

# 生命科学・医学系研究実施のお知らせ

東京慈恵会医科大学倫理委員会の審査を受け、以下の研究を実施しております。

本研究に関する内容の詳細等、お知りになりたい方は下記【問い合わせ先】までご連絡ください。なお、試料・情報が本研究に用いられることについて、研究の対象となる方（もしくは代理人の方）にご了承いただけない場合は研究対象から除外いたしますので、下記【問い合わせ先】までお申し出ください。

【研究課題名】	機械学習による骨盤骨折診断についての研究		
1. 研究の目的と方法	放射線画像を用いて機械学習された人工知能による骨盤骨折の診断能を把握し、人工知能の有効性を検証することが本研究の目的です。		
2. 研究期間	承認日～2028年12月31日まで、研究の実施を予定しています。		
3. 対象となる方等	研究機関：附属柏病院、附属病院（本院）、附属葛飾医療センター、附属第三病院、蒲郡市民病院、富士市立中央病院、兵庫県立加古川医療センター 対象となる方：2015年1月から2023年12月まで骨盤X線やCTを撮影された方。		
4. 研究に利用する試料・情報について	(1) 試料の種類	試料は使用しません。	
	(2) 試料の取得の方法	試料は使用しないため、該当しません。	
	(3) 情報の種類	診断名、性別、年齢、身体所見、検査結果（画像検査）	
	(4) 情報の取得の方法	診療録から診療時のデータを収集します。	
5. 研究の実施体制	あなたの試料・情報は、以下の研究者が研究のために利用します。 試料・情報は、(2)の管理責任者が責任をもって、保管・管理します。		
	(1) 研究責任者 または研究 代表者	研究機関名	東京慈恵会医科大学 整形外科学講座
		氏名	稲垣直哉
	(2) 当施設の長	東京慈恵会医科大学 学長 松藤千弥	
	(3) 試料・情報の管理責任者	(1)の研究責任者と同じ	
(4) 共同で研究を実施する機関とその責任者	共同研究機関 蒲郡市民病院 整形外科 研究責任者 佐藤洋一（機関の長 荒尾和彦） 富士市立中央病院 整形外科 研究責任者 奥津裕也（機関の長 児島 章） 兵庫県立加古川医療センター 整形外科 研究責任者 高原俊介（機関の長 田中宏和）		

<p>6. 試料・情報を他機関とやり取りすることについて</p>	<p>この研究で収集・取得された試料・情報は、患者さんのお名前やカルテ番号などの個人情報を削除し、新たに研究用の ID や番号をつけてから、5(1)に記載された研究代表者のもとに、以下の方法で集められます。</p> <p>提供方法：データをセキュリティのかかった USB に挿入し、追跡可能な方法で郵送、またはセキュリティのかかったクラウド上にアップロードし、共同研究機関から 5(1)にデータが収集されたのを確認した後、クラウド上のデータは即削除します。</p> <p>試料・情報の利用開始予定日：2021 年 6 月～7 月</p>
<p><b>【問い合わせ先】</b></p>	<p>東京慈恵会医科大学附属柏病院 整形外科  研究代表者：稲垣 直哉（いながき なおや）電話：04-7164-1111</p> <p>東京慈恵会医科大学附属病院 整形外科  窓口担当者：斎藤 充（さいとう みつる）電話：03-3433-1111</p> <p>東京慈恵会医科大学附属葛飾医療センター 整形外科  窓口担当者：窪田 誠（くぼた まこと）電話：03-3603-2111</p> <p>東京慈恵会医科大学附属第三病院 整形外科  窓口担当者：大谷 卓也（おおたに たくや）電話：03-3480-1151</p> <p>対応時間：平日 9：00 ～ 16：00</p>

※利用する情報等からは、お名前、住所、電話番号、カルテ番号など、個人を特定できる情報は削除いたします。  
研究成果を学会や論文で発表する際も個人が特定できる情報は利用いたしません。