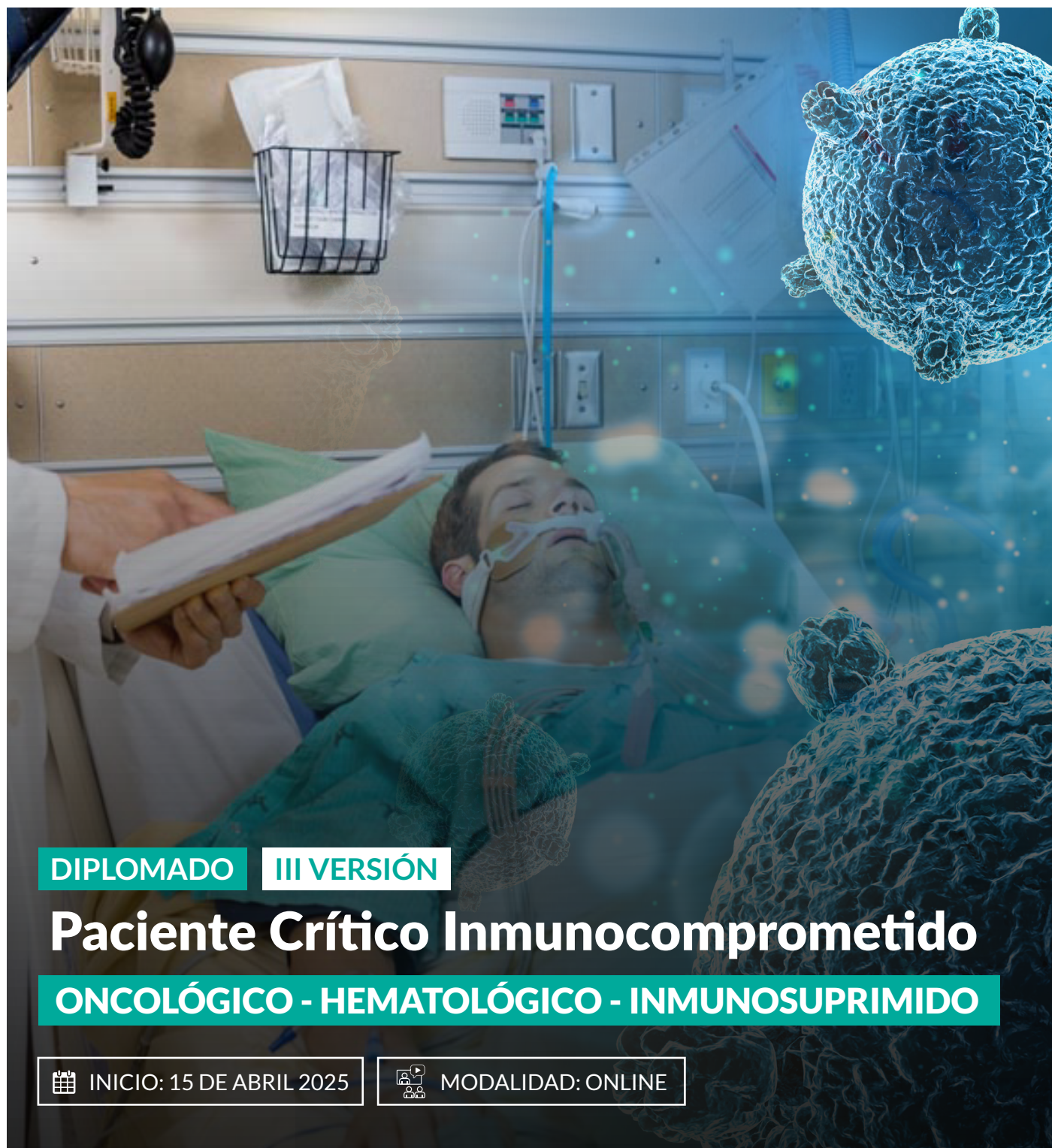




DIPLOMADO **III VERSIÓN**

Paciente Crítico Inmunocomprometido

ONCOLÓGICO - HEMATOLÓGICO - INMUNOSUPRIMIDO

 **INICIO: 15 DE ABRIL 2025**

 **MODALIDAD: ONLINE**

SOBRE EL DIPLOMADO

Los pacientes inmunocomprometidos pueden representar hasta a un tercio del total de los pacientes hospitalizados en unidades críticas. Significativos avances en el tratamiento de las enfermedades oncológicas y hematológicas han permitido mejorar la sobrevida de estos pacientes. El programa está diseñado para mejorar el desempeño del alumno en el manejo integral de los pacientes oncológicos – hematológicos – inmunosuprimidos que se encuentran en estado crítico, perfeccionando destrezas de diagnóstico, tratamiento y soporte en estos pacientes.

OBJETIVOS

- > Conocer el cambio epidemiológico en los pacientes críticos oncológicos, hematológicos e inmunosuprimidos.
- > Manejar los conceptos claves de inmunología aplicados a esta población de pacientes.
- > Identificar las principales familias de fármacos inmunosupresores.
- > Conocer los principales fármacos antineoplásicos.
- > Identificar las terapias antineoplásicas dirigidas y sus complicaciones.
- > Identificar fármacos de inmunoterapia y sus complicaciones.
- > Identificar las toxicidades de viejos y nuevos tratamientos antineoplásicos.
- > Conocer las toxicidades y riesgos infecciosos de los anticuerpos mono-policlonales.
- > Conocer las complicaciones críticas del paciente con tumores sólidos y su manejo.
- > Conocer las complicaciones críticas del paciente con neoplasias hematológicas y su manejo.
- > Conocer las complicaciones críticas del paciente trasplantado de médula ósea.
- > Conocer los fundamentos de la proporcionalidad terapéutica.
- > Conocer los fundamentos de los cuidados paliativos en unidades críticas.
- > Identificar las manifestaciones críticas de los pacientes con enfermedades hematológicas benignas (anemias hemolíticas autoinmunes, falciforme, activación macrofágica, entre otras).
- > Identificar las microangiopatías trombóticas primarias y su manejo crítico.
- > Identificar el rol de la plasmaféresis cuidados críticos.
- > Conocer las principales manifestaciones clínicas críticas de enfermedades autoinmunes sistémicas.
- > Identificar las complicaciones del paciente con VIH que motivan su ingreso a unidades críticas.
- > Conocer el uso de antiretrovirales en cuidados críticos y el síndrome de reconstitución inmune.
- > Identificar los fundamentos del soporte en el paciente inmunocomprometido con insuficiencia respiratoria.
- > Identificar el rol del ECMO en el paciente inmunocomprometido.
- > Conocer el diagnóstico y manejo de la sepsis y shock séptico en el paciente inmunocomprometido y terapias adyuvantes.
- > Identificar los objetivos del manejo del paciente donante de órganos en UCI.
- > Conocer el manejo perioperatorio y post operatorio del paciente trasplantado de órgano sólido.
- > Conocer los mecanismos y manejo del rechazo en pacientes trasplantados de órgano sólido.
- > Conocer las infecciones bacterianas oportunistas y su manejo.
- > Conocer las infecciones virales oportunistas y su manejo.
- > Conocer las infecciones fúngicas oportunistas y su manejo.
- > Actualizar los conocimientos sobre el paciente crítico con tuberculosis.
- > Conocer las herramientas del laboratorio de hemostasia y su aplicación en cuidados críticos.
- > Actualizar los conocimientos en diagnóstico microbiológico.
- > Actualizar los conocimientos del laboratorio de hematología atingentes al paciente crítico.

DIRIGIDO A

- > Médicos Generales Internistas
- > Intensivistas
- > Urgenciólogos
- > Oncólogos
- > Hematólogos
- > Infectólogos
- > Reumatólogos
- > Inmunólogos Trasplantólogos
- > Nefrólogos
- > Epidemiólogos
- > Nutriólogos
- > Enfermeras
- > Kinesiólogos
- > Químicos Farmacéuticos

Y otros profesionales del área de la salud de todas las especialidades involucrados o expuestos a pacientes críticos oncológicos, hematológicos e inmunosuprimidos, de Chile y Latinoamérica, que ejerzan en el sistema público o privado.

MODALIDAD ONLINE



ONLINE

Clases asincrónicas. Modalidad donde los alumnos se conectan a una plataforma web en el horario que más les acomoda y acceden al material preparado por los profesores.

REQUISITOS DE APROBACIÓN Y EVALUACIONES

Para aprobar el diplomado el alumno debe obtener una nota mayor o igual a 4,0 en el promedio de las evaluaciones de selección múltiple que se debe rendir en la plataforma (se usará una escala de 1,0 a 7,0 donde la nota 4,0 corresponde a 60% de respuestas correctas).

CONTENIDOS

ASIGNATURA I

INMUNOLOGÍA EN EL PACIENTE CRÍTICO

MÓDULO 1: INMUNOLOGÍA APLICADA AL PACIENTE CRÍTICO.

MÓDULO 2: INMUNOSUPRESIÓN MEDICAMENTOSA Y ANTINEOPLÁSICOS.

ASIGNATURA II

PACIENTES CRÍTICOS ONCOLÓGICOS E INMUNOSUPRIMIDOS

MÓDULO 3: ENFERMEDADES AUTOINMUNES SISTÉMICAS EN CUIDADOS CRÍTICOS.

MÓDULO 4: EL PACIENTE CRÍTICO TRASPLANTADO DE ÓRGANO SÓLIDO.

MÓDULO 5: CUIDADOS CRÍTICOS DE PACIENTES ONCOLÓGICOS.

ASIGNATURA III

EL PACIENTE CRÍTICO HEMATOLÓGICO.

MÓDULO 6: INMUNOHEMATOLOGÍA EN CUIDADOS CRÍTICOS.

MÓDULO 7: PATOLOGÍA CRÍTICA HEMATOLÓGICA.

MÓDULO 8: URGENCIAS HEMATOLÓGICAS.

ASIGNATURA IV

INFECCIONES OPORTUNISTAS Y LABORATORIO.

MÓDULO 9: EL PACIENTE CRÍTICO CON VIH.

MÓDULO 10: INFECCIONES SEVERAS Y TRATAMIENTOS ANTI-INFECCIOSOS.

MÓDULO 11: DEL LABORATORIO AL PACIENTE EN ESTADO CRÍTICO.

EQUIPO DIRECTIVO



Dr. René López
Director del Programa
Médico Cirujano
Universidad Católica de Chile
Médico Jefe Unidad Crítica Oncológica
Clínica Alemana de Santiago



Dra. Patricia Roessler
Coordinadora Inmunología
Magíster en Ciencias Biomedicina (m)
Microbiología
Universidad de Chile
Jefe Unidad de Inmunología y Alergias
Clínica Alemana de Santiago



Dra. Ximena Valladares
Coordinadora Hematología
Internista y Hematóloga
Universidad de Chile
Hematóloga
Clínica Alemana de Santiago



Dr. José Manuel Munita
Coordinador Infectología
Médico Internista e Infectólogo
Facultad de Medicina CAS - UDD
Infectólogo
Clínica Alemana de Santiago



Dr. Claudio Salas
Coordinador Oncología.
Oncólogo
Universidad de Chile
Jefe Servicio de Oncología Médica
Clínica Alemana de Santiago



Dr. Omar Valenzuela.
Coordinador Enfermedades Autoinmunes Sistémicas.
Reumatólogo
Universidad de Chile
Jefe Departamento de Medicina Interna
Clínica Alemana de Santiago

+125 profesionales han completado con éxito este diplomado, adquiriendo las competencias necesarias para destacar en su campo.



DIPLOMADO **III VERSIÓN**

Paciente Crítico Inmunocomprometido

ONCOLÓGICO - HEMATOLÓGICO - INMUNOSUPRIMIDO

INFORMACIÓN GENERAL

FECHA Y HORAS	MODALIDAD	VALOR GENERAL	DESCUENTO
INICIO: 15 ABRIL 2025 TÉRMINO: 14 DICIEMBRE 2025 140 HRS. CRONOLÓGICAS	ONLINE	ARANCEL CLP \$1.400.000.- MATRÍCULA CLP \$140.000.-	ALUMNI UDD 25% DCTO.

PATROCINA



CONTACTO

Equipo Admisión Lifelong Learning UDD | programasmedicina@udd.cl

 +56 9 8922 9403

 +56 9 4814 8179

- CUPOS LIMITADOS -

*Los descuentos no son acumulables y se aplican sobre el arancel. La Universidad se reserva el derecho de dictar o no el programa, según contingencia o motivo de fuerza mayor. Así mismo, las fechas, cursos y profesores detallados en el presente programa pueden variar por motivos de fuerza mayor, y de ocurrir, será notificado oportunamente a sus alumnos.