

# 医学系研究に関する情報公開および研究協力のお願

聖隷浜松病院では、当院の臨床研究審査委員会の承認を得て、下記の医学系研究を実施しております。

研究の実施にあたり、対象となる方の既に存在する試料や情報、記録、あるいは、今後の情報、記録などを使用させていただきますが、対象となる方に新たな負担や制限が加わることは一切ありません。

ご自身の試料や情報、記録を研究に使用してほしくない場合や研究に関するお問い合わせなどがある場合は、以下の「問い合わせ窓口」までご連絡下さい。研究への参加を希望されない場合、研究対象から除外させていただきます。研究への参加は自由意思であり、研究に参加されない場合でも、不利益を受けることは一切ありませんのでご安心下さい。

研究課題名	仮想単純 CT 画像導入検討
研究責任者	放射線部 CT 部門 柴田 拓海
研究実施体制	聖隷浜松病院
研究期間	臨床研究審査委員会承認日 ~ 2023 年 10 月
対象者	当院 CT 装置 GE 社製 RevolutionCT で体幹部造影 CT ルーチン検査を行う患者さん
研究の意義・目的	既存の撮影方法である、デュアルエネルギー CT 撮影の技術を用いて、造影 CT 画像から仮想的に単純 CT 画像のような画像を作成できます。 今回、単純 CT 画像と仮想単純 CT 画像の比較検討を行います。仮想単純 CT 画像の有用性が確認できれば、単純 CT 撮影を省略することにより、被ばく低減、検査時間の短縮が期待できます。
研究の方法	当院造影 CT ルーチン検査を既存の撮影方法であるデュアルエネルギーで撮影を行い、事後処理で仮想単純 CT 画像を作成します。 作成された仮想単純 CT 画像と単純 CT 画像を視覚的、物理的に画質評価を行います。
個人情報の取扱い	本研究で利用する資料や情報、記録からは、直接ご本人を特定できる個人情報は削除した上で、研究成果は学会や雑誌等で発表されます。取り扱う情報は、厳密に管理し、外部に漏洩することはありません。なお、個人情報の利用目的等について詳細をお知りになりたい場合は、「問い合わせ窓口」までご連絡下さい。
個人情報開示に係る手続き	個人情報開示の手続きについては、「問い合わせ窓口」にご相談下さい。
資料の閲覧について	ご要望があれば、開示可能な範囲で、この研究の計画や方法について資料をご覧いただくことができます。ご希望の方は、「問い合わせ窓口」までご連絡下さい。
問い合わせ窓口	聖隷浜松病院 放射線部 (氏名)柴田 拓海 <a href="tel:053-474-2222">TEL:053-474-2222</a> (代表)