

情 報 公 開 文 書

この研究はすでに参加者全員から同意文書を頂いていますが、この度研究計画が一部（研究代表者の変更、運動発達遅滞、精神発達遅滞、自閉症または類縁障がい¹の追加）変更されたことにより情報公開を行っています。

研究の名称	血中脂肪酸組成と母子の健康に関する調査
整理番号	R2012008（旧番号：臨 24-8）
研究機関の名称	国立大学法人 富山大学
研究責任者	富山大学 学術研究部医学系・公衆衛生学講座 稲寺秀邦
研究の概要	<p>【研究対象者】 エコチル調査の追加調査「血中脂肪酸組成と母子の健康に関する調査」の参加に同意された 3837 名</p> <p>【研究の目的・意義】 臍帯血より得られた血清中のリン脂質脂肪酸構成を測定し、その後の精神神経発達障害および様々な疾患との関連を検討します。 妊娠前期、中期および出産時の母親から得られた血清中のリン脂質脂肪酸構成を測定し、妊娠前期・中期、出産後 1 ヶ月目あるいは 6 ヶ月目に出現した産後うつ病との関連を検討します。</p> <p>【研究の方法】 本研究は、すでにリクルートが開始されている『子どもの健康と環境に関する全国調査（エコチル調査）』の生体試料および調査データ（全体調査および詳細調査で得られた範囲内）を利用して行われます。生体試料は、妊娠前期・中期および出産時の母体血および臍帯血の残りの血清成分を使用します。</p> <p>【研究期間】 2012 年 4 月 23 日から 2032 年 3 月 31 日まで</p> <p>【研究結果の公表の方法】 本研究の成果は、関連する学会や学術雑誌で発表されます。 なお本研究の実施に際しては、利用する情報からお名前、住所などの個人情報²は削除いたします。研究成果の発表においても個人情報は利用しません。</p>
研究に用いる試料・情報の項目と利用方法（他機関への提供の有無）	<ul style="list-style-type: none"> ・ 母親の基本情報：年齢、喫煙状況、家族歴、家族構成、経済状態、妊娠期間、出産回数、教育、BMI、採血の時期、妊娠中の合併症等の有無、服薬歴など ・ 児の基本情報：性別、出生時体重、児の身体異常など ・ 食事摂取頻度調査票 ・ 血中総水銀、血中メチル水銀、毛髪中総水銀、血中 PCBs、血中ダイオキシンなど ・ <u>神経発達検査、運動発達遅滞、精神発達遅滞、自閉症または類縁障がい</u> ・ アレルギー性疾患（喘息、アトピー性皮膚炎、食物アレルギー等） ・ 妊娠期うつ・産後うつ病 ・ 生体試料（血清）：妊娠前期・妊娠中後期・出産時・臍帯血
研究に用いる試料・情報を利用する機関及び施設責任者氏名	富山大学学術研究部医学系・公衆衛生学講座 教授 稲寺秀邦
研究資料の開示	研究対象者、親族等関係者のご希望により、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で研究計画書等の研究に関する資料を開示いたします。
試料・情報の管理責任者（研究主機関における研究責任者氏名）	富山大学学術研究部医学系・公衆衛生学講座 教授 稲寺秀邦
研究対象者、親族等関係者からの相談等への対応窓口	<p>研究対象者からの除外（試料・情報の利用または他機関への提供の停止を含む）を希望する場合の申し出、研究資料の開示希望及び個人情報の取り扱いに関する相談等について下記の窓口で対応いたします。</p> <p>TEL 076-434-7275、FAX 076-434-5023 E-mail inadera@med.u-toyama.ac.jp 担当者所属・氏名 富山大学学術研究部医学系・公衆衛生学講座 稲寺秀邦</p>