



FACULTAD DE MEDICINA  
UNIVERSIDAD DE CHILE  
ESCUELA DE  
POSTGRADO

Blended-Learning

# Curso Rehabilitación Interdisciplinaria en Personas con ACV Agudo y Subagudo

# Información General

<b>Versión:</b>	7 <sup>a</sup> (2025)
<b>Modalidad:</b>	B-Learning
<b>Duración Total:</b>	114 horas
<b>Horas a Distancia:</b>	109 horas
<b>Horas Presenciales:</b>	5 horas
<b>Fecha de Inicio:</b>	4 de agosto de 2025
<b>Fecha de Término:</b>	14 de diciembre de 2025
<b>Vacantes*:</b>	Mínimo 20, máximo 40 alumnos.
<b>Días y Horarios:</b>	Las jornadas prácticas se realizarán entre las 08:30 y 13:30 hrs, los siguientes días: <ul style="list-style-type: none"><li>• Sábado 11 de octubre (sincrónico)</li><li>• Sábado 6 de diciembre (presencial)</li></ul>
<b>Arancel:</b>	\$700.000.-
<b>Dirigido a**:</b>	Profesionales de la salud que atienden pacientes con ACV (enfermeras(os), médicos, kinesiólogos(as), terapeutas ocupacionales, fonoaudiólogos(as)) en cualquier nivel asistencial.

\* 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 Accidente Cerebrovascular (ACV) es una de las primeras causas de morbi-mortalidad y primera causa de discapacidad del adulto en Chile<sup>(1)</sup>. Tiene una alta carga para el sistema de salud por lo que se han desarrollado políticas y tratamientos estandarizados y el ACV isquémico está considerado como una de las patologías con garantía explícita en salud (GES).

Su incidencia va en aumento especialmente en mayores de 85 años. La supervivencia al momento del egreso hospitalario es del 81,8%. El grado de discapacidad a desarrollar es multifactorial asociado, entre otros factores, a las acciones terapéuticas que se aplican tanto en el cuadro agudo como crónico.<sup>(1)</sup>

Para reducir la potencial dependencia funcional, complicaciones y mortalidad a largo plazo de los pacientes con ACV es fundamental que los pacientes reciban rehabilitación precoz, intensiva e interdisciplinaria.<sup>(1)</sup>

Los equipos de salud de hospitales, clínicas y centros de atención primaria no siempre cuentan con la preparación adecuada para atender las necesidades de rehabilitación integral de los pacientes con secuelas de accidente cerebrovascular. Este problema es especialmente sensible en los equipos de salud de regiones alejadas, por la menor oportunidad de acceso a capacitación.

El equipo de rehabilitación del Hospital Clínico Universidad de Chile está formado por médicos fisiatras, fonoaudiólogos(as), enfermeros(as), terapeutas ocupacionales, psicólogos(as), kinesiólogos(as), nutricionistas y asistente social. Este equipo, que en su gran mayoría participa como docente de este curso, cuenta con gran experiencia brindando las atenciones de rehabilitación necesarias a pacientes con ACV desde su ingreso a UTAC o UPC, pasando por la unidad de hospitalizados para recuperación funcional y continuando con la rehabilitación ambulatoria, lo que se traduce en exitosos resultados en menor morbimortalidad y mejoría funcional de los pacientes, al nivel de grandes centros americanos y europeos. La gran labor de este equipo ha quedado documentada en varias investigaciones publicadas en revistas nacionales e internacionales.

## Referencia bibliográfica:

- (1) Ministerio de Salud (MINSAL). Guía Clínica Auge. Ataque Cerebro Vascular Isquémico en personas de 15 años y más. 2013

# Certificación

**Facultad de Medicina de la Universidad de Chile.**

- **Unidad Académica Responsable:**
  - Departamento de Medicina Norte.

# Propósito Formativo

Los participantes desarrollarán una comprensión integral y actualizada sobre la rehabilitación de la persona con Accidente Cerebrovascular (ACV) en el periodo agudo y subagudo, desde una perspectiva interdisciplinaria, que les permita identificar las bases epidemiológicas y neurofisiológicas de la rehabilitación en ACV, reconocer los déficits neurológicos más prevalentes y aplicar técnicas de intervención para mejorar la funcionalidad y la calidad de vida de los usuarios.

## Contenidos

### **Módulo 1:**

#### **Bases para la atención de rehabilitación en ACV.**

- Epidemiología del ACV, rehabilitación y discapacidad
- Manejo inicial interdisciplinario del paciente neurovascular.
- Neuroplasticidad y recuperación post ACV.
- Control motor y neurodesarrollo.

### **Módulo 2**

#### **Evaluación y tratamiento de déficit físicos.**

- Déficit sensitivo-motor.
- Dolor post ACV.
- Déficit cardiovascular y metabólico.
- Espasticidad.
- Trastorno de deglución.
- Trastorno esfinteriano.

### **Módulo 3**

#### **Evaluación y tratamiento de déficit neuropsiquiátricos y comunicativos.**

- Trastorno cognitivo-conductual.
- Trastorno comunicativo.
- Trastornos afectivo.

### **Módulo 4**

#### **Entrenamiento en ABVD.**

- Autocuidado.
- Movilidad.

## Módulo 5

### Revisión de casos clínicos en equipo.

- Evaluación, desarrollo de objetivos de rehabilitación y entrenamiento de déficit y limitaciones funcionales.

## Metodología

La metodología B-Learning bajo la que se desarrollará el curso es de una comunidad virtual de aprendizaje que trabaja en forma colaborativa e individual para generar el conocimiento. Ello se logra a través de la participación activa de los participantes del curso y el equipo docente.

En cada uno de los módulos se presentan los contenidos del curso elaborados por el equipo docente-en diversos formatos: Textos, recursos audiovisuales, etc.-tanto obligatorios como complementarios, acompañados con las actividades que deben desarrollar los participantes. Dentro de las actividades habrá resolución de guías de trabajo, análisis de actividades demostrativas en video, casos clínicos, entre otros.

Adicionalmente cada módulo será evaluado con pruebas individuales y/o trabajos grupales.

Habrán 2 sesiones prácticas para discusión de casos clínicos con el equipo multiprofesional. La primera será online y la segunda presencial en dependencias del servicio de rehabilitación HCUCH, que permitirá al estudiante entender el modelo de rehabilitación interdisciplinario.

# Evaluación y Aprobación



## Evaluaciones por medio de:

6 pruebas de selección múltiple equivalente a 70% de la nota final:

- Dos pruebas módulo 1.
- Dos pruebas módulo 2.
- Una prueba módulo 3.
- Una prueba módulo 4.

Las sesiones prácticas no tienen obligatoriedad de asistencia, sin embargo, aportan información clave para la confección del trabajo grupal final.

Trabajo final grupal equivalente a 30% de la nota final (6 hrs).

## Criterios de aprobación:

- Todas las evaluaciones deben ser rendidas.
- Nota mínima de aprobación 4,0.
- Quien tenga una nota entre 3 y 3,9 podrá optar a una evaluación remedial aprobatoria que se rendirá al término del curso.

# Equipo Docente

## Directora del Curso:

### **Dra. Lorena Cerda Aburto**

Prof. Asistente  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

## Cuerpo Docente:

### **Dra. Loreto Vergara Bize**

Prof. Asociada  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

### **Dr. Carlo Paolinelli Grunert**

Prof. Asociado  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

### **Dr. Álvaro Moyano Vera**

Prof. Asistente  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

### **Dra. Michelle Levenier González**

Acad. Instructor  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

### **Dr. Cristián Rodríguez Castillo**

Acad. Instructor  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Neurología Adulto  
Universidad de Chile

### **Klgo. Gonzalo Rivera Lillo**

Prof. Asociado  
Facultad de Medicina U. de Chile  
Doctor en Ciencias Biomédicas  
Universidad de Chile

### **T.O. Maricel Garrido Montenegro**

Prof. Asistente  
Hospital Clínico U. de Chile  
Magíster en Neurorehabilitación  
Universidad Autónoma de Barcelona

### **Dra. Lorena Cerda Aburto**

Prof. Asistente  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

### **Dra. Ana Miranda Monsalve**

Prof. Asistente  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

### **Dra. Natalia Gattini Valdés**

Acad. Instructor  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

### **Dra. Paola Amador Castro**

Prof. Asistente  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

### **Dr. Jaime Vallejos González**

Prof. Asistente  
Hospital Clínico U. de Chile  
Especialista en Medicina Física  
y Rehabilitación  
Universidad de Chile

### **Docentes Invitados:**

#### **Klgo. Eusebio Bravo Castro**

Universidad de Chile  
Magíster en Neurorrehabilitación  
Universidad Andrés Bello  
Especialista en Neurokinesiología

#### **Klgo. Román Alarcón Guajardo**

Universidad de Chile  
Especialista en Neurokinesiología

#### **Flga. Michelle Casanova Román**

Universidad de Chile  
Magíster en Salud Pública  
y Planificación Sanitaria  
Universidad Mayor

#### **T.O. Nicole Jara Guajardo**

Universidad de Chile  
Diplomada de Neuropsicología  
y Neuropsiquiatría en el Adulto  
Pontificia U. Católica de Chile

#### **Flga. Fernanda Kattan Tala**

Universidad del Desarrollo  
Especialista en  
Trastornos de Lenguaje,  
Habla y Deglución en Adultos  
Universidad de Chile

#### **Psic. Karina Schröder Lucero**

U. Católica Silva Henríquez  
Magíster en Neuropsicología

#### **T.O. Elisabet Guzmán Carrillo**

Especialista en Neurorrehabilitación  
Universidad de Chile

#### **Klga. Nicole Ureta Sthandier**

Universidad de Chile  
Especialista en Neurokinesiología

#### **Klgo. Cristian Kamisato Rivas**

Universidad de Chile  
Magíster en Neurorrehabilitación  
Universidad Andrés Bello

# 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, cámara web integrada o vía 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.