

課題名（公開可能な）	抗 IL-7R 抗体の開発
研究代表者と所属	<a href="#">安永正浩</a> 、 <a href="#">先端医療開発センター</a> <a href="#">新薬開発分野</a>
共同研究者と所属	

	Novelty	Speed	Capacity	Versatility	Cost	Human sample
Evaluation methods & systems						
Novel original cell lines						
New target identification						
Platform technologies						
Compounds, Antibody, etc	◎	○	○	○	○	○

Strongest point=◎ Strong point=○ Weak point=×

対象疾患	白血病・悪性リンパ腫、炎症・自己免疫疾患
アセットの概要	オリジナル抗体の取得、Antibody-drug conjugate (ADC)への応用 抗体・ADCによる病原性リンパ球の制御
関連する研究費	AMED 橋渡し研究戦略推進プログラム筑波大学拠点シーズA 川野小児医学奨学財団研究助成
論文、特許、共同研究、grant	論文；Sci Rep 2017、特許；特願 2017-40691、共同研究；理化学研究所・眞鍋史乃