

 	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	Código: POP ENF 16.1
	HOSPITAL DIA	Data da Emissão: 18/01/2018
		Versão: 01
		Data de Revisão: 08/02/2018 Próxima Revisão: 08/02/2020
ADMINISTRAÇÃO DE CICLOFOSFAMIDA		
Responsável pela elaboração do POP: Enfermeira Marta Elizabeth Gomes da Silva Responsável pela REVISÃO do POP: Enfermeira Cláudia Cruz da Silva Enfermeira Katerine Gonçalves Moraes Enfermeira Maria Helena de Souza Praça Amaral Enfermeira Stella Maris Gomes Renault	Aprovado por: Enf. Sandra de Souza Lima Rocha (DIEN) Enf. Maria Helena de Souza Praça Amaral (Educação Continuada de Enfermagem)	
1. DEFINIÇÃO		
Agente alquilante usado para o tratamento de neoplasias (impedindo a multiplicação e ação das células malignas) e tratamento de doenças autoimunes, por ter propriedades imunossupressoras que diminuem o processo inflamatório no corpo.		
2. OBJETIVO		
Administrar a solução do imunossupressor por via intravenosa.		
3. INDICAÇÃO		
Usado em tratamento de neoplasias malignas, doenças renais (síndrome nefrótica refratária ao corticoide e a glomerulonefrite segmentar focal) e doenças reumatológicas (artrite reumatóide).		
4. PESSOAS E PROFISSIONAIS QUE IRÃO REALIZAR O PROCEDIMENTO		
<ul style="list-style-type: none"> • Equipe de Enfermagem. 		
5. MATERIAL A SER UTILIZADO		
<ul style="list-style-type: none"> • Bandeja; • Luvas de procedimento; • Gaze; • Álcool 70%; • Medicamento manipulado pela farmácia; • Aparelho de PA; • Estetoscópio; • Relógio de pulso; • Esparadrapo; • Capote; • Óculos; • Máscara. 		
6. DESCREVER DETALHADAMENTE AS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Conferir o medicamento enviado pela farmácia (nome do paciente e da medicação, dose, via de administração e data); 2. Higienizar as mãos; 3. Verificar sinais vitais; 4. Coloque os EPIs; 5. Puncionar acesso venoso periférico POP ENF 1.38; 		

6. Conecte o equipo ao dispositivo venoso;
7. Iniciar a infusão com o gotejamento prescrito;
8. Verificar sinais vitais a cada hora;
9. Retirar o equipo/ frasco e punção venosa, desprezando-os em local próprio;
10. Retirar os EPIs e descarte em local apropriado;
11. Higienizar as mãos;
12. Anotar na prescrição horário de início e término da infusão.

7. ATENÇÃO A PONTOS IMPORTANTES E POSSÍVEIS RISCOS

- O erro de administração do medicamento pode levar à diminuição da eficácia ou o aumento da toxicidade;
- Medicamentosa;
- Levar em consideração os medicamentos que devem ser administrados antes e depois da Ciclofosfamida para prevenção das principais reações adversas: náuseas, vômitos e cistite hemorrágica;
- Em caso de extravasamento, parar a infusão, monitorar o local e puncionar novo acesso venoso para dar continuidade;
- Comunicar o ocorrido.

8. RESULTADOS ESPERADOS

Controle da atividade da doença.

9. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

REVISTA BRASILEIRA DE REUMATOLOGIA. Rotina de administração de Ciclofosfamida em doenças autoimunes reumáticas: uma revisão. São Paulo. Vol 57 n6, nov/dez 2017.

Universidade de Brasília. Serviço de Reumatologia - Hospital Universitário. Brasília, DF, Elsevier Editora LTDA. Brasil, 2016.