



FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE
ESCUELA DE
POSTGRADO

NUEVO



Diploma Bases de la Oncología para Profesionales de la Salud: del Fundamento a la Práctica Clínica

Monseñor Sótero Sanz 161, Providencia, Santiago de Chile, (+56) 22978 6688, www.medichi.uchile.cl

medichi
Educación Continua Online

Información General

Versión:	1 ^a (2026)
Modalidad:	E-Learning
Duración Total:	220 horas
Fecha de Inicio:	10 de abril de 2026
Fecha de Término:	12 de octubre de 2026
Vacantes*:	Mínimo 35, máximo 60 alumnos
Arancel:	\$1.500.000.-

Dirigido a**:

Profesionales de la salud.

* La realización del programa está sujeta a la cantidad mínima de participantes.

** La definición de los destinatarios es de exclusiva responsabilidad del departamento que imparte este programa.

Descripción y Fundamentos

El cáncer representa una importante carga de enfermedad y mortalidad en el mundo, solo superada por las enfermedades cardiovasculares. Según datos del Observatorio Global del Cáncer, (GLOBOCAN) se estimó que en el año 2022 hubo 10,1 millones de muertes debido al cáncer y para el año 2040 se espera un aumento a 16,4 millones (1).

En Chile, a partir del 2021, el cáncer representa la primera causa de mortalidad, superando a las enfermedades cardiovasculares, con algunas disparidades regionales (2).

De acuerdo a datos poblacionales, la incidencia y mortalidad por cáncer sigue aumentando de manera progresiva.

Alrededor de un tercio de todos los casos de cáncer podrían prevenirse evitando los factores de riesgo clave. Estos incluyen el consumo de tabaco, el uso nocivo del alcohol, la dieta poco saludable y la inactividad física, del mismo modo muchos cánceres tienen una alta probabilidad de curación si se detectan a tiempo y se tratan adecuadamente. Trabajar en la prevención de los factores de riesgo modificables representa una oportunidad para el diseño de políticas públicas que permitan o fomenten cambios en los ambientes y conductas individuales de riesgo, favoreciendo una mejora en la salud de la población.

El año 2020 se promulgó en Chile la Ley 21.258, Ley Nacional del Cáncer, para crear un marco normativo integral contra esta enfermedad (3). Los objetivos principales son: mejorar la prevención, el diagnóstico, el tratamiento y la recuperación de los pacientes mediante la elaboración de un Plan Nacional del Cáncer, la creación de un Fondo Nacional del Cáncer y el fortalecimiento de la Red Oncológica Nacional. Además, la ley protege a los pacientes de la discriminación laboral (Ley 21.656), establece el derecho al olvido oncológico tras 5 años de alta, y promueve la investigación y la participación ciudadana (4).

Ante este panorama epidemiológico, se vuelve relevante fortalecer la formación en el ámbito de la oncología en profesionales de la salud.

Referencias

1. Chile. Source: Globocan 2020. Available at: <https://gco.iarc.fr/today/data/factsheets/populations/152-chile-fact-sheets.pdf>
2. Cancer control, access and inequality in Latin America. A story of light and shadow. The Economist, Available at: <https://eiuperspectives.economist.com/LACCS>
3. Departamento de Estadísticas e Información de Salud (DEIS), Ministerio de Salud de Chile – Informes de Mortalidad 2022–2023.
4. Plan Nacional del Cáncer. Ministerio de Salud, Chile. Available at: https://www.minsal.cl/wp-content/uploads/2019/01/2019.01.23_PLAN-NACIONAL-DE-CANCER_web.pdf

Certificación

Facultad de Medicina de la Universidad de Chile.

• **Unidad Académica Responsable:**

- Departamento Medicina Interna Oriente.

Propósito Formativo

El profesional sanitario que realice este diploma será capaz de profundizar en los fundamentos fisiopatológicos, diagnósticos y terapéuticas iniciales, de las diversas patologías oncológicas del adulto. Además de fortalecer su capacidad para interpretar signos, síntomas y criterios diagnósticos iniciales, así como para aplicar lineamientos actualizados de manejo temprano y derivación.

Contenidos

Módulo 1:

Epidemiología del Cáncer en Chile.

- Analizan la epidemiología del cáncer en Chile, tasas de prevalencia.
- Identifican correctamente las tasas de prevalencia de los distintos tipos de cáncer.
- Calculan las tasas de prevalencia de distintos tipos de cáncer en adultos.

Módulo 2:

Abordaje multidisciplinario: terapias oncológicas.

- Cirugía oncológica generalidades.
- Radioterapia en cáncer.
- Medicina nuclear en cáncer: diagnóstico y teragnosis.
- Terapias sistémicas en oncología.

Módulo 3:

Soporte físico y nutricional.

- Rol de la nutrición en el paciente oncológico.
- Rol del ejercicio y la actividad física en el paciente oncológico.
- Flujos de oncología e importancia de los comités multidisciplinarios en la red pública de salud.



Módulo 4: **Alivio del dolor y psicooncología.**

- Alivio del dolor y cuidados paliativos en cáncer.
- Psicooncología como herramienta en el paciente oncológico.

Módulo 5: **Cáncer de pulmón.**

- Cáncer de pulmón, generalidades y otros tumores del tórax.

Módulo 6: **Neoplasias sistema digestivo.**

- Cáncer gástrico.
- Cáncer colorrectal.
- Cáncer de vesícula, hígado, vías biliares y páncreas.

Módulo 7: **Neoplasias de la mujer.**

- Cáncer de mama.
- Cánceres ginecológicos.

Módulo 8: **Tumores urológicos.**

- Cáncer de próstata.
- Cáncer renal y vesical.

Módulo 9: **Neoplasias Hematológicas.**

- Leucemias.
- Linfomas y mieloma múltiple.

Módulo 10: **Tumores de cabeza y cuello y sarcomas.**

- Tumores de cabeza y cuello y sarcomas.

Módulo 11: **Melanoma y toxicidades inmunomediadas.**

- Melanoma y toxicidad asociada a inmunoterapias.



Módulo 12: **Urgencias oncológicas.**

- Síndrome de vena cava.
- Neutropenia febril.
- Compresión medular.
- Hipercalcemia maligna.

Metodología

Este diploma contempla la realización 12 módulos en modalidad online en cada uno de los cuales se incorporan recursos de aprendizaje como: video clases, videos demostrativos, lecturas dirigidas de guías y artículos de referencia, acompañado de material complementario (guías de prácticas clínicas). Estudio de casos clínicos en la atención de usuarios adultos con patologías oncológicas.

Todas las actividades metodológicas están orientadas a facilitar la integración de conocimientos previos del estudiante con aquellos abordados en cada uno de los módulos.

Se contará durante cada módulo educativo, con el apoyo online del docente a cargo del módulo para resolver dudas relacionadas con los contenidos entregados.

Sincrónicas:

Los módulos (4,5,6,7,8,9, y 12) tendrán clases sincrónicas para resolver casos clínicos.

Evaluación y Aprobación

El diploma contará con 10 módulos en modalidad e-learning:

- Todos y cada uno de los módulos deberán ser aprobados con nota superior a 4.0, escala de evaluación al 60%.
- Asistencia mínima de 75% a las sesiones sincrónicas programadas, las ausencias se deben justificar con certificado médico.
- En cada módulo se realizarán casos clínicos, excepto lectura crítica de papers para módulos 1,2,3,10 y 11, que serán calificados con escala de notas de 1 a 7. Estos trabajos corresponden al 50% de la nota del módulo.

- Al finalizar cada módulo se realizará una prueba de selección múltiple, que tendrá una ponderación del 50% del módulo respectivo. Calificación de escala de 1 a 7.

La nota final de aprobación debe ser mayor o igual a 4,0 (cuatro, coma cero) en escala de 1 al 7, y se calculará de acuerdo a las siguientes ponderaciones.

Módulos		Porcentaje
Mód. 1	Epidemiología del cáncer en Chile	10%
Mód. 2	Terapias oncológicas habituales	10%
Mód. 3	Soporte físico y nutricional	10%
Mód. 4	Alivio del dolor y psicooncología	10%
Mód. 5	Neoplasias del tórax	5%
Mód. 6	Neoplasias sistema digestivo	10%
Mód. 7	Cáncer de mama y neoplasias ginecológicas	10%
Mód. 8	Neoplasias urológicas	10%
Mód. 9	Neoplasias hematológicas	5%
Mód. 10	Tumores de cabeza y cuello y sarcomas	5%
Mód. 11	Melanomas y toxicidades inmunomediadas	5%
Mód. 12	Urgencias oncológicas	10%
NOTA FINAL		100%

La instancia remedial, en caso de uno o hasta dos módulos con nota entre 3,0 y 3,9 será de los contenidos del módulo reprobado o bien tipo examen, con contenidos proporcionales a los reprobados. La actividad remedial será de los contenidos del módulo reprobado, tipo examen.

Equipo Docente



Director del Diploma:

Dr. Arnaldo Marín Valdés

Prof. Asistente
Facultad de Medicina U. de Chile
Doctorado en Ciencias Médicas
Universidad de Chile

Cuerpo Docente:

Dr. Arnaldo Marín Valdés

Prof. Asistente
Facultad de Medicina U. de Chile
Doctorado en Ciencias Médicas
Universidad de Chile

Dr. Roberto Estay Miquel

Prof. Adjunto
Facultad de Medicina U. de Chile
Magíster en Salud Pública
Universidad de Chile

Dra. Tania Alfaro Morgado

Prof. Asistente
Facultad de Medicina U. de Chile
Magíster en Salud Pública
Universidad de Chile

Dra. Francisca Crispi Galleguillos

Prof. Asistente
Facultad de Medicina U. de Chile
Doctora en Salud Pública
Universidad de Chile

Dra. Paula Fluxá Rojas

Prof. Asociada
Facultad de Medicina U. de Chile

Dr. Daniel Cancino Viveros

Prof. Adjunto
Facultad de Medicina U. de Chile

Coordinadora:

E.U. Rosa Alcayaga Drogue

Prof. Asistente
Facultad de Medicina U. de Chile
Doctora en Enfermería
Universidad de Concepción

Dr. Daniel Cancino Viveros

Prof. Adjunto
Facultad de Medicina U. de Chile

Dra. Daniela Navarrete Soto

Prof. Asistente
Facultad de Medicina U. de Chile
Diplomada en Paciente Crítico Adulto
Universidad de Chile

Dra. Analía Cortés Aros

Prof. Adjunta
Facultad de Medicina U. de Chile

Dr. Nicolás Avilés Espinoza

Prof. Adjunto
Facultad de Medicina U. de Chile
Magíster en Administración
Mención Salud
Universidad Andrés Bello

Dr. Rafael Benavente Aránguiz

Prof. Asistente
Facultad de Medicina U. de Chile

Dra. Mary Ann Stevens Pinochet

Prof. Adjunta
Facultad de Medicina U. de Chile

Dra. María José Gothe Gandolfi

Prof. Asistente
Facultad de Medicina U. de Chile



Dr. Andrés Soto Silva

Prof. Asistente
Facultad de Medicina U. de Chile
Magíster en Salud Pública
Universidad de Chile

Docentes Invitados:

Dr. René Fernández Belmar

Director Centro Médico PositronMed

Dra. Trinidad Honorato

Especialista en Cuidados Paliativos
Hospital del Salvador

Dr. Nelson Sáez

Especialista en Oncología
Hospital del Salvador

Psic. María de los Ángeles Galaz

Román

Diplomada en Psicooncología
Universidad Austral de Chile

Dr. Javier Quilodrán Peredo

Magíster en Cuidados Paliativos
Universidad de Valladolid

Dr. Víctor Jara Figueroa

Diplomado en Oncología Básica
para Profesionales de la Salud
Pontificia U. Católica de Chile

Dr. Pablo Caballero

Dra. Milena Fuentes

Dr. Fernando Cid

Requisitos Técnicos

Para conectarse es necesario un computador que cumpla los siguientes requisitos mínimos de configuración:

- Procesador Pentium IV de 2.0 Ghz o superior equivalente.
- Memoria RAM mínimo 4 GB. Recomendado 8 GB o superior.
- Equipamiento: Audífonos, micrófono, camara web integrada o via cable USB con resolución de mínimo 640 x 480 px y recomendado de 1280 x 720 px
- Disco duro de 40 Gb.
- Espacio libre en el disco duro 5 Gb.
- Sistema Operativo Mínimo: Windows 10, MacOS 12 (Monterey). Recomendado: Windows 11, MacOs 13 (Ventura).
- Resolución de pantalla mínimo: 1280 x 720 px
- Quienes cuenten con Windows Vista deberán verificar que los programas funcionen adecuadamente con la plataforma de estudio (como Office 2007)
- Navegadores: Google Chrome actualizado, Mozilla Firefox actualizado, Microsoft Edge actualizado, Safari 12 o superior (MacOs)

La rapidez de acceso y navegación en la plataforma, así como la descarga de material educativo, dependerá de:

- Conexión a internet: Cableado ethernet recomendado, Wi-fi mantener un nivel alto de señal.
- Ancho de banda (Internet) mínimo 10 Mbps, recomendado 15 Mbps o superior.
- El tipo de conexión (ADSL/Cable/Módem) esto determinará su velocidad de navegación.
- Contar con las aplicaciones, programas y herramientas como Java, Microsoft Office, Acrobat Reader, Windows Media Player, Flash Player, Win Zip, etc.