

2024年3月27日

鹿児島大学病院 脳神経外科 で  
経鼻内視鏡手術の治療を受けた患者さんへ  
( 生命科学・医学系研究に関する情報 )

当院では、以下の生命科学・医学系研究を実施しております。生命科学・医学系研究とは、従来の臨床研究、疫学研究、ヒトゲノム・遺伝子解析研究を含み、人を対象として国民の健康の保持増進、患者さんの傷病からの回復、生活の質の向上に資する知識を得る等を目的とする研究のことです。この研究は、通常の診療で得られた過去の診療記録等をまとめる研究です。このような研究は、文部科学省・厚生労働省・経済産業省の「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究について詳しくお知りになりたい時や、研究への参加を希望されない場合は下記の「お問い合わせ先」へご連絡ください。

【研究課題名】

経鼻内視鏡手術における鞍底形成法と術後髄液漏の検討

【研究の目的】

トルコ鞍近傍の手術において経鼻内視鏡手術の頻度は増加しています。経鼻手術において術後髄液漏の頻度は約 1-5%との報告があり、髄液漏予防を考慮した鞍底形成が重要となります。当科では、Fibrin glue-soaked gelatin sponge (FGGS)を使用した鞍底形成法を用いています。これはフィブリノゲンをゼルフォームに浸透させ、希釈したトロンビン液を塗布してから摘出腔内をパッキングする方法です。当科での経鼻内視鏡手術における術後髄液漏とその関連因子を調べることで、今後経鼻内視鏡手術を施行される患者さんの術後髄液漏の予防に繋がる可能性があります。

### 【研究の方法】

2012年から2025年の間に経鼻内視鏡手術を施行されたトルコ鞍近傍腫瘍患者様を対象とし、電子カルテ上に記録された術中、術後髄液漏、修復術の有無の結果を、後方視的に収集します。

### 【研究期間】

研究実施許可日 ～ 2026年3月31日

### 【対象となる患者さん】

2012年から2025年までに、鹿児島大学病院脳神経外科で経鼻内視鏡手術を受けたトルコ鞍近傍腫瘍の患者さんを対象にしています。

### 【試料や診療録（カルテ）から利用する情報】

手術記録、手術動画、電子カルテ上に記録された術中・術後髄液漏の結果を利用します。

これらの情報は研究責任者・研究分担者が利用し、研究責任者（脳神経外科 藤尾信吾）が責任を持って管理を行います。

### 【研究組織】

この研究が行われる研究機関と研究責任者は次に示すとおりです。

鹿児島大学病院

脳・神経センター 脳神経外科

研究責任者：藤尾信吾

### 【試料・情報の管理責任者】

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科長 橋口 照人

### 【個人情報の取り扱いについて】

研究で使用する診療情報は、患者さんの氏名や生年月日など、患者さんを直接

特定できる個人情報をもとに特定の個人を識別することができないよう加工します。また、研究成果は学会や学術雑誌などで発表することがありますが、その際も患者さんを特定できる情報は使用しません。

【研究の資金源等、関係機関との関係について】

この研究は、鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科学分野の研究費（使途特定寄附金）で実施します。この研究は、研究者が独自に計画し、実施します。企業等の第三者機関からこの研究のための資金提供や労務提供は受けていませんので、利害の衝突は発生しません。

【参加を希望しない患者さんへ】

この研究に参加を希望されない場合は、下記問い合わせ先までご連絡ください。あなたに関するデータを削除します。ただし、学術発表などすでに公開された後のデータなど、患者さんまたはご家族からの撤回の内容に従った措置を講じることが困難となる場合があります。

【問い合わせ先】

〒890-8520

鹿児島市桜ヶ丘 8 丁目 35 番地 1 号

鹿児島大学病院 脳・神経センター 脳神経外科

講師 藤尾信吾

電話 099-275-5375 FAX 099-265-4041