

医学生物学電子顕微鏡技術学会
第28回電子顕微鏡技術研修会『夏の学校』

“観察目的に応じた” 試料作製法 - 基礎編 -
— 透過電顕技法の基礎と走査電顕技法の基礎 —

- 日時：2015年8月7日(金)～9日(日)
- 会場：横浜市立大学医学部校舎
- 参加費：会員45000円、非会員55000円、学生40000円
(テキスト代、懇親会費、宿泊代(2泊1夕食、2朝食)、昼食2食、保険料を含む)

本学会恒例の『夏の学校』 in 横浜八景島 を開催します！

電子線を使って試料を観察する電子顕微鏡は、生体構造の微細なところまで観察できる優れたもののツールです。

バイオや医学を学んでいる方、あるいは研究者、技術者の方々、興味を持ちつつムツカシそ〜な電顕技法を、この機会に学んでみませんか？

電顕技術のエキスパートが初心者向けに判り易く解説、実技指導します。今回は、「観察目的に応じた」基礎コース(透過/走査)を募集します。臨床診断のための腎・心生検組織、硬組織、植物組織など、班分けて細かに対応します。奮ってご参加下さい。

★こんな人たちにオススメです！

- バイオや医学を学んでいて電顕に興味のある方。
- 電顕の基礎を短時間でマスターしたい方。
- これから電顕技術の実際を学んでみたい方。
- 超薄切片がうまく切れない方。
- 目的とする試料がうまく作れない方。
- 電顕操作がうまくできない方など。



夏の間Bio電顕
技術をマスター
しよう！
やるなら
今でしょう！

講義(予定)：目的に応じた透過電顕試料作製法(固定・脱水・各種包埋法)
/走査電子顕微鏡で何が判るか/組織細胞を読む/免疫電顕の基礎技術など。

実習(予定)：固定から包埋/超薄切片作製と染色/支持膜作製
/電顕観察など。走査電顕コースは自由表面観察法を主に電顕観察まで。

★ナイトセミナーでは、質疑応答が充分できます。

◆問い合わせ先: office@emtech.jp
学会ホームページをご覧ください。
実行委員長 高橋 常男



主催 医学生物学電子顕微鏡技術学会
後援 横浜市立大学医学部

Japanese Society of Electron Microscopy Technology for Medicine and Biology