

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 8 月 26 日

「前核期胚における動的変化が胚発生に及ぼす影響」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	6595
研究課題名	前核期胚における動的変化が胚発生に及ぼす影響
所属(診療科等)	産婦人科 生殖医療センター
研究責任者(職名)	福島 珠恵(胚培養士)
研究実施期間	医学部長による許可日～2028 年 12 月 31 日
研究の意義、目的	本研究では体外受精で得た正常受精胚の培養過程で、前核期胚における動的変化が起こる背景、および卵卵腔の広さとの関連性を検証し、その動的変化の発生によって最初の細胞分裂(第一分割)でのフラグメンテーションの発生量、分割様式、胚培養成績への影響について解析する。
対象となる方	2024 年 1 月 1 日から 2025 年 12 月 31 日の期間に当科で体外受精によって正常受精胚を得て、タイムラプスインキュベーター培養を行ったご夫婦
利用する診療記録	診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果、体外受精結果など
研究方法	過去の診療記録より上記の内容を収集し、各種診療記録とタイムラプスインキュベーター培養経過との関連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):福島珠恵(産婦人科 胚培養士) 電話:0263-37-2053

既存の診療記録、検査結果、画像を研究、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。