



Biópsia de próstata

1. Como diagnosticar o câncer de próstata?

O câncer de próstata é a forma mais comum de câncer não-cutâneo em homens e a segunda maior causa de mortalidade por câncer em indivíduos do sexo masculino. Sua presença é indicada no exame de toque retal alterado ou elevação significativa do antígeno prostático específico (PSA), uma substância produzida pelas células da glândula prostática. O PSA é encontrado principalmente no sêmen, mas uma pequena quantidade é também encontrada no sangue. O diagnóstico definitivo é estabelecido pela biópsia.

2. Como é feita essa biópsia?

A biópsia é realizada preferencialmente por via transretal guiada por ultrassom. São retirados alguns fragmentos da próstata durante o exame para serem avaliados no microscópio posteriormente. No Hospital Assunção, existem duas opções do exame de biópsia: sob sedação ou com anestesia local.

3. Quais as diferenças entre elas?

Quando comparados os dois métodos, a biópsia de próstata com sedação proporciona melhor conforto e tolerabilidade do paciente, pois esse não apresenta nenhuma dor durante o procedimento, favorecendo sua aceitação. Neste caso, o paciente é internado e realiza a biópsia no centro cirúrgico. A equipe de anestesia é responsável pela sedação. Após o procedimento, o paciente é encaminhado ao quarto, recebendo alta no mesmo dia. A segunda opção é o exame com anestesia local, geralmente bem tolerado, porém normalmente há um certo desconforto do paciente.

4. Como se preparar para esse exame?

Quando houver indicação de biópsia de próstata, alguns exames deverão ser feitos antes do procedimento: um hemograma completo, coagulograma completo, exame de urina I e urocultura. Duas horas antes do procedimento, o paciente deve tomar um antibiótico (ciprofloxacino 750 mg, em 3 comprimidos de 250mg), via oral, dose única. Pacientes com problemas no coração necessitam de outros antibióticos para realização do exame. Além disso, é preciso suspender medicamentos anticoagulantes pelo menos 7 dias antes do procedimento, trazer um acompanhante e os exames solicitados no dia da biópsia.

Dr. Sergio Willians Alves
Radiologista intervencionista
CRM: 139121