aerstent[®] TBS

Stent traqueobronquial





aerstent[®] TBJ

Stent J carina





bess pro gmbh

Gustav-Krone-Str. 7 D—14167 Berlin Germany



Leufen Medical GmbH

Gustav-Krone-Str. 7 D—14167 Berlin Germany Tel.: +49 30 816 90 93 00 Fax: +49 30 816 90 93 93 www.leufen-medical.eu

contact@leufen-medical.eu



a bess group company

144115188546693515 - 24.11.2025 14:47

1 Estimado/a paciente:

Ha recibido un implante del tipo aerstent TBS / TBJ. Por su propia seguridad, lea detenidamente este documento con información para el paciente y consérvelo. Si tiene preguntas sobre su implante, diríjase al médico responsable.

2 Acerca de este documento

2.1 Explicación de los símbolos

Símbolo	Descripción
MR	Condicional para IRM
REF	Código de producto
LOT	Número de lote
UDI	Identificación inequívoca del producto (UDI: Identificación única de dispositivo)
***	Fabricante
	Distribuidor
† ?	Nombre del paciente
31	Fecha de implantación
vīv,	Nombre del centro a través del cual se realizó la implantación
1	Sitio web con información para el paciente

Tab. 1: Descripción de los símbolos

2.2 Señalización de las indicaciones de seguridad

ADVERTENCIA

La no observancia puede conllevar lesiones graves o un agravamiento considerable del estado general que pudiera conducir a la muerte.

2.3 Información adicional

Enlace para descargar la información del paciente:1)	www.leufen-medical.eu/pi/lmpi0003
Esta información para el paciente se basa en las siguientes instrucciones de utilización:	LMGB0003-16
DESCARGO DE RESPONSABILIDAD sobre la disponibilidad del SSCP (resumen sobre seguridad y funcionamiento clínico)	En términos generales, se aplica lo siguiente: El SSCP (resumen sobre seguridad y funcionamiento clínico) solo estará disponible con la aprobación del producto de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2017/745 (MDR). La aplicación aquí descrita es aplicable cuando entre en vigor el módulo correspondiente de la base de datos Eudamed. Hasta entonces, el SSCP (resumen sobre seguridad y funcionamiento clínico) está disponible en el siguiente enlace para descargar: www.leufen-medical.eu/sscp/sscp0003
Resumen sobre seguridad y funcionamiento clínico (SSCP): 1)	https://ec.europa.eu/tools/eudamed Para buscar el SSCP específico del producto, introducir el UDI-DI básico del producto.
UDI-DI básico (número de producto único):	4063106ASTAERLX (aerstent TBS / TBJ), 4063106ASTGWXPX (aerstent GWA)

¹⁾Se actualiza continuamente.

El código de producto y el número de lote de su implante se encuentran en su tarjeta de implante.

Para Australia se aplica: Si se produce un incidente grave en relación con el producto, informe de ello al fabricante y a las autoridades competentes del país en el que vive. https://www.tga.gov.au/

3 Qué debe tener en cuenta

- 1. Lleve siempre consigo la tarjeta de implante. Muestre su tarjeta de implante y esta información del paciente al médico responsable antes de someterse a procedimientos diagnósticos o terapéuticos.
- 2. Realice inhalaciones de suero fisiológico con regularidad para evitar incrustaciones.
- 3. Consulte a su médico si nota alguna de las siguientes molestias: Sensación de cuerpo extraño, halitosis (mal aliento), hemorragias, tos, dolor en la zona de la faringe, dolor al hablar / problemas articulares, disnea, fiebre
- 4. Acuda a las citas acordadas con su médico responsable para realizar los exámenes de control y respete sus indicaciones sobre las posibles medidas que sea necesario adoptar para los cuidados posteriores.

IMPORTANTE: el médico que le trata debe controlar su aerstent TBS / TBJ con regularidad. Es imprescindible que respete las fechas de estos exámenes de control y siga las indicaciones de su médico sobre las medidas necesarias para los cuidados posteriores. Esto se aplica especialmente cuando se ha alcanzado la vida útil prevista de su aerstent TBS / TBJ ([> Vida útil prevista, página 3]).

4 Descripción del producto

4.1 Generalidades

- · Stent metálico, tejido, autoexpansible
- · Revestimiento total
- · Extremos atraumáticos
- Marcas radiopacas de tantalio (solo aerstent TBJ)

4.2 Materiales que pueden entrar en contacto con el paciente

Producto/parte del producto	Material	Persona que entra en contacto	Tipo de contacto
Armazón del stent	100 % nitinol ¹⁾	Paciente	En caso de daños en el producto
Revestimiento	100 % silicona implantable	Paciente	En cualquier aplicación
Marcas radiopacas (única- mente aerstent TBJ)	100 % tantalio	Paciente	En caso de daños en el producto

¹⁾ Material con efectos potenciales de sensibilidad/alergénicos

5 Uso previsto

5.1 Uso previsto

El stent está diseñado para mantener o permitir la permeabilidad del lumen natural o artificial en el cuerpo y/o para cubrir las zonas patológicas.

5.2 Grupo de pacientes objetivo

El producto es adecuado para los siguientes grupos:

- Niños y adolescentes
- Adultos
- · Pacientes de cualquier sexo

5.3 Vida útil prevista

Vida útil prevista del producto: 12 meses

Cuanto más se prolongue la durada de uso más aumentaran las probabilidades de que surjan complicaciones y se deteriore el producto.

Siempre que no sea necesario reemplazarlo antes, se recomienda reemplazar el producto como medida de precaución al cabo de 12 meses.

6 Posibles complicaciones y efectos secundarios

Las posibles complicaciones relacionadas específicamente con el producto son:

- Quiebra del stent
- · Hemorragias

- Perforaciones
- Estenosis por expansión insuficiente del stent
- Migración del stent
- Formación de tejido granular
- Crecimiento del tejido hacia el interior del stent / recubrimiento con tejido
- · Obstrucción por secreciones
- Infección / fiebre
- Sensación de cuerpo extraño
- Dolor continuo
- Reestenosis por causa del crecimiento progresivo del tumor
- Halitosis
- Oclusión del stent
- Descomposición del revestimiento debido a la colonización microbiana
- Mediastinitis
- Edemas de las cuerdas vocales
- Tos

Otras complicaciones como las que se conocen en el caso de intervenciones endoscópicas.

Debido a la aparición combinada de diferentes complicaciones y enfermedades de base, en casos extremadamente raros es posible que las complicaciones resulten incontrolables (p. ej., obstrucción traqueal). En casos extremos muy raros, pueden ser mortales.

7 Combinación con otros procedimientos

ADVERTENCIA

- Terapia con láser, terapia con argón plasma, cirugía de alta frecuencia, crioterapia y otros métodos basados en la aplicación de calor o frío: No aplicar estos métodos directamente sobre el producto.
 - De lo contrario pueden lesionarse los tejidos o provocar daños en el producto.
- El producto es compatible con la IRM con ciertas reservas. Utilizar el producto dentro de campos de RM solo en función de la especificación correspondiente.
- Los posibles efectos que puede tener la aplicación del producto en campos de RM fuera de las especificaciones son entre otros: Calentamiento del producto, descargas electromagnéticas, daños que resultan de la aplicación de fuerza sobre el producto, interferencias en las imágenes (también en el tejido circundante)

Para más información importante respecto a la TRM véase:

aerstent TBS: http://www.leufen-medical.eu/tbs aerstent TBJ: http://www.leufen-medical.eu/tbi

Los tratamientos para la reducción de tejidos, como por ejemplo la quimioterapia o la radioterapia, pueden provocar una migración del stent.

8 Otros riesgos permanentes

Aparte de las indicaciones de seguridad, posibles complicaciones y efectos secundarios mencionados, no se conocen otros riesgos permanentes significativos.