

令和3年度 第9回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

審査期間 令和4年3月4日（金）

場 所 臨床管理棟 2階 2F1 会議室

出席委員 梯, 檜井, 岡田, 祖父江, 畑, 長井, 末長, 小迫, 岡村, 志馬 各委員

欠席委員 柿本委員, 田邊委員

(報 告)

1 迅速審査について (57 件)

委員長から, 2月2日, 2月3日, 2月4日, 2月8日, 2月14日, 2月17日, 2月21日, 2月25日に実施した迅速審査の結果について, 別紙のとおり承認した旨報告があった。

2 進捗状況報告について (10 件)

委員長から, 研究の進捗状況について, 報告があった。

3 中止・終了報告について (24 件)

委員長から, 研究の中止・終了について, 報告があった。

4 その他 連絡事項

1) 倫理審査システムについて

事務局より, 現在電子メール及び紙媒体で運用している倫理審査の申請方法について, 電子申請システムを導入することの報告があった。

2) 委員向け研修について

事務局より, 委員向け研修が開催されることについて報告があった。

3) 来期の委員会について

委員長より, 今年度をもって疫学研究倫理審査委員会の委員長を退任し, 新しく岡村委員が委員長となることについて報告があった。

以 上

○迅速審議（前回報告～令和4年2月28日）

以下の申請書を審議し、承認した。

1. 新規申請【31件】

| 課 題 名 | 所 属 | 職 名 | 氏 名 |
|--|----------------|--------|--------|
| 小児がん経験児の身体機能、体力低下に関する調査 | 医系科学研究科小児看護開発学 | 教授 | 祖父江 育子 |
| 免疫チェックポイント阻害薬の治療効果に関わる腸内細菌叢の解析研究 | 病院がん化学療法科 | 教授 | 杉山 一彦 |
| 広島県内の視神経脊髄炎スペクトラム障害レジストリ構築および骨折に関する研究 | 病院脳神経内科 | 助教 | 杉本 太路 |
| 介助磨き時における介助者への血液や唾液汚染の危険性 | 病院 障害者歯科 | 教授 | 岡田 芳幸 |
| ドライブレコーダーの映像解析による居眠り運転の研究 | 医系科学研究科睡眠医学講座 | 寄付講座教授 | 塩見 利明 |
| 膵癌における腹腔洗浄細胞診陽性の危険因子の検索 | 医系科学研究科外科学 | 教授 | 高橋 信也 |
| 矯正歯科治療中に生じる感染性医原性障害に対する新規予防プログラムの確立 | 医系科学研究科歯科矯正学 | 教授 | 谷本 幸太郎 |
| Dual energy CTおよびdeep learning 画像再構成を用いたアダムキュービッツ動脈の描出能の検討 | 医系科学研究科放射線診断学 | 教授 | 栗井 和夫 |

| | | | |
|--|-------------------|----|-------|
| 類内膜癌の新規バイオマーカーとしてのCDC20、PDLIM1及びPTPRFの有用性 | 病院病理診断科 | 教授 | 有廣 光司 |
| 中学校での各教科の学習と日常生活を健康増進に結び付けて深く学ばせるための研究プロジェクト | 医系科学研究科地域・学校看護開発学 | 教授 | 川崎 裕美 |
| ICU・救急外来でのビデオ喉頭鏡による緊急気管挿管における挿管困難因子の検討 | 医系科学研究科救急集中治療医学 | 教授 | 志馬 伸朗 |
| 歯ブラシ検索アプリケーションにおける有用性の検討 | 医系科学研究科公衆口腔保健学 | 教授 | 太田 耕司 |
| 福岡地域救急医療版J-SPEEDデータの解析研究/Data Analysis of the J-SPEED Fukuoka Regional Emergency Medical Service version | 医系科学研究科公衆衛生学 | 教授 | 久保 達彦 |
| 体外式膜型肺を要する急性呼吸不全患者の胸部CT画像に関する画像データベースの構築 | 医系科学研究科救急集中治療医学 | 助教 | 錦見 満暁 |
| 小児緑内障臨床研究のための国際的データベースの作成 | 医系科学研究科視覚病態学 | 教授 | 木内 良明 |
| 中山間過疎地における健康事業の経年的評価に関する研究 | 医系科学研究科地域・学校看護開発学 | 教授 | 川崎 裕美 |

| | | | |
|--|------------------|------|-------|
| 人工心肺を使用した心臓手術におけるマイクロバブル推定モデルの臨床評価 | 診療支援部臨床工学部門 | 副部門長 | 宮本 聡史 |
| 人工膝関節置換術における術中軟部組織バランス | 医系科学研究科整形外科学 | 教授 | 安達 伸生 |
| 十二指腸原発MALTリンパ腫の臨床病理学的特徴、治療に対する反応性と予後について検討する | 病院内視鏡診療科 | 教授 | 田中 信治 |
| Web教材を用いた継続教育とNICUの痛みのケアの質向上の検証 | 医系科学研究科基礎看護開発学 | 准教授 | 小澤 美緒 |
| 歩行補助装置RE-Gaitのフレイル予防効果等の検討 | 医系科学研究科生体環境適応科学 | 教授 | 弓削 類 |
| 肝臓移植後肝癌再発高危険群の全国実態調査 | 医系科学研究科消化器・移植外科学 | 教授 | 大段 秀樹 |
| 直接灸による栄養状態改善の検討 | 病院総合診療科 漢方診療センター | 教授 | 小川 恵子 |

| | | | |
|---|---------------|--------|-------|
| 都市近郊、中山間地域における認知症の人にやさしい地域づくりに関する研究 | 医系科学研究科共生社会医学 | 寄付講座教授 | 石井 伸弥 |
| アトピー性皮膚炎患者における汗アレルギーの時間変化の検討 | 病院皮膚科 | 講師 | 高萩 俊輔 |
| IRUD (Initiative on Rare and Undiagnosed Diseases) における網羅的遺伝学的解析により遺伝性疾患の診断が確定した家族の経験 | 医系科学研究科小児科学 | 教授 | 岡田 賢 |
| 広島野球障害検診による少年野球選手の運動器障害の疫学調査 | 医系科学研究科整形外科学 | 教授 | 安達 伸生 |
| 転移性大腸腫瘍の形態学的特徴と診断 | 病院 内視鏡診療科 | 教授 | 田中 信治 |
| 第6波（オミクロン株）におけるCOVID-19陽性患者のCT所見に関する検討 | 医系科学研究科放射線診断学 | 教授 | 栗井 和夫 |

| | | | |
|--------------------------|--------------|------|-------|
| 当院救急外来におけるアンダーtriageの要因 | 看護部 | 看護師長 | 板谷 恵美 |
| 心大血管術後患者の転帰やADLに及ぼす因子の検討 | 病院リハビリテーション科 | 教授 | 木村 浩彰 |

○迅速審議（前回報告～令和4年2月28日）

以下の申請書を審議し、承認した。

2. 変更申請【26件】

| 課 題 名 | 申請者（研究責任者） | | |
|--|-----------------------|-----|--------|
| | 所 属 | 職 名 | 氏 名 |
| 地域がん登録データを用いた胃がんリスク分類と胃がんの検討 | 広島大学病院内視鏡診療科 | 教授 | 田中 信治 |
| 放射線診療における医療被ばく実態調査及び線量評価と医療被ばくデータベース構築の検討 | 病院診療支援部管理室 | 副部長 | 木口 雅夫 |
| 炎症性腸疾患における臨床的背景と臨床経過の疫学研究 | 病院内視鏡診療科 | 教授 | 田中 信治 |
| 輸入マalaria症例におけるマalaria迅速診断薬の有用性の検討 | 病院感染症科 | 教授 | 大毛 宏喜 |
| 長崎県五島列島における肝炎ウイルス検査（opportunistic screening）で検出されたHBVキャリアにおけるHBV genotype別臨床経過に関する研究 | 医系科学研究科疫学・疾病制御学 | 教授 | 田中 純子 |
| 疫学調査「口腔がん登録」 | 医系科学研究科 分子口腔医学・顎顔面外科学 | 教授 | 柳本 愼市 |
| 広島県肝疾患フォローアップシステム登録者に関する解析 | 大学院医系科学研究科疫学・疾病制御学 | 教授 | 田中 純子 |
| 人工知能による小児歯科疾患診断補助法の開発 | 医系科学研究科医療システム工学 | 教授 | 村山 長 |
| 環境中および職場の化学物質によるアレルギーについての研究 | 大学院統合生命科学研究所 | 准教授 | 石原 康宏 |
| 全身性疾患への影響を考慮した新たな歯周病重症度検査項目の策定 | 病院口腔総合診療科 | 教授 | 河口 浩之 |
| 心臓弁膜症に対するカテーテル治療による自律神経活性の変化 | 医系科学研究科循環器内科学 | 教授 | 中野 由紀子 |

| | | | |
|--|------------------|-----|--------|
| 高感度内毒素測定法を応用した簡便な歯周病検査機器の開発 | 医系科学研究科口腔生物工学 | 教授 | 二川 浩樹 |
| 高齢者医療施設における薬剤耐性菌感染症が予後に与える影響に関する研究 | 広島大学病院感染症科 | 教授 | 大毛 宏喜 |
| 神経変性症および精神疾患のバイオマーカーの開発 | 医系科学研究科 細胞分子生物学 | 教授 | 田原 栄俊 |
| 広島県内の訪問看護ステーションにおける災害準備性を高めるためのフォローアップ調査 | 医系科学研究科国際災害看護担当 | 准教授 | 加古 まゆみ |
| 日本の肝炎排除に向けた肝炎対策の推進に関わる研究 | 医系科学研究科疫学・疾病制御学 | 教授 | 田中 純子 |
| 介護施設職員における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 | 医系科学研究科疫学・疾病制御学 | 教授 | 田中 純子 |
| 広島県において無作為抽出法により選定された一般住民および医療従事者等における新型コロナウイルス感染症の感染状況ならびにワクチンを接種後抗体獲得状況に関する血清疫学的研究 | 医系科学研究科疫学・疾病制御学 | 教授 | 田中 純子 |
| WJOG13320GPS 未治療切除不能進行・再発胃癌に対するマイクロサテライト不安定性を評価する観察研究 | 医系科学研究科消化器・代謝内科学 | 准教授 | 相方 浩 |
| 切除不能肝細胞癌に対する薬物療法に関する前向き観察研究（PRISM研究） | 医系科学研究科消化器・代謝内科学 | 准教授 | 相方 浩 |
| 感性情報の可視化による感性コミュニケーション確立に向けた基盤研究：神経発達症児・者を対象とした感性の定量評価系の確立 | リハビリテーション科 | 教授 | 木村 浩彰 |
| IoT耳式デバイスを活用したCOPD患者の日常生活動作におけるストレスの観察研究 | 医系科学研究科精神保健看護開発学 | 助教 | 橋野 明香 |

| | | | |
|---|-------------------|----|-------|
| 中日大学生が福祉社会に期待する介護への情緒的・政策的課題 | 医系科学研究科地域・在宅看護開発学 | 教授 | 中谷 久恵 |
| 悪性高熱症関連遺伝子の研究 | 医系科学研究科麻酔蘇生学 | 講師 | 三好 寛二 |
| 遺伝性消化管腫瘍症候群（ポリポーシス及び関連癌を含む）における原因遺伝子の同定と新たな原因候補遺伝子の探索 一次世代シーケンシング技術を利用して- | 医系科学研究科消化器・移植外科学 | 教授 | 大段 秀樹 |
| 多発性歯根吸収を起こした強皮症患者の遺伝子解析による病因解明 | 医系科学研究科歯周病態学 | 教授 | 水野 智仁 |