

第46回(2022年度)関東支部光顕・電顕試料作製・観察実技講習会 コース表

1	タイトル	微生物と培養細胞の急速凍結・凍結置換・超薄切片法
	講習内容	1) 試料、固定液、銅板、冷媒の準備、2) 試料の急速凍結実習（サンドイッチ凍結法）、 3) 包埋ブロックのトリミング、4) 超薄切片の作製、5) 電子染色、支持膜はりつけ、 6) 電子顕微鏡観察、撮影
	実施年月日	2023年1月12日(木)～ 13日(金)
	受入人数	4名まで
	講習料	正会員・学生非会員：5万円/1名 (学生会員：4万円/1名 非会員：6万円/1名)
	開催場所	千葉大学・真菌医学研究センター（千葉市）
	担当者	千葉大学・真菌医学研究センター グランドフェロー 山口正視
	連絡先	電話・Fax番号：043-222-7171内線5964・043-226-2486 メールアドレス：yama@faculty.chiba-u.jp
2	タイトル	微生物と培養細胞の走査電顕試料作製法
	講習内容	1) グルタルアルデヒド・オスミウム二重固定法、2) オスミウム蒸気固定法、 3) 脱水法・臨界点乾燥法、4) 凍結乾燥法、5) 金属蒸着法（イオンスパッタ）、 6) 走査電顕観察・撮影
	実施年月日	2023年1月19日（木）～ 20日（金）
	受入人数	4名まで
	講習料	正会員・学生非会員：4万円/1名 (学生会員：3万円/1名 非会員：5万円/1名)
	開催場所	千葉大学・真菌医学研究センター（千葉市）
	担当者	千葉大学・真菌医学研究センター グランドフェロー 山口正視
	連絡先	電話・Fax番号：043-222-7171内線5964・043-226-2486 メールアドレス：yama@faculty.chiba-u.jp
3	タイトル	ネガティブ染色法
	講習内容	1) 支持膜の準備、親水化、2) ウイルスのネガティブ染色実習、3) 電子顕微鏡軸調整 4) 観察撮影
	実施年月日	2023年 1月27日(金)
	受入人数	4名まで
	講習料	正会員・学生非会員：3万円/1名、（学生会員：2万円/1名、非会員：4万円/1名）
	開催場所	千葉大学・真菌医学研究センター（千葉市）
	担当者	千葉大学・真菌医学研究センター グランドフェロー 山口正視
	連絡先	電話・Fax番号：043-222-7171内線5964・043-226-2486 メールアドレス：yama@faculty.chiba-u.jp

◆申込み先：日本顕微鏡学会関東支部のウェブサイトからお申し込みください。

<http://www.microscopy.or.jp/shibu/kanto/koshukai.html>

※講習料は日本顕微鏡学会会員の場合です。括弧書きの通り、受講者が学生の場合は記載の金額から一律1万円割引、非会員の場合は一律1万円割増となります。ただし受講日までに入会の場合は会員扱いとします。

問合せ先：関東支部実技講習会事務局 〒169-0075 東京都新宿区高田馬場1-21-13-402 廣池ビルディング

TEL：03-6457-5156 FAX：03-6457-5176 メールアドレス：jkm-kantojitsugi@microscopy.or.jp