

Cultura de Urina Primeiro Jato com Antibiograma

Mnemônico: SUS: CBHPM:
CCCCPR 1111205-0 4.03.10.21-3

Sinônimos:
Urocultura

Produção do exame

Material: URINA TUBO AC. BÓRICO	
Volume 4,0 mL	Temperatura Refrigerado
Prazo para o resultado* 7 dia(s)	Estabilidade da amostra Ambiente 0 Hora Freezer 0 Hora Refrigerada 72 Horas
Método Identificação por Técnicas Manuais e/ou Automatizadas - Espectrometria de massa Maldi Tof	

*Para exames com prazo informado em dias, este será considerado em **dias úteis**. Considerar o prazo a partir do recebimento da amostra no Núcleo Técnico Operacional (NTO). Amostras recebidas após as 17 horas terão os prazos iniciados no dia útil posterior

Instruções

<p>Informações de preparo e coleta</p> <p>Deve ser realizada a higienização prévia da região genital com água e sabão. Coletar a urina da manhã ou com 2 horas de retenção de urina na bexiga, desprezar o primeiro jato de urina e jato médio, coletar o jato final em frasco estéril e transferir cuidadosamente 4,0 mL de urina para o tubo contendo ácido bórico. Homogeneizar e enviar refrigerado.</p> <p>COLETA EM ADULTOS</p> <p>1. Higienizar previamente as mãos e das partes genitais com lenços umedecidos ou sabonete neutro.</p> <p>Obs.:</p> <ul style="list-style-type: none">*Mulheres devem afastar as pernas o máximo possível e iniciar a higienização com lenços umedecidos, realizando movimentos únicos sempre de frente para trás;*Homens devem retrair o prepúcio e realizar a antissepsia da região genital com lenços umedecidos. <p>2. Abrir o frasco segurando o coletor somente pela parte externa. Iniciar a micção coletando o primeiro jato de urina no frasco. Aproximar o frasco do orifício uretral, cuidando para que o frasco não encoste na região genital. Desprezar o jato final no vaso sanitário.</p> <p>3. Transferir a urina coletada para Tubo Conservante Ácido Bórico, preenchendo-o até a marca de volume máximo (4 mL). Tampar bem o tubo.</p> <p>4. Encaminhar no acondicionamento refrigerado evitando-se o contato direto com o gelo.</p> <p>Observação: Nos casos de clientes com déficit motor ou qualquer outro tipo de anormalidade que impeça o cliente realizar a higiene de maneira eficiente, o próprio colaborador deve realizar a antissepsia. Devemos colocar o cliente em posição ginecológica, realizar a antissepsia da região genital e proceder com a coleta no frasco indicado acima.</p> <p>COLETA EM CRIANÇAS</p> <p>1. Orientar os pais ou responsáveis quanto a coleta do material; Higienizar as mãos;</p> <p>2. Utilizar EPIS (Luvas, Máscaras e Óculos)</p> <p>3. Solicitar aos pais ou responsáveis, auxílio na contenção da criança (pernas flexionadas e expondo a região genital);</p>

(Coleta em Crianças Sexo Masculino)

*Retrair o prepúcio e fazer a antissepsia da glândula e do meato urinário com lenços umedecidos ou sabão neutro, voltar o prepúcio no lugar e fazer assepsia do pênis e da bolsa escrotal, a higiene deve ser rigorosa.

*Colocar o coletor infantil e verificar se ficou bem adaptado

(Coleta em Crianças Sexo Feminino)

*Realizar a assepsia da região genital com lenços umedecidos com sabão neutro, iniciando pelos grandes lábios, meato uretral, introito vaginal e anus. Utilizar um lado dos lenços para cada região.

*Proceder a higiene num sentido único, da frente para trás. Realizar quantas vezes for necessário;

*Colocar o coletor e verificar se ficou bem adaptado, analisar se não ficou nenhum pertuito entre o adesivo e a pele, por onde possa vaziar a urina;

Obs.:

*Não esquecer que na presença da fimose, deve ser solicitado a inclusão desta observação na ficha de identificação dos clientes;

*Orientar os pais ou responsáveis que, como a pele da criança é sensível, o adesivo pode irritar a pele ou até causar assaduras (dependendo do número de troca do coletor), e o modo correto de segurar a criança no colo, para não descolar o coletor e não perder a urina.

6. Proceder a troca do coletor a cada 30 minutos, repetindo sempre a assepsia, até coletar a urina, não ultrapassando 4 trocas, evitando irritação na pele da criança.

7. Identificar o tubo de urina com a etiqueta de códigos de barras na frente do cliente;

O volume ideal para envio deste exame é 4,0 mL e no mínimo 3,0 mL. Para volumes inferiores ao citado, o ácido bórico pode ter uma ação inibitória sobre algumas bactérias.

Interpretação

Interpretação do exame

Uso: detecção de processos infecciosos; auxílio ao diagnóstico das uretrites.

A presença de qualquer microorganismo é indicativa da presença de um processo infeccioso.

Valores de referência

Parâmetro

Valor de referência

Cultura

Negativa

Data da geração 13/04/2023 - 15:18

As informações deste documento podem sofrer alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. Alvaro Apoio