

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Hematologia Aplicada à Biomedicina						Código: BP217		
Natureza: (x) Obrigatória () Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular						
Pré-requisito: BC079, BQ085, BQ086		Co-requisito: -		Modalidade: (X) Presencial () Totalmente EaD ()..... % EaD*				
CH Total: 60 CH semanal: 04	Padrão (PD): 30	Laboratório (LB): 30	Campo (CP): 0 0	Estágio (ES): Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0	Extensão (EX): 0	Estágio de Formação Pedagógica (EFP): 0	
EMENTA (Unidade Didática)								
Aspectos morfológicos e fisiológicos das células hematopoiéticas. Células medulares, sua identificação e características maturativas. Parâmetros hematológicos e suas disfunções. Execução do hemograma e sua interpretação nos processos infecciosos. Anemias carenciais e hemolíticas. Fisiopatologia da hemostasia primária e secundária, plaquetas e da coagulação.								
Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: _____								
Assinatura: _____								

*OBS (1): ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

Art. 9º da Resolução 30/90 – CEPE

Padrão (PD): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente nos espaços de aprendizagem considerados padrão para as modalidades de ensino presencial e de educação à distância (EAD).

Laboratório (LB): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em espaços de aprendizagem estabelecidos com infraestrutura especializada, tais como laboratórios, oficinas e estúdios.

Campo (CP): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente mediante atividades de campo.

Estágio (ES): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em ambientes de trabalho mediante estágios regulados pela Lei nº 11.778, de 25 de setembro de 2008.

Orientada (OR): conjunto de estudos e atividades direcionados à vivência na atuação acadêmica e/ou profissional, em seus mais amplos aspectos, desenvolvidos em espaços educacionais internos e/ou externos à UFPR, com a participação direta de docente responsável.

Práticas Específicas (PE): conjunto de atividades de natureza prática, desenvolvidas em ambientes que apresentem restrições ao quantitativo de alunos por docente e que exijam controle rigoroso envolvendo questões de segurança, dignidade, privacidade e sigilo e/ou atenção do docente individualizada ou a pequenos grupos para desenvolvimento do processo de ensino-aprendizagem, com a participação direta do docente responsável.

Estágio de Formação Pedagógica (EFP): conjunto de estudos e atividades desenvolvidas fundamentalmente no âmbito da educação básica, sob a forma de “práticas de docência” e “práticas pedagógicas de organização do trabalho escolar”, envolvendo a orientação direta docente em ações que vão desde a intermediação no acordo de colaboração entre a UFPR e os estabelecimentos de ensino, até o acompanhamento sistemático e processual do planejamento, da execução e da avaliação das atividades desenvolvidas pelos licenciandos, o que requer o contato contínuo e presencial do professor nos diferentes campos de estágio e conseqüentemente a limitação de alunos por turma.

Anexo da Ficha 1



BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

HOFFBRAND, A.V.; MOSS, P.A.H. **Fundamentos em hematologia**. Artmed: 2013.

SILVA, P.H.; HASHIMOTO, Y. **Coagulação: visão laboratorial da hemostasia primária e secundária**. Revinter: 2007.

ROBBINS E COTRAN. **Patologia: bases patológicas das doenças**. Elsevier: 2010. 8 ed. (cap 13 e 14).

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

ZAGO, M.A.; FALCÃO, R.P.; PAQUINI, R. **Tratado de Hematologia**. Atheneu: 2013.

ANTUNES, L.J.; MATOS, K.T.F. **Imunologia médica**. Atheneu: 1992.

COMAR, S. R. **Avaliação de critérios para a revisão microscópica de hemogramas automatizados: experiência do laboratório de hematologia do Hospital de Clínicas da Universidade Federal do Paraná**.

UFPR: 2015. Tese.

ENGEL, C. L.; DURAND, A. **Hematologia, volume I: anemias carenciais, insuficiência de medula**. MedWriters, 2007.

_____. **Hematologia, volume II: anemias e anemias hemolíticas**. MedWriters, 2007.

_____. **Hematologia, volume III: a série branca**. MedWriters, 2007.