

PACIENTES

COM ALTO RISCO DE REAÇÕES:

HISTÓRIA DE REAÇÃO PRÉVIA AO USO DO CONTRASTE

Há risco 5x maior de nova reação quando reexposto ao mesmo contraste comparado aqueles que nunca receberam contraste e/ou não apresentaram reação.

Não existe reatividade cruzada entre as classes de contrastes iodados e nem entre os tipos de contrastes (iodado, gadolínio, sulfato de bário, fluoresceína).

Solicitar avaliação do alergista e/ou indicar uso da pré-medicação (se urgência)

PACIENTES COM BAIXO RISCO DE REAÇÕES:

- **ASMÁTICOS** (mesmo os mal controlados);
- **PORTADORES DE URTICÁRIA CRÔNICA ESPONTÂNEA** (mesmo em atividade);
- **PORTADORES DE MASTOCITOSE SISTÊMICA;**
- **HISTÓRICO DE ANAFILAXIA** (causa desconhecida).

Sem contraindicação a realização do exame de imagem.

Avaliar individualmente a necessidade de pré-medicação

USO DE PRÉ-MEDICAÇÃO

Sua indicação ainda é **CONTROVERSA.**

Podem ser realizados regimes **VIA ORAL** OU **ENDOVENOSO.**



NÃO há necessidade de internação hospitalar prévia.

Pacientes de **ALTO RISCO**: avaliar RISCO X BENEFÍCIO.

Comissão das Ligas Acadêmicas (Comissão de Ensino e Credenciamento)

Biênio 2025 - 2026

Sergio Duarte Dortas Junior
Carolina Tavares de Alcântara
Fabrício Prado Monteiro
Gil Bardini Alves
Guilherme Gomes Azizi
Melissa Thiessen Tumelero
Natasha Rebouças Ferraroni
Rossy Moreira Bastos Júnior



REAÇÕES DE HIPERSENSIBILIDADE AOS CONTRASTES

O que devemos saber!



Este folder é um produto técnico elaborado pela mestrandia Carolina Alcântara como produto de sua dissertação do Programa de Mestrado Profissional em Ensino em Saúde - Educação Médica do Centro Universitário do Estado do Pará (CESUPA), sob supervisão do Prof. Dr. Bruno Acatauassú Paes Barreto, registrado na plataforma Educapes.

Elaboração
Carolina Alcântara

Contrastes: são todos iguais?

Os contrastes são os fármacos mais utilizados na medicina moderna de diagnóstico e sua utilização proporciona diversos benefícios à população.

Em contrapartida, sua utilização não é isenta de riscos e complicações podem ocorrer.

Os tipos mais amplamente utilizados são: **IODADO, GADOLÍNIO, SULFATO DE BÁRIO E FLUORESCÉINA.**

Raras

TIPOS DE REAÇÕES



TOXICIDADE

Autolimitadas.

Sintomas mais comum: **náuseas, vômitos, sensação de calor e sintomas vaso-vagais**

EVENTO NÃO RELACIONADO

Sintomas inespecíficos

HIPERSENSIBILIDADE OU "ALÉRGICA"

- **Imediatas (até 6h):** sintomas de prurido (coceira), urticária, angioedema (inchaço), broncoespasmo (chiado no peito) até reação anafilática.
- **Não imediatas (1h até 10 dias):** DRESS, eritema fixo, exantema flexural e intertriginoso, Steven Jonhson.



ATENÇÃO!



HISTÓRIA PESSOAL DE ALERGIA A FRUTOS DO MAR E/OU ALERGIA A IODO NÃO CONTRA-INDICA O USO DE QUALQUER TIPO DE CONTRASTE!

Não há nenhuma evidência científica que sustente esta correlação, logo **NÃO há contraindicação ao uso dos contrastes**, tampouco há a indicação de pré-medicação antes da realização de exames contrastados nestes pacientes.



Reações alérgicas aos contrastes são incomuns e a presença de algumas doenças aumentam o risco destas reações, entretanto não garantem que necessariamente ocorrerá a reação.