Biopsia de próstata por fusión

Biopsia guiada por la resonancia magnética y la ecografía

DURACIÓN	ANESTESIA	NECESITA	RESULTADO
20 a 30 minutos	**local**	**una resonancia previa**	**en 1 o 2 semanas**

¿Para qué sirve?

Cuando la **resonancia magnética** de la próstata muestra una zona sospechosa, la biopsia por fusión permite tomar muestras exactamente de esa zona. Un programa informático superpone (fusiona) las imágenes de la resonancia con las de la ecografía en tiempo real, y nos guía hasta el punto a biopsiar.

¿Cómo se hace?

1. Antes de la biopsia, el radiólogo y el urólogo marcan en la resonancia las zonas sospechosas.
2. Con anestesia local, introducimos la sonda de ecografía y el programa une ambas imágenes.
3. Tomamos muestras de las zonas marcadas y, si hace falta, de otras zonas de la próstata.

Según su caso, la aguja entra por el periné o por el recto. Le explicaremos qué vía usaremos.

Antes de la prueba

- Traiga la resonancia (imágenes e informe) si no la hizo con nosotros.
- Si toma **anticoagulantes o antiagregantes** (por ejemplo Sintrom, apixabán, rivaroxabán, clopidogrel o aspirina), díganoslo antes de la prueba: puede que haya que suspenderlos unos días. No los deje por su cuenta.
- Le indicaremos si tiene que tomar antibiótico o ponerse un enema antes.
- Avísenos si tiene fiebre o escozor al orinar.

Después de la prueba

- Es normal ver sangre en la orina o en las heces unos días, y en el semen hasta varias semanas.
- Beba abundante líquido y evite esfuerzos y montar en bicicleta durante 2 o 3 días.
- Le daremos cita para explicarle el resultado.

¿Tiene dudas? Estamos para ayudarle
Cita **944 393 510** · WhatsApp **688 873 045** · gestion@urologiaclinica.biz
Urología Clínica · Hospital Universitario IMQ Zorrotzaurre
Ballets Olaeta 4, 3.ª planta · 48014 Bilbao · urologiaclinica.biz

Riesgos

- Sangre en la orina, las heces o el semen (frecuente y pasajera).
- Infección de orina o de la próstata. Es poco frecuente, pero puede ser seria si hay fiebre.
- Dificultad para orinar (retención), poco frecuente.

Cuándo debe llamarnos

Llámenos al **944 393 510** o acuda a urgencias del hospital si tiene:

- **Fiebre de más de 38 °C o escalofríos**: acuda a urgencias sin esperar.
- Sangre abundante o con coágulos en la orina.
- No puede orinar.

Esta hoja resume la información general sobre la prueba. No sustituye la explicación de su urólogo. Si tiene cualquier duda, pregúntenos antes de la prueba.