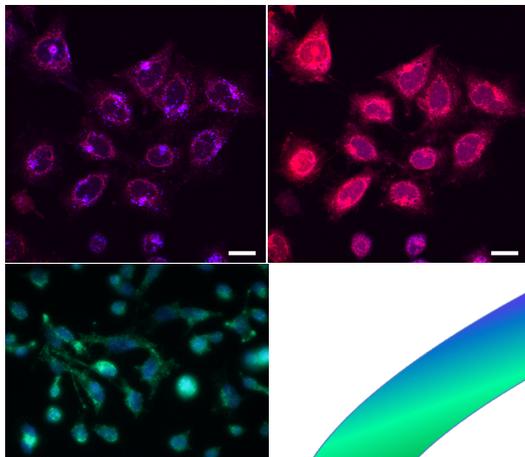


# セラノスティクスの実現に向けた薬剤開発

診断 (Diagnostics) ・ 治療 (Therapy) の一連の医療行為を融合した  
効率的な医療技術としてセラノスティクス (Theranostics) が注目されている。

本研究クラスターでは、がん治療におけるQOL向上を目指した新しい光治療法の社会実装にむけた研究を推進する。

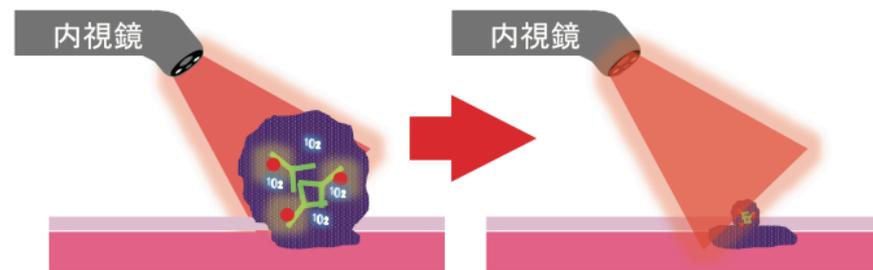
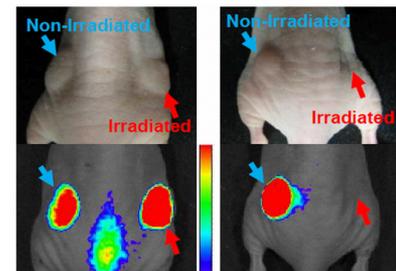
## Diagnostics



## Theranostics



## Therapy



高山 哲治 (消化器内科学)、六車 直樹 (消化器内科学)、難波 康祐 (有機合成薬学)、今田 泰嗣 (有機化学)  
荒川 幸弘 (有機合成化学)、八木下 史敏 (有機化学・有機光化学)、長宗 秀明 (応用生命科学)、田端 厚之 (応用生命科学)  
高成 広起 (医光融合)、加治佐 平 (医光融合)、長谷 栄治 (光工学)、鈴木 昭浩 (医光融合)