

倫理委員会議事要録

日時 平成28年1月25日(月) 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、相場、中里、阿部、今谷、後藤、市江、吉沢、香取、岡田、佐々木、直江、伊藤(直)、
伊藤(治)、高橋 の各委員

欠席者 瀧 委員

○ 倫理委員会委員教育研修プログラム

医学系研究科医療倫理学分野 圓増 文助教を講師として、「ヒト試料を用いた研究の倫理的課題 ―とくにプライバシー保護について―」のテーマで委員向け教育研修プログラムを行った。

○ 議 事

1. 倫理委員会(平成27年12月21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について

委員長から、A申請、ヒトゲノム・遺伝子解析申請、緊急審査、B申請、軽微な変更による変更申請にかかる迅速審査の結果について報告した。

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」88件、「条件付きで承認する」2件で計90件であった。

①ヒトを対象とした医学の研究及び臨床応用について(A様式)(ヒトゲノム・遺伝子解析研究様式)に係る申請の迅速審査について

1)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-579
- ・研究課題名 ジャポニカアレイを用いたトリプルネガティブ乳癌の罹患・免疫応答に関連するSNPの同定
- ・実施責任者 渡部 剛 助教(腫瘍外科学分野)
- ・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)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-580
- ・研究課題名 ジャポニカアレイを用いたトリプルネガティブ乳癌の罹患・免疫応答に関連するSNPの同定(SNP解析)
- ・実施責任者 渡部 剛 助教(腫瘍外科学分野)
- ・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。

3)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-581
・研究課題名 介護手当への社会的コンセンサスと給付水準額に関する調査研究
・実施責任者 尾形 倫明 助教 (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。

4)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-582
・研究課題名 下部消化管機能に対するキウイフルーツの効果検証試験
・実施責任者 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。

5)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-583
・研究課題名 睡眠指針の普及と啓発に関する研究
・実施責任者 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。

6)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-584
・研究課題名 ウェアラブル活動計を用いた妊婦の適正身体活動量の評価
・実施責任者 中村 康香 助教 (ウイ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。

7)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-585
・研究課題名 日本語版 Coparenting Relationship Scale の信頼性と妥当性の検証
・実施責任者 中村 康香 助教 (ウイ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。

8)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-586
・研究課題名 既婚女性の妊孕性に関する自己認識の実態

- ・実施責任者 跡上 富美 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。

9)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-587
- ・研究課題名 交通事故被害者と家族に対するソーシャルワークの現状と今後の支援のあり方に関する調査
- ・実施責任者 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）
- ・判定 承認する
- ・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 A申請
- ・受付番号 2015-1-588
- ・研究課題名 大腿骨近位部骨折術後の摂食嚥下障害
- ・実施責任者 田中 尚文 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。

11)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-589
- ・研究課題名 膝頭十二指腸切除術後膝液瘻における膝管ステントの意義
—後ろ向き観察多施設共同研究—
- ・実施責任者 中川 圭 講師（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。

12)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-590
- ・研究課題名 iPS細胞由来膵島様細胞移植のための基礎研究：安定した細胞供給法の確立
- ・実施責任者 坂田 直昭 助教（肝・胆・膵外科）
- ・判定 条件付きで承認する
- ・審議内容 研究計画書、説明文書（研究の資金源等、研究者等の利益相反に関する状況等）の修正を確認の上、承認することとした。

13)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-591
- ・研究課題名 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
- ・実施責任者 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。

14)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-592
・研究課題名 慢性皮膚潰瘍における組織学的研究
・実施責任者 館 正弘 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。

15)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-593
・研究課題名 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 (PROP-UP Study II)
・実施責任者 高橋 雅信 講師 (腫瘍内科)
・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。

16)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-594
・研究課題名 治癒切除不能進行性消化器・膵神経内分泌腫瘍の血清クロモグラニン A・NSE に関する研究 (PROP-UP Study II 付随研究)
・実施責任者 高橋 雅信 講師 (腫瘍内科)
・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。

17)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-595
・研究課題名 Marfan 症候群における PAI-1 の関与
・実施責任者 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。

18)

・申請種類 A申請
・受付番号 2015-1-596
・研究課題名 日本における急性心筋梗塞患者の治療および予後の実態調査 (JAMIR 前向き研究)
・実施責任者 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。

19)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-597
- ・研究課題名 効率的な皮膚常在菌叢同定のためのサンプリング方法の検討
- ・実施責任者 山崎 研志 准教授 (皮膚科学分野)
- ・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、研究の科学的合理性の根拠等) の修正を確認の上、承認することとした。

20)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-598
- ・研究課題名 進行悪性黒色腫に対するニボルマブの有効性評価に関する観察研究
- ・実施責任者 藤村 卓 助教 (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緊急迅速審査について

1)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-599
- ・研究課題名 ミトコンドリア機能改善薬の探索および評価
- ・実施責任者 阿部 高明 教授 (医工学研究科・分子病態医工学分野)
- ・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過去に採取し保存されている試料・情報の研究使用等について (B様式) の迅速審査について

1)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-600
- ・研究課題名 肺動脈絞扼術による肺動脈組織形態の変化の検討
- ・実施責任者 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。

2)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-601
- ・研究課題名 ヒト膵臓における各種ホルモン分泌能の比較検討
- ・実施責任者 尾形 雅君 講師 (器官解剖学分野)
- ・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 B申請
- ・受付番号 2015-1-602
- ・研究課題名 放射線治療期間中の患者への照射線量の解析
- ・実施責任者 角谷 倫之 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。

4)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-603
- ・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
- ・実施責任者 多田 寛 講師 (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。

5)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-604
- ・研究課題名 病床機能の分化・連携や病床の効率的利用等のための必要となる実施可能な施策に関する研究
- ・実施責任者 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。

6)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-605
- ・研究課題名 医療計画の評価と実効性の向上に関する研究
- ・実施責任者 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。

7)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-606
- ・研究課題名 在宅医療の必要量推計の方法論の開発を中心とした医療計画の有効性を高めるためのデータ等の新たな活用方法及び見直しに関する研究
- ・実施責任者 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。

8)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-607
- ・研究課題名 医療機関の病床区分や人員配置等に関する研究
- ・実施責任者 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。

9)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-608
- ・研究課題名 腹膜癌の臨床的特徴の検討
- ・実施責任者 徳永 英樹 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。

10)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-609
- ・研究課題名 がん化学療法における多職種連携セミナーの有用性評価
- ・実施責任者 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。

11)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-610
- ・研究課題名 抗MRSA薬の投与設計における新規小児腎機能推算式の評価
- ・実施責任者 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。

12)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-612
- ・研究課題名 膵炎・膵腫瘍・胆道腫瘍における予後関連因子の検討
- ・実施責任者 正宗 淳 准教授 (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。

13)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-614
- ・研究課題名 東北地方における精神科長期在院患者に対する看護職の地域移行に向けての看護活動と関連要因の検討
- ・実施責任者 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。

14)

- ・申請種類 B申請

- ・受付番号 2015-1-615
- ・研究課題名 医師臨床研修制度における地域医療研修の実態調査
- ・実施責任者 田中 淳一 助教（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。

15)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-618
- ・研究課題名 ヒト神経内分泌腫瘍における、性ステロイドレセプターおよび性ステロイド合成酵素発現動態に関する検討
- ・実施責任者 笠島 敦子 准教授（総合地域医療研修センター(病理部兼務)）
- ・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。

16)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-619
- ・研究課題名 宮城県における遺伝性乳癌卵巣癌症候群の検討
- ・実施責任者 渡部 洋 特任教授（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。

17)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-643
- ・研究課題名 厚生労働省が提供するレセプト情報等を用いた終末期がん医療の実態調査および終末期がん医療の質評価方法の開発
- ・実施責任者 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。

18)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-644
- ・研究課題名 小児における麻酔覚醒時間と術中の呼気二酸化炭素濃度の関係
- ・実施責任者 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。

19)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-645
- ・研究課題名 成人先天性心疾患に対する再開心術の麻酔管理
- ・実施責任者 吾妻 俊弘 助教（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。

20)

・申請種類 B申請
・受付番号 2015-1-646
・研究課題名 トリプルネガティブ乳癌の間質における腫瘍免疫・血管新生因子が薬物治療感受性に及ぼす影響の研究
・実施責任者 宮下 穰 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。

21)

・申請種類 B申請
・受付番号 2015-1-647
・研究課題名 直腸温連続測定データに基づく死後経過時間推定法の乳幼児例における検討
・実施責任者 舟山 真人 教授 (法医学分野)
・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。

22)

・申請種類 B申請
・受付番号 2015-1-648
・研究課題名 乳房外パジェット病における免疫寛容メカニズムの解析
・実施責任者 藤村 卓 助教 (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。

23)

・申請種類 B申請
・受付番号 2015-1-649
・研究課題名 医療情報データベース分析手法高度化のためのデータ検証 (バリデーション)
・実施責任者 中山 雅晴 教授 (災害科学国際研究所・災害医療情報学分野
(メディカル IT センター兼務))
・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 B申請
・受付番号 2015-1-650
・研究課題名 医療用電子血圧計を用いた血管指標 AVI、API についての検討
・実施責任者 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。

25)

・申請種類 B申請

- ・受付番号 2015-1-651
- ・研究課題名 副腎皮質の発達、分化、腫瘍化とステロイドホルモン産生の調節機構の解明
- ・実施責任者 森本 玲 助教 (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。

26)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-652
- ・研究課題名 副腎腫瘍に発現する特定因子 **profile** の検索と病態との関連 (後ろ向き調査)
- ・実施責任者 森本 玲 助教 (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。

27)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-654
- ・研究課題名 自動染色機による **Ki-67** を中心とした一次抗体での免疫染色有用性検討
- ・実施責任者 藤島 史喜 助教 (病理部)
- ・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。

28)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-655
- ・研究課題名 前立腺癌組織に発現する男性ホルモン (アンドロゲン) 代謝酵素とその発現調節因子の検索 (後ろ向き調査)
- ・実施責任者 藤島 史喜 助教 (病理部)
- ・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。

29)

- ・申請種類 B申請
- ・受付番号 2015-1-668
- ・研究課題名 モスピラン製剤内服後に発症した運動・感覚・自律神経障害に関する症例報告
- ・実施責任者 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。

④軽微な変更を伴う迅速審査について

1)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-611
- ・研究課題名 エベロリムスの個別化療法に向けた研究
- ・実施責任者 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。

2)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-613
- ・研究課題名 次世代シーケンサーを用いた膵炎関連候補遺伝子の全国的調査
- ・実施責任者 正宗 淳 准教授（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。

3)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-616
- ・研究課題名 過敏性腸症候群における新生児と両親の口腔内・腸内細菌の検討
- ・実施責任者 田中 淳一 助教（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。

4)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-617
- ・研究課題名 iPS 細胞由来膵島様細胞移植のための基礎研究：安定した細胞供給法の確立
- ・実施責任者 坂田 直昭 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。

5)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-620
- ・研究課題名 被災地域における認知行動療法に基づくアプローチによる一般市民向け研修プログラムの有効性を検討する介入研究
- ・実施責任者 松本 和紀 准教授（予防精神医学寄附講座）
- ・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。

6)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-621
- ・研究課題名 慢性腎臓病・透析患者の体内代謝産物の網羅的検討
- ・実施責任者 中道 崇 助教（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。

7)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-622
- ・研究課題名 心臓カテーテル検査後の造影剤腎症発症を予測するための血漿と尿のオミックス解析に関する臨床研究
- ・実施責任者 坂田 泰彦 准教授 (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。

8)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-623
- ・研究課題名 がん患者の治療選択における看護師の意思決定支援尺度原案の信頼性および妥当性の検討
- ・実施責任者 佐藤 富美子 准教授 (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。

9)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-624
- ・研究課題名 心臓病診察シミュレータを用いたアウトカム重視型学習プログラムの開発
- ・実施責任者 加賀屋 豊 (医学教育推進センター)
- ・判定 承認する
- ・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 A申請
- ・受付番号 2015-1-625
- ・研究課題名 ハイリスク消化管間質腫瘍 (GIST) に対する完全切除後の治療に関する研究
- ・実施責任者 高橋 雅信 助教 (腫瘍内科)
- ・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。

11)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-626
- ・研究課題名 臍帯血におけるスクロスチン及び骨代謝マーカーの測定
- ・実施責任者 藤原 幾磨 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。

12)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-627
- ・研究課題名 臍頭十二指腸切除術後臍液瘻 grade C の危険因子の同定—前向き観察多施設共同研究—

- ・実施責任者 海野 倫明 教授 (消化器外科学分野)
- ・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。

13)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-628
- ・研究課題名 外国語学習における学習者と教員の共振動化を実現する空間創出のための方法論の研究
- ・実施責任者 川島 隆太 教授 (加齢医学研究所・脳機能開発研究分野)
- ・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 A申請
- ・受付番号 2015-1-629
- ・研究課題名 脳卒中片麻痺患者における車椅子からの移乗前準備動作の評価に関する研究
- ・実施責任者 田中 尚文 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。

15)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-630
- ・研究課題名 Noonan 症候群類縁疾患の遺伝子解析研究
- ・実施責任者 青木 洋子 教授 (遺伝医療学分野)
- ・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。

16)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-631
- ・研究課題名 食道癌発癌感受性を示す遺伝子多型の同定とその臨床病理学的特徴の解析
- ・実施責任者 森 隆弘 教授 (地域がん医療推進センター)
- ・判定 承認する
- ・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 献体遺体使用の臨床医学教育・研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-632
- ・研究課題名 低侵襲心臓手術実践前の最終研修としての献体での手術シュミレーション
- ・実施責任者 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。

18)

- ・申請種類 献体遺体使用の臨床医学教育・研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-633
- ・研究課題名 遺体を用いた整形外科手術手技解剖研修
- ・実施責任者 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。

19)

- ・申請種類 献体遺体使用の臨床医学教育・研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-634
- ・研究課題名 献体を用いた脳神経外科手術手技研修 微小解剖習熟
- ・実施責任者 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。

20)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-635
- ・研究課題名 緑内障に関連する遺伝子多型の解析
- ・実施責任者 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。

21)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-636
- ・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
- ・実施責任者 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。

22)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-637
- ・研究課題名 網膜神経細胞機能不全・細胞死のメディエーターとしての炎症性細胞、液性因子、分子の役割の検討
- ・実施責任者 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。

23)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-638
- ・研究課題名 視野異常を有する眼疾患患者における頭部MRI 検査の有用性の検討
- ・実施責任者 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。

24)

・申請種類 A申請

・受付番号 2015-1-639

・研究課題名 「硝子体手術有用性の評価」硝子体手術患者における術前・術中・術後データの解析

・実施責任者 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。

25)

・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請

・受付番号 2015-1-640

・研究課題名 眼疾患に関わる RNA マーカーの探索

・実施責任者 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。

26)

・申請種類 A申請

・受付番号 2015-1-641

・研究課題名 眼内液を利用した眼内低酸素環境の半定量化と治療評価の試み

・実施責任者 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。

27)

・申請種類 A申請

・受付番号 2015-1-642

・研究課題名 フィリピン国籍及び出生者の医療アクセス等に関する実態調査

・実施責任者 大北 全俊 助教（医療倫理学分野）

・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。

28)

・申請種類 A申請

・受付番号 2015-1-653

・研究課題名 副腎腫瘍に発現する特定因子 profile の検索と病態との関連

・実施責任者 森本 玲 助教（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。

29)

・申請種類 A申請

・受付番号 2015-1-656

- ・研究課題名 前立腺癌組織に発現する男性ホルモン（アンドロゲン）代謝酵素とその発現調節因子の検索
- ・実施責任者 藤島 史喜 助教（病理部）
- ・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。

30)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-657
- ・研究課題名 ICU症例登録事業 日本ICU患者データベース
- ・実施責任者 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 A申請
- ・受付番号 2015-1-658
- ・研究課題名 非言語情報共有システムの臨床使用
- ・実施責任者 工藤 大介 助教（高度救命救急センター）
- ・判定 承認する
- ・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 A申請
- ・受付番号 2015-1-659
- ・研究課題名 宮城県立循環器・呼吸器病センターにおける心臓リハビリテーションの効果の検討
- ・実施責任者 伊藤 大亮 助教（宮城地域医療支援寄附講座）
- ・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。

33)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-660
- ・研究課題名 音楽併用リハビリの有効性に関する検討
- ・実施責任者 中島 淑恵 特任助教(研究)（医工学研究科・リハビリテーション医工学分野）
- ・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 A申請
- ・受付番号 2015-1-661
- ・研究課題名 大動脈弁置換術後の長期スタチン内服療法の生体弁に対する遠隔効果の検討
- ・実施責任者 熊谷 紀一郎 助教（大動脈疾患治療開発学寄附講座）
- ・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。

35)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-662
- ・研究課題名 非小細胞肺癌手術時洗浄胸水細胞診の臨床病理学的検討
- ・実施責任者 櫻田 晃 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。

36)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-663
- ・研究課題名 パワードップラーとマイクロバブルを用いた3次元超音波画像定量解析による乳癌転移リンパ節診断法の確立
- ・実施責任者 森 菜緒子 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。

37)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-664
- ・研究課題名 閉塞性肺疾患(慢性閉塞性肺疾患、気管支喘息)の発症機序に関する研究
- ・実施責任者 杉浦 久敏 准教授 (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。

38)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-665
- ・研究課題名 閉塞性肺疾患(慢性閉塞性肺疾患、気管支喘息)における炎症細胞機能解析に関する研究
閉塞性肺疾患(慢性閉塞性肺疾患、気管支喘息)における炎症細胞機能解析に関する研究
- ・実施責任者 小荒井 晃 助教 (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。

39)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請
- ・受付番号 2015-1-666
- ・研究課題名 慢性膵炎の素因に関する検討
- ・実施責任者 正宗 淳 准教授 (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。

40)

- ・申請種類 ヒトゲノム・遺伝子解析研究に係る申請

- ・受付番号 2015-1-667
- ・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
- ・実施責任者 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. ヒトを対象とした医学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 A申請
- ・受付番号 2015-1-674
- ・研究課題名 運動時の発汗現象解明に関するパイロット試験
- ・実施責任者 永富 良一 教授 (医工学研究科・健康維持増進医工学分野)
- ・判定 承認する
- ・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 A申請
- ・受付番号 2015-1-671
- ・研究課題名 COPD とうつ…セロトニン代謝物 5-HIAA のバイオマーカーとしての可能性
- ・実施責任者 黒澤 一 教授 (産業医学分野)
- ・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 A申請
- ・受付番号 2015-1-672
- ・研究課題名 遺族によるホスピス・緩和ケアの質の評価に関する研究 (J-HOPE2016 研究)
- ・実施責任者 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。

4) ・申請種類

- A申請
- ・受付番号 2015-1-670
- ・研究課題名 子どもの受動喫煙を減らすための介入調査
- ・実施責任者 仲井 邦彦 教授 (発達環境医学分野)
- ・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、インフォームド・コンセントを受ける手続き等) の修正を確認の上、承認することとした。

5)

- ・申請種類 A申請
- ・受付番号 2015-1-673
- ・研究課題名 初期研修医のための外科手技トレーニングにおいて自己評価方法の検討
-Visual Analog Scale の活用-
- ・実施責任者 野田 雅史 講師 (呼吸器外科)

- ・判定 該当しない
- ・審議内容 本課題は事後審査となるため「人を対象とした医学系研究に関する倫理指針」に基づく倫理審査には該当しないと判定した。研究計画の内容については、倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

以 上