

Clínica Neurológica

(programa correspondiente al año lectivo 2019)

DESCRIPCIÓN DE LA MATERIA

Esta materia estudia las enfermedades que afectan el Sistema Nervioso, abarcando diversos aspectos causas de la enfermedad (vasculares, infecciosas, etc.), mecanismos de producción de las mismas y finalmente su presentación clínica, es decir sus síntomas y signos.

OBJETIVOS

El conocimiento de la enfermedad permitirá al profesional ajustar las características del examen al paciente en particular. Esto implica evitar maniobras riesgosas para el enfermo y por otro lado extraer el máximo de información del estudio realizado.

En un aspecto más general, introduce al estudiante en el contacto con el tipo de pacientes que tratará diariamente durante su ejercicio profesional.

METODOLOGÍA:

Esta materia es de carácter semestral y se dicta en el primer semestre del segundo año.

Se dictarán clases teóricas, complementadas con demostraciones de pacientes neurológicos y talleres.

REGIMEN DE ASISTENCIA

Ganciancia del curso: El curso se aprueba por asistencia, requiriendo un total de 80% de asistencia al total de clases dictadas.

APROBACION DEL CURSO. Examen final.

PREVIATURAS: [Según Reglamento Vigente.](#)

Aclaración: cualquier excepcionalidad que pudiera surgir sobre lo establecido en el presente programa será sugerida por la Comisión de carrera y resuelta por la Comisión Directiva.

CONTENIDOS TEMÁTICOS

Modulo I:

1. Semiología de la sensibilidad.
2. Definición y organización.
3. Vías. Síndromes sensitivos.

Modulo II:

1. Semiología de la motilidad y reflejos.
2. Organización del sistema motor.
3. Músculo, unidad motora y arco reflejo.
4. Control segmentario de la motilidad.
5. Vías motoras. Síndromes motores.

Modulo III:

1. Sistema extrapiramidal y cerebeloso.

Modulo IV:

1. Patología del nervio periférico: polineuropatía y sus etiologías, mononeuropatías, y sus etiologías, polirradiculopatías (SD Guillain Barre, CIDP).
2. Radiculopatías.
3. Lesiones del plexo braquial.

Modulo V:

1. Patología del músculo. Miopatías distroficas, inflamatorias, metabólicas.
2. Síndromes Miastenicos. Mística Gravis.

Modulo VI:

1. Patología medular. Mielopatías médicas inflamatorias, metabólicas.
2. Síndromes medulares.

Modulo VII:

1. Esclerosis Lateral Amiotrófica.

Modulo VIII:

1. La conciencia y sus trastornos.
2. Obnubilación, estupor y coma. Causas.

Modulo IX:

1. Funciones de alta integración. 1: Afasia, apraxias, agnosias.
2. Funciones de alta integración 2: Trastorno disejecutivo, Memoria.

Modulo X:

1. Síndrome demencial.
2. Demencias degenerativas.
3. Demencias vasculares.
4. Encefalopatías rápidamente progresivas: úremica, Autoinmune, Hepática.

Modulo XI:

1. Crisis Epiléptica vs Epilepsia.
2. Definición.
3. Clasificación
4. Nociones clínicas y correlación clínico-electroencefalografica.

Modulo XII:

1. Enfermedad de Parkinson.
2. Síndromes Parkinsonianos degenerativos y farmacológicos.

Modulo XIII:

1. Ataque cerebrovascular transitorio.
2. Ataque cerebrovascular isquémico y hemorrágico.
3. Hemorragia meníngea.

Modulo XIV:

1. Tumores cerebrales
2. Clínica
3. Clasificación

Modulo XV:

1. Meningitis viral y bacteriana, abscesos.
2. Sífilis
3. Encefalitis viral.
4. Encefalopatías de Creutzfeldt Jacob.

Modulo XVI:

1. Esclerosis múltiple
2. Neuropatías ópticas. Neuritis ópticas.

Modulo XVII:

1. Traumatismos encefalocraneanos.
 2. Contusiones, hematomas cerebrales. Lesión axonal difusa.
 3. Hematoma extra y subdural.
-

Bibliografía:

Zarranz JJ. Neurología. 5 ta edicion. Elsevier.

Yacubian Elza Marcia, Kochen Silvia. Las crisis epilépticas. Casa Leitura Médica. San Pablo. 2010.