

奈良県立医科大学附属病院で診療を受けられた皆様へ

当院では、以下の臨床研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

下記の概要についてご確認いただき、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、情報を用いませんので、以下の「問合せ先」までお申し出ください。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。

下記の研究は、奈良県立医科大学医の倫理審査委員会（以下、「倫理審査委員会」と略します）で審査され、研究機関の長の許可を得て行います。

① 研究課題名	12誘導心電図における人工知能を用いた心室性期外収縮の局在診断に関する探索的観察研究			
② 研究期間	実施許可日（2022年8月3日）から2025年3月31日			
③ 対象患者	対象期間中に当院で心室性期外収縮に対してカテーテルアブレーションによる治療を受けられた患者さん			
④ 対象期間	2009年1月1日から2021年12月31日			
⑤ 研究機関の名称	別添参照			
⑥ 研究責任者	氏名	西田 卓	所属	奈良県立医科大学 循環器内科
⑦ 使用する試料・情報等	年齢・性別・診断名（心奇形の有無を含む） 術前の12誘導心電図 カテーテルアブレーション所見			
⑧ 研究の概要	従前の12誘導心電図から、術中に特定した心室性期外収縮の起源を予測するAIモデルを作成します。続いて、AIモデル作成に使用しなかった12誘導心電図に対する局在診断を行い、その予測精度を検討します。			
⑨ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2022年8月3日		
⑩ 研究計画書等の閲覧等	研究計画書及び研究の方法に関する資料を他の研究対象者等の個人情報の保護等に支障がない範囲内で入手又は閲覧できます。ご希望される場合は、「⑬ 問い合わせ先・相談窓口」にご連絡ください。			
⑪ 結果の公表	学会や論文等で公表します。個人が特定されることはありません。			
⑫ 個人情報の取扱い	カルテIDや氏名などの個人情報を研究用IDに置きかえて使用するため、あなたの個人情報が外部へ漏れることはありません。カルテIDと研究IDの対応表は厳重に研究責任者において管理されます。研究の成果は、学会や学術誌などで公表されますが、この場合も、個人が特定される情報が公開されることはありません。			

	情報を <u>研究代表者</u> に提供する場合は、研究 ID に置き換えたエクセルファイルを電子的配信します。			
⑬ 問い合わせ先・ 相談窓口	奈良県立医科大学附属病院 循環器内科 担当者：西田 卓			
	電話	0744-22-3051	FAX	0744-22-9726
	Mail	taku99@naramed-u.ac.jp		

研究体制

研究代表者：

神戸大学大学院医学研究科内科学講座循環器内科学分野 特命助教 木内 邦彦

共同研究機関：

該当なし

研究協力機関：

北播磨医療センター

吉田 明弘

千船病院

足立 和正

加古川中央市民病院

岡嶋 克則

姫路循環器病センター

嶋根 章

明石医療センター

平山 恭孝

済生会中津病院

藤原 竜童

赤穂市民病院

今田 宙志

Leipzig Heart Center

Borislav Dinov

Ruhr-Universität Bochum

Mustapha El Hamriti、Philipp Sommer

山口大学医学部附属病院

吉賀 康裕

愛媛大学医学部附属病院

永井 啓行

横浜市立みなと赤十字病院

山内 康熙

産業医科大学循環器内科

萩ノ沢 泰司

University Hospital Dresden

Thomas Gasper

滋賀医科大学

芦原 貴司

奈良県立医科大学

西田 卓

独協医科大学

中原 志朗

小倉記念病院

永島 道雄

福井大学

多田 浩