

『医療機器等における先進的研究開発・開発体制強靱化事業』
 先進的医療機器・システム等開発プロジェクト 令和5年度終了課題の事後評価結果

開始年度	終了年度	研究開発代表者	研究代表機関	職名	研究開発課題名
令和元年	令和5年	大谷 浩司	株式会社 日立製作所	本部長	超低侵襲リアルタイムアダプティブ（RA）放射線治療の実現
評価		<p>マーカーレスの動態追跡、患者の状況に応じた治療計画が策定できるアダプティブ治療のベースとなるシステムが開発できて、所期の成果が得られている。本成果は放射線治療の個別最適化治療に大きく貢献できると考えられ、医療分野ならびに社会のニーズに応じていると評価する。</p>			