

信州大学医学部附属病院 放射線部で  
腹部造影MRIを施行された患者様またはご家族の方へ  
当科における臨床研究にご協力をお願いいたします。

2022年2月10日

信州大学医学部倫理委員会の承認を受け、研究期間の長の許可を得て実施しています。この研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされています。

倫理審査承認番号	5429
研究課題名	腹部 MRI における円滑な病変解析のための人工知能に関する研究
所属(診療科等)	放射線科
研究責任者(職名)	藤永 康成(科長)
研究実施期間	研究期間の長による許可日～2025年3月31日
研究の意義、目的	肝腫瘍の MRI 診断で人工知能の有用性を示すことを目的とした研究で、診断能向上や読影業務の効率向上に貢献すると考えられます。
研究の対象となる方	2010年1月1日から2023年12月31日の期間に当院で腹部造影MRI検査を受けられた方 ※研究機関の長による許可日以降に検査を受ける方は個別に説明し、同意を得ます。
利用する診療記録	MR画像、診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果など
他機関への試料・情報の提供方法	記録媒体等により提供します
研究方法	過去の MRI のデータベースと診療記録より上記の内容を収集し、試作された人工知能ソフトウェアが診断能向上や読影業務の効率向上に寄与するかを検討します。
共同研究機関名	信州大学(責任者:藤永康成)、シーメンスヘルスケア株式会社(責任者:丸山克也)
研究代表者	主任施設の名称:信州大学 研究責任者:藤永康成
問い合わせ先	氏名(所属・職名): 藤永 康成 (放射線科・科長) 電話:0263-37-2650

既存の診療記録や検査結果を研究、調査、集計しますので、新たな診察や検査の必要はありません。

利用する情報からは、患者様を直接特定できる個人情報~~を削除し、共同研究機関であるシーメンスヘルスケア株式会社に提供します。~~

必要な情報のみを集計します。研究成果は今後の医学の発展に役立つように学会や学術雑誌などで発表しますが、患者様を特定できる個人情報は利用しません。

この研究にご自分の診療記録等を利用することをご了解いただけない場合、またご不明な点については、上記問い合わせ先までご連絡くださいますようお願いいたします。

研究不参加を申し出られた場合でも、なんら不利益を受けることはありません。ただし、同意取り消しの申し出をいただいたとき、すでに研究成果が論文などで公表されていた場合や、試料や情報が匿名化されて個人が全く特定できない場合などには、結果を廃棄できないこともあり、引き続き使わせていただくことがあります。