


UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGIA, IMUNOLOGIA, PARASITOLOGIA E PATOLOGIA Tel (62) 3209 6106 E FAX 3209 6363	 UFG
--	---

Curso: Nutrição	Co-requisito: Fisiologia Humana
Ano letivo: 2017	Semestre: 01
Nome da Disciplina: Imunologia Básica	Código: IPT0038
Início da Disciplina: 14/03	Término da Disciplina: 04/07
Aulas teóricas: terça-feira, 16:00. 17:40 CAD sala XXX do CAD	
Aulas práticas: quarta-feira, 14:00 . 15:40 salas XXX e XXX do CAD	
Carga horária total: 64 horas	
Carga horária teórica: 32 horas	Carga horária prática: 32 horas
Professor coordenador (email): Prof ^a . Patrícia Nagib (pnagib@gmail.com)	
Professores colaboradores: Prof ^a . Regina Beatriz Bevilacqua	

EMENTA
Imunidade inata e adaptativa: características e funções das células e moléculas que compõem o sistema imune. Indução, ativação e mecanismos efetores da resposta imune humoral e celular. Regulação da resposta imune. Imunidade às infecções. Reações de Hipersensibilidade. Seminários Integradores

OBJETIVO GERAL
O programa da disciplina de Imunologia, ministrada aos alunos do curso da Nutrição tem como objetivo fornecer as bases fundamentais necessárias para a compreensão do sistema imunitário e dos mecanismos envolvidos nas reações imunológicas <i>in vivo</i> bem como o entendimento de algumas patologias e respectivas respostas imunitárias.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS
Espera-se que ao final da disciplina o aluno do curso de nutrição obtenha: a) o conhecimento dos fundamentos básicos da Imunologia ; b) capacidade para correlacionar os conceitos imunológicos com a prática do profissional.

METODOLOGIA
<p>ESTRATÉGIAS DE ENSINO</p> <p>O curso será ministrado através de aulas teóricas (expositivas) onde os professores utilizarão recursos como multimídia e exposição teórica do conteúdo básico. Para fixação do conteúdo teórico serão feitos seminários sobre as aulas teóricas dadas, onde os alunos serão sorteados para apresentarem o seminário e após discussão em grupo do conteúdo com os colegas e docentes será feita uma avaliação por escrita ou oral da turma (a critério do professor) e serão feitas Discussão de textos sobre temas aplicados a nutrição. Os Grupos de Discussão (GD) abordarão temas específicos para o curso de nutrição, onde os alunos poderão discutir sobre a aplicação de todo o conteúdo de Imunologia básica. Os seminários integradores serão uma ferramenta para correlacionar conteúdo já obtidos nas disciplinas específicas da FANUT com o conteúdo básico da Imunologia, propiciando uma melhor compreensão dos temas e suas aplicações no campo prático.</p> <p>RECURSOS DE ENSINO Material Didático à Disposição do Curso: Multimídia e retroprojektor, textos de periódicos da área e material visual elaborado pelo coordenador.</p> <p>Observações importantes: O uso de celulares, bem como, o acesso a redes sociais não será permitido durante as aulas e avaliações, exceto quando for requerido para fins didáticos. A frequência será exigida para o bom andamento da disciplina. As mensagens de e-mail da turma para os professores deverão ser sempre assinadas. O respeito e cordialidade mútuo entre alunos e professores deverão ser sempre mantidos.</p>

02/05 terça-feira	T10	Ativação de linfócitos B e mecanismos efetores	Patrícia
03/05 quarta-feira	P6	Seminário 6: Ativação de linfócitos T e mecanismos efetores	Patrícia Regina
09/05 terça-feira	T11	Preparação do seminário integrador	Patrícia
10/05 quarta-feira	P7	Seminário 8: Ativação de linfócitos B e mecanismos efetores	Patrícia Regina
16/05 terça-feira	T12	Imunidade de mucosas	Patrícia
17/05 quarta-feira	P8	GD: Doenças inflamatórias intestinais	Patrícia Regina
23/05 quarta-feira	P9	Filme para discussão (extra-classe)	Patrícia Regina
30/05 terça-feira	T13	Hipersensibilidade I . alergias e intolerâncias alimentares	Patrícia
31/05 quarta-feira	P10	GD: Microbiota e a resposta imune	Patrícia Regina
06/06 terça-feira	T14	Hipersensibilidades . II, III e IV	Patrícia
07/06 quarta-feira	P11	Resenha do filme	Patrícia Regina
13/06 terça-feira	T15	Regulação da resposta imune	Patrícia
14/06 quarta-feira	P12	GD: Doença celíaca e outras intolerâncias	Patrícia Regina
20/06 terça-feira	P13	Espaço das profissões	Patrícia Regina
21/06	P14	ED:Anti-inflamatórios	Patrícia Regina
27/06 terça-feira	P15	Seminário integrador (grupos 1,2 e 3)	Patrícia Regina
28/06 quarta-feira	P16	Seminário integrador (grupos 4, 5 e 6)	Patrícia Regina
04/07 terça-feira	T16	Prova 3 (T11-15 e Gds)	Patrícia

Assinatura:Prof^a. Dr^a. Patrícia Nagib

Imunologia Básica
DMIPP-Imunologia/ Instituto de Patologia e Saúde Pública (IPTSP)
Universidade Federal de Goiás (UFG)