

# 2020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：2020年5月13日(水) 9時

場 所：なし（メール会議のため）

委 員：中嶋委員長 樫副委員長 岡崎委員 梅田委員 有田委員  
辻林委員 沖永委員 要田委員 志水委員 本田委員  
村上外部委員 赤瀬外部委員

議事

## 1. 審査.

1) 受付番号1----<承認>

申請者：小野 圭昭（障がい者歯科 専任教授）

課題名：本学附属病院障がい者歯科受診患者の臨床統計

### 【承認事由】

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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

2) 受付番号2----<承認>

申請者：岡田 佳子（歯学研究科 歯科矯正学専攻 大学院4年生）

課題名：矯正治療における正常咬合者の評価（Arnett分析による評価）

### 【承認事由】

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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) 受付番号3----<承認>

申請者：近田 紀子（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院2年生）

課題名：歯科衛生士が行う口腔健康管理と介護老人保健施設入所者の心身状況との  
関連性の検証

### 【承認事由】

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員により

なされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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

4) 受付番号 4----<承認>

申請者：園本 美恵（小児歯科学講座 講師）

課題名：パノラマエックス線写真を用いた低ホスファターゼ症における歯科症状の定量評価

**【承認事由】**

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、特に問題点が見受けられなかったため承認とした。さらに、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

5) 受付番号 5----<承認>

申請者：松井 正格（歯学研究科 口腔衛生学専攻 大学院2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

**【承認事由】**

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、新型コロナウイルスの動向を注視しながら、今後対応が可能であれば、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

6) 受付番号 6----<承認>

申請者：辻 要（口腔外科学第一講座 助教）

課題名：歯学部第1学年における環境問題を理解するためのアクティブ・ラーニングの検証

**【承認事由】**

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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

7) 受付番号 7----<承認>

申請者：志水 秀郎（内科学講座 主任教授）

課題名：テレメトリー心電計を用いた不整脈と睡眠時無呼吸症との相関解析

【承認事由】

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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

8) 受付番号 8----<承認>

申請者：志水 秀郎（内科学講座 主任教授）

課題名：Eye tracking system を用いた注意力評価と睡眠時無呼吸症との相関解析

【承認事由】

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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

9) 受付番号 9----<承認>

申請者：藤田 暁（医療保健学研究科 口腔科学専攻 博士課程（後期）1年生）

課題名：三次元計測による歯および歯列の形態学的分析

【承認事由】

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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

10) 受付番号 10----<承認>

申請者：山田 陽一（口腔インプラント学講座 准教授）

課題名：末梢血由来幹細胞の作製方法と特性に関する研究

【承認事由】

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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

11) 受付番号 11----<承認>

申請者：松本 尚之（歯科矯正学講座 主任教授）

課題名：独自考案した CT 撮影マーカー及びその特定方法におけるマーカー座標系特定精度について

**【承認事由】**

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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

12) 受付番号 12----<承認>

申請者：瀧川 博樹（歯学研究科 細菌学専攻 大学院 2 年生）

課題名：麹菌（*Aspergillus oryzae*）由来のディフェリフェリクリシンが口腔細菌叢に与える影響の解析

**【承認事由】**

メール会議により、研究申請者からの本研究についての申請書類の審査が各委員によりなされた。研究実施の妥当性について各委員が審議した結果、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

## 2. 研究計画変更の申請について

1) 研究期間の再延長、所属長の変更、研究責任者の役職変更---<<承認>>

申請者：河野 多香子（口腔外科学第一講座 助教）

課題名：パミドロネートを用いた難治性のびまん性硬化性下顎骨骨髓炎の治療

承認番号：大歯医倫第111000号

**【変更後の内容】**

研究期間の再延長、所属長の変更、研究責任者の役職変更

2) 研究方法の変更、所属長の変更、研究責任者の役職変更、担当者の所属・役職変更  
---《承認》

申請者：橋本 典也（歯科理工学講座 主任教授）

課題名：唾液および口腔粘膜擦過組織を用いたmRNA発現解析検査の開発

承認番号：大歯医倫第110952号

**【変更後の内容】**

研究方法の変更、所属長の変更、研究責任者の役職変更、担当者の所属・役職変更

3) 研究期間の1年延長、所属長の変更、研究責任者の役職変更、担当者の削除、  
担当者の所属・役職変更---《承認》

申請者：真砂 彩子（高齢者歯科学講座 助教）

課題名：プロテアーゼ、過ギ酸、オゾン、甘草およびオキシ塩化ビスマスの口腔細菌に  
対する効果

承認番号：大歯医倫第110864号

**【変更後の内容】**

研究期間の1年延長、所属長の変更、研究責任者の役職変更、担当者の削除、担当者の  
所属・役職変更

4) 研究期間の1年延長、研究責任者の変更、担当者の削除、担当者の所属・役職変更、  
共同研究機関の追加---《承認》

申請者：安井 由香（有歯補綴咬合学講座 助教）

課題名：食形態の違いによる食行動と視線との関連

承認番号：大歯医倫第110885号

**【変更後の内容】**

研究期間の1年延長、研究責任者の変更、担当者の削除、担当者の所属・役職変更、  
共同研究機関の追加

5) 研究期間の1年延長、研究方法の変更、担当者の所属・役職変更---《承認》

申請者：阿部 洋子（小児歯科学講座 講師）

課題名：摂食指導を行ったダウン症児とその母親の不安についての調査

承認番号：大歯医倫第111009号

**【変更後の内容】**

研究期間の1年延長、研究方法の変更、担当者の所属・役職変更

6) 研究期間の5年延長、担当者の追加・削除、共同研究機関の担当者削除---《承認》

申請者：小正 玲子（歯科保存学講座 助教）

課題名：炎症性サイトカインによる歯髄炎発症の解明

承認番号：大歯医倫第110751号

**【変更後の内容】**

研究期間の5年延長、担当者の追加・削除、共同研究機関の担当者削除

7) 研究方法の変更、担当者の追加---《承認》

申請者：明田 泰江（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院2年生）

課題名：高齢者の口腔衛生管理に対する電動歯ブラシの有効性

承認番号：大歯医倫第111060号

**【変更後の内容】**

研究方法の変更、担当者の追加

8) 研究方法の変更、研究責任者の変更---《承認》

申請者：沖永 敏則（細菌学講座 主任教授）

課題名：口腔細菌に対するはちみつ産品、プロポリス抽出物、ビルベリー抽出物、  
メリンジョ種子抽出物及びエキナセア抽出物の影響

承認番号：大歯医倫第110849号

**【変更後の内容】**

研究方法の変更、研究責任者の変更

9) 研究期間の2年延長---《承認》

申請者：山本 浩貴（口腔外科学第二講座 講師（非常勤））

課題名：エナメル上皮腫の分化能、増殖能および浸潤能におよぼすレチノイン酸の影響

承認番号：大歯医倫第110916号

**【変更後の内容】**

研究期間の2年延長

### 3. 研究計画の変更について

1) 担当者の追加、担当者の所属・役職変更---《承認》

申請者：前唄 亜優子（医療保健学部 口腔保健学科 助教）

課題名：歯科衛生士学生における学習意欲の検討

承認番号：大歯医倫第110929号

**【変更後の内容】**

担当者の追加、担当者の所属・役職変更

2) 担当者の追加---《承認》

申請者：保尾 謙三（歯科保存学講座 講師）

課題名：各種知覚過敏抑制材の象牙細管封鎖性について

承認番号：大歯医倫第 110767 号

【変更後の内容】

担当者の追加

3) 研究期間の1年延長、申請者の所属・役職変更、担当者の削除、研究責任者の所属・役職変更、担当者の所属・役職変更---《承認》

申請者：田中 昭男（病理学室 主任教授）

課題名：診療参加型臨床実習を行った実習生に対する患者からの評価と教育効果について

承認番号：大歯医倫第 110971 号

【変更後の内容】

研究期間の1年延長、申請者の所属・役職変更、担当者の削除、研究責任者の所属・役職変更、担当者の所属・役職変更

4) 研究期間の1年延長---《承認》

申請者：山田 耕治（口腔外科学第一講座 講師）

課題名：習慣性顎関節脱臼に対する Sterilized Facial Plate System® の応用

承認番号：大歯医倫 第 110880 号

【変更後の内容】

研究期間の1年延長

5) 研究期間の1年延長、所属長の変更、研究責任者・担当者の所属変更---《承認》

申請者：島田 明子（高齢者歯科学講座 講師）

課題名：睡眠時ブラキシズムマネジメントデバイスの臨床応用

承認番号：大歯医倫 第 111015 号

【変更後の内容】

研究期間の1年延長、所属長の変更、研究責任者・担当者の所属変更

6) 研究期間の1年延長---《承認》

申請者：池尾 隆（生化学講座 主任教授）

課題名：歯科衛生学学習課程における各種方略が学生の学習意欲向上に及ぼす効果

承認番号：大歯医倫 第 110925 号

【変更後の内容】

研究期間の1年延長

7) 研究期間の1年延長---《承認》

申請者：池尾 隆（生化学講座 主任教授）

課題名：生化学関連の学修課程における各種方略が学生の学修意欲向上に及ぼす効果

承認番号：大歯医倫 第110936号

【変更後の内容】

研究期間の1年延長

8) 担当者の追加、共同研究機関の追加---《承認》

申請者：池尾 隆（生化学講座 主任教授）

課題名：歯科診療所での歯科衛生過程の周知・定着のための試み

承認番号：大歯医倫 第110950号

【変更後の内容】

担当者の追加、共同研究機関の追加

9) 所属長の変更、担当者の役職変更---《承認》

申請者：中塚 美智子（医療保健学部 口腔工学科 准教授）

課題名：学修成果物を用いた口腔解剖学及び口腔組織・発生学における教育効果の検討

承認番号：大歯医倫 第110934号

【変更後の内容】

担当者の追加・削除

10) 所属長の変更、担当者の役職変更、担当者の追加・削除---《承認》

申請者：中塚 美智子（医療保健学部 口腔工学科 准教授）

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

承認番号：大歯医倫 第110935号

【変更後の内容】

所属長の変更、担当者の役職変更、担当者の追加・削除

#### 4. 研究終了報告書について

1)

申請者：尾形 祐己（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院1年生）

課題名：病院で勤務する歯科衛生士の業務実態と困難感に関する検討

承認番号：大歯医倫 第111012号



2)

申請者：笹山 智史（口腔インプラント学講座 講師（非常勤））

課題名：幹細胞および血管内皮細胞の同時制御による血管内包型骨組織の再生とその機能  
評価

承認番号：大歯医倫 第 110902 号

3)

申請者：笹山 智史（口腔インプラント学講座 講師（非常勤））

課題名：iPS 細胞、骨髄由来間葉系幹細胞と iPS 細胞由来間葉系幹細胞様細胞の遺伝子発  
現比較

承認番号：大歯医倫 第 110960 号

4)

申請者：本田 義知（中央歯学研究所 准教授）

課題名：唾液・口腔粘膜擦過組織に含まれる血管老化関連遺伝子の同定

承認番号：大歯医倫 第 110981 号

5)

申請者：梅田 誠（歯周病学講座 主任教授）

課題名：Er:YAG レーザーによるインプラント周囲炎に対する再生外科治療の効果について

承認番号：大歯医倫 第 110840 号

6)

申請者：堂前 英資（生化学講座 講師）

課題名：口腔癌に対する  $V\gamma 9V\delta 2T$  細胞による抗腫瘍作用の検討

承認番号：大歯医倫 第 110860 号

7)

申請者：土居 貴士（口腔衛生学講座 講師）

課題名：幼児を対象とした ICDAS による齲蝕の診査

承認番号：大歯医倫 第 110906 号

8)

申請者：島田 明子（高齢者歯科学講座 講師）

課題名：顎堤粘膜疼痛感覚のエントロピー分析

承認番号：大歯医倫 第 110968 号

9)

申請者：飯田 拓二（歯科矯正学講座 助教）

課題名：正貌セファロ矯正診断における CT 立体画像活用の有用性について

承認番号：大歯医倫 第 110939 号

10)

申請者：樋口 恭子（口腔診断・総合診療科 講師）

課題名：発話練習と音声認識率の関連について

承認番号：大歯医倫 第 110848 号

11)

申請者：小林 睦昌（歯学研究科 口腔衛生学専攻 大学院 4 年生）

課題名：唾液を検体とした新しい齶蝕活動性試験構築のための基礎的研究

承認番号：大歯医倫 第 110940 号

12)

申請者：今井 敦子（有歯補綴咬合学講座 講師（非常勤））

課題名：現代における食事の環境とその咀嚼様相について

承認番号：大歯医倫 第 110944 号

13)

申請者：糸田 理沙（歯学研究科 有歯補綴咬合学専攻 大学院 3 年生）

課題名：スマイル時の歯の露出が人に与える印象

承認番号：大歯医倫 第 110986 号

14)

申請者：覺道 昌樹（有歯補綴咬合学講座 助教）

課題名：咀嚼訓練用食品の咀嚼挙動に関する研究

承認番号：大歯医倫 第 110890 号

15)

申請者：松尾 信至（有歯補綴咬合学講座 非常勤研修医）

課題名：超音波診断装置を用いた咀嚼時舌運動に食品の種類が与える影響

承認番号：大歯医倫 第 110852 号

16)

申請者：佐古 員基（歯学研究科 有歯補綴咬合学専攻 大学院 2 年生）

課題名：臼歯部中間欠損インプラント上部構造の咬合接触について

承認番号：大歯医倫 第 110996 号

17)

申請者：吉本 美枝（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院 2 年生）

課題名：歯科衛生士が行う介護職員への口腔ケアに関する教育的介入による効果の検証

承認番号：大歯医倫 第 111026 号

18)

申請者：大森 あかね（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院 2 年生）

課題名：インプラントと義歯におけるアイヒナーの分類による咀嚼能力の検討

承認番号：大歯医倫 第 111014 号

19)

申請者：板並 悠香（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院2年生）

課題名：介護老人保健施設入所者の口腔インプラント治療に関する口腔衛生状況および咀嚼・嚥下機能の把握

承認番号：大歯医倫 第111013号

20)

申請者：小野 圭昭（障がい者歯科 専任教授）

課題名：高齢者疑似体験実習の学習効果について

承認番号：大歯医倫 第110917号

21)

申請者：藤林 由利安（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院2年生）

課題名：大阪歯科大学 歯科衛生士復職支援・離職防止等推進事業の調査結果に基づく研修法についての検討

承認番号：大歯医倫 第111001号

22)

申請者：谷 亜希奈（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院2年生）

課題名：除菌効果を高めた新しい義歯洗浄剤の使用法と有効性

承認番号：大歯医倫 第111004号

23)

申請者：田村 功（口腔解剖学講座 主任教授）

課題名：新規歯周組織再生療法開発にむけた基礎的研究  
—歯周組織由来細胞の機能発現機構の解析—

承認番号：大歯医倫 第110708号

24)

申請者：中嶋 正博（口腔外科学第二講座 主任教授）

課題名：外科的矯正治療に関する実態調査

承認番号：大歯医倫 第111037号

## 5. 研究成果報告書について

1)

申請者：笹山 智史（口腔インプラント学講座 講師（非常勤））

課題名：幹細胞および血管内皮細胞の同時制御による血管内包型骨組織の再生とその機能評価

承認番号：大歯医倫 第110902号

2)

申請者：笹山 智史（口腔インプラント学講座 講師（非常勤））

課題名：iPS 細胞、骨髄由来間葉系幹細胞と iPS 細胞由来間葉系幹細胞様細胞の遺伝子発現比較

承認番号：大歯医倫 第 110960 号

3)

申請者：本田 義知（中央歯学研究所 准教授）

課題名：唾液・口腔粘膜擦過組織に含まれる血管老化関連遺伝子の同定

承認番号：大歯医倫 第 110981 号

4)

申請者：梅田 誠（歯周病学講座 主任教授）

課題名：Er:YAG レーザーによるインプラント周囲炎に対する再生外科治療の効果について

承認番号：大歯医倫 第 110840 号

5)

申請者：堂前 英資（生化学講座 講師）

課題名：口腔癌に対する  $V\gamma 9V\delta 2T$  細胞による抗腫瘍作用の検討

承認番号：大歯医倫 第 110860 号

6)

申請者：島田 明子（高齢者歯科学講座 講師）

課題名：顎堤粘膜疼痛感覚のエントロピー分析

承認番号：大歯医倫 第 110968 号

7)

申請者：飯田 拓二（歯科矯正学講座 助教）

課題名：正貌セファロ矯正診断における CT 立体画像活用の有用性について

承認番号：大歯医倫 第 110939 号

8)

申請者：今井 敦子（有歯補綴咬合学講座 講師（非常勤））

課題名：現代における食事の環境とその咀嚼様相について

承認番号：大歯医倫 第 110944 号

9)

申請者：糸田 理沙（歯学研究科 有歯補綴咬合学専攻 大学院 3 年生）

課題名：スマイル時の歯の露出が人に与える印象

承認番号：大歯医倫 第 110986 号

10)

申請者：覺道 昌樹（有歯補綴咬合学講座 助教）

課題名：咀嚼訓練用食品の咀嚼挙動に関する研究

承認番号：大歯医倫 第 110890 号

11)

申請者：松尾 信至（有歯補綴咬合学講座 非常勤研修医）

課題名：超音波診断装置を用いた咀嚼時舌運動に食品の種類が与える影響

承認番号：大歯医倫 第 110852 号

12)

申請者：佐古 員基（歯学研究科 有歯補綴咬合学専攻 大学院 3 年生）

課題名：臼歯部中間欠損インプラント上部構造の咬合接触について

承認番号：大歯医倫 第 110996 号

13)

申請者：吉本 美枝（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院 2 年生）

課題名：歯科衛生士が行う介護職員への口腔ケアに関する教育的介入による効果の検証

承認番号：大歯医倫 第 111026 号

14)

申請者：大森 あかね（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院 2 年生）

課題名：インプラントと義歯におけるアイヒナーの分類による咀嚼能力の検討

承認番号：大歯医倫 第 111014 号

15)

申請者：板並 悠香（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院 2 年生）

課題名：介護老人保健施設入所者の口腔インプラント治療に関する口腔衛生状況および咀嚼・嚥下機能の把握

承認番号：大歯医倫 第 111013 号

16)

申請者：小野 圭昭（障がい者歯科 専任教授）

課題名：高齢者疑似体験実習の学習効果について

承認番号：大歯医倫 第 110917 号

17)

申請者：藤林 由利安（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院 2 年生）

課題名：大阪歯科大学 歯科衛生士復職支援・離職防止等推進事業の調査結果に基づく研修法についての検討

承認番号：大歯医倫 第 111001 号

18)

申請者：谷 亜希奈（医療保健学研究科 口腔科学専攻 大学院 2 年生）

課題名：除菌効果を高めた新しい義歯洗浄剤の使用法と有効性

承認番号：大歯医倫 第 111004 号

19)

申請者：田村 功（口腔解剖学講座 主任教授）

課題名：新規歯周組織再生療法開発にむけた基礎的研究

－歯周組織由来細胞の機能発現機構の解析－

承認番号：大歯医倫 第 110708 号

## 6. 研究中止報告書について

1)

申請者：三宅 達郎（口腔衛生学講座 主任教授）

課題名：1年～6年までの連続した口腔衛生学

教育の試みの評価

承認番号：大歯医倫 第 110871 号

2)

申請者：中塚 美智子（医療保健学部 口腔工学科 准教授）

課題名：口腔内清掃用具を用いた口腔内清掃効果の検討

承認番号：大歯医倫 第 110947 号

3)

申請者：田中 順子（有歯補綴咬合学講座 准教授）

課題名：全顎咬合印象法における被験者の感覚調査及び術者の操作感調査

承認番号：大歯医倫 第 111041 号

## 7. その他確認事項

次回委員会は2020年7月8日(水)に開催することとなった。