

2022年度第2回 人を対象とする生命科学・医学系研究倫理委員会 議事録

日時・会場:	西暦2022年5月12日(木) 15:00~16:10 (会場名: 附属病院4階 第一会議室または各自 Zoomにて参加)
出席者:	中島 秀明 (副委員長/血液・免疫・感染症内科学)、山口 由衣 (副委員長/皮膚科学)、野崎 昭人 (副委員長/センター病院 輸血部)、光藤 健司 (口腔外科学)、宇都宮 大輔 (放射線診断学)、稲葉 裕 (運動器病態学)、榎山 和秀 (泌尿器科学)、藤井 誠志 (分子病理学)、小川 毅彦 (臓器再生科学)、秋山 浩利 (消化器外科)、横瀬 真志 (集中治療部)、海老名 俊明 (センター病院 臨床検査科)、赤瀬 智子 (看護学)、佐橋 幸子 (薬剤部)、上杉 奈々 (獨協医科大学)、松井 菜採 (弁護士)、中田 はる佳 (国立研究開発法人国立がん研究センター)、徳田 ユキ枝 (病院ボランティア会ランパス)、辻村 信一 (株式会社CXメディカルジャパン)、小倉 健志 (病院ボランティア会ランパス) <事務局:>小野寺、原田、長安 (倫理担当)、室谷 (臨床研究推進課長)、福田、玖須、土師、須江、宮城 (次世代臨床研究センター) <欠席者:>前田 慎 (委員長/消化器内科学)、山本 紘司 (臨床統計学)、水原 敬洋 (ヘルスデータサイエンス専攻)、藤澤 信 (センター病院 血液内科)、鈴木 久美子 (看護部)、有馬 斉 (横浜市立大学大学院都市社会文化研究科)、林 健一 (医学・病院統括部)

今回の進行役は山口副委員長が行うこととし、当委員会の成立に関して、当該委員会の規程第8条に定める委員会の成立要件を満たしていることを報告した。

1 臨床研究利益相反委員会 審議結果について

臨床研究利益相反委員会の審議結果について、全て承認されていることを事務局小野寺より報告した。

2 倫理審査

(1) 新規申請等の審査について

新規申請1件、重篤な有害事象に関する報告17件、安全性情報等に関する報告1件、研究実施状況報告書19件の審査をし、以下のとおりの審査結果とした。

合計38件中、承認37件、継続審査(簡易再審査)1件(詳細については別紙参照)

3 報告事項

(1) 4月開催 人を対象とする生命科学・医学系研究倫理委員会議事録の確認

4月開催の議事録について確認された。

(2) 研究終了報告書について

事務局小野寺より34件の研究終了報告書について報告を行った。(対象研究については別紙参照)

(3) 迅速審査承認案件の報告について

事務局小野寺より以下のとおり審議結果について報告し、委員の了承を得られた。(対象研究については別紙参照)

【2月分】新規申請32件 変更申請43件のうち、承認72件、継続審査(簡易再審査)2件、審査中1件

4 臨床研究における不適合事案の報告

該当なし

5 制度検討事項

(1) 個人情報保護法改正に伴う倫理指針改正への対応について

事務局佐野及び原田より個人情報保護法改正に伴う倫理指針改正等について説明を行い、以下の対応案について了承された。

個人情報保護法(以下、「個情法」という)改正に伴う「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」(以下、「倫理指針」という)の改正については、倫理指針ガイダンスが近日中に発出されない見込みのため、本学では以下の対応とする。

(1) 「承認」保留中の新規申請案件の取扱い

現在把握できる情報の範囲で確認・修正をした上で「承認」とする。

(2) 倫理指針改正前に既に実施している研究の取扱い

従前の例によって実施できる前提として、個情法及びガイドラインの規定が遵守されることとなるため、必要に応じて変更申請を促す必要があると考えられるが、現状では具体的な対応方法の詳細が不明なため、ガイダンス発行後に具体的な対応を検討する。

6 その他報告事項等

(1) 次回開催日程について

次回開催日は西暦2022年6月2日(木) 附属病院 第1会議室 15:00から開催する。

研究倫理申請の審査結果一覧（西暦 2022 年 5 月 12 日開催分）

NO	研究名	所属	担当科等	実施責任者	審査結果
	【新規申請】				
1	慢性腎臓病 stage G4-5 合併高血圧患者におけるアンジオテンシン受容体拮抗薬からサクビトリルバルサルタンへの薬剤変更による診察室外血圧における降圧効果に関する単群試験	横浜市立大学 附属病院	腎臓・高血圧内 科	金口 翔	継続審査 (簡易再 審査)
	【重篤な有害事象に関する報告】				
2	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
3	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
4	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
5	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
6	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
7	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
8	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
9	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
10	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
11	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
12	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
13	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
14	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認

15	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
16	慢性冠動脈疾患患者におけるイコサペント酸エチルの二次予防効果の検討 (RESPECT-EPA 研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	日比 潔	承認
17	心不全患者における AST-120 の心機能改善効果の検討に関する臨床試験 (AST-HF study)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管センタ ー	岩橋 徳明	承認
18	婦人科がん患者における化学療法中の倦怠感に対するリハビリテーション介入の有効性の検討 (多施設ランダム化比較試験)	横浜市立大学 附属病院	産婦人科	宮城 悦子	承認
	【安全性情報等に関する報告】				
19	JCOG1107 : 治癒切除不能進行大腸癌の原発巣切除における腹腔鏡下手術の有用性に関するランダム化比較第Ⅲ相試験	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	消化器病センタ ー	渡邊 純	承認
	【研究実施状況報告書】				
20	胃腫瘍のゲノム・遺伝子解析とその臨床病理学的意義の解明	附属病院	外科 (外科治療学)	利野 靖	承認
21	JGOG9005S 卵巣癌患者におけるサルコペニアと術後合併症に関する後方視的研究	附属病院	産婦人科	紙谷 菜津子	承認
22	口腔悪性腫瘍のゲノム・エピゲノム解析による病態解明	附属病院	歯科・口腔外科・矯正歯科	來生 知	承認
23	ヒト頭頸部癌の特性解析と薬剤評価系の構築	附属病院	耳鼻咽喉科	折館 伸彦	承認
24	乾燥ろ紙を用いた母乳中薬剤移行性測定に関する多施設共同研究	附属病院	遺伝子診療科	浜之上 はるか	承認
25	体外受精した初期胚において染色体数異常胚を誘発する要因の解明を目的とした廃棄胚を用いた多施設共同の症例対照研究	附属病院	遺伝子診療科	浜之上 はるか	承認
26	難治性造血器疾患の分子病態解明ならびに新規治療法の開発	附属病院	血液・リウマチ・感染症内科	中島 秀明	承認
27	臍帯血を用いた難治性造血器疾患の分子病態解明とヒト造血幹細胞の効率的な体外増幅法の開発	附属病院	血液・リウマチ・感染症内科	中島 秀明	承認
28	オミックス解析による脊髄性筋萎縮症の予後指標開発研究 Exploring prognostic markers using multi-omics data in patients with spinal muscular atrophy	附属病院	脳神経内科・脳卒中科	田中 章景	承認
29	固形腫瘍を対象としたヒト癌組織由来移植片 (PDX)、ヒト癌組織由来オルガノイド (PDO) を用いた探索的治療標的分子の同定	医学研究科	免疫学	田村 智彦	承認
30	本学人体解剖実習中に見られる破格、変異の解析と考察	医学研究科	組織学	大保 和之	承認

31	消化管がんの発生・進展の分子基盤に関する研究	医学研究科	病態病理学	大橋 健一	承認
32	肺癌の発生進展および罹患感受性の分子基盤の解明	医学研究科	病態病理学	奥寺 康司	承認
33	間質性肺炎の発生進行および罹患感受性の分子基盤の解明	医学研究科	病態病理学	奥寺 康司	承認
34	炎症性腸疾患関連大腸癌・小腸癌の分子基盤に関する研究	医学研究科	病態病理学	奥寺 康司	承認
35	非腫瘍肺におけるがん関連遺伝子の変異頻度と肺癌発症リスクの解明	医学研究科	病態病理学	奥寺 康司	承認
36	IBD 患者由来腸サンプルを用いた疾患部位における免疫・非免疫細胞の解析	センター病院	炎症性腸疾患 (IBD) センター	木村 英明	承認
37	ヒトゲノム・遺伝子解析による胆膵疾患の網羅的検討	センター病院	消化器病センター	杉森 一哉	承認
38	ヒトゲノム・遺伝子解析による消化管腫瘍の網羅的検討	センター病院	内視鏡部	平澤 欣吾	承認

1 「継続審査（簡易再審査）」事由

(1) 新規申請 No.1

【研究名】慢性腎臓病 stage G4-5 合併高血圧患者におけるアンジオテンシン受容体拮抗薬からサクビトリルバルサルタンへの薬剤変更による診察室外血圧における降圧効果に関する単群試験

- 研究対象者の年齢については、18 歳以上から本人同意で対象とすることが可能となるため、年齢の引き下げについても検討し、修正する場合には「研究計画書」及び「説明文書」にて該当する項目を修正すること。

「研究計画書」において、以下の内容を反映すること。

- 項目 6.5.3.3 併用可能治療では、従来の多剤による血圧治療についても継続を認めることを明記する。

「説明文書」において、以下の内容を反映すること。

- 一般名と商品名が混在しているため、統一もしくは併記するなど修正する。
- 項目 6.2 予測される負担・リスクにおいて、以下の内容を具体的に記載する。

(1) 例示されている副作用の頻度にばらつきがあるため、本研究で想定される事例の解説を追記すること。

(2) 従来使用している薬剤との比較について追記すること。

【2月迅速審査結果一覧】

NO	研究名	所属	担当科等	実施責任者	承認欄
	【新規申請】				
1	日本における COVID-19 問題による社会・健康格差評価研究	横浜市立大学	医学群 (データサイエンス研究科)	後藤 温	承認
2	成人急性肝不全に対する生体肝移植:人工肝補助療法を基軸とした本邦の治療戦略の実態調査と国際比較	横浜市立大学 附属病院	外科 (消化器・腫瘍外科学)	遠藤 格	承認

3	進行期肺癌患者における miR200 ファミリーの測定による治療効果予測に関する検討	横浜市立大学 附属病院	呼吸器内科	小林 信明	承認
4	極低出生体重児の急性期経腸栄養の母乳率を検討する観察研究	横浜市立大学 附属病院	小児科	魚住 梓	承認
5	単回リツキシマブ療法後の維持療法としてミココフェノール酸モフェチルを使用した小児難治性頻回再発/ステロイド依存性ネフローゼ症候群患者の長期予後と安全性の評価	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	小児総合医療 センター	稲葉 彩	承認
6	前方視的観察研究に登録された治療関連急性前骨髄球性白血病における長期予後と治療実態調査（観察研究） JALSG CS-07/11-tAPL study	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	血液内科	藤澤 信	承認
7	当院における初発慢性骨髄性白血病患者の予後解析	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	血液内科	藤澤 信	承認
8	頭頸部癌の臨床的検討	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	耳鼻咽喉科	畠山 博充	承認
9	COVID-19 流行期間に呼吸不全例より採取され SARS-CoV-2 PCR 陰性が確認された鼻咽腔ぬぐい液保存検体を用いた原因呼吸器感染症微生物の網羅的検索を行う後ろ向き観察研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	呼吸器病セン ター	山本 昌樹	承認
10	インターネット・ゲーム障害治療プログラムの有効性を検討する後ろ向き前向き研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	精神医療セン ター	青山 久美	継続審査 (簡易再 審査)
11	肝細胞癌切除症例の予後に対する Glasgow Prognostic Score の有用性についての検討	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	消化器病セン ター	熊本 宜文	承認
12	抗 TNF 抗体製剤投与を受けた炎症性腸疾患 (IBD) に発症する高動脈炎の発症頻度、病態の解析	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	炎症性腸疾患 (I B D) セン ター	国崎 玲子	承認
13	乳がん治療後リンパ浮腫患者のスキンケア行動の実態	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	看護部	池田 恵理	承認
14	尋常性天疱瘡を対象にリツキシマブ療法の有効性と安全性を検討する観察研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	皮膚科	池田 信昭	承認
15	麻酔科管理で手術を受けた患者を対象に、ASA-PS 分類が正確に割り付けられているかを検討する観察研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	麻酔科	中島 大介	承認
16	心筋 T1 SPECT 時間短縮に向けた OSEM+分解能補正処理の基礎的検討	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	放射線部	宮永 美幸	承認
17	新型コロナウイルスワクチン接種後の免疫応答評価と感染防御能解析に関する多機関共同観察研究	横浜市立大学 医学研究科	微生物学	梁 明秀	承認

18	神経系腫瘍に対する網羅的遺伝子解析による新たなバイオマーカー及び分子標的の探索的研究	横浜市立大学 医学研究科	脳神経外科	立石 健祐	承認
19	MaIN-PR (Management Index of Nursing for minimizing Physical Restraints focused on hospitalized older patients: 急性期病院入院高齢者の身体拘束を最小限にするための看護管理指標) の検証: ケーススタディ調査	横浜市立大学 医学研究科	看護学科 老年看護学	南崎 眞綾	承認
20	AYA世代で悪性骨軟部腫瘍と診断された患者の経験を探る質的研究	横浜市立大学 附属病院	看護学科 看護生命科学	赤瀬 智子	承認
21	悪性脳腫瘍の新たなバイオマーカー及び分子標的の探索とそれらの臨床応用に向けた多施設共同研究による遺伝子解析	横浜市立大学 附属病院	脳神経外科	立石 健祐	承認
22	てんかん、てんかん類似疾患、けいれん性疾患の生体試料を用いたてんかん及びけいれんの病態解明	横浜市立大学 附属病院	脳神経外科	池谷 直樹	承認
23	NSAIDsによる post-ESD coagulation syndrome (PECS) 発症抑制に関する検討: 無作為化比較試験	横浜市立大学 附属病院	消化器内科 (肝胆膵消化器病学)	三澤 昇	審査中
24	特徴的な胃粘液とボノプラザンの関連性を検討する観察研究	横浜市立大学 附属病院	消化器内科	金子 裕明	承認
25	本邦における若年性皮膚筋炎のコホート研究	横浜市立大学 附属病院	小児科	野澤 智	承認
26	血液透析患者における新型コロナウイルス感染症ワクチン接種後の抗スパイク蛋白 IgG 抗体価の経時的推移に関する多施設共同後向き観察研究	横浜市立大学 附属病院	腎臓・高血圧内科	涌井 広道	承認
27	進行性腎細胞癌に対するニボルマブ・イピリムマブ併用療法の実態調査	横浜市立大学 附属病院	泌尿器科	蓮見 壽史	承認
28	周麻酔期看護師が行う麻酔関連業務の安全性を可視化するための観察研究	横浜市立大学 附属病院	麻酔科	新井 悠介	継続審査 (簡易再審査)
29	当院における未熟児網膜症の重症化のリスク因子の検討	横浜市立大学 附属市民総合医療センター	小児総合医療センター	小原 真奈	承認
30	非切除遠位悪性胆道狭窄に対するフレアなし全カバー付き自己拡張型金属ステント留置に関する後ろ向き観察研究	横浜市立大学 附属市民総合医療センター	消化器病センター	杉森 一哉	承認
31	造影超音波検査を用いた多血性肝細胞癌の後血管相での陰影欠損検出率と腫瘍の深さの関係について ～低音圧造影モード VS 高音圧造影モード～	横浜市立大学 附属市民総合医療センター	消化器病センター	沼田 和司	承認

32	急性大腸憩室炎の国際的、前向き、スナップショット共同観察研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	消化器病セン ター	渡邊 純	承認
	【変更申請】				
1	高齢者に対するプロポフォールを対照としたレミマゾラムの低血圧の発生頻度を検討する並行群間ランダム化比較	横浜市立大学 附属病院	集中治療部	横瀬 真志	承認
2	Stage I/II 舌癌における潜在的頸部リンパ節転移のハイリスク病理組織学的因子に関する研究	横浜市立大学 附属病院	耳鼻咽喉科	折館 伸彦	承認
3	局所進行口腔癌に対する逆行性超選択的動注化学放射線療法の治療効果に関する後ろ向き単施設観察研究	横浜市立大学 附属病院	歯科・口腔外 科・矯正歯科	大屋 貴志	承認
4	抜去歯を用いた模擬治療で発生する飛沫・エアロゾルに関するモニタリング実験	横浜市立大学 附属病院	歯科・口腔外 科・矯正歯科	大屋 貴志	承認
5	炎症性・腫瘍性疾患における遺伝子と炎症の関連研究	横浜市立大学 医学研究科	血液・リウマ チ・感染症内科	桐野 洋平	承認
6	経皮的頸動脈ステント留置術の短期及び長期治療成績	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	脳神経外科	坂田 勝巳	承認
7	家族性膵癌家系または遺伝性腫瘍症候群に対する早期膵癌発見を目指したサーベイランス方法の確立に関する試験	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	消化器病セン ター	杉森 一哉	承認
8	ヘリコバクターピロリ二次除菌治療における Vonoprazan/AMPC/MNZ と Rabeprazole/AMPC/MNZ の多施設共同無作為化比較試験	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	消化器病セン ター	沼田 和司 →平澤 欣吾	承認
9	局所麻酔下における蛍光眼底造影検査の有用性に対する観察研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	眼科	門之園 一明	承認
10	肺がん腫瘍細胞ヘプシジン発現量と免疫チェックポイント阻害薬治療反応性の検証	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	呼吸器病セン ター	山本 昌樹	承認
11	切除不能ステージⅢ非小細胞肺癌患者における同時化学放射線療法後のデュルバルマブ投与例を対象としたデジタルデバイス由来データを用いた機械学習によるILD発症予測モデル探索試験	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	呼吸器病セン ター	山本 昌樹	承認
12	早期関節リウマチ患者における初期治療効果反応性による治療強化の予後予測に関する研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	リウマチ膠原 病センター	持田 勇一	承認
13	肝疾患に関する観察研究による総合的解析	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	消化器病セン ター	野崎 昭人	承認

14	新型コロナウイルス感染症の発症に関する遺伝的要因の解明	横浜市立大学 医学研究科	呼吸器内科	金子 猛	承認
15	視神経脊髄炎における遺伝子多型解析	横浜市立大学 医学研究科	眼科	水木 信久	承認
16	非感染性ぶどう膜炎の原因遺伝子の探索	横浜市立大学 医学研究科	眼科	水木 信久	承認
17	網膜格子状変性の原因遺伝子の探索	横浜市立大学 医学研究科	眼科	水木 信久	承認
18	成人スティル病・全身型若年性特発性関節炎・膠原病における単球・マクロファージの機能解析	横浜市立大学 附属病院	血液・リウマチ・感染症内科	桐野 洋平	承認
19	SARS-CoV-2 抗原キットの実検体を用いた臨床性能評価	横浜市立大学 附属病院	感染制御部	加藤 英明	承認
20	重症呼吸不全を伴う COVID-19 患者における臨床経過及び肺組織傷害マーカーの解析	横浜市立大学 附属病院	麻酔科	東條 健太郎	承認
21	胃疾患における mRNA および蛋白発現変化の解析と分子標的の同定	横浜市立大学 附属病院	消化器内科	前田 慎	承認
22	「咳嗽・喀痰の診療ガイドライン 2019」喀痰総論の改訂に向けたエビデンスの構築	横浜市立大学 附属病院	呼吸器内科	金子 猛	承認
23	免疫チェックポイント阻害薬使用症例に生じた他剤による薬疹の後ろ向き観察研究	横浜市立大学 附属病院	皮膚科	山口 由衣	承認
24	皮膚筋炎における自己抗体別臨床的特徴の検討	横浜市立大学 附属病院	皮膚科	山口 由衣	承認
25	乳幼児のバイタルサインを計測できるウェアラブルセンサの医療現場への実用化	横浜市立大学 附属病院	小児科	魚住 梓	承認
26	小児リウマチ性疾患の登録（レジストリ）研究 PRICURE	横浜市立大学 附属病院	小児科	野澤 智	承認
27	2型糖尿病患者を対象とした血管合併症抑制のための強化療法と従来治療とのランダム化比較試験介入終了後の追跡研究（J-D0IT3）	横浜市立大学 附属病院	内分泌・糖尿病内科	寺内 康夫	承認
28	術後再発判定法としての新規腎細胞癌腫瘍マーカーの有用性の評価	横浜市立大学 附属病院	泌尿器科	中井川 昇 →榎山 和秀	承認
29	薬物療法効果判定法としての新規腎細胞癌腫瘍マーカーの有用性の検証	横浜市立大学 附属病院	泌尿器科	中井川 昇 →榎山 和秀	承認
30	Micra Acute Performance (MAP) Japan Regional Cohort	横浜市立大学 附属病院	循環器内科	石川 利之 →細田 順也	承認

31	Micra経カテーテルペーシングシステム市販後臨床研究	横浜市立大学 附属病院	循環器内科	石川 利之 →細田 順也	承認
32	尿路感染症患者におけるレボフロキサシン経口製剤の使用実態の調査	横浜市立大学 附属病院	薬剤部	長谷川 拓也	承認
33	腎細胞癌に対する術前塞栓術も含めた凍結療法の有効性・安全性の評価	横浜市立大学 附属病院	放射線部	宇都宮 大輔	承認
34	妊婦健診として行われる子宮頸がん検診の有用性と適正実施方法に関する研究	横浜市立大学 附属病院	産婦人科	宮城 悦子	承認
35	新型コロナウイルス感染症患者の予後予測及び治療評価に関わる多施設共同観察研究	横浜市立大学 附属病院	救急科	竹内 一郎	承認
36	新型コロナウイルス感染症患者の予後予測及び治療評価に関わる多施設共同観察研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	高度救命救急 センター	竹内 一郎	承認
37	妊婦健診として行われる子宮頸がん検診の有用性と適正実施方法に関する研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	総合周産期母 子医療センタ ー	青木 茂	承認
38	新型コロナウイルス肺炎(COVID-19)重症化を予測するバイオマーカー開発の研究(単施設研究)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	臨床検査部	海老名 俊明	承認
39	子供麻雀教室による小児の高次脳機能及び社会性への影響評価	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	脳神経外科	東島 威史	承認
40	MSI-High 肝胆膵領域癌に対する観察研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	消化器病セン ター	三輪 治生	承認
41	冠動脈疾患を合併しない心不全における冠微小循環障害に関する前向きコホート研究(DEMAND-HF)	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	心臓血管セン ター	日比 潔	承認
42	骨転移を伴う未治療前立腺癌における bone scan index の有用性を解析する前向き試験	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	泌尿器科	三好 康秀 →河原 崇司	承認
43	骨転移を伴う未治療前立腺癌における bone scan index の有用性を解析する前向き試験	国家公務員共 済組合連合会 横須賀共済病 院		小林 一樹	承認

◆研究終了(中止・中断) 報告書				
No	課題名	所属	部署	氏名
1	胃癌の予後因子に関する研究	附属病院	外科(外科治療学)	益田 宗孝
2	内視鏡下手術用ロボットを用いた腹腔鏡下広汎子宮全摘術	附属病院	産婦人科	宮城 悦子

3	婦人科がんにおける静脈血栓塞栓症スクリーニングとしてのD-dimer 測定の有用性	附属病院	産婦人科	今井 雄一
4	再発卵巣癌に対するオラパリブ投与の有効性および安全性の検討	附属病院	産婦人科	今井 雄一
5	当科を受診する思春期女性の近年の傾向と経時的変化	附属病院	産婦人科	牛尾 江実子
6	児童思春期の自殺再企図リスクと精神病症状の影響に関する前向きコホート研究	附属病院	児童精神科	藤田 純一
7	難聴の遺伝子解析と臨床応用に関する研究	附属病院	耳鼻咽喉科	折館 伸彦
8	潰瘍性大腸炎患者における抗TNF- α 抗体薬中止時の免疫調節薬併用と再燃率の検討	附属病院	消化器内科	松林 真央
9	ゲノム薬理的解析とプロテオーム解析を用いた薬剤性中枢神経障害の病態解明	附属病院	小児科	竹内 正宣
10	移植関連血栓性微小血管障害における補体関連遺伝子の変異解析	附属病院	小児科	竹内 正宣
11	小児期発症ネフローゼ症候群患者に対してリツキサンの投与後に発現した低ガンマグロブリン血症に関する調査研究	附属病院	小児科	伊藤 秀一
12	高齢者機能評価 (Geriatric Assessment;GA)を用いた泌尿器科高齢患者に対する治療の最適化	附属病院	泌尿器科	近藤 慶一
13	脳腫瘍のゲノム・遺伝子解析とその臨床病理学的意義の解明	附属病院	脳神経外科	中村 大志
14	肝切除術後の術後経過に影響を与える周術期の危険因子の検討	附属病院	麻酔科	長嶺 祐介
15	脊椎固定術後の術後経過に影響を与える周術期の危険因子の検討	附属病院	麻酔科	長嶺 祐介
16	婦人科腫瘍摘出開腹手術後の術後経過に影響を与える周術期の危険因子の検討	附属病院	麻酔科	長嶺 祐介
17	CONUT 変法を用いた栄養アセスメントの現状と課題	附属病院	臨床検査部	黒沢 貴之

18	ヒトオルガノイドを用いた意義不明がん遺伝子変異の機能解析	附属病院	消化器内科（肝胆膵消化器病学）	加藤 真吾
19	肝硬変合併症発生における PNPLA 3 遺伝子変異が与える影響とその検討	附属病院	消化器内科（肝胆膵消化器病学）	小川 祐二
20	瞬仮性嚢胞および被包化壊死に対する Lumen apposing metal stent の有効性：多施設共同後ろ向き研究	附属病院	内視鏡センター	細野 邦広
21	非血縁者間骨髄・末梢血幹細胞移植における検体保存事業	附属病院	血液・リウマチ・感染症内科	萩原 真紀
22	AL アミロイドーシスに対する造血幹細胞移植の後方視的検討 二次調査	附属病院	血液・リウマチ・感染症内科	萩原 真紀
23	日本語版 Leuven Knowledge Questionnaire for Congenital Heart Disease（先天性心疾患のための Leuven 知識調査票）の妥当性の検討	医学研究科	看護学科 成人看護学 I	渡部 節子
24	在宅患者における全身作用型貼付剤の使用に関する実態調査	医学研究科	看護学科 看護生命科学	赤瀬 智子
25	ICU 看護師が不穏行動を呈した人工呼吸器装着患者に介入する際の臨床判断内容の可視化-ICUでの参加観察と看護師へのインタビュー調査から-	医学研究科	看護学科 看護生命科学	赤瀬 智子
26	ヒト疾患特異的 iPS 細胞をもちいた小児難病における成長障害の病態解析研究	医学研究科	免疫学	田村 智彦
27	新型コロナウイルス感染症（COVID-19）中長期における中和活性と抗体保有の関連についての観察研究	医学研究科	医学群（データサイエンス研究科）	水原 敬洋
28	小児期発症ネフローゼ症候群患者に対してリツキサン®投与後に発現した低ガンマグロブリン血症に関する調査研究	センター病院	小児総合医療センター	内村 暢
29	半自動体積測定法を用いた出血性ショック時 CT 画像所見における関心臓器の体積等と予後の関連性・特異性の検索	センター病院	放射線部	鳥本 いづみ
30	放射線画像診断における生命を脅かす危険性のある偶発的所見の特性に関する疫学的解析	センター病院	放射線部	鳥本 いづみ
31	切除不能進行性胃癌症例におけるニボルマブのバイオマーカー探索を含めた観察研究（DELIVER 試験）：JACCRO GC-08	センター病院	消化器病センター	國崎 主税
32	「食道癌切除症例における血清 p53 抗体の臨床病理学的意義に関する多施設後ろ向き解析研究」	センター病院	消化器病センター	國崎 主税

33	食道癌手術後の異時性胃癌（胃管癌）に対する 全国実態調査	センター病院	消化器病センタ ー	國崎 主税
34	大腸手術におけるラマン分光法を用いた組織同 定の研究	センター病院	消化器病センタ ー	佐藤 純人