

実験病理組織技術研究会
第 27 回学術集会 プログラム

開催日： 6月24日（木）、ライブ配信
： 6月25日（金）、26日（土）、27日（日）、オンデマンド配信

開会：AM9:30

総合司会：齋藤美佐江

実行委員長挨拶：五十嵐功

研究発表 I 9:35-10:35

（座長：米澤美恵、宮本由美子）

1. 「切片伸展における Tween20 の有用性 -エーロゾル OT との比較検討 -」
株式会社サンプラネット 安全性・支援 U バイオマーカー・イメージング G
○下村隆哉、池田裕樹、松枝萌、天野綾美、河村みどり、島田美千代、中野健二、赤荻徳雄
2. 「脂肪染色における封入法の検討 -水溶性封入剤と非水溶性封入剤の併用-」
興和株式会社 富士研究所
○遠藤悦美、船生志乃、直江久美子、土屋千穂、仁藤紫保美、川島理沙
3. 「サル歯を用いた各種脱灰液の検討」
株式会社 LSIM 安全科学研究所 鹿島研究所 病理研究部
○山田剛士、四郎丸千恵、木下恵華
4. 「ラット蝸牛の標本作製検討」
大日本住友製薬（株） 前臨床研究ユニット 安全性第 2 グループ
○国遠かおり、立石湯美、三瀬いずる

休憩：10:35-10:45

研究発表 II 10:45-11:45

（座長：明間聡史、寺尾壽子）

5. 「マウス臍臓におけるシリウスレッド染色の検討 ～リンタングステン酸の効果について～」
株式会社サンプラネット 安全性・支援 U バイオマーカー・イメージング G
○池田裕樹、下村隆哉、天野綾美、松枝萌、河村みどり、島田美千代、中野健二、赤荻徳雄
6. 「各種実験動物（マウス、ラット、サル、イヌ）における中脳黒質の検出及び抗 TH 抗体を用いた免疫組織化学的検討」
株式会社イナリサーチ 試験研究センター 病理部
○森野秋奈、水澤航平、橋本直樹、稲垣尋絵、雨宮理恵、黒滝哲郎

7. 「変態期のアフリカツメガエルの甲状腺観察のための組織透明標本作製」
住友化学株式会社 生物環境科学研究所 生体科学グループ
○前田圭子、山口真希、田中景子、緒方敬子

8. 「バーチャルスライドサーバーの有効性について」
株式会社バイオ病理研究所
○土谷明穂、加藤友美、阿部麻紀、出口聡子、重末由紀子、金林智倫

コントロールサーベイ（脂肪染色）調査報告の視聴案内 11:45-11:50 中野健二

休憩：11:50-12:50

賛助企業からの情報提供 12:50-13:30 座長：澤多美和

1. 「病理受託サービスのご紹介」
株式会社 DIMS 医科学研究所 木村正美
2. 「大量高速処理、デジタル取込みにも最適なフィルム式自動封入装置 ティッシュ・テック
フィルムのご紹介」
サクラファインテックジャパン株式会社 橋場恵美
3. 「空間的遺伝子発現解析 Visium 組織環境を保ちつつ全トランスクリプトームをマッピング」
株式会社バイオテック・ラボ 大竹力男
4. 「3DHISTECH デジタルパソロジーのご案内」
PHC 株式会社 大橋健太

教育講演 I 13:30-14:30 座長：渡辺秀幸

『蛍光顕微鏡の基礎（顕微鏡の原理から、観察・撮影まで）』
オリンパス株式会社 高橋 徹 先生

休憩：14:30-14:40

教育講演Ⅱ 14:40-15:40 座長：萩原孝

『脂肪染色の原理とポイント』

渡辺明朗 先生

教育講演Ⅲ 15:40-16:50 座長：望月貴治

『知っておきたい凍結標本作製 凍結～薄切編』

サクラファインテックジャパン株式会社 末吉徳芳 先生

『凍結切片作製における、技術向上と新フィルム法技術』

ライカマイクロシステムズ株式会社 泉 恵子 先生

閉会挨拶 副実行委員長：中野健二

※ライブ配信時間については多少の変動のあることをご承知おきください。