

新医学系指针对応「情報公開文書」改訂フォーム

研究協力をお願い

昭和大学歯科病院では、下記の臨床研究（学術研究）を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

CBCT を用いたダウン症候群患者の顎顔面形態の解析

1. 研究の対象および研究対象期間

ダウン症候群の診断を受けた患者さんで昭和大学歯科病院矯正歯科を受診しコンビーム CT を 1990 年 4 月から 2019 年 11 月までに撮影された方。

2. 研究目的・方法

矯正歯科治療では上下の顎骨のバランスを整えることを目的の1つとしています。ダウン症候群の方々は上顎が小さく、下顎が大きく、受け口となることが報告されています。これらの報告は2次元のX線セファロ写真や口腔内模型から評価されており、顎骨の体積等を計測して大きさを評価したわけではありません。そこで検査の際に撮影させていただいたCTのデータを用いて顎骨の体積等を計測し、ダウン症候群の方々の特徴を再度評価することを目的として研究を行うことにしました。

矯正歯科治療のためにCTを撮影した方々を対象とします。そのCTデータを用いて顎骨の形態について計測を行います。

研究期間

2020年1月1日～2022年3月31日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

- ・診療録（年齢、性別、X線写真、口腔内写真、顔面写真、診断名、原病歴、既往歴）
- ・コンビームCTデータ

4. 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ないので、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：

所属：歯学部歯科矯正学講座

氏名：瀧澤 秀臣

住所：東京都大田区北千束 2-1-1

電話番号：03-3787-1151 内線（259）

研究責任者：高橋 正皓