

作成日：2026 年 4 月 13 日

研究協力をお願い

昭和医科大学では、下記の臨床研究（学術研究）を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

脳動脈瘤 IVR におけるデバイス戦略別線量構造と DRLs2025 に基づく最適化評価

1. 研究の対象および研究対象期間

2020 年 4 月 1 日から 2026 年 4 月 1 日に昭和医科大学藤が丘病院で脳動脈瘤の IVR 治療を行った患者さん

2. 研究目的・方法

脳の血管のコブの治療には、詰め物をする方法や、特殊な網を置く方法などのやり方があります。それぞれのやり方で、放射線の量にどれくらい差が出るのか、最新の国の目安と比べて多すぎないか確認します。さらに治療にかかった時間や使った道具の数なども分析します。これによりどの治療法でも出来るだけ少ない放射線量で、安全に治療を行うための指標を作ることを目指しています。

3. 研究期間

昭和医科大学における人を対象とする研究等に関する倫理委員会審査後、委員会から発行される「審査結果通知書の承認日」より、研究実施機関の長の研究実施許可を得てから 2030 年 3 月 31 日まで

4. 研究に用いる試料・情報の種類

患者さんの診療情報（年齢、性別、既往歴、身長、体重、臨床情報）、動脈瘤治療に用いたデバイス、デバイスの数、線量指標（Ka, r, PKA, 透視時間）、線量構造（撮影回数, CBCT 回数）

5. 外部への試料・情報の提供

該当いたしません。

6. 研究組織

研究責任者	昭和医科大学藤が丘病院	放射線技術部	秋庭琉人
研究分担者	昭和医科大学藤が丘病院	放射線技術部	高橋拓也
研究分担者	昭和医科大学藤が丘病院	放射線技術部	安田光慶
研究分担者	昭和医科大学藤が丘病院	放射線技術部	山本剛史
研究分担者	昭和医科大学藤が丘病院	放射線技術部	薄井裕美

研究分担者 昭和医科大学藤が丘病院 放射線技術部 平井隆寛

研究分担者 昭和医科大学藤が丘病院 放射線技術部 遠藤希益

7. お問い合わせ先

本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ください。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ください。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象者としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

所属：昭和医科大学藤が丘病院放射線技術部

氏名：秋庭琉人

住所：横浜市青葉区藤が丘 1-30

電話番号：045-974-6234