

研究名：

性別不一致の一絨毛膜二羊膜双胎についての検討

## 1. 研究の目的

一絨毛膜二羊膜性双胎は、通常、性別は一致しますが、稀に性別不一致が起こることがあります。これは、2つの受精卵の癒合によって起こることが考えられています。今回、性別不一致の一絨毛膜二羊膜双胎についての検討するために下記の研究を計画することになりました。

## 2. 研究の方法

1. 研究対象：当センター等にて2014年5月～2024年7月までに一絨毛膜二羊膜双胎と診断され、出生した方
2. 研究期間：倫理審査委員会承認後～2026年3月
3. 研究方法：  
(ア)対象者の性別を調べて、性別不一致例を抽出し、その頻度を算出します。妊娠方法との関連も調査します。  
(イ)また、性別不一致例の特徴も検討します。

## 3. 研究に用いる情報の種類

妊娠方法、出生後の性別、胎盤病理結果。

性別不一致例の際；母体年齢、胎児エコーにおける性別、胎児期検査の有無、在胎週数、出生体重、奇形の有無。性別確認のために実施した検査結果。胎児期に行った諸検査結果；エコーにおける外陰部の形状など。調査時点までの臨床経過。

患者さんの氏名など、本人を特定出来る一切の個人情報には調査対象ではなく、個人情報は保守されます。

## 4. 情報の公表

研究内容は学会発表や学術論文の形で公表する予定です。

## 5. 研究実施機関

国立成育医療研究センター。

## 6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、2025年1月31日までに下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

○照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

国立成育医療研究センター 新生児科 丸山秀彦  
住所：〒157-8535 東京都世田谷区大蔵 2-10-1  
電話：03-3416-0181（内線：7424）

○研究責任者：

国立成育医療研究センター 新生児科 丸山秀彦