
 <p>SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO</p> <p>Secretaria de Saúde</p>	<p>Instituto de Infectologia Emilio Ribas</p> <p>Extravasamento de Contraste Iodado – (Ações)</p>	<p>Código</p> <p>POP – DADT -004</p>	<p>Página</p> <p>2 de 6</p>	 <p>ER Instituto de Infectologia EMÍLIO RIBAS</p>
---	---	--	-----------------------------	--

2 OBJETIVO

Este documento tem o objetivo padronizar as ações do enfermeiro mediante extravasamento de contraste iodado.

3 CAMPO DE APLICAÇÃO

Tomografia Computadorizada

4 DEFINIÇÃO

EV – Endovenoso

SAE – Sistematização da Assistência de enfermagem

TC – Tomografia Computadorizada

5 RESPONSABILIDADE

Enfermeiro

Supervisor de Enfermagem

6 DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

O Enfermeiro e o Supervisor de Enfermagem são responsáveis pelo processo.



6.1 Exames de tomografia com contraste

De acordo com a literatura, a taxa de extravasamento de contraste iodado EV em TC é de 0,3% (11/3560), sendo injeção manual: 0,2% (2/920) e bomba injetora: 0,3% (9/2640).

Durante a infusão de contraste, o Enfermeiro que acompanha o procedimento deverá atentar para:

- Formação de bolhas na pele;
- Perfusão alterada;
- Alteração da sensibilidade;

Elaborado por	Aprovado por	Revisado por	Versão	Data
Renata Miniaci COREN 81914	Sergio A. Cleto COREN 80017	Viviana Venturini Gianotto COREN SP 154444	02	Jun/2020

 Secretaria de Saúde	Instituto de Infectologia Emilio Ribas Extravasamento de Contraste Iodado – (Ações)	Código POP – DADT -004	Página 3 de 6	
--	---	---	------------------------------------	---

- Alteração da Temperatura local;
- Alterações da cor da pele;

Em caso de extravasamento, na ocorrência do mesmo, proceder com as seguintes condutas:

- Elevação do membro afetado acima do nível do coração por 15 minutos;
- Aplicar compressa de gelo de 15 a 30 minutos após o extravasamento;
- Após aplicar compressa quente 1 a 3 vezes ao dia;
- Observar a área afetada por 2 a 4 horas após o exame;
- Preencher o formulário de extravasamento, conforme anexo

7 BIOSSEGURANÇA

- Utilização de EPI de acordo com as normas de Controle de Infecção Hospitalar;
- Descarte adequado de material, de acordo com a natureza do mesmo, também obedecendo as Normas de Segurança determinadas pela Comissão de Controle de Infecção Hospitalar.

8 CONTROLE DE REGISTROS



O extravasamento deverá ser registrado no impresso de SAE pelo profissional Auxiliar de enfermagem, Técnico de enfermagem ou Enfermeiro e as condutas tomadas

Preencher o formulário de extravasamento, que se encontra na pasta de impressos do setor, em duas vias (uma ficará no setor e a outra no prontuário do paciente).

9 REFERÊNCIAS

- Sinan, T. Med Princ Pract 2005; 14: 107-110

Elaborado por	Aprovado por	Revisado por	Versão	Data
Renata Miniaci COREN 81914	Sergio A. Cleto COREN 80017	Viviana Venturini Gianotto COREN SP 154444	02	Jun/2020



 <p>SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO</p> <p> Secretaria de Saúde</p>	<p>Instituto de Infectologia Emilio Ribas</p> <p>Extravasamento de Contraste Iodado – (Ações)</p>	<p>Código</p> <p>POP – DADT -004</p>	<p>Página</p> <p>4 de 6</p>	 <p>ER Instituto de Infectologia EMÍLIO RIBAS</p>
--	--	--	---	--

- <http://www.ddi.unifesp.br/media/uploads/abdome/aulas/Extravasamento>

10 ANEXOS

Formulário de Protocolo de Extravasamento de Contraste Iodado

Elaborado por	Aprovado por	Revisado por	Versão	Data
Renata Miniaci COREN 81914	Sergio A. Cleto COREN 80017	Viviana Venturini Gianotto COREN SP 154444	02	Jun/2020

 Secretaria de Saúde	Instituto de Infectologia Emilio Ribas Extravasamento de Contraste Iodado – (Ações)	Código POP – DADT -004	Página 5 de 6	
--	---	---	------------------------------------	---

PROTOCOLO DE EXTRAVASAMENTO DE CONTRASTE IODADO

ETIQUETA

Data : ____ / ____ / ____ Médico radiologista do setor : _____

Tel res: _____ Cel: _____ Recado: _____

Membro Afetado: _____ Quantidade extravasada: _____ ml



Contraste : () iônico () não iônico

CONDUTAS IMEDIATAS:

- Elevar a extremidade do membro afetado acima do nível do coração por 15 minutos;
- Colocar compressa de gelo 15 a 30 min após o extravasamento, após isso aplicar compressa quente 1 a 3X/dia por até 3 dias conforme necessidade;
- Avisar o médico e a unidade solicitante se volume > 5ml;
- Solicitar consulta imediata com a cirurgia plástica se:
 - volume de extravasamento > 30ml de contraste iônico ou >100ml de contraste não iônico;
 - Processo bolhoso no local do extravasamento;
 - Alteração de perfusão ou alteração da sensibilidade no local.

SEGUIMENTO:

Elaborado por	Aprovado por	Revisado por	Versão	Data
Renata Miniaci COREN 81914	Sergio A. Cleto COREN 80017	Viviana Venturini Gianotto COREN SP 154444	02	Jun/2020

 <p>SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO</p> <p> Secretaria de Saúde</p>	<p>Instituto de Infectologia Emilio Ribas</p> <p>Extravasamento de Contraste Iodado – (Ações)</p>	<p>Código</p> <p>POP – DADT -004</p>	<p>Página</p> <p>6 de 6</p>	 <p>ER Instituto de Infectologia EMÍLIO RIBAS</p>
--	--	--	---	--

- Entrar em contato com o paciente ou responsável diariamente até a resolução dos sintomas.

Elaborado por	Aprovado por	Revisado por	Versão	Data
Renata Miniaci COREN 81914	Sergio A. Cleto COREN 80017	Viviana Venturini Gianotto COREN SP 154444	02	Jun/2020