

## **CLÍNICA PODOLÓGICA**

(contenidos temáticos correspondientes al año lectivo 2016)

### **DESCRIPCIÓN DE LA MATERIA**

Esta Materia tiene como finalidad el estudio, reconocimiento y evaluación en la clínica de las alteraciones ortopédicas y biomecánicas de interés podológico.

### **OBJETIVOS GENERALES**

Fomentar una actitud crítica y de observación ante las distintas patologías, para realizar una correcta valoración, diagnóstico y plan general de tratamiento.

### **METODOLOGÍA**

Clases teórico – prácticas durante el 2do. semestre del 2do. año.

Carga horaria semanal:	6 horas.
Carga horaria global total:	120 horas.
Carga horaria teórico - prácticas	120 horas.

La relación docente / estudiante será de: 1/25.

### **EVALUACIÓN**

Aprobar prueba parcial trimestral y examen final.

### **REGIMEN DE ASISTENCIA**

Obligatorio.

### **APROBACIÓN DEL CURSO**

Cumplir con los requisitos de asistencia y evaluación.

### **PREVIATURAS**

De acuerdo al Reglamento vigente.

## **PLAN TEMÁTICO**

### **Módulo 1.**

- 1.1. Identificación de Planos corporales.
- 1.2. Plano Transverso. Plano frontal. Plano sagital. Plano sagital medio.
- 1.3. Terminología que describe movimiento.
- 1.4. Terminología que describe posición.
- 1.5. Terminología que describe deformidad ósea.
- 1.6. Concepto de deformación. Malformación y desviación.

### **Módulo 2.**

Relación segmentaria ósea del pie.

- 2.1. Tarso (retropié).
- 2.2. Tarso menor (mediopié).
- 2.3. Metatarso (antepié).
- 2.4. Dedos (antepié).
- 2.5. Aparición de núcleos de osificación y determinación de la edad ósea en el pie.
- 2.6. Huesos supernumerarios más comunes en el pie.

### **Módulo 3**

- 3.1. Desarrollo motriz del lactante.
- 3.2. Marcha en el niño, desarrollo motor, del escolar y adolescente.
- 3.3. Cambios fisiológicos de la extremidad inferior en el niño.
- 3.4. Posiciones viciosas, hábitos posturales y su repercusión en el pie.
- 3.5. Luxación congénita de cadera, displasia de cadera.

### **Módulo 4**

- 4.1. Ante versión y retroversión femoral. Coxa valga. Coxa vara.
- 4.2. Desviación axial de la rodilla en plano sagital:
- 4.3. Genu recurvatum. Genu flexus.
- 4.4. Tibias varas. Tibias valgas. Torsión tibial interna y externa.

### **Módulo 5**

- 5.1. Dismetrías. Generalidades.
- 5.2. Acortamientos reales y aparentes.
- 5.3. Interrelación de los problemas estáticos del pie y tobillo, con la rodilla, cintura pelviana, columna vertebral y cintura escapular.

### **Módulo 6**

- 6.1. Osteocondrosis femoral.
- 6.2. Osteocondrosis tibial.
- 6.3. Enfermedad de Osgood-Schlater.
- 6.4. Enfermedad de Blount.
- 6.5. Osteocondrosis en el retropié.

### **Módulo 7**

- 7.1. Píe Plano. Etiología. Diagnóstico. Clínica y tratamiento.

### **Módulo 8**

- 8.1. Píe Cavo. Etiología. Diagnóstico. Clínica y tratamiento.

## **Módulo 9**

- 9.1. Talipes. Etiología, diagnóstico y tratamiento.
- 9.2. Pie zambo.
- 9.3. Pie equino varo congénito.
- 9.4. Pie Talo.
- 9.5. Pie calcáneo-valgo congénito.
- 9.6. Otras formas clínicas de podopatías y secuelas postraumáticas.

## **Módulo10**

- 10.1. Alteraciones del primer radio. Hallux Valgus. Hallux Extensus. Hallux Flexus. Hallux Rígido. Hallux Limitus. Hallux Varus.
- 10.2. Sesamoiditis.

## **Módulo 11**

- 11.1. Alteraciones de los radios medios (2, 3, 4).
- 11.2. Concepto de camptodactilias. Garra distal, proximal, total e invertida.

## **Módulo12**

- 12.1. Alteraciones del quinto radio. Quinto supraductus de Stracker. Juanete de sastre. Diferentes formas clínicas.

## **Módulo 13**

- 13.1. Neuroma de Morton.
- 13.2. Sindactilia.
- 13.3. Polidactilia.
- 13.4. Ectodactilia.
- 13.5. Ainhum. Halomegalia. Dedos hipocráticos.

## **Módulo 14**

- 14.1. Generalidades de metatarsalgias. Metatarsalgias de origen biomecánico.
- 14.2. Metatarsalgias por patologías localizadas en el antepié.
- 14.3. Metatarsalgias por enfermedades generalizadas.
- 14.4. Metatarsalgias de origen traumático.

## **Módulo 15**

- 15.1. Espolón calcáneo. Espolón posterior. Etiología. Diagnóstico. Clínica y tratamiento.

## **Módulo 16**

- 16.1. Fascitis plantar.
- 16.2. Contractura de Dupuytren.
- 16.3. Parotendinitis del tendón de Aquiles.
- 16.4. Bursitis calcáneo posterior.
- 16.5. Enfermedad de Server (Epifisitis del calcáneo).
- 16.6. Rotura del tendón de Aquiles.

## **Módulo 17**

- 17.1. Generalidades de talalgias.
- 17.2. Talalgias de origen biomecánico.
- 17.3. Talalgias por patologías localizadas en el retropié.
- 17.4. Talalgias por enfermedades generalizadas.
- 17.5. Talalgias de origen traumático.

## **Módulo18**

18.1. Esguinces.

18.2. Luxaciones.

18.3. Fracturas. Fisuras. Generalidades. Lesiones de los elementos anatómicos.  
Fracturas mal consolidadas.

18.4. Manifestaciones e influencias en la de ambulación.