

Nuevo formato de nuestro Curso de Actualización en Cuidados Neurológicos, basado en la resolución de problemas a través de casos clínicos de forma didáctica y colaborativa.

Curso Cuidados Neurocríticos: De la Teoría a la Práctica

Programa 2022

 **HOSPITAL ITALIANO**
de Buenos Aires
Fundación Cuidados Críticos

Curso Actualización en Neurointensivismo – Programa 2022

“Resolviendo los dilemas mas frecuentes”

Destinatarios

El curso está especialmente orientado aunque no limitado a médicos intensivistas, neurocirujanos, neurointensivistas, neurólogos, emergentólogos, médicos especialistas en medicina interna, farmacéuticos y enfermeros que se desempeñan en sectores de cuidados críticos.

Propósito

Actualizar el conocimiento de las patologías más frecuentes que comprometen el sistema nervioso a través de un método de aprendizaje a distancia y con recursos tecnológicos audiovisuales, basado en la resolución de casos clínicos

Objetivo

Que el alumno sea capaz de diagnosticar y tratar los cuadros clínicos neurológicos críticos más frecuentes de forma práctica y eficaz.

Metodología De Estudio

El entorno educativo está basado en un modelo pedagógico de aprendizaje colaborativo, en el que docente es y estudiantes interactúan utilizando como soporte internet mediante foros de consultas.

Se podrá acceder a este entorno digital sin restricción horaria, de acuerdo con la disponibilidad de los participantes y hasta la fecha de finalización de las actividades.

El curso está basado en la resolución de casos clínicos sobre las principales entidades clínicas. Son un total de 14 clases basadas en casos clínicos, más 3 talleres virtuales que el alumno debe resolver de forma virtual para poder completar el curso. También dispondrá de 13 Clases teóricas complementarias optativas.

Materiales

- **Clase Caso Clínicos:** Se irán cargando de forma semanal casos clínicos con requerimiento de resolución por parte del alumno mediante la guía que ofrece la clase virtual. Podrán ser visualizadas en cualquier momento y todas las veces que el alumno lo desee.
- **Material de lectura:** Disponible en español y/o en inglés, destinado a ampliar y/o profundizar los contenidos planteados en las clases.
- **Foros:** Lugar de intercambio entre los alumnos y el docente, donde el alumno podrá plantear inquietudes, temas que le interese profundizar o compartir experiencias o información con sus compañeros.
- **Talleres Virtuales:** Talleres virtuales que tiene como objetivo complementar la actividad de los casos clínicos. Los mismos pueden ser realizados en cualquier momento del curso, pero deben ser completados para poder rendir el examen final.
- **Clases Teóricas:** Clases teóricas de breve duración que tienen el objetivo revisar los temas observados durante los casos clínicos, y otros temas menos frecuentes. Son opcionales por lo que el alumno puede observar la clase desee.
- **Actividades Semanales:** Casos Clínicos, Neuroimágenes relevantes, etc. con el objetivo de complementar lo visto en clase y fomentar la discusión.

Cuerpo Docente

Director

Dr. Nicolas Ciarrocchi

Coordinador Sección Cuidados Neurocríticos - HIBA

Coordinador Beca de Perfeccionamiento de Cuidados Neurocríticos – HIBA

Instructor Emergency Neurological Life Support – Neurocritical Care Society

Secretario Comité Neurointensivismo Sociedad Argentina Terapia Intensiva

Especialista en Docencia Universitaria - IUHIBA

Tutores

Dr. Carlos Videla

Coordinador Terapia Intensiva -HIBA

Dr. Libardo Humberto Valencia Chicue

Becaria de Perfeccionamiento de Cuidados Neurocríticos -HIBA

Docentes

Dr. Fernando D. Goldenberg.

Medical Director, Neuroscience ICU – University of Chicago.

Dr. Mario Terán.

Hospital Arco Iris - La Paz, Bolivia

Dr Diego Miñarro.

Hospital Universitario Fundación Favaloro – Buenos Aires, Argentina.

Dr. Baez Rolando Gabriel

Ex Fellow Cuidados Neurocríticos, Terapia Intensiva – HIBA

Dra. Maria del Carmen Garcia

Coordinadora Sección Epilepsia – Servicio Neurología - HIBA

Dra. Victoria Markevich

Medica Staff, Servicio Terapia Intensiva – Hospital Austral

Casos Clínicos – Clases Obligatorias (Deben ser visualizadas y finalizadas para poder rendir)

1. TEC leve-moderado – Neuroimágenes, manejo inicial y clasificación
2. TEC Grave – Manejo inicial y Tratamiento de HTE
3. TEC Grave – Tratamiento de HTE y Manejo Neuroquirúrgico
4. Hematoma Intraparenquimatoso 1 – Manejo Inicial y Reversión de la coagulación
5. Hematoma Intraparenquimatoso 2 – Tratamiento Quirúrgico
6. Hematoma Intraparenquimatoso 3 – Situaciones Especiales
7. Hemorragia Subaracnoidea 1 – Clasificación y Manejo Inicial
8. Hemorragia Subaracnoidea 2 – Causas y tratamiento de Aneurisma
9. Hemorragia Subaracnoidea 3 – Complicaciones Tempranas y Tardías
10. ACV Isquémico – Manejo dentro de la primera hora
11. ACV Isquémico – Paciente en ventana de 4.5 hs y 6 hs
12. ACV Isquémico – Paciente en ventana de 16-24 hs
13. ACV Isquémico – Paciente sin tiempo de inicio de síntomas
14. Status Epiléptico – Clasificación y tratamiento hasta súper refractario

Talleres Virtuales

15. Taller Neuroimágenes Normal
16. Taller de Neuroimagen Patológica
17. Taller de Neuroimagen Patológica 2

Clases Optativas (Clases que complementan las actividades de los casos clínicos)

1. Neuroanatomía Funcional
2. Neuroanatomía Vasculat
3. Tomografía Normal
4. Resonancia Normal
5. Monitoreo de Presión Intracraneana
6. Doppler Transcraneano 1
7. Doppler Transcraneano 2
8. Monitoreo de Oxigenación
9. Electroencefalograma
10. Evaluación paciente en Coma
11. Trauma Raquímedular
12. Muerte Encefálica
13. Trombosis Venosa Cerebral
14. Malformaciones Arteriovenosas
15. Encefalitis Herpética

Evaluación

Luego de completar todas las clases semanales y los talleres virtuales el alumno debe completar un examen virtual de 10 casos clínicos con 3 preguntas cada uno (30 Preguntas en total). Para aprobar el mismo se requieren 21 preguntas correctas y se permiten hasta 3 intentos.

Certificación

Otorgada por la Fundación de Cuidados Críticos del Hospital Italiano de Buenos Aires.

Cronograma de Trabajo

- Lunes 11 de Abril – Inicio de Curso - Clase Presentación del Curso
- Lunes 18 de Abril – Taller Neuroimagen Normal (Se recomienda visualizar la clase de TC y RMN Normal)
- Lunes 25 de Abril - Caso Clínico n° 1
- Lunes 2 de Mayo - Caso Clínico n° 2
- Lunes 9 de Mayo – Caso Clínico 3
- Lunes 16 de Mayo - Caso Clínico n° 4
- Lunes 23 de Mayo - Caso Clínico n° 5
- Lunes 30 de Mayo - Caso Clínico n° 6
- Lunes 6 de Junio - Caso Clínico n° 7
- Lunes 13 de Junio - Caso Clínico n° 8
- Lunes 20 de Junio - Caso Clínico n° 9
- Lunes 27 de Junio - Caso Clínico n° 10
- Lunes 4 de Julio - Caso Clínico n° 11
- Lunes 11 de Julio – Caso Clínico n° 12
- Lunes 18 de Julio - Caso Clínico n° 13
- Lunes 25 de Julio - Caso Clínico n° 14
- Lunes 01 de Agosto – Taller Neuroimagen Patológica
- Lunes 08 de Agosto - Taller Neuroimagen Patológica 2

Examen Final

Disponible desde el 08 de Agosto al Lunes 5 de Septiembre

- 10 Casos Clínicos
- 30 Preguntas Totales
- 21 Preguntas Correctas para aprobar
- 3 Intentos.