



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	Página 1/5	
Título do Documento	COLETA DE BIÓPSIA DE MEDULA ÓSSEA NA ONCOLOGIA	Emissão: 01/06/2025	Próxima revisão: 01/06/2027

1. CONCEITO: Avaliar a estrutura do tecido hematopoiético, através do exame de Biópsia de Medula Óssea, dos pacientes internos na enfermaria oncológica.			
1.1 Responsável pela prescrição Médico hematologista		1.2 Responsáveis pela execução Hematologista e equipe de Enfermagem.	
1.3 Finalidades Padronizar a organização e o preparo dos materiais necessários para a realização de coleta de medula óssea pela equipe de enfermagem, visando a otimização do procedimento e da assistência de enfermagem.		1.4 Indicações Clientes hospitalizados em tratamentos ou em investigação hematológica.	
		1.5 Contraindicações/Restrições Presença de plaquetopenia <20.000; lesão infectada na área do exame.	

2. MATERIAIS
<ul style="list-style-type: none">• 01 par de luvas estéril nº 8,0• 01 agulha de biópsia de medula óssea• 01 seringa de 10 ml• 01 agulha 25x7 (caso o paciente seja obeso utilizar um jelco nº 18)• 01 agulha 40x12• 01 ampola de lidocaína (sem vasoconstrictor)• 01 frasco com formol• 02 pacotes de gaze• Clorexidina alcoólica• Clorexidina degermante• Esparadrapo

3. MATERIAIS
<ul style="list-style-type: none">• Organizar os materiais a serem utilizados no procedimento;
<ul style="list-style-type: none">• Reunir os materiais listados na coleta de medula óssea em uma bandeija, levar ao quarto e colocá-lo próximo ao paciente;
<ul style="list-style-type: none">• Conferir o nome do paciente pela pulseira de identificação conforme POP de Segurança do Paciente;
<ul style="list-style-type: none">• O procedimento deve ser explicado em detalhes ao paciente.
<ul style="list-style-type: none">• Realizar lavagem das mãos conforme POP de higienização das mãos;

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	Página 2/5	
Título do Documento	COLETA DE BIÓPSIA DE MEDULA ÓSSEA NA ONCOLOGIA	Emissão: 01/06/2025	Próxima revisão: 01/06/2027
		Versão: 01	

<ul style="list-style-type: none"> Colocar os equipamentos de proteção individual (máscara, avental, touca, protetor ocular e luvas de procedimento);
<ul style="list-style-type: none"> Abrir o material sobre uma mesa auxiliar com técnica asséptica;
<ul style="list-style-type: none"> Posicionar o paciente em decúbito lateral esquerdo;
<ul style="list-style-type: none"> Oferecer os materiais necessários para antissepsia da pele do paciente conforme solicitação médica;
<ul style="list-style-type: none"> Oferecer demais materiais e produtos conforme solicitação médica;
<ul style="list-style-type: none"> Identificar frasco com amostra de medula óssea com nome do paciente, data de nascimento, número de prontuário, nome da mãe, data e hora da coleta;
<ul style="list-style-type: none"> Realizar o curativo compressivo no local da punção por 06 a 12 horas;
<ul style="list-style-type: none"> Deixar o paciente confortável no leito.
<ul style="list-style-type: none"> Realizar registro do procedimento no prontuário do paciente, assinar e carimbar.

4. INTERVENÇÕES/OBSERVAÇÕES

- A coleta do exame é realizada pelo médico hematologista.
- Compete ao enfermeiro ou técnico de enfermagem a montagem do campo, além do auxílio com a coleta do material e encaminhamento do mesmo para o laboratório onde as análises acontecem.
- Se o paciente apresentar sangramento intenso ou sinais de infecção a equipe médica deve ser comunicada.
- O médico Hematologista preencherá os seguintes formulários: descrição operatoria, solicitação de exame - procedimento especial (01 para biópsia + 01 para imunohistoquímico) e solicitação de exame (CEDAPP).
- O fragmento coletado será encaminhado ao ambulatório da triagem oncológica, para por fim, ser encaminhada ao laboratório responsável pela análise das coletas (CEDAPP).

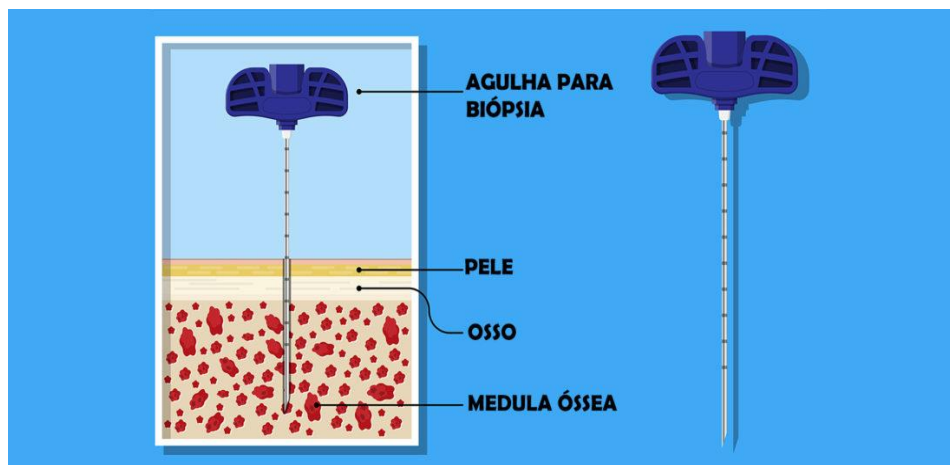
Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	Página 3/5	
Título do Documento	COLETA DE BIÓPSIA DE MEDULA ÓSSEA NA ONCOLOGIA	Emissão: 01/06/2025	Próxima revisão:
		Versão: 01	01/06/2027

5. ILUSTRAÇÕES / ANEXOS

1. Agulha de biópsia de medula óssea



2. Biópsia de medula óssea



3. Frasco coletor para biópsia de medula óssea



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	Página 4/5	
Título do Documento	COLETA DE BIÓPSIA DE MEDULA ÓSSEA NA ONCOLOGIA	Emissão: 01/06/2025 Versão: 01	Próxima revisão: 01/06/2027

6. REFERÊNCIAS

1. Unidade Federal de Campina Grande: Hospital Federal Alcides Carneiro. **Preparo de material para coleta de medula óssea.** Disponível em: <file:///C:/Users/Carol/Downloads/POP.UCM.%20005%20PREPARO%20DE%20MATERIAL%20PARA%20COLETA%20DE%20MEDULA%20%C3%93SSEA.pdf> > Acesso em: 10/07/2023.
2. EBSEH. Universidade Federal da Paraíba. Hospital Universitário Lauro Wanderley. **Biópsia de medula óssea.** Disponível em: <https://www.gov.br/ebserh/pt-br/hospitais-universitarios/regiao-nordeste/hulw-ufpb/aceso-a-informacao/gestao-documental/pop-procedimento-operacional-padrao/2022/uec-unidade-de-especialidades-clinicas/at-agencia-transfusional/pop-uec-at-002-biopsia-de-medula-ossea.pdf> Acesso em: 10/07/2023.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	Página 5/5	
Título do Documento	COLETA DE BIÓPSIA DE MEDULA ÓSSEA NA ONCOLOGIA	Emissão: 01/06/2025	Próxima revisão: 01/06/2027
		Versão: 01	

7. HISTÓRICO DE ELABORAÇÃO/REVISÃO		
VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA AÇÃO/ALTERAÇÃO
01	10/07/23	Elaboração do POP.

Versão 1 – Elaboração Ana Carolina Gomes de Farias – Coordenador de Enfermagem da Clínica Oncológica.	Data: 10/07/2023
Versão 2 – Revisão Validação Registro, análise e revisão final Aprovação	Data: