

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UTI.016- Página 1/4	
Título do Documento	Coleta para Hemocultura dos RN's da UTI Neonatal	Emissão: 29/07/2020 Versão: 2.0	Próxima revisão: 29/07/2022

1. OBJETIVOS

Realizar a padronização das coletas de Hemocultura dos recém-nascidos internados na UTI Neonatal.

2. MATERIAL

- Solicitação do exame;
- Seringa de 1 ou 3 ml;
- Escalpe(25G,27G) e ou agulhas de pequeno calibre, compatível com o RN ;
- Luvas de Procedimento;
- Luvas estéreis;
- Bandeja ou cuba rim;
- Álcool a 70% ou Clorexidina (Alcoólica 0,5% ou degermante);
- Gazes estéreis;
- Frasco de Hemocultura;
- Máscara descartável;
- Óculos de proteção;
- Algodão.

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

Conferir a solicitação do exame;

Realizar higienização das mãos com água e sabão;

Secar as mãos;

Separar a bandeja ou cuba rim para o procedimento;

Realizar a desinfecção da bandeja com gaze embebida em álcool a 70%;

Separar o material necessário;

Higienizar novamente as mãos;



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UTI.016- Página 2/4	
Título do Documento	Coleta para Hemocultura dos RN's da UTI Neonatal	Emissão: 29/07/2020 Versão: 2.0	Próxima revisão: 29/07/2022

- Levar a bandeja até o leito do RN e colocá-la na bandeja de apoio da incubadora ou berço aquecido;
- Conferir o nome do RN pela pulseira de identificação;
- Posicionar adequadamente o RN para o procedimento;
- Identificar a amostra com a etiqueta do paciente (nome completo, prontuário, leito, data e hora);
- Colocar óculos de proteção;
- Colocar máscara descartável;
- Fazer intervenção não-farmacológica para analgesia;
- Abrir pacote de luva estéril e usá-lo como campo para colocação da seringa e do escalpe/agulha;
- Abrir pacote de gases sobre o campo da luva e embeber as mesmas com solução alcoólica a 70% e ou clorexidina(Alcoólica 0,5% ou degermante);
- Calçar luvas estéreis;
- Promover a assepsia da área a ser puncionada com álcool a 70% ou clorexidina degermante em RN com menos de 1000g ou clorexidina alcoólica em RNs pesando 1000g ou mais, a partir do ponto a ser selecionado, com movimentos circulares de dentro para fora;
- Aguardar a secagem natural (de 30 segundos a 2 minutos);
- Não tocar no local;
- Inspecionar e palpar a rede venosa, dando preferência as veias do antebraço.A utilização do garrote pode ser possível, para melhor visualização da rede venosa;
- Realizar punção com o bisel voltado para cima, introduzir a agulha com ângulo de 30º;
- Aspirar, lentamente, aproximadamente 0,5 a 1,0 ml de sangue, transferindo para um frasco pediátrico;
- Desgarrotear o membro;
- Transferir imediatamente o sangue para o frasco de hemocultura, não sendo necessária a troca de agulha (transferir pelo próprio escalpe/ e ou agulha);
- Retirar a agulha comprimindo o local da punção com gaze por de 3 a 5 minutos, ou até o total estancamento do sangue;
- Desprezar o escalpe/ agulha em coletor perfuro-cortante;
- Identificar o frasco com etiqueta do paciente;



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UTI.016- Página 3/4	
Título do Documento	Coleta para Hemocultura dos RN's da UTI Neonatal	Emissão: 29/07/2020 Versão: 2.0	Próxima revisão: 29/07/2022

Deixar o RN confortável e organizar o ambiente;

Desprezar os materiais utilizados em local adequado;

Retirar a luva estéril;

Retirar os óculos;

Retirar a máscara descartável;

Realizar higienização das mãos;

Realizar as anotações no prontuário do paciente, com assinatura e carimbo do responsável pelo procedimento;

Após a coleta, o material deve ser encaminhado imediatamente para o laboratório, ou mantido a 37º C;

Protocolar a entrega;

Observações:

Não coletar amostra de hemocultura de cateteres venosos já existentes.

Não coletar o exame quando o paciente apresentar hipertermia.

Coletar antes do início de antibióticos.

4. REFERÊNCIAS

BRASIL. AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA – ANVISA. **Manual de Microbiologia Clínica para o Controle de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde**. Módulo 4 : Procedimentos Laboratoriais: da requisição do exame à análise microbiológica e laudo final. Brasília, 2013.

Brasil.Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas e estratégicas. **Atenção a saúde do recém-nascido**. Brasília. 2ª edição, 2013.

CECCHETTO, FH. SILVA, EF. **Procedimentos em Enfermagem Pediátrica**. 1ªed. Rio de Janeiro: Rubio, 2015.

Fonseca, AS. **Enfermagem Pediátrica**. Editora Martinari. São Paulo. 1ª edição,2013.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UTI.016- Página 4/4	
Título do Documento	Coleta para Hemocultura dos RN's da UTI Neonatal	Emissão: 29/07/2020	Próxima revisão: 29/07/2022
		Versão: 2.0	

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
1.0	13/03/2017	Elaboração do procedimento/rotina Coleta para Hemocultura na Unidade de Cuidados Intensivos e Semi-intensivos.
2.0	29/07/2020	Trata-se da adequação ao novo modelo de elaboração e controle de documentos institucionais da EBSERH.

(Poderão ser incluídas no quadro abaixo as identificações dos responsáveis pela elaboração/revisão e avaliação)

<p>Elaboração</p> <p>Juliana Brito dos Santos Castro Carolina da Silva Montenegro Johanna Pahulla M. Guimarães Jackeline Kécia de S. Ribeiro Natally da Silva Freitas Ana Carolina Escarião de Oliveira</p>	Data: 29/07/2020
<p>Revisão</p> <p>Ana Carolina Escarião de Oliveira Sisleudo Cândido Soares</p>	Data: 29/07/2020
<p>Validação</p> <p>Lecidamia Cristina Leite Damascena</p>	Data: 30/07/2020
<p>Aprovação</p> <p><i>Ciro Leite Mendes</i> Chefe da Unidade de Cuidados Intensivos e Semi-intensivos CRM 4322 / SIAPE 1117407 HULW/UFPA EBSERH</p>	Data: 03/08/2020

Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte