

CURSO DE CERTIFICACION EN EVALUACION Y REHABILITACION VESTIBULAR en ESPAÑOL.

**PROFESIONALES: Dr. Richard Gans Ph.D. U.S.A
Dra. Elvia Molano, ORL, Fellow Neurootologia. Colombia
Jacqueline Cuellar, Ms en audiolología clínica, R. Vestibular. Colombia**

PROGRAMA

Día 1

7:30 a 8 am Inscripciones

Descripción de taller

Objetivos

Sesiones de la mañana: 8:00 a 12:00

Horario de 8:00 a 10:00 am

- Bienvenida e Introducción
Estado del arte y datos demográficos
Perspectiva histórica
- Anatomía y fisiología del sistema vestibular
Periférica
Central
- Entendiendo la integración sensorial del equilibrio
Movimientos oculares:
 - Seguimiento Pendular
 - Sacadas
 - Optoquineticas
 - Sacadas Correctivas
 - Nistagmos
 - Sistema de reflejo vestibular
 - Vestíbulo Ocular VOR
 - Vestíbulo Cólico
 - Vestíbulo espinal

Break 10:00 a 10:15am

Horario de 10:20 a 12:00 am

- Compensación Vestibular Central: cómo y por qué el VRT trabaja
- Trastornos más comunes que afectan el equilibrio y la función vestibular

Vértigo Paroxístico Benigno

Migraña

- Trastornos psicológicos
- Concusión
- Otológicas
- Trauma
- Toxicidad
- Neurológicas
- Reumatológicas y Autoinmunes
- Cervicogenicas
- Otras

Almuerzo de 12:00 a 1:00 pm

Sesión de la tarde de 2 :00 a 6:00 pm

Horario de 2:00 a 4:30 pm

- Protocolos de evaluación
Paciente estable y no estable
Paciente compensado y no compensado
Metas y plan de cuidados

Break de 4:30 a 4:45

Horario de 4:45 a 6:00 pm

- Evaluación e historias clínicas
Vías clínicas
Historial Clínico pertinente
Selección adecuada de test de evaluación vestibular
Clinimetrías
- Evaluación de la estabilidad postural
- Evaluación oculomotora y VOR
Evaluación de la mirada
HIT test
Agudeza visual dinámica
Nistagmo de agitación cefálica
Valoración optoquinética

- Índice de sensibilidad al movimiento
- Evaluación Cervicogenica
- Compromiso de la arteria Vertebral
- Vértigo Cervical
- Manual de practica

Día 2

Sesión de la mañana de 8 :00 a 12:00

Horario de 8:00 am a 10:00 am

-Demostración de las maniobras de recanalización CRM

-Manual de practicas Hands On CRMs

Canal Posterior y Canal Anterior

- Maniobra Modificada de recanalización CRM Epley / Herdman Style
- Maniobra de Semont SLM
- Maniobra modificada de Gans GRM
- Canal Horizontal
- Appiani
- Casani
- Maniobra combinada Horizontal

Break de 10:00 a 10:15 am

Horario de 10:20 a 12:00 am

- Maniobras de recanalización Consideraciones
- Restricciones post tratamiento de VPPB
- Complicaciones del tratamiento
- Terapia de rehabilitación Vestibular
- Estrategias basadas en el diagnostico
- Teorías de Adaptación, Habitación y Sustitución
- Papel de la atención y el conocimiento

Almuerzo de 12:00 a 1:00 pm

Sesión de la tarde de 2:00 a 6:00 pm

Horario de 2:00 a 4:30pm

- Terapia de rehabilitación vestibular VRT
Vías clínicas basadas en la evidencia: Uso de protocolos de VRT y creación de terapias centradas en el paciente
Identificación del deterioro funcional por categorías
 - Oscilopsia
 - Reclutamiento vestibular
 - Integración vestibular visual visión / superficie dependiente

Break 4:30 a 4:45 pm

Horario 4:45 a 6:00 pm

- Construyendo e implementando protocolos de VRT
AIB Integración Vestibular Cognitiva
- Manual de Practica
- Precauciones para VRT
- Resumen y Conclusiones principales