


PlasmaSafe[®]

curación segura y crecimiento autólogo.



NEW

PlasmaSafe® PlasmaSafe®

INNOVA CIRUGÍA DENTAL

PlasmaSafe® Facilita la implementación de las ventajas científicamente probadas de los factores de crecimiento autólogos de una manera fácil, segura y con garantía de esterilidad en todas las consultas dentales.

PlasmaSafe® El propietario (int. pendiente de patente). Diseño y protocolo por primera vez permiten procesar hemoderivados autólogos absolutamente seguros. En un proceso estéril garantizado desde la punción venosa hasta la separación y la aplicación intraoral. Para la preparación de concentrados de factores de crecimiento (PRP, PRGF, CGF) NO se abrirán los tubos. Esto también garantiza la eliminación segura de los tubos.

PlasmaSafe® es totalmente compatible con todos los protocolos de centrifugación existentes y científicamente probados. Los conceptos probados y testados pueden ser continuados. La modificación de los protocolos siempre es posible. A través del exclusivo y completo kit de paciente, se evitan los costosos tiempos y costos de provisión de cajas de instrumentos y ciclos de esterilización. Esto reduce notablemente los gastos del equipo y aumenta la flexibilidad.

PlasmaSafe® está disponible siempre e inmediatamente.



PlasmaSafe® Kit de pacientes contiene todos los materiales necesarios para la extracción, procesamiento y aplicación de sangre.



BENEFICIOS PARA LOS PROFESIONALES




PlasmaSafe® Se integra inmediatamente en las rutinas diarias. El uso seguro y sencillo combinado con la disponibilidad permanente reduce las complicaciones y mejora el perfil innovador de la oficina.

BENEFICIOS PARA LOS PACIENTES



PlasmaSafe® Aumenta la satisfacción del paciente, reduce la discapacidad postoperatoria y reduce el tiempo de curación. La aplicación fácil y segura de los factores de crecimiento aumenta la confianza en el tratamiento.



PlasmaSafe® HACE **SEGURA** LA APLICACION DE MATERIALES AUTÓLOGOS PARA UNA EFECTIVA REGENERACION OSEA Y DE LOS TEJIDOS

La reconstrucción del reborde alveolar es el reto cotidiano de la cirugía dental
El resultado de estas medidas depende de la competencia biológica del
sitio y la biocompatibilidad de los materiales y técnicas aplicadas.

PlasmaSafe® es competencia biológica concisa.

Desde la década de 1990 conocemos las ventajas de los concentrados de sangre autóloga y se han utilizado en el campo de la cirugía oral. Abundantes datos científicos prueban la promoción de la regeneración de tejidos blandos y duros (Miron et al., 2017, Marx et al., 2006).

Los concentrados de plasma promueven y aceleran los mecanismos conocidos de curación de las heridas. El coágulo de fibrina estabiliza el área de la herida, mantiene el espacio para el proceso de regeneración y promueven la integración de materiales de injerto.

La liberación continua y prolongada de enzimas bactericidas protege la herida y modula la respuesta inflamatoria primaria.

PlasmaSafe®

significa menos hinchazón, menos dolor, curación más rápida.

NUESTRA MISION

PlasmaSafe® innova la medicina porque con PlasmaSafe® por primera vez, el material autólogo que promueve la cicatrización y la regeneración se puede procesar de manera fácil, segura y con garantía de esterilidad para el beneficio de todos los pacientes.

WWW.PLASMASAFE.DE



La promoción de la angiogénesis combinada con la activación quimiotáctica de los procesos de remodelación induce una curación de heridas claramente mejorada y acelerada.

PERSUASIVO EN COMPARACIÓN – PlasmaSafe® ESTA GARANTIZADO SEGURO Y ESTÉRIL

Los sistemas de concentrado de plaquetas convencionales nunca podrían establecerse como un instrumento cotidiano en la rutina clínica de la mayoría de las oficinas. Prevalecen demasiadas dudas y resentimientos.

PlasmaSafe® Es el primer producto que garantiza una integración fácil y segura en la rutina diaria.

A partir de ahora, todos los consultorios dentales pueden aprovechar las ventajas significativas de los concentrados de sangre autóloga y, al mismo tiempo, excluir los riesgos asociados.

PlasmaSafe® le entrega a USTED la clave para una regeneración segura.



- puramente autólogo
- seguro para el paciente y el equipo médico
- protocolo de esterilidad verificable



PlasmaSafe® ES UNICO



AUTOLOGO

- Procedimientos seguros documentados
- Compatibilidad con QMS 100%
- Preparación y aplicación estériles



SEGURIDAD GARANTIZADA

- Calidad reproducible
- Fácil integración en las rutinas clínicas
- Disponibilidad inmediata y constante



ESTERILIDAD GARANTIZADA

- Combina las ventajas de todos los protocolos probados

EFICACIA, SEGURIDAD Y COMPATIBILIDAD:

Principales argumentos: PlasmaSafe®

PlasmaSafe® es la clave para acelerar la cicatrización de heridas y mejorar el cumplimiento del paciente. El resultado de 20 años de experiencia en la aplicación clínica de concentrados de sangre autóloga,

PlasmaSafe® combina los beneficios comprobados de los sistemas establecidos con nuestra demanda de protocolos seguros, simples y comprensibles.

PlasmaSafe® presenta por primera vez :

Seguridad para el equipo médico:

- Técnica de separación segura
> sin contacto con la sangre del paciente
> asegura la calidad del concentrado
- eliminación segura de tubos cerrados
- Documentación y seguimiento de lotes compatible con QMS
- la exclusión de materiales frágiles reduce los riesgos de manipulación

Comodidad para el equipo médico:

- El kit para el paciente está siempre disponible y promueve procedimientos fáciles y seguros
- gastos significativamente reducidos en el servicio preparatorio y postoperatorio a través de un kit totalmente equipado
- se pueden mantener protocolos probados y verificados
- fácil implementación

Seguridad del paciente:

- la codificación de colores concluyente elimina el riesgo de confusión entre pacientes
- sin riesgo de contaminación cruzada
- Técnica de separación segura
> sin contaminación del producto, esterilización garantizada



CALIDAD Y SEGURIDAD PARA TODOS LOS PACIENTES Y TODAS LAS PRÁCTICAS

A través del desarrollo de: PlasmaSafe® Se ha logrado garantizar la aplicación fácil y segura de los concentrados de sangre autóloga. El control de calidad, la esterilidad y la seguridad de la documentación facilitan por primera vez la compatibilidad con los requisitos de seguridad y validación de los procesos quirúrgicos, un hito para la implementación de productos autólogos en todas las prácticas dentales.



PlasmaSafe® El kit del paciente se puede ampliar según sus especificaciones personales.

SEGURO Y FÁCIL - LA MANIPULACION DE PlasmaSafe®



PlasmaSafe® es el resultado de 20 años de experiencia clínica e investigación científica. Es la alternativa de tratamiento sencilla y segura garantizada para todas las intervenciones quirúrgicas para aprovechar los beneficios del plasma autólogo sin riesgo de infección y complicaciones. Además de la aplicación siguiendo el protocolo PlasmaSafe®, nuestro sistema es totalmente compatible con todos los métodos y protocolos de preparación establecidos.

CONCENTRADO DE PLASMA LÍQUIDO (LPC)



Después de la centrifugación (Progr.1, 6 minutos) se extrae el plasma líquido siguiendo el protocolo de separación segura.

LPC es un concentrado de plaquetas puro comparable a PRP o PRGF y se usa en consecuencia. LPC se puede inyectar como líquido o después de la activación con Plasma Activator, como gel. El tiempo de polimerización es de aproximadamente un minuto.

FIBRINA DIRECTA



Después de la centrifugación (Progr.2, 8 minutos) recibe un fuerte Direct Fibrin es un concentrado de fibrina altamente polimerizado y estable comparable a PRF o A-PRF y se puede usar en consecuencia.

ACTIVADOR DE PLASMA



Después de la centrifugación (Progr.2, 8 minutos), la fase de plasma líquido liberada por el coágulo de fibrina se puede extraer siguiendo el protocolo de separación segura. Plasma Activator, también llamado suero hiperagudo (HAS), es un concentrado de plasma rico en trombina con factores de crecimiento. Se utiliza para la activación rápida de LPC y la fabricación de "Sticky Bone" o "Sticky Dentin".

FIBRINA ENRIQUECIDA



PlasmaSafe® permite el enriquecimiento de sangre entera con LPC. En el siguiente proceso de centrifugación se crea la fibrina enriquecida. Por primera vez, un solo proceso clínico produce un coágulo de fibrina denso y altamente estable enriquecido con concentrado de plaquetas. Estafusión de dos conceptos en competencia impulsa significativamente el proceso regenerativo: la fibrina enriquecida contiene un número elevado de plaquetas que se liberan continuamente durante un período de 14 días. El proceso de curación se promueve significativamente.



Los programas arriba mencionados se refieren a la preconfiguración de centrifugado de PlasmaSafe®, se pueden modificar en cualquier momento para que coincida con los protocolos de otros fabricantes.



La fibrina directa está indicada para el tratamiento más efectivo de los sitios de extracción.



Plasma Activator es la clave para la creación de "Sticky Bone" o "Sticky Dentin".



La fibrina enriquecida es la simbiosis única de PRP y PRF.



PlasmaSafe®

innova la medicina. porque ahora con PlasmaSafe® por primera vez, el material autólogo que promueve la curación y la regeneración está disponible de manera fácil y segura para beneficio de todos los pacientes.

- adecuado para todos los procedimientos quirúrgicos
- ningún riesgo de infección para el personal médico
- sin riesgo de contaminación
- sin contaminación cruzada entre pacientes
- no hay riesgo de confusión de diferentes productos de plasma
- protocolo clínico sencillo
- ajustable a su protocolo quirúrgico
- combina diferentes técnicas de preparación



Infini-Ti BIOMEDICAL GmbH
An der Vogelrute 38

D-59387 Ascheberg
Germany

WWW.PLASMASAFE.DE

Importador oficial para España:



Avda. Las Torres N°96 L-4.
50008 Zaragoza (España)
T: (+34) 976 258970
info@imbiodent.com
www.imbiodent.com

Distribuido por: