

## 研究協力のお願い

岐阜県総合医療センターでは、下記の臨床研究を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。

皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。なお、この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は、下記のお問い合わせ先までお願いいたします。

最後に、研究への参加をお断りになった場合でも、将来にわたって当センターにおける診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

研究名：当院の新生児低血糖ハイリスク児アルゴリズムにおける臍帯血血糖値の役割について

### 1. 研究対象者および研究対象期間

2022年1月より2023年4月に当院で出生しアルゴリズム対象になり定期的な血糖測定の対象となった症例

### 2. 研究目的・方法

当院は2015年「Baby Friendly Hospital(BFH)」に認定され、母乳育児支援を積極的に行っています。出生後NICU、GCUに入院せずに産科病棟にて母子同室を開始した新生児のうち、低血糖のハイリスク児をピックアップするアルゴリズムを下に、定期的な血糖チェックを行い、適切な人工乳補足開始に繋がっています。アルゴリズムのチェック項目にある臍帯血血糖値(UBS)の役割を明らかにすることが今回の研究の主たる目的です。

2022年1月より2023年4月の16か月間に当院で出生しアルゴリズム対象になった症例を対象としています。そのうちUBSを測定できなかった児9名を除外しました。早産児と低出生体重児は血糖値の低下を認めなくても生後12時間から原則人工乳補足を開始しています。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

出生週数、出生体重、UBS、出生時呼吸障害の有無、母体耐糖能異常の有無を後方視的に比較検討します。

### 4. 個人情報の取り扱い

お名前、住所などの個人を特定する情報につきましては厳重に管理を行い、学会や学術雑誌等で公表する際には、個人が特定できないような形で使用いたします。

5. お問い合わせ先

地方独立行政法人岐阜県総合医療センター

“診療科” 新生児内科

“氏名” 山本 裕

電話番号：058 - 246 - 1111  
(内線 8234)