



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

Programa Analítico de Disciplina

CBF325 Patologia Geral

Campus de Florestal - Campus de Florestal

Número de créditos: 3		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	3	0	3
Períodos - oferecimento: II	Carga horária total	45	0	45

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)*

CBF220 e (CBF225* ou CBF320*)

Ementa

Conceitos fundamentais em patologia geral. Lesões reversíveis e morte celular. Calcificações e pigmentos patológicos. Distúrbios da circulação. Inflamações. Distúrbios do crescimento e da diferenciação celular. Tópicos especiais em Patologia Geral.

Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Ciências Biológicas(LIC)	Optativa	-
Educação Física(LIC)	Optativa	-



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

CBF325 Patologia Geral

Seq	Aulas Teóricas	Horas/Aula
1	Conceitos fundamentais em patologia geral 1.1. Agente agressor 1.2. Capacidade de adaptação 1.3. Saúde, lesão e doença 1.4. Processos patológicos básicos principais 1.5. Mecanismos gerais da agressão e defesa	3
2	Lesões reversíveis e morte celular 2.1. O ponto de não retorno. Bioquímica e microscopia 2.2. Os principais tipos de degenerações 2.3. Os principais tipos de necrose 2.4. Apoptose	4
3	Calcificações e pigmentos patológicos 3.1. Calcificações 3.2. Litíases 3.3. Interícia	5
4	Distúrbios da circulação 4.1. A circulação e a microcirculação 4.2. Isquemia 4.3. Hiperemia 4.4. Trombose e embolia 4.5. Infarto 4.6. Hemorragia 4.7. Edema: tipos e fisiopatologia	6
5	Inflamações 5.1. Inflamação aguda 5.2. Inflamação crônica 5.3. Inflamação granulomatosa	6
6	Distúrbios do crescimento e da diferenciação celular 6.1. O ciclo celular 6.2. Lesões benignas 6.3. Lesões malignas	8
7	Tópicos especiais em Patologia Geral	13



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

CBF325 Patologia Geral

Referências Bibliográficas

Bibliografia Básica:

- 1 - BRASILEIRO FILHO, G.; PEREIRA, F. E. L.; PITTELLA, J. E. H.; BAMBIRRA, E. A.; BARBOSA, A. J. A. Bogliolo: Patologia Geral. 4ªed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2009. 379p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 2 - BUJA, L. M.; KRUEGER, G. R. F. Atlas de patologia humana de Netter. Porto Alegre: Artmed, 2007. 529p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 3 - KUMAR, V.; ABBAS, A. K.; FAUSTO, N.; MITCHELL, R. N. Robbins: Patologia Básica. 8ªed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008. 1027p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

Bibliografia Complementar:

- 4 - HALL, J. E. Guyton & Hall: Tratado de fisiologia médica. 12ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011. 1216p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 5 - PORTH, C. M.; KUNERT, M. P. Fisiopatologia. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. 1451p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 6 - SILVERTHORN, D. U. Fisiologia humana: uma abordagem integrada. 5ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 992 p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]