

2022年 1月 24日

鹿児島大学病院 NICU に入室された
低出生体重の患者さんと患者さんのご家族へ
(生命科学・医学系研究に関する情報)

当院では、以下の生命科学・医学系研究を実施しております。生命科学・医学系研究とは、従来の臨床研究、疫学研究、ヒトゲノム・遺伝子解析研究を含み、人を対象として国民の健康の保持増進、患者さんの傷病からの回復、生活の質の向上に資する知識を得る等を目的とする研究のことです。この研究は、通常の診療で得られた過去の診療記録等をまとめる研究です。このような研究は、文部科学省・厚生労働省・経済産業省の「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究について詳しくお知りになりたい時や、研究への参加を希望されない場合は下記の「お問い合わせ先」へご連絡ください。

【研究課題名】

体温変動が低出生体重児に与える影響因子の検討

【研究の目的】

低出生体重児の体温較差や成長発達に関連する項目を検討し、今後のNICU看護に役立てたいと考えています。

【研究の方法】

研究対象：2019年4月～2021年8月に当院で出生し、NICUに入室した低出生体重児

- 1) 患者情報（診療カルテからの調査）
- 2) 体温較差と成長発達に影響する因子を解析する。
- 3) 体温較差と影響する因子で層別に分析する。

【研究期間】

承認日 ～ 2023年3月31日

【対象となる患者さん】

2019年4月1日から2021年8月31日までに、鹿児島大学病院のNICUで低出生体重児と診断され、低出生体重で治療を受けた患者さんを対象にしています。

【試料や診療録（カルテ）から利用する情報】

診療録から以下の情報を利用します。

在胎週数、出生日、出生体重、身長、アプガースコア、新生児疾患の有無
出生時の母胎の状況、母胎の疾患、出生から24時間と10生日までの体温
（1日毎の体温の最高値と最低値）、0～10生日の体重、呼吸、循環動態の
測定値（呼吸数、心拍数の最高値と最低値）、0～10生日の血液ガスデー
タ、採血データ、栄養開始時間、出生時の体重に復帰する日数、体重減少
率、動脈管閉鎖に要した日数、治療などの情報を収集します。

試料・情報の管理について責任を有する者

鹿児島大学病院 看護部・看護師 横山弥生

【研究組織】

この研究が行われる研究機関と研究責任者は次に示すとおりです。

研究機関 鹿児島大学病院 NICU

研究責任者 看護部・看護師 横山弥生

【本研究全体の研究代表者】

鹿児島大学病院 看護部 看護師 横山弥生

【個人情報の取り扱いについて】

研究で使用する診療情報は、患者さんの氏名や生年月日など、患者さんを直接特定できる個人情報を匿名化します。また、研究成果は学会や学術雑誌などで発表することがありますが、その際も患者さんを特定できる情報は使用しません。

【研究の資金源等、関係機関との関係について】

この研究は、研究者が独自に計画し、実施します。企業等の第三者機関からこの研究のための資金提供や労務提供は受けていませんので、利害の衝突は発生しません。

※利益相反に関するお問い合わせは、臨床研究管理センター（内線 6624）へご連絡ください。

【問い合わせ先】

〒890-8520

（住所）鹿児島市桜ヶ丘 8 丁目 35 番 1 号

（研究機関名）鹿児島大学病院 NICU

（研究担当者の所属・氏名）

看護部・看護師 横山弥生

電話 099-275-5907 FAX 099-275-5907