

平成 27 年 9 月 15 日

鹿児島大学病院で全身麻酔による手術をお受けになった患者さんへ  
(臨床研究に関する情報)

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は過去(平成 22 年 4 月 1 日～平成 27 年 3 月 31 日)に鹿児島大学病院で全身麻酔による手術をお受けになった患者さんの術前の診療記録をまとめることによって行います。このような研究においては、文部科学省、厚生労働省の「人を対象とする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います。この研究に関するお問い合わせ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】へご照会ください。

【研究課題名】

術前の静脈血栓塞栓症を除外しうる D-dimer のカットオフ値の妥当性の検討(後ろ向き観察研究)

【研究機関】

鹿児島大学病院 麻酔科

【研究責任者】

長谷川 麻衣子 (麻酔科 准教授)

【研究の目的】

全身麻酔による手術を行う際は、術前採血の D-dimer という値を参考に静脈血栓塞栓症の除外診断を行っています。我が国の「肺血栓塞栓症および深部静脈血栓症の診断,治療,予防に関するガイドライン」(2009 年発表)では臨床的に静脈血栓塞栓症の可能性が低くとも、D-dimer が一定値以上である場合は年齢に関係なく、下肢静脈エコー検査や CT 検査などの画像診断を行うことが推奨されていますが、加齢とともに D-dimer 値は上昇するため、高齢の患者さんにおいては静脈血栓塞栓症の効率的な除外診断ができていない可能性があります。そこで、本研究では鹿児島大学病院

における D-dimer のカットオフ値の妥当性について検討することを目的としています。

#### 【研究の方法】

利用する情報から、氏名、住所など、患者さんを直接特定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

#### 対象となる患者さん

平成 22 年 4 月 1 日～平成 27 年 3 月 31 日までに鹿児島大学病院で術前検査が行われ、全身麻酔による手術をお受けになった患者さんにご協力をお願いしています。

#### 利用するカルテ情報

##### ① 患者さんの背景

- ・ 年齢、性別、身長、体重、既往歴、現病歴
- ・ 術前の採血結果(主に D-dimer 値)

##### ② 画像検査

- ・ 下肢静脈エコー検査
- ・ CT 検査
- ・ 経胸壁心エコー検査、経食道心エコー検査
- ・ 肺血流シンチグラフィ

#### 【研究の資金源等、関係機関との関係について】

この研究は、鹿児島大学侵襲制御学講座の研究費で実施します。企業等からの寄付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1号

鹿児島大学病院 麻酔科医師 原田浩輝 長谷川麻衣子

電話 099-275-5430 FAX 099-265-1642