


UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA CURSO DE GRADUAÇÃO EM BIOMEDICINA DISCIPLINA: MICOLOGIA HUMANA	 UFG
---	---

Curso: BIOMEDICINA	Código
Ano letivo: 2018	Semestre 1º
Nome da Disciplina: Micologia Humana	Código: 0157
Início da Disciplina: 19.03.2018	Término da Disciplina: 10.07.2018
Aulas teóricas: 32	
Aulas práticas: 16	
Carga horária total: 48 horas	
Carga horária teórica: 24 horas	Carga horária prática: 24 horas
Professor coordenador (email): Evandro Leão Ribeiro (evandro0@terra.com.br)	
Professores colaboradores: Benedito Rodrigues da Silva Neto Carolina Rodrigues Silva Orionalda de Fátima Lisboa Fernandes	

Horário: (T): segundas-feiras (14 h às 15 h e 40 min)

(P): terças-feiras (16 h às 16 h e 50 min)

EMENTA

OBJETIVO GERAL

Conhecer e identificar os principais agentes fúngicos relacionados com o acometimento de micoses em indivíduos

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Ao término da disciplina o aluno deverá ser capaz de :

- Isolar e identificar os agentes fúngicos causais das micoses apresentadas
- Relacionar os resultados laboratoriais micológicos com a clínica dermato-infecciosa apresentada pelos pacientes infectados
- Emitir laudos laboratoriais com capacidade técnico-laboratorial peculiar a atividade profissional de biomédico

METODOLOGIA

- Aulas expositivas, com utilização de retro projeção e multimídia
- Aulas práticas
- Seminários
- Discussões
- Trabalho de campo – excursão didática

AVALIAÇÃO

Serão realizadas:

- Duas avaliações teóricas, com questões dissertativas e/ou múltipla escolha
- Avaliação dos relatórios de atividades práticas (RAP)

1ª NOTA = 1ª Avaliação Teórica (peso 8) + Relatórios de Atividades Práticas (peso 2)
 2ª NOTA = 2ª Avaliação Teórica (peso 8) + Relatórios de Atividades Práticas (peso 2)

A Média Final será estabelecida pela média aritmética das duas notas:

$$\text{MÉDIA FINAL} = \frac{1^{\text{a}} \text{NOTA} + 2^{\text{a}} \text{NOTA}}{2} \quad \text{Para aprovação a Média Final deverá ser } \geq 6,00$$

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Sidrim, J.J.C.; Rocha, M. F. G. 2004. Micologia Médica. A Luz de Autores Contemporâneos. 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. p. 388.

Jenh, U. 2000. Micologia Clínica. São Paulo: Roca. p. 184.

Lacaz, C.S.; Porto, E.; Heins-Vacarri, E.M.; Melo, N.T. 1998. Guia para Identificação Fungos Actinomicetos Algas de Interesse Médico. São Paulo: Sarvier. p. 445.

Kern, M.E.; Belvins, K. S. 1999. Micologia Médica. 2ª ed. São Paulo: Premier. p. 256.

Zaitz, C.; Campbell, I.; Marques, S. A.; Ruiz; L. R. B.; Souza, V. M. Compêndio de Micologia Médica. Rio de Janeiro: Medsi. p. 454

BIBLIOGRAFIA ADICIONAL

Carvalho, J. 1999. Micologia Médica. Rio de Janeiro: Control Lab. p. 225.

Midgley, G.; Clayton, Y. M.; Hay, R. J. 1997. São Paulo: Manole Ltda. p. 155.

Arenas, R. 1993. Micologia Médica. México: Interamericana-McGraw-Hill. p. 397

Artigos de revistas especializadas

- Jornal Brasileiro de Microbiologia

- Revista Anais Brasileiros de Dermatologia

- Jornal Brasileiro de Microbiologia

CRONOGRAMA E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Data/ dia semana	Tipo Aula	Assunto	Docente
19/03 T/2ªf 20/03 P/3ªf	2T/P	Biologia Geral dos Fungos Tipos de Micélio e Estruturas Fúngicas	Evandro Equipe
26/03 T/2ªf 27/03 P/3ªf	2T/P	Classificação das Infecções Fúngicas Isolamento e Identificação dos Fungos	Evandro Equipe

02/04 T/2 ^{af} 03/04 P/3 ^{af}	2T/P	Micoses Superficiais não Dermatofíceas Exame direto e Cultura: <i>Malassezia</i> sp, <i>Trichosporon</i> sp, <i>Exophiala werneckii</i> e <i>Piedraia hortae</i>	Evandro Equipe
09/04 T/2 ^{af} 10/04 P/3 ^{af}	2T/P	Dermatofitoses Exame direto e Cultura: <i>Trichophyton</i> , <i>Microsporum</i> e <i>Epidermophyton</i>	Evandro Equipe
16/04 T/2 ^{af} 17/04 P/3 ^{af}	2T/P	Candidíase Exame direto, Cultura, Identificação de <i>Candida albicans</i> e Testes Bioquímicos	Evandro Equipe
23/04 T/2 ^{af} 24/04 P/3 ^{af}	2T/P	Esporotricose e Cromoblastomicose Exame direto e Cultura: <i>Sporothrix schenckii</i> e Agentes da Cromomicose	Evandro Equipe
30/04 T/2 ^{af} 01/05 P/3 ^{af}	2T/P	Micetoma Exame direto e Cultura: <i>Nocardia</i> sp e/ou Seminário (Atividade extra-classe)	Evandro Equipe
07/05 T/2 ^{af} 08/05 P/3 ^{af}	2T/P	Avaliação (Atividade extra-classe)	
14/05 T/2 ^{af} 15/05 P/3 ^{af}	2T/P	Lobomicose (Lacazriose) e Rhinosporidiose <i>Paracoccidioides Loboii</i> (<i>Lacazia Loboii</i>) e <i>Rhinosporidium seeberi</i> e/ou Seminário	Evandro Equipe
21/05 T/2 ^{af} 22/05 P/3 ^{af}	2T/P	Paracoccidioidomicose Exame direto e Cultura: <i>Paracoccidioides braziliensis</i>	Benedito Equipe
28/05 T/2 ^{af} 29/05 P/3 ^{af}	2T/P	Coccidioidomicose Exame direto e Cultura: <i>Coccidioides immitis</i>	Benedito Equipe
04/06 T/2 ^{af} 05/06 P/3 ^{af}	2T/P	Criptococose Exame direto e Cultura: <i>Cryptococcus neoformans</i>	Benedito Equipe
11/06 T/2 ^{af} 12/06 P/3 ^{af}	2T/P	Pneumocistose Exame direto: <i>Pneumocystis jirovecii</i> (<i>Pneumocystis carinii</i>)	Benedito Equipe
18/06 T/2 ^{af} 19/06 P/3 ^{af}	2T/P	Histoplasmose Exame corado e Cultura: <i>Histoplasma capsulatum</i>	Evandro Equipe
25/06 T/2 ^{af} 26/06 P/3 ^{af}	-	Espaço das Profissões Espaço das Profissões	-
02/07 T/2 ^{af} 03/07 P/3 ^{af}	2T/P	Micoses Oportunisticas Exame direto e Culturas: Agentes Fúngicos Oportunistas	Evandro Equipe
09/07 T/2 ^{af} 10/07 P/3 ^{af}	2T/P	Avaliação Avaliação	

