

PROFESSOR COORDENADOR: Renata Meirelles

CARGA HORÁRIA/ CRÉDITOS: 30h / 2 créditos

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 2025.1

CÓDIGO	DISCIPLINA	SALA	CARGA HORÁRIA
IMW251	Microbiologia e Imunologia E 1		30h 2 créditos Teóricos

EMENTA DA DISCIPLINA

Introduzir os componentes do Sistema Imunitário (SI), seus mecanismos efetores e regulatórios; apresentar o papel do SI no controle de doenças infecciosas e tumores; discutir doenças associados a desequilíbrios de componentes do SI, bem como a manipulação destes componentes em estratégias terapêuticas.

BIBLIOGRAFIA INDICADA

- Abbas, A.K.; Lichtman, A.H. & Pillai, S. Imunologia celular e molecular. 8a ed., Rio de Janeiro, Elsevier, 2015.
- Murphy K & Weaver C. Imunobiologia de Janeway: o sistema imune na saúde e na doença. 9a ed., W. W. Norton & Company, 2017.

DISCIPLINA DE MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA 1 – ENFERMAGEM**PROFESSOR COORDENADOR: Renata Meirelles****Carga horário 30 h / 2 créditos teóricos**

DATA	HORÁRIO	DISCIPLINA	TIPO DE AULA	ASSUNTO	TURMA	PROFESSOR
2ª Feira 17/03/25	13 às 15	IMW251	T1	Introdução, breve histórico da Imunologia, aspectos gerais da resposta imunitária	Toda	Renata Meirelles
4ª Feira 19/03/25	13 às 15	IMW251	T2	Citologia Microbiana I	Toda	André Santos
	15 às 17	IMW251	T3	Citologia Microbiana II	Toda	André Santos
2ª Feira 24/03/25	13 às 15	IMW251	T4	Citologia Microbiana III	Toda	André Santos
4ª Feira 26/03/25	13 às 15	IMW251	T5	Imunidade Inata: células, receptores, complemento	Toda	Renata Meirelles
	15 às 17	IMW251	T6	Inflamação ED: Imunodeficiência associada defeitos na imunidade inata	Toda	Renata Meirelles
2ª Feira 31/03/25	13 às 15	IMW251	T7	Imunoglobulinas: estrutura e função ED: métodos laboratoriais para detecção de Ag e Ac	Toda	Renata Meirelles
4ª Feira 02/04/25	13 às 15	IMW251	T8	TCR, MHC e processamento de antígeno	Toda	Renata Meirelles
	15 às 17	IMW251	T9	Ativação e diferenciação de linfócitos T	Toda	Renata Meirelles
2ª Feira 07/04/25	13 às 15	IMW251	T10	Ativação e diferenciação de linfócitos B	Toda	Renata Meirelles
4ª Feira 09/04/25	13 às 15	IMW251	T11	Ontogenia de linfócitos, tolerância e autoimunidade	Toda	Renata Meirelles
	15 às 17	IMW251	T12	Resposta imune a infecções e tumores	Toda	Renata Meirelles
2ª Feira 14/04/25	13 às 15	IMW251	T13	Imunologia de Mucosas ED: Vacinas	Toda	Kamila Guimarães
4ª Feira 16/04/25	13 às 15	IMW251	T14	Hipersensibilidades ED: Alergia	Toda	Kamila Guimarães
	15 às 17	CFP212	T15	Aula Disciplina Parasito: Introdução à parasitologia Entamoeba, Giardia, Trichomonas	Toda	
2ª Feira 28/04/25	13 às 15	IMW251	T16	Prova	Toda	Renata Meirelles Kamila Guimarães