

令和3年度 第3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3年9月2日(木)～令和3年9月13日(月)

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

(報告)

1 迅速審査について (75件)

委員長から, 8月2日, 8月3日, 8月4日, 8月5日, 8月10日, 8月12日, 8月17日, 8月20日, 8月23日, 8月25日, 8月26日, 8月30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 (14件)

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 (2件)

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8月31日）

以下の申請書を審議し、承認した。

1. 新規申請【38件】

課 題 名	所 属	職 名	氏 名
腓体尾部切除を企図する門脈接触を伴う腓体尾部癌に対する至適resectability分類の検討	医系科学研究科外科学	教授	高橋 信也
非侵襲的肝線維化指標動態からみた肝病態推移に関する研究	医系科学研究科疫学・疾病制御学	教授	田中 純子
小児思春期・若年成人リンパ腫に対する前方視的観察研究	医系科学研究科小児科学	教授	岡田 賢
対側閉塞を伴う内頸動脈狭窄症に対するDual protection下での頸動脈ステント留置術の安全性の検討	医系科学研究科脳神経外科学	講師	坂本 繁幸
グリチルリチン酸代謝産物の薬物動態解明	病院総合内科・総合診療科 漢方診療センター	特任教授	小川 恵子
緑内障手術における術後眼内炎予防としての抗菌薬全身投与の必要性に関する検討	病院薬剤部	教授	松尾 裕彰
小児がん患者の入院中における体重減少に影響を与える因子の検討	栄養管理部	管理栄養士	角田 麻子
術後化学放射線療法を行った頭頸部がん患者の体重減少に影響を与える因子の検討	栄養管理部	管理栄養士	角田 麻子
認知機能低下のある股関節骨折術後患者のリハビリテーションに関する調査研究	医系科学研究科 老年・地域作業機能制御科学	教授	花岡 秀明
脊椎術後の画像的特徴所見についての調査研究	医系科学研究科脳神経外科学	助教	光原 崇文
結節性硬化症症例の臨床経過についての実態調査研究	医系科学研究科 腎泌尿器科学	准教授	亭島 淳

COVID-19感染症流行前後の虐待行動や親のストレスの変化とその要因の検討	医系科学研究科 健康情報学	教授	梯 正之
新型コロナウイルス感染症COVID-19が動脈硬化に及ぼす影響についての検討	未来医療センター	教授	東 幸仁
楽器演奏者の洗練された手指運動機能に関わる脳機能ネットワークと感覚情報処理機構の検討	医系科学研究科感覚運動神経科学	助教	渡邊 龍憲
WHO 統合国際診断面接第 5 研究版(CIDI 5.0)日本語版の開発と信頼性・妥当性の検証および活用のための体制整備に資する研究	病院精神科	助教	倉田 明子
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
他動的背屈動作による運動覚入力が脳磁場応答に及ぼす影響	医系科学研究科 生体環境適応科学	教授	弓削 類
人工知能 (Artificial intelligence: AI) を用いたCTによるCOVID-19患者の重症度分類および治療マネジメント、予後予測に関する検討	医系科学研究科放射線診断学	教授	粟井 和夫
口腔内環境が急性期脳卒中中の臨床像および転帰に及ぼす影響の検討	医系科学研究科脳神経内科学	教授	丸山 博文
広島県における心臓リハビリテーション (運動療法) 継続に関する連携体制構築に向けた調査	医系科学研究科循環器内科学	教授	中野 由紀子
原爆被爆者における動脈硬化に関する研究	病院未来医療センター	センター長	東 幸仁
広範囲腱板断裂に対する鏡視下腱板修復術に筋前進術を併用した際の術後成績の調査	医系科学研究科整形外科学	教授	安達 伸生
排液状況から考える骨盤内消化管吻合後の骨盤ドレーンの意義	医系科学研究科外科学	教授	高橋 信也
NAFL、NASH、B型およびC型ウイルス性肝硬変の肝におけるPin1発現量の検討	医系科学研究科 医化学	教授	浅野 知一郎

脳腫瘍患者の高次脳機能がICF、QOLに与える影響についての追跡調査	医系科学研究科作業行動探索科学	教授	宮口 英樹
非出血発症の椎骨脳底動脈解離における自然歴 -画像所見の経時的変化とそれに寄与する因子の検討-	医系科学研究科脳神経外科学	講師	坂本 繁幸
補中益気湯投与による免疫機能変化の評価	総合内科・総合診療科 漢方診療センター	特任教授	小川 恵子
人工知能（AI）を用いた上部内視鏡検査支援プログラム性能検証試験	内視鏡診療科	教授	田中 信治
てんかん患者の発作予測モデル作成のための探索的研究 —気候変化の影響に関する検討—	医系科学研究科脳神経内科学	教授	丸山 博文
低侵襲心臓手術の術中・術後管理の検討	医系科学研究科麻酔蘇生学	教授	堤 保夫
肺動脈肉腫摘出術の術中・術後管理の検討	医系科学研究科麻酔蘇生学	教授	堤 保夫
抗レトロウイルス療法レジメンの違いによるウイルス検出の差異に関する検討	病院輸血部	准教授	藤井 輝久
中国の総合病院に勤務する看護師の認知症高齢者看護への困難感と関連要因	医系科学研究科地域・在宅看護開発学	教授	中谷 久恵
切除不能な進行・再発の非小細胞肺癌（NSCLC）または進展型小細胞肺癌（ED-SCLC）患者に対するアテゾリスマブ併用療法の多施設共同前向き観察研究：（J-TAIL-2）におけるバイオマーカー探索研究	医系科学研究科分子内科学	教授	服部 登
腎移植手術におけるサーモグラフィーを用いた腎グラフトの温度測定	医系科学研究科 消化器・移植外科学	教授	大段 秀樹
小児急性骨髄性白血病難治例の前方視的観察研究：AML-R15	医系科学研究科小児科学	教授	岡田 賢
予測性姿勢調節の神経生理学的機構と動作間転位効果に関する研究	医系科学研究科感覚運動神経科学	助教	渡邊 龍憲

多施設研究におけるリバース型人工肩関節置換術の術後成績の調査	医系科学研究科整形外科学	教授	安達 伸生
--------------------------------	--------------	----	-------

○迅速審議（前回報告～令和3年8月31日）

以下の申請書を審議し、承認した。

2. 変更申請【37件】

課 題 名	申請者（研究責任者）		
	所 属	職 名	氏 名
脳神経疾患の病変部位と高次脳機能・神経心理学的・運動学的検査所見との関連性に関する研究	脳・こころ・感性科学研究センター	特任教授	山脇 成人
食品成分の添加が運動後の血液流動性に及ぼす影響	医系科学研究科生体機能解析制御科学	教授	濱田 泰伸
20歳未満に発症する血液疾患と小児がんに関する疫学研究	大学院医系科学研究科小児科学 自然科学研究支援開発センター	教授 教授	岡田 賢 檜山 英三
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
西日本豪雨の介護保険サービスへの影響に関する後ろ向きコホート研究	医系科学研究科地域医療システム学	寄付講座教授	松本 正俊
エストロゲンと熱性けいれんの関連研究	大学院統合生命科学研究所	准教授	石原 康宏
新規乾癬患者の疫学調査	大学院医系科学研究科皮膚科学	准教授	田中 暁生
医療用医薬品の外用療法では疾患のコントロールが十分でない、又は外用療法が医学的に推奨されない、中等症から重症のアトピー性皮膚炎を有する小児患者における、前向き、観察的、縦断的研究(Pediatric Study in Atopic Dermatitis : PEDISTAD)	大学院医系科学研究科皮膚科学	准教授	田中 暁生
紫外線殺菌ロボットによる院内感染予防効果	広島大学病院感染症科	教授	大毛 宏喜
閾値下うつをとまなう大学生の抑うつ症状の推移に関するコホート研究	大学院医系科学研究科精神神経医科学	教授	岡本 泰昌
人工知能による脳機能画像再構成・病態解析システムの開発	脳・こころ・感性科学研究センター	特任教授	山脇 成人
人工知能によって院内を見守るビデオカメラシステムの開発	脳・こころ・感性科学研究センター	特任教授	山脇 成人
西日本豪雨災害に伴う診療の継続性低下が医療費・入院発生・ポリファーマシーに与える影響に関する後ろ向きコホート研究	医系科学研究科地域医療システム学	寄附講座教授	松本 正俊
難治性副腎疾患の診療に直結するエビデンス創出	病院 内分泌・糖尿病内科	教授	米田 真康

皮膚疾患における炎症細胞、および関連タンパク質発現の解析	医系科学研究科皮膚科学	准教授	田中 暁生
ストレス経験により誘発されたセントラルコマンドが循環動態に与える影響と笑気による修飾	口腔健康発育歯科（障害者歯科）	教授	岡田 芳幸
広島県のCOVID19-指定病院における新型コロナウイルス感染症患者の入院中及び退院後の病態に関する研究	医系科学研究科疫学・疾病制御学	教授	田中 純子
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
広島県の新型コロナウイルス感染症行政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	医系科学研究科疫学・疾病制御学	教授	田中 純子
フィラジル皮下注30mgシリンジー一般使用成績調査	医系科学研究科皮膚科学	准教授	田中 暁生
PISAを用いたHIV陽性患者の歯周組織の評価	医系科学研究科歯髄生物学研究室	教授	柴 秀樹
ALK陽性進行期非小細胞肺癌にEGFRに対する1次治療における、及びアレクチニブ治療後2次または3次治療におけるプラザチンに関する多施設共同前向き観察研究	大学院医系科学研究科分子内科学	教授	服部 登
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	先進理工系科学研究科 理工学融合プログラム	助教	清家 美帆
難聴の遺伝子解析と臨床応用に関する研究	大学院医系科学研究科耳鼻咽喉科学・頭頸部外科学	教授	竹野 幸夫
口腔顎顔面領域に病変を有する患者の遺伝子変異およびその遺伝子診断に関する研究	大学院医系科学研究科分子口腔医学・顎顔面外科学	准教授	虎谷 茂昭
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耳鼻咽喉科学・頭頸部外科学	教授	竹野 幸夫
遺伝性皮膚疾患の関連遺伝子の解析	大学院医系科学研究科皮膚科学	准教授	田中 暁生
非典型溶血性尿毒症症候群(aHUS)の診断・全国調査研究	広島大学病院腎臓内科	教授	正木 崇生
臓器移植における抗体関連拒絶反応と関連する遺伝子多型に関する研究	大学院医系科学研究科消化器・移植外科	教授	大段 秀樹
遺伝性腎疾患における原因遺伝子検索についての臨床研究	広島大学病院腎臓内科	教授	正木 崇生

遺伝性血管浮腫（HAE）の疫学的解析（EHA試験）	大学院医系科学研究科皮膚科学	准教授	田中 暁生
腎臓疾患および体液制御の異常に関わる危険遺伝子および遺伝子変異の同定	広島大学病院腎臓内科	教授	正木 崇生
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 【SSSの遺伝的背景】	医系科学研究科循環器内科学	教授	中野 由紀子
SARS-Cov-2による症候性、無症候性感染に関わる宿主遺伝因子の検討	大学院医系科学研究科消化器・移植外科	教授	大段 秀樹
日本膜性増殖性糸球体腎炎/C3腎症コホート研究	病院腎臓内科	教授	正木 崇生
原発性免疫不全症・自己炎症性疾患・早期発症型炎症性腸疾患の遺伝子解析と患者レジストリの構築	大学院医系科学研究科小児科学	教授	岡田 賢
網羅的ゲノム解析による膵腫瘍ならびに十二指腸腫瘍、胆道腫瘍の本態解明と新規診断・治療法の開発	広島大学病院病理診断科	教授	有廣 光司
脂肪酸β酸化異常症における織毛病発症に関する研究	原爆放射線医科学研究所放射線ゲノム疾患	教授	松浦 伸也