

## 天使病院を受診された患者のみな様へ

本研究に関するご質問・ご相談等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせください。

ご希望があれば、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できます。また、試料・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いたしませんの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ございません。

研究課題名	妊娠糖尿病の発症要因と75gOGTTとの関係
研究の対象	2018年1月から2020年10月までの期間で、GDMと診断された187人の産科病棟入院患者とする。
研究目的・方法	妊娠糖尿病 (Gestational diabetes mellitus:GDM) は、妊婦の約10%に発症する。また、妊娠糖尿病 (Gestational diabetes mellitus:GDM) を発症した女性の将来の糖尿病発症率は有意に高く、その要因の一つにインスリン感受性低下が挙げられる。そこで、本研究では、75g経口ブドウ糖負荷試験 (75gOGTT) によりGDMと診断された妊婦を対象とし、妊娠中と分娩後のインスリン抵抗性、インスリン感受性の変化や、糖尿病家族歴、肥満等の要因との関係について統計解析し、GDM発症の要因を後方視的に調査した。
研究期間	承認日から2023年3月31日
研究に用いる試料・情報の種類	電子カルテより、以下項目を調査する。 患者基本情報（糖尿病家族歴、BMI等）、分娩時状況、75gOGTT
外部への試料・情報の提供	対象者の個人情報を厳重に保護し、取り扱いには十分に留意する。カルテから得られた情報、研究データは、パスワード管理し、匿名化（個人を特定できる情報を消去し、解析用の番号を付ける）の状態で解析に用いる。また、匿名化に用いた対応表、研究データは、研究終了後、天使病院において施錠し10年間保存する。参加者の個人情報はこの研究のためにのみ使用する。
外部からの試料・情報の提供	なし
研究組織	研究責任者 薬剤部 相馬 まゆ子 共同研究者 薬剤部 野木山 史恭 産婦人科 藤枝 聰子 北海道科学大学 今田 愛也
問合せ先及び研究への利用を拒否する場合の連絡先	〒065-8611 札幌市東区北12条東3丁目1-1 社会医療法人 母恋 天使病院 薬剤部 相馬 まゆ子 TEL : 011-711-0101 FAX : 011-751-1708