

CINTILOGRAFIA RENAL DINÂMICA COM DTPA

A Cintilografia Renal é um exame que utiliza uma pequena quantidade de material radioativo (traçador) para avaliar a função dos rins e as vias de eliminação urinária.

Esse material radioativo não provoca reação, não é prejudicial à saúde e a exposição à radiação é mínima.

Algumas vezes, o exame é realizado com Captopril para investigar a causa da hipertensão arterial.

PREPARO

Normalmente, não é necessário jejum.

A hidratação prévia é recomendada e, por isso, o paciente será orientado a tomar 2 copos de água para iniciar o exame.

Quando o exame tem o objetivo de investigar a causa da hipertensão arterial, ele pode ser solicitado em duas condições: Basal e sob o efeito do Captopril.

Na condição Basal, o paciente deverá suspender os medicamentos que constam na lista abaixo.

E na condição sob o efeito do Captopril, além de suspender tais medicamentos, o paciente deverá vir à clínica em jejum de 4 horas e com 1 hora de antecedência, será aferida a pressão arterial e posteriormente fornecido o medicamento Captopril por via oral.

O paciente deverá aguardar uma hora para iniciar o exame.

Neste período, serão realizadas medidas periódicas da pressão arterial.

COMO É FEITO O EXAME?

Após o preenchimento do seu cadastro, será orientado a tomar dois copos de água e a esvaziar a bexiga. Posteriormente, será encaminhado à sala de exames, onde deverá ficar deitado na maca do aparelho por, aproximadamente, 30 minutos.

Uma vez posicionado, uma pequena quantidade do material radioativo será injetada na veia, de preferência do antebraço.

A aquisição das imagens se iniciará imediatamente após a injeção do traçador. Caso haja retenção desse material no sistema urinário, será necessária a administração venosa de um diurético para estimular a eliminação do material retido.

Eventualmente, solicitaremos aquisição de imagens mais tardias, que deverá ser feita após a micção.

Obs.: alguns medicamentos podem interferir na execução desse exame, por isso, é importante informar corretamente o nome dos medicamentos que está tomando.

Geralmente, os exames de Medicina Nuclear não são recomendados para mulheres grávidas e em período de amamentação.

ALGUNS MEDICAMENTOS A SEREM SUSPENSOS NOS CASOS DE SUSPEITA DE HIPERTENSÃO RENOVASCULAR:

DTPA COM CAPTOPRIL	
Captopril (Capoten, Catopril, Capril, Captolin, Capton, Cardilom, Hipocatril, Captomed etc.), Losartana (Aradois, Cozaar, Losartec, Hyzaar, Hipress, Losatal, Redupress, Zartens), Valsartana (Diovan, Tareg) e diurético.	2 DIAS
Enalapril (Renitec, Enatec, Enalapril, Bergamo, Renipress, Enalamed, Atens, Angiopril, Enaprotec, Pressotec, Vasopril, Neolapril, Glioten, Eupressin etc.), Lisinopril (Zestril, Prinivil, Zestoretic Prinzide) e Ramipril (Triatee).	3 DIAS
Fosinopril (Monopril), Benazepril (Lotensin), Cilazapril (Cardiopril, Vascase), Imidapril (Tanatril, Hipertence, Cardipril), Quinapril (Accupril), Perindopril (Coversyl), Tanatril (Trandolapril (Gopten, Odrik), Zofenopril (Zofenil), Irbesartana (Ávapro, Aprovel, Aprozide), Azilsartana (Edarbi, Edarbiclór), Condesartana (Atacand, Blopress), Eprosartana (Teveten), Olmesartana (Olmotec, Benicar) e Telmisartana (Micardis, Telmisartan Actavis), Teveten (Eprosartan), Olmetec , Benicar (Olmesaratan) , Zofenil (Zofenopril), Tanatril, hipertence, Cardipril (imidapril).	5 DIAS

Obs.: Atenção - A lista de medicamentos pode não estar atualizada devido ao rápido e constante lançamento de novas drogas no mercado.

Responsável: Equipe técnica da DIMEN. Versão 06/2017.