



Curso e-learning: Laboratorio de Histocompatibilidad y Trasplante

FECHA : 28 DE OCTUBRE AL 28 DE NOVIEMBRE DE 2022.

TOTAL, DE HORAS PEDAGÓGICAS: 40.

MODALIDAD: MOODLE.

Director Curso:

TM. Marcelo López.

Profesionales Docentes Instituto de Salud Pública:

- BQ Alejandra Arenas.
- TM Cecilia Labraña.
- TM Manuel Jiménez.
- TM Michael Ibacache.
- BQ Jaime Hernández.
- BQ Jaime Espinoza.
- TM Juan Gajardo.
- BQ Ricardo Muñoz.
- TM Ana Pradenas
- TM Guisselle Vidal
- TM Marcelo López

Objetivos del Curso

Generales:

- Conocer la función del ISP en el programa nacional de trasplante
- Adquirir los conocimientos básicos en Histocompatibilidad y su aplicación en trasplante: el análisis desde el laboratorio; fundamento, indicación e interpretación de las metodologías usadas en el laboratorio de trasplante.

Específicos:

- Conocer la gestión de listas de espera en Chile, la priorización de pacientes y los criterios de asignación de órganos.
- Conocer aspectos relevantes en histocompatibilidad e inmunología del trasplante de órganos sólidos y tejidos.
- Conocer las diferentes metodologías de laboratorio que aplican en trasplante y su interpretación.

PROGRAMA	
HORARIO	TEMA
Libre	MÓDULO I: Rol del ISP en el programa de trasplante en Chile.
	MÓDULO II: Antígenos de Histocompatibilidad: HLA, alcances y metodologías usadas.
	MÓDULO III: Respuesta inmune en trasplante: alcances y metodologías usadas.
	MÓDULO IV: Criterios nacionales en selección de receptores para con trasplante donante cadáver.
	MÓDULO V: Gestión de pacientes, muestras clínicas, seroteca, formularios.
	MÓDULO VI: Casos: Clínica y laboratorio de trasplante.