

2026年2月20日

## 【妊娠中の体重減少が肥満妊婦の周産期転帰に与える影響の検討】

### に対するご協力をお願い

研究代表者：所属 岡山大学学術研究院医歯薬学域 産科・婦人科学

職名 教授

氏名 増山 寿

このたび、日本産科婦人科学会データベース事業（周産期登録）を用いた下記の医学系研究を、日本産科婦人科学会の許可ならびに岡山大学の倫理審査委員会の承認のもと、倫理指針および法令を遵守して実施しますので、ご協力をお願いいたします。

この研究を実施することによる、患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。

本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨を診療を受けた施設までお申し出下さいますようお願いいたします。

#### 1 対象となる方

2022年1月1日から2023年12月31日までの間に、全国の周産期登録施設において分娩し、日本産科婦人科学会の周産期データベースに登録された方のうち、妊娠前のBMI (body mass index) が30以上の妊婦さんが対象です。

該当する施設は以下のサイトからご確認いただけます：

[https://jsog.members-web.com/hp/search\\_facility](https://jsog.members-web.com/hp/search_facility)

#### 2 研究課題名

施設倫理審査委員会の承認番号 研 2602-012

日本産科婦人科学会の許可番号 190

研究課題名：妊娠中の体重減少が肥満妊婦の周産期転帰に与える影響の検討

#### 3 研究実施機関

##### 【研究責任者】

研究機関名：岡山大学

所属：学術研究院医歯薬学域 産科・婦人科学

職名：教授

氏名：増山 寿

【研究分担者】

研究機関名：岡山大学

所属：学術研究院医療開発領域 産科・婦人科

職名：講師

氏名：衛藤 英理子

研究機関名：岡山大学

所属：学術研究院医療開発領域 産科・婦人科

職名：助教

氏名：桐野 智江

研究機関名：岡山大学

所属：大学院医歯薬学総合研究科 産科・婦人科学

職名：大学院生

氏名：加藤 正和

#### 4 本研究の意義、目的、方法

日本において2度以上の肥満（BMI30以上）の妊婦は増加しており、周産期合併症のリスクが高いとされています。しかし、日本人における妊娠中の体重減少（もしくは維持）が母子の健康に与える影響は十分に明らかにされていません。

本研究では、日本産科婦人科学会の周産期データベースを用いて、体重が減少した妊婦と増加した妊婦を比較し、出産時の赤ちゃんの体重や帝王切開の有無、合併症の発生率などを調べることを目的としています。結果は今後の妊婦への栄養指導やガイドラインの改善に活用される可能性があります。

#### 5 協力をお願いする内容

本研究では、日本産科婦人科学会が既に収集した以下の個人を特定できないよう加工されたデータを使用いたします。新たに患者さんから情報を収集することはありません。

1. 研究対象者（母体）の基本情報：年齢、妊娠回数、分娩回数、身長、体重（非妊時体重、分娩時体重）、喫煙
2. 周産期転帰：分娩時週数、分娩時年齢、分娩方法（器械分娩を含む）、分娩時出血量
3. 産科合併症：有・無（GDM（妊娠糖尿病）、HDP（妊娠高血圧症候群）、FGR（胎児発育不全）、児等骨盤不均衡、肩甲難産）
4. 児：胎数、出産体重、性別、身長、Apgarスコア、NICU入院、診断
5. 基礎疾患：有・無（甲状腺、糖尿病）
6. 使用薬剤：有・無（低容量アスピリン、ヘパリン、インスリン、甲状腺機能改善薬）
7. 児死亡

6 本研究の実施期間

研究実施許可日～2027年12月31日

情報の利用または提供開始予定日：研究機関の長の許可日から1週間後

7 プライバシーの保護について

本研究で取り扱う患者さんの情報は個人情報をすべて削除し、第3者にはどなたのものか一切わからない形で日本産科婦人科学会から提供され、使用します。患者さんの情報と個人情報を連結させることはありません。

8 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、【情報の利用や他の研究機関への提供（研究内容に応じて適宜記載）】の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合は診療のために受診された施設へのご連絡をお願いいたします。

【問い合わせ先】

研究機関名：岡山大学

所属：大学院医歯薬学総合研究科 産科・婦人科学

職名：大学院生

氏名：加藤 正和

住所：岡山県岡山市北区鹿田町 2-5-1

電話番号：086-235-7320

研究機関名：日本産科婦人科学会

住所：東京都中央区京橋 2 丁目 2 番 8 号

電話番号：03-4330-2864