

臨床研究（調査研究）へのご協力をお願い

神奈川県立こども医療センター 放射線科では「早産極低出生体重児」の患者さんを対象に「早産極低出生体重児の新生児期における脳内代謝物変化と神経発達予後との関連性」についての調査（研究）を行っております。

研究科題名：極低出生体重早産児の新生児期における脳内代謝物変化と神経発達予後との関連性についての後方視的検討

研究の目的：早産（在胎 36 週以下）で極低出生体重（出生時体重 1500g 以下）の児の神経学的予後を予測する MRS マーカー（脳内代謝物濃度：N-アセチルアスパラギン酸、コリンなど）を確立すること

研究に利用する情報：診療の中で得られた MRI/MRS の画像データ、出生週数、体重、発達予後など

研究対象：在胎 23-36 週の極低出生体重（出生時体重 1500g 以下）の早産児

2013 年 4 月～ 2016 年 6 月に神奈川県立こども医療センターの放射線科で脳 MRI/MRS 検査を施行された極低出生体重早産児の患者様

情報の管理について責任を有する者：放射線科 富安もよこ

情報の解析担当機関：量研機構 放射線医学総合研究所（解析期間 2020 年 3 月～2022 年 2 月）

本研究はヘルシンキ宣言（2013 年 10 月 WMA フォルタレザ総会での修正版）及び人を対象とする医学系研究に関する倫理指針（2014 年 12 月 22 日（2017 年 2 月 28 日一部改訂））に従って実施され、患者さんの個人が特定できる情報とは切り離れたうえで使用するため、個人情報外部に漏れることはありませんし、プライバシーには十分に配慮して行います。

また、研究の成果は関係の学会や学術雑誌で発表されますが、患者さん個人を特定できることはありません。

- ・本研究は科学研究費で行っており企業等からの資金提供は受けておりません。
- ・研究者は企業等から独立して計画を立案し実施いたしますので、本研究の結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。

本研究の対象となる患者さんでご自身やお子さんの情報は利用しないしてほしい等のご要望がございましたら、下記連絡先までご連絡ください。研究データより削除いたします。その場合も診療において不利益を被ることはありません。

なお、データ収集後に解析を開始いたしますと情報の削除ができませんので、ご了承ください。

連絡先 研究責任者 放射線科 富安もよこ

地方独立行政法人 神奈川県立病院機構

神奈川県立こども医療センター 045-711-2351

相談窓口 総務課 倫理委員会事務局 内線 2212

Tel : 045-711-2351 内線 2212