

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP. UFC. QT. 013 - Página 1/2	
Título do Documento	MANIPULAÇÃO DE TRETINOINA VIA SONDA	Emissão: 11/2020	Próxima revisão: 11/2022
		Versão: 1	

## 1. OBJETIVO(S)

Normatizar o processo de manipulação da tretinoína, utilizada por sonda nasoenteral.

## 2. MATERIAL

- Cabine de segurança biológica classe II tipo B2;
- EPIs: capote, máscara com filtro de carvão ativado ou com cartuchos químicos, óculos de proteção, luvas descartáveis estéreis, touca e sapatilhas descartáveis;
- Recipientes para descarte de resíduos;
- Álcool 70%, gazes, agulha, seringa de 20mL, frasco plástico;
- Água para injetáveis, óleo mineral;
- Termômetro infravermelho.

## 3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- a) Seguir as instruções gerais para manipulação de quimioterápicos utilizados por via endovenosa, disponíveis no POP.UFC-FARMAC.005 - Manipulação de quimioterápicos.
- b) Colocar uma ampola de 10 mL de água destilada em banho maria até a temperatura de 45°C. Para isso pode-se utilizar um recipiente com água previamente aquecida no microondas por 1 min.
- c) Separar um frasco plástico pequeno localizado na prateleira embaixo da pia na sala de armazenamentos de medicamentos antineoplásicos.
- d) Encaminhar o frasco já higienizado, a ampola de água destilada, um frasco de óleo mineral, o rótulo previamente impresso e as cápsulas de tretinoína até o pass-through da sala de manipulação.
- e) Na cabine de segurança biológica, devidamente paramentado, o farmacêutico deverá adicionar a água morna aos poucos, ao frasco plástico que contém as cápsulas, a fim de amolecê-las e, então perfurá-las com a ponta da seringa de 20mL, para extrair o fármaco destas.
- f) Após adicionar 10mL de água destilada, deve-se acrescentar 5 mL de óleo mineral e homogeneizar o fármaco com o veículo.
- g) O conteúdo deve ser aspirado em seringa de 20 mL, restando um espaço morto que deve ser usado para homogeneização da preparação antes de administração.
- h) Tampar a seringa com agulha, na falta de tampa, selar a embalagem e transportar o preparo à devida clínica de internação.

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP. UFC. QT. 013 - Página 2/2	
Título do Documento	<b>MANIPULAÇÃO DE TRETINOINA VIA Sonda</b>	Emissão: 11/2020	Próxima revisão: 11/2022
		Versão: 1	

#### 4. REFERÊNCIAS

1. OKUMURA, L. M.; OKUMURA, P. C. B.; VERONEZE, C. Administration of all-trans retinoic acid through enteral tubes in acute promyelocytic leukemia: the handling of cytotoxic agents and clinical benefits. **Revista Brasileira de Hematologia e Hemoterapia**. v. 39, n. 1, p. 86–88, 2017.

#### 5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO	RESPONSÁVEIS
1	Set/2020	Elaboração do procedimento	Alana Gomes de Souza

<b>Elaboração/Revisão</b> Alana Gomes de Souza – Farmacêutica	Data: 24/09/2020
<b>Análise</b> Renato Rocha Martins – Farmacêutico Chefe da Unidade de Farmácia Clínica	Data: 30/09/2020
<b>Validação</b> Bianca Cristina de Oliveira Borges – Enfermeira Comissão de Padronização de Documentos	Data: 20/10/2020
<b>Aprovação</b> Dra. Maria Conceição de C. Antonelli de Queiroz - Médica Gerência de Atenção à Saúde	Data: 20/11/2020

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