

EMENTA DE DISCIPLINA: PATOLOGIAS DO SANGUE			SIGLA: PS
Curso: Mestrado em Ciências da Saúde			
INFORMAÇÕES BÁSICAS			
Professora responsável: Maria das Graças Carvalho			
Nível: Pós-Graduação		Obrigatório ou optativa: optativa	
Área de Concentração: Mestrado em Ciências da Saúde e outros PPG		Pré-requisito:	
CARGA HORÁRIA			
Teórica: 45	Prática: 15	Total: 60	Créditos: 04
EMENTA			
Estudo das anemias, alterações qualitativas e quantitativas dos leucócitos e leucemias agudas e crônicas, ilustrado com apresentação e discussão de casos clínicos .			
OBJETIVOS			
.Fornecer subsídios teóricos e práticos para identificação e um melhor entendimento das doenças hematológicas, e interpretação de casos clínicos relacionados às alterações dos glóbulos vermelhos e brancos.			
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO			
1. Eritropoese e eritropoetina. Produção e destruição das hemácias. Metabolismos da hemoglobina e do ferro. 2. Anemia ferropriva e distúrbios do metabolismo do ferro. 3. Anemias megaloblásticas 4. Anemias hemolíticas 5. Anemias por insuficiência da medula óssea 6. Leucopoeise, produção, regulação e função dos leucócitos 7. Alterações qualitativas e quantitativas dos leucócitos. Anomalias e processos reacionais 8. Leucemias agudas 9. Doenças mieloproliferativas 10. Doenças linfoproliferativas e síndromes mielodisplásicas 11. Plaquetas e patologias associadas. Aspectos morfológicos e índices plaquetários. 12. Estudo de casos clínicos e seminários 13. Revisão de lâminas de filmes sanguíneos com interpretação clínica, como complementação aos aspectos teóricos e casos clínicos.			
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO			
- Seminários, frequência e avaliação escrita do conteúdo ministrado.			
BIBLIOGRAFIA BÁSICA			
BERNARDETTE RODAK & JACQUELINE H. CARR. Clinical Hematology Atlas. 5th Ed., 2015, 261p. SHAUNA C. ANDERSON YOUNG & KEILA B. POULSEN. Anderson's Atlas of Hematology – 2nd Ed. , 2014, 588p. PAULO HENRIQUE DA SILVA et al., HEMATOLOGIA LABORATORIAL- Teoria e Procedimentos, 2016, 434p. ZAGO, M.A. et al. Tratado de Hematologia. Ed. Atheneu, São Paulo, 2013. 899p.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR			
- Será fornecida pela professora oportunamente.			