

倫理委員会議事要録

日時 平成30年9月18日(火) 14時00分から15時30分

場所 医学部1号館2階 中会議室

出席者 浅井委員長

福土、今谷、市江、吉沢、香取、高井、井川、直江、糠塚、渡邊、伊藤、高橋 の
各委員

圓増 オブザーバー

欠席者 相場、阿部、後藤 の各委員

議事に先立ち、浅井委員長から、下記見学希望者の倫理委員会見学について説明し、了承を得た。

所属 : Department of Surgery, Taylor' s University School of Medicine, Sungai
Buloh Hospital, Selangor, Malaysia,

氏名 : Anjan Kumar Das

職名 : Associate Professor

○ 議 事

1. 倫理委員会(平成30年7月23日開催)議事要録の確認について

委員長から、事前に配付済の議事要録(案)について諮り、一同了承した。

2. 倫理審査の審査結果報告について(平成30年7月分本審査)

委員長から、7月23日倫理委員会における本審査課題32件(うち、適正性・信頼性を損なう報告1件)について、審査結果、審議内容の報告を行った。

①ヒトを対象とした医学系の研究及び臨床応用についての倫理審査の申請について

1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-263
- ・研究課題名 運動に関するワーキングメモリに関する機能的磁気共鳴画像研究
- ・研究責任者 出江 紳一 教授
(医工学研究科・リハビリテーション医工学分野(肢体不自由学))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-264
- ・研究課題名 摘出肺組織を用いた新しい治療法開発
- ・研究責任者 佐藤 公雄 准教授(高度教養教育・学生支援機構(循環器内科兼務))
- ・判定 承認する

・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-265
・研究課題名 スマートウォッチを用いた過敏性腸症候群とストレス関連疾患の研究
・研究責任者 福土 審 教授（行動医学分野）
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-266
・研究課題名 腹部非造影 MR 血管造影における ultrashort TE 法を利用した新しい撮像法の最適な撮像条件の検討
・研究責任者 大田 英揮 助教（放射線部）
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-267
・研究課題名 敗血症における endothelial microparticles の動態
・研究責任者 武井 祐介 助教（麻醉科）
・判定 条件付きで承認する
・審議内容 研究計画書、説明文書（研究の方法、対象者への分かりやすい説明 等）の修正を確認の上、承認することとした。

6)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-268
・研究課題名 映像脈波計測による非侵襲生体情報推定に関する研究
・研究責任者 山家 智之 教授（加齢医学研究所・心臓病電子医学分野）
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

7)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-269
・研究課題名 宮城県内の子どもにおける身体活動量と関連する要因を検討する研究
・研究責任者 永富 良一 教授
（医工学研究科・健康維持増進医工学分野（運動学分野兼務））
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

8)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-270
- ・研究課題名 遺伝子、脳、認知機能、身体データ、血中データ、生活習慣の関連と相互作用に関する研究
- ・研究責任者 川島 隆太 教授（加齢医学研究所・応用脳科学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

9)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-271
- ・研究課題名 近赤外分光装置を用いたニューロフィードバック認知介入の効果の検証
- ・研究責任者 野内 類 准教授
（スマート・エイジング学際重点研究センター（人間脳科学分野））
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

10)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-272
- ・研究課題名 適応的感情制御方略の選択における神経基盤の解明
- ・研究責任者 川島 隆太 教授（加齢医学研究所・応用脳科学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

11)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-273
- ・研究課題名 没入型ヴァーチャルリアリティ技術を用いた仮想現実内の運動介入が認知機能に及ぼす効果
- ・研究責任者 川島 隆太 教授（加齢医学研究所・応用脳科学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

12)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-274
- ・研究課題名 年齢が心の帰属に与える影響とその神経基盤の検討
- ・研究責任者 川島 隆太 教授（加齢医学研究所・応用脳科学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

13)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究

- ・受付番号 2018-1-275
- ・研究課題名 印象評価の心理的研究
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

14)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-276
- ・研究課題名 機能的MRIを用いた感覚と消費者行動に関する研究
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

15)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-277
- ・研究課題名 運転中の注意に関する神経基盤の解明
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

16)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-278
- ・研究課題名 予期不安の対処に関わる神経基盤の解明
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

17)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-279
- ・研究課題名 機能的MRIを用いた和音進行と脳活動に関する研究
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

18)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-280
- ・研究課題名 機能的MRIを用いた虚偽の褒め言葉(お世辞)を聞いたときの脳活動に関する研究
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
- ・判定 承認する

・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

19)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-281
・研究課題名 経頭蓋直流電流刺激及び機能的 MRI を用いた、道具概念の神経表象に関する研究
・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

20)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-282
・研究課題名 全身温冷感・快適性に風景視覚情報が与える影響とその脳神経メカニズムに関する機能的 MRI 研究
・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

21)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-283
・研究課題名 社会福祉施設における終末期がん患者の療養の質についての実態調査
・研究責任者 田上 恵太 助教 (緩和医療学分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

22)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-284
・研究課題名 がん患者家族における複雑性悲嘆のリスクアセスメント: 家族教室前後での比較
・研究責任者 佐竹 宣明 助教 (緩和医療部)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

23)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-285
・研究課題名 中高年の脊柱変形障害に対する装具療法、運動療法の効果
・研究責任者 相澤 俊峰 准教授 (整形外科学分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

24)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-286
- ・研究課題名 労働者が抱える運動器障害の実態調査および影響を与える因子の検討
- ・研究責任者 萩原 嘉廣 准教授 (スポーツ・運動機能再建医学寄附講座)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

25)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-287
- ・研究課題名 平成30年度警察庁調査研究「高齢者講習における新たな視野検査方法導入に向けた調査研究」
- ・研究責任者 國松 志保 助教 (眼科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

26)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-288
- ・研究課題名 音楽聴取が循環動態と呼吸、自律神経活動に及ぼす影響
- ・研究責任者 丸山 良子 教授 (看護アセスメント学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

27)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-289
- ・研究課題名 中高生におけるヘルスリテラシーと生活習慣の関連および関連要因の検討
- ・研究責任者 大森 純子 教授 (公衆衛生看護学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

28)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-290
- ・研究課題名 離婚を経験し、母子家庭になったことによる環境の変化に青年が適応する過程
- ・研究責任者 塩飽 仁 教授 (小児看護学分野)
- ・判定 再提出
- ・審議内容 安全性の担保が不十分なため、プロトコルの修正を指示することとした。

29)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究

- ・受付番号 2018-1-291
- ・研究課題名 しつけと虐待の境界に対する大学生の認識と親の自律性援助の関連
- ・研究責任者 塩飽 仁 教授 (小児看護学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

30)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-292
- ・研究課題名 進行がん患者のオピオイド服薬セルフマネジメント尺度の信頼性及び妥当性の検討
- ・研究責任者 佐藤 富美子 教授 (がん看護学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

31)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-293
- ・研究課題名 臨床看護師のリサーチマインドを育む教育プログラムの有効性の検討
- ・研究責任者 佐藤 富美子 教授 (がん看護学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

②研究の実施の適正性・研究結果の信頼性を損なう事実に関する報告の審査について

1)

- ・受付番号 2017-1-857
- ・研究課題名 がん分子標的治療薬 (EGFR 阻害薬) 投与による皮膚障害に対する通常治療の課題抽出を目的とした症例研究
- ・研究責任者 菊地 克子 講師 (皮膚科)
- ・判定 継続承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3. 倫理審査の審査結果報告について (迅速審査)

委員長から、ヒトを対象とした医学系研究、緊急迅速審査、軽微な変更による変更申請 (B申請、ゲノム解析研究を含む) にかかる迅速審査の結果について報告を行った。

医学系研究科倫理委員会における迅速審議件数は、「承認する」123件、「条件付きで承認する」4件で、計127件であった。

①ヒトを対象とした医学系の研究及び臨床応用についての倫理申請に係る迅速審査について

1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-294
- ・研究課題名 慢性心不全における嚥下障害併存率とその予測因子および予後の検討

- ・研究責任者 上月 正博 教授（内部障害学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-295
- ・研究課題名 没入型ヴァーチャルリアリティ技術を用いた自分の仮想身体(アバター)から現実身体への運動技術と運動学習の転移
- ・研究責任者 川島 隆太 教授（加齢医学研究所・応用脳科学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-296
- ・研究課題名 自伝的記憶の時間特性とその個人差に関する調査研究
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授（加齢医学研究所・人間脳科学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-297
- ・研究課題名 穿通枝梗塞患者の脳内 connectivity と脳構造の変化に関する研究
- ・研究責任者 瀧 靖之 教授
（スマート・エイジング学際重点研究センター（機能画像医学研究分野））
- ・判定 条件付きで承認する
- ・審議内容 研究計画書、説明文書（研究対象者の選定方針、研究方法の説明内容 等）の修正を確認の上、承認することとした。

5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-298
- ・研究課題名 マルチモダリティ画像評価を用いた骨粗鬆症およびフレイルの認知機能への影響の調査
- ・研究責任者 舘脇 康子 助教（加齢医学研究所・機能画像医学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-299
- ・研究課題名 父子家庭の父親の受けているソーシャルサポートの内容と精神的健康との関連について

- ・研究責任者 大森 純子 教授（公衆衛生看護学分野）
- ・判定 条件付きで承認する
- ・審議内容 研究計画書（研究対象者の選定方針 等）の修正を確認の上、承認することとした。

7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-300
- ・研究課題名 自分なりの生活リズムの獲得に向かう過程における産後4ヶ月間の母親の心理的变化とその影響要因
- ・研究責任者 大森 純子 教授（公衆衛生看護学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

8)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-301
- ・研究課題名 農村部における壮年期の健康行動とソーシャルメディア活用に関する実態把握
- ・研究責任者 田口 敦子 准教授（公衆衛生看護学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

9)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-302
- ・研究課題名 外来看護師の電話対応による在宅療養支援の実態調査
- ・研究責任者 田口 敦子 准教授（公衆衛生看護学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

10)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-303
- ・研究課題名 地域住民の加齢に伴うフレイルと睡眠障害の有病率・関連要因に係る縦断調査
- ・研究責任者 尾崎 章子 教授（老年・在宅看護学分野）
- ・判定 条件付きで承認する
- ・審議内容 研究計画書、説明文書（情報管理の方法、研究の説明内容 等）の修正を確認の上、承認することとした。

11)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-304
- ・研究課題名 子育て中の共働き夫婦のコペアレンティング力とその関連因子に関する横

断的観察研究

- ・研究責任者 吉沢 豊子 教授 (ウィメンズヘルス看護学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-305
- ・研究課題名 日本語版 Coparenting Relationship Scale の信頼性と妥当性の再検証
- ・研究責任者 中村 康香 准教授 (ウィメンズヘルス看護学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-306
- ・研究課題名 胸椎後縦靭帯骨化症に対する手術成績の検討
- ・研究責任者 相澤 俊峰 准教授 (整形外科学分野)
- ・判定 条件付きで承認する
- ・審議内容 研究計画書、説明文書 (研究の方法 等) の修正を確認の上、承認することとした。

1 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-307
- ・研究課題名 限要素法 (Finite Element Method, FEM) による大腿骨近位部の骨生検に伴う骨折リスク評価に関する後方視的研究
- ・研究責任者 綿貫 宗則 講師 (整形外科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-308
- ・研究課題名 乳癌術後放射線治療後の長期生存症例における心臓有害事象の調査研究
- ・研究責任者 神宮 啓一 教授 (放射線腫瘍学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

1 6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-309
- ・研究課題名 正常脳 deltaR1rho 計測のための MRI 撮像法の技術的検討
- ・研究責任者 明石 敏昭 助教 (放射線診断科)
- ・判定 承認する

・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

17)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-310
・研究課題名 当院における中隔子宮症例への子宮鏡下中隔切除術の有効性の検討
・研究責任者 志賀 尚美 助教（婦人科）
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

18)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-311
・研究課題名 胆道癌の術後補助療法における薬剤感受性予測因子に関する探索的研究
・研究責任者 海野 倫明 教授（消化器外科学分野（外科一））
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

19)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-312
・研究課題名 腹腔洗浄細胞診陽性と診断された膵がん症例に関する後ろ向き観察研究
・研究責任者 元井 冬彦 准教授（消化器外科学分野（外科一））
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

20)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-313
・研究課題名 後期高齢者低位直腸癌（高リスク pT1、低リスク pT2）に対する標準的治療を評価する多施設共同前向き観察研究
・研究責任者 大沼 忍 助教（胃腸外科）
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

21)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-314
・研究課題名 プロテオミクスによる網羅的解析を用いた膵癌抗癌剤感受性予測因子の同定
・研究責任者 有明 恭平 助教（肝・胆・膵外科）
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

22)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-315
- ・研究課題名 東日本大震災当時の石巻圏合同救護チームによる避難所・在宅診療の医療ニーズ解析疫学研究
- ・研究責任者 江川 新一 教授（災害科学国際研究所・災害医療国際協力学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

23)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-316
- ・研究課題名 救命救急センターにおける臨床心理士へのニーズと役割についての検討
- ・研究責任者 富田 博秋 教授（災害科学国際研究所・災害精神医学分野（精神科兼務））
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

24)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-317
- ・研究課題名 健常人末梢血リンパ球を用いたウイルス培養研究
- ・研究責任者 児玉 栄一 教授
（災害科学国際研究所・災害感染症学分野（総合感染症学兼務））
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

25)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-318
- ・研究課題名 アルカリホスファターゼ測定における JSCC 法・IFCC 法の相関性に関する研究
- ・研究責任者 徳田 浩一 准教授（感染制御・検査診断学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

26)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-319
- ・研究課題名 希少がんの多施設共同レジストリ研究(皮膚科領域)
- ・研究責任者 藤村 卓 講師（皮膚科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

27)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-320

- ・研究課題名 足趾屈曲筋力と運動機能との関連について
- ・研究責任者 出江 紳一 教授
(医工学研究科・リハビリテーション医工学分野 (肢体不自由学))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

28)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-321
- ・研究課題名 日本食パターンと死亡リスクとの関連に関する疫学研究：JPHC Study
- ・研究責任者 辻 一郎 教授 (公衆衛生学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

29)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-322
- ・研究課題名 ヒト肺癌組織におけるステロイドホルモン受容体の役割についての検討
- ・研究責任者 笹野 公伸 教授 (病理診断学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

30)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-323
- ・研究課題名 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 (略称：「ドクターヘリ・レジストリー」)
- ・研究責任者 久志本 成樹 教授 (救急医学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

31)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-324
- ・研究課題名 縦隔腫瘍の画像診断に関する研究
- ・研究責任者 松田 安史 助教 (呼吸器外科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

32)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-325
- ・研究課題名 食道アカラシアの各種検査感度に関する疫学研究
- ・研究責任者 石井 正 教授 (総合地域医療教育支援部)
- ・判定 承認する

・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

33)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-326
・研究課題名 全身麻酔導入後の気道確保困難症例の検討
・研究責任者 山内 正憲 教授 (麻酔科学・周術期医学分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

34)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-327
・研究課題名 関節リウマチ患者におけるリンパ増殖性疾患に関する研究
・研究責任者 石井 智徳 特任教授 (臨床研究実施部門)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

35)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-328
・研究課題名 腹部大動脈瘤拡大に対する Helicobacter Cinaedi 菌の関与の解明
・研究責任者 菅原 宏文 助教 (移植・再建・内視鏡外科)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

36)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-329
・研究課題名 大動脈弁狭窄症に対する経カテーテル的大動脈弁置換術前後の脳血流と認知機能の関係に関する後ろ向き観察研究
・研究責任者 松本 泰治 助教 (循環器内科)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

37)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・受付番号 2018-1-330
・研究課題名 先天性胆道拡張症の予後因子を検討する観察研究
・研究責任者 仁尾 正記 教授 (小児外科学分野)
・判定 承認する
・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

38)

・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究

- ・受付番号 2018-1-331
- ・研究課題名 がん化学療法における糖尿病患者へのデキサメタゾン投与の有効性と安全性の評価
- ・研究責任者 眞野 成康 教授 (薬剤部)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

39)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-332
- ・研究課題名 抗原修飾ヤヌス粒子による簡易計測装置
- ・研究責任者 佐藤 文俊 特任教授 (難治性高血圧・内分泌代謝疾患地域連携寄附講座)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

40)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-333
- ・研究課題名 リパズジル点眼液の続発緑内障におけるより効果的で安全な使用に関する後向き多施設研究
- ・研究責任者 横山 悠 助教 (眼科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

41)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-334
- ・研究課題名 新たに診断された濾胞性リンパ腫患者に関する多施設前方視的観察研究
- ・研究責任者 福原 規子 講師 (血液・免疫科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

42)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究 (ヒトゲノム)
- ・受付番号 2018-1-335
- ・研究課題名 成人悪性リンパ腫におけるクリニカルシーケンスの実行可能性に関する研究
- ・研究責任者 福原 規子 講師 (血液・免疫科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

43)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究 (ヒトゲノム)
- ・受付番号 2018-1-336
- ・研究課題名 自己免疫疾患関連遺伝因子に関する研究

- ・研究責任者 石井 智徳 特任教授（臨床研究推進センター・臨床研究実施部門）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

44)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-337
- ・研究課題名 網羅的ゲノム解析による神経筋疾患の遺伝学的解析
- ・研究責任者 呉 繁夫 教授（小児病態学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

45)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-338
- ・研究課題名 ABCA3 変異を有する 2 型肺胞上皮細胞前駆細胞を用いた肺胞修復薬剤の探索
- ・研究責任者 大田 千晴 助教（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

46)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-339
- ・研究課題名 難治性肺疾患におけるエピゲノムに関する研究
- ・研究責任者 大河内 眞也 講師（事業支援機構・労働安全衛生室（産業医学分野兼務））
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

47)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-340
- ・研究課題名 「食道がん EMR/ESD 症例におけるヨード不染帯をバイオマーカーにした多発がん発生のリスクと多発がん発生までの期間の検討に関する多施設共同前向きコホート研究（JEC 試験）」登録例の頬粘膜組織を用いた遺伝子多型解析に関する付随研究
- ・研究責任者 小池 智幸 准教授（消化器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

48)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-341
- ・研究課題名 KRAS 遺伝子野生型の治癒切除不能な進行・再発の結腸・直腸癌に対する 2 次治療としての Cetuximab (q2w)+mFOLFOX6 または Cetuximab (q2w)+mFOLFIRI 療法の臨床第 II 相試験及び治療効果を予測するバイオマーカーの検討

- ・研究責任者 石岡 千加史 教授（加齢医学研究所・臨床腫瘍学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

49)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-342
- ・研究課題名 乳癌術前・術後補助療法施行症例の乳癌幹細胞の高感度蛍光ナノ解析
- ・研究責任者 多田 寛 准教授（乳腺・内分泌外科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

50)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-343
- ・研究課題名 新規蛍光ナノ粒子を用いた複数乳癌バイオマーカーの高感度同時定量化に関する研究及びその応用
- ・研究責任者 多田 寛 准教授（乳腺・内分泌外科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

51)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（献体遺体）
- ・受付番号 2018-1-344
- ・研究課題名 膝関節単純X線における「関節裂隙」とは何か？
- ・研究責任者 井樋 栄二 教授（整形外科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

52)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-345
- ・研究課題名 防災意識に関する国際比較及び背景因子に関する調査
- ・研究責任者 今村 文彦 教授（災害科学国際研究所・津波工学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

53)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-346
- ・研究課題名 終末期がん患者の悪心嘔吐への指圧に関するパイロット研究
- ・研究責任者 宮下 光令 教授（緩和ケア看護学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

54)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-351
- ・研究課題名 心サルコイドーシスの診断における画像所見と心筋生検結果の比較検討
- ・研究責任者 高浪 健太郎 助教 (放射線診断科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

55)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-352
- ・研究課題名 骨粗鬆性椎体骨折による神経障害の検討 (多施設前向き研究)
- ・研究責任者 相澤 俊峰 准教授 (整形外科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

56)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-400
- ・研究課題名 「上皮性卵巣癌における妊孕性温存の適応と限界に関する調査研究」における妊娠症例に対する周産期予後に関する検討
- ・研究責任者 徳永 英樹 講師 (婦人科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

57)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-401
- ・研究課題名 胞状奇胎の搔爬回数と続発症頻度に関する調査研究
- ・研究責任者 徳永 英樹 講師 (婦人科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

58)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-402
- ・研究課題名 抗ARS抗体症候群における心臓病変の後方視的検討
- ・研究責任者 石井 智徳 特任教授 (臨床研究推進センター・臨床研究実施部門)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

②緊急迅速審査について

1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究 (ヒトゲノム)

- ・受付番号 2018-1-347
- ・研究課題名 過敏性腸症候群に関する縦走オミクス観察研究
- ・研究責任者 福土 審 教授 (行動医学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-397
- ・研究課題名 身体活動量に対するインセンティブの効果：ランダム化比較試験
- ・研究責任者 辻 一郎 教授 (公衆衛生学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

③軽微な変更を伴う迅速審査について

1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-348
- ・研究課題名 早期胃癌に対する内視鏡的粘膜下層剥離術後出血リスクスコアリングシステムの開発に関する研究
- ・研究責任者 小池 智幸 准教授 (消化器内科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-349
- ・研究課題名 薬剤反応性に着目し大規模家系を対象とした全ゲノム解析による自閉スペクトラム症の病態解明パイロット研究
- ・研究責任者 栗山 進一 教授
(災害科学国際研究所・災害公衆衛生学分野 (分子疫学分野兼務))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究 (ヒトゲノム)
- ・受付番号 2018-1-350
- ・研究課題名 薬剤反応性に着目し大規模家系を対象とした全ゲノム解析による自閉スペクトラム症の病態解明パイロット研究 (遺伝子解析)
- ・研究責任者 栗山 進一 教授
(災害科学国際研究所・災害公衆衛生学分野 (分子疫学分野兼務))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-353
- ・研究課題名 敗血症における内皮微小粒子の動態
- ・研究責任者 武井 祐介 助教 (麻酔科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-354
- ・研究課題名 穿通枝梗塞患者の脳内 connectivity と脳構造の変化に関する研究
- ・研究責任者 瀧 靖之 教授
(スマート・エイジング学際重点研究センター (機能画像医学研究分野))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-355
- ・研究課題名 父子家庭の父親の受けているソーシャルサポートの内容と精神的健康との関連について
- ・研究責任者 大森 純子 教授 (公衆衛生看護学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-356
- ・研究課題名 地域住民の加齢に伴うフレイルと睡眠障害の有病率・関連要因に係る縦断調査
- ・研究責任者 尾崎 章子 教授 (老年・在宅看護学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

8)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-357
- ・研究課題名 ヒト尿路上皮癌の進展、悪性度関連因子および性ステロイド受容体等の発現についての研究
- ・研究責任者 藤島 史喜 准教授 (病理診断学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

9)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-358
- ・研究課題名 経カテーテル的大動脈弁置換術(TAVI) 候補患者のデータスクリーニングについて
- ・研究責任者 松本 泰治 助教(循環器内科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

10)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-359
- ・研究課題名 酸化ストレス分泌蛋白サイクロフィリンAの肺高血圧・心不全促進機構
- ・研究責任者 佐藤 公雄 准教授(高度教養教育・学生支援機構(循環器内科兼務))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

11)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-360
- ・研究課題名 東日本大震災の被災者が抱える運動器障害の実態調査および影響を与える因子の検討
- ・研究責任者 萩原 嘉廣 准教授(スポーツ・運動機能再建医学寄附講座)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

12)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-361
- ・研究課題名 プラセボ効果の薬理的検討による脳内自己治癒過程の解明
- ・研究責任者 鹿野 理子 助教
(学際科学フロンティア研究所・人間・社会研究領域(行動医学分野兼務))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

13)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-362
- ・研究課題名 保存期慢性腎臓病患者を対象とした臨床研究ーダルベポエチン アルファ製剤低反応に関する検討ー
- ・研究責任者 佐藤 博 教授(薬学研究科・臨床薬学分野(腎高内兼務))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

14)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究

- ・受付番号 2018-1-363
- ・研究課題名 4D flow を用いた健常人における大動脈および主要分枝の血流動態の計測と CFD を用いた血流シミュレーションとの比較および血流動態モデルの作成
- ・研究責任者 大田 英揮 助教 (放射線部)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

15)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-364
- ・研究課題名 緑内障患者を対象に漢方治療を行った症例についての症例集積研究・症例対照研究
- ・研究責任者 高山 真 准教授 (総合地域医療教育支援部)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

16)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-365
- ・研究課題名 精神科医療の普及と教育に対するガイドラインの効果に関する研究
- ・研究責任者 富田 博秋 教授
(災害科学国際研究所・災害精神医学分野 (精神科兼務))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

17)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-366
- ・研究課題名 ビックデータと人工知能を用いた眼疾患 (緑内障、糖尿病網膜症、加齢黄斑疾患、前眼部疾患) 診断システム確立のための観察研究
- ・研究責任者 中澤 徹 教授 (眼科学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

18)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-367
- ・研究課題名 サプリメント摂取による酸化ストレスの影響に関する試験 (前後比較試験)
- ・研究責任者 檜森 紀子 助教 (眼科)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

19)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-368

- ・研究課題名 腸管出血性大腸菌の病原因子に関する疫学研究
- ・研究責任者 青柳 哲史 准教授（総合感染症学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

20)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-369
- ・研究課題名 当科で経験した胆道閉鎖症に関する後方視的検討
- ・研究責任者 仁尾 正記 教授（小児外科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

21)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-370
- ・研究課題名 グループホームにおける配薬支援装置使用有無による服薬管理負担に関する研究
- ・研究責任者 鈴木 亮二 特任助教（臨床研究推進センター・医療情報部門）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

22)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-371
- ・研究課題名 仙台中途視覚障害者支援事業の成果と課題に関する研究
- ・研究責任者 鈴嶋 よしみ 准教授（肢体不自由学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

23)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-372
- ・研究課題名 自己血採血をモデルとした循環血液量の変化時の自律神経活動の変化とリスク因子の検討
- ・研究責任者 丸山 良子 教授（看護アセスメント学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

24)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-373
- ・研究課題名 非侵襲的眼底検査と糖尿病合併症の関係に関する研究
- ・研究責任者 片桐 秀樹 教授（糖尿病代謝内科学分野）
- ・判定 承認する

- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

25)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-374
- ・研究課題名 サルコイドーシスの診断および予後を予測する新規因子の開発
- ・研究責任者 玉田 勉 講師（呼吸器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

26)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-375
- ・研究課題名 サルコイドーシスの診断および予後を予測する新規因子の開発（ゲノム解析用）
- ・研究責任者 玉田 勉 講師（呼吸器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

27)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-376
- ・研究課題名 成人における未診断疾患に対する診断プログラム（成人 IRUD）の開発に関する研究（A申請）
- ・研究責任者 正宗 淳 教授（消化器病態学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

28)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-377
- ・研究課題名 成人における未診断疾患に対する診断プログラム（成人 IRUD）の開発に関する研究
- ・研究責任者 正宗 淳 教授（消化器病態学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

29)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-378
- ・研究課題名 炎症性腸疾患病因・病態に関するエピゲノム異常の解析
- ・研究責任者 角田 洋一 助教（消化器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

30)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-379
- ・研究課題名 大腸腺腫/大腸癌由来のエクソソームを用いたリキッドバイオプシーに関する研究
- ・研究責任者 黒羽 正剛 助教（消化器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

31)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-380
- ・研究課題名 精神発達遅滞の遺伝学的解析
- ・研究責任者 福與 なおみ 助教（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

32)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-381
- ・研究課題名 網羅的ゲノム解析による多発奇形症候群の遺伝学的解析
- ・研究責任者 菊池 敦生 助教（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

33)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-382
- ・研究課題名 頭頸部癌診断に応用できる血清・唾液中マーカーの検出
- ・研究責任者 堀井 明 教授（分子病理学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

34)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-383
- ・研究課題名 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～
- ・研究責任者 亀井 尚 教授（消化器外科学分野（外科二））
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

35)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-384

- ・研究課題名 脳死肝移植適応患者に対する東北大学病院における脳死肝移植の実施
- ・研究責任者 亀井 尚 教授（消化器外科学分野（外科二））
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

36)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-385
- ・研究課題名 腸管腫瘍性病変の診断、治療、長期予後に関する検討
- ・研究責任者 角田 洋一 助教（消化器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

37)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-386
- ・研究課題名 糖尿病患者における持続血糖モニター Continuous glucose monitoring (CGM) の有用性に関する後方視的な観察研究
- ・研究責任者 片桐 秀樹 教授（糖尿病代謝内科学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

38)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-387
- ・研究課題名 健康保険組合が保有する医療情報を用いた妊婦の医薬品使用と妊婦・児のアウトカムとの関連の検討
- ・研究責任者 眞野 成康 教授（薬剤部）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

39)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-388
- ・研究課題名 舌再建手術後の嚥下障害発生割合を検討する多施設共同前向き観察研究
- ・研究責任者 高木 尚之 助教（形成外科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

40)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-389
- ・研究課題名 スコアリング・システムを応用した子宮頸部腺異型細胞の判定
- ・研究責任者 徳永 英樹 講師（婦人科）
- ・判定 承認する

・ 審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 1)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-390
・ 研究課題名 頸管腺異型細胞の細胞診判定のためのスコアリング・システムと p16&Ki67
二重免疫染色の有用性の検討
・ 研究責任者 徳永 英樹 講師 (婦人科)
・ 判定 承認する
・ 審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 2)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-391
・ 研究課題名 子宮体癌における傍大動脈リンパ節単独転移の正確な頻度とリンパ節転移
サイズ別予後の検討
・ 研究責任者 徳永 英樹 講師 (婦人科)
・ 判定 承認する
・ 審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 3)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-392
・ 研究課題名 思春期女性への HPV ワクチン公費助成開始後における子宮頸癌の HPV16/18
陽性割合の推移に関する長期疫学研究
・ 研究責任者 徳永 英樹 講師 (婦人科)
・ 判定 承認する
・ 審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 4)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-393
・ 研究課題名 卵管癌の分子生物学的特性の解析
・ 研究責任者 徳永 英樹 講師 (婦人科)
・ 判定 承認する
・ 審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4 5)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究 (ヒトゲノム)
・ 受付番号 2018-1-394
・ 研究課題名 卵管癌の分子生物学的特性の解析 (ゲノム解析)
・ 研究責任者 徳永 英樹 講師 (婦人科)
・ 判定 承認する
・ 審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

46)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-395
- ・研究課題名 膵癌・胆道癌の発癌、進展過程に関する遺伝子発現・体細胞遺伝子変異の検討
- ・研究責任者 正宗 淳 教授（消化器病態学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

47)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-396
- ・研究課題名 小腸上皮オルガノイド培養を用いたクローン病の病態解析と個別化医療への応用に関する研究
- ・研究責任者 黒羽 正剛 助教（消化器内科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

48)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-398
- ・研究課題名 アルツハイマー病診断用 PET 画像の再構成・解析条件の最適化
- ・研究責任者 渡部 浩司 教授
（サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター・放射線管理研究部）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

49)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-399
- ・研究課題名 防災意識に関する国際比較及び背景因子に関する調査
- ・研究責任者 今村 文彦 教授（災害科学国際研究所・津波工学研究分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

50)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-403
- ・研究課題名 指定難病を対象に症例集積向上を目的とした疾患レジストリの構築
- ・研究責任者 三浦 俊英 特任講師（臨床研究推進センター・臨床研究ネットワーク部門）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

51)

- ・申請種類 B申請

- ・受付番号 2018-1-404
- ・研究課題名 東日本大震災による災害ストレスとその後の生活環境変化が婦人科疾患に及ぼす影響の解析
- ・研究責任者 伊藤 潔 教授 (災害科学国際研究所・災害産婦人科学分野(婦人科))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5 2)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-405
- ・研究課題名 循環器疾患レジストリ研究(臨床効果データベース整備事業・ImPACT研究)
- ・研究責任者 下川 宏明 教授 (循環器内科学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-406
- ・研究課題名 日本における心不全適応および心臓突然死予防試験 (HINODE)
- ・研究責任者 中野 誠 助教 (循環器内科学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-407
- ・研究課題名 メンタルヘルスに関する学校 - 精神医療保健福祉連携の現状調査
- ・研究責任者 松本 和紀 准教授 (精神神経学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-408
- ・研究課題名 情報通信技術(ICT)を介した認知行動療法的アプローチによる地域住民の健康増進支援プログラムの実施可能性の検討
- ・研究責任者 松本 和紀 准教授 (精神神経学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5 6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-409
- ・研究課題名 急性膵炎、慢性膵炎、自己免疫性膵炎の全国調査 (二次調査)
- ・研究責任者 正宗 淳 教授 (消化器病態学分野)

- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

57)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-410
- ・研究課題名 終末期がん患者の悪心嘔吐への指圧に関するパイロット研究
- ・研究責任者 宮下 光令 教授（緩和ケア看護学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

58)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-411
- ・研究課題名 スマートフォン・アプリケーションを用いた過敏性腸症候群の研究
- ・研究責任者 福土 審 教授（行動医学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

59)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-412
- ・研究課題名 ヒト肺癌組織におけるステロイドホルモン受容体の役割についての検討
- ・研究責任者 笹野 公伸 教授（病理診断学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

60)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-413
- ・研究課題名 メタボローム解析を用いた乳癌代謝調節機構の解明
- ・研究責任者 原田 成美 助教（乳腺・内分泌外科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

61)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-414
- ・研究課題名 JCOG-バイオバンク・ジャパン連携バイオバンク
- ・研究責任者 張替 秀郎 教授（血液・免疫病学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

62)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）

- ・受付番号 2018-1-415
- ・研究課題名 腰部脊柱管狭窄症における肥厚した黄色靭帯の病態メカニズムの解析
- ・研究責任者 萩原 嘉廣 准教授（スポーツ・運動機能再建医学寄附講座）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

63)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-416
- ・研究課題名 緑内障に関連する遺伝子多型の解析
- ・研究責任者 西口 康二 准教授（視覚先端医療学寄附講座）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

64)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-417
- ・研究課題名 先天性心疾患・小児期発症不整脈におけるゲノム・エピゲノム・遺伝子発現の解析による疾患マーカーの探索
- ・研究責任者 木村 正人 助教（小児科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

65)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-418
- ・研究課題名 小児固形腫瘍観察研究
- ・研究責任者 笹原 洋二 准教授（小児病態学分野）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

66)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-419
- ・研究課題名 東日本大震災被災地在住高齢者を対象とした地域コミュニティ参画および健康状態に関する横断研究
- ・研究責任者 石木 愛子 助教（加齢・老年病科）
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

67)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-420
- ・研究課題名 第2言語文法学習の過程に伴う脳活動の変化の解明
- ・研究責任者 川島 隆太 教授（加齢医学研究所・応用脳科学研究分野）

- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4. ヒトを対象とした医学系の研究及び臨床応用についての倫理審査の申請について

申請のあった課題について審議を行った。審議件数は、「承認する」9件、「条件付きで承認する」1件で、計10件であった。

1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-421
- ・研究課題名 間歇性跛行を呈する末梢動脈疾患患者に対する装具療法の即時的効果に関する研究
- ・研究責任者 上月 正博 教授 (内部障害学分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-422
- ・研究課題名 自分自身の体型イメージの変化に関わる視線についての予備的研究
- ・研究責任者 杉浦 元亮 教授 (加齢医学研究所・人間脳科学研究分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-423
- ・研究課題名 人に対する優先的注意の定型的・非定型的発達に関する認知神経科学研究
- ・研究責任者 川島 隆太 教授 (加齢医学研究所・応用脳科学研究分野)
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-424
- ・研究課題名 経頭蓋磁気刺激法を用いた脳刺激によるストレス応答システムの解明
- ・研究責任者 鹿野 理子 助教
(学際科学フロンティア研究所・人間・社会研究領域(行動医学分野兼務))
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-425
- ・研究課題名 暑熱環境下での環境温に対する耳垂表面温度の変化と疲労感に関する観察

- 研究
- ・研究責任者 永富 良一 教授
(医工学研究科・健康維持増進医工学分野 (運動学分野兼務))
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 6)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-426
 - ・研究課題名 看護学専攻4年生に対するポジティブ心理学による介入後の楽観性、自己効力感、ストレスレベルの研究
 - ・研究責任者 CHIU CINDY HSIN YI 講師 (地域保健学分野)
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 7)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-427
 - ・研究課題名 連続的非侵襲指動脈圧測定の正確性検証に関する前向き研究
 - ・研究責任者 山内 正憲 教授 (麻醉科学・周術期医学分野)
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 8)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-428
 - ・研究課題名 術前検査で判明した肝炎ウイルス感染者に対する受診勧奨の評価
 - ・研究責任者 井上 淳 助教 (消化器内科)
 - ・判定 条件付きで承認する
 - ・審議内容 研究計画書、説明文書 (研究の方法、同意取得の方法 等) の修正を確認の上、承認することとした。
- 9)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-429
 - ・研究課題名 膵全摘術後患者の持続血糖測定機能付インスリンポンプ (SAP) 装着に関する前向き観察研究
 - ・研究責任者 海野 倫明 教授 (消化器外科学分野 (外科一))
 - ・判定 承認する
 - ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。
- 10)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-430
 - ・研究課題名 胸部食道癌に対する術前化学療法施行中、経口的栄養補助の有効性に関する

第Ⅱ相試験

- ・研究責任者 亀井 尚 教授（消化器外科学分野（外科二））
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

5. 重篤な有害事象に関する報告について（資料1）

他施設における重篤な有害事象に関する報告のあった課題について、提出された報告書に基づき委員長から説明・報告を行った。

- ・受付番号 2017-1-395
- ・研究責任者 新倉 仁 准教授（婦人科学分野）
- ・研究課題名 局所進行子宮頸癌根治放射線療法施行例に対する UFT による補助化学療法
のランダム化第Ⅲ相比較試験

以 上