

倫理委員会議事要録

日時 平成30年12月17日（月）14時00分から16時00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、阿部、今谷、後藤、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 相場委員

○ 議 事

1. 倫理委員会（平成30年11月26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11月分本審査）

委員長から、11月26日倫理委員会における本審査課題9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 2018-1-628
- ・研究課題名 入院心不全患者に対する患者教育に関する介入研究:予備研究
- ・研究責任者 上月 正博 教授（内部障害学分野）
- ・判定 再提出
- ・審議内容 科学性が担保されていないため、研究デザインの再考を指示することとした。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-629
- ・研究課題名 視野障害シミュレーション眼鏡の再現性および有用性検証に関する観察研究
- ・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。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-630
- ・研究課題名 緑内障における負荷試験時の血流動態と進行に関する前向き観察研究
- ・研究責任者 國方 彦志 准教授（眼科学分野）

- ・判定 条件付きで承認する
 - ・審議内容 研究計画書、説明文書（研究対象者の選定方針、理由 等）の修正を確認の上、承認することとした。
- 4)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-631
 - ・研究課題名 災害を生きる力質問紙に現れる意思決定スタイルの個人差とその脳神経メカニズムの解明
 - ・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。
- 5)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-632
 - ・研究課題名 短時間瞑想が瞑想未経験者に与える即時効果について、神経科学的観点からの検証
 - ・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 条件付きで承認する
 - ・審議内容 研究計画書、説明文書（個人情報の取扱い 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 2018-1-633
 - ・研究課題名 数息観（瞑想）の認知機能への即時効果と持続効果
—クロスオーバーデザインによる検討—
 - ・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 条件付きで承認する
 - ・審議内容 研究計画書、説明文書（個人情報の取扱い 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 2018-1-634
 - ・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 条件付きで承認する
 - ・審議内容 研究計画書、説明文書（個人情報の取扱い、研究対象者の選定方針、理由 等）の修正を確認の上、承認することとした。
- 8)
- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・受付番号 2018-1-635
 - ・研究課題名 初回治療として広汎子宮全摘出術と骨盤リンパ節切除術を受けた中等度リスクの

ステージ I / II A 期の子宮頸がん患者に対する術後放射線療法と同時化学放射線療法
のランダム化第 III 相試験

- ・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。

9)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-636
- ・研究課題名 異型腺細胞 (AGC) という細胞診断患者の子宮頸部病変診断における CA-IX, p16, 増殖性マーカーとヒトパピローマウイルス (HPV) による比較解析 (GOG-0237)
- ・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。

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、軽微な変更による変更申請（ヒトゲノム解析研究、
献体遺体使用研究を含む）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」59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 2018-1-637
- ・研究課題名 本邦における肝移植後の微小血管障害症 (TMA) の全国調査
- ・研究責任者 宮城 重人 准教授（臓器移植医療部）
- ・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。

2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-638
- ・研究課題名 Impact of Neoadjuvant Therapy on Pancreatic Cancer Prognosis（膵癌術前治療が予後に与える影響の解析）
- ・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。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-639
- ・研究課題名 肥満大腸癌患者に対する腹腔鏡下手術の腫瘍学的安全性を評価する後ろ向き試験
- ・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。

4)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-640
・ 研究課題名 抗ドナー特異的抗体 (DSA) 陽性移植に対する脱感作療法および抗体関連型拒絶反応 (AMR) の治療におけるリツキシマブ (遺伝子組み換え) 使用実態調査 (心臓血管外科)
・ 研究責任者 齋木 佳克 教授 (心臓血管外科学分野)
・ 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。

5)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-641
・ 研究課題名 脳血管内治療手技中の医師の注視点を記録して探索的に解析する為の多施設共同前向き観察研究
・ 研究責任者 富永 悌二 教授 (神経外科学分野)
・ 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。

6)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-642
・ 研究課題名 腹部大動脈瘤および末梢動脈疾患における血管内皮機能検査指標の検討
・ 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。

7)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-643
・ 研究課題名 本邦の妊娠可能年齢の女性におけるがん罹患及びがん薬物療法実施の実態把握
・ 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。

8)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-644
・ 研究課題名 薬剤師による定期処方入力支援業務に関するアンケート調査
・ 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。

9)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-645
- ・研究課題名 転移性前立腺癌における泌尿器関連合併症の頻度と局所放射線照射の効果に関する後向き研究
- ・研究責任者 三塚 浩二 講師 (泌尿器科)
- ・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 2018-1-646
- ・研究課題名 ぶどう膜炎後ろ向き疫学調査
- ・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。

11)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-647
- ・研究課題名 各領域におけるトラネキサム酸投与の実態調査 ～宮城県多施設疫学調査～
- ・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。

12)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-648
- ・研究課題名 低体温症患者の医学情報等に関する疫学調査
- ・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。

13)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-649
- ・研究課題名 外傷データベースを用いた重症鈍的外傷に対する HERS (Hybrid Emergency Room System) の効果検討：多施設観察研究
- ・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。

14)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-650

- ・研究課題名 集中治療におけるバイタルサインデータを用いた患者の感情可視化に関する研究
- ・研究責任者 吾妻 俊弘 助教（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。

1 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-651
- ・研究課題名 小児期発症の萎縮性甲状腺炎における阻害型 TSH 受容体抗体の関与の検討
- ・研究責任者 菅野 潤子 講師（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。

1 6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-652
- ・研究課題名 上部消化管病変に対する超音波内視鏡下穿刺吸引術検体採取不良関連因子の検討
- ・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。

1 7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-653
- ・研究課題名 病床の機能分化・連携に伴い生じる新たな医療・介護サービス必要量の検討
- ・研究責任者 藤森 研司 教授（医療管理学分野）
- ・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。

1 8)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-654
- ・研究課題名 訪問看護師における認知症高齢者の痛みのマネジメントの実際と影響要因に関する検討
- ・研究責任者 安藤 千晶 助教（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。

1 9)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-655
- ・研究課題名 入院治療中の精神病性障害を有する患者のパーソナルリカバリーを規定する要因についての前向き観察研究
- ・研究責任者 光永 憲香 助教（精神看護学分野）
- ・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。

20)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-656
- ・ 研究課題名 後天性 von Willebrand 症候群の治療法開発のための実験的研究
- ・ 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。

21)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-657
- ・ 研究課題名 原発性悪性骨腫瘍における unplanned surgery の実態調査 (Japanese Musculoskeletal Oncology Group 共同研究)
- ・ 研究責任者 保坂 正美 講師 (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。

22)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-658
- ・ 研究課題名 骨肉腫肺転移再発例の予後因子解析および予後予測モデルの開発に関する多施設共同研究－骨軟部肉腫治療研究会 (JMOG) 多施設共同研究－
- ・ 研究責任者 保坂 正美 講師 (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。

23)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-659
- ・ 研究課題名 びまん型腱滑膜巨細胞腫の長期成績に関する多施設共同研究
- ・ 研究責任者 保坂 正美 講師 (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 2018-1-660
- ・ 研究課題名 製造販売後調査データを用いた骨巨細胞腫に対するランマークの治療効果に関する後ろ向き観察研究
- ・ 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。

25)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-661
- ・研究課題名 日本人における軟部肉腫に対するエリブリンの有効性と安全性
- 骨軟部肉腫治療研究会 (JMOG) 多施設共同研究 -
- ・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。

26)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-662
- ・研究課題名 外耳道閉鎖症・小耳症におけるアブミ骨筋の走行異常に関する研究：CT画像と診断結果の診療録に基づいた後向き観察研究
- ・研究責任者 日高 浩史 准教授 (耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野)
- ・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。

27)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-663
- ・研究課題名 腸管不全症の治療成績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。

28)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-664
- ・研究課題名 「ベバシズマブ 10mg/kg/2 週間間隔投与」に対する使用実態調査
- ・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。

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 2018-1-665
- ・研究課題名 全ゲノムシーケンスによる婦人科腫瘍の治療標的分子の同定
- ・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。

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 2018-1-666

- ・研究課題名 Breast cancer susceptibility gene (BRCA) 関連バイオマーカー {Mutational Signature-based Biomarker:MSBM} の探索研究
- ・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。

3 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 2018-1-667
- ・研究課題名 TSH 単独欠損症の遺伝学的解析
- ・研究責任者 藤原 幾磨 教授 (小児環境医学分野)
- ・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。

3 2)

- ・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 2018-1-668
- ・研究課題名 低身長の原因遺伝子を探索する前向き観察研究
- ・研究責任者 藤原 幾磨 教授 (小児環境医学分野)
- ・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。

3 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 2018-1-669
- ・研究課題名 褐色細胞腫および傍神経節腫における新規予後予測因子の検討
- ・研究責任者 森本 玲 講師 (腎・高血圧・内分泌科)
- ・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。

3 4)

- ・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 2018-1-670
- ・研究課題名 フェノタイプ・エンドタイプに着目した本邦の喘息患者における 3 年間予後の検討
- ・研究責任者 一ノ瀬 正和 教授 (呼吸器内科学分野)
- ・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。

3 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-671
- ・研究課題名 過敏性腸症候群における腸内細菌叢と脳形態の関連
- ・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。

36)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-672
- ・ 研究課題名 機能性消化管障害の Rome IV 基準研究
- ・ 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 2018-1-673
- ・ 研究課題名 通所 (通所リハビリテーション・通所介護) 施設に期待される役割と現状：医師・管理者・ケアマネジャー・利用者それぞれの視点から
- ・ 研究責任者 目黒 謙一 教授
(サイクロトロンラジオアイソトープセンター・高齢者高次脳医学寄附研究部門)
- ・ 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)

- ・ 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 2018-1-674
- ・ 研究課題名 妊婦の時系列でのオミクス、ゲノム情報と日々のライフログとの統合情報解析
- ・ 研究責任者 長崎 正朗 教授 (東北メディカル・メガバンク機構ゲノム解析部門)
- ・ 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。

3)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-675
- ・ 研究課題名 もやもや病における末梢血中免疫担当細胞の検討
- ・ 研究責任者 新妻 邦泰 教授
(医工学研究科・神経外科先端治療開発学分野 (神経外科先端治療開発学分野))
- ・ 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 2018-1-676
- ・ 研究課題名 嚥下機能において声門閉鎖が果たす役割の究明
- ・ 研究責任者 香取 幸夫 教授 (耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野)
- ・ 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。

5)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-677
・ 研究課題名 食道癌化学放射線治療における血清中遊離マイクロ RNA の予後予測因子としての有用性に関する前向き観察研究
・ 研究責任者 武田 一也 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。

6)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-678
・ 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。

7)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-679
・ 研究課題名 緑内障病態解明を目指した包括的基礎研究
・ 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。

8)

・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
・ 受付番号 2018-1-680
・ 研究課題名 S-1 術後補助化学療法後再発 HER2 陰性胃癌に対する XP（カペシタビン+シスプラチン）療法の第Ⅱ相臨床試験（T-CORE1102）
・ 研究責任者 高橋 雅信 准教授（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。

9)

・ 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 2018-1-681
・ 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。

10)

- ・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 2018-1-682
- ・研究課題名 先天性ゲノムインプリンティング異常症の分子機構に関する研究
- ・研究責任者 有馬 隆博 教授（情報遺伝学分野）
- ・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。

11)

- ・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 2018-1-683
- ・研究課題名 ヒト胎盤幹細胞の樹立と細胞特性に関する基礎的研究
- ・研究責任者 有馬 隆博 教授（情報遺伝学分野）
- ・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。

12)

- ・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 2018-1-684
- ・研究課題名 ヒト胎盤栄養膜細胞株の樹立と細胞特性に関する研究
- ・研究責任者 有馬 隆博 教授（情報遺伝学分野）
- ・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。

13)

- ・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 2018-1-685
- ・研究課題名 血液試料を用いた肝・胆・膵疾患の診断・治療に関するバイオマーカーを調査する研究
- ・研究責任者 水間 正道 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。

14)

- ・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 2018-1-686
- ・研究課題名 網膜変性・網膜機能低下をきたす疾患の遺伝子解析
- ・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。

15)

- ・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 2018-1-687

- ・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。

16)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-688
- ・研究課題名 原因不明遺伝子関連疾患の全国横断的症例収集・バンキングと網羅的解析（A申請）
- ・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。

17)

- ・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 2018-1-689
- ・研究課題名 原因不明遺伝子関連疾患の全国横断的症例収集・バンキングと網羅的解析
- ・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。

18)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-690
- ・研究課題名 難治性ネフローゼ症候群に対するリツキシマブ投与に関する後方視的観察研究
- ・研究責任者 菅原 典子 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。

19)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-691
- ・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。

20)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-692
- ・研究課題名 ピロカルピン塩酸塩+ポラプレジック混合嗽含薬の頭頸部癌放射線治療による唾液腺障害予防効果とQOLに関する研究
- ・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。

2 1)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-693
- ・ 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。

2 2)

- ・ 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 2018-1-694
- ・ 研究課題名 膿疱性乾癬を引き起こす原因遺伝子の検索
- ・ 研究責任者 山崎 研志 准教授（皮膚科学分野）
- ・ 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。

2 3)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（献体遺体）遺体
- ・ 受付番号 2018-1-695
- ・ 研究課題名 遺体を用いた神経ブロックと気道確保の研修
- ・ 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。

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」7件、「条件付きで承認する」1件で、計8件であった。

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 2018-1-696
- ・ 研究課題名 生体・環境情報とゲノム情報を統合したパーソナルヘルスレコード（PHR）構築に向けたフィージビリティスタディ
- ・ 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））
- ・ 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 2018-1-697
- ・ 研究課題名 「3DVR と触覚技術を融合させたリハビリテーションシステムの開発」に関する観察研究－高齢者と若年者との生理学的反応の相違の検討－
- ・ 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））

- ・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 2018-1-698
- ・研究課題名 アレキシサイミア傾向者における連続フラッシュ抑制下の表情知覚研究
- ・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 2018-1-699
- ・研究課題名 脳卒中片麻痺患者の歩行時の環境適応能力が身体活動量及び転倒リスクに及ぼす影響
- ・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。

5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-700
- ・研究課題名 ペア活動中の相互作用タイプによる脳活動同調に関する研究
- ・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。

6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-701
- ・研究課題名 バレット食道癌における食道内逆流因子に関する前向き観察研究
- ・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。

7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-702
- ・研究課題名 視野障害者に対する高度運転支援システムに関する研究
- ・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。

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 2018-1-703
- ・研究課題名 ヒト原始内胚葉幹細胞（PrES 細胞）の樹立と細胞特性に関する基礎的研究
- ・研究責任者 有馬 隆博 教授（情報遺伝学分野）
- ・判定 条件付きで承認する
- ・審議内容 研究計画書、説明文書（研究の目的、意義、試料・情報の保管、廃棄の方法 等）の修正を確認の上、承認することとした。

5. 紙による申請課題の倫理申請システムへの移行について（資料1）

資料に基づき、倫理申請システム導入以前に紙媒体で申請され継続中の課題を倫理申請システムへ移行する手続きについて、事務担当より説明の後協議の結果承認された。

以 上