

Orientações para:

PET/CT com PSMA



PREPARO:

No dia do exame:

- Não há necessidade de suspender os medicamentos em uso, exceto metformina nos casos em que se utiliza contraste iodado. Esse medicamento não deve ser utilizado no dia do exame e 24 horas após o uso do contraste.
- O exame deverá ser realizado com jejum de 6 horas, exceto água. Caso o exame esteja agendado no fim da manhã, o desjejum estará liberado, desde que se respeite o jejum de 6 horas antes do exame. O jejum é recomendado somente quando se utiliza contraste iodado.
- Tomar bastante água (pelo menos 3 copos) antes do exame, podendo ir ao banheiro normalmente.
- Recomenda-se vestir roupas leves e preferencialmente sem botão, zíper e sem adereços de metal (brincos, colares, relógio, etc.).
- Trazer os exames anteriores, tais como; dosagem de creatinina recente, dosagem de PSA, resultado anatomo-patológico, tomografia computadorizada, ressonância magnética e ultrassonografia, pedido médico e uma troca de roupa.

COMO É FEITO O EXAME?

Após confecção da ficha cadastral na recepção, o paciente passará por uma breve entrevista clínica para coleta de dados e em seguida, será encaminhado para a sala de preparo, onde uma veia do membro superior será puncionada e mantida com soro fisiológico.

Uma dose do traçador radioativo será administrada pelo acesso venoso e o paciente deverá permanecer em repouso por aproximadamente 60 a 90 minutos.

Ao término do repouso, o paciente será encaminhado à sala de exame onde deverá permanecer deitado na maca do aparelho por cerca de 30 a 40 minutos. É importante que o paciente não se mova durante a aquisição das imagens. O exame terá início pela tomografia computadorizada, fase de duração rápida, podendo ser ou não utilizado contraste iodado radiológico. Em seguida, a aquisição das imagens funcionais se iniciará.

Dependendo da avaliação do médico nuclear, imagens mais tardias adicionais da região da bacia poderão ser solicitadas, sendo assim, recomendamos não agendar compromisso após o exame.

A administração de diurético (furosemida) por via venosa, também poderá ser prescrita, conforme a avaliação do médico nuclear.

Ao término do exame, o paciente será liberado com a orientação de hidratação abundante.