



FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

Seminario Internacional

Actualización en Evaluación y Tratamiento de Patologías de Origen Vestibular



ACREDITACIÓN MÁXIMA DIC 2011 - DIC 2018

- Docencia de pregrado
- Gestión institucional
- Docencia de postgrado
- Investigación
- Vinculación con el medio

7 años



Información General

Versión:	4ª Versión (2017)
Modalidad:	Presencial
Duración Total:	17 horas
Fecha de Inicio:	1 de diciembre de 2017
Fecha de Término:	2 de diciembre de 2017
Horarios:	1 de diciembre de 2017 de 14:30 a 21:30 hrs. 2 de diciembre de 2017 de 9:00 a 19:00 hrs.
Vacantes:	80 profesionales fonoaudiólogos. 20 estudiantes de pregrado de Fonoaudiología. 10 estudiantes de fonoaudiología que realizan curso avanzado de la Escuela de Fonoaudiología, Universidad de Chile.
Precio:	Precio: \$80.000.-
Dirigido a	Fonoaudiólogos que se desempeñen o deseen profundizar en el área de audiología y otoneurología, específicamente en la evaluación y abordaje de personas con trastornos vestibulares de origen periférico. Estudiantes fonoaudiología que cursan 4to o 5to año.

Requisitos de Inscripción

Paso 1:

- Completar formulario de Preinscripción disponible en www.medichi.uchile.cl

Paso 2:

- Será contactado por un asistente comercial que le solicitará la siguiente documentación:
- Copia del certificado de título profesional
- Fotocopia del Carnet de Identidad o Pasaporte Vigente en caso de ser extranjero.
- Currículo vitae (resumido)
- Enviar firmado el documento de las condiciones de inscripción, descargable desde http://www.medichi.uchile.cl/images/pdfs/cond_inscripcion.pdf

Descripción y Fundamentos

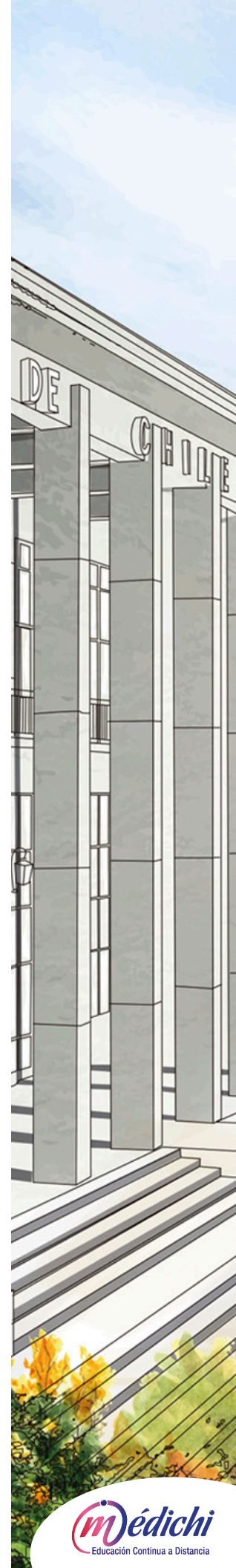
El sistema vestibular periférico participa como uno de los sensores más importantes del sistema del equilibrio, en el cual también participan los sistemas visual y propioceptivo. El receptor vestibular periférico tiene una función importante en el control del equilibrio, ya que además de sentir las aceleraciones de la cabeza y proyectar esta información a centros del sistema nervioso central, participa como la principal entrada sensorial en las vías de los reflejos vestibulares. Dichos reflejos permiten al ser humano tener respuestas involuntarias, rápidas y eficientes en situaciones en las que es difícil mantener el equilibrio.

Toda alteración del sistema vestibular, a lo largo del ciclo vital, implica una merma considerable en la calidad de vida del sujeto afectado, ya que distintos procesos involucrados en el control del equilibrio o asociados a ella se ven alterados, repercutiendo esto directamente en la calidad de vida de la persona afectada. Se hace necesario el conocimiento sobre técnicas de evaluación y diagnóstico de las patologías de origen vestibular periférico, ya que en general tanto la evaluación como la intervención de personas con trastornos del equilibrio representan un gran desafío para el equipo de salud.

Dentro de los principales síntomas que generan los trastornos vestibulares, y que producen importantes alteraciones en los individuos que la sufren, se encuentra el vértigo, definido como una sensación ilusoria de giro. Generalmente el vértigo es secundario a una lesión en el oído interno de manera unilateral. Las personas que sufren de crisis vertiginosas presentan dificultades en el control del equilibrio, de los movimientos oculares voluntarios e involuntarios e importantes malestares a nivel autonómico. Todo lo anterior genera consecuencias importantes a nivel físico, psicológico y funcional.

El manejo de los usuarios con déficits vestibulares idealmente debiese ser realizado por un equipo multidisciplinario constituido por médico, fonoaudiólogo y otros profesionales. La situación actual en Chile aún se encuentra en desarrollo tanto en las temáticas de técnicas de evaluación y diagnóstico vestibular como en el abordaje de personas que sufren de estas alteraciones.

Desde la perspectiva epidemiológica se hace necesario que profesionales que trabajen con personas con patologías vestibulares conozcan las bases fisiopatológicas, las distintas técnicas de evaluación y opciones de abordaje de los usuarios con trastornos vestibulares periféricos. Ello porque pueden afectar a personas de todas las edades, especialmente a los adultos mayores, en los que se produce un descenso de la función vestibular periférica.



Considerando este contexto, el Seminario Internacional Actualización en Evaluación y Tratamiento de Patologías de Origen Vestibular tiene como propósito formativo entregar a los profesionales una mirada actual en técnicas de evaluación y abordaje de patologías vestibulares.

Certificación

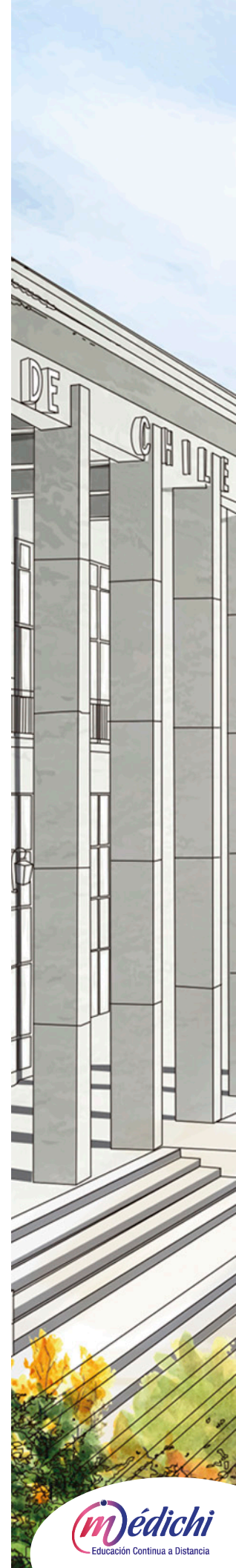
Facultad de Medicina de la Universidad de Chile.

- Departamento de Fonoaudiología

Objetivos

Objetivo General

Actualizar conocimientos sobre las técnicas de evaluación del usuario con patología vestibular de origen periférico y el abordaje integral de este tipo de pacientes. Se consideran para este seminario las temáticas de anatomofisiología vestibular, integración vestibulo-óculo-propioceptiva, pruebas oculomotoras y vestibulares, técnicas de registro de los movimientos oculares, maniobras de reposición y programas de rehabilitación vestibular.



Contenidos

Sesión 1 (1/12/2017)

Actualización en Evaluación y Tratamiento de Patologías de Origen Vestibular (1)

- Anátomo-fisiología del laberinto posterior, nervios vestibulares, tronco encefálico y conexiones.
- Equilibrio corporal: integración vestibulo-visual-propioceptiva.
- Técnicas de registro de movimientos oculares reflejos y voluntarios. Movimientos oculares y palpebrales. Pruebas vestibulares y oculomotoras.
- Criterios para la evaluación del nistagmo espontáneo y provocado por estímulo vestibular y de movimientos oculares provocados por estímulo visual.

Sesión 2 (2/12/2017)

Actualización en Evaluación y Tratamiento de Patologías de Origen Vestibular (2)

- Criterios para la interpretación adecuada y conclusión de los datos obtenidos en las pruebas posicionales y con registro de vng. Casos clínicos.
- Rehabilitación vestibular. Principales protocolos de la literatura.
- Diseño de un programa personalizado de rehabilitación vestibular. Casos clínicos.
- Maniobras de reposición de otolitos: cómo y cuándo utilizar. Casos clínicos.

Metodología

El Seminario Internacional Actualización en evaluación y tratamiento de patologías de origen vestibular, utilizará dos modalidades para facilitar la comprensión y posterior aplicación de los nuevos conocimientos en la práctica clínica de los profesionales asistentes.

- Clases expositivas, a cargo de académicos expertos en las áreas.
- Análisis de casos clínicos de forma expositiva, con el fin de integrar los contenidos desarrollados a lo largo de todo el seminario.



Programa

Viernes 1 de diciembre 2017

HORARIO	TEMA
14:30 – 16:30	Anátomo-fisiología del laberinto posterior, nervios vestibulares, tronco encefálico y conexiones. Integración vestibulo-visual-propioceptiva.
16:30 – 17:00	Café
17:00 – 19:00	Técnicas de registro de movimientos oculares reflejos y voluntarios. Pruebas vestibulares y óculomotoras.
19:00 – 19:30	Café
19:30 – 21:30	Criterios para la evaluación del nistagmo espontáneo y provocado por estímulo vestibular y movimientos oculares provocados por estímulo visual.

Sábado 2 de diciembre 2017

HORARIO	TEMA
9:00 – 11:00	Criterios para la interpretación adecuada y conclusión de los datos obtenidos en las pruebas posicionales y con registro de VNG. Casos clínicos 1.
11:00 – 11:30	Café
11:30 – 13:30	Rehabilitación vestibular. Principales protocolos de la literatura.
13:30 - 14:30	Receso
14:30 – 16:30	Diseño de un programa personalizado de rehabilitación vestibular. Casos clínicos 2.
16:30 – 17:00	Café
17:00 – 19:00	Maniobras de reposición de otolitos. Estudio de casos clínicos 3.

Equipo Docente

Directora del Seminario:

Ximena Hormazábal Reed

Prof. Fonoaudiología

Departamento de Fonoaudiología

Universidad de Chile

Expositora

Rita Mor

Fonoaudióloga

Magister en Disturbios de la Comunicación Humana

Escuela Paulista de Medicina

Universidad Federal de Sao Paulo, Brasil.

Especialista en Audiología

Consejo Federal de Fonoaudiología, Brasil

Profesora de audiología y otoneurología

CEFAC, Brasil.

Experiencia clínica en evaluación auditiva y evaluación y rehabilitación de personas con trastornos del equilibrio de origen vestibular periférico en Clínica de Otorrinolaringología del Hospital do Servidor Publico, Sao Paulo, Brasil.

