Cavernosometría y cavernosografía de infusión dinámica (DICC)

Esta información explica el procedimiento de cavernosometría y cavernosografía de infusión dinámica (DICC).

La DICC se utiliza para:

- Determinar la causa de la disfunción eréctil (DE)
- Averiguar más acerca de una curvatura en el pene relacionada con la enfermedad de Peyronie. Esto ayudará al médico a decidir si la cirugía es una opción para corregirla.

La mayoría de los hombres solo necesitan realizarse la cavernosometría.

¿Cuál es el objetivo de este procedimiento?

La DICC mide la presión arterial en las arterias del pene y en el pene. Nos ayuda a conocer qué está ocasionando la DE. Por ejemplo, puede tener un bajo flujo sanguíneo en el pene o puede tener una pérdida en una válvula. Si tiene la enfermedad de Peyronie, la prueba puede ayudarnos a decidir si la cirugía es una opción para corregir la curvatura del pene.

¿Qué tan seguro es el procedimiento?

Este procedimiento se ha utilizado durante más de 20 años y se considera seguro. Consulte “Después del procedimiento” para obtener más información.

Antes del procedimiento

Pregunte acerca de los medicamentos que toma

Dígale al médico o enfermera si ha tomado recientemente un inhibidor de monoamina oxidasa (MAO). Se utiliza para tratar la depresión. Algunos ejemplos son:

- Fenelzina (Nardil®)
- Deprenyl (Emsam®)
- Tranilcipromina (Parnate®)

Si no está seguro si el medicamento que toma para la depresión es un inhibidor de MAO, pregúntele al médico o enfermera.

No tome los siguientes medicamentos antes del procedimiento:

- Citrato de sildenafil (Viagra®) o vardenafil (Levitra®) durante las 24 horas antes y 24 horas después del procedimiento
- Tadalafil (Cialis®) durante 72 horas antes y 24 horas después del procedimiento
- Descongestivos de venta libre que contengan pseudoefedrina (Sudafed®) durante 24 horas antes del procedimiento

Durante el procedimiento

El procedimiento tomará aproximadamente 30 minutos. Se colocará una bata de hospital y se recostará sobre su espalda en una mesa de examen.

Con una pequeña inyección de anestesia local le adormeceremos el pene. Le insertaremos dos pequeñas agujas en el eje, que es la porción del pene que está a mitad de camino entre la cabeza y el cuerpo del pene. Mediante una

de las agujas le administraremos un medicamento para provocar una erección. La otra aguja nos permite medir la presión arterial y el flujo de sangre en el pene. No sentirá ningún dolor durante el procedimiento.

El médico conversará con usted acerca de los resultados después de la prueba. Luego usted podrá conversar sobre las opciones de tratamiento.

Después del Procedimiento

En la sala de recuperación

Usted tendrá:

- Moretones en el eje del pene
- Una incomodidad leve alrededor de los sitios de inserción de las agujas una vez que desaparecen los efectos de la anestesia local

Un efecto secundario posible del procedimiento es una erección prolongada. Esto puede ser peligroso porque puede dañar el tejido del pene que ayuda a tener una erección. Para estar seguros, usted permanecerá en el departamento hasta 1 hora después del procedimiento. Algunos hombres necesitan tomar un medicamento para revertir la erección si no desaparece por sí sola. El médico o la enfermera comprobarán el pene para ver si todavía está erecto antes de darle el alta hospitalaria.

En casa

Puede tomar acetaminofén (Tylenol®) o ibuprofeno (Advil®) para aliviar el dolor.

Puede retomar la actividad sexual el día después del procedimiento. **No tome medicamentos por vía oral (por la boca) ni se aplique inyecciones en el pene para la DE durante al menos 24 horas después del procedimiento.**

Llame al médico o enfermera si tiene:

- Una erección rígida durante el camino a casa que:
  – Se mantiene lo suficientemente firme como para mantener una relación sexual
  – Dura una hora o más
- Temperatura de 101° F (38.3° C) o más
- Dolor que no se alivia con acetaminofén o ibuprofeno

Información de contacto

Si tiene alguna pregunta o inquietud, hable con el médico o enfermera. Puede comunicarse con ellos de lunes a viernes de 9:00 am a 5:00 pm en los números indicados a continuación.

Médico: _____ Teléfono: _____

Enfermera: _____ Teléfono: _____

Después de las 5:00 pm, durante los fines de semana y días festivos, llame al (212) 639-2000 y pregunte por el médico de guardia para Medicina Sexual.

Memorial Sloan-Kettering
Cancer Center

©2013 Memorial Sloan-Kettering Cancer Center
1275 York Avenue, New York, New York 10065
CF-652