

慶應義塾大学医学部倫理委員会 議事録（概要）

（2020年度 第6回）

日 時 2020年7月27日（月） 17:00～18:46
 場 所 総合医科学研究棟ラウンジおよびWebExによるweb開催
 出席委員

	氏名	性別	設置機関 の内外	専門等	出欠
委員長	岡村 智教	男	内	自然科学の有識者	出
副委員長	小崎 健次郎	男	内	自然科学の有識者	出
副委員長	中川 敦夫	男	内	自然科学の有識者	出
委員	高橋 孝雄	男	内	自然科学の有識者	出
委員	長谷川 奉延	男	内	自然科学の有識者	出
委員	森崎 浩	男	内	自然科学の有識者	出
委員	神山 圭介	男	内	自然科学の有識者	出
委員	大喜多 肇	男	内	自然科学の有識者	出
委員	村田 満	男	内	自然科学の有識者	出
委員	奥田 茂男	男	内	自然科学の有識者	出
委員	伊東 大介	男	内	自然科学の有識者	出
委員	伊藤 努	男	内	自然科学の有識者	出
委員	竹下 啓	男	外	自然科学の有識者	出
委員	奈良 雅俊	男	外	人文・社会科学の有識者	出
委員	有馬 斉	男	外	人文・社会科学の有識者	出
委員	矢田部 菜穂子	女	外	人文・社会科学の有識者	出
委員	唐澤 貴夫	男	外	人文・社会科学の有識者	出
委員	木村 チヅ子	女	外	一般の立場を代表する者	欠
委員	天野 慎介	男	外	一般の立場を代表する者	欠
委員	馬上 祐子	女	外	一般の立場を代表する者	出

陪 席

オブザーバー：中谷 英章[予備審査委員長]、西尾 浩[予備審査委員]、名倉 武雄[予備審査委員]
 倫理委員会事務局（学術研究支援課（研究倫理担当））
 ：田中、水野、千羽、中山、小田桐、石倉、鈴木、北澤

議 事：

岡村委員長より、本日の会議は倫理委員会内規第5条第1項の要件の全てを満たしており会議が成立したと報告された。

【承認事項】

1-1 2020年6月22日開催 議事録について

倫理委員会議事録（2020年度第5回）（案）の確認がなされ承認された。

【審議事項】

1. 迅速審査について

岡村委員長より、資料に基づき、106件の申請課題については、迅速審査が可能な課題と判断されたことから、岡村委員長および中川副委員長、小崎副委員長、神山委員が迅速審査を実施し、その結果について報告された。

これらの課題に関する迅速審査の実施およびその結果について、委員より異議や通常審査を求める意見はなかった。

なお、審査結果は以下のとおりである。

2020年7月倫理委員会 迅速審査一覧

No.	区分	受付番号	研究責任者所属	研究責任者氏名	課題名	判定
1	新規申請	2019-0316	内科学(呼吸器)	安田 浩之	進行肺癌に対するニボルマブ、ペムブロリズマブ、アテゾリズマブ、デュルバルマブ投与症例における既採取腫瘍組織染色による免疫療法の効果予測因子の探索	保留(委員長確認)
2	新規申請	2020-0020	外科学(心臓血管)	志水 秀行	Valiant Navion胸部ステントグラフトシステムのレジストリー研究(DISSECT(ディセクト)-N(エヌ)臨床研究)	承認
3	新規申請	2020-0104	外科学(一般・消化器)	岡林 剛史	炎症性腸疾患患者の腸管粘膜評価に関する研究	承認
4	新規申請	2020-0115	皮膚科学	天谷 雅行	皮膚の炎症メカニズム解明のための分子生物学的、免疫学的研究	保留(事務局確認)
5	新規申請	2020-0121	眼科学	榛村 重人	治療用ソフトコンタクトレンズ使用に関する研究	承認
6	新規申請	2020-0123	外科学(一般・消化器)	尾原 秀明	腸骨動脈病変における生体吸収性末梢血管用ステント留置後の予後調査:観察研究	保留(事務局確認)
7	新規申請	2020-0139	内科学(腎・内代)	内山 清貴	腹膜透析(PD)カテーテルに対するアレルギー反応がPD患者のアウトカムに与える影響の検討	承認
8	新規申請	2020-0140	内科学(腎・内代)	脇野 修	腹膜透析患者における搔痒関連因子の検討	承認
9	新規申請	2020-0141	眼科学	根岸 一乃	白内障手術時の術後目標屈折	承認
10	新規申請	2020-0143	臨床検査医学	涌井 昌俊	グリコアルブミンの測定値に影響する異常アルブミンの同定とそのメカニズムの解明	承認
11	新規申請	2020-0144	感染症学	三木田 馨	ブルーリ潰瘍と他の熱帯皮膚感染症(skin NTDs)に対する診断法の開発・応用	保留(委員長確認)
12	新規申請	2020-0145	歯科・口腔外科学	中川 種昭	ブラッシング方法の違いによる音波歯ブラシのプラーク除去効果	承認
13	新規申請	2020-0146	小児科学	嶋田 博之	20歳未満に発症する血液疾患と小児がんに関する疫学研究	保留(委員長確認)
14	新規申請	2020-0147	内科学(腎・内代)	伊藤 裕	DNAメチル化プロファイルを用いたエピゲノム年齢と腎疾患・生活習慣病リスクファクターの関連についての横断研究	承認
15	新規申請	2020-0148	病理学	金井 弥栄	「美原記念病院ブレインバンク」検体を用いた健康長寿の分子基盤の解明	承認
16	新規申請	2020-0149	外科学(一般・消化器)	川久保 博文	食道癌におけるcell free tumor DNAを用いた治療奏効、治療後遺残腫瘍モニタリング法確立のための多施設共同観察研究	承認
17	新規申請	2020-0150	腫瘍センター	浜本 康夫	新型コロナウイルス感染症流行下におけるがん診療に関するアンケート調査	承認
18	新規申請	2020-0151	小児科学	新庄 正宜	ライノウイルスの型別判定法の開発とその臨床的意義に関する研究	保留(再審査)
19	新規申請	2020-0152	整形外科	松村 昇	整形外科手術中の術野汚染に関する研究	保留(委員長確認)
20	新規申請	2020-0153	腫瘍センター	平田 賢郎	WJOG13219G BRAF V600E変異型切除不能進行・再発大腸癌に対するFOLFOXIRI+/-Bevacizumab療法とDoublet療法の有効性および安全性に関する後方視的検討	承認
21	新規申請	2020-0154	小児科学	高橋 孝雄	ハイフローセラピーによるウォッシュアウト効果に関する研究	保留(委員長確認)
22	新規申請	2020-0155	衛生学公衆衛生学	岡村 智教	健康診断後の事後指導・保健指導における指先採血キット導入の健康行動への影響に関する探索的研究	承認
23	新規申請	2020-0157	眼科学	根岸 一乃	近方実用視力測定アプリ(非医療機器)を用いた臨床研究(非介入型)	保留(委員長確認)
24	新規申請	2020-0158	外科学(一般・消化器)	北川 雄光	食道癌術前化学療法の奏効と再発形式の関連を明らかにするための多施設共同後ろ向き観察研究	保留(副委員長確認)
25	新規申請	2020-0159	放射線科学(診断)	陣崎 雅弘	Apple Watch Heart Study -ヘルスケアデータベースの構築と有用性に関する検討-	保留(委員長・副委員長)

2020年7月倫理委員会 迅速審査一覧

No.	区分	受付番号	研究責任者所属	研究責任者氏名	課題名	判定
26	新規申請	2020-0160	放射線科学(診断)	陣崎 雅弘	Apple Watch Heart Study 慶應義塾版 - Apple Watchによる心房細動検出に関する検討 -	承認
27	新規申請	2020-0162	形成外科学	酒井 成貴	腫瘍切除後の創部および形態に関する後ろ向き観察研究	承認
28	新規申請	2020-0163	精神・神経科学	岸本 泰士郎	うつ病および健常者を対象とした長時間心電図および三軸加速度計による比較研究	保留(副委員長確認)
29	新規申請	2020-0164	内科学(循環器)	香坂 俊	循環器疾患合併COVID-19患者に関する多施設共同観察研究 (CLAVIS-COVID) -CLAVIS-COVID: Clinical Outcomes of COVID-19 Infection in Patients with Preexisting and Suspected Cardiovascular Disease-	承認
30	新規申請	2020-0165	看護医療学部(信濃町)	矢ヶ崎 香	地域在住高齢者の日常生活動作の非接触動作解析と転倒リスク要因の解明:観察研究	承認
31	新規申請	2020-0166	眼科学	栗原 俊英	眼組織検体を用いた加齢黄斑変性の病態解明	承認
32	新規申請	2020-0167	内科学(消化器)	金井 隆典	炎症性腸疾患に対する術中内視鏡検査の前向きコホート研究	承認
33	新規申請	2020-0169	臨床検査医学	村田 満	SARS-CoV-2 RNA 検出試薬の評価研究	承認
34	再審査(B)	2018-0366-4再	精神・神経科学	三村 将	漢方自動問診システムに搭載するための皮膚搔痒感に関連する評価票の応答性の調査を目的とした前向き観察研究	保留(副委員長確認)
35	再審査(B)	2019-0220-2再	産婦人科学(産科)	田中 守	大規模データを用いた低出生体重児分娩の原因検索	承認
36	修正申請A	2003-0092-15	生理学	岡野 栄之	ヒト神経幹細胞を用いた中枢神経系の再生医学に関する基礎研究	承認
37	修正申請A	2009-0087-8	救急医学	佐々木 淳一	日本外傷データバンク(Trauma Registry)への参画	承認
38	修正申請A	2011-0129-8	救急医学	佐々木 淳一	一般社団法人日本熱傷学会「熱傷入院患者レジストリー」への症例登録事業	承認
39	修正申請A	2011-0159-28	産婦人科学(婦人科)	岩田 卓	がんバイオマーカーの探索と新規がん診断法・治療法の開発に関する研究	承認
40	修正申請A	2012-0477-7	形成外科学	貴志 和生	ケロイド・肥厚性瘢痕患者組織を用いたヒト組織移植免疫不全マウスモデルの確立	承認
41	修正申請A	2013-0146-19	整形外科	中村 雅也	ヒト人工多能性幹細胞由来神経幹細胞を用いた中枢神経系の再生医学に関する基礎研究	承認
42	修正申請A	2013-0147-6	整形外科	岩本 卓士	上肢疾患の治療効果が上肢全体の総合的機能に及ぼす影響に関する後ろ向き研究	承認
43	修正申請A	2013-0207-10	衛生学公衆衛生学	武林 亨	食物摂取頻度調査票(FFQ)の妥当性・再現性とメタボローム解析との関連性に関する研究	承認
44	修正申請A	2013-0221-8	眼科学	榛村 重人	Fuchs角膜内皮変性症患者の原因遺伝子解析、iPS細胞の樹立とそれを用いた疾患解析に関する研究	承認
45	修正申請A	2013-0379-5	脳神経外科学	戸田 正博	頭蓋底腫瘍の治療成績向上に向けた画像及び病理組織標本の検討	承認
46	修正申請A	2014-0335-12	内科学(リウマチ・膠原病)	鈴木 勝也	自己免疫疾患治療標的分子の探索及び臨床展開に向けた創薬研究	承認
47	修正申請A	2014-0479-10	内科学(リウマチ・膠原病)	大友 耕太郎	自己免疫疾患(特に関節リウマチ、血管炎、強皮症)の病態メカニズムの解明	承認
48	修正申請A	2015-0044-4	外科学(一般・消化器)	川久保 博文	上部消化管疾患における、病状評価、治療の有効性・妥当性に関する研究	承認
49	修正申請A	2015-0240-5	眼科学	榛村 重人	角膜内皮疾患における血液・眼前房水バイオマーカーの探索	承認
50	修正申請A	2016-0340-8	内科学(消化器)	金井 隆典	炎症性腸疾患薬の前向きコホート研究	保留(事務局確認)
51	修正申請A	2017-0032-5	麻酔学	小杉 志都子	慢性関節痛患者での中枢炎症反応の関与と人工関節置換術後痛との関連に関する研究	承認
52	修正申請A	2017-0365-3	眼科学	榛村 重人	眼瞼清拭を併用した眼科診療に関する研究	承認

2020年7月倫理委員会 迅速審査一覧

No.	区分	受付番号	研究責任者所属	研究責任者氏名	課題名	判定
53	修正申請A	2018-0036-6	放射線科学(診断)	陣崎 雅弘	座位CTを用いた脳神経外科疾患に対する病態解析～臥位CTとの比較～	承認
54	修正申請A	2018-0047-2	整形外科	鳥居 暁子	骨粗鬆症の診療情報を用いた観察研究	承認
55	修正申請A	2018-0102-3	内科学(腎・内代)	目黒 周	糖尿病網膜症合併高コレステロール血症患者を対象としたスタチンによるLDL-C低下療法(通常治療/強化治療)の比較研究(EMPATHY)腎機能障害のサブ解析	承認
56	修正申請A	2018-0141-5	腫瘍センター	浜本 康夫	標準治療に不応不耐進行胃癌患者に対するNivolumab療法のBiomarker研究	承認
57	修正申請A	2018-0291-4	腫瘍センター	浜本 康夫	「irAE大腸炎と潰瘍性大腸炎の相同性・相違性」に関する研究	承認
58	修正申請A	2018-0328-2	臨床研究推進センター	副島 研造	呼吸器悪性腫瘍に対する癌免疫療法開発に向けた研究	承認
59	修正申請A	2018-0330-2	予防医療センター	清水 良子	検診データを用いた新規褐色脂肪バイオマーカーの網羅的探索	承認
60	修正申請A	2019-0101-3	救急医学	佐々木 淳一	東京都熱傷救急連絡会データベースへの症例登録事業	承認
61	修正申請A	2019-0111-5	臨床研究推進センター	西原 広史	次世代型統合的がん診断システムの精度向上のために、約1万症例の全エクソン解析を行い、日本人がんゲノムデータベースを構築する研究	承認
62	修正申請A	2019-0188-2	精神・神経科学	岸本 泰士郎	うつ病と健常者を対象とした安静時およびタスク時における前頭葉脳波の比較	承認
63	修正申請A	2019-0235-3	眼科学	篠田 肇	難治性ウイルス眼感染症疾患に対する包括的迅速PCR 診断	承認
64	修正申請A	2020-0042-3	保健管理セ	西村 知泰	慶應義塾大学における新型コロナウイルスの感染状況調査	承認
65	修正申請B	2007-0081-26	産婦人科学(婦人科)	青木 大輔	ヒト試料の収集・分譲と臨床情報を利用した研究に関するご協力をお願い	承認
66	修正申請B	2009-0009-18	内科学(呼吸器)	福永 興壺	日本人重症喘息患者に関する調査研究	承認
67	修正申請B	2012-0097-4	リハビリテーション医学	辻 哲也	四肢リンパ浮腫に対する蛍光リンパ管造影検査の実施	保留(事務局確認)
68	修正申請B	2013-0023-14	難治性循環器疾患病態学寄附講座	林田 健太郎	心臓弁膜症の診療・予後調査のレジストリ研究	承認
69	修正申請B	2013-0095-4	泌尿器科学	小坂 威雄	膀胱全摘除術、尿管全摘術、経尿道的膀胱腫瘍切除術が施行された患者の予後マーカーならびに薬剤耐性因子に関する検討	承認
70	修正申請B	2013-0270-13	難治性循環器疾患病態学寄附講座	林田 健太郎	大動脈弁狭窄症に対して経カテーテル的大動脈弁留置術が検討された患者の診療・予後調査のための前向きレジストリ研究	承認
71	修正申請B	2015-0148-11	外科学(一般・消化器)	岡林 剛史	大腸癌の早期診断、治療効果予測に有用なバイオマーカー・分子生物学的機構の探索	保留(事務局確認)
72	修正申請B	2015-0225-8	小児科学	武内 俊樹	頭蓋骨縫合早期癒合症の診療と治療に関する研究	承認
73	修正申請B	2015-0325-14	皮膚科学	天谷 雅行	アトピー性皮膚炎の病態解明と高精度予測医療を実現するための臨床ビッグデータ解析研究(後向き研究)	承認
74	修正申請B	2015-0368-7	精神・神経科学	岸本 泰士郎	うつ病または不安障害患者における腸内細菌叢の前向き観察研究	承認
75	修正申請B	2015-0470-9	内科学(血液)	森 毅彦	造血幹細胞移植後の免疫再構築およびウイルス感染症に関する検討	承認
76	修正申請B	2016-0084-7	泌尿器科学	小坂 威雄	前立腺全摘除術、前立腺針生検術、経尿道的前立腺切除術が施行された患者における予後マーカー探索	保留(副委員長確認)
77	修正申請B	2016-0316-4	メディカルAIセンター	洪 繁	機械学習を用いた医療記録の二次活用法開発	承認
78	修正申請B	2017-0069-6	麻酔学	小杉 志都子	就業環境における慢性痛に関する前向きコホート研究	承認
79	修正申請B	2017-0216-4	内科学(リウマチ・膠原病)	竹内 勤	我が国の若年全身性エリテマトーデス患者の現状と妊娠転帰を含む長・短期予後に関する前向きコホート研究	承認

2020年7月倫理委員会 迅速審査一覧

No.	区分	受付番号	研究責任者所属	研究責任者氏名	課題名	判定
80	修正申請B	2017-0392-4	麻酔学	小杉 志都子	難治性疼痛及び慢性疼痛に対する学際的治療の多面的評価	承認
81	修正申請B	2017-0393-3	臨床検査医学	涌井 昌俊	新規原理を搭載した全自動総合血液分析装置の基本性能評価	承認
82	修正申請B	2018-0002-3	外科学(一般・消化器)	川久保 博文	食道癌患者におけるせん妄と術後肺炎との関連の検討	承認
83	修正申請B	2019-0029-3	耳鼻咽喉科学	神崎 晶	経外耳道的内視鏡下耳科手術の術後成績に対する多施設共同研究	承認
84	修正申請B	2019-0042-4	外科学(一般・消化器)	北郷 実	睪がんを含む睪腫瘍における発症リスク因子解明のための探索的研究	承認
85	修正申請B	2019-0053-2	整形外科学	渡邊 航太	頸椎人工椎間板置換術手術のデータベース構築に関する研究	承認
86	修正申請B	2019-0057-2	外科学(一般・消化器)	川久保 博文	食道癌・胃癌・乳癌におけるマルチオミクス解析とリキッドバイオプシーを併用した腫瘍モニタリングならびに集学的治療抵抗性メカニズムの解明に関する研究	承認
87	修正申請B	2019-0071-2	小児科学	山岸 敬幸	先天性心血管疾患に関連する遺伝子変異解析研究 (Genetic Testing of Individuals and Families with Congenital Heart Diseases)	承認
88	修正申請B	2019-0077-3	精神・神経科学	三村 将	失語症の身体障害認定基準および障害福祉サービスへのニーズに関する研究	保留(委員長確認)
89	修正申請B	2019-0145-3	腫瘍センター	浜本 康夫	代謝物マーカーによる大腸癌治療効果予測の検証研究	承認
90	修正申請B	2019-0172-3	衛生学公衆衛生学	岡村 智教	レセプト情報・特定健診等情報データベース(NDB)を用いた特定健診・特定保健指導の有効性評価に関する研究	承認
91	修正申請B	2019-0239-5	精神・神経科学	三村 将	気分障害における寛解と回復に関連した神経回路基盤の解明に資する縦断MRI研究	承認
92	修正申請B	2019-0275-3	精神・神経科学	内田 裕之	アルコール依存症患者におけるクロスアディクションの実態・質問紙調査	承認
93	修正申請B	2019-0279-2	皮膚科学	船越 建	皮膚腫瘍性疾患におけるオルガノイドの作成および腫瘍化機構解明	承認
94	修正申請B	2019-0335-3	臨床研究推進センター	中川 敦夫	反芻思考における脳神経活動に関する研究	承認
95	修正申請B	2020-0008-2	田辺三菱製薬分子代謝システム医学寄附講座	中島 裕也	人工知能(AI)を活用した眼底検査の自動診断システムの検証	承認
96	修正申請B	2020-0028-2	耳鼻咽喉科学	小澤 宏之	咽喉頭がんに対する経口的切除の有効性・安全性に関する研究	承認
97	修正申請B	2020-0052-4	精神・神経科学	岸本 泰士郎	COVID-19の世界的大流行とそれに伴う対策が心身の健康に与える影響の国際調査	承認
98	修正申請B	2020-0060-2	眼科学	榛村 重人	慶應義塾大学病院におけるCOVID-19症例の眼科的評価	承認
99	修正申請B	2020-0061-4	内科学(呼吸器)	福永 興壱	新型コロナウイルス感染症の遺伝学的知見に基づいたCOVID19ワクチンの開発と評価系の構築	承認
100	修正申請B	2020-0063-3	皮膚科学	天谷 雅行	新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)の病態解明を目指した多角的解析	承認
101	修正申請B	2020-0088-3	臨床研究推進センター	中川 敦夫	うつ病の転帰に関する検討:うつ病病院コホート研究 2nd wave	承認

2. 課題の審議について

岡村委員長より、本日審議される 18 件について報告され、出席の委員により審議し委員の合意に基づき判定を行った。

次の倫理審査申請課題について、研究の当事者より研究の概要について説明があり、質疑応答を行い、それぞれ審議し判定した。

107	受付番号：2020-0016（新規申請） 課題名：肺葉切除高リスク臨床病期 IA 期非小細胞肺癌に対する区域切除と楔状切除のランダム化比較試験 研究責任者：浅村 尚生（外科学(呼吸器)） 判定：保留（委員長確認）
108	受付番号：2020-0110（新規申請） 課題名：食道癌における至適リンパ節郭清範囲の構築を目的とした研究 研究責任者：川久保 博文（外科学(一般・消化器)） 判定：保留（委員長確認）
109	受付番号：2020-0118（新規申請） 課題名：視覚的耳鳴シンボルを用いた耳鳴順応体験アプリケーションの効果検証について 研究責任者：神崎 晶（耳鼻咽喉科学） 判定：保留（再審査）

次の倫理審査申請課題については、出席の委員により審議し、委員の合意に基づき判定を行った。

110	受付番号：2009-0187-18（修正申請 B） 申請者(研究責任者)：青木 大輔（産婦人科学(婦人科)） 課題名：異型腺細胞（AGC）という細胞診断患者の子宮頸部病変診断における CA-I X, p16, 増殖性マーカーとヒトパピローマウイルス（HPV）による比較解析 判定：承認
111	受付番号：2013-0175-17（修正申請 B） 申請者(研究責任者)：福永 興壺（内科学(呼吸器)） 課題名：気管支喘息と慢性副鼻腔炎の共通メカニズムに関する検討 判定：承認
112	受付番号：2014-0067-2（修正申請 B） 申請者(研究責任者)：竹内 勤（内科学（リウマチ・膠原病）） 課題名：リウマチ性疾患における新規低侵襲検査法に関する臨床研究 判定：保留（委員長確認）
113	受付番号：2016-0146-5（修正申請 B） 申請者(研究責任者)：大橋 俊夫（放射線科学(治療)） 課題名：臨床病期 IA 期非小細胞肺癌もしくは臨床的に原発性肺癌と診断された 3 cm 以下の孤立性肺腫瘍（手術不能例・手術拒否例）に対する体幹部定位放射線治療のランダム化比較試験（JCOG1408） 判定：承認
114	受付番号：2016-0385-13（修正申請 B） 申請者(研究責任者)：陣崎 雅弘（放射線科学(診断)） 課題名：胸部疾患（呼吸器疾患・循環器疾患）に対する立位・座位 CT の臨床的有用性の検討—臥位 CT との比較— 判定：承認
115	受付番号：2017-0152-10（修正申請 B） 申請者(研究責任者)：野田 賀大（精神・神経科学） 課題名：経頭蓋磁気刺激法及び高解像度脳波同時計測による精神神経疾患の神経生理学的バイオタイプの同定を目指した革新的横断研究 判定：承認

116	<p>受付番号： 2017-0255-7 (修正申請 B)</p> <p>申請者(研究責任者)： 金井 隆典 (内科学(消化器))</p> <p>課題名： 炎症性腸疾患の病因、病態解明のための免疫学的、分子生物学的ならびに微生物学的研究</p> <p>判定： 承認</p>
117	<p>受付番号： 2018-0070-7 (修正申請 B)</p> <p>申請者(研究責任者)： 滝沢 翼 (内科学(神経))</p> <p>課題名： 一次性頭痛の診療実態調査研究</p> <p>判定： 保留 (委員長確認)</p>
118	<p>受付番号： 2018-0302-2 (修正申請 B)</p> <p>申請者(研究責任者)： 陣崎 雅弘 (放射線科学(診断))</p> <p>課題名： 呼吸器外科疾患における立位 CT の有用性に関する研究</p> <p>判定： 承認</p>
119	<p>受付番号： 2018-5005-3 (修正申請 B)</p> <p>申請者(研究責任者)： 石川 秀樹 (石川消化器内科)</p> <p>課題名： 大腸腫瘍形成に関与する腸内細菌叢の探索 (石川消化器内科からの外部申請)</p> <p>判定： 承認</p>
120	<p>受付番号： 2019-0249-2 (修正申請 B)</p> <p>申請者(研究責任者)： 森崎 浩 (麻酔学)</p> <p>課題名： 人工呼吸管理患者における電動式可搬型吸引器による間欠的カフ上部吸引と用手的間欠的カフ上部吸引の人工呼吸器関連肺炎発症率の比較</p> <p>判定： 承認</p>
121	<p>受付番号： 2019-0330-2 (修正申請 B)</p> <p>申請者(研究責任者)： 陣崎 雅弘 (放射線科学(診断))</p> <p>課題名： 立位 CT を用いた標準的排尿機能の解明と下部尿路障害の病態解明の検討</p> <p>判定： 承認</p>
122	<p>受付番号： 2019-0299-1 再 (再審査 (新))</p> <p>申請者(研究責任者)： 福田 恵一 (内科学(循環器))</p> <p>課題名： ファブリー病の治療のためのアガルシダーゼ アルファ及びアガルシダーゼ ベータによる酵素補充療法に関する患者、介護者及び医療スタッフの経験を明らかにする国際タイム&モーション研究</p> <p>判定： 保留 (事務局確認)</p>
123	<p>受付番号： 2020-0057 (新規申請)</p> <p>申請者(研究責任者)： 奥田 茂男 (放射線科学(診断))</p> <p>課題名： 正確性・再現性の高い MR Elastography (MRE) の実現に向けた MRE 技術の改良</p> <p>判定： 保留 (委員長確認)</p>
124	<p>受付番号： 2020-0082 (新規申請)</p> <p>申請者(研究責任者)： 藤岡 正人 (耳鼻咽喉科学)</p> <p>課題名： 内耳疾患における聴覚平衡覚の変化に関する観察研究</p> <p>判定： 承認</p>

以上