

Orientações para:

Terapia com ¹⁷⁷Lu-Dotatate

PREPARO

- O paciente deverá agendar uma consulta com um dos nossos médicos nucleares. Nesta consulta o médico irá avaliar as condições clínicas do paciente e os exames recentes (cintilografia com análogo da somatostatina, hemograma, uréia, creatinina, PETCT, ressonância magnética, tomografia computadorizada, laudo anátomo-patológico e imuno-histoquímico da lesão biopsiada), além de orientar sobre a terapia, benefícios e possíveis complicações. Neste momento o paciente deverá assinar o termo de consentimento livre e esclarecido.
- Recomenda-se jejum de 04 a 06 horas e boa hidratação.
- Suspender terapia com análogos da somatostatina de curta duração (Octreotide/Sandostatin e Pasireotide/Signifor) por 48 horas e de longa duração (Lanreotide/Somatuline) por um mês.
- Essa terapia não é indicada para mulheres grávidas ou em período de amamentação.

COMO A TERAPIA É FEITA?

Após a confecção da ficha cadastral na recepção, o paciente será encaminhado para a sala de repouso na clínica ou internação hospitalar (em geral, internação de 12 horas).

Na sala de repouso ou no quarto hospitalar, uma veia periférica de ambos os membros superiores será puncionada e mantida com soro fisiológico.

Uma solução de aminoácidos nefroprotetores será infundida, durante 4 horas, em uma das veias puncionadas. Em outra veia será infundido anti-emético durante 15 minutos. Ao término, o agente radioativo será infundido nessa mesma veia, 30 minutos após o início da infusão dos aminoácidos. A infusão do agente radioativo deve ser lenta, em torno de 30 minutos.

Após o término da infusão do agente radioativo, o acesso venoso desse membro será retirado e mantido apenas o acesso venoso onde está sendo infundido os aminoácidos.

Finalizada a infusão de aminoácidos, o acesso venoso será retirado e o paciente poderá receber alta hospitalar após avaliação clínica, com orientação de retorno em 24 a 48 horas para a aquisição das imagens.

Orientações de radioproteção e solicitação de exames de sangue de monitoramento serão fornecidas ao paciente. A retomada do uso de somatostatina estará liberada após o tratamento com Lutécio-Dotatate.