

2024 年度 第 1 回 大阪歯科大学医の倫理委員会 議事要旨

開催日時：2024 年 5 月 8 日（金） 9 時

場 所：楠葉学舎 5 号館 3 階 小会議室 2

委 員：☑中嶋委員長 ☑樫副委員長 ☑梅田委員 ☑馬場委員 ☑辻林委員
☑高橋委員 ☑沖永委員 ☑志水委員 ☑本田委員 ☑谷城委員
☑中塚委員 ☑石原委員 ☑村上外部委員 ☑赤瀬外部委員

〔報告事項〕

1. 2024 年度の医の倫理委員会委員について【資料 1】

中嶋委員長より、2024 年度～2025 年度 医の倫理委員会委員一覧について基づき報告があり、2024 年度より、あらたに委員となった高橋委員、石原委員について紹介があった。

2. その他

特になし

〔協議事項〕

1. 研究計画変更申請について

1) 2024-変-1----<承認>

申請者： 柳瀬 敏子（歯学研究科（歯科麻酔学専攻）・大学院 3 年生）

課題名： 静脈内鎮静法下歯科治療における血圧および脈拍の変動率と快適性および鎮静深度の関係

【変更後の内容】

研究期間の延長、研究方法の変更

2) 2024-変-2----<承認>

申請者： 阿部 洋子（小児歯科学講座・准教授）

課題名： 永久歯胚の発育の年代差に関する研究

【変更後の内容】

研究方法の変更、担当者の削除、研究責任者の職階変更

2. 新規研究計画申請について

【受付番号】2024-1---<承認>

申請者： 野元 大輔（歯学研究科（口腔外科学専攻）・大学院 2 年生）

課題名： 当科における WHO 歯原性腫瘍新分類（2022）の臨床学的検討

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】2024-15

申請者： 野元 大輔（歯学研究科（口腔外科学専攻）・大学院2年生）

課題名： 当科におけるWHO歯原性腫瘍新分類（2022）エナメル上皮腫の臨床学的検討

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】2024-2---＜承認＞

申請者： 杉元 敬弘（解剖学講座・専攻生）

課題名： ご遺体を用いた顎関節CT画像と実態の形態比較の検証

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】2024-11---＜承認＞

申請者： 越野 沙紀（歯学研究科（障害者歯科学専攻）・大学院2年生）

課題名： 障害がある患者の口腔清掃における負担軽減を目的とする基礎的研究

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】 2024-3---<承認>

申請者： 文元 智優（歯学研究科（歯周病学専攻）・大学院 4 年生）

課題名： ヒト歯周組織のグルコース代謝と炎症制御や組織再生における miRNA の関与

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】 2024-4---<承認>

申請者： 中井 真理子（歯科法医学室・助教）

課題名： 新規歯面漂白材の漂白効果と歯面の表面性状の変化に関する研究

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】 2024-5---<承認>

申請者： 渡辺 昌広（口腔外科学第二講座・助教）

課題名： 下顎角形成術前後における咀嚼筋および顎関節周囲組織の変化に関する比較研究

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】 2024-6---<承認>

申請者： 池部 祥司（歯学研究科（口腔外科学専攻）・大学院 4 年生）

課題名： 口腔癌の増殖・浸潤における遺伝子発現

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議

した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】2024-7---<承認>

申請者： 田口 洋一郎（歯周病学講座・准教授）

課題名： アミノメタボリズム活性型歯周組織再生アプローチの構築

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】2024-8---<継続審議>

申請者： 桶河 華代（医療保健学研究科（口腔科学専攻）・大学院博士課程（後期）3年）

課題名： 生活機能自立度と口腔衛生状況を表現する9象限メソッドの有用性の検証

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、企業との契約締結の有無やスタッフへの依頼文書の作成について委員より指摘があった。指摘点を確認し、次回の医の倫理委員会に再提出することとなった。

【修正点】

- ・企業と契約を締結
- ・スタッフ用の依頼文書作成
- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】2024-9---<継続審議>

申請者： 松川 和生（歯学研究科（口腔インプラント学専攻）・大学院2年生）

課題名： 電子聴診器を用いたディープラーニングによる誤嚥の検出について

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、研究対象の選定基準の見直し、緊急時の対応マニュアルについて委員より指摘があった。指摘点を確認し、次回の医の倫理委員会に再提出することとなった。

【修正点】

- ・研究対象の選定基準の見直し

- ・緊急時の対応マニュアル
- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】2024-10---<承認>

申請者： 河野 真帆（歯学研究科（口腔外科学専攻）・大学院2年生）

課題名： 顎矯正手術における適正な顎骨移動量の設定に対する研究

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。

【受付番号】2024-12---<承認>

申請者： 伊藤 里那（医療保健学研究科（口腔科学専攻）・修士課程1年）

課題名： 顎義歯装着患者における口腔衛生および口腔機能に関する検討

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】2024-13---<承認>

申請者： 池田 千浦子（口腔病理学講座・助教）

課題名： 兵庫県下・大阪府下における口腔細胞診の普及に関する実態調査

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

【受付番号】2024-14---<承認>

申請者： 益野 一哉（歯科医学教育開発センター・主任教授）

課題名： 人工知能の歯科医学教育への応用

【承認事由】

研究申請者より本研究の概要について説明がなされた。研究実施の妥当性について審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。ただし、委員より下記の通

り修正指導があった。

【修正点】

- ・申請書類の文言を加筆修正

3. 研究計画変更届について

1) 《承認》

申請者： 川本 章代（高齢者歯科学講座・准教授）

課題名： 唾液・歯肉溝滲出液に含まれる血管老化関連バイオマーカーの探索

【変更後の内容】

研究期間の延長

2) 《承認》

申請者： 井上 博（生理学講座・准教授）

課題名： RNA リプログラミング法を用いた臨床応用可能な乳歯歯髄由来 iPS 細胞の樹立について

【変更後の内容】

担当者の変更

3) 《承認》

申請者： 今井 敦子（有歯補綴咬合学講座・講師（非常勤））

課題名： 現代の若者の食事の環境とその咀嚼様相について

【変更後の内容】

研究期間の延長

4) 《承認》

申請者： 田中 佑人（特別支援歯科・准教授）

課題名： 歯科治療が介護負担感に及ぼす影響

【変更後の内容】

研究期間の延長

5) 《承認》

申請者： 中塚 美智子（医療保健学部口腔工学科・教授）

課題名： 医療保健学部生のキャリアデザインに関する意識調査

【変更後の内容】

担当者の変更

6) 《承認》

申請者： 中塚 美智子（医療保健学部口腔工学科・教授）

課題名： すぐに辞めない医療福祉人材を育てるキャリア教育のあり方

【変更後の内容】

担当者の変更、共同研究機関の追加

7) 《承認》

申請者： 中塚 美智子（医療保健学部口腔工学科・教授）

課題名： キャリア教育が学生の主体的なキャリア形成にもたらす効果

【変更後の内容】

担当者の変更

8) 《承認》

申請者： 池尾 隆（生化学講座・主任教授）

課題名： 歯科衛生課程（DHP）普及と歯科栄養管理課程（NCPD）確立のための試み

【変更後の内容】

研究期間の延長、担当者の変更

9) 《承認》

申請者： 中山 雄司（歯科矯正学講座・助教）

課題名： 口蓋扁桃肥大が歯列弓形態と顎骨形態に及ぼす影響について

【変更後の内容】

研究期間の延長

4. 看護学部研究計画申請について

【受付番号】202401（迅速審査）---＜承認＞

申請者： 野口 宣人（地域・在宅看護学・准教授）

課題名： 海外派遣中の身体活動が自衛隊員のメンタルヘルスに及ぼす影響の解明

【受付番号】202402（迅速審査）---＜承認＞

申請者： 谷郷 智美（母性看護学・講師）

課題名： 第2子を迎える家族への出産準備教育が産後1か月の母親の親としての効力感に与える影響

【受付番号】202403（迅速審査）---＜承認＞

申請者： 北尾 良太（基礎看護学・准教授）

課題名： 人を対象とする研究における“倫理的配慮”の経験

— 対象経験者と研究者による当事者視点に基づく調査 —

【受付番号】202404（迅速審査）---＜承認＞

申請者： 丸本 紗奈江（母性看護学・助教）

課題名： 主体的に出産に関与したととらえることができる出産体験

5. 研究終了・成果報告について

1)

申請者： 山根 款（歯学研究科（解剖学専攻）・大学院3年生）

課題名： 遺体を用いた超音波ガイド下による顎関節の上・下関節腔への選択的穿刺法の確立

承認番号：大歯医倫第 111205-0 号

2)

申請者： 楠本 哲次（医療保健学部口腔工学科・教授）

課題名： 体感型の実習形態を取り入れたオーラルアプライアンス技工学の取り組みと学生による評価

承認番号：大歯医倫第 111051 号

3)

申請者： 中山 真理（医療保健学研究科（口腔科学専攻）・後期課程3年生）

課題名： 思春期の子どもの家庭環境と健康に関する研究

承認番号：大歯医倫第 111239 号

4)

申請者： 佐々木 雅義（医療保健学研究科（口腔科学専攻）・博士課程（後期）3年生）

課題名： デジタル画像解析を用いた歯冠色に及ぼす影響因子の検討

承認番号：大歯医倫第 111072 号

5)

申請者： 頭山 高子（歯科衛生士研修センター・准教授）

課題名： 新型コロナウイルス感染症予防とフレイル・オーラルフレイル予防の共存する地域づくり

承認番号：大歯医倫第 111182 号

6)

申請者： 高尾 憲司（看護学部・特任准教授）

課題名： 患者・家族視点を重視の医療サービス改善に指向した苦情分類法の開発の試み

承認番号：大歯医倫第 111274 号

7)

申請者： 湊 綾香（歯学研究科（歯科矯正学専攻）・大学院 4 年生）

課題名： 骨格性開咬症の患者の Arnett 分析による評価

承認番号：大歯医倫第 111244 号

8)

申請者： 伏塚 英一（歯学研究科（歯科麻酔学専攻）・大学院 4 年生）

課題名： ナノポアセンサーを用いた口腔細菌叢の解析

承認番号：大歯医倫第 111234 号

9)

申請者： 尾形 祐己（医療保健学部口腔保健学科・助教）

課題名： 4 年制歯科衛生士教育における臨床死生学教育のあり方の検討

承認番号：大歯医倫第 111148 号

10)

申請者： 尾形 祐己（医療保健学部口腔保健学科・助教）

課題名： 歯科衛生教育における e-learning 教材の開発と学修効果の評価

承認番号：大歯医倫第 111170-0 号

11)

申請者： 文元 智映（歯科矯正学講座・病院医員）

課題名： 顎顔面形態と mandibular symphysis との関連について

承認番号：大歯医倫第 111219-0 号

12)

申請者： 阿部 洋子（小児歯科学講座・准教授）

課題名： 歯学部学生の学習意欲に関する実態調査

承認番号：大歯医倫第 111288 号

13)

申請者： 河村 佳穂里（口腔衛生学講座・講師）

課題名： レセプトデータを用いた口腔保健および歯科医療に関する解析

承認番号：大歯医倫第 110957 号

14)

申請者： 松井 正格（歯学研究科（口腔衛生学専攻）・大学院 4 年生）

課題名： 小児における新しい口腔運動機能発達検査の有用性に関する疫学研究
承認番号：大歯医倫第 111100 号

15)

申請者： 黄 哲麒（歯学研究科（口腔衛生学専攻）・大学院 4 年生）
課題名： 中国の高齢者におけるお茶の種類と口腔残存歯数の関係：CLHLS 調査の横断研究
承認番号：大歯医倫第 111229 号

16)

申請者： 土居 貴士（口腔衛生学講座・准教授）
課題名： 学童期から思春期における口腔保健状態の経時的変化について
承認番号：大歯医倫第 111228-0 号

17)

申請者： 濱田 翔央（歯学研究科（口腔外科学専攻）・大学院 4 年生）
課題名： 薬剤関連顎骨壊死（MRONJ）発症予防のための歯槽骨判定基準値設定に関する研究
承認番号：大歯医倫第 111020 号

18)

申請者： 森 祥太郎（歯学研究科（歯周病学専攻）・大学院 4 年生）
課題名： 慢性歯周炎患者を対象とした経時的な口腔細菌叢の比較解析
承認番号：大歯医倫第 111130 号

19)

申請者： 楠 尊行（高齢者歯科学講座・講師）
課題名： 高齢者疑似体験学習による歯科医師・歯科衛生士の高齢者に対する意識の変化
承認番号：大歯医倫第 111212-0 号

20)

申請者： 今井 敦子（有歯補綴咬合学講座・講師（非常勤））
課題名： 唾液の粘度測定を試み
承認番号：大歯医倫第 111031 号

21)

申請者： 金山 依未（歯科矯正学講座・病院医員）

課題名： 顎顔面形態とトルコ鞍の形態との関連について

承認番号：大歯医倫第 111271 号

22)

申請者： 眞岡 謙介（歯科矯正学講座・非常勤研修医）

課題名： 骨格性上顎前突症例における顎矯正手術前後の咽頭気道形態の変化
（オトガイ形成術併用の有無による比較）

承認番号：大歯医倫第 111157 号

23)

申請者： 池田 千浦子（口腔病理学講座・助教）

課題名： アルロース含有シロップとプラーク形成に関する基礎的研究

承認番号：大歯医倫第 111035 号

6. 研究中止報告について

1)

申請者： 山根 款（歯学研究科（解剖学専攻）・大学院 3 年生）

課題名： 橈骨遠位端骨折における方形回内筋サインのエコーの有用性

承認番号：大歯医倫第 111235-0 号

2)

申請者： 長谷 小町（歯学研究科（口腔外科学専攻）・大学院 4 年生）

課題名： 下顎枝矢状分割術の骨分割時における生体力学的解析

承認番号：大歯医倫第 111223-0 号

3)

申請者： 青木 翔（小児歯科学講座・助教）

課題名： 大気圧低温プラズマがヒト歯髓由来細胞に与える影響について

承認番号：大歯医倫第 111168-0 号

4)

申請者： 堂前 英資（生化学講座・講師）

課題名： 腫瘍代謝の変化がヒト γ δ T 細胞による腫瘍免疫に及ぼす影響

承認番号：大歯医倫第 111299 号

5)

申請者： 池尾 隆（生化学講座・主任教授）

課題名： 健全歯根面の評価に関する研究

承認番号：大歯医倫第 111032 号

6)

申請者： 川本 章代（高齢者歯科学講座・准教授）

課題名： 義歯のクラスプが鉤歯の歯肉溝滲出液中のサイトカイン産生に与える影響

承認番号：大歯医倫第 110959 号

7. 病院所轄物借用願の様式改正（案）について

病院所轄物の借用方法の明記（閲覧/電子媒体による持ち出し）に伴う様式の改正について承認された。

8. 大阪歯科大学人を対象とする歯学・医学研究実施規則の改正（案）について

看護学部開設に伴う歯学・医学研究実施規則の改正について承認された。

9. 大阪歯科大学 医の倫理委員会規程の改正（案）について

看護学部開設に伴う医の倫理委員会規程の改正について承認された。

10. 学校法人大阪歯科大学臨床研究利益相反管理規程の改正（案）について

看護学部開設に伴う臨床研究利益相反管理規程の改正について承認された。

11. 大阪歯科大学臨床研究利益相反検討委員会規程の改正（案）について

看護学部開設に伴う臨床研究利益相反検討委員会規程の改正について承認された。

12. その他

特になし

13. 2024 年度 第 2 回医の倫理委員会の開催日について

次回、2024 年度 第 2 回医の倫理委員会は 2024 年 7 月 10 日（水）を予定