Hemocultura no Paciente Adulto: Orientações para coleta e transporte.



ORIENTAÇÕES GERAIS:



Colher antes da antibioticoterapia, ou antes da próxima dose do antibiótico.



Colher preferencialmente no início do estado febril (37,8°C em diante), pico febril ou presença bacteremia.



Colher 2 amostras em 2 locais diferentes e iniciar Antibiótico (ATB).



Coletar de 10 a 20 ml, divididos em 2 frascos, respeitando sempre volume máximo de cada (verificar frasco instrução do fabricante quanto ao volume).

SE PACIENTE COM CATETER VENOSO CENTRAL (CVC)

Colher 1 amostra do CVC, e uma outra periférica. **ESQUECER DE IDENTIFICAR:** CENTRAL e PERIFÉRICO.

Nunca coletar sangue de cateter venoso periférico (CVP) para HMC. Realizar nova punção.

estiver sendo usando protetor (tampinha) conexão do CVC, devem ser substituídos por novos, após a coleta da HMC. Se estiver usando conector valvulado, mantém o mesmo. Não há necessidade de troca.

Não há indicação para cultura da ponta do CVC na rotina, exceto se houver evidências de infecção relacionada ao CVC.

MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA REALIZAR A COLETA



Garrote





70% ou clorexidine alcoólico ou PVP-I alcoólico



hemocultura



conjunto de escalpe e dispositivo de coleta a vácuo)



procedimento

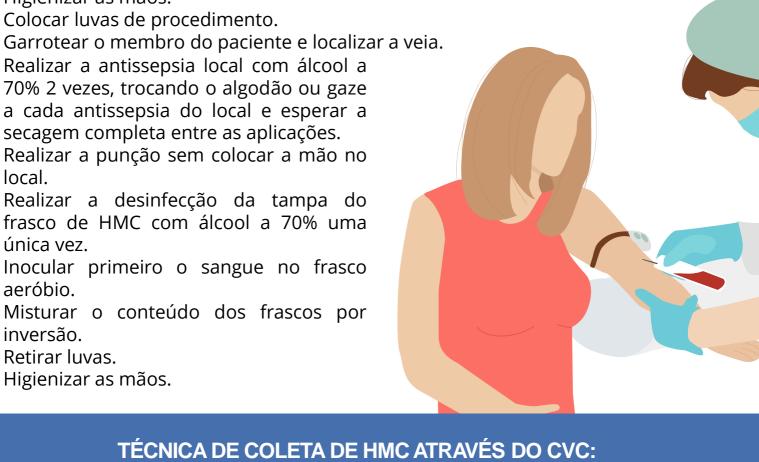
NÃO HÁ NECESSIDADE DE USO DE MÁSCARA, EXCETO SE INDICADO PARA PACIENTE EM ISOLAMENTO.

TÉCNICA DA COLETA DE HMC POR PUNÇÃO PERIFÉRICA:

- Identificação correta do paciente e exame. 1. Preparar o material para coleta da HMC em bandeja limpa. 2.
- Higienizar as mãos. Colocar luvas de procedimento.
- 70% 2 vezes, trocando o algodão ou gaze a cada antissepsia do local e esperar a secagem completa entre as aplicações. Realizar a punção sem colocar a mão no local.

Realizar a antissepsia local com álcool a

- Realizar a desinfecção da tampa do 8.
- frasco de HMC com álcool a 70% uma única vez. Inocular primeiro o sangue no frasco 9. aeróbio.
- 10. Misturar o conteúdo dos frascos por inversão.
- 11. Retirar luvas.
- 12. Higienizar as mãos.



Preparar o material para coleta da HMC em bandeja limpa.

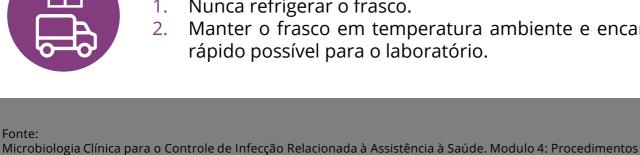


- Higienizar as mãos. 2. Colocar luvas de procedimento. 3. Realizar a desinfecção do conector do
- cateter com álcool a 70%. Esperar secar por
- 30 segundos.
- Retirar 5 ml de cada lúmen do CVC antes da coleta de HMC e desprezar. Colher amostra de todos os lúmens do
 - cateter, contendo o mesmo volume de sangue. Inocular o sangue no frasco de HMC

respeitando o volume máximo de cada

- frasco. Misturar o conteúdo dos frascos inversão.
- 10. Higienizar as mãos.

9. Retirar luvas.



rápido possível para o laboratório.

- Manter o frasco em temperatura ambiente e encaminhar o mais

Laboratoriais: da requisição do exame a análise microbiológica e laudo final/Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Brasília: Anvisa,



















