

平成24年度「研究交流会」発表プログラム

2012. 8/21~22

松岡地区 臨床教育研修センター「白鶴会ホール」

日	発表時間	発表+質疑応答	区分	発表種別	座長	発表者	所属講座・専攻	領域・講座名	題目
21日(火)	9:00 ~ 9:05			挨拶	横田 義史	ライフサイエンスイノベーション推進機構長			
	9:05 ~ 9:10			挨拶	佐藤 真	生命科学複合研究教育センター長			
	9:10 ~ 9:30	20分	生命	学内共同研究	佐藤 真	竹内健司	医 病因病態医学	ゲノム科学・微生物学	C型肝炎ウイルス非構造蛋白質のチロシン酸化とそのウイルス宿主間相互作用における重要性 Tyrosine-Phosphorylation of a Nonstructural Protein of Hepatitis C Virus and Its Importance in Virus-Host Interactions
	9:30 ~ 9:50	20分	生命	学内共同研究		矢澤 隆志	医 生命情報医学	分子生体情報学	生殖腺体細胞における遺伝子発現の性差とその機能の解明 Analysis of sexual difference of gene expression in gonadal somatic cells.
	9:50 ~ 10:10	20分	生命	学内共同研究		伊藤 哲史	医 形態機能医科学	人体解剖学・神経科学	かたちから探る聴覚情報統合のしくみ Investigating integration of auditory information by functional morphology
	10:10 ~ 10:30	20分	生命	成果発表		謝 敏 瑛	医 形態機能医科学	組織細胞形態学・神経科学	PSD 95 関連分子による AMPA 受容体制御について
	10:30 ~ 10:45	15分	生命	学生発表		滝口 慎一郎	医 先端応用医学専攻	大嶋研究室	ADHD 薬物治療の効果評価としての日本語版注意集中力検査(ATA)の有用性 Usefulness of Japanese version of Advanced Test of Attention (ATA) to evaluate effectiveness for ADHD treatment.
	10:45 ~ 11:00								
	11:00 ~ 11:15	15分	生命	学生発表	清野 泰	高須 俊太郎	工 知能システム工学専攻	池田研究室	アロマオイルによる鎮痛効果への下行性疼痛調節系の関与 Contribution of the descending pain inhibitory system to the analgesic effect by smelling the aroma oil
	11:15 ~ 11:30	15分	生命	学生発表		荻原 祐介	工 ファイバー・アミニティ工学専攻	藤田研究室	ナノファイバー基材を用いたがん細胞の浸潤現象の解析 Analysis of metastasis by using nanofiber scaffold
	11:30 ~ 11:45	15分	生命	学生発表		釜田 和馬	工 生物応用化学専攻	沖研究室	サイレンシング領域境界形成因子 Ada1p の機能解析 Analysis of Ada1p that is a silencing region boundary factor.
	11:45 ~ 12:00	15分	生命	学生発表		寺田 尚弘	工 生物応用化学専攻	沖研究室	変動するサイレンシング領域の機能解析 Functional analysis of silencing region to change
	12:00 ~ 13:00								休憩(60分)
	13:00 ~ 13:40				講演会	「細胞外マトリクスのモデルとしてのナノファイバー」 工学研究科ファイバー・アミニティ工学専攻 藤田 聡 准教授 【司会：末 信一郎】			
	13:40 ~ 13:45								休憩(5分)
	13:45 ~ 14:05	20分	生命	成果発表	末 信一郎	千原 一泰	医 病因病態医学	ゲノム科学・微生物学	アダプター蛋白質3BP2のB細胞における生理機能に関する研究
	14:05 ~ 14:25	20分	生命	成果発表		沖 昌也	工 生物応用化学専攻	生物化学工学	異分野融合による多方面からのエピジェネティクスの解明
14:25 ~ 14:45	20分	生命	成果発表	小西 慶幸		工 知能システム工学専攻	知能基礎	神経回路形成における細胞周期制御因子の新しい機能	
14:45 ~ 15:05	20分	生命	学内共同研究	猪口 徳一		医 子どものこころの発達研究センター	こころの形成発達研究部門	皮質脊髄路軸索側枝形成における微小管制御機構の解析 Analysis on the microtubule regulation mechanism underlying collateral branch formation of the corticospinal neuron.	
15:05 ~ 15:20								休憩(15分)	
15:20 ~ 15:40	20分	TR	成果発表	吉田 明	岸 慎治	医 病態制御医学講座	内科学(1)	解毒酵素GSTM1遺伝子多型とvincristineの薬動力学、効果・副作用との関連	
15:40 ~ 16:00	20分	TR	成果発表		上原 佳子	医 基礎看護学	基礎看護学	舌苔を有する高齢者へのアクトニジン含有洗口液による口腔清拭の効果	
16:00 ~ 16:20	20分	TR	学内共同研究		水谷 哲也	医 生命情報医学	分子生体情報学	不妊治療に対する新たなバイオマーカーの開発	
16:20 ~ 16:35								休憩(15分)	
16:35 ~ 16:55	20分	TR	学内共同研究	内田 博之	濃野 忠則	医 病態制御医学講座	内科学(2)	2型糖尿病患者におけるタウ蛋白オリゴマーを介するアルツハイマー病発症機序の解明	
16:55 ~ 17:15	20分	TR	学内共同研究		伊藤 浩史	医 病因病態医学	腫瘍病理学	癌の病理診断及び治療マーカーとなるマイクロRNAの検索(3)	
17:15 ~ 17:35	20分	TR	学内共同研究		長谷川 智子	医 基礎看護学	基礎看護学	健康な成人女性に対するアロマセラピーを併用したハンドマッサージの心理的・生理的効果	
17:35 ~ 17:55	20分	TR	学内共同研究		此下 忠志	医 病態制御医学	内科学(3)	生活習慣病バイオマーカー候補、LNPEP(AT4/IRAP)の高感度測定系の開発	
17:55 ~ 18:10					「ライフサイエンス支援センターから研究者の皆様へ」 定 清直 ライフサイエンス支援センター長				
18:10 ~ 18:15					初日閉会挨拶 藤枝 重治 トランスレーショナルリサーチ推進センター副センター長				
18:20 ~					懇親会				
22日(水)	11:15 ~ 11:20			挨拶	宮本 薫	トランスレーショナルリサーチ推進センター長			
	11:20 ~ 11:40	20分	生命	学内共同研究	池田 弘	安田 仲宏	工 附属国際原子力工学研究所	原子力防災・危機管理部門	大規模な細胞解析を想定した高速コロニーカウンター開発・製品化
	11:40 ~ 12:00	20分	生命	学内共同研究		松尾 陽一郎	工 附属国際原子力工学研究所	原子力防災・危機管理部門	蛍光修飾オリゴヌクレオチドを用いた生体分子の放射線による損傷量評価手法に関する研究 Study of the technique to evaluate amount of bimolecular damage by the radiation using the fluorescence modification oligonucleotide.
	12:00 ~ 13:00								休憩(60分)
	13:00 ~ 13:20	20分	生命	成果発表	飯野 哲	池田 弘	工 知能システム工学専攻	知能基礎	亜鉛による痛覚調節機構の解明
	13:20 ~ 13:40	20分	生命	学内共同研究(代理発表)		末 信一郎	工 ファイバー・アミニティ工学専攻	インテリジェントファイバー工学	色素依存性D-アミノ酸脱水素酵素の機能と構造解析及び応用開発 Functional and structural characteristics of dye-linked D-amino acid dehydrogenase and their application.
	13:40 ~ 14:00	20分	生命	学内共同研究		黒岡 尚徳	医 生命情報医学	分子遺伝学	ヒ素誘導性細胞死における、ヒ素結合タンパク質Id3の役割 Role of the arsenic-binding protein Id3 in arsenite-induced cell death.
	14:00 ~ 14:20	20分	生命	成果発表		友田 明美	医 子どものこころの発達研究センター	A g e 2 企画	fMRIを用いた注意欠陥多動性障害(ADHD)における報酬系の神経基盤に関する検討
	14:20 ~ 14:35								休憩(15分)
	14:35 ~ 14:55	20分	TR	重点プロジェクト研究	宮本 薫	吉田 明	医 病態制御医学講座	内科学(1)	抗アポトーシス分子を標的とした癌治療法の開発
	14:55 ~ 15:15	20分	TR	重点プロジェクト研究		渡邊 修司	医 器官制御医学	整形外科	脊髄損傷における脊髄内microgliaの動態と骨髄間質細胞移植による変化
15:15 ~ 15:35	20分	TR	学内共同研究	知野 剛直		医 医学部附属病院	皮膚科	胎仔期循環血内間葉系幹細胞を利用した胎仔間葉系細胞移植による治療法確立のための研究開発	
15:35 ~ 15:55	20分	TR	成果発表	池田 岳史		医 器官制御医学	外科学(2)	ヒト気管支における、ムスカリン受容体、アドレナリン受容体の同定と喫煙の影響	
15:55 ~ 16:15	20分	TR	学内共同研究	松尾 英明		医 医学部附属病院	リハビリテーション部	神経障害性疼痛に対する経皮的末梢神経電気刺激の効果	
16:15 ~ 16:35	20分	TR	学内共同研究	大嶋 勇成		医 病態制御医学	小児科学	小児気管支喘息患者の局所的炎症マーカーの開発	
16:35 ~ 16:40					閉会挨拶 清野 泰 生命科学複合研究教育センター副センター長				