

倫理委員会議事要録

日時 平成30年11月26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

相場、阿部、今谷、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 福土、後藤、市江の各委員

○ 議 事

1. 倫理委員会(平成30年10月22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10月分本審査)

委員長から、10月22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 2018-1-550
- ・研究課題名 沈香の自律神経に及ぼす影響に関する二重盲検クロスオーバー研究
- ・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 2018-1-551
- ・研究課題名 超音波エラストグラフィによる筋収縮の評価
- ・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。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-552
- ・研究課題名 有限要素法を用いた歩行時の仙腸関節の関節面および周囲靭帯への負荷の検証
- ・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。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-553
- ・研究課題名 屋外環境下での階段昇降時における下肢の運動力学的特性について
- ・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。

5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-554
- ・研究課題名 体表センサの装着感評価研究
- ・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 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。

6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-555
- ・研究課題名 POP 広告に関する脳機能の解明
- ・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。

7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-556
- ・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。

8)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-557
- ・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
- ・受付番号 2018-1-558
- ・研究課題名 バレット食道粘膜における塩酸、胆汁酸、一酸化窒素の粘膜傷害に対する影響—

生検組織を用いた検討—

- ・研究責任者 浅沼 清孝 助教（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。

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（B申請、ヒト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」69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 2018-1-559
- ・研究課題名 市中健診クリニックを拠点とした認知機能障害の予後規定因子の解明のための研究
- ・研究責任者 目黒 謙一 教授
（サイクロトロンRI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
- ・受付番号 2018-1-560
- ・研究課題名 脳卒中患者が使用する下肢装具適合判定票の開発
-質問紙法による暫定版評価表の試作-
- ・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。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-561
- ・研究課題名 本邦における婦人科悪性腫瘍合併妊娠の調査
- ・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。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-562
- ・研究課題名 IB2-IIB 期の子宮頸部通常型腺癌における術前化学療法の有効性についての後方視的検討（JGOG1072S-A1）
- ・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。

5)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-563
- ・ 研究課題名 片腎欠損とミューラー管形成異常を合併した症例に対する研究
- ・ 研究責任者 立花 眞仁 講師（産科）
- ・ 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 2018-1-564
- ・ 研究課題名 卵巣奇形腫を伴う抗 NMDA 受容体抗体脳炎における卵巣奇形腫の手術時期および術式と脳炎の短期的転帰との関連をみる調査
- ・ 研究責任者 立花 眞仁 講師（産科）
- ・ 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 2018-1-565
- ・ 研究課題名 本邦における若年子宮体がん妊孕性温存治療についての調査研究
- ・ 研究責任者 立花 眞仁 講師（産科）
- ・ 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 2018-1-566
- ・ 研究課題名 超音波エラストグラフィによる筋弛緩の評価
- ・ 研究責任者 金谷 明浩 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。

9)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-567
- ・ 研究課題名 経カテーテル大動脈弁留置術患者における「術前脳血流量」と「術後せん妄」の関連性に関する研究
- ・ 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。

10)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究

- ・受付番号 2018-1-568
- ・研究課題名 糖尿病合併の慢性腎臓病患者の病理学及び長期予後に関する疫学研究
- ・研究責任者 宮崎 真理子 准教授（腎・高血圧・内分泌学分野）
- ・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 1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-569
- ・研究課題名 線維性間質性肺疾患の急性増悪における牽引性気管支拡張の数学的評価
- ・研究責任者 富永 循哉 講師（放射線診断学分野）
- ・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。

1 2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-570
- ・研究課題名 胆道癌術後症例における短期・長期成績の研究
- ・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。

1 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-571
- ・研究課題名 E型肝炎に罹患した臓器移植患者の追跡調査
- ・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。

1 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-572
- ・研究課題名 血液凝固異常症全国調査
- ・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。

1 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-573
- ・研究課題名 移植登録一元管理プログラムデータベースを用いた HLA ハプロタイプと予後についての検討
- ・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。

16)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-574
- ・研究課題名 東日本大震災による宮城県内の口唇裂・口蓋裂罹患率への影響
- ・研究責任者 今井 啓道 准教授（形成外科学分野）
- ・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。

17)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-575
- ・研究課題名 食道癌リンパ節における FDG 集積の検討
- ・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。

18)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-576
- ・研究課題名 若年乳癌患者の臨床病理学的特性と妊娠・出産に関するニーズおよび実態の研究
- ・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。

19)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-577
- ・研究課題名 自閉スペクトラム症者の感情制御困難状況に関する調査研究
- ・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。

20)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-578
- ・研究課題名 先天性食道閉鎖症の治療成績に関する疫学研究
- ・研究責任者 工藤 博典 助教（小児外科）
- ・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 2018-1-579
- ・研究課題名 嚢胞性肺疾患の治療成績に関する疫学研究
- ・研究責任者 工藤 博典 助教（小児外科）

- ・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。

2 2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-580
- ・研究課題名 直腸肛門奇形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。

2 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-581
- ・研究課題名 肺・縦隔に発生した腫瘍の治療成績に関する疫学研究
- ・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。

2 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-582
- ・研究課題名 小児固形腫瘍の治療成績に関する疫学研究
- ・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。

2 5)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-583
- ・研究課題名 胆道閉鎖症術後のアンケート調査による横断的調査研究
- ・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。

2 6)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-584
- ・研究課題名 当科における胆道閉鎖症術後のアンケート調査による横断的調査研究
- ・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。

2 7)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-585

- ・研究課題名 胃食道逆流症の手術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 2018-1-586
- ・研究課題名 腹腔鏡下脾臓摘出術の治療成績に関する後方視的研究
- ・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。

29)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-587
- ・研究課題名 母子家庭の子どもの家族生活の語りを促進する要因と阻害する要因の質問紙調査
- ・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 2018-1-588
- ・研究課題名 認知症の人に対する態度の概念分析 -ハイブリッドモデルを用いて-
- ・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。

31)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-589
- ・研究課題名 インターネットを利用した遺族調査システムの実施可能性の検討
- ・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。

32)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-590
- ・研究課題名 過敏性腸症候群と機能性便秘に関する口腔内細菌叢研究
- ・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。

33)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-591
- ・研究課題名 過敏性腸症候群の腹部膨満感に關与する腸内細菌の解析
- ・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。

34)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-592
- ・研究課題名 抗PD1抗体投薬中のがん患者における免疫関連物質の研究
- ・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。

35)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-593
- ・研究課題名 肺移植患者における薬物血中濃度測定法の構築に向けた研究
- ・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。

36)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-594
- ・研究課題名 授乳中の医薬品使用の安全性評価
- ・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。

37)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-595
- ・研究課題名 本邦小児慢性腹膜透析療法の実態把握のための調査研究
- ・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。

38)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-596
- ・研究課題名 宮城県におけるコケイン症候群の疫学調査
- ・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。

39)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-597
- ・研究課題名 COL4A1 遺伝子異常に伴うてんかんの診断・治療・疫学に関する包括的研究
- ・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。

40)

- ・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 2018-1-598
- ・研究課題名 個別化医療を見据えた、てんかんの遺伝学的解析
- ・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。

41)

- ・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 2018-1-599
- ・研究課題名 ミトコンドリア病におけるレジストリ事業を中心とした疫学研究、及び診療ガイドライン策定や特殊診断の確立などに関する臨床研究
- ・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。

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 2018-1-600
- ・研究課題名 日本膜性増殖性糸球体腎炎/C3 腎症コホート研究
- ・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。

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 2018-1-601
- ・研究課題名 遺伝性血管浮腫に関与する遺伝子変異の研究
- ・研究責任者 相場 節也 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。

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 2018-1-602
- ・研究課題名 炎症性腸疾患における便中メタゲノム解析研究

- ・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。

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 2018-1-603
- ・研究課題名 食道がん細胞オルガノイドを用いた発癌機序の解明と個別化医療への応用
- ・研究責任者 浅沼 清孝 助教（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。

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（ヒトゲノム）
- ・受付番号 2018-1-604
- ・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。

2)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2018-1-605
- ・研究課題名 臨床検体・病理検体を用いた免疫染色法による膵癌リスク因子の検討
- ・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。

3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-606
- ・研究課題名 東日本大震災当時の南三陸町における避難所・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。

4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-607
- ・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。

5)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-608
- ・ 研究課題名 左心疾患合併肺高血圧患者に関する多施設共同前向き症例登録研究 Japan PH Registry(JAPHR) : 2 群 (日本肺高血圧・肺循環学会登録研究)
- ・ 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。

6)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-609
- ・ 研究課題名 乳がん治療における心臓合併症の画像診断を用いた新たなリスク因子探索と心機能評価法標準化に関する前向き多施設共同研究
- ・ 研究責任者 杉村 宏一郎 講師 (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。

7)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-610
- ・ 研究課題名 入院中に専門的緩和ケアを受けていたがん患者の退院後の社会福祉施設における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。

8)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-611
- ・ 研究課題名 抗ヒスタミン薬による脳機能低下に関する脳血流・脳糖代謝研究
- ・ 研究責任者 田代 学 教授
(サイクロトロン RI センター・サイクロトロン核医学研究部 (放射線診断科兼務))
- ・ 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。

9)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-612
- ・ 研究課題名 原発性肺腺癌における EGFR-TKI の免疫微小環境および薬剤感受性に及ぼす影響についての検討
- ・ 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。

10)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-613
- ・ 研究課題名 非小細胞肺癌における免疫チェックポイント分子の発現に関する後ろ向き研究
- ・ 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。

11)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・ 受付番号 2018-1-614
- ・ 研究課題名 家具に装着したセンサーデータによる体位推定手法の研究
- ・ 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))
- ・ 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 2018-1-615
- ・ 研究課題名 家具に装着したセンサーデータによる眠気・集中度推定手法の研究
- ・ 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))
- ・ 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 2018-1-616
- ・ 研究課題名 緑内障患者における検査データの総合的解析
- ・ 研究責任者 面高 宗子 助教 (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。

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 2018-1-617
- ・ 研究課題名 膵癌・胆道癌の発癌、進展過程に関与する遺伝子発現・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。

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 2018-1-618
- ・ 研究課題名 マルチモダリティ画像評価を用いた遺伝・生活習慣と骨粗鬆症およびフレイルの

認知機能への影響

- ・研究責任者 武藤 達士 准教授（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。

16)

- ・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 2018-1-619
- ・研究課題名 スニチブの個別化療法に向けての研究（ゲノム解析）
- ・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。

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 2018-1-620
- ・研究課題名 遺伝性鉄芽球性貧血の原因遺伝子変異解析
- ・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。

18)

- ・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 2018-1-621
- ・研究課題名 ヒト脳腫瘍におけるがん関連遺伝子異常の網羅的検討
- ・研究責任者 金森 政之 准教授（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。

19)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-622
- ・研究課題名 プラチナ感受性の再発卵巣癌、原発性腹膜癌および卵管癌に対する二次的腫瘍減量手術の有効性、およびカルボプラチンとパクリタキセル（またはゲムシタビン）の併用療法にベバシズマブを併用維持療法として使用した場合の有効性を検討するランダム化第Ⅲ相比較臨床試験
- ・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。

20)

- ・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 2018-1-623
- ・研究課題名 卵巣癌における相同組換え修復異常の頻度とその臨床的意義を明らかにする前向き観察研究(JGOG3025)
- ・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。

2 1)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-624
- ・研究課題名 子宮腺筋症が生殖補助医療に与える影響の後方視的調査
- ・研究責任者 八重樫 伸生 教授（婦人科学分野）
- ・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 2)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-625
- ・研究課題名 周術期超音波ガイド下神経ブロックの有効性に関する後ろ向き観察研究
- ・研究責任者 大西 詠子 助教（手術部（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。

2 3)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-626
- ・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。

2 4)

- ・申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
- ・受付番号 2018-1-627
- ・研究課題名 放射線照射後の心臓の組織学的変化に関する研究
- ・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。

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」4件、「再提出」1件、「条件付きで承認する」4件で、計9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 2018-1-628
- ・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 2018-1-630
 - ・ 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、研究対象者に生じる負担等への配慮 等）の修正を確認の上、承認することとした。
- 3)
- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究
 - ・ 受付番号 2018-1-631
 - ・ 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。
- 4)
- ・ 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（個人情報等の取扱い、研究対象者に生じる負担等への配慮 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 2018-1-633
 - ・ 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（個人情報等の取扱い、研究対象者に生じる負担等への配慮 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 2018-1-629
 - ・ 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。

7)

- ・ 申請種類 ヒトを対象とした医学系研究（変更申請）
- ・ 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（研究対象者の選定方針、個人情報等の取扱い 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（変更申請）
- ・ 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/ⅡA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（変更申請）
- ・ 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。

以 上