Guia de Referência Rápida

Kit de Confirmação de Bactérias SediVue*

Pode ser difícil diferenciar bactérias dos detritos celulares ou cristalinos. Os reagentes próprios do Kit de Confirmação de Bactérias SediVue* são projetados para dissolver quimicamente células sanguíneas e cristais que interferem na identificação de bactérias, para que você possa confirmar com mais confiança a ausência ou presença de bactérias na amostra de um paciente.

Requisitos de armazenamento e manuseio

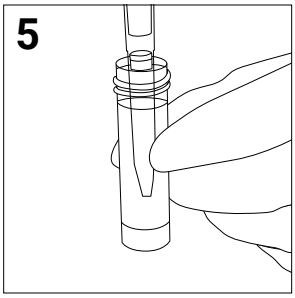
Armazenar em temperatura ambiente.

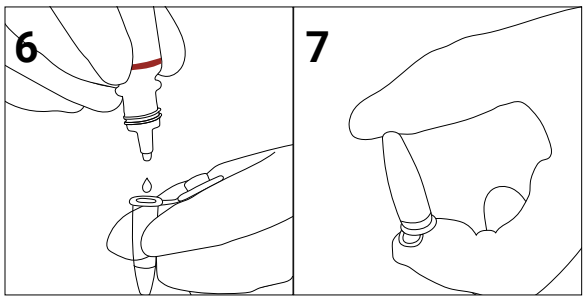
Como confirmar o resultado do teste de bactérias com o kit

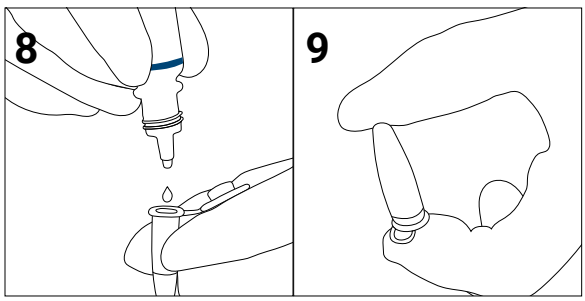
IMPORTANTE: Ao manusear os reagentes, sempre use EPI geral de laboratório (como luvas, óculos, etc.) para se proteger da irritação da pele e/ou dos olhos.

1. Selecione o paciente na lista **Resultados** na tela Inicial da IDEXX VetLab* Station.
2. Toque em **Adicionar exame**.
3. Toque no ícone **SediVue Dx**, depois toque em **Confirmar bactérias**.
4. Toque em **Adicionar exame**, depois em **Anexar**.
5. Usando a pipeta SediVue* e uma nova ponteira de pipeta, aspire 165 µL de urina bem homogeneizada e adicione-a em um novo tubo de amostra (fornecido no kit).

   Nota: Para melhores resultados, use urina não centrifugada dentro de 2 horas após a coleta.
6. Adicione 1 gota de reagente 1 (vermelho) ao mesmo tubo.
7. Tampe o tubo e inverta-o 5 vezes para homogeneizar.
8. Adicione 1 gota de reagente 2 (azul) ao mesmo tubo.
9. Tampe o tubo e inverta-o 5 vezes para homogeneizar.
10. Aspire 165 µL da amostra preparada e injete-a em um cartucho na janela de pipetagem do analisador.
11. Pressione o botão **Iniciar** na parte frontal do Analisador de Sedimentos Urinários SediVue Dx*.







Interpretação dos resultados

+ Os resultados para cocos e bastonetes serão relatados como "Nenhum detectado" ou "Presente".
+ Em casos raros, os resultados serão suprimidos e a seguinte mensagem aparecerá no relatório: “O Kit de Confirmação de Bactérias do SediVue não dissolveu sedimentos não bacterianos e/ou detritos suficientes.” Isso pode ocorrer quando a amostra está com muitos elementos e as bactérias não podem ser facilmente identificadas. Além disso, alguns elementos, como espermatozoides e células epiteliais, podem não ser totalmente dissolvidos pelos reagentes e podem afetar os resultados. Revise as imagens para determinar se são necessárias mais ações. Se os resultados forem inconclusivos, faça o seguinte:
  - Realize uma preparação citológica com coloração e seca ao ar (“preparação seca”).
  - Realize uma urocultura.

Perguntas frequentes

Pergunta	Resposta
Quando devo usar o kit de confirmação de bactérias SediVue?	Você deve usar o kit se: + Receber um resultado de bactérias de “Presença suspeita” e as imagens correspondentes não fornecerem evidências conclusivas da ausência ou presença de bactérias. + Receber um resultado de bactérias que não se alinha com as imagens correspondentes e/ou suas expectativas.
Como o kit de confirmação de bactérias ajuda a esclarecer meus resultados de bactérias?	Os reagentes do kit dissolvem material cristalino e celular, permitindo melhor visibilidade da ausência ou presença de bactérias.
Como interpreto os resultados obtidos após o uso do kit de confirmação de bactérias?	Seus resultados irão relatar bastonetes e cocos como “Nenhum detectado” ou “Presente”. Como sempre, certifique-se de usar as imagens correspondentes, junto com os resultados, para tomar a decisão mais acertada.
Recebi uma mensagem informando que o kit não dissolveu sedimentos não bacterianos suficientes. O que eu faço?	Esta mensagem indica que as imagens não são claras o suficiente para identificar com segurança a ausência ou presença de bactérias. Para resolver isso, revise as imagens para determinar se é necessário um procedimento adicional e/ou siga um dos seguintes procedimentos: + Realize uma preparação citológica seca ao ar (“preparação seca”). + Realize uma urocultura.
Por que preciso usar EPI ao usar o kit?	Os reagentes do kit de confirmação de bactérias podem causar irritação na pele e nos olhos. Recomendamos o uso de EPI como precaução.
Por que ainda estou vendo células e/ou outros materiais em minhas imagens depois de executar o kit de confirmação de bactérias?	Embora seja possível ver alguns elementos remanescentes (como células epiteliais, que não se dissolvem tão bem quanto outras ou material cristalino, celular ou amorfo), os resultados e/ou imagens não serão afetados na maioria dos casos. Se esses elementos estiverem interferindo na qualidade dos resultados e/ou imagens, execute uma das seguintes ações: + Realize uma preparação citológica seca ao ar (“preparação seca”). + Realize uma urocultura. Se o problema persistir, confirme se você está seguindo as etapas descritas na parte frontal deste documento; adicionar os reagentes na ordem incorreta, ou não adicionar, afetará os resultados.
Posso executar o kit de confirmação de bactérias sem uma execução inicial do paciente?	Você pode executar o kit de confirmação de bactérias sem uma execução inicial do paciente SediVue Dx; no entanto, você será cobrado, elementos importantes podem se dissolver na amostra e apenas os resultados de bactérias serão relatados.
Serei cobrado pela execução do kit de confirmação de bactérias?	Você não será cobrado pela execução do kit de confirmação de bactérias, desde que seja executado como parte de uma análise completa de sedimentos urinários.
Por que as bactérias não se dissolvem com os reagentes do kit de confirmação de bactérias?	As bactérias possuem uma camada externa que impede a penetração dos reagentes, mantendo assim sua integridade.
Como faço para encomendar outro kit de confirmação de bactérias?	Um novo kit será enviado a você, por meio de reabastecimento automático, com base no seu uso e na data de validade do kit. Se você precisar fazer um pedido com antecedência, ligue para seu representante de vendas interno da IDEXX.
Quais espécies são compatíveis para uso do kit de confirmação de bactérias?	O kit de confirmação de bactérias destina-se ao uso com urina canina e felina.

© 2025 IDEXX Laboratories, Inc. Todos os direitos reservados. • 06-0041361-00
*SediVue, SediVue Dx e IDEXX VetLab são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da IDEXX Laboratories, Inc. ou suas afiliadas nos Estados Unidos e/ou em outros países.