

**研究課題：**先天性サイトメガロウイルス感染症児の頭部 MRI と神経学的予後の検討

## 1. 研究の目的

先天性サイトメガロウイルス感染症と診断され、埼玉県立小児医療センターで頭部 MRI を行ったお子様が対象となります。すでに多くの患者様で撮影された MRI 画像を詳しく観察することが一番の目的です。さらに MRI の結果と体内のウイルス量、聴力、身体の発育、学力テスト、治療内容などの結果と照らし合わせて関連がないかを調べさせていただきます。

## 2. 研究の方法

2008 年 1 月から 2022 年 4 月までに先天性サイトメガロウイルス感染症と診断され当院で頭部 MRI を行った患者様が対象となります。診療録から、聴力検査、体内のウイルス量、治療内容、身体発育や学力テスト等の情報を調べまとめます。

## 3. 研究期間

2022 年 5 月（倫理委員会で承認を得られた日）から 2024 年 3 月 31 日まで。

## 4. 研究に用いる資料・情報の種類

頭部 MRI 検査と聴力検査、学力評価、検査結果からは、体内のウイルス量（血液・尿）、カルテの記載から、発達や治療に関する事柄を調べまとめます。画像や検査結果（個人情報は一切含まない）が論文内に掲載されることがあります。

## 5. 外部への資料・情報の提供、研究成果の公表

この研究で得られた結果は、医学雑誌などに公表されることがありますが、患者様の名前など個人情報は一切分からないようにしますので、プライバシーは守られます。また、この研究で得られたデータが本研究の目的以外に使用されることはありません。

## 6. 研究組織

研究機関：地方独立行政法人埼玉県立病院機構 埼玉県立小児医療センター

研究責任者：感染免疫・アレルギー科 科長 菅沼栄介

研究分担者：感染免疫・アレルギー科 医長 佐藤 智

研究分担者：感染免疫・アレルギー科 医長 上島洋二

研究分担者：感染免疫・アレルギー科 医長 古市美穂子

研究分担者：感染免疫・アレルギー科	レジデント	武井 悠
研究分担者：感染免疫・アレルギー科	レジデント	出口薫太郎
研究分担者：放射線科	副病院長	小熊栄二
研究分担者：放射線科	医長	細川崇洋
研究分担者：神経科	病院長	岡 明

## 7. お問い合わせ先・研究への参加を希望しない場合の連絡先

研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。また、資料・情報が当該研究に用いられることについて患者様もしくは患者様の代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、2022年10月31日にまで下記の連絡先へお申出ください。その場合でも患者様に不利益が生じることはありません。

地方独立行政法人埼玉県立病院機構  
埼玉県立小児医療センター  
医事担当（代表 048-601-2200）