

研究協力依頼書

【研究課題名】

血管撮影領域における診断参考レベル（DRLs2025）活用状況および線量最適化に関する多施設横断研究

【研究代表者】

筑波メディカルセンター病院 放射線技術科
石橋 智通

各位

平素より、日本放射線技術学会関東支部 関東 Angio 研究会の活動に格別のご理解とご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

このたび関東 Angio 研究会では、血管撮影領域における診断参考レベル（DRLs2025）の活用状況および線量最適化への取り組みの実態を把握することを目的として、アンケート調査を実施いたします。

近年、血管撮影・IVR 領域では、患者被ばく線量の適正管理および放射線防護の最適化が重要な課題となっています。2025年7月に J-RIME より DRLs2025（診断参考レベル 2025）が公表されましたが、その活用状況や線量最適化への取り組みの実態については十分に明らかになっていません。

本調査では、血管撮影領域における DRLs2025 の活用状況および線量最適化への取り組みの実態を把握し、今後の放射線防護の質向上に資する基礎資料を得ることを目的としています。

1. 血管撮影領域における DRLs2025 の活用状況の把握
2. 線量最適化に向けた取り組みの実践状況の把握
3. 施設背景と DRLs2025 活用状況との関連の検討

本研究の趣旨にご賛同いただける場合は、研究説明書をご確認のうえ、アンケートへのご回答をお願いいたします。

本調査は無記名で実施し、研究結果は統計的に集計・解析されるため、個人や施設が特定されることはありません。また、回答は任意であり、回答しないことによる不利益は一切ありません。本研究により、血管撮影領域における DRLs2025 の活用状況および線量最適化の実態を把握し、今後の放射線防護の質向上に資する基礎資料を作成したいと考えております。

なお、施設内手続き等のために研究計画書、研究説明文書その他の資料が必要な場合は、下記までご連絡ください。

ご多忙のところ誠に恐縮ではございますが、本研究の趣旨をご理解いただき、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

敬具

【研究説明書】

https://drive.google.com/file/d/1LvHug28Vgk6MI7CK_u7MehVmKodJBUX3/view?usp=share_link

【参考資料】

アンケート項目一覧

https://drive.google.com/file/d/1KMc6WTRqbh6SSWh2qzw1A4qVG_y31xaP/view?usp=share_link

【アンケート回答 URL】

<https://forms.gle/9L4oEGzUfLucAA8v6>

【アンケートの回答期限】

2026年8月31日

<お問い合わせ先>

【研究代表者】

石橋 智通

筑波メディカルセンター病院 放射線技術科

日本放射線技術学会関東支部 関東 Angio 研究会

E-mail : kanto.angio@gmail.com