

(西暦) 2026年1月13日

当院周産期医療センター新生児内科病棟に入院・通院されていた 患者さんの診療情報を用いた臨床研究に対するご協力のお願い

研究責任者 所属 新生児内科 職名 科長
氏名 芳本 誠司
連絡先電話番号 078-945-7300

実務責任者 所属 新生児内科 職名 医長
氏名 松井 紗智子
連絡先電話番号 078-945-7300

このたび当院では、周産期医療センター新生児内科病棟に入院・通院されていた患者さんの診療情報を用いた下記の研究を実施いたしますので、ご協力をお願いいたします。この研究を実施することによる患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨、松井 紗智子 までご連絡をお願いします。

1 対象となる方

西暦 2016 年 5 月 1 日より 2025 年 12 月 31 日までの間に、当院で出生のうえ入院管理となり、診療および検査を受けた方

2 研究課題名

胎児期に四肢短縮を認めた児の臨床像の検討

3 研究実施機関

兵庫県立こども病院 周産期医療センター 新生児内科

4 本研究の意義、目的、方法

胎児期の四肢短縮は短い長管骨を特徴とする症候であり、骨系統疾患や染色体異常症の診断につながる重要な所見です。しかし、胎児期に四肢短縮を指摘されていた児の生後の診断や、受けた治療についてのまとまった報告は少ないのが現状です（文献 1,2）。本研究では、当院で出生したお子さんのうち、胎児期に四肢短縮を指摘されていたお子さんについて、出生前後の経過や診断などを調査します。この研究により、胎児期に四肢短縮を指摘されていた児の分娩や新生児管理に当たって注意すべき事項を知ることができます。また、予想される経過や病名についてご家族に具体的な情

報提供ができると考えます。

5 協力をお願いする内容

診療録を用いて胎児期から生後にかけての臨床経過や検査所見、身体計測値、診断名、治療内容、遺伝学的検査の結果を収集することに同意いただく。

6 本研究の実施期間

倫理委員会承認後～2028年12月31日

7 プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報（患者番号のみ）は、その他の個人情報（氏名、住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 2) 患者さんの個人情報と匿名化データを結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また、研究終了時に完全に抹消します。
- 3) なお連結情報は当院内のみで管理し、他の共同研究機関等には一切開示いたしません。

8 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

9 文献

1. Kurtz AB, Needleman L, Wapner RJ, et al : Usefulness of a short femur in the in utero detection of skeletal dysplasias. Radiology 177 : 197— 200, 1990
2. D' Ambrosio V, Vena F, Boccherini C, et al : Obstetrical and perinatal outcomes in fetuses with early versus late sonographic diagnosis of short femur length: A single-center, prospective, cohort study. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol 254 (2020) 170-174

兵庫県立こども病院 周産期医療センター

新生児内科 医長 松井 紗智子

新生児内科 部長 岩谷 壮太

新生児内科 科長 芳本 誠司

〒650-0047 神戸市中央区港島南町 1-6-7

電話番号 : 078-945-7300

FAX 番号 : 078-302-1023

E-メールアドレス : sachimatsui_kch@hp.pref.hyogo.jp