

# UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE CIÊNCIAS MÉDICAS FACULDADE DE MEDICINA

#### Processos Gerais de Agressão e Defesa

## **IDENTIFICAÇÃO:**

CARGA HORÁRIA TOTAL: 60h	
CARGA HORÁRIA TEÓRICA: 44h	CARGA HORÁRIA PRÁTICA: 16h

### **DESCRIÇÃO:**

Morfologia, fisiologia e patogenicidade dos agentes infecciosos e parasitários. Fases evolutivas e formas de transmissão. Mecanismos de defesa do hospedeiro diante de uma infecção por determinados agentes. Técnicas de diagnóstico laboratorial para detectar agentes infecciosos e parasitários ou com sua presença no organismo humano

# **BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

FERREIRA, Marcelo U. Parasitologia Contemporânea. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2020. E-book. ISBN 9788527737166.

MURRAY, Patrick R.; ROSENTHAL, Ken S.; PFALLER, Michael A. Microbiologia Médica. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2022. E-book. ISBN 9788595159662.

RIEDEL, Stefan; MORSE, Stephen A.; MIETZNER, Timothy A.; et al. Microbiologia Médica de Jawetz, Melnick & Adelberg. Porto Alegre: Grupo A, 2022. E-book. ISBN 9786558040170.

#### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

EVINSON, Warren; CHIN-HONG, Peter; JOYCE, Elizabeth; et al. Microbiologia Médica e Imunologia: um manual clínico para doenças infecciosas. Porto Alegre: Grupo A, 2021. E-book. ISBN 9786558040156.

FADER, Robert C. Burton - Microbiologia para as Ciências da Saúde. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2021. E-book. ISBN 9788527737302.

GOERING, Richard V. Mims Microbiologia Médica e Imunologia. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2020. E-book. ISBN 9788595157057.

MURRAY, Patrick R. Microbiologia Médica Básica. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2018. E-book. ISBN 9788595151758.

SIQUEIRA-BATISTA, Rodrigo. Parasitologia - Fundamentos e Prática Clínica. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2020. E-book. ISBN 9788527736473.

TORTORA, Gerard J.; FUNKE, Berdell R.; CASE, Christine L. Microbiologia. Porto Alegre: Grupo A, 2017. E-book. ISBN 9788582713549.

VERMELHO, Alane B. Práticas de Microbiologia. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2019. E-book. ISBN 9788527735575