

## 倫理委員会議事要録

日時 令和4年6月27日（月）14時から17時

場所 病院仮管理棟4階 第一会議室(オンライン会議)

出席者 後藤副委員長

阿部(高)、今谷、香取、阿部(俊)、出江、三浦、尾崎、岡田、圓増、村山、樺島、直江、  
渡邊、佐藤、石井の各委員

欠席者 浅井

### ○議 事

1. 倫理委員会（令和4年5月30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（令和4年5月分本審査）  
委員長から、5月30日倫理委員会における本審査課題6件の審査結果、審議内容について報告を行った。
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、5月～6月に審議された迅速審査122件の審議結果について報告を行った。  
審査結果は、「承認」112件、「継続審査」10件であった。
4. 人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4件について審議を行った。審議結果は「継続審査」4件であった。
5. 倫理的妥当性・科学的合理性を損なう事実に関する報告の審査について  
自施設における不適合報告のあった課題1件について審議を行った。審議結果は「承認」であった。
6. 厚生労働省 臨床研究総合促進事業「治験・倫理審査委員会委員研修」の開催について  
事務担当から、「治験・倫理審査委員会委員研修」について案内を行った。

以 上

別紙1

2. 倫理審査の審査結果報告について（令和4年5月分本審査）

1)

- ・受付番号 2022-1-139
- ・研究責任者 大場 健太郎 助教（加齢医学研究所 人間脳科学研究分野）
- ・研究課題名 生涯にわたる懐かしい記憶の原因と心理効果の関連に関する介入研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

2)

- ・受付番号 2022-1-140
- ・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）
- ・研究課題名 着圧ウェアが関節角度調節機能に及ぼす総合的な効果の研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

3)

- ・受付番号 2022-1-141
- ・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）
- ・研究課題名 眼鏡レンズによる色覚刺激が運動調節能力に及ぼす効果の研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

4)

- ・受付番号 2022-1-142
- ・研究責任者 海老原 覚 教授（医学系研究科 内部障害学分野）
- ・研究課題名 慢性腎臓病患者に対する情報通信技術を用いた生活の場での腎臓リハビリテーションプログラムによる身体機能と腎機能保護作用に与える影響
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2021-1-255
- ・研究責任者 東出 直樹 助教（病院 呼吸器内科）
- ・研究課題名 抗ウイルス免疫能測定技術の開発と実用化
- ・申請種類 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
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-143
- ・研究責任者 東出 直樹 助教（病院 呼吸器内科）
- ・研究課題名 抗ウイルス免疫能測定技術の開発と実用化
- ・申請種類 変更審査

- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

7)

- ・受付番号 2022-1-144
- ・研究責任者 鈴木 直輝 助教 (病院 脳神経内科)
- ・研究課題名 神経筋疾患における分子病態の解析
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

## 別紙 2

### 3. 倫理審査の審査結果報告について（迅速審査）

#### 1)

- ・受付番号 2022-1-145
- ・研究責任者 立花 眞仁 准教授（医学系研究科 周産期医学分野）
- ・研究課題名 細胞質移植/置換技術を用いた新規の ART 技術開発を目指した研究
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

#### 2)

- ・受付番号 2022-1-146
- ・研究責任者 福土 審 教授（医学系研究科 心療内科学分野）
- ・研究課題名 自然保育がストレス反応と腸内細菌叢に及ぼす影響
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-147
- ・研究責任者 片桐 秀樹 教授（医学系研究科 糖尿病代謝内科学分野）
- ・研究課題名 人工知能インスリン治療支援システムの後向き観察研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、情報公開文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

#### 4)

- ・受付番号 2022-1-148
- ・研究責任者 吉田 美香子 准教授（医学系研究科 ウィメンズヘルス・周産期看護学分野）
- ・研究課題名 COVID-19 感染流行下における周産期医療サービスと産後の女性のメンタルヘルスの関連
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-149
- ・研究責任者 朝倉 京子 教授（医学系研究科 看護管理学分野）
- ・研究課題名 キャリア・コンピテンシーが看護師の仕事の資源とワーク・エンゲイジメントとの関連に与える影響：横断的観察研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-150
- ・研究責任者 高田 望 助教（医学系研究科 看護管理学分野）
- ・研究課題名 患者の経験から看護の質を評価する尺度の開発に向けた予備的インタビュー調

査

- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

7)

- ・受付番号 2022-1-151
- ・研究責任者 塩飽 仁 教授 (医学系研究科 小児看護学分野)
- ・研究課題名 小児がんの治療によって生じた外見の変化による気がかりを和らげる助けになったことに関する経験者へのインタビュー調査
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-152
- ・研究責任者 塩飽 仁 教授 (医学系研究科 小児看護学分野)
- ・研究課題名 長期入院を要する子どものきょうだいへの支援の実施しやすさに関わる要素と評価の質的研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-153
- ・研究責任者 宮下 光令 教授 (医学系研究科 緩和ケア看護学分野)
- ・研究課題名 患者と医療者との信頼関係を評価する尺度としての Feeling Heard and Understood scale の日本語版作成と信頼性・妥当性の検討
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-154
- ・研究責任者 宮下 光令 教授 (医学系研究科 緩和ケア看護学分野)
- ・研究課題名 International Care of the Dying Evaluation・Quality of Dying and Deaths の日本語版の作成, 国際比較に関する研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-155
- ・研究責任者 辻 一郎 教授 (医学系研究科 公衆衛生学分野)
- ・研究課題名 生活習慣とがんに関する疫学研究 (追跡調査の継続)
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-156
- ・研究責任者 中山 啓子 教授 (医学系研究科 細胞増殖制御分野)
- ・研究課題名 家庭内画像情報によるフレイル予測に関する観察研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

1 3)

- ・受付番号 2022-1-157
- ・研究責任者 小野田 祥人 助教 (病院 整形外科)
- ・研究課題名 不安定型骨盤輪損傷の生命予後・機能予後に関する症例集積研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-158
- ・研究責任者 小野田 祥人 助教 (病院 整形外科)
- ・研究課題名 胸腰椎損傷に合併する分節動脈損傷に関する症例集積研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-159
- ・研究責任者 小野田 祥人 助教 (病院 整形外科)
- ・研究課題名 頸椎外傷の急性期治療における施設分散化による効果に関する症例集積研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-160
- ・研究責任者 齋木 佳克 教授 (医学系研究科 心臓血管外科学分野)
- ・研究課題名 心臓大血管救急における ICT を用いた革新的医療情報連携方法の普及と広域救命救急医療体制確立に資する研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-161
- ・研究責任者 齋木 佳克 教授 (医学系研究科 心臓血管外科学分野)
- ・研究課題名 ハートシートを使用した患者に関する再生医療等製品患者登録システムによる市販後研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する

- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-162
- ・ 研究責任者 海法 悠 助教 (病院 麻酔科)
- ・ 研究課題名 小児麻酔の気道確保における危機的合併症とそのリスク因子に関する研究
- ・ 申請種類 新規審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-163
- ・ 研究責任者 徳永 英樹 准教授 (病院 婦人科)
- ・ 研究課題名 宮城県における子宮頸部上皮内病変での HPV 型別分布の調査研究
- ・ 申請種類 新規審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-164
- ・ 研究責任者 和田 基 教授 (医学系研究科 小児外科学分野)
- ・ 研究課題名 余剰検体から抽出した肝胆管細胞シングルセル解析の検討
- ・ 申請種類 新規審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-165
- ・ 研究責任者 浅野 善英 教授 (医学系研究科 皮膚科学分野)
- ・ 研究課題名 多施設共同による全身性強皮症の臨床像、自然経過、進行予測、治療反応性の解析
- ・ 申請種類 新規審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-166
- ・ 研究責任者 宮澤 恒持 助教 (病院 移植・再建・内視鏡外科)
- ・ 研究課題名 ヒト羊膜の創傷治癒促進作用に着目した新しい胆汁漏・膝液瘻治療法の開発
- ・ 申請種類 新規審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-167
- ・ 研究責任者 香取 幸夫 教授 (医学系研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野)
- ・ 研究課題名 マスク着用が嗅覚検知・認知に与える影響の検討
- ・ 申請種類 新規審査

- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

24)

- ・受付番号 2022-1-168
- ・研究責任者 角田 洋一 助教 (病院 消化器内科)
- ・研究課題名 ソーシャルネットワークサービスを用いた炎症性腸疾患患者の調査・情報共有プラットフォームの構築 (IBD-LINQ)
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

25)

- ・受付番号 2022-1-169
- ・研究責任者 角田 洋一 助教 (病院 消化器内科)
- ・研究課題名 大腸癌、大腸癌関連線維芽細胞における WNT アンタゴニスト (DKK1, DKK2, SFRP1) の発現解析
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-170
- ・研究責任者 佐藤 文俊 特任教授  
(医学系研究科 難治性高血圧・内分泌代謝疾患地域連携寄附講座)
- ・研究課題名 原発性アルドステロン症における後方視的バイオマーカー探索研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-171
- ・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)
- ・研究課題名 感情の変化がキャッチボール時における2人の運動同期に及ぼす影響
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

28)

- ・受付番号 2022-1-172
- ・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)
- ・研究課題名 反復末梢神経磁気刺激が反応バイアスに及ぼす影響
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-173
- ・研究責任者 高山 真 准教授 (病院 総合地域医療教育支援部)



- ・研究課題名 東北大学病院漢方内科における臨床研究マネジメントと研究支援に関するアンケート調査
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

### 30)

- ・受付番号 2022-1-174
- ・研究責任者 石井 智徳 特任教授 (病院 臨床研究実施部門)
- ・研究課題名 炎症性・腫瘍性疾患における遺伝子と炎症との関連研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-175
- ・研究責任者 笠原 好之 講師 (医学系研究科 母子ヘルスケア医科学共同研究講座)
- ・研究課題名 胎児発達の多様性に関する探索的研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-176
- ・研究責任者 笠原 好之 講師 (医学系研究科 母子ヘルスケア医科学共同研究講座)
- ・研究課題名 胎児発達の多様性に関する探索的研究(18052号)の研究参加者を対象として行う産後一年の時点における子どもの睡眠ログの実施
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-177
- ・研究責任者 笠原 好之 講師 (医学系研究科 母子ヘルスケア医科学共同研究講座)
- ・研究課題名 胎児生体信号を用いた次世代胎児モニタリング診断技術の研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-178
- ・研究責任者 笠原 好之 講師 (医学系研究科 母子ヘルスケア医科学共同研究講座)
- ・研究課題名 次世代 AI 技術を用いた音声障害評価システム開発
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-179
- ・研究責任者 笠原 好之 講師（医学系研究科 母子ヘルスケア医科学共同研究講座）
- ・研究課題名 母体腹壁誘導法による既存データを用いた胎児脳波信号抽出技術の探索的研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 6)

- ・受付番号 2022-1-180
- ・研究責任者 辻 一郎 教授（医学系研究科 公衆衛生学分野）
- ・研究課題名 宮城県大崎市の住民に対する生活習慣調査および追跡調査に基づく疫学研究（大崎市民コホート研究）
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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 7)

- ・受付番号 2022-1-181
- ・研究責任者 佐々木 英之 准教授（医学系研究科 小児外科学分野）
- ・研究課題名 胆道閉鎖症全国登録事業 -胆道閉鎖症の年次登録と予後追跡調査による疫学研究-
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 8)

- ・受付番号 2022-1-182
- ・研究責任者 西宮 健介 助教（病院 循環器内科）
- ・研究課題名 OFDI 画像診断法を用いた冠動脈攣縮の病態解明
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 9)

- ・受付番号 2022-1-183
- ・研究責任者 中澤 徹 教授（医学系研究科 眼科学分野）
- ・研究課題名 難治性網膜疾患患者由来 iPS (induced pluripotent stem) 細胞の作製と分化誘導した網膜細胞を用いた病態解明と治療法開発
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 0)

- ・受付番号 2022-1-184
- ・研究責任者 中澤 徹 教授（医学系研究科 眼科学分野）
- ・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
- ・申請種類 変更審査

- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

#### 4 1)

- ・受付番号 2022-1-185
- ・研究責任者 中澤 徹 教授（医学系研究科 眼科学分野）
- ・研究課題名 眼科検査情報と環境・多層生体情報統合データベースを活用した個別化医療創成研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

#### 4 2)

- ・受付番号 2022-1-186
- ・研究責任者 中澤 徹 教授（医学系研究科 眼科学分野）
- ・研究課題名 オミックス解析と非侵襲的血管画像解析による全身血管障害のリスク指標の確立
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-187
- ・研究責任者 海老原 覚 教授（医学系研究科 内部障害学分野）
- ・研究課題名 東北メディカル・メガバンク機構の地域住民コホートデータベースを用いた腎機能増悪因子の包括的検討
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-188
- ・研究責任者 八重樫 伸生 教授（医学系研究科 婦人科学分野）
- ・研究課題名 環境省「子どもの健康と環境に関する全国調査（エコチル調査）」：宮城ユニットセンター版
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-189
- ・研究責任者 有馬 隆博 教授（医学系研究科 情報遺伝学分野）
- ・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
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 6)

- ・受付番号 2022-1-190

- ・研究責任者 有馬 隆博 教授（医学系研究科 情報遺伝学分野）
- ・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
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-191
- ・研究責任者 富田 博秋 教授（医学系研究科 精神神経学分野）
- ・研究課題名 治療抵抗性統合失調症の病態解明と新規バイオマーカー開発に向けた包括的アプローチ
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-192
- ・研究責任者 多田 寛 准教授（医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野）
- ・研究課題名 CDK4/6 阻害剤治療前後の腫瘍組織及び、FGF・FGFR mutation/amplification を認めた Luminal 又は TNBC 症例を対象としたホルモン療法耐性、化学療法効果の予測性の探索的研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-193
- ・研究責任者 多田 寛 准教授（医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野）
- ・研究課題名 乳癌治療における遺伝子検査の経済的負担の意識に関する研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-194
- ・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）
- ・研究課題名 Depth Sensor により測定された片麻痺者歩行データの信頼性の検証
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-195
- ・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）
- ・研究課題名 人工知能を用いた乳腺画像認識システム開発研究
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-196
- ・研究責任者 奥山 純子 助教 (病院 肢体不自由リハビリテーション科)
- ・研究課題名 me-fullness アプリ使用による Well-being 促進効果確認試験
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-197
- ・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)
- ・研究課題名 体幹姿勢が健常者の呼吸筋力および咳に与える影響の検討
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-198
- ・研究責任者 戸子台 和哲 講師 (病院 移植・再建・内視鏡外科)
- ・研究課題名 羊膜を用いた神経損傷修復法の確立
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-199
- ・研究責任者 吉沢 豊子 教授 (医学系研究科 ウィメンズヘルス・周産期看護学分野)
- ・研究課題名 NICU の文化の中でどのように父になっていくのかの質的記述的研究
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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)

- ・受付番号 2022-1-200
- ・研究責任者 後岡 広太郎 特任准教授 (病院 プロトコル作成支援部門)
- ・研究課題名 生活習慣病合併心血管病患者に対するパーソナルヘルスレコードが 6 か月以内の再入院を抑制するか評価する無作為介入試験
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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 7)

- ・受付番号 2022-1-201
- ・研究責任者 立花 眞仁 准教授 (医学系研究科 周産期医学分野)
- ・研究課題名 細胞質移植/置換技術を用いた新規の ART 技術開発を目指した研究
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する

- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-202
- ・ 研究責任者 香取 幸夫 教授 (医学系研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野)
- ・ 研究課題名 マスク着用が嗅覚検知・認知に与える影響の検討
- ・ 申請種類 継続審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-203
- ・ 研究責任者 角田 洋一 助教 (病院 消化器内科)
- ・ 研究課題名 ソーシャルネットワークサービスを用いた炎症性腸疾患患者の調査・情報共有プラットフォームの構築 (IBD-LINQ)
- ・ 申請種類 継続審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-204
- ・ 研究責任者 高田 望 助教 (医学系研究科 看護管理学分野)
- ・ 研究課題名 患者の経験から看護の質を評価する尺度の開発に向けた予備的インタビュー調査
- ・ 申請種類 継続審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-205
- ・ 研究責任者 目黒 謙一 特任教授  
(未来科学技術共同研究センター 高齢者高次脳医学研究プロジェクト)
- ・ 研究課題名 脳健診で得られた脳画像と神経心理学的検査の相関に関する研究
- ・ 申請種類 変更審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-206
- ・ 研究責任者 目黒 謙一 特任教授  
(未来科学技術共同研究センター 高齢者高次脳医学研究プロジェクト)
- ・ 研究課題名 地域在住高齢者の認知症および災害リスク管理能力についての疫学調査
- ・ 申請種類 変更審査
- ・ 判定 承認する
- ・ 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)

- ・ 受付番号 2022-1-207

- ・研究責任者 目黒 謙一 特任教授  
(未来科学技術共同研究センター 高齢者高次脳医学研究プロジェクト)
- ・研究課題名 認知症患者における聴覚性注意障害に関する検討
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 4)

- ・受付番号 2022-1-208
- ・研究責任者 目黒 謙一 特任教授  
(未来科学技術共同研究センター 高齢者高次脳医学研究プロジェクト)
- ・研究課題名 認知症患者の心理、行動の障害と、神経基盤に関する検討
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 5)

- ・受付番号 2022-1-209
- ・研究責任者 目黒 謙一 特任教授  
(未来科学技術共同研究センター 高齢者高次脳医学研究プロジェクト)
- ・研究課題名 高齢者・認知症者の運転行動・神経心理学的所見・生活実態
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 6)

- ・受付番号 2022-1-210
- ・研究責任者 有本 博一 教授 (生命科学研究科 分子情報化学分野)
- ・研究課題名 ミトコンドリア病の病因・病態・治療研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 7)

- ・受付番号 2022-1-211
- ・研究責任者 阿部 高明 教授 (医工学研究科 分子病態医工学分野)
- ・研究課題名 腎臓疾患および体液制御の異常に関わる危険遺伝子および遺伝子変異の同定
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 承認する
- ・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 8)

- ・受付番号 2022-1-212
- ・研究責任者 菊地 紗耶 講師 (病院 精神科)
- ・研究課題名 精神疾患を有する妊産婦の現状および母子分離に関する後方視調査
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

69)

- ・受付番号 2022-1-213
- ・研究責任者 富田 博秋 教授 (医学系研究科 精神神経学分野)
- ・研究課題名 精神疾患病態解明のための死後脳集積システム構築とその運用
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

70)

- ・受付番号 2022-1-214
- ・研究責任者 立花 眞仁 准教授 (医学系研究科 周産期医学分野)
- ・研究課題名 新規インドール化合物 (MA-5) による難治性不妊克服を目指した研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

71)

- ・受付番号 2022-1-215
- ・研究責任者 徳永 英樹 准教授 (病院 婦人科)
- ・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)
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

72)

- ・受付番号 2022-1-216
- ・研究責任者 齋藤 昌利 教授 (医学系研究科 産科学・胎児病態学分野)
- ・研究課題名 妊娠・分娩が将来の健康状態 (生活習慣病やメンタルヘルス) 等に与える影響に関する研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

73)

- ・受付番号 2022-1-217
- ・研究責任者 和田 基 教授 (医学系研究科 小児外科学分野)
- ・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
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

74)

- ・受付番号 2022-1-218
- ・研究責任者 中西 三春 准教授 (医学系研究科 精神看護学分野)
- ・研究課題名 認知症患者における終末期医療の場においてコントロールが向上するための介入の異文化間での受容性に関する疫学研究



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

75)

- ・受付番号 2022-1-219
- ・研究責任者 大森 純子 教授（医学系研究科 公衆衛生看護学分野）
- ・研究課題名 社会的包摂を志向する公衆衛生看護の原理に基づくロジックモデル開発のためのインタビュー調査
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

76)

- ・受付番号 2022-1-220
- ・研究責任者 角谷 倫之 助教（病院 放射線治療科）
- ・研究課題名 人工知能を用いた医用画像解析によるオーダーメイド放射線治療の基礎研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

77)

- ・受付番号 2022-1-221
- ・研究責任者 大西 詠子 助教（病院 手術部）
- ・研究課題名 麻酔科シミュレーション学生実習のスコアリング化に関する後ろ向き研究と学生満足度アンケート調査
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

78)

- ・受付番号 2022-1-222
- ・研究責任者 海老原 覚 教授（医学系研究科 内部障害学分野）
- ・研究課題名 肺移植患者のQOLとADLに関する観察研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

79)

- ・受付番号 2022-1-223
- ・研究責任者 三須 建郎 講師（病院 脳神経内科）
- ・研究課題名 抗MOG抗体関連疾患に関する前向き観察研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

80)

- ・受付番号 2022-1-224

- ・研究責任者 相澤 俊峰 教授（医学系研究科 整形外科学分野）
- ・研究課題名 肩こりの原因究明および治療効果についての研究（ケース・コントロール + 前向き観察研究）
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 1)

- ・受付番号 2022-1-225
- ・研究責任者 三浦 孝之 助教（病院 肝・胆・膵外科）
- ・研究課題名 2 次化学療法実施中の切除不能膵癌患者における Electronic Patient-Reported Outcome (ePRO) を用いた QOL 調査研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 2)

- ・受付番号 2022-1-226
- ・研究責任者 亀井 尚 教授（医学系研究科 消化器外科学分野）
- ・研究課題名 食道扁平上皮癌における HPV 感染と予後および化学療法の感受性に関する研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 3)

- ・受付番号 2022-1-227
- ・研究責任者 笹原 洋二 准教授（医学系研究科 小児病態学分野）
- ・研究課題名 尿中代謝物を用いた診断マーカーの探索
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 4)

- ・受付番号 2022-1-228
- ・研究責任者 菅野 潤子 講師（病院 小児科）
- ・研究課題名 本態性高 Na 血症の発症に関与する脳室周囲器官に対する特異的抗体解析と発生機序の解明
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 5)

- ・受付番号 2022-1-229
- ・研究責任者 宮内 栄作 助教（病院 呼吸器内科）
- ・研究課題名 癌性胸水合併非扁平非小細胞肺癌に対する初回治療としての Pembrolizumab 単剤および免疫チェックポイント阻害薬/プラチナ併用化学療法の有効性の多施設後ろ向き観察研究
- ・申請種類 変更審査

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

86)

- ・受付番号 2022-1-230
- ・研究責任者 齊藤 繭子 准教授 (医学系研究科 微生物学分野)
- ・研究課題名 ノロウイルスによる急性胃腸炎と家族内無症候性感染に関する前向きコホート研究 II
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

87)

- ・受付番号 2022-1-231
- ・研究責任者 二宮 匡史 助教 (高度教養教育・学生支援機構 臨床医学開発室)
- ・研究課題名 切除不能肝細胞癌症例の予後予測式の作成
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

88)

- ・受付番号 2022-1-232
- ・研究責任者 井上 淳 講師 (医学系研究科 消化器病態学分野)
- ・研究課題名 肝硬変の合併症および予後に関する観察研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

89)

- ・受付番号 2022-1-233
- ・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)
- ・研究課題名 健康と幸福に対するポジティブおよびネガティブ感情制御の役割と感情制御に関連する因子の検討：オンライン実験
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

90)

- ・受付番号 2022-1-234
- ・研究責任者 張替 秀郎 教授 (医学系研究科 血液内科学分野)
- ・研究課題名 東北大学病院検査部における新規測定試薬および測定機器の評価 (包括申請)
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

91)

- ・受付番号 2022-1-235
- ・研究責任者 福原 規子 講師 (病院 血液内科)

- ・研究課題名 造血器腫瘍における臨床ゲノム情報統合データベースの構築に関する研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 2)

- ・受付番号 2022-1-236
- ・研究責任者 石井 智徳 特任教授 (病院 臨床研究実施部門)
- ・研究課題名 全身性エリテマトーデスにおける PLD4 陽性細胞の検出
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 3)

- ・受付番号 2022-1-237
- ・研究責任者 松居 靖久 教授 (加齢医学研究所 医用細胞資源センター)
- ・研究課題名 ヒト由来培養細胞株の収集、保存、品質検査、分譲、および利用を行う細胞バンクの運用。-細胞バンクから分譲するヒト培養細胞株の審査-
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 4)

- ・受付番号 2022-1-238
- ・研究責任者 有馬 隆博 教授 (医学系研究科 情報遺伝学分野)
- ・研究課題名 妊娠関連疾患の胎盤栄養膜細胞株の樹立と細胞特性に関する研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 5)

- ・受付番号 2022-1-239
- ・研究責任者 菊池 敦生 助教 (病院 小児科)
- ・研究課題名 NGS を用いた希少難病家系の網羅的ゲノム解析の追加研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 6)

- ・受付番号 2022-1-240
- ・研究責任者 横山 悠 助教 (病院 眼科)
- ・研究課題名 多施設共同研究 眼科バイオバンク
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 7)

- ・受付番号 2022-1-241

- ・研究責任者 眞野 成康 教授（病院 薬剤部）
- ・研究課題名 新型コロナウイルスワクチン接種による副反応解析
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 8)

- ・受付番号 2022-1-242
- ・研究責任者 眞野 成康 教授（病院 薬剤部）
- ・研究課題名 薬物代謝酵素活性予測バイオマーカーの有用性評価に関する研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 9)

- ・受付番号 2022-1-243
- ・研究責任者 眞野 成康 教授（病院 薬剤部）
- ・研究課題名 薬剤師による医薬品情報管理ウェブソフトウェア利活用の評価研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 0 0)

- ・受付番号 2022-1-244
- ・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）
- ・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
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 0 1)

- ・受付番号 2022-1-245
- ・研究責任者 水間 正道 講師（病院 肝・胆・膵外科）
- ・研究課題名 膵疾患における臨床病理学的関連因子と治療成績の検討
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 0 2)

- ・受付番号 2022-1-246
- ・研究責任者 水間 正道 講師（病院 肝・胆・膵外科）
- ・研究課題名 網羅的ゲノム解析による膵腫瘍ならびに十二指腸腫瘍, 胆道腫瘍の本態解明と新規診断・治療法の開発
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 0 3)

- ・受付番号 2022-1-247
- ・研究責任者 唐澤 秀明 助教（病院 胃腸外科）
- ・研究課題名 クローン病腸管組織における TIMP-1 の発現解析
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

104)

- ・受付番号 2022-1-248
- ・研究責任者 正宗 淳 教授（医学系研究科 消化器病態学分野）
- ・研究課題名 膵疾患における microbiome の網羅的解析と臨床応用
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

105)

- ・受付番号 2022-1-249
- ・研究責任者 角田 洋一 助教（病院 消化器内科）
- ・研究課題名 miRNA を用いた腸管病変のリキッドバイオプシー法の研究  
MIRAI study (Liquid biopsy using miRNAs associated with intestinal disease)
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

106)

- ・受付番号 2022-1-250
- ・研究責任者 山下 慎一 准教授（医学系研究科 泌尿器科学分野）
- ・研究課題名 精巣癌に特異的な質問票 EORTC QLQ-TC26 日本語版を用いた縦断的多施設共同研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

107)

- ・受付番号 2022-1-251
- ・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）
- ・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
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

108)

- ・受付番号 2022-1-252
- ・研究責任者 富永 循哉 講師（医学系研究科 放射線診断学分野）
- ・研究課題名 急性呼吸窮迫症候群における数学的パラメータを用いた気道拡張の変化と予後の関連
- ・申請種類 変更審査

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

109)

- ・受付番号 2022-1-253
- ・研究責任者 富永 循哉 講師 (医学系研究科 放射線診断学分野)
- ・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
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

110)

- ・受付番号 2022-1-254
- ・研究責任者 市川 朋宏 助教 (病院 呼吸器内科)
- ・研究課題名 気道検体を用いた COPD、喘息、慢性間質性肺炎および COVID-19 感染症の病態の解明
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

111)

- ・受付番号 2022-1-255
- ・研究責任者 藤野 直也 助教 (病院 呼吸器内科)
- ・研究課題名 アレルギー疾患・免疫関連疾患の予防・早期介入を目指した先制医療開発に関するゲノム解析研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

112)

- ・受付番号 2022-1-256
- ・研究責任者 高浪 健太郎 講師 (病院 放射線部)
- ・研究課題名 LHIAS (心房中隔の脂肪腫様過形成) の 18F-FDG PET 所見の検討に関する疫学研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

113)

- ・受付番号 2022-1-257
- ・研究責任者 宮内 栄作 助教 (病院 呼吸器内科)
- ・研究課題名 EGFR 遺伝子変異陽性肺癌に対する免疫療法抵抗性における LAG3 (lymphocyte-activated gene-3) の影響の検討と克服法の開発
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

114)

- ・受付番号 2022-1-258

- ・研究責任者 金森 政之 准教授（医学系研究科 神経外科学分野）
- ・研究課題名 交流電場療法の有効性・安全性に関する後方視的研究および観察研究
- ・申請種類 変更審査
- ・判定 承認する
- ・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 5)

- ・受付番号 2022-1-314
- ・研究責任者 前川 重人 助教（病院 眼科）
- ・研究課題名 眼科検査情報と自宅測定可能な自動血圧計との関連性について
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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 6)

- ・受付番号 2022-1-315
- ・研究責任者 鈴木 直輝 助教（病院 脳神経内科）
- ・研究課題名 神経筋疾患における分子病態の解析
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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 7)

- ・受付番号 2022-1-316
- ・研究責任者 大場 健太郎 助教（加齢医学研究所 人間脳科学研究分野）
- ・研究課題名 生涯にわたる懐かしい記憶の原因と心理効果の関連に関する介入研究
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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 8)

- ・受付番号 2022-1-317
- ・研究責任者 中澤 徹 教授（医学系研究科 眼科学分野）
- ・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
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・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 9)

- ・受付番号 2022-1-318
- ・研究責任者 中澤 徹 教授（医学系研究科 眼科学分野）
- ・研究課題名 眼科検査情報と環境・多層生体情報統合データベースを活用した個別化医療創成研究
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。



120)

- ・受付番号 2022-1-319
- ・研究責任者 片桐 秀樹 教授 (医学系研究科 糖尿病代謝内科学分野)
- ・研究課題名 人工知能インスリン治療支援システムの後向き観察研究
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

121)

- ・受付番号 2022-1-320
- ・研究責任者 高山 真 准教授 (病院 総合地域医療教育支援部)
- ・研究課題名 東北大学病院漢方内科における臨床研究マネジメントと研究支援に関するアンケート調査
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

122)

- ・受付番号 2022-1-321
- ・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)
- ・研究課題名 感情の変化がキャッチボール時における2人の運動同期に及ぼす影響
- ・申請種類 継続審査
- ・判定 承認する
- ・審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。

### 別紙3

#### 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

##### 1)

- ・受付番号 2022-1-259
- ・研究責任者 塩飽 仁 教授（医学系研究科 小児看護学分野）
- ・研究課題名 小児がんの子どもの入院中の闘病意欲に関するインタビュー調査
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

##### 2)

- ・受付番号 2022-1-260
- ・研究責任者 吉沢 豊子 教授（医学系研究科 ウィメンズヘルス・周産期看護学分野）
- ・研究課題名 親子の愛着形成に係る生理学的検討
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

##### 3)

- ・受付番号 2022-1-261
- ・研究責任者 中澤 徹 教授（医学系研究科 眼科学分野）
- ・研究課題名 アルツハイマー病における網膜アミロイドの沈着と緑内障発症に関する診断研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

##### 4)

- ・受付番号 2022-1-262
- ・研究責任者 中澤 徹 教授（医学系研究科 眼科学分野）
- ・研究課題名 緑内障患者における網膜アミロイドの沈着と認知症発症に関する診断研究
- ・申請種類 新規審査
- ・判定 継続審査
- ・審議内容 研究計画書、説明文書等の修正が必要と判断し、「継続審査」とした。

別紙 4

5. 倫理的妥当性・科学的合理性を損なう事実に関する報告の審査

1)

- ・ 受付番号 2022-1-068
- ・ 研究責任者 石井 智徳 特任教授 (病院 臨床研究実施部門)
- ・ 研究課題名 96 週間以上ヌーカラを使用している EGPA 患者を対象に実臨床におけるヌーカラの長期安全性及び有効性を評価する国内、単群、多施設共同研究
- ・ 申請種類 倫理的妥当性・科学的合理性を損なう事実に関する報告
- ・ 判定 承認する
- ・ 審議内容 倫理的・科学的観点から問題なしと判断された。