et al.	整形外科	Robotic Shoulder Rehabilitation With the Hybrid Assistive Limb in a Patient With Delayed Recovery After Postoperative C5 Palsy: A Case Report	FRONTIERS IN NEUROLOGY.2021-09;12	Case Report
437	Kobayashi, Kanami;Shimizu, Yukiyo;Haginoya, Ayumu et al.	整形外科	Safety of Venous Thromboembolism Prophylaxis Protocol Using a Novel Leg Exercise Apparatus in Bedridden Patients due to Spinal Diseases	CUREUS.2021-10;13-10	Original Article
438	Fujii K, Funayama T, Li S, Yamazaki M.	整形外科	Secondary Infection/Microbial Substitution in a Managed Case of Pyogenic Spondylitis.	Cureus. 16; 13(7): e16432, 2021	Original Article
439	Funayama T, Abe T, Noguchi H et al.	整形外科	Severe, rigid cervical kyphotic deformity associated with SAPHO syndrome successfully treated with three-stage correction surgery combined with C7 vertebral column resection: a technical case report.	Spine Deform. 9: 285-92, 2021	case report
440	Koyama K, Aoki Y, Inoue M et al.	整形外科	Skip decompression surgeries in the treatment of holospinal epidural abscess: a case report	Spinal Cord Ser Cases. 7 (1): 38, 2021	Case Report
441	Furuya, Takeo; Yamazaki, Masashi; Nemoto, Tetsuharu et al.	整形外科	Skull fracture and epidural hematoma caused by use of a Mayfield skull clamp in an adult patient with chronic hemodialysis: a case report	Journal of medical case reports.2021-04;15-1:154	Original Article
442	Ikumi A, Okuwaki S, Hara Y et al.	整形外科	Spontaneous rupture of the extensor pollicis longus tendon in systemic lupus erythematosus: A case report and literature review	Mod Rheumatol Case Rep. 6(1): 29-32, 2022	Case Report
443	Takehashi, Hironori;Nishino, Tomofumi;Mishima, Hajime et al.	整形外科	Stress distribution of cementless stems with unique flanges in a rectangular cross-section: thermoelastic stress imaging study	Journal of rural medicine : JRM.2021-04;16-2:83-90	Original Article
444	Miura K, Kadone H, Abe T et al.	整形外科	Successful Use of the Hybrid Assistive Limb for Care Support to Reduce Lumbar Load in a Simulated Patient Transfer	Asian Spine Journal. 15 (1): 40-45, 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
445	Mataki K, Koda M, Funayama T et al.	整形外科	Suden transient intraoperative hypotension during the use of the cantilever technique for correction of adult spinal deformity	Cureus. 13 (3): e13835, 2021	Original Article
446	Orita, Sumihisa;Koda, Masao;Takahashi, Hiroshi et al.	整形外科	Technical and conceptual review on the L5-S1 Oblique Lateral Interbody Fusion Surgery (OLIF51)	Spine Surgery and Related Research.2021-04;5-1:1-9	Original Article
447	Yanagisawa Y, Eda Y, Yamazaki M	整形外科	Technical note on the removal of a "cold-welded" lag screw from a Trigen Meta-Tan nail	Trauma Case Rep. 31; 35: 100526, 2021	Original Article
448	Mori, Kanji; Yoshii, Toshitaka; Hirai, Takashi; Maki, Satoshi; Yamazaki, Masashi et al.	整形外科	The characteristics of the young patients with cervical ossification of the posterior longitudinal ligament of the spine: A multicenter cross-sectional study	Journal of orthopaedic science : official journal of the Japanese Orthopaedic Association.2021-06	Original Article
449	Miura K, Kadone H, Asada T et al.	整形外科	The fatty degeneration of the lumbar erector spinae muscles affects dynamic spinal compensation ability during gait in adult spinal deformity	Sci Rep. 10; 11 (1): 18088, 2021	Original Article
450	Yamamoto, Tatsuya; Okada, Eijiro; Yamazaki, Masashi et al.	整形外科	The impact of diabetes mellitus on spinal fracture with diffuse idiopathic skeletal hyperostosis: A multicenter retrospective study	Journal of orthopaedic science : official journal of the Japanese Orthopaedic Association.2021-06	Original Article
451	Katsumi, Keiichi; Hirai, Takashi; Yoshii, Toshitaka; Maki, Satoshi; Yamazaki, Masashi et al.	整形外科	The impact of ossification spread on cervical spine function in patients with ossification of the posterior longitudinal ligament	Scientific reports.2021-07;11-1	Original Article
452	Nakajima A, Yamada M, Sonobe M et al.	整形外科	Three-year clinical and radiological results of a cruciate-retaining type of the knee prosthesis with anatomical geometry developed in Japan	BMC Musculoskelet Disord. 22 (1): 241, 2021	Original Article
453	Inage K, Orita S, Eguchi Y et al.	整形外科	Time-course changes in bone metabolism markers and density in patients with osteoporosis treated with Romosozumab: a multicenter retrospective study	Yonsei Med J. 62 (9): 829-835, 2021	Original Article
454	Funayama T, Mataki K, Murakami K et al.	整形外科	Two Cases of Lateral Lumbar Disc Herniation Successfully Treated with Intradiscal Condoliase Injection	Spine Surg Relat Res. 5: 437-41, 2021	Original Article
455	Funayama, Toru;Noguchi, Hiroshi;Kumagai, Hiroshi et al.	整形外科	Unidirectional porous beta-tricalcium phosphate and hydroxyapatite artificial bone: a review of experimental evaluations and clinical applications	Journal of artificial organs : the official journal of the Japanese Society for Artificial Organs.2021-06;24-2:103-110	Original Article
456	Tatsumura M, Gamada H, Okuwaki S et al.	整形外科	Union evaluation of lumbar spondylolysis using MRI and CT in adolescents treated conservatively	J Orthop Sci. S0949-2658 (21) 00012-9, 2021	Original Article
457	Kikuchi N, Yoshioka T, Taniguchi Y et al.	整形外科	Use of unidirectional and spherical porous β -tricalcium phosphate in opening-wedge high tibial osteotomy: a case series	J Rural Med. 16:52-55, 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
458	Asada T, Kotani T, Sunami T et al.	整形外科	What factor induces stress of patients with AIS under brace treatment? -Analysis of specific factor using exploratory factor analysis	J Orthop Sci. 26(6): 999-1003, 2021	Original Article
459	Gamada, Hisanori;Koda, Masao;Shina, Itsuo et al.	整形外科	What Trajectory Is Safe for Double Penetrating Endplate Screw Posterior Spinal Fusion Surgery in the Thoracolumbar Region?	World neurosurgery.2021-05;151--E972-E978	Original Article
460	Tsunoda, Kenji; Mutsuzaki, Hirota; Kanae, Kyoko; Tachibana, Kaori; Shimizu, Yukiyo; Wadano, Yasuyoshi	リハビリテーション科	Associations between wheelchair user's shoulder pain index and tendinitis in the long head of the biceps tendon among female wheelchair basketball players from the Japanese national team	Asia-Pacific journal of sports medicine, arthroscopy, rehabilitation and technology.2021-04;24--:29-34	Original Article
461	Soma, Yuichiro;Kubota, Shigeki;Kadone, Hideki;Shimizu, Yukiyo et al.	リハビリテーション科	Hybrid Assistive Limb Functional Treatment for a Patient with Chronic Incomplete Cervical Spinal Cord Injury	International medical case reports journal.2021-04;14--:413-420	Original Article
462	Taketomi, Masakazu; Shimizu, Yukiyo; Kadone, Hideki; Hada, Yasushi; Yamazaki, Masashi	リハビリテーション科	Hybrid Assistive Limb Intervention for Hemiplegic Shoulder Dysfunction Due to Stroke	CUREUS.2021-11;13-11	Original Article
463	Yuki Shiratori,Takafumi Ogawa,Miho Ota et al.	精神神経科	A longitudinal comparison of college student mental health under the COVID-19 self-restraint policy in Japan	J Affect Disord Rep	Original Article
464	Sato A, Tominaga K, Iwatani Y, Kato Y, Nemoto K et al.	精神神経科	Abnormal White Matter Microstructure in the Limbic System Is Associated With Tuberosus Sclerosis Complex-Associated Neuropsychiatric Disorders.	Front Neurol.	Original Article
465	Ohi K, Nemoto K, Kataoka Y, Sugiyama S, Muto Y, Shioiri T, Kawasaki Y.	精神神経科	Alterations in hippocampal subfield volumes among schizophrenia patients, their first-degree relatives and healthy subjects.	Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry	Original Article
466	Tomiyama H, Murayama K, Nemoto K et al.	精神神経科	Alterations of default mode and cingulo-opercular salience network and frontostriatal circuit: A candidate endophenotype of obsessive-compulsive disorder.	Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry.	Original Article
467	Watanabe R, Kawakami I, Ikeuchi T, Arai T et al.	精神神経科	An autopsied FTDP-17 case with MAPT IVS 10 + 14C > T mutation presenting with frontotemporal dementia.	eNeurologicalSci	Original Article
468	Ota, Miho	精神神経科	An fMRI Investigation into the Effects of Ketogenic Medium-Chain Triglycerides on Cognitive Function in Elderly Adults: A Pilot Study	Nutrients.2021/06	Original Article
469	Ogawa, Takafumi; Shiratori, Yuki; Tachikawa, Hirokazu et al.	精神神経科	Association between depressive state and behavioral changes induced by the state of emergency for Coronavirus disease 2019: Evidence from university students in Japan	ACTA PSYCHOLOGICA.2021-11;221	Original Article
470	Matsumoto J, Miura K, Fukunaga M, Nemoto K et al.	精神神経科	Association Study Between White Matter Microstructure and Intelligence Decline in Schizophrenia.	Clin EEG Neurosci.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
471	Kokubun K, Nemoto K, Yamakawa Y.	精神神経科	Brain conditions mediate the association between aging and happiness.	Sci Rep.	Original Article
472	Chiba E, Kimura Y, Shimizu-Motohashi Y, Miyagawa N, Ota M et al.	精神神経科	Clinical and neuroimaging findings in patients with lissencephaly/subcortical band heterotopia spectrum: a magnetic resonance conventional and diffusion tensor study.	Neuroradiology	Original Article
473	Yamada, Yasunori; Shinkawa, Kaoru; Kobayashi, Masatomo; Arai, Tetsuaki et al.	精神神経科	Combining Multimodal Behavioral Data of Gait, Speech, and Drawing for Classification of Alzheimer's Disease and Mild Cognitive Impairment	JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE.2021;84-1:315-327	Original Article
474	Murata S, Hagiwara A, Kaga H, Someya Y, Nemoto K et al.	精神神経科	Comparison of Brain Volume Measurements Made with 0.3- and 3-T MR Imaging.	Magn Reson Med Sci.	Original Article
475	Midorikawa, Haruhiko; Aiba, Miyuki; Lebowitz, Adam et al.	精神神経科	Confirming validity of The Fear of COVID-19 Scale in Japanese with a nationwide large-scale sample	PloS one.2021-04;16-2	Original Article
476	Midorikawa, Haruhiko; Tachikawa, Hirokazu; Taguchi, Takaya et al.	精神神経科	Demographics Associated With Stress, Severe Mental Distress, and Anxiety Symptoms During the COVID-19 Pandemic in Japan: Nationwide Cross-sectional Web-Based Survey	JMIR public health and surveillance.2021-04-22;7-11	Original Article
477	Nemoto K, Sakaguchi H, Kasai W, Hotta M et al.	精神神経科	Differentiating Dementia with Lewy Bodies and Alzheimer's Disease by Deep Learning to Structural MRI	J Neuroimaging	Original Article
478	Ide R, Ota M, Hada Y, Watanabe S et al.	精神神経科	Dynamic balance deficit and the neural network in Alzheimer's disease and mild cognitive impairment	Gait Posture.	Original Article
479	Sugawara, Daichi; Shiratori, Yuki; Yamada, Noriko et al.	精神神経科	Effect of Character Traits and Coping Style on Suicide Attempts in Japanese Adults with Mental Disorders.	Journal of Affective Disorders Reports.2021-04;4	Original Article
480	Ota, Miho	精神神経科	Effect of Lacticaseibacillus paracasei Strain Shirota on Improvement in Depressive Symptoms, and Its Association with Abundance of Actinobacteria in Gut Microbiota	Microorganisms.2021/05	Original Article
481	Watanabe K, Kakeda S, Nemoto K et al.	精神神経科	Grey-matter brain healthcare quotient and cognitive function: A large cohort study of an MRI brain screening system in Japan.	Cortex.	Original Article
482	Ishida I, Ogura J, Aizawa E, Ota M et al.	精神神経科	Gut permeability and its clinical relevance in schizophrenia.	Neuropsychopharmacol Rep	Original Article
483	Tomiyama H, Murayama K, Nemoto K et al.	精神神経科	Increased functional connectivity between presupplementary motor area and inferior frontal gyrus associated with the ability of motor response inhibition in obsessive-compulsive disorder.	Hum Brain Mapp.	Original Article
484	Ota, Miho	精神神経科	Neuroanatomical basis of harm avoidance personality traits in major depressive disorder	Journal of affective disorders reports.2021/12	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
485	Koshiyama D, Miura K, Nemoto K et al.	精神神経科	Neuroimaging studies within Cognitive Genetics Collaborative Research Organization aiming to replicate and extend works of ENIGMA.	Hum Brain Mapp.	Original Article
486	Ota, Miho	精神神経科	Profiling of Cerebrospinal Fluid Lipids and Their Relationship with Plasma Lipids in Healthy Humans	Metabolites .2021/04	Original Article
487	Toko, Megumi; Kitamura, Juri; Nemoto, Kiyotaka et al.	精神神経科	Prospective Memory Deficits in Multiple Sclerosis: Voxel-based Morphometry and Double Inversion Recovery Analysis	INTERNAL MEDICINE.2021;60-1:39-46	Original Article
488	Midorikawa M, Suzuki H, Suzuki Y, Yamauchi K, Sato H, Nemoto K et al.	精神神経科	Relationships between Cognitive Function and Odor Identification, Balance Capability, and Muscle Strength in Middle-Aged Persons with and without Type 2 Diabetes.	J Diabetes Res.	Original Article
489	Ota, Miho;Arai, Tetsuaki	精神神経科	Relationships between the Fear of COVID-19 Scale and regional brain atrophy in mild cognitive impairment	Acta neuropsychiatrica.2022/02	Original Article
490	Ota M, Numata Y, Kitabatake A, Tsukada E et al.	精神神経科	Structural brain network correlations with amyloid burden in elderly individuals at risk of Alzheimer's disease.	Psychiatry Res Neuroimaging	Original Article
491	Ota M, Noda T, Sato N, Hidese S, Teraishi T, Matsuda H, Kunugi H	精神神経科	Structural brain network differences in bipolar disorder using with similarity-based approach. Acta Neuropsychiatr	Acta Neuropsychiatr	Original Article
492	Nagasaka K, Nemoto K, Takashima I, Bando D, Matsuda K, Higo N.	精神神経科	Structural Plastic Changes of Cortical Gray Matter Revealed by Voxel-Based Morphometry and Histological Analyses in a Monkey Model of Central Post-Stroke Pain.	Cereb Cortex.	Original Article
493	Ota, Miho	精神神経科	The cerebellum as a moderator of negative bias of facial expression processing in depressive patients	Journal of affective disorders reports.2022/01	Original Article
494	Youshun Boku, Miho Ota, Miyuki Nemoto et al.	精神神経科	The Multicomponent Day-Care Program Prevents Volume Reduction in a Memory-Related Brain Area in Patients with Mild Cognitive Impairment	Dement Geriatr Cogn Disord	Original Article
495	Onitsuka T, Hirano Y, Nemoto K et al.	精神神経科	Trends in big data analyses by multicenter collaborative translational research in psychiatry.	Psychiatry Clin Neurosci.	Original Article
496	Ogawa, Takafumi;Tachikawa, Hirokazu;Shiratori, Yuki et al.	精神神経科	Use of Blonanserin Transdermal Patch in Home Treatment of Schizophrenia A Case Study	JOURNAL OF CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY.2021-09;41-5:603-605	Original Article
497	Goto M, Murata S, Hori M, Nemoto K, Kamatgata K et al.	精神神経科	Using modulated and smoothed data improves detectability of volume difference in group comparison, but reduces accuracy with atlas-based volumetry using Statistical Parametric Mapping 12 software.	Acta Radiol.	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
498	Yamada, Yasunori; Shinkawa, Kaoru; Kobayashi, Masatomo; Arai, Tetsuaki et al.	精神神経科	Using Speech Data From Interactions With a Voice Assistant to Predict the Risk of Future Accidents for Older Drivers: Prospective Cohort Study	JOURNAL OF MEDICAL INTERNET RESEARCH.2021-04;23-4	Original Article
499	Kim, Sun Hyun; Suh, Sang-Yeon; Yoon, Seok Joon; Hamano, Jun et al.	総合診療科	"The surprise questions" using variable time frames in hospitalized patients with advanced cancer	Palliative & supportive care.2021-06:1-5	Original Article
500	Sugiyama, Yoshifumi; Yoshimoto, Hisashi; Iwabuchi, Keisuke; Matsushima, Masato	総合診療科	A regionally specific drinking custom 'Otōri' and its association with alcohol consumption/alcohol use disorders: a cross-sectional study	BMJ open.2021-05;11-5	Original Article
501	Morioka, Noriko;Kashiwagi, Masayo;Hamano, Jun	総合診療科	Adherence to Personal Protective Equipment Use in Home-Care Service Agencies During COVID-19 in Japan: A Cross-Sectional Survey	Journal of the American Medical Directors Association.2022-02-28(オンライン)	Original Article
502	Hamano, Jun;Masukawa, Kento;Tsuneto, Satoru et al.	総合診療科	Are family relationships associated with family conflict in advanced cancer patients?	Psycho-oncology.2021-08	Original Article
503	吉本尚;大脇由紀子; 川井田恭子 他	総合診療科	Association Between Alcohol-Related Injuries and Acute Excessive Drinking Patterns in Japanese College Students	日本アルコール・薬物医学会雑誌.2021-08;56-4:119-127	Original Article
504	Yonezaki, Shun; Nagasaki, Kazuya; Yamaguchi, Hiroyuki; Kobayashi, Hiroyuki	総合診療科	Bilateral Adrenal Infarctions as an Initial Manifestation of TAFRO Syndrome: A Case Report and Review of the Literature	Internal medicine (Tokyo, Japan).2021-08:1-5	Original Article
505	Ohsawa, Sayaka;Yoshimoto, Hisashi;Ohsawa, Ryo et al.	総合診療科	Challenges in the Management of Home-Based Care Experienced by a Caregiver with Autism Spectrum Disorder	Palliative Medicine Reports.2021-11;2-1:324-327	Original Article
506	Naito, Akemi Shirado; Morita, Tatsuya; Hamano, Jun et al.	総合診療科	Development of a Scoring System to Determine Proportional Appropriateness of Continuous Deep Sedation: A Concept-of-Proof Study	Journal of palliative medicine.2021-07;24-10:1539-1544	Original Article
507	Masumoto, Shoichi; Sato, Mikiya; Momo, Kenji et al.	総合診療科	Development of medication regimen complexity index: Japanese version and application in elderly patients	International journal of clinical pharmacy.2021-08	Original Article
508	Nagasaki, Kazuya;Kobayashi, Hiroyuki;Maeno, Tetsuhiro	総合診療科	Diagnostic accuracy of the Single-item Measure of Burnout (Japanese version) for identifying medical resident burnout	Journal of General and Family Medicine.2022-03	Original Article
509	Higashibata, Takahiro; Hamano, Jun; Hisanaga, Takayuki et al.	総合診療科	Does Urinary Catheterization Affect the Quality of Death in Patients with Advanced Cancer? A Secondary Analysis of Multicenter Prospective Cohort Study	Journal of palliative medicine.2021-10(オンライン)	Original Article
510	Kuwabara, Yuki;Kinjo, Aya;Fujii, Maya;Minobe, Ruriko;Yoshimoto, Hisashi et al.	総合診療科	Effectiveness of Screening and Brief Alcohol Intervention at the Workplace: A Study Protocol for a Randomized Controlled Trial at Five Japan-Based Companies	Yonago Acta Medica.2021-10;64-4:330-338	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
511	Odagiri, Takuya;Maeda, Isseki;Masanori Mori;Hamano, Jun et al.	総合診療科	Effects of Antibiotics on Respiratory Symptoms in Terminally Ill Cancer Patients With Pneumonia: A Multicenter Cohort Study	The American journal of hospice & palliative care.2022-03-27(オンライン)	Original Article
512	Masumoto, Shoichi;M, Sato;T, Yamakawa et al.	総合診療科	Evaluation of changes in prescription among Japanese elderly patients before and after transition to home care.	Journal of General and Family Medicine.2021-11;23--2.94-100	Original Article
513	Ozone, Sachiko;Goto, Ryohei;Kawada, Shogo;Yokoya, Shoji	総合診療科	Frailty and social participation in older citizens in Japan during the COVID-19 pandemic	Journal of General and Family Medicine.2022-03;1-6	Original Article
514	Takaragawa, Mizuki; Tobina, Takuro; Kobayashi, Hiroyuki et al.	総合診療科	Genotype Score for Iron Status Is Associated with Muscle Fiber Composition in Women	Genes.2021-04;13(1)	Original Article
515	Masumoto, Shoichi;Yamamoto, Yu	総合診療科	Iliopectineal Bursa: A Rare Cause of Inguinal Mass	Intern Med.2021-11;-:7411-21	Original Article
516	Nagasaki, Kazuya; Nishizaki, Yuji; Kobayashi, Hiroyuki et al.	総合診療科	Impact of the resident duty hours on in-training examination score: A nationwide study in Japan	MEDICAL TEACHER.2021-11(オンライン)	Original Article
517	Kawakami, Yoshiaki; Hamano, Jun	総合診療科	Mortality risks of body mass index and energy intake trajectories in institutionalized elderly people: a retrospective cohort study	BMC geriatrics.2022-01;22-1:85	Original Article
518	Kawaida, Kyoko;Yoshimoto, Hisashi;Saito, Go;Takayashiki, Ayumi	総合診療科	Optimal Cutoff Values of the Alcohol Use Disorders Identification Test and its Short Version for Detecting Excessive Alcohol Use in Japanese College Students	The Tohoku journal of experimental medicine.2021-04;253-1:3-10	Original Article
519	Ohta, Ryuichi; Sato, Mikiya; Kitayuguchi, Jun; Maeno, Tetsuhiro et al.	総合診療科	Potential Help-Seeking Behaviors Associated with Better Self-Rated Health among Rural Older Patients: A Cross-Sectional Study	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH.2021-09;18-17	Original Article
520	Hosoi, Takahiro; Ozone, Sachiko; Hamano, Jun et al.	総合診療科	Prediction Models for Impending Death Using Physical Signs and Vital Signs in Noncancer Patients: A Prospective Longitudinal Observational Study	PALLIATIVE MEDICINE REPORTS.2021-10;2-1:287-295	Original Article
521	Ishiki, Hiroto; Hamano, Jun; Nagaoka, Hiroka et al.	総合診療科	Prevalence of Extrapyrimal Symptoms in Cancer Patients Referred to Palliative Care: A Multicenter Observational Study (JORTC PAL12)	AMERICAN JOURNAL OF HOSPICE & PALLIATIVE MEDICINE.2021-07(オンライン)	Original Article
522	Haruta, Junji;Horiguchi, Sachiko;Miyachi, Junichiro et al.	総合診療科	Primary care physicians' narratives on COVID-19 responses in Japan: Professional roles evoked under a pandemic	JOURNAL OF GENERAL AND FAMILY MEDICINE.2021-05(オンライン)	Original Article
523	Sawada, Shuji; Ozaki, Hayao; Natsume, Toshiharu; Kobayashi, Hiroyuki et al.	総合診療科	Serum albumin levels as a predictive biomarker for low-load resistance training programs' effects on muscle thickness in the community-dwelling elderly Japanese population: interventional study result	BMC GERIATRICS.2021-08;21-1	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
524	Kobayashi, Hiroyuki; Natsume, Toshiharu; Ozaki, Hayao et al.	総合診療科	Site-Specific Muscle Loss in the Abdomen and Anterior Thigh in Elderly Males with Locomotive Syndrome	Journal of Sports Science and Medicine.2021-10;20-4:635-641	Original Article
525	Ohta, Ryuichi; Sato, Mikiya; Maeno, Tetsuhiro et al.	総合診療科	The Association between the Self-Management of Mild Symptoms and Quality of Life of Elderly Populations in Rural Communities: A Cross-Sectional Study	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH.2021-08;18-16	Original Article
526	Hiratsuka, Ryoko; Aoyama, Maho; Hamano, Jun et al.	総合診療科	The association of family functioning with possible major depressive disorders and complicated grief among bereaved family members of patients with cancer: Results from the J-HOPE4 study, a nationwide cross-sectional follow-up survey in Japan.: Family function association with depression	Journal of pain and symptom management.2021-06;62-6:1154-1164	Original Article
527	Kumagai, Hiroshi; Natsume, Toshiharu; Kobayashi, Hiroyuki et al.	総合診療科	The MOTS-c K14Q polymorphism in the mtDNA is associated with muscle fiber composition and muscular performance	Biochimica et biophysica acta. General subjects.2021-10;1866-2	Original Article
528	Kawaida, Kyoko; Yoshimoto, Hisashi; Morita, Nobuaki et al.	総合診療科	The Prevalence of Binge Drinking and Alcohol-Related Consequences and their Relationship among Japanese College Students	The Tohoku journal of experimental medicine.2021-04;254-1:41-47	Original Article
529	Fujii, Maya; Kuwabara, Yuki; Kinjo, Aya; Yoshimoto, Hisashi et al.	総合診療科	Trends in the co-use of alcohol and tobacco among Japanese adolescents: periodical nationwide cross-sectional surveys 1996-2017	BMJ open.2021-04;11-8	Original Article
530	Kobayashi, Hiroyuki; Nagasaki, Kazuya; Yonezaki, Shun	総合診療科	Ultrasonographic Findings in Fat Embolism Syndrome	Clin Pract Cases Emerg Med..2021-05;-:263-264	Original Article
531	Nagasaki, Kazuya; Nishizaki, Yuji; Kobayashi, Hiroyuki et al.	総合診療科	Validation of the General Medicine in-Training Examination Using the Professional and Linguistic Assessments Board Examination Among Postgraduate Residents in Japan	International journal of general medicine.2021-04;14:6487-6495	Original Article
532	Haruta, Junji; Maeno, Takami; Takayashiki, Ayumi et al.	総合診療科	Validation of the professional self-identity questionnaire for medical students during clinical practice in Japan	INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL EDUCATION.2021-08;2;160-165	Original Article
533	Kajikawa, Natsuki; Goto, Ryohei; Yokoya, Shoji	総合診療科	What Affected Primary Care Patients' Decisions to Receive the Seasonal Influenza Vaccine in the 2020 to 2021 Season?	Journal of Primary Care & Community Health.2022-01;13-:1-6	Original Article
534	Haruta, Junji; Goto, Ryohei; Ozone, Sachiko; Maeno, Tetsuhiro	総合診療科	What role conceptions do multi-healthcare professionals have of physicians and what role expectation do they have of physicians in a community?	BMC FAMILY PRACTICE.22(1).2021-11	Original Article
535	Cho K, Ushiki T, Ishiguro H et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Altered microbiota by a high-fat diet accelerates lethal myeloid hematopoiesis associated with systemic SOCS3 deficiency.	iScience . 2021 Sep 11;24(10):10311	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
536	Fujihara K, Nogawa S, Saito K et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Carrot Consumption Frequency Associated with Reduced BMI and Obesity through the SNP Intermediary rs4445711.	Nutrients. 2021 Sep 30;13(10):3478.	Original Article
537	Kainoh K, Takano R, Sekiya M et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	CtBP2 confers protection against oxidative stress through interactions with NRF1 and NRF2.	Biochem Biophys Res Commun. 2021 Jul 12;562:146–153. Epub 2021 May 27.	Original Article
538	Nohara A, Tada H, Ogura M et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Homozygous Familial Hypercholesterolemia.	J Atheroscler Thromb. 2021 Jul 1;28(7):665–678. Epub 2021 Apr 18.	Original Article
539	Kodama S, Fujihara K, Horikawa C et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Predictive ability of current machine learning algorithms for type 2 diabetes mellitus: A meta-analysis.	J Diabetes Investig. 2022 May;13(5):900–908. Epub 2022 Jan 28.	Original Article
540	Yonamine M, Wasano K, Aita Y et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Prevalence of Germline Variants in a Large Cohort of Japanese Patients with Pheochromocytoma and/or Paraganglioma.	Cancers (Basel). 2021 Aug 9;13(16):4014.	Original Article
541	Sekiya M, Kainoh K, Sugawara T et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	The transcriptional corepressor CtBP2 serves as a metabolite sensor orchestrating hepatic glucose and lipid homeostasis.	Nat Commun. 2021 Nov 2;12(1):6315.	Original Article
542	Takahara, Mitsuyoshi; Katakami, Naoto; Shimano, Hitoshi et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Different impacts of metabolic profiles on future risk of cardiovascular disease between diabetes with and without established cardiovascular disease: the Japan diabetes complication and its prevention prospective study 7 (JDCP study 7)	ACTA DIABETOLOGICA. 2021-08(オンライン)	Original Article
543	Saber, Zahra Mehrzad; Takeuchi, Yoshinori; Yahagi, Naoya et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	High protein diet-induced metabolic changes are transcriptionally regulated via KLF15-dependent and independent pathways	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS. 2021-12;582-35-42	Original Article
544	Masuda, Yukari; Yahagi, Naoya; Takeuchi, Yoshinori et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Identification of PUFA-Responsive Domain on SREBP-1 as SCAP-Independent C-Terminal Region	CIRCULATION RESEARCH. 2021-12;129-12:E241-E242	Original Article
545	Kurita, Kento; Ohta, Hiroya; Shirakawa, Ibuki; Shimano, Hitoshi et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Macrophages rely on extracellular serine to suppress aberrant cytokine production	SCIENTIFIC REPORTS. 2021-05;11-1	Original Article
546	Ito, Kei; Ito, Jun; Yamamoto, Yuki; Yagy, Hiroaki et al.	内分泌代謝・糖尿病内科	Serial assessments of anterior pituitary hormones in a case of mixed histiocytosis representing Langerhans cell histiocytosis overlapping with Erdheim-Chester disease	Endocrinology, diabetes & metabolism case reports. 2021-05;2021	Case Report
547	Aoi, Hoshi; Bando, Hiroko; Ikuo, Sekine	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Adjuvant Olaparib in BRCA-Mutated Cancer	The NEW ENGLAND JOURNAL of MEDICINE. 2021-10	Original Article
548	Nakamura-Shinya, Yuho; Iguchi, Akiko; Murata, Rikito; Sato et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	DNAM-1 promotes inflammation-driven tumor development via enhancing IFN- γ production	International Immunology. 2021-10;34-3:149-157	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
549	Asada, Rio;Iguchi-Manaka, Akiko;Okazaki, Mai et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Fibroadenoma in axillary ectopic breast tissue: a case report	Japanese journal of medical ultrasonics.2021-08;48-5:293-297	Original Article
550	Hashimoto, Sachie;Bando, Hiroko;Noguchi, Emiko et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Gene expression profiling of anaplastic thyroid carcinoma and coexisting differentiated thyroid carcinoma using the NanoString nCounter system.	JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY.2021-05;39-15	Original Article
551	Nishimura, T.;Masuda, N.;Kawaguchi, K.;Takada, M;Bando, H et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Genomic profile and response prediction of eribulin mesylate-based neoadjuvant chemotherapy in triple-negative breast cancer patients	ANNALS OF ONCOLOGY.2021;32-5:S424-S425	Original Article
552	Taira, Naruto;Sawaki, Masataka;Uemura, Yukari;Bando, Hiroko et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Health-Related Quality of Life With Trastuzumab Monotherapy Versus Trastuzumab Plus Standard Chemotherapy as Adjuvant Therapy in Older Patients With HER2-Positive Breast Cancer	Journal of clinical oncology : official journal of the American Society of Clinical Oncology.2021-04;39-22:JCO2002751	Original Article
553	Ueno, T.;Kitano, S.;Masuda, N.;Ikarashi, D.;Bando, H et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Immune microenvironment, homologous recombination deficiency and therapeutic response to neoadjuvant chemotherapy in triple-negative breast cancer: JBCRG22 TR	ANNALS OF ONCOLOGY.2021;32-5:S1217-S1218	Original Article
554	Kawaguchi, K.;Masuda, N.;Tanaka, S.;Bando, H. et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Longitudinal alteration of cytokine profile in the peripheral blood and clinical response for neoadjuvant chemotherapy in triple-negative breast cancer patients (translational research of the JBCRG-22 trial)	ANNALS OF ONCOLOGY.2021;32-5:S1213-S1213	Original Article
555	Fujisawa, T.;Masuda, N.;Yamamoto, N.;Iwata, H.;Bando, H. et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Long-term follow-up of neoadjuvant dual anti-HER2 therapy with trastuzumab and lapatinib plus paclitaxel, with or without endocrine therapy for HER2-positive primary breast cancer: Neo-LaTH (JBCRG-16) study	ANNALS OF ONCOLOGY.2021;32-5:S422-S422	Original Article
556	Tokunaga, Eriko;Masuda, Norikazu;Bando, Hiroko et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Long-Term Outcomes of a Randomized Study of Neoadjuvant Induction Dual HER2 Blockade with Trastuzumab and Lapatinib Followed by Weekly Paclitaxel Plus Dual HER2 Blockade for HER2-Positive Primary Breast Cancer (Neo-Lath Study)	cancers.2021-08;13-16	Original Article
557	Futamura, Manabu;Oba, Mari;Masuda, Norikazu;Bando, Hiroko et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Meta analysis of nanoparticle albumin bound paclitaxel used as neoadjuvant chemotherapy for operable breast cancer based on individual patient data (JBCRG S01 study)	Breast Cancer .2021-04	Original Article
558	Tahara, Makoto;Takami, Hiroshi;Ito, Yasuhiro;Hara, Hisato et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Planned drug holiday in a cohort study exploring the effect of lenvatinib on differentiated thyroid cancer.	JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY.2021-05;39-15	Original Article
559	Ozeki, Rie;Iihara, Hiroto;Shimokawa, Mototsugu;Bando, Hiroko et al.	乳腺・甲状腺・内分泌外科	Study protocol for a double-blind, comparative, randomised Japanese trial of triplet standard antiemetic therapies with or without 5 mg olanzapine to prevent chemotherapy-induced nausea and vomiting for patients with breast cancer treated with an anthracycline/cyclophosphamide regimen (JTOP-B)	BMJ Open.2022-03;12-3	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
560	N, Watanabe;A, Marushima;T, Hino et al.	脳神経外科	A Ruptured Aneurysm in Aplastic or Twig-like Middle Cerebral Artery: A Case Report with Histological Investigation	NMC Case Report Journal.2021	Original Article
561	Ishikawa E, Miyazaki T, Takano S, Akutsu H	脳神経外科	Anti-angiogenic and macrophage-based therapeutic strategies for glioma immunotherapy	Brain Tumor Pathol.2021;38-3:149-155	Original Article
562	A, Takarada;K, Yanaka;K, Onuma et al.	脳神経外科	Aplastic or twig-like middle cerebral artery harboring unruptured cerebral aneurysms treated by clipping and bypass surgery: illustrative case	JNS case lesson.2021	Original Article
563	Muroi A, Enokizono T, Tsurubuchi T et al.	脳神経外科	Association of Kabuki syndrome and tethered cord syndrome: A report of three cases and literature review	Child Nerv Syst.2021;37-4:1339-1343	Original Article
564	Akimoto, Yu; Yanaka, Kiyoyuki; Onuma, Kuniyuki et al.	脳神経外科	brain abscess in a healthy patient with a patent foramen ovale: Case report	Surgical neurology international.2021-04;12:548	Original Article
565	T, Koide;Y, Ito;T, Hino;M, Sato;A, Marushima et al.	脳神経外科	Carotid Artery Stenting Using the Snake Hunt Technique for Highly Tortuous Carotid Artery Stenosis: A technical note	NMC Case Report Journal.2021;8-:387-391	Original Article
566	Yamada, Erika; Akutsu, Hiroyoshi; Kino, Hiroyoshi et al.	脳神経外科	Combined simultaneous endoscopic endonasal and microscopic transventricular surgery using a port retractor system for giant pituitary adenoma: A technical case report	Surgical neurology international.2021-04;12:90	Original Article
567	Yuta, Takahashi;Hanten, Chang;Akie, Nakai;Hideo, Tsurushima et al.	脳神経外科	Decentralized learning with virtual patients for medical diagnosis of diabetes.	SN Computer Science.2021-04;2-239	Original Article
568	K, Hirata;Y, Ito;G, Ikeda;K, Uemura;M, Sato et al.	脳神経外科	Detection Rate and Radiological Features of Asymptomatic Intracranial Dural Arteriovenous Fistula: Analysis of Magnetic Resonance Imaging Data of 11,745 Individuals in the Japanese Brain Check-up System	JNET.2021;15-:787-792	Original Article
569	Muroi A, Enomoto T, Ihara S, Ishikawa E et al.	脳神経外科	Developmental changes in the occipital cranial sutures of children less than 2 years of age	Child Nerv Syst.2021;37-2:567-572	Original Article
570	Shibata, Yasushi	脳神経外科	Disseminated extraventricular neurocytoma: Case report and review of literatures	Interdisciplinary Neurosurgery.2021-5;24-:101055	Original Article
571	Watanabe H, Tsurushima H, Yanagi H	脳神経外科	Effect of hybrid assistive limb treatment on maximal walking speed and six-minute walking distance during stroke rehabilitation: a pilot study	J Phys Ther Sci.2021-2;33-2:168-174	Original Article
572	Aoki, Tomokazu; Kagawa, Naoki; Sugiyama, Kazuhiko; Ishikawa, Eiichi et al.	脳神経外科	Efficacy and safety of nivolumab in Japanese patients with first recurrence of glioblastoma: an open-label, non-comparative study	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY.2021-12;26-12:2205-2215	Original Article
573	Watanabe, Hiroki; Marushima, Aiki; Kadone, Hideki et al.	脳神経外科	Efficacy and Safety Study of Wearable Cyborg HAL (Hybrid Assistive Limb) in Hemiplegic Patients With Acute Stroke (EARLY GAIT Study): Protocols for a Randomized Controlled Trial	Frontiers in neuroscience.2021-04;15	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
574	Takahashi, Toshihide; Ikeda, Go; Igarashi, Haruki et al.	脳神経外科	Emergent carotid artery stenting for cervical internal carotid artery injury during carotid endarterectomy: A case report	Surgical neurology international.2021-04;12-:109	Original Article
575	Y, Morinaga;H, Akutsu;H, Kino;S et al.	脳神経外科	Endoscopic endonasal extreme far-medial approach for a lower clivus osteochondroma in a patient with hereditary multiple exostoses. Illustrative case	J Neurosurg Case Lessons.2021;1-20	Original Article
576	Morinaga Y, Akutsu H, Kino H et al.	脳神経外科	Endoscopic endonasal transmaxillary-pterygoid approach for skull-base non-vestibular schwannomas in 10 consecutive patients	Acta Neurochir (Wien).2021-2;164-2:331-341	Original Article
577	Ishikawa, Takaaki; Yamazaki, Tomosato; Sato, Masataka et al.	脳神経外科	Endovascular Stent Grafting for Recurrent Strokes Due to Fragile Innominate Artery Plaque: A Case Report	NMC case report journal.2021-04;8-1:21-25	Original Article
578	Shibata, Yasushi;Hatayama, Toru;Matsuda, Masahide et al.	脳神経外科	Epidemiology of post-suboccipital craniotomy headache: A multicentre retrospective study	Journal of Perioperative Practice.2022-01	Original Article
579	A, Tsukada;K, Yanaka;K, Nakamura;N, Takahashi et al.	脳神経外科	Extracranial arteriovenous malformation and subsequent contralateral cavernous sinus dural arteriovenous fistula showing abducens nerve palsy: illustrative case	JNS case lesson.2021	Original Article
580	Yamano, Akinari; Nakai, Yasunobu; Akutagawa, Kazuki et al.	脳神経外科	Fatal recurrent ischemic stroke caused by vertebral artery stump syndrome	Surgical neurology international.2021-04;12:445	Original Article
581	Ferraris, KP;Palabyab, EPM;Kim, S;Muroi, A et al.	脳神経外科	Global surgery indicators and pediatric hydrocephalus: a multicenter cross-country comparative study building the case for health systems strengthening	Frontiers in Surg.2021	Original Article
582	Zaboronok, Alexander;Taskaev, Sergey;Volkova, Olga et al.	脳神経外科	Gold Nanoparticles Permit In Situ Absorbed Dose Evaluation in Boron Neutron Capture Therapy for Malignant Tumors	Pharmaceutics.2021-09;13-9	Original Article
583	Sugii N, Matsuda M, Okumura G et al.	脳神経外科	Hemagglutinating virus of Japan-envelope containing programmed cell death-ligand 1 siRNA inhibits immunosuppressive activities and elicits antitumor immune responses in glioma	Cancer Sci.2021-1;112-1:81-90	Original Article
584	Matsumura, Hideaki; Marushima, Aiki; Ishikawa, Hiroshi et al.	脳神経外科	Induced Neural Cells from Human Dental Pulp Ameliorate Functional Recovery in a Murine Model of Cerebral Infarction	STEM CELL REVIEWS AND REPORTS.2021-08(オンライン)	Original Article
585	H, Kino;H, Akutsu;H, Ishikawa et al.	脳神経外科	Inducing substances for chondrogenic differentiation of dental pulp stem cells in the conditioned medium of a novel chordoma cell line	Human Cell.2021	Original Article
586	Muroi, Ai;Takano, Shingo;Tsurubuchi, Takao et al.	脳神経外科	Involvement of the optic pathway and outcome of visual function in patients with neurohypophyseal germ cell tumor	ACTA NEUROCHIRURGICA.2021-11;163-11:3191-3199	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
587	N, Watanabe;E, Ishikawa;N, Sugii;K, Sakakura et al.	脳神経外科	Levetiracetam vs levetiracetam plus sodium channel blockers for postoperative epileptic seizure prevention in brain tumor patients	Cureus.2021	Original Article
588	Ishikawa, Eiichi;Sugii, Narushi;Matsuda, Masahide et al.	脳神経外科	Maximum resection and immunotherapy improve glioblastoma patient survival: a retrospective single-institution prognostic analysis	BMC NEUROLOGY.2021-07;21-1	Original Article
589	Onuma K, Yanaka K, Akimoto Y, Yamano A et al.	脳神経外科	Microvascular Decompression for Oculomotor Nerve Palsy due to Nonaneurysmal Vascular Compression	World Neurosurg.2021-1;145:102-106	Original Article
590	Muroi, Ai;Shiono, Junko;Ihara, Satoshi et al.	脳神経外科	Nonsurgical treatment of cerebral ischemia associated with ACTA2 cerebral arteriopathy: a case report and literature review	CHILDS NERVOUS SYSTEM.2021-09(オンライン)	Original Article
591	Ogawa, Daisuke; Akutsu, Hiroyoshi; Tanaka, Shuho et al.	脳神経外科	Opening the Palatovaginal Canal to Maximize Anterior Sphenoidotomy in Endoscopic Endonasal Surgery	The Laryngoscope.2021-04(オンライン)	Original Article
592	E, Okamoto;E, Ishikawa;H, Kino et al.	脳神経外科	Perioperative deep vein thrombosis and d-dimer measurement in brain tumor patients	Neurol Med Chir.2021	Original Article
593	Sakakura K, Fujimoto A, Arai Y, Ishikawa E et al.	脳神経外科	Posttraumatic epilepsy may be a state in which underlying epileptogenicity involves focal cortical dysplasia	Epilepsy Behav.2021-1;114-A	Original Article
594	A, Sawai;R, Mitsunashi;A, Zaboronok;Y, Warashina;BJ, Mathis	脳神経外科	Serum Creatine Kinase Increases after Acute Strength Training in College Athletes with Menstrual Irregularities	Women.2021	Original Article
595	K, Akimoto;K, Yamanaka;K, Nakamura;E, Ishikawa et al.	脳神経外科	Simultaneous intracerebral and subarachnoid hemorrhages caused by multiple infectious intracranial aneurysms treated endovascularly and by microsurgical clipping: An illustrative case	JNS case lesson.2021	Original Article
596	Shibata, Yasushi	脳神経外科	The effect of undergraduate education on headache at a Japanese medical school: A survey of student experience and confidence	Headache.2021-5;61-S1:159-159	Original Article
597	Koiso, Takao;Goto, Masayuki;Terakado, Toshitsugu et al.	脳神経外科	The effects of antithrombotic therapy on head trauma and its management	SCIENTIFIC REPORTS.2021-10;11-1	Original Article
598	Muroi A, Quezada JJ, McComb JG	脳神経外科	Usefulness of postoperative ventriculography and intracranial pressure monitoring following endoscopic third ventriculostomy	Child Nerv Syst.2021;37-4:1151-1158	Original Article
599	T, Hino;M, Sato;M, Hayakawa;A, Marushima et al.	脳卒中科	A Case of Acute Embolic Occlusion of the Common Carotid Artery in Which a Giant Thrombus was Retrieved Using the Parallel Stent Retriever Technique	Journal of Neuroendovascular Therapy.2021	Original Article
600	Hirata K, Kato N, Yamazaki T, Yasuda S, Shiigai M, Matsumaru Y	脳卒中科	Arteriovenous fistula of the clival diploic vein associated with arteriovenous fistula of the posterior condylar canal	Interv Neuroradiol.2021-10;27-5:672-676	Original Article
601	Matsumaru Y, Kujiraoka Y	脳卒中科	Coil Selection, Handling and Troubleshooting in Detachment Failure	No Shinkei Geka.2021-1;49-1:105-110	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
602	H, Hosoo;W, Tsuruta;S, Dofuku;T, Hara et al.	脳卒中科	Delayed Occlusion of the Anterior Choroidal Artery Following Flow Diverter Stent Deployment for Unruptured Aneurysm: A Case Report and Literature Review	NMC case report journal.2021;8-1:167-175	Original Article
603	Hosoo H, Tsuruta W, Katsumata M et al.	脳卒中科	Long-term Durability of Coil Embolization for Unruptured Aneurysm after Introduction of the Neck Bridge stent; Comparison between the Pre-stent Era and the Stent Era	Neurologia Medico Chirurgica.2021-5;61-3:204-210	Original Article
604	Yazawa O, Ito Y, Akimoto T, Sato M et al.	脳卒中科	Middle meningeal artery embolization for pediatric chronic subdural hematoma under anticoagulant therapy with ventricular assist device.A case report	Child's Nervous System.2021-11	Original Article
605	K, Todo;S, Yoshimura;K, Uchida;H, Yamagami;Y, Matsumaru et al.	脳卒中科	RESCUE-Japan Registry 2 Investigators: Author Correction: Time-outcome relationship in acute large-vessel occlusion exists across all ages: subanalysis of RESCUE-Japan Registry 2	Sci Rep.2021	Original Article
606	Ueno T, Marushima A, Kawamoto H, Shimizu Y et al.	脳卒中科	Staged treatment protocol for gait with hybrid assistive limb in the acute phase of patients with stroke	Assistive Technology.2021-5;5:1-7	Original Article
607	Nitta S, Kawai K, Kimura T,	泌尿器科	Advanced germ cell tumor patients undergoing post-chemotherapy retroperitoneal lymph node dissection: Impact of residual teratoma on prognosis.	Int J Urol.,28(8),840-847,2021 Aug	Original Article
608	H, Nonaka;S, Kandori;S, Nitta;M, Shiga et al.	泌尿器科	Case Report: Molecular Characterization of Aggressive Malignant Retroperitoneal Solitary Fibrous Tumor	Front Oncol..2021/12	Case Reports
609	Ikeda A, Nosato H, Kochi Y,	泌尿器科	Cystoscopic Imaging for Bladder Cancer Detection Based on Stepwise Organic Transfer Learning with a Pretrained Convolutional Neural Network.	J Endourol.,35(7), 1030-1035,2021 Jul	Original Article
610	Shiga M, Nagumo Y, Chihara I,	泌尿器科	Discrepancy between clinical and pathological T stages in upper urinary tract urothelial carcinoma: Analysis of the Hospital-Based Cancer Registry data in Japan.	Int J Urol,28(8),814-819,2021 Aug	Original Article
611	Tanaka K, Kandori S, Sakka S,	泌尿器科	ELOVL2 promotes cancer progression by inhibiting cell apoptosis in renal cell carcinoma	Oncol Rep,47(2),23,2022 Feb	Original Article
612	Nitta S, Tanaka T, Yanagihashi R,	泌尿器科	Granulocyte colony-stimulating factor associated arteritis in a patient with castration-resistant prostate cancer	IJU Case Rep,5(1),29-31,2022 Jan	Original Article
613	Kimura T, Kojo K, Shiga M,	泌尿器科	Impact of Early Exposure to Simulation Program on Undergraduate Medical Students' Interest in Urology.	J Med Educ Curric Dev.,31:8,23821205211020 750,2021 May	Original Article
614	Nagumo Y, Kandori S, Tanuma K,	泌尿器科	PLD1 promotes tumor invasion by regulation of MMP-13 expression via NF- κ B signaling in bladder cancer	Cancer Lett,511,15-25,2021 Jul	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
615	Shiga M, Miyazaki J, Tanuma K,	泌尿器科	The liposome of trehalose dimycolate extracted from <i>M. bovis</i> BCG induces antitumor immunity via the activation of dendritic cells and CD8 ⁺ T cells.	Cancer Immunol Immunother.,70(9),2529-2543,2021 Sep	Original Article
616	Fukuzono M, Sasaki K, Ichimura Y et al.	皮膚科	A case of anti-PL-7 antibody-positive anti-synthetase syndrome with dermatomyositis-associated erythema induced sclerodermatous changes	Rheumatology (Oxford). 2021 Oct 2;60(10):e362-e364	Original Article
617	Yoshiyuki Nakamura, Yosuke Ishitsuka, Katsuhito Sasaki et al.	皮膚科	A prospective, phase II study on the safety and efficacy of negative pressure closure for the stabilization of split-thickness skin graft in large or muscle-exposing defects: The NPSG study	J Dermatol. 2021 Sep;48(9):1350-1356	Original Article
618	Wan C, Crisman L, Wang B, Nomura T et al.	皮膚科	AAGAB is an assembly chaperone regulating AP1 and AP2 clathrin adaptors	J Cell Sci 2021; 134: jcs258587	Original Article
619	Ogawa T, Ishitsuka Y, Fujimoto M, Nomura T	皮膚科	Altered nucleocytoplasmic staining patterns of p62/SQSTM1 in cutaneous squamous cell carcinoma precursors	J Cutan Immunol Allerg 2021; 4: 139-140	Original Article
620	Ichimura Y, Konishi R, Shobo M et al.	皮膚科	Anti-nuclear matrix protein 2 antibody-positive inflammatory myopathies represent extensive myositis without dermatomyositis-specific rash	Rheumatology (Oxford). 2022 Mar 2;61(3):1222-1227	Original Article
621	Miyahara H, Okiyama N, Okune M et al.	皮膚科	Case of anti-nuclear matrix protein 2 antibody-positive juvenile dermatomyositis preceded by linear cutaneous lupus erythematosus on the face	J Dermatol. 2022 Jan;49(1):e18-e19	Original Article
622	Oya K, Nakamura Y, Zhenjie Z et al.	皮膚科	Combination Treatment of Topical Imiquimod Plus Anti-PD-1 Antibody Exerts Significantly Potent Antitumor Effect	Cancers (Basel). 2021 Aug 5;13(16):3948	Original Article
623	Yoneda K, Kubo A, Nomura T et al.	皮膚科	Committee on Guidelines for the Management of PPKs: Japanese guidelines for the management of palmoplantar keratoderma	J Dermatol 2021; 48: e353-e367	Original Article
624	Ogawa T, Aitake U, Nomura T	皮膚科	Cutaneous arteritis following mRNA-1273 Moderna COVID-19 vaccination	J Eur Acad Dermatol Venereol. 2022 Jun;36(6):e399-e400	Original Article
625	Shimano M, Miyauchi T, Yanagi T, Nomura T et al.	皮膚科	Development of verruca plana from human papilloma virus 78 dependent of host immune state	Acta Derm Venereol 2021; 101: adv00608	Original Article
626	Tanaka R, Ichimura Y, Kubota N et al.	皮膚科	Differential Involvement of Programmed Cell Death Ligands in Skin Immune Responses	J Invest Dermatol. 2022 Jan;142(1):145-154.e8	Original Article
627	Konishi R, Tanaka R, Inoue S et al.	皮膚科	Evaluation of apremilast, an oral phosphodiesterase 4 inhibitor, for refractory cutaneous dermatomyositis: A phase 1b clinical trial	J Dermatol. 2022 Jan;49(1):118-123	Original Article
628	Shoichiro Ishizuki , Yoshiyuki Nakamura	皮膚科	Extramammary Paget's Disease: Diagnosis, Pathogenesis, and Treatment with Focus on Recent Developments	Curr Oncol. 2021 Aug 5;28(4):2969-2986	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
629	Murase C, Takeichi T, Nomura T, Ogi T, Akiyama M	皮膚科	Hereditary mucoepithelial dysplasia/autosomal-dominant IFAP syndrome is a clinical spectrum due to SREBF1 variants	J Invest Dermatol 2021; 141: 1596-1598	Original Article
630	Orita A, Kitamura S, Maeda T, Nomura T et al.	皮膚科	Hidradenitis suppurativa successfully treated with two-stage surgery under disease control with adalimumab	J Dermatol 2022; 49: e1-e2	Original Article
631	Saito A, Ichimura Y, Kubota N et al.	皮膚科	IFN- γ -Stimulated Apoptotic Keratinocytes Promote Sclerodermatous Changes in Chronic Graft-Versus-Host Disease	J Invest Dermatol. 2021 Jun;141(6):1473-1481	Original Article
632	Okiyama N, Ichimura Y, Shobo M et al.	皮膚科	Immune response to dermatomyositis-specific autoantigen, transcriptional intermediary factor 1 γ can result in experimental myositis	Ann Rheum Dis. 2021 Sep;80(9):1201-1208	Original Article
633	Nakamura Y, Sasaki K, Ishizuki S et al.	皮膚科	Invasive and in situ lesions of squamous cell carcinoma are independent factors for postoperative surgical-site infection after outpatient skin tumors surgery: A retrospective study of 512 patients	J Dermatol. 2021 Apr;48(4):497-501	Original Article
634	Maeda A, Nakamura Y, Ishizuki S et al.	皮膚科	Invasive Squamous Cell Carcinoma and Numerous Bowen Disease Lesions of the Hand and Foot With Infection of HPV-18 and HPV-45	Am J Dermatopathol. 2021 Sep 1;43(9):676-678	Original Article
635	Ogawa T, Ishitsuka Y, Fujimoto M, Nomura T	皮膚科	KEAP1 and epidermal differentiation: Psoriatic epidermis as a model	J Cutan Immunol Allerg 2021; 4: 134-136	Original Article
636	Kubota N, Saito A, Tanaka R et al.	皮膚科	Langerhans Cells Suppress CD8 + T Cells In Situ during Mucocutaneous Acute Graft-Versus-Host Disease	J Invest Dermatol. 2021 May;141(5):1177-1187.e3	Original Article
637	Ogawa T, Aitake U, Matsuyama M, Hizawa N, Nomura T	皮膚科	Linear lichen planus in the lines of Blaschko suggestive of immune-related adverse event	J Cutan Immunol Allergy 2021; 00: 1-3	Original Article
638	Ogawa T, Ishitsuka Y, Nakamura Y et al.	皮膚科	Loricrin Protects against Chemical Carcinogenesis	J Invest Dermatol. 2021 Dec 27:S0022-202X(21)02632-4	Original Article
639	Aitake U, Ogawa T, Okune M et al.	皮膚科	Multiple Skin Nodules on Fingers in Systemic Lupus Erythematosus	Rheumatology (Oxford). 2022 Feb 9;keac082	Original Article
640	Oya K, Ishitsuka Y, Nakamura Y et al.	皮膚科	Papulonodular lesions in Erdheim-Chester disease	J Dermatol. 2021 Sep;48(9):e445-e446	Original Article
641	Ogawa T, Ishitsuka Y, Nakamura Y et al.	皮膚科	PD-1 Regulates Passive Anaphylaxis: A Possible Role of the Mast Cell Intracellular Inhibitory Signal	Allergy Asthma Immunol Res. 2021 Sep;13(5):819-821.	Original Article
642	Matsuoka K, Tanaka R, Nomura T	皮膚科	Pencil-core granuloma	CMAJ. 2022 Jan 10;194(1):E14	Original Article
643	Endo R, Tanaka R, Kamei K, Nomura T et al.	皮膚科	Primary cutaneous aspergillosis caused by Aspergillus welwitschiae: A case report	J Dermatol 2021; 48: e554-555	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
644	Ichimura Y, Konishi R, Shobo M, Inoue S et al.	皮膚科	Reliability of antinuclear matrix protein 2 antibody assays in idiopathic inflammatory myopathies is dependent on target protein properties	J Dermatol. 2022 Apr;49(4):441-447	Original Article
645	Oya K, Nakamura Y, Fujisawa Y, Nomura T	皮膚科	Response to 'Clinical and direct immunofluorescence characteristics of cutaneous toxicity associated with enfortumab vedotin'	Br J Dermatol. 2022 Mar 9. doi: 10.1111/bjd.21230	Original Article
646	Hanako Koguchi-Yoshioka, Rei Watanabe et al.	皮膚科	Serum lactate dehydrogenase level as a possible predictor of treatment preference in psoriasis	J Dermatol Sci. 2021 Aug;103(2):109-115	Original Article
647	Okiyama N, Iwasaki R, Fukuzono M et al.	皮膚科	Successful treatment of pulmonary hypertension with immunosuppressive therapy in a case of anti-synthetase syndrome	J Dermatol. 2021 Nov;48(11):e545-e546	Original Article
648	Nomura T, Takeda M, Peh JT et al.	皮膚科	Symmetrical acral keratoderma: A waxing and waning scaly pigmented lesions on the acral extremities	J Dermatol 48: e151-e152, 2021	Original Article
649	Miyauchi, Toshinari;Suzuki, Shotaro;Takeda, Masae;Nomura, Toshifumi et al.	皮膚科	Altered replication stress response due to CARD14 mutations promotes recombination-induced revertant mosaicism	American journal of human genetics.2021-06;108-6:1026-1039	Original Article
650	Kakurai, Masakazu; Okiyama, Naoko; Ogawa, Tatsuya et al.	皮膚科	Intertwined vascular skin manifestations in a patient with Sjogren syndrome: A case report	JOURNAL OF CUTANEOUS IMMUNOLOGY AND ALLERGY.2021-09(オンライン)	Original Article
651	Iijima, Ayana;Kanemaru, Kazumasa;Fujisawa, Yasuhiro et al.	皮膚科	Selective expression of a C-type lectin receptor, Clec12b, on skin mast cells	Biochemical and Biophysical Research Communications.2021-05;561:101-105	Original Article
652	Uchiyama, Taku; Gomi, Akira; Nobusawa, Sumihito; Matsubara, Daisuke et al.	病理診断科	A case of a rosette-forming glioneuronal tumor with clinicopathological features of a dysembryoplastic neuroepithelial tumor and fibroblast growth factor receptor 1 internal tandem duplication	Brain tumor pathology.2021-04	Original Article
653	Matsuoka, Ryota;Sakamoto, Noriaki;Kato, Takayasu et al.	病理診断科	A case of solitary plasmacytoma of bone showing co-expression of both immunoglobulin light chains	European journal of medical research.2021-12;26-1:148	Original Article
654	Funaki, Toko; Ito, Takeshi; Tanei, Zen-Ichi; Matsubara, Daisuke et al.	病理診断科	CADM1 promotes malignant features of small-cell lung cancer by recruiting 4.1R to the plasma membrane	Biochemical and biophysical research communications.2021-04;534:172-178	Original Article
655	Kohsaka, Shinji; Hirata, Makoto; Ikegami, Masachika; Matsubara, Daisuke et al.	病理診断科	Comprehensive molecular and clinicopathological profiling of desmoid tumours	European journal of cancer (Oxford, England : 1990).2021-04;145-:109-120	Original Article
656	Kawanishi, Kunio;Coker, Joanna K et al.	病理診断科	Dietary Neu5Ac Intervention Protects Against Atherosclerosis Associated With Human-Like Neu5Gc Loss	Arteriosclerosis, thrombosis, and vascular biology.2021-09;41-11:2730-2739	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
657	Thunnissen, Erik;Motoi, Noriko;Minami, Yuko;Matsubara, Daisuke et al.	病理診断科	Elastin in pulmonary pathology: relevance in tumors with lepidic or papillary appearance. A comprehensive understanding from a morphological viewpoint	Histopathology.2021-08	Original Article
658	Amano, Yusuke; Matsubara, Daisuke et al.	病理診断科	Expression and localisation of methylthioadenosine phosphorylase (MTAP) in oral squamous cell carcinoma and their significance in epithelial-to-mesenchymal transition	Pathology.2021-09	Original Article
659	Kihara, Atsushi; Amano, Yusuke; Matsubara, Daisuke et al.	病理診断科	Infrequent loss of SMARCA4, SMARCA2, and SMARCB1 expression in uterine mesenchymal tumors	Human pathology.2021-10;116:12-21	Original Article
660	Ong, Quang; Sakashita, Shingo; Hanawa, Emi; Noguchi, Masayuki et al.	病理診断科	Integrative RNA-Seq and H3 Trimethylation ChIP-Seq Analysis of Human Lung Cancer Cells Isolated by Laser-Microdissection	Cancers.2021-04;13-7	Original Article
661	T, Tanaka;BM, Warner;DG, Michael;Noguchi, Masayuki et al.	病理診断科	LAMP3 inhibits autophagy and contributes to cell death by lysosomal membrane permeabilization	Autophagy.2021/11	Original Article
662	Hong, Jeongmin;Shiba-Ishii, Aya;Kim, Yunjung;Noguchi, Masayuki;Sakamoto, Noriaki	病理診断科	Ovarian carcinoma immunoreactive antigen domain 2 controls mitochondrial apoptosis in lung adenocarcinoma	Cancer science.2021-10(オンライン)	Original Article
663	Okita, Yukari;Zheng, Ling;Kawanishi, Kunio et al.	病理診断科	Polyvinyl alcohol scaffolds and supplementation support 3D and sphere culturing of human cancer cell lines by reducing apoptosis and promoting cellular proliferation	Genes to cells : devoted to molecular & cellular mechanisms.2021-05;26-5:336-343	Original Article
664	Martin, Paul T;Kawanishi, Kunio et al.	病理診断科	Serum Antibodies to N-Glycolylneuraminic Acid Are Elevated in Duchenne Muscular Dystrophy and Correlate with Increased Disease Pathology in Cmahmdx Mice	The American journal of pathology.2021-08;191-8:1474-1486	Original Article
665	AG, Nicholson;MS, Tsao;MB, Beasley;Noguchi, Masayuki et al.	病理診断科	The 2021 WHO Classification of Lung Tumors: Impact of Advances Since 2015	J Thorac Oncol .2022/03	Original Article
666	Marx, Alexander; Chan, John K C; Chalabreysse, Lara; Noguchi, Masayuki et al.	病理診断科	The 2021 WHO Classification of Tumors of the Thymus and Mediastinum: What Is New in Thymic Epithelial, Germ Cell, and Mesenchymal Tumors?	Journal of thoracic oncology : official publication of the International Association for the Study of Lung Cancer.2022-02-01;17-2:200-213	Original Article
667	Katayama, Kohta; Nishizaki, Yuji; Noguchi, Masayuki et al.	病理診断科	The impact of autopsy participation on clinical residency	JOURNAL OF GENERAL AND FAMILY MEDICINE.2021-05(オンライン)	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
668	Kobayashi, Keigo; Noguchi, Masayuki	病理診断科	Wearing a mask does indeed matter: Lessons from the 2021 influenza infection season	European journal of internal medicine.2021-07	Original Article
669	Hiroshima, Yuichi; Tamaki, Yoshio; Sawada, Takuya et al.	放射線腫瘍科	A Case Report of Radiotherapy for Skull Lesions of Langerhans Cell Histiocytosis With Dural Invasion.	CANCER DIAGNOSIS&PROGNOSIS, 2022-3;2-2:258-262	Case Report
670	Matsumoto, Yoshitaka; Fukumitsu, Nobuyoshi; Ishikawa, Hitosh et al.	放射線腫瘍科	A Critical Review of Radiation Therapy: From Particle Beam Therapy (Proton, Carbon, and BNCT) to Beyond	Journal of Personalized Medicine.2021-08;11-8:825	Original Article
671	Goto, Masaaki; Oshiro, Yoshiko; Tamaki, Yoshio et al.	放射線腫瘍科	A novel method for skin marking in radiotherapy: first clinical use of temporary organic tattoo seal	Journal of Radiation Research.2022-1;2022:1-5	Original Article
672	Ishida, Toshiki; Ohno, Toshiki; Saito, Takashi et al.	放射線腫瘍科	A Recurrent Solitary Fibrous Tumor With an Exceptional Response to Low-Dose Radiotherapy: A Case Report and Literature Review	Cureus.2022-01;14-1:e21199	Original Article
673	Iizumi, Takashi; Ishikawa, Hitoshi; Sekino, Yuta et al.	放射線腫瘍科	Acute toxicity and patient-reported symptom score after conventional versus moderately hypofractionated proton therapy for prostate cancer	Journal of Medical Radiation Sciences.2021-10	Original Article
674	Nakamura, Masatoshi; Ishikawa, Hitoshi; Ohnishi, Kayoko et al.	放射線腫瘍科	Analysis of the Association Between Low Dose Bone, Lung, and Heart Irradiation and Survival Rates for Patients Who Received High-dose Proton Beam Therapy With Concurrent Chemotherapy for Stage III Non-small Cell Lung Cancer	Research Square.2021-05:1-22	Original Article
675	Yoshida, Ryoi; Koroki, Keisuke; Makishima, Hirokazu et al.	放射線腫瘍科	Controlling Major Portal Vein Invasion Progression during Lenvatinib Treatment by Carbon-Ion Radiotherapy in Patients with Advanced Hepatocellular Carcinoma	Case Reports in Oncology.2021-07;14-2:1103-1110	Original Article
676	Ohnishi, Ken; Misawa, Masaki; Nakai, Kei et al.	放射線腫瘍科	Enhancement of Cancer Cell-Killing Effects of Boron Neutron Capture Therapy by Manipulating the Expression of L-Type Amino Acid Transporter 1	RADIATION RESEARCH.2021-07;196-1:17-22	Original Article
677	Saito, Takashi; Ohnishi, Kayoko et al.	放射線腫瘍科	Hypofractionated Proton Beam Therapy for cT1-2N0M0 Non-small Cell Lung Cancer Patients With Interstitial Lung Disease	ANTICANCER RESEARCH.2021-10;41-11:5635-5642	Original Article
678	Ishibashi, Akihiko; Kurosaki, Hiromasa; Miura, Kosei et al.	放射線腫瘍科	Influence of Modulation Factor on Treatment Plan Quality and Irradiation Time in Hippocampus-Sparing Whole-Brain Radiotherapy Using Tomotherapy	Technology in cancer research & treatment.2021-10;20	Original Article
679	Mizumoto, Masashi; Oshiro, Yoshiko et al.	放射線腫瘍科	Light flashes during proton and photon radiotherapy: A multicenter prospective observational study	Technical innovations & patient support in radiation oncology.2021-11;20-:41-45	Original Article
680	Kubo, S; Shinkawa, H; Asaoka, Y; Ioka, T; Sakurai, Hideyuki et al.	放射線腫瘍科	Liver Cancer Study Group of Japan clinical practice guidelines for intrahepatic cholangiocarcinoma	Liver Cancer.2022-02;-:1-37	Original Article
681	Iizumi, Takashi; Okumura, Toshiyuki et al.	放射線腫瘍科	Long-term clinical outcomes of patients receiving proton beam therapy for caudate lobe hepatocellular carcinoma	Journal of radiation research.2021-05;62-4:682-687	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
682	Iizumi, T.;Okumura, T.;Maruo, K. et al.	放射線腫瘍科	Long-term outcome of the oldest-old patients (85 years or older) underwent proton beam therapy for hepatocellular carcinoma	ANNALS OF ONCOLOGY.2021;32-5:S824-S824	Original Article
683	Nemoto Murofushi, K.;Tanaka, Reiko;Ohkawa, Ayako et al.	放射線腫瘍科	Outcomes and dose--volume parameters for computed tomography-based brachytherapy planning for vaginal recurrence of uterine cancer primarily treated with surgery	Clinical and Experimental Obstetrics & Gynecology.2021-06;48-3:601-606	Original Article
684	Liang, Hsiang-Kuang Tony; Mizumoto, Masashi et al.	放射線腫瘍科	Peritumoral edema status of glioblastoma identifies patients reaching long-term disease control with specific progression patterns after tumor resection and high-dose proton boost	Journal of cancer research and clinical oncology.2021-08;147-12:3503-3516	Original Article
685	Mizumoto, Masashi;Oshiro, Yoshiko;Tsuji, Kayoko;Shimizu, Shosei et al.	放射線腫瘍科	Photon or Proton Therapy for Adolescent and Young Adult Tumors Focused on Long-Term Survivors	Cureus.2021-04;13-4:e14627-e14627	Original Article
686	Mizumoto, Masashi;Fuji, Hiroshi;Miyachi, Mitsuru et al.	放射線腫瘍科	Proton beam therapy for children and adolescents and young adults (AYAs): JASTRO and JSPHO Guidelines	Cancer treatment reviews.2021-04	Original Article
687	Numajiri, Haruko;Mizumoto, Masashi;Okumura, Toshiyuki et al.	放射線腫瘍科	Proton Beam Therapy for Hepatocellular Carcinoma after the Fontan Procedure	Journal of Cancer Therapy.2021-10;12-10:554-562	Original Article
688	Hiroshima,Yuichi;Ishikawa,Hitoshi;Murakami, Motohiro et al.	放射線腫瘍科	Proton Beam Therapy for Local Recurrence of Rectal Cancer	ANTICANCER RESEARCH,2021-07;41-7:3589-3595	Original Article
689	Mizumoto, Masashi;Liang, Hsiang-Kuang;Oshiro, Yoshiko et al.	放射線腫瘍科	Radiation Therapy for Grade 3 Gliomas: Correlation of MRI Findings With Prognosis	CUREUS.2021-08;13-8	Original Article
690	Nemoto Murofushi, Keiko;Tanaka, Reiko;Ohkawa, Ayako;Numajiri, Haruko et al.	放射線腫瘍科	Re-irradiation with interstitial brachytherapy in uterine cancer patients with vaginal recurrence after post-operative pelvic irradiation	Journal of Contemporary Brachytherapy.2022-02;14-1:60-65	Original Article
691	Oshiro, Yoshiko;Mizumoto, Masashi;Sekino, Yuta;Maruo, Kazushi et al.	放射線腫瘍科	Risk factor of pneumonitis on dose-volume relationship for chemoradiotherapy with durvalumab: Multi-institutional research in Japan	Clinical and Translational Radiation Oncology.2021-05;29-:54-59	Original Article
692	Murofushi, Keiko Nemoto;Tomita, Tetsuya;Ohnishi, Kayoko et al.	放射線腫瘍科	Risk factors for venous thromboembolism induced by prolonged bed rest during interstitial brachytherapy for gynecological cancer: a retrospective study	Radiation oncology.2021-06;16-1	Original Article
693	Sumiya, Taisuke;Ishikawa, Hitoshi;Hiroshima, Yuichi et al.	放射線腫瘍科	The impact of lymphopenia during chemoradiotherapy using photons or protons on the clinical outcomes of esophageal cancer patients	Journal of Radiation Research.2021-10;1-11	Original Article
694	Hoshiai Sodai; Irie Toshiyuki; Mori Kensaku et al.	放射線診断・IVR	A Transarterial Chemoembolization of Balloon-Occluded Alternate Infusions of Cisplatin and Gelatin Particles for Hepatocellular Carcinoma: A Phase I/II Multicenter Prospective Study of Safety and Efficacy	Journal of vascular and interventional radiology : JVIR, 2021-10-26	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
695	Amano T, Masumoto T, Akutsu H et al.	放射線診断・IVR	Assessment of the sequential time-signal enhancement curve of dynamic contrast-enhanced MRI might be effective in diagnosing growth hormone-producing pituitary adenomas.	Jpn J Radiol. 2021 Sep;39(9):925.	Original Article
696	Saida, Tsukasa;Mori, Kensaku;Hoshiai, Sodai et al.	放射線診断・IVR	Diagnosing Ovarian Cancer on MRI: A Preliminary Study Comparing Deep Learning and Radiologist Assessments.	Cancers (Basel). 2022 Feb 16;14(4):987.	Original Article
697	Zhang X, Nakajima T, Mizoi K et al.	放射線診断・IVR	Imaging modalities for monitoring acute therapeutic effects after near-infrared photoimmunotherapy in vivo.	J Biophotonics.2022 Jan;15(1):e202100266.	Original Article
698	Gu W, Kim M, Wang L, Yang Z, Nakajima T, Tsushima Y.	放射線診断・IVR	Multi-omics Analysis of Ferroptosis Regulation Patterns and Characterization of Tumor Microenvironment in Patients with Oral Squamous Cell Carcinoma.	Int J Biol Sci.2021 Aug12;17(13):3476-3492.	Original Article
699	Yoshida Miki; Saida Tsukasa; Masuoka Souta et al.	放射線診断・IVR	Preoperative Diagnosis of a Torsioned Accessory Spleen	JOURNAL OF MEDICAL ULTRASOUND/29(2)/pp.116-118, 2021-04	Original Article
700	Yoshida Miki; Takahashi Hiroaki; Yamaki Yuni et al.	放射線診断・IVR	Successful transcatheter arterial embolization for ruptured adrenocortical tumor in a pediatric patient	Radiology case reports/16(4)/pp.979-982, 2021-04	Original Article
701	Kim, Mai; Gu, Wenchao; Nakajima, Takahito et al.	放射線診断・IVR	Texture analysis of [F]-fluorodeoxyglucose-positron emission tomography/computed tomography for predicting the treatment response of postoperative recurrent or metastatic oral squamous cell carcinoma treated with cetuximab	Annals of nuclear medicine.2021-05;35-:871-880	Original Article
702	Amano,Taishi;Masumoto,Tomohiko;Akutsu,Hiroyoshi et al.	放射線診断・IVR	The utility of dynamic MRI in differentiating the hormone-producing ability of pituitary adenomas	Japanese journal of radiology.2021-04	Original Article
703	Fukuda, Taeko	麻酔科	Aspiration pneumonia and anesthesia techniques in hip fracture surgery in elderly patients: a retrospective cohort study using administrative data	Journal of Orthopaedic Surgery.2022-03;30-1:1	Original Article
704	Yamamoto,Sumii	麻酔科	Input-dependent synaptic suppression by pregabalin in the central amygdala in male mice with inflammatory pain	Neurobiology of Pain.2021-11	Original Article
705	HOSHI, Takuo	麻酔科	Migration of fractured guidewire and its retrieval by endovascular snare catheter: A case report	Radiology Case Reports.2022-03;17-3:481-484	Original Article
706	Aya, Daisuke;HOSHI, Takuo;Yamaguchi, Hiroshi	麻酔科	Predicting the amount of flumazenil needed to antagonize remimazolam	EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY.2021-10;33-10:1335-1336	Original Article
707	Fukuda, Taeko	麻酔科	Predictive factors of postoperative acute pain in laparoscopic inguinal hernia repair in men: a single-center retrospective study in Japan	Journal of Perioperative Practice.2022-03	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
708	Sunabe, Mei;HOSHI, Takuo;Niisato, Emina	麻酔科	Respiratory distress associated with acute hydrothorax during transurethral electrocoagulation: a case report	BMC Anesthesiology .2022-02	Original Article
709	Yang, Wenjie; Morita, Nobuaki; Ogai, Yasukazu; Saito, Tamaki et al.	メンタルヘルス科	Associations between sense of coherence, psychological distress, escape motivation of internet use, and internet addiction among Chinese college students: A structural equation model	CURRENT PSYCHOLOGY/2021年9月	Original Article
710	Doki, Shotaro;Shin-ichiro, Sasahara;Hori, Daisuke;Oi, Yuichi et al.	メンタルヘルス科	Comparison of predicted psychological distress among workers between artificial intelligence and psychiatrists: a cross-sectional study in Tsukuba Science City, Japan	BMJ Open.2021-06;11-6:e046265	Original Article
711	Yu, Komase;Kazuhiro, Watanabe;Hori, Daisuke et al.	メンタルヘルス科	Effects of gratitude intervention on mental health and well-being among workers: A systematic review	Journal of Occupational health .2022-01;63-1	Original Article
712	Johichi, Arafune;Hiromasa, Tsujiguchi;Hori, Daisuke et al.	メンタルヘルス科	Increased Prevalence of Atopic Dermatitis in Children Aged 0-3 Years Highly Exposed to Parabens	International Journal of Environmental Research and Public health .2021-11;18-21	Original Article
713	Hayashi, Koichiro; Tsujiguchi, Hiromasa; Hori, Daisuke et al.	メンタルヘルス科	The association between overweight and prevalence of food allergy in Japanese children: a cross-sectional study	ENVIRONMENTAL HEALTH AND PREVENTIVE MEDICINE.2021-04;26-1	Original Article
714	Panto Francesco; Saito Tamaki; Morita Nobuaki et al.	メンタルヘルス科	The Correlation between Enjoying Fictional Narratives and Empathy in Japanese Hikikomori	F1000Research/10/p.776	Original Article
715	kai, Aoki;Takuji, Suzuki;Hui, Fang;Takuro, Nakano;Koki, Yanazawa et al.	臨床病理科	Acute Low-intensity Treadmill Running Increases Intestinal Glucose Transporters via GLP-2 in Mice	NUTRIENTS.2021;13	Original Article
716	Sugasawa, Takehito; Fujita, Shin-Ichiro; Kuji, Tomoaki et al.	臨床病理科	Dynamics of Specific cfDNA Fragments in the Plasma of Full Marathon Participants	Genes.2021-04;12-5	Original Article
717	Nakazawa, Naomi; Ishizu, Tomoko; Sairenchi, Toshimi et al.	臨床病理科	Right bundle branch block and risk of cardiovascular mortality: the Ibaraki Prefectural Health Study	HEART AND VESSELS.2021-09(オンライン)	Original Article
718	Morii, Wataru;Ii, Rieko;Noguchi, Emiko et al.	遺伝診療科	Analysis of patient factors associated with hospital visits for allergic rhinitis in Japanese adult patients: A cross-sectional study	Auris, nasus, larynx.2021-04;48-6:1099-1104	Original Article
719	Fukunaga, Koya; Chinuki, Yuko; Noguchi, Emiko; et al.	遺伝診療科	Genome-wide association study reveals an association between the HLA-DPB1*02:01:02 allele and wheat-dependent exercise-induced anaphylaxis	AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS.2021-08;108-8:1540-1548	Original Article
720	Oka, Aiko; Kidoguchi, Masanori; Noguchi, Emiko et al.	遺伝診療科	Role of salivary microbiome in IL-10 production and efficacy of sublingual immunotherapy	Allergy.2021-04;76-8:2617-2620	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
721	Mukai, Yuji; Wakamoto, Azusa; Hatsuyama, Tae et al.	薬剤部	An Liquid Chromatography–Tandem Mass Spectrometry Method for the Simultaneous Determination of Afatinib, Alectinib, Ceritinib, Crizotinib, Dacomitinib, Erlotinib, Gefitinib, and Osimertinib in Human Serum	Ther Drug Monit 2021–12;43(6):772–779	Original Article
722	Kaneko, Takuya; Doki, Kosuke; Yamada, Takeshi et al.	薬剤部	Bevacizumab Distribution Into Ascitic Fluid Decreases Serum Drug Exposure: A Case of Metastatic Colon Cancer	Ther Drug Monit 2021–12;43(6):813–814	Original Article
723	Suzuki, Yoshiharu; Yoshihashi, Takuya; Takahashi, Kazuhiro et al.	薬剤部	Drug–Drug Interaction between Tacrolimus and Vonoprazan in Kidney Transplant Recipients	JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE.2021–09;10–17	Original Article
724	Hashimoto, Naoaki; Doki, Kosuke; Kawano, Satoru et al.	薬剤部	Increased serum amiodarone concentration in hypertriglyceridemic patients: Effects of drug distribution to serum lipoproteins	CTS–CLINICAL AND TRANSLATIONAL SCIENCE.2022–03;15–3:771–781	Original Article
725	Isobe, Kazumasa	検査部	Effects of continuous vegetable juice intake on blood beta–carotene levels	Int J Anal Bio–Sci.2021–08;9–3:23–29	Original Article
726	Rina Kagawa, Yukino Baba, Hideo Tsurushima	医療情報経営戦略部	A practical and universal framework for generating publicly available medical notes of authentic quality via power of crowds	Proceedings of 2021 IEEE International Conference on Big Data (Big Data), 3534–3543, 2021	Original Article
727	Rina Kagawa, Masanori Shiro	医療情報経営戦略部	An effect of the exclusion criteria on the distribution of blood test values	Proceedings of the 27th International Symposium on Artificial Life and Robotics, 125–129, 2022	Original Article
728	Matsubara, Masaki; Kagawa, Rina; Hirano, Takeshi; Tsuji, Isao	医療情報経営戦略部	Analysis of Usefulness of Critique Documents on Musical Performance: Toward better Instructional Document Format	Towards Open and Trustworthy digital Societies. The 23rd International conference on Asia–Pacific Digital Libraies, ICADL 2021.2021–12;13133–344–	Original Article
729	Masaki Matsubara, Rina Kagawa (co–first), Takeshi Hirano, Isao Tsuji	医療情報経営戦略部	CROCUS: Dataset of Musical Performance Critiques: Relationship between Critique Content and Its Utility	Proceedings of the 15th International Symposium on Computer Music Multidisciplinary Research, 279–288, 2021	Original Article
730	Rina Kagawa, Hideo Tsurushima	医療情報経営戦略部	How the Content of Progress Notes Affects Readers’ Perceptions of Their Usefulness and the Burden Placed on Writers: Improving Interprofessional Communication	Studies in health technology and informatics (accepted)	Original Article
731	Masanori Shiro, Rina Kagawa	医療情報経営戦略部	Validity of lognormal distribution in analyzing laboratory test values to quantitatively evaluate patient’s context of disease status	Studies in health technology and informatics (accepted)	Original Article

計 731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。

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
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	高久瑠璃子, 長谷川優実, 平岡孝浩 他	眼科	IOLマスター700で測定したtotal keratometryと他機種の角膜屈折力との比較	眼科臨床紀要2021-03;14-4:201-205	Original Article
2	川嶋洋介;近松絹代;杉山明生;鈴木広道 他	感染症科	GENECUBE 専用抗酸菌検出試薬における抗酸菌交差反応性の評価	日本臨床微生物学雑誌 = The journal of the Japanese Society for Clinical Microbiology.2021-06;Vol.31-No.3:161-169	Original Article
3	原稔典;鈴木広道;大柳忠智 他	感染症科	便培養コロニーを用いたClostridioides difficile特異抗原および毒素検出におけるC. DIFF QUIK CHEKコンプリートの多施設臨床性能評価	日本臨床微生物学会雑誌 = The journal of the Japanese Society for Clinical Microbiology.2021;31-3:186-191	Original Article
4	林稔;佐々木淳一;池田弘人;井上貴昭 他	救急・集中治療科	WHO熱傷ガイドライン作成に携わって	熱傷.2021-06;47-2:78-83	Original Article
5	井上貴昭	救急・集中治療科	パンデミック時の感染症患者受け入れにおける救急医療施設間の連携	救急医学 .2021-07;45-8:975-982	Original Article
6	小野貴広;星野哲也;小林有彩 他	救急・集中治療科	腫瘍性病変による気道狭窄に対してV-V ECMO が有用であった2症例	日救急医学会関東誌.2021-06;42-3:67-70	Original Article
7	井上貴昭;田中克己;川本恭子	救急・集中治療科	熱傷診療における終末期	救急医学 .2021-10;45-:1546-1462	Original Article
8	渡邊優;松本佑啓;鈴木貴明 他	救急・集中治療科	頸椎脱臼整復後に脳塞栓症を発症した外傷性頸椎動脈閉塞の1例	日本外傷学会雑誌.2021-11:1-5	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
9	Momose, Haruka; Nishikii, Hidekazu; Kozuma, Yukinori; Ota-Tsutsumi, Ikuyo; Nannya, Yasuhito; Yoshida, Chikashi; Komeno, Takuya; Kusakabe, Manabu; Yokoyama, Yasuhisa; Kato, Takayasu; Kurita, Naoki; Sootome, Ayano; Sakata-Yanagimoto, Mamiko; Obara, Naoshi; Hasegawa, Yuichi; Ogawa,	血液内科	[Acquired platelet dysfunction with severe bleeding tendency in triple-negative myelofibrosis]	[Rinsho ketsueki] The Japanese journal of clinical hematology.2021-09;62-9:1406-1411	Original Article
10	Maruyama Yumiko; Nishikii Hidekazu; Matsuoka Ryota; Makishima Kenichi; Kurita Naoki; Kusakabe Manabu; Yokoyama Yasuhisa; Kato Takayasu; Sakata-Yanagimoto Mamiko; Obara Naoshi; Nakamura Naoya; Chiba Shigeru	血液内科	[IgG-variant Bing-Neel syndrome diagnosed by detecting MYD88 L265P mutation in the cerebrospinal fluid cells]	[Rinsho ketsueki] The Japanese journal of clinical hematology.2021-10;62-10:1493-1498	Original Article
11	山田千亜希;竹下明裕;李政樹;長谷川雄一 他	血液内科	抗CD38抗体治療における輸血検査上の問題点と対処法に関する多施設共同研究	日本輸血細胞治療学会誌.2021-06;67-3:440-448	Original Article
12	小林尚寛;河村知幸;柳原隆宏 他	呼吸器外科	胸膜癒着が胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術に及ぼす影響	胸部外科.2021-07;74-7:509-513	Original Article
13	檜澤伸之	呼吸器内科	アレルギー用語解説シリーズ DRMDL3/GSDMB遺伝子(解説)	アレルギー.2021-12	Original Article
14	檜澤伸之	呼吸器内科	喘息のフェノタイプとエンドタイプ —Precision medicineに向けて—	アレルギー.2021-04;70-2:107-111	Original Article
15	足立結華;秋山梓;須藤麻実 他	産科・婦人科	子宮頸癌合併妊娠の治療法の検討	日本婦人科腫瘍学会雑誌.2021-04;39-2	Original Article
16	志鎌あゆみ	産科・婦人科	妊孕性温存治療後に生児を得るも、分娩後約半年で再発した若年子宮体癌の1例	茨城県母性衛生学会誌.2021-04;-39:23-28	Original Article
17	飯場萌絵;大原玲奈;鈴木あすか 他	産科・婦人科	分娩直後に意識障害で発症した脳底動脈解離による両側視床梗塞の一例	日本周産期・新生児医学会誌.2021-12;57-3:506-510	Original Article
18	小菅悠希;秋山梓;板垣博也 他	産科・婦人科	難治性放射線性膀胱炎・直腸炎に対する高気圧酸素療法の治療効果の検討	産婦人科の実際 金原出版 70(9):983-988,	Original Article
19	遠藤英作;小島真奈;宮代夢子 他	産科・婦人科	極長鎖アシルCoA脱水素酵素欠損症(骨格筋型)合併妊娠の一例	日本周産期・新生児医学会 2021,5月,205-208	Original Article
20	村田 舞;川崎彰子;星野沙也加 他	産科・婦人科	レスキューhCGを投与し生児を獲得したEmpty follicle 症候群の症例	日本受精着床学会雑誌 2022,3月 93-97	Original Article
21	武川寛樹	歯科・口腔外科	Trousseau症候群を合併した口底癌の1例	日本口腔外科学会.2021	Original Article
22	木村愛理;山縣憲司;菅野直美 他	歯科・口腔外科	オフポンプ冠動脈バイパス手術後早期に舌癌切除再建手術を施行した1例	日本口腔科学会雑誌・2021/4	Original Article
23	長谷川佑磨;内田文彦;長井宏樹 他	歯科・口腔外科	筑波大学附属病院歯科・口腔外科における口腔がんの臨床的検討.	茨城県歯科医学会誌 第29巻、3-8、2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
24	内田文彦、青山直樹、高岡昇平 他	歯科・口腔外科	下顎骨関節突起骨折の臨床学的検討	日外傷歯誌 17(1): 29-34, 2021	Original Article
25	高岡昇平、福澤 智、内田文彦 他	歯科・口腔外科	ヒト歯髄幹細胞の神経系細胞への分化誘導	日外傷歯誌 17(1): 47-54, 2021	Original Article
26	田中秀峰、田淵経司	耳鼻咽喉科	経鼻内視鏡での前・中頭蓋底へのアプローチ法	日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報.2021-08;124-8:1159-1165	Original Article
27	井伊里恵子、田淵経司	耳鼻咽喉科	多発遠隔転移をきたした巨大耳下腺多形腺腫例	耳鼻咽喉科臨床.2021-06;114-6:-467	Original Article
28	田淵経司	耳鼻咽喉科	当科における上顎洞扁平上皮癌の治療成績	頭頸部外科.2022-02;31-3:233-237	Original Article
29	藤田諒、貞廣威太郎、家田真樹	循環器内科	ダイレクトリプログラミングによる心血管発生と再生医学への新しい展開	日本小児循環器学会雑誌.2021-04;37-1:10-17	Original Article
30	小松雄樹、野上昭彦、市原登 他	循環器内科	大心静脈遠位からの左室ペーシングによりDeceleration Zoneが明らかとなり心室頻拍の抑制に成功した陳旧性心筋梗塞の1例	臨床心臓電気生理.2021-05;44:-151-157	Original Article
31	野崎良子、福永潔、岡崎雅也 他	消化器外科	Clostridioides difficile 腸炎に合併した結腸穿孔の1例	日本消化器外科学会雑誌.2021-6;54-6:416-423	Original Article
32	秋山浩輝、大原佑介、大和田洋平 他	消化器外科	Osler-Weber-Rendu 病を併存したS 状結腸癌に対して 腹腔鏡下S 状結腸切除術を施行した1例	日本消化器外科学会雑誌.2021-12;54-12:876-883	Original Article
33	金子宜樹、丸山常彦、東和明 他	消化器外科	エコーガイド下整復後、腹腔鏡下修復術を施行した閉鎖孔ヘルニアの1例	日本外科系連合学会誌.2021-10;46-5	Original Article
34	堂本優、山田圭一、佐野直樹 他	消化器外科	腎細胞癌術後24年を経て隣転移をきたした1例	臨床外科.2022-1;77-1:115-120	Original Article
35	岡崎雅也、福永潔、野崎良子 他	消化器外科	成人再発鼠径部ヘルニアに対するtransabdominal preperitoneal repair(TAPP)の適応 ~当院におけるフローチャートによる術式選択~	日本ヘルニア学会誌.2021-12;7-2:10-16	Original Article
36	小田竜也、下村治、高橋一広 他	消化器外科	糖鎖-レクチン結合を用いた新規がん治療法の開発	日本外科学会雑誌.2022-1;123-1:39-46	Original Article
37	佐野直樹、岡崎雅也、山田圭一 他	消化器外科	腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術後に発症した腸閉塞の1例	日本臨床外科学会雑誌.2021-10;82-10:別冊	Original Article
38	神崎美玲、砂押瑞史、塚田裕伍、田中竜太	小児内科	4p欠失症候群に合併し両側耳介に生じた面皰母斑の1例	皮膚科の臨床.2021-07;63-8:1310-1311	Original Article
39	河合慧、鈴木竜太郎、齊藤博大 他	小児内科	トシリズマブが有効であった腎血管性高血圧を合併した高安動脈炎の学童例	小児科臨床.2021-08;74-8:1012-1016	Original Article
40	森田篤志、宮園弥生、永藤元道 他	小児内科	在胎36週以上かつ出生体重2,500g以上で明らかな合併症のない新生児黄疸に対する光線療法後のリバウンドに関する検討	日本周産期・新生児医学会雑誌.2021-05;57-1	Original Article
41	藤里秀史、佐藤琢郎、河合慧 他	小児内科	難治性IgA血管炎の治療中にdiamino-diphenyl sulfone(DDS)による薬剤性閉塞性細気管支炎の合併が疑われた小児例	小児科臨床.2021-08;74-8:1003-1006	Original Article
42	中馬越清隆	神経内科	特集「やさしい神経眼科」日常診療における神経眼科のピットフォール	神経眼科.2021-06;38-2:150-156	Original Article
43	永井恵	腎臓内科	植物由来の食生活が慢性腎臓病に与える正と負の影響	Vegetarian Research.2021-04;22:-1-6	Original Article
44	今田恒夫、大瀧陽一郎、守山敏樹 他	腎臓内科	全国特定健診受診者の血清尿酸値1年変化と総死亡・心血管死亡リスクの関連について:J-SHC研究	痛風と尿酸・核酸.2021-12;45-2:123-129	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
45	河合季信,渡部厚一; 本間三和子 他	整形外科	「意図しない」アンチ・ドーピング規則違反への対処に向けた基礎的研究—日本のトップコーチを対象としたウェブ調査から—	コーチング学研究,2022-03;35-2:259-269	Original Article
46	浅井玲央,辰村正紀, 小川健 他	整形外科	高校生以下の腰椎分離症の疫学的な男女差の検討	日本整形外科スポーツ医学会雑誌. 41: 55-60, 2021	Original Article
47	井汲 彰,永廣 信治, 柵山 尚紀 他	整形外科	柔道の絞技による意識消失と覚醒後の自覚症状に関する研究 中学柔道選手へのアンケート調査	日本臨床スポーツ医学会誌. 29 (3): 365-371, 2021	Original Article
48	池田和夫,大西信三, 埜口博司 他	整形外科	人工骨頭・人工肩関節からリバーズ型人工肩関節へ再置換した4例	日本肩関節学会誌 45 (1), 112-117, 2021	Original Article
49	江藤文彦,辰村正紀, 長島克弥 他	整形外科	腰椎棘突起縦割展開後の閉創時棘突起還納法における骨癒合率	Journal of Spine Research. 12: 1040-1046, 2021	Original Article
50	蒲田久典,辰村正紀, 江藤文彦 他	整形外科	多変量解析による腰椎分離症が保存療法後に偽関節となる危険因子	Journal of Spine Research. 12: 766-772, 2021	Original Article
51	絹笠友則,六崎裕高, 北島祐二 他	整形外科	半月板修復術におけるJuggerStitchの使用経験	JOSKAS日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会雑誌. 46 (2): 48-49, 2021	Original Article
52	佐藤祐希,絹笠友則, 石井克尚 他	整形外科	Trans-portal法とoutside-in法を組み合わせたハムストリング1重束ACL再建術の短期成績	JOSKAS日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会雑誌. 46 (2): 318-319, 2021	Original Article
53	須藤彰仁,辰村正紀, 万本健生 他	整形外科	発育期サッカー選手における腰椎分離症の特徴	日本整形外科スポーツ医学会雑誌. 41: 95-98, 2021	Original Article
54	辰村正紀,江藤文彦, 長島克弥 他	整形外科	【腰椎分離症-病態・診断・治療】腰椎分離症に対する手術療法 Smiley Face Rod変法の実際	脊椎脊髄ジャーナル. 34: 75-80, 2021	Original Article
55	辰村正紀,奥脇駿,蒲 田久典 他	整形外科	発育期における上位腰椎分離症の特徴	日本整形外科スポーツ医学会雑誌. 41: 61-65, 2021	Original Article
56	谷口 悠,植村 健太, 絹笠 友則 他	整形外科	女子サッカー選手に生じた内側半月板後根断裂の2例	JOSKAS. 46(3): 519-525, 2021	Original Article
57	藤井賢吾	整形外科	脊椎脊髄外科診療のご紹介	公立昭和病院情報誌インフォメイトしょうわ. 29 May, 2021	Original Article
58	船山 徹,安部哲哉, 柴尾洋介 他	整形外科	骨粗鬆症性腰椎椎体骨折(急性期)に対する入院安静臥床治療—難治例を作らないために—	関節外科. 40: 521-28, 2021	Original Article
59	星野健,辰村正紀,江 藤文彦 他	整形外科	上肢筋力低下の20年後に歩行障害が出現し脊髄症に移行した頸椎性筋萎縮症の1例	関東整形災害外科学会雑誌. 52: 12-17, 2021	Original Article
60	道信龍平,小川健,原 友紀 他	整形外科	大学野球選手における上腕骨内側上顆下端の異常所見と学齢期練習量との関係	日本肘関節学会雑誌. 28: 102-4, 2021	Original Article
61	柳澤洋平,角南貴大, 上杉雅文 他	整形外科	骨盤輪骨折に対するIliac Intramedullary StabilizationおよびLC-2 screwの固定性の検討	骨折. 43 (3): 605-608, 2021	Original Article
62	吉田綾,奥津一郎	整形外科	肘部管症候群の診断と治療	日手会誌 38: 1-8, 2021	Original Article
63	吉田綾,奥津一郎,浜 中一輝	整形外科	肘部管症候群に対する鏡視下神経剥離術と皮下前方移所術併用例の術後成績	JOSKAS (Journal of Japanese Orthopaedic Society of Knee, Arthroscopy and Sports Medicine) 46: 456-459, 2021	Original Article
64	吉田綾,奥津一郎,浜 中一輝	整形外科	手根管症候群重症例の術後筋力改善と電気生理学的改善の関係	Peripheral Nerve 末梢神経. 32: 280, 2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
65	渡邊 優, 柳澤洋平 他	整形外科	当院における骨転移リエゾンカンファレンスの取り組み	骨折. 43 (3): 789-792, 2021	Original Article
66	木村周平;飯田淳子; 照山絢子 他	総合診療科	総合診療医が守るもの—COVID-19への対応と社会身体	文化人類学.2022-03;86-4;674	Original Article
67	猪野亜朗;吉本尚;宗 田美名子 他	総合診療科	アルコール依存症者の酩酊における「怒りと飲酒の繋がり」—アンガーマネジメント技法による治療的介入をめざして—	日本アルコール・薬物医学会雑誌 .2021-06;56-3:62-85	Original Article
68	高木博;小曾根早知 子;高屋敷明由美	総合診療科	総合診療医による医院の家業継承プロセスに関する質的研究	日本プライマリ・ケア連合学会誌.2021-06;44-2:59-67	Original Article
69	吉本尚;猪野亜朗;宗 田美名子 他	総合診療科	怒りと飲酒の繋がりについて —断酒は怒りを減少させる可能性がある—	日本アルコール・薬物医学会雑誌 .2021-06;56-3:49-61	Original Article
70	原田奈穂子;香田将 英;齊藤稔哲 他	総合診療科	南海トラフ地震による宮崎県のプライマリ・ケア提供施設の被害想定と被害緩和対策: GISを用いた分析	日本プライマリ・ケア連合学会誌.2021;44-1:2-10	Original Article
71	五十野博基;宮崎賢 治;小曾根早知子	総合診療科	本誌第17巻1号:「当初一過性全健忘が疑われた左海馬から海馬台にかけての脳梗塞の1例」への質疑	日本病院総合診療医学会雑誌.2021-09;17-5:584-585	Original Article
72	柳久子;亀山純子;橋 爪祐美	内分泌代謝・糖尿病内科	外国人介護者の国家資格取得に向けた教育支援に関する質的研究	産業衛生学雑誌.2021-07;63-4:1-10	Original Article
73	佐用寛文;柳久子	内分泌代謝・糖尿病内科	全身振動刺激が骨強度を改善する可能性	MB Medical Rehabilitation.2022-01;270:15-19	Original Article
74	佐用寛文;鈴木淳;柳 久子	内分泌代謝・糖尿病内科	理学療法における骨粗鬆症予防のための全身振動刺激療法	理学療法.2021-8;38-8:715-720	Original Article
75	原尚人	乳腺・甲状腺・内分泌外科	4.内分泌外科から考える外科専門医制度	日本外科学会雑誌.2021-09;122-5:520-522	Original Article
76	坂東裕子;天野慎介; 桜井なおみ 他	乳腺・甲状腺・内分泌外科	外来化学療法における患者および医療従事者の負担を把握する	癌と化学療法.2021-10;48-10:1233-1239	Original Article
77	藤原彩織;坂東裕子; 上田文 他	乳腺・甲状腺・内分泌外科	乳癌転移に伴う水腎症に対し積極的介入を行った8症例の検討	乳癌の臨床.2021-08;36-4:295-300	Original Article
78	阿久津博義;松田真 秀;石川隆昭	脳神経外科	【悪性脳腫瘍】WHO grade II/III髄膜腫に対する外科的治療・非外科的治療の現状と展望(解説/特集)	脳神経外科ジャーナル.2021;30-5:356-364	Original Article
79	柴田靖;後藤正幸;石 山すみれ	脳神経外科	MRI画像で片頭痛の病態を解明する	MRI画像で片頭痛の病態を解明する.2021-9;36-10:69-75	Original Article
80	柴田靖;石山すみれ; 鮎澤聡	脳神経外科	片頭痛に対する後頭部C2末梢神経野鍼通電療法の効果について	Bio Clinica .2021-9;36-10:82-85	Original Article
81	渡邊真哉;野中孝浩; 前田誠 他	脳神経外科	膠芽腫を対象とした第Ⅱ相試験で設定される有効性エンドポイントの近年の傾向に関する調査研究	医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス.2021;52-5:358-367	Original Article
82	Ishikawa Eiichi; Miyazaki Tsubasa	脳神経外科	[Benefits and Prospects of VEGF-targeted Anti-angiogenic Therapy and Immunotherapy for High-grade Glioma]	No shinkei geka. Neurological surgery.2021-05;49-3:597-607	Original Article
83	石田真也;川村拓;佐 藤勝;榮武二	陽子線センター	ポリマーゲル線量計を用いた球状小照射野線量測定に関する検討	日本放射線技術学会雑誌.2021-08;77-8:811-820	Original Article
84	山上尚彦;斎藤環;大 谷保和;森田 展彰	メンタルヘルス科	外向性・動機・消費類型に応じたオタクの幸福感の検討	アディクションと家族 第36巻1号 pp60-70/36(1)/pp.60-70	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
85	野村照文, 森田展彰, 杉村謙次, 大谷保和, 斎藤環 他	メンタルヘルス科	医療観察法入院処遇クライシス・プラン作成研修プログラムの開発と効果検証	精神医学・2021年12月	Original Article
86	乃村俊史	皮膚科	化膿性汗腺炎の病態と治療	皮膚病診療 2021; 43: 406-411	Original Article
87	乃村俊史	皮膚科	尋常性白斑 遺伝しますか?	皮膚科の臨床2021; 63: 890-893	Original Article
88	乃村俊史	皮膚科	表皮融解性魚鱗癬とichthyosis with confetti	MB Derma 2021; 312: 9-15	Original Article
89	乃村俊史	皮膚科	化膿性汗腺炎	Visual Dermatology 2021; 20: 702-704	Original Article
90	今井秀美, 井上紗恵, 渡邊玲, 藤澤康弘	皮膚科	Microgeodic diseaseの1例	臨床皮膚科(0021-4973)75巻6号 Page399-402(2021.05)	Original Article
91	神崎美玲, 高向梨沙, 古田淳一 他	皮膚科	【水疱症】HLA-DQB1*03:01保有者に生じたDipeptidyl Peptidase-4阻害薬関連水疱性類天疱瘡の3例	皮膚科の臨床(0018-1404)64巻1号 Page41-45(2022.01)	Original Article
92	佐伯秀久, 大矢幸弘, 古田淳一 他	皮膚科	アトピー性皮膚炎診療ガイドライン2021	アレルギー(0021-4884)70巻10号 Page1257-1342(2021.12)	Original Article
93	佐伯秀久, 大矢幸弘, 古田淳一 他	皮膚科	アトピー性皮膚炎診療ガイドライン2021	日本皮膚科学会雑誌(0021-499X)131巻13号 Page2691-2777(2021.12)	Original Article
94	古田淳一	皮膚科	【診察室での患者さんの質問に答えます】アトピー性皮膚炎 新しい内服薬が発売されたそうですが,私には使えるでしょうか	皮膚科の臨床(0018-1404)63巻6号 Page760-763(2021.06)	Original Article
95	古田淳一	皮膚科	【皮膚悪性腫瘍(第2版)上-基礎と臨床の最新研究動向-】メラノーマ 先進医療	日本臨床(0047-1852)79巻増刊2 皮膚悪性腫瘍(上) Page494-499(2021.05)	Original Article
96	後藤悠大, 坂元直哉, 増本幸二, 宇田川勝:	小児外科	急性腹症としての鑑別が必要であったSMA症候群の1例—本邦小児報告例の文献的考察—	日小外会誌,57(7)1105-1111,2021	Original Article
97	相吉翼, 瓜田泰久, 増本幸二:	小児外科	Dextranomer/Hyaluronicacid (Deflux®) 注入術後に遅発性尿管閉塞を生じた1例	日小外会誌,57(7):1099-1104,2021	Original Article
98	産本陽平, 井上真帆, 林健太郎:	小児外科	難治性気胸に対しソラシックエッグを用いた5歳転移性肺血管肉腫の1例	日臨外会誌,82(6)1098-1102,2021	Original Article
99	産本陽平, 細川崇洋, 川嶋寛:	小児外科	特集 超音波検査と小児外科:ここまでみえる,ここまでわかる「胆道閉鎖症診断における超音波検査の実際」	小児外科,53(8)853-855,2021	Original Article
100	産本陽平	小児外科	中心静脈カテーテル挿入時に伴う合併症とその対策	小児内科,53(4)683-686,2021	Original Article
101	後藤悠大, 増本幸二, 新開統子:	小児外科	臍帯ヘルニア, 腹壁破裂	周産期医学 51巻増刊号 周産期医学必修知識第9版, 2021	Original Article
102	佐々木理人, 小野健太郎, 増本幸二:	小児外科	小児の静脈栄養(新生児を除く)	小児内科,53(11)1857-1860, 2021	Original Article
103	川見明央, 神保教広, 井上和成, 堀哲夫, 増本幸二	小児外科	ダンベル型傍外尿道口嚢腫の1小児例	日本小児泌尿器科学会雑誌 vol.30 No.1 2021	Original Article
104	田中尚, 木村俊郎, 淵本康史	小児外科	腸閉鎖症の家族内発生	小児外科, 53(12)1277-1280,2021	Original Article

番号	発表者氏名	筆頭著者の特定機能病院における所属	題名	雑誌名・出版年月等	論文種別
105	藤井俊輔, 増本幸二, 五藤周 他	小児外科	骨盤骨原発骨肉腫に対し陽子線治療前に腹腔鏡下スパーサー留置術を行った1例	日本小児外科学会雑誌 第57巻4号 2021年6月 pp.730-734	Original Article
106	増本幸二, 神保教広	小児外科	小児の虫垂炎に対する腹腔鏡補助下虫垂切除術	手術 第75巻4号 425-430	Original Article
107	増本幸二	小児外科	消化管異物	今日の治療指針 私はこう治療している TODAY'S THERAPY 2022 Vol.64	Original Article
108	増本幸二	小児外科	第1章 解剖と生理・生化 III.生化学 D.微量栄養素	日本臨床栄養代謝学会 JSPENテキストブック P.73-85	Original Article
109	増本幸二	小児外科	第5章 病態下の静脈・経腸栄養法 II.小児 E.悪性腫瘍,造血幹細胞移植に対する栄養療法	日本臨床栄養代謝学会 JSPENテキストブック P.601-607	Original Article
110	増本幸二	小児外科	第15章 消化管閉鎖症・狭窄症	標準小児外科学第8版 P.218-226	Original Article
111	鈴木秀平, 河原貴史, 星昭夫 他	泌尿器科	腹膜透析カテーテル灌流障害に対しReduced port surgeryにて解除を行った1例	泌尿器科紀要,67巻11号,493-496,2021/11	Original Article
112	柳橋亮太, 新田聡, 田中隆造 他	泌尿器科	副腎に発生したOncocytic tumor の2例	泌尿器科紀要,68巻2号,41-45,2022/2	Original Article
113	根本英比古, 酒井正史, 石黒聡尚 他	放射線診断・IVR	甲状腺乳頭癌術後15年目に認められた下咽頭転移の1例	臨床放射線, 2022-02	Original Article

計 113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
・ 手順書の主な内容 目的と適用範囲、病院長の責務、研究者等の責務、研究計画書に関する手続き・記載事項、研究に関する登録・公表、倫理審査委員会の役割・責務等、重篤な有害事象への対応、モニタリング及び監査、審査の手順等	
③ 倫理審査委員会の開催状況	年 12回

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

(2) 利益相反を管理するための措置

① 利益相反を審査し、適当な管理措置について検討するための委員会の設置状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
② 利益相反の管理に関する規定の整備状況	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
・ 規定の主な内容 マネジメントの原則、利益相反委員会、申告内容、申請手順 等	
③ 利益相反を審査し、適当な管理措置について検討するための委員会の開催状況	年 12回

- (注) 前年度の実績を記載すること。

(3) 臨床研究の倫理に関する講習等の実施

① 臨床研究の倫理に関する講習等の実施状況	年 11回
・ 研修の主な内容 治験に係る規則・ガイドライン及び実施に必要な知識、臨床研究に係るガイドライン及び実施体制と信頼性の確保、プロトコルデザイン、生物統計、インフォームドコンセント、有害事象報告、データ収集、モニタリング・監査、知財の取得 等	

- (注) 前年度の実績を記載すること。

(様式第 4)

高度の医療に関する研修を行わせる能力を有することを証する書類

1 研修の内容

臨床研修と同じレジデント制による研修
 本院は開院当初よりレジデント制度を採用しており、研修期間はシニア課程2年、チーフ課程2年の合計4年である。
 大学院と専門研修を行うレジデントを並行して行うアカデミックレジデント制度もあり、臨床・研究の両立が可能である。

専門分野別に35の養成コースを設置
 各養成コースでは、2018年度から開始された専門医制度（基本18領域およびサブスペシャリティ22領域）に対応した資格を取得するのに必要な症例経験と臨床能力が修得できるように配慮されている。また、専門医制度のコース以外にも、多くの学会認定医等の取得が可能である。養成コースの詳細は診療科HP（プログラム）を参照。

(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	244人
-------------	------

(注) 前年度の研修を受けた医師の実績を記入すること。

3 研修統括者

研修統括者氏名	診療科	役職等	臨床経験年数	特記事項
前野 哲博	内科	総合診療科長	31年	研修統括者
土屋 輝一郎	消化器内科	消化器内科長	27年	研修統括者
家田 真樹	循環器内科	循環器内科長	27年	研修統括者
檜澤 伸之	呼吸器内科	呼吸器内科長	36年	研修統括者
山縣 邦弘	腎臓内科	腎臓内科長	38年	研修統括者
島野 仁	内分泌・代謝・糖尿病内科	内分泌代謝・糖尿病内科長	38年	研修統括者
松本 功	膠原病・リウマチ科・アレルギー内科	膠原病・リウマチ・アレルギー内科長	31年	研修統括者
千葉 滋	血液内科	血液内科長	38年	研修統括者
石井 一弘	脳神経内科	神経内科長	31年	研修統括者
鈴木 広道	感染症内科	感染症科長	19年	研修統括者
高田 英俊	小児内科	小児内科長	35年	研修統括者
新井 哲明	精神科	精神神経科長	32年	研修統括者
木澤 義之	緩和支援治療科	緩和支援治療科長	31年	研修統括者
乃村 俊史	皮膚科	皮膚科長	20年	研修統括者
中島 崇仁	放射線診断科	放射線診断・IVR科長	25年	研修統括者
櫻井 英幸	放射線腫瘍科	放射線腫瘍科長	34年	研修統括者
松原 大祐	病理診断科	病理診断科長	22年	研修統括者
小田 竜也	消化器・移植外科	消化器外科長	34年	研修統括者
平松 祐司	心臓血管外科	心臓血管外科長	36年	研修統括者

佐藤 幸夫	呼吸器外科	呼吸器外科長	33年	研修統括者
原 尚人	乳腺・甲状腺・ 内分泌外科	乳腺・甲状腺・内 分泌外科長	38年	研修統括者
増本 幸二	小児外科	小児外科長	31年	研修統括者
関堂 充	形成外科	形成外科長	32年	研修統括者
井上 貴昭	救急科	救急・集中治療科 長	28年	研修統括者
石川 栄一	脳神経外科	脳神経外科長	27年	研修統括者
松丸 祐司	脳卒中科	脳卒中科長	37年	研修統括者
山崎 正志	整形外科	整形外科長	39年	研修統括者
西山 博之	泌尿器科	泌尿器科長	33年	研修統括者
佐藤 豊実	産科、婦人科	産科・婦人科長	33年	研修統括者
田中 誠	麻酔科	麻酔科長	36年	研修統括者
田淵 経司	頭頸部・耳鼻い んこう科	耳鼻咽喉科長	29年	研修統括者
大鹿 哲郎	眼科	眼科長	37年	研修統括者
関根 郁夫	腫瘍内科	腫瘍内科長	34年	研修統括者
羽田 康司	リハビリテーシ ョン科	リハビリテーショ ン科長	31年	研修統括者
武川 寛樹	歯科口腔外科	歯科・口腔外科長	38年	研修統括者

- (注) 1 医療法施行規則第六条の四第一項又は第四項の規定により、標榜を行うこととされている診療科については、必ず記載すること。
- (注) 2 内科について、サブスペシャリティ領域ごとに研修統括者を配置している場合には、すべてのサブスペシャリティ領域について研修統括者を記載すること。
- (注) 3 外科について、サブスペシャリティ領域ごとに研修統括者を配置している場合には、すべてのサブスペシャリティ領域について研修統括者を記載すること。

(様式第 4)

高度の医療に関する研修を行わせる能力を有することを証する書類

4 医師、歯科医師以外の医療従事者等に対する研修

① 医師、歯科医師以外の医療従事者に対する研修の実施状況（任意）
<ul style="list-style-type: none">・研修の主な内容 別紙参照・研修の期間・実施回数・研修の参加人数
② 業務の管理に関する研修の実施状況（任意）
<ul style="list-style-type: none">・研修の主な内容 2021年度第1期 診療の安全に関する研修、感染・抗菌薬・医薬品・医療機器・放射線・医療ガスに関する研修 2021年度第2期 診療の安全に関する研修、感染・抗菌薬・医薬品・医療機器に関する研修・研修の期間 第1期 2021年7月8日 第2期 2022年1月13日・実施回数 2回・研修の参加人数 第1期 2892人 第2期 3082人
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・研修の期間・実施回数・研修の参加人数

(注) 1 高度の医療に関する研修について、前年度実績を記載すること。

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

4 医師、歯科医師以外の医療従事者等に対する研修(令和3年度分)

① 医師、歯科医師以外の医療従事者に対する研修の実施状況

1	研修名	新生児蘇生法講習会 専門コース(Aコース)
	研修の主な内容	新生児の出生に携わるすべての職種を対象に、気管挿管、薬物投与を含めた「臨床知識編」「実技編」で構成される高度な新生児蘇生法の習得
	研修の期間・実施回数	計2回(2021/6/26、2021/10/29)
	研修の参加人数	計16名(助産師、看護師、助産学生)
2	研修名	新生児蘇生法講習会 スキルアップコース
	研修の主な内容	新生児蘇生法一次コース、専門コース修了者を対象とした講義・手技演習・シナリオ演習からなる継続学習支援
	研修の期間・実施回数	3回(2021/6/25、2021/11/24、2021/12/17)
	研修の参加人数	計32名(助産師、看護師)
3	研修名	新生児蘇生法講習会 病院前コース(Pコース)
	研修の主な内容	救急隊員を対象とした、新生児蘇生法講習会
	研修の期間・実施回数	1回(2022/3/20)
	研修の参加人数	7名(救急救命士、消防士)
4	研修名	新生児蘇生法講習会 インストラクターコース
	研修の主な内容	新生児蘇生法のインストラクター資格取得のための講習会
	研修の期間・実施回数	1回(2022/3/5)
	研修の参加人数	8名(助産師、看護師)
5	研修名	新生児蘇生法講習会 インストラクターフォローアップコース
	研修の主な内容	新生児蘇生法のインストラクター資格保持者に対する継続学習用の講習会
	研修の期間・実施回数	1回(2021/11/6)
	研修の参加人数	4名(助産師、看護師)
6	研修名	妊産褥婦に対する最新医学管理研修
	研修の主な内容	助産師、看護師を対象に、その時点で外来もしくは入院管理中の実際の症例を題材として、妊産褥婦に対する最新の医学的な管理法を医師(周産期(母体・胎児)専門医)が教育する
	研修の期間・実施回数	平成3年4月～令和4年3月・計46回
	研修の参加人数	1回平均5名
7	研修名	医療従事者等向け教育研修会および住民向け講演会
	研修の主な内容	「最新のアレルギー疾患講座」・アレルギー疾患におけるワクチン接種について・ワクチン副反応などアナフィラキシーへの対応・小児向け新型コロナ感染時の対応
	研修の期間・実施回数	1回/令和3年12月1日(水)～令和4年2月28日(月)(オンライン配信講座)
	研修の参加人数	234名
8	研修名	令和3年院内心肺蘇生講習会
	研修の主な内容	心肺蘇生における知識の習得と胸骨圧迫、AEDを用いた実践研修
	研修の期間・実施回数	1日3回 計9回実施 令和3年7月30日、9月8日、3月11日
	研修の参加人数	229名

9	研修名	新人看護研修心肺蘇生講習会
	研修の主な内容	心肺蘇生における知識の習得と胸骨圧迫、AEDを用いた実践研修
	研修の期間・実施回数	計2回実施 令和3年 10月13日、令和3年11月17日
	研修の参加人数	87名
10	研修名	看護師・助産師業務操作研修
	研修の主な内容	看護師・助産師の業務として必要な電子カルテの操作等に関する研修
	研修の期間・実施回数	2021年4月6日～8日、2021年4月11日
	研修の参加人数	看護師100名、助産師14名
11	研修名	医師事務作業補助者への研修会
	研修の主な内容	医療のIT化と個人情報の保護について
	研修の期間・実施回数	2021年12月10日
	研修の参加人数	医師事務作業補助者21名
12	研修名	がん医療従事者アドバンスセミナー2021
	研修の主な内容	がん医療に携わる医療従事者(主に看護師)に必要な実践的・専門的知識を身につけるための研修
	研修の期間・実施回数	令和3年7月～令和4年1月・開催数:7回
	研修の参加人数	385名
13	研修名	がん看護ベーシックセミナー2021
	研修の主な内容	がん医療に携わる看護師に必要な基礎的知識・考え方を身につけるための研修
	研修の期間・実施回数	令和3年6月～令和4年3月・開催数:6回
	研修の参加人数	334名
14	研修名	がん看護の質向上のための事例検討会
	研修の主な内容	事例を基にがん医療に携わる看護師が実践的な知識・考え方を身につけるための研修
	研修の期間・実施回数	令和3年10月～令和4年2月・開催数:3回
	研修の参加人数	63名
15	研修名	口腔ケア勉強会～入門編～
	研修の主な内容	口腔ケア意義、方法、ケア困難症例について
	研修の期間・実施回数	2021年6月11日 全1回
	研修の参加人数	けやき病棟9西勤務の看護師 20名
16	研修名	茨城県がんのリハビリテーション研修会
	研修の主な内容	がんのリハビリテーションの基礎 多職種連携しての関わり方
	研修の期間・実施回数	オンラインでの事前研修および1日間の全体研修
	研修の参加人数	当院からは2チーム 合計12名

17	研修名	個人用透析装置DBG-03・DBB-100NX・DBB-200Si安全使用のための研修
	研修の主な内容	血液浄化装置(DBG-03・DBB-100NX・DBB-200Si)を安全に使用することを目的とした研修
	研修の期間・実施回数	令和3年4月1日～令和4年3月31日 計5回(令和3年9月27・28・29日、令和4年2月18日・令和4年3月8日)
	研修の参加人数	看護師6名、臨床工学技士15名、医師3名
18	研修名	ACH-Σ安全使用のための研修
	研修の主な内容	血液浄化装置(ACH-Σ)を安全に使用することを目的とした研修
	研修の期間・実施回数	令和3年4月1日～令和4年3月31日 計4回(令和3年9月2日・3日、令和4年1月9日)
	研修の参加人数	臨床工学技士14名
19	研修名	Spectra Optia安全使用のための研修
	研修の主な内容	遠心型血液成分分離装置を安全に使用するための研修
	研修の期間・実施回数	令和3年4月1日～令和4年3月31日(令和3年7月15日・20日、令和4年1月20日)計3回
	研修の参加人数	臨床工学技士13名、医師2名
20	研修名	放射線発生装置の精度管理
	研修の主な内容	リニアックにおけるX線および電子線の出力測定を実習形式で学習する
	研修の期間・実施回数	令和3年4月19日、7月30日、12月2日、令和4年3月26日 計4回
	研修の参加人数	延べ20名
21	研修名	192-Ir線源強度測定
	研修の主な内容	密封小線源治療における線源強度測定を実習形式で学習する
	研修の期間・実施回数	令和3年6月4日、9月3日、12月3日、令和4年3月4日 計4回
	研修の参加人数	延べ20名
22	研修名	当直帯緊急MRI(脳卒中)検査の研修
	研修の主な内容	脳卒中患者に対する緊急MRI対応トレーニング研修
	研修の期間・実施回数	令和3年度各個人に2回実施
	研修の参加人数	約20名
23	研修名	移動型X線撮影装置説明研修会
	研修の主な内容	移動型X線撮影装置の取扱説明
	研修の期間・実施回数	令和3年1月11・13・14日、9月21・27日 15回
	研修の参加人数	44名
24	研修名	フィリップス CT研修会
	研修の主な内容	CT検査・装置の最新情報に関する勉強会
	研修の期間・実施回数	令和3年1月11日 1回
	研修の参加人数	8名

25	研修名	フィリップス MRI研修会
	研修の主な内容	MRI検査・装置の最新情報に関する勉強会
	研修の期間・実施回数	令和3年1月11日 1回
	研修の参加人数	8名
26	研修名	C-105室一般X線撮影装置説明研修会
	研修の主な内容	エックス線発生装置使用説明研修
	研修の期間・実施回数	令和3年9月27・28日 2回
	研修の参加人数	延べ11名
27	研修名	放射線部研修会
	研修の主な内容	放射線部内の勉強会、研修報告など
	研修の期間・実施回数	令和3年度 4回
	研修の参加人数	延べ84名
28	研修名	看護師特定行為研修
	研修の主な内容	①事前課題による演習、②PCAポンプの使用方法和注意、③硬膜外カテーテルについて
	研修の期間・実施回数	令和4年11月11日
	研修の参加人数	看護師4名
29	研修名	看護師特定行為研修・区分別〔呼吸器(気道確保に係るもの)関連〕の実習
	研修の主な内容	看護師特定行為の〔呼吸器(気道確保に係るもの)関連〕分野における実習指導
	研修の期間・実施回数	通年
	研修の参加人数	演習及びOSCE:7名 実習:2名
30	研修名	看護師特定行為研修・区分別〔動脈血液ガス分析関連(橈骨動脈ラインの確保)]の実習
	研修の主な内容	看護師特定行為の〔動脈血液ガス分析関連(橈骨動脈ラインの確保)]分野における実習指導
	研修の期間・実施回数	通年
	研修の参加人数	演習及びOSCE:17名 実習:6名
31	研修名	看護師特定行為研修・区分別(術後疼痛管理)関連の実習
	研修の主な内容	看護師特定行為の(術後疼痛管理関連)分野における実習指導
	研修の期間・実施回数	通年
	研修の参加人数	演習:4名 実習:0
32	研修名	看護師特定行為研修・区分別(創傷)の指導・実習
	研修の主な内容	看護師特定行為の「創傷」分野における実習指導
	研修の期間・実施回数	①2021年5月17日演習、②6月14日～7月9日実習、③10月25日演習、
	研修の参加人数	①2名②1名③2名

33	研修名	i-PADフットケアミーティング
	研修の主な内容	末梢動脈疾患、フットケアについての知識を高める
	研修の期間・実施回数	①2021/6/28(オンライン)②2021/12/20(オンライン)
	研修の参加人数	①111名(一部医師含む)②74名(一部医師含む)
34	研修名	一般社団法人日本医療薬学会2021年度 薬物療法集中講義「妊娠全般」
	研修の主な内容	薬物療法専門薬剤師、地域薬学ケア専門薬剤師及び医療薬学専門薬剤師に対し、妊産婦への医薬品使用に関して薬剤師が習得すべき基本的知識、治療法などの講義を行う。
	研修の期間・実施回数	2021年12月1日(水)から2022年1月31日(月)まで
	研修の参加人数	オンデマンド配信
35	研修名	令和3年度妊婦・授乳婦薬物療法認定薬剤師講習会「母子感染の現状と対策」
	研修の主な内容	妊婦・授乳婦への薬物療法に関わる薬剤師に対し、母子感染の現状、原因微生物、予防、治療薬等に関する講義を行う。
	研修の期間・実施回数	2021年7月4日 1回 WEB配信
	研修の参加人数	定員950名
36	研修名	茨城県助産師会《令和3年度第5回研修会》「CTG(胎児心拍数陣痛図)の判読力を向上し、安全・安楽な助産ケアを目指そう」
	研修の主な内容	アドバンス助産師を目指す助産師を対象に、安全、安楽な分娩のために、基本的なCTGの判読方法から、実際の症例のCTGを判読までを医師が教育する。
	研修の期間・実施回数	2022年1月29日 オンライン研修 1回
	研修の参加人数	41名
37	研修名	不妊症・不育症・がん生殖医療
	研修の主な内容	筑波大学附属病院助産師に対して不妊症・不育症・がん生殖医療に関する基本的知識を講義する
	研修の期間・実施回数	2021/9/8 1回
	研修の参加人数	約15名
38	研修名	乳がん患者の妊孕性温存における病院間連携(茨城県がん生殖医療ネットワークシンポジウム内)
	研修の主な内容	がん生殖医療に従事する医療従事者を含む、本分野に関心を有する者を対象に、生殖医の立場から乳がん患者の妊孕性温存における病院間の連携の重要性を講義する
	研修の期間・実施回数	2021年11月25日 1回
	研修の参加人数	現地開催+web配信によるハイブリッド形式
39	研修名	生殖医療勉強会
	研修の主な内容	胚培養士等に対して、生殖医療基礎知識に関する講義、先進的分野や最近のトピックに関する講演、英語論文の抄読を行う
	研修の期間・実施回数	月1-2回 14回
	研修の参加人数	5-10名
40	研修名	2021年度 医療機器安全研修会
	研修の主な内容	第1回:陽子線治療装置の次期システムに向けての運用等について 第2回:陽子線照射装置制御機構について
	研修の期間・実施回数	2回 令和3年11月9日、令和4年3月30日
	研修の参加人数	延べ20名

41	研修名	看護師特定行為研修
	研修の主な内容	医師の手順書をもとに抗精神病薬、抗不安薬、抗けいれん薬の臨時投与を看護師が行う特定行為の研修
	研修の期間・実施回数	通年
	研修の参加人数	4人
42	研修名	精神科多職種連携・ケアを担う人材養成(PsySEPTA)(オンデマンド型講義)
	研修の主な内容	「トランスディシiplinaryな多職種連携によるこころのケア」を有効に実践できるスタッフの養成
	研修の期間・実施回数	2021/4/1～2022/3/31オンデマンド型講義(計 334コマ、5580分のオンデマンド講義、インタビュー、ドキュメンタリー映像、ドラマ形式の映像)
	研修の参加人数	2020/4/1～2022/3/31(2020年度履修証明プログラム31名)、2021/4/1～2023/3/31(2021年度履修証明プログラム15名)、2021/4/1～2022/3/31(インテンシブプログラム31名)
43	研修名	疾患別演習_依存症(オンラインライブ)
	研修の主な内容	参加者持ち寄りケースワーク
	研修の期間・実施回数	2021/9/7 ・1回
	研修の参加人数	6名 ※一部医師を含む
44	研修名	疾患別演習_発達障害・児童思春期精神疾患(オンラインライブ)
	研修の主な内容	取組紹介・意見交換
	研修の期間・実施回数	2021/8/26 2021/9/2 2021/10/7 ・計3回
	研修の参加人数	23人 ※一部医師を含む
45	研修名	疾患別演習_統合失調症(オンラインライブ)
	研修の主な内容	参加者持ち寄りケースワーク
	研修の期間・実施回数	2021/9/28 2021/10/19 2021/11/2 2021/11/10 ・計4回
	研修の参加人数	16名 ※一部医師を含む
46	研修名	疾患別演習_気分障害・自殺予防対策(オンラインライブ)
	研修の主な内容	参加者持ち寄りケースワーク
	研修の期間・実施回数	2021/9/30 2021/11/9 2022/1/20 2022/3/15 ・計4回
	研修の参加人数	21名 ※一部医師を含む
47	研修名	疾患別演習_周産期メンタルヘルス(オンラインライブ)
	研修の主な内容	Q&A・意見交換・参加者持ち寄りケースワーク
	研修の期間・実施回数	2021/9/13(14時～) 2021/9/13(19時～) ・計2回
	研修の参加人数	12名 ※一部医師を含む
48	研修名	疾患別演習_認知症(オンラインライブ)
	研修の主な内容	参加者持ち寄りケースワーク
	研修の期間・実施回数	2021/10/28 2021/12/3 2021/12/9 2021/12/21 ・計4回
	研修の参加人数	23名 ※一部医師を含む

49	研修名	疾患別演習_リエゾン精神医学
	研修の主な内容	リエゾン回診同行
	研修の期間・実施回数	2021/11/22 ・1回
	研修の参加人数	2名 ※一部医師を含む
50	研修名	疾患別演習_災害精神支援(オンラインライブ)
	研修の主な内容	取組紹介・意見交換
	研修の期間・実施回数	2021/10/12 ・1回
	研修の参加人数	3名
51	研修名	疾患別演習_摂食障害(オンラインライブ)
	研修の主な内容	提示型ケースワーク・意見交換
	研修の期間・実施回数	2021/9/9 2021/9/16 ・計2回
	研修の参加人数	6名 ※一部医師・歯科医師を含む
52	研修名	PsySEPTAコミュニケーションスキル実習(オンラインライブ)
	研修の主な内容	コミュニケーションスキル
	研修の期間・実施回数	2021/7/22 2021/7/23 ・2日間
	研修の参加人数	48名 ※一部医師・歯科医師を含む
53	研修名	第3回PsySEPTAワークショップ(オンラインライブ)
	研修の主な内容	精神科多職種連携と未来
	研修の期間・実施回数	2021/11/7 ・1回
	研修の参加人数	108名 ※一部医師・歯科医師を含む
54	研修名	公認心理師外部実習
	研修の主な内容	心理検査と検査前導入面接の実施, 検査所見の作成, デイケアの見学と参加, 診察の陪席, オンライン回診への参加
	研修の期間・実施回数	2021年4月12日から2022年1月31日・50回(カンファ実習30回, 検査実習20回)
	研修の参加人数	20名(のべ80名:内訳 カンファ2名×30回, 検査実習1名×20回)
55	研修名	特定看護師研修
	研修の主な内容	精神科リエゾンチームカンファレンス見学
	研修の期間・実施回数	2022年1月17日～2022年1月28日・2回
	研修の参加人数	1
56	研修名	摂食嚥下障害の評価と訓練の実際～認知症の方の摂食も含めて～
	研修の主な内容	認知症疾患医療センター第17回研修会・講演会(オンライン開催)
	研修の期間・実施回数	2021年9月3日・1回
	研修の参加人数	126名

57	研修名	コロナ禍の認知症対応とメンタルヘルス
	研修の主な内容	認知症疾患医療センター第18回研修会・講演会(オンライン開催)
	研修の期間・実施回数	2022年2月10日・1回
	研修の参加人数	132名
58	研修名	(公社)日本臨床工学技士会 eラーニング不整脈治療関連指定講習会・応用編
	研修の主な内容	臨床現場における質の高い治療の普及に貢献できる臨床工学技士の育成
	研修の期間・実施回数	配信期間:令和3年7月1日～7月30日、令和3年10月4日～11月2日
	研修の参加人数	eラーニングのため不明。各定員500名。
59	研修名	2021年度新人看護職員研修
	研修の主な内容	新人職員のメンタルヘルス 心の健康管理とストレス対処(2020年度のe-learning研修を使用)
	研修の期間・実施回数	2021年4月5日に集合研修にてe-learningを視聴
	研修の参加人数	新人職員 91名 既卒職員 7名
60	研修名	2021年度管理者研修
	研修の主な内容	「本研修の意義とレポート作成について」「日本型リーダーシップ論」「アメリカ型のリーダーシップ論」「女性のリーダーシップ論」
	研修の期間・実施回数	e-learning研修形式 (視聴期間 11/5-12/8)
	研修の参加人数	当院看護管理者 111名
61	研修名	薬剤部グループ学習会
	研修の主な内容	症例検討、がん・妊婦/授乳婦・感染・漢方・薬物治療全般領域の英文原著論文の抄読
	研修の期間・実施回数	50回
	研修の参加人数	6～8名
62	研修名	お薬説明会
	研修の主な内容	新薬の使用方法に関する講習
	研修の期間・実施回数	4回
	研修の参加人数	40～58名

4 医師、歯科医師以外の医療従事者等に対する研修(令和2年度分)

① 医師、歯科医師以外の医療従事者に対する研修の実施状況

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

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

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

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

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

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

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

(様式第 5)

診療並びに病院の管理及び運営に関する諸記録の管理方法に関する書類

計画・現状の別	1. 計画	2. 現状
管理責任者氏名	附属病院長 原 晃	
管理担当者氏名	医療情報経営戦略部長 大原信、臨床医療管理部長 本間覚、 感染管理部長 人見重美、薬剤部長 本間真人、 臨床工学部長 山本純偉、総合臨床教育センター部長 瀬尾恵美子、 つくば臨床医学研究開発機構長 荒川義弘、 病院総務部総務課長 大貫康司、同部医療支援課長 野口健司、 同部品質・安全管理課長 大塚秀男	

		保管場所	管理方法	
診療に関する諸記録	規則第二十一条の三第二項に掲げる事項	病院日誌	総務課総務・広報係	
		各科診療日誌	医療情報経営戦略部	
		処方せん		
		手術記録		
		看護記録		
		検査所見記録		
		エックス線写真		
		紹介状 退院した患者に係る入院期間中の診療経過の要約及び入院診療計画書		
病院の管理及び運営に関する諸記録	掲げる事項 規則第二十一条の三第三項に	従業者数を明らかにする帳簿	総務課人事・共済係	
		高度の医療の提供の実績	医療支援課	
		高度の医療技術の開発及び評価の実績	品質・安全管理課評価係	
		高度の医療の研修の実績 閲覧実績	総合臨床教育センター 総務課 品質・安全管理課	
		紹介患者に対する医療提供の実績	医療支援課	
	規則第一条	の十一	入院患者数、外来患者及び調剤の数を明らかにする帳簿	(患者数) 医療支援課 (調剤の数) 薬剤部
			医療に係る安全管理のための指針の整備状況	臨床医療管理部、 品質・安全管理課
			医療に係る安全管理のための委員会の開催状況	
			医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	
		紙媒体で保存		
		電子化後は医療情報経営戦略部サーバ室のサーバで管理している。バックアップは国立大学病院災害時バックアップシステムにて行われている。 電子化以前の紙カルテ及び押印の必要な同意書等は1患者1ファイルにより、医療情報経営戦略部の病歴室で保管・管理している。 診療録は電子データ、紙媒体に関わらず院外への持出しは禁止している。但し大災害時、法令に基づく要請など特別な場合は病院長の許可を得た上で持出することができる。		
		人事システムで保管・管理している		
		共有サーバ及び紙媒体で保管		

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

		保管場所	管理方法	
病院の管理及び運営に関する諸記録	規則第一条の十一第二項第一号から第三号までに掲げる事項	院内感染対策のための指針の策定状況	感染管理部 品質・安全管理課	
		院内感染対策のための委員会の開催状況		
		従業者に対する院内感染対策のための研修の実施状況		
		感染症の発生状況の報告その他の院内感染対策の推進を目的とした改善のための方策の実施状況		
		医薬品安全管理責任者の配置状況	薬剤部 総務課人事・共済係	共有サーバ及び紙媒体で保管
		従業者に対する医薬品の安全使用のための研修の実施状況	薬剤部 品質・安全管理課	
		医薬品の安全使用のための業務に関する手順書の作成及び当該手順書に基づく業務の実施状況	薬剤部 臨床医療管理部	
		医薬品の安全使用のために必要となる未承認等の医薬品の使用の情報その他の情報の収集その他の医薬品の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況	つくば臨床医学研究開発機構（T-CReDO）、 薬剤部	
		医療機器安全管理責任者の配置状況	臨床工学部 総務課人事・共済係	
		従業者に対する医療機器の安全使用のための研修の実施状況	臨床工学部 品質・安全管理課	
医療機器の保守点検に関する計画の策定及び保守点検の実施状況	臨床工学部			
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				

		保管場所	管理方法
病院の管理及び運営に関する諸記録	規則第九条の二十の二第二項第一号から第十三号まで及び第十五条の四各号に掲げる事項	医療安全管理責任者の配置状況	総務課人事・共済係
		専任の院内感染対策を行う者の配置状況	感染管理部
		医薬品安全管理責任者の業務実施状況	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	総務課人事・共済係
		診療録等の管理に関する責任者の選任状況	
		医療安全管理部門の設置状況	臨床医療管理部
		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	品質・安全管理課
		未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の状況	つくば臨床医学研究開発機構（T-CReDO）、薬剤部
		監査委員会の設置状況	総務課総務・広報係
		入院患者が死亡した場合等の医療安全管理部門への報告状況	臨床医療管理部 医療支援課
		他の特定機能病院の管理者と連携した相互立入り及び技術的助言の実施状況	臨床医療管理部 品質・安全管理課
		当該病院内に患者からの安全管理に係る相談に適切に応じる体制の確保状況	医療支援課
		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	【本部】総務部総務課
		職員研修の実施状況	臨床医療管理部、 品質・安全管理課
		管理者、医療安全管理責任者、医薬品安全管理責任者及び医療機器安全管理責任者のための研修の実施状況	品質・安全管理課
管理者が有する権限に関する状況	【本部】総務部総務課		
管理者の業務が法令に適合することを確保するための体制の整備状況	【本部】監査室		
開設者又は理事会等による病院の業務の監督に係る体制の整備状況	【本部】総務部総務課		

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

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

○病院の管理及び運営に関する諸記録の閲覧の実績

前年度の総閲覧件数	延	3	件
閲覧者別	医師	延	件
	歯科医師	延	件
	国	延	件
	地方公共団体	延	1 件

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

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

① 医療に係る安全管理のための指針の整備状況	有・無
<ul style="list-style-type: none"> ・ 指針の主な内容： <ul style="list-style-type: none"> ・ 医療安全管理に関する基本的な考え方 ・ 組織として事故防止に取り組む ・ 情報の共有化を図り、事故防止に役立てる ・ 医療安全に関する教育研修を実施する ・ 医療事故発生時の基本方針を定める ・ 患者からの相談を受け付ける ・ 本指針の改廃 	
② 医療に係る安全管理のための委員会の設置及び業務の状況	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 設置の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無 ） ・ 開催状況：年 12回 ・ 活動の主な内容： <p>以下の事項を審議</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 医療に係る安全管理体制に関すること (2) 医療に係る安全管理のための指針の作成及び見直しに関すること (3) 医療事故を防止するための医療従事者に対する啓発に関すること (4) 医療事故等に係る患者、家族等への対応に関すること (5) 医療事故等が発生した場合の原因の調査及び分析並びに改善策の立案実施及び周知に関すること (6) 前号の改善策の実施状況の検証及び必要に応じた見直しに関すること (7) 医事紛争に対する対応策に関すること (8) 医療に係る安全管理のための教育方針に関すること (9) その他医療に係る安全管理に関すること 	
③ 医療に係る安全管理のための職員研修の実施状況	年 2回
<ul style="list-style-type: none"> ・ 研修の内容（すべて）： <ul style="list-style-type: none"> ・ 2021年度第1期診療の安全に関する研修（ライブ 及び e-learning） <p>テーマ：健全なメンタルヘルス</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 医療事故防止に関する基本事項 (2) 運営リスク管理としてのメンタル対応 	

・ 2021年度第2期診療の安全に関する研修

(ライブ・ビデオ及びe-learning)

テーマ：摂食・嚥下と医療安全

(1) 医療事故防止に関する基本事項

(2) 摂食・嚥下と医療安全

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

・ 医療機関内における事故報告等の整備 (有 ・ 無)

・ その他の改善のための方策の主な内容：

・ インシデント・オカレンス報告システムを整備し、全職員から診療上の問題点の報告を受けている。また、安全確保状況報告システムを整備し各組織リスクマネージャーから、安全確保状況及び各組織の問題点を収集している。重要案件については、緊急連絡網やメール自動転送システムを配備している。

・ インシデント・オカレンス報告を受け、臨床医療管理部員が現場に赴き調査し分析し、リスクマネジメント委員会に報告する。リスクマネジメント委員会は、本院における医療事故の動向、医療過誤の認定、および再発防止について審議する。重要な事例はピアレビュー委員会等を設置し、そこで問題点の分析と対応策を検討し、リスクマネジメント委員会にフィードバックする。また、組織リスクマネージャーは、各組織のインシデントについて、医療行為の手順とインシデントがどのように関連しているか、討議して、全体会議で発表する。

・ 改善策を臨床医療管理部、リスクマネジメント委員会小委員会及び組織リスクマネージャー連絡会議において立案し、リスクマネジメント委員会において審議のうえ決定する。検体管理の安全性向上のため検体ラベルの基準を作成し組織リスクマネージャー連絡会議で周知した。

(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>院内感染対策に関する基本的な考え方</p> <p>院内感染対策委員会、感染管理部、感染対策担当者、抗菌薬適正使用支援センターの設置</p> <p>職員研修 情報の共有化 院内感染異常発生時の対応</p> <p>患者や市民の感染防止に参加する意識啓蒙 他の医療機関内における院内感染対策の推進</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>院内感染対策指針及びマニュアルの審議</p> <p>院内感染対策に関する情報収集と職員への周知</p> <p>改善策の立案及び全職員への周知</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 3回
<p>・ 研修の内容（すべて）：</p> <p>・ 第1期：2021年7月21日～9月30日（ライブ、WEB、e-learning）</p> <p>2021年7月21日（ライブ、WEB）、2021年8月2日～2021年9月30日（e-learning）</p> <p>COVID-19感染症の診療にあたる医療従事者の保護対策の確立に向けた研究</p> <p>COVID-19に対応する病院職員のメンタルヘルス</p> <p>感染者・濃厚接触者に見られたCOVID-19関連宿主遺伝子の一塩基多型変異</p> <p>新型コロナワクチンの今後</p> <p>クラスター発生事例から学ぶCOVID-19感染対策</p> <p>・ 2021年7月19日～8月31日（e-learning）</p> <p>抗菌薬適性使用～血液培養の複数セット採取</p> <p>・ 第2期：2022年2月4日～2022年3月31日（e-learning）</p> <p>入職・実習受入れに必要なワクチン接種・抗体検査</p> <p>アンチバイオグラムとは何か</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>COVID-19対策本部が設置され、COVID-19の対応を行っている。</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 2回
<p>・ 研修の主な内容：</p> <p>第1期：麻薬、毒薬、向精神薬の管理と取り扱いについて</p> <p>第2期：1. PMDAへの副作用報告について、2. 院外処方せんにおける疑義照会簡素化プロトコルの導入について</p>	
③ 医薬品の安全使用のための業務に関する手順書の作成及び当該手順書に基づく業務の実施状況	
<p>・ 手順書の作成 (有・無)</p> <p>・ 手順書の内訳に基づく業務の主な内容：</p> <p>・ 医薬品を保有している設備とその保全（換気が十分であり室内を清潔に保っている、地震・防火等の対策が整備されている、かぎのかかる貯蔵設備を有している、直近1ヵ月の温度記録に問題がないことを確認している）</p> <p>・ 医薬品の在庫管理（医薬品を適切に配置及び表示している、医薬品を普通薬・劇薬・毒薬・向精神薬・麻薬等に分類して保管している、盗難・紛失を防ぐための対策を施している、毒薬・麻薬・向精神薬・劇薬保管庫の鍵はスペアキーを含め適切に管理している、毒薬・麻薬保管庫は出し入れの時以外は必ず施錠している、向精神薬は金庫等施錠可能な保管庫に保管している、法令で適切な管理が求められる医薬品に関して必要事項を管理簿に記帳している、消毒液を適正に管理している、救急カートへ医薬品を適切に配置及び表示している、医薬品の使用前に容器やふたの破損や異物混入等がないかを確認している）</p> <p>・ 患者への投薬（注射薬の混合調製時には注射薬を処方箋・注射ラベルと照合している、患者氏名と処方薬及び用量を照合して投薬している、患者の服薬状況を確認している）</p> <p>・ 医療廃棄物処理（一般廃棄物と感染性廃棄物を分別して廃棄している、使用済の注射針やアンプル等を専用容器に入れ感染性廃棄物として廃棄している、有効期限切れ・使用残・投与中止・処方変更による未使用の薬剤を処理している）</p> <p>・ リスクマネージメント（医薬品に関するインシデント・アクシデント報告を確認している、医薬品に関するお知らせを周知している、疑義照会事例について話し合っている）</p> <p>上記の項目について、医薬品チェックリストを用いて定期的に確認している。</p>	

④ 医薬品の安全使用のために必要となる未承認等の医薬品の使用の情報その他の情報の収集その他の医薬品の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況

- ・ 医薬品に係る情報の収集の整備 (有 ・ 無)
- ・ 未承認等の医薬品の具体的な使用事例 (あれば) :
 - ・ 腸管嚢胞 (腸管重複症) に伴う腸捻転術後の腸管不全に対するOmegavenの投与
 - ・ 細胞性免疫不全患者に発症したアデノウイルス感染症 (ウイルス性出血性膀胱炎) に対するシドフォビルの投与
- ・ その他の改善のための方策の主な内容 :
 - ・ 禁忌・適応外使用事例の把握 (薬事委員会) と周知 (組織リスクマネージャー連絡会議等)
 - ・ 医薬品医療機器総合機構からのメール受信 (医薬品医療機器情報配信サービス)
 - ・ 製薬企業MRからの情報収集
 - ・ 各自のメールボックスへの印刷物の配布 (薬剤部からのお知らせ等)
 - ・ 院内メールによる薬剤部員への情報配信
 - ・ 薬剤部HP、院内HP、電子カルテシステムトップページでの情報提供
 - ・ 薬剤部内の朝礼による周知
 - ・ 「未承認薬等の臨床使用」に関する手順書の改訂
 - ・ 院内製剤を含む未承認薬や禁忌・適応外の医薬品の使用状況についてモニタリング

(注) 前年度の実績を記入すること。

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

① 医療機器安全管理責任者の配置状況	<input checked="" type="checkbox"/> ・無
② 従業者に対する医療機器の安全使用のための研修の実施状況	年 2回
<ul style="list-style-type: none"> ・ 研修の主な内容： ・ 第1期 e-ラーニング 抗菌薬・医薬品・医療機器・放射線・医療ガスに関する研修 「医療機器のe-ラーニング講習」 ・ 第2期 e-ラーニング 感染・抗菌薬・医薬品・医療機器に関する研修 「添付文書の電子化のお知らせ」 	
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 (<input checked="" type="checkbox"/>・無) ・ 機器ごとの保守点検の主な内容： <p>生命維持管理装置に関しては臨床工学部が管理し、中央管理機器はMEセンター（外部委託）が担当し点検計画策定及び点検を実施している。</p> <p>その他の保守契約締結機器はメーカーにより実施されている。</p>	
④ 医療機器の安全使用のために必要となる未承認等の医療機器の使用の状況その他の情報の収集 その他の医療機器の安全使用を目的とした改善のための方策の実施状況	
<ul style="list-style-type: none"> ・ 医療機器に係る情報の収集の整備 (<input checked="" type="checkbox"/>・無) ・ 未承認等の医療機器の具体的な使用事例（あれば）： <p>PMDA、各業者（メーカー、ディーラー）からの情報をMEセンターに集約、そこから医療機器安全管理責任者、臨床医療管理部及び関連部署へ周知またはメールで連絡をして対応している。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ その他の改善のための方策の主な内容： <p>毎月、部内のリスクマネジメント会議（メール会議含む）で医療機器安全管理責任者、臨床工学部職員、MEセンター（外部委託）が参加し、業務報告およびインシデントが発生した事例に対して改善策を提出し業務改善に取り組んでいる。</p>	

(注) 前年度の実績を記入すること。

規則第9条の20の2第1項第1号から第13号の二に掲げる事項の実施状況

① 医療安全管理責任者の配置状況	<input checked="" type="checkbox"/> ・無
<p>・責任者の資格（ <input checked="" type="checkbox"/> 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>医療安全管理責任者（医療安全担当副病院長）が、病院長の命を受け、臨床医療管理部（医療安全管理部門）、リスクマネジメント委員会（医療安全管理委員会）医薬品安全管理責任者及び医療機器安全管理責任者を統括している。</p>	
② 専任の院内感染対策を行う者の配置状況	有（ 1名 ） ・ 無
<p>③ 医薬品安全管理責任者の業務実施状況</p> <p>・医薬品に関する情報の整理・周知に関する業務の状況</p> <p>医薬品安全管理者の指示の下、医薬品情報室が中心となり、医薬品の添付文書の情報のほか、医薬品医療機器総合機構からのメール受信（医薬品医療機器情報配信サービス）、医薬品製造販売業者、行政機関、学術誌等からの情報を広く収集し、管理している。また、定期的に「薬剤部からのお知らせ」等を発行・配布するとともに、院内ホームページに掲載し周知している。</p> <p>・未承認等の医薬品の使用に係る必要な業務の実施状況</p> <p>未承認医薬品等（禁忌・適応外使用を含む）の使用状況を把握し、薬事委員会で集計した結果を院内に周知している。また、未承認薬等臨床使用評価委員会において審査を行っている。</p> <p>・担当者の指名の有無（ <input checked="" type="checkbox"/> ・ 無 ）</p> <p>・担当者の所属・職種：</p> <p>（所属：臨床医療管理部 ， 職種 薬剤師 ）</p>	
④ 医療を受ける者に対する説明に関する責任者の配置状況	<input checked="" type="checkbox"/> ・ 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"/> ・ 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：インフォームド・コンセント（IC）責任者が、当院のIC実施状況について診療録をもとにサンプリング監査し、院内規定を遵守した適切なICを実施するよう指導・助言している。</p>	

⑤ 診療録等の管理に関する責任者の選任状況	有・無
<p>・ 診療録等の記載内容の確認、及び指導の主な内容：</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 初期研修医の記載については経験 7 年以上の指導医が内容の確認及び指導を行っている ・ 診療録の量的監査については全例について記載されていることを確認している ・ 診療録の質的監査についてはサンプリングによる監査を年 4 回行い、結果を各診療科にフィードバックしている ・ 入院死亡患者については全例 M&M 委員会で検証を行っている ・ インフォームド・コンセント(適切な同意書・説明文書等の取得)については ISO・医療業務支援部が年 2 回、監査を行い、結果を各診療科にフィードバックしている 	
⑥ 医療安全管理部門の設置状況	有・無
<p>・ 所属職員：専従（5）名、専任（1）名、兼任（5）名 うち医師：専従（1）名、専任（1）名、兼任（2）名 うち薬剤師：専従（1）名、専任（ ）名、兼任（ ）名 うち看護師：専従（2）名、専任（ ）名、兼任（ ）名</p> <p>(注) 報告書を提出する年度の 10 月 1 日現在の員数を記入すること</p> <p>・ 活動の主な内容：</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 医療事故防止のための調査、分析、指導及び教育 ・ 医療事故発生に伴う調査、分析、指導 ・ 医事紛争支援 ・ 医療サービスの向上のための企画及び教育 <p>※ 平成二八年改正省令附則第四条第一項及び第二項の規定の適用を受ける場合には、専任の医療に係る安全管理を行う者が基準を満たしていることについて説明すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 医師、歯科医師、薬剤師又は看護師いずれかの資格を有している。 ・ 医療安全に関する必要な知識を有している。 ・ 当院の医療安全部門(臨床医療管理部)に所属している。 ・ 当院の医療安全管理委員会(リスクマネジメント委員会)の構成員に含まれている。 ・ 医療安全対策推進に関する業務に専ら従事している。 ・ 医療施設において6年を超える臨床経験を有している。 ・ 必要な研修、教育及び安全管理業務や医療の質改善業務の実地経験を有している。 	

※ 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。

■ 平時からの医療安全に資する診療内容のモニタリングの例

口頭伝達メモの復唱率

転倒・転落発生率

■ 平時からの従事者の医療安全の認識のモニタリングの例

医療安全に寄与すること、それを実現するための方法、実現するための課題の3段階に分けて従業者の医療安全に対する認識をモニタリングしている。

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（ 7 件）、及び許可件数（ 6 件）
- ・ 高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門の設置の有無（ 有 ・ 無 ）
- ・ 高難度新規医療技術を用いた医療を提供する場合に、従業者が遵守すべき事項及び高難度新規医療技術の提供の適否等を決定する部門が確認すべき事項等を定めた規程の作成の有無（ 有 ・ 無 ）

- ・ 活動の主な内容：
新たな高難度新規医療技術の企画が行われた際の審査。承認した高難度新規医療技術が患者に実施される際の審査。実施された高難度新規医療技術に対する実施報告の確認。

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

⑧ 未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の状況

- ・ 前年度の未承認新規医薬品等を用いた医療の申請件数（ 18 件）、及び許可件数（ 16 件）
- ・ 未承認新規医薬品等の使用条件を定め、使用の適否等を決定する部門の設置の有無（ 有 ・ 無 ）
- ・ 未承認新規医薬品等を用いた医療を提供する場合に、従業者が遵守すべき事項及び未承認新規医薬品等の使用条件を定め使用の適否等を決定する部門が確認すべき事項等を定めた規程の作成の有無（ 有 ・ 無 ）

- ・ 活動の主な内容：

【担当部門】 つくば臨床医学研究開発機構 臨床研究推進センターコンサルテーション室 臨床研究安

全管理・指導部門

- ・「筑波大学附属病院未承認薬等臨床使用評価委員会」（以下、評価委員会）に対して「未承認薬等の臨床使用」の適否、実施条件等について意見を求める。
- ・評価委員会が述べた意見を踏まえ、「未承認薬等の臨床使用」の適否、使用条件等について決定する。
- ・評価委員会で認められた「未承認新規医薬品」の使用状況の把握と集計結果を周知する。
- ・「未承認薬等の臨床使用」に関する手順書を管理する。
- ・「未承認薬等の臨床使用」を行った診療科に対して、定期的および対象患者に有害事象が発生した場合、またはその他必要な場合、診療録等を確認する。

- ・ 規程に定められた事項の遵守状況の確認の有無 (・ 無)
- ・ 未承認新規医薬品等評価委員会の設置の有無 (・ 無)

⑨ 入院患者が死亡した場合などの医療安全管理部門への報告状況

- ・ 入院患者が死亡した場合の医療安全管理部門への報告状況：年 410 件
- ・ 上記に掲げる場合以外の場合であって、通常の経過では必要がない処置又は治療が必要になったものとして特定機能病院の管理者が定める水準以上の事象が発生したとき当該事象の発生の事実及び発生前の状況に関する医療安全管理部門への報告状況：年 228 件
- ・ 上記に関する医療安全管理委員会の活動の主な内容

死亡患者報告を含めて全事例の報告を受けている。重要な事例は背後要因を調査した結果を審議している。必要に応じリスクマネジメント委員会の判断により第三者を含むピアレビュー委員会を設置し再発予防策の検討を行っている。

⑩ 他の特定機能病院等の管理者と連携した相互立入り及び技術的助言の実施状況

- ・ 他の特定機能病院等への立入り ((病院名：横浜市立大学附属病院) ・ 無)
- ・ 他の特定機能病院等からの立入り受入れ ((病院名：東京大学医学部附属病院) ・ 無)
- ・ 技術的助言の実施状況

Covid-19 対策のため相互立入りは書面審査で実施

⑪ 当該病院内に患者からの安全管理に係る相談に適切に応じる体制の確保状況

・体制の確保状況

患者やその家族の方から疾病に関する医学的な質問、生活上及び入院上の不安など様々な相談に対応する窓口（患者サポートデスク）を以下の通り設置している。

相談内容としては、医療福祉、在宅移行、転院調整、退院支援、がん、看護、栄養、こころ、苦情、診療費、薬剤、カルテ開示、リハビリ等で医療の質と安全に関する相談窓口を兼ねている。

相談に当たり、院内の各部門と密接に連携の上、実施している。

相談日時： 月曜日～金曜日（休日は除く）

受付時間： 8時30分から17時00分

設置場所： けやき棟1階11番窓口（入退院センター隣）

担当者： 医療メデイエーター及び医療関係団体等が実施する医療対話仲介者養成を目的とした研修を修了した者

責任者： 医療支援課長

⑫ 職員研修の実施状況

・研修の実施状況

・2021年度第1期 診療の安全に関する研修、感染・抗菌薬・医薬品・医療機器・放射線・医療ガスに関する研修

・2021年度第2期 診療の安全に関する研修、感染・抗菌薬・医薬品・医療機器に関する研修

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

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

・研修の実施状況

・管理者

2021年度特定機能病院管理者研修（日本医療機能評価機構） 2021年12月8日

・医療安全管理責任者：

2021年度特定機能病院管理者研修（日本医療機能評価機構） 2021年12月8日

・医薬品安全管理責任者：

2021年度特定機能病院管理者研修（日本医療機能評価機構） 2021年12月8日

・医療機器安全管理責任者：

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

（注）前年度の実績を記載すること

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

・ 第三者による評価の受審状況

評価機関：公益財団法人日本医療機能評価機構

項目：一般病院 3 及び副機能（精神科病院）

受審日：令和 3 年 8 月 30 日、31 日、9 月 1 日

認定日：令和 4 年 3 月 4 日 条件付認定

認定期間：令和 3 年 9 月 25 日～令和 4 年 10 月 31 日

・ 評価に基づき改善のために講ずべき措置の内容の公表状況

令和 4 年 3 月 8 日当院ホームページにおいて、審査結果報告書および確認審査結果報告書を公表した

・ 評価を踏まえ講じた措置

医療関連感染制御に向けた情報収集と検討に関して、院内感染サーベイランスを継続的に実践している。

高濃度注射用カリウム製剤の適応外使用について、院内ルールを策定し継続的に実践している。

院内の抗菌薬適正使用マニュアルを適宜改訂し運用している。

非常勤医師の健康診断の受診状況を定期的に把握している。

教育・研修を組織的に行い、計画に基づいて継続的かつ確実に教育・研修を実施している。

(注) 記載時点の状況を記載すること

規則第7条の2の2第1項各号に掲げる管理者の資質及び能力に関する基準

管理者に必要な資質及び能力に関する基準

・ 基準の主な内容

【国立大学法人筑波大学附属病院長候補者の選考に関する規程】

(選考基準)

第3条 附属病院長候補者となることができる者は、医師免許を有し、人格が高潔で学識に優れ、附属病院の将来に明確なビジョンを有し、次に掲げる資質及び能力を有するものとする。

- (1) 附属病院内外での管理運営経験を有し、附属病院の健全な運営及び経営にガバナンスを発揮できること。
- (2) 患者の安全を第一に考え、医療安全について十分な経験及び指導力を有し、附属病院の高度な医療安全管理体制を確保できること。
- (3) 筑波研究学園都市にある病院として、世界最先端の医療・研究・教育を推進できること。
- (4) 幅広い能力を有する優れた医療人養成に貢献するとともに、地域医療の中核的拠点として、その発展に貢献できること。

・ 基準に係る内部規程の公表の有無 (有 ・ 無)

・ 公表の方法：筑波大学基幹サイト (ホームページ)

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：筑波大学基幹サイト (ホームページ) 				
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
加藤 和彦	副学長・理事 (総務・人事担当)	○	学長が指名する理事又は副学長 (規程第4条第2項第1号)	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
勝野 頼彦	副学長・理事 (財務・施設担当)		学長が指名する理事又は副学長 (規程第4条第2項第1号)	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
川上 康	医学医療系長		役職指定 (規程第4条第2項第2号)	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
関根 久雄	人文社会系長		系長及び重点研究センター長のうちから学長が指名 (規程第4条第2項第3号)	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
吉瀬 章子	システム情報系長		系長及び重点研究センター長のうちから学長が指名 (規程第4条第2項第3号)	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
齋藤 康	元千葉大学長 千葉大学名誉教授		学長が委嘱する学外の有識者 (規程第4条第2項第4号) 医学・医療について豊富な経験と高い識見を有する者	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
瀬戸 泰之	全国医学部長病院 長会議理事 (関東地区) 東京大学医学部附属病院 病院長		学長が委嘱する学外の有識者 (規程第4条第2項第4号) 医学・医療について豊富な経験と高い識見を有する者	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
鈴木 邦彦	茨城県医師会会長 一般財団法人茨城県 メディカルセンター理事長		学長が委嘱する学外の有識者 (規程第4条第2項第4号) 医学・医療について豊富な経験と高い識見を有する者	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
山口 卓男	弁護士 弁護士法人筑波ア カデミア法律事務所代表		学長が委嘱する学外の有識者 (規程第4条第2項第4号) 本学の教育・研究・管理運営に高い識見を有する者	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無
小田 竜也	医学医療系臨床医 学域長		学長が必要と認める者 (規程第4条第2項第5号)	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無

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

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

合議体の委員名簿

令和4年度 病院執行部会議 構成員名簿

氏名	委員長 (○を付す)	職種	役職
原 晃	○	医師	附属病院長
檜澤 伸之		医師	副病院長
平松 祐司		医師	副病院長
西山 博之		医師	副病院長
前野 哲博		医師	副病院長
篠崎 まゆみ		看護師	副病院長・看護部長
小田 竜也		医師	副病院長（特定）
高見澤 昭彦		事務	副病院長（特定） ・病院総務部長
大原 信		医師	病院長補佐
荒川 義弘		薬剤師	病院長補佐
古田 淳一		医師	病院長補佐（特定）
濱野 淳		医師	病院長補佐
本間 真人		薬剤師	薬剤部長

合議体の委員名簿			
令和4年度 病院経営協議会 構成員名簿			
氏名	委員長 (○を付す)	職種	役職
原 晃	○	医師	附属病院長
檜澤 伸之		医師	副病院長
平松 祐司		医師	副病院長
西山 博之		医師	副病院長
前野 哲博		医師	副病院長
篠崎 まゆみ		看護師	副病院長・看護部長
小田 竜也		医師	副病院長(特定)
高見澤 昭彦		事務	副病院長(特定) ・病院総務部長
大原 信		医師	病院長補佐
荒川 義弘		薬剤師	病院長補佐
古田 淳一		医師	病院長補佐(特定)
濱野 淳		医師	病院長補佐
奈良 哲		事務	副学長(財務・施設)
白川 洋子			茨城県看護協会会長
小室 伸一			つくば市保健部長
森川 博司			茨城県保健医療部長
河野 元嗣			筑波メディカルセンター病院長
清水 憲吾			慶応義塾インフォメーションテクノロジーセンター本部 調査役
野末 睦			あい太田クリニック 院長
鈴木 邦彦			茨城県医師会会長
(オブザーバー) 陰山 俊治			筑波大学監事

規則第15条の4第1項第1号に掲げる管理者が有する権限に関する状況

管理者が有する病院の管理及び運営に必要な権限

- ・ 管理者が有する権限に係る内部規程の公表の有無（ 有 ・ 無 ）
- ・ 公表の方法：筑波大学基幹サイト（ホームページ）
- ・ 規程の主な内容

【国立大学法人筑波大学の組織及び運営に関する規則】

（附属病院長）

第63条 附属病院に附属病院長を置き、副学長をもって充てる。

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

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

【国立大学法人筑波大学の組織及び運営に関する規則】

（副病院長）

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

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

【筑波大学附属病院の組織及び運営に関する規程】

（病院長補佐）

第4条 病院に、病院長補佐を置く。

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

- ・ 病院のマネジメントを担う人員についての人事・研修の状況

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

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

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

監査委員会の設置状況	<input checked="" type="checkbox"/> ・無
<p>・ 監査委員会の開催状況：年 2 回</p> <p>・ 活動の主な内容：</p> <p>【筑波大学附属病院監査委員会規則】</p> <p>(任務)</p> <p>第2条 委員会は次に掲げる業務を行う。</p> <p>(1) 附属病院の医療安全管理体制及び特定臨床研究における業務の状況について、筑波大学附属病院長（以下「附属病院長」という。）等からの報告を求め、特定機能病院にふさわしい安全管理及び特定臨床研究の実施がなされているか検討して評価すること。</p> <p>(2) 必要に応じ、医療に係る安全管理及び特定臨床研究についての是正措置を講ずるよう、国立大学法人筑波大学長（以下「学長」という。）及び附属病院長に対して意見を表明すること。</p> <p>(3) 前2号の業務の実施結果を附属病院ホームページ等で公表すること。</p> <p>・ 監査委員会の業務実施結果の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>・無 ）</p> <p>・ 委員名簿の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>・無 ）</p> <p>・ 委員の選定理由の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>・無 ）</p> <p>・ 監査委員会に係る内部規程の公表の有無（ <input checked="" type="checkbox"/>・無 ）</p> <p>・ 公表の方法：大学基幹サイト（ホームページ）</p>	

監査委員会の委員名簿及び選定理由（注）					
氏名	所属	委員長 (○を付す)	選定理由	利害関係	委員の要件 該当状況
柳田 国夫	東京医科大学茨城医療センター 副院長	○	医療機関の副院長であり、病院管理及び医療安全に係る業務経験を有しているため	有・無	1
宮本 恭子	茨城県がん教育推進協議会委員		患者・家族の支援団体の活動をしており、医療を受ける立場から意見を述べるができるため	有・無	2
陰山 俊治	国立大学法人筑波大学監事 (元公益財団法人ヒューマンサイエンス振興財団管理部長)		監事であり、公正不偏な立場から医療を受けるものとして意見を述べるができるため	有・無	2
和田 洋	国立大学法人筑波大学副学長・理事(研究担当)		大学の副学長・理事(研究担当)であるとともに、臨床研究にも深く関わりのある有機化学の学識経験を有するため	有・無	1
村上 正子	名古屋大学大学院法学研究科 教授		法学の専門家として、法律について豊富な専門知識と実務経験を有するため	有・無	1
小池 竜司	東京医科歯科大学 副病院長		感染対策の第一人者として医療の安全管理に詳しく、臨床試験の専門家でもあるため	有・無	1

(注) 「委員の要件該当状況」の欄は、次の1～3のいずれかを記載すること。

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

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

管理者の業務が法令に適合することを確保するための体制の整備状況

・ 体制の整備状況及び活動内容

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

・ 専門部署の設置の有無 (有 ・ 無)

・ 内部規程の整備の有無 (有 ・ 無)

・ 内部規程の公表の有無 (有 ・ 無)

・ 公表の方法：筑波大学基幹サイト（ホームページ）

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

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

病院の管理運営状況を監督する会議体の名称：経営協議会

会議体の委員名簿

氏名	所属	委員長 (○を付す)	利害関係
永田 恭介	学長	○	<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
加藤 光保	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
和田 洋	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
金保 安則	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
BENTON Caroline F.	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
奈良 哲	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
加藤 和彦	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
原 晃	副学長・理事・附属病院長		<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
溝上 智恵子	副学長・理事		<input checked="" type="checkbox"/> 有・ <input type="checkbox"/> 無
秋池 玲子	ボストン コンサルティンググループ 日本共同代表		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
井伊 忠義	株式会社テレビ朝日報道局次長		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
河田 悌一	関西大学東京センター長 前日本私立学校振興・共済事業団 理事長 元関西大学学長		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
久世 和資	旭化成株式会社 取締役兼専務 執行役員デジタルトランスフォー メーション統括		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
工藤 智規	公益財団法人スポーツ安全協会 会長		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
齋藤 康	千葉大学名誉教授 元千葉大学長		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
住川 雅晴	株式会社日立製作所名誉顧問 つくばグローバル・イノベーション 推進機構理事長		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
花井 陳雄	前協和キリン株式会社取締役会 長 株式会社島津製作所社外取締役		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
益戸 正樹	株式会社肥後銀行社外取締役社 外取締役 UiPath株式会社 特別顧問		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
室伏 きみ子	前お茶の水女子大学長		有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無

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

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

窓口の状況
<ul style="list-style-type: none">・ 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 0 件)・ 窓口に提供する情報の範囲、情報提供を行った個人を識別することができないようにするための方策その他窓口の設置に関する必要な定めの有無 (<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 : 大学基幹サイト (ホームページ) 、院内専用サイト、医療事故防止ポケットマニュアル等で周知

(様式第 7)

専門性の高い対応を行う上での取組みに関する書類（任意）

1 果たしている役割に関する情報発信

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

2 複数の診療科が連携して対応に当たる体制

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

- (注) 1 「内科と組み合わせた診療科名等」欄については、標榜している診療科名に○印を付けること。
 2 「診療実績」欄については、「内科と組み合わせた診療科名等」欄において、標榜していない診療科がある場合、その診療科で提供される医療を、他の診療科で提供している旨を記載すること。

(2)外科

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

- (注) 1 「外科と組み合わせた診療科名」欄については、標榜している診療科名に○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

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

- (注) 標榜している診療科名に○印を付けること。

(4)歯科

歯科						有	
歯科と組み合わせた診療科名							
	1小児歯科		2矯正歯科	○	3歯科口腔外科		
歯科の診療体制							
医科と同じ							

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

(5)(1)～(4)以外でその他に標榜している診療科名

1	腫瘍内科	2	形成外科	3	リハビリテーション科	4	頭頸部・耳鼻いんこう科	5	病理診断科
6	脳卒中科	7	小児内科	8	腫瘍放射線科	9		10	
11		12		13		14		15	
16		17		18		19		20	
21		22		23		24		25	

- (注) 標榜している診療科名について記入すること。

5 病床数

精神	感染症	結核	療養	一般	合計
41				759	800

(単位:床)

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

職種	常勤	非常勤	合計	職種	員数	職種	員数
医師	662	56	669.7	看護補助者	32	診療エックス線技師	0
歯科医師	15	2	15.1	理学療法士	39	臨床 検査 衛生検査技師	85
薬剤師	78	3	80.7	作業療法士	17		0
保健師	1	0	1	視能訓練士	6		その他
助産師	69	4	71.7	義肢装具士	0	あん摩マッサージ指圧師	0
看護師	918	39	945.3	臨床工学士	36	医療社会事業従事者	16
准看護師	0	0	0	栄養士	9	その他の技術員	12
歯科衛生士	3	0	3	歯科技工士	2	事務職員	278
管理栄養士	13	1	13.2	診療放射線技師	59	その他の職員	103

- (注) 1 報告書を提出する年度の10月1日現在の員数を記入すること。
 2 栄養士の員数には、管理栄養士の員数は含めないで記入すること。
 3 「合計」欄には、非常勤の者を当該病院の常勤の従事者の通常の勤務時間により常勤換算した員数と常勤の者の員数の合計を小数点以下2位を切り捨て、小数点以下1位まで算出して記入すること。それ以外の欄には、それぞれの員数の単純合計員数を記入すること。

7 専門の医師数

専門医名	人数(人)	専門医名	人数(人)
総合内科専門医	72	眼科専門医	11
外科専門医	39	耳鼻咽喉科専門医	10
精神科専門医	14	放射線科専門医	15
小児科専門医	28	脳神経外科専門医	18
皮膚科専門医	8	整形外科専門医	23
泌尿器科専門医	12	麻酔科専門医	15
産婦人科専門医	17	救急科専門医	6
		合計	288

- (注) 1 報告書を提出する年度の10月1日現在の員数を記入すること。
 2 人数には、非常勤の者を当該病院の常勤の従事者の通常の勤務時間により常勤換算した員数と常勤の者の員数の合計を小数点以下1位を切り捨て、整数で算出して記入すること。

8 管理者の医療に係る安全管理の業務の経験

管理者名 (原 晃) 任年月日 平成 30 年 4 月 1 日

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

9 前年度の平均の入院患者、外来患者及び調剤の数

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

	歯科等以外	歯科等	合計
1日当たり平均入院患者数	653.5 人	9.6 人	663.1 人
1日当たり平均外来患者数	1757.8 人	54.9 人	1812.7 人
1日当たり平均調剤数	1853.0		剤
必要医師数	170		人
必要歯科医師数	2		人
必要薬剤師数	24		人
必要(准)看護師数	393		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

10 施設の構造設備

施設名	床面積	主要構造	設備概要	
集中治療室	457.67 m ²	鉄筋コンクリート	病床数 20 床 人工呼吸装置 有 その他の救急蘇生装置 有	心電計 有 心細動除去装置 有 ペースメーカー 有
無菌病室等	[固定式の場合] 床面積 684.49 m ² [移動式の場合] 台数 0 台		病床数 35 床	
医薬品情報管理室	[専用室の場合] 床面積 43.91 m ² [共用室の場合] 共用する室名			
化学検査室	70.2 m ²	鉄筋コンクリート	(主な設備)	尿定性検査機, 尿定量検査機
細菌検査室	170.41 m ²	鉄筋コンクリート	(主な設備)	血液培養機, 薬剤感受装置
病理検査室	362.1 m ²	鉄筋コンクリート	(主な設備)	自動包埋装置, 自動染色・封入装置, 安全キャビネット(class II), 局所排気装置, 超純水製造装置
病理解剖室	54 m ²	鉄筋コンクリート	(主な設備)	解剖台
研究室	610 m ²	鉄筋コンクリート	(主な設備)	机, 椅子, 書棚, PC
講義室	2434 m ²	鉄筋コンクリート	室数 17 室	収容定員 2132 人
図書室	2793 m ²	鉄筋コンクリート	室数 1 室	蔵書数 177285 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	81.1	%	逆紹介率	72.2	%
算出 根拠	A: 紹介患者の数		17630		人
	B: 他の病院又は診療所に紹介した患者の数		16427		人
	C: 救急用自動車によって搬入された患者の数		830		人
	D: 初診の患者の数		22743		人

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

12 監査委員会の委員名簿及び委員の選定理由(注)

氏名	所属	委員長 (○を付す)	選定理由	利害 関係	委員の要件 該当状況
柳田 国夫	東京医科大学茨城医療 センター 副院長	○	医療機関の副院長であり、病院管理及び医療安全に係る業務経験を有しているため	無	1
宮本 恭子	茨城県がん教育推進協 議会委員		患者・家族の支援団体の活動をしており、医療を受ける立場から意見を述べることができるため	無	2
陰山 俊治	国立大学法人筑波大学 監事 (元公益財団法人ヒュー マンサイエンス振興財 団管理部長)		監事であり、公正不偏な立場から医療を受けるものとして意見を述べるため	有	2
和田 洋	国立大学法人筑波大学 副学長・理事(研究担 当)		大学の副学長・理事(研究担当)であるとともに、臨床研究にも深く関わりのある有機化学の学識経験を有するため	有	1
村上 正子	名古屋大学 大学院法学研究科 教授		法学の専門家として、法律について豊富な専門知識と実務経験を有するため	無	1
小池 竜司	東京医科歯科大学 副病院長		感染対策の第一人者として医療の安全管理に詳しく、臨床試験の専門家でもあるため	無	1

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

13 監査委員会の委員名簿及び委員の選定理由の公表の状況

委員名簿の公表の有無	有
委員の選定理由の公表の有無	有
公表の方法	筑波大学附属病院のホームページにて公表している