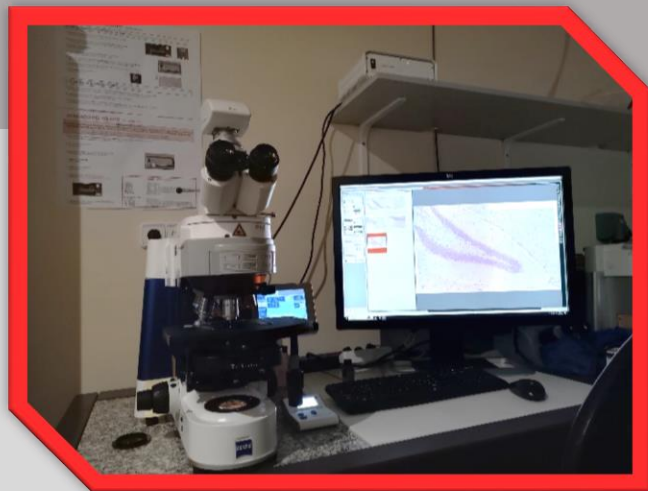


Campo ancho Color

Axio Imager.M1 vertical



Objetivos

- 5X/0.16 Aire EC Plan-Neo (Zeiss 420330-9901)
- 10X/0.3 Aire EC Plan-Neo (Zeiss 420340-9901)
- 20X/0.6 Aire Plan-Apo (Zeiss 440641)
- 40X/1.3 Aceite EC Plan-Neo (Zeiss 420462-- 9900)
- 63X/1.4 Aceite Plan-Apo (Zeiss 420782-9900)
- 100x/1.3 Aceite Plan-Neo (Zeiss 440480)

Otros objetivos solicitables

- 2.5X/0.075 Aire EC Plan-Neo (Zeiss 440310-9903)
- 20X/0.5 Dipping N-Achroplan (Zeiss 420957-9900)
- 40X/1.0 Dipping Plan-Apo (Zeiss 421462-9900)
- 63X/1.0 Dipping Plan-Apo (Zeiss 421480-9900)

Óptica

- Campo claro
- Campo oscuro (solo 5X y 10X)
- DIC (40X, 63X y dipping) y Ph2 (20X Aire)
- Fluorescencia

Óptica de iluminación

Fuente de iluminación

- Luz LED CoolLED pE-300

Cámara

- Leica DMC6200 CMOS Color

Software

- LasX V4.13

Dicroicos y filtros en cubo

- DAPI: Ex: BP365 Dc: FT395 Em: BP445/50 (Zeiss Set 49)
- CFP: Ex: BP436/25 Dc: FT455 Em: BP480/40 (Zeiss Set 47 HE)
- GFP: Ex: BP470/40 Dc: FT495 Em: BP525/50 (Zeiss Set 38)
- TexasRed: Em: BP545/25 Dc: FT570 Ex: BP605/70 (Zeiss Set 43)
- Cy5: Ex: BP590-650 Dc: Q660LP Em: HQ665LP (Zeiss 1046-281)