

信州大学医学部附属病院 産婦人科に  
通院中または過去に通院・入院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。

2020年12月3日

**「子宮頸部嚢胞性病変の画像診断への人工知能(AI)の応用」に関する臨床研究を実施  
しています。**

信州大学医学部医倫理委員会の審査による医学部長の承認を得て実施しています。  
この研究は、「人を対象とする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	4970
研究課題名	子宮頸部嚢胞性病変の画像診断への人工知能(AI)の応用
所属(診療科等)	産婦人科
研究責任者(職名)	宮本強(准教授)
研究実施期間	倫理委員会承認日～2025年12月7日
研究の意義、目的	子宮頸部嚢胞性病変の画像診断に、深層学習を用いたAIを応用することの有用性を検討します。
対象となる患者さん	2020年11月1日から2025年10月31日の期間に当院で子宮頸部嚢胞に対して診療を受けられた方
利用する診療記録／ 検体	診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果など
研究方法	子宮頸部嚢胞性病変のAIによるMRI画像診断について、放射線読影医による診断との一致や実際の臨床診断との合致について検討します。
共同研究機関名	本研究は、信州大学のみで実施されます。
問い合わせ先	氏名(所属・職名): 宮本強(産婦人科・准教授) 電話: 0263-37-2719

**【既存の診療記録、検査結果】を研究、調査、集計しますので、【新たな診察や検査、検  
体の採取】の必要はありません。**

**当院外へ患者様を直接特定できる個人情報ができることはありません。**

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。

この研究にご自分やご家族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。