

東京医科歯科大学医学部附属病院にて胸部 X 線を撮影された 16 歳以上の患者さんへ

(倫理審査承認番号 M2019-086)

東京医科歯科大学 医学部 呼吸器・神経系解析学では「AI による胸部単純 X 線画像診断システムの構築」の研究を行います。医師による診断を補助し、より多面的な画像診断を行って患者さんに貢献できると考えられます。対象となる方は東京医科歯科大学医学部附属病院にて 2010 年以降に胸部 X 線を撮影された 16 歳以上の患者さんのごく一部です。カルテから性別、年齢、胸部画像のみを抽出してデータベース化して、AI システムの構築を行います。皆様の個人情報は固有の ID に匿名化した上で研究を行います。性別、年齢、胸部画像のみから個人の特定はほぼ不可能なので、プライバシーが洩れることはありません。医学的な不利益や新たな費用負担などありません。本研究は大学の運営費を用いて行われます。また研究を実施するにあたり特定企業との利害関係はありません。本研究の実施にあたっては、医学部臨床研究利益相反委員会に申告を行い、承認されています。(承認番号 M2019-086) 研究成果は国内外の学会、学術誌等での発表を予定していますが、匿名性については保障されます。ご自分のデータが本研究に使用されることに同意されない方は、遠慮なく申し出て下さい。参加されないことで、不利益を受けることは一切ありません。ただしデータを取得した後は、個人画像の特定ができないので研究から除くことは出来ません。

※利益相反とは、研究者が企業など、自分の所属する機関以外から研究資金等を提供してもらうことによって、研究結果が特定の企業にとって都合のよいものになっているのではないか・研究結果の公表が公正に行われないのではないかなどの疑問が第三者から見て生じかねない状態のことを指します。

実施責任者：東京医科歯科大学 生命情報応用学分野 角 勇樹

研究期間：2019 年 7 月 19 日から 2027 年 3 月 31 日まで

研究者連絡先：〒113-8519 東京都文京区湯島 1 丁目 5 番 45 東京医科歯科大学 生命情報応用学分野 角 勇樹 03-5803-5372(平日 9:00~17:00)

苦情窓口：東京医科歯科大学医学部総務掛 03-5803-5096 (平日 9:00~17:00)