

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。

2025 年 10 月 1 日

「妊娠中の標準 12 誘導心電図検査における「非特異的 ST-T 変化」についての検討」に関する臨床研究を実施しています。

信州大学医学部倫理委員会の承認を受け、医学部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	6623
研究課題名	妊娠中の標準 12 誘導心電図検査における「非特異的 ST-T 変化」についての検討
所属(診療科等)	臨床検査部
研究責任者(職名)	石嶺 南生(臨床検査技師)
研究実施期間	医学部長による許可日～2026 年 3 月 31 日
研究の意義、目的	心電図検査における「非特異的 ST-T 変化」とは、特に心疾患を認めないにもかかわらず、心電図上は心筋梗塞や心筋炎を疑うような変化を示す状態です。年齢・性別関係なく起きうる変化ですが、特に身体の状態が大きく変わる妊娠中の女性で多く経験します。 妊娠中の方を対象に、「非特異的 ST-T 変化」と実際に心臓に異常を認めた時の心電図変化を比較することで、不要な検査をなくし、身体的・精神的負担を減らすことができると考えられます。
対象となる方	2022 年 1 月 1 日から 2024 年 12 月 31 日の期間に当院南 4 階(産婦人科)病棟にご入院され、心臓超音波検査を受けられた方
利用する診療記録	診断名、年齢、身体所見、検査結果など
研究方法	過去の診療記録より上記の内容を収集し、「非特異的 ST-T 変化」を中心とした心電図異常と各種検査結果との関係性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): 山崎 春奈(臨床検査部 臨床検査技師) 電話: 0263-37-3494

【既存の検体や診療記録、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、参加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、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。