

## 研究課題：胆管の解剖学的異常のための画像診断の有用性について

- 1. 研究の目的：**胆管の解剖学的異常の評価のために用いた画像検査の有用性を明らかにします。
- 2. 研究の概要：**胆管は、肝臓内で生成された胆汁を胆嚢と腸管に排泄するための機構です。胆管解剖は左右胆管に解剖学的に分離しますが、ある頻度で解剖学的異常があることが知られています。この解剖学的異常を、外科的治療の前に評価するのは、予期せざる手術自体の進行の妨げを防ぎ、最終的には予期せざる合併症を防ぐことにつながります。異常の検出には、超音波、CT、MRI が用いられます。これらの画像検査の欠点、利点、そして実際の正診率を評価した報告は少ないです。今回、胆道解剖評価のため行われた画像検査でどのような所見があったのか、また、どのように今後の診断・治療に役立ったかを検討します。これらの所見に精通することによって、より適切に次検査の計画や治療方針にアドバイスが可能となると考えられます。
- 3. 研究の方法**

2000年9月から2026年1月までに当院で胆管解剖の評価のため画像検査が行われた患者様の臨床情報と経過、治療法、画像所見を既存試料・情報を用いて調べます。
- 4. 研究期間**

2026年3月（倫理委員会で承認を得られた日）から2026年12月まで。
- 5. 研究に用いる資料・情報の種類**

臨床情報と画像検査、その後の経過に関する事柄（画像、検査所見、治療方法、臨床所見）を調べまとめます。画像（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。
- 6. 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。

## 7. 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

実施責任者：放射線科 医長 細川崇洋

実施分担者：放射線科 科長 田波穰

放射線科 医長 小熊栄二

放射線科 医長 佐藤裕美子

## 8. 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ますので、研究期間中はいつでも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）