

[研究名]

人工知能による歯科インプラントの人工生成画像による分類精度検証

Title : Verification of classification accuracy by artificial image generation of dental implants using artificial intelligence

[研究責任者]

香川県立中央病院 歯科・口腔外科 診療科長 古木 良彦

[研究の対象・方法]

2007年4月～2025年12月までにインプラント埋入をされた患者さんのデータを調べて、インプラントのX線学的特徴について人工生成画像を加えた深層学習を行い検討します。

治療成績等を検討することは、今後の治療向上に寄与します。

なお、患者さんの個人情報が増えることはありませんが、研究そのもののデータとして使用を拒否される場合は、下記までご連絡ください。

[問い合わせ先]

〒760-8557 高松市朝日町1-2-1

香川県立中央病院

電話 087-811-3333（代表）