

TULA®

Terapia láser para tumores recidivantes de vejiga



Información para el paciente

TULA®

Ablación transuretral con láser de tumores
recidivantes de vejiga

Estimado paciente

Su médico le ha sugerido la terapia láser TULA® para los tumores recidivantes de vejiga. TULA® son las siglas de Trans Urethral Laser Ablation (ablación transuretral con láser) y consiste básicamente en una cistoscopia con tratamiento láser.

Mediante el láser, es posible realizar el tratamiento con anestesia local e incluso sin anestesia de forma ambulatoria, y en la mayoría de los casos puede irse a casa el mismo día.

Si durante el procedimiento TULA® se identifica una zona sospechosa o un tumor, se puede tomar una biopsia (muestra de tejido) y enviarla a anatomía patológica (es decir, examinarla al microscopio). Se utilizará el láser para eliminar completamente el tejido anormal y detener la hemorragia.

¿Qué ocurre el día del tratamiento?

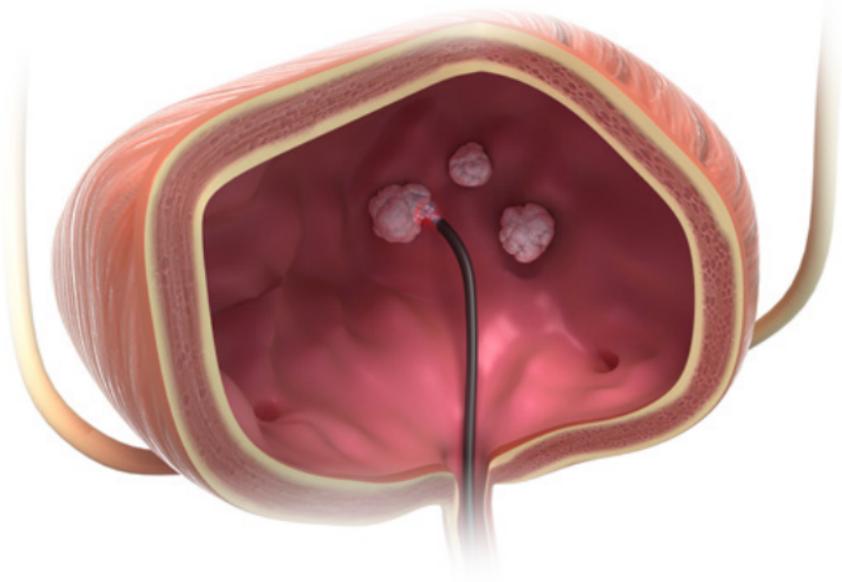
1. No se requiere **ninguna preparación especial**. Puede comer y beber como de costumbre el día del tratamiento con láser.
2. Lo mejor es llegar a la cita con la vejiga llena, ya que a su llegada se le pedirá una muestra de orina para analizarla antes del tratamiento.
3. Si el análisis de orina revela indicios de infección, deberá posponerse la terapia con láser TULA® para evitar un episodio séptico.



LEONARDO® Mini Laser Dual

Detalles de la terapia láser

1. Se trata de un **examen cistoscópico** del interior de **la vejiga urinaria**.
2. Se pasa un cistoscopio fino y flexible a través de la uretra para examinar la vejiga.
3. Estará despierto durante el tratamiento.
4. Para minimizar las molestias, se utiliza un gel anestésico en la uretra.
5. Se requiere una biopsia (una muestra) si la vejiga está comprometida.
6. La fibra láser se introduce a través del cistoscopio flexible y se destruye el tumor. El procedimiento suele ser indoloro.
7. En la sala de tratamiento, debe llevar gafas de seguridad durante todo el tratamiento como medida de seguridad y salud.
8. La duración aproximada del procedimiento oscila entre 10 y 20 minutos.



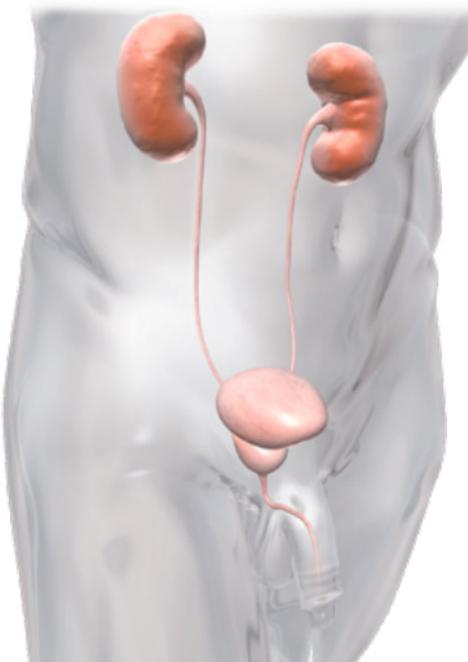
TULA® Tratamiento con láser de los tumores de vejiga

9. En su primera cita se le habrá informado sobre los medicamentos anticoagulantes (por ejemplo, clopidogrel). No obstante, si tiene alguna duda o pregunta, póngase en contacto con su médico.
10. Puede irse a casa inmediatamente después del tratamiento con láser.
11. Recibirá una dosis única de un antibiótico antes de irse a casa.
12. Después de la terapia láser, se enviará una carta a su médico de cabecera informándole del tratamiento, los resultados y la próxima cita.

¿Cuáles son las ventajas de TULA®?

TULA® es un procedimiento eficaz y muy breve para el tratamiento de tumores de vejiga. Dado que la terapia láser es extremadamente suave, resulta ideal para su uso repetido. Además, ofrece las siguientes ventajas al paciente:

1. Puede realizarse de forma ambulatoria
2. No es necesaria anestesia, sólo se utiliza un gel anestésico contra posibles molestias durante la cistoscopia
3. Muy precisa, el tejido circundante queda protegido de forma óptima
4. El control ideal de la hemorragia con el láser permite el tratamiento incluso con medicación anticoagulante o diluyente de la sangre
5. También es adecuado para pacientes en los que no es posible la cirugía convencional con anestesia.



Visualización de las vías urinarias con riñones, uréteres, vejiga urinaria uretra y próstata

¿Puedo evitar problemas postoperatorios?

Sí, hay varias medidas útiles:

1. Beba mucho líquido. Debe intentar beber al menos dos litros al día durante dos o tres días después del tratamiento. Esto diluirá la orina y reducirá las molestias al orinar. También ayuda al lavado de la vejiga para que se formen menos coágulos de sangre y la orina siga fluyendo con facilidad.
2. Póngase en contacto con el médico que le atiende si tiene alguna molestia u otra duda (medicación).
3. Intente mantenerse activo. Esto le ayudará a acelerar su recuperación.
4. Protéjase de una infección urinaria. Si tiene fiebre o si su orina se vuelve turbia o espesa, podría tratarse de una infección. Debe ponerse en contacto con su médico de cabecera.



Fibra láser TULA®
para el tratamiento de
tumores de vejigavon

Antes de volver a casa

Después del tratamiento con TULA® debería:

1. Aclarar dudas sobre otros procedimientos o tratamiento de seguimiento.
2. Pregunte al médico si todo ha ido según lo previsto.
3. Informe al personal si tiene algún inconveniente.

Su médico

Por favor, visite nuestra web:

www.biolitec.com



biolitec®
informacion@biolitec.com
www.biolitec.com