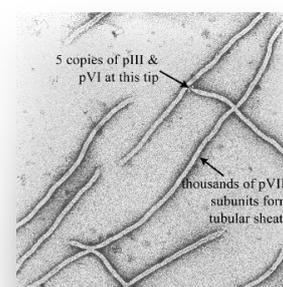
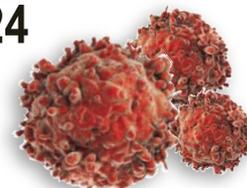


Anticuerpos terapéuticos y otras formas de inmunoterapia

Instituto de Higiene, 14 mayo - 27 de junio de 2024

- Generación, selección, producción y control de anticuerpos terapéuticos
- Principios de funcionamiento y aplicaciones clínicas de anticuerpos terapéuticos
- Inmunoterapia basadas en el uso de células modificadas

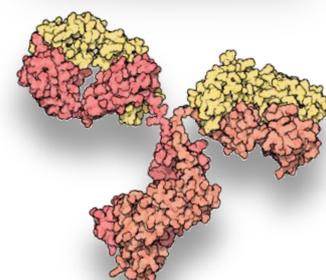


FORMATO: El curso consta de un módulo de clases teóricas (30 h) a cargo de profesores invitados, y actividades de laboratorio (50 h) que incluyen: la selección de anticuerpos mediante phage display, producción y caracterización nanobodies por ELISA, citometría de flujo e interferometría de biocapa. Análisis de una citoquina mediante SDS-page, espectrometría de masas, ensayo de actividad, etc.

COORDINACIÓN: Gualberto González (contacto ggonzal@fq.edu.uy)

DOCENTES INVITADOS: Lucas Filgueiras: PharmADN SA-MabXience SA, Argentina; Dra. Mercedes Lopez: Millenium Institute, Immunology & Immunotherapy, Chile; Dra. María Moreno: Departamento de Desarrollo Biotecnológico, Instituto de Higiene, FM UdelaR; Dr. Sofía Grille: Cátedra de Hematología, FM, UdelaR; Dr. Álvaro Danza: Clínica Médica, Hospital Pasteur, UdelaR; MSc Bernardina Rivera: Bioquímica y Proteómica Analíticas, Instituto Pasteur de Montevideo, . Q.F; Karina Cuadra, Sector Evaluación, Departamento de Medicamentos, MSP.

DOCENTES MÓDULO DE LABORATORIO: Drs Gabriel Lassabe, Gustavo Mourglia , Cecilia Casaravilla, Macarena Pérez, Paula Segovia



INSCRIPCIONES

Posgrado: hasta el **10 de mayo** en <http://inmuno.fq.edu.uy/act22/paginas/>

Curso Electivo: En Bedelía FQ, para estudiantes de grado, sólo módulo teórico.

Previaturas: Inmunología I y II FQ, o Intr. Inmunología FC, o formación equivalente

