

情報公開文書

研究課題名	腹部領域の 3D CT angiography および 3D CT venography における撮影法と造影法の最適化
研究体制	<input checked="" type="checkbox"/> 長野赤十字病院が責任研究機関となる <input type="checkbox"/> 他施設が責任研究機関となる共同研究 (責任研究機関：)
研究責任者	責任研究機関 所属 <u>放射線診断科部</u> 氏名 <u>室賀 浩二</u> 当 院 所属 <u>放射線診断科部</u> 氏名 <u>室賀 浩二</u>
研究期間	(西暦) 2018年3月 ~ 2018年8月
研究の概要	(研究の意義・目的) 血管解剖は個人差があり、手術前には患者さんごとに臓器や血管の解剖学的位置関係の評価が必要で、造影 CT から作成した血管の 3 次元画像が使用されています。良好で解剖学的位置関係が正確な血管の 3 次元画像を作成するために、造影 CT の撮影法と造影剤投与方法が重要となります。血管の 3 次元画像の画質と造影 CT の撮影法と造影剤投与方法の関連性を検討し、最適な造影 CT の撮影法と造影剤投与方法の確立を図ることを目的としています。 (研究方法) 造影 CT の撮影法と造影剤投与方法の結果、造影 CT 画像で測定した血管の CT 値および血管の 3 次元画像の画質の関連性を解析します。
試料・情報	(試料・情報の項目) 患者情報 (性別、年齢、身長、体重)、造影 CT の撮影法と造影剤投与方法の結果、造影 CT 画像の血管の CT 値、血管の 3 次元画像
研究対象者	平成 29 年 1 月 1 日から平成 30 年 8 月 31 日の期間に、腹部領域における血管の 3 次元画像を得るために当院で静脈性造影 CT を施行した患者さん。 ※当研究に自分の情報を使用してほしくない場合は下記のお問い合わせ先までお申し出ください。
個人情報の保護	収集したデータは、誰のデータか分からなくした (匿名化といいます) 上で使用いたします。国が定めた倫理指針 (「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」) に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定できない形で行います。
お問い合わせ先	〒380-8582 長野県長野市若里五丁目22番1号 長野赤十字病院 所属 <u>放射線診断科部</u> 氏名 <u>室賀 浩二</u> TEL : 026-226-4131 (代表) FAX : 026-228-8439