



2ª Radiologia de Fusão



REAÇÕES ADVERSAS EM TC

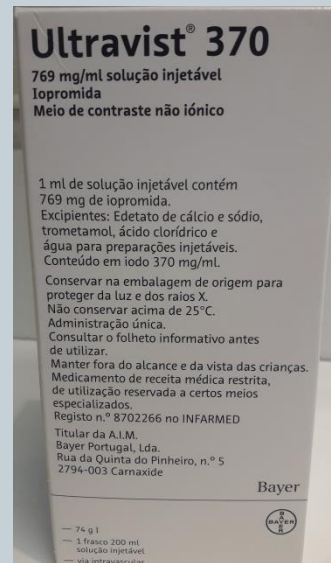


✓ Telma Lourenço
Técnica de Radiologia

6 de Outubro de 2018

Contraste Utilizado

2



➤ **Ultravist 370[®]**
769mg/mL, solução injetável
Princípio Ativo: Iopromida

Protocolo Pré-Exame

3

➤ Questionário/ Consentimento Informado;

➤ Anamnese.

- Alergias Conhecidas;
- Insuficiência Renal/Hepática;
- Diabetes;
- Asma;
- (...)

❖ Contra-Indicações



Consulta de Anestesia

Informação e Consentimento
Exame de Tomografia Computorizada (TC). Leia e preencha com atenção o questionário

Nome: _____

Nº Beneficiário: _____ Data nascimento: ____/____/____


Questões gerais:

	Sim	Não
• Tem alergias conhecidas ?		
• Já efectuou um exame de TC ?		
• Já fez alguma cirurgia ?		
• Está grávida ?		
• Tem insuficiência hepática e/ou renal		
• Tratamento com β -bloqueadores		

Tipo de alergias: _____
Tipo de exame: _____
Tipo de cirurgia: _____

1. O que necessita saber sobre o seu exame de Tomografia Computorizada (TC)

- A TC é um meio de diagnóstico de visualização de imagens anatómicas (ex. cérebro, ouvido, coluna vertebral, fígado, mão, pé). Para aquisição das imagens, a TC utiliza como fonte a radiação X.
- O exame é efectuado por técnicos de radiologia. As imagens obtidas são avaliadas por médicos radiologistas.
- Nalguns exames (ex. abdómen, pélvis) pode ser necessário a ingestão oral de produto de contraste, que é misturado com água, de fácil tolerância.
- O exame demora cerca de 10/15 minutos. Contudo, pode-se considerar de fácil realização, não provocando na maioria dos utentes qualquer tipo de desconforto.



2. Consentimento informado

Podem existir a necessidade de administração (via endovenosa) de um produto de contraste à base de iodo.

Como os demais medicamentos, podem ocorrer efeitos secundários desde náuseas e vómitos e rinite e comichão.

Excepcionalmente, podem ocorrer reacções que implicam tratamento imediato: inflamação da face; Dificuldade respiratória; Urticária. A instituição dispõe de meios médicos adequados para lhe prestar assistência imediata.

Salienta-se que a injeção do produto de contraste pode ser importante para o diagnóstico.

Nota: Na impossibilidade de ser o utente/beneficiário a preencher o questionário, deverá ser preenchido pelos encarregados de educação; familiares ou o médico/departamento prescriptor.

Caso seja necessário a administração de contraste endovenoso autoriza a sua administração?

Sim	Não
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ano: ____ Mês: ____ Dia: ____

Assinatura: _____

Protocolo durante o Exame

4

- Reforço da Anamnese;
- Exames anteriores com utilização de contraste endovenoso(EV);
- Referência aos possíveis efeitos secundários.



❖ Historial Alérgico



- Presença Equipa de Anestesia;
- Medicação antes e durante o Exame.

Reações Adversas

5

Frequentes
($\geq 1/100$)

- Náuseas;
- Sensação de calor ou dor, cefaleia;
- (...)

Pouco
Frequentes
($\geq 1/1000$,
< $1/100$)

- Prurido/Vermelhidão da pele;
- Tonturas;
- Tosse ou Espirros;
- (...)

Raros
($< 1/1000$)

- Falta de ar;
- Bolhas;
- Edema da Língua e Garganta;
- Morte
- (...)

(1) Informação adapta de folheto informativo Ultravist 370 – 769 mg/ml solução injectável
Ano 2018

Papel do Técnico de Radiologia

6

Procedimento em reações adversas:

➤ Frequentes



- Médico Responsável;
- Hidrocortisona;
- Observação.



➤ Pouco Frequentes e Raras



- Serviço de Urgência.

- Medicação;
- Observação.

Papel do Técnico de Radiologia

Suporte Básico de Vida com
Desfibrilhação Automática Externa



Reações adversas



Doente em colapso

PAPEL DO TÉCNICO DE RADIOLOGIA

8

Considerações finais



Bibliografia

9

- https://www.bayer.pt/static/documents/pdf/bhc_r_and_i/Ultravist_240_300_370_FI_06-2012.pdf, acedido a 27 de setembro de 2018