

**UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
FACULTAD DE MICROBIOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PARASITOLOGIA**

**FUNDAMENTOS DE PARASITOLOGIA PARA ENFERMERIA
MP-1406 SEDE REGIONAL DE OCCIDENTE**

**PRIMER CICLO
1998**

Profesor: Alfredo Castro Castillo Ph. D.

1. ASUNTOS ADMINISTRATIVOS

DIA: Jueves
HORA: 9:00 a 11:00 am.
LUGAR: Sede Regional de Occidente.
OFICINA: 207 Tel. 207-4277

2. DESCRIPCION DEL CURSO

El curso MP-1406 procura que el estudiante de enfermería adquiera un conocimiento general del fenómeno parasitario, enfocado en las relaciones huésped-parásito así como del estudio de las enfermedades parasitarias más importantes de Costa Rica.

El enfoque estará centralizado principalmente en la epidemiología, mecanismos de transmisión, patología y manejo del paciente infectado y en menor grado con el control y tratamiento, ciclos de vida y otros aspectos de la biología del parásito.

3. OBJETIVOS

Al terminar el curso el estudiante estará en capacidad de:

1. Conocer las relaciones hospedero-parásito de las enfermedades parasitarias más frecuentes.
2. Distinguir cuáles son los principales elementos que intervienen en la epidemiología de las parasitosis en Costa Rica.
3. Explicar los mecanismos de transmisión de las enfermedades parasitarias más frecuentes en Costa Rica.

4. Conocer las medidas preventivas individuales, familiares y colectivas para las enfermedades parasitarias más importantes.
5. Interpretar las manifestaciones clínicas más características en las diferentes parasitosis.
6. Conocer los tratamientos antiparasitarios más comunes y eficaces.
7. Conocer la importancia de los programas nacionales e internacionales en relación con las parasitosis más importantes presentes en el país.

4. **NORMAS DE EVALUACION**

1. Las fechas de los exámenes parciales están indicadas en el programa de actividades.
2. La nota final del curso estará constituida en un 60% por la **NOTA DE APROVECHAMIENTO** y en un 40% **POR LA NOTA DEL EXAMEN FINAL**.
3. Cada examen parcial incluye la materia vista hasta la semana anterior. El promedio de los exámenes parciales equivale al 45% de la nota de aprovechamiento.
4. Se realizará todas las semanas un examen corto de 10 minutos que constituirá el 15% de la nota de aprovechamiento. Incluye la materia vista hasta la semana anterior al día del quiz.
5. Todo estudiante que obtenga una **NOTA FINAL** inferior a 7.0 pero superior a 6.0 tendrá derecho a presentar un examen de ampliación que incluirá toda la materia vista durante el semestre. Para aprobarlo deberá obtener una nota de 7.0 o más. En todo caso la nota de aprobación será de 7.0.

CALENDARIO DE ACTIVIDADES

FECHA	TEMA	
MARZO		
J-5	Comentario del Programa y Objetivos del curso. Generalidades del fenómeno del parasitismo. Terminología Relación H-P.	<i>Dr. Castro</i>
J-12	Características de los parásitos más importantes. Artrópodos. Helmintos. Protozoarios.	<i>Dr. Castro</i>
J-19	Importancia de los artrópodos en Salud Pública como agentes etiológicos y como vectores.	<i>Dr. Castro</i>
J-26	Sarna. Pediculosis. Miasis.	<i>Dr. Castro</i>
ABRIL		
J-2	Ascariasis. Tricocefaliasis.	<i>Dr. Castro</i>
J-9	SEMANA SANTA	
J-16	Enterobiasis. Uncinariasis.	<i>Dr. Castro</i>
J-23	Larva Migrans cutánea y visceral. Estrongiloidiasis.	
J-30	PRIMER EXAMEN PARCIAL	
MAYO		
J-7	<u>Anglostrongiloidiasis abdominal.</u> Filariasis	<i>Dr. Castro</i>
J-14	Teniasis y cisticercosis	<i>Dr. Castro</i>

J-21 Amibiasis. Lambliasis. *Dr. Castro*

J-28 Criptosporidiasis. Microsporidiasis.
Tricomoniiasis vaginal. *Dr. Castro*

JUNIO

J-4 Leishmaniasis.
Tripanosomiasis. *Dr. Castro*

J-11 **SEGUNDO EXAMEN PARCIAL**

J-18 Toxoplasmosis.
Malaria. *Dr. Castro*

J-25 **TERCER EXAMEN PARCIAL**

EXAMEN FINAL: Del 29-06 al 11-07

DIVULGACION DE NOTAS: Del 13-07 al 24-07

5. LIBROS DE CONSULTA

1. **Benenson, A. S.**
El control de las enfermedades transmisibles en el hombre.
Organización Panamericana de la Salud. Publicación Científica #507. Decimocuarta edición. 1985.
2. **Botero, D. y Restrepo, M.**
Parasitosis humanas.
Ediciones. Corporación para investigaciones biológicas. 1984.
3. **Pérez Iñigo Carlos.**
Parasitología
H Blume Ediciones 1976.