



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO: IGUFU33006	COMPONENTE CURRICULAR: DINÂMICA DAS DOENÇAS INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: INSTITUTO DE GEOGRAFIA		SIGLA: IG
CH TOTAL TEÓRICA: 60h	CH TOTAL PRÁTICA: -	CH TOTAL: 60h

OBJETIVOS

Compreender a dinâmica da interação hospedeiro/agente etiológico/ambiente em um contexto de controle das Doenças Infeciosas e Parasitárias (DIPs) em saúde pública, considerando os aspectos social, econômico e cultural; os fatores de morbi-mortalidade e as estratégias de prevenção e terapêuticas.

EMENTA

Infecção e doença. Tríade epidemiológica. Ecoepidemiologia e Espaço Natural de Doenças. Entomologia e Acarologia Médica. Doenças negligenciadas e pobreza. Métodos imunológicos de prevenção de doenças. Métodos imunológicos de diagnóstico. Métodos parasitológicos de diagnóstico. Epidemiologia das principais doenças infecciosas e parasitárias no Brasil e no mundo. Estratégias de controle de endemias e epidemias no Brasil e no mundo.

PROGRAMA

1. Infecção e doença infecciosa.
2. Interações do agente etiológico, ambiente e hospedeiro.
3. A carga das DIPs na morbidade e mortalidade.
4. Doenças silvestres e urbanas.
5. Epizootias e enzootias/epidemias e endemias.
6. Doenças negligenciadas e pobreza.
7. Estratégias de imunização.
8. Estratégias de saúde pública para diagnóstico, controle, eliminação e erradicação de doenças infecciosas e parasitárias.
9. Estrutura da vigilância das DIPs no Brasil.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

COURA, J. R. **Dinâmica das doenças infecciosas e parasitárias**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

DE CARLI, G. A. **Parasitologia clínica**: seleção de métodos e técnicas de laboratório para o diagnóstico das parasitoses humanas. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2011. 906 p.

SCHAECHTER, M. **Microbiologia**: mecanismos das doenças infecciosas. 3.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 642p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ROSSETTI, M. L.; SILVA, C. M. D.; RODRIGUES, J. J. **Doenças infecciosas**: diagnóstico molecular. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 219 p.

FOCACCIA, R. **Tratado de infectologia**. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2005.

REY, L. **Parasitologia : parasitos e doenças parasitárias do homem nas Américas e na África**. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. 856p.

ROUQUAYROL, M. Z.; ALMEIDA FILHO, N. **Epidemiologia & saúde**. 6. ed. Rio de Janeiro: Medsi, 2003. 708 p.

CIMERMAN, B.; CIMERMAN, S. **Parasitologia humana e seus fundamentos gerais**. 2.ed. São Paulo: Atheneu, 2008. 390 p.

APROVAÇÃO

____/____/____

Carimbo e assinatura do Coordenador do Curso

____/____/____

Carimbo e assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica
(que oferece o componente curricular)