

当院では、倫理委員会の承認得て、下記の臨床研究を実施しています。研究は対象となる患者様から個別に同意を得て行う研究ではなく、国が定めた指針に基づき、通常の診療で得られた過去の記録をまとめることによって行われる研究になります。研究に関するお問い合わせは、以下の「問い合わせ先」までご連絡ください。

#### 記

**研究課題名：**ヒト妊娠初期絨毛および脱落膜における Cyclooxygenase-2 の発現解析

**研究責任者：**宗修平

**研究目的と意義：**子宮内膜上皮におけるCyclooxygenase-2 (COX-2) の発現は胚の着床過程に必要です。一方、胎盤におけるCOX-2の異常発現は流産や妊娠高血圧症候群の原因になると報告されています。しかし、ヒト妊娠初期絨毛および脱落膜におけるCOX-2の発現様式に関する知見は十分ではありません。そこで本検討ではこの点についての解析を行い、さらに脱落膜組織での急性炎症の有無との関係を調べることを目的としています。

**研究方法：**免疫組織染色法において脱落膜および絨毛組織におけるCOX-2の発現を評価します。また好中球およびマクロファージの数より炎症の程度を評価します。

**対象となる患者様：**2019年に自然排卵周期における胚移植後に稽留流産となった15症例

**発表学会（日時）：**第73回日本産科婦人科学会学術講演会（2021年4月22日-25日）

**個人情報の取り扱い：**本研究に使用するデータにはお名前、住所など個人を特定できる情報は一切含んでおりません。また、研究成果は学会や論文などで発表されますが、その際も患者様を特定できる個人情報は利用しません。本研究の対象となる患者様は参加への拒否を申し出ることができます。2022年3月21日までに下記へお問い合わせください。この期日以降は利用する情報から個人情報を削除するため、利用する情報が削除不可能となります。

問い合わせ先：

【住所】 静岡市駿河区泉町2-20

【担当者】 福田純子

【電話番号】 054-288-2882

【FAX】 054-288-2883

【メール】 tawara-ivf@i.softbank.jp

以上