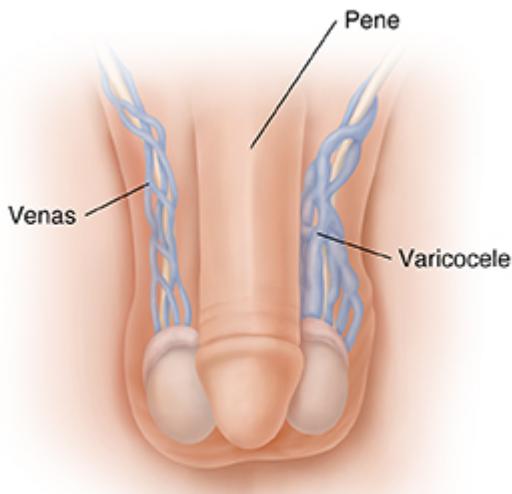


¿Qué es la embolización de varicocele?

La embolización de varicocele es un procedimiento que se hace para tratar una vena agrandada del escroto. El proveedor de atención médica usará una sonda delgada y larga (catéter) y una bobina pequeña o un medicamento para obstruir el flujo de sangre hacia el varicocele. Así, la sangre circulará en otra dirección. El varicocele desaparecerá.



¿Qué es un varicocele?

El varicocele es un agrandamiento anormal (dilatación) de las venas en el escroto. El escroto es el saco que contiene los testículos. En los testículos es donde se producen los espermatozoides. Los espermatozoides viajan en el semen desde los testículos a través de pequeños tubos (conductos) hacia la uretra.

Un varicocele es similar a una vena varicosa en las piernas. Normalmente, las válvulas dentro de las venas hacen que la sangre siga circulando en una única dirección. A veces, las válvulas no funcionan bien. Esa es la causa más común del varicocele. Los varicoceles suelen formarse durante la pubertad.

¿Por qué se hace una embolización de varicocele?

El varicocele no suele causar síntomas. El proveedor de atención médica puede encontrarle un varicocele en un examen del escroto o de los testículos.

Puede que necesite una embolización de varicocele si sucede lo siguiente:

- Tiene síntomas, como dolor o hinchazón
- No puede tener hijos (infertilidad)
- Quiere evitar problemas, como la infertilidad o la reducción (atrofia) de los testículos

La embolización es uno de los tratamientos para el varicocele. También puede hacerse una cirugía para tratarlo. Hable con el proveedor de atención médica para saber qué tratamiento es mejor para usted.

¿Cómo se hace una embolización de varicocele?

Un radiólogo intervencionista lleva a cabo el procedimiento. Este profesional es un proveedor de atención médica que se especializa en procedimientos guiados por imágenes. El proveedor coloca una aguja en una vena larga de la ingle. Debe colocar un catéter en esa vena en el lugar donde está el varicocele. El proveedor usará el catéter para colocarle una bobina pequeña o un líquido especial en la vena afectada y obstruirla.

Riesgos de la embolización de varicocele

Todos los procedimientos tienen algunos riesgos. Los riesgos de este procedimiento incluyen los siguientes:

- Infección
- Sangrado
- Reacción alérgica al medicamento administrado durante el procedimiento
- Movimiento de la bobina empleado para obstruir el varicocele
- Dolor de espalda
- Hinchazón del escroto o de la vena
- Falla del procedimiento y que no funcione
- El varicocele vuelve a aparecer

Los riesgos pueden variar según su edad y su estado general de salud. También dependen de la ubicación y la gravedad del varicocele. Consulte al proveedor cuáles son los riesgos más probables en su caso.