

2018年2月5日

医学系研究の実施に関するお知らせ

研究課題名：

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

研究責任者：

中央歯学研究所・准教授・本田 義知

1. 研究の対象

本学で樹立した歯肉細胞由来 iPS細胞

2. 研究目的

歯肉細胞由来 iPS細胞から誘導した間葉系幹細胞様細胞の遺伝子発現挙動を調査する事を目的とする。

3. 研究方法

本学で樹立した iPS細胞、それらから誘導した間葉系幹細胞様細胞および骨髄由来間葉系幹細胞の遺伝子発現挙動を比較する。

4. 研究期間

学長による研究実施の許可日から 2020年3月31日

5. 研究に用いる試料・情報の種類

試料：本学ですでに樹立した歯肉細胞由来 iPS細胞（承認番号 110763）と同 iPS細胞を分化させた間葉系幹細胞様細胞

6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

担当者：

大阪歯科大学・中央歯学研究所・准教授・本田 義知

住所：

〒573-1121 枚方市楠葉花園町 8 番 1 号 大阪歯科大学楠葉学舎 3 号館 3 階

電話：

072-864-3130