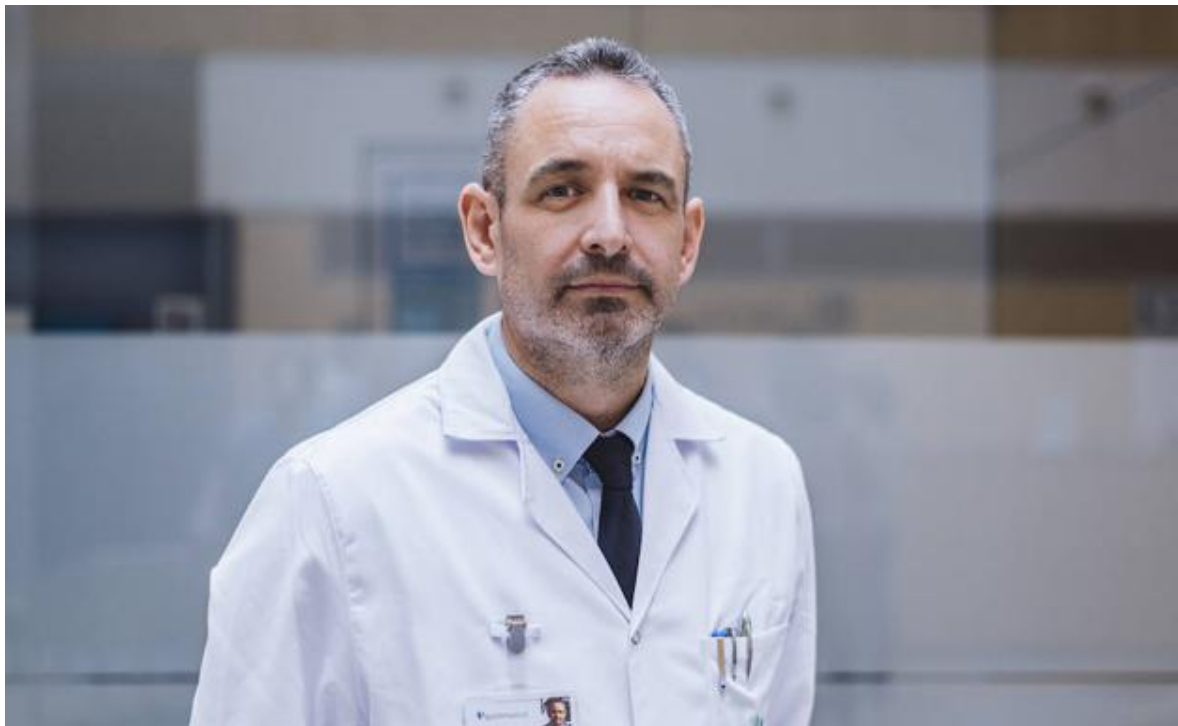


## Investigación

# La biopsia por fusión diagnóstica más del 95% de los tumores agresivos de próstata



José Ángel Gómez Pascual es el jefe de urología del Hospital Quirónsalud Málaga. / SUR

**El doctor Gómez Pascual, del Hospital Quirónsalud Málaga, destaca que este sistema es el más fiable para la detección del cáncer prostático**

---

ÁNGEL ESCALERA  Málaga

Viernes, 1 marzo 2019, 00:11



La biopsia de próstata por fusión es la técnica más innovadora y precisa en la detección de ese tipo de cáncer, explicó el jefe del servicio de urología del **Hospital Quirónsalud Málaga**, José Ángel Gómez Pascual. Ese sistema permite detectar más del 95 por ciento de los de tumores agresivos de próstata, lo que representa un 30 por ciento más que la biopsia clásica. El servicio de urología de Quirónsalud de Málaga emplea la biopsia de próstata por **fusión de imagen mediante resonancia** y ecografía, que es «la tecnología más moderna disponible actualmente para el diagnóstico precoz y avanzado del cáncer de próstata», indicó el doctor Gómez Pascual.

Hasta ahora, tras la realización de una primera exploración con tacto rectal y PSA, si el urólogo sospechaba la presencia de un tumor, se indicaba la realización de una **biopsia clásica a ciegas** o intuitiva, es decir, sin tener conocimiento ni orientación de dónde podría estar el tumor y, por tanto, se obtenía la biopsia sin tener en cuenta las zonas sospechosas que la resonancia de **próstata** suele indicar.

PUBLICIDAD

**CALZEDONIA**

EL VERANO YA HA LLEGADO A  
CALZEDONIA DE LA MANO DE  
**SARA CARBONERO**

DESCUBRE LA NUEVA COLECCIÓN  
**#SARAXCALZEDONIA**

**COMPRA AHORA**

inRead invented by Teads

Un diagnóstico impreciso tras la biopsia supone una serie de problemas a la larga. El primero es no **detectar el cáncer** existente, dado que el tejido extraído durante la biopsia puede no ser de la zona

donde se encuentra el tumor. Esto hace que el porcentaje de falsos negativos pueda llegar a ser de un 30 por ciento. Ese hecho implica que no se detecta uno de cada tres cánceres que se biopsian con la **técnica clásica tradicional**, dijo Gómez Pascual. Aparte, si cuando pasa un tiempo hay otros parámetros que siguen indicando la presencia de un tumor (como un PSA elevado o creciente), será necesaria la **repetición de la biopsia**, con lo que aumenta el riesgo de infecciones y sangrado.

En cambio, cuando se utiliza la resonancia multiparamétrica de próstata se aprecia la zona que mayor **probabilidad** tiene de contener el cáncer. «Con la resonancia multiparamétrica podemos valorar tanto la necesidad de una biopsia de próstata como, en el caso de tener que realizarla, el área en la que hay que dirigir la **toma de muestras**. Y aquí es donde entra la biopsia por fusión como herramienta clave diagnóstica al permitir ajustar el nivel de detección del cáncer de próstata más allá del 95 por ciento», señaló el **doctor Gómez Pascual**. Según este urólogo, de todas las herramientas diagnósticas disponibles, «la biopsia por fusión es la que arroja la información más definitiva».

El especialista significó que las biopsias de **próstata guiadas** por fusión facilitan diagnosticar un 30 por ciento más de cánceres agresivos, que hubieran pasado inadvertidos por la biopsia clásica. La resonancia magnética nuclear «**ha revolucionado el diagnóstico del cáncer de próstata, ya que ofrece mucha más resolución que la ecografía**», destacó Gómez Pascual.

En la actualidad, la biopsia por fusión es el procedimiento más eficaz para el diagnóstico del **cáncer de próstata** en pacientes que tienen lesiones sospechosas de malignidad, en enfermos rebiopsiados cuyos análisis de sangre determinan un incremento del marcador PSA y en quienes la **biopsia prostática transrectal** convencional no ha logrado detectar el tumor.

### **Disminuyen las infecciones**

Esa técnica evita **problemáticas** habituales en la biopsia prostática convencional: disminuye las infecciones y permite llegar a zonas de **próstata de difícil acceso**, en especial la parte anterior de la glándula, donde pueden existir tumores de comportamiento agresivo y de peor

pronóstico, que a veces se suelen diagnosticar tarde y en estado avanzado, puso de manifiesto el **jefe de urología** de Quirónsalud Málaga.

El diagnóstico obtenido gracias esta novedosa técnica tiene la ventaja de que permite derivar al paciente a **tratamientos** focales o intervenciones quirúrgicas específicas, como la prostatectomía radical laparoscópica tridimensional (3D) o la cirugía robótica con el sistema Da Vinci, ambos procedimientos son **mínimamente invasivos** y aportan mayor precisión en los resultados tras la intervención quirúrgica en aspectos como la conservación de la erección y la **continencia urinaria**, apostilló el doctor Gómez Pascual.

---

**TEMAS** Cáncer De Colon

---

### La mejor selección de noticias en tu mail

Recibe las principales noticias, análisis e historias apuntándote a nuestras newsletters

**Apúntate**

## Lo + leído

Diario Sur

Investigación

[Top 50](#)

- 1 Crean un nuevo fármaco que evita la metástasis y reduce los tumores**
- 2 La biopsia por fusión diagnóstica más del 95% de los tumores agresivos de próstata**
- 3 Científicos británicos descubren un fármaco que frena el mal de Huntington**
- 4 Los factores que influyen en el umbral del dolor**
- 5 La tuberculosis puede curarse con tratamientos más cortos**

**2 Comentarios** 

## Noticias relacionadas

### Crean un nuevo fármaco que evita la metástasis y reduce los tumores



### El SAS incorpora un test en embarazadas para detectar anomalías congénitas



### Retiran falsos potenciadores naturales de la actividad sexual masculina



## Patrocinada



CORREOS



### Cómo el ecommerce puede cambiar la vida de los emprendedores del entorno rural



CONTENIDO PATROCINADO

Enlaces Patrocinados por Taboola

### Este vestido de boda real puso a todos los demás en vergüenza

Desafío Mundial

### Padre e hijo se toman la misma fotografía durante 29 años. Intenta no llorar con la última.

MisterStory

### Los 25 mejores trucos de limpieza que harán que tu coche se vea como nuevo sin gastar una

## fortuna

Noteably

---

MÁS NOTICIAS

por Taboola

### El malaguismo, un ejemplo para toda España

### Muere Carlos Cabrera, uno de los hombres del tiempo de Telecinco

### Diez hábitos prohibidos (y multados) en las playas malagueñas



## Fotos



**📷 Pedro Duque, un ministro con calificación para viajar al espacio**

**📷 Málaga se suma al Día Mundial de los océanos**



**📷 Las imágenes del ciclo '92 años de la Generación del 27' sobre Lorca en Málaga**

**📷 Las mejores imágenes del España-Suecia**

## Vídeos



19:16:15



01:22

**📺 Ciclo Ciencia y Salud tiene como invitado al científico Juan Manuel Pascual**

**📺 Esta noche podrá verse Júpiter a simple vista**



01:33



01:48

▣ **Colegio Salliver Infantil, cuando aprender es un juego y enseñar, un regalo**

▣ **Islas Oceánicas y Animal Ambassador, nuevas iniciativas Oceanográficas**

© Prensa Malagueña, S.A.

Domicilio social en Málaga, Av. Dr. Marañón, 48.



[Contactar](#) | [Aviso legal](#) | [Política de privacidad](#) | [Publicidad](#) | [Mapa web](#) | [Política de cookies](#)

