



IINET

INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN
NEUROLÓGICA TERAPÉUTICA

CERTIFICACIÓN NEUROREHABILITACIÓN EN EL DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO

Agradeciendo su interés en la formación NEUROREHABILITACIÓN EN EL DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO, te compartimos la información solicitada.

INTRODUCCIÓN

La enfermedad vascular cerebral (EVC) y el daño cerebral traumático (DCT) constituyen las dos principales causas de discapacidad a nivel mundial. Se estima que una alta proporción de los pacientes que sufren de una lesión cerebral desarrollarán secuelas severas y crónicas a pesar de haber recibido un tratamiento y rehabilitación oportunos. Según los estudios epidemiológicos recientes, la mortalidad aguda de las lesiones cerebrales ha disminuido de manera global, sin embargo, esto sólo significa que cada día se incrementa el número de pacientes que sobreviven y que requerirán de rehabilitación y cuidados de manera crónica con la diversidad de costos que esto representa.

OBJETIVOS

- Favorecer la especialización del Fisioterapeuta/rehabilitador en el ámbito de la rehabilitación neurológica.
- Actualizar los conocimientos del Fisioterapeuta en neurociencia aplicada a la rehabilitación del paciente adulto con daño cerebral adquirido (DCA)
- Potenciar la práctica clínica basada e informada en la evidencia científica y el razonamiento clínico.
- Facilitar la atención integral del paciente neurológico y toda su complejidad

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer las bases anatómicas estructurales del sistema nervioso.
- Conocer las bases anatómicas funcionales del sistema nervioso.
- Actualizar los conocimientos acerca de la fisiología del movimiento
- Analizar los procesos neurofisiológicos del aprendizaje motor
- Revisar las diferentes teorías del control motor.
- Conocer las implicaciones del DCA según la edad del paciente.
- Identificar diversos síntomas y síndromes según el área de afectación del DCA.

- Comprender la diferencia entre la sintomatología cerebelosa frente a la sintomatología de Ganglios Basales
- Distinguir la espasticidad de otras alteraciones del tono.
- Reconocer la apraxia y sus implicaciones para el paciente y el abordaje terapéutico.
- Planificar el abordaje terapéutico en función de los hallazgos en la exploración neurológica y valoración fisioterapéutica.
- Aprender técnicas de exploración para el diagnóstico diferencial de los diferentes signos y síntomas neurológicos
- Realizar una revisión sobre las escalas y test de valoración
- Realizar una revisión de la evidencia científica de los diferentes métodos, conceptos y herramientas terapéuticas.
- Revisar el neurodesarrollo normativo para identificar el pronóstico en la rehabilitación del DCA en función de la edad.

COMPETENCIAS:

Al finalizar la certificación en Neurorehabilitación en el daño cerebral adquirido, el fisioterapeuta habrá adquirido las competencias profesionales para la evaluación, comprensión, y elaboración de programas terapéuticos de calidad para la atención del paciente adulto con daño cerebral adquirido.

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

El fisioterapeuta al finalizar esta certificación será capaz de:

- Describirlas implicaciones del DCA en los adultos.
- Definir las competencias de otros profesionales del equipo clínicomultidisciplinario para aprender a derivar cuando sea necesario.
- Realizar una exploración neurológica completa.
- Planificar el abordaje terapéutico en función de los hallazgos en la exploración neurológica y valoración fisioterapéutica.
- Analizar y comprender los procesos neurofisiológicos del aprendizaje motor
- Elaborar programas de rehabilitación conjuntamente con el resto delequipo multidisciplinario.
- Realizar programas terapéuticos con evidencia científica de los diferentes métodos, conceptos y herramientas terapéuticas.
- Reconocer la implicación de los diferentes dominios cognitivos lesionados o intactos en la afectación del movimiento y qué implicación tienen en el abordaje fisioterapéutico.

HORARIO

- Sábado: 8:00 a 18:00 hrs.
- Domingo 8:00 a 15:00 hrs.
Receso de 1 hora para comer (Comida no incluida).

PONENTE

LR. Ricardo Horacio Poot Trujeque

- Licenciado en Rehabilitación - egresado de la Universidad Autónoma de Yucatán
- Terapeuta Ocupacional de Instituto Mexicano del Seguro Social adscrito del Hospital General numl. Ignacio García Téllez, Mérida Yucatán.
- Director general de la Clínica CEREN especializada en pacientes con lesión cerebral
- Certificación. NDT/BOBATH. Evaluación y Tratamiento de Adultos con Trastornos Neurológicos.
- NeuroDevelopmental Treatment Association. NDTA, y por la International Bobath Instructors Training Association (IBITA) Distrito Federal.
- Curso avanzado, concepto Bobath: evaluación y tratamiento del adulto con traumatismo craneo encefálico, con aval del IBITA (International Bobath Instructors Training Association)
- Certificación Internacional: "Programa de Ejercicios Posturales: Reorganización Mecánica de la Columna" Mérida, Yucatán.
- Certificación Internacional: "Facilitación Neuromuscular Propioceptiva" por la International Proprioceptive Neuromuscular Facilitation Association. Hospital Italiano de Buenos Aires, Argentina Buenos Aires, Argentina.
- Certificación Internacional: "Neurodinámica Clínica" por la Neurodynamic Solutions. Michael Shacklock.

- Certificación: “Postural Training: Reeducción Global Postural” avalado por el Centro Roust, Buenos Aires, Argentina.
- Certificación Internacional: “Fibrolis Diacutanea: Movilización del Sistema Miofascial” Avalado por el Sistema de Salud, de España.

PROGRAMA

Curso NI:

Duración de 14 horas.

- **CONTROL DEL MOVIMIENTO**
- Neuroanatomía funcional
- Fisiología del control motor
- Fisiología del control motor
- Comportamiento motor
- Tono Muscular
- Neuroplasticidad

- **DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO**
- Mecanismo de lesiones
- Alteraciones del tono
- Heminegligencia
- Síndrome del empujador
- Síndrome cerebeloso vs lesión de Ganglios basales.
- Apraxia Idiomotora

- **EVALUACIÓN**
- Anamnesis
- Exploración neurológica del tronco.
- Escalas de evaluación
- Elaboración de objetivos de intervención

- **FACILITACIÓN DEL TRONCO**
- Técnicas de movilización pasiva de normalización del tono sin excesivo esfuerzo
- Terapia manual en rehabilitación neurológica
- Facilitación Neuromuscular de las actividades básicas del tronco
- Neurodinamia del tronco
- Abordaje orientado a la tarea
- Técnicas de respiración
- Entrenamiento de las reacciones de enderezamiento y equilibrio

Curso N2

Duración de 14 horas

- **COMPLICACIONES EN EL DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO**
- Dolor neuropático
- Hombro doloroso
- Complicaciones musculo esqueléticas
- Complicaciones respiratorias
- Trastornos propioceptivos

- **EVALUACIÓN**
- Anamnesis
- Exploración neurológica de las extremidades.
- Escalas de evaluación de extremidades
- Evaluación de la marcha
- Elaboración de objetivos de intervención
- **FACILITACIÓN DE LA EXTREMIDAD SUPERIOR**
- Técnicas de movilización pasiva de la extremidad superior
- Facilitación neuromuscular de la extremidad superior
- Facilitación del agarra, alcance y manipulación de la mano.
- Técnica de restricción del lado sano
- Terapia ocupacional.
- **FACILITACIÓN DE LA MARCHA FUNCIONAL**
- Facilitación de las fases de la marcha
- Integración de las reacciones de enderezamiento y equilibrio en la marcha

A QUIEN VA DIRIGIDO

Fisioterapeutas, Lic. En Terapia Física, Kinesiólogos, Profesional asociado en Fisioterapia, Médicos en Rehabilitación, Técnico profesional en Terapia Física / Rehabilitación, Terapeutas Ocupacionales y estudiantes de los últimos semestres de dichas formaciones universitarias.

COSTOS DE LA FORMACIÓN

- Costo total: \$4,500.00
- Se aparta con: \$1,500.00
- El resto se puede pagar en abonos.
- El costo incluye:
- Inscripción para ambos días.
- Kit de bienvenida.
- Manual de la formación.
- Coffeebreak.
- Diverso material de trabajo.
- Certificado avalado por IINET A.C.

CUENTA A DEPOSITAR

- MERCADO PAGO
- Investigación e Innovación Neurológica Terapéutica A.C.
- CLABE: 646011230194202034

- BANORTE
- Investigación e Innovación Neurológica Terapéutica A. C.
- Cuenta: 112 205 3534
- Número de Tarjeta: 4189 2810 4614 5844
- CLABE: 072 730 01122053534 1

IMPORTANTE:

- El precio señalado anteriormente NO incluye IVA, en caso de que se requiera factura se deberá avisar antes de realizar el depósito y esta será expedida una vez cubierto el 16% del costo total de la formación.
- Si el participante no pudiese asistir al evento podrá traspasar su lugar a alguien más que NO SE ENCUENTRE INSCRITO, ya que NO SE HARÁ REEMBOLSO de ninguna especie en cualquier caso que sea el caso de la cancelación por parte del participante.
- En caso de cancelación por parte de la organización por causas de fuerza mayor el evento se pospondrá unas semanas después, en cambio si la cancelación es definitiva por algo fuera de alcance se devolverá el dinero a los participantes.
- IINET AC, NO se hace responsable de gastos de transporte, hospedaje o alimentos de los participantes y en caso de cancelación esto no se reembolsará.
- Conservar TODOS los comprobantes de pago, por si se necesitan para aclaraciones futuras (en algunos casos pueden ser solicitados)

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

- Realizar depósito ya mencionado anteriormente.
- Enviar Boucher o comprobante de depósito, al correo del representante de la sede.
- Comprobante de estudios como profesional en las áreas ya mencionadas anteriormente.
- Cubrir completamente el costo del programa.

Es importante asistir el curso con ropa cómoda, ya que se realizarán prácticas que requieren movimiento libre.

Si se requiere información adicional a la ya mencionada, puedes enviar un correo a capacitacionesADMIN@iinetedu.com o bien un mensaje vía WhatsApp al número 667 503 6675 en horarios de oficina.



Ing. José Martín Espinoza Valenzuela

DIRECTOR

INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN NEUROLÓGICA TERAPÉUTICA AC.



Aviso de Privacidad Simplificado

INVESTIGACIÓN E INNOVACION NEUROLOGICA TERAPEUTICA A C con domicilio en la calle Agustín Verdugo #1146 Nte. Col. Gabriel Leyva, C.P. 80040, Culiacán, Sinaloa, México, utilizara sus datos personales aquí recabados para proveer los productos y servicios que ha solicitado, mantenerlo informado sobre nuestras promociones, productos y servicios y eventos, dar cumplimiento a obligaciones contraídas con nuestros clientes, informar sobre cambios de nuestros productos y servicios, evaluar la calidad en el servicio, realizar estudios internos sobre hábitos de consumo, investigación para el otorgamiento de cualquiera de nuestros créditos. Si requiere mayor información acerca del tratamiento y de los derechos que puede hacer valer usted puede acceder a nuestro aviso de privacidad completo a través de nuestra página de internet www.iinetedu.com.





IINET

INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN
NEUROLÓGICA TERAPÉUTICA