

一般演題 (ポスター)

2017年3月28日(火) 14:00~15:00

□ 医学部体育館

神経(発生・分化)

演題番号	発表者名	演題名
1P-1	吉永 怜史	哺乳類大脳皮質発生における神経細胞移動の領野別検討
1P-2	篠田 友靖	大脳原基神経系前駆細胞で見出された新規の動的膜構造
1P-3	Kyoji Ohyama	Combinatorial expressions of pSmad3 with Sox4 define BLBP+ radial glial-like progenitors in postnatal dentate gyrus
1P-4	那須 信	大脳発生のパターン形成時における背腹軸と時間軸とシグナル分子の関係
1P-5	佐藤 智美	発生過程のゼブラフィッシュ視蓋におけるセロトニントランスポーターの機能解析
1P-6	千葉 映奈	メダカにおける神経回路形成過程について
1P-7	宮崎 育子	セロトニン1Aアゴニストによる1次繊毛への影響

神経(シナプス関連分子)

演題番号	発表者名	演題名
1P-8	Ruwaida Elhanbaly	三次元走査型電子顕微鏡を用いた中枢神経系興奮性シナプス構造の定量的超微形態解析
1P-9	黒田 一樹	SLENDR法と凍結切断レプリカ法を組合わせた高感度膜分子局在解析法の確立
1P-10	藤田 幸	中枢神経発生・発達におけるコヒーシンの機能解析
1P-11	Kazuki Obashi	Molecular mobility inside dendritic spines of cultured hippocampal neurons
1P-12	Yutaro Kashiwagi	Analysis of postsynaptic function of ACF7, an actin-microtubule crosslinking protein
1P-13	中村 雪子	内因性物質キヌラミンはセロトニントランスポーターの逆流出を促進し抗うつ効果を発揮する
1P-14	Hideyo Ohuchi	Two Opsin 3-related Proteins in the Retina and Brain: A TMT-type Opsin 3 is a Blue-light Sensor in Retinal Horizontal Cells

神経(軸索伸張・物質輸送)

演題番号	発表者名	演題名
1P-15	渡辺 啓介	Endoplasmic reticulum-localized transmembrane protein Dpy19L1 is required for neurite outgrowth
1P-16	土沢 誉太	UNC-104二量体による協働的力生成
1P-17	松本 英子	ネトリン-1により引き起こされる大脳皮質ニューロン軸索伸長と軸索分岐形成の関連
1P-18	増田 知之	5型セマフォリンのマウス成体脳での発現および末梢神経系での機能
1P-19	二宮 孝文	有髄線維のランヴィエ絞輪周辺部とSchmidt-Lanterman切痕部位における物質輸送経路の解析
1P-20	Shinya Mochizuki	Characterization of oxysterol binding protein-related protein (ORP) 6.
1P-21	深谷 昌弘	新規cytohesin 2結合分子pallidinの成体マウス脳における細胞内局在解析
1P-22	柴田 泰宏	免疫電顕法を用いたマウス前庭におけるASIC1bの発現と分布
1P-23	Takashi Ueda	Expression of ASIC4 in enteric neurons of the myenteric plexus.

神経(グリア細胞)

演題番号	発表者名	演題名
1P-24	Kouko Tatsumi	The distribution of Olig2 lineage astrocytes in the normal adult mouse brain
1P-25	Tadatsune Iida	Three-dimensional analysis of microglia and synapses in developing cerebral cortex
1P-26	平原 幸恵	膜型エストロゲン受容体のオリゴデンドロサイト細胞骨格構築への関与
1P-27	備前 典久	新規Olig2結合因子によるオリゴデンドロサイト分化機構の解析
1P-28	小野 勝彦	マウス視神経のオリゴデンドロサイト前駆細胞は胎児期のpreoptic area (POA) に起源をもつ
1P-29	砂堀 毅彦	髄鞘形成におけるリソソーム膜タンパク質LAMP1の役割
1P-30	小池 太郎	DRGニューロン突起起始部を被うグリア細胞の分類と分布パターン

神経(神経疾患関連分子)

演題番号	発表者名	演題名
1P-31	山下 雄司	マウス線条体のGPR155陽性interneuron
1P-32	田口 勝敏	パーキンソン病関連分子 α -シヌクレインを高発現するマウス嗅球傍糸球体細胞の解析
1P-33	鳴瀬 善久	神経機能に関わる転写因子NRSF/RESTに結合するIfi203の機能解析
1P-34	柳井 章江	ハンチントン病関連蛋白質によるPCM1及びhuntingtinの形態制御
1P-35	Md. Nabiul Islam	Characterization of HAP1-immunoreactive cells in the rat spinal cord with special emphasis on its regional relationship with AR
1P-36	藤永竜太郎	細胞ストレス負荷によるHAP1の細胞内発現形態変化と細胞死抑制効果 ～特にプロテアソーム活性低下との関連～
1P-37	山口 淳	ALS関連RNA結合タンパク質FUSと相互作用する核マトリクス関連タンパク質の同定と解析
1P-38	向笠 勝貴	ニワトリ胚発生過程で起こる頸髄限局性アポトーシスに対するHox遺伝子群の関与
1P-39	Taisuke Miyazaki	Calcineurin B1 subunit is essential for climbing fiber mono-innervation and inhibitory synapse formation in Purkinje cells
1P-40	Sonjoy Sarkar	Expression of vesicular glutamate transporter 1 mRNA in the turtle brain
1P-41	阿閉 泰郎	鳩海馬の背内側部とV字層はアンモン角と歯状回に相当する

肉眼(血管)

演題番号	発表者名	演題名
1P-42	前田 信吾	ヒト喉頭内における血管分布について
1P-43	崎山 浩司	下顎舌側部に分布する血管および顎舌骨筋の形態
1P-44	Hayato Terayama	Common and separate origins of the left and right inferior phrenic artery with a review of the literature
1P-45	矢野 航	耳介前面上部に分布する浅側頭動脈・前耳介枝の網状走行
1P-46	首藤 文洋	左右心房壁と冠状静脈洞壁とが一体化した外観を呈す左上大静脈遺残の所見
1P-47	加藤 公太	食道後性右鎖骨下動脈と右反回神経の関係
1P-48	三岡 裕貴	左腕頭静脈に見られたspur様構造 ～左総腸骨静脈spurとの解剖学的・臨床的関連について～
1P-49	宮脇 佳子	左右に副門脈の出現した一例
1P-50	川井 克司	高位で分岐する顔面動脈が示唆すること
1P-51	片山 彩夏	前腹壁に分布する動脈系の吻合形態
1P-52	金澤 潤	大動脈弓より直接起始する左椎骨動脈の破格

1P-53	Tomiko Yakura	A case of cystic artery arising from superior mesenteric artery with the abnormal branches of celiac artery and inferior mesenteric artery
1P-54	渡部 功一	磁性流体とラテックスを用いた新しい血管注入材料および注入方法
1P-55	Yidan Dai	The distribution and ramification of the coronary artery in fetus pigs
1P-56	安藤 禎紀	食虫目スルクス頭頸部の解剖 - リンパ管を中心に -
1P-57	平崎 裕二	X線CTを用いたジンベエザメ心臓の構造解析
1P-58	齊藤絵里奈	リンパ管の系統発生的解析 - オーストラリアハイギョについて
1P-59	星野 敬吾	現代日本人の小腸長に関する調査

肉眼 (末梢神経)

演題番号	発表者名	演題名
1P-60	千葉 正司	足背動脈と深腓骨神経の局所解剖
1P-61	三國 裕子	足背における皮神経の形態学的考察
1P-62	梅本佳納榮	橈骨神経浅枝から分岐する血管枝 - 合谷穴との解剖学的関係について -
1P-63	相澤 幸夫	上腕骨外側上顆周辺における橈骨神経筋枝群の分岐形態の変異について
1P-64	小宮山政敏	肘窩における皮静脈と皮神経の位置関係 (第2報)
1P-65	鈴木 了	頸部上腕領域に神経分節異常と多数の変異が出現した一例

肉眼 (比較発生)

演題番号	発表者名	演題名
1P-66	清家 大樹	ペルー北部高地エル・パラシオ遺跡 (先スペイン期) 出土南米ラクダ科動物骨の解体痕について
1P-67	足立 礼孝	脊椎動物の舌における比較形態学的解析
1P-68	菅原 文昭	円口類の比較発生的解析から探る三半規管の進化
1P-69	長島 寛	頸部についての比較発生的研究
1P-70	巻島 美幸	ヒト胎児標本「京都コレクション」を対象にした様々なモダリティの三次元データ

肉眼 (比較解剖：神経)

演題番号	発表者名	演題名
1P-71	関谷 伸一	カマイルカ交感神経幹の肉眼解剖
1P-72	時田幸之輔	カマイルカ脊髄神経の解剖2 - 胸・腰神経前枝の観察
1P-73	井村 幸介	シクリッド咽頭顎に分布する末梢神経

組織細胞 (細胞生物学)

演題番号	発表者名	演題名
1P-74	宮崎 啓史	FABPによって制御される細胞内代謝がマクロファージ機能に及ぼす影響
1P-75	Tomohiro Kurisaki	Searching the genes regulating myoblast fusion
1P-76	豊野 孝	筋芽細胞株C2C12における、転写因子KLF2によるアミノ酸 (うま味) 受容体T1R1遺伝子の転写調節機構の解析
1P-77	谷田 任司	好気性代謝制御因子PGC-1 α のスプライシングバリエントPGCvfの細胞内動態と転写調節機構
1P-78	大江 総一	CPEB1による3'UTRを介した <i>FMR1</i> 遺伝子の発現抑制機構の解析
1P-79	田中 俊昭	DGK ζ 結合蛋白NAP1L1によるNF- κ B転写調節を介したアポトーシス制御
1P-80	濱岡 仁美	エストロゲン陽性乳癌細胞においてHeat shock protein 60は細胞死誘導に関与する
1P-81	上園 深希	ヒトPOU5F1 遺伝子バリエントがコードするOCT4Cタンパク質の特性
1P-82	澤 智華	細胞外核酸とスーパーオキシド発生との関連性の検討

1P-83	木村 智子	生後の脛骨骨端軟骨細胞に機能低下をもたらす間葉系幹細胞への低栄養ストレス
1P-84	門谷 裕一	発生期顎下腺の上皮基底膜ライブイメージング
1P-85	三浦 正明	ニワトリ孵卵期鰓後体から作製したiPS様細胞の解析
1P-86	池田 一穂	高活性TALE蛋白質の分子動態解析

組織細胞 (脳・神経・感覚器)

演題番号	発表者名	演題名
1P-87	加瀬 政彦	成熟ラット脳におけるBcas1 mRNA発現細胞の免疫組織化学的および形態的解析
1P-88	森田 茜	新生仔マウスにおいて網膜血管形成遅延はアストロサイトの遊走と増殖異常を引き起こす
1P-89	Cho Azuma	Quantitative changes of hippocampal selenium and plasma protein carbonyl in mice after maternal separation
1P-90	Roboon Jureepon	A role of CD38 in Cuprizone-induced Demyelination
1P-91	Shinji Urata	The effects of noise-induced hearing loss on the cochlea revealed by the new optical clearing method
1P-92	大滝 博和	MRIによるPin1遺伝子欠損マウスの脳の容量の解析
1P-93	中牟田祥子	カメ胚嗅覚器における転写因子Fezf1とFezf2の発現

組織細胞 (上皮)

演題番号	発表者名	演題名
1P-94	黒瀬 智之	圧迫による皮膚の損傷・修復過程における血管の分布
1P-95	Maobi Zhu	Long-term expansion of porcine fallopian epithelial cells for induction of ciliogenesis
1P-96	山口 優也	ヒ素曝露による酸化ストレス応答を介した細胞遊走・増殖阻害に関与する分子機構の解析
1P-97	北河 憲雄	上皮単独による癌細胞排除機構の研究
1P-98	Hiroki Otani	Interkinetic nuclear migration in the developing esophageal, tracheal, and intestinal epithelia
1P-99	三浦 真弘	皮下浮腫間質の走査電子顕微鏡学的解析
1P-100	伊藤 裕子	KeloidにおけるWarburg effectの検討
1P-101	加畑 雄大	ヒト毛盤の分布と形態
1P-102	林 弘之	糖尿病マウス創傷治癒過程におけるIII型コラーゲンの形成

組織細胞 (脂肪・筋)

演題番号	発表者名	演題名
1P-103	大崎 雄樹	CCT α の核内脂肪滴局在とPerilipinタンパク質
1P-104	Kamil Soltysik	Surface lipid composition of nuclear lipid droplets
1P-105	折井みなみ	リポファジーの分子メカニズムとその意義
1P-106	吉川 究	ヤツメウナギ鰓のビタミンA貯蔵細胞
1P-107	中野 知之	DGKe欠損による白色脂肪組織の褐色化メカニズムの解析
1P-108	西井 一宏	遊離アミノ酸であるシトルリンが下腿筋に与える影響 (筋萎縮モデルを用いた検討)
1P-109	小森 忠祐	骨格筋におけるオンコスタチンMの運動による発現変化とその作用部位の検討
1P-110	細川 元靖	RNA結合タンパク質Sfpqは骨格筋成長に必須である超長鎖遺伝子の発現を制御する
1P-111	佐々部 陵	不動によって惹起される関節性拘縮の病態に関する縦断的研究

組織細胞 (骨・軟骨)

演題番号	発表者名	演題名
1P-112	Yoko Miwa	Age-related changes in bone markers in senescence-accelerated mouse

1P-113	永井 伯弥	骨細胞分化におけるE11/gp38 glycoproteinの組織化学的局在について
1P-114	Iwao Sato	Differential gene expression of angiogenesis markers in mouse mandible during development.
1P-115	横山亜矢子	乳がん骨転移巣における骨細胞の組織化学的検索
1P-116	西槇 俊之	脊椎変異体メダカに対するX線マイクロCTと連続切片法によるアプローチ - 詳細な形態解析を目指して -
1P-117	荒木美智子	異なる強度の加重が発育期ラット脛骨の一次海綿骨の構造に及ぼす影響
1P-118	Naznin Khadiza	Histochemical assessment on vascular invasion of endothelial cells in the secondary ossification of epiphyseal cartilage
1P-119	中塚美智子	間葉系幹細胞の三次元培養による軟骨再生に向けた基礎研究
1P-120	坂下 英	マウスメッケル軟骨における低酸素誘導因子HIF-1 α の発現と低酸素器官培養の影響
1P-121	渡部 寛	変形性膝関節症滑膜での最適参照遺伝子の選定に基づいたステロイドホルモン受容体の発現解析とそのBMI、性との相関について

組織細胞 (歯周組織)

演題番号	発表者名	演題名
1P-122	高良 憲洋	Wnt1-Cre; Pdpn Δ/Δ マウス歯・骨の形態学的検討
1P-123	石川 昂	法歯学的知識を応用した死後経過時間推定法の開発
1P-124	塩崎 一成	加齢に伴う歯質の物理化学的性質変化について
1P-125	戸田 伊紀	共焦点定量イメージサイトメーターを用いたインプラント周囲組織の観察
1P-126	Masataka Sunohara	Role of signaling molecules in developmental angiogenesis of mouse embryo
1P-127	河野 哲朗	炭酸飲料を用いた酸蝕形成にみられる歯の結晶解析
1P-128	張 旌旗	エナメル質における温度感受性TRPチャネルの発現およびその影響についての形態学観察
1P-129	三島 弘幸	メラトニンによる象牙質や象牙芽細胞への影響
1P-130	河野 芳朗	固有歯槽骨発生に伴う破骨細胞の動態
1P-131	石川美佐緒	歯の移動時の歯根膜におけるメチル化修飾に関する免疫組織化学的研究
1P-132	Md Riasat Hasan	Periodontal Tissue Regeneration After Preserving The Tooth in Tooth Storage Media.
1P-133	平田あずみ	セロトニントランスポーター局在から検討したセロトニンの歯根形成への関与
1P-134	依田 浩子	エナメル芽細胞分化過程におけるAMP-activated protein kinase (AMPK) の発現と機能
1P-135	笹川 一郎	硬骨魚類の歯のエナメロイド形成期に出現するエナメルタンパク様タンパクの局在
1P-136	柴田 恭明	象牙芽細胞分化およびエナメル器退縮におけるAngiopoietin-1/Tie2の役割

組織細胞 (唾液腺)

演題番号	発表者名	演題名
1P-137	野中 直子	マウス顎下腺の顆粒性導管に存在するピラー細胞の機能的解析
1P-138	山本美由紀	野生型およびアンドロゲン受容体KOマウスにおける顆粒性介在部細胞と顆粒性導管細胞の生後発達とホルモンによる影響
1P-139	伊藤 正孝	パラフィン包埋涙腺・唾液腺検体からの透過型電子顕微鏡観察
1P-140	Farzana Islam	Prosaposin and its receptors in salivary glands following injection of kainic acid
1P-141	Ryo Tamamura	Bone marrow-derived cells have the ability to differentiate into parenchymal cells of palatine glands
1P-142	丸尾 浩希	2型糖尿病モデルラット唾液腺における糖輸送体の分布
1P-143	三宅 言輝	ラット舌下腺におけるアディポネクチンの局在と糖尿病の影響
1P-144	安部 仁晴	ラット顎下腺における活性酸素合成酵素の発現

2017年3月29日(水) 15:10~16:10

□ 医学部体育館

神経(皮質関連)

演題番号	発表者名	演題名
2P-1	日置 寛之	A Single Vector Platform for High-Level Gene Transduction of Central Neurons: AAV Vector Equipped with the Tet-Off System
2P-2	山口 豊	MRIを用いたヒト胎児中枢神経系のセグメンテーションと三次元イメージング
2P-3	岡 雄一郎	新たな低頻度ニューロン標識法を用いた大脳皮質領野間回路の発達解析
2P-4	小田 哲子	前頭前皮質のアストロサイトにおけるムスカリン受容体M1の局在分布
2P-5	古田 貴寛	脊髄へ投射する大脳皮質運動野ニューロンの皮質内における軸索形態
2P-6	澤田 和彦	フェレットにおける脳溝・脳回領域での大脳皮質組織構造の相違
2P-7	上園 志織	狂犬病ウイルスベクターを用いた逆行性越シナプスのラベル法によるマーモセット帯状皮質への入力様式の解明: 大脳基底核からの入力について
2P-8	Mohi Uddin	Distributions of calretinin immunoreactive somata and neuropils in the midcingulate cortex of the rabbit
2P-9	早川 徹	マウス脳梁膨大後部皮質におけるIL-18受容体免疫陽性ニューロンの生後変化
2P-10	柴田 秀史	ウサギ膨大後皮質におけるカルレチニン陽性構造の分布
2P-11	越田 隆介	MafBは後脳脈絡叢の正常な形成に必須である

神経(海馬周辺)

演題番号	発表者名	演題名
2P-12	篠原 広志	Migration Behavior of Neural stem/progenitor Cells in the Developing Dentate Gyrus
2P-13	柏木 太一	胎生期海馬に存在する神経幹・前駆細胞の性質
2P-14	権田 裕子	海馬に局在するCajal-Retzius細胞のサブタイプ解析
2P-15	勝山 裕	Dab1は海馬体各領域の形態形成に異なる関与をする
2P-16	山田 純	マウス海馬のコレスチキニン陽性GABAニューロンにおけるPSA-NCAM付加PNNの選択的形成
2P-17	吉田 史章	マウス海馬のCat-315陽性ペリニューロナルネットとパルプアルブミン陽性GABAニューロンのサブクラスの新知見
2P-18	本多 祥子	ウサギ海馬体、前海馬台、嗅内野を繋ぐ線維連絡
2P-19	中町 智哉	PACAP KOマウスにおける加齢に伴う脳内酸化傷害の増加と記憶学習行動の異常

神経(大脳基底核関連)

演題番号	発表者名	演題名
2P-20	中野 泰岳	視床・大脳皮質運動野の線条体パルプアルブミン発現介在ニューロンへの投射
2P-21	呉 胤美	Using a novel PV-Cre rat model to characterize pallidonigral cells and their terminations
2P-22	山田 俊児	ラット分界条床核におけるエストロゲン受容体 α 発現細胞の特性
2P-23	高柳 雅朗	内側膝状体に投射するGABAおよびparvalbumin含有神経細胞の免疫組織化学的研究
2P-24	伊藤 哲史	下丘ニューロンへの興奮性入力の空間分布及び生理学的特性との関連
2P-25	今井 元	GnRHニューロンの分化・移動における脊索前板/Shhの役割の解明 ~カルマン症候群の原因究明に向けて~

神経(視床・視床下部)

演題番号	発表者名	演題名
2P-26	田中 進	オレキシン欠損による視床下部での免疫反応変化
2P-27	堀井 謹子	視床下部新規領域PeFAHの機能

2P-28	澤井 信彦	性ホルモンによる視床下部室傍核TRHおよび生殖関連ペプチド受容体の垂核間mRNA発現量変化の比較解析
2P-29	國村 有弓	雌雄ラットのパルス状LH分泌と弓状核キスペプチン、ニューロキニンB、ダイノルフィンニューロン発現の加齢変化に関する研究
2P-30	金谷 萌子	エストロゲンの濃度変化における雌ラット弓状核dynorphinの発現変動
2P-31	肥後 心平	ラット弓状核におけるGpr54発現ニューロンの神経化学的特性の同定
2P-32	中尾 仁彦	Zucker fattyラットにおける視床下部KNDyニューロンの組織細胞化学的解析
2P-33	安本 有希	FABP7は視床下部アストロサイトにおけるレプチン感受性を調節し、高脂肪食摂取量を抑制する。
2P-34	高橋 美文	胎仔期低用量Bisphenol A曝露が視床下部形成に及ぼす影響
2P-35	Ivaylo Balabanov	Expression of c-Fos in Sagittalis Nucleus of the Hypothalamus after Ovarian Steroid Hormone Manipulation in Female Rat
2P-36	友利 裕二	甲状腺機能低下が視床下部におけるキスペプチン発現に及ぼす影響
2P-37	Hirohiko Asano	A possible nociceptive pathway to orexin-containing hypothalamic neurons via the parabrachial nucleus in the rat

神経 (嗅覚系・視覚系)

演題番号	発表者名	演題名
2P-38	近藤 大輔	マウス主嗅球におけるレクチンUEA-I陽性糸球体は加齢に伴い減少する
2P-39	早川 亨	光傷害ラット網膜における神経細胞再生の検討
2P-40	星 秀夫	網膜神経回路研究のための新しいキンギョ硝子体液除去方法の検討
2P-41	齋藤 文典	網膜傷害時におけるミュラー細胞のNotchの発現変化
2P-42	蔣池かおり	DNA損傷修復によるラットMüllerグリアの神経細胞への再分化
2P-43	村上志津子	嗅プラコード由来移動細胞の一次嗅覚路形成における役割
2P-44	川岸久太郎	嗅球及び僧帽細胞に対する外側嗅索切断の影響
2P-45	福島菜奈恵	新生児ラットにおける外側嗅索再生線維の髄鞘化誘導

神経 (脳幹)

演題番号	発表者名	演題名
2P-46	森永 涼介	ラット延髄腹側呼吸群へ投射するセロトニン作動性神経の分布
2P-47	楊 春英	性成熟に伴う正中隆起の星状グリア細胞の形態変化及びGnRHニューロン軸索終末との連関
2P-48	託見 健	エストロゲン受容体サブタイプ(α , β)のキスペプチン発現調節における役割の解明
2P-49	兼重 美希	上丘からラットのヒゲ運動制御に影響を及ぼす投射先の検討
2P-50	根岸 義勝	延髄孤束核を支配する脳領域の割合
2P-51	山口 剛	疼痛抑制に関わるA11領域の吻側と尾側の形態学的違い
2P-52	横山 拓矢	ラット頸動脈小体における小胞性グルタミン酸輸送体VGLUT2陽性反応を示す感覚神経終末

神経 (知覚系・他)

演題番号	発表者名	演題名
2P-53	岩井 治樹	ラット三叉神経節における神経細胞-衛星細胞-マクロファージ様細胞間の細胞外ATPによる情報伝達機構
2P-54	齋野 朝幸	ラット上頸神経節(SCG)における脳下垂体アデニル酸シクラーゼ活性化ポリペプチド(PACAP)受容体の発現及び反応機構の解明
2P-55	田中 宏一	ラット腹膜の知覚神経終末の微細形態

2P-56	松井 利康	マウス脊髄後根神経節ニューロンにおける有機カチオントランスポーター OCT2の発現とその化学的分類
2P-57	石田 雄介	翼口蓋神経節におけるセロトニンに関連する遺伝子の発現の検討
2P-58	齊藤百合花	新規シグナル蛋白を含む膜骨格4.1G蛋白複合体のマウス末梢神経における役割の検討
2P-59	前田 誠司	ラット腎上神経節の順行性標識による腎神経終末の観察
2P-60	田所 治	カエルの舌におけるVIP、SP、PLCβ ₂ 免疫反応神経の分布と起源

肉眼(分析法)

演題番号	発表者名	演題名
2P-61	川畑 龍史	ラットの解剖実習に用いる固定法の開発
2P-62	坂田ひろみ	ゼブラフィッシュ骨格観察のための簡易透明化法の開発と解析法の検討
2P-63	長瀬 美樹	解剖体を用いた白色脂肪、褐色脂肪、ベージュ脂肪の解析

肉眼(消化器)

演題番号	発表者名	演題名
2P-64	鍵谷 卓司	ヒト十二指腸乳頭部におけるリンパ管ネットワークの解明
2P-65	渡邊 優子	中腸相当部に回転異常を示す一例

肉眼(骨・筋)

演題番号	発表者名	演題名
2P-66	姉帯 飛高	大殿筋深層線維の停止構造と機能的意義
2P-67	町田 志樹	腓腹筋内側頭の起始腱・停止腱の形態とその多様性について
2P-68	金澤 佑治	後肢非荷重と再荷重が老化したヒラメ筋に与える影響
2P-69	秋田 恵一	筋束構成から見た会陰筋群の連続性
2P-70	武田 晃一	ハムストリングスの形態学—単離筋標本による研究—
2P-71	柴田 昌和	中殿筋の線維束ならびに表面筋電極貼付位置についての肉眼解剖学的考察
2P-72	竹内 京子	ヒラメ筋最深層羽状筋の矢状腱走行の左右差
2P-73	間口 勝貴	股関節内転筋群の起始・停止における形態について
2P-74	田平 陽子	下腿三頭筋の筋線維構成～同一個体における解析～
2P-75	荒川 高光	両側中斜角筋の一部筋束が第4肋骨付近まで停止を伸ばす例
2P-76	角田 佳折	茎突咽頭筋の起始・走行・停止
2P-77	島津 輝明	骨髓輸液のための骨髓穿刺部位に関する解剖学的考察
2P-78	江玉 睦明	膝蓋骨下極と膝蓋腱の解剖学的特徴～膝蓋腱炎発生メカニズムに着目して～
2P-79	高篠 智	過長茎状突起を両側性で認めた1例

肉眼(教育)

演題番号	発表者名	演題名
2P-80	里田 隆博	簡略えんげ模型の製作
2P-81	馬場 健	色塗りでできる骨モデル教材の開発
2P-82	村上 徹	コンピュータプログラムによる解剖学実習班の組合せ最適化
2P-83	海藤 俊行	解剖学実習におけるムードルを利用したアンケートとピア評価の活用と有効性の検討
2P-84	佐伯 和信	胸腹部内臓の系統解剖学実習を高学年で再び実施する効果—続報—
2P-85	鹿野 俊一	頸神経叢、腕神経叢、腰神経叢および仙骨神経叢の枝の名称を正確に記憶させるための試み
2P-86	横山 尚彦	京都府立医科大学における解剖体(明治34年から昭和60年)の変遷
2P-87	松尾 拓哉	看護学生の解剖学標本見学実習は、自己効力感を高め、フィジカルアセスメント学習のモチベーションを上げる。

2P-88	松野 義晴	解剖実習見学の事前説明による「献体」および「倫理」に関する知識の理解度について
2P-89	北田 容章	サージカルトレーニング運営 - 問題点の克服と研究との両立 -
2P-90	河田 晋一	尿素によるホルムアルデヒド濃度の低減効果と組織の軟化作用への試み

組織細胞 (教育)

演題番号	発表者名	演題名
2P-91	瀧澤 敬美	新しい学生中心型能動的グループ学習法TEO (Teach Each Other) の開発 (第2報) : TEO履修後の学習や学生生活への影響
2P-92	猪股 玲子	高精細な胚の3Dモデルの作成と、発生学教育におけるそれらの効果的な活用法について

組織細胞 (技術)

演題番号	発表者名	演題名
2P-93	山本祐太郎	ダプトマイシンの免疫化学的薬物動態研究
2P-94	山本 雄大	抗アログリブチン特異モノクローナル抗体の作製と免疫組織化学的局在解析
2P-95	小久保正博	組織学実習における鍍銀染色標本の利用
2P-96	久住 聡	切片SEM観察法の検討とCLEM法への応用
2P-97	水谷 祐輔	走査型イオンコンダクタンス顕微鏡と蛍光顕微鏡による培養細胞の相補観察
2P-98	Narantsog Choijookhuu	A new strategy of FRET based molecular beacon fluorescent probe for <i>in situ</i> hybridization
2P-99	齊藤絵里奈	小型魚類がん転移モデルの作製
2P-100	Masahiko Kawagishi	Direct label-free measurement of the distribution of small molecular weight compound using coherent Raman microspectroscopy
2P-101	加藤 一夫	Open source softwareとopen hardwareを利用したデコンボリューション蛍光顕微鏡像の取得と応用
2P-102	春田 知洋	SBF-SEMを用いたアカウニ卵割期の定量的解析
2P-103	多鹿 友喜	胎生期マウスの2Dおよび3D形態解析
2P-104	明石 英雄	定量PCR法による陳旧試料中ヒトゲノム検出のためのプライマー・プローブ設計クライテリア
2P-105	船越 広大	陳旧試料における高感度ヒトゲノム検出法の開発
2P-106	柳沼 秀幸	単一動物細胞のATP濃度定量イメージングを可能にする蛍光プローブの開発・検証とその応用
2P-107	Fumiya Sato	PANDIA: a novel marker for fluorescence polarization microscopy of actin dynamics in living cells
2P-108	稲生 大輔	間期核内染色体構造動態の超解像ライブイメージングのためのプローブ開発
2P-109	毛利 一成	局所顕微鏡画像解析法によるERKシグナル伝達系の律速段階の解明
2P-110	高井 啓	超高輝度マルチカラー発光タンパク質Nano-lanternを用いた迅速かつ高感度な遺伝子転写活性・分子間相互作用の定量計測
2P-111	小田切 理	三次元ヒト人工腹膜組織を用いた消化器癌細胞腹膜転移モデルにおける浸潤動態の形態学的評価
2P-112	山村 耕平	ライブイメージングのためのゲノム編集技術: 内在性タンパク質蛍光標識のためのノックイン手法の開発

組織細胞 (発生)

演題番号	発表者名	演題名
2P-113	辰巳 徳史	肺が先、鰓が後 ポリプテルスでわかった肺、鰓の進化
2P-114	天野カオリ	ヒト胎児人中の形態構造について - SEMならびに組織学的観察 -

2P-115	鮎川 友紀	平面内細胞極性を司る新規調節機構の解析
2P-116	矢野 十織	原始魚類ポリプテルスの実験動物化を目指した基盤整備
2P-117	辻 真世子	<i>Foxc2</i> 遺伝子の肺発生過程における発現と血管新生に及ぼす影響
2P-118	須藤 則広	マウス網膜前駆細胞とミュラー細胞におけるヒストンメチル化修飾の比較解析
2P-119	山岸 敏之	心外膜原基の細胞移動におけるカドヘリン-11の役割
2P-120	藤原 基	胎児ラットにおける上腕二頭筋腱と付着部の形態学的変化について
2P-121	甲斐 理武	Paraxial protocadherin (PAPC) を介した初期形態形成に関わる細胞運動の調節機構
2P-122	井上 勝元	マウス甲状舌管の消失機構と舌骨の関係
2P-123	高野 和敬	原腸胚形成における胚細胞の運動を制御するカルシウム動員機構
2P-124	坂本 信之	胸部側板中胚葉壁側板の発生運命
2P-125	范 海明	原条に由来する体節中胚葉の発生運命
2P-126	北村 啓	軟口蓋滑車構造形成における組織間作用の解明
2P-127	Sayaka Kita	Noninvasive <i>in vivo</i> imaging of human cancer cells and mouse vascular endothelial cells in the auricle of mouse
2P-128	宮園 祥爾	気液界面培養におけるタイト結合蛋白質の局在の変化

組織細胞 (再生)

演題番号	発表者名	演題名
2P-129	伊地知暢広	増殖制御型アデノウイルスによる癌・再生医学研究へのハムスターモデルの開発
2P-130	板東 哲哉	再生モデル昆虫におけるマクロファージを介した再生開始メカニズム
2P-131	森脇 健太	RIPK3 promotes injury-induced cytokine expression and tissue repair through its non-necrotic functions
2P-132	吉田 聡	羊膜由来細胞のKaryotypeの検討
2P-133	小川 雄大	筋再生過程におけるTcf4の発現に関する免疫組織化学的検索
2P-134	平島 寛司	リプログラミングによる人工肝臓がん・大腸がん幹細胞樹立の試み
2P-135	成田 大一	血管網を有するヒトiPS細胞由来3次元心筋組織の移植生体環境下での形態学的特徴

組織細胞 (内分泌)

演題番号	発表者名	演題名
2P-136	中島 民治	ラット副腎髄質形成過程にみられるConnexin発現の様式
2P-137	藤田 洋史	ノックアウトマウス及びプロテオーム解析を用いたDKK3タンパク質の生理的機能の解明
2P-138	中倉 敬	ラット下垂体S100β陽性線毛細胞におけるFOXJ1の発現解析
2P-139	Khongorzul Batchuluun	Identification of T-cadherin as a possible regulator of progenitor cells in the rat anterior pituitary gland
2P-140	矢田部 恵	ヒト下垂体前葉におけるM2マクロファージ - 正常および腫瘍組織における観察 -
2P-141	石井 寛高	C末端欠損型性ステロイド受容体変異体の恒常的転写活性化能獲得機構の解明
2P-142	Nandar Tun	Possible involvement of hypoacetylation of histone H3K9 in estrogen-dependent transdifferentiation of LH/FSH cells to PRL cells in male mouse pituitary

組織細胞 (血管・血液・リンパ)

演題番号	発表者名	演題名
2P-143	千葉 智博	リンパ管における壁細胞の構成
2P-144	千葉 智博	ヒト集合リンパ管の解剖学的構造
2P-145	渡邊 誠二	細胞集積法で立体造形された血管網の立体構造形成に及ぼす平滑筋細胞及び周皮細胞添加の効果
2P-146	久富 理	マウス胸腺内における免疫シナプスの構造解析

2P-147	日下部 健	メタロプロテアーゼADAMDEC-1の胎盤における分布動態と血管への作用
2P-148	上原 清子	脾洞内皮細胞におけるトロンビン受容体の局在
2P-149	後原 綾子	アジュバント誘導性リンパ管腫で誘導されたリンパ管様構造の細胞起源の探索
2P-150	尾形 雅君	腸上皮細胞間リンパ球 (IEL) の抗体刺激に伴う絨毛上皮細胞の剥離機構
2P-151	下田 浩	立体血管網組織の生体移植における血行路形成メカニズム
2P-152	木戸 玲子	リンパ節にみられる抗原提示細胞が発現する性ステロイド代謝酵素の免疫組織化学的解析
2P-153	大塚 裕忠	重症貧血マウスモデルの大網組織における造血関連因子の解析
2P-154	山口 航	単球におけるSema4Dの機能解析
2P-155	新美 健太	CXCL12-CXCR4系およびFOXO1によるリンパ管内皮細胞の遊走能・増殖能調節
2P-156	下川 哲哉	胸腺におけるプロサポシンの分布
2P-157	安藤 克己	冠状動脈形成期の大動脈肺動脈から心臓にかけての平滑筋関連細胞とエラスチンの分布に関する組織学的研究

組織細胞 (アポトーシス)

演題番号	発表者名	演題名
2P-158	田中 義久	キナーゼ活性化剤CMB-236による癌細胞死誘導
2P-159	辻 琢磨	マイクロオートファジーの分子機構
2P-160	藤本 萌	静止期出芽酵母における液胞膜ドメイン形成とリポファジーのメカニズム
2P-161	小笠原裕太	オートファゴソーム形成における新規リン脂質合成の意義
2P-162	谷田 以誠	酸性pH感受性緑色蛍光タンパク質pHluorinを用いたマイトファジーモニタープローブの作成

2017年3月30日 (木) 13:10~14:10

医学部体育館

神経 (認知・行動疾患モデル)

演題番号	発表者名	演題名
3P-1	吉岡 望	皮質線条体路による意思決定の制御メカニズムの解析
3P-2	Greggory Wroblewski	Effects of task language and English proficiency on cortical activity during phonemic fluency tasks in Japanese-English bilinguals
3P-3	橘 篤導	創作活動に関わる前頭前野各領野の機能分担とその評価
3P-4	山本 由似	FABP3はGAD67のプロモーター領域のメチル化状態を制御することで認知・情動行動に関与する
3P-5	日野 広大	Phosphatidylethanolamine投与による脳内リン脂質組成の変化と行動異常
3P-6	Marong Fang	CUMS depression model rat hippocampus induced autophagic and apoptosis are reversed by miR16 and Fluoxetine
3P-7	久岡 朋子	脳におけるkirrel3の局在とその欠損による行動異常
3P-8	宮田 信吾	うつ病性障害発症とオリゴデンドロサイト機能
3P-9	山本 悠太	有酸素運動によるうつ様行動軽減効果についての解析
3P-10	甲斐 信行	モノアミン神経操作により誘発される行動異常に関連した脳領域の探索
3P-11	大籠 友博	側頭葉てんかんモデルマウスの海馬ミクログリア/マクロファージにおける5D4ケラタン硫酸抗原の発現様式
3P-12	Xuan Li	Expression of prosaposin and its receptors in the rat cerebellum after kainic acid injection

神経 (神経変性モデル)

演題番号	発表者名	演題名
3P-13	加藤 智子	アルツハイマー病モデルマウス脳と β -amyloid添加時の海馬培養細胞における α 1-chimaerinの発現と局在について
3P-14	東 華岳	老化促進モデルマウスSAMP8に対する抑肝散の効果:空間学習記憶と海馬微細構造の解析
3P-15	淵野 萌子	マウス初代培養神経細胞の長期培養による老化神経細胞モデルの構築
3P-16	Le Manh Thuong	Deletion of Herp Enhances Heme Oxygenase-1 Expression in a Mouse Model of Parkinson's Disease
3P-17	竹林 浩秀	新規自然発生 <i>dystonia musculorum</i> マウスの樹立と中枢神経系についての組織学的解析

神経 (炎症・ストレスモデル)

演題番号	発表者名	演題名
3P-18	駒田 致和	胎児期のエタノール曝露は脳皮質の構造異常の原因となる脳内炎症とミクログリアの異常活性を誘発する
3P-19	浅沼 幹人	妊娠・授乳期におけるエポキシ樹脂曝露の産仔脳1次繊毛への影響
3P-20	太田 健一	脳発達期の母子分離による扁桃体の興奮/抑制バランス崩壊
3P-21	江原 鮎香	アトラクチンによる酸化ストレス抑制機構
3P-22	松川 睦	天敵臭によって誘発されるストレス反応は生育環境臭によって緩和される
3P-23	渡邊 潤	骨髄間葉系幹細胞 (MSCs) は頭部外傷モデルマウスの血液脳関門破綻を抑制する
3P-24	濱崎佐和子	血中アンギオテンシンIIがラット海馬の血管透過性に及ぼす影響

神経 (脊髄損傷・他)

演題番号	発表者名	演題名
3P-25	Md. Sakirul Islam Khan	Reduction in the lumbar cord motor neuron inhibitory to excitatory synaptic ratio confers spina bifida-like motor dysfunction in a chick model
3P-26	兼清 健志	脊髄損傷モデルラットに対する骨髄由来単核細胞の複数回移植効果
3P-27	矢倉 一道	脊髄損傷マウスにおける中・長期的なケモカインとその受容体の発現の変動
3P-28	田中 達英	運動神経損傷後の神経細胞体周囲に集積するミクログリアの機能
3P-29	Mitsuhiro Nito	Inhibition of group Ia afferents from flexor digitorum superficialis to flexor carpi radialis motoneuron pool in humans
3P-30	菊池 真	塩化コバルトによる末梢神経軸索内ミトコンドリアの機能不全
3P-31	新井 信隆	自己学習の効率を高めるホールスライドイメージの加工方法
3P-32	生野 泰彬	人脳標本断面の簡易染色法による神経構造の識別
3P-33	小島 龍平	中枢神経系実習材料としてのブタ胎仔標本

肉眼 (動物筋)

演題番号	発表者名	演題名
3P-34	小島 龍平	四足性哺乳類の前肢近位筋の筋線維タイプ構成 - タヌキとニホンザルの比較 -
3P-35	峰 和治	ノウサギの胸骨肋骨筋について
3P-36	岡 健司	数種霊長類における腰方形筋の筋線維束構成
3P-37	緑川 沙織	ブタ胎仔肩帯筋およびその支配神経の観察
3P-38	小泉 政啓	哺乳類の肩甲下筋と大円筋の比較解剖学
3P-39	Ke Ren	ブタの胸鎖乳突筋
3P-40	菊池 泰弘	カニクイザル (<i>Macaca fascicularis</i>) における皮質骨の厚さと筋重量および筋線維長との相関関係について

肉眼(靭帯・姿勢)

演題番号	発表者名	演題名
3P-41	吉塚 久記	同一個体内における踵腓靭帯の走行角度の左右差
3P-42	掛川 晃	前距腓靭帯と踵腓靭帯の交通線維の構造
3P-43	成瀬 秀夫	男子大学生における姿勢形態の要因について
3P-44	浅野(星野) 安信	チョウザメの低水位暴露における移動運動の可視化

肉眼(人類)

演題番号	発表者名	演題名
3P-45	長岡 朋人	東海市長光寺製塩遺跡から出土した江戸時代人骨の生物考古学的研究
3P-46	佐々木佳世子	フィジー諸島ビティレブ島における上顎第一小白歯の咬頭のサイズについて
3P-47	大野 憲五	3次元座標データから比較した縄文時代人と北部九州・山口地方弥生時代人の顔面骨格形態
3P-48	森田 航	ヒトと現生大型類人猿における大白歯間変異の定量化
3P-49	Keiichi Sawano	Comparison of the positional relationship between the Quadrangulus ovalo-jugularis and the Foramen magnum in Hominoidea
3P-50	Ryuji Ueno	Morphometric study of the maxillary molars and skulls in the Rufous Bettong (<i>Aepyprymnus rufescens</i>).
3P-51	川久保善智	頭蓋形態小変異からみた縄文時代と弥生時代の小児人骨
3P-52	小山田常一	由比ヶ浜南遺跡中世人における矮小上顎第三大白歯の出現頻度

肉眼(進化-骨)

演題番号	発表者名	演題名
3P-53	木村 明彦	母指中手骨はいつから指でなくなったのか；解剖学史的考察
3P-54	玉川 俊広	霊長類の生態と手指構造機能解析
3P-55	加賀谷美幸	現生・化石類人猿の下位肋骨形態パターンと椎式
3P-56	鈴木久仁博	有袋類オポッサムにおける顎の発生—出生後の形成過程
3P-57	木ノ瀬翔太	脛骨・腓骨栄養動脈の起始と走行
3P-58	川崎 優人	大腿骨栄養動脈の起始と走行

組織細胞(泌尿器)

演題番号	発表者名	演題名
3P-59	川崎 優人	ショウジョウバエにおける足細胞類縁細胞(ネフロサイト)の超微立体構造 ～ FIB/SEM法を活用した解析 ～
3P-60	浦嶋 大智	腎虚血再灌流モデルラットにおける尿細管障害、間質線維化、マクロファージの分布に 対する腎除神経の影響
3P-61	吉岡 年明	Beta4インテグリンのヒト前立腺癌幹細胞での働き
3P-62	秋元 義弘	糖尿病モデルラット腎組織のプロテオームと免疫組織化学的解析
3P-63	Toshiko Tsumori	Expression of myosin heavy chain isoform in the external urethral sphincter in a rat model of simulated birth trauma
3P-64	洲崎 悦子	糖尿病性腎症における早期病変の組織学的検討 －肥満・2型糖尿病モデルマウスを使って－
3P-65	村田 祐造	下垂体後葉ホルモンによる血糖調節と腎臓におけるグルコーストランスポーターの分布 変化
3P-66	本田 一穂	腎内血管内皮の多様性の検討：低真空SEMによる腎生検パラフィン切片の三次元的解析
3P-67	細山田康恵	糸球体内皮細胞の超微立体構造～FIB/SEM法を活用した解析～

3P-68	市村浩一郎	傷害足細胞における突起構造の消失・再生過程 ～ FIB/SEM法を活用した解析 ～
3P-69	近藤 誠	膀胱ATPシグナル伝達の生理的・病的意義の検討
3P-70	中島 由郎	Invコンパートメントは一次繊毛内シグナル形成部位として機能する
3P-71	鈴木ちぐれ	腎近位尿管におけるオートファジー関連因子Atg9Aの役割について
3P-72	城倉 浩平	間葉因子による中尿管の分化応答性制御

組織細胞 (生殖)

演題番号	発表者名	演題名
3P-73	前川真見子	遺伝子改変マウスを用いた生殖腺分化におけるSF-1の機能の解析
3P-74	川畑 遊星	マウス精巣上皮におけるクローニン分子の局在
3P-75	村岸 良紀	マウス精巣上皮の分化過程におけるプロトンポンプの局在
3P-76	仲田 浩規	マウス精巣におけるPNAレクチンが結合する糖蛋白質の同定
3P-77	山宮 公子	ラット精巣におけるプロサポシンの局在と2種類のレセプターとの関係
3P-78	Ning Qu	Goshajinkigan recover the intact spermatogenesis in busulfan-induced aspermatogenesis in mice
3P-79	Kenta Nagahori	Analysis of specific proteins for immunized with testicular germ cells alone in mice
3P-80	瓜生 泰恵	電気穿孔法を用いた顆粒膜細胞標識による卵管上皮内顆粒膜細胞様細胞の由来の解析

組織細胞 (呼吸器)

演題番号	発表者名	演題名
3P-81	山本 欣郎	ラット喉頭粘膜における化学受容細胞の免疫組織化学的特性
3P-82	武藤 麻未	特殊粘膜上皮M細胞の体内分布およびRANKLによるマウス気管・気管支上皮からのM細胞分化誘導

組織細胞 (消化器)

演題番号	発表者名	演題名
3P-83	馬場 良子	乳飲期マウス回腸上皮におけるヒストン修飾解析
3P-84	小林 裕人	胃のエストロゲンとアルコールデヒドロゲナーゼの関連性の検討
3P-85	宮本(菊田) 幸子	<i>Apc^{Min/+}</i> マウス小腸の腺腫形成領域におけるICCの増殖
3P-86	木村 俊介	RANKL-OPGバランスによる腸管上皮M細胞の分化制御機構
3P-87	國分 啓司	小腸上皮細胞における二本鎖RNA誘導性細胞死機構の解明
3P-88	堀口 和秀	TNBS腸炎モデルマウスにおける消化管筋層の傷害と回復過程
3P-89	橋本 隆	マウス消化管における転写因子Gli1の局在解析
3P-90	勝村 啓史	野生メダカにみられる消化管長の季節変動に相関するDNAメチル化変動領域の網羅的な探索
3P-91	堀口 里美	胎生期マウス消化管筋層のc-KIT受容体型チロシンキナーゼの発現解析
3P-92	鈴木 良地	パリエル板M細胞表皮型脂肪酸結合タンパク質発現による濾胞関連上皮内への樹状細胞遊走調節機構
3P-93	國井 政孝	膵臓からの消化酵素およびインスリン分泌における膜融合関連分子SNAP23の機能と阻害化合物の検討
3P-94	高橋 伸育	高転移能を有する膵癌細胞株S2-CP10の三次元培養と電顕観察
3P-95	八月朔日泰和	ラット糖尿病モデルの膵臓ランゲルハンス島におけるDGKζの局在変化
3P-96	周 明	ラット肝臓におけるATP感受性K ⁺ チャネルの分子局在
3P-97	小川登紀子	持続的ストレス負荷ラットの肝細胞変性メカニズムの検討
3P-98	前村憲太郎	肝臓癌におけるNotch受容体の抑制型リガンドDelta-like3発現の臨床病理学的解析
3P-99	石川 朋子	テネイシンCノックアウトマウスにおける食事誘導性非アルコール性脂肪肝炎 (NASH) の病態解析

- 3P-100 田口 明子 培養肝癌細胞株McA-RH7777におけるアルカリフォスファターゼの局在 -Z軸方向に焦点を当てて-
- 3P-101 花香 博美 非アルコール性脂肪性肝炎モデル動物としての自然発症型線維芽細胞成長因子-5 (FGF-5) 変異マウスのオミクス解析
- 3P-102 山岸 直子 ランソプラゾールはNrf2/Ho1経路を活性化することによって肝細胞障害を抑制する
- 3P-103 清野 慶子 肝星細胞活性化における α 型ジアシルグリセロールキナーゼの機能的役割の解析
- 3P-104 藤田 恵子 ヒト肝芽腫細胞におけるがん微小環境ストレスに対する適応応答
- 3P-105 上野 仁之 四塩化炭素による急性肝炎の誘発における中間径フィラメントsynemin欠損の影響
- 3P-106 伊藤 隆雄 胃切除によるラット肝臓への影響について
- 3P-107 Baatarsuren Batmunkh
The effect of estrogen during rat liver regeneration
- 3P-108 Myat Thu Soe Changes in DNA methylation level during liver regeneration after partial hepatectomy in normal and iron-overloaded rats

組織細胞 (オルガネラ・細胞骨格)

- | 演題番号 | 発表者名 | 演題名 |
|--------|--------------|--|
| 3P-109 | 曾 友深 | ゴルジ体酸性環境不全に起因する病態発症機序の解明 |
| 3P-110 | 植村 武文 | ゴルジ-エンドソーム局在型クラスリンアダプター GGA2は上皮成長因子受容体 (EGFR) の安定化を介して腫瘍増殖を促進する |
| 3P-111 | 田中 秀幸 | アラキドン酸による平滑筋細胞活性化機構の形態学的解析 |
| 3P-112 | 早津 学 | 細胞分裂に伴う核膜の動態について電子顕微鏡による再検討 |
| 3P-113 | Phyu Synn Oo | Estrogen regulates mitochondrial morphology through dynamin-related protein 1 (Drp1) and phosphorylated Drp1 in MCF7 cells |
| 3P-114 | Lin-Chen | NPHP3 controls a length of B-tubule of the axoneme of renal cilia |
| 3P-115 | 松尾 和彦 | ネフロン癆原因遺伝子NPHP6/CEP290ノックアウト細胞の表現型の解析 |
| 3P-116 | 岩野 智彦 | 一次繊毛長制御に関わるRab8結合タンパク質の機能解析 |
| 3P-117 | 上条 桂樹 | 哺乳動物細胞収縮環の形成機構 |
| 3P-118 | 神原 丈敏 | 生細胞における微小管へのキネシン結合速度定数の直接計測 |
| 3P-119 | Doudou Wang | Motility and Microtubule Depolymerization Mechanisms of the Kinesin-8 motor, KIF19A |
| 3P-120 | 成田 啓之 | 新規繊毛関連遺伝子ノックアウトマウスの解析 |
| 3P-121 | 尾之上さくら | 食品添加物投与によるヒト小児由来神経芽細胞腫細胞の表面構造及び細胞小器官への影響 |