

項目	ポスタ発表①	発表順	登録番号	発表者	所属	タイトル
内容	臨床①	1	10056	堀 篤史	ゲートタワーIGTクリニック	温熱治療を中心とした集学的治療により、予後の改善とQOLの維持が可能となった去勢抵抗性前立腺癌の一例
日時	2016年9月3日(土) 9:40~10:05	2	10005	山田 聡	名古屋市立大学医学部整形外科教室	Myxofibrosarcomaに対しRHC(Radiohyperthermochemotherapy)を実施した4例
場所	1F 多目的ホール	3	10023	戸村恭輔	産業医科大学放射線科学	下肢皮膚の有棘細胞癌に対する浅部加温後に難治性の皮膚潰瘍を生じた1例
座長(所属)	竹内晃 (ルーククリニック)	4	10026	黒崎弘正	JCHO東京新宿メディカルセンター 放射線治療科	滑膜肉腫に対する温熱放射線療法：症例報告
		5	10057	飯泉天志	筑波大学附属病院放射線腫瘍科・陽子線治療センター	温熱陽子線治療により5年の局所制御を得られている悪性神経性組織球腫の一例

項目	ポスタ発表②	発表順	登録番号	発表者	所属	タイトル
内容	臨床②	1	10024	上野 碧	産業医科大学放射線科学	50Gy/25分割の放射線治療による温熱化学放射線療法が奏功したIII期肺扁平上皮癌の一例
日時	2016年9月3日(土) 10:05~10:30	2	10022	矢原勝哉	産業医科大学放射線科学	単発性の右鎖骨上窩リンパ節転移に対し救済放射線治療と表在局所加温による温熱療法の併用が奏効した食道癌術後再発の1例
場所	1F 多目的ホール	3	10020	加藤逸郎	大阪大学大学院歯学研究科口腔外科学第二教室	難治性唾液腺悪性腫瘍の頸部再発症例に対して化学療法/放射線治療併用温熱療法が奏功した1症例
座長(所属)	玉木義雄 (筑波大学附属病院 茨城県地域臨床教育セン)	4	10046	飯坂友宏	横浜市立大学大学院医学研究科顎顔面口腔機能制御学	ヒト口腔扁平上皮癌細胞に対するmild-hyperthermiaとcetuximab併用効果の検討
		5	10047	小泉敏之	横浜市立大学附属病院歯科・口腔外科・矯正歯科	進行口腔癌に対する超選択的動注化学放射線療法とハイパーサーミアの併用治療—下顎骨浸潤した頸部リンパ節転移に対する治療—

項目	ポスタ発表③	発表順	登録番号	発表者	所属	タイトル
内容	生物/臨床	1	10052	長谷川武夫	基礎研究部、(公財)ルイ・パスツール医学研究センター	温熱治療はガンの微小環境を改善する
日時	2016年9月3日(土) 10:30~10:50	2	10048	趙 慶利	富山大学大学院医学薬学薬学研究部(医)	KRAS変異肺がんA549細胞におけるTAK1阻害剤5Z-7-oxozeanolと温熱併用による細胞死増強効果
場所	1F 多目的ホール	3	10007	フォード アントニー	Liquid Research Ltd	The need for magnetic nanoparticles with a narrow size distribution for effective magnetic hyperthermia applications.
座長(所属)	大西 健 (茨城県立医療大学人間科学センター生物学教室)	4	10015	千葉 聡	千葉県がんセンター肝胆膵外科	当院における温熱療法(ハイパーサーミア)導入への取り組み

項目	ポスタ発表④	発表順	登録番号	発表者	所属	タイトル
内容	物理工学	1	10025	柴原 誠	神戸大学大学院 海事科学研究科	RF加温時における脂肪層徐熱のためのミニチャンネル冷却に関する研究
日時	2016年9月3日(土) 10:50~11:20	2	10001	笹山愛未	宇都宮大学大学院工学研究科	ダイポールアレイ型ハイパーサーミア加温装置の改良に関する研究
場所	1F 多目的ホール	3	10003	熊谷一樹	千葉大学大学院工学研究科	誘電加温装置におけるホットスポット低減のために人体とポーラス間に充填する物質の電気定数
座長(所属)	齊藤一幸 (千葉大学 フロンティア医工学センター)	4	10016	菊地勇治	社会医療法人北斗北斗病院臨床工学科	当院における副作用対策による有効出力の検討
		5	10043	大脇陽介	東海大学工学研究科電気電子専攻	乳がんの温熱療法のための磁気共鳴による非侵襲温度分布画像化における信号処理
		6	10042	木村智也	東海大学工学研究科電気電子工学専攻	スピン-格子緩和時間による膝関節軟骨の絶対温度分布非侵襲画像化の可能性