

# 平成 27 年度 第 6 回 大阪歯科大学医の倫理委員会 議事要旨

開催日時：平成 28 年 3 月 9 日（水） 9 時

場 所：楠葉学舎 5 号館 3 階 大会議室

委 員：覚道委員長 樫副委員長 西川委員 清水谷委員 大久保委員  
松本委員 辻林委員 伊藤外部委員

議事

## 1. 審査.

下記 7 課題について承認された

1) 受付番号 32----<承認>

申請者：田中 順子（有歯補綴咬合学講座 准教授）

課題名：全顎咬合印象採得時における印象材の三次元的様相

### 【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、委員より下記のとおり修正指導があった。

### 【修正点】

- ① 申請書類の文言を加筆修正
- ② 被曝線量の見積りを明確にする

2) 受付番号 33----<承認>

申請者：杉立 尚城（歯学研究科 有歯補綴咬合学専攻 大学院 1 年生）

課題名：全顎咬合印象用トレーによる印象採得時における生体への影響

### 【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、委員より下記のとおり修正指導があった。

### 【修正点】

- ① 申請書類の文言を加筆修正
- ② 研究対象の選定基準を明記する

3) 受付番号 34----<承認>

申請者：上田 衛（歯学研究科 口腔外科学専攻 大学院 1 年生）

課題名：骨再生のための内在性/外因性増殖因子を吸着する分解型  $\alpha$  TCP スキャホルドの開発

**【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、委員より下記のとおり修正指導があった。

**【修正点】**

- ① 申請書類の文言を修正

4) 受付番号 35----<承認>

申請者：上田 衛（歯学研究科 口腔外科学専攻 大学院1年生）

課題名：本学附属病院口腔外科第1科における口腔腫瘍と嚢胞に関する臨床病理学的ならびに治療法に関する研究

**【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、委員より下記のとおり修正指導があった。

**【修正点】**

- ① 申請書類の文言を修正  
② 腫瘍と嚢胞の取扱い方法を明記する

5) 受付番号 36----<承認>

申請者：井戸垣 潤（歯学研究科 高齢者歯科学専攻 大学院1年生）

課題名：摂食嚥下障害の患者対応への体験型授業法の開発

**【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、委員より下記のとおり修正指導があった。

**【修正点】**

- ① 申請書類の文言を修正

6) 受付番号 37----<承認>

申請者：寺西 祐輝（歯学研究科 口腔インプラント学専攻 大学院1年生）

課題名：インプラント治療に対して患者が重視する要因の探索的調査および口腔健康状態別の効用値の算出

**【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、委員より下記のとおり

修正指導があった。

**【修正点】**

- ① 申請書類の文言を修正

7) 受付番号 38----<承認>

申請者：井上 博（生理学講座 講師）

課題名：ヒト繊維芽細胞に対する S-PRG フィラーの影響

**【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、委員より下記のとおり修正指導があった。

**【修正点】**

- ① 申請書類の文言を修正

## 2. 研究計画変更の申請について

下記 8 課題について承認された

1) 研究期間の延長、研究方法の変更---《承認》

申請者：渡辺 昌広（口腔外科学第二講座 ポストドクトラルフェロー）

研究課題名：口腔扁平上皮癌臨床サンプルにおける Nanog, CyclinD1, SOX2, SOX4, Oct3, E-cadherin, N-cadherin, Ets-1, MMP-9, HB-EGF の発現に対する検討

承認番号：大歯医倫 第 110723 号

**【変更後の内容】**

研究期間 2 年間の再延長

研究方法の変更

2) 研究期間の再延長---《承認》

申請者：居波 薫（歯科矯正学講座 講師）

研究課題名：外科的矯正治療用咬合器を用いた顎変形症治療の予測について

承認番号：大歯医倫 第 110820 号

**【変更後の内容】**

研究期間 1 年間の再延長

3) 研究期間の再延長、研究担当者、研究費の変更---《承認》

申請者：緒方 智壽子（歯周病学講座 助教）

研究課題名：臨床における客観的な歯肉形態変化の 3 次元的観察

承認番号：大歯医倫 第 100132 号

【変更後の内容】

研究期間 3 年間の再延長  
研究担当者の追加及び削除  
研究費の変更

4) 研究期間の再延長、研究担当者の変更---《承認》

申請者：岡崎 定司（欠損歯列補綴咬合学講座 主任教授）  
研究課題名：義歯安定剤利用ガイドライン構築に関する基盤研究：マルチセンター前向き試験  
承認番号：大歯医倫 第 110780 号

【変更後の内容】

研究期間 1 年間の再延長  
研究担当者の追加及び削除

5) 研究期間の再延長、研究担当者の職名変更---《承認》

申請者：吉岡 正隆（高齢者歯科学講座 講師非常勤）  
研究課題名：口腔内感覚に対する客観的評価の試み  
承認番号：大歯医倫 第 110721 号

【変更後の内容】

研究期間 2 年間の再延長  
研究担当者職名の変更

6) 研究期間の再延長、研究方法の変更---《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：電磁スピニング(EMS)粘度計をもちいた唾液の粘度測定  
承認番号：大歯医倫 第 110715 号

【変更後の内容】

研究期間の 2 年間の再延長  
研究方法の変更

7) 研究期間の再延長、研究担当者の変更---《承認》

申請者：安積 瑛子（歯学研究科 歯科矯正学専攻 大学院 3 年生）  
課題名：*in vitro*にて作製したヒト脱分化脂肪細胞由来軟骨細胞のマウス生体内挙動解析  
承認番号：大歯医倫 第 110790 号

【変更後の内容】

研究期間の 2 年間の再延長  
研究担当者の職名変更

8) 研究期間の再延長、研究担当者の変更---《承認》

申請者：中山 雄司（歯学研究科 歯科矯正学専攻 大学院2年生）

課題名：iPS細胞由来間葉系幹細胞のヌードマウスへの移植

承認番号：大歯医倫 第110829号

【変更後の内容】

研究期間の2年間の延長

研究担当者の削除

### 3. 研究等計画変更届について

下記5課題について承認された

1) 研究期間の延長---《承認》

申請者：有田 憲司（小児歯科学講座 主任教授）

課題名：日本人小児における乳歯・永久歯の萌出時期に関する調査研究Ⅱ

承認番号：大歯医倫 第110826号

【変更後の内容】

研究期間2ヶ月間の延長

2) 研究期間の延長---《承認》

申請者：渡邊 信也（口腔外科学第一講座 講師非常勤）

課題名：びまん性硬化性下顎骨骨髓炎に対するビスフォスフォネート製剤の有効性に関する検討

承認番号：大歯医倫 第110818号

【変更後の内容】

研究期間1年間の延長

3) 研究期間の延長---《承認》

申請者：楠 尊行（高齢者歯科学講座 助教）

課題名：高齢者の口腔状態が睡眠に与える影響

承認番号：大歯医倫 第110832号

【変更後の内容】

研究期間1年間の延長

4) 研究期間の延長---《承認》

申請者：田中 昌博（有歯補綴咬合学講座 主任教授）

課題名：金属代替材料としてグラスファイバーで補強された高強度のコンポジットレジンを用いた  
3ユニットブリッジ治療

承認番号：大歯医倫 第110773号

**【変更後の内容】**

研究期間 1 年間の延長

5) 研究期間の延長---《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と増殖能に及ぼすレチノイン酸の影響

承認番号：大歯医倫 第 110845 号

**【変更後の内容】**

研究期間 1 年間の延長

**4. 研究終了報告書について**

1)

申請者：中塚 美智子（口腔解剖学講座 講師）

課題名：偏咀嚼が脳機能および咬合に与える影響 - 近赤外線分光法(NIRS)を用いて -

承認番号：大歯医倫 第 110332 号

2)

申請者：梅崎 泰之（歯学研究科 口腔インプラント学専攻 大学院 4 年生）

課題名：プラスミドを用いた歯肉細胞からの iPS 細胞の樹立

承認番号：大歯医倫 第 110763 号

3)

申請者：梅崎 泰之（歯学研究科 口腔インプラント学専攻 大学院 4 年生）

課題名：マウス移植した歯肉由来 iPS 細胞の分化

承認番号：大歯医倫 第 110792 号

4)

申請者：岸本 直隆（歯科麻酔学講座 講師）

課題名：歯科治療時の偶発症対応シミュレーションコースの教育効果

承認番号：大歯医倫 第 110827 号

5)

申請者：新井 是宣（口腔インプラント学講座 講師）

課題名：インプラント治療におけるチタンアバットメントのカラーリングについて

承認番号：大歯医倫 第 110746 号

6)

申請者：居波 薫（歯科矯正学講座 講師）

課題名：矯正歯科治療における治療結果の予測について

承認番号：大歯医倫 第 110819 号

7)

申請者：中嶋 正博（障がい者歯科 専任教授）

課題名：下顎枝矢状分割術と下顎枝垂直骨切り術を併用した下顎非対称症例の検討

承認番号：大歯医倫 第 110856 号

8)

申請者：寺内 理恵（歯学研究科 口腔インプラント学専攻 大学院 4 年生）

課題名：インプラント治療患者における感覚閾値の測定

承認番号：大歯医倫 第 110782 号

9)

申請者：寺内 理恵（歯学研究科 口腔インプラント学専攻 大学院 4 年生）

課題名：インプラント体の温度変動に関する検討

承認番号：大歯医倫 第 110786 号

10)

申請者：海田 浩治（歯学研究科 口腔インプラント学専攻 大学院 4 年生）

課題名：脂肪に起源を持つ幹細胞の骨芽細胞分化に茶カテキンが及ぼす影響

承認番号：大歯医倫 第 110839 号

11)

申請者：廣田 陽平（歯学研究科 歯科保存学専攻 大学院 4 年生）

課題名：Er:YAG レーザー照射法に関する研究－チップ損耗性についての検討－

承認番号：大歯医倫 第 110844 号

12)

申請者：梅田 誠（歯周病学講座 主任教授）

課題名：エルビウムヤグレーザーによるインプラント周囲粘膜炎および周囲炎に対する治癒効果について

承認番号：大歯医倫 第 110750 号

13)

申請者：柏木 隆宏（歯学研究科 口腔インプラント学専攻 大学院 4 年生）

課題名：プラスミドを用いた口腔粘膜上皮細胞からの iPS 細胞の樹立

承認番号：大歯医倫 第 110783 号

14)

申請者：中澤 悠里（歯学研究科 高齢者歯科学専攻 大学院 4 年生）

課題名：高齢者における咽頭の形態学的検討

承認番号：大歯医倫 第 110771 号

15)

申請者：中澤 悠里（歯学研究科 高齢者歯科学専攻 大学院 4 年生）

課題名：代用甘味料を使用した齲蝕低誘発クッキーの開発

承認番号：大歯医倫 第 110806 号

16)

申請者：中澤 悠里（歯学研究科 高齢者歯科学専攻 大学院 4 年生）

課題名：ソフトブローイング時の条件が表情筋と舌骨上筋群に及ぼす影響

承認番号：大歯医倫 第 110834 号

17)

申請者：岡井 有子（小児歯科学講座 講師非常勤）

課題名：顎口腔系発達初期段階における健全咀嚼機能への誘導

承認番号：大歯医倫 第 91131 号

18)

申請者：岡井 有子（小児歯科学講座 講師非常勤）

課題名：学童期における口腔周囲筋の左右平衡獲得による咀嚼機能の健全化に関する研究

承認番号：大歯医倫 第 100133 号

19)

申請者：香川 真貴子（歯学研究科 矯正歯科学専攻 大学院 4 年生）

課題名：矯正治療における歯周組織のリモデリングについての検討

承認番号：大歯医倫 第 110762 号

## 5. 研究中止報告書について

1)

申請者：鳥井 克典（有歯補綴咬合学講座 講師）

課題名：保有歯数および咬合支持状態と精神機能との関連の縦断的検討

承認番号：大歯医倫 第 110120 号

2)

申請者：西浦 弘志（薬理学講座 講師）

課題名：ヒト C5a 受容体にアンタゴニスト作用を持つヒトタンパク質の同定

承認番号：大歯医倫 第 110793 号

3)

申請者：岡井 有子（小児歯科学講座 講師非常勤）

課題名：顎口腔系初期段階における個人固有正常咬合の確定

承認番号：大歯医倫 第 91130 号

## 6. その他

次回、医の倫理委員会開催日時は 5 月 11 日(水)9:00~となった