

## 情報公開用文書（医学部で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

西暦 2023 年 2 月 2 日作成 第 1.0 版

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研究課題名                           | 子どもの健康と環境に関する全国調査（エコチル調査）で収集されたアンケート・健診・追跡などの既存情報を用いたデータ解析研究                                                                                                                                                                                                                                  |
| 研究の対象                           | 本研究は、子どもの健康と環境に関する全国調査（エコチル調査）に登録された方を対象とします。エコチル調査は、出産予定日が 2011 年 8 月～2014 年 3 月までの間の妊婦さんと、その妊婦さんのお子さんとパートナーを対象としています。                                                                                                                                                                       |
| 研究の目的                           | エコチル調査で収集された既存情報を広く研究用として活用し、得られた情報と妊娠・生殖、子どもの発育発達、疾病予防などとの関連を明らかにします。                                                                                                                                                                                                                        |
| 研究の方法                           | 子どもの健康や公衆衛生上の課題に対処するためにエコチル調査で得られた情報を様々な観点から分析します。<br>既に得られた情報を用いますので、研究対象の方のご負担になることはありません。                                                                                                                                                                                                  |
| 研究期間                            | 研究機関の長の許可日 ～ 西暦 2043 年 12 月 31 日                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 研究に用いる<br>試料・情報の<br>項目          | 本研究で用いる情報は、エコチル調査で収集され、個人名など単体で個人を特定できる情報を削除された情報です。エコチル調査では、健康診査や各種発達検査などの対面調査、質問票、生体試料の採取及び測定によって下記の項目が収集されています。<br>(1) 化学物質等<br>(2) 化学物質以外の環境要因（大気汚染物質、室内空気汚染物質、放射線等）<br>(3) その他の要因（対象者の居住地などの基本属性、食事（食物摂取頻度など）、職業、妊娠歴、合併症、既往歴、家族の既往歴、生活習慣（運動、睡眠など）、ストレス度（震災ストレスを含む）、性格、社会経済状態、社会環境、居住環境等） |
| 試料・情報の<br>授受                    | 本研究では、外部機関との検体・情報の授受はありません。<br>紙媒体で保管している資料は、溶解処理により廃棄します。電子データは、（記録メディアの破壊等）保存している端末から復元できない方法で消去します。                                                                                                                                                                                        |
| 個人情報の管<br>理                     | 本研究は、エコチル調査の運営事務局である神奈川ユニットセンターから、個人名など単体で個人を特定できる情報を削除されたデータセットを入手して行います。研究を目的としてユニットセンターからデータを取得した個々の研究分担者は、研究対象者個人を特定する識別情報へアクセスすることはできません。                                                                                                                                                |
| 試料・情報の<br>管理について<br>責任を有する<br>者 | 当研究の個人情報の管理責任者は医学研究科長ですが、その責務を以下の者に委任され管理されます。<br>研究責任者：横浜市立大学 医学部 公衆衛生学教室 主任教授 後藤温                                                                                                                                                                                                           |

## 情報公開用文書（医学部で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

|                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>利益相反</b>                                                                                                                                                                                                                                      | <p>利益相反とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭及び個人の関係を含むものです。本研究は、国立研究開発法人国立環境研究所運営費交付金に加え、研究者が所属する研究室の基礎研究費や自身が獲得した研究費を使用します。</p> <p>本研究の計画・実施・報告において、開示すべき利益相反はありません。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>研究組織<br/>（利用する者の<br/>範囲）</b>                                                                                                                                                                                                                  | <p><b>【研究機関と研究責任者】</b><br/>横浜市立大学 医学部 公衆衛生学教室 主任教授 後藤温/<br/>大学院データサイエンス研究科 データサイエンス専攻 専攻長</p> <p><b>【研究事務局】</b><br/>横浜市立大学 データサイエンス研究科ヘルスデータサイエンス専攻 客員准教授 可知悠子<br/>横浜市立大学 データサイエンス研究科ヘルスデータサイエンス専攻 特任助手 黒田浩行</p> <p><b>【データセンター及びマネジメント責任者】</b><br/>エコチル調査 神奈川ユニットセンター 副センター長 川上ちひろ</p> <p><b>【統計解析アドバイザー】</b><br/>横浜市立大学 医学部 臨床統計学 准教授 山本紘司<br/>横浜市立大学 医学部 臨床統計学 助教 篠田覚</p> <p><b>【医学専門家】</b><br/>横浜市立大学 医学研究科 発生成育小児医療学 主任教授 伊藤秀一</p> |
| <p>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下さい。</p> <p>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下記連絡先までお申出下さい。</p> <p>本研究では、個人を特定できる情報を含まないかたちで試料・情報の提供を受けます。当研究で個人を特定することができないため、研究利用への拒否の連絡をいただいた際対応いたしかねますことをご了承ください。</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>問合せ先：</b><br/>〒236-0004 横浜市金沢区福浦 3-9<br/>横浜市立大学 医学部 公衆衛生学教室 （研究責任者）後藤 温<br/>（問い合わせ担当者）黒田 浩行<br/>電話番号：045-787-2610 FAX：045-787-2609</p>                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |