UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS DIRETORIA ACADÊMICA



PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS



2º período letivo de 2018

DISCIPLINA	NOME
BI214	Imunologia

Horas Semanais								
Teóricas	Práticas	Laboratório	Orientação	Distância	Estudo em Casa	Sala de Aula		
2	0	1	0	0	0	3		
Nº semanas	Carga horária to	tal	Créditos	Exame	Frequência	Aprovação		
15	45		3	S	75	N		

Ementa:

Mecanismos naturais de resistência. Fisiologia da resposta imune. Resposta humoral. Resposta celular. Imunopatologia.

Objetivos:

A disciplina BI 214 tem por objetivo o ensino de imunologia para os alunos do primeiro ano de Enfermagem. A carga horária do curso é de 45 horas semestrais. Há a preocupação de passar o conteúdo de Imunologia de forma ativa, ressaltando sempre a importância dessa disciplina na futura prática clínica dos alunos. Na resposta imune inata, ressaltamos a importância da resposta inflamatória tanto na destruição do tecido como na regeneração do mesmo. Na resposta imune adaptativa, ressaltamos a importância da memória imunológica nas vacinas e estuda-se os mecanismos imunológicos nas diferentes situações patológicas imuno-mediadas.

Programa:

. Resposta imune inata: células e mediadores solúveis envolvidos na resposta imune inata. Inflamação . Resposta imune adaptativa. células e mediadores solúveis envolvidos na resposta imune adaptativa. . Regulação da resposta imunológica. Tolerância imunológica . Doenças mediadas pelo sistema imune- Doenças autoimunes, imunodeficiências, alergias, imunologia dos tumores, imunologia dos transplantes, vacinas.

Bibliografia:

Referências Básicas:

• Imunologia celular e molecular - Abul K Abbas- 8a edição, editora Elsevier

Referências Complementares:

Imunobiologia de Janeway- Keneth Murphy- 8a edição , artmed

Critérios de Avaliação:	
- Provas mensais.	
Observações:	

ASSINATURAS:

EMISSÃO: 6 de setembro de 2013 Rubrica

> UNICAMP — Universidade Estadual de Campinas Rua Sérgio Buarque de Holanda, 251 - Cidade Universitária — Barão Geraldo — Campinas/SP — 13083-970

Diretoria de Registro e Gerenciamento Acadêmico — 00 55 19 3521 6662 www.dac.unicamp.br

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS DIRETORIA ACADÊMICA



PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS



2º período letivo de 2018

CÓDIGO DE AUTENTICAÇÃO

Verifique a autenticidade deste documento na página www.dac.unicamp.br/link

Código Chave: xxxxxxxxx

EMISSÃO: 6 de setembro de 2013 Rubrica

> UNICAMP — Universidade Estadual de Campinas DAC — Diretoria Acadêmica
> Rua Sérgio Buarque de Holanda, 251 - Cidade Universitária — Barão Geraldo — Campinas/SP — 13083-970 Diretoria de Registro e Gerenciamento Acadêmico — 00 55 19 3521 6662 www.dac.unicamp.br

2 of 2 28/06/2018 09:23