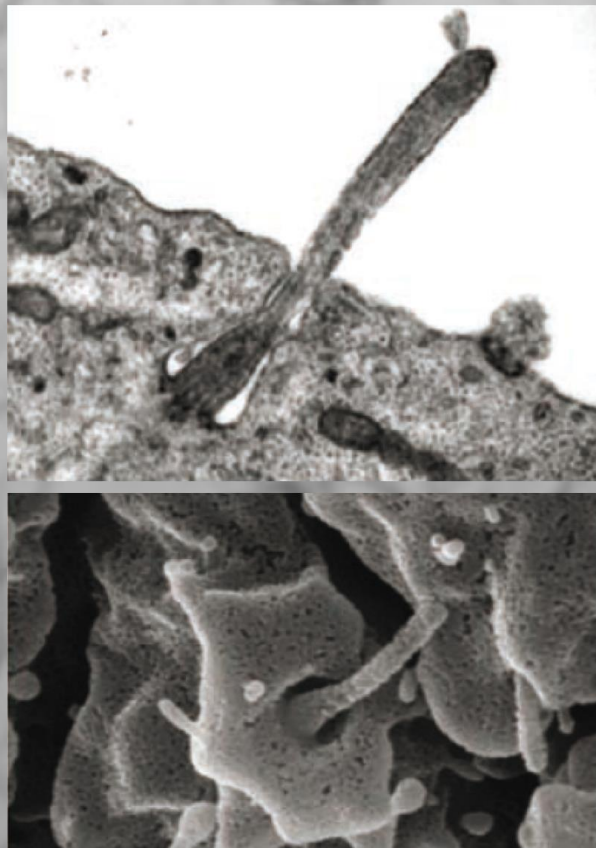




Ús del microscopi electrònic: SEM i TEM



Comitè de Tallers

VI Congrés d'Investigació Biomèdica (CIB 2018)

7, 8 i 9 de febrer de 2018

Facultat de Medicina i Odontologia, Universitat de València

www.cibvalencia.es



Responsable

M^o Salomé Sirerol Piquer

Què es farà al taller?

El taller tindrà com objectiu introduir a l'estudiant en la microscòpia electrònica. Constarà de dues parts, en la primera part es realitzarà una introducció teòrica breu sobre les dues tècniques principals en microscòpia electrònica: la microscòpia electrònica de transmissió (TEM, *Transmission Electron Microscopy*), i la microscòpia electrònica d'escombrat (SEM, *Scanning Electro Microscopy*) i el mode de preparació de mostres per a cada una d'elles. La segona part del taller serà de caràcter pràctic i es prepararà alguna mostra per a la seua posterior observació en els microscopis electrònics del Servei de Microscopia Electrònica de la Universitat de València.

Bibliografia i referències

Es proporcionarà el material i la documentació necessària durant la realització del taller.

Places per torn

6 persones

Coneixements previs requerits

Coneixements bàsics de Biologia Cel·lular.

Dies/Horaris

- Dimecres 7 de febrer 15-17h
- Dijous 8 de febrer 9-11h
- Dijous 8 de febrer 15-17h
- Divendres 9 de febrer 9-11h
- Divendres 9 de febrer 15-17h