

O ESSENCIAL

Coloração e Envio



Pontos essenciais para uma excelente qualidade de coloração

- Faça a coloração das amostras com um corante rápido (p. ex., Diff Quik®, aquoso rápido ou outro corante do tipo Romanowsky) conforme o protocolo do fabricante
- O método de imersão é preferível a inundar as lâminas com corante, para obter uma coloração uniforme
- Os corantes devem ser reabastecidos regularmente, para evitar a depleção e a acumulação de precipitado de corante
- Assegure-se de que as lâminas de citologia não coradas não sejam recolhidas na proximidade de formalina ou vapores de formalina. A exposição de espécimes de citologia a formalina antes da coloração pode tornar as lâminas não interpretáveis, visto a formalina interferir na coloração de células
- Evite aquecer, congelar ou refrigerar lâminas de citologia, o que pode distorcer as células
- **Técnicas de coloração alternativas, tais como coloração de Gram ou corante de sedimento urinário (supravital) não são aceitáveis para envio**

Utilização de lamelas

- Use lamelas da Zoetis ou semelhantes (24 x 60 mm; espessura de 0,13-0,17 mm)
 - Assegure-se de que usa apenas uma lamela, pois as lamelas podem facilmente colar-se umas às outras
 - Use sempre uma lamela
1. Coloque a lâmina corada numa superfície plana.
 2. Adicione 2 gotas de óleo de imersão à superfície da amostra. Use apenas o suficiente para cobrir a amostra. Óleo em excesso pode contaminar a lente do scanner.
 3. Pegue na lamela pelas margens para evitar impressões digitais.
 4. Coloque a margem da lamela sobre a amostra e passe por cima da amostra, evitando a formação de bolhas de ar.
 5. Absorva o excesso de óleo com um toalhete Kimwipe ou de outro tipo sem loção.

Digitalização

Lâmina

- Coloque a lâmina com o lado da amostra para cima e a etiqueta à direita
- Nivelada sobre a platina, com os cliques da platina alinhados com as margens da lâmina
- Bloqueio da lâmina ativado

Traçado

- Área(s) de traçado completamente dentro dos limites da lamela
- Sem sobreposição de áreas de traçado
- Evite traçar grandes áreas que não contenham muito material corado

Scanner

- A lente e a platina estão limpas
- Sem objetos perto do scanner que possam impedir movimentos
- Sem centrifugadoras em funcionamento na proximidade durante a digitalização