

9:50

9:55- Openig Remarks

がん・免疫

10:00	柴田雅朗	大阪医科薬科大学医学部・生命科学講座解剖学教室	マウス乳癌転移モデルにおける転移前センチネルリンパ節のT細胞活性化の抑制
10:10	WU JI	大阪大学医学系研究科細胞生物学	EHBP1L1, an apicobasal polarity regulator, is critical for nuclear polarization in mouse erythroblasts and skeletal muscle cells
10:20	島田晨香	神戸大院 農・形態機能	ラット腸管における免疫担当細胞の局在への日常的な細菌刺激の影響に関する予備的解析
10:30	村瀬翔大	神戸大院 農・形態機能	Serial block-face 走査型電子顕微鏡を用いたラット大腸粘膜におけるマクロファージの超微形態学的部位差に関する研究

性分化・歯・内分泌

10:40	奥西宣祐	神戸大院 農・形態機能	C57BL/6Nマウスの未分化性腺における Sry 上流因子の発現に関する定量組織学的検討
10:50	成田大翔	神戸大院 農・形態機能	性決定期のSry発現に対するC57BL/6マウスの垂系統差の影響に関する定量組織学的解析
11:00	盛植 紘太郎	大阪歯科大学 解剖学講座	肥満2型糖尿病モデルラットにおける上顎第一臼歯口蓋側歯肉の粘膜上皮の形態学的研究
11:10	羅 楚怡	大阪歯科大学歯科矯正学講座	2型糖尿病モデルラットの抜歯窩における老化細胞の挙動解析
11:20	伊藤 隆雄	和歌山県立医科大学解剖学第一講座	血中トリグリセリド濃度による胃由来エストロゲン分泌への影響

iPS細胞を利用した分化モデル

11:40	山口 武志	京都府立医科大学 大学院医学研究科 解剖学教室 生体構造科学部門	深層学習の細胞磁場検出への応用とSQUIDセンサによる原理実証実験
11:50	井上 順治	大阪医科薬科大学医学部・生命科学講座解剖学教室	シングルセル解析によって見えてきたオリゴデンドロサイト分化の系譜
12:00	元野 誠	大阪医科薬科大学医学部・生命科学講座解剖学教室	iPS細胞を利用したアレキサンダー病の病態解明研究

中枢神経系1

13:50	谷口 学	大阪大学医学部神経機能形態学	マウス島皮質において新たに見出したフォークセル様ニューロンの形態学的観察
14:00	藤島 和人	大阪医科薬科大学医学部・生命科学講座解剖学教室	小脳回路における軸索-樹状突起の直交性接続のメカニズム
14:10	成木 彩乃	国立大学法人滋賀医科大学解剖学講座神経形態学部門	大脳皮質ニューロンにおけるアポトーシス関連遺伝子発現制御
14:20	小泉 崇	京都府立医科大学生体構造科学部門	ミクログリア遊走時におけるマトリックスプロテアーゼの関与についての検討

中枢神経系2

14:40	佐藤 輝英	関西医科大学解剖学講座	LncRNA MANCRはグリオーマ幹細胞においてCD44発現を制御する
14:50	中澤秀真	立命館大学 生命科学部 生命医科学科 薬理学研究室	脳梗塞後のArcadlin発現パターンと樹状突起スパインへの影響
15:00	山口 菜摘	立命館大学大学院 生命科学研究科 薬理学研究室	脳梗塞後の自発運動がアストロサイトに与える影響
15:10	佐久間 理香	兵庫医科大学 解剖学細胞生物部門	虚血による脳ペリサイトの幹細胞化現象には抗酸化因子Nrf2が関与する
15:20	木村真子	神戸大院 農・形態機能	ジアミド系農薬がマウスの行動および神経活動に及ぼす影響について

感覚器・発生

15:30	金橋 徹	京都大学医学研究科人間健康科学系専攻	拡散テンソル画像を用いたヒト胎児横隔膜の3次元解析
15:40	弓場 智雄	大阪大学麻酔科・大阪大学神経細胞生物学教室 大学院生	変形性膝関節症に対するパルス高周波法（PRF）の抗炎症作用とそのメカニズム
15:50	小山 佳久	大阪大学大学院医学系研究科神経細胞生物学	自己免疫疾患におけるめまい症状の病理解析

16:00 Closing Remarks