

令和3年度 第7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1月7日（金）～令和4年1月17日（月）

書面報告 梯, 檜井, 岡田, 柿本, 田邊, 祖父江, 畑, 長井, 末長, 小迫, 岡村, 志馬
各委員

(報告)

1 迅速審査について (72件)

委員長から, 12月1日, 12月6日, 12月8日, 12月9日, 12月13日, 12月14日, 12月16日, 12月17日, 12月20日, 12月21日, 12月23日, 12月24日, 12月27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 (5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 (25件)

委員長から, 研究の中止・終了について, 報告があった。

以上

○迅速審議（前回報告～令和3年12月31日）

以下の申請書を審議し、承認した。

1. 新規申請【34件】

課 題 名	所 属	職 名	氏 名
脳卒中片麻痺患者におけるデュアルタスクによる座位ステップング間の前頭前野の活性化	医系科学研究科精神機能制御科学	教授	岡村 仁
立位と車いす座位でのオーバーヘッドストロークに関する研究	医系科学研究科スポーツリハビリテーション学	教授	浦辺 幸夫
小児ぶどう膜炎の多施設データベース構築研究	病院眼科	講師	原田 陽介
マスク着用・低照明下で対応可能な顔認証システムの開発	医系科学研究科視覚病態学	教授	木内 良明
顎口腔から分離した細胞の樹立と特性解析，ならびに疾患関連遺伝子制御機構の解明	医系科学研究科公衆口腔保健学	教授	太田 耕司
腰方形筋ブロックの有用性の検討	病院麻酔科	教授	堤 保夫
脳腫瘍全国統計調査と解析（臓器がん登録調査）	医系科学研究科脳神経外科学	教授	堀江 信貴
認知症行動・心理症状（BPSD）により精神科病院に入院する認知症患者の家族介護者の介護負担と抑うつとの関連因子に関する研究	医系科学研究科精神機能制御科学	教授	岡村 仁
健常大学生に対するスマートフォン認知行動療法アプリの使用についての探索的研究	医系科学研究科 精神神経医学	教授	岡本 泰昌
バレーボールスパイクジャンプ中のボール位置がジャンプ着地時の膝前十字靭帯損傷の発生リスクに与える影響	医系科学研究科スポーツリハビリテーション学	教授	浦辺 幸夫
ヘマトクリットと血液温度を用いた血液粘度推定方法の開発と評価	病院診療支援部臨床工学部門	副部門長	宮本 聡史

歩行時の足角の違いが足底圧に与える影響	医系科学研究科スポーツリハビリテーション学	教授	浦辺 幸夫
超音波画像装置と三次元動作解析装置の同期による、ヒト筋・腱の力学、機能的特性と関節運動に関する研究	医系科学研究科スポーツリハビリテーション学	教授	浦辺 幸夫
同種造血幹細胞移植患者における集中治療室管理介入予測因子の検討	原爆放射線医科学研究所 血液・腫瘍内科	教授	一戸 辰夫
認知症の予防段階での歯科的介入によるエビデンスの集積とその介入時期・方法の検証及び口腔機能向上プログラムの実践効果の検証に関する調査研究事業	医系科学研究科口腔保健疫学	教授	内藤 真理子
口腔関連QOL尺度の国民標準値算定に関する研究	医系科学研究科口腔保健疫学	教授	内藤 真理子
慢性肝疾患におけるバイオマーカー探索研究	医系科学研究科消化器・代謝内科学	准教授	相方 浩
手術室等におけるエアロゾルの動きの検討	病院麻酔科	准教授	佐伯 昇
特定非営利活動法人 日本脳神経血管内治療学会データベースを用いた観察研究 - パルスライダー、W-EBデバイス-	医系科学研究科脳神経外科学	教授	堀江 信貴
感染症教育における教育用実写映像型VRの有効性についての検討	病院感染症科	教授	大毛 宏喜
脳卒中片麻痺患者への各種歩行支援ロボット適応の検討	医系科学研究科精神機能制御科学	教授	岡村 仁
救急・集中治療領域において薬剤師が回診に参加することの効果の検討	病院薬剤部	教授	松尾 裕彰
三学会合同抗菌薬感受性サーベイランス ―手術部位感染症―	病院感染症科	教授	大毛 宏喜
2012年のベトナム・ビンソ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	医系科学研究科疫学・疾病制御学	教授	田中 純子
新型コロナウイルス禍における新卒看護師のコミュニケーションの困難や課題、支援ニーズに関する研究	医系科学研究科精神保健看護開発学	助教	橋野 明香

デジタルデバイスの活用に関する実態調査	医系科学研究科視覚病態学	教授	木内 良明
日本の集中治療室における経験的抗菌治療の違いと転帰の関連の検討 Determinants of Antimicrobial use and de-escalation in critical care (DIANA study)の事後解析	医系科学研究科救急集中治療医学	教授	志馬 伸朗
自治体が実施する住民調査を活用した住民の健康課題と健康増進施策の長期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
腹部大動脈瘤による左室機能低下に対し、心筋シンチを用いた定量化	医系科学研究科外科学	教授	高橋 信也
脊髄性筋萎縮症（SMA）における髄液バイオマーカー測定に関する研究	病院小児科	助教	小林 良行
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	医系科学研究科疫学・疾病制御学	教授	田中 純子
DTT処理赤血球試薬における抗原の保存性とガラツムマブ投与患者血漿との反応性の検討	病院輸血部	准教授	藤井 輝久
血友病における神経合併症に関する研究	病院小児科	講師	石川 暢恒
てんかん患者におけるCOVID-19ワクチン接種の影響・有害事象に関する検討	病院小児科	講師	石川 暢恒

○迅速審議（前回報告～令和3年12月31日）

以下の申請書を審議し、承認した。

2. 変更申請【38件】

課 題 名	申請者（研究責任者）		
	所 属	職 名	氏 名
呼吸器疾患における血液バイオマーカーの臨床的有用性に関する研究	大学院医系科学研究科 分子内科学	教授	服部 登
早期前立腺がんに対する監視療法：国際共同比較研究（PRIAS-JAPAN）	大学院医系科学研究科 腎泌尿器科学	教授	日向 信之
日本産科婦人科学会周産期委員会 周産期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 産科婦人科学	教授	工藤 美樹
呼吸音の可視化・解析・伝送を基盤とした医療システムの開発	大学院医系科学研究科 救急集中治療医学	教授	志馬 伸朗
ヒト肝細胞キメラマウスを用いたHBVおよびHCV感染モデルおよび肝炎モデルマウスの作製	医系科学研究科消化器・ 代謝内科学	准教授	相方 浩
口唇裂・口蓋裂患者におけるエナメル質形成不全症発症の疫学的統計	医系科学研究科歯科矯 正学	教授	谷本 幸太郎
泌尿器腹腔鏡手術に関する質問票を用いた整容性・満足度・疼痛に関する全国調査	大学院医系科学研究科 泌尿器科学	教授	日向 信之
肺癌患者における免疫チェックポイント阻害薬による薬剤性間質性肺炎発症に対するリスク因子の検討	病院呼吸器内科	診療講師	益田 武
子育て中の母親の精神健康に関する課題の検討	医系科学研究科 地域・学 校看護開発学	教授	川崎 裕美
パノラマエックス線画像におけるステップウェッジ付きチンレストを用いた下顎骨骨体部黒化度の定量分析	大学院医系科学研究科 歯科放射線学	教授	柿本 直也
骨転移を有する去勢抵抗性前立腺癌を対象とした多施設共同前向き観察研究	医系科学研究科腎泌尿 器科学	教授	日向 信之
早期胃癌を対象とした臨床病理学的特徴についての検討	病院 内視鏡診療科	教授	田中 信治
体組成評価による進行肝癌治療の予後解析	医系科学研究科消化器・ 代謝内科学	准教授	相方 浩
血流依存性血管拡張反応(FMD)検査と腸内細菌叢の代謝物(TMAO)との関係に関する研究	未来医療センター	教授	東 幸仁
非代償期C型肝硬変患者におけるインターフェロン・フリー治療の長期予後効果	医系科学研究科消化器・ 代謝内科学	診療准教授	中原 隆志
従業員の心身の健康増進に資するIoT及びAIを活用した中小企業健康経営支援モデルの構築：A Mixed Method	大学院医系科学研究科 成人看護開発学	教授	森山 美知子

粘液型肺腺癌(mucinous adenocarcinoma)におけるKRAS遺伝子変異、NRG2遺伝子転座発現の臨床的背景と意義およびcircle RNAを用いた術前診断の探索	原爆放射線医科学研究 所放射線災害医療研究セ ンター腫瘍外科	教授	岡田 守人
脊椎アライメントと脊椎脊髄疾患の予後との相関の検討	医系科学研究科脳神経 外科学	教授	堀江 信貴
左側結腸・直腸手術における近赤外線光を用いた非侵襲的腸管組織酸素飽和度測定に関する多施設共同前向き観察研究(HiSCO 09 試験)	大学院医系科学消化器・ 移植外科学	教授	大段 秀樹
患者影響レベルとインシデントの要因分析	広島大学病院医療安全 管理部	教授	伊藤 英樹
妊娠の生理と病態におけるsFlt-1/PlGF比の動態	医系科学研究科産科婦 人科学	教授	工藤 美樹
日本の高リスク転移性ホルモン療法感受性前立腺癌患者の臨床転帰を観察するレジストリ試験	医系科学研究科腎泌尿 器科学	教授	日向 信之
TILを豊富に有する乳癌(LPBC)の特徴的な超音波画像所見の検討と診断予測への応用	病院乳腺外科	講師	角舎 学行
MRI/経直腸超音波融合画像ガイド下前立腺生検における臨床有意癌検出リスクのノモグラムの作成	医系科学研究科腎泌尿 器科学	教授	日向 信之
脊椎・下肢運動器疾患における臨床所見と動作解析に関する調査	大学院医系科学研究科 整形外科学	教授	安達 伸生
企業が抱える健康課題に対処するための企業協同のコーポ-コーポヘルスマodelの構築	医系科学研究科成人看 護開発学	教授	森山 美知子
「JCOG1114C：初発中枢神経系原発悪性リンパ腫に対する照射前大量メトトレキサート療法+放射線治療と照射前大量メトトレキサート療法+テモゾロミド併用放射線治療+テモゾロミド維持療法とのランダム化比較試験」の附随研究「JCOG1114CA1：臨床検体の解析によるPCNSL予後予測バイオマーカーおよび治療反応性規定因子の探索的研究」	病院がん化学療法科	教授	杉山 一彦
三次元動作解析の併用測定を可能とした超音波検査手法の確立	医系科学研究科 運動器 超音波医学	准教授	中島 祐子
鼻腔・口腔内からの耐性菌の分離及び性状解析	大学院医系科学研究科 細菌学	教授	小松澤 均
クルマの運転と健康の関係についての検討	学術・社会連携室	特任教授	西川 一男
他者の態度に対する寛容性と関連要因	医系科学研究科成人看 護開発学	教授	森山 美知子
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	医系科学研究科疫学・疾 病制御学	教授	田中 純子
口腔関連QOL尺度の国民標準値算定に関する研究	医系科学研究科口腔保 健疫学	教授	内藤 真理子

口腔関連QOL尺度の国民標準値算定に関する研究	医系科学研究科口腔保健疫学	教授	内藤 真理子
悪性高熱症関連遺伝子の研究	医系科学研究科	教授	堤 保夫
落屑症候群、緑内障の遺伝子的背景に関するゲノムワイド関連解析研究(1)	大学院医系科学研究科	教授	木内 良明
CPT2欠損症マススクリーニング陽性例の臨床病型と発症リスクの評価基準に関する研究	大学院医系科学研究科	教授	岡田 賢
脂肪酸β酸化異常症における繊毛病発症に関する研究	原爆放射線医科学研究所	教授	松浦 伸也