



Innovación que lidera la próxima generación de biomateriales

Fundada en 1999, Purgo Biologics se esfuerza por convertirse en una de las principales empresas mundiales en salud bucodental, con un enfoque en biomateriales seguros para la regeneración de tejidos blandos y óseos. Basándose en la experiencia especializada acumulada por nuestro destacado personal de investigación, el Centro de Investigación y Desarrollo de Purgo, con sede en Seúl, aspira a convertirse en el mejor del mundo, específicamente en la especialidad de biomateriales orales para la regeneración de tejidos blandos y óseos. Todos los miembros del Centro de I+D trabajan en el desarrollo técnico optimizado mediante diversos estudios clínicos e investigación cooperativa con gobiernos, clínicos e instituciones educativas.

Las soluciones fabricadas por Purgo están ganando reconocimiento en todo el mundo y son ampliamente aceptadas por dentistas de más de 30 países.

Nuestro sitio de producción cumple con los más exigentes estándares internacionales de calidad y es inspeccionado regularmente por organismos internacionales. Cada etapa de producción de nuestras soluciones biológicas está controlada desde la selección de la materia prima hasta el producto final.

Memoria mínima, sin enredos y manejo superior.



La sutura Biotex® de PTFE no reabsorbible consta de una sutura monofilamento no reabsorbible de un solo brazo con una aguja quirúrgica de acero inoxidable conectada a la sutura. La sutura no está recubierta, no está teñida y es estéril para un solo uso, compuesta de PTFE 100%.

- ✓ MANEJO SUAVE
- ✓ BIOLÓGICAMENTE INERTE
- ✓ SIN ENREDOS
- ✓ NUDOS FÁCILES





Indicaciones

- Procedimientos de injerto óseo.
- Cirugía periodontal.
- Regeneración tisular guiada.
- Aumento de cresta alveolar.
- Cirugía de implantes.
- Injertos de tejido blando.

Especificaciones



Código	USP Tamaño	Longitud (cm)	Aguja Long. (mm)	Círculo	Punta
BT301955	3-0	55	19	3/8	▽
BT301655	3-0	55	16	3/8	▽
BT401655	4-0	55	16	3/8	▽
BT401955	4-0	55	19	3/8	▽
BT501655	5-0	55	16	3/8	▽
BT401355	4-0	55	13	3/8	▽
BT501355	5-0	55	13	3/8	▽
BTP4013	4-0	45	13	1/2	⊙

Biotex® Características y beneficios principales ^[10]

Sutura

1 Alta flexibilidad (PTFE).

- Atar y doblar con mayor facilidad y con menos riesgo de que se afloje involuntariamente.

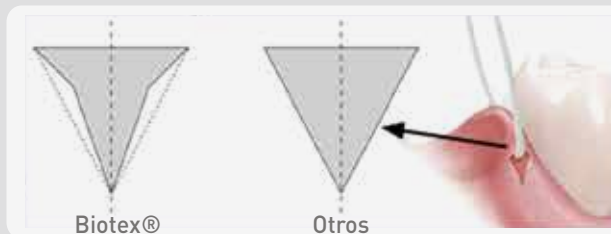
2 No hay espacio para la pequeña placa.

- Elimina la posibilidad de cualquier infección bacteriana, así como la formación de placa y cualquier otro factor que impida el proceso de curación.

Aguja

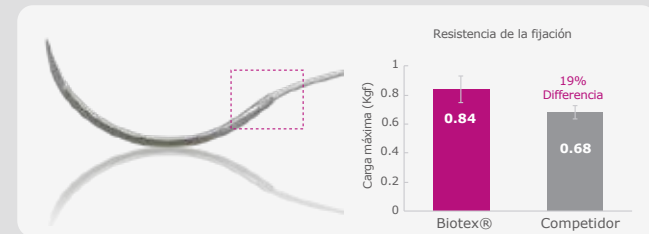
1 Punta de aguja delgada de corte inverso.

- Aguja triangular de corte fino y precisión para una pequeña área de penetración y una sutura suave.
- Minimizar el daño a los tejidos blandos circundantes.



2 Fuerte apego.

- Tecnología avanzada para una fijación segura de la aguja.
- Conexión suave y firme entre la aguja y el hilo.
- Proceso de cicatrización rápido gracias a la reducción del sangrado tras la inserción de la aguja.



3 Aguja fuerte.

- Se requiere un 33 % más de resistencia para doblar la aguja en el mismo grado en comparación con otros productos.
- La alta rigidez de la aguja resiste la tensión de flexión durante la sutura.



Pinza para sujetar la aguja

Diseñado para mantener la aguja en su lugar, también permite extraer la aguja de sutura de su envase de forma segura y sencilla.

Cubierta transparente, resistente y flexible.

Protege y permite una visibilidad clara de la sutura y la aguja. La funda suave y resistente protege eficazmente la sutura.



Pestaña

Permite al cirujano sujetar y extraer fácilmente la aguja de sutura de su clip portaagujas.

Forma de "pista de carreras"

Diseñado para evitar que la sutura se enrede y permite soltarla fácilmente.



Beneficios

- Suave y cómodo para los pacientes.
- Textura suave para mayor comodidad del paciente.
- Cierre fiable.
- Manejo superior: ofrece flexibilidad en la colocación del nudo cuadrado. Fácil de atar y desatar.
- No absorbe la humedad: elimina la absorción bacteriana que suele asociarse a los monofilamentos.
- Mantiene la resistencia a la tracción.
- Libre de PFOA.

Indicado para:

Classification	INJERTO ÓSEO		MEMBRANA						SUTURA
	Xenoinjerto	Xenoinjerto con colágeno	Membranas reabsorbible de colágeno				No reabsorbible PTFE		PTFE Sutura
	THE Graft	THE Graft Collagen	THE Cover Flex	THE Cover Stiff	THE Cover Xtend	THE Cover Pericardium	OpenTex	OpenTex-TR	Biotex
Manejo del alvéolo de extracción contenido	●	●	●		●	●			●
Manejo de la cavidad de extracción no contenida	●	●		●		●	●	●	●
Aumento de defecto óseo menor	●	●	●		●	●			●
Aumento de defecto óseo importante	●			●		●	●	●	●
Piso del seno aumento	●	●	●	●	●				●
Defectos periodontales	●	●	●	●	●	●			●
Periimplantitis	●	●	●	●	●	●			●
Implante inmediato	●	●	●	●	●	●			●
Volumen de tejido blando		●							●

Productos respaldados científicamente y clínicamente probados.



56+

Países aprobados



42+

Países de ventas



89+

Publicaciones publicadas



47+

Artículos en revistas SCI



THE Graft™



THE Cover™

THE Cover™ **X**tend

THE Cover™ Pericardium

OpenTex®

OpenTex® -TR

Biotex®



812, 27, Dunchon-daero 457beon-gil,
Jungwon-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do, 13219, Korea
Tel: +82 70 4827 5352
Made in Korea
www.purgobio.com

EU Importer
Purgo Biologics Europe

1 Square Felix Bloch,
Pôle Activ' Ocean,
85300 Challans, France
Tel: +33 (0)2 28 10 61 02
E-mail: europe@purgobiologics.com
www.purgo-europe.com

EU Authorized Representatives
OBELIS S.A

Bd. Général Wahis, 53
1030 Brussels, Belgium
Tel: +32 2 732 59 54
Fax: +32 2 732 60 03
E-mail: mail@obelis.net
www.obelis.net

THE Graft™, OpenTex®,
OpenTex® TR, Biotex®,
THE Graft™ Collagen,
THE Cover™.



Sitio Web Purgo Europa

Clinical Case Book #1



Clinical Case Book #2

