

STneBent

Especialistas en **Prevención, Detección y Curación**
de infecciones bacterianas intraorales

SALUDENT

WWW.SALUDENTGALICIA.COM



Tratamiento de causas y consecuencias

Juan José Álvarez Gómez
Telefono 677 977 244
email: saludentgalicia@gmail.com
www.saludentgalicia.com

¿QUIÉNES SOMOS?

Especialistas en prevención, detección y curación de problemas relacionados con infecciones bacterianas intraorales. Enfocados en I+D e innovación en el ámbito de la cirugía dental. Dedicados desde hace años al desarrollo y comercialización de productos innovadores para que los profesionales puedan ofrecer a sus pacientes las mejores opciones de tratamiento.

Colaborando con prestigiosas Universidades e Instituciones españolas:



Así como con las principales asociaciones científicas del país:



Nos respaldan más de **650 estudios de investigación** indexados, 2 de ellos íntegramente realizados en el país y publicados en revistas de alto impacto. Algunos de nuestros estudios han sido liderados por profesionales reconocidos mundialmente como:

- Superficies bioactivas (U. de Gotemburgo, T. Albrektsson).
- Elevaciones de seno traumáticas y tratamientos sinusales (O. Nahieli, U. Barzilai, Rochester y Michigan).
- Uso tópico de antibióticos orales con tecnologías de liberación innovadoras (M. Laurestein, U de Berna).
- Detección de patógenos (A. Sculean, U. de Berna).

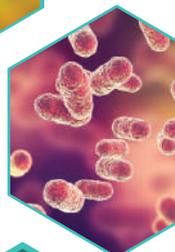
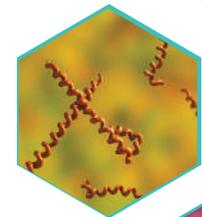
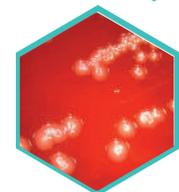
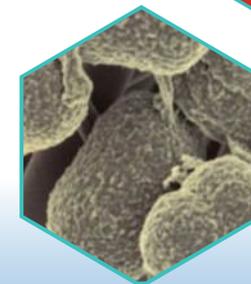
Millones de nuestros productos son utilizados y/o colocados anualmente en todo el mundo con excelentes tasas de éxito.



Nuestros productos son avalados por las altas certificaciones internacionales:



Sinedent Dental S.L.: Licencia sanitaria AEMPS 6692-PS.



The logo for STneBent, featuring the letters 'STneBent' in a bold, blue, sans-serif font. The 'S' and 'T' are connected, and the 'ne' is lowercase, while 'Bent' is uppercase. The background of the top section is dark blue with a hexagonal pattern.

Especialistas en **Prevención**, Detección y Curación
de infecciones bacterianas intraorales

A microscopic view of various bacteria, including rod-shaped and spherical forms, some with flagella, set against a dark blue background.

PREVENCIÓN Y CONTROL

de patógenos en boca

A blue banner with a white border, containing the text 'Controlando el biofilm y sus causas'. The banner is positioned over a background of light blue hexagons and lines.

Controlando el biofilm y sus causas



TRATAMIENTOS LOCALIZADOS

Lo que se necesita... donde se necesita

Local vs Sistémico

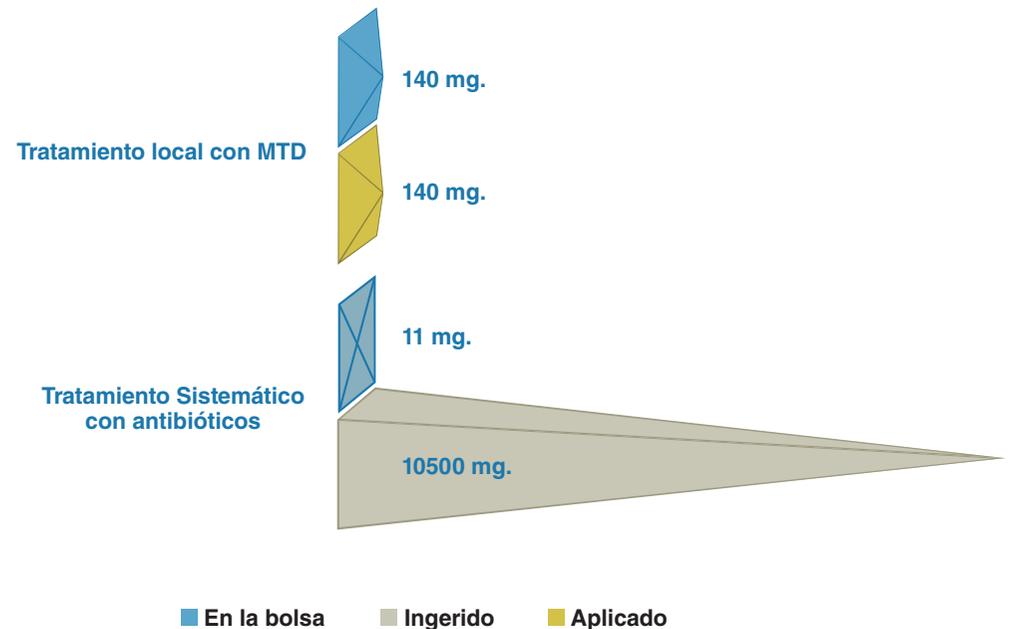
La medicina moderna ha dejado en claro que es preferible, siempre que sea posible, actuar de forma tópica antes que sistémica, puesto que se evitan muchas consecuencias indeseables.

En los últimos años todas las especialidades médicas han reducido la prescripción de antibiótico, salvo la odontología (llegando a ser responsable de más del 16% de las prescripciones en España) puesto que no existían opciones localizadas... hasta hoy. La línea MTD, con su exclusiva tecnología de aplicación localizada, permite al profesional tomar un mayor control del tratamiento con las siguientes ventajas:

- Elimina el riesgo de incumplimiento del paciente.
- Minimiza el riesgo de efectos colaterales adversos producidos por el consumo de antibióticos.
- Minimiza los riesgos de aumentar la resistencia bacteriana ya que sólo ataca con lo que se necesita, donde se necesita.
- El profesional posee un mayor control sobre el proceso.
- Se reduce dramáticamente el componente activo en el cuerpo con una mayor eficiencia.

LA DIFERENCIA ESENCIAL: EL LOCAL ES APLICADO, EL SISTÉMICO INGERIDO Y ABSORBIDO

Componentes activos en el cuerpo y en las bolsas *



Prof. Juan Manuel Vadillo, Director Máster de Implantología de UAX, Madrid

"Estoy convencido que en los próximos años todas las clínicas dentales tendrán productos de MTD ya que se trabajará más en la prevención de las causas de manera efectiva que en el tratamiento de las consecuencias."



PIPERACILINA TAZOBACTAM O ACEITES ESENCIALES

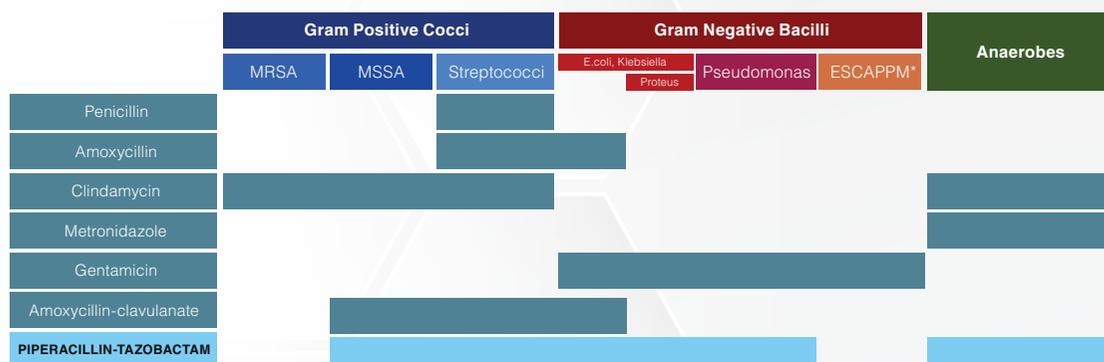
Los coadyuvantes ideales para complementar la acción de los productos MTD

¿Por qué piperacilina tazobactam como coadyuvante de los tratamientos MTD?

- Uno de los antibióticos hospitalarios más usados.
- Amplio espectro de acción en Gram+ y Gram- así como en aerobios y anaerobios.
- Genera menor resistencia que otros antibióticos como las tetraciclinas.
- La piperacilina tazobactam no puede ser absorbida completamente por el tracto intestinal, por lo que minimiza cualquier riesgo de ingestión.

Comparación de la eficacia de la Piperacilina Tazobactam con respecto a la nueva generación de antibacterianos

Aa (Actinobacillus actinomyce- tercomitans)	Pg (Porphyromo- nas gingivalis)	Pi (Prevotella intermedia)	Bacterias gram negativo	Anaerobios	Coccus gram positivo
+	++	++	++	++	+



Wellington ICU Drug Manual, Antibiotic sensitivity overview. Appendix 5

¿Cuándo y por qué optar por tratamientos con aceites esenciales?

Los aceites esenciales son cada vez más utilizados en odontología por su enorme capacidad bactericida. Con más de 400 artículos publicados en revistas científicas de alto impacto, los aceites esenciales ofrecen una serie de opciones de tratamiento acorde con los nuevos tiempos debido a:

- No generan resistencia bacteriana, evitando prescripción antibiótica.
- Evitan cualquier tipo de efectos colaterales.
- Se ha demostrado en diversos estudios que los aceites esenciales aceleran y estimulan la regeneración de tejidos.

Comparación de aceites esenciales *

	Aa (Actinobacillus actinomyce- tercomitans)	Pg (Porphyromo- nas gingivalis)	Pi (Prevotella intermedia)	Bacterias gram negativo	Anaerobios	Coccus gram positivo	MIC/concentración
Thyme oil	+	++	+	++	+	++	0,2 / 0,6 %
Sege oil	++	+	++	+	+	+	0,6 / 0,8 %
Gelcide Essentials	++	++	++	++	++	++	< 5 %



GELCIDE

La prevención hecha simplicidad



Tratamiento completo para infecciones y lesiones orales tales como la periodontitis provocadas por bacterias. Una aplicación es suficiente para mejorar la prognosis de la enfermedad.

¿Cómo funciona?

Solución líquida que al contacto con el líquido crevicular, forma un **film protector** que sella el área atacada para acelerar la regeneración. La acción física del film está resguardada por un poderoso coadyuvante que combina un antibiótico (Piperacilina) y un inhibidor de las beta-lactamasas (Tazobactam).

La solución se líquida se solidifica en segundos formando una película protectora que bloquea el ingreso de elementos exógenos y conforma un mecanismo que protege la zona durante un período de 8 a 12 días, eliminando patógenos y estimulando la regeneración de los tejidos, con un efecto residual que ralentiza la recolonización bacteriana.

Acción física

El film protege la bolsa, o zona expuesta, de la penetración bacteriana.

Acción bactericida

El film es permeable pero no soluble en fluidos orales, por lo que permanece en la cavidad en presencia de saliva y libera de forma sostenida los agentes antimicrobianos de 8 a 12 días.



Referencia	Descripción
ITD004IVA2	GELCIDE 3 PACK.
ITD004IVA21	GELCIDE 1 BLISTER.

Biodegradable

Protege la lesión hasta su curación. El film se reabsorbe naturalmente sin necesidad de remoción.

Fácil aplicación

De preparación rápida y sencilla, su aplicación es fácil gracias a su presentación en forma líquida.



Dr. David Franco: Docente, Odontólogo General y especialista en endodoncia

La aplicación de Gelicide en el día a día de mi profesión reduce el uso de antibióticos orales.



GELCIDE

La prevención hecha simplicidad

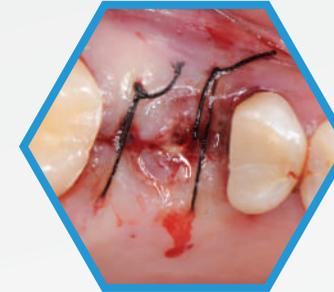


Tratamiento de bolsas periodontales

Extraordinarios resultados al complementar las limitaciones estéticas y regenerativas del raspado tradicional.

- Sella la bolsa impidiendo la entrada de nuevas bacterias.
- Al ser líquido la morfología de la bolsa no afecta el tratamiento.
- Al utilizar componentes activos de amplio espectro ataca de manera local los patógenos de la bolsa periodontal.
- Cumplimiento de pautas por parte del paciente: una aplicación en clínica es suficiente.
- No se necesitan en la gran mayoría de los casos antibióticos complementarios.

Sutura



Alveolitis



Regeneraciones de tejido blando



Antes

12 meses después

Protección de heridas quirúrgicas



Antes

5 días después

Al momento de la extracción

A los 15 días, tejidos blandos sanos

A los 4 meses, sin pérdida ósea

Post-extracciones

... y más aplicaciones



Gentileza doctores Arias (Vigo), Beca Campoy (Madrid) y Dessimirov (Austria)

Dr. Tomás Beca Campoy, Clínica Dres Beca, Madrid

"Es clave darle al paciente lo que su fisiología y el caso requieran. No importa la complejidad del caso, los principios son generalmente los mismos. Mantener la mayor cantidad de tejido natural, acelerar el proceso regenerativo y la osteointegración mientras reducimos los riesgos de infección y minimizar los pasos fuera del control del profesional. Aplicando unas gotas de productos MTD consigo todo esto y más."



GELCIDE ESSENTIALS

El método natural y efectivo para combatir a las bacterias orales



Asociándonos con la naturaleza para combatir las infecciones intraorales

Tratamiento integral de protección y mantenimiento periodontal y periimplantario contra el biofilm utilizando el poder de los aceites esenciales.

¿Por qué utilizar aceites esenciales en tratamientos periodontales y periimplantarios en lugar de antibióticos?

En Sinedent junto con MTD buscamos aportar soluciones integrales en la lucha contra las infecciones bucales. Creemos en la terapia con antibióticos localizados que no afectan a todo el sistema, pero también hemos comprobado a través de cientos de estudios científicos que los aceites esenciales poseen una enorme capacidad antibacteriana y, en combinación con nuestros sistemas de administración patentados, ofrecen resultados extraordinarios en tratamientos a largo plazo.

Si bien existen más de 400 estudios que confirman la eficacia de los aceites esenciales como antimicrobiano oral, MTD ha desarrollado los primeros productos que se aplican solo donde se necesitan, durante largos periodos de tiempo, asegurando así no solo un efecto bactericida sino un tiempo regenerativo y de recuperación para el cuerpo.

¿Cómo funciona?

Preparación líquida lista para usar que forma una película protectora una vez que entra en contacto con la humedad (saliva o líquido crevicular). Después de un raspado, la película y los aceites esenciales aplicados en la lesión contribuyen eficazmente a la protección y la regeneración de la zona. Al colocarse tópicamente, los patógenos que podrían haber escapado del procedimiento de limpieza son eliminados por el poder natural de los aceites esenciales. Su acción de sellado previene la recolonización bacteriana por un período de 12 a 25 días.

Beneficios clave

- Ideal para el tratamiento de gingivitis y mucositis periimplantaria, evitando la posible progresión a formas más graves de enfermedad.
- Protección de suturas quirúrgicas y heridas expuestas.
- Alternativa natural para preparaciones de uso común.
- Soporte de mantenimiento periodontal.



PhD. Dr. Michael Homm, COO MedTechDental, Basilea, Suiza

"La habilidad única de los productos MTD para proteger los tejidos dañados, ya sea expuestos o sumergidos, permiten a los doctores ofrecer resultados extraordinarios. A través de tecnologías innovadoras y patentadas, nuestros productos permiten que, además de liberar componentes activos que reducen al mínimo la carga bacteriana, la formación de films -barreras de protección con ácido hialurónico-, estimulen y aceleren procesos regenerativos que impactan en el resultado final y la satisfacción del paciente."



GELCIDE ESSENTIALS

La prevención natural en la clínica



Casos clínicos – Caso 1



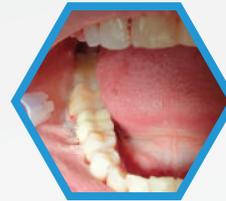
Se constatan bolsas periodontales de más de 6mm, sangrado y alta sensibilidad.



En la bolsa se encontraron niveles patogénicos de T. Denticola, P. Gingivalis y T. Forsythia. Se realiza un raspado completo.



Se aplica Gelcide Essentials con una aguja punta roma para no lastimar los tejidos. Se deben llenar las bolsas para maximizar la protección.



Una vez colocado debe aplicarse aire por al menos 5 segundos, pudiendo constatar cómo el producto cubre la zona



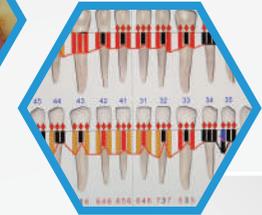
Aspecto de las encías a la semana siguiente. Sin sangrado y sin sensibilidad con sellado de las bolsas periodontales.



Luego de 16 semanas las encías se ven mucho más saludables, el tamaño de las bolsas se ha reducido un 50% y no hay ni sangrado ni sensibilidad.

Fotos y casos provistos por cortesía de la Dra. Anca Stroe (UCM) y el Dr. Soleri Cocco (Madrid)

Caso 2



Paciente con problemas periodontales crónicos, se decide realizar un raspado complementado con Gelcide Essentials. A los 3 días se hace visible para el propio paciente el estado saludable de su boca. A los 6 meses se siguen viendo los beneficios: menor tamaño de las bolsas, encías saludables y sin sangrado.



Dr. Med Gregor Thomas (DMD, DDS, PhD, MSc) ex director técnico de empresas líderes, Director médico de las clínicas Z99, Austria

Durante las pruebas clínicas de Gelcide Essentials pudimos observar múltiples beneficios en los pacientes para muchas indicaciones. No hubo desventajas en lo que respecta al control de bacterias cuando se lo compara con tratamientos a base de clorhexidina, antibióticos sistémicos u otros productos. Al contrario observamos una ventaja por su faceta de protección, facilitando la cura y la regeneración. Nosotros ya hemos incorporado en nuestras clínicas el uso de este tratamiento que no solo ofrece ventajas clínicas sino que es una manera de diferenciar a nuestras clínicas del resto en algo que el paciente periodontal nota inmediatamente.



IMPLAPROTECT

El aliado ideal para infecciones subgingivales



Producto ideal para el tratamiento y prevención de infecciones bacterianas sumergidas, tales como mucositis, colocación de implantes y supuraciones internas, entre otros.

Usos

- Tratamiento de mucositis peri-implantaria (sin pérdida significativa del hueso).
- Ayuda a la osteointegración cuando se coloca un implante.
- Protege el hueso crestral durante las extracciones para la colocación de futuros implantes.

Acción localizada patentada con rápidos resultados

- Protección de la zona afectada: reduce significativamente el riesgo de infección durante la regeneración biológica.
- Retrasa y/o previene la pérdida de hueso en pacientes que sufren de mucositis peri-implantaria.

Referencia	Descripción
ITD017VB1	IMPLAPROTECT MAX



- 1 recipiente con base sólida.
- 1 recipiente con ácido hialurónico de alta densidad.
- 1 jeringa estéril.
- 2 agujas aplicadoras romas.

Beneficios del producto

- Tratamiento recurrente no quirúrgico que se puede llevar a cabo durante las visitas regulares a la clínica.
- Regeneración acelerada de tejidos blandos post-extracción.
- Mejora y acelera la osteointegración del implante por su acción patentada con ácido hialurónico.
- Rápida re-osificación de los alveolos post extracción.



Mucositis peri-implantaria



Dr. Leonardo Arias, Clínica Rianxo y Máster en Patología y Terapéutica Dental, USC

“Yo uso los productos de MTD, sobre todo para todas mis terapias periodontales y las infecciones que pueda tener en la cavidad bucal, no solo por los excelentes resultados, sino porque además optimizan mis tiempos y los del paciente.”



IMPLAPROTECT

El mejor apoyo para una rápida regeneración de tejidos



Regeneración completa tras una apicectomía



Post 10 días



Gentileza Dr. Tomás Beca Campoy, Madrid



Dr. Antonio Fernández Coppel, DDS, PhD Oral & Maxilofacial Surgeon, Centro Dental Coppel y U. Complutense

“Utilizo habitualmente Implaprotect en todos mis procedimientos de regeneración ósea, combinando el biomaterial utilizado con este. El objetivo es asegurarme que el tratamiento será muy efectivo y lo más localizado posible. Además, con ello evito los efectos secundarios que producen, en ocasiones, los antibióticos sistémicos.”



IMPLACURE

Tratando la peri-implantitis de manera efectiva



Tratamiento patentado y probado contra la peri-implantitis, con resultados exitosos para evitar la pérdida del implante.

Debido a su exclusivo protocolo, que incluye una descontaminación mecánica para la limpieza de la superficie, una descontaminación química con una exclusiva combinación de ácidos, y la aplicación del ácido hialurónico con un potente antibiótico coadyuvante, Implacure ha logrado resultados extraordinarios aún en casos de altísima complejidad.

El uso patentado de ácido hialurónico en Implacure mejora la regeneración del hueso alveolar, permitiendo un mayor anclaje del implante.

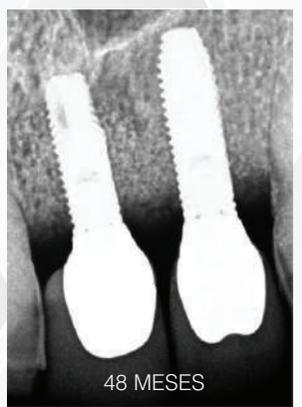
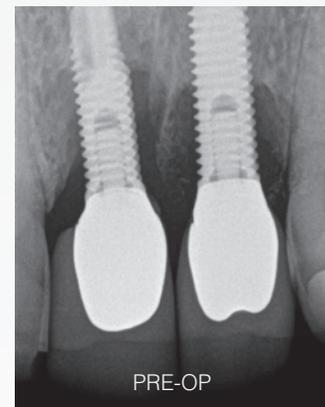
Beneficios del producto

- Mejora la osteointegración: muy alta probabilidad de salvar el implante.
- Disminución de las molestias para el paciente.
- Excelentes resultados a largo plazo, frena el avance con importante reducción en la mayoría de los casos del defecto y buenos resultados estéticos.
- La regeneración ósea se logra en un menor tiempo que los tratamientos estándar.
- Aplicación localizada de componentes activos.

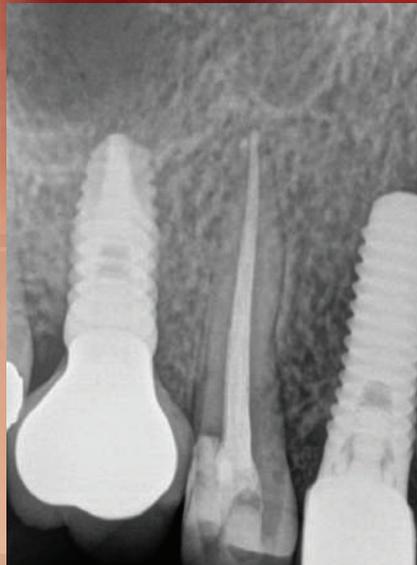
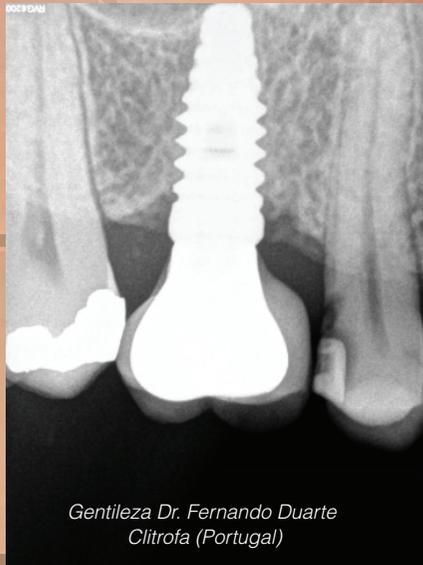


- 3 fresas.
- 1 recipiente con base sólida.
- 1 recipiente con carrier.
- 1 jeringa doble con gel de ácido ortofosfórico y clorhexidina.
- 3 puntas mezcladoras.
- 3 agujas aplicadoras romas.

Referencia	Descripción
ITD017VC1	IMPLACURE.



Gentileza Dr. Fernando Duarte – Clitrofa (Portugal)



Caso peri-implantario (pérdida ósea de 3mm) tratado con Implacure a las 4 semanas con regeneración total de tejidos. A los 2 años la regeneración es completa.



Dr. Fernando Duarte, Clínica Clitrofa y Universidad de Porto, Portugal

“A mi clínica llegan pacientes de todo el mundo con casos desesperados. Uno de los más angustiantes son aquellos pacientes con peri-implantitis en cigomáticos. En esos casos, después de mucho investigar, sólo existe un protocolo de acción: Implacure de MTD, idealmente con hueso y membranas de Curasan. Son pacientes a los cuales hay que detenerles de inmediato la progresión de la enfermedad.”



SOLUCIONES A LOS PROBLEMAS BACTERIOLÓGICOS

Cómo elegir el mejor producto de acuerdo a la patología del paciente

QUÉ PRODUCTO MTD UTILIZAR SEGÚN EL TIPO DE ACTIVIDAD PATOGENICA BACTERIANA

SEGÚN EL TIEMPO DE ACTIVIDAD Gran velocidad de acción Mayor tiempo de protección	<p>Periodontitis agresiva</p>	GELCIDE	<p>Abcesos</p>	IMPLAPROTECT	<p>Mucositis</p>	<p>Infecciones apicales y endodónticas</p>
	<p>Periodontitis</p>		<p>Curación de heridas</p>		<p>Peri-implantitis</p>	
	<p>Protección de suturas</p>	GELCIDE ESSENTIALS	<p>Preservación alveolar</p>	IMPLACURE	<p>Casos graves para cirugía hospitalaria</p>	
	<p>Mantenimiento y protección de las bolsas periodontales</p>		<p>Mantenimiento y protección del tejido peri-implantario</p>			
Totalmente expuesto		SEGÚN LA LOCALIZACIÓN DEL TRATAMIENTO			Totalmente sumergido	

The logo for STneBent, featuring the letters 'STneBent' in a bold, blue, sans-serif font. The 'S' and 'T' are connected, and the 'ne' is lowercase, while 'Bent' is uppercase. The background of the top section is dark grey with a white hexagonal pattern.

Especialistas en Prevención, **Detección** y Curación
de infecciones bacterianas intraorales

A profile view of a person wearing glasses, overlaid with a semi-transparent teal filter. The person's face is partially visible, showing the ear, eye, nose, and mouth. The background behind the person is a dark teal color with a white hexagonal pattern.

DETECCIÓN DE PATÓGENOS Y CÁNCER INTRAORAL

Haciendo visible lo invisible

A decorative pattern of blue and white hexagons of various sizes and orientations, scattered across the bottom section of the image. The hexagons are connected by thin lines, creating a network-like structure.



El primer test que permite visualizar la destrucción de colágeno en la cavidad bucal.

Ante la existencia de una enfermedad periodontal el cuerpo destruye colágeno. Ya sea tejido blando o hueso, el sistema PerioSafe permite, en menos de 10 minutos, efectuar la comprobación de un proceso degenerativo en pleno proceso activo.

El innovador enfoque técnico de PerioSafe no solo permite que el test sea rápido y simple de visualizar sino que el propio paciente pueda realizarlo en su casa para entender la necesidad de realizar una visita con el profesional.

Referencia	Descripción
885-00016	PerioSafe Home (test individual)



Beneficios de su utilización

- Detección de la enfermedad antes de que sea visible.
- Permite medir la efectividad de los tratamientos.
- Fideliza al paciente.
- Maximiza la frecuencia de visitas a la clínica.
- Hace visible la enfermedad periodontal a su paciente.
- Ayuda a explicar su elección de tratamiento.
- Favorece la distinción de su labor y la de su clínica.





El primer laboratorio chairside, con el uso de las últimas tecnologías, simplifica el procesamiento de las muestras y permite un tratamiento electrónico de los resultados.

Conclusiones en 20 minutos, desde la toma de la muestra, la preparación y el procesado automático en la Genspeed R2, no **solo cualitativos sino cuantitativos** en 4 niveles, ayudando a visualizar la complejidad clínica del caso.

La mejor manera para decidir cuál debe ser el tratamiento periodontal y mostrar a sus pacientes el origen de sus problemas.

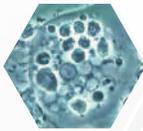
Mejor diagnóstico y tratamiento

- Elija la terapia más eficiente.
- No se usan antibióticos innecesarios.
- Los resultados están disponibles rápidamente y son fáciles de interpretar.
- Detecta bacterias vivas en las bolsas en cuanto la cantidad es clínicamente relevante.

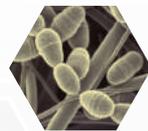
Bacterias detectadas



T. forsythia



T. denticola



P. intermedia



P. gingivalis



A. actinomyces-temcomitans

Referencia	Descripción
PPTK002	PerioPOC Pro 20 análisis.
PPHWXXX	PerioPOC Pro



Laboratory Results

Periodontal Pathogens		Not detected	LOW	MEDIUM	HIGH
Td	Treponema denticola	Not detected	LOW	MEDIUM	HIGH
Tf	Tannerella forsythia	Not detected	LOW	MEDIUM	HIGH
Pg	Porphyromonas gingivalis	Not detected	LOW	MEDIUM	HIGH
Pi	Prevotella intermedia	Not detected	LOW	MEDIUM	HIGH
Ab	Aggregatibacter actinomycetemcomitans	Not detected	LOW	MEDIUM	HIGH

Result for chip nr.: 190699991002, GEN SPEED R2 device used: II (SN#: 1028A1002)

Comment:



Dr. Antonio Bowen Antolín. Clínica Bowen. Madrid. Director Master Implantología y Periodoncia. Universidad Isabel I.

“El correcto diagnóstico es la base del tratamiento en todos los campos de la Medicina. El conocimiento de los patógenos periodontales específicos es fundamental para el éxito del tratamiento de la patología periodontal, consiguiendo de esta forma la disminución de la recurrencia de los pacientes crónicos y el control de la patología sistémica asociada a la enfermedad periodontal.”



GOCCLES

Valorizando la visita: Detección temprana del cáncer oral en minutos

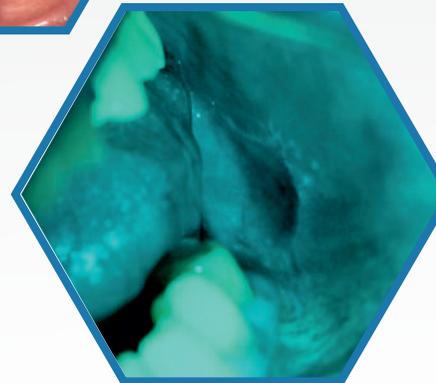


GAFAS PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DEL CÁNCER ORAL

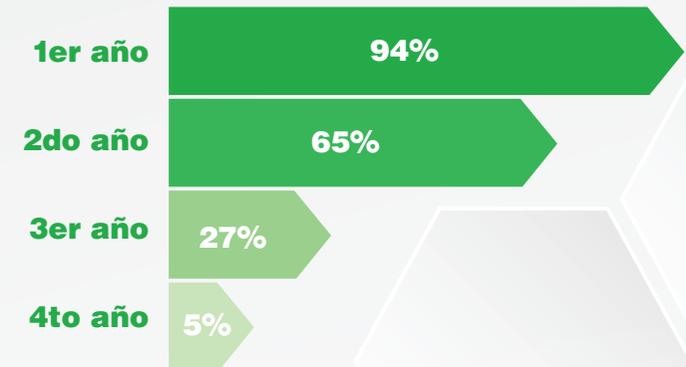
La posibilidad de realizar un diagnóstico precoz en segundos.



Las gafas contienen un filtro óptico especial, que en complemento con la luz de curación de la consulta, visibilizará la lesión cancerígena o aquellas lesiones sospechosas precancerosas.



Supervivencia según el tiempo pasado de la detección del cáncer intraoral



Referencia	Descripción
GOCCLES KIT	Set Goccles con gafas y adaptador fotográfico



Dr. Eduardo Vargas, director de INAOMA España

"En nuestras clínicas ya incorporamos las Goccles para los chequeos generales de personas mayores. En solo unos segundos podemos ayudar a salvar vidas y eso, los pacientes, no lo olvidan jamás."



Incluye clip que contiene el mismo filtro de las gafas, lo que permite la toma de fotografías del área de interés.

The logo for STneBent, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font. The letters 'S', 'T', and 'B' are significantly larger and more prominent than the other letters, creating a stylized, modern look.

STneBent

Especialistas en Prevención, Detección y **Curación**
de infecciones bacterianas intraorales

A 3D rendering of several teeth and a dental implant. The teeth are shown in a light blue, semi-transparent style, highlighting their structure. The dental implant is a central focus, showing its threaded base and the crown on top. The background is dark, making the teeth and implant stand out.

**CURACIÓN:
SOLUCIONES INNOVADORAS**

**Últimas innovaciones para resolver problemas
habitualmente causados por el biofilm**



DIVA

Sistema de elevación de seno atraumática



Alternativa práctica y eficaz a las complicadas cirugías de elevación de seno: el sistema DIVA le permite realizar elevaciones de seno con sencillez y seguridad de manera mínimamente invasiva.

Sencillez

- Fácil de aprender: cualquier profesional con experiencia en la colocación de implantes puede utilizarlo.
- Sin necesidad de herramientas o accesorios adicionales.
- Ahorro de tiempo de silla considerable respecto a las cirugías convencionales de elevación de seno.

Seguridad

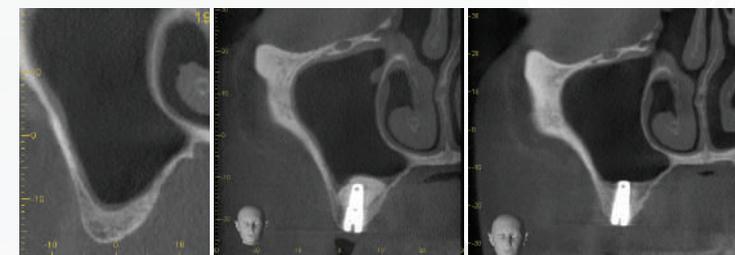
- La membrana se va levantando lentamente y por etapas, ejerciendo una menor presión.
- Al hacerlo de manera suave se minimizan los riesgos de rotura de la membrana.
- La parte apical tiene forma redondeada, lo que limita los riesgos de rotura.
- Cierre hermético con tornillo de cierre interno.

Beneficios para el paciente

- Reduce el tratamiento hasta en 6 meses.
- Menos invasivo, por lo que se reducen las molestias. La recuperación es mejor, hay menos riesgos de infección u otras complicaciones post-operatorias.



Colocación implante DIVA en hueso maxilar de 3mm. Pre - Inmediata y a los 4 meses



Gentileza Prof. Nahiel, Universidad de Barzilai, Israel



Dr. Enrique Rey, Director Científico Clínicas CLIDEMA, Madrid

“Desde que utilizo DIVA disfruto las elevaciones de seno. No solo no he tenido complicaciones ni problemas con los pacientes, sino que, al ser un proceso manual, logro controlar cada una de las etapas y tener un dominio total de la operación. Realmente me resulta placentero colocar un implante DIVA.”



DIVA

Lo difícil se vuelve fácil

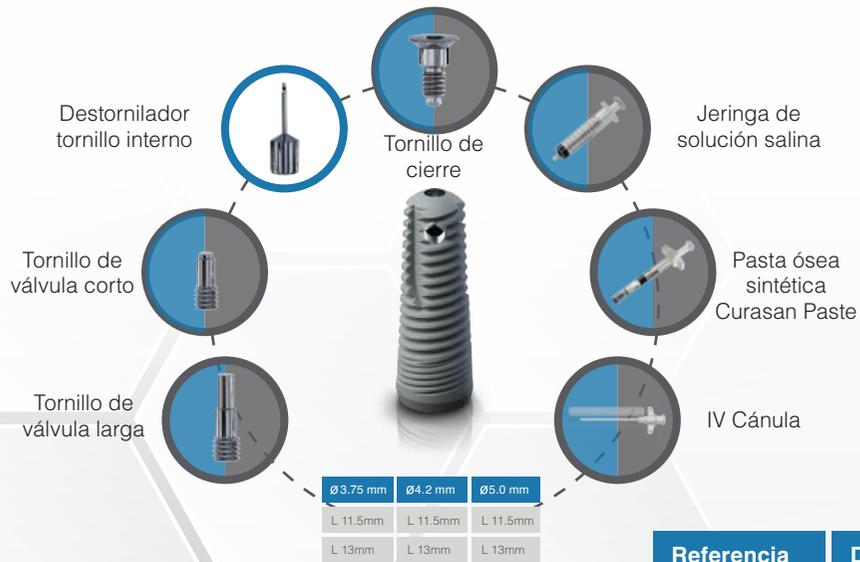


YouTube



YouTube

El kit DIVA REFILL



Herramientas adicionales

Destornillador tapa implante



Transportador implante
Pieza de mano recta



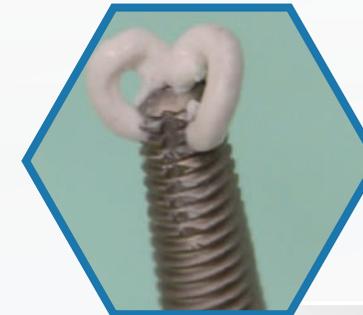
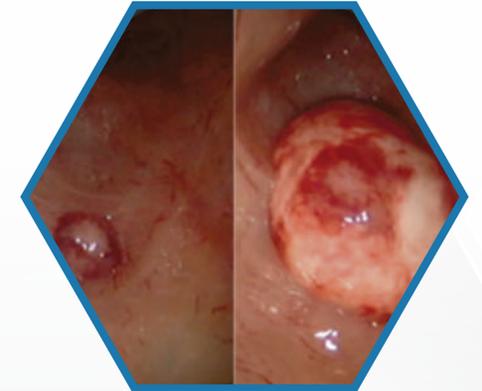
Osteótomos

S	2.2-2.7 mm
M	2.7-3.2 mm
L	3.2-3.75 mm



Fresa piloto 2.0

Visión desde la cavidad sinusal del procedimiento DIVA. A la izquierda es cuando se fractura la cortical y a la derecha una vez colocado el implante y el hueso, en unos pocos minutos.



El sustituto óseo ingresa por el canal y forma una roseta, protegiendo la membrana y estabilizando el implante, reduciendo futuras complicaciones y tiempos de espera.

Referencia	Descripción
DIVA05 R	DIVA Kit con 0,5 cc de hueso en pasta
DIVA10 R	DIVA Kit con 1 cc de hueso en pasta
Ost DIVA	Osteotomo
Ratchet DIVA	Pieza de mano



Dr. Vicente Belvis Quiles, MSc, especialista y ponente en las áreas de cirugía oral, periodoncia y rehabilitación

“La elevación de seno atraumática es uno de los temas más relevantes de la odontología de hoy, con opciones que se multiplican. Yo he optado por usar DIVA por el control y visualización que me ofrece a cada momento, minimizando los riesgos y por el hecho de que me permite reducir, en la clínicas en las que opero, el tiempo de silla, las visitas posteriores y las eventuales complicaciones. Todos ganan, desde el cirujano hasta el paciente.”



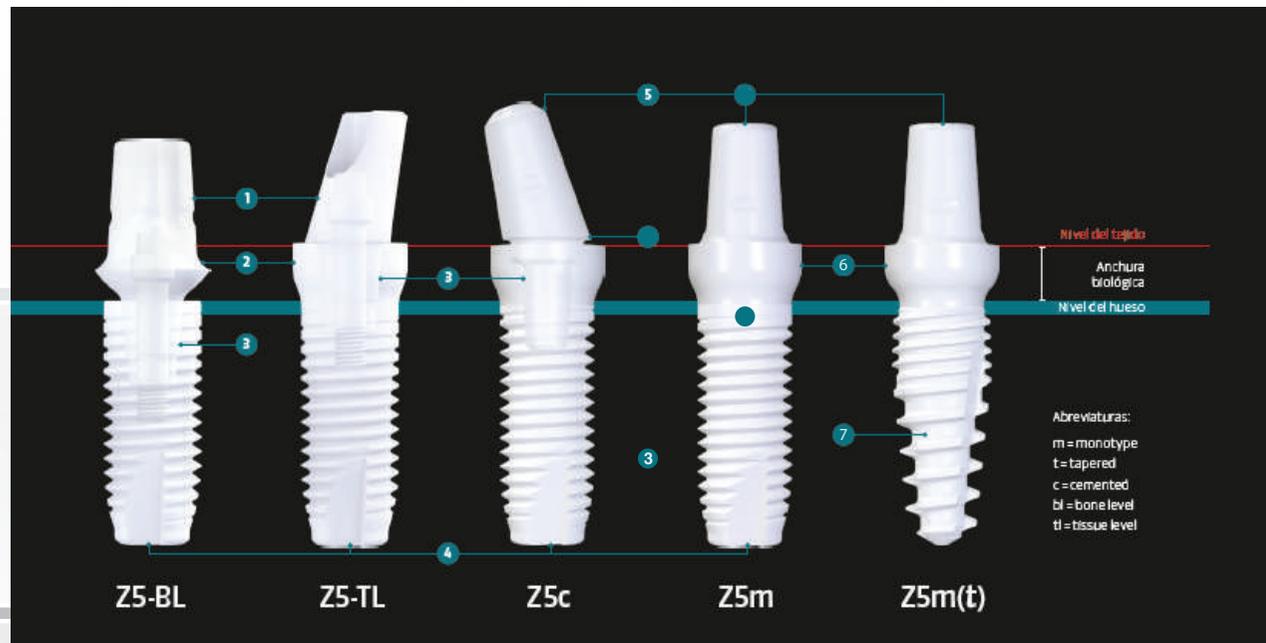
Z-SYSTEMS

Tecnología punta para desarrollar los primeros implantes dos piezas atornillables 100% cerámicos



ÚNICOS IMPLANTES CERÁMICOS TALLABLES EN BOCA

Pionero mundial dedicado únicamente a implantes cerámicos desde hace casi 20 años y con más de 70 patentes. Los implantes Z-Systems se fabrican a base de óxido de circonio puro, cerámica de alto rendimiento. Su costoso y exclusivo proceso de fabricación constituye la base para cumplir con sus elevados requisitos de calidad.



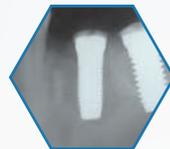
1. Dos piezas CM atornillados 100% cerámicos.
2. Variedad de pilares (altura y angulación).
3. Área de conexión implante pilar reforzada para garantizar la mayor seguridad.
4. Roscas cónicas y autocortantes para mayor estabilidad primaria.
5. Permiten ser tallados en boca como un diente natural por la conexión y dureza del material.
6. Se puede preparar el hombro del implante monobloque para un mejor resultado estético.
7. Roscas activas para obtener una mayor estabilidad primaria aún en hueso D3.

¿Por qué los implantes de Z son considerados como los más avanzados tecnológicamente?



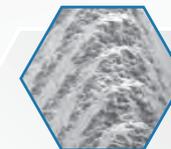
Flexibles

Los implantes Z-SYSTEMS tanto los de una sola pieza como los de dos piezas, **pueden tallarse en la boca**. Así, es posible lograr soluciones optimizadas para cada paciente, inclusive permitiendo el ajuste individualizado de las encías.



Más sostenibles

Los implantes cerámicos son opacos a los rayos X, y más fáciles de reconocer en situaciones críticas.



Rugosos

Esto no solo le da una superficie rugosa a los lados de las roscas, también logra el grado óptimo de micro y macro-rugosidad (2-3 µ).



Z-SYSTEMS

Estética inigualable, resultados extraordinarios



You Tube

You Tube



Gentileza Doctor Ralf Lütmann, Hamburgo, Alemania

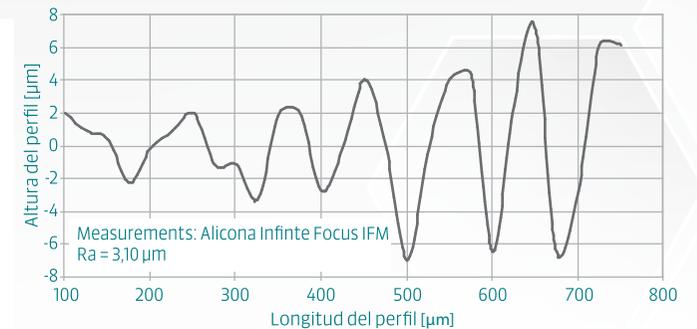


Exclusiva conexión CM de 6 grados y precisión superior a 2 micras

Estabilidad máxima sin micro movimientos que garantiza la óptima distribución de fuerzas

LA INNOVADORA SUPERFICIE SLM CON TRATAMIENTO LÁSER

Perfil sin tratar del implante Z5 - ZrO₂ con chorro de arena y modificado con láser



Jorge Cortés-Bretón Brinkmann (PhD., MsC), Profesor del Máster de Cirugía bucal e Implantología, Fellow EFFOS.

“Los implantes cerámicos ofrecen una alternativa segura a los implantes de titanio. Sin duda, en un futuro próximo el implante cerámico de dos piezas será el implante de elección en muchas de nuestras consultas, sobre todo en aquellos pacientes que padezcan de hipersensibilidad al titanio o en pacientes con biotipo gingival fino que demanden una alta estética.”



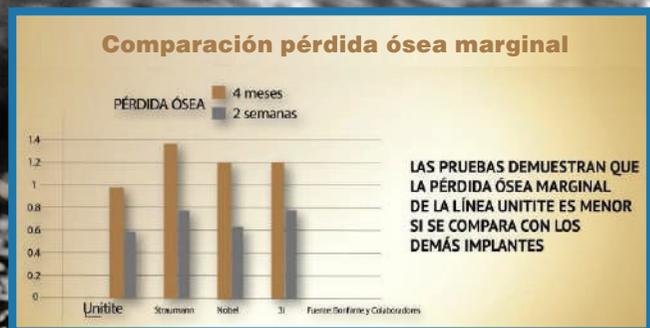
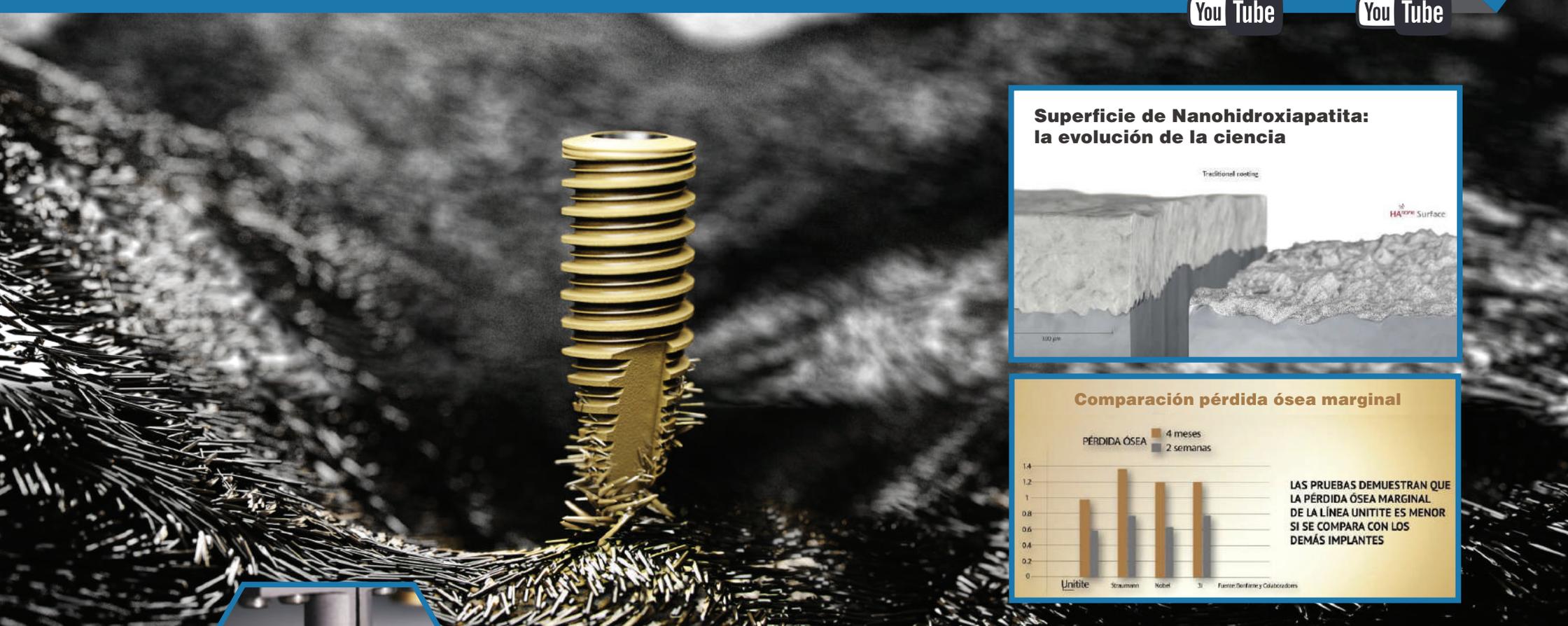
SUPERFICIES BIOACTIVAS

Innovaciones que aceleran y estimulan la regeneración biológica



You Tube

You Tube



S. I. N. Implant System uno de los 7 mayores fabricantes de implantes del mundo

Empresa líder en Latinoamérica, con una enorme inversión en I+D en universidades a lo largo de todo el mundo como Gothenburgo (SE), Chalmers (SE), Malmö (SE), Aarhus (DK), NYU (USA) o Leuven (BE) cuenta dentro de su prestigioso grupo de consultores con Thomas Albrektsson, Anne Weinberger, Roberto Pessoa, Ricardo Coelho y Fabio Bezerra (director técnico de S.I.N.) sumando entre ellos más de 500 papers publicados en revistas de alto impacto. Con más de 150 estudios en curso, varias nuevas patentes en evaluación y la mayor cantidad de tecnología propietaria para un implante registradas en su Unitite, hoy S.I.N es referencia global en todo lo relacionado a I+D en implantología. Eso no solo se ve reflejado en su portafolio sino en su sensacional crecimiento a nivel mundial. Más de 2 millones de productos acabados y un crecimiento muy superior a la media del mercado implantológico, avalan su labor.



Con un **diseño cortante**, compresivo y espiras dobles de apoyo invertido, esta línea proporciona más practicidad clínica y alta estabilidad primaria para quienes buscan resultados superiores. Junto con la mejor superficie **HAnano Plus** para acelerar la osteointegración, el **EPIKUT PLUS** es la combinación perfecta para quien busca **resultados superiores y con alta previsibilidad**.



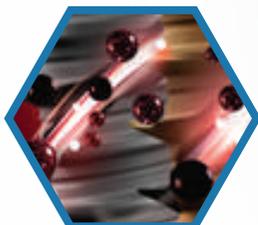
UN CORTE ÉPICO

Extremadamente versátil, EPIKUT también permite su uso en otras situaciones clínicas siempre que se siga el protocolo de fresado clínico indicado.



UN IMPLANTE Y VARIAS POSIBILIDADES

Conexiones CM y HE facilitando su día a día clínico. Ambas conexiones están disponibles en versión Doble Ataque de Ácido y Superficie Plus HAnano.



ESPIRAS DOBLES DE APOYO INVERTIDO

Garantizan una mayor estabilidad primaria y mejor toque de inserción.



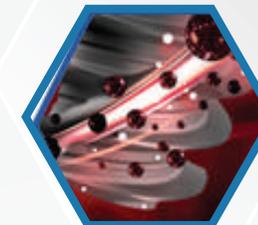
EXCLUSIVA SUPERFICIE HANANO

Desarrollada en las principales universidades de Suecia, la superficie Hanano acelera la osteointegración y promueve una calidad ósea superior, comprobada por más de 50 estudios preclínicos.



ÁPICE

Estabilidad y soporte para casos con baja densidad ósea.



ULTRA-ATORNILLABLE

El perfil de espiras dobles y cortantes garantiza mayor velocidad de inserción del implante.



Dr Juan José Soleri Cocco, Ph. D - DDS - MD - MsC - FEBOS, Clínica Virgen del Pilar, Madrid

"Epikut es el implante que necesitaba para satisfacer la gran mayoría de mis opciones clínicas. Su capacidad cortante lo hace ideal para cargas inmediatas o huesos blandos, pero sus medidas de seguridad y el exclusivo sistema de fresado adaptable según el paciente me permiten usarlo con mucha tranquilidad en el resto de los casos. Es decir no solo obtengo excelentes resultados y versatilidad clínica sino además un muy claro protocolo protésico muy versátil que nos simplifica la tarea diaria"

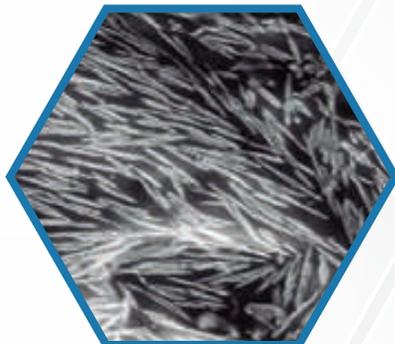


¿QUÉ AVANCES HACEN QUE SE PUEDA CARGAR EN TAN SOLO 28 DÍAS?

Superficie bioactiva HAnano

- Desarrollada en conjunto con Thomas Albrektsson y la Universidad de Gotemburgo.

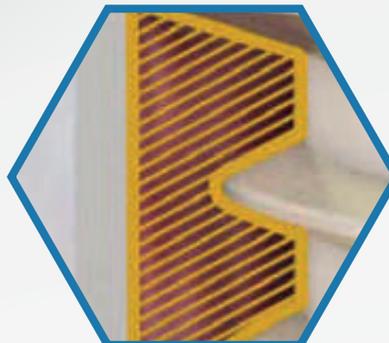
Partículas de Nano hidroxapatita sobre la superficie del implante



Soluciones completas

La línea Unitite ofrece múltiples alternativas como los **implantes estrechos** de 2,9 mm de diámetro o los **implantes cortos**. Todo esto utilizando el mismo kit, proporcionan más y mejores opciones de planificación y soluciones quirúrgicas fiables para casos complejos.

Cámara de cicatrización para la formación de coágulos



Exclusivas cámaras de cicatrización

- Desarrollada en conjunto con las Universidades de Leuven y NYU.
- Su macrogeometría permite que solo las partes externas de las roscas, con formato trapezoidal, toquen el tejido óseo, mientras que las roscas internas y el cuerpo del implante se mantienen alejados del mismo, lo que crea un área que el coágulo sanguíneo debe llenar.
- Alta hidrofiliicidad de la superficie apoyada por sus exclusivas cámaras de cicatrización



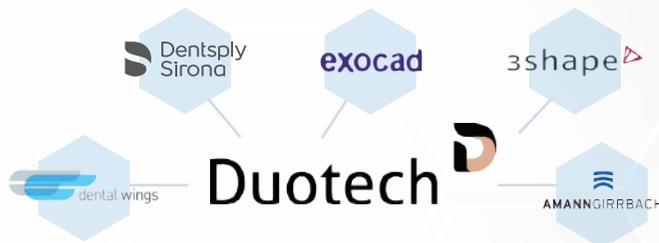
Dr. Esteban Bisio, Managing Director, Clínica Dental Bia, Girona

"El Unitite es un implante de excelencia que nos permite tratar esos casos complejos y avanzados con una menor tasa de riesgo. ¿Por qué entonces usar sistemas que nos ofrezcan menos rapidez y seguridad?"



La línea de interfaces Duotech se concibió para garantizar una altísima precisión y estabilidad protésica en los procesos de rehabilitación digital.

El sistema Duotech provee interfases originales de titanio, cromo-cobalto, Jigs de scaneo y análogos digitales para scaneo intraoral, con un sistema snap-on para facilitar su uso.



Bibliotecas disponibles así como centros de diseño y fresado nacionales.

VENTAJAS DE LÍNEAS DE CIRUGÍA GUIADA S.I.N.

Además de las ventajas tradicionales de la cirugía guiada (mayor éxito, posibilidad de carga inmediata, mayor confort para el paciente y mejor preservación de los tejidos, entre otras) **las líneas de S.I.N.** ofrecen:

- Sistema safe drill incorporado.
- Codificación simplificada con colores.
- Sistema estrecho de anillas para mejorar la precisión y evitar colisiones o errores.
- Sistema flexible de posicionamiento de anillas respetando el nivel óseo.
- Fresas cortas y largas.





LAS ÚLTIMAS TECNOLOGÍAS, LA MAYOR VERSATILIDAD

- Diámetro cervical diferenciado.
- Gran estabilidad primaria.
- **Trece alturas diferentes**, de 32,5 mm a 62.5 mm de longitud.
- Tratamiento superficial en la región apical y cervical del implante.
- Menor riesgo de dehiscencia de las encías.
- Mejor estado de salud del tejido blando alrededor del implante.
- Cuerpo liso que favorece todas las técnicas: Branemark, Stella y Migliorança.
- Viene acompañado de montador y tapa del implante.



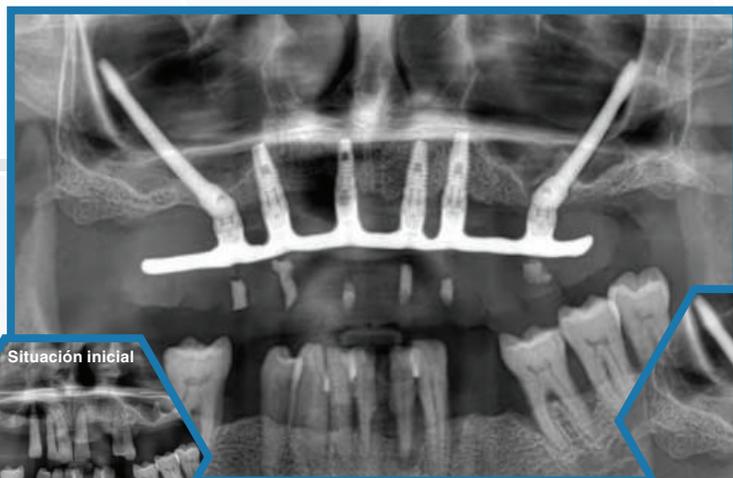
Plataforma protésica

- Hexágono externo.
- Cabeza angular: 45°.
- Rosca interna de 2.0 mm.



Kit quirúrgico cigomático

Soluciones sin injerto para casos de reabsorción maxilar severa.



El nuevo cigomático de S.I.N. con cuerpo estrecho y pulido es menos invasivo y ofrece mayor versatilidad quirúrgica.

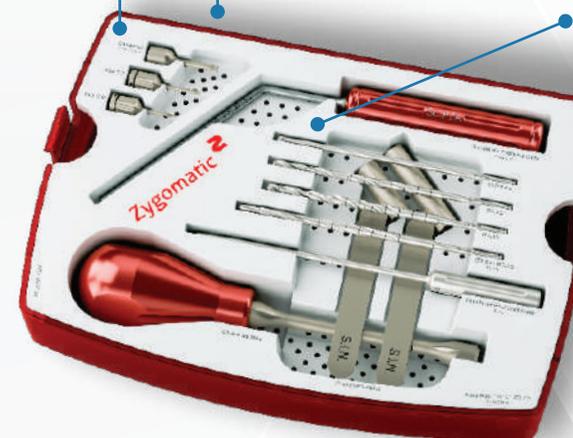
Situación inicial

Casos gentileza Dr. Fernando Duarte, Clínica Clitrofa, Portugal

Diseño que aporta más **seguridad** durante la cirugía.

Formato **compacto** que facilita la esterilización en autoclaves más pequeños.

Fresas de **acero inoxidable** de alta calidad.





IMPLANTES CON SUPERFICIE BIOACTIVA O DE DOBLE TRATADO ÀCIDO

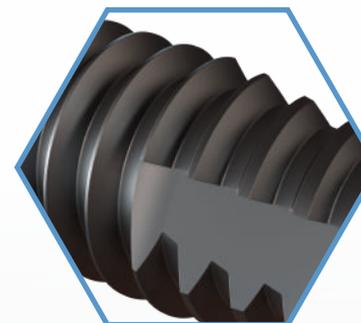
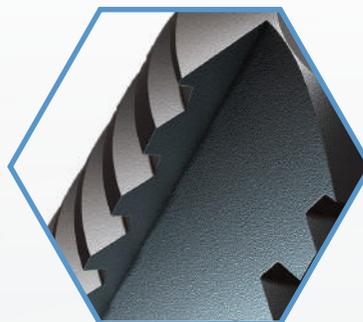
- Único kit y la misma secuencia de fresado para toda la línea.
- Cuatro opciones de conexión **HE, HI, HI compatible y CM con superficie bioactiva o con doble ataque ácido.**

Los implantes de la línea SW presentan macrogeometría híbrida y se indican para todos los tipos óseos. Pueden utilizarse para el protocolo de carga inmediata o tardía en casos de edentulismo total, parcial y unitario.



Mayor Anclaje

Un ápice cortante ayuda al anclaje al igual que las micro roscas cervicales que aumentan el contacto con el hueso y ayudan a una mejor distribución de las fuerzas oclusales.



Macrogeometría híbrida

Indicado para todas las densidades óseas. Garantiza un contacto total entre el implante y el hueso.

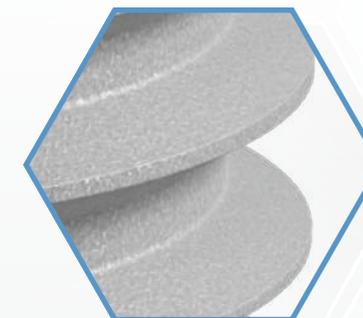
Platform Switching

Con componentes exclusivos fabricados en titanio grado 4, comercialmente puro, que permiten amplia versatilidad con mejor rendimiento.



Agilidad Quirúrgica

Roscas más cortantes que garantizan una mayor estabilidad primaria, ideal para cargas inmediatas.



Diversidad de superficies

La rosca puede ofrecer una superficie tradicional, de doble tratado ácido, **o una superficie bioactiva, de la línea SW Plus, que acelera la osteointegración y regeneración.**



Dr. Diego Cobos, MsC, Experto en cirugía oral, implantología y rehabilitación, Granada

“La línea SW me ofrece la versatilidad y simplicidad que quiero. Amplias opciones protésicas según las necesidades del caso. Múltiples tipos de superficies, según los requerimientos biológicos y morfológicos del paciente, y una única secuencia de fresado que me permite mejorar la eficiencia de la clínica. Sé que duermo tranquilo cuando coloco estos implantes, porque mis pacientes también lo hacen.”

TRYON y KIT Protésico S.I.N.

La simplicidad de los clásicos ahora también en cono morse

Un implante versátil que se ajusta perfectamente a la economía de la clínica

- Un solo kit para 5 variedades de implantes en HE y CM de 11.5°
- Fabricados en titanio grado IV tratado en frío.
- Superficie DGA.
- La más amplia variedad protésica para las restauraciones.

Línea Tryon Cono Morse

Cilíndrico *



Híbrido*



Cónico



* Sólo bajo pedido.

Línea Tryon Hexágono Externo

Cilíndrico



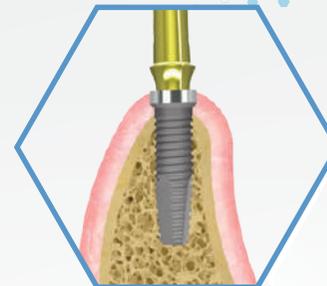
Cónico



Para la línea HE

Platform Switching:

Compatible con la línea 3,6 FIT que son componentes de 3,6mm de diámetro para implantes con plataforma 4,1 y 5,0 mm.



KIT PROTÉSICO (KTMEC 02)

- Un solo kit para todos los sistemas y conexiones de S.I.N.
- Simple de entender y utilizar.
- Todas las conexiones y angulaciones.
- Altísima calidad de sus componentes.



The logo for STNEBENT, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font. The background of the entire slide is a teal color with a molecular structure pattern of hexagons and circles. On the left side, there is a large, detailed illustration of a biological cell or microorganism with a textured, porous surface.

STNEBENT

Especialistas en Prevención, Detección y **Curación**
de infecciones bacterianas intraorales

CURACIÓN: **Regeneración e instrumental**

**Innovación y simplicidad al servicio
de la regeneración**



TI-SYSTEM

Pines inteligentes para la colocación de membranas



TI-SYSTEM, LAS CHINCHETAS DE TITANIO MÁS VERSÁTILES

Ti-System ofrece una solución precisa y fácil para la fijación de todo tipo de membranas utilizadas en cirugías de regeneración ósea. Los pines, o chinchetas, de titanio aseguran un posicionamiento y fijación fiable de las membranas y láminas. La extracción de dichas chinchetas, una vez finalizado el proceso, es muy segura y rápida, minimizando los tiempos de exposición y consecuencias para esa regeneración. La caja Steribox permite, de una manera ágil, el almacenamiento y la esterilización, facilitando el proceso de colocación durante la cirugía. Todas las partes del Ti-System se sirven individualmente; los pines están disponibles tanto en paquetes de 5 como de 10 unidades.

Referencia	Descripción
9000 810 101	Punta colocadora de chinchetas Ti-System de titanio 1 Uds.
9000 810 103	Mango colocador chinchetas Ti-System 1 Ud.
9000 810 104	Destornillador para chinchetas Ti-System 1 Ud.
9000 810 105	Caja Ti-Steribox para 15 pines 1 Uds.

 Ti-System Titanium pins - Non-resorbable
System for fixation of foils and membranes

Referencia	Descripción
9000 810 106	Chinchetas Ti-System 3 mm 5 Uds
9000 810 107	Chinchetas Ti-System 3 mm 10 Uds
9000 810 108	Chinchetas Ti-System 5 mm 5 Uds
9000 810 109	Chinchetas Ti-System 5 mm 10 Uds

Pines para todo tipo de hueso

- Pines de 3 mm para condiciones óseas normales.
- Pines de 5 mm para situaciones de huesos blandos.





INION TACKS

Tecnología reabsorbible única en dental para la colocación de membranas



INION® TACK SYSTEM, LAS PRIMERAS CHINCHETAS REABSORBIBLES DEL MERCADO.

Las chinchetas reabsorbibles Inion® proporcionan una forma eficaz, rápida y fácil de asegurar las membranas reabsorbibles en las cirugías de aumento óseo. Están disponibles tanto con el set de aplicación como sin accesorios.

Referencia	Descripción
9000 750 101	Set de chinchetas reabsorbibles: caja, aplicador y 4 chinchetas Inion Tack.
9000 750 102	Repuesto Inion Tacks (reabsorbibles) 4 uds.

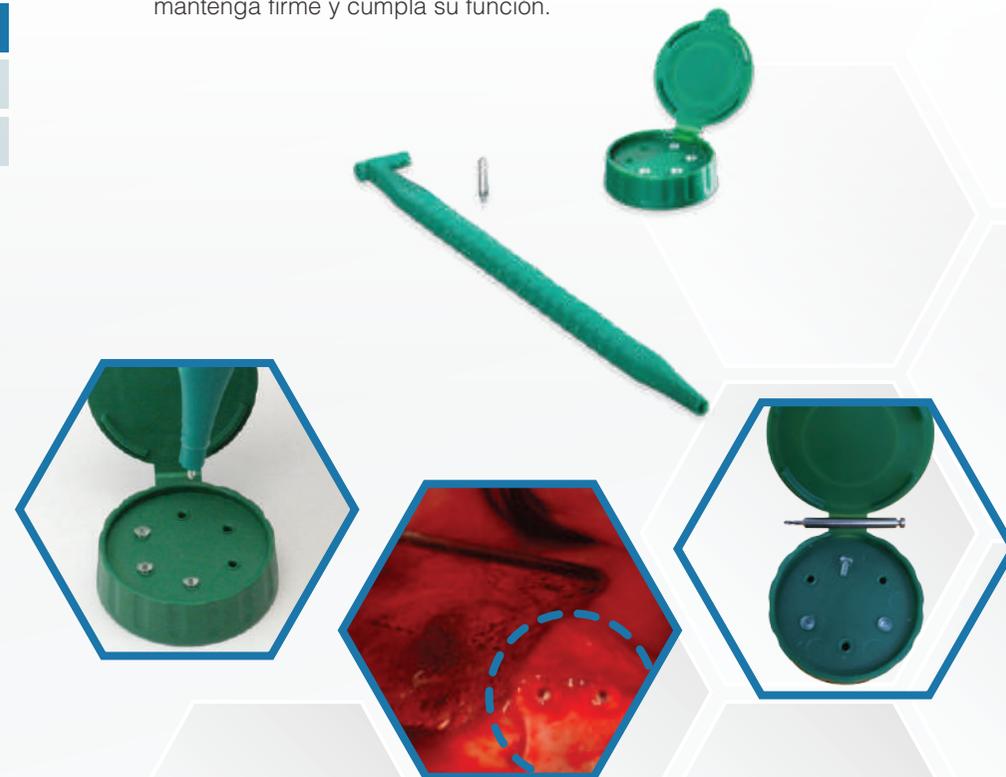


Funcionamiento

Las chinchetas biodegradables Inion GTR™ están hechas de copolímeros compuestos de ácido L-lactida, ácido D-láctico y carbonato de trimetileno. Estos polímeros se degradan in vivo por hidrólisis transformándose al cabo de los 9 a 24 meses en alfa-hidroxiácidos que son metabolizados por el cuerpo.

Propiedades

- Una opción sencilla para asegurar todas las membranas al hueso.
- Manejo rápido y fácil.
- Instrumento de aplicación de un solo uso incluido.
- No es necesario un segundo procedimiento para remover las chinchetas.
- Basado en los estudios li-vitro, las chinchetas conservan el 80% de su sujeción al cabo de 8 semanas, permitiendo que la membrana se mantenga firme y cumpla su función.





SUSTITUTOS ÓSEOS

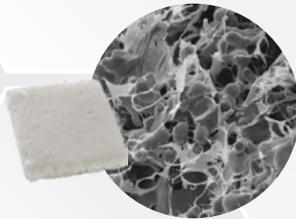
Líderes mundiales en Beta-Fosfato Tricálcico



CERASORB®

Gránulos

- Material de regeneración ósea 100 % biomimético, seguro y no orgánico.
- Material utilizado por la ICDD* como referencia de pureza debido a su exclusivo proceso de fabricación (99 % de pureza).
- Se reabsorbe total y uniformemente.
- Indicaciones: Elevación del seno, preservación de la cavidad y de la cresta, defectos peri-implantarios, aumentos horizontales y verticales.



Referencia	Descripción
9000 100 505	CERASORB® M Granulate 150-500 µm 0,5 cc 5 Uds.
9000 200 505	CERASORB® M Granulate 500-1000 µm 0,5 cc 5 Uds.
9000 201 001	CERASORB® M Granulate 500-1000 µm 1,0 cc 1 Ud.
9000 201 005	CERASORB® M Granulate 500-1000 µm 1,0 cc 5 Uds.
9000 202 005	CERASORB® M Granulate 500-1000 µm 2,0 cc 5 Uds.
9000 300 505	CERASORB® M Granulate 1000-2000 µm 0,5 cc 5 Uds.
9000 301 001	CERASORB® M Granulate 1000-2000 µm 1,0 cc 1 Ud.
9000 301 005	CERASORB® M Granulate 1000-2000 µm 1,0 cc 5 Uds.

OSBONE®

Hidroxiapatita sintética en gránulos

- Material de reemplazo óseo 100% biomimético, seguro y no orgánico.
- Porosidad del 80%. Esto garantiza, junto a una reabsorción más lenta y un material resistente, un relleno estable y sano en el tiempo.
- Inicio inmediato de la osteointegración, que se completa después de aprox. 3 - 6 meses.
- Indicaciones: Elevación del seno, preservación de la cavidad y de la cresta, defectos peri-implantarios, aumentos horizontales y verticales.



Referencia	Descripción
9000 800 255	Osbone 0,25 cc x 5 250 - 1000µm
9000 800 501	Osbone 0,5 cc x 1 250 - 1000µm
9000 800 505	Osbone 0,5 cc x 5 250 - 1000µm
9000 801 001	Osbone 1,0 cc x 1 250 - 1000µm
9000 801 005	Osbone 1,0 cc x 5 250 - 1000µm
9000 901 001	Osbone 1,0 cc x 1 1000 - 2000 µm
9000 901 005	Osbone 1,0 cc x 5 1000 - 2000 µm
9000 902 001	Osbone 2,0 cc x 1 1000 - 2000 µm

Elevaciones de seno

Preservación de alveolos

Preparación del lecho del implante

Defectos periodontales y peri-implantarios

Reconstrucción alveolar

Defectos quísticos o apicectomías



NUEVAS FORMAS DE APLICACIÓN

Espumas compuestas y pasta



CERASORB® PASTE

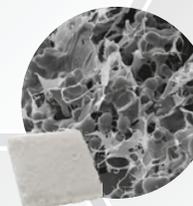
- Estructura plástica permanente de hidrogel.
- Esterilizado y listo para usar.
- Se reabsorbe totalmente en nuevo tejido óseo.
- Indicaciones: Elevación de seno interno, pequeños defectos óseos y periodontales.



Referencia	Descripción
9001 304 041	Paste 0,5cc
9001 304 051	Paste 1 cc

CERASORB® FOAM

- Apoyo a la formación temprana de hueso por la combinación de TCP y colágeno.
- Moldeable a la forma del defecto.
- Muy fácil de manejar.
- Indicaciones: Preservación de la cavidad y la cresta.



CERASORB® M en gránulos	CERASORB® Paste	CERASORB® Foam	OSBONE Hidroxiapatita sintética
+	++	+	+
+	/	++	+
+	/	+	+
+	+	+	+
+	/	+	+
+	+	+	+

++ Altamente recomendado + Recomendado () Uso posible

Nota: el listado de recomendaciones no es exhaustivo. Por favor lea las instrucciones de uso para una información más detallada.

Referencia	Descripción
9000 060 054	Cerasorb mouldable Foam 12 x 12 x 4 mm 0,5 cc 3 Uds.
9000 060 124	Cerasorb mouldable Foam 25 x 12 x 4 mm 0,5 cc 1 Ud.
9000 060 254	Cerasorb mouldable Foam 25 x 25 x 4 mm 2,5 cc 1 Uds.



MEMBRANAS REABSORBIBLES

Versatilidad y calidad aún cuando queden expuestas



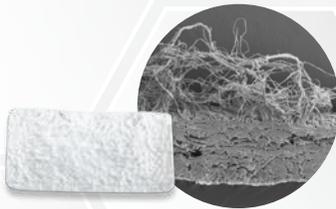
OSGIDE

Membrana de colágeno elástica reabsorbible.

- Muy fácil de manipular.
- Alta estabilidad mecánica.
- **Mayor tiempo de absorción que la membrana líder del mercado.**
- Elastina incorporada dentro de la estructura.



Origen: porcino.
 Función de barrera: 16 semanas.
 Tiempo de reabsorción: > 16 semanas.
 Tamaño: 15x20.
 20x30.
 30x40.
 Espesor: 0,4 mm seca.
 0,5 hidratada.



EPI-Guide

Membrana de ácido poliláctico (PLA).

- Origen sintético.
- **Puede quedar expuesta.**
- Estructura de 3 capas.
- Tiempo de reabsorción muy rápido.



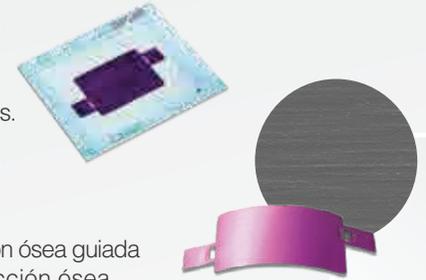
Origen: sintético polylactide
 Función de barrera: 20 semanas
 Tiempo de reabsorción: 6 a 12 meses
 Tamaño: 18x30
 Espesor: 0,4 mm.



Ti-Foil

Lámina de titanio no reabsorbible.

- **Bioeléctricamente neutra.**
- Disponible en espesores de 20 y 40 micras.
- Adecuado para el aumento tridimensional.
- Se pueden conseguir fijaciones a medida.
- Indicaciones: Aplicación en la regeneración ósea guiada (GBR), especialmente en la reconstrucción ósea tridimensional.



	Osgide®	EPI-Guide®	Ti-Foil
Origen	Colágeno Porcino	Membrana Poliláctica	Titanio
Tiempo de funcionamiento como barrera	16 semanas	20 semanas	Hasta ser removida
Tiempo de reabsorción	6 a 12 meses	6 a 12 meses	Hasta ser removida
Origen sintético o biológico	Biológico	Sintético	Sintético
Puede quedar expuesta	No	Si	Si
Características especiales	Manejo y aplicación muy sencillo	Estructura de 3 capas para proteger y estimular la regeneración	Estabilidad para reconstrucciones en 3 dimensiones.

Recomendada para los siguientes casos

	Osgide®	EPI-Guide®	Ti-Foil
Regeneración ósea guiada	+	(+)	++
Regeneración guiada de tejidos	+	+	/
Implantología	+	+	+
Periodontología	+	+	(+)
Aumentos de volumen óseo	+	+	+
Orientación	El lado liso hacia el tejido blando	El lado rugoso hacia el tejido blando	Indistinto

+++ Altamente recomendado ++ Recomendado (+) Uso posible + Ventajas claras en su uso / No recomendado

Nota: el listado de recomendaciones no es exhaustivo. Por favor lea las instrucciones de uso para una información más detallada.

Referencia	Descripción
9000 701 520	Osgide® membrana 15 x 20 mm 1ud.
9000 702 530	Osgide® membrana 25 x 30 mm 1ud.
9000 703 040	Osgide® membrana 30 x 40 mm 1ud.
9000 720 001	EPI-Guide 18x30mm 1 ud.
9000 810 001	Ti-Titanium no reabsorbible 20 μmpc 1 ud.
9000 810 002	Ti-Titanium no reabsorbible 40 μmpc 1 ud.

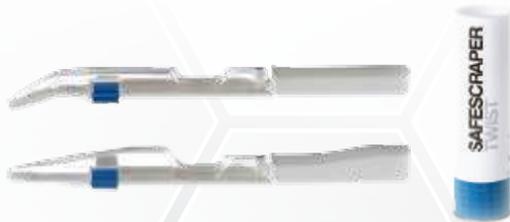




RASCADORES ÓSEOS

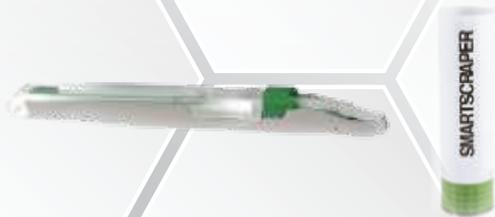
SAFESCRAPER® TWIST y CURVE

Rascadores para la extracción de hueso autólogo.



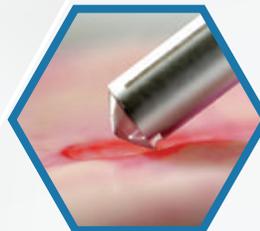
SMARTSCRAPER

Rascador para la extracción de hueso autólogo con función de colocación.



MICROSS

Rascador micro-invasivo para la extracción de hueso autólogo.



STYPRO®

Esponjas hemostáticas

- Gran porosidad.
- Reabsorción completa en 3-4 semanas.
- Gran capacidad de absorción.
- Packs individuales.



Referencia

9310 000 030

Descripción

Stypro® Cubus10 x 10 x 10 mm 30 Uds.

Referencia

9003 100 002

Descripción

Safescraper twist 3 Uds.

9003 100 004

Safescraper curve 3 Uds.

9003 100 005

Safescraper Micross 1 Ud.

9003 100 006

Smartscraper 3 Uds.



Tecnología francesa al servicio del odontólogo

- Extractor de dientes, raíces, tornillos e implantes.
- Abrebocas desechables.
- Abrebocas autoclavables.

Referencia

PROHYSMILE

Descripción

Prophy-Smile (desechable).

PROPHYVISION

Prophyvision autoclavable.

PROPHY-SCREW-I

Implant extractor kit.





INSTRUMENTAL S.I.N. Y SPOTTER

Apoyo para el día a día de la clínica

KIT OSTEÓTOMO (KOST 02)

- Utilizados para realizar la elevación atraumática del seno maxilar (aumento óseo vertical) con puntas de 1,65 a 3,15 mm.
- Evita la necesidad de injertos óseos. Incluye topes.



KIT EXPANSOR ÓSEO (KEXP 02)

- Fabricados en acero de grado quirúrgico con puntas de 1,65 a 3,15 mm.
- Utilizados para realizar la expansión ósea horizontal.
- Evita la necesidad de injertos óseos.



KIT EXPANSOR ROTATORIO (KER)

- Indicado para para situaciones de poco espesor óseo.
- Recomendado para la expansión y compactación ósea.
- Fabricado en acero de grado quirúrgico.
- Utilizados para realizar la expansión ósea horizontal.
- Puede ser utilizado con carraca, contra-ángulo o manualmente.
- Evita la necesidad de injertos óseos.
- Permite utilizarlo con técnica mixta obteniendo de 1,4 a 4,25 mm de espesor.



Innovador dispositivo para la localización precisa de implantes enterrados en el tejido blando. Con su diseño ergonómico es una elección indiscutible para cualquier clínica dental. Ideal para el implantólogo apasionado o generalista que trabaje con implantes.

Referencia	Descripción
SPOTTER KIT	Set Spotter.



KIT ELEVACION DE SENO (KLS)

- Indicado para elevar la membrana del seno maxilar.
- Fabricados en acero de grado quirúrgico.
- Posibilita despegar la membrana sinusal, legrado y compactación del injerto.
- Instrumentos anatómicos que mantienen la integridad de la membrana sinusal.





INSTRUMENTAL S.I.N.

Apoyo para el día a día de la clínica



KIT INJERTO (KEX)

- Utilizado para estabilizar los injertos óseos en bloque.
- Utilizado para cirugía de regeneración ósea guiada.
- Ligero y compacto.
- Cabeza con encaje en forma de cruz.



Tornillos de injerto óseo

Código	Diámetro	Longitud
PEX 1408	1,4 mm	8,0 mm
PEX 1410	1,4 mm	10,0 mm
PEX 1412	1,4 mm	12,0 mm
PEX 1608	1,6 mm	8,0 mm
PEX 1610	1,6 mm	10,0 mm
PEX 1612	1,6 mm	12,0 mm

KIT e implantes Ortodónticos S.I.N.

- Implantes exclusivos de fácil instalación y remoción.
- Posibilitan la carga inmediata.
- Ausencia de fase de laboratorio.
- Fácil conexión con accesorios
- Implantes tradicionales o autocortantes cortos de cabeza en cruz, eliminando la necesidad de fresado.

Longitudes:

Profundidad gingival = 0, 1, 2 y 3 mm.
Cuerpo = 6, 8 y 10 mm.

Diámetro:

1,4 mm = raíces próximas.
1,6 mm = 100% de los casos.
1,8 mm = para más fijación.



Todos nuestros tornillos e implantes están fabricados con Titanio grado IV tratado en frío, dotándolos de la mayor resistencia del mercado en titanio puro.

ÁPICE PERFORANTE



Gran variedad de opciones .

Diferentes Profundidades gingival/transmucosa

Sin (0 mm).
1 mm .
2 mm .
3 mm.

Distintas longitudes

6 mm.
8 mm.
10 mm.

Diámetro:

1,4 mm.
1,6 mm.
1,8 mm

Sinedent



www.sinedent.com

 @sinedentdental

 sinedentcom