



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.AT.008 - Página 1/3	
Título do Documento	DESCONGELAMENTO DE HEMOCOMPONENTES	Emissão: 02/09/2019	Próxima revisão: 02/09/2021
		Versão: 3	

1. OBJETIVO

Promover o correto descongelamento de hemocomponentes para transfundi-los em temperatura ideal.

2. MATERIAL

- Bolsa do hemocomponente;
- Equipamentos de proteção individual (EPIs);
- Saco plástico;
- Bandeja inox;
- Papel toalha;
- Caneta;
- Etiqueta de identificação de bolsa.

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

3.1 Descongelamento de Hemocomponentes

- Retirar a bolsa de Concentrado de Hemácias (CH) da geladeira de estoque para realização da prova de compatibilidade;
- Manter a bolsa de CH à temperatura ambiente por, no máximo, 30 minutos antes da transfusão, em bandeja inox;
- Seguir para transfusão com o CH identificado com etiqueta própria contendo os dados do paciente e do hemocomponente em caixa térmica compatível;

3.2 Descongelamento de PF

- Colocar EPIs;
- Retirar a bolsa de PF do freezer de estoque;
- Descongelar a bolsa de PF a ser transfundido, durante a realização de prova reversa, envolvida em saco plástico transparente em banho-maria a 37°C;
- Retirar a bolsa de PF do banho-maria após completo descongelamento;



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.AT.008 - Página 2/3	
Título do Documento	DESCONGELAMENTO DE HEMOCOMPONENTES	Emissão: 02/09/2019	Próxima revisão: 02/09/2021
		Versão: 3	

- Secar com papel toalha e colocar a bolsa em bandeja inox;
- Identificar o PF com etiqueta de identificação própria de bolsa contendo os dados do paciente e do hemocomponente;
- Conferir com os dados da prova reversa contidos na requisição de testes.

3.3 Descongelamento de CRIO

- Colocar EPIs;
- Retirar a bolsa de CRIO do freezer de estoque;
- Descongelar a bolsa de CRIO a ser transfundido envolvida em saco plástico transparente em banho-maria a 37°C;
- Retirar a bolsa de CRIO do banho-maria após completo descongelamento;
- Secar com papel toalha e colocar a bolsa em bandeja inox;
- Identificar o CRIO com etiqueta de identificação própria de bolsa contendo os dados do paciente e do hemocomponente.

3.4 Cuidados Especiais

- Retornar a bolsa de CH para a geladeira caso a transfusão não seja realizada no horário indicado no livro de liberação de hemocomponentes;
- Caso o PF não possa ser transfundido logo após o descongelamento, colocar a bolsa na geladeira, permanecendo válida por 24 horas apenas; para monitoramento deste tempo colocar etiqueta adesiva na bolsa com horário e data do descongelamento;
- O CRIO deve ser transfundido de imediato.

4. REFERÊNCIAS

BRASIL. Portaria de Consolidação nº5 de 28/09/2017 (Origem PRT MS/GM 158/2016);


BRASIL. Resolução RDC N° 34, de 11 de Junho de 2014. Disponível em: <http://portal.anvisa.gov.br/wps/wcm/connect/0fae1580484d56a5a53aa5bdc15bfe28/RDC_34_11_06_2014.pdf?MOD=AJPERES>. Acesso em: 03 de março de 2016.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.AT.008 - Página 3/3	
Título do Documento	DESCONGELAMENTO DE HEMOCOMPONENTES	Emissão: 02/09/2019	Próxima revisão: 02/09/2021
		Versão: 3	

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
25/08/2017	1	Criação de Documentação
31/08/2018	2	Não realizada alteração.
02/09/2019	3	Foram atualizadas as referências. Alterado o modelo de formatação do POP conforme a Norma Operacional de Elaboração e Controle de Documentos Institucionais (NO.SGQVS.001).

Elaboração Germana de Fátima Paiva de Arruda Aline Lira Xavier	Data: 02/09/2019
Revisão Nathalia Costa Gonzaga Saraiva Antônia Rosângela Soares Penha Maria de Lourdes Vieira Sá Alves	Data: 03/09/2019
Validação Alecsandro da Rocha	Data: <u>02 / 07 / 2020</u>
Aprovação Maria Angelina Cartaxo F. Fernandes Médico Hematologista Chefe da Unidade de Hematologia e Oncologia do HULW	Data: 02/07/2020  Maria Angelina Cartaxo F. Fernandes Chefe do S. de Hematologia - HULW CRM 5289 nº 2189402

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