

平成28年度 第1回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成28年4月1日(木) 11時30分～12時15分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 9名  
欠席委員 なし

(議 事)

1 研究の新規申請について

予備審査部会を経た1件について審議し、不承認とした。

| 課 題 名                                | 申請者(研究責任者)    |    |      |
|--------------------------------------|---------------|----|------|
|                                      | 所 属           | 職名 | 氏 名  |
| 外側ウェッジインソールが内側半月板逸脱と膝関節内反モーメントに与える影響 | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授 | 砂川 融 |

2 広島大学人を対象とする医学系研究(疫学)における献体を用いる研究の申請に係る確認事項(案)について

田中委員から、広島大学「人を対象とする医学系研究(疫学)」における献体を用いる研究の申請に係る確認事項(案)について説明があり、一部修正の上、これを承認した。

(報 告)

1 迅速審査について(49件)

委員長から、2月23日、2月25日、2月26日、2月29日、3月2日、3月4日、3月7日、3月8日、3月9日、3月10日、3月11日、3月14日、3月15日、3月16日、3月23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 研究中止終了報告について(33件)

事務局から、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～平成28年3月17日)

以下の申請書を審議し、承認した。

1. 新規申請書【32件】

別紙

| 課 題 名   | 申請者(研究責任者)   |      |        |
|---|--------------|------|--------|
|   | 所 属          | 職 名  | 氏 名    |
| 医療・介護サービスが一体的に提供される地域体制づくりのための課題の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 森山 美知子 |
| マロンジアルデヒド修飾LDL (low-density lipoprotein)と安定冠動脈疾患患者のプラーク性状との関連: Integrated-Backscatter Intravascular Ultrasoundを使用した検討 | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 木原 康樹  |
| 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   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 谷本 幸太郎 |
| 原発性胆汁性肝硬変患者の皮膚そう痒に対するナルフラフィン塩酸塩の有効性の検証  | 広島大学病院       | 教授   | 田妻 進   |
| Gastrointestinal Quality of Life Index(GIQLI)日本語版の作成  | 広島大学病院       | 教授   | 大毛 宏喜  |
| 高血圧・糖尿病・腎機能障害患者、脳虚血患者と健常者における血中・尿中核酸・フェノール誘導体の測定  | 原爆放射線医学研究所   | 教授   | 東 幸仁   |
| 三学会合同抗菌薬感受性サーベイランス  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 平川 勝洋  |
| 日常診療における目標達成に向けた治療(Treat to Target; T2T)実践のアウトカム測定のためのHAQ調査(後期)   | 広島大学病院       | 教授   | 杉山 英二  |
| 小児がん拠点病院でフォローアップ中の小児がん経験者の実態調査と長期的支援への橋渡しに関する研究   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 小林 正夫  |
| 光干渉断層法で評価した冠動脈プラーク性状のカテーテルインターベンション後の冠微小循環へ影響を及ぼす因子: 冠動脈内心電図を用いた検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 木原 康樹  |
| 症例登録システムを用いた腹腔鏡下肝切除術の安全性に関する検討～前向き多施設共同研究～  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 大段 秀樹  |
| 心臓血管外科手術における術後心房細動の発生に関する検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 末田 泰二郎 |
| 複合性局所疼痛症候群患者における局所静脈内ステロイドの有効性に影響を及ぼす要因の検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 河本 昌志  |
| 脊椎骨転移痛の治療効果に及ぼす要因の検討  | 広島大学病院       | 助教   | 天下 恭子  |
| 「食道表在癌の拡大内視鏡分類」(日本食道学会)の内視鏡医間の一致率に関する検討   | 保健管理センター     | 准教授  | 日山 亨   |
| 混合型肺腺癌における組織亜型毎のEGFR遺伝子変異の相違解析  | 原爆放射線医学研究所   | 教授   | 岡田 守人  |
| 脳血管障害患者の高血圧に対する自己管理能力とソーシャルサポートとの関連   | 広島大学病院       | 看護師長 | 山本 裕美  |
| 前立腺癌骨転移患者におけるゾレドロン酸投与により生じる発熱の臨床的意味の検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 松原 昭郎  |
| 膠原病患者におけるサイトメガロウイルス感染症に関する疫学研究  | 広島大学病院       | 教授   | 杉山 英二  |
| 矯正歯科用アンカースクリュー使用患者に関する臨床統計学的検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 谷本 幸太郎 |
| 運動器疾患に対するKINECTセンサーを用いた動作解析方法の確立  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 講師   | 藤田 直人  |
| ガドリニウム造影剤に関連した一過性呼吸困難の調査研究  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 栗井 和夫  |
| 神経調節補助換気(Neurally adjusted ventilatory assist: NAVA)を用いた、急性呼吸不全患者における呼吸生理・人工呼吸離脱率・生命予後に関する検討                          | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 志馬 伸朗  |
| がん性神経障害性疼痛の評価における神経障害性疼痛スクリーニング質問票の有用性の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 准教授  | 濱田 宏   |
| 広島大学歯学部における日本語-英語dual linguistic educationシステムの評価   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 特任講師 | 岡 広子   |
| 胸膜中皮腫の的確な診断方法に関する研究-鑑別診断方法と症例収集-(労災疾病臨床研究事業)  | 広島大学病院       | 名誉教授 | 井内 康輝  |
| 認知症医療対策推進及び地域包括ケアシステムの定着に資する方策の検討および認知症患者医療センターの機能に関する検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 烏帽子田 彰 |
| 長期プロトンポンプ阻害剤内服者の内視鏡的胃粘膜所見の検討に関する研究  | 広島大学病院       | 教授   | 田中 信治  |
| 針生検にて非浸潤性乳管癌(ductal carcinoma in situ)と診断された症例の臨床病理学的検討: 多施設共同研究  | 原爆放射線医学研究所   | 教授   | 岡田 守人  |
| 神経変性疾患における剖検組織を用いた分子病理学的検索  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 松本 昌泰  |
| HER2遺伝子の不均一性、17番染色体のセントロメア遺伝子不安定性及びHER2スコア2+の評価というHER2検査に関する問題に対しての自動画像解析と細胞診検体を用いたFISH法の有用性                          | 広島大学病院       | 教授   | 有廣 光司  |
| 血液透析患者を対象としたファブリー病疫学研究  | 広島大学病院       | 教授   | 正木 崇生  |

2. 変更申請書【17件】

## 平成28年度 第2回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成28年5月13日(金) 11時30分～12時30分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 8名  
欠席委員 1名

### (議 事)

#### 1 研究の新規申請について

予備審査部会を経た3件について審議し、条件を付して承認することとし、条件が満たされたか否かの確認は、委員長に一任することとした。

| 課 題 名  | 申請者(研究責任者)   |    |       |
|--|--------------|----|-------|
|  | 所 属          | 職名 | 氏 名   |
| <i>Lactobacillus rhamnosus</i> L8020 含有タブレットおよびヨーグルトの摂取による児童や障害者の口腔内細菌への影響に関する研究 | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授 | 二川 浩樹 |
| コミュニケーションの苦手さを抱える若年成人に対するスキルトレーニングプログラムの開発                                       | 保健管理センター     | 教授 | 吉原 正治 |
| 筋腱の粘弾性と筋硬度、身体パフォーマンスの向上につながるストレッチング方法の確立についての研究                                  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授 | 浦辺 幸夫 |

#### 2 疫学研究関連内規等の策定及び改正について

事務局から、広島大学「人を対象とする医学系研究(疫学)」の終了等の報告に係る申合せ(案)、広島大学「人を対象とする医学系研究(疫学)」期間終了後の変更申請の取扱いに関する申合せ(案)、広島大学疫学研究倫理審査委員会が行う審査に関する内規の一部改正(案)について説明があり、これを承認した。

### (報 告)

#### 1 迅速審査について(75件)

委員長から、3月23日、3月24日、3月28日、3月29日、3月30日、4月1日、4月7日、4月13日、4月20日、4月21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 研究中止終了報告について(37件)

委員長から、研究の中止・終了について、報告があった。

#### 3 平成27年度疫学研究の申請・承認件数について

委員長から、平成27年度疫学研究の申請・承認件数について、報告があった。

### (その他)

#### 1 人を対象とする医学系セミナーについて(ミニレクチャー)

委員長から、人を対象とする医学系研究セミナーを4月19日に実施した旨報告があり、講演内容についてレクチャーがあった。

以上

○迅速審議(前回報告～平成28年4月21日)

以下の申請書を審議し、承認した。

1. 新規申請書【32件】

別紙

| 課 題 名  | 申請者(研究責任者)   |      |         |
|--|--------------|------|---------|
|  | 所 属          | 職 名  | 氏 名     |
| ICUに入室した小児患者の両親のニーズ  | 広島大学病院       | 看護師長 | 飯干 亮太   |
| 国際化・IT化に対応した視覚障害者の代読・代筆支援マニュアルの作成  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 木内 良明   |
| 発達障害学生に対する支援の現状と課題   | 保健管理セン       | 准教授  | 内野 悌司   |
| 慢性肉芽腫症における大腸炎の内視鏡像の検討  | 広島大学病院       | 教授   | 田中 信治   |
| PET delayed scanの最適撮像時間の検討   | 広島大学病院       | 部門長  | 石風呂 実   |
| 血清学的胃癌リスク分類陰性(Hp抗体、PG法とも陰性)群における胃癌罹患率有病率推計に関する研究   | 広島大学病院       | 教授   | 田中 信治   |
| 経カテーテル大動脈弁置換術中に心タンポナーデを早期検出するためのFlo Trac Sensor使用検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 木原 康樹   |
| 歯周病菌由来の内毒素測定装置の開発  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 二川 浩樹   |
| 肺腺癌における悪性化進展メカニズムの解明   | 原爆放射線医学科学研究所 | 教授   | 岡田 守人   |
| 右冠動脈バイパス手術における術中グラフト血流測定と術後成績の関連に関する検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 末田 泰二郎  |
| 耳朶皸と血管内皮機能の関連についての検討   | 広島大学病院       | 教授   | 東 幸仁    |
| インテグラーゼ阻害剤の日本人における治療効果、副作用の把握及び海外報告との比較検討  | 広島大学病院       | 教授   | 松尾 裕彰   |
| 消化管原発悪性リンパ腫の治療成績に関する検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 准教授  | 北台 靖彦   |
| 待機的下部消化管手術における閉鎖式ドレーンの種類とドレナージ効果   | 広島大学病院       | 教授   | 大毛 宏喜   |
| 胸部大動脈手術における低体温循環停止中の末梢側灌流の腹部臓器および脊髄に対する効果の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 末田 泰二郎  |
| 進行食道癌におけるFDG-PETを用いた術前化学放射線療法の効果と予後予測  | 原爆放射線医学科学研究所 | 教授   | 岡田 守人   |
| 機能的MRI(fMRI)・脳磁図を用いた、変形性膝関節症治療による疼痛認識の局在評価   | 広島大学病院       | 教授   | 木村 浩彰   |
| 肺腺癌におけるmicropapillary pattern の遺伝子網羅的解析による悪性度規定因子の同定   | 原爆放射線医学科学研究所 | 教授   | 岡田 守人   |
| 腎管状嚢胞癌のCT、MRI所見に関する後ろ向き研究  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 粟井 和夫   |
| 腎移植後レシピエントの自己管理行動に影響を及ぼす背景要因に関する検討-腎移植後レシピエントに対するインタビュー調査-                                   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 森山 美知子  |
| 在宅で療養する心不全患者と患者を支える家族の調査   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 講師   | 二井谷 真由美 |
| 糖尿病網膜症患者のバランスと視覚機能の関連性   | 広島大学病院       | 教授   | 木村 浩彰   |
| 膝全摘患者に対する前向き実態調査   | 広島大学病院       | 教授   | 大段 秀樹   |
| 成人における舌運動評価項目の探索   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 津賀 一弘   |
| 授乳に用いる哺乳ピンの人工乳首形状に関する研究  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 二川 浩樹   |
| 薬学実務実習生へのアンケート調査から見える在宅医療における調剤薬局実習の重要性  | 広島大学病院       | 教授   | 松尾 裕彰   |
| 原発性免疫不全症についての疫学研究  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 小林 正夫   |
| 臨床実習生を対象とした障害者歯科に関するアンケート調査結果  | 広島大学病院       | 教授   | 岡田 貢    |
| 軽度アルツハイマー型認知症と診断を受けた地域で暮らす高齢者の思いの分析  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授   | 中谷 久恵   |
| 脳転移のメカニズムにおける核内phosphatase and tensin homolog deleted from chromosome 10 (PTEN) の役割の解明に関する研究 | 広島大学病院       | 講師   | 山崎 文之   |
| 手術治療を要するクローン病患者のパクリアル・トランスロケーションに関する研究   | 広島大学病院       | 教授   | 大毛 宏喜   |
| 矯正歯科治療中における歯根吸収発現に対する消炎鎮痛剤の効果の検討   | 広島大学病院       | 准教授  | 加来 真人   |

2. 変更申請書【43件】

## 平成28年度 第3回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成28年6月3日(金) 11時30分～12時15分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 7名  
欠席委員 2名

### (議 事)

- 1 疫学研究関連規則・内規等の改正について  
事務局から、資料1に基づき、広島大学「人を対象とする医学系研究」に関する規則の一部改正(案)、広島大学疫学研究倫理審査委員会が行う審査に関する内規の一部改正(案)について説明があり、これを承認した。

### (報 告)

- 1 迅速審査について(50件)  
委員長から、4月25日、4月28日、5月10日、5月11日、5月12日、5月13日、5月16日、5月23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 研究中止終了報告について(14件)  
委員長から、研究の中止・終了について、報告があった。

### (その他)

- 1 人を対象とする医学系セミナーについて(ミニレクチャー)  
田中委員から、人を対象とする医学系研究セミナーを5月26日に実施した旨報告があり、講演内容についてレクチャーがあった。

以上

○迅速審議(前回報告～平成28年5月23日)

以下の申請書を審議し、承認した。

1. 新規申請書【27件】

別紙

| 課 題 名  | 申請者(研究責任者)   |       |        |
|--|--------------|-------|--------|
|  | 所 属          | 職 名   | 氏 名    |
| アミューズメント機器を活用した介護予防ヒューマンコミュニケーションの効果～施設利用要介護高齢者の認知機能・生理機能からの検討～                  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 宮口 英樹  |
| 慢性心不全患者における心筋梗塞・心不全手帳を用いた自己管理と多職種地域連携による急性増悪・再入院予防研究                             | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 木原 康樹  |
| 肝癌患者における血中循環腫瘍細胞の検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 大段 秀樹  |
| 感音性難聴者支援スピーカーの脳科学的視点からの評価  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 弓削 類   |
| 留学生との学生生活で歯学生は何をどのように学んだのか   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 講師    | 岡 広子   |
| 高齢子宮体癌患者における治療の実態調査  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 工藤 美樹  |
| 血清H.pylori 抗体価実測値によるH.pylori 未感染診断の可能性の検討  | 広島大学病院       | 教授    | 田中 信治  |
| 膵臓癌におけるsecreted protein acidic and rich in cysteine発現の予後に与える影響について               | 大学院医歯薬保健学研究院 | 准教授   | 村上 義昭  |
| 尿路上皮癌の予後予測因子、治療効果予測因子の調査研究   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 松原 昭郎  |
| Hemochron <sup>®</sup> を用いた術中迅速activated partial thromboplastin time測定の有用性の検討    | 大学院医歯薬保健学研究院 | 講師    | 中野 由紀子 |
| クモ膜下出血急性期患者のWFNS grading再評価に関する前方視的多施設共同研究 データベースを用いた高齢者、年齢による成績の違いに関する研究        | 大学院医歯薬保健学研究院 | 准教授   | 井川 房夫  |
| 乳房再建手術後の圧迫固定バンドの検討   | 広島大学病院       | 看護師長  | 西嶋 奈津子 |
| 日本航空医療学会ドクターヘリ・レジストリーへの症例登録事業ならびに効果検証  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 志馬 伸朗  |
| MRI検査を受ける子どもへのプレパレーションの有効性～家族の視点からの分析～   | 広島大学病院       | 看護師長  | 柴沼 尚美  |
| 潰瘍性大腸炎治療におけるタクロリムス血中濃度と治療効果の関連   | 広島大学病院       | 教授    | 松尾 裕彰  |
| 血小板減少合併妊娠症例の検討   | 原爆放射線医科学研究所  | 教授    | 一戸 辰夫  |
| 広島大学病院歯科麻酔科で管理を行った遊離組織移植術を伴う悪性腫瘍拡大根治術における術前血液検査状況、輸血準備状況、出血状況、輸血実施状況および今後の課題について | 広島大学病院       | 助教    | 吉田 啓太  |
| Dual Energy CTを使用した造影剤体内分布決定法と線量計算システムの構築  | 広島大学病院       | 放射線技師 | 河原 大輔  |
| 診療プロトコル導入の有用性についての検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 志馬 伸朗  |
| ヒト型抗ヒトPD-1モノクローナル抗体ニボルマブの有害事象発現の実態調査   | 広島大学病院       | 教授    | 松尾 裕彰  |
| 肝移植術後重症感染症の起因为菌推測と抗生剤選択における自然免疫遺伝子多型の意義  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 大段 秀樹  |
| 抗血小板剤服用継続下の腹腔鏡下大腸切除術の検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 大段 秀樹  |
| 肺癌手術における合併症・予後に影響する術前・術中因子の検討  | 原爆放射線医科学研究所  | 教授    | 岡田 守人  |
| 慢性腎臓病の早期発見・適切な医療導入支援の効果の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 森山 美知子 |
| 多発性骨髄腫に対するボルテゾミブ、シクロホスファミド、デキサメタゾンの3剤併用導入療法での投与量評価と安全性の検討                        | 広島大学病院       | 教授    | 松尾 裕彰  |
| 原発性胆汁性肝硬変 全国調査   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 大段 秀樹  |
| 末梢血塗抹標本における低分葉好中球の分類方法および報告についてWebアンケートを用いた調査研究                                  | 広島大学病院       | 准教授   | 横崎 典哉  |

2. 変更申請書【23件】

平成28年度 第4回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成28年7月1日(金) 11時30分～12時30分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 7名  
欠席委員 2名

(議 事)

1 研究の新規申請について

予備審査部会を経た3件について審議し、条件を付して承認することとし、条件が満たされたか否かの確認は、委員長に一任することとした。

| 課 題 名  | 申請者(研究責任者)       |     |       |
|--|------------------|-----|-------|
|  | 所 属              | 職名  | 氏 名   |
| 保健師の家族支援におけるeラーニングの研究                              | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 中谷 久恵 |
| 「疫-169号」研究で健常人ボランティアから採取した汗の体外診断用医薬品アラポートHRT製造への使用 | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 秀 道広  |
| 回復期病棟における高齢大腿骨近位部骨折術後患者に対するBCAA含有食品の有用性の検討         | 病院               | 准教授 | 宮田 義浩 |

(報 告)

1 迅速審査について(52件)

委員長から、5月27日、5月31日、6月1日、6月2日、6月6日、6月7日、6月9日、6月13日、6月14日、6月16日、6月17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 中止終了報告について(18件)

委員長から、研究の中止・終了について、報告があった。

(その他)

1 医の倫理に関する研究の情報公開ウェブサイトのURL及びデザイン変更について

委員長から、医の倫理に関する研究の情報公開ウェブサイトのURL及びデザイン変更について、報告があった。

以上

○迅速審議(前回報告～平成28年6月17日)

以下の申請書を審議し、承認した。

1. 新規申請【30件】

別紙

| 課 題 名  | 申請者(研究責任者)       |     |        |
|--|------------------|-----|--------|
|  | 所 属              | 職   | 氏 名    |
| 痔疾患の研究のためのデータベース登録   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰  |
| クローン病術後吻合部潰瘍に関する後方視的多施設研究  | 広島大学病院           | 教授  | 田中 信治  |
| 特別支援学校におけるTEACCHプログラムを応用したオーダーメイドの口腔清掃法指導システムの構築   | 広島大学病院           | 教授  | 岡田 貢   |
| 情報交換ツールを用いた喘息患者における吸入指導の有用性の検討   | 広島大学病院           | 教授  | 松尾 裕彰  |
| 正中弓状靭帯圧迫症候群(MALS)のCTによる血流評価に関する検討  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 粟井 和夫  |
| 大腸癌肝転移切除症例におけるGlasgow Prognostic Scoreの意義  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹  |
| 急性一酸化炭素中毒レジストリ- Carbon monoxide Poisoning in Japan (COP-J) study                           | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 志馬 伸朗  |
| 広島大学病院におけるHIV/HCV重複感染者でのPEG-IFN+リバビリン併用療法後SVR例の長期予後に関する検討                                  | 広島大学病院           | 助教  | 齊藤 誠司  |
| 鼻アレルギー患者における臨床症状と鼻腔通気度、呼気NO濃度との関連性について   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 准教授 | 竹野 幸夫  |
| 骨髄間葉系幹細胞の品質・安全性評価  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 安達 伸生  |
| 本邦における生体肝移植ドナー肝グラフト採取術の低侵襲化の実態調査と評価  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹  |
| 地域差が大腸癌治療に及ぼす影響  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹  |
| 女性の産む力を引き出す助産ケアの探索:開業助産師が関わった自宅分娩における助産録回顧調査   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 梯 正之   |
| 肝疾患コーディネーターの活動実態調査   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 田中 純子  |
| FGFR遺伝子変化等の稀な遺伝子変化を有する肺扁平上皮癌の臨床病理学的、分子生物学的特徴を明らかにするための前向き観察研究                              | 原爆放射線医<br>科学研究所  | 教授  | 岡田 守人  |
| 当院で経験したIPMN (Intraductal Papillary Mucinous Neoplasms) 併存痔癌の臨床病理学的特徴                       | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰  |
| 食道内圧モニターを用いた、急性呼吸不全患者における呼吸生理・人工呼吸離脱率・生命予後に関する検討   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 志馬 伸朗  |
| 膵管内乳頭粘液性腫瘍(膵IPMN) surveillance中の併存痔癌の発生に関する後ろ向き研究  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 准教授 | 村上 義昭  |
| マスキングで高ガラクトース血症を指摘された新生児における腹部超音波検査の有用性に関する後ろ向き研究  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 粟井 和夫  |
| リンパ濾胞様隆起を呈する大腸アフタ様病変の経過と予後の検討  | 広島大学病院           | 教授  | 田中 信治  |
| 吸引・嚥下時の口腔内圧計測による顎口腔手術前後の口腔機能評価に関する研究   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 天野 秀昭  |
| 本邦における小児患者麻酔における気管チューブ管理の実態及び意識に関する調査  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 准教授 | 濱田 宏   |
| 矯正歯科治療と口腔内細菌叢の関連性  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 谷本 幸太郎 |
| 治癒切除不能進行性消化器・膵神経内分泌腫瘍患者の血清クロモグラニンA・神経特異的エノラーゼ(NSE)に関する研究                                   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰  |
| 治癒切除不能進行性消化器・膵神経内分泌腫瘍の予後に関する前向き観察研究  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰  |
| 肝内在免疫担当細胞解析による肝内免疫機構解析   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹  |
| 痔癌の早期診断確立のための実態調査 多施設共同研究  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰  |
| リンパ節転移陽性肺線癌患者の転移リンパ節での遺伝子変異による分類   | 原爆放射線医<br>科学研究所  | 教授  | 岡田 守人  |
| 潰瘍性大腸炎合併大腸癌および前癌病変の臨床病理学的検討、多施設共同研究  | 広島大学病院           | 教授  | 田中 信治  |
| 消化器外科手術後における静脈血栓塞栓症の発症予測マーカーとしての可溶性フィブリンモノマー複合体 (Soluble fibrin monomer complex, SFMC) の意義 | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹  |

2. 変更申請【22件】

平成28年度 第5回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成28年8月5日(金) 11時30分～12時50分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 6名  
欠席委員 3名

(議 事)

1 研究の新規申請について

予備審査部会を経た3件について審議し、条件を付して承認することとし、条件が満たされたか否かの確認は、委員長に一任することとした。

| 課 題 名                                   | 申請者(研究責任者)    |    |       |
|---|---------------|----|-------|
|   | 所 属           | 職名 | 氏 名   |
| 重症呼吸不全患者の気道および血液検体を用いた多角的病態解明および新規治療法開発 | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授 | 志馬 伸朗 |
| 血友病保因者を抱える親の苦悩                          | 医歯薬保健学<br>研究院 | 講師 | 藤井 宝恵 |
| 外側ウェッジインソールが内側半月板逸脱と膝関節内反モーメントに与える影響    | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授 | 砂川 融  |

(報 告)

1 迅速審査について(70件)

委員長から、6月22日、6月27日、6月29日、7月1日、7月6日、7月7日、7月8日、7月12日、7月13日、7月19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 中止終了報告について(10件)

委員長から、研究の中止・終了について、報告があった。

3 予備審査部会委員の増員について

委員長から、予備審査部会委員の増員について、報告があった。

(その他)

1 人を対象とする医学系セミナーについて

7月26日に実施した「人を対象とする医学系研究セミナー」について、資料の配布があった。

以上

○迅速審議(前回報告～平成28年7月19日)

以下の申請書を審議し、承認した。

1. 新規申請【52件】

別紙

| 課 題 名  | 申請者(研究責任者)   |     |        |
|--|--------------|-----|--------|
|  | 所 属          | 職 名 | 氏 名    |
| 片側性もやもや病の進行と遺伝的要因に関する患者登録研究<br>Study of unilateral moyamoya disease progression and associated-gene in Japan | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 栗栖 薫   |
| CU-Q2oL(Chronic Urticaria Quality of Life Questionnaire)の日本語翻訳版作成と信頼性・妥当性の検討                                 | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 秀 道広   |
| Functional MRIを用いた読影時の脳活動に関する研究  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 栗井 和夫  |
| 死後CTを用いた腹部脂肪と突然死の関連の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 栗井 和夫  |
| 環状20番染色体安定性の解析   | 大学院先端物質科学研究科 | 准教授 | 上野 勝   |
| 早期離床チームの活動はSICU病棟における離床状況の進行に影響を与えるか。  | 広島大学病院       | 教授  | 木村 浩彰  |
| 感染性腸炎患者における腸内細菌の薬剤耐性遺伝子に関する研究  | 広島大学病院       | 教授  | 大毛 宏喜  |
| 女性医療職の環境、処遇改善に関する調査の研究   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 准教授 | 井川 房夫  |
| StageIV胃がんにおけるConversion therapy (Adjuvant surgery)の意義に関する国際多施設共同後ろ向き研究                                      | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹  |
| 高度門脈侵襲を伴う肝細胞癌における集学的治療の検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹  |
| 神経下垂体病変に対する下垂体後葉生検術の有用性に関する研究  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 助教  | 木下 康之  |
| 周術期の歯科関連合併症に対するカルテ調査及びアンケート調査  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 助教  | 清水 慶隆  |
| インフルエンザウイルス性急性呼吸不全の多施設共同疫学調査   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 志馬 伸朗  |
| 広島市における病児保育の利用調査   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 祖父江 育子 |
| 広島市における病児保育施設の利用者特性及び公的支援制度による病児保育のニーズの相違  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 祖父江 育子 |
| 胆嚢癌早期診断における胆嚢胆汁細胞診の有用性   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰  |
| 広島県における病児保育の利用調査   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 祖父江 育子 |
| 利用者特性と支援制度による病児保育のニーズの相違   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 祖父江 育子 |
| 膝関節疾患患者における動作解析と臨床症状の関連  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 講師  | 藤田 直人  |
| 植込み型不整脈治療デバイス留置後の冠動脈CTIにおけるアーチファクト低減ソフト(single-energy metal artifact reduction)の有用性に関する検討                    | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 栗井 和夫  |
| 遺伝性血管性浮腫の受診及び診断に至る経緯と治療実態の調査   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 秀 道広   |
| Pediatric Acute Respiratory Distress Syndrome Incidence and Epidemiology (PARDIE) Study                      | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 志馬 伸朗  |
| 悪性リンパ腫に対するDA-EPOCH-R療法における連日GCSFとペグフィルグラスチムの比較   | 広島大学病院       | 教授  | 松尾 裕彰  |
| 放射線による健康不安対策を実践する保健師・看護教諭のための教育プログラムの検討  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 川崎 裕美  |
| 下垂体腺腫における被膜外腫瘍摘出に関する研究   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 助教  | 木下 康之  |
| 間質性肺炎合併肺癌に対する2次以降化学療法レジメンの安全性の検討-急性増悪のリスク因子の検討を含めて-  | 広島大学病院       | 助教  | 益田 武   |
| 全国肺癌登録調査:2010年肺癌手術症例に対する登録研究   | 原爆放射線医学研究所   | 教授  | 岡田 守人  |
| Corrona Japan 関節リウマチ(RA)レジストリ  | 広島大学病院       | 教授  | 杉山 英二  |
| 前立腺MRIにおける3D T2強調画像の検討~2D T2強調画像との比較~  | 広島大学病院       | 部門長 | 石風呂 実  |
| 関連施設共用大腸癌データベースの構築   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹  |

| 課 題 名  | 申請者(研究責任者)       |     |       |
|--|------------------|-----|-------|
|  | 所 属              | 職 名 | 氏 名   |
| ヒト皮膚微生物叢の網羅的解析   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 菅井 基行 |
| 国立大学病院における医療関連感染症についての多施設<br>point prevalence survey                     | 広島大学病院           | 教授  | 大毛 宏喜 |
| 熱中症患者の医学情報等の即日登録による疫学調査<br>(2016)  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 志馬 伸朗 |
| 第16回 原発性胆汁性肝硬変 全国調査  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰 |
| う蝕および歯周病菌の迅速検出法の開発   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 助教  | 島津 篤  |
| 熱傷入院患者のレジストリーに関する研究  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 秀 道広  |
| 中等症及び重症血友病A患者におけるフォンヴィレブランド因<br>子抗原量が凝固第VIII因子に及ぼす影響について                 | 広島大学病院           | 准教授 | 藤井 輝久 |
| 脊髄動静脈奇形の画像的特徴についての調査研究   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 栗栖 薫  |
| 生体肝ドナーに関する調査(第2回)  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹 |
| 脳死臓器移植のプロセスに関わる看護師のケアとその意味   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 片岡 健  |
| アデノウイルスライブラリーによる脳腫瘍細胞標的アデノウイ<br>ルスの探索に関する研究                              | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 栗栖 薫  |
| 定期補充療法施行中の成人血友病患者における関節症の<br>保有と破綻出血の関連性の検討                              | 広島大学病院           | 助教  | 齊藤 誠司 |
| がん診療均てん化のための臨床情報データベース構築と活<br>用に関する研究                                    | 広島大学病院           | 教授  | 杉山 一彦 |
| 乳癌における Carcinoma with Lymphoid Stroma の超音波画<br>像と病理組織像の対比                | 広島大学病院           | 准教授 | 横崎 典哉 |
| 理学療法士の腰痛および精神的健康度と心理社会的要因と<br>の関連  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 小林 敏生 |
| 歯科衛生士教育を受けた養護教諭の特性についての検討  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 杉山 勝  |
| 膠芽腫症例におけるPerfusion-CT所見と予後との相関に関<br>する研究                                 | 広島大学病院           | 助教  | 齋藤 太一 |
| 回転歯ブラシの操作性および清掃性に対する検討   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 杉山 勝  |
| 膵管内乳頭粘液性腫瘍(IPMN)診療における膵液細胞診の<br>位置づけ                                     | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰 |
| 肝移植における原因不明肝疾患患者の免疫学的検討  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 大段 秀樹 |
| HBV母子感染防止事業による妊婦を対象としたHBV検査に<br>関する全国調査                                  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授  | 田中 純子 |
| 第三世代の小腸カプセル内視鏡は第二世代のカプセル内視<br>鏡と比べて病変の拾い上げ診断能を向上させるかを食道静<br>脈瘤を用いて検討する研究 | 広島大学病院           | 教授  | 田中 信治 |

2. 変更申請【18件】

平成28年度 第6回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成28年9月2日(金) 11時30分～12時15分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 6名  
欠席委員 3名

(議 事)

1 研究の新規申請について

予備審査部会を経た1件について審議し、条件を付して承認することとし、条件が満たされたか否かの確認は、委員長に一任することとした。

| 課 題 名                   | 申請者(研究責任者)    |    |       |
|-------------------------|---------------|----|-------|
|                         | 所 属           | 職名 | 氏 名   |
| 食品成分の添加が運動後の血液流動性に及ぼす影響 | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授 | 濱田 泰伸 |

2 疫学研究関連規則・内規等の改正について

副委員長から、広島大学「人を対象とする医学系研究」に関する規則の一部改正(案)、広島大学疫学研究倫理審査委員会が行う審査に関する内規の一部改正(案)、広島大学「人を対象とする医学系研究(疫学)」の意見書に関する申合せ(案)について説明があり、原案のとおり承認した。

(報 告)

1 迅速審査について(40件)

委員長から、7月26日、7月27日、7月28日、7月29日、8月1日、8月3日、8月5日、8月8日、8月9日、8月10日、8月18日、8月22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 中止終了報告について(7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～平成28年8月22日)

以下の申請書を審議し、承認した。

別紙

1. 新規申請【31件】

| 課 題 名   | 申請者(研究責任者)     |        |        |
|---|----------------|--------|--------|
|   | 所 属            | 職 名    | 氏 名    |
| エンドキシン吸着療法(PMX-DHP)と併用した異なる膜面積の持続緩徐式血液透析濾過(PMMA-CHDF)の臨床効果の検討                       | 広島大学病院         | 臨床工学技士 | 小野 裕明  |
| ミラノ基準内肝細胞癌切除例における病理学的因子の術前画像予測診断の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 茶山 一彰  |
| 味覚に影響を与える口腔因子に関する研究   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 天野 秀昭  |
| 統合失調型パーソナリティ傾向からみたミニマルセルフとパーソナル・スペースの関連性の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 岡村 仁   |
| DMAT隊員である看護師が活動前後で実施するモチベーションコントロールの現状  | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 片岡 健   |
| ケフィア投与による口腔癌の治療効果と生存率に関する臨床研究   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 岡本 哲治  |
| 血液濾紙法(HemaSpotおよびWhatman Protein Saver 903 Card)による肝炎ウイルス関連マーカー測定の有効性に関する研究         | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 田中 純子  |
| 持続性ウイルス学的著効後のC型肝炎関連肝細胞癌に対する肝切除後再発予測因子の検討  | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 大段 秀樹  |
| 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 | 広島大学病院         | 診療准教授  | 細見 直永  |
| 情緒障害児短期治療施設におけるアクティビティの有用性と作業療法士の役割に関する検討   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 岡村 仁   |
| 新規薬剤導入による去勢抵抗性前立腺癌患者の予後と予後因子の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 松原 昭郎  |
| 線維化マーカーM2BPGiの日内変動  | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 茶山 一彰  |
| 変形性関節症の病態における組織学的解析   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 安達 伸生  |
| 日本の臨床現場における生物学的製剤未投与の関節リウマチ患者を対象としたアバセプトの多施設共同による長期観察研究                             | 広島大学病院         | 教授     | 杉山 英二  |
| 前立腺がん患者の診断時背景因子と初期治療および治療経過に関する実態調査研究   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 松原 昭郎  |
| 看護学生の認知症高齢者に対するイメージの変化とその要因   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 中谷 久恵  |
| 治療中の有害事象に關与する口腔管理の因子についての検討   | 広島大学病院         | 教授     | 栗原 英見  |
| 放射線治療後のcystic malaciaの発生に関する疫学研究  | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 栗栖 薫   |
| 職域・一般・小児健診受診集団における肝炎ウイルス感染状況に関する血清疫学的研究   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 田中 純子  |
| 小児健診受診集団における肝炎ウイルス感染状況に関する血清疫学的研究   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 田中 純子  |
| 大腸serrated polyposis syndromeの臨床病理学的特徴の解明に関する多施設共同研究                                | 広島大学病院         | 教授     | 田中 信治  |
| Self-Perceived Burdenへの対処方法が精神的健康に及ぼす影響   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 講師     | 大塔 美樹  |
| 数理モデルを用いた肝細胞癌(HCC)サーベイランスの有効性評価に関する疫学的研究  | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 田中 純子  |
| 脊髄小脳変性症10型(SCA10)患者由来のiPS細胞の作成ならびにその細胞を用いた疾患解析に関する研究                                | 大学院医歯薬保健学研究院   | 准教授    | 丸山 博文  |
| B型慢性肝炎または肝硬変に対する抗ウイルス療法の治療効果の臨床研究   | 自然科学研究支援開発センター | 助教     | 柘植 雅貴  |
| 脳出血を伴う破裂脳動静脈奇形の新しいグレーディング研究   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 栗栖 薫   |
| 心臓血管外科術後多職種心臓リハビリテーション外来の効果検証   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 木原 康樹  |
| 口腔・咽頭癌に対する低線量率密封小線源治療による治療成績の改善に関する研究   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 永田 靖   |
| マンモグラフィで指摘された石灰化病変についての超音波所見、MRI所見、病理組織像の対比・検討                                      | 広島大学病院         | 准教授    | 横崎 典哉  |
| 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   | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 栗栖 薫   |
| 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  | 大学院医歯薬保健学研究院   | 教授     | 新小田 幸一 |

2. 変更申請【9件】

平成28年度 第7回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成28年10月7日(金) 11時30分～13時00分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 7名  
欠席委員 2名

(議 事)

1 研究の新規申請について

予備審査部会を経た5件について審議し、1件については承認することとした。なお、3件については条件を付して承認することとし、条件が満たされたか否かの確認は、委員長に一任することとした。また、1件については保留(継続審査)とすることとした。

| 課 題 名  | 申請者(研究責任者)    |    |        |
|--|---------------|----|--------|
|  | 所 属           | 職名 | 氏 名    |
| 呉市地域包括ケアシステム構築に向けての基礎調査：安芸灘地区における高齢者の保健・医療・介護に関するニーズ調査 | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授 | 森山 美知子 |
| 司法解剖所見と殺意認定の関連性に関する研究                                  | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授 | 長尾 正崇  |
| 児童養護施設小学生・中学生入所者への歯科保健指導法の確立                           | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授 | 杉山 勝   |
| 糖尿病患者における有酸素運動およびレジスタンス運動が眼圧に与える影響                     | 病院            | 教授 | 木村 浩彰  |
| あるがままの無拘束歩行運動時にみられる大脳皮質脳活動の可視化                         | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授 | 松川 寛二  |

(報 告)

1 迅速審査について(48件)

委員長から、8月23日、8月24日、8月29日、8月30日、8月31日、9月6日、9月7日、9月13日、9月16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 中止終了報告について(13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～平成27年9月11日)  
以下の申請書を審議し、承認した。

## 別紙

### 1. 新規申請書【28件】

| 課 題 名   | 申請者(研究責任者)   |     |        |
|---|--------------|-----|--------|
|   | 所 属          | 職 名 | 氏 名    |
| 神経筋疾患患者の筋活動特性の解明  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 松本 昌泰  |
| 歯内疾患における初診時の状態および無菌化に要した「根管<br>内細菌嫌気培養検査」の回数が根管治療の予後に及ぼす影   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 柴 秀樹   |
| 肝障害を惹起する病原微生物の探索  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰  |
| 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<br>検査結果を用いた閉塞性睡眠時無呼吸評価  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 谷本 幸太郎 |
| アトピー性皮膚炎における皮膚細菌叢と皮膚免疫の解析   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 秀 道広   |
| ヒト抗体ライブラリーの作製   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 茶山 一彰  |
| 母親が退院後の育児において経験する困難を乗り越えていく<br>ために看護職が継続的関わりの必要性を見極める臨床推論プ<br>ロセスとその影響要因                            | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 森山 美知子 |
| Helicobacter pylori 感染の有無による胃の炎症・発がんに関<br>する研究  | 病院           | 教授  | 田中 信治  |
| 造血細胞移植医療の全国調査   | 原爆放射線医科学研究所  | 教授  | 一戸 辰夫  |
| 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           | 教授  | 正木 崇生  |
| 動脈硬化とミトコンドリアDNA障害の関係に関する研究  | 原爆放射線医科学研究所  | 教授  | 東 幸仁   |
| HER2異常等の低頻度の分子異常を有する非小細胞肺癌の臨<br>床病理学的特徴を明らかにするための研究   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 准教授 | 服部 登   |
| 臨床看護師と臨床研究コーディネーターの協働活動の実態と<br>その影響要因   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 宮腰 由紀子 |
| 科学的根拠に基づくウイルス性肝炎診療ガイドラインの構築に<br>関する研究   | 病院           | 講師  | 川上 由育  |
| 高発癌患者におけるIFNbase+DAAとIFNfreeの効果および予後<br>の比較   | 病院           | 講師  | 川上 由育  |
| テラプレビル/ペグインターフェロン/リバビリン併用療法後の予<br>後についての検討  | 病院           | 講師  | 川上 由育  |
| 広島大学病院栄養サポートチームにおける歯科の介入効果  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 栗原 英見  |
| 大腸腫瘍におけるThe Japan NBI expert team(JNET)大腸拡<br>大Narrow Band Imaging(NBI)分類の臨床病理学的検討のため<br>の単施設後ろ向き研究 | 病院           | 教授  | 田中 信治  |
| 広島大学病院における外科的矯正治療患者に関する臨床統<br>計学的検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 谷本 幸太郎 |
| HER2陽性乳癌患者におけるトラスツズマブ エムタンシン投与<br>による有害事象の調査  | 病院           | 教授  | 松尾 裕彰  |
| 外科系集中治療室入室患者における脳性ナトリウム利尿ペプ<br>チド値の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 助教  | 原木 俊明  |
| 外科系集中治療室入室患者におけるD-dimer値の検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 助教  | 原木 俊明  |
| 小腸angioectasiaの背景因子と取り扱いに関する研究  | 病院           | 教授  | 田中 信治  |
| 顎変形症患者の術後経過における術前口腔ケアの効果につ<br>いての検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 准教授 | 武知 正晃  |
| 麻酔チャートからわかる電気痙攣療法(electroconvulsive<br>therapy:ECT)の現状と問題点  | 病院           | 講師  | 讃岐 美智義 |
| 外科系集中治療室における酸素吸入療法についての検討   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 助教  | 原木 俊明  |
| 当院麻酔科外来における痛みに対する最近の薬物療法につ<br>いて  | 病院           | 講師  | 福田 秀樹  |
| モザンビークの地方都市住民の文化的パターンにより構成さ<br>れる健康観と、能動的な保健行動との関連性に関する考察   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授  | 森山 美知子 |

### 2. 変更申請書【9件】

平成28年度 第8回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成28年11月11日(金) 11時30分～13時10分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 5名  
欠席委員 4名

(議 事)

1 研究の新規申請について

予備審査部会を経た4件について審議し、1件については承認することとした。なお、3件については条件を付して承認することとし、条件が満たされたか否かの確認は、委員長に一任することとした。

| 課 題 名                            | 申請者(研究責任者)    |     |        |
|----------------------------------|---------------|-----|--------|
|                                  | 所 属           | 職 名 | 氏 名    |
| 認知症高齢者の在宅介護者の介護負担に対する簡便な介入効果の検討  | 医歯薬保健学<br>研究院 | 助教  | 梶原 弘平  |
| オーラルフレイルの早期発見・早期改善は全身フレイルを阻止できるか | 医歯薬保健学<br>研究院 | 准教授 | 吉川 峰加  |
| 児童養護施設小学生・中学生入所者への歯科保健指導法の確立     | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授  | 杉山 勝   |
| 中小企業における健康経営実践プログラムの効果の評価        | 医歯薬保健学<br>研究院 | 教授  | 森山 美知子 |

(報 告)

1 迅速審査について(64件)

委員長から、9月23日、9月27日、9月29日、10月3日、10月4日、10月5日、10月7日、10月12日、10月14日、10月19日、10月20日、10月24日、10月26日、10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 中止終了報告について(6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～平成28年10月26日)

以下の申請書を審議し、承認した。

別紙

1. 新規申請【46件】

| 課 題 名  | 申請者(研究責任者)   |       |        |
|--|--------------|-------|--------|
|  | 所 属          | 職 名   | 氏 名    |
| 関節軟骨・半月板損傷に対する新規治療法の開発                                       | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 安達 伸生  |
| 既存試薬と高感度「ルミパルスプレスト HBsAg-HQ」との相関・感度についての検討                   | 広島大学病院       | 准教授   | 横崎 典哉  |
| 小児ブスルファン投与患者の血中濃度評価とそれに影響を及ぼす因子の探索                           | 広島大学病院       | 教授    | 松尾 裕彰  |
| 臍帯血由来CD34陽性幹細胞を用いた樹状細胞のNK細胞関連抗腫瘍効果評価・消化器癌に対するワクチン療法への基礎研究    | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 大段 秀樹  |
| 高齢者髄膜腫の特徴と手術適応に関する研究   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 栗栖 薫   |
| 人工内耳装用における語音聴取能の評価とその異聴傾向                                    | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 平川 勝洋  |
| 乳癌術前化学療法における超音波検査の早期効果判定の有用性についての検討                          | 広島大学病院       | 准教授   | 横崎 典哉  |
| 特別支援学校在籍の青年期知的障害者が他害行動を生起する先行要因に関する探索的研究                     | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 宮口 英樹  |
| 脳腫瘍患者へのWHODAS2.0を用いた現状調査                                     | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 宮口 英樹  |
| 腹腔鏡下肝切除術の安全性に関する検討 ～後ろ向き多施設共同研究～                             | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 大段 秀樹  |
| 放射線治療と分子標的薬の併用例における消化管有害事象に関する多施設調査研究(JROSG)                 | 大学院医歯薬保健学研究院 | 講師    | 村上 祐司  |
| 多施設共同による膵神経内分泌腫瘍の実態調査  | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 茶山 一彰  |
| 非アルコール性脂肪肝炎に関連する血清内マイクロRNAの発現                                | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 茶山 一彰  |
| 生体肝移植における門脈圧亢進に関する予後検討及び免疫学的意義                               | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 大段 秀樹  |
| サービス付き高齢者向け住宅へ転居した高齢者の自分らしい生活に関連する要因の検討                      | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 花岡 秀明  |
| MRIを用いた疼痛性障害(慢性疼痛)の病態解明及び客観的診断法確立のための多施設共同研究                 | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 山脇 成人  |
| 地域での虚弱高齢者のフレイル対策のためのアルゴリズムの活用可能性の検討(評価研究)                    | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 森山 美知子 |
| 当院における多職種連携に基づく入院および外来心臓リハビリテーション効果の検討                       | 広島大学病院       | 理学療法士 | 金井 香菜  |
| 脊椎関節炎患者におけるHLAタイプと臨床的特徴についての疫学研究                             | 広島大学病院       | 教授    | 杉山 英二  |
| 当院におけるRRSの有用性と課題   | 広島大学病院       | 看護師長  | 坂本 佳銘子 |
| 開腹胃切除術患者における自己調節鎮痛(PCA)とPCAにアセトアミノフェン定期投与を追加したマルチモーダル鎮痛の効果比較 | 広島大学病院       | 教授    | 松尾 裕彰  |
| 脳腫瘍周囲のMRI拡散強調画像に関する疫学研究                                      | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 栗栖 薫   |
| 児童・保護者を対象とした学校における生活習慣病予防のあり方の検討                             | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 川崎 裕美  |
| 頸動脈小体腫瘍の全国調査   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 平川 勝洋  |
| 糖尿病および慢性腎不全による合併症足潰瘍・壊疽などの重症下肢虚血に関する実態調査                     | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 田中 純子  |
| 1歳未満の子どもをもつ共働き世帯の父親の抑うつ状態とその関連要因                             | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 大平 光子  |
| 脳腫瘍全国統計調査を用いた高齢者髄膜腫の全国調査研究                                   | 大学院医歯薬保健学研究院 | 教授    | 栗栖 薫   |

| 課 題 名   | 申請者(研究責任者)       |      |        |
|---|------------------|------|--------|
|   | 所 属              | 職 名  | 氏 名    |
| 脳腫瘍全国統計調査を用いた血管芽細胞腫の全国調査研究  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 准教授  | 井川 房夫  |
| 地域包括ケアシステムの「自助」「互助」を支えるコミュニティ・グループに対する地域住民のニーズ調査  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授   | 片岡 健   |
| 近赤外線を利用した新しい呼吸波形計測システムの開発   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授   | 永田 靖   |
| 小学生の視力の変化とその関連要因  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授   | 川崎 裕美  |
| 動脈硬化とテロメアG-tail短縮に関連する因子の検討   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 准教授  | 丸山 博文  |
| 胆管癌におけるHu-antigen R発現の臨床病理学的検討  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 准教授  | 村上 義昭  |
| 変形性関節症に対する反重力トレッドミルの効果  | 広島大学病院           | 教授   | 木村 浩彰  |
| 高齢者Ⅰ期肺癌に対する炭素線治療症例と定位放射線治療の臨床結果評価   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授   | 永田 靖   |
| 和太鼓リズムを用いた継続的運動がもたらす生活習慣病予防効果の検討  | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授   | 小林 敏生  |
| 生体腎移植術患者に対する術前オリエンテーション内容の検討  | 広島大学病院           | 看護師長 | 近藤 美穂  |
| シーメンス社製血球計数装置アドヴィア560ALについての評価試験およびシスメックス社製血球計数装置XT-4000iとの相関の検討  | 広島大学病院           | 准教授  | 横崎 典哉  |
| 足部形状の違いが外反母趾を呈する成人女性の足部バイオメカニクスに及ぼす影響   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授   | 新小田 幸一 |
| Qualitative Research in Diabetes prevention practices based on The Health Belief Model for high-risk groups in Bali by Individual Interview and Focus Group Discussion<br>インドネシア(バリ島)の糖尿病ハイリスクグループに対する健康信念モデルをベースにした糖尿病予防活動に関するインタビュー調査 | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授   | 小林 敏生  |
| 炎症性腸疾患合併症とリスク因子の解析  | 広島大学病院           | 教授   | 田中 信治  |
| 小児菌血症の治療状況に関する遡及的調査   | 大学院医歯薬<br>保健学研究院 | 教授   | 志馬 伸朗  |
| 256列CTにおける頭部単純CTの新しい画像再構成法の有用性について  | 広島大学病院           | 副部門長 | 木口 雅夫  |
| クローン病に対するKono-S吻合の有用性の検討  | 広島大学病院           | 教授   | 大毛 宏喜  |
| IgG4関連疾患の臨床的特徴についての疫学研究   | 広島大学病院           | 教授   | 杉山 英二  |
| 胃癌術後のサルコペニアの実態と栄養療法介入の重要性   | 広島大学病院           | 教授   | 田妻 進   |

変更申請【18件】

平成28年度 第9回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成28年12月9日(金) 16時00分～16時40分  
場 所 臨床管理棟 3階 病院3F1会議室  
出席委員 木内, 梯, 川上, 畑, 今井, 奥迫, 田中  
欠席委員 志馬, 末長  
陪 席 者 岡村, 唐津, 古志  
進 行 木内委員長

(報 告)

1 迅速審査について(50件)

委員長から, 10月27日, 11月1日, 11月7日, 11月9日, 11月14日, 11月18日, 11月21日, 11月22日, 11月28日に実施した迅速審査の結果について, 資料1, 2のとおり承認した旨報告があった。

2 中止終了報告について(6件)

委員長から, 研究の中止・終了について, 資料3のとおり報告があった。

(その他)

1 第54回医学系大学倫理委員会連絡会議及び第7回LAMSEC研修会について(ミニ  
レクチャー)

委員長から, 12月2日から3日に開催された第54回医学系大学倫理委員会連絡会議  
及び第7回LAMSEC研修会の参加について報告があり, 講演内容についてレクチャーがあ  
った。

2 倫理委員会委員・事務局向け講習会・研修会(仮)の案内について

事務局から, 2月4日に開催される倫理委員会委員・事務局向け講習会・研修会  
(仮)について説明があった。

以上

平成28年度 第10回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成29年1月13日(金) 11時30分～12時15分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 木内, 梯, 川上, 志馬, 畑, 今井, 末長, 奥迫, 田中  
欠席委員 なし  
陪 席 者 岡村, 唐津, 古志  
進 行 木内委員長

(報 告)

1 迅速審査について(57件)

委員長から, 11月30日, 12月5日, 12月6日, 12月7日, 12月12日, 12月13日, 12月15日, 12月19日, 12月26日, 12月27日に実施した迅速審査の結果について, 資料1, 2のとおり承認した旨報告があった。

2 中止終了報告について(54件)

委員長から, 研究の中止・終了について, 資料3のとおり報告があった。

(その他)

1 来年度(平成29年度)委員会開催予定日について

委員長から, 来年度(平成29年度)委員会開催予定日については, 資料4のとおりであり, 不都合がある場合は事務局に連絡いただくよう説明があった。

2 平成28年度 倫理委員会委員及び事務局向け講演会・研修会の案内について

事務局から, 2月4日に開催される倫理委員会委員及び事務局向け講演会・研修会について説明があった。

以上

平成28年度 第11回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成29年2月3日(金) 11時30分～12時15分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 木内, 梯, 志馬, 畑, 今井, 末長, 奥迫  
欠席委員 川上, 田中  
陪 席 者 岡村, 唐津, 古志  
進 行 木内委員長

(報 告)

1 迅速審査について(52件)

委員長から, 1月4日, 1月10日, 1月12日, 1月16日, 1月17日, 1月23日, 1月24日に実施した迅速審査の結果について, 資料1, 2のとおり承認した旨報告があった。

2 中止終了報告について(9件)

委員長から, 研究の中止・終了について, 資料3のとおり報告があった。

(その他)

1 来年度(平成29年度)委員会開催予定日について

委員長から, 来年度(平成29年度)委員会開催予定日については, 資料4のとおり説明があった。

以上

平成28年度 第12回 広島大学疫学研究倫理審査委員会 議事要録

日 時 平成29年3月3日(金) 11時30分～12時15分  
場 所 臨床管理棟 2階 病院2F1会議室  
出席委員 木内, 梯, 川上, 志馬, 畑, 今井, 奥迫  
欠席委員 末長, 田中  
陪 席 者 水野, 唐津, 古志  
進 行 木内委員長

(報 告)

1 規則等の改正について

事務局から、資料1に基づき、広島大学「人を対象とする医学系研究」に関する規則の一部改正について報告があった。

2 迅速審査について(37件)

委員長から、1月30日、1月31日、2月1日、2月2日、2月3日、2月7日、2月9日、2月14日に実施した迅速審査の結果について、資料2、3のとおり承認した旨報告があった。

3 中止終了報告について(7件)

委員長から、研究の中止・終了について、資料4のとおり報告があった。

4 人を対象とする医学系研究に関する指針の一部改正について

委員長から、人を対象とする医学系研究に関する指針の一部改正について、資料5のとおり、情報提供があった。

(その他)

1 研究の申請・審査状況について

委員長から、研究の申請・審査状況について、資料6のとおり説明があった。

以上