



## CLINICA NEUROLOGICA

(contenidos temáticos correspondientes al año lectivo 2018)

### DEFINICIÓN:

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.

### METODOLOGIA:

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

### EVALUACIÓN:

Examen final.

### REGIMEN DE ASISTENCIAS:

Obligatoria.

### APROBACIÓN DEL CURSO:

Se deberá cumplir con los requisitos de asistencia y evaluación.

### PREVIATURAS:

Según reglamento vigente.

### *PLAN TEMATICO:*

#### **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 distroficadas, inflamatorias, metabólicas.
2. Síndromes Miasténicos. Miastenia 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-electroencefalográfica.

### **Modulo XII:**

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

### **Modulo XIII:**

1. Facomatosis.
2. Enfermedad de Recklinghausen, esclerosis tuberosa.
3. Otras desembrioplasias.

### **Modulo XIV:**

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

### **Modulo XV:**

1. Tumores cerebrales
2. Clínica
3. Clasificación

### **Modulo XVI:**

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

### **Modulo XVII:**

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

### **Modulo XVIII:**

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