

## 研究に関するご協力をお願い

福島県立医科大学麻酔科学講座では、本学倫理審査委員会の承認を得て、下記の研究を実施します。本学における診療情報の利用について、関係する皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

2023年 11月

福島県立医科大学医学部麻酔科学講座 田中 詩織

### ■ 研究課題名

---

筋肉内腰方形筋ブロックの広がり方の検討: Cadaver 研究

### ■ 研究期間

---

2023年12月～2024年12月

### ■ 研究の目的・意義

---

本研究では、ご遺体の提供者を対象にして筋肉内腰方形筋ブロック(QLBi)を行い、その薬液の広がりを解明することを目的とします。特に脊椎手術の鎮痛において重要な役割を持つ脊髄神経後枝への薬液の広がりを検討します。この研究は、現時点で明らかになっていないQLBiの作用機序をご遺体から調べることで、QLBiが脊椎手術の術後鎮痛として使用できるか検討できるため、意義のある研究です。

### ■ 研究対象となる方

---

福島県立医科大学しらぎく会による献体の手続きで承諾し、献体を提供した方が対象です。

### ■ 研究の方法

---

ご遺体に対して染色液を用い、QLBiを行い、薬液の広がり、神経への染まりに関してデータを収集します。

### ■ 試料・情報の利用を開始する予定日

---

2023年12月1日

## ■ 研究組織

---

この研究の研究事務局は福島県立医科大学麻酔科学講座であり、研究責任者は麻酔科学講座 田中詩織です。集められた情報の管理責任者は福島県立医科大学学長 竹之下誠一であり、それらの情報は福島県立医科大学麻酔科学講座で利用し解析を行います。

## ■ 他の機関などへの試料・情報の提供について

当研究は他の機関への試料・情報提供は行いません。

## ■ この研究に関する問い合わせ

この研究に関して質問などございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象の方の個人情報や知的財産の保護などに支障がない範囲で、研究計画書や研究方法に関する資料が閲覧できます。

また、試料・情報がこの研究に利用されることについて、研究対象者の代理の方にご了承いただけない場合は、研究対象者とはせずに試料・情報の利用や提供はいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人または代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果がすでに医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合は、データを取り消すことは困難な場合もあります。

### 問い合わせ先

〒960-1295 福島県福島市光が丘1番地

公立大学法人福島県立医科大学医学部麻酔科学講座 担当：田中詩織

電話：024-547-1342

e-mail：t-shiori@fmu.ac.jp