

Estudo de vetores com importância em saúde pública

20 SET a 29 OUT 2021

Formação



Enquadramento e objetivos

As doenças transmitidas por vetores (DTV) resultam da infeção de humanos e outros animais por artrópodes hematófagos como mosquitos e carraças entre outros.

Para determinar a potencial incidência e risco de emergência das DTV é importante determinar quais os problemas existentes em cada zona geográfica e caracterizar a eco-epidemiologia das diferentes patologias, sendo para isso essencial proceder à identificação precoce de casos clínicos e à deteção da presença/ausência e abundância dos vetores com programas de vigilância.

Com este curso, dirigido a técnicos de saúde, pretende-se desenvolver competências em técnicas de entomologia e microbiologia aplicadas à vigilância epidemiológica e controlo de agentes transmitidos por mosquitos e carraças.

Inscrição na Plataforma de e-Learning



Coordenação: Maria João Alves

Formadores: Hugo Osório, Rita Sousa, Isabel Carvalho, Sofia Nuncio e Maria João Alves

Duração total: 40 horas (10 sessões *online* de 1,5h cada e 5 sessões práticas, de 5h)

Horário: entre 20 set e 18 out, às 2^{af}, das 13h às 15h; entre 25 e 29 de out, de 2^a a 6^a, das 9h às 14h.

Inscrição: gratuita, mas requer registo prévio

Programa

SESSÕES TEÓRICAS (*online*, síncronas)

20 set | 10h-13h

- Entomologia médica: noções básicas de entomologia médica; biologia e ecologia de vetores mosquitos.
- DTV: doenças transmitidas por vetores mosquitos, epidemiologia e patogénese.

27 set | 13h-15h

- Taxonomia: identificação de mosquitos. Classificação e sistemática.
- Diagnóstico: diagnóstico laboratorial de DTV.

4 out | 13h-15h

- Entomologia médica: biologia e ecologia de vetores carraças.
- DTV: doenças transmitidas por vetores carraças, epidemiologia e patogénese.

11 out | 13h-15h

- Taxonomia: identificação de carraças. Classificação e sistemática.
- Gestão Integrada de vetores: resistência aos inseticidas.

18 outubro | 13h-15h

- Gestão integrada de vetores: desenho programas de vigilância.
- Gestão Integrada de vetores: prevenção e controlo.

SESSÕES PRÁTICAS

25 e 26 out | 9h-14h

- Vigilância de mosquitos e carraças.

27 out | 9h-14h

- Identificação de mosquitos.

28 out | 9h-14h

- Identificação de carraças.

29 out | 9h-14h

- Resistência aos inseticidas.

Plataforma de e-Learning
<https://formamais-insa.min-saude.pt>