

2018 博士課程リーディングプログラム「重粒子線医工学グローバルリーダー養成プログラム」活動一覧
【学会参加・発表】

開催年度	開催日	学会名等	参加/発表者	演題	発表形式
2018	4/13-4/15	第77回日本医学放射線学会総会	松井 利晃 森 康晶	—	—
	5/21-5/26	57th Annual Conference of the Particle Therapy Co-operative Group (PTCOG57)	岩永 素太郎	The difference of radiation sensitivity between X-ray and Carbon ion beam in Castration-resistant prostate cancer	ポスター
	5/30	Cosmo-Z活用セミナー	大崎 晃平	—	—
	7/21	第20回ヨウ素125シード線源永久挿入による前立腺癌密封小線源療法技術講習会	岡崎 祥平	—	—
	7/29-8/2	AAPM2018	Daniel Scott Bridges	radiation therapy dose distribution for prostate cancer shows rectum sparing with moderate target coverage degradation	ポスター
	8/4-8/5	第20回放射線腫瘍学夏季セミナー	岡崎 祥平 松井 利晃	—	—
	9/6-9/8	3rd FARO Annual Meeting	Permata Tiara Bunga Mayang	Base excision repair deficiency upregulates PD-L1 expression in cancer cells	ポスター
			Endang Nuryadi	Meta-analysis of the robustness of clonogenic assays for cancer cell radiosensitivity	口頭
			Sangeeta Kakoti	Next-generation sequencing analysis of radiotherapy-naïve versus -recurrent tumors	ポスター
			松井 利晃	Analysis of nucleolar stability after ionising radiation	口頭
			宮坂 勇平	A retrospective study of shrinking field radiation therapy plus image-guided brachy therapy in stage I-II non-bulky cervical cancer ($\leq 4\text{cm}$).	口頭
			萩原 慶彦	Carbon-ion radiotherapy for prostate cancer with bladder invasion	口頭
			熊澤 琢也	Apurinic/Apyrimidinic (AP) Endonuclease 1 promotes the formation of clustered DNA double-strand breaks undergoing DNA end resection after carbon-ion particle irradiation	ポスター
			岩永 素太郎	Carbon ion radiotherapy for elderly Japanese patients with hepatocellular carcinoma	—
			大西 真弘	—	ポスター
	8/20-8/21	H30年度放射線医学オープンスクール	大崎 晃平	—	—
	9/14-9/16	第60回日本婦人科腫瘍学会学術講演会	松井 利晃	高齢者子宮頸部扁平上皮癌に対する画像誘導小線源治療の治療成績	口頭
	9/15-9/16	第116回日本医学物理学会学術大会	大崎 晃平	Measurement of LET distributions for scanning carbon ion beams with a small silicon detector	口頭
	10/11-10/13	日本放射線腫瘍学会第31回学術大会	松井 利晃	高齢者子宮頸部扁平上皮癌に対する画像誘導小線源治療の治療成績	口頭
			森 康晶	高齢者子宮頸部扁平上皮癌に対する画像誘導小線源治療の治療成績	口頭
宮坂 勇平			局所進行膀胱癌に対するS1併用重粒子線治療の初期経験	ポスター	
			土田 圭祐	—	—
			熊澤 琢也	—	—

2018 博士課程リーディングプログラム「重粒子線医工学グローバルリーダー養成プログラム」活動一覧

開催年度	開催日	学会名等	参加/発表者	演題	発表形式
10/29-30		第6回群馬大学博士課程教育リーディングプログラム国際シンポジウム、国際粒子線医学研究シンポジウム	松井 利晃	—	—
			Li Yang	—	—
			小松 秀一郎	—	—
			森 康晶	—	—
			江原 雅之	—	—
			大崎 晃平	—	—
			岡崎 祥平	—	—
			宮坂 勇平	—	—
			Sangeeta Kakoti	p53 deficiency enhances ionising radiation induced nucleolar instability in cancer cells	口頭
			Endang Nuryadi	—	—
			岩永 素太郎	—	—
			萩原 慶彦	Apurinic/aprimidinic (AP) endonuclease 1 promotes DNA end resection at clustered DNA double-strand breaks after carbon ion particle irradiation	口頭
			村田 裕人	—	—
			大西 真弘	—	—
			石居 隆義	—	—
11/7-11/9		日本放射線影響学会第61回大会	萩原 慶彦	重粒子線誘発DSBクラスター領域でのDNA end resection 促進機構の解明	口頭
			Sangeeta Kakoti	High LET particle irradiation effectively induces nucleolar fragmentation in cancer cells	ポスター
11/10-11/12		第34回放射線生物学国際シンポジウム	萩原 慶彦	Apurinic/aprimidinic (AP) endonuclease 1 promotes DNA end resection at clustered DNA double-strand breaks after carbon ion particle irradiation	ポスター
11/15-11/17		AACR-KCA Joint Conference on Precision Medicine in Solid Tumors	Endang Nuryadi	Mutational analysis of radiotherapy-naïve versus-recurrent tumors in uterine cervical cancer	ポスター