

令和7年度 第1回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

報告日 令和7年4月4日（金）

委員 丸山，檜井，岡田，田邊，野村，藤原，堀江，村上，高，中村，河岡，畑，長井，徳山，  
小迫，福岡，久保田

（報告）

1 審査結果について

3月3日，3月4日，3月6日，3月10日，3月12日，3月13日，3月19日，3月24日，  
3月26日，3月31日に実施した審査の結果について，別紙のとおり承認した旨の報告があ  
った。

- 1) 新規申請 32 件
- 2) 変更申請 66 件

2 進捗状況報告について

研究の進捗状況について，47 件の報告があった。

3 中止終了報告について

研究の中止・終了について，75 件の報告があった。

以上

## 1) 新規申請【32件】

以下の申請書を審査し、承認した。

| 許可通知番号     | 課 題 名                                                                          | 申請者（研究責任者）                      |      |        |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------|--------|
|            |                                                                                | 所属                              | 職名   | 氏名     |
| E2024-0208 | 大腸内視鏡診断（JNET分類）支援リアルタイムAI装置の開発に関する前向き研究                                        | 大学院医系科学研究科(医学)消化器内科学            | 教授   | 岡 志郎   |
| E2024-0233 | 重症筋無力症患者の疲労と睡眠が重症度および治療反応性に及ぼす影響に関する研究                                         | 病院脳神経内科                         | 助教   | 内藤 裕之  |
| E2024-0191 | デンタルプラークにおけるジンジバインの同定・定量および歯周疾患との関連性                                           | 大学院医系科学研究科(歯学)細菌学               | 教授   | 小松澤 均  |
| E2024-0116 | 全自動多項目遺伝子検査システム（BioFire®肺炎パネル）に抗菌薬治療が与える影響                                     | 大学院医系科学研究科(医学)救急集中治療医学          | 教授   | 志馬 伸朗  |
| E2024-0232 | 大動脈瘤患者における血清尿酸値の上昇とびまん性冠動脈拡張症との関係、および予後に関する研究                                  | 大学院医系科学研究科(医学)循環器内科学            | 教授   | 中野 由紀子 |
| E2024-0243 | 児童養護施設における「子どもの権利」の学習方法に関する研究                                                  | 大学院医系科学研究科(保健学)地域・学校看護開発学       | 教授   | 川崎 裕美  |
| E2024-0244 | 当院におけるPost-Esophagastroduodenum Esophageal Squamous Cell Carcinoma (PEESCC)の検討 | 大学院医系科学研究科(医学)消化器内科学            | 教授   | 岡 志郎   |
| E2024-0246 | 乳癌における腫瘍内微小環境の評価検討（超音波カラードブラ法を用いた定量解析による乳腺腫瘍内血流評価）                             | 原爆放射線医科学研究所腫瘍外科                 | 講師   | 重松 英朗  |
| E2024-0248 | 胎児大動脈縮窄症のスクリーニングに関する後方視的研究                                                     | 病院産科・婦人科                        | 助教   | 向井 百合香 |
| E2024-0249 | 広島県全域の医療介護施設を対象とした包括的心臓リハビリテーションに関する実態調査研究                                     | 大学院医系科学研究科(医学)循環器内科学            | 教授   | 中野 由紀子 |
| E2024-0253 | 成人期にある小児がん経験者のライフスタイルに関する探索的研究                                                 | 自然科学研究支援開発センター                  | 特任教授 | 檜山 英三  |
| E2024-0255 | 知的障害者に対するミダゾラム経鼻投与による麻酔前投薬の検討                                                  | 病院歯科麻酔科                         | 助教   | 大植 香菜  |
| E2024-0225 | 抗線維化薬ニテダニブ使用例における予後因子を探る多施設共同後方視的研究                                            | 大学院医系科学研究科(医学)分子内科学             | 教授   | 服部 登   |
| E2024-0250 | 空中浮遊微生物に対する紫外線の有効性評価                                                           | 病院感染症科                          | 教授   | 大毛 宏喜  |
| E2024-0195 | 手術室看護師のワーク・エンゲイジメントと組織コミットメントの関連とそれらを高める要因の検討                                  | 大学院医系科学研究科(保健学)周手術期・クリティカルケア開発学 | 教授   | 田邊 和照  |

| 許可通知番号     | 課 題 名                                                                                                                                                            | 申請者（研究責任者）                   |       |       |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------|
|            |                                                                                                                                                                  | 所属                           | 職名    | 氏名    |
| E2024-0238 | 心室中隔穿孔に対する外科治療の臨床成績の後ろ向き検討<br>A retroSpective analySis of clinical outcomes in patients with suRgical repair of ventricUlar sePtal perforation; (SYRUP) registry | 大学院医系科学研究科(医学) 外科学           | 教授    | 高橋 信也 |
| E2024-0237 | 無作為に与えられる外部刺激による事象関連電位と、視覚運動課題への注意の関わり                                                                                                                           | 大学院医系科学研究科(保健学)運動器機能医科学      | 教授    | 浦川 将  |
| E2024-0222 | Virtual Realityによる硬膜外麻酔トレーニング機器作成のための、硬膜外麻酔カテーテル留置困難が予想される患者への側臥位CT画像を用いた3Dモデリング評価                                                                               | 病院周産母子センター                   | 講師    | 佐伯 勇  |
| E2024-0257 | IMPELLA補助循環用ポンプカテーテル挿入時の下肢虚血合併症について                                                                                                                              | 病院高度救命救急センター                 | 学術研究員 | 内海 秀  |
| E2024-0258 | HIF-PH阻害薬投与による甲状腺機能低下の比較検討及びレボチロキシン治療に対する応答性：単施設後方視的調査                                                                                                           | 病院薬剤部                        | 教授    | 松尾 裕彰 |
| E2024-0259 | アナモレリン塩酸塩錠の実臨床における使用実態と副作用発現状況調査                                                                                                                                 | 病院薬剤部                        | 教授    | 松尾 裕彰 |
| E2024-0260 | 遺伝性びまん性胃癌の内視鏡発見可能病変、未発見病変の臨床病理学的特徴の研究                                                                                                                            | 大学院医系科学研究科(医学) 消化器内科学        | 教授    | 岡 志郎  |
| E2024-0261 | 入院患者に処方された薬剤の中止返納及び廃棄に関する後方視的観察研究                                                                                                                                | 病院薬剤部                        | 教授    | 松尾 裕彰 |
| E2024-0262 | 病的肥満症患者の病態解明研究 後ろ向き多施設共同研究                                                                                                                                       | 大学院医系科学研究科(医学) 消化器・移植外科学     | 教授    | 大段 秀樹 |
| E2024-0263 | 高齢者における内視鏡非治療切除pT1大腸癌の治療成績と予後に関する研究                                                                                                                              | 大学院医系科学研究科(医学) 消化器内科学        | 教授    | 岡 志郎  |
| E2024-0265 | パーキンソン病/パーキンソン症候群に関する診断、治療の観察研究                                                                                                                                  | 大学院医系科学研究科(医学) 脳神経内科学        | 教授    | 丸山 博文 |
| E2024-0267 | 左房ストレイン測定における通常心尖部四腔像と左房フォーカス四腔像の比較                                                                                                                              | 病院検査部                        | 准教授   | 茂久田 翔 |
| E2024-0268 | Cohen法術後管理における膀胱内灌流用カテーテルの有効性                                                                                                                                    | 病院消化器外科（外科学）                 | 医科診療医 | 藤解 諒  |
| E2024-0230 | 鼻アレルギーと慢性鼻副鼻腔炎患者における鼻腔一酸化窒素（NO）濃度の測定研究                                                                                                                           | 大学院医系科学研究科(医学) 耳鼻咽喉科学・頭頸部外科学 | 教授    | 竹野 幸夫 |
| E2024-0234 | 解剖学的切除後患者の運動耐容能を含む全身機能を包括的に評価する前向き観察研究                                                                                                                           | 原爆放射線医科学研究所腫瘍外科              | 教授    | 岡田 守人 |

| 許可通知番号     | 課 題 名                             | 申請者（研究責任者）             |     |       |
|------------|-----------------------------------|------------------------|-----|-------|
|            |                                   | 所属                     | 職名  | 氏名    |
| E2024-0173 | ベトナム人技能実習生の妊娠と強制帰国に関する認識          | 大学院医系科学研究科(保健学)国際保健看護学 | 教授  | 新福 洋子 |
| E2024-0256 | 血液培養陽性ボトル検体を用いた新規MRSA検出試薬に関する性能検討 | 病院検査部                  | 准教授 | 茂久田 翔 |

## 2) 変更申請【66件】

以下の申請書を審査し、承認した。

| 許可通知番号        | 課 題 名                                                                               | 申請者（研究責任者）                  |      |        |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|--------|
|               |                                                                                     | 所 属                         | 職 名  | 氏 名    |
| E2007-9991-16 | 副腎腫瘍の発生・進展に関わる遺伝子の解析                                                                | 大学院医系科学研究科(医学)分子内科学         | 助教   | 馬場 隆太  |
| E2014-1150-03 | 児の行動データベースの構築                                                                       | 大学院先進理工系科学研究科               | 教授   | 辻 敏夫   |
| E2020-2356-02 | 経皮的僧帽弁接合不全修復システムを用いた僧帽弁閉鎖不全に対する治療介入の有効性と安全性に関する多施設レジストリー研究                          | 大学院医系科学研究科(医学)循環器内科学        | 教授   | 中野 由紀子 |
| E2021-2457-07 | スマートデバイスを用いた煙中避難時のストレス定量化に関する実験的研究                                                  | 大学院先進理工系科学研究科               | 助教   | 清家 美帆  |
| E2021-2634-06 | 薬物依存患者集団における肝炎ウイルス感染状況に関する血清疫学調査研究                                                  | 大学院医系科学研究科                  | 特任教授 | 田中 純子  |
| E2023-0270-01 | 就労しながら家族等を看取る人たちの行動特性の抽出                                                            | 大学院医系科学研究科(保健学)成人看護開発学      | 教授   | 森山 美知子 |
| E2010-0375-02 | National Clinical Database（日本臨床データベース機構、NCD）への症例登録                                  | 大学院医系科学研究科(医学)消化器・移植外科学     | 教授   | 大段 秀樹  |
| E2017-0748-03 | 鼻アレルギー患者における手術療法の臨床効果について                                                           | 大学院医系科学研究科(医学)耳鼻咽喉科学・頭頸部外科学 | 教授   | 竹野 幸夫  |
| E2018-1523-03 | 血管剛性値に基づいたオピオイド感受性指標によるオピオイド感受性に影響を与える遺伝子多型の有無の推定                                   | 大学院医系科学研究科(医学)麻酔蘇生学         | 教授   | 堤 保夫   |
| E2021-2418-02 | バンコマイシンの適正投与設計の確立                                                                   | 病院薬剤部                       | 教授   | 松尾 裕彰  |
| E2021-2607-03 | 血管内治療(interventional radiology)におけるVirtual realityを用いた教育研究                          | 大学院医系科学研究科(医学)放射線診断学        | 教授   | 栗井 和夫  |
| E2022-0137-01 | 漢方医学教育における舌診の習得のためのプログラム構築                                                          | 病院漢方診療センター                  | 教授   | 小川 恵子  |
| E2024-0109-01 | がんゲノム検査を行った泌尿器悪性腫瘍患者の臨床的背景、変異プロファイルおよび治療後の転帰を観察するレジストリー試験                           | 大学院医系科学研究科(医学)腎泌尿器科学        | 教授   | 日向 信之  |
| E2024-0110-01 | 悪性胸膜中皮腫PDX model mouseにおける抗CADM1抗体ADC療法による腫瘍増殖抑制効果の検討                               | 原爆放射線医科学研究所腫瘍外科             | 教授   | 岡田 守人  |
| E2016-0442-06 | Japan Atherosclerosis Society Cohort Study<br>脂質異常症を合併した一次予防患者における動脈硬化性疾患発症に関する観察研究 | 大学院医系科学研究科(医学)脳神経内科学        | 教授   | 丸山 博文  |
| E2018-9213-01 | 頭頸部癌におけるゲノム異常解析                                                                     | 大学院医系科学研究科(医学)耳鼻咽喉科学・頭頸部外科学 | 准教授  | 上田 勉   |

| 許可通知番号        | 課 題 名                                                                                                                   | 申請者（研究責任者）                  |      |       |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|-------|
|               |                                                                                                                         | 所 属                         | 職 名  | 氏 名   |
| E2019-1859-02 | スマートフォンを用いたエピテーゼ製作支援法の開発                                                                                                | 大学院医系科学研究科(歯学)医療システム工学      | 教授   | 村山 長  |
| E2022-0199-02 | 健常若年成人における手指や下肢の自動運動が聴覚情報処理に与える影響                                                                                       | 大学院医系科学研究科(保健学)感覚運動神経科学     | 教授   | 桐本 光  |
| E2024-0130-01 | 医薬品および食品による亜鉛・リン補充の有用性と安全性の比較                                                                                           | 病院薬剤部                       | 教授   | 松尾 裕彰 |
| E2020-2124-09 | 広島県の新型コロナウイルス感染症行政検査・臨床検査の保存検体を用いた新型コロナウイルス関連検査の有用性に関する疫学的研究                                                            | 大学院医系科学研究科(医学)疫学・疾病制御学      | 教授   | 田中 純子 |
| E2020-2315-01 | AUCを考慮したバンコマイシン投与設計適正化の検討                                                                                               | 病院薬剤部                       | 教授   | 松尾 裕彰 |
| E2021-2434-01 | 消化器外科手術における手術部位感染症対策に関する検討                                                                                              | 病院                          | 看護師長 | 森 美菜子 |
| E2022-0085-01 | 人工膝関節置換術におけるIPACKブロックの有用性の検討                                                                                            | 大学院医系科学研究科(医学)麻酔蘇生学         | 教授   | 堤 保夫  |
| E2022-0197-02 | SARS-CoV-2患者の感染により得られた血清抗体と医療従事者のmRNAワクチンにより得られた血清抗体を対象とした、流行株別Spikeタンパクを用いたIn HouseのDirect ELISA測定系による測定・評価を目的とした疫学的研究 | 大学院医系科学研究科                  | 特任教授 | 田中 純子 |
| E2023-0052-02 | 大学生が示す回避行動が抑うつ症状へ与える影響の検討-横断的研究と縦断的研究からの評価                                                                              | 保健管理センター                    | 准教授  | 高垣 耕企 |
| E2023-0131-02 | 硝子体手術後の毛様体解離の頻度と危険因子の検討                                                                                                 | 大学院医系科学研究科(医学)視覚病態学         | 教授   | 坂口 裕和 |
| E2023-0162-03 | HCV 試薬の肝炎検診への使用に関する研究                                                                                                   | 大学院医系科学研究科                  | 特任教授 | 田中 純子 |
| E2001-9920-09 | 小児固形腫瘍の染色体および遺伝子解析                                                                                                      | 自然科学研究支援開発センター              | 特任教授 | 檜山 英三 |
| E2009-0172-47 | うつ病・躁うつ病・難治性うつ病の診断・治療法の創出のための脳機能画像研究                                                                                    | 大学院医系科学研究科(医学)精神神経医科学       | 特定教授 | 岡田 剛  |
| E2010-9943-30 | 神経疾患関連遺伝子の研究                                                                                                            | 原爆放射線医科学研究所分子疫学             | 准教授  | 久米 広大 |
| E2014-9136-09 | 上気道炎症性疾患の遺伝子解析と炎症誘導因子の解析に関する研究                                                                                          | 大学院医系科学研究科(医学)耳鼻咽喉科学・頭頸部外科学 | 教授   | 竹野 幸夫 |
| E2016-0467-05 | 日常生活活動における若年者および高齢者のバイオメカニクス特性について                                                                                      | 大学院医系科学研究科(保健学)生体運動・動作解析学   | 教授   | 高橋 真  |
| E2017-0937-05 | 肝炎関連マーカーによる海外血清疫学研究                                                                                                     | 大学院医系科学研究科                  | 特任教授 | 田中 純子 |

| 許可通知番号        | 課 題 名                                                                                                            | 申請者（研究責任者）            |      |       |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------|-------|
|               |                                                                                                                  | 所 属                   | 職 名  | 氏 名   |
| E2018-1275-03 | ヒト腎生検組織に対する電子顕微鏡3D微細構造モデル構築による糸球体の検討                                                                             | 病院腎臓内科                | 教授   | 正木 崇生 |
| E2019-1697-02 | ベトナム社会主義共和国における妊婦と小児を対象とした肝炎ウイルス感染状況に関する血清疫学調査                                                                   | 大学院医系科学研究科            | 特任教授 | 田中 純子 |
| E2019-1907-04 | 疫学調査「唾液中のストレス関連蛋白と炎症関連蛋白との相互関係や心理的ストレスにおける影響についての研究」                                                             | 大学院医系科学研究科(歯学)公衆口腔保健学 | 教授   | 太田 耕司 |
| E2019-9245-02 | 自閉スペクトラム症児の母子関係強化に関する遺伝子多型解析と脳機能画像研究                                                                             | 大学院医系科学研究科(医学)小児科学    | 教授   | 岡田 賢  |
| E2020-2026-04 | 新型コロナウイルス感染症の感染状況に関する血清疫学的研究                                                                                     | 医系科学研究科               | 特任教授 | 田中 純子 |
| E2020-2161-04 | 長期腹膜透析における腹膜機能低下機序についての実験的検討                                                                                     | 病院腎臓内科                | 教授   | 正木 崇生 |
| E2021-2533-02 | レセプトデータ解析による200ml献血由来製剤使用実態調査                                                                                    | 大学院医系科学研究科            | 特任教授 | 田中 純子 |
| E2021-2725-03 | 経口抗ウイルス薬（direct-acting antivirals : DAA）によりウイルス排除を達成したC型肝炎ウイルス（HCV）感染を合併した透析施行症例の予後の検討：透析施行症例におけるHCV排除のベネフィットの検証 | 大学院医系科学研究科            | 特任教授 | 田中 純子 |
| E2021-2813-01 | 大腸癌に関するレジストリ研究                                                                                                   | 病院感染症科                | 教授   | 大毛 宏喜 |
| E2023-0207-02 | 黄連解毒湯の効果に関する前後比較観察試験                                                                                             | 病院漢方診療センター            | 教授   | 小川 恵子 |
| E2024-0144-01 | 膀胱癌に対する根治的な膀胱温存療法と膀胱全摘除術の費用対効果に関する多機関研究                                                                          | 大学院医系科学研究科(医学)放射線腫瘍学  | 助教   | 今野 伸樹 |
| E2023-0170-03 | 前認知症（てんかん発作）の早期検知を目指した在宅健康増進アプリの開発研究                                                                             | 病院てんかんセンター            | 教授   | 飯田 幸治 |
| E2012-0725-06 | 官能検査による二オイ感覚データベースの構築                                                                                            | 大学院先進理工系科学研究科         | 教授   | 辻 敏夫  |
| E2015-9151-27 | 悪性高熱症関連遺伝子の研究                                                                                                    | 病院手術部                 | 講師   | 三好 寛二 |



| 許可通知番号        | 課 題 名                                                                                                                                                                                                                | 申請者（研究責任者）            |      |        |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------|--------|
|               |                                                                                                                                                                                                                      | 所 属                   | 職 名  | 氏 名    |
| E2016-0707-05 | 特発性間質性肺炎に対する多施設共同前向き観察研究 Japanese idiopathic interstitial pneumonias registry (JIPS Registry-NEJ030-)                                                                                                                | 大学院医系科学研究科(医学)分子内科学   | 教授   | 服部 登   |
| E2018-1376-06 | 消化器内視鏡に関連する疾患、治療手技データベース構築                                                                                                                                                                                           | 大学院医系科学研究科(医学)消化器内科学  | 教授   | 岡 志郎   |
| E2021-2497-03 | 幅広植毛歯ブラシとコンパクトヘッド歯ブラシの刷毛の広がり及び硬さの経時的変化と口腔内への有効性に関する観察研究                                                                                                                                                              | 大学院医系科学研究科(歯学)公衆口腔保健学 | 教授   | 太田 耕司  |
| E2021-2626-02 | 再発・難治性の肝芽腫および肝細胞癌小児例の国際共同レジストリ研究 RELIVE                                                                                                                                                                              | 自然科学研究支援開発センター        | 特任教授 | 檜山 英三  |
| E2021-2672-02 | 血管内皮機能と長距離通勤との関係に関する研究                                                                                                                                                                                               | 原爆放射線医科学研究所再生医療開発     | 教授   | 東 幸仁   |
| E2022-0098-03 | 血友病患者の骨密度低下に関する研究                                                                                                                                                                                                    | 病院輸血部                 | 准教授  | 藤井 輝久  |
| E2022-0238-02 | 運動失調症の患者登録・自然歴研究 (J-CAT)                                                                                                                                                                                             | 大学院医系科学研究科(医学)脳神経内科学  | 教授   | 丸山 博文  |
| E2022-0290-01 | 小児がん既往患者におけるUltra-short echo time (UTE) Lung MRIの肺病変描出能の検討 - 胸部CTとの比較 -                                                                                                                                              | 大学院医系科学研究科(医学)放射線診断学  | 教授   | 栗井 和夫  |
| E2023-0090-03 | 広島県心血管疾患レジストリー研究                                                                                                                                                                                                     | 大学院医系科学研究科(医学)循環器内科学  | 教授   | 中野 由紀子 |
| E2023-0234-07 | 好中球減少患者における抗好中球抗体の検出と特性に関する検討                                                                                                                                                                                        | 病院小児科                 | 講師   | 唐川 修平  |
| E2023-0277-02 | AIを利用した薬剤性顎骨骨髄炎における病変の範囲診断に関する研究                                                                                                                                                                                     | 大学院医系科学研究科(歯学)口腔腫瘍制御学 | 助教   | 山崎 佐知子 |
| E2024-0010-01 | 2012年のベトナム・ビントン州一般住民調査で得られた保存血清を用いたHAV抗体・HEV抗体保有状況把握等を目的とした疫学的研究                                                                                                                                                     | 医療政策室                 | 理事   | 田中 純子  |
| E2024-0181-01 | 腹部大動脈瘤に対してAFX2ステントグラフトで治療を行った症例の3Dを用いた中枢側ネック角度の計測とその有用性の検討<br>CELERY(EffeCtivEness of 3D angle assessment for aorTtic neck angulation in patients with abdominal aortic aneurYsm undergoing AFX2 endografting) study | 大学院医系科学研究科(医学)外科学     | 教授   | 高橋 信也  |
| E2015-0056-04 | 簡易睡眠呼吸検査機器および画像診断によるスクリーニング検査結果を用いた閉塞性睡眠時無呼吸評価                                                                                                                                                                       | 大学院医系科学研究科(歯学)歯科矯正学   | 教授   | 谷本 幸太郎 |
| E2017-0838-03 | 日本産科婦人科学会婦人科腫瘍委員会婦人科悪性腫瘍登録事業及び登録情報に基づく研究                                                                                                                                                                             | 大学院医系科学研究科(医学)産科婦人科学  | 講師   | 古宇 家正  |



| 許可通知番号        | 課 題 名                                           | 申請者（研究責任者）            |     |        |
|---------------|-------------------------------------------------|-----------------------|-----|--------|
|               |                                                 | 所 属                   | 職 名 | 氏 名    |
| E2018-1302-04 | 疫学調査「口腔がん登録」                                    | 大学院医系科学研究科(歯学)口腔腫瘍制御学 | 教授  | 柳本 惣市  |
| E2018-1358-04 | 当院で診療した小腸腫瘍の実態                                  | 大学院医系科学研究科(医学)消化器内科学  | 教授  | 岡 志郎   |
| E2020-9251-02 | 洞不全症候群・心房細動の関連遺伝子単離と機能解析：J-PRES3<br>[SSSの遺伝的背景] | 大学院医系科学研究科(医学)循環器内科学  | 教授  | 中野 由紀子 |
| E2022-0176-01 | 薬剤関連顎骨壊死（MRONJ）患者用QOL尺度の評価と臨床応用                 | 大学院医系科学研究科(歯学)口腔腫瘍制御学 | 助教  | 山崎 佐知子 |