

研究名：妊娠糖尿病妊婦の分娩直前の連続血糖測定値変動に関する研究

1. 研究の目的

ヒトの陣痛発来メカニズムの詳細は未だ不明であり、その予測は現在も出来ていません。一方、哺乳類では分娩24時間前に血糖値が上昇することがわかっています。人間でも血糖値の変動を確認することで、陣痛発来の予測が可能となるかもしれません。本研究では、血糖値と陣痛発来の関連を検討するために、電子カルテの血糖値データと陣痛発来日時のみを用いた検討を行います。

2. 研究の方法

研究対象：当センターで分娩し24時間連続血糖測定をした方

研究期間：倫理審査委員会承認後～ 2023年03月31日まで

研究方法：2021年4月1日から2023年3月31日までに成育医療研究センターで分娩管理と24時間連続血糖測定を行った方の血糖値と陣痛発来日時を、電子カルテから抽出し、研究代表者が解析する。

3. 研究に用いる情報の種類

24時間連続血糖測定値、陣痛発来日時

患者さんの氏名など、本人を特定出来る一切の個人情報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

研究結果は、研究対象者を特定できないようにした上で、学会や学術雑誌で公表します。

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、2021年10月31日までに下記の連絡先までお申し出ください。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。

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 周産期病態研究部 谷口 公介

電話：03-3416-0181（代表）

研究責任者：

国立成育医療研究センター 周産期病態研究部 谷口 公介