

ANEXO

Centro de Transferencia

Nombre: Laboratorio de Evaluación Biológica de Productos Biomédicos (LEBIOP).

Dirección: Medina Allende y Haya de la Torre, Ciudad Universitaria

Espacio físico de funcionamiento: Laboratorio 309 - Departamento de Bioquímica Clínica, FCQ-UNC

Teléfono: +54 351 5353850

Personal del CT

Responsable

Nombre y Apellido: Víctor Gabriel Morón

Email: gmoron@unc.edu.ar

Título máximo: Dr. en Ciencias Químicas

Cargo que desempeña en la FCQ y dedicación: Profesor Asociado, DS

Cargo que desempeña en CONICET y dedicación: Investigador Independiente

Integrantes (mínimo dos por Ord. HCS 1/2015)

Nombre y Apellido: María Inés Crespo

Email: ines.crespo@unc.edu.ar

Título máximo: Dra. en Ciencias Químicas

Cargo que desempeña en la FCQ y dedicación: Profesora Adjunta, DS

Cargo que desempeña en CONICET y dedicación: Investigadora Adjunta

Nombre y Apellido: Sofía Daiana Castell

Email: scastell@unc.edu.ar

Título máximo: Dra. en Ciencias Químicas

Cargo que desempeña en la FCQ y dedicación: Profesor Asistente, DE

Cargo que desempeña en CONICET y dedicación: -

Otros integrantes

Nombre y Apellido: Nicolás Daniel Dho

Email: nicolasdho@unc.edu.ar

Título máximo: Dr. en Ciencias Químicas

Cargo que desempeña en la FCQ y dedicación: Profesor Asistente, DS

Cargo que desempeña en CONICET y dedicación: Becario Postdoctoral

Nombre y Apellido: Luz María Palacios.

Email: luzmpalacios@unc.edu.ar

Título máximo: Bioquímica

Cargo que desempeña en la FCQ y dedicación: Profesor Asistente, DS.

Cargo que desempeña en CONICET y dedicación: Becaria doctoral

Nombre y Apellido: Esperanza Felici

Email: esperanza.felici@unc.edu.ar

Título máximo: Lic. en Biotecnología.

Cargo que desempeña en la FCQ y dedicación: Profesor Asistente, DS.

Cargo que desempeña en CONICET y dedicación: Becaria doctoral.

Nombre y Apellido: Guadalupe Anahí López Menichetti

Email: guadalupe.lopez.menichetti@mi.unc.edu.ar

Título máximo: Bioquímica.

Cargo que desempeña en la FCQ y dedicación: Profesor Asistente, DS.

Cargo que desempeña en CONICET y dedicación: Becaria doctoral.

Líneas temáticas de incumbencia

- Potenciación de la inmunogenicidad de vacunas humanas y veterinarias
- Desarrollo de nanoemulsiones y compuestos biológicos que estimulan de forma natural el sistema inmunitario
- Desarrollo de metodologías diagnósticas de uso veterinario para infecciones bacterianas
- Determinación de parámetros inmunológicos en muestras humanas y veterinarias
- Realización de screenings farmacológicos (HTS) asistidos por pipeteado robotizado

Actividades de asistencia técnica implementadas:

- Determinación de citotoxicidad in vitro (Test MTT). -

Principales sectores destinatarios identificados:

Empresas públicas y privadas de fabricación y comercialización de productos biomédicos.

Equipamiento mayor disponible:

El equipamiento incluye estufa 37C, flujos laminares, incubadoras de CO₂, centrifugas refrigeradas, termos de nitrógeno líquido, Lector de microplacas espectral Biotek (Modelo Synergy HT) y equipamientos menores, localizados en los Laboratorios de Cultivo Celular y del lab. 309 del Departamento de Bioquímica Clínica.

Antecedentes en actividades de vinculación tecnológica:

- Estudio de sensibilización in vivo de materiales para uso en medicina
- Estudio de la actividad citotóxica in vitro de materiales en experimentación y en uso en dispositivos biomédicos.
- Perfil Proteico (SDS-PAGE) de semen bovino.