

26781 - Enfermedades parasitarias tropicales

Información del Plan Docente

Año académico: 2024/25

Asignatura: 26781 - Enfermedades parasitarias tropicales

Centro académico: 104 - Facultad de Medicina

Titulación: 304 - Graduado en Medicina

Créditos: 4.0

Curso: 5

Periodo de impartición: Primer semestre

Clase de asignatura: Optativa

Materia:

1. Información básica de la asignatura

El objetivo de esta asignatura optativa es proporcionar conocimientos y destrezas en el manejo de epidemiología, manifestaciones clínicas, diagnóstico, tratamiento y de las medidas de prevención y control de las enfermedades parasitarias tropicales, de utilidad para el trabajo con viajeros, en zona endémica y para la adaptación a las consecuencias del cambio climático.

Está alineada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 de Naciones Unidas

(<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/>) Objetivo 1: Fin de la pobreza. Objetivo 3: Salud y bienestar. Objetivo 4: Educación de calidad.

2. Resultados de aprendizaje

Para superar esta asignatura, el estudiantado deberá demostrar los siguientes resultados:

- Relacionar las manifestaciones clínicas en el paciente, con el parásito capaz de producirlas.
- Conocer las pruebas de laboratorio que permitan confirmar el diagnóstico de una enfermedad parasitaria.
- Interpretar los resultados enviados por el laboratorio para instaurar el tratamiento adecuado.
- Adoptar las medidas profilácticas adecuadas para prevenir la diseminación de las parasitosis.
- Utilizar las bases de datos específicas para la búsqueda de bibliografía científica relacionada, así como su capacidad para la utilización crítica de dicha bibliografía.

3. Programa de la asignatura

TEMA 1. Conceptos básicos

TEMA 2. Nematodos intestinales.

TEMA 3. Triquinelosis.

TEMA 4. Larva migrans visceral y cutánea. Anisakidosis.

TEMA 5. Dracunculosis. Filariosis.

TEMA 6. Angiostrongilosis abdominal. Meningitis eosinofílica.

TEMA 7. Cestodosis intestinales.

TEMA 8. Cestodosis larvianas.

TEMA 9. Trematodosis.

TEMA 10. Esquistosomosis.

TEMA 11. Amebosis. Blastocystiosis.

TEMA 12. Balantidiosis.

TEMA 13. Giardiosis. Dientamoebosis.

TEMA 14. Coccidiosis

TEMA 15. Trichomonosis.

TEMA 16. Paludismo.

TEMA 17. Trypanosomosis africanas y americana.

TEMA 18. Leishmaniosis.

TEMA 19. Toxoplasmosis.

TEMA 20. Enfermedades producidas por amebas de vida libre.

TEMA 21. Enfermedades producidas por artrópodos

El programa se completa con seminarios y prácticas de laboratorio

4. Actividades académicas

- Clase magistral participativa (25 horas presenciales): fundamentos teóricos.

- Clases Prácticas (15 horas presenciales): Prácticas de laboratorio con visualización de las formas parasitarias.

El alumnado será informado sobre los riesgos en la realización de las prácticas y las actuaciones en caso de accidente, y firmará el compromiso con las normas de trabajo y seguridad para poder realizarlas (<http://uprl.unizar.es/estudiantes.html>)

- Seminarios (1,5 horas presenciales): Resolución de casos, visualización de películas y discusión, juegos.

- Tutorías: Resolución de dudas por e-mail, on-line (ADD), teléfono, o presenciales.

- En el ADD (Plataforma Moodle), los alumnos encontrarán materiales didácticos de soporte.

5. Sistema de evaluación

- Prueba teórico-práctica escrita: Se realizarán dos pruebas con preguntas cortas, una a mitad de curso y otra al final. Aprobar estas pruebas elimina materia y es necesario aprobar ambas para aprobar la asignatura. Quien no apruebe podrá realizar un examen final de toda la asignatura. La nota obtenida en esta prueba supondrá un 60% de la nota final de la asignatura.
- Evaluación de Prácticas y Seminarios. La asistencia será obligatoria y se evaluarán las actividades realizadas en clase y la resolución de un caso práctico en grupo. Esta nota supondrá el 40% de la nota de la asignatura.
- Los alumnos que así lo deseen, podrán optar a una prueba final global que permita valorar la consecución de los objetivos de aprendizaje previstos en la asignatura, que contendrá casos prácticos y preguntas cortas.
- EVALUACIÓN: Calificaciones

Suspenso (0-4,9): 0-49%
Aprobado (5 - 6,9): 50-69%
Notable (7 - 8,9): 70-89%
Sobresaliente (9-10): 90-100%

6. Objetivos de Desarrollo Sostenible

- 1 - Fin de la pobreza
- 3 - Salud y Bienestar
- 4 - Educación de Calidad