



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Especialista en Alteraciones Neurológicas

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Hoy en día, la incidencia de las alteraciones neurológicas es muy común, además de la gran variedad de ellas que pueden aparecer. Por lo tanto, es muy importante conocerlas, diferenciarlas y discriminarlas para poder trabajar en el ámbito de la neurología. A través de este curso el alumnado podrá adquirir las competencias profesionales necesarias para poder diagnosticar las alteraciones neurológicas más comunes a través de conocimiento detallado de cada una de ellas.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MANIFESTACIONES DE LA ALTERACIÓN DE LA FUNCIÓN NEUROLÓGICA

1. Manifestaciones de la Alteración de la Función Neurológica
2. Pérdida o disminución del nivel de conciencia
3. Trastornos convulsivos (convulsiones)
4. Pérdida o disminución de la fuerza muscular
5. Trastornos sensitivos
6. Alteraciones del movimiento
7. Agitación psicomotriz
8. Focalidad neurológica

9. Trastornos de comportamiento y conducta
10. Hipertensión intracraneana (HTIC)
11. Alteraciones circulatorias encefálicas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LESIÓN CEREBRAL POR TRAUMATISMO

1. Traumatismo craneoencefálico (TCE)
2. Epidemiología
3. Factores etiológicos
4. Clasificación
5. Valoración y exploración
6. Tratamiento
7. Vigilancia del traumatizado

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TUMORES DEL SISTEMA NERVIOSO

1. Tumores del sistema nervioso central
2. Clasificación
3. Etiología
4. Manifestaciones clínicas
5. Evaluación diagnóstica
6. Tratamiento
7. Prevención
8. Seguimiento y revisiones

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ACCIDENTE CEREBROVASCULAR (ACV)

1. Introducción a las patologías vasculares cerebrales
2. Accidente cerebrovascular (ACV)
3. Ictus cerebrovascular isquémico
4. - Accidente isquémico transitorio (AIT o TIA)
5. - Infarto cerebral
6. Ictus cerebrovascular hemorrágico
7. Malformaciones vasculares intracraneales

8. - Etiología
9. - Diagnóstico
10. - Neurocirugía

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ALTERACIONES NEUROLÓGICAS CRANEALES

1. Neuropatías craneales
2. - Pares craneales
3. Nervio olfatorio
4. Nervio óptico
5. Nervio motor ocular común
6. Nervio troclear o patético
7. Nervio trigémino
8. Nervio motor ocular externo
9. Nervio facial
10. Nervio auditivo y vestibular (cocleovestibular)
11. Nervio glosofaríngeo
12. Nervio neumogástrico o vago
13. Nervio espinal o accesorio
14. Nervio hipogloso
15. Parálisis asociadas a los últimos pares craneales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. AFASIA

1. Identificación
2. - Afasia de Broca
3. - Afasia de Wernicke
4. - Afasia de conducción
5. - Afasia global
6. - Afasias transcorticales
7. - Afasias anómica
8. - Afasias subcorticales
9. Diagnóstico
10. - Test de Boston para el diagnóstico de las afasias

11. Tratamiento
12. - Intervención logopédica en las afasias

UNIDAD DIDÁCTICA 7. AGNOSIAS Y APRAXIAS

1. Apraxia
2. - Diagnóstico de la apraxia
3. Apraxia ideomotora
4. - Líneas asociadas a la apraxia ideomotora
5. Modelos explicativos de la apraxia
6. Otras apraxias
7. Agnosias
8. - Agnosias visuales
9. - Agnosias auditivas
10. - Agnosias táctiles y somatognosia

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DISARTRIA

1. Identificación
2. - Clasificación de la disartria
3. Diagnóstico
4. Tratamiento
5. - Métodos de intervención

UNIDAD DIDÁCTICA 9. PATOLOGÍAS NEURODEGENERATIVAS

1. Patologías neurodegenerativas
2. Enfermedad de Esclerosis Múltiple (EM)
3. - Etiología
4. - Sintomatología
5. - Diagnóstico
6. - Tratamiento
7. Enfermedad de Huntington
8. - Diagnóstico

9. - Tratamiento
10. Enfermedad de Parkinson
11. - Etiología
12. - Tipos
13. - Sintomatología
14. - El Parkinson en los Mayores
15. - Pruebas de valoración de la EP
16. - Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ENFERMEDAD DE ALZHEIMER

1. Enfermedad de Alzheimer
2. Alteraciones cognitivas en el Alzheimer
3. - Memoria
4. - Orientación
5. - Capacidades visuales y visoespaciales
6. - Lenguaje escrito: lectura y escritura
7. - Lenguaje oral
8. - Praxis (gestualidad)
9. - Capacidades ejecutivas
10. Alteraciones funcionales
11. Alteraciones psicológicas y comportamentales
12. Desarrollo de la enfermedad de Alzheimer. Fases
13. Diagnóstico en la enfermedad de Alzheimer. Diferencial y anatomopatológico
14. - Diagnóstico diferencial
15. - Diagnóstico anatomopatológico
16. Tratamiento
17. - Tratamiento psicológico o cognitivo
18. - Tratamiento farmacológico
19. - Tratamiento rehabilitador
20. - Prevención de complicaciones y tratamiento preventivo
21. - Pronóstico y expectativas de la evolución de la enfermedad

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PRINCIPALES ALTERACIONES

NEUROLÓGICAS INFANTILES

1. Características principales
2. Alteraciones más comunes
3. - Anencefalia
4. - Espina bífida
5. - Hidrocefalia
6. - Retraso mental
7. - Parálisis cerebral infantil
8. - Trastorno del espectro autista



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es