

第4回  
がんとハイポキシア研究会  
プログラム

2006年11月18日 (京大会館101号室)

セッション	開始	終了	ポスターNo.	演者	所属	演題
ポスター掲示	8:30					
挨拶	8:50	9:00		平岡	京都大	
Oral Presentation 1 (Appeal time 1) 9:00-10:05	9:00	9:05	1	芝崎	都臨研	HIF-2 の新規抑制因子Int6を標的としたsiRNAによる正常血管新生の臨床応用
	9:05	9:10	2	水上	旭川医	HIF-1非依存性の腫瘍血管新生におけるK-RASがん遺伝子の役割
	9:10	9:15	3	鈴木	筑波大	エリスロポエチン遺伝子3'低酸素応答性配列の遺伝子改変マウスを用いた機能解析
	9:15	9:20	4	原田	京大	腫瘍内HIF-1活性のリアルタイムイメージング
	9:20	9:25	5	田中	京大	酸素濃度依存的に分解される蛋白質(HIF-1 $\alpha$ )を利用した低酸素がん細胞特異的な光イメージングプローブの開発
	9:25	9:30	6	原	神戸大	低酸素によるHypoxia-inducible factor 1の制御に対するグルコース依存性シグナルの関与
	9:30	9:35	7	稲田	徳島大	HIF-1 抑制作用及び血管新生阻害作用を有する新規hypoxic cytotoxinの分子設計
	9:35	9:40	8	山本	大阪大	Antisense to Cyclin D1 Inhibits VEGF-Stimulated Growth of Vascular Endothelial Cells
	9:40	9:45	9	宮澤	東海大	前立腺癌におけるネオアジュバント療法に伴うHIF-1 $\alpha$ 発現がもたらす臨床病理学的意義について：再発との関連に着目して
	9:45	9:50	10	藤田	東海大	婦人科腫瘍におけるHIF-1 $\alpha$ の核および細胞質発現に関する検討
	9:50	9:55	11	北島	佐賀医	膵癌進展におけるHIF-1 $\alpha$ を介したHGF/c-Met発現意義
	9:55	10:00	12	岡本	旭川医	低酸素応答性転写因子HIF-1 $\alpha$ のタンパク質発現と機能に与える高血糖の影響
	10:00	10:05	13	竹永	千葉がんセ	低酸素はヒト肺がん細胞株の脱分化を促すとともに転移能を亢進する
	10:05	10:10	14	近藤	京大	改良型PTD3-ODD-Procaspace3(POP33)によるすい臓がん同所移植モデル治療実験
Poster Presentation 1	10:10	11:10				
Free Discussion 1	11:10	12:10				
Lunch	12:05	13:05				
Oral Presentation 2 (Appeal time 2) 13:00-14:15	13:05	13:10	15	宮川	筑波大	低酸素状態でのグリオーマ細胞の増殖能・遊走能・血管新生能
	13:10	13:15	16	井出	佐賀医	HIF-1を介したHGF-HGFA-c-Met活性化機構
	13:15	13:20	17	堀内	信州大	低酸素環境はE-cadherin 転写抑制因子であるSnailの発現を亢進させ、卵巣癌細胞の浸潤能を促進する
	13:20	13:25	18	平賀	松本歯	低酸素およびHIF-1の活性化は乳癌の溶骨性骨転移形成に促進的に働く
	13:25	13:30	19	坊農	埼玉医	ハイポキシアのコミュニティーウェブサイト・データベースの構築に向けて
	13:35	13:40	20	石田	広島大	低酸素はHIF-1を介してVLDLレセプターの発現を誘導する
	13:40	13:45	21	奥山	京大	Expression of Vascular Endothelial Growth Factor Receptor 1 in Bone Marrow-derived Mesenchymal Cells Is Dependent on Hypoxia-inducible Factor 1
	13:45	13:50	22	谷本	広島大	癌細胞におけるHIF-1 蛋白質制御機構
	13:50	13:55	23	中村	広島大	低酸素下におけるDNA修復遺伝子群発現制御
	13:55	14:00	24	遠藤	大阪成セ	膵臓がん細胞AsPc-1の急性期および慢性期低酸素におけるエネルギー産生機構
	14:00	14:05	25	古我	大阪成セ	膵臓がん細胞AsPc1の低酸素耐性におけるIGFBPの関与
	14:05	14:10	26	山下	筑波大	新規bHLH/PAS転写因子の機能解析
	14:10	14:15	27	牧野	旭川医	低酸素依存性選択的スプライシングに関わるRNA結合タンパクの同定
	14:15	14:20	28	佐々木	信州大	Genetically engineered Bifidobacterium longum expressing cytosine deaminase for tumor-targeting enzyme-prodrug therapy
Poster Presentation 2	14:20	15:20				
Free Discussion 2	15:20	16:20				
挨拶	16:20	16:30		井上	大阪成セ	