LA PLATAFORMA HISTOLÓGICA

El objetivo principal del laboratorio de Histología es facilitar la realización de distintas aproximaciones experimentales a este tipo de técnicas, mejorando la calidad de los trabajos de investigación. Para ello, el laboratorio cuenta con equipos con múltiples prestaciones.



El Laboratorio de Histología cuenta con el siguiente equipamiento:

- Microtomo para cortar tejido parafinado, modelo MICROM 310.
- Criotomo para obtener cortes de tejido congelado, de Leica modelo CM1100.
- Sistema de parafinado de tejidos: sistema procesador e inclusor de parafina de tejidos, marca P-Selecta.
- Baño termostatizado de P-Selecta
- Técnicas inmunohistológicas en tejido, para la determinación de diferentes marcadores
- Técnicas de inmunofluorescencia en tejidos, para la determinación de diferentes marcadores
- Microscopio Olympus modelo BX51 con función de microscópio óptico y de fluorescencia (filtros para verde, azul, rojo y verde-rojo). Con cámara para la captación de imágenes.
- 2 Estufas de P-Selecta, modelo 2000208.



CONTACTO:

Carolina Sánchez Sánchez Responsable Plataforma Histológica- Fundación Investigación Biomédica

Hospital Universitario de Getafe

Ctra. Toledo Km 12.500 28905 Getafe (Madrid)

Tel. 91 683 93 60 ext 2447

Fax: 91 624 73 32

Email: carolina.sanchez2@universidadeuropea.es