



Introduzione all'uso del microscopio ottico in varie configurazioni, fino alla microscopia a scansione laser

28 Giugno, 04 Luglio 2018 orario 09:00-13:00

OBIETTIVI	Comprensione delle possibilità e delle modalità di uso e delle cautele per la messa a punto e l'impiego di microscopi ottici a luce bianca, a fluorescenza e a scansione laser
PREREQUISITI	
DESTINATARI	Personale tecnico
ENTE ORGANIZZATORE	Università di Firenze
ENTE EROGATORE	Università di Firenze
LUOGO	Auletta di Istologia (edificio 27) - Complesso ospedaliero di Careggi "Cubo" per il giorno 28/06/2018 Aula di Anatomia Microscopica presso sezione Anatomia - Padiglione 10 A
REFERENTE ORGANIZZATIVO	Plesso ospedaliero Careggi per il giorno 04/07/2018 Formazione
DOCENTI	Romagnoli Paolo , Zecchi Sandra
DATA INIZIO	
DATA FINE	
DURATA IN ORE	8
SCADENZA PRENOTAZIONI	
MAX PARTECIPANTI	20



PROGRAMMA	Principi di ottica applicata alla microscopia; ingrandimento e risoluzione delle immagini; struttura del microscopio ottico; regolazione del condensatore e della messa a fuoco; microscopia in campo chiaro, in campo oscuro, a contrasto di fase e a luce polarizzata; principi di microfotografia; microscopia a fluorescenza tradizionale; microscopia a fluorescenza a scansione laser.
------------------	--