

Seminario: Introducción a la citometría de flujo multicolor espectral

Solución completa de alto rendimiento para el análisis y separación de poblaciones celulares

¡Apúntate!

23 de febrero a las 10:30, Instituto de Investigación Sanitaria Illes Balears (IdISBa), Aula 102-103 del HUSE



La separación celular es una técnica que permite aislar fácilmente dentro de una muestra heterogénea un conjunto de células que cumplan unos requisitos morfológicos y contengan unos marcadores de interés.

De ratón, humanas, bacterias, algas... todas las muestras pueden enriquecerse para obtener una población celular óptima, aislando las líneas más interesantes y facilitando su posterior análisis o cultivo.

Con la tecnología del BD FACSDiscover™ S8 Cell Sorter podrás ver imágenes de tus células en tiempo real y usarlas para separar tu población de interés no solo por sus marcadores, sino también por su aspecto. Así, tienes a tu disposición nuevas aplicaciones de alto rendimiento para el estudio y separación de células basadas en traslocaciones de proteínas intracelulares, interacciones celulares, morfología o distribución de estructuras subcelulares, entre otras.



Agenda:

Viernes 23 de febrero

- **10:30 - 11:15** Introducción a la citometría de flujo multicolor. Bases de la técnica. **Mattia Gallizioli BD**
- **11:15 - 12:00** BD FACSDiscover™ S8 Cell Sorter y la nueva citometría separativa espectral con imagen. **Mattia Gallizioli BD**
- **12:00 - 13:00** Diseños de paneles multicolor en citometría de flujo con múltiples fluorescencias. Conceptos clave para descubrir todos los secretos de tus poblaciones celulares. **Alberto Crespo, BD.**

O escanea el QR

Regístrate

