

2021 年度第 10 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 1 月 6 日 (木) 15:30~15:40 (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:	前田 慎 (委員長/消化器内科学)、宮城 悦子 (副委員長/産婦人科学)、野崎 昭人 (副委員長/センター病院輸血部)、山口 由衣 (皮膚科学)、光藤 健司 (口腔外科学)、宇都宮 大輔 (放射線診断学)、藤井 誠志 (分子病理学)、石上 友章 (循環器・腎臓内科学)、秋山 浩利 (消化器外科)、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)、赤瀬 智子 (看護学科)、佐橋 幸子 (薬剤部)、林 健一 (医学・病院統括部)、有馬 斉 (横浜市立大学大学院都市社会文化研究科)、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)、佐々木 利也 (肝臓の会・神奈川)、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) <事務局:>小野寺、原田、長安 (倫理担当)、中川 (臨床研究推進課長)、玖須、福田、江田、須江、小林、土師、田野島 (次世代臨床研究センター) <欠席者:>中島 秀明 (副委員長/血液・免疫・感染症内科学)、稲葉 裕 (運動器病態学)、松本 直通 (遺伝学)、山川 正 (センター病院 内分泌・糖尿病内科)、濱崎 登代子 (看護部)

今回の進行役は前田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 倫理審査

(1) 新規申請等の審査について

研究実施状況報告書 30 件の審査をし、以下のとおりの審査結果とした。
合計 30 件中、承認 30 件 (詳細については別紙参照)

2 報告事項

(1) 12 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

12 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 21 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)

【10 月分】新規申請 34 件 変更申請 39 件のうち、承認 71 件、継続審査 (簡易審査) 1 件、継続審査 (再審査) 1 件

(4) 2021 年度第 3 回倫理審査委員会委員向け研修について

事務局小野寺より委員向け研修の開催について報告を行った。

【開催日】2022 年 1 月 27 日 (火) 18:00~19:30

【講師】上杉奈々委員

3 臨床研究における不適合事案の報告

(1) 再発防止策の実施状況について

事務局長安より個人情報漏えいにかかる重大な不適合事案の再発防止策の実施状況について報告を行った。

4 制度検討事項

該当なし

5 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 2 月 3 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 1 月 6 日開催分）

NO	研究名	所属	担当科等	実施責任者	審査結果
	【研究実施状況報告書】				
1	Digital cytology を用いた消化器癌の予後予測法の開発	横浜市立大学 附属病院	外科（外科治療学）	湯川 寛夫	承認
2	外来化学療法センター看護師の患者問診に関する実践知～患者と看護師の症状評価に差がある場面に焦点を当てて～	横浜市立大学 附属病院	看護部	長田 智香	承認
3	横浜市立大学学生、横浜国立大学学生を含む協力他大学学生に対する子宮頸がん予防の知識、ヒトパピローマウイルス（Human Papilloma Virus, HPV）ワクチン接種率、検診受診率の定点モニタリング調査	横浜市立大学 附属病院	産婦人科	宮城 悦子	承認
4	ヒト臍帯由来細胞を用いた血管グラフトの開発	横浜市立大学 附属病院	循環制御医学	石川 義弘	承認
5	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	横浜市立大学 附属病院	小児科	竹内 正宣	承認
6	鎮静剤の副作用及び薬効に関する遺伝子の探索	横浜市立大学 附属病院	小児科	伊藤 秀一	承認
7	リツキシマブによる重症低ガンマグロブリン血症・無顆粒球症に関連する遺伝子の探索	横浜市立大学 附属病院	小児科	伊藤 秀一	承認
8	筋萎縮性側索硬化症の発症・進行・予後に関する因子の探索	横浜市立大学 附属病院	脳神経内科・脳卒中科	田中 章景	承認
9	SJCR-OR-1503JOIN（人工骨頭置換術（BHA）における多施設共同成績調査）	横浜市立大学 附属病院	整形外科	稲葉 裕	承認
10	モデルを用いた手術シュミレーターの検討	横浜市立大学 附属病院	泌尿器科	榎山 和秀	承認
11	手術鉗子の動態評価	横浜市立大学 附属病院	泌尿器科	榎山 和秀	承認
12	Virtual Reality Training が手術成績に及ぼす影響について	横浜市立大学 附属病院	泌尿器科	榎山 和秀	承認
13	肝胆膵疾患を対象としたヒト iPS 細胞を用いた病態解明に関する研究	横浜市立大学 附属病院	消化器内科（肝胆膵消化器病学）	米田 正人	承認
14	チェックポイント阻害剤および CTLA-4 抗体による免疫関連有害事象の遺伝学的予測法の確立	横浜市立大学 附属病院	血液・リウマチ・感染症内科	中島 秀明	承認
15	末梢血および尿におけるレニン-アンジオテンシン系構成要素発現と生活習慣病との関連についての検討	横浜市立大学 附属病院	腎臓・高血圧内科	田村 功一	承認

16	腎組織における新規血管新生因子ロイシンリッチα2糖蛋白質-1(leucine-rich alpha-2-glycoprotein 1, LRG-1)発現と腎臓病における意義に関する研究	横浜市立大学 附属病院	腎臓・高血圧内 科	田村 功一	承認
17	消化管ストーマ造設術を受けた大腸がん患者へのストーマセルフケア促進プログラム (STEP) の有用性の検討：看護師と患者による定性的評価	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	看護部	松島 昌秀	承認
18	ヒトゲノム・遺伝子解析による炎症性腸疾患の網羅的検討	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	炎症性腸疾患 (IBD) セン ター	国崎 玲子	承認
19	腸管ペーチェット病および単純性潰瘍に関するゲノム疫学的研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	炎症性腸疾患 (IBD) セン ター	国崎 玲子	承認
20	加齢黄斑変性の発症および治療効果に関するゲノム研究	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
21	眼科多因子疾患の疾患感受性遺伝子に関する研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	眼科	井上 麻衣子	承認
22	加齢黄斑変性に対するアイリーアの治療プロトコールの比較および治療効果に相関する遺伝子多型を探索する多施設共同前向き研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	眼科	井上 麻衣子	承認
23	着床前遺伝学的検査(PGT: Preimplantation genetic testing)における妊娠予後および周産期予後調査	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	生殖医療センタ ー	村瀬 真理子	承認
24	反復体外受精・胚移植 (ART) 不成功例、習慣流産例(反復流産含む)、染色体構造異常例を対象とした着床前胚染色体異数性検査 (PGT-A) の有用性に関する多施設共同研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	生殖医療センタ ー	村瀬 真理子	承認
25	心房細動を合併した心房中隔欠損症患者の左房機能評価	慶應義塾大学 医学部	循環器内科	金澤 英明	承認
26	2型糖尿病患者の初期治療における、メトホルミン、シタグリプチン、エンパグリフロジンの非盲検無作為化比較試験 Effects of Metformin, Sitagliptin and Empagliflozin as the first therapy for patients with type 2 diabetes: a randomized controlled study: MOSEL- first study	上大岡糖尿病・ 代謝内科クリ ニック	—	神山 博史	承認
27	2型糖尿病患者の初期治療における、メトホルミン、シタグリプチン、エンパグリフロジンの非盲検無作為化比較試験 Effects of Metformin, Sitagliptin and Empagliflozin as the first therapy for patients with type 2 diabetes: a randomized controlled study: MOSEL- first study	医療法人みな とみらい 浦 舟金沢内科ク リニック	—	高井 孝典	承認

28	2型糖尿病患者の初期治療における、メトホルミン、シタグリプチン、エンパグリフロジンの非盲検無作為化比較試験 Effects of Metformin, Sitagliptin and Empagliflozin as the first therapy for patients with type 2 diabetes: a randomized controlled study: MOSEL- first study	医療法人回生会 ふれあい横浜ホスピタル	—	坂本 芳雄	承認
29	日本人2型糖尿病患者におけるメトホルミンの効果に関する後ろ向き研究	医療法人みなとみらい 浦舟金沢内科クリニック	—	高井 孝典	承認
30	維持透析患者における骨粗鬆症の現況と治療の調査	医療法人社団 厚済会 上大岡仁正クリニック	—	三橋 洋	承認

【10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	肝胆膵疾患を対象としたヒト iPS 細胞を用いた病態解明に関する研究	横浜市立大学 附属病院	小児科	伊藤 秀一	承認
2	ガンマグロブリン不応川崎病に対するシクロスポリン投与症例の後方視的検討	横浜市立大学 附属病院	小児科	服部 成良	承認
3	多施設臨床研究 「肝臓の脂肪量の超音波による正確な測定法の確立の検討」 ATI (Attenuation Imaging) を用いた肝脂肪化の診断 -MRI を用いた PDFF (proton density fat fraction)、肝組織、CAP (controlled attenuation parameter) との比較-	横浜市立大学 附属病院	消化器内科 (肝胆膵消化器病学)	野上 麻子	承認
4	慢性肝疾患を対象に Smart Exam/Smart Depth の既存のファイブロスキャン機能との違いを検討する観察研究	横浜市立大学 附属病院	消化器内科 (肝胆膵消化器病学)	野上 麻子	承認
5	頭頸部扁平上皮癌患者における治療前血清亜鉛値と治療効果、治療関連有害事象発生率に関する単施設後向きコホート研究	横浜市立大学 附属病院	耳鼻咽喉科	折館 伸彦	承認
6	人工股関節全置換術後のインプラント周囲の骨密度低下に対するインプラント材料組成の影響	横浜市立大学 附属病院	整形外科	稲葉 裕	承認
7	頭頸部癌におけるリンパ節外浸潤の臨床病理学的意義の解明	横浜市立大学 附属病院	分子病理学	藤井 誠志	承認
8	健常人・てんかん患者の[11C]K-2 画像を用いた PET 画像構築方法の最適化検討	横浜市立大学 附属病院	生理学	宮崎 智之	承認

9	子宮頸癌における転移骨盤リンパ節への boost 照射と傍大動脈リンパ節再発に関する後方視的検討	横浜市立大学 附属病院	産婦人科	石寺 由美	承認
10	進行子宮頸がんに対する独立予後因子としてのサルコペニアに関する後ろ向き観察研究	横浜市立大学 附属病院	産婦人科	宮城 悦子	承認
11	慢性腎臓病患者の血漿を用いた新規二次元材料Xと球形吸着炭の尿毒症性物質吸着能の比較	横浜市立大学 附属病院	次世代臨床研究 センター	小林 雄祐	承認
12	キザルチニブの投与を予定している同種造血幹細胞移植可能な FLT3-ITD 変異陽性の再発又は難治性急性骨髄性白血病患者の多施設共同前方視的観察研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	血液内科	宮崎 拓也	承認
13	非転移性去勢抵抗性前立腺癌における新規アンドロゲン受容体阻害剤の有効性、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	泌尿器・腎移植 科	三好 康秀	承認
14	緑内障に対する点眼および手術治療成績の検討	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	眼科	勝部 志郎	承認
15	妊娠高血圧腎症における胎児発育不全の取り扱いの検討	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	小畑 聡一郎	継続審査 (再審査)
16	産褥搬送症例の予後因子の解析	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	小畑 聡一郎	承認
17	新型コロナウイルス感染症の流行が妊産婦のメンタルヘルスに与える影響の解析	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	小畑 聡一郎	承認
18	子宮内胎児死亡を伴う常位胎盤早期剝離における予後不良因子およびフィブリノゲン製剤の有用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	総合周産期母子 医療センター	佐野 泰子	承認
19	カテーテルアブレーション症例全例登録プロジェクト (J-AB レジストリ)	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	荻野 堯	承認
20	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	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	佐藤 純人	承認
21	乾癬の治療選択に影響する因子と治療効果の検討	横浜市立大学 附属病院	皮膚科	渡邊 友也	承認
22	表皮水疱症における病因遺伝子の解析	横浜市立大学 附属病院	皮膚科	金岡 美和	承認
23	非アルコール性脂肪性肝疾患患者における予後、肝線維化リスクに関する多施設共同後ろ向き観察研究	横浜市立大学 附属病院	消化器内科 (肝 胆膵消化器病 学)	岩城 慶大	承認

24	十二指腸乳頭部腫瘍内視鏡的切除後の遺残例の予後の検討	横浜市立大学 附属病院	消化器内科（肝 胆膵消化器病 学）	鈴木 洸	承認
25	婦人科悪性腫瘍患者における血清 D-dimer と深部静脈血栓症および肺血栓症の関連：単施設後ろ向き観察研究	横浜市立大学 附属病院	集中治療部	田中 宏幸	承認
26	口腔癌患者における上部消化管領域の同時性重複癌のスクリーニング：PET/CT による診断精度を検討する観察研究	横浜市立大学 附属病院	歯科・口腔外科・ 矯正歯科	岩井 俊憲	承認
27	機械学習により心電図データから換気障害を予測する後ろ向き観察研究	横浜市立大学 附属病院	化学療法センタ ー	堀田 信之	承認
28	小細胞肺癌における腫瘍組織および血中の DLL3 発現と臨床的意義の検討	横浜市立大学 附属病院	呼吸器内科	小林 信明	承認
29	児童青年期の自殺関連事象とその周辺に関する COVID-19 感染流行前後の外来統計比較	横浜市立大学 附属病院	児童精神科	藤田 純一	承認
30	法医学検体におけるウイルスの体内分布とスクリーニングに有用な検体の探索	横浜市立大学 医学研究科	法医学	前田 一輔	継続審査 (簡易再審査)
31	新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の中長期における細胞性免疫に関する多施設共同観察研究	横浜市立大学 医学研究科	微生物学	梁 明秀	承認
32	食道扁平上皮癌の内視鏡的切除後非治癒症例に対する追加外科手術と追加化学放射線療法の長期予後に関する多施設共同後ろ向き観察研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	内視鏡部	平澤 欣吾	承認
33	False positive early GDM 妊婦と正常耐糖能妊婦の分娩転帰に関する後方視的検討	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	中西 沙由理	承認
34	妊娠初期の HbA1c 値と妊娠糖尿病に関する観察研究	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	中西 沙由理	承認
	【変更申請】				
1	日本小児がん研究グループ血液腫瘍分科会（JPLSG）における小児血液腫瘍性疾患を対象とした前方視的研究	横浜市立大学 医学研究科	小児科	柴 徳生	承認
2	新規診断 ALL におけるアスパラギナーゼの薬物動態学的解析に関する前向き観察研究	横浜市立大学 附属病院	小児科	田野島 玲大	承認
3	小児急性リンパ性白血病の経口維持療法としての薬包カウント・6-メルカプトプリンの代謝産物測定によるアドヒランス評価	横浜市立大学 附属病院	小児科	田野島 玲大	承認
4	大腸憩室症患者および非憩室症者の背景データと腸内環境の関連性を調査する前向きサンプリング、多施設共同研究	横浜市立大学 附属病院	消化器内科（肝 胆膵消化器病 学）	岩城 慶大	承認

5	進行直腸癌に対するロボット支援下直腸切除術の腫瘍学的妥当性に関する多施設共同前向き registry 研究	横浜市立大学 附属病院	外科（外科治療学）	沼田 正勝	承認
6	JGOG9004 初発子宮頸がん患者を対象とした治療後のセクシュアリティの変化に関する前向きコホート研究	横浜市立大学 附属病院	産婦人科	石寺 由美	承認
7	プロテオーム解析による骨粗鬆症に関わるタンパク質の網羅的探索	横浜市立大学 附属病院	整形外科	熊谷 研	承認
8	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	横浜市立大学 附属病院	整形外科	伊藤 陽平	承認
9	Mako システムを用いた人工股関節置換術におけるスクリュー使用の実態調査	横浜市立大学 附属病院	整形外科	崔 賢民	承認
10	「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
11	複数生物学的製剤使用環境下における重症喘息前向きコホート研究 PROSPECT 研究 (A prospective cohort study of severe asthma in multiple biologics era)	横浜市立大学 附属病院	呼吸器内科	原 悠	承認
12	複数生物学的製剤使用環境下における重症喘息前向きコホート研究 PROSPECT 研究 (A prospective cohort study of severe asthma in multiple biologics era)	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	工藤 誠	承認
13	初発時よりダサチニブが投与され分子遺伝学的完全寛解を 2 年間以上維持した慢性期の成人慢性骨髄性白血病症例に対する薬剤中止試験 (D-STOP216 試験)	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
14	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
15	日本における急性心筋梗塞患者の治療および予後の実態調査 (JAMIR 前向き 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	木村 一雄	承認
16	肝胆膵疾患を対象としたヒト iPS 細胞を用いた病態解明に関する研究	横浜市立大学 医学研究科	消化器内科（肝胆膵消化器病学）	米田 正人	承認
17	次世代シーケンサーによるアジア人における重症アトピー性皮膚炎患者に関する遺伝子変異の解析及び臨床的関連性における評価	横浜市立大学 医学研究科	皮膚科	猪又 直子 →渡邊 裕子	承認
18	臍帯由来細胞より樹立した iPS 細胞を用いた再生医療実現化、創薬開発へ向けた基礎的研究	横浜市立大学 医学研究科	臓器再生医学	村田 聡一郎 →田所 友美	承認

19	ヒト難治癌の特性解析と薬剤評価系の構築	横浜市立大学 医学研究科	臓器再生医学	村田 聡一郎 →田所 友美	承認
20	疾患オミックス解析拠点研究と公的データベース・難病レジストリー構築	横浜市立大学 医学研究科	遺伝学	松本 直通	承認
21	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
22	川崎病に関連する遺伝子解析に関する多施設共同研究	横浜市立大学 医学研究科	小児科	西村 謙一	承認
23	環境省全国調査 子どもの健康と環境に関する全国調査 ～エコチル調査～	横浜市立大学 附属病院	小児科	伊藤 秀一	承認
24	「HER2 陽性の治癒切除不能な進行・再発の結腸・直腸癌患者に対するトラスツズマブおよびペルツズマブ同時併用療法の有効性および安全性を評価する多施設共同臨床第 II 相試験」に付随する TR 研究	横浜市立大学 附属病院	分子病理学	藤井 誠志	承認
25	退行性膝関節疾患の病態解明に関する研究	横浜市立大学 附属病院	整形外科	熊谷 研	承認
26	スマートフォン型アプリを用いた乳がん患者支援に関する研究	横浜市立大学 附属病院	臨床腫瘍科	市川 靖史	承認
27	第 2 回 Stevens-Johnson 症候群ならびに中毒性表皮壊死症の全国疫学調査	横浜市立大学 附属病院	皮膚科	山口 由衣	承認
28	関節リウマチに対するアバタセプトの効果の検討	横浜市立大学 附属病院	血液・リウマチ・ 感染症内科	吉見 竜介	承認
29	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
30	ベーチェット病およびその他膠原病合併妊娠症例における妊娠合併症・転帰や周産期の疾患活動性推移・使用薬剤等の検討	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
31	透析患者における総胆管結石に対する内視鏡的治療の有用性を検証する多施設共同後ろ向き観察研究	横浜市立大学 附属病院	消化器内科	入江 邦泰	承認
32	透視下腹腔神経叢ブロック後のオピオイド減量によるオピオイド退薬症状出現の危険因子の検討	横浜市立大学 附属病院	麻酔科	長嶺 祐介	承認
33	透視下腹腔神経叢ブロック後のオピオイド減量によるオピオイド退薬症状出現の危険因子の検討	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	麻酔科	柳泉 亮太	承認
34	透析患者における総胆管結石に対する内視鏡的治療の有用性を検証する多施設共同後ろ向き観察研究	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	金子 卓	承認

35	ベーチェット病およびその他膠原病合併妊娠症例における妊娠合併症・転帰や周産期の疾患活動性推移・使用薬剤等の検討	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	大野 滋	承認
36	関節リウマチ患者を対象とした生物学的製剤 Golimumab の使用と予後評価に関する観察研究	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
37	日本における新型コロナウイルス (SARS-CoV-2) 感染妊婦の実態把握のための多施設共同レジストリ研究	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	進藤 亮輔	承認
38	乳房再建患者の HRQOL・満足度を調査する多施設共同研究	横浜市立大学 附属市民総合 医療センター	形成外科	角田 祐衣	承認
39	新型コロナウイルス感染症の発症に関与する遺伝要因の解明	横浜市立大学 医学研究科	呼吸器内科	金子 猛	承認

◆研究終了(中止・中断) 報告書				
No	課題名	所属	部署	氏名
1	右側結腸癌のリンパ節郭清に関する多施設観察研究	横浜市立大学附属 病院	外科 (消化器・ 腫瘍外科学)	石部 敦士
2	腹腔鏡下直腸癌切除における技術認定医手術参加の有用性に関する検討 The Study investigating the Impact of Endoscopic Surgical Skill Qualification in Laparoscopic Resection for Rectal Cancer in Japan (EnSSURE study)	横浜市立大学附属 病院	外科 (消化器・ 腫瘍外科学)	石部 敦士
3	頭頸部領域の腫瘍性疾患の発症進展に関わる遺伝子とウイルス感染の解析	横浜市立大学附属 病院	耳鼻咽喉科	佐野 大佑
4	頭頸部癌に対するニボルマブ適正使用のためのバイオマーカー創出に関する多施設共同研究	横浜市立大学附属 病院	耳鼻咽喉科	折館 伸彦
5	希少小児遺伝性血液疾患における原因遺伝子の探索研究	横浜市立大学附属 病院	小児科	竹内 正宣
6	新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) における多施設共同前向き観察研究	横浜市立大学附属 病院	小児科	西村 謙一
7	デュラグルチドを入院導入した2型糖尿病の特徴に関する検討	横浜市立大学附属 病院	内分泌・糖尿病 内科	富樫 優

8	進行性腎細胞癌におけるスニチニブからアキシチニブへの治療変更時の早期効果判定としてのFDG-PET/CT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
9	皮膚動脈炎における血清抗ホスファチジルセリン・プロトンビン複合体抗体の発現	横浜市立大学附属病院	皮膚科	山口 由衣
10	乳癌・甲状腺癌発症に関与する遺伝子多型の説明	横浜市立大学附属病院	臨床腫瘍科	岡野 泰子
11	チオプリン製剤服用中の患者の妊娠・出産の安全性と児のNUDT15 遺伝子多型との関連解析	横浜市立大学附属市民総合医療センター	炎症性腸疾患（IBD）センター	国崎 玲子
12	CAD/CAM オステオトミーガイド、プレバンドプレートを用いた上下顎移動術の正確度検証	横浜市立大学附属市民総合医療センター	歯科・口腔外科・矯正歯科	今井 治樹
13	関節リウマチ患者を対象とした生物学的製剤Golimumabの使用と予後評価に関する観察研究	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
14	放射線治療装置の低線量被爆研究	横浜市立大学附属市民総合医療センター	放射線科	荻野 伊知朗
15	C型肝炎患者におけるソホスブビル併用療法による肝線維化改善効果の検討	横浜市立大学附属市民総合医療センター	輸血部	野崎 昭人
16	食道癌治療後の予後因子に関する検討	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	佐藤 勉
17	Stage III/IV 胃癌患者の術前後好中球リンパ球比及び単球リンパ球比と長期予後に関する検討	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	佐藤 渉
18	高齢者の弓部大動脈瘤に対するICP法を用いた脳梗塞予防の有用性に関する後ろ向き観察研究-従来の選択的順行性脳還流法との比較-	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	内田 敬二
19	緩和ケアチームにおける薬剤師のアウトカムの評価	横浜市立大学附属市民総合医療センター	薬剤部	大久保 孝則
20	慢性痛患者を対象にグループ療法の有効性・安全性の検討	横浜市立大学附属市民総合医療センター	ペインクリニック内科	北原 雅樹
21	診療所紹介後の2型糖尿病患者における糖尿病自己管理アプリ介入効果に関する研究: 並行群間ランダム化試験	医療法人みなとみらい 浦舟金沢内科クリニック	医療法人みなとみらい 浦舟金沢内科クリニック	高井 孝典