

Plano Geral do Componente Curricular 2020.1

1022100 - Medicina (Bach.) Integral

10010261 - Doenças Hematológicas e Linfopoiéticas, 60 horas, turma A

Prof. André Aleixo Pereira Hipolito Dantas, IID 792219714

TER-14:55-16:35|16:50-18:30

56663

Ementa

Doenças do sistema linfo hematopoiético e seus aspectos preventivos e curativos clínico e cirúrgico; medidas curativas no processo saúde-doença e as indicações para transplante. Fatores de risco e orientação na interpretação clínica dos exames hematológicos. Principais doenças e acompanhamento nos níveis de atenção primária e secundária. Resolutividades e seguimento. Orienta quanto à referência de complexidade o para nível terciário de atenção à saúde.

Objetivo

Definição de Hematologia, informando os aspectos fisiopatológicos das doenças linfo-hematopoiéticas.

Tornar o aluno apto a reconhecer os fatores de risco, a epidemiologia e o diagnóstico clínico das doenças linfo-hematopoiéticas, tão como a compreensão dos exames laboratoriais.

Informar os principais meios de tratamento atualizados, baseados no diagnóstico clínico.

Conteúdo

- 1.Fundamentos da Hematopoeese
- 2.Metabolismo do ferro
- 3.Anemias e policitemias
- 4.Leucopenias e leucocitoses
- 5.Plaquetopenias e plaquetoses
- 6.Princípios da Hemostasia
- 7.Hemograma normal
- 8.Hemograma anormal
- 9.Laboratório em hematologia
- 10.Princípios básicos em oncohematologia
- 11.Princípios básicos da quimioterapia
- 12.Princípios básicos da hemoterapia
- 13.Indicações de hemocomponentes

Metodologia

Aulas Teóricas,

Aula práticas: História clínica, exames físicos e discussões de casos,

Professores convidados para ministrar aulas,

Seminários: apresentação oral.

Procedimentos

Provas individuais teóricas, com pesos diferentes, sendo peso 4 para a primeira, peso 5 para a segunda e peso 6 para a terceira prova, aulas práticas com participação dos alunos com peso 6, a média final será dada pela média ponderada das quatro avaliações e o conteúdo programático de cada avaliação será acumulativo, desta forma a prova final será todo o conteúdo do semestre.

Bibliografia

Zago MA , Falcão RP , Pasquini R. Hematologia: fundamentos e prática, 2ª edição, 2004.

Burns L, Caligiury MA, Kipps TJ, Seligsohn U, Kaushansky K, Prchal JT. Williams hematology, edited by Marshall A. Litman et al. 9º edition, 2016.

Goldmann L, Schafer AJ; Goldmans cecil medicine, 24th ed, ebook, 2014 .

Longo DL; hematologia e oncologia de HARRISON, 2nd edição, ebook, 2014.

Papadakis MA, McPhee SJ; CURRENT Medical Diagnosis & treatment, 6th edition, 2017

Observações

Se faltar 0,1 décimo para quarta prova, estudem e se preparem para quarta prova.