

第14回桜ヶ丘地区基礎系研究発表会プログラム

2021年3月2日(火)zoom開催

(発表順については変更の可能性もあります)

発表順	時間	演題名	発表者	筆頭発表者の所属
1	15:00-15:10	脳梁投射軸索の発達ダイナミクスのタイムラプス・イメージング	中川 直	神経筋生理学分野
2	15:10-15:20	側坐核が快情動に果たす役割	川島 茂隆	統合分子生理学
3	15:20-15:30	アルツハイマー型認知症モデルマウスにおける認知機能、海馬Aβ沈着、神経細胞喪失、神経炎症、酸化ストレスに対する低強度バランス・協調運動の効果	中西 和毅	保健学研究科 (基礎理学療法学)
4	15:30-15:40	過剰なArc発現はシナプス活性の低下・記憶形成阻害を促し、ひいては精神疾患の発症に関与する	城山 優治	生化学・分子生物学分野
5	15:40-15:50	味蕾におけるII/III型細胞の構成とNCAM発現の部位による差	小柳 江梨子	口腔生理学分野
6	15:50-16:00	脳卒中後疼痛(central post-stroke pain)におけるPACAP-PAC1受容体シグナルの関与	鮫島 芳宗	生体情報薬理学
休憩				
7	16:10-16:20	アデノ随伴ウイルスベクターを用いたマウス個体への高効率遺伝子導入	奥野 浩行	生化学・分子生物学分野
8	16:20-16:30	1型糖尿病マウスに対する安全性と低用量による治療効果を確保した肝細胞増殖因子HGFアデノウイルス遺伝子治療	松田 恵理子	遺伝子治療・再生医学分野
9	16:30-16:40	GM-CSF受容体のマクロファージ分化誘導に重要な新規シグナル伝達経路	飯笹 英一	免疫学
10	16:40-16:50	脂質により誘導される骨髄由来マクロファージの解析	松本 信英	免疫学分野
11	16:50-17:00	CD147/BasiginはTh17細胞への分化を制御し乾癬の病態形成に関与する	大久保 葵	皮膚科
休憩				
12	17:10-17:20	マウスのためのタッチスクリーン式図形弁別繰り返し逆転課題の開発	坂本 佳穂	生化学・分子生物学分野
13	17:20-17:30	歯周病菌由来LPSはPC-12細胞のKCC2の発現を抑制し、マウス中枢神経系に障害を与える	山西 沙祐里	歯科矯正学(歯科応用薬理学)
14	17:30-17:40	アルツハイマー病モデルマウスの三叉神経核で認められた神経病理と、その咀嚼運動に対する影響について	倉本 恵梨子	歯科機能形態学
15	17:40-17:50	アルコール性腎障害におけるアルコール脱水素酵素Class I, Class IIIの役割～慢性飲酒時と慢性飲酒下での急性大量飲酒時の病態の差異に注目して～	勝山 碧	法医学分野
16	17:50-18:00	溺死例における呼吸筋及び呼吸補助筋の出血に関する疫学的検討	鬼塚 大幸	法医学分野 第十管区海上保安本部 串本野海上保安部