



INSTITUTO DE HIGIENE E
MEDICINA TROPICAL
DESDE 1902



UNIVERSIDADE
NOVA
DE LISBOA

PARASITOSSES HUMANAS

Caraterização da UC:

Designação da UC:

Parasitoses Humanas

Sigla da área científica:

SPTrop

Duração:

Semestral

Horas de trabalho:

84

Horas de contacto:

23

ECTS:

3

Observações:

UC opcional para a Especialidade de Políticas de Saúde e Desenvolvimento e para a Especialidade de Saúde Pública Tropical

Docente responsável e respetiva carga letiva na UC:

Cláudia Conceição – 7,6 horas

Outros docentes e respetivas cargas letivas na UC:

Jorge Seixas – 12 horas

Jaime Nina – 6 horas

Silvana Belo – 4 horas

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes):

No final desta unidade curricular os alunos devem ser capazes de:

1. Conhecer as características mais importantes dos principais parasitas humanos (protozoários, nemátodos, cestodos e trematódes), nomeadamente o seu ciclo de vida e a relação deste com o tipo de infecção e sintomatologia ocasionadas.
2. Conhecer a epidemiologia das principais parasitoses humanas.
3. Compreender a importância do seu ciclo de vida para um diagnóstico laboratorial.



PARASIToses HUMANAS

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes): (continuação)

4. Compreender a importância da relação entre vários fatores, nomeadamente as características específicas dos parasitas, o meio ambiente, as características do hospedeiro para o controlo das doenças.
5. Aplicar os conhecimentos no controlo das doenças.

Conteúdos programáticos:

- I. Epidemiologia, fisiopatologia, clínica, diagnóstico, tratamento e controlo das seguintes parasitoses humanas
- II. Leishmanioses, Tripanossomose Humana Africana, Doença de Chagas; Malária; protozooses intestinais
- III. Filaríases: Filaríase linfática, Oncocercose, Loíase, outras filaríases
- IV. Helmintas digestivos: nematodos intestinais (Ancilostomíase, Ascariíase, Strongiloidíase, Triquiuríase, Angiostrongilíase; Tricostrongilíase, Oxiuríase); céstodos (teníase bovina; teníase suína; cisticercose)
- V. Trematodos biliares (*Clonorchis sinensis*, *Opisthorchis* spp., Fasciola hepática, Fasciola gigante); Trematodos intestinais (*Fasciolopsis buski*, outros); trematodos pulmonares (*Paragonimus* spp); trematodos venosos: *Schistosoma* spp

Metodologias de ensino (avaliação incluída):

Aulas de natureza teórica e teórico-prática, nas quais os conceitos básicos a leccionar, serão transmitidos com o apoio de métodos em apresentações tipo *PowerPoint*. Discussões com base em problemas (história clínica ou dificuldades de controlo da doença) tendo em conta os conhecimentos apreendidos nas aulas teóricas. Os alunos, com pelo menos 2/3 de frequência, serão avaliados com base em teste de escolha múltipla.

Bibliografia de consulta / existência obrigatória:

- Manson's Tropical Diseases. 23ª Ed. Saunders Ltd, 2014.
- Hunter's Tropical Medicine and Emerging Infectious diseases. 10th ed. Saunders, 2019.