

神経芽腫に対して化学療法を受けられた患者さんの 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 血液・腫瘍内科 職名 科長 氏名 長谷川 大一郎 連絡先電話番号 078-945-7300
実務責任者	所属 血液・腫瘍内科 職名 医長 氏名 岸本 健治 連絡先電話番号 078-945-7300

このたび当院では、上記のご病気で入院・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、上記実務責任者（岸本健治）までご連絡をお願いいたします。

1 対象となる方

2010年1月1日より2018年2月28日までの間に、高リスク群神経芽腫と診断され兵庫県立こども病院にて化学療法を受けた方

2 研究課題名

高リスク群神経芽腫患者における化学療法中の筋肉量減少の検討

3 研究実施機関

兵庫県立こども病院 血液・腫瘍内科

4 本研究の意義、目的、方法

悪性腫瘍に対して化学療法（抗がん剤治療）を受ける患者さんでは、治療中に筋力が低下してしまうことが多くあります。近年の研究では、成人の悪性腫瘍では診断時や治療中の筋肉量減少（サルコペニア）が治癒の得られやすさと関連すると報告されています。これまでに小児患者を対象とした同様の研究は報告が乏しく、小児の悪性腫瘍患者における筋肉量減少の意義は不明です。本研究は過去の診療記録を基に、高リスク群神経芽腫と診断された方の情報を収集して行います。先行研究に沿い、筋肉量は腹部CT画像の情報を基に測定します。本研究を通して小児における化学療

法中の筋肉量減少の状況や関連する因子が明らかになり、化学療法を受ける患者さんのより良い支持療法につながる有用な情報が得られると期待されます。

5 協力をお願いする内容

対象となる方の診療録（カルテ）と CT 画像を閲覧させていただきます。

6 本研究の実施期間

西暦 2018 年 11 月 1 日～2019 年 3 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、氏名と患者番号のみです。その他の個人情報（住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 2) 本研究で取り扱う患者さんの診療情報は、個人情報をすべて削除し、第三者にはどなたのものかわからないデータ（匿名化データ）として使用します。
- 3) 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。
- 4) 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。

実務責任者

兵庫県立こども病院

血液・腫瘍内科 医長 岸本 健治

連絡先電話番号 078-945-7300

以上