



Academia de Ciência e Tecnologia

CURSO DE CITOLOGIA HEMATOLÓGICA ON-LINE E PRESENCIAL

É com prazer que a Academia de Ciência e Tecnologia (AC&T) anuncia a nova edição do Curso Teórico-Prático de Citologia Hematológica, composto por um módulo on-line e outro presencial. O módulo on-line, com aulas teóricas e tutoriais práticos interativos, poderá ser realizado separadamente ou em conjunto com o módulo presencial, o qual será eminentemente prático e focado na microscopia.

A nova edição do curso traz como atrativos a inclusão das alterações da série plaquetária no conteúdo teórico e prático, além da disponibilização do material didático das aulas on-line aos inscritos e utilização de telas acopladas a alguns dos microscópios nas aulas práticas, permitindo maior interatividade entre os participantes.

Este curso é destinado a estudantes e profissionais das áreas de medicina, biomedicina, farmácia, bioquímica e biologia, e tem como objetivo oferecer embasamento teórico e prático para a análise citológica nas principais alterações hematológicas hereditárias, reacionais e neoplásicas.

O curso é coordenado e ministrado pelo Prof. Dr. Flávio Augusto Naoum, hematologista com atuação clínica e laboratorial, pós-doutorado pela Middlesex University (Inglaterra) e diretor clínico da AC&T.

PROGRAMAÇÃO DO CURSO ON-LINE (9 horas de duração)

Parte1. Citologia da Série Vermelha

Aula teórica: eritropoiese e metabolismo eritrocitário normal, avaliação citológica dos eritrócitos normais e alterados, classificação das anemias, interpretação do hemograma com ênfase na citologia e diagnóstico diferencial dos principais tipos de anemia.

Tutorial: Sete casos tutoriados com vídeos de esfregaços sanguíneos, questões de auto-avaliação e vídeo explicativo.

Parte 2. Citologia da Série Branca

Aula teórica (on-line): formação, função e citologia dos leucócitos normais, leucocitoses reacionais e neoplásicas (com ênfase nas leucemias), leucopenias, anomalias hereditárias dos leucócitos.

Tutorial: Oito casos tutoriados com vídeos de esfregaços sanguíneos, questões de auto-avaliação e vídeo explicativo ([clique aqui para ver uma amostra do tutorial da série branca](#)).

Parte 3. Citologia da Série Plaquetária

Aula teórica (on-line): formação, função e citologia das plaquetas e megacariócitos, plaquetoses (reacionais e neoplásicas), diagnóstico diferencial das plaquetopenias e plaquetopatias hereditárias, pseudoplaquetopenia.

Tutorial: Três casos tutoriados com vídeos de esfregaços sanguíneos, questões de auto-avaliação e vídeo explicativo.

PROGRAMAÇÃO DO CURSO PRESENCIAL (2 dias)

Parte 1. Citologia da Série Vermelha:

- Lâminas de anemia ferropriva, megaloblástica, doença falciforme e outras hemoglobinopatias, talassemias, doenças de membrana, anemia hemolítica auto-imune, malária, etc. Serão utilizadas lâminas de esfregaço sanguíneo (principalmente) e medula óssea.
- Tutorial com discussão de casos de anemias adquiridas e hereditárias, com ênfase no diagnóstico laboratorial.

Parte 2. Citologia da Série Branca:

- Lâminas de neutrofilias reacionais, desvio à esquerda, reação leucemóide, linfócitos atípicos, leucemias agudas, leucemias crônicas, mieloma múltiplo, linfomas leucemizados, etc. Serão utilizadas lâminas de esfregaço sanguíneo (principalmente) e medula óssea.
- Tutorial com discussão de leucocitoses reacionais e neoplásicas, com ênfase no diagnóstico laboratorial.

Parte 3. Citologia da Série Plaquetária:

- Lâminas de trombocitemia essencial, macroplaquetas, plaquetas gigantes e pseudoplaquetopenia.
- Tutorial com discussão de casos com alterações plaquetárias.

INFORMAÇÕES

Após a confirmação da inscrição, você receberá por email um *login* e *senha* para acesso integral ao **curso on-line** composto de aulas teóricas e tutoriais práticos interativos. O conteúdo on-line ficará disponível 24h por dia, por 30 dias. Após o período de acesso, você receberá um link contendo uma avaliação com questões relacionadas ao curso on-line. A inscrição para o **curso prático presencial** também inclui o acesso ao conteúdo do curso on-line por 30 dias. Lembramos que a realização do curso on-line é pré-requisito (pois contém as aulas teóricas) para a realização do curso prático presencial. As inscrições para os cursos on-line e presencial podem ser realizadas a qualquer momento; já o calendário do curso prático presencial é predeterminado (abaixo):

- Curso on-line: **inscrições abertas**
- Curso prático presencial: **07 e 08 de Fevereiro de 2014**

Coordenador do curso: Prof. Dr. Flávio Augusto Naoum

Nº de vagas: Curso on-line: ilimitado. Curso prático (presencial): 15 vagas

Local do curso prático: Laboratório de Citologia da AC&T

Facilidades: acomodação gratuita nos Flats masculino e feminino da AC&T durante o curso prático (presencial).

Certificados: Os inscritos apenas no curso on-line receberão por email uma avaliação teórica próximo ao término do período de acesso, que deverá ser respondida com o mínimo de 50% de acertos para emissão do certificado de conclusão de curso contendo a carga horária e o conteúdo programático. Aos inscritos no curso prático presencial (que inclui o curso on-line) não será aplicada a avaliação; será fornecido um único certificado ao final do curso prático discriminando todas as atividades desenvolvidas (on-line e presencial), bem como a carga horária total.

Inscrição:

- Apenas curso on-line: R\$200*
- Curso presencial (inclui curso on-line): R\$450,00**

*Desconto de R\$30,00 para alunos e ex-alunos da AC&T

**Desconto de R\$50,00 para alunos e ex-alunos da AC&T

OBS: caso os inscritos apenas no curso on-line desejem posteriormente realizar o curso prático, poderão realizá-lo mediante abertura de novas turmas dentro de 6 meses do término do curso on-line e pagamento de diferença no valor de R\$ 280,00.

Inscrições e informações:

Tel / Fax: (17) 32334490 (com Yone ou Magaly)

Email: a.c.t@terra.com.br

Site: www.ciencianews.com.br

