



臨床研究に関する情報の公開

作成日: 2026/08/12

研究課題名	症候群性、および非症候群性の先天性無歯症に対する遺伝学的解析
研究の対象	①研究機関の長の許可日から 2030 年 12 月末日の間に受診する症候群性、非症候群性の先天性無歯症の患者および患者親族 ②自由意思による研究参加の同意を本人、もしくは代諾者から文書で取得可能な患者、および患者親族 ③同意取得時の年齢が 2 歳以上 65 歳未満の患者、患者親族 ④4 本以上の欠如歯を呈する患者、患者親族
研究目的・方法	本研究は、研究参加に同意して頂いた無歯症患者、およびその親族から提供された唾液からゲノム DNA を精製し、次世代シーケンサーを用いてエクソームシーケンスを行い、得られた結果をヒトゲノムデータベースと比較し、ゲノム配列上の塩基置換や欠失などの情報を調べます。 研究期間: 許可日～2031 年 3 月 31 日
研究に用いる試料・情報の種類	本研究では患者カルテから抽出した情報(年齢、性別、診断名、無歯症の病態、家族歴、X 線・CT・MRI 画像)を使用します。また、比較対称となる患者の親族からは年齢、性別、病歴などの情報を使用します。
外部への試料・情報の提供	唾液サンプリングキットの唾液入りの採取チューブをレターパック等で郵送します。 歯科医療情報は紙媒体や外部記録媒体に記録し、レターパック等で郵送します。 解析結果はパスワードのかかった記憶媒体(HDD または SSD)で、郵送または宅配便で受け渡されます。記憶媒体のパスワードは、別途メールで受け取ることにします。
研究組織	【研究代表者】 研究機関名: 岡山大学病院 矯正歯科 教授 上岡 寛 共同研究機関 田附興風会医学研究所北野病院 愛知県医療療育総合センター 愛知学院大学 歯学部 トヨタ記念病院 北海道大学 歯学部 東北大学病院 東北大学 九州大学 歯学部 鶴見大学 歯学部 大阪大学 歯学部 新潟大学 医歯学総合研究科 東京科学大学 国立成育医療研究センター
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。 ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、



研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。
また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としますので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

〒530-8480 大阪市北区扇町 2-4-20

公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院

電話:06-6312-1221、FAX:06-6312-8867

研究責任者 歯科口腔外科 主任部長 高橋克

研究代表者:

研究機関名: 岡山大学病院 矯正歯科 教授 上岡 寛