

# 研究の概要

20 20 年 9 月 10 日

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、診療情報等を研究目的に利用されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先にお問い合わせ下さい。

研究課題名：	無加湿下長期微小滴培養における浸透圧上昇が胚盤胞発育に与える影響
代表研究者 (所属・氏名)：	IVFなんばクリニック 生殖技術部門 上田 晶子
研究の目的：	タイムラプスインキュベーターは大半が無加湿型で、無交換長期培養では浸透圧上昇による胚発育への影響が懸念されます。Well容積が異なる2種類のdishにおける胚盤胞グレードの違いを比較します。また、Dishによるグレードの差が生じる原因を調べるために胚盤胞のアポトーシスに着目して検討します。
調査データ該当期間：	20 18 年 11 月 1 日 ~ 20 19 年 4 月 30 日
研究の方法 (使用する試料/情報等)：	体外受精を行い、胚盤胞まで到達した胚を対象とします。胚盤胞の良好TE (A/B) 率および拡張BL (BL4/5) 率をdish間で比較します。また、患者様の同意を得た廃棄予定の凍結胚盤胞を用いて、各dishにおけるアポトーシス発生率を比較検討します。
個人情報の取り扱い：	研究に用いる患者個人情報の保護を行います。研究報告により個人が特定されることはありません。
本研究の資金源 (利益相反)：	利益相反状態はない。
お問い合わせ先 ：代表電話 ：担当者(部門・氏名)	IVFなんばクリニック 06-6534-8824 生殖技術部門 上田 晶子
備考	