

 	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	Código: POP ENF 16.3
	HOSPITAL DIA	Data da Emissão: 18/01/2018
		Versão: 01
		Data de Revisão: 08/02/2018 Próxima Revisão: 08/02/2020
ADMINISTRAÇÃO DE GANCICLOVIR		
Responsável pela elaboração do POP: Enfermeira Marta Elizabeth Gomes da Silva		Aprovado por: Enf. Sandra de Souza Lima Rocha (DIEN) Enf. Maria Helena de Souza Praça Amaral (Educação Continuada de Enfermagem)
Responsável pela REVISÃO do POP: Enfermeira Cláudia Cruz da Silva Enfermeira Maria Helena de Souza Praça Amaral Enfermeira Stella Maris Gomes Renault		
1. DEFINIÇÃO		
Medicamento antiviral para tratamento das infecções causadas por citomegalovírus e vírus da herpes.		
2. OBJETIVOS		
Administração da solução de ganciclovir em tratamento de pacientes imunodeprimidos.		
3. INDICAÇÃO		
Na prevenção e no tratamento de retinite ou pneumonia por citomegalovírus em pacientes imunodeprimidos.		
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"> • Luvas de procedimento; • Bandeja; • Gaze; • Álcool 70%; • Equipo para bomba infusora; • Bomba infusora; • Frasco de Ganciclovir; • Aparelho de PA; • Estetoscópio; • Relógio de pulso; • Esparadrapo. 		
6. DESCREVER DETALHADAMENTE AS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Higienizar as mãos; 2. Realizar assepsia do frasco de Ganciclovir; 3. Conectar o equipo de bomba infusora à bolsa de medicamento 4. Explicar o procedimento ao paciente; 5. Instalar a bolsa do medicamento no suporte de soro; 6. Instalar o equipo na bomba infusora; 7. Puncionar acesso venoso periférico POP ENF 1.38; 8. Conectar o equipo ao dispositivo venoso; 9. Programar a bomba infusora de acordo com a infusão desejada POP ENF 3.21; 		

10. Iniciar a infusão;
11. Verificar e registrar a hora do início e término da infusão;
12. Desconectar o equipo do acesso venoso após término da infusão;
13. Retirar o acesso venoso;
14. Descartar os resíduos e material descartável em local próprio;
15. Higienizar as mãos.

7. ATENÇÃO A PONTOS IMPORTANTES E POSSÍVEIS RISCOS

- Não aplicar o medicamento por via intravenosa rapidamente. A toxicidade do Ganciclovir pode aumentar por causa da concentração plasmática aumentada.
- O ganciclovir deve ser administrado por infusão via intravenosa durante 1 hora.
- A solução de Ganciclovir já vem pronta da farmácia.

8. RESULTADOS ESPERADOS

Espera-se a ação de forma virustática, ou seja, inibindo a replicação viral.

9. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ANVISA. Bulário Eletrônico: Ganciclovir sódico. Disponível em: <[http://www.anvisa.gov.br/Bulário Eletrônico/default.asp](http://www.anvisa.gov.br/Bulário_Eletrônico/default.asp)>. Acesso em 2012.

JUNQUEIRA, J.J.M.; SANCHO, T.M.; SANTOS, V.L. Citomegalovírus: revisão dos aspectos epidemiológicos, clínicos, diagnósticos e de tratamento. Newslab, n86, 2008.