

# 研究実施のお知らせ

当院は山梨大学医学部小児科学講座で実施される以下の研究に協力しています。

## 山梨県立中央病院で2010年以降に出生した極低出生体重児と 2011年以降山梨エコチル8歳学童期総合健診を受けた皆様へ

研究の題名：学童期基準個体HbA1cと極低出生体重児HbA1cの比較およびそのリスク因子の解析

研究期間：病院長の許可日～2034年12月31日

研究責任者：山梨県立中央病院 小児科 部長 齋藤 朋洋

山梨県立中央病院では、上記課題名の研究を行います。「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」（令和3年3月23日施行）に基づき、匿名化された情報（診療録等）の研究利用について、以下に公開いたします。

### 【研究の目的と意義について】

低出生体重児は糖尿病になり易いと報告されていますが、いつから糖尿病になり易い兆候が出現しているかはいまだにわかっていません。本研究を行うことで、学童期における様子を知ることが可能となり、将来の糖尿病予防に役立てることが出来るようになる可能性があります。

### 【研究の方法について】

山梨県立中央病院で出生した極低出生体重児で8歳0ヶ月から10歳0ヶ月のお子さんと、山梨エコチル8歳学童期総合健診に協力していただいた7歳0ヶ月から8歳11ヶ月までのお子さんの、健診時にすでに検査させていただいている血液検査項目のHbA1cなどの情報をすでに実施されている2つの研究対象となる方の情報を抽出して比較・分析させていただきます。

本研究のために新たに採血や検査を行うことはありません。

### 【利用する情報について】

〈対象となる患者さん〉

2010年4月1日以降山梨県立中央病院で出生した出生体重1500g未満のお子さんで定期受診をされている8歳0ヶ月から10歳0ヶ月のお子さん（すでに当院で実施されている「新生児集中治療室（Neonatal Intensive Care Unit: NICU）入院時の予後改善のための後ろ向きコホート研究」に参加いただいている方からデータを提供させていただきます。）

2011年4月1日以降山梨ユニットのエコチル8歳学童期総合健診を受けた7歳0ヶ月から8歳11ヶ月までのお子さん（すでにエコチル調査甲信ユニットで既に収集されているデータから提供されます。）

〈利用する情報・項目〉

情報：診療録情報、血液検査データ

### 【情報を利用する者の範囲について】

この研究において取得する情報の利用者は、山梨県立中央病院小児科・新生児内科の研究者のみです。

## 研究責任者

山梨県立中央病院 小児科 齋藤 朋洋

## 研究分担者

山梨県立中央病院 新生児内科 内科系第二診療部統括部長 内藤敦

山梨県立中央病院 新生児内科 周産期センター長 根本篤

## 研究協力機関及び研究協力者

山梨大学医学部 社会医学講座 教授 山縣 然太郎

山梨大学大学院総合研究部附属出生コホート研究センター 特任教授 篠原亮次

山梨大学大学院総合研究部附属出生コホート研究センター 特任助教 堀内清華

山梨大学大学院総合研究部附属出生コホート研究センター 特任助教 久島萌

山梨大学大学院総合研究部附属出生コホート研究センター 特任助教 小田和早苗

山梨大学医学部 社会医学講座 准教授 横道洋司

山梨大学医学部 社会医学講座 准教授 三宅邦夫

山梨大学医学部 社会医学講座 講師 小島令嗣

山梨大学医学部 社会医学講座 助教 秋山有佳

山梨大学医学部 社会医学講座 助教 大岡忠生

山梨大学医学部 社会医学講座 助教 由井秀樹

山梨大学医学部 内科学講座 糖尿病・内分泌内科学教室 教授 土屋恭一郎

山梨大学医学部 小児科学講座 教授 犬飼岳史

山梨厚生病院 小児科 診療部長 小林浩司

国立病院機構甲府病院 小児科 医長 望月美恵

山梨大学医学部 小児科学講座 助教 矢ヶ崎英晃

埼玉医科大学医学部 小児科学講座 客員教授 雨宮伸

昭和大学医学部 小児科学講座 客員教授 土橋一重

## 【個人情報の取扱いについて】

収集したデータは、誰のデータか分からなくした（匿名化といいます）上で、統計的処理を行います。国が定めた倫理指針（「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」）に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形で行います。

## 【お問い合わせ等について】

この研究へのご協力は、患者さんご自身の自由意思に基づくものです。この研究への情報提供を希望されないことをお申し出いただいた場合、その患者さんの情報は利用しないようにいたします。ただし、お申し出いただいた時に、すでに研究結果が論文などで公表されていた場合には、完全に廃棄できないことがあります。情報の利用を希望されない場合、あるいは不明な点やご心配なことがございましたら、ご遠慮なく下記連絡先まで、メール又はFAXにてご連絡ください。この研究への情報提供を希望されない場合でも、診療上何ら支障はなく、不利益を被ることはありません。

また、患者さんや代諾者の方のご希望により、この研究に参加して下さった方々の個人情報および知的財産の保護や、この研究の独創性の確保に支障がない範囲で、この研究の計画書や研究の方法に関する資料をご覧いただくことや文書でお渡しすることができます。希望される方は、以下までメール又はFAXにてご連絡ください。

**〈お問い合わせ等の連絡先〉**

山梨県立中央病院 小児科

部長 齋藤 朋洋

メールアドレス：saitou-bdtw@ych.pref.yamanashi.jp

FAX：055-253-7111