

番号	7 - 1	申請者	主任診療放射線技師 立石 哲士
<p>【審査申請課題】</p> <p>Split Bolus法を用いた肺動静脈分離撮影における有用性の検討</p>			
<p>【審査課題の概要】</p> <p>胸腔鏡下肺切除術の術前検査として、肺動静脈の評価目的に造影早期相および転移等のスクリーニング目的に造影後期相の2相撮影を行っている。造影シミュレーションにより造影剤の投与方法を検討し、分割注入を用いることで、肺動静脈が3D作成可能な造影効果を担保しつつ各臓器も造影されたSplit Bolus法1相撮影のプロトコルを作成した。このSplit Bolus法1相撮影と従来の2相撮影の比較を行い、Split Bolus法1相撮影の有用性を検討する。</p>			
審査結果	承認 (令和7年4月22日)		