



Concurso Público para Carreira do Magistério Superior da Universidade Federal do Paraná, Setor de Ciências da Saúde, Departamento de Análises Clínicas, Classe A, Adjunto A, Nível I, Regime de trabalho: 20 horas semanais, Área de Conhecimento: Análises Clínicas – Hematologia I, Edital 215/17-PROGEPE.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conteúdo Específico

1. Hemostasia primária e secundária: definições e diferenças clínicas e laboratoriais
2. Alterações e interpretação do leucograma à luz da cinética dos leucócitos.
3. Anemias: conceito, classificação e diagnóstico
4. Automação na Hematologia Laboratorial: metodologias, aplicabilidade dos histogramas na interpretação do hemograma; novos parâmetros hematológicos e seu uso no diagnóstico das doenças hematológicas
5. Fase pré-analítica dos exames laboratoriais do Setor da Hematologia Clínica
6. Diagnóstico laboratorial das hemoglobinopatias
7. Avaliação laboratorial das Leucemias e Processos Infecciosos
8. O uso potencial das células-tronco hematopoiéticas na regeneração de tecidos
9. Diagnóstico laboratorial de distúrbios hematológicos por citometria de fluxo
10. Incompatibilidade materno-fetal: diagnóstico baseado em evidências laboratoriais
11. Citogenética convencional, genética molecular e citomorfologia: correlação no diagnóstico laboratorial das leucemias
12. Fatores de transcrição, citocinas e leucemias