

creos™ xenoprotect

Patient Information Leaflet

* archived revision, no longer valid *



en	1
de	7
es	13
fr	19
it	25
pt	31
ar	37
az	41
da	47
el	53
et	59
fi	65
hr	71
hu	77
ja	83
lt	87
nl	93
no	99
pl	105
ro	111
sv	117
tr	123
zh	129

* archived revision, no longer valid *

Consumer information

Please read carefully

Patient information leaflet

- Read this leaflet carefully because it contains important information for you.
- Keep this leaflet. You may need to read it again.
- Ask your dentist if you need more information or advice.
- You must contact your dentist if any of the side effect described further below worsen or do not improve.

This Patient Information Leaflet includes important information for you to consider and

discuss with your healthcare provider prior to treatment with creos™ xenoprotect, including the benefits and risks of the treatment and any precautions which should be taken.

Dental barrier membrane (DBM)

creos™ xenoprotect

What is creos™ xenoprotect?

Your healthcare provider determined a need for a bone augmentation by bone substitute as part of your dental treatment.

creos™ xenoprotect is a membrane that is used to cover and protect the bone substitute material during the healing phase. It is composed of highly purified natural protein collagen sourced from porcine tissues (pigs).

Why is a membrane needed?

It has been clinically proven that better bone formation is achieved when the bone substitute material is covered with a membrane. Since gum tissues grow faster than new bone can form, the membrane protects the bone substitute material from the faster growing soft tissue. This ensures that, beneath the membrane, the defect can heal undisturbed.

de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Does the membrane have to be removed in a second surgery?

No. The collagen membrane is completely absorbed by the body. After 20 weeks a resorption of the membrane was clearly observed. A second operation to remove the membrane is therefore not needed.

creos™ xenoprotect consists of tissue of animal origin. How safe and biocompatible is it?

Starting materials for the production of creos™ xenoprotect are harvested in EU certified facilities under strict veterinary controls from veterinary certified animals that are declared fit for human consumption. The biocompatibility of creos™ xenoprotect has been demonstrated through testing and is due to the utilization of effective purification and processing methods during manufacturing. It complies with all relevant regulations ensuring its safety and effectiveness.

Composition of the device

creos™ xenoprotect consists of 87,91% protein (collagen and elastin fibers). In addition, it contains 12% moisture (H_2O), 0,088% sodium chloride (NaCl), 0,0035% acetone and trace amounts of hydrochloric acid (HCl).

When shall creos™ xenoprotect not be used?

The following are contraindications for creos™ xenoprotect:

- The use of creos™ xenoprotect without bone substitute material is not indicated.
- creos™ xenoprotect should not be used in infected areas. An active infection of the implant site may lead to an increased biodegradation of creos™ xenoprotect which may lead to an early loss of its barrier function.
- Adverse reactions during the use of porcine-derived collagen membranes during bone augmentation procedures have not been observed. However, allergic reactions cannot be totally excluded. The use of creos™ xenoprotect in patients with known sensitivity to porcine-derived materials and collagen is not recommended.
- creos™ xenoprotect has not been evaluated in pediatric/adolescent patients and is not recommended for use in children. Routine treatment is not recommended until the end of the juvenile jaw bone growth phase has been properly documented.
- Clinical data on the use of creos™ xenoprotect during pregnancy or lactation is currently not available. As a safety precaution, it is not

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

recommended to use creos™ xenoprotect in women who are pregnant or breast feeding.

Where are precautions necessary?

In patients with constrained healing capacity (e.g., due to metabolic disorders, cancer treatments, heavy smoking) creos™ xenoprotect should be used with special caution and closer patient monitoring during post-operative care.

How do I attend my wound?

A bacterial inflammation of the gum and jawbone is one of the rare complications that can occur after creos™ xenoprotect treatment. The good news is that by maintaining good oral hygiene, you can generally prevent it by yourself!

Providing good preventive care is, therefore, the best thing you can do to take care of your wound.

In the first few days after surgery, you must protect the sensitive wound, so your dentist may have recommended to not brush the area with the new implant and may have instead suggested a rinsing regime which may also include an antiseptic mouthwash such as containing chlorhexidine.

To further encourage good healing during the first few days you should also avoid spicy foods as well as coffee, black tea, and alcohol, and allow your food to cool prior to eating.

Furthermore, smoking is not recommended during the first days after surgery.

Depending on the surgical protocol that was chosen by your dentist to be best suitable for you, eating and brushing recommendations may vary.

Are there any undesirable side effects possible?

In case of soft tissue wound dehiscence (unwanted divergence of the wound edges), an increase in biodegradation of creos™ xenoprotect may occur, which could result in an earlier loss of the barrier function.

Other possible side effects are probably not related to creos™ xenoprotect itself but may occur with any surgery, like infection, wound swelling, bleeding, local inflammation, bone loss, or pain.

Please seek medical advice if you experience any of the forementioned symptoms.

Magnetic Resonance Imaging (MRI) with creos™ xenoprotect

Since creos™ xenoprotect does not contain any metallic components, there is no impairment of creos™ xenoprotect during an MRI scan.

For a patient in the European Union and in countries with an identical regulatory regime:

If, during the use of this device or as a result of its use, a serious incident has occurred in relation to creos™ xenoprotect, please report it to the manufacturer and to your national authority. The contact information for the manufacturer of this device to report a serious incident is as follows:

Phone: +49 2407 56440

Email: vigilance@matricel.com

According to the European Medical Device Regulation (MDR (EU) 2017/745) a Summary of Safety and Clinical Performance document (SSCP) is available for the creos™ xenoprotect product. The SSCP can be obtained at the following website: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹Website available upon launch of the European Database on Medical Devices (EUDAMED). In the meantime, the SSCP can be made available on request.

This information sheet is available for download at:

<http://www.matricel.com/patient>

Implant card *

Together with this Patient Information Leaflet you have received a Patient Implant Card (PIC) (or will receive from your healthcare provider soon after the treatment).

This card, similar to a business card, contains all relevant information related to your individual creos™ xenoprotect.

You can keep this card in your wallet to always have that information with you.

Symbols used on the implant card

Symbol	Description
	Patient Name or patient ID (This is filled in by the implanting healthcare institution, either printed, handwritten, by placing a label e.g.)
	Date of implantation (This is filled in by the implanting healthcare institution, either printed, handwritten, by placing a label e.g.)

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

 **Name and Address of the implanting healthcare institution/provider**
(This is filled in by the implanting healthcare institution, either printed, stamped, handwritten, by placing a label e.g.)

 **Name and Address of the manufacturer of the dental barrier membrane.**

 **A website of the manufacturer where patients can get more information about the implant.**

 **Device Name**

This symbol is used to indicate the device name.

 **Lot Number**

This is the manufacturer's unique lot number of your implant.

 **Use-by Date**

This is the date after which the medical device may no longer be implanted. Indicated on the Documentation label that is placed on the Implant card.

 **Unique device identification (UDI) in automatic identification and data capture (AIDC) format.**

Manufacturer's information coded in here in a digitally readable format.

 **UDI-DI** A human readable format of the UDI information.

 **Contains biological material of animal origin.**

This leaflet is Rev 1122 and was issued in November 2022.

* archived revision, no longer valid *

Verbraucher-informationen

Bitte sorgfältig lesen

Patienteninformationsbroschüre

- Lesen Sie diese Informationsbroschüre sorgfältig durch, denn sie enthält wichtige Informationen für Sie.
- Bewahren Sie diese Informationsbroschüre auf. Sie müssen sie vielleicht noch einmal lesen.
- Fragen Sie Ihren Zahnarzt, wenn Sie weitere Informationen oder Ratschläge benötigen.
- Sie müssen Ihren Zahnarzt kontaktieren, wenn sich eine der weiter unten

beschriebenen Nebenwirkungen verschlimmert oder nicht bessert.

Diese Patienteninformationsbroschüre enthält wichtige Informationen, die Sie beachten und mit Ihrem Arzt besprechen sollten, bevor Sie eine Behandlung mit creos™ xenoprotect beginnen, einschließlich der Vorteile und Risiken der Behandlung und aller Vorsichtsmaßnahmen, die getroffen werden sollten.

Dentale Barriermembran (DBM)

creos™ xenoprotect

Was ist creos™ xenoprotect?

Ihr Arzt hat festgestellt, dass im Rahmen Ihrer zahnärztlichen Behandlung eine Knochenaugmentation mit Knochenersatzmaterial erforderlich ist.

creos™ xenoprotect ist eine Membran, die zur Abdeckung und zum Schutz des Knochenersatzmaterials während der Heilungszeit verwendet wird. Es besteht aus hoch aufgereinigtem natürlichem Eiweißkollagen, das aus Schweinegewebe gewonnen wird.

Warum wird eine Membran benötigt?

Es ist klinisch erwiesen, dass eine bessere Knochenbildung erreicht wird, wenn das Knochenersatzmaterial mit einer Membran bedeckt

ist. Da das Zahnfleischgewebe schneller wächst, als sich neuer Knochen bilden kann, schützt die Membran das Knochenersatzmaterial vor dem schneller wachsenden Weichgewebe. Dadurch wird sichergestellt, dass der Defekt unter der Membran ungestört heilen kann.

Muss die Membran bei einem zweiten Eingriff entfernt werden?

Nein. Die Kollagenmembran wird vollständig vom Körper resorbiert. Nach 20 Wochen war eine Resorption der Membran deutlich zu beobachten. Ein zweiter Eingriff zum Entfernen der Membran ist daher nicht erforderlich.

creos™ xenoprotect besteht aus Gewebe tierischen Ursprungs. Wie sicher und biokompatibel ist es?

Die Ausgangsstoffe für die Herstellung von creos™ xenoprotect werden in EU-zertifizierten Einrichtungen unter strengen veterinärmedizinischen Kontrollen von tierärztlich zertifizierten Tieren gewonnen, die für den menschlichen Verzehr geeignet sind. Die Biokompatibilität von creos™ xenoprotect wurde durch Tests nachgewiesen und ist auf die Verwendung effektiver Reinigungs- und Verarbeitungsmethoden während der Herstellung zurückzuführen. Es entspricht allen relevanten Vorschriften, die seine Sicherheit und Wirksamkeit gewährleisten.

Zusammensetzung des Produkts *

creos™ xenoprotect besteht zu 87,91 % aus Protein (Kollagen- und Elastinfasern). Darüber hinaus enthält es 12 % Feuchtigkeit (H₂O), 0,088 % Natriumchlorid (NaCl), 0,0035 % Aceton und Spuren von Salzsäure (HCl).

Wann soll creos™ xenoprotect nicht verwendet werden?

Kontraindikationen für creos™ xenoprotect sind wie folgend:

- Die Verwendung von creos™ xenoprotect ohne Knochenersatzmaterial ist nicht indiziert.
- creos™ xenoprotect sollte nicht in infizierten Bereichen verwendet werden. Eine aktive Infektion der Implantatstelle kann zu einem verstärkten biologischen Abbau von creos™ xenoprotect führen, was zu einem frühzeitigen Verlust der Barrierefunktion führen kann.
- Unerwünschte Reaktionen bei der Verwendung von Kollagenmembranen schweinischen Ursprungs bei Knochenaugmentationsverfahren sind nicht beobachtet worden. Allergische Reaktionen können jedoch nicht völlig ausgeschlossen werden. Die Verwendung von creos™ xenoprotect bei Patienten mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber aus Schweinen gewonnenen

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Materialien und Kollagen wird nicht empfohlen.

- creos™ xenoprotect wurde nicht bei pädiatrischen/jugendlichen Patienten untersucht und wird für die Verwendung bei Kindern nicht empfohlen. Eine routinemäßige Behandlung wird erst empfohlen, wenn das Wachstum des jugendlichen Kieferknochens ordnungsgemäß als abgeschlossen dokumentiert ist.
- Klinische Daten zur Verwendung von creos™ xenoprotect während der Schwangerschaft oder Stillzeit liegen derzeit nicht vor. Aus Sicherheitsgründen wird nicht empfohlen, creos™ xenoprotect bei schwangeren oder stillenden Frauen anzuwenden.

Wann sind Vorsichtsmaßnahmen erforderlich?

Bei Patienten mit eingeschränkten Heilungseigenschaften (z. B. aufgrund von Stoffwechselstörungen, Krebsbehandlungen, starkem Rauchen) sollte creos™ xenoprotect mit besonderer Vorsicht und unter genauer Überwachung des Patienten während der postoperativen Behandlung angewendet werden.

Wie kann ich meine Wunde versorgen?

Eine bakterielle Entzündung von Zahnfleisch und Kieferknochen ist eine der seltenen Komplikationen, die nach der Behandlung mit creos™ xenoprotect auftreten könnte. Die gute

Nachricht ist, dass Sie diesbezüglich durch eine gute Mundhygiene im Allgemeinen selbst vorbeugen können!

Eine gute vorbeugende Pflege ist daher das Beste, was Sie tun können, um Ihre Wunde zu versorgen.

In den ersten Tagen nach dem Eingriff müssen Sie die empfindliche Wunde schützen. Ihr Zahnarzt hat Ihnen daher möglicherweise empfohlen, den Bereich mit dem neuen Implantat nicht zu bürsten, und stattdessen eine Spülung vorgeschlagen, die auch eine antiseptische Mundspülung, beispielsweise mit Chlorhexidin, enthalten kann.

Um die Heilungszeit in den ersten Tagen weiter zu fördern, sollten Sie außerdem auf scharf gewürzte Speisen sowie auf Kaffee, schwarzen Tee und Alkohol verzichten und Ihre Speisen vor dem Essen abkühlen lassen. Außerdem wird das Rauchen in den ersten Tagen nach dem Eingriff nicht empfohlen.

Je nach dem chirurgischen Protokoll, das Ihr Zahnarzt für Sie ausgewählt hat, können die Empfehlungen zum Essen und Zahneputzen variieren.

Gibt es möglicherweise unerwünschte Nebenwirkungen?

Im Falle einer Dehiszenz der Weichgewebswunde (unerwünschtes Auseinandergehen der Wundränder) kann es zu einer Zunahme des biologischen Abbaus von creos™ xenoprotect kommen, was zu einem frühzeitigen Verlust der Barrierefunktion führen könnte.

Andere mögliche Nebenwirkungen, wie Infektion, Wundschwellung, Blutungen, lokale Entzündung, Knochenverlust oder Schmerzen, stehen nicht speziell im Zusammenhang mit creos™ xenoprotect, sondern können bei jedem chirurgischen Eingriff auftreten.

Bitte suchen Sie einen Arzt auf, wenn Sie eines der oben genannten Symptome bemerken.

Magnetresonanztomographie (MRT) mit creos™ xenoprotect

Da creos™ xenoprotect keine metallischen Komponenten enthält, kommt es zu keiner Beeinträchtigung von creos™ xenoprotect während eines MRT-Scans.

Für Patienten in der Europäischen Union und in Ländern mit einem identischen Regulierungssystem:

Wenn während der Verwendung dieses Produkts oder als Folge seiner Verwendung ein schwerwiegender Zwischenfall im Zusammenhang mit creos™ xenoprotect aufgetreten ist, melden Sie dies bitte dem Hersteller und Ihrer nationalen Behörde. Die Kontaktinformationen für den Hersteller dieses Produkts zur Meldung eines schwerwiegenden Vorfalls lauten wie folgt:

Telefon: +49 2407 56440

E-Mail: vigilance@matricel.com

Gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (MDR (EU) 2017/745) ist für das Produkt creos™ xenoprotect ein Kurzbericht über Sicherheit und klinische Leistung (SSCP) verfügbar. Die SSCP können Sie auf der folgenden Website erhalten: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹ Die Website ist verfügbar ab dem Zeitpunkt der Bereitstellung der Europäischen Datenbank für Medizinprodukte (EUDAMED). In der Zwischenzeit kann die SSCP auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Dieses Informationsblatt steht zum Download bereit unter:

<http://www.matricel.com/patient>

Implantatkarte

Zusammen mit dieser Patienteninformationsbroschüre haben Sie eine Patienten-Implantatkarte (PIC) erhalten (oder werden sie kurz nach der Behandlung von Ihrem Arzt erhalten).

Diese Karte, die einer Visitenkarte ähnelt, enthält alle relevanten Informationen zu Ihrer individuellen creos™ xenoprotect.

Sie können diese Karte in Ihrer Brieftasche aufbewahren, damit Sie diese Informationen immer bei sich haben.

Auf der Implantatkarte verwendete Symbole

Symbol Beschreibung



Patientenname oder Patienten-ID
(Dies wird von der implantierenden Gesundheitseinrichtung ausgefüllt, entweder gedruckt, handschriftlich oder z. B. durch Anbringen eines Etiketts)



Datum der Insertion
(Dies wird von der implantierenden Gesundheitseinrichtung ausgefüllt, entweder gedruckt, handschriftlich oder z. B. durch Anbringen eines Etiketts)



Name und Adresse des implantierenden Arztes/Einrichtung/Dienstleister
Dies wird von der implantierenden Gesundheitseinrichtung ausgefüllt, entweder gedruckt, gestempelt, handschriftlich z. B. durch Anbringen eines Etiketts)



Name und Adresse des Herstellers der Dentalen Barrieremembran



Eine Website des Herstellers, auf der Patienten weitere Informationen über das Implantat erhalten können.



Produktname

Dieses Symbol wird verwendet, um den Produktnamen anzugeben.



Lotnummer

Dies ist die eindeutige Chargennummer des Herstellers Ihres Implantats.



Verwendbar bis

Dies ist das Datum, nach dem das Medizinprodukt nicht mehr implantiert werden darf. Wird auf dem Dokumentationsetikett angegeben, das sich auf der Implantatkarte befindet.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

**Produktidentifizierungsnummer
(UDI) im Format der automatischen
Identifizierung und Datenerfassung
(AIDC).**

UDI

Hier sind die Informationen des Herstellers in einem digital lesbaren Format codiert.

UDI-DI **Ein für den Menschen lesbare Format
der UDI-Informationen.**



**Enthält biologisches Material
tierischen Ursprungs.**

Bei dieser Informationsbroschüre handelt es sich um die Version Rev 1122. Sie wurde im November 2022 herausgegeben.

* archived revision, no longer valid *

Información para el consumidor

Leer atentamente

Folleto informativo para el paciente

- Lea todo el folleto detenidamente porque contiene información importante para usted.
- Conserve este folleto. Es posible que tenga que volver a leerlo.
- Si necesita consejo o más información, consulte a su dentista.
- Debe ponerse en contacto con su dentista si alguno de los efectos secundarios que se describen más adelante empeora o no mejora.

Este folleto informativo para el paciente incluye información importante que debe considerar y consultar con su profesional sanitario antes del tratamiento con creos™ xenoprotect, incluidas las ventajas y los riesgos del tratamiento y las precauciones que deben tomarse.

Membrana de barrera dental

creos™ xenoprotect

¿Qué es creos™ xenoprotect?

Su profesional sanitario ha determinado la necesidad de un aumento de hueso mediante un sustituto óseo como parte de su tratamiento dental.

creos™ xenoprotect es una membrana que se utiliza para cubrir y proteger el material sustituto óseo durante la fase de cicatrización. Se compone de colágeno proteico natural de alta pureza obtenido a partir de tejidos porcinos (cerdos).

¿Por qué se necesita una membrana?

Se ha demostrado clínicamente que se consigue una mejor formación ósea cuando el material sustituto óseo está cubierto por una membrana. Dado que los tejidos de la encía crecen más rápido que la formación de hueso nuevo, la membrana protege el material sustituto óseo de los tejidos blandos que crecen más rápido. Esto garantiza que, bajo la membrana, el defecto pueda curarse sin problemas.

¿Se requiere una segunda cirugía para extraer de la membrana?

No. La membrana de colágeno es absorbida en su totalidad por el cuerpo. Se ha observado que al cabo de 20 semanas se produce una clara reabsorción de la membrana. Por lo tanto, no es necesaria una segunda operación para su extracción.

creos™ xenoprotect se compone de tejido de origen animal. ¿En qué medida es seguro y biocompatible?

Las materias primas para la fabricación de creos™ xenoprotect se obtienen en centros de producción certificados por la UE bajo controles veterinarios estrictos y a partir de animales declarados aptos para el consumo humano. La biocompatibilidad de creos™ xenoprotect se ha demostrado mediante pruebas y se debe al uso de métodos eficaces de purificación y procesamiento durante la fabricación. Cumple con todas las normas pertinentes que garantizan su seguridad y eficacia.

Composición del dispositivo

creos™ xenoprotect se compone de proteínas en un 87,91 % (fibras de colágeno y elastina). Además, contiene un 12 % de humedad (H_2O), un 0,088 % de cloruro sódico (NaCl), un 0,0035 %

de acetona y una cantidad ínfima de ácido clorhídrico (HCl).

¿En qué casos no se debe utilizar creos™ xenoprotect?

La utilización de creos™ xenoprotect está contraindicada en las siguientes situaciones:

- La utilización de creos™ xenoprotect sin material sustituto óseo no está indicada.
- creos™ xenoprotect no debe utilizarse en zonas infectadas. Una infección activa en el lecho del implante puede provocar un aumento de la biodegradación de creos™ xenoprotect, lo que puede ocasionar una pérdida temprana de su efecto barrera.
- No se han observado reacciones adversas durante la utilización de membranas de colágeno derivadas de tejido porcino en los procedimientos de aumento de hueso. Sin embargo, no se pueden excluir por completo las reacciones alérgicas. No se recomienda la utilización de creos™ xenoprotect en pacientes con sensibilidad conocida a los materiales derivados de porcino y al colágeno.
- creos™ xenoprotect no se ha evaluado en pacientes pediátricos ni adolescentes, por lo que no se recomienda su utilización en niños. No se recomienda el tratamiento estándar hasta que la finalización de la fase

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

de crecimiento del hueso maxilar se haya documentado de forma adecuada.

- Actualmente no se dispone de datos clínicos sobre la utilización de creos™ xenoprotect durante el embarazo o la lactancia. Como precaución de seguridad, no se recomienda utilizar creos™ xenoprotect en mujeres embarazadas o en periodo de lactancia.

¿En qué casos se debe tener precaución?

En pacientes con una capacidad de cicatrización limitada (por ejemplo, a causa de alteraciones metabólicas, tratamientos contra el cáncer, tabaquismo intenso), se deberá utilizar creos™ xenoprotect con especial precaución y una vigilancia más estrecha del paciente durante el cuidado posoperatorio.

¿Cómo debo cuidar la herida?

Tras el tratamiento con creos™ xenoprotect, pueden producirse complicaciones poco frecuentes, como la inflamación bacteriana de la encía y la mandíbula. La buena noticia es que, si mantiene una buena higiene bucal, es muy probable es que pueda evitarla usted mismo.

Por lo tanto, un buen cuidado preventivo es lo mejor que puede hacer para cuidar la herida.

Los primeros días tras la cirugía, debe proteger la herida, por lo que su dentista podrá recomendarle que no se cepille la zona con el

nuevo implante y sugerirle un enjuague bucal antiséptico como el que contiene clorhexidina.

Para favorecer una buena cicatrización durante los primeros días, también deberá evitar los alimentos picantes, así como el café, el té negro y el alcohol, y no ingerir alimentos calientes. Además, no se recomienda fumar durante los primeros días tras la cirugía.

En función del protocolo quirúrgico que haya elegido su dentista como el más adecuado para usted, las recomendaciones de alimentación y cepillado pueden variar.

¿Se pueden producir efectos secundarios no deseados?

En caso de dehiscencia de la herida en el tejido blando (divergencia no deseada de los bordes de la herida), puede producirse un aumento de la biodegradación de creos™ xenoprotect, lo que podría dar lugar a una pérdida más temprana del efecto barrera.

Existe la posibilidad de otros efectos secundarios que no tienen por qué estar relacionados con creos™ xenoprotect en sí mismo, sino que pueden producirse con cualquier cirugía, como infección, hinchazón de la herida, hemorragia, inflamación local, pérdida ósea o dolor.

Póngase en contacto con su médico si experimenta cualquiera de los síntomas mencionados anteriormente.

Resonancia magnética (IRM) con creos™ xenoprotect

Puesto que creos™ xenoprotect no contiene ningún componente metálico, no se producirá un deterioro de creos™ xenoprotect durante una IRM.

Para los pacientes de la Unión Europea y países con el mismo régimen regulador:

Si, durante la utilización de este dispositivo o como resultado de su utilización, se produce un incidente grave en relación con creos™ xenoprotect, notifíquelo al fabricante y a su autoridad nacional. La información de contacto del fabricante de este dispositivo para informar de un incidente grave es la siguiente:

Teléfono: +49 2407 56440

Correo electrónico: vigilance@matricel.com

De acuerdo con el Reglamento Europeo de Productos Sanitarios (MDR (UE) 2017/745) existe un documento de resumen sobre seguridad y funcionamiento clínico (SSCP) del producto creos™ xenoprotect. El SSCP puede obtenerse en este sitio web: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹ Sitio web disponible después del lanzamiento de la base de datos europea de productos sanitarios (EUDAMED). Además, el SSCP se puede obtener bajo petición.

Esta hoja informativa está disponible para su descarga en:

<http://www.matricel.com/patient>

Tarjeta de implante

Junto con este folleto informativo para el paciente habrá recibido una tarjeta de implante para el paciente (PIC) (o la recibirá de su profesional sanitario poco después del tratamiento).

Esta tarjeta, similar a una tarjeta de visita, contiene toda la información relevante relacionada con su creos™ xenoprotect específico.

Le recomendamos que guarde esta tarjeta en la cartera para tener siempre a mano esa información.

Símbolos utilizados en la tarjeta de implante

Símbolo Descripción

Nombre o ID de paciente



(Esto lo rellena la institución sanitaria responsable del implante, ya sea de forma impresa, manual o mediante una etiqueta).

Fecha de implante



(Esto lo rellena la institución sanitaria responsable del implante, ya sea de forma impresa, manual o mediante una etiqueta).

Nombre y dirección de la institución o el proveedor responsable del implante



(Esto lo rellena la institución sanitaria responsable del implante, ya sea de forma impresa, manual o mediante una etiqueta).

Nombre y dirección del fabricante de la membrana de barrera dental.



Un sitio web del fabricante donde los pacientes pueden obtener más información sobre el implante.



Nombre de dispositivo

Este símbolo se utiliza para indicar el nombre del dispositivo.



Número de lote

El número de lote único del fabricante del implante.

Fecha de caducidad



La fecha a partir de la cual el producto sanitario no puede implantarse. Se indica en la etiqueta de documentación que se incluye en la tarjeta de implante.



Identificación única de dispositivos (UDI) en formato de identificación automática y captura de datos (AIDC).

La información del fabricante codificada aquí en un formato legible digitalmente.



Un formato legible para las personas de la información de UDI.



Contiene material biológico de origen animal.

Este folleto es la Rev. 1122 y se publicó en noviembre de 2022.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

* archived revision, no longer valid *

Informations pour le consommateur

Veuillez lire attentivement

Notice d'information pour le patient

- Veuillez lire attentivement cette notice, car elle contient des informations importantes pour vous.
- Gardez cette notice. Vous pourriez avoir besoin de la relire.
- Interrogez votre dentiste si vous avez besoin d'autres informations ou conseils.

- Vous devez contacter votre dentiste si l'un des effets secondaires décrits ci-après s'aggrave ou ne s'améliore pas.

Cette notice d'information pour le patient comprend des informations importantes dont vous devez tenir compte et discuter avec votre professionnel de santé avant le traitement par creos™ xenoprotect, notamment les avantages et les risques du traitement, ainsi que toutes les précautions à prendre.

Membrane barrière dentaire

creos™ xenoprotect

Qu'est-ce que creos™ xenoprotect ?

Votre professionnel de santé a décidé que votre traitement dentaire nécessitait une augmentation osseuse par substitut osseux.

creos™ xenoprotect est une membrane utilisée pour couvrir et protéger le substitut osseux pendant la phase de cicatrisation. Elle est composée de collagène naturel hautement purifié provenant de tissus porcins (cochons).

Pourquoi une membrane est-elle nécessaire ?

Il a été cliniquement prouvé qu'il est plus facile d'obtenir une formation osseuse de qualité lorsque le substitut osseux est recouvert par une membrane. Étant donné que les tissus des

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

gencives se développent plus rapidement que la formation du nouvel os, la membrane protège le substitut osseux de la croissance plus rapide des tissus mous. Cela préserve la cicatrisation de la perte, sous la membrane.

La membrane doit-elle être retirée lors d'une seconde chirurgie ?

Non. La membrane de collagène est totalement absorbée par l'organisme. Après 20 semaines, la résorption de la membrane est clairement visible. Une seconde opération pour retirer la membrane n'est donc pas nécessaire.

creos™ xenoprotect est composée de tissus d'origine animale. Est-elle sûre et biocompatible ?

Les matières premières pour la production de creos™ xenoprotect sont prélevées dans des usines certifiées UE sous contrôle vétérinaire strict, sur des animaux déclarés aptes à la consommation humaine par des vétérinaires. La biocompatibilité de creos™ xenoprotect a été démontrée par des tests et est due à l'utilisation de méthodes de traitement et de purification efficaces durant sa fabrication. Elle répond à toutes les réglementations pertinentes garantissant sa sécurité et son efficacité.

Composition d'un dispositif

creos™ xenoprotect est constitué de 87,91 % de protéines (fibres de collagène et d'élastine). En outre, elle contient 12 % d'humidité (H₂O), 0,088 % de chlorure de sodium (NaCl), 0,0035 % d'acétone et des traces de chlorure d'hydrogène (HCl).

Quand ne faut-il pas utiliser creos™ xenoprotect ?

Les situations suivantes constituent des contre-indications à l'utilisation de creos™ xenoprotect :

- L'utilisation de creos™ xenoprotect sans substitut osseux n'est pas indiquée.
- creos™ xenoprotect ne doit pas être utilisé dans des régions infectées. Une infection active du site implantaire peut provoquer une augmentation de la biodégradation de creos™ xenoprotect, ce qui pourrait lui faire perdre sa fonction de barrière.
- Aucune réaction indésirable liée à l'utilisation de membranes à base de collagène d'origine porcine dans le cadre d'un protocole d'augmentation osseuse n'a été observée. Toutefois, des réactions allergiques ne peuvent être totalement exclues. L'utilisation de creos™ xenoprotect chez des patients présentant une sensibilité connue aux matières d'origine porcine n'est pas recommandée.

- creos™ xenoprotect n'a pas été évalué chez les patients pédiatriques/adolescents et son utilisation n'est donc pas recommandée chez les enfants. Les traitements habituels ne sont pas recommandés tant que la fin de la phase de croissance de la mâchoire de l'enfant n'a pas été correctement évaluée.
- Aucune donnée clinique sur l'utilisation de creos™ xenoprotect pendant la grossesse ou l'allaitement n'est actuellement disponible. Par mesure de précaution, l'utilisation de creos™ xenoprotect n'est pas recommandée chez la femme enceinte ou allaitante.

Quand est-il nécessaire de prendre des précautions ?

Chez les patients présentant une capacité de cicatrisation limitée (par ex. en raison de troubles métaboliques, de traitements contre le cancer, de tabagisme important), creos™ xenoprotect doit être utilisée avec prudence et il convient d'assurer un suivi rapproché du patient lors des soins postopératoires.

Comment dois-je soigner ma plaie ?

Une inflammation bactérienne de la gencive et de la mâchoire est l'une des rares complications pouvant survenir suite à un traitement avec creos™ xenoprotect. Mais la bonne nouvelle, c'est que vous pouvez l'éviter de vous-même en observant une bonne hygiène bucco-dentaire.

C'est pourquoi de bonnes pratiques préventives représentent le meilleur moyen de prendre soin de votre plaie.

Dans les premiers jours après la chirurgie, vous devez protéger la plaie sensible. Votre dentiste vous recommandera donc peut-être de ne pas brosser la zone où se trouve l'implant, mais plutôt de la rincer avec une solution pour bain de bouche antiseptique contenant, par exemple, de la chlorhexidine.

Afin de faciliter une bonne cicatrisation les premiers jours, vous devrez également éviter les aliments épices, le café, le thé noir et l'alcool et laisser refroidir votre nourriture avant de la manger. Il est également conseillé de ne pas fumer les premiers jours après la chirurgie.

En fonction du protocole chirurgical choisi par votre dentiste pour qu'il vous convienne le mieux, les recommandations en matière d'alimentation et de brossage peuvent varier.

Certains effets secondaires indésirables sont-ils possibles ?

En cas de déhiscence de plaie au niveau des tissus mous (divergence non souhaitée des bords de la plaie), il se peut que la biodégradation de creos™ xenoprotect augmente, ce qui pourrait provoquer une perte précoce de la fonction de barrière.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Comme pour toute intervention chirurgicale, des effets secondaires peuvent survenir, mais ils ne sont pas nécessairement liés à creos™ xenoprotect : infection, gonflement de la plaie, saignement, inflammation locale, perte osseuse ou douleur.

Si vous ressentez l'un de ces symptômes, demandez un avis médical.

Imagerie par résonance magnétique (IRM) avec creos™ xenoprotect

Étant donné que creos™ xenoprotect ne contient aucun composant métallique, il n'y a pas de risque pour creos™ xenoprotect en cas d'IRM.

À l'attention des patients de l'Union européenne et des pays bénéficiant d'un cadre réglementaire identique :

Si, lors de l'utilisation de ce dispositif, ou suite à son utilisation, un incident grave se produit lié à creos™ xenoprotect, prière de le signaler au fabricant et à votre autorité nationale. Voici les coordonnées du fabricant du dispositif auquel signaler un incident grave :

Tél. : +49 2407 56440

E-mail : vigilance@matricel.com

Conformément au Règlement relatif aux dispositifs médicaux ((UE) 2017/745), un résumé des caractéristiques de sécurité et des performances cliniques (SSCP, Summary of Safety and Clinical Performance) est disponible pour creos™ xenoprotect. Le SSCP peut être obtenu à l'adresse suivante : <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹ Site Web disponible au lancement de la base de données européenne sur les dispositifs médicaux (EUDAMED). En attendant, le SSCP peut être obtenu sur demande.

Cette fiche d'information est disponible au téléchargement sur :

<http://www.matricel.com/patient>

Carte de l'implant

Avec cette notice d'information pour le patient, vous avez reçu une carte d'implant pour le patient (CIP) (ou vous en recevrez une rapidement après votre traitement).

Cette carte, qui ressemble à une carte de visite, contient toutes les informations importantes concernant votre membrane creos™ xenoprotect.

Vous pouvez la garder dans votre portefeuille afin de toujours l'avoir avec vous.

Symboles utilisés sur la carte de l'implant

Symbole Description

	Nom ou identifiant du patient (Complété par le centre de soins qui a procédé à l'implantation ; écriture manuelle, imprimée ou étiquette, par ex.)
	Date de l'implantation (Complété par le centre de soins qui a procédé à l'implantation ; écriture manuelle, imprimée ou étiquette, par ex.)
	Nom et adresse du centre/professionnel de santé qui a réalisé l'implantation (Complété par le centre de soins qui a procédé à l'implantation ; écriture manuelle, imprimée ou étiquette, par ex.)
	Nom et adresse du fabricant de la membrane barrière dentaire.
	Site Web du fabricant sur lequel les patients peuvent obtenir d'autres informations sur l'implant.



Nom du dispositif

Ce symbole est utilisé pour indiquer le nom du dispositif.



Numéro de lot

Numéro de lot unique de votre implant chez le fabricant.



À utiliser avant

Date après laquelle le dispositif médical ne doit plus être implanté. Indiquée sur l'étiquette de documentation placée sur la carte de l'implant.



Identificateur unique du dispositif (UDI) dans le format d'identification automatique et de capture des données (AIDC).

Informations sur le fabricant codées dans un format numérique lisible.



Informations UDI lisibles par un humain.



Contient des matériaux biologiques d'origine animale.

Cette notice est la révision 1122 et a été publiée en novembre 2022.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

* archived revision, no longer valid *

Informazioni per il cliente

Leggere con attenzione

Foglietto illustrativo per il paziente

- Ti invitiamo a leggere attentamente questo foglietto illustrativo perché contiene informazioni importanti.
- Conserva questo foglietto. Potrebbe essere necessario rileggerlo.
- In caso di ulteriori informazioni o consigli, rivolgiti al tuo dentista.
- Ti invitiamo a rivolgerti al dentista in caso di miglioramento o peggioramento di uno

qualsiasi degli effetti collaterali descritti di seguito.

Questo foglietto illustrativo per il paziente contiene informazioni importanti da considerare e discutere con il tuo operatore sanitario prima di iniziare il trattamento con creos™ xenoprotect, compresi i benefici e i rischi del trattamento e le eventuali precauzioni da adottare.

Membrana barriera dentale

creos™ xenoprotect

Cos'è creos™ xenoprotect?

Nell'ambito del tuo trattamento odontoiatrico, il tuo operatore sanitario ha stabilito la necessità di un aumento osseo mediante sostituto osseo.

creos™ xenoprotect è una membrana che serve a ricoprire e proteggere il materiale sostituto osseo durante la fase di guarigione. È composta da collagene, una proteina naturale altamente purificata derivata da tessuti suini (maiali).

Perché è necessaria una membrana?

È stato clinicamente dimostrato che si ottiene una migliore formazione ossea quando il materiale sostituto osseo è ricoperto da una membrana. Poiché la crescita dei tessuti gengivali è più rapida rispetto alla formazione di nuovo osso, la membrana protegge il materiale sostituto osseo dal tessuto molle con crescita

più rapida. Ciò assicura che, sotto la membrana, il difetto possa guarire indisturbato.

La membrana deve essere rimossa in un secondo intervento chirurgico?

La membrana di collagene viene completamente assorbita dall'organismo. Dopo 20 settimane, è stato chiaramente osservato un riassorbimento della membrana. Non è quindi necessario un secondo intervento per l'asportazione della membrana.

creos™ xenoprotect è composta da tessuti di origine animale. Quanto è sicura e biocompatibile?

Le materie prime per la produzione di creos™ xenoprotect sono prelevate da animali con certificazione veterinaria dichiarati idonei per il consumo umano, in strutture con certificazione europea sottoposte a rigorosi controlli veterinari. La biocompatibilità di creos™ xenoprotect è stata dimostrata attraverso test e dipende dall'adozione di metodi efficaci di purificazione e lavorazione durante la produzione. È conforme a tutte le normative in materia che ne assicurano la sicurezza e l'efficacia.

Composizione del dispositivo

creos™ xenoprotect è composta dall' 87,91% di proteine (fibre di collagene e di elastina). Inoltre, contiene il 12% di agente idratante (H_2O),

0,088% di cloruro di sodio (NaCl), 0,0035% di acetone e tracce di acido cloridrico (HCl).

In quali casi creos™ xenoprotect non va utilizzata?

Di seguito sono riportate le controindicazioni per creos™ xenoprotect:

- Non è indicato utilizzare creos™ xenoprotect senza materiale sostituto osseo.
- creos™ xenoprotect non deve essere utilizzata in aree infette. Da un'infezione attiva del sito implantare può derivare un aumento della biodegradazione di creos™ xenoprotect che può comportare una perdita precoce della sua funzione di barriera.
- Non sono state osservate reazioni avverse durante l'uso di membrane di collagene di derivazione suina nelle procedure di aumento osseo. Tuttavia, non è possibile escludere completamente le reazioni allergiche. L'utilizzo di creos™ xenoprotect in pazienti con sensibilità nota ai materiali di derivazione suina e al collagene non è raccomandato.
- creos™ xenoprotect non è stata valutata in pazienti pediatrici/adolescenti e non è raccomandata per l'uso sui bambini. Il trattamento di routine non è consigliato fino a che non sia stata opportunamente documentata la conclusione della crescita giovanile dell'osso mascellare.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

- Non sono attualmente disponibili dati clinici sull'uso di creos™ xenoprotect durante la gravidanza o l'allattamento. Come precauzione di sicurezza l'utilizzo di creos™ xenoprotect non è raccomandato in donne in gravidanza o che allattano al seno.

In quali casi sono necessarie precauzioni?

Nei pazienti con capacità di guarigione limitata (dovuta, ad esempio, a disturbi metabolici, trattamenti oncologici, forte tabagismo), creos™ xenoprotect va utilizzata con particolare attenzione e monitoraggio post-operatorio più stretto del paziente.

Come posso prendermi cura della mia ferita?

L'inflammazione batterica della gengiva e dell'osso mascellare è una delle rare complicatezze che possono insorgere a seguito del trattamento con creos™ xenoprotect. La buona notizia è che, con una buona igiene orale, puoi generalmente prevenirla da solo!

Una buona cura preventiva è quindi la scelta migliore per prendersi cura della ferita.

Nei primi giorni dopo l'intervento, è necessario proteggere la ferita sensibile, quindi il dentista potrebbe aver raccomandato di non spazzolare l'area con il nuovo impianto e potrebbe aver

suggerito un regime di risciacqui magari anche con un collutorio antisettico, ad esempio, contenente clorexidina.

Per favorire una buona guarigione durante i primi giorni, è necessario evitare cibi piccanti, caffè, tè nero e alcolici e lasciare raffreddare il cibo prima di mangiarlo. Inoltre, non è raccomandato fumare nei primi giorni dopo l'intervento chirurgico.

Le raccomandazioni alimentari e di spazzolamento possono variare a seconda del protocollo chirurgico scelto dal dentista come più adatto a te.

Sono possibili effetti collaterali indesiderati?

In caso di deiscenza di ferita a carico dei tessuti molli (divergenza indesiderata dei bordi della ferita), può verificarsi un aumento della biodegradazione di creos™ xenoprotect, che potrebbe determinare una perdita anticipata della funzione di barriera.

Altri possibili effetti collaterali non sono probabilmente correlati a creos™ xenoprotect in sé; tuttavia possono verificarsi con qualsiasi intervento chirurgico, come infezioni, gonfiore della ferita, sanguinamento, infiammazione locale, perdita di tessuto osseo o dolore.

Ti invitiamo a consultare un medico nel caso in cui insorga uno dei sintomi sopra citati.

Imaging a risonanza magnetica (IMR) con creosTM xenoprotect

Poiché creosTM xenoprotect non contiene componenti metallici, non vi è alcuna compromissione di creosTM xenoprotect durante una scansione RM.

Per un paziente dell'Unione Europea e dei Paesi con un regime normativo identico:

Se, durante l'utilizzo di questo dispositivo o in concomitanza con il suo utilizzo si è verificato un incidente grave in relazione a creosTM xenoprotect, segnalarlo al produttore e all'autorità nazionale preposta. Le informazioni di contatto per segnalare un incidente grave al produttore sono riportate di seguito:

Telefono: +49 2407 56440

E-mail: vigilance@matricel.com

Ai sensi della Normativa europea sui dispositivi medici (MDR (EU) 2017/745) è disponibile un documento di riassunto della sicurezza e delle prestazioni cliniche (SSCP, Summary of Safety and Clinical Performance) per il prodotto creosTM xenoprotect. È possibile

ottenere il SSCP sul seguente sito Web:
<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹ Sito Web disponibile al lancio del Database europeo sui dispositivi medici (EUDAMED). Nel frattempo, il documento SSCP può essere disponibile su richiesta.

Il presente foglietto illustrativo è disponibile per il download all'indirizzo:

<http://www.matricel.com/patient>

Scheda dell'impianto

Insieme al presente Foglietto illustrativo, il paziente ha ricevuto una Scheda dell'impianto per il paziente (PIC) (o la riceverà dal suo operatore sanitario subito dopo il trattamento).

Questa scheda, simile a un biglietto da visita, contiene tutte le informazioni rilevanti relative alla membrana creosTM xenoprotect utilizzata.

Puoi tenere questa scheda nel portafoglio per avere sempre con te tali informazioni.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Simboli utilizzati sulla scheda dell'impianto

Simbolo Descrizione

	Nome del paziente o ID paziente (Compilato dalla struttura sanitaria che effettua l'impianto, in forma stampata, scritta a mano o apponendo un'etichetta, ad esempio).
	Data dell'impianto (Compilato dalla struttura sanitaria che effettua l'impianto, in forma stampata, scritta a mano o apponendo un'etichetta, ad esempio).
	Nome e indirizzo del medico che effettua l'impianto istituto/medico (Compilato dalla struttura sanitaria che effettua l'impianto, in forma stampata, scritta a mano o apponendo un'etichetta, ad esempio)
	Nome e indirizzo del produttore della membrana barriera dentale.
	Sito Web del produttore dove i pazienti possono ottenere maggiori informazioni sull'impianto.
	Nome del dispositivo Questo simbolo viene utilizzato per indicare il nome del dispositivo.

LOT

Numero di lotto

Numero di lotto unico del produttore dell'impianto.

Data di scadenza

Data dopo la quale non è più possibile impiantare il dispositivo medico. Riportata sull'etichetta di documentazione apposta sulla scheda dell'impianto.

UDI

Identificativo unico del dispositivo (UDI) in formato di identificazione automatica e acquisizione dati (AIDC).

Informazioni del produttore codificate qui in un formato leggibile digitalmente.

UDI-DI

Formato leggibile per le informazioni UDI.

BIO

Contiene materiale biologico di origine animale.

Il presente foglio illustrativo è la Rev. 1122 ed è stato pubblicato nel novembre 2022.

* archived revision, no longer valid *

Informação para o consumidor

Ler cuidadosamente

Folheto informativo para o paciente

- Leia este folheto com atenção, pois contém informação importante para si.
- Mantenha este folheto. Pode ter necessidade de o ler novamente.
- Caso precise de esclarecimentos ou conselhos, consulte o seu médico dentista.
- Caso algum dos efeitos secundários descritos abaixo piorar ou não melhorar, terá de contactar o seu médico dentista.

Este Folheto informativo para o paciente inclui informações importantes para sua consideração e para abordar com o seu profissional de saúde antes do tratamento com creos™ xenoprotect, incluindo os benefícios e os riscos do tratamento, bem como quaisquer precauções necessárias.

Membrana de Barreira Dentária

creos™ xenoprotect

O que é o creos™ xenoprotect?

Como parte do seu tratamento dentário, o seu profissional de saúde determinou a necessidade de um aumento ósseo através de um substituto ósseo.

creos™ xenoprotect é uma membrana utilizada para cobrir e proteger o material de substituição óssea durante a fase de cicatrização.

É constituído por colagénio de proteína natural altamente purificado proveniente de tecidos porcinos (porcos).

Por que motivo é necessária uma membrana?

Foi clinicamente comprovado que é alcançada uma melhor formação óssea quando o material de substituição óssea é coberto com uma membrana. Como o crescimento dos tecidos gengivais é mais rápido do que a formação de

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

novo osso, a membrana protege o material de substituição óssea dos tecidos moles de crescimento mais rápido. Isto garante que, sob a membrana, o defeito cicatriza sem perturbações.

A membrana tem de ser removida numa segunda cirurgia?

Não. A membrana de colagénio é completamente absorvida pelo corpo. Após 20 semanas, foi possível observar uma clara reabsorção da membrana. Assim, não é necessária uma segunda operação para remover a membrana.

creos™ xenoprotect é constituído por tecidos de origem animal.

Quão seguro e biocompatível é?

Os materiais de base para a produção do creos™ xenoprotect são colhidos em instalações certificadas pela UE, em conformidade com rigorosos controlos veterinários, a partir de animais certificados por veterinários considerados adequados para consumo humano. A biocompatibilidade do creos™ xenoprotect foi demonstrada através de testes e deve-se à utilização de métodos eficazes de purificação e processamento durante o fabrico. Está em conformidade com todos os regulamentos relevantes, que garantem a sua segurança e eficácia.

Composição do dispositivo

creos™ xenoprotect é constituído por 87,91% de proteína (fibras de colagénio e elastina). Além disso, contém 12% de humidade (H_2O), 0,088% de cloreto de sódio (NaCl), 0,0035% de acetona e vestígios de ácido clóídrico (HCl).

Em que situações o creos™ xenoprotect não deve ser utilizado?

As seguintes são contra-indicações do creos™ xenoprotect:

- A utilização de creos™ xenoprotect sem material de substituição óssea não é indicada.
- O creos™ xenoprotect não deve ser utilizado em áreas infetadas. Uma infecção ativa no leito do implante poderá resultar num aumento na biodegradação do creos™ xenoprotect, o que poderá levar a uma perda precoce da sua função de barreira.
- Não foram observadas quaisquer reações adversas durante a utilização de membranas de colagénio de origem porcina durante procedimentos de aumento ósseo. Contudo, não se podem excluir totalmente reações alérgicas. A utilização de creos™ xenoprotect em pacientes com sensibilidade a materiais de origem porcina e colagénio não é recomendada.

- O creos™ xenoprotect não foi avaliado em pacientes pediátricos/adolescentes e não é recomendado para utilização em crianças. Não é recomendado o tratamento de rotina até que o fim da fase de crescimento do maxilar tenha sido corretamente documentado.
- Os dados clínicos relativos à utilização de creos™ xenoprotect durante a gravidez ou aleitamento não se encontram disponíveis neste momento. Como medida de segurança, não é recomendada a utilização de creos™ xenoprotect em mulheres grávidas ou a amamentar.

Quais são as precauções necessárias?

Em pacientes com capacidade de cicatrização reduzida (p. ex., devido a transtornos metabólicos, tratamentos oncológicos, tabagismo exagerado), creos™ xenoprotect deve ser utilizado com especial prudência e maior monitorização do paciente durante os cuidados pós-operatórios.

Como cuidar da minha ferida?

Uma inflamação bacteriana da gengiva e do maxilar é uma das complicações raras que pode ocorrer após o tratamento com creos™ xenoprotect treatment. A boa notícia é que, mantendo uma boa higiene oral, pode geralmente preveni-la sozinho!

Assegurar cuidados de prevenção adequados é, portanto, o melhor que pode fazer para cuidar da sua ferida.

Nos primeiros dias após a cirurgia, é necessário proteger a ferida sensível e, por isso, o seu médico dentista poderá recomendar que não escove a área com o novo implante e poderá sugerir um regime de bochechos em alternativa, que poderá também incluir um elixir bucal antisséptico, tal como os que contêm clorexidina.

Para estimular ainda mais uma boa cicatrização durante os primeiros dias, também deve evitar comidas picantes, café, chá preto e álcool, deixando também a comida arrefecer antes de comer. Além disso, não é recomendado fumar durante os primeiros dias após a cirurgia.

Dependendo do protocolo cirúrgico escolhido pelo médico dentista como mais adequado para si, as recomendações de alimentação e escovagem poderão variar.

Existem possíveis efeitos secundários indesejáveis?

Em caso de deiscência da ferida dos tecidos moles (divergência indesejada das extremidades da ferida), poderá ocorrer uma maior biodegradação do creos™ xenoprotect, o que poderá resultar numa perda precoce da função de barreira.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Outros possíveis efeitos secundários provavelmente não serão relacionados com o creos™ xenoprotect, mas poderão ocorrer com qualquer cirurgia, tais como infecção, tumefação da ferida, hemorragia, inflamação local, perda óssea ou dores.

Procure ajuda médica se se deparar com os sintomas acima indicados.

Imagiologia por Ressonância Magnética (IRM) com creos™ xenoprotect

Dado que o creos™ xenoprotect não contém quaisquer componentes metálicos, não ocorrerão danos no creos™ xenoprotect durante um exame de IRM.

Para pacientes na União Europeia e em países com regimes regulamentares idênticos:

Caso ocorra um incidente grave relacionado com o creos™ xenoprotect durante a utilização deste dispositivo ou devido à utilização deste dispositivo, deverá comunicá-lo ao fabricante e à sua autoridade nacional. As informações de contacto do fabricante deste dispositivo para a comunicação de incidentes graves são as seguintes:

Telefone: +49 2407 56440

Email: vigilance@matrixel.com

De acordo com o Regulamento Europeu Relativo a Dispositivos Médicos (MDR; UE 2017/745), está disponível o documento Resumo da Segurança e Desempenho Clínico (SSCP) referente produto creos™ xenoprotect. Pode obter o SSCP no seguinte website: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹ Website disponível após o lançamento do Banco de Dados Europeu sobre Dispositivos Médicos (EUDAMED). Além disso, o SSCP pode ser disponibilizado mediante pedido.

Este folheto informativo está disponível para transferência em:

<http://www.matrixel.com/patient>

Cartão do implante

Em conjunto com este Folheto informativo para o paciente, também recebeu um Cartão do implante do paciente (PIC) (ou irá receber o mesmo do profissional de saúde após o tratamento).

Este cartão, semelhante a um cartão de visita, contém todas as informações relevantes relacionadas como o seu creos™ xenoprotect.

Mantenha este cartão na sua carteira para ter sempre estas informações consigo.

Símbolos utilizados no Cartão do implante

Símbolo Descrição

Nome do paciente ou ID do paciente

(Este campo é preenchido pela instituição de cuidados de saúde onde o implante é colocado, através de impressão, escrito à mão ou com uma etiqueta, por exemplo)



Data da implantação

(Este campo é preenchido pela instituição de cuidados de saúde onde o implante é colocado, através de impressão, escrito à mão ou com uma etiqueta, por exemplo)



Nome e morada do centro de saúde onde o implante é colocado instituição/prestador

(Este campo é preenchido pela instituição de cuidados de saúde onde o implante é colocado, através de impressão, carimbo, escrito à mão ou com uma etiqueta, por exemplo)



Nome e morada do fabricante da membrana de barreira dentária.



Um website do fabricante, no qual os pacientes podem obter mais informações sobre o implante.



Nome do dispositivo

Este símbolo é utilizado para indicar o nome do dispositivo.



Número de lote

Este é o número de lote exclusivo do fabricante do implante.



Data de validade

Esta é a data após a qual o dispositivo médico não pode ser implantado. Indicada na etiqueta de documentação colocada no Cartão do implante.



Identificação única do dispositivo

(UDI) é um formato de identificação e captura de dados automáticas (AIDC). As informações do fabricante são codificadas aqui num formato digitalmente legível.



Um formato para leitura humana das informações da UDI.



Contém material biológico de origem animal.



Este folheto é a Rev. 1122 e foi emitido em novembro de 2022.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

* archived revision, no longer valid *

معلومات خاصة بالمستهلك

يرجى القراءة جيداً

الغشاء الحاجز السنوي

creos™ xenoprotect

ما هو creos™ xenoprotect؟

رأي مقدم الرعاية الصحية لديك أنك بحاجة إلى إجراء عملية تطعيم عظمي باستخدام بدائل العظام كجزء من علاج أسنانك.

creos™ xenoprotect هو غشاء يستخدم لتغطية مادة بديل العظام وحمايتها أثناء الالتحام. وهو يتكون من بروتين كولاجين طبيعي عالي القوة مستخرج من أنسجة الخنازير.

لمن الحاجة إلى استخدام غشاء؟

لقد ثبتت سريريًا أن العظام تتشكل بصورة أفضل عند تغطية مادة بديل العظام بغشاء، ولأن سرعة نمو أنسجة اللثة أكبر من سرعة تشكيل العظام الجديدة، فإن الغشاء يحمي مادة بديل العظام من النمو السريع للأنسجة اللينة. وهذا يضمن التئام الجرح، أسفل الغشاء، دون أي مشكلات.

هل يلزم إجراء عملية جراحية أخرى لإزالة الغشاء؟

ليس هناك داعٍ لإجراء عملية جراحية أخرى لإزالة غشاء الكولاجين، وذلك لأن الجسم يتمتع به تمامًا بعد مرور 20 أسبوعًا، ولاحظت جيدًا عملية ارتشف الغشاء، لذا، لا يلزم إجراء عملية جراحية أخرى لإزالة الغشاء.

يتكون creos™ xenoprotect من نسيج من أصل حيواني. ما مدى أمان هذا الغشاء وتوافقه حيوياً؟

يتم جمع المواد الأولية المخصصة للاستخدام creos™ xenoprotect في شفاطات مختصة من الاتحاد الأوروبي، بموجب ضوابط بيطرية صارمة، من حيوانات موثقة بيبريرًا ومصرح بأنها صالحة للاستخدام الآمني. وقد ثبتت التوافقية الجوية لغشاء creos™ xenoprotect خلال عملية الاختبارات وذلك بسبب طرق التطهير والمعالجة الفعالة المستخدمة خلال عملية التصنيع. وقد تم تصنيع هذا الغشاء مع مراعاة الامثلية لبعض الوائح ذات الصلة، لضمان استخدامه بصورة آمنة وفعالة.

نشرة معلومات المريض

اقرأ هذه النشرة جيدًا فهي تحتوي على معلومات مهمة بالنسبة لك.

احتفظ بهذه النشرة، قد تحتاج إلى قرأتها مجددًا.

ابعد إلى طبيب الأسنان المتابع لحالتك إذا كنت بحاجة إلى معرفة المزيد من المعلومات أو النصائح.

يجب عليك التواصل مع طبيب الأسنان المتابع لحالتك إذا ساءت أي من الآثار الجانبية التي سيتعرّض لها جزئيًّا بمزيد من التفاصيل أو كانت لا تتحسن.

تحتوي نشرة معلومات المريض هذه على معلومات مهمة يتعين عليك وضعها بعين الاعتبار ومناقشتها مع مقدم الرعاية الصحية لديك قبل قبوله الضموم للعلاج باستخدام creos™ xenoprotect، ومنها الفوائد والمخاطر المتعلقة بالعلاج والتداير الوقائية التي يلزم اتخاذها.

مكونات الجهاز

يتكون creos™ xenoprotect من 87,9% بروتين (ألياف الكولاجين والإيلاستين)، كما يحتوي على 12% سوائل (H₂O)، و 0,088% كلوريد صوديوم (NaCl)، و 0,0035% أسيتون وكميات ضئيلة جدًا من حمض الهيدروكلوريك (HCl).

متى يلزم تجنب استخدام غشاء creos™ xenoprotect؟

- فيما يلي موانع استخدام creos™ xenoprotect:
 - لا يوصي باستخدام creos™ xenoprotect دون مادة بديل العظام.
 - يلزم تجنب استخدام غشاء creos™ xenoprotect في مطابق بها عدوى، قد يتسبب creos™ وجود عدوى نشطة في مكان الزرعة في زيادة التحلل البيولوجي لغشاء creos™، ما قد يؤدي إلى فقدان مبكر لوظيفة الحاجز الخاصة به.
 - لم يتم ملاحظة أي تفاعلات عكسية في أثناء استخدام أغشية الكولاجين المستخرجة من الخنازير في عملية التطعيم العظمي، ومع ذلك، لا يمكن استبعاد التفاعلات الحساسة كلياً، يُنصح بعدم استخدام غشاء creos™ xenoprotect مع المرضى المعروف أن لديهم حساسية من المواد المستخرجة من الخنازير وكذلك الكولاجين.
 - لم يتم تقييم استخدام غشاء creos™ xenoprotect مع المرضى في سن الطفولة/المراهقة ولا يُنصح باستخدامه مع الأطفال. يُنصح بعدم تلقي العلاج الروتيني إلا بعد توثيق الجيد لاتهاء مرحلة نمو عظام الفك المزروعة حديثاً.
 - لا تتوفر حالياً بيانات سريرية حول استخدام غشاء creos™ xenoprotect في أثناء فترة الحمل أو الإرضاع. وكتدبر وقائي للمحافظة على السلامة، لا يُنصح باستخدام غشاء creos™ xenoprotect مع السيدات الحوامل أو اللاتي يُرضعن طبيعياً.
- متى تكون التدابير الوقائية ضرورية؟
 - بالنسبة للمرضى الذين يعانون من انخفاض القدرة على الالتحام (على سبيل المثال، بسبب الأضطرابات الارتبطة، وعلاجات السرطان، والتدخين بشراهة)، يلزم استخدام غشاء creos™ creos™ xenoprotect بعناية شديدة كما يلزم وضع المرضى تحت الملاحظة عن قرب أكثر خلال فترة رعاية ما بعد الجراحة.

كيف أعتني بالجرح؟

بعد الالتهاب الجرثومي للتهاب وعظام الفك أحد المضاعفات النادرة التي يمكن أن تحدث بعد العلاج باستخدام creos™ xenoprotect، ولكن الجيد في الأمر أنك تستطيع تحجب حدوث ذلك ب بنفسك من خلال المراقبة على تنظيف فمك وأسنانك جيداً!

لذا، فإن الرعاية الوقائية الجيدة ستكون أفضل ما يمكنك تقديمها للعناية بجرحك.

يجب عليك حماية الجرح الحساس خلال أول بضعة أيام بعد إجراء الجراحة؛ لذا قد ينصحك طبيب الأسنان المتابع لحالتك بعدم تنظيف منطقة الزرعة الجديدة بالفرشاة وقد ينصحك بذلك باتباع روتين معين لغسل الفم قد يتضمن أيضاً نوع غسول مطهر للفم؛ مثل أنواع الغسول المحتوية على الكلورهيكسيدين.

ولمساعدة الجرح على الالتحام بصورة أفضل خلال أول بضعة أيام، ينبغي لك أيضاً تجنب الأطعمة الحارة، بالإضافة إلى تجنب شرب القهوة، والشاي الأسود، والكحوليات، والحرص على ترك الطعام حتى يبرد قبل تناوله، كما يُنصح بالامتناع عن التدخين خلال أول بضعة أيام بعد الجراحة.

وقد تختلف النصائح المتعلقة بالطعام وتنظيف الأسنان بالفرشاة التي ينصحك بها طبيب الأسنان المتابع لحالتك بحسب البروتوكول الجراحي الذي اختاره لك طبيب الأسنان المتابع لحالتك لكونه مناسباً لك أكثر.

هل هناك أي آثار جانبية محتملة غير مرغوب بها؟

في حال افتتاح جرح الأنفحة اللينة (تباين طرق الجرح بشكل غير مرغوب به)، قد يتسبب ذلك في زيادة التحلل البيولوجي لغشاء creos™ xenoprotect، ما قد يؤدي إلى فقدان المبكر لوظيفة الحاجز.

لا ترتبط الآثار الجانبية الأخرى في الغالب بـ « creos™ xenoprotect » نفسه، ولكنها تكون عرضة للحدوث في أي عملية جراحية؛ مثل العقوق، أو توتر الجرح، أو التزيف، أو الالتهاب الموضعي، أو فقدان العظام، أو الامر.

يُرجى الحصول على مشورة طيبة إذا كنت تعاني من أي من الأعراض السابق ذكرها.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

التصوير بأشعة الرنين المغناطيسي creos™ xenoprotect مع (MRI)

نظراً لعدم احتواه «غشاء creos™ xenoprotect» على أي عناصر معدنية، فليس هنالك أي مشكلة في وجود «غشاء creos™ xenoprotect» عند إجراء فحص باستخدام التصوير بالأشعة الرنين المغناطيسي.

فيما يخص المريض المقيم في الاتحاد الأوروبي وفي البلدان التي تطبق نظاماً تنظيمياً مطابقاً له:

في حال وقع حادث خطير يتعلق بـ«creos™ xenoprotect» أثناء استخدامه لهذا الجهاز أو نتيجة لاستخدامه، يُرجى الإبلاغ بذلك إلى الجهة المصنعة وإلى السلطة المحلية لديك. فيما يلي معلومات التواصل التي يمكن استخدامها لإبلاغ الجهة المصنعة لهذا الجهاز بالحوادث الخطيرة:

الهاتف: +49 2407 56440

البريد الإلكتروني: vigilance@matricel.com

طبقاً للائحة الأجهزة الطبية الأوروبية (MDR) (EU) 2017/745، يتوفّر مستند يحتوي على ملخص السلامة والأداء السريري (SSCP) للمنتج creos™ xenoprotect للمنتج الحصول على ملخص السلامة والأداء السريري من خلال الموقع الإلكتروني التالي:

<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>

يتوفر الموقع الإلكتروني فور إطلاق قاعدة البيانات الأوروبية للأجهزة الطبية (EUDAMED). يمكن حالياً توفير ملخص السلامة والأداء السريري بالطلب.

توفر صفحة المعلومات هذه للتنزيل من خلال الرابط التالي:

<http://www.matricel.com/patient>

بطاقة الزرعة

لقد تلقّيت بطاقة الزرعة للمريض (PIC) إلى جانب نشرة معلومات المريض هذه (أو ستنقل واحدةً من مقدم الرعاية الصحية لديك بعد العلاج بفترة وجبرة).

تحتوي هذه البطاقة، تماماً كبطاقة الأعمال، على جميع المعلومات المرتبطة بـ«غشاء creos™ xenoprotect».

يمكنك الاحتفاظ بهذه البطاقة في محفظتك لإبقاء تلك المعلومات معك دائمًا.

الرموز المستخدمة على بطاقة الغرسة

الرمز	الوصف
	اسم المريض أو هوئيه (تملاً هذه الخانة من قبل مؤسسة الرعاية الصحية المسؤولة عن عملية الزراعة، ويكون محتواها مطبوعاً، أو مكتوباً بخط اليد، من خلال وضع ملصق على سبيل المثال)
	تاريخ الزراعة (تملاً هذه الخانة من قبل مؤسسة الرعاية الصحية المسؤولة عن عملية الزراعة، ويكون محتواها مطبوعاً، أو مكتوباً بخط اليد، من خلال وضع ملصق على سبيل المثال)
	اسم وعنوان مؤسسة/مقدم الرعاية الصحية المسؤول عن عملية الزراعة (تملاً هذه الخانة من قبل مؤسسة الرعاية الصحية المسؤولة عن عملية الزراعة، ويكون محتواها مطبوعاً، أو مكتوباً، أو مكتوباً بخط اليد، من خلال وضع ملصق على سبيل المثال)
	اسم وعنوان الجهة المصنعة للغشاء الحاجز للأستان.
	موقع إلكتروني خاص بالجهة المصنعة يستطيع المريض من خلاله الحصول على المزيد من المعلومات حول الزرعة.

اسم الجهاز

يُستخدم هذا الرمز للإشارة إلى اسم الجهاز.



رقم الدفعية

يكتب هنا رقم الدفعية المميز الذي وضعته الجهة المُصنعة
الزرعة الخاصة بك.



تاريخ "يُستهلك قبل"

يكتب هنا التاريخ الذي بعد انتهاءه قد لا يعود الجهاز الطبي
صالحاً للاستخدام، يكون مكتوباً على ملصق التوثيق الموضوع
على بطاقة الزرعة.



تعريف الجهاز الفريد (UDI) (UDI) بتنسيق التسلق وجمع
البيانات (AIDC).

تُشفر هنا معلومات الجهة المُصنعة بتنسيق قابل للقراءة آلياً.



معلومات تعريف الجهاز الفريد بتنسيق قابل للقراءة بواسطة
العنصر البشري.

UDI-DI



يحتوي على المادة البيولوجية المستخرجة من أصل حيواني.

تمت مراجعة هذه النشرة برقم 1122 وأصدرت في نوفمبر 2022.

* archived revision, no longer valid

İstehlakçı Məlumatları

Diqqətlə oxuyun

Pasiyent haqqında Məlumat Bukleti

- Bu bukleti diqqətlə oxuyun, çünkü o sizin haqqınızda vacib məlumatlar ehtiva edir.
- Bu bukleti saxlayın. Onu yenidən oxumalı olabilərsiniz.
- Daha çox məlumatla və ya tövsiyəyə ehtiyacınız olarsa, diş həkiminiz ilə məsləhatlaşın.
- Aşağıda təsvir olunacaq yan təsirlərdən hər hansı biri daha da pisləşsə və ya yaxşılaşmasa, diş həkiminiz ilə əlaqə saxlamalısınız.

Bu Pasiyent haqqında Məlumat Bukletinə creos™ xenoprotect ilə müalicədən əvvəl məzərə almış və həkiminiz ilə məsləhatlaşmış olduğunuz vacib məlumatlar, o cümlədən müalicənin faydaları və riskləri, eləcə də görüləmələ olan ehtiyat tədbirlər daxildir.

Diş baryer membranı (DBM)

creos™ xenoprotect

creos™ xenoprotect nədir?

Həkiminiz diş müalicənizin bir hissəsi kimi sümük əvəzedici ilə sümüyün böyüdülməsinə ehtiyac olduğunu müəyyən etmişdir.

creos™ xenoprotect sağlama mərhələsində sümük əvəzedici materialı örtmək və qorumaq üçün istifadə olunan bir membranıdır. O, donuz toxumalarından (donuzlardan) alınan yüksək səviyyədə təmizlənmiş təbii zülal kollagendən ibarətdir.

Membran niyə lazımdır?

Klinik olaraq sübut edilmişdir ki, sümük əvəzedici material membranla örtüldükdə daha yaxşı sümük formalasmasına nail olunur. Diş atı toxumaları yeni sümüyün formalasmasına nisbətən daha sürətli böyüdüyü üçün membran sümük əvəzedici materialı daha sürətli böyüyen yumşaq toxumadan qoruyur. Bu, qüsürən membranın altında müdaxilə olmadan sağalmasını təmin edir.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Membran ikinci bir əməliyyatla çıxarılmalıdır?

Xeyr. Kollagen membran bədən tərəfindən tamamilə absorbsiya edilir. 20 həftədən sonra membranın rezorbsiyası aydın şəkildə müşahidə edildi. Buna görə də membranı çıxarmaq üçün ikinci əməliyyata ehtiyac yoxdur.

creos™ xenoprotect heyvan mənşəli toxumadan ibarətdir.

Bu, nə qədər təhlükəsiz və bioloji cəhətdən nə dərəcədə uyğundur?

creos™ xenoprotect məhsulunun istehsalı üçün ilkin materiallar ciddi baytarlıq nəzarəti altında Al tərəfindən sertifikatlaşdırılmış müəssisələrdə insan istehlaki üçün yararlı hesab edilən baytarlıq sertifikatlı heyvanlardan alınır. creos™ xenoprotect məhsulunun bioloji cəhətdən uyğunluğu testlər vasitəsilə nümayiş etdirilib və bu, istehsal zamanı effektiv təmizləmə və emal üsullarından istifadə ilə bağlıdır. O özünün təhlükəsizliyinə və effektivliyinə zəmanət verən bütün müvafiq qaydalara uyğundur.

Cihazın quruluşu

creos™ xenoprotect 87,91% zülaldan (kollagen and elastin liflər) ibarətdir. Bundan əlavə, tərkibində 12% nəmlik (H_2O), 0,088% natrium xlorid (NaCl), 0,0035% aseton və az miqdarda xlorid turşusu (HCl) var.

creos™ xenoprotect məhsulundan nə zaman istifadə olunmamalıdır?

Aşağıdakılar creos™ xenoprotect üçün əks-göstərişlərdir:

- Sümük əvəzedici material olmadan creos™ xenoprotect məhsulundan istifadə etmək olmaz.
- creos™ xenoprotect infeksiya düşmüş nahiylərdə istifadə olunmamalıdır. İmplant yerində aktiv infeksiya creos™ xenoprotect məhsulunun biodegradasiyasının artmasına səbəb olabilir ki, bu da onun baryer funksiyasının erkən itirilməsinə gətirib çıxara bilər.
- Sümük böyüməsi prosedurları zamanı donuzdan əldə edilən kollagen membranların istifadəsi ilə bağlı mənfi reaksiyalar müşahidə edilməmişdir. Buna baxmayaraq, allergik reaksiyaları tamamilə istisna etmək olmaz. Donuz mənşəli materiallara və kollagenə qarşı həssaslığı məlum olan pasientlərdə creos™ xenoprotect məhsulunun istifadəsi tövsiyə olunmur.
- creos™ xenoprotect uşaqlar/yeni yetmə pasientlərdə araşdırılmamışdır və uşaqlarda istifadəsi tövsiyə edilmir. Yetkinlik yaşına çatmayan çənənin böyüməsi mərhələsinin başa çatması lazımı qaydada sənədləşdirilənə qədər müntəzəm müalicə tövsiyə edilmir.
- Hamiləlik və ya laktasiya dövründə creos™ xenoprotect məhsulundan istifadə ilə bağlı hazırda klinik məlumatlar mövcud deyil.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Təhlükəsizlik tədbiri kimi, creos™ xenoprotect məhsulunun hamilə və ya süd verən qadılarda istifadəsi tövsiyə edilmir.

Hansı halda ehtiyat tədbirlər zəruridir?

Sağalma imkanı məhdud olan pasiyentlərdə (məsələn, metabolik pozğunluqlar, xərcəng müalicələri, çoxlu siqaret çəkmək səbabından) creos™ xenoprotect son dərəcə ehtiyatla və əməliyyatdan sonrakı dövrə pasiyentin vəziyyətini daha diqqətlə izləməklə istifadə edilməlidir.

Yaramı necə müalicə edə bilərəm?

Diş etinin və çənə sümüyünün bakterial iltihabı creos™ xenoprotect ilə müalicədən sonra baş verə biləcək nadir fəsadlardan biridir. Yaxşı xəber ondan ibarətdir ki, ağız boşluğunun düzgün gigiyenəsinə riayət etməklə bunun qarşısını özünüz ala bilərsiniz!

Beləliklə, yaranıza qulluq etmək üçün edə biləcəyiniz ən yaxşı şey düzgün profilaktik qayğı göstərməkdir.

Əməliyyatdan sonrakı ilk bir neçə gündə siz həssas yaranı qorunmuşsunuz, ona görə də diş həkiminiz yeni implantın yerləşdiyi nahiyyəni firçalamamış tövsiyə etmiş ola bilər, əvəzində xlorheksidin tərkibli antiseptik ağız yaxalayıclarının da daxil ola biləcəyi bir yaxalama rejimi təklif edə bilər.

İlk bir neçə gün ərzində yaxşı sağalma prosesini daha da təşviq etmək üçün ədviiyətlə qidalar, o cümlədən qəhvə, qara çay və spiriti içki qəbul etməməli və yeməkdən əvvəl yeməyinizin soyumasına icazə vermelisiniz. Bundan əlavə, əməliyyatdan sonrakı ilk günlərdə siqaret çəkmək tövsiyə edilmir.

Diş həkiminizin sizin üçün ən uyğun hesab etdiyi cərrahi protokoldan asılı olaraq yemək və firçalama tövsiyələri dəyişə bilər.

Hər hansı arzuolunmaz mümkün yan təsir mövcuddur?

Yümsaq toxuma yarasının dehissensiyası (yara kənarlarının arzuolunmaz ayrılması) halında creos™ xenoprotect məhsulunun biodeqradasiyası arta bilər ki, bu da baryer funksiyasının daha erkən itirilməsi ilə nəticələnə bilər.

Digər mümkün yan təsirlərin creos™ xenoprotect məhsulunun özü ilə əlaqədar olma ehtimalı yoxdur, lakin hər hansı cərrahi əməliyyat zamanı baş verə bilən infeksiya, yaranın şisməsi, qanaxma, lokal iltihab, sümük əriməsi və ya ağrı müşahidə oluna bilər.

Yuxarıda qeyd olunan simptomlardan hər hansı biri ilə qarşılaşsanız, həkimə müraciət edin.

creos™ xenoprotect ilə Maqnit Rezonans Tomoqrafiya (MRT)

creos™ xenoprotect məhsulunda hər hansı metal komponent olmadığına görə MRT müayinəsi zamanı creos™ xenoprotect zədələnmir.

Avropa İttifaqındakı və eyni tənzimləmə rejimina malik ölkələrdəki pasiyent üçün:

Əgər bu cihazın istifadəsi zamanı və ya ondan istifadə nəticəsində creos™ xenoprotect ilə əlaqədar ciddi incident baş veribsə, bu barədə istehsalçıya və milli səlahiyyətli orqanınıza məlumat verin. Ciddi incident barədə bu cihazın istehsalçısına məlumat vermek üçün əlaqə məlumatları aşağıdakı kimidir:

Telefon: +49 2407 56440

E-poçt: vigilance@matricel.com

Avropa Tibbi Cihaz Nizamnaməsinə (MDR (EU) 2017/745) uyğun olaraq creos™ xenoprotect məhsulu üzrə Təhlükəsizlik və Klinik Performans haqqında Xülasə sənədi (SSCP) mövcuddur. SSCP-ni aşağıdakı veb-saytdan əldə etmək olar: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>

¹Veb-sayt Tibbi Cihazlar haqqında Avropa Məlumat Bazasının (EUDAMED) istifadəyə verilməsindən sonra mövcuddur. Bu arada, SSCP tələb əsasında təmin edilə bilər.

Bu məlumat vərəqəsini buradan endirmək mümkündür:

<http://www.matricel.com/patient>

Implant kartı

Bu Pasiyent haqqında Məlumat Büketi ilə birlikdə siz Pasiyentin İmplant Kartını (PIC) da almışınız (yaxud müalicədən dərhal sonra həkiminizdən alacaqsınız).

Bu kart eynilə bir biznes kartı kimi, fərdi creos™ xenoprotect məhsulunuz haqqında bütün məvafiq məlumatları özündə ehtiva edir.

Həmin məlumatların həmisi əlinizin altında olması üçün bu kartı pul kisənizdə saxlaya bilərsiniz.

İmplant kartında istifadə edilən simvollar

Simvol Təsvir



Pasiyentin adı və ya pasiyentin ID-si
(Bu, implantasiyanı həyata keçirən tibb müəssisəsi tərəfindən çap şəklində və ya el yazısı ilə, məsələn, etiket əlavə edilməklə doldurulur.)

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

İmplantasiya tarixi

(Bu, implantasiyani həyata keçirən tibb müəssisəsi tərəfindən çap şəklində və ya əl yazılısı ilə, məsələn, etiket əlavə edilməklə doldurulur.)



İmplantasiyani həyata keçirən tibbi xidmət qurumunun/təminatçısının adı və ünvanı

(Bu, implantasiyani həyata keçirən tibb müəssisəsi tərəfindən çap şəklində, möhürlənmiş formada və ya əl yazılısı ilə, məsələn, etiket əlavə edilməklə doldurulur.)



Dış baryer membranının istehsalçısının adı və ünvanı.

İstehsalçının veb-saytı. Burada pasientlər implant haqqında dəha çox məlumat əldə edə bilərlər.



Cihazın adı

Bu simvol cihazın adını göstərmək üçün istifadə olunur.



Lot nömrəsi

Bu, istehsalçının implantınız üzrə təyin etdiyi unikal lot nömrəsidir.



Son istifadə tarixi

Bu, həmin vaxt keçdikdən sonra tibbi cihazın artıq implantasiya edilə bilməyəcəyi tarixdir. İmplant kartında yerləşdirilən Sənədləşmə etiketində göstərilir.



Avtomatik identifikasiya və məlumat toplama (AIDC) formatında unikal cihazın identifikasiyası (UDI).

İstehsalçının məlumatları burada rəqəmsal qaydada oxuna bilən formatda kodlaşdırılır.



UDI-DI

UDI məlumatlarının insan tərəfində oxuna bilən formatı.



Tərkibində heyvan mənşəli bioloji material var.

Bu buklet nəzərdən keçirilib: 1122. 2022-ci ilin noyabrında ayında buraxılıb.

* archived revision, no longer valid *

Forbrugeroplysninger

Bør læses omhyggeligt

Folder med oplysninger til patienten

- Læs denne folder omhyggeligt, da den indeholder vigtige oplysninger til dig.
- Gem denne folder. Du kan få brug for at læse den igen.
- Spørg din tandlæge, hvis du har brug for flere oplysninger eller rådgivning.
- Du skal kontakte din tandlæge, hvis nogle af de bivirkninger, der er beskrevet længere nede, bliver værre eller ikke bliver bedre.

Denne folder med oplysninger til patienten indeholder vigtige oplysninger, som du skal overveje og drøfte med tandlægen før behandling med creos™ xenoprotect, herunder fordele og risici ved behandlingen og eventuelle forholdsregler, der skal tages.

Dental barrieremembran (DBM)

creos™ xenoprotect

Hvad er creos™ xenoprotect?

Tandlægen har vurderet, at der er behov for en genopbygning af knoglen ved hjælp af knogleerstatning som en del af din tåndbehandling.

creos™ xenoprotect er en membran, der bruges til at dække og beskytte knogleerstatningsmaterialet under helingsfasen. Den består af højt oprenset naturligt proteinkollagen udvundet fra svinevæv.

Hvorfor er en membran nødvendig?

Det er klinisk bevist, at der opnås en bedre knogledannelse, når knogeerstatningsmaterialet er dækket af en membran. Da vævet i gummerne vokser hurtigere, end den nye knogle kan dannes, beskytter membranen knogeerstatningsmaterialet mod det hurtigere

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

voksende bløde væv. Dette sikrer, at defekten kan heles uforstyrret under membranen.

Skal membranen fjernes ved endnu et kirurgisk indgreb?

Nej. Kollagenmembranen absorberes fuldstændigt af kroppen. Efter 20 uger blev der observeret en tydelig resorption af membranen. Det er derfor ikke nødvendigt at fjerne membranen ved endnu et kirurgisk indgreb.

creos™ xenoprotect består af væv fra dyr. Hvor sikkert og biokompatibelt er den?

Startmaterialerne til produktionen af creos™ xenoprotect udtages i EU-certificerede faciliteter under streng dyrlægekontrol fra dyrlægecertificerede dyr, der er erklæret egnede til konsum. Biokompatibiliteten af creos™ xenoprotect er blevet påvist ved hjælp af afprøvning og skyldes brugen af effektive oprensnings- og behandlingsmetoder under produktionen. Den overholder alle relevante bestemmelser for sikkerhed og effektivitet.

Enhedens sammensætning

creos™ xenoprotect består af 87,91 % protein (kollagen- og elastinfibre). Derudover indeholder den 12 % fugt (H₂O), 0,088 % natriumklorid (NaCl), 0,0035 % acetone og spor af saltsyre (HCl).

Hvornår må creos™ xenoprotect ikke bruges?*

Der er følgende kontraindikationer for creos™ xenoprotect:

- Brugen af creos™ xenoprotect uden knogleerstatningsmateriale er ikke indiceret.
- creos™ xenoprotect må ikke bruges i inficerede områder. En aktiv infektion på implantatstødet kan føre til en øget biologisk nedbrydning af creos™ xenoprotect, hvilket kan medføre en hurtigere forringelse af barrierefunktionen.
- Der er ikke konstateret bivirkninger ved brugen af membraner baseret på kollagen, der stammer fra svin, under indgreb til genopbygning af knoglen. Allergiske reaktioner kan dog ikke helt udelukkes. Brugen af creos™ xenoprotect anbefales ikke til patienter med kendt overfølsomhed over for kollagen og materialer, der stammer fra svin.
- creos™ xenoprotect er ikke blevet evalueret for pædiatriske/unge patienter og anbefales ikke til brug på børn. Rutinemæssig behandling anbefales ikke, før kæbeknoglens vækstfase hos den unge patient er stoppet, og dette er behørigt dokumenteret.
- Der foreligger for øjeblikket ingen kliniske data om brug af creos™ xenoprotect under graviditet eller amning. Som en

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

sikkerhedsforanstaltning anbefales det ikke at bruge creos™ xenoprotect til kvinder, der er gravide eller ammer.

Hvorfor er det nødvendigt med forholdsregler?

Hos patienter med begrænset ophelingsevne (f.eks. på grund af stofskifteforstyrrelser, kræftbehandling eller storrygning) skal creos™ xenoprotect bruges med særlig forsigtighed og nøje overvågning af patienten under den postoperative pleje.

Hvordan skal jeg pleje mit sår?

En bakteriel infektion i tandkødet og kæbeknogen er en af de sjældne komplikationer, der kan opstå efter behandling med creos™ xenoprotect. Den gode nyhed er, at du normalt selv kan forebygge dette ved at holde en god mundhygiejne!

Derfor er god forebyggende pleje det bedste, du kan gøre for at passe på dit sår.

I de første dage efter det kirurgiske indgreb skal du beskytte det følsomme sår, så din tandlæge kan have anbefalet ikke at børste området med det nye implantat og i stedet foreslået skylling, der også kan omfatte antiseptisk mundskyllevæske, som f.eks. indeholder klorhexidin.

For at fremme helingen yderligere i de første dage bør du også undgå krydret mad samt kaffe, sort te og alkohol og lade din mad køle ned, før du spiser den. Derudover anbefales det ikke at ryge de første dage efter det kirurgiske indgreb.

Afhængigt af den kirurgiske protokol, der blev volgt af din tandlæge til at være mest egnet til dig, kan anbefalingerne mht. at spise og børste tænder variere.

Er der risiko for bivirkninger?

Hvis der går hul på såret i det bløde væv (uønsket divergens i sårkanterne), kan der opstå øget biologisk nedbrydning af creos™ xenoprotect, hvilket kan medføre en hurtigere forringelse af barrierefunktionen.

Der kan forekomme andre mulige bivirkninger, som sandsynligvis ikke er relateret til creos™ xenoprotect, men kan opstå i forbindelse med enhver operation, f.eks. infektion, sårhævelse, blødning, lokal inflammation, knogletab eller smerter.

Søg lægehjælp, hvis du oplever nogle af ovennævnte symptomer.

Magnetisk resonansscanning (MR) med creos™ xenoprotect

Da creos™ xenoprotect ikke indeholder metalliske komponenter, er der ingen forringelse af creos™ xenoprotect under en MR-scanning.

For en patient inden for EU og i lande med en identisk lovgivning:

Hvis en alvorlig hændelse under anvendelsen af denne enhed eller som resultat heraf har fundet sted i forbindelse med creos™ xenoprotect, skal hændelsen indberettes til producenten og den relevante nationale myndighed.

Kontaktoplysningerne til producenten af denne enhed ved rapportering af en alvorlig hændelse er følgende:

Telefon: +49 2407 56440

E-mail: vigilance@matricel.com

I henhold til EU's forordning om medicinsk udstyr (MDR (EU) 2017/745) er der et resumé tilgængeligt om udstyrets sikkerhed og kliniske ydeevne (SSCP) for creos™ xenoprotect-produktet. Resuméet kan findes på følgende websted: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>

¹ Webstedet er tilgængeligt, når European Database on Medical Devices (EUDAMED)

åbnes. I mellemtiden kan resuméet gøres tilgængeligt ved anmodning.

Dette oplysningsark kan downloades fra:

<http://www.matricel.com/patient>

Implantatkort

Sammen med denne folder med oplysninger til patienten har du modtaget et patientimplantatkort (ellers modtager du det fra tandlægen snarest efter behandlingen).

Dette kort, der minder om et visitkort, indeholder alle relevante oplysninger, der er relateret til din individuelle creos™ xenoprotect.

Du kan opbevare dette kort i din pung for altid at have oplysningerne på dig.

Symboler, der er anvendt på implantatkortet

Symbol	Beskrivelse
	Patientnavn eller patient-id (Dette udfyldes af den sundhedsinstitution, der har foretaget implantationen, enten trykt, håndskrevet eller ved at sætte en mærkat på)

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Data for implantation

(Dette udfyldes af den sundhedsinstitution, der har foretaget implantationen, enten trykt, håndskrevet eller ved at sætte en mærkat på)



Navn og adresse på den sundhedsinstitution, der har foretaget implantationen

(Dette udfyldes af den sundhedsinstitution, der har foretaget implantationen, enten trykt, stemplet, håndskrevet eller ved at sætte en mærkat på)



Navn og adresse på producenten af den dentale barriermembran.



Producentens websted, hvor patienter kan få flere oplysninger om implantatet.



Enhedens navn

Dette symbol bruges til at angive enhedens navn.



Lotnummer

Dette er producentens entydige lotnummer for dit implantat.



Holdbarhedsdato

Efter denne dato må den medicinske enhed ikke længere planteres. Angivet på den dokumentationsmærkat, der er sat på implantatkortet.



Entydigt enheds-id (UDI) i formatet til automatisk identifikation og dataindlæsning (AIDC).

Producentens oplysninger, der er indkodet her i et digitalt læsbart format.



UDI-DI

Et menneskeligt læsbart format af UDI-oplysningerne.



Indeholder biologisk materiale af animalsk oprindelse.

Denne folder er rev 1122 og blev udgivet i november 2022.

*

archived revision

* archived revision, no longer valid *

Πληροφορίες καταναλωτή

Διαβάστε προσεκτικά

Πληροφοριακό φυλλάδιο για τον ασθενή

- Διαβάστε προσεκτικά αυτό το φυλλάδιο διότι περιλαμβάνει σημαντικές πληροφορίες για σας.
- Φυλάξτε αυτό το φυλλάδιο. Έσως χρειαστεί να το διαβάσετε ξανά.
- Απευθυνθείτε στον οδοντίατρό σας, εάν χρειαστείτε περισσότερες πληροφορίες ή συμβουλές.

- Πρέπει να επικοινωνήσετε με τον οδοντίατρό σας εάν κάποια από τις ανεπιθύμητες παρενέργειες που περιγράφονται παρακάτω επιδεινωθεί ή δεν βελτιωθεί.

Αυτό το πληροφοριακό φυλλάδιο για τον ασθενή περιλαμβάνει σημαντικές πληροφορίες που πρέπει να λάβετε υπόψη και να συζητήσετε με τον πάροχο υγειονομικής περίθαλψης πριν από τη θεραπεία με το creos™ xenoprotect, συμπεριλαμβανομένων των οφελών και των κινδύνων της θεραπείας και τυχόν προφυλάξεων που πρέπει να λαμβάνονται.

Οδοντική μεμβράνη φραγμού

creos™ xenoprotect

Τι είναι το creos™ xenoprotect;

Ο πάροχος υγειονομικής περίθαλψης καθόρισε την ανάγκη για αύξηση των οστών με υποκατάστατο οστού ως μέρος της οδοντιατρικής σας θεραπείας.

Το creos™ xenoprotect είναι μια μεμβράνη που χρησιμοποιείται για την κάλυψη και την προστασία του υποκατάστατου οστού κατά τη φάση της επούλωσης. Αποτελείται από εξαιρετικά καθαρό φυσικό κολλαγόνο πρωτεΐνης που προέρχεται από ιστούς χοίρων (χοιρό).

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Γιατί χρειάζεται μια μεμβράνη;

Έχει αποδειχθεί κλινικά ότι καλύτερος σχηματισμός οστού επιτυγχάνεται όταν το υποκατάστατο οστού καλύπτεται με μεμβράνη. Δεδομένου ότι οι ιστοί των ούλων αναπτύσσονται ταχύτερα από ότι μπορεί να σχηματιστεί νέο οστό, η μεμβράνη προστατεύει το υποκατάστατο του οστού από τον ταχύτερα αναπτυσσόμενο μαλακό ιστό. Αυτό διασφαλίζει ότι, κάτω από τη μεμβράνη, το έλλειμμα μπορεί να επουλωθεί ανεπιηρέαστο.

Πρέπει να αφαιρεθεί η μεμβράνη σε δεύτερη επέμβαση;

Όχι. Η μεμβράνη κολλαγόνου απορροφάται πλήρως από τον οργανισμό. Μετά από 20 εβδομάδες παρατηρήθηκε ξεκάθαρα απορρόφηση της μεμβράνης. Επομένως, δεν απαιτείται δεύτερη επέμβαση για την αφαίρεση της μεμβράνης.

Το creos™ xenoprotect αποτελείται από ιστό ζωικής προέλευσης. Πόσο ασφαλές και βιοσυμβατό είναι;

Τα αρχικά υλικά για την παραγωγή του creos™ xenoprotect συλλέγονται σε εγκαταστάσεις πιστοποιημένες από την ΕΕ υπό αυστηρούς κτηνιατρικούς ελέγχους από κτηνιατρικά πιστοποιημένα ζώα που έχουν κηρυχθεί κατάλληλα για ανθρώπινη κατανάλωση.

Η βιοσυμβατότητα του creos™ xenoprotect έχει αποδειχθεί μέσω δοκιμών και οφέλεται στη χρήση αποτελεσματικών μεθόδων καθαρισμού και επεξεργασίας κατά την κατασκευή. Συμμορφώνεται με όλους τους σχετικούς κανονισμούς διασφαλίζοντας την ασφάλεια και την αποτελεσματικότητά του.

Συνθεση του προϊοντος

Το creos™ xenoprotect αποτελείται από 87,91% πρωτεΐνη (τνές κολλαγόνου και ελαστίνης). Επιπλέον, περιέχει 12% υγρασία (H_2O), 0,088% χλωριούχο νάτριο ($NaCl$), 0,0035% ακετόνη και ίχνη υδροχλωρικού οξέος (HCl).

Πότε δεν πρέπει να χρησιμοποιείται το creos™ xenoprotect;

Τα ακόλουθα αποτελούν αντενδείξεις για το creos™ xenoprotect:

- Η χρήση του creos™ xenoprotect χωρίς υποκατάστατο οστού δεν ενδείκνυται.
- Το creos™ xenoprotect δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε μολυσμένες περιοχές. Μια ενεργή μόλυνση στο σημείο του εμφυτεύματος μπορεί να οδηγήσει σε αυξημένη βιοαποικοδόμηση του creos™ xenoprotect που με τη σειρά της μπορεί να οδηγήσει σε πρόωρη απώλεια της λειτουργίας φραγμού.
- Δεν έχουν παρατηρηθεί ανεπιθύμητες ενέργειες κατά τη χρήση μεμβρανών

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

κολλαγόνου που προέρχονται από χοίρο κατά τη διάρκεια διαδικασιών αύξησης των οστών. Ωστόσο, οι αλλεργικές αντιδράσεις δεν μπορούν να αποκλειστούν εντελώς. Η χρήση του creos™ xenoprotect σε ασθενείς με γνωστή ευαισθησία σε υλικά που προέρχονται από χοίρο και κολλαγόνο δεν συνιστάται.

- Το creos™ xenoprotect δεν έχει αξιολογηθεί σε ασθενείς που είναι παιδιά/έφηβοι και δεν συνιστάται για χρήση σε παιδιά. Η θεραπεία ρουτίνας δεν συνιστάται έως ότου τεκμηριωθεί σωστά το τέλος της φάσης ανάπτυξης οστού της νεανικής γνάθου.
- Κλινικά δεδομένα για τη χρήση του creos™ xenoprotect κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης ή της γαλουχίας δεν είναι προς το παρόν διαθέσιμα. Ως προφύλαξη ασφαλείας, δεν συνιστάται η χρήση του creos™ xenoprotect σε γυναίκες που είναι έγκυες ή θηλάζουν.

Πού χρειάζονται προφυλάξεις;

Σε ασθενείς με περιορισμένη ικανότητα επούλωσης (π.χ. λόγω μεταβολικών διαταραχών, θεραπειών καρκίνου, μανιώδες κάπνισμα), το creos™ xenoprotect πρέπει να χρησιμοποιείται με ιδιαίτερη προσοχή και στενότερη παρακολούθηση κατά τη μετεγχειρητική φροντίδα.

Πώς περιποιούμαι την πληγή μου;

Μια βακτηριακή φλεγμονή των ούλων και του οστού της γνάθου είναι μια από τις σπάνιες επιπλοκές που μπορεί να εμφανιστούν μετά τη θεραπευτική αγωγή με το creos™ xenoprotect. Τα καλά νέα είναι ότι με τη διατήρηση καλής στοματικής υγιεινής, γενικά μπορείτε να την αποτρέψετε μόνοι σας!

Επομένως, η παροχή καλής προιληπτικής φροντίδας είναι το καλύτερο πράγμα που μπορείτε να κάνετε για να φροντίσετε την πληγή σας.

Τις πρώτες μέρες μετά τη χειρουργική επέμβαση, πρέπει να προστατεύσετε την ευαίσθητη πληγή, επομένως ο οδοντίατρός σας μπορεί να έχει συστήσει να μην βουρτσίζετε την περιοχή με το νέο εμφύτευμα και να έχει προτείνει αντί για αυτό ένα πρόγραμμα έκπλυσης που μπορεί επίσης να περιλαμβάνει ένα αντισηπτικό στοματικό διάλυμα, που να περιέχει χλωρεξιδίνη.

Για να ενθαρρύνετε περαιτέρω την καλή επούλωση κατά τη διάρκεια των πρώτων ημερών, θα πρέπει επίσης να αποφεύγετε τα πικάντικα τρόφιμα καθώς και τον καφέ, το μαύρο τσάι και το αλκοόλ και να αφήνετε το φαγητό σας να κρυώσει πριν το φάτε. Επιπλέον, το κάπνισμα δεν συνιστάται τις πρώτες ημέρες μετά την επέμβαση.

Ανάλογα με το χειρουργικό πρωτόκολλο που επέλεξε ο οδοντίατρός σας για να είναι το

καταλληλότερο για εσάς, οι συστάσεις για το φαγητό και το βιούρτσισμα μπορεί να διαφέρουν.

Υπάρχουν πιθανές ανεπιθύμητες ενέργειες;

Σε περίπτωση διάρροης τραύματος μαλακών ιστών (ανεπιθύμητη απόκλιση των άκρων του τραύματος), μπορεί να προκύψει αύξηση της βιοαποικοδόμησης του creos™ xenoprotect, γεγονός που θα μπορούσε να οδηγήσει σε πρόωρη απώλεια της λειτουργίας φραγμού.

Άλλες πιθανές ανεπιθύμητες ενέργειες πιθανώς δεν σχετίζονται με το creos™ xenoprotect αλλά μπορεί να εμφανιστούν με οποιαδήποτε χειρουργική επέμβαση, όπως λοιμωξη, οιδημα πληγής, αιμορραγία, τοπική φλεγμονή, απώλεια οστού ή πόνος.

Ζητήστε Ιατρική συμβουλή εάν εμφανίσετε κάποιο από τα προαναφερθέντα συμπτώματα.

Μαγνητική Τομογραφία (MRI) με το creos™ xenoprotect

Επειδή το creos™ xenoprotect δεν περιέχει κανένα μεταλλικό στοιχείο, δεν υπάρχει αλλοίωση του creos™ xenoprotect κατά τη διάρκεια μιας μαγνητικής τομογραφίας.

Για έναν ασθενή στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε χώρες με το ίδιο ρυθμιστικό καθεστώς:

Εάν κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος ή ως αποτέλεσμα της χρήσης του συμβεί ένα σοβαρό συμβάν σε σχέση με το creos™ xenoprotect, παρακαλούμε να το αναφέρετε στον κατασκευαστή και στην εθνική σας αρχή. Τα στοιχεία επικαινωνίας για τον κατασκευαστή αυτού του προϊόντος για την αναφορά ενός σοβαρού περιστατικού είναι τα εξής:

Τηλέφωνο: +49 2407 56440

E-mail: vigilance@matrixel.com

Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων (MDR, EU 2017/745), διατίθεται ένα έγγραφο Περίληψης Ασφάλειας και Κλινικής Απόδοσης (SSCP) για το προϊόν creos™ xenoprotect. Το SSCP μπορείτε να το αποκτήσετε στον ακόλουθο ιστότοπο: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹Διαθέσιμος ιστότοπος μετά την κυκλοφορία της Ευρωπαϊκής Βάσης Δεδομένων για Ιατροτεχνολογικά Προϊόντα (EUDAMED). Στο μεταξύ, το SSCP μπορεί να γίνει διαθέσιμο κατόπιν αιτήματος.

Αυτό το πληροφοριακό φυλλάδιο είναι διαθέσιμο για λήψη από τη διεύθυνση:

<http://www.matrixel.com/patient>

Κάρτα εμφυτεύματος

Μαζί με αυτό το πληροφοριακό φυλλάδιο για τον ασθενή έχετε λάβει μια κάρτα εμφυτεύματος ασθενούς (PIC) (ή θα λάβετε από τον πάροχο υγειονομικής περίθαλψης αμέσως μετά τη θεραπεία).

Αυτή η κάρτα, παρόμοια με μια επαγγελματική κάρτα, περιέχει όλες τις σχετικές πληροφορίες που σχετίζονται με το ατομικό σας *creos™ xenoprotect*.

Μπορείτε να κρατήσετε αυτήν την κάρτα στο πορτοφόλι σας για να έχετε πάντα αυτές τις πληροφορίες μαζί σας.

Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στην κάρτα εμφυτεύματος

Σύμβολο Περιγραφή

Όνομα ασθενούς ή αναγνωριστικό ασθενούς



(Αυτό συμπληρώνεται από το ίδρυμα υγειονομικής περίθαλψης που εκτέλεσε την εμφύτευση, είτε μέσω εκτύπωσης, είτε χειρόγραφα, τοποθετώντας μια ετικέτα π.χ.)

Ημερομηνία εμφύτευσης



(Αυτό συμπληρώνεται από το ίδρυμα υγειονομικής περίθαλψης που εκτέλεσε την εμφύτευση, είτε μέσω εκτύπωσης, είτε χειρόγραφα, τοποθετώντας μια ετικέτα π.χ.)

Όνομα και διεύθυνση του ιδρύματος του παρόχου υγειονομικής περίθαλψης που εκτέλεσε την εμφύτευση



(Αυτό συμπληρώνεται από το ίδρυμα υγειονομικής περίθαλψης που εκτέλεσε την εμφύτευση, είτε μέσω εκτύπωσης, είτε μέσω σφραγίδας, είτε χειρόγραφα, τοποθετώντας μια ετικέτα π.χ.)

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh



Επωνυμία και διεύθυνση του κατασκευαστή της οδοντικής μεμβράνης φραγμού.



Ένας ιστότοπος του κατασκευαστή όπου οι ασθενείς μπορούν να λάβουν περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το εμφύτευμα.



Όνομα προϊόντος

Αυτό το σύμβολο χρησιμοποιείται για να υποδειξεί το όνομα του προϊόντος.



Αριθμός παρτίδας

Αυτός είναι ο μοναδικός αριθμός παρτίδας του εμφυτεύματός σας από τον κατασκευαστή.

Χρήση έως

Αυτή είναι η ημερομηνία μετά την οποία το ιατροτεχνολογικό προϊόν δεν μπορεί πλέον να εμφυτεύεται.

Υποδεικνύεται στην ετικέτα τεκμηρίωσης που βρίσκεται στην κάρτα του εμφυτεύματος.

Αποκλειστική ταυτοποίηση τεχνολογικού προϊόντος (UDI) σε μορφή αυτόματης αναγνώρισης και λήψης δεδομένων (AIDC).



Οι πληροφορίες του κατασκευαστή κωδικοποιούνται εδώ σε ψηφιακά αναγνώσιμη μορφή.

UDI-DI

Μια ανθρώπινη αναγνώσιμη μορφή των πληροφοριών UDI.



Περιέχει βιολογικό υλικό ζωικής προέλευσης.

Αυτό το φυλλάδιο αποτελεί την Αναθ. 1122 και εκδόθηκε τον Νοέμβριος του 2022.

Klienditeave

Lugege tähelepanelikult

Patsienditeabe infoleht

- Lugege seda infolehte tähelepanelikult, sest see sisaldbab teie jaoks olulist teavet.
- Hoidke see infoleht alles. Võimalik, et peate seda uuesti lugema.
- Kui vajate täiendavat teavet või nõu, pidage nõu oma hambaarstiga.
- Kui mõni allpool kirjeldatud körvaltoimetest süveneb või ei parane, peate võtma ühendust oma hambaarstiga.

See patsiendi infoleht sisaldbab olulist teavet, mida peaksite kaaluma ja oma tervishoiuteenuse osutajaga arutama enne creos™ xenoprotectiga

ravi alustamist, sh ravist saadav kasu ja riskid ning ettevaatusabinöud, mida tuleks võtta.

Hambabarjääri membraan

creos™ xenoprotect

Mis on creos™ xenoprotect?

Teie tervishoiuteenuse osutaja tuvastas, et teie hambaravi raames on vajalik luu suurendamine luuasenduse abil.

creos™ xenoprotect on membraan, mida kasutatakse luuasendusmaterjali katmiseks ja kaitmiseks paranemisfaasis. See koosneb ülipuhtast looduslikust kollageenist, mis pärineb sea kudedest (sigadelt).

Miks on membraan vajalik?

Kliiniliselt on töestatud, et luuasendusmaterjali katmisel membraaniga saavutatakse parem luu moodustumine. Kuna igemekoed kasvavad kiiremini kui uus luu moodustub, kaitseb membraan luuasendusmaterjali kiiremini kasvava pehme koe eest. See tagab, et defekt saab membraani all häirimatlult paraneda.

Kas membraan tuleb eemaldada teise operatsiooniga?

Ei. Kollageenmembraan imendub kehasse täielikult. 20 nädala järel täheldati selgelt

membraani resorptsiooni. Seega pole membraani eemaldamiseks teist operatsiooni vaja.

creos™ xenoprotect koosneb loomset päritolu kudedest. Kui ohutu ja bioloogiliselt ühilduv see on?

Lähtematerjalid creos™ xenoprotecti tootmiseks saadakse EL-i sertifitseeritud rajatistes range veterinaarkontrolli all veterinaarsertifikaadiga loomadel, kes on tunnistatud inimtoiduks kölblikuks. Toote creos™ xenoprotect biosobivust on töestatud katsetega ja see saavutatakse tõhusate puhastus- ja töötlemismeetodite kasutamisega tootmise ajal. See vastab kõigile asjakohastele eeskirjadele, tagades selle ohutuse ja tõhususe.

Seadme koostis

creos™ xenoprotect koosneb 87,91% ulatuses valgust (kollageen ja elastiinikiuid). Lisaks sisaldab see 12% niiskust (H_2O), 0,088% naatriumkloriidi (NaCl), 0,0035% atsetooni ja soolhappe jälgi (HCl).

Mis juhul ei tohiks creos™ xenoprotecti kasutada?

Toote creos™ xenoprotect vastunäidustused on järgmised:

- Toote creos™ xenoprotect kasutamine ilma luuasendusmaterjalita ei ole näidustatud.

- Toodet creos™ xenoprotect ei tohiks kasutada infektsiooni piirkondades. Implaantaadi koha aktiivne infektsioon võib kaasa tuua suurenemud toote creos™ xenoprotect biolagunemise, mis võib viia selle barjärifunktsiooni varajase kadumiseni.
- Körvaltoimeid sigade kollageenmembraanide kasutamisel luu suurendamise protseduuride ajal ei ole tähdeldatud. Siiski ei saa täielikult välistada allergilisi reaktsioone. Toote creos™ xenoprotect kasutamist ei soovitata patsientidele, kes on teadaolevalt tundlikud sigadelt saadud materjalide ja kollageeni suhtes.
- Toodet creos™ xenoprotect ei ole lastel/ noorukitel hinnatud ja seda ei soovitata kasutada lastel. Rutiinset ravi ei soovitata enne, kuni juveniilse lõualuu kasvufaasi lõpp on nõuetekohaselt dokumenteeritud.
- Raseduse või imetamise ajal toote creos™ xenoprotect kasutamise kohta pole praegu kliinilisi andmeid. Ettevaatusabinõuna pole soovitatav toodet creos™ xenoprotect kasutada rasedatel või imetavatel naistel.

Kus on ettevaatusabinõud vajalikud?

Piiratud paranemisvõimega patsientidel (nt ainevahetushäirete, vähiravi, tugeva suitsetamise tõttu) tuleks toodet creos™ xenoprotect kasutada operatsioonijärgse ravi ajal erilise ettevaatuse ja patsiendi hoolika jälgimisega.

Kuidas haava hooldada?

Igeme ja lõualuu bakteriaalne põletik on üks haruldasi tüsistusi, mis võib tekkida pärast ravi tootega creos™ xenoprotect. Hea uudis on see, et suuhügieeni korras hoides saate seda üldiselt ise ära hoida!

Hea ennetav hooldus on seega parim, mida saate oma haava eest hoolitsemiseks teha.

Esimestel päevadel pärast operatsiooni peate kaitsma tundlikku haava, seega teie hambaarst on võib-olla soovitanud uue implantaadiga piirkonda mitte harjata ja soovitas selle asemel loputusrežiimi, mille raames võib kasutada ka antiseptilist suuvett, mis sisaldab kloorheksidiini.

Hea paranemise soodustamiseks esimestel päevadel peaksite vältima ka vürtsikaid toite, samuti kohvi, musta teed ja alkoholi ning laskma toidul enne söömist jahtuda. Lisaks ei soovitata esimestel päevadel pärast operatsiooni suitsetada.

Sõltuvalt teie hambaarsti poolt valitud kirurgilisest protokollist võivad töötumis- ja harjamissoovitused erineda.

Kas võib esineda soovimatuid körvaltoimeid?

Pehmete kudede haava dehistsensi korral (haava servade soovimatu lahknemine)

võib esineda toote creos™ xenoprotect biolagunemise suurenemine, mis võib põhjustada barjäärifunktsiooni varasema kadumise.

Muud võimalikud körvaltoimed ei ole tõenäoliselt seotud toote creos™ xenoprotect endaga, aga võivad esineda mis tahes operatsiooniga, näiteks infektsioon, haava turse, verejooks, lokaalne põletik, luukadu või valu.

Pöörduge arsti poole, kui teil tekib mõni eelnimetatud sümptomitest.

Magnetresonantstomograafia (MRT) ja creos™ xenoprotect

Kuna toode creos™ xenoprotect ei sisalda metallist komponente, ei esine tootel creos™ xenoprotect MRT-skanni ajal kahjustusi.

Patsiendile Euroopa Liidus ja identse reguleerimisrežiimiga riikides:

Kui selle seadme kasutamise ajal või selle kasutamise tagajärvel on toimunud tootega creos™ xenoprotect seotud ohjuhtum, teatage sellest tootjale ja Terviseametile. Selle seadme tootja kontaktteave rasketest vahejuhtumist teavitamiseks on järgmine:

Telefon: +49 2407 56440

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

E-post: vigilance@matricel.com

Vastavalt Euroopa meditsiiniseadmete määrusele (MDR; EL 2017/745) on toote **creos™ xenoprotect** jaoks saadaval ohutuse ja kliinilise toimivuse kokkuvõte (SSCP). SSCP-d leiate järgmiselt veebisaidilt: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>¹

¹Veebisait on saadaval pärast Euroopa meditsiiniseadmete andmebaasi (EUDAMED) kävitamist. Seni saab SSCP nõudmisel kättesaadavaks teha.

See infoleht on allalaaditav aadressilt:

<http://www.matricel.com/patient>

Implantaadi kaart

Koos selle patsiendi infolehega olete saanud patsiendi implantaadikaardi (PIC) (või saate selle oma tervishoiuteenuse osutajalt varsti pärast ravi).

Sarnaselt visiitkaardiga sisaldab see kaart kogu asjakohast teavet, mis on seotud teie individuaalse tootega **creos™ xenoprotect**.

Saate seda kaarti hoida oma rahakotis, et see teave oleks alati teiega kaasas.

Implantaadikaardil kasutatud sümbolid*

Sümbol	Kirjeldus
	Patsiendi nimi või patsiendi ID (Selle täidab implanteeriv tervishoiuasutus kas prinditult, käsitsi kirjutades, lisades sildi vms)
	Implantatsiooni kuupäev (Selle täidab implanteeriv tervishoiuasutus kas prinditult, käsitsi kirjutades, lisades sildi vms)
	Implanteeriva tervishoiuasutuse nimi ja aadress asutus/teenusepakkuja (Selle täidab implanteeriv tervishoiuasutus kas prinditult, templiga, käsitsi kirjutades, lisades sildi vms)
	Hambaharjääri membraani tootja nimi ja aadress.
	Tootja veebisait, kust patsiendid saavad implantaadi kohta lisateavet.
	Seadme nimetus Seda sümbolit kasutatakse seadme nimetuse tähistamiseks.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Partii number

See on teie implantaadi tootja unikaalne partii number.

Kasutamise lõpptähtaeg

See on kuupäev, pärast mida ei tohi meditsiiniseadet enamimplanteerida. Märgitud implantaadikaardile lisatud dokumentatsioonisildile.

Unikaalne seadme identifitseerimine (UDI) automaatse tuvastamise ja andmehöive (AIDC) formaadis.

Siia sisse on kodeeritud tootjateave digitaalselt loetavas vormingus.

UDI-DI UDI teave inimloetavas vormingus.



Sisaldab loomse päritoluga bioloogilist materjali.

Selle infolehe versioon on 1122 ja see on välja antud 2022. aasta novembris.

* archived revision, no longer valid *

* archived revision, no longer valid *

Asiakastiedot

Lue huolellisesti

Potilasesite

- Lue tämä esite huolellisesti, sillä se sisältää sinun kannaltaasi tärkeitä tietoja.
- Säilytä tämä esite. Saat tarvita sitä uudelleen.
- Jos tarvitset lisätietoja tai neuvoja, kysy niitä hammasläkäritästä.
- Ota yhteyttä hammasläkäriisi, jos jokin jäljempänä kuvatuista haittavaikutuksista pahenee tai ei parane.

Tämä potilasesite tarjoaa sinulle tärkeitä tietoja, jotka sinun tulee ottaa huomioon ja joista sinun tulee keskustella terveyspalvelujen tarjoajan kanssa ennen hoitoa creos™ xenoprotect tuotteella, mukaan lukien hoidon hyödyt ja riskit ja tarvittavat varotoimet.

Hammasläketieteellinen sulkukalvo

creos™ xenoprotect

Mikä on creos™ xenoprotect?

Terveyspalvelujesi tarjoaja on todennut, että luun lisääminen luunkorvikkeella on tarpeen osana hampaidesi hoitoa.

creos™ xenoprotect on kalvo, jota käytetään luunkorvikemateriaalin peittämiseen ja suojaamiseen paranemisvaiheen aikana. Se koostuu erikoispuhtaasta luonnollisesta kollageeniproteiinista, joka on peräisin sian kudoksista (porsasta).

Mihin kalvoa tarvitaan?

Kliinisten tutkimusten mukaan kalvolla peitettyllä luunkorvikemateriaalilla saavutetaan parempi luun muodostus. Lenkudokset kasvavat nopeammin kuin uusi luu voi muodostua, joten kalvolla luunkorvikemateriaalia suojataan nopeasti kasvavalta pehmytkudokselta. Nämä vaurio voi parantua häiriöttä kalvon alla.

Täytyykö kalvo poistaa toisella leikkauksella?

Ei. Keho sulattaa kollageenikalvon täydellisesti. Tutkimuksissa havaittiin selvästi, että kalvo

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

resorboituu 20 viikon kuluessa. Siksi kalvoa ei tarvitse poistaa toisella leikkauksella.

creos™ xenoprotect koostuu eläinperäisestä kudoksesta. Kuinka turvallista ja bioyhteensopivaa se on?

creos™ xenoprotect kalvon valmistuksessa käytettäväät raaka-aineet on kerätty EU:n hyväksymissä laitoksissa tarkassa eläinläketieteellisessä valvonnassa eläinläketieteellisesti sertifioituista eläimistä, jotka on todettu ihmusravinnoksi sopiviksi. creos™ xenoprotect kalvon bioyhteensopivuus on todistettu testeillä ja perustuu tuotannossa käytettäviin tehokkaisiin puhdistus- ja käsittelymenetelmiin. Se täyttää kaikki sovellettavat turvallisutta ja tehokkuutta koskevat määräykset.

Laitteen koostumus

creos™ xenoprotect tuotteesta 87,91 % on proteiinia (kollageenia ja elastiinikuituja). Lisäksi se sisältää 12 % kosteutta (H_2O), 0,088 % natriumkloridia (NaCl), 0,0035 % asetonia ja erittäin vähäisiä määriä kloorivetyhappoa (HCl).

Milloin creos™ xenoprotect kalvoa ei saa käyttää?

creos™ xenoprotect kalvolla on seuraavat vasta-aiheet:

- creos™ xenoprotect kalvoa ei ole tarkoitettu käytettäväksi ilman luunkorvikemateriaalia.
- creos™ xenoprotect kalvoa ei saa käyttää tulehtuneilla alueilla. Implanttikohdan aktiivinen infektio voi johtaa creos™ xenoprotect kalvon lisääntyneeseen biologiseen hajoamiseen ja sitä kautta suojan ennenaikaiseen katoamiseen.
- Haittavaikutuksia ei ole havaittu käytettäessä sikaperäisiä kollageenikalvoja luun lisäämistoimenpiteissä. Allergisia reaktioita ei voida kuitenkaan sulkea pois kokonaan. creos™ xenoprotect kalvon käyttöä ei suositella potilaille, joiden tiedetään olevan yliherkkiä sikaperäisille materiaaleille ja kollageenille.
- creos™ xenoprotect kalvoa ei ole testattu lapsilla eikä nuorilla potilailla, eikä sen käyttöä lapsille suositella. Rutiinihoitoa ei suositella nuorille potilaille, ennen kuin leukaluun kasvuvaheen päättyminen on varmistettu asianmukaisesti.
- Kliinisiä tietoja creos™ xenoprotect kalvon käytöstä raskauden tai imetyksen aikana ei ole tällä hetkellä saatavissa. Varotoimenpiteenä creos™ xenoprotect kalvoa ei suositella käytettäväksi naisilla, jotka ovat raskaana tai imettävät.

Milloin varotoimet ovat tarpeen?

Potilailla, joilla on rajoittunut paranemiskyky (esim. metabolisten sairauksien, syöpähoidojen tai runsaan tupakoinnin vuoksi), creos™ xenoprotect kalvoa on käytettävä erityisen varovasti ja potilasta on seurattava lähemmin leikkauksen jälkeen.

Miten hoidan haavaa?

Ikenen ja leukaluun bakteeritulehdus implantin ympärillä on yksi creos™ xenoprotect hoidon harvinaisista komplikaatioista. Hyvä uutinen on, että ylläpitämällä hyvää hammashygieniaa voit yleensä estää tulehduksen itse.

Siksi hyvä ennaltaehkäisevä hoito on paras tapa huolehtia haavastasi.

Ensimmäisinä päivinä leikkauksen jälkeen herkkää haavaa on suojahtava, joten hammaslääkäri on saattanut suositella välttämään uuden implantin alueen harjaamista ja ehdottaa sen sijaan suun huuhtelua esimerkiksi antiseptisellä, kloriheksidiiniä sisältävällä suovedellä.

Jotta haava saa parantua ensimmäisinä päivinä rauhassa, sinun on myös välttettävä tulisia ruokia, kahvia, mustaa teetää ja alkoholia ja annettava ruoanjääntyä ennen kuin syöt. Lisäksi tupakointia ei suositella ensimmäisinä päivinä leikkauksen jälkeen.

Syömisestä ja harjaamisesta annetut suositukset voivat vaihdella hammaslääkärisiin ja valitseman kirurgisen menetelmän mukaan.

Voiko tuotteella olla haittavaikutuksia?

Jos pehmytkudoshaava aukeaa (haavan reunat eroavat epätoivotulla tavalla), creos™ xenoprotect kalvon biologinen hajoaminen voi lisääntyä, mikä voi aiakaistaa suojan katoamista.

Lisäksi voi ilmetä muita haittavaikutuksia, jotka eivät todennäköisesti liity itse creos™ xenoprotect kalvoon vaan ovat mahdollisia minkä tahansa leikkauksen yhteydessä, kuten infektiot, haavan turpoaminen, verenvuoto, paikallinen tulehdus, luukato tai kipu.

Hakeudu lääkärin hoitoon, jos sinulla ilmenee jokin edellä mainituista oireista.

creos™ xenoprotect magneettikuvauksessa (MRI)

Koska creos™ xenoprotect ei sisällä metalliosia, creos™ xenoprotect ei vaikuta magneettikuvaukseen.

Potilaat Euroopan unionissa ja maissa, joissa on vastaava lainsäädäntö:

Jos creos™ xenoprotect kalvon käytön yhteydessä tai sen seurausena ilmenee vakava

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

vaaratilanne, siitä tulee ilmoittaa valmistajalle ja kansalliselle viranomaiselle. Laitteen valmistajan yhteystiedot vakavasta vaaratilanteesta ilmoittamista varten:

Puhelin: +49 2407 56440

Sähköposti: vigilance@matricel.com

Euroopan lääkintälaitemääräysten (MDR (EU) 2017/745) mukaisesti creos™ xenoprotect tuotteelle on saatavissa turvallisuutta ja klinistä tehoa koskeva yhteenvetö (SSCP-asiakirja). SSCP-asiakirja on saatavissa seuraavasta sivustosta: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>

¹ Sivusto tulee käyttöön eurooppalaisen lääkinnällisten laitteiden tietokannan (EUDAMED) käytönnoton yhteydessä. Sillä välin SSCP on saatavilla pyynnöstä.

Tämä tietolehtinen on ladattavissa osoitteesta:

<http://www.matricel.com/patient>

Implantikortti

Sait tämän potilasesitteen mukana potilaan implantikortin (PIC) (tai saat sen terveyspalvelujen tarjoajalta pian hoidon jälkeen).

Tässä käyntikortti tapaisessa kortissa on kaikki olennaiset tiedot hoidossasi käytetystä creos™ xenoprotect kalvosta.

Voit pitää kortin lompakossasi, jotta tiedot ovat aina mukana.

Implantikortissa käytetyt symbolit

Symboli Kuvaus

	Potilaan nimi tai potilastunnus (Implantin asentanut terveydenhuoltolaitos täyttää tämän tulostamalla, käsin kirjoittamalla, tarralla tms.)
--	---

	Implantoinnin päivämäärä (Implantin asentanut terveydenhuoltolaitos täyttää tämän tulostamalla, käsin kirjoittamalla, tarralla tms.)
--	--

	Implantoinnin suorittaneen terveydenhuoltolaitoksen / terveyspalvelujen tarjoajan nimi ja osoite (Implantin asentanut terveydenhuoltolaitos täyttää tämän tulostamalla, leimalla, käsin kirjoittamalla, tarralla tms.)
--	--

	Hammassuojakalvon valmistajan nimi ja osoite.
--	--

	Valmistajan sivusto, josta potilaat voivat hakea lisätietoa implantista.
--	---

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

**Laitteen nimi**

Tämä symboli osoittaa laitteen nimen.

**Eränumero**

Tämä on valmistajan käyttämä implanttisi yksilöllinen eränumero.

**Viimeinen käyttöpäivä**

Tämän päivän jälkeen kyseistä lääkinnällistä laitetta ei saa enää implantoida. Ilmoitetaan implantikorttiin kiinnitettävässä dokumentaatiotarrassa.

**Yksilöllinen laitetunniste (UDI) on automaattinen tunnistus- ja tiedonhankintamuoto (AIDC).**

Se sisältää valmistajan tiedot digitaalisesti luettavassa koodimuodossa.

**UDI-tiedot ihmisen luettavassa muodossa.****Sisältää eläinperäistä biologista materiaalia.**

Tämä esitteen versio on Rev 1122, ja se on julkaistu marraskuussa 2022.

*

archived revision, no longer valid *

* archived revision, no longer valid *

Informacije za korisnika

Pažljivo pročitajte

Uputa o lijeku za pacijenta

- Pažljivo pročitajte ovu uputu jer sadrži Vam važne podatke.
- Sačuvajte ovu uputu. Možda ćete je trebati ponovo pročitati.
- Ako trebate više informacija ili savjet, obratite se Doktoru dentalne medicine.
- Ako se bilo koja od nuspojava opisana u nastavku pogorša ili ne poboljša, trebate obavijestiti Doktoru dentalne medicine.

Ova uputa o lijeku uključuje važne informacije koje morate razmisliti i o njima razgovarati sa zdravstvenim radnikom prije liječenja membranom creos™ xenoprotect, uključujući

koristi i rizike liječenja i sve mjere opreza koje treba poduzeti.

Membrana zubne barijere

creos™ xenoprotect

Što je creos™ xenoprotect?

Vaš liječnik utvrdio je potrebu augmentacije kosti pomoću koštanog supstituta u sklopu liječenja zuba.

creos™ xenoprotect membrana je koja se koristi za pokrivanje i zaštitu zamjenskog materijala za kost tijekom faze zacjeljivanja. Sastoji se od visoko pročišćenog prirodnog proteinskog kolagena dobivenog iz svinjskog tkiva.

Zašto je potrebna membrana?

Klinički je dokazano da se postiže bolja formacija kosti ako se zamjenski materijal za kost pokrije membranom. Budući da tkivo Zubnog mesa raste brže od formiranja nove kosti, membrana štiti zamjenski materijal za kost od mekog tkiva koji brže raste. Time se osigurava da oštećenje nesmetano zarasta ispod membrane.

Mora li se membrana ukloniti drugim kirurškim zahvatom?

Ne. Tijelo u potpunosti apsorbira kolagensku membranu. Nakon 20 tjedana jasno je uočena resorpcija membrane. Stoga nije potreban drugi kirurški zahvat za uklanjanje membrane.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

creos™ xenoprotect sastoji se od tkiva životinjskog porijekla. Koliko je siguran i biokompatibilan?

Početni materijali za proizvodnju membrane creos™ xenoprotect prikupljaju se u pogonima s EU certifikatom pod vrlo strogim veterinarskim kontrolama iz veterinarski certificiranih životinja koje su proglašene primjerenima za ljudsku konzumaciju. Biokompatibilnost membrane creos™ xenoprotect pokazana je kroz ispitivanje i ostvarena je zahvaljujući primjeni učinkovitih metoda pročišćavanja i obrade tijekom proizvodnje. U skladu je sa svim relevantnim propisima kojima se osigurava sigurnost i djelotvornost.

Sastav proizvoda

creos™ xenoprotect sastoji se od 87,91 % proteina (kolagen i vlakna elastina). Pored toga, sadrži 12 % vode (H_2O), 0,088 % natrijeva klorida (NaCl), 0,0035 % acetona i klorovodičnu kiselinu (HCl) u tragovima.

Kada se creos™ xenoprotect ne smije koristiti?

Ovo su kontraindikacije za creos™ xenoprotect:

- Primjena membrane creos™ xenoprotect bez zamjenskog materijala za kost nije indicirana.

- creos™ xenoprotect ne smije se koristiti na područjima infekcije. Aktivna infekcija mesta implantacije može uzrokovati pojačanu biorazgradnju membrane creos™ xenoprotect što može uzrokovati rani gubitak funkcije barijere.
- Nisu uočene nuspojave tijekom primjene kolagenskih membrana svinjskog porijekla tijekom postupaka umnožavanja kosti. No, nije moguće u potpunosti isključiti alergijske reakcije. Ne preporučuje se primjena membrane creos™ xenoprotect u pacijenata s poznatom osjetljivošću na materijale i kolagen svinjskog porijekla.
- Nije procijenjena primjena membrane creos™ xenoprotect u pedijatrijskih/adolescentnih pacijenata i ne preporučuje se u djece. Ne preporučuje se rutinsko liječenje prije pravilnog dokumentiranja dovršetka faze rasta kosti čeljusti kod maloljetnika.
- Trenutačno nisu dostupni klinički podaci o primjeni membrane creos™ xenoprotect tijekom trudnoće ili laktacije. U svrhu sigurnosnih mjera opreza, ne preporučuje se primjena membrane creos™ xenoprotect kod trudnica i dojilja.

Gdje su potrebne mjere opreza?

Kod pacijenata s ograničenim kapacitetom zacjeljivanja (npr. zbog metaboličkih poremećaja, liječenja karcinoma, teškog pušenja) creos™ xenoprotect treba se primjenjivati uz posebne

mjere opreza i pažljivije praćenje pacijenta tijekom postoperativne skrbi.

Kako se trebam brinuti o rani?

Bakterijska upala zubnog mesa i čeljusti jedna je od rijetkih komplikacija koja se može javiti nakon liječenja membranom creos™ xenoprotect. Dobra je vijest da je općenito možete sprječiti održavanjem dobre oralne higijene!

Dobra preventivna skrb stoga je najbolje što možete učiniti u brizi za svoju ranu.

U prvih nekoliko dana nakon kirurškog zahvata morate zaštititi osjetljivu ranu, pa će Vam doktor dentalne medicine možda preporučiti da ne četkate područje s novim implantatom te će Vam umjesto toga možda preporučiti ispiranje koje također može uključivati antiseptičku tekućinu za usta koja primjerice sadrži klorheksidin.

Za dodatni poticaj dobrog zacjeljivanja tijekom prvih nekoliko dana također biste trebali izbjegavati začinjenu hranu, kao i kavu, crni čaj i alkohol te pričekati da se hrana ohladi prije jela. Nadalje, ne preporučuje se pušenje tijekom prvih dana nakon kirurškog zahvata.

Ovisno o kirurškom protokolu koji je doktor dentalne medicine odabrao kao Vama najprikladniji, preporuke o hrani i četkanju mogu biti drugačije.

Postoje li kakve neželjene nuspojave?

U slučaju otvaranja rane mekog tkiva (neželjenog odstupanja rubova rane), može doći do pojačanja biorazgradnje membrane creos™ xenoprotect što može dovesti do ranijeg gubitka funkcije barijere.

Ostale moguće nuspojave vjerojatno nisu povezane sa samom membranom creos™ xenoprotect, već se mogu javiti u slučaju bilo kojeg kirurškog zahvata. To su primjerice infekcija, oticanje rane, krvarenje, lokalna upala, gubitak kosti ili bol.

Zatražite liječnički savjet u slučaju bilo kojih prethodno navedenih simptoma.

Snimanje magnetskom rezonancijom (MR) s membranom creos™ xenoprotect

Budući da creos™ xenoprotect ne sadrži metalne dijelove, ne dolazi do oštećenje membrane creos™ xenoprotect tijekom snimanja MR-om.

Za pacijente u Europskoj uniji i određenim zemljama s identičnim zakonodavstvom:

Ako tijekom primjene ovog proizvoda ili uslijed primjene ovog proizvoda dođe do ozbiljnog incidenta u vezi s membranom

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

creos™ xenoprotect, prijavite to proizvođaču i nacionalnoj ustanovi. Informacije za kontakt proizvođača proizvoda za prijavu ozbiljnog incidenta slijede u nastavku:

Telefon: +49 2407 56440

E-pošta: vigilance@matrixel.com

Prema Europskoj uredbi o medicinskim proizvodima (MDR (EU) 2017/745) dostupan je sažetak sigurnosne i kliničke učinkovitosti proizvoda (SSCP) za proizvod creos™ xenoprotect. SSCP je dostupan na sljedećem web-mjestu:
[https://ec.europa.eu/tools/eudamed¹](https://ec.europa.eu/tools/eudamed)

¹Web-mjesto dostupno nakon pokretanja europske baze medicinskih proizvoda (EUDAMED). U međuvremenu, SSCP je dostupan na zahtjev.

Ove upute mogu se preuzeti na:

<http://www.matrixel.com/patient>

Kartica implantata

Uz ovu uputu o liječku dobili ste karticu implantata za pacijenta (engl. Patient Implant Card, PIC) (ili ćete je dobiti od liječnika odmah nakon liječenja).

Ta kartica, slična posjetnici, sadrži sve relevantne informacije povezane s pojedinom membranom creos™ xenoprotect.

Tu karticu možete čuvati u novčaniku kako biste te informacije uvijek imali kod sebe.

Simboli korišteni na kartici implantata

Simbol	Opis
	Ime i prezime pacijenta ili ID pacijenta (To popunjava zdravstvena ustanova u kojoj se vrši implantacija, primjerice, tiskanjem, ručnim unosom, postavljanjem naljepnice)
	Datum implantacije (To popunjava zdravstvena ustanova u kojoj se vrši implantacija, primjerice, tiskanjem, ručnim unosom, postavljanjem naljepnice)
	Ime i prezime i adresa liječnika koji je izvršio implantaciju Ustanova / pružatelj skrbi (To popunjava zdravstvena ustanova u kojoj se vrši implantacija, primjerice, tiskanjem, žigom, ručnim unosom, postavljanjem naljepnice)
	Ime i adresa proizvođača membrane Zubne barijere.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh



Web-mjesto proizvođača na kojem pacijenti mogu dobiti više informacija o implantatu.



Naziv proizvoda

Ovaj se simbol koristi za navođenje naziva proizvoda.



Broj lota

To je jedinstveni broj lota proizvođača implantata.



Rok valjanosti

To je datum nakon kojeg se medicinski proizvod više ne smije implantirati. Naveden je na naljepnici dokumentacije koja se postavlja na karticu implantata.



Jedinstvena identifikacija proizvoda (engl. Unique device identification, UDI) automatska je identifikacija i format bilježenja podataka (AIDC). Informacije proizvođača kodirane su u njemu u digitalno čitljivom formatu.



Format UDI informacija koji mogu pročitati ljudi.



Sadrži biološki materijal životinjskog podrijetla.

* archived revision, no longer valid *

Betegtájékoztató

Kérjük, olvassa el figyelmesen

Betegtájékoztató

- Kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a tájékoztatót, mert fontos információkat tartalmaz az Ön számára.
- Őrizze meg ezt a tájékoztatót. Lehet, hogy később újra el kell olvasnia.
- Ha további információra vagy tanácsra van szüksége, kérdezze meg fogorvosát.
- Ha az alábbiakban leírt mellékhatások bármelyike súlyosbodik vagy nem javul, keresse fel fogorvosát.

Ez a betegtájékoztató fontos információkat tartalmaz, amelyeket a creos™ xenoprotect kezelés előtt figyelembe kell vennie és meg kell beszálnie egészségügyi szolgáltatójával, beleértve a kezelés előnyeit és kockázatait, valamint a szükséges óvintézkedéseket.

Fogászati barrieremembrán

creos™ xenoprotect

Mi a creos™ xenoprotect?

Fogorvos a fogászati kezelés részeként csontpótlás szükségességét állapította meg, amelyhez csontpótló anyagot használnak fel.

A creos™ xenoprotect egy olyan membrán, amelyet a csontpótló anyag lefedésére és védelmére használnak a sebgyógyulási szakaszban. A membránt nagymértékben tisztított, sertéseredetű, természetes kollagén alkotja.

Miért van szükség a membránra?

Klinikai vizsgálatokkal igazolták, hogy jobb csontképződés érhető el, ha a csontpótló anyagot membránnal fedik le. Mivel az íny gyorsabban növekszik, mint az újonnan képződő csont, a membrán megvédi a csontpótló anyagot a gyorsabban növekvő lágyszövettől. A membrán alatt a csonthiány gyógyulása zavartalanul megy végbe.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

El kell-e távolítani a membránt egy második műtét során?

Nem. A kollagénmembrán teljes mértékben felszívódó. 20 hét elteltével jól megfigyelhető a membrán felszívódása. Nincs tehát szükség második műtétre a membrán eltávolításához.

A creos™ xenoprotect állati eredetű szövetből áll. Mennyire biztonságos és biokompatibilis a membrán?

A creos™ xenoprotect előállításához szükséges alapanyagokat szigorú állatorvosi ellenőrzés mellett, EU tanúsítvánnyal rendelkező létesítményekben gyűjtik be, emberi fogyasztásra alkalmasnak nyilvánított, állatorvosi tanúsítvánnyal rendelkező állatokból. A creos™ xenoprotect biokompatibilitását, amely a gyártás során alkalmazott hatékony tisztítási és feldolgozási módszereknek köszönhető, vizsgálatokkal igazolták. A membrán megfelel valamennyi biztonságosságra és hatékonyságra vonatkozó előírásnak.

Az eszköz anyagi összetétele

A creos™ xenoprotect anyaga 87,91%-ban fehérje (kollagén és elasztin rostok), 12%-ban tartalmaz továbbá vizet (H_2O), 0,088%-ban nátrium-kloridot (NaCl), 0,0035%-ban acetont, valamint nyomokban sósavat (HCl).

Mikor nem használható a creos™ xenoprotect membrán? *

A creos™ xenoprotect használata ellenjavallott az alábbi esetekben:

- A creos™ xenoprotect használata ellenjavallott csontpóló anyag használata nélkül.
- A creos™ xenoprotect membránt nem szabad fertőzéssel érintett területeken használni. Az implantátum helyének aktív fertőzőssége a creos™ xenoprotect gyorsabb lebomlásához, ezáltal a barrierfunkció idő előtti elvesztéséhez vezethet.
- Nem tapasztaltak nemkívánatos hatásokat a sertésből származó kollagénmembránok csontpóló eljárásokban való alkalmazása során. Az allergiás reakciók azonban nem zárhatók ki teljesen. Nem javasolt a creos™ xenoprotect használata olyan betegeken, akik ismert érzékenyek a sertésből származó anyagokra és a kollagénre.
- A creos™ xenoprotect membránt nem vizsgálták gyermek/serdülőkorú betegeken, és a gyermekeken történő alkalmazása nem javasolt. Nem javallott a rutinszerű alkalmazás, amíg igazolást nem nyer, hogy az állcsontok serdülőkori növekedési fázisa lezárult.
- A creos™ xenoprotect terhesség és szoptatás alatti használatával kapcsolatban jelenleg nem állnak rendelkezésre klinikai

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

adatok. Terhes és szoptató nők esetében elővigyázatossági okokból nem javasolt a creos™ xenoprotect használata.

Milyen esetekben van szükség óvintézkedésekre?

A korlátozott gyógyulási hajlamú (például anyagcseravarban szenvedő vagy daganatos betegséggel kezelt vagy erősen dohányzó) betegek esetében a creos™ xenoprotectet csak különös körültekintéssel szabad használni, és a műtét utáni időszakban a betegeket szoros ellenőrzés alatt kell tartani.

Hogyan gondozzam a sebet?

A fogínyt és az állcsontot érintő bakteriális gyulladás egyike a creos™ xenoprotecttel való kezelés után fellépő ritka szövődményeknek. A jó hír az, hogy a megfelelő szájhigiéne fenntartásával a legtöbb esetben maga a beteg megelőzheti ennek kialakulását!

A seb gondozása érdekében tehát a megfelelően végzett szájápolással lehet a legtöbbet tenni.

A műtétet követő első néhány napban a seb még érzékeny, ezért védni kell, így a fogorvos valószínűleg azt tanácsolta Önnek, hogy az implantátum területét ne mossa fogkefével, ehelyett inkább végezzen rendszeresen szájöblögetést, amelyhez fertőtlenítő hatású szert (pl. klórhexidint) is használhat.

Az első napokban azzal is segítheti a sebgyógyulást, hogy kerüli a fűszeres ételek, valamint a kávé, fekete tea és alkohol fogyasztását, és hagyja lehülni az ételeket, mielőtt elfogyasztja őket. Ezenkívül a műtétet követő napokban nem javasolt a dohányzás.

A fogorvos által választott, az Ön számára legmegfelelőbb műtéti eljárásmódtól függően az étkezésre és fogmosásra vonatkozó tanácsok eltérőek lehetnek.

Lehetnek-e nemkívánatos hatások a termék alkalmazásával kapcsolatban?

A lágyszöveti seb felnyílása (a sebszélek nemkívánatos szétválása) a creos™ xenoprotect gyorsabb lebomlását okozhatja, amely a barrierfunkció idő előtti megszűnésehez vezethet.

Az egyéb lehetséges mellékhatások, amelyek valószínűleg nem magához a creos™ xenoprotect membránhoz kapcsolódnak, azonban bármely műtét esetén bekövetkezhetnek, többek között a fertőzés, a seb duzzanata, vérzés, helyi gyulladás, csontvesztés és fájdalom.

Kérjük, forduljon orvoshoz, ha a felsorolt tünetek bármelyikét tapasztalja.

Mágnesen rezonanciás képalkotás (MRI) és a creos™ xenoprotect

Mivel a creos™ xenoprotect nem tartalmaz fémes összetevőket, a creos™ xenoprotect nem károsodik az MRI vizsgálat során.

Információ az Európai Unióban és az azzal azonos szabályozást alkalmazó országokban élő betegek számára:

Ha a használat során vagy a használatból adódóan a creos™ xenoprotect membránnal kapcsolatban súlyos esemény történik, kérjük, jelentse azt a gyártónak és az országos felügyeleti hatóságnak (Magyarországon az OGYÉI Orvostechnikai Főosztályának; e-mail cím: amd.vig@ogyei.gov.hu). Az eszköz gyártójának kapcsolattartási adatai a súlyos események bejelentéséhez:

Telefon: +49 2407 56440

E-mail: vigilance@matricel.com

Az orvostechnikai eszközökre vonatkozó Európai Uniós rendeletben (MDR (EU) 2017/745) foglaltaknak megfelelően a creos™ xenoprotect termékhez rendelkezésre áll „A biztonságra és klinikai teljesítőképességre vonatkozó összefoglaló” (SSCP). Az SSCP

a következő weboldalon érhető el:
<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹ A weboldal az Orvostechnikai eszközök európai adatbázisának (European Database on Medical Devices (EUDAMED)) elindítása után érhető el. Az SSCP-t addig is kéresre rendelkezésre bocsátjuk.

Ez a használati útmutató letölthető a következő webhelyről:

<http://www.matricel.com/patient>

Implantátumkártya

Ezzel a betegtájékoztatóval együtt egy implantátumkártyát is kapott (vagy a rövidesen kapni fog egyet az egészségügyi szolgáltatójától, amint a kezelése lezárul).

A kártya, hasonlatosan egy üzleti névjegykártyához, minden fontos információt tartalmaz az alkalmazott creos™ xenoprotect membránnal kapcsolatban.

Ezt a kártyát a pénztárcájában tarthatja, hogy minden kéznél legyenek ezek az információk.

Az implantátumkártyán használt szimbólumok

Szimbólum Leírás



Beteg neve vagy azonosítója
(Ezt az implantációt végző egészségügyi intézmény tölti ki, nyomtatva, kézírással, címke felragasztásával stb.)



Beültetés dátuma
(Ezt az implantációt végző egészségügyi intézmény tölti ki, nyomtatva, kézírással, címke felragasztásával stb.)



Az implantációt végző egészségügyi intézmény neve és címe Intézmény/szolgáltató
(Ezt az implantációt végző egészségügyi intézmény tölti ki, nyomtatva, belyegezve, kézírással, címke felragasztásával stb.)



A fogászati barriermembrán gyártójának neve és címe.



A gyártó webhelye, ahol a betegek további információkat szerezhetnek az implantáummal kapcsolatban.



Eszköz neve

A szimbólum az eszköz nevét jelöli.



Tételszám

Ez az implantátum egyedi gyártói tételszáma.



Szavatossági idő

Ez az a dátum, amely után az orvostechnikai eszköz nem szabad beüzletetni. Az implantátumkártyára helyezett dokumentációs címkén van feltüntetve.



Egyedi eszközazonosító (UDI), amelyet automatikus identifikációs és adatrögzítési (AIDC) formátumban adtak meg.

Ezek kódolt gyártói adatok digitálisan olvasható formátumban.



UDI-adatok ember által olvasható formátumban.



Állati eredetű biológiai anyagot tartalmaz.

A betegtájékoztató verziója: Rev 1122, kiadva: 2022. novemberében.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

* archived revision, no longer valid *

消費者向け情報 よくお読みください

患者様向け情報リーフレット

- このリーフレットには患者様にとって重要な情報が記載されているため、よくお読みください。
- このリーフレットを保管しておいてください。後で読み直す必要がある可能性があります。
- さらに情報またはアドバイスが必要な場合には、主治医にお尋ねください。
- 以下で説明されている副作用が悪化するか改善されない場合には、主治医に連絡する必要があります。

この『患者様向け情報リーフレット』には、creos™ xenoprotectでの治療を受ける前に担当の医療提供者と検討し話し合うための重要な情報が記載されています。この情報には、治療のメリットおよびリスクと、従う必要のある注意事項が含まれます。

歯科バリア・メンブレン*

creos™ xenoprotect

creos™ xenoprotectとは何ですか？

担当の医療提供者が、歯科治療の一環として骨代用材を用いて骨を補強する必要があると判断しました。

creos™ xenoprotectは、治癒段階で骨代用材を覆い保護するために使用されるメンブレンです。ブタの組織に由来する高純度天然タンパク質コラーゲンでできています。

なぜメンブレンが必要なのですか？

骨代用材をメンブレンで覆うと、骨形成がより促進されることが臨床的に証明されています。歯ぐきの組織は、新しい骨の形成速度よりも速く成長するため、メンブレンが成長速度の速いソフトティッシュから骨代用材を保護します。その結果、メンブレンの下では欠損部が影響を受けることなく治癒することができます。

メンブレンを2次手術で取り除く必要がありますか？

いいえ。コラーゲン・メンブレンは、人体に完全に吸収されます。20週後、メンブレンの吸収が明確に確認されています。したがって、メンブレンを2次手術で取り除く必要はありません。

creos™ xenoprotectは、動物由來の組織でできています。どれほど安全で生体親和性があるのでしょうか？

creos™ xenoprotectの原料は、厳格な獣医療管理下にあるEU認定施設で、獣医師にら人体への適応が認定された動物から採取されています。creos™ xenoprotectの生体適合性は、試験にら実証されており、製造時に効果的な精製法と処理法を施すことで得られます。該当するあらゆる規制に準拠しており、安全性と有効性が担保されています。

医療機器の組成

creos™ xenoprotectの87.91%は、タンパク質（コラーゲンとエラスチン繊維）でできています。残りの12%は水（H₂O）、0.088%は塩化ナトリウム（NaCl）、0.0035%はアセトントと微量の塩酸（HCl）です。

creos™ xenoprotectを使用すべきでないのは、どのような場合ですか？

creos™ xenoprotectの禁忌を以下に示します。

- 骨代用材なしでcreos™ xenoprotectを使用することはできません。
- creos™ xenoprotectは、感染部には使用すべきではありません。インプラント部位に活動性感染症が発症すると、creos™ xenoprotectの生分解が進み、バリア機能が早期に失われてしまう可能性があります。
- 骨増成手術中にブタ由來のコラーゲン・メンブレンを使用したことで発症した副作用は確認されていません。ただし、アレルギー反応を完全に排除すること

はできません。ブタ由來のマテリアルおよびコラーゲンに対する既知の過敏症を持つ患者様にcreos™ xenoprotectを使用することは推奨されません。

- creos™ xenoprotectの評価は、小児／青年期の患者様では行われていないため、子供への使用は推奨されません。若年の頸骨の成長期が完了したことが間違いなく確認されるまで、通常のインプラントの治療は推奨できません。
- 現時点で、妊娠中または授乳中のcreos™ xenoprotectの使用に関する臨床データは公開されていません。安全上の注意事項として、妊娠中または授乳中の女性にcreos™ xenoprotectを使用することはお勧めできません。

注意が必要なのは、どのような場合ですか？

（代謝障害、がん治療中、ヘビー・スマーカーなどにら）治癒力が限られている患者様にcreos™ xenoprotectを使用するときは、特に注意を払い、術後ケア中も緊密にモニタリングする必要があります。

傷にはどのように注意すればよいでしょうか？

creos™ xenoprotectでの治療後に、まれにですが合併症として軟組織と頸骨に細菌性炎症が生じることがあります。一般的には、口腔衛生を良好に保つことで、ご自身で予防することができます。

したがって、予防ケアをしっかりと行うことが、傷を管理する最良の方法となります。

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

術後最初の数日間は、敏感になっている傷を保護しなければなりません。そのため、担当医はインプラントを埋め込んだ治療部位のブラッシングを避け、代わりに口をゆすぐ治療方式を推奨することがあります。これにはクロルヘキシジンを含有する殺菌性マウスウォッシュを使用することも含まれます。

最初の数日間の治癒をさらに促進するために、香辛料を使った料理に加えて、コーヒー、紅茶、アルコールの摂取を避け、熱い料理は冷ましてから食べるようになります。さらに、術後最初の数日間は、喫煙しないことが推奨されます。

食事内容とブラッシングに関する推奨事項は、担当医が最適なものとして選んだ外科術式に応じて異なる場合があります。

好ましくない副作用が生じる可能性はありますか？

軟組織の創離開（傷の端が開いてしまうこと）が生じた場合には、creos™ xenoprotectの生分解が進む可能性があり、結果としてバリア機能が早期に失われてしまう可能性があります。

起きうるその他の副作用は、おそらくcreos™ xenoprotect自体とは関係していませんが、感染症、傷口の腫脹、出血、局所的炎症、ボーンロス（骨吸収）、疼痛など、手術に関連して起きることはあります。

上記の症状が出た場合には、診察を受けてください。

*

磁気共鳴画像法 (MRI) と creos™ xenoprotect*

creos™ xenoprotectには金属成分は含まれていないため、MRIスキャン中にcreos™ xenoprotectによる影響が生じることはありません。

欧州連合および同一の規制体制を持つ国（日本）の患者様の場合:

本医療機器の使用中または使用した結果として、creos™ xenoprotectに関連して重大インシデントが起きた場合には、製造元および国内当局まで報告してください。重大インシデントを本医療機器の製造元に報告するときの連絡先情報は、以下の通りです。

Phone: +49 2407 56440

メールアドレス: vigilance@matricel.com

欧州医療機器規則 (MDR (EU) 2017/745) に従い、creos™ xenoprotect製品の『安全性と臨床成績の概要 (SSCP)』文書を入手することができます。

『SSCP』は次のウェブサイトで入手できます：

<https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>

* ウェブサイトは、欧州医療機器データベース (EUDAMED) が運用を開始し次第、閲覧できるようになります。それまでの間、『SSCP』は申請すると入手することができます。

本情報シートは、以下からダウンロードできます。

<http://www.matricel.com/patient>

インプラント・カード

患者様には、この『患者様向け情報リーフレット』と一緒に『ペイシエント・インプラント・カード(PIC)』をお渡ししてあります(あるいは、治療後すぐに医療提供者から渡されます)。

このカードには、名刺と同じように、各個人のcreos™ xenoprotectに関連するあらゆる情報が記載されています。

このカードを財布に入れておいて、情報をいつでも参照できるようにしてください。

インプラント・カードで使用されている記号類

記号	説明
	患者名または患者ID (これは、インプラント治療を実施する医療機関が印字または手書きのラベルを貼り付けて記載します。)
	インプラント実施日 (これは、インプラント治療を実施する医療機関が印字または手書きのラベルを貼り付けて記載します。)
	インプラント治療実施医療機関／提供者の名称と所在地 (これは、インプラント治療を実施する医療機関が印字、スタンプ、または手書きのラベルを貼り付けて記載します。)



歯科バリア・メンブレン製造元の名称と所在地。



患者様がインプラントに関する情報をさらに入手できる製造元のウェブサイト。



医療機器名

この記号は医療機器名を示すために使用されます。



ロット番号

これは、製造元がインプラントに付けた固有のロット番号です。



使用期限

これは、それ以降には本医療機器を埋め込むことができなくなる日付です。インプラント・カードに貼られた文書ラベルに示されています。



自動認識およびデータ取得(AIDC)形式で記述された機器固有識別(UDI)。

製造元の情報が、デジタル的に読み出し可能な形式でここに暗号化されています。



人間が判読可能な形式のUDI情報。



動物由来の生体物質を含有しています。

このリーフレットは、改訂1122であり、2022年11月に発行されました。

Informacija vartotojui

Atidžiai perskaitykite

Informacijos pacientui lapelis

- Atidžiai perskaitykite šį lapelį, nes Jame pateikiama jums svarbi informacija.
- Neišmeskite šio lapelio, nes vėl gali prieikti įj perskaityti.
- Jeigu norite sužinoti daugiau arba pasitarti, kreipkitės į odontologą.
- Jeigu kuris nors toliau aprašytas šalutinis poveikis pasunkėja arba nepagerėja, kreipkitės į odontologą.

Šiame informacijos pacientui lapelyje pateikiama svarbi informacija (iskaitant informaciją apie gydymo naudą bei riziką ir visas atsargumo priemones, kurių reikia imti), kurią prieš gydymą creos™ xenoprotect turite apsvarstyti ir aptarti su savo sveikatos priežiūros paslaugų teikėju.

Dantų barjerinė membrana (DBM)

creos™ xenoprotect

Kas yra creos™ xenoprotect

Jūsų sveikatos priežiūros paslaugų teikėjas nustatė, kad odontologinio gydymo metu jums reikės atlikti kaulo auginimo procedūrą naudojant kaulo pakaitalą.

creos™ xenoprotect – tai membrana, per gijimo etapą naudojama kaulo pakaitalo medžiagai uždengti ir apsaugoti. Ji sudaryta iš ypač gryno natūralaus baltyminio kolageno, gaunamo iš kiaulių audinių.

Kodėl membrana reikalinga?

Kliniškai įrodyta, kad kaulo pakaitalo medžiagą uždengus membrana, kaulas geriau formuojas. Kadangi dantenų audiniai auga greičiau, nei gali susiformuoti naujas kaulas, membrana kaulo pakaitalą apsaugo nuo greičiau augančių minkštujų audinių. Šitaip užtikrinama, kad

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

po membrana esantis defektas galėtų gyti netrikdomas.

Ar membraną reikia pašalinti per antrą operaciją?

Ne. Kolageno membraną organizmas visiškai absorbuoja. Membranos rezorbcija buvo aiškiai matoma po 20 savaičių. Todėl antros operacijos membranai pašalinti nereikia.

creos™ xenoprotect sudaryta iš gyvūninės kilmės audinių. Kiek ji yra saugi ir biologiškai suderinama?

Pradinės medžiagos, iš kurių gaminama membrana creos™ xenoprotect, gaunamos ES sertifikuotuose ūkiuose taikant griežtą veterinarinę kontrolę, iš veterinarijos gydytojų sertifikuotų gyvūnų, kurie pripažinti tinkamais žmonėms vartoti. Membranos creos™ xenoprotect biologinis soderinamumas buvo irodytas bandymais ir užtikrinamas gamybos metu taikant veiksmingus grynielmo ir apdorojimo metodus. Ji atitinka visus taikomus reglamentus, kuriais užtikrinamas jos saugumas ir veiksmingumas.

Priemonės sudėtis

Membranos creos™ xenoprotect sudėtyje yra 87,91 % baltymų (kolagено ir elastino skaidulų). Be to, joje yra 12 % drėgmės (H_2O), 0,088 %

natrio chlorido (NaCl), 0,0035 % acetono ir vandenilio chlorido rūgšties pėdsakų.

Kada creos™ xenoprotect naudoti negalima?

Toliau pateikiamas membranai creos™ xenoprotect taikomos kontraindikacijos.

- Membrana creos™ xenoprotect nėra skirta naudoti be kaulo pakaitalo medžiagos.
- creos™ xenoprotect negalima naudoti infektuose srityse. Jei implanto vietoje yra aktyvi infekcija, gali paspartėti creos™ xenoprotect biologinis skaidymasis, todėl membrana gali per anksti netekti apsauginių savybių.
- Kaulo auginimo procedūroms naudojant iš kiaulių gauto kolageno membranas nepageidaujamų reakcijų nebuvo pastebėta, tačiau alerginių reakcijų galimybės visiškai atmesti negalima. Membranos creos™ xenoprotect nerekomenduojama naudoti gydant pacientus, kurie jautrūs iš kiaulių gautoms medžiagoms ir kolagenui.
- creos™ xenoprotect tyrimų su vaikais ar paaugliais neatlikta, todėl jos nerekomenduojama naudoti vaikams gydyti. Iprasty gydymo būdų nerekomenduojama taikyti tol, kol bus tinkamai dokumentuota jaunuolio žandikaulio formavimosi fazės pabaiga.

- Klinikinių duomenų apie creos™ xenoprotect naudojimą nėštumo ir žindymo laikotarpiu šiuo metu nėra. Saugumo sumetimais creos™ xenoprotect nerekomenduojama naudoti nėščioms ar kūdikį žindančioms moterims.

Kada reikia imtis atsargumo priemonių?

Pacientams, kurių gijimo procesai sulėtėję (pvz., dėl medžiagų apykaitos sutrikimų, vėžio gydymo, intensyvaus rūkymo), creos™ xenoprotect reikia naudoti ypač atsargai ir juos po operacijos atidžiau stebėti.

Kaip turiu prižiūrėti žaizdą?

Viena iš retų komplikacijų, kuri gali pasireikšti po gydymo creos™ xenoprotect, yra bakterinis dantenų ir žandikaulio uždegimas. Gera žinia yra tai, kad jo galite išvengti laikydamiesi geros burnos higienos!

Taigi geriausias būdas žaizdai prižiūrėti yra tinkama profilaktinė priežiūra.

Pirmas vienas denas po operacijos jautrių žaizdų reikia apsaugoti, todėl gali būti, kad odontologas rekomenduos naujo implanto vietas nevalyti dantų šepeteliu, o tik skalauti, pvz., antiseptiniu burnos skalavimo skysčiu su chlorheksidinu ar kt.

Kad žaizda pirmosiomis dienomis dar geriau gytų, taip pat turėtumėte vengti aštraus maisto, taip pat kavos, juodosios arbato ir alkoholio.

Nevalgykite karšto maisto – palaukite, kol jis atvės. Be to, pirmosiomis dienomis po operacijos rekomenduojama nerūkyti.

Atsižvelgiant į odontologo pasirinktą jums tinkamiausių chirurginių protokolą, rekomendacijos dėl valymo ir valymo šepeteliu gali skirtis.

Ar galimas koks nors nepageidaujamas šalutinis poveikis?

Minkštūju audiniu žaizdos žiojėjimo atveju (dėl nepageidaujamo žaizdos kraštų išskyrimo) gali paspartėti creos™ xenoprotect biologinis skaidymasis, todėl membrana gali anksčiau netekti apsauginių savybių.

Be to, kaip ir po bet kurios kitos operacijos, gali pasireikšti kitas, su creos™ xenoprotect veikiausiai nesusiję šalutinis poveikis, pvz., infekcija, žaizdos patinimas, kraujavimas, vietinis uždegimas, kaulo praradimas ar skausmas.

Jei pajutote bet kurį iš pirmiau minėtų simptomų, kreipkitės į gydytoją.

Magnetinio rezonanso tyrimas (MRT) su creos™ xenoprotect

Membranoje creos™ xenoprotect jokių metalinių dalijų nėra, todėl skenuojant magnetinio

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

rezonanso tomografu creos™ xenoprotect trikdžių nesukelia.

Europos Sąjungoje ir šalyse, kuriose galioja tokia pati reguliavimo tvarka, esančiam pacientui:

Jei naudojant šią priemonę arba dėl jos naudojimo įvyko rimtas incidentas, susijęs su creos™ xenoprotect, apie jį praneškite gamintojui arba savo šalies kompetentingai institucijai. Šios priemonės gamintojo kontaktinė informacija, kuria naudojantis reikia pranešti apie rimtą incidentą:

Telefonas +49 2407 56440

Elt. p. vigilance@matricel.com

Galima gauti gaminio creos™ xenoprotect saugos ir klinikinio veiksmingumo duomenų santraukos (SSCP) dokumentą, numatyta Europos medicinos priemonių reglamente (MPR; (ES) 2017/745). SSCP pateikiama šioje svetainėje: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹ Svetainė pasiekiamą pristačius Europos medicinos priemonių duomenų bazę (EUDAMED). Iki tol SSCP galima gauti paprašius.

Ši informacijos lapelį galima atsisūsti šiuo adresu:

<http://www.matricel.com/patient>

Implanto kortelė

Kartu su šiuo informacijos pacientui lapeliu gavote paciento implanto kortelę (arba ją netrukus gausite iš savo sveikatos priežiūros paslaugų teikėjo, kai bus baigtas gydymas).

Šioje kortelėje, kuri panaši į vizitinę kortelę, yra visa svarbi informacija, susijusi su konkrečia jūsų membrana creos™ xenoprotect.

Kortelę galite laikyti piniginėje, kad šią informaciją visada turėtumėte su savimi.

Implanto kortelėje naudojami simboliai

Simbolis Aprašymas



Paciento vardas, pavardė arba identifikacijos numeris

(Šią dalį (spausdintuvu, ranka, priklijuodama etiketę ar kt.) pildo implantavimo procedūrą atliekanti sveikatos priežiūros įstaiga.)

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Implantavimo data

(Šią dalį (spausdintuvu, ranka, priklijuodama etiketę ar kt.) pildo implantavimo procedūrą atliekanti sveikatos priežiūros įstaiga.)

31

Implantavimo procedūrą atliekančios sveikatos priežiūros įstaigos / paslaugų teikėjo pavadinimas ir adresas

(Šią dalį (spausdintuvu, ranka, priklijuodama etiketę ar kt.) pildo implantavimo procedūrą atliekanti sveikatos priežiūros įstaiga.)



Dantų barjerinės membranos gamintojo pavadinimas ir adresas.

Gamintojo svetainė, kurioje pacientai gali gauti daugiau informacijos apie implantą.



Priemonės pavadinimas

Šis simbolis naudojamas priemonės pavadinimui nurodyti.



Serijos numeris

Tai yra gamintojo suteiktas unikalusis implanto serijos numeris.



Naudoti iki datos

Tai yra data, po kurios medicinos priemonės nebegalima implantuoti. Ji nurodyta ant implanto kortelės priklijuotoje dokumentacijos etiketėje.



Unikalusis priemonės identifikatorius (UDI) automatinio identifikavimo ir duomenų išgavos (AIDC) formatu.

Čia užkoduota gamintojo informacija skaitmeninių prietaisų skaitomu formatu.

UDI

UDI informacija žmogaus skaitomu formatu.



Sudėtyje yra gyvūninės kilmės biologinės medžiagos.

Šis lapelis išleistas 2022 m. lapkričio mėn., peržiūros Nr. 1122.

*

archive&revision

* archived revision, no longer valid *

Consumenteninformatie

Graag zorgvuldig lezen

Informatiefolder voor patiënten

- Lees deze folder a.u.b. zorgvuldig door. Er staat belangrijke informatie voor u in.
- Bewaar deze folder. Wellicht wilt u de informatie later nog een keer bekijken.
- Vraag uw tandarts indien nodig om meer informatie of advies.
- U moet contact opnemen met uw tandarts als een van de hieronder beschreven bijwerkingen verergert of niet verbeterd.

Deze folder bevat belangrijke informatie waar u vóór de behandeling met creos™ xenoprotect over moet nadenken en die u moet bespreken met uw zorgverlener, zoals de voordelen en risico's van de behandeling en eventuele voorzorgsmaatregelen.

Dentale barrieref membraan

creos™ xenoprotect

Wat is creos™ xenoprotect?

Uw zorgverlener heeft vastgesteld dat een botaugmentatie (botvergroting) met behulp van een botsubstituutmateriaal nodig is als onderdeel van uw tandheelkundige behandeling.

creos™ xenoprotect is een membraan dat wordt gebruikt om het botsubstituutmateriaal te bedekken en te beschermen tijdens de genezingsfase. Het is samengesteld uit sterk gezuiverd natuurlijk collageen (een eiwitbestanddeel uit bindweefselvezels en bot) afkomstig van varkens.

Waarom is een membraan nodig?

Het is klinisch aangetoond dat een betere botvorming wordt bereikt wanneer het botsubstituutmateriaal met een membraan wordt bedekt. Aangezien tandleesweefsel sneller groeit dan nieuw bot kan worden gevormd, beschermt het membraan het

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

botsubstituutmateriaal tegen het sneller groeiende zachte weefsel. Dit zorgt ervoor dat het botdefect onder het membraan ongestoord kan genezen.

Is er een tweede operatie nodig om het membraan weer te verwijderen?

Nee. Het collageenmembraan wordt volledig door het lichaam opgenomen. Deze opname van het membraan (resorptie) kan na 20 weken duidelijk worden waargenomen. Een tweede operatie om het membraan te verwijderen is dus niet nodig.

creos™ xenoprotect bestaat uit weefsel dat afkomstig is van dieren. Hoe veilig en biocompatibel (geschikt voor opname door het menselijk lichaam) is het?

Grondstoffen voor de productie van creos™ xenoprotect worden onder strenge veterinaire controles in door de EU gecertificeerde faciliteiten verkregen uit dieren die geschikt zijn verklaard voor menselijke consumptie. De biocompatibiliteit van creos™ xenoprotect is met tests aangetoond en is te danken aan het gebruik van doeltreffende zuiverings- en verwerkingsmethoden tijdens de productie. Het product voldoet aan alle relevante voorschriften die de veiligheid en doeltreffendheid ervan garanderen.

Samenstelling van het membraan

creos™ xenoprotect bestaat voor 87,91% uit eiwit (collageen- en elastinevezels). Daarnaast bevat het 12% vocht (H₂O), 0,088% natriumchloride (NaCl), 0,0035% aceton en sporen van zoutzuur (HCl).

Wanneer kan creos™ xenoprotect niet worden gebruikt?

Hieronder ziet u de contra-indicaties voor creos™ xenoprotect:

- creos™ xenoprotect kan niet worden gebruikt zonder botsubstituutmateriaal.
- creos™ xenoprotect mag niet worden gebruikt in geïnfecteerde gebieden. Een actieve infectie in de implantatieplaats kan leiden tot een verhoogde biologische afbraak van creos™ xenoprotect. Dit kan leiden tot een voortijdig verlies van de membraanfunctie.
- Er zijn tijdens botaugmentatieprocedures geen bijwerkingen geconstateerd bij het gebruik van collageenmembranen op basis van materiaal afkomstig van varkens. Allergische reacties kunnen evenwel niet volledig worden uitgesloten. Het gebruik van creos™ xenoprotect bij patiënten met een bekende gevoeligheid voor materiaal

en collageen afkomstig van varkens wordt afgeraden.

- creos™ xenoprotect is niet beoordeeld bij kinderen en tieners en wordt niet aanbevolen voor gebruik bij deze leeftijdsgroepen. Routinebehandeling wordt afgeraden totdat definitief is vastgesteld dat het kaakbot is volgroeid.
- Klinische gegevens over het gebruik van creos™ xenoprotect tijdens zwangerschap of borstvoeding zijn momenteel niet beschikbaar. Uit veiligheidsoverwegingen wordt het gebruik van creos™ xenoprotect afgeraden bij vrouwen die zwanger zijn of borstvoeding geven.

Wanneer zijn voorzorgsmaatregelen nodig?

Bij patiënten met een beperkt genezingsvermogen (bijv. door stofwisselingsstoornissen, kankerbehandelingen, veel roken) moet creos™ xenoprotect met bijzondere voorzichtigheid worden gebruikt. Deze patiënten moeten ook nauwlettender worden gecontroleerd tijdens de postoperatieve zorg.

Hoe moet ik mijn wond verzorgen?

Een bacteriële ontsteking van het tandvlees en het kaakbeen is een van de zeldzame complicaties die kunnen optreden na een behandeling met creos™ xenoprotect. Het goede

nieuws is dat u dit met een goede mondhygiëne meestal zelf kunt voorkomen.*

Een goede preventieve zorg is daarom het beste dat u kunt doen om uw wond te verzorgen.

Tijdens de eerste dagen na de operatie moet u de gevoelige wond beschermen. Uw tandarts zal u mogelijk aanraden het gebied met het nieuwe implantaat niet te poetsen en in plaats daarvan te spoelen met een mondspoelmiddel, dat ook een antiseptische stof kan bevatten, zoals chloorhexidine.

Om een goede genezing tijdens de eerste dagen te bevorderen, moet u ook gekruid voedsel, koffie, zwarte thee en alcohol vermijden, en uw voedsel laten afkoelen voordat u het consumeert. Bovendien wordt afgeraden gedurende de eerste dagen na de operatie te roken.

De eet- en poetsadviezen kunnen variëren, afhankelijk van het chirurgisch protocol dat uw tandarts voor u het meest geschikt heeft bevonden.

Zijn er bijwerkingen mogelijk?

Als er wonddehiscentie van weke delen (ongewenst wijken van de wondranden) optreedt, kan de biologische afbraak van creos™ xenoprotect sneller verlopen, waardoor de membraanfunctie eerder verloren kan gaan.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Andere mogelijke bijwerkingen houden waarschijnlijk geen verband met creos™ xenoprotect zelf, maar kunnen bij elke operatie optreden, zoals infectie, wondzwelling, bloeding, plaatselijke ontsteking, botverlies of pijn.

Raadpleeg een arts als u een van de bovengenoemde symptomen ervaart.

MRI (Magnetic Resonance Imaging) en creos™ xenoprotect

Aangezien creos™ xenoprotect geen metaalhoudende bestanddelen bevat, is er geen aantasting van creos™ xenoprotect tijdens een MRI-scan.

Voor patiënten in de Europese Unie en in landen met een identieke regelgeving:

Als zich tijdens het gebruik van creos™ xenoprotect of als gevolg van het gebruik van dit hulpmiddel een ernstig incident heeft voorgedaan, moet u dit melden aan de fabrikant en aan bijwerkingscentrum Lareb (www.lareb.nl). Voor het melden van een ernstig incident kunt u de volgende contactgegevens van de fabrikant van dit hulpmiddel gebruiken:

Telefoon: +49 2407 56440

In overeenstemming met de Europese Medical Device Regulation (MDR; EU 2017/745) is er een SSCP-document (Summary of Safety and Clinical Performance) beschikbaar voor creos™ xenoprotect. De SSCP is op te vragen op de volgende website: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>¹

¹ De website is beschikbaar bij de lancering van de European Database on Medical Devices (EUDAMED). Ondertussen kan de SSCP op verzoek ter beschikking worden gesteld.

Dit informatieblad kan worden gedownload op:
<http://www.matricel.com/patient>

Patientimplantaatkaart

Samen met deze patiënteninformatiefolder hebt u een patiëntimplantaatkaart (PIC) ontvangen (of zult u deze spoedig na de behandeling van uw zorgverlener krijgen).

Deze kaart, vergelijkbaar met een visitekaart, bevat alle relevante informatie over uw creos™ xenoprotect.

U kunt deze kaart in uw portemonnee of portefeuille bewaren, zodat u deze informatie altijd bij u hebt.

Symbolen die op de implantaatkaart worden gebruikt

Symbolen die op de implantaatkaart worden gebruikt

Symbol	Beschrijving
	Patiëntnaam of patiënt-ID (Dit wordt ingevuld door de implanterende zorginstelling, hetzij gedrukt, hetzij handgeschreven, bijvoorbeeld door het aanbrengen van een etiket)
	Implantatedatum (Dit wordt ingevuld door de implanterende zorginstelling, hetzij gedrukt, hetzij handgeschreven, bijvoorbeeld door het aanbrengen van een etiket)
	Naam en adres van de implanterende zorg-instelling/verlener (Dit wordt ingevuld door de implanterende zorginstelling, hetzij gedrukt, hetzij gestempeld, hetzij handgeschreven, bijvoorbeeld door het aanbrengen van een etiket)
	Naam en adres van de fabrikant van het tandheelkundig membraan.



Een website van de fabrikant waar patiënten meer informatie over het implantaat kunnen krijgen.



Naam van het hulpmiddel

Dit symbool wordt gebruikt om de naam van het hulpmiddel aan te geven.



Chargenummer

Dit is het unieke chargenummer van de fabrikant van uw implantaat.



Tegrenen vóór

Dit is de datum waarna het medische hulpmiddel niet meer mag worden geimplanteerd. Wordt aangegeven op het documentatielabel dat op de implantaatkaart is aangebracht.



Unieke hulpmiddelidentificatie (UDI) in de AIDC-notatie (Automatic Identification and Data Capture; automatische identificatie en gegevensvastlegging).

De informatie van de fabrikant is hier digitaal leesbaar gecodeerd.



Een voor mensen leesbare notatie van de UDI-informatie.



Bevat biologisch materiaal van dierlijke oorsprong.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

*

Deze folder is revisie-nr. 1122 en is uitgegeven in
november 2022.

* archived revision, no longer valid *

Informasjon til forbrukeren

Må leses nøyne

Vedlegg med informasjon til pasienten

- Les dette vedlegget nøyne, fordi det inneholder informasjon som er viktig for deg.
- Ta vare på dette vedlegget. Du kan komme til å trenge å lese det igjen.
- Snakk med tannlegen hvis du trenger mer informasjon eller råd.
- Du må kontakte tannlegén hvis noen av bivirkningene nedenfor forverres eller ikke blir bedre.

Dette vedlegget med informasjon til pasienten inneholder viktig informasjon som du bør

ta hensyn til og drøfte med tannlegén før behandling med creos™ xenoprotect, inkludert nytte og risiko ved behandlingen og eventuelle forholdsregler som bør tas.

Dental barrieremembran (DBM)

creos™ xenoprotect

Hva er creos™ xenoprotect?

Tannlegen har fastslått et behov for en benoppbygging ved hjelp av benerstatning som en del av tannbehandling din.

creos™ xenoprotect er en membran som brukes til å dekke og beskytte benerstatningsmaterialet i tilhelingsfasen. Den består av høyrenset naturlig proteinkollagen som er fremstilt av vev fra svin.

Hvorfor trengs det en membran?

Det har bitt påvist klinisk at det oppnås bedre bendannelse når benerstatningsmaterialet er dekket av en membran. Tannkjøttvev vokser raskere enn det dannes nytt ben, og da beskytter membranen benerstatningsmaterialet mot bløtvevet som vokser raskere. Dette sikrer at defekten kan tilheles uforstyrret under membranen.

Må membranen fjernes i en ny operasjon?

Nei. Kollagenmembranen absorberes fullstendig av kroppen. Etter 20 uker ble en tydelig resorpsjon av membranen observert. Det trengs derfor ingen ny operasjon for å fjerne membranen.

creos™ xenoprotect består av vev med animalsk opprinnelse. Hvor sikker og biokompatibel er den?

Materialene som er utgangspunktet for produksjonen av creos™ xenoprotect, innhentes i EU-sertifiserte anlegg under streng veterinærkontroll fra veterinærsertifiserte dyr som har blitt erklært som egnet for humant konsum. Biokompatibiliteten til creos™ xenoprotect har blitt demonstrert ved testing og oppnås ved hjelp av effektive metoder for rensing og prosessering under produksjonen. Den er i samsvar med alle relevante forskrifter som skal sørge for enhetens sikkerhet og effekt.

Enhetens sammensetning

creos™ xenoprotect består av 87,91 % protein (kollagen- og elastinfibere). I tillegg inneholder den 12 % fuktighet (H_2O), 0,088 % natriumklorid (NaCl), 0,0035 % aceton and og spormengder av saltsyre (HCl).

Når skal creos™ xenoprotect ikke brukes?

Det følgende er kontraindikasjoner for creos™ xenoprotect:

- Bruk av creos™ xenoprotect uten benerstatningsmateriale er ikke indisert.
- creos™ xenoprotect skal ikke brukes i infiserte områder. En aktiv infeksjon på implantatstødet kan føre til økt biologisk nedbrytning av creos™ xenoprotect, noe som kan føre til tidlig tap av enhetens barrierefunksjon.
- Det har ikke blitt observert bivirkninger under benoppbyggingsprosedyrer ved bruk av kollagenmembraner framstilt fra svin. Allergiske reaksjoner kan imidlertid ikke utelukkes helt. Bruk av creos™ xenoprotect hos pasienter med kjent følsomhet for materialer og kollagen fremstilt fra svin anbefales ikke.
- creos™ xenoprotect har ikke blitt evaluert hos barn og ungdom og anbefales ikke til bruk hos barn. Rutinebehandling anbefales ikke før det er klart dokumentert at vekstfasen for kjeveben hos ungdom er avsluttet.
- Kliniske data for bruk av creos™ xenoprotect under graviditet eller amming er for tiden ikke tilgjengelig. Som en sikkerhetsforholdsregel er

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

det ikke anbefalt å bruke creos™ xenoprotect hos kvinner som er gravide eller ammer.

Hvor er det nødvendig med forholdsregler?

Hos pasienter med begrenset tilhelingsevne (for eksempel på grunn av metabolske forstyrrelser, kreftbehandlinger, omfattende røyking) skal creos™ xenoprotect brukes med spesiell forsiktighet og ekstra nøye pasientovervåkning under postoperativ pleie.

Hvordan skal jeg pleie såret?

En bakteriell betennelse i tannkjøttet og kjevebenet, er én av de sjeldne komplikasjonene som kan oppstå etter en behandling med creos™ xenoprotect. Den gode nyheten er at du ved å opprettholde god munnhygiene vanligvis kan hindre den selv!

Derfor er god forebyggende pleie det beste du kan gjøre for å pleie såret.

De første dagene etter operasjonen må du beskytte det følsomme såret, så tannlegen kan ha anbefalt deg ikke å pusse området med det nye implantatet og kan i stedet ha foreslått et skylleregime som også kan omfatte en antiseptisk munnskyllevæske som for eksempel inneholder klorhexidin.

For å bidra ytterligere til god tilheling de første dagene skal du også unngå sterkt krydret mat samt kaffe, sort te og alkohol og la maten kjølne før du spiser den. Videre er det ikke anbefalt å røyke de første dagene etter operasjonen.

Avhengig av den best egnede kirurgiske protokollen som tannlegen har valgt for deg, kan anbefalingene for spising og pussing variere.

Finnes det mulige bivirkninger?

I tilfelle åpning av sår i bløtvev (uønskede avvik hos sårkantene) kan det forekomme økt biologisk nedbrytning av creos™ xenoprotect, og dette kan resultere i tidligere tap av barrierefunksjon.

Andre mulige bivirkninger er sannsynligvis ikke relatert til creos™ xenoprotect i seg selv, men kan forekomme ved enhver operasjon, for eksempel infeksjon, opphovning av såret, blødning, lokal betennelse, tap av ben eller smerte.

Rådfør deg med tannlegen hvis du opplever noen av symptomene som er nevnt ovenfor.

Magnetisk resonanstomografi (MR) med creos™ xenoprotect

Siden creos™ xenoprotect ikke inneholder komponenter av metall, skjer det ingen forringelse av creos™ xenoprotect under en MR-skanning.

For en pasient i EU og i land med et identisk regulatorisk regime:

Hvis det under bruk av denne enheten eller som et resultat av bruken av den har forekommert en alvorlig hendelse i forbindelse med creos™ xenoprotect, skal det rapporteres til produsenten og til Statens legemiddelverk. Kontaktopplysningene for produsenten av denne enheten for rapportering av alvorlige hendelser er som følger:

Telefon: +49 2407 56440

E-post: vigilance@matricel.com

I henhold til EU-forordningen om medisinsk utstyr (MDR (EU) 2017/745) er det tilgjengelig et sammendrag av sikkerhet og klinisk ytelse (SSCP) for produktet creos™ xenoprotect. Sammendraget finnes på følgende nettsted: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>

¹ Nettstedet blir tilgjengelig når European Database on Medical Devices (EUDAMED) åpnes. I mellomtiden er sammendraget tilgjengelig på forespørsel.

Dette informasjonsarket er tilgjengelig for nedlasting på:

Implantatkort *

Sammen med dette vedlegget med informasjon til pasienten har du mottatt et pasientimplantatkort (eller vil få det av tannlegen snart etter behandlingen).

Dette kortet, i likhet med et visittkort, inneholder alle relevante opplysninger om nettopp din creos™ xenoprotect.

Du kan ha dette kortet i kommeboken slik at du alltid har opplysningene med deg.

Symboler som brukes på implantatkortet

Symbol	Beskrivelse
	Pasientens navn eller pasient-ID (Dette fyller ut av helseinstitusjonen som foretar implantasjonen, ved utskrift, håndskrift, påføring av en etikett osv.)
	Implantasjonsdato (Dette fyller ut av helseinstitusjonen som foretar implantasjonen, ved utskrift, håndskrift, påføring av en etikett osv.)

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Navn og adresse til helseinstitusjonen/helsetjenesteverandøren som foretar implantasjonen

(Dette fylles ut av helseinstitusjonen som foretar implantasjonen, ved utskrift, stempeling, håndskrift, påføring av en etikett osv.)



Navn og adresse til produsenten av den dentale barriermembranen.

Et nettsted hos produsenten der pasienter kan få mer informasjon om implantatet.



Enhetens navn

Dette symbolet brukes til å vise enhetens navn.



Lotnummer

Dette er produsentens unike lotnummer for ditt implantat.



Utløpsdato

Etter denne datoen kan ikke det medisinske utstyret implanteres lenger. Vises på dokumentasjonsetiketten som er plassert på implantatkortet.



Unik enhetsidentifikasjon (UDI) i AIDC-format (automatic identification and data capture).
Produsentens informasjon er kodet inn her i et digitalt lesbart format.



UDI-DI
UDI-informasjon i et format som kan leses av mennesker.



Inneholder biologisk materiale av animalsk opprinnelse.

Dette vedlegget ble revidert 1122 og ble utstedt i november 2022.

*

* archived revision, no longer valid *

Informacja dla klienta

Należy uważnie się z nią zapoznać

Ulotka informacyjna dla pacjenta

- Należy uważnie zapoznać się z treścią tej ulotki, ponieważ zawiera ona informacje ważne dla pacjenta.
- Należy zachować tę ulotkę, aby w razie potrzeby móc ją ponownie przeczytać.
- Należy zwrócić się do stomatologa z prośbą o informację lub poradę.
- Jeśli którykolwiek z niżej opisanych działań niepożądanych ulegnie zaostreniu lub jeśli nie

wystąpi poprawa, należy skontaktować się ze stomatologiem.

Niniejsza ulotka informacyjna dla pacjenta zawiera ważne informacje, które należy rozważyć i przedyskutować ze swoim stomatologiem przed leczeniem produktem creos™ xenoprotect, w tym korzyści i zagrożenia związane z leczeniem i środki ostrożności, jakie należy przedstawić.

Stomatologiczna membrana zaporowa

creos™ xenoprotect

Czym jest produkt creos™ xenoprotect?

Stomatolog stwierdził, że w ramach leczenia stomatologicznego konieczna jest augmentacja (nadbudowa) kości z użyciem substytutu kości.

creos™ xenoprotect jest membraną wykorzystywaną w fazie gojenia do pokrycia i ochrony materiału będącego substytutem kości. Składa się z wysoce oczyszczonego naturalnego białka – kolagenu pozyskiwanego z tkanek wieprzowych (świniskich).

Dlaczego potrzebna jest membrana?

Udowodniono w warunkach klinicznych, że osiąga się lepsze tworzenie kości, gdy materiał będący substytutem kości zostanie pokryty membraną. Ponieważ dzisiaj rośnie szybciej niż

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

powstaje nowa kość, membrana chroni materiał będący substytutem kości przed szybkiej rosnącymi tkankami miękkimi. Dzięki temu ubytek może goić się pod membraną w sposób niezaburzony.

Czy membranę trzeba usunąć w trakcie drugiego zabiegu?

Nie. Membrana kolagenowa wchłania się całkowicie. Po 20 tygodniach stwierdzono wyraźną resorpcję membrany. W związku z tym nie ma konieczności wykonywania drugiej operacji w celu usunięcia membrany.

Produkt creos™ xenoprotect składa się z tkanki pochodzenia zwierzęcego. Jakie jest bezpieczeństwo i zgodność biologiczna produktu?

Materiały wyjściowe do wytwarzania produktu creos™ xenoprotect są pobierane w certyfikowanych placówkach w UE pod ścisłą kontrolą weterynaryjną, od zwierząt certyfikowanych weterynaryjnie, które nadają się do spożycia przez ludzi. Zgodność biologiczną produktu creos™ xenoprotect wykazano w badaniach, a jest wynikiem zastosowania skutecznych metod oczyszczania i obróbki w procesie wytwarzania produktu. Produkt spełnia wymogi wszystkich obowiązujących przepisów, co gwarantuje jego bezpieczeństwo i skuteczność.

Skład produktu

Produkt creos™ xenoprotect składa się w 87,91% z białek (włókien kolagenu i elastyny). Dodatkowo zawiera 12% wody (H_2O), 0,088% chlorku sodu ($NaCl$), 0,0035% acetonu i śladowe ilości kwasu chlorowodorożnego (HCl).

Kiedy nie należy stosować produktu creos™ xenoprotect?

Niżej przedstawiono przeciwwskazania do stosowania produktu creos™ xenoprotect:

- Stosowanie produktu creos™ xenoprotect bez substytutu kości nie jest wskazane.
- Produktu creos™ xenoprotect nie należy stosować w obszarach zakażenia. Aktywne zakażenie miejsca wprowadzenia implantu może prowadzić do przyspieszonej biodegradacji produktu creos™ xenoprotect, co może prowadzić do wczesnej utraty funkcji zaporowej produktu.
- W czasie stosowania membran kolagenowych pochodzenia wieprzowego w zabiegach augmentacji kości nie stwierdzono występowania działań niepożądanych. Natomiast nie można całkowicie wykluczyć możliwości wystąpienia reakcji alergicznych. Nie zaleca się stosowania produktu creos™ xenoprotect u pacjentów z potwierdzoną nadwrażliwością na materiały pochodzenia wieprzowego i kolagen.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

- Produktu creos™ xenoprotect nie oceniano u dzieci/młodzieży i nie zaleca się jego stosowania u dzieci. Nie zaleca się rutynowego leczenia do czasu odpowiedniego udokumentowania zakończenia fazy młodzieżczego wzrostu kości szczęki/żuchwy.
- Obecnie brak danych klinicznych dotyczących stosowania produktu creos™ xenoprotect w trakcie ciąży i w okresie laktacji. Jako środek bezpieczeństwa, nie zaleca się stosowania produktu creos™ xenoprotect u kobiet ciężarnych i karmiących piersią.

W jakich przypadkach konieczne są środki ostrożności?

U pacjentów z ograniczoną zdolnością gojenia się (np. z powodu zaburzeń metabolicznych, leczenia nowotworu, intensywnego palenia papierosów) produkt creos™ xenoprotect należy stosować z zachowaniem szczególnej ostrożności i ścisłej monitorowania pacjenta w okresie pozabiegowym.

Jak dbać o higienę rany?

Bakterijne zapalenie dziąseł i kości szczęki/żuchwy jest jednym z rzadkich komplikacji, jakie może wystąpić po leczeniu z zastosowaniem produktu creos™ xenoprotect. Dobra wiadomość jest taka, że utrzymując dobrą higienę jamy ustnej, można zasadniczo samemu zapobiec temu powikłaniu.

Dlatego dobra profilaktyka to najlepszy sposób dbania o higienę rany.

Przez kilka pierwszych dni po zabiegu należy chronić wrażliwą ranę, w związku z czym stomatolog może zalecić unikanie mycia zębów w obszarze nowego implantu, zamiast tego polecając płukanie, na przykład antyseptycznym płynem do płukania jamy ustnej, takim jak płyn zawierający chlorheksydynę.

W celu dodatkowego pobudzenia dobrego gojenia się, przez pierwszych kilka dni należy także unikać pikantnych produktów oraz kawy, czarnej herbaty i alkoholu oraz gorących potraw. Dodatkowo przez kilka pierwszych dni po zabiegu nie zaleca się palenia papierosów.

Zalecenia dotyczące jedzenia i mycia zębów mogą być różne w zależności od protokołu zabiegu wybranego przez stomatologa.

Czy istnieje ryzyko wystąpienia działań niepożądanych?

W przypadku rozejścia się tkanek miękkich rany (niepożądanego rozejścia się brzegów rany) może dojść do przyspieszonej biodegradacji produktu creos™ xenoprotect, co może prowadzić do wcześniejszej utraty funkcji zaporowej.

Inne możliwe działania uboczne prawdopodobnie nie są związane z samym produktem creos™

xenoprotect, ale z zabiegiem chirurgicznym i obejmują zakażenie, obrzęk rany, krwawienie, miejscowe zapalenie, utratę kości i ból.

W przypadku wystąpienia któregokolwiek z powyższych objawów należy zgłosić się do stomatologa.

Obrazowanie metodą rezonansu magnetycznego (RM) u pacjenta z założonym produktem creos™ xenoprotect

Ponieważ produkt creos™ xenoprotect nie zawiera żadnych elementów metalowych, w trakcie obrazowania metodą RM u pacjenta z założonym produktem creos™ xenoprotect nie występują żadne zaburzenia.

Dla pacjenta w Unii Europejskiej i w krajach o identycznym porządku prawnym:

Jeżeli w trakcie stosowania tego produktu lub w wyniku jego stosowania wystąpił poważny incydent związany z produktem creos™ xenoprotect, należy zgłosić go producentowi i Prezesowi Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Dane kontaktowe producenta produktu do zgłaszania poważnych incydentów:

Numer telefonu: +49 2407 56440 *

Adres e-mail: vigilance@matrixel.com

Zgodnie z Europejskim rozporządzeniem w sprawie wyrobów medycznych (MDR (UE) 2017/745) dostępne jest Podsumowanie dotyczące bezpieczeństwa i skuteczności klinicznej (SSCP) produktu creos™ xenoprotect. Dokument SSCP można pobrać z następującej strony internetowej: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹ Strona internetowa dostępna po uruchomieniu Europejskiej bazy danych o wyrobach medycznych (EUDAMED). Tymczasem dokument SSCP można otrzymać na żądanie.

Tę broszurę informacyjną można pobrać pod adresem:

<http://www.matrixel.com/patient>

Karta implantu

Wraz z niniejszą Ulotką informacyjną dla pacjenta otrzymała Pan/Pani Kartę implantu dla pacjenta (PIC) (lub otrzyma ją Pan/Pani od swojego stomatologa wkrótce po zakończeniu leczenia).

Ta karta, przypominająca wizytówkę, zawiera wszystkie istotne informacje związane z założonym produktem creos™ xenoprotect.

Można tę kartę nosić w portfelu, żeby mieć te informacje zawsze przy sobie.

Symbole stosowane na Karcie implantu

Symbol	Opis
	Imię i nazwisko lub identyfikator pacjenta (Wprowadzane przez placówkę, w której wykonano implantację, drukowane, wpisane odręcznie lub np. w postaci naklejonej etykiety)
	Data implantacji (Wprowadzana przez placówkę, w której wykonano implantację, drukowana, wpisana odręcznie lub np. w postaci naklejonej etykiety)
	Nazwa/imię i nazwisko i adres placówki/stomatologa wykonującego implantację (Wprowadzane przez placówkę, w której wykonano implantację, drukowane, w postaci pieczętki, wpisane odręcznie lub np. w postaci naklejonej etykiety)
	Nazwa i adres producenta stomatologicznej membrany zaporowej.

	Strona internetowa producenta, na której pacjenci mogą uzyskać dodatkowe informacje oimplancie.
MD	Nazwa produktu Ten symbol jest wykorzystywany do wskazania nazwy produktu.
LOT	Numer serii Jest to unikatowy numer serii producenta Pana/Pani implantu.
	Użyć do Jest to data, po której nie należy wszczepiać produktu medycznego. Jest podana na etykiecie Dokumentacja umieszczonej na Karcie implantu.
UDI	Unikatowy identyfikator produktu (UDI) w formacie automatycznej identyfikacji i pozyskiwania danych (AIDC). Informacje producenta zakodowane w formacie cyfrowym.
UDI-DI	Informacje UDI w formacie możliwym do odczytu przez człowieka.
	Zawiera materiał biologiczny pochodzenia zwierzęcego.

* archived revision, no longer valid *

Informații pentru consumatori

Citiți cu atenție

Prospect cu informații pentru pacient

- Citiți cu atenție acest prospect, deoarece conține informații importante pentru dvs.
- Păstrați acest prospect. Puteti avea nevoie să îl citiți din nou.
- Dacă aveți nevoie de mai multe informații sau sfaturi, solicitați-le dentistului.
- Trebuie să vă contactați dentistul dacă oricare dintre efectele secundare descrise mai jos se agravează sau nu se ameliorează.

Acest Prospect cu informații pentru pacient include informații importante pe care trebuie

să le luați în considerare și să le discutați cu furnizorul dvs. de servicii medicale înainte de tratamentul cu membrana creos™ xenoprotect, inclusiv beneficiile și riscurile tratamentului și orice măsuri de precauție care trebuie luate.

Membrana cu rol de barieră dentară

creos™ xenoprotect

Ce este creos™ xenoprotect?

Furnizorul dvs. de servicii medicale a stabilit că este nevoie de o augmentare osoasă prin substituție osoasă, ca parte a tratamentului dvs. dentar.

creos™ xenoprotect este o membrană utilizată pentru a acoperi și a proteja materialul de substituție osoasă în timpul fazei de vindecare. Aceasta este compusă din proteină de colagen natural înalt purificat, provenit din țesut porcin (porci).

De ce este necesară o membrană?

S-a demonstrat clinic că se obține o formare mai bună a osului atunci când materialul de substituție osoasă este acoperit cu o membrană. Deoarece creșterea țesutului gingival este mai rapidă decât formarea osului nou, membrana protejează materialul de substituție osoasă de țesutul moale care crește mai repede. Acest lucru

garantează faptul că, dedesubtul membranei, defectul se poate vindeca nestingherit.

Membrana trebuie îndepărtată printr-o două intervenție chirurgicală?

Nu. Membrana din colagen este absorbită complet de organism. După 20 de săptămâni, s-a observat clar o resorbție a membranei. O a doua operație pentru îndepărarea membranei nu este, aşadar, necesară.

Membrana creos™ xenoprotect constă în țesut de origine animală. Cât de sigur și biocompatibil este acesta?

Materiile prime pentru fabricarea membranei creos™ xenoprotect sunt recoltate în unități certificate din UE, sub control veterinar strict, de la animale declarate adecvate pentru consumul uman. Biocompatibilitatea membranei creos™ xenoprotect a fost demonstrată prin testări și se datorează utilizării metodelor eficiente de purificare și de procesare în timpul fabricării. Aceasta respectă toate reglementările relevante, care își garantează siguranța și eficiența.

Compoziția dispozitivului

Membrana creos™ xenoprotect este alcătuită, în proporție de 87,91 %, din proteine (fibre de colagen și elastină). În plus, conține 12 % apă (H_2O), 0,088 % clorură de sodiu (NaCl),

0,0035 % acetonă și cantități infime de acid clorhidric (HCl).

Când nu trebuie utilizată membrana creos™ xenoprotect?

Contraindicațiile pentru membrana creos™ xenoprotect sunt următoarele:

- Nu este indicată utilizarea membranei creos™ xenoprotect fără material de substituție osoasă.
- Membrana creos™ xenoprotect nu trebuie să fie utilizată în zone infectate. O infecție activă la locul implantului poate duce la o biodegradare crescută a membranei creos™ xenoprotect, ceea ce poate avea ca rezultat pierderea prematură a funcției sale de barieră.
- Nu s-au observat reacții adverse în timpul utilizării membranelor din colagen de origine porcină în timpul procedurilor de augmentare osoasă. Cu toate acestea, reacțiile alergice nu pot fi excluse în totalitate. Utilizarea membranei creos™ xenoprotect nu este recomandată la pacienții cunoscuți ca fiind sensibili la materiale și colagen de origine porcină.
- Membrana creos™ xenoprotect nu a fost evaluată pentru pacienții pediatrici/adolescenți și nu este recomandată utilizarea acestuia pentru copii. Tratamentul de rutină

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

nu este recomandat până la documentarea corespunzătoare a sfârșitului fazei juvenile de creștere a osului maxilarului.

- Nu sunt disponibile date clinice privind utilizarea membranei creos™ xenoprotect în timpul sarcinii sau al alăptării. Ca măsură de precauție, nu se recomandă utilizarea membranei creos™ xenoprotect la femeile care sunt însărcinate sau care alăptează.

Când sunt necesare măsurile de precauție?

La pacienții cu capacitate de vindecare limitată (de ex., datorită tulburărilor metabolice, tratamentelor pentru cancer, fumatului excesiv), membrana creos™ xenoprotect trebuie utilizată cu deosebită grijă și cu o monitorizare mai atentă a pacientului pe perioada îngrijirii postoperatorii.

Cum trebuie să îmi îngrijesc plăga?

Inflamația bacteriană a gingiei și a osului maxilarului este una dintre complicațiile rare care pot apărea după tratamentul cu membrana creos™ xenoprotect. Vesta bună este că, prin menținerea unei bune igiene orale, puteți să o preveniți, în general, chiar dvs.

Asigurarea unei bune îngrijiri preventive este, aşadar, cel mai bun lucru pe care îl puteți face pentru îngrijirea plăgii.

În primele zile după intervenția chirurgicală, trebuie să protejați plaga sensibilă, deci dentistul poate să vă fi recomandat să nu vă periați zona în care se află noul implant, sugerându-vă să folosiți, în schimb, un regim de clătire ce poate include și o apă de gură antiseptică, de exemplu, una care conține clorhexidină.

Pentru a încuraja și mai mult o bună vindecare în primele câteva zile, trebuie să evitați atât alimentele picante, cât și cafeaua, ceaiul negru și alcoolul și să lăsați mâncarea să se răcească înainte de a o mâncă. Mai mult, fumatul nu este recomandat în primele zile de după intervenția chirurgicală.

În funcție de protocolul chirurgical ales de dentist ca fiind cel mai potrivit pentru dvs., recomandările privind alimentația și periajul pot dифeри.

Sunt posibile efecte secundare nedorite?

În cazul dehiscenței plăgii (desprinderă nedorită a marginilor plăgii), poate apărea o creștere a biodegradării membranei creos™ xenoprotect, ceea ce poate avea ca rezultat o pierdere timpurie a funcției de barieră.

Alte efecte secundare, care pot să nu aibă legătură cu membrana creos™ xenoprotect în sine, dar pot surveni după orice intervenție chirurgicală, sunt infecțiile, tumefierea plăgii,

hemoragia, inflamația locală, pierderile de os sau durerea.

Consultați medicul dacă aveți oricare dintre simptomele menționate mai sus.

Imagistica prin rezonanță magnetică (IRM) cu membrana creos™ xenoprotect

Deoarece membrana creos™ xenoprotect nu conține nicio componentă metalică, creos™ xenoprotect nu este afectată în timpul scanării IRM.

Pentru un pacient din Uniunea Europeană și din țările cu un regim de reglementare identic:

Dacă, în timpul utilizării acestui dispozitiv sau ca urmare a utilizării acestuia, a avut loc un incident grav în legătură cu creos™ xenoprotect, vă rugăm să îl raportați producătorului și autorității naționale din țara dvs. Informațiile de contact ale producătorului acestui dispozitiv, pentru raportarea incidentelor grave, sunt următoarele:

Telefon: +49-2407-56440

E-mail: vigilance@matricel.com

În conformitate cu Regulamentul european privind dispozitivele medicale (MDR)

(UE) 2017/745), documentul „Rezumatul caracteristicilor de siguranță și performanță clinică” (RCSP) este disponibil pentru produsul creos™ xenoprotect. RCSP poate fi obținut de pe următorul site web: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>¹

¹Site web disponibil de la lansarea Băncii europene de date privind dispozitivele medicale (EUDAMED). Între timp, RCSP poate fi pus la dispoziție la cerere.

Acest prospect poate fi descărcat de la adresa:
<http://www.matricel.com/patient>

Card implant

Împreună cu acest Prospect cu informații pentru pacient, ați primit un Card al implantului pentru pacient (PIC) (sau îl veți primi de la furnizorul de servicii medicale la scurt timp după tratament).

Acest card, asemeni unei cărți de vizită, conține toate informațiile relevante în legătură cu dispozitivul dvs. individual creos™ xenoprotect.

Puteți păstra acest card în portmoneu, pentru a avea mereu la dvs. aceste informații.

Simboluri utilizate pe Cardul implantului

Simbol	Descriere	
	Numele pacientului sau ID-ul pacientului (Se completează de către instituția medicală care efectuează implantul, prin tipărire, de mână, prin aplicarea unei etichete etc.)	MD Numele dispozitivului Acest simbol este utilizat pentru a indica numele dispozitivului.
	Data implantării (Se completează de către instituția medicală care efectuează implantul, prin tipărire, de mână, prin aplicarea unei etichete etc.)	LOT Numărul lotului Acesta este numărul unic al lotului producătorului pentru implantul dvs.
	Numele și adresa instituției/furnizorului de servicii medicale care realizează implantul (Se completează de către instituția medicală care efectuează implantul, prin tipărire, aplicare cu stampila, de mână, prin aplicarea unei etichete etc.)	 Valabil până la data de Aceasta este data după care dispozitivul medical nu mai trebuie implantat. Este indicată pe eticheta documentației, care este aplicată pe Cardul implantului.
	UDI Identifierul unic al dispozitivului (UDI) în formatul de identificare și captare automată a datelor (AIDC). Informațiile producătorului, codificate aici într-un format lizibil digital.	UDI-DI Informațiile UDI într-un format lizibil de către om.
	BIO Conține material biologic de origine animală.	
	Un site web al producătorului, de unde pacienții pot obține mai multe informații despre implant.	Acest prospect reprezintă versiunea 1122 și a fost publicat în noiembrie 2022.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

* archived revision, no longer valid *

Patientinformation

Läs noggrant

Broschyr med patientinformation

- Läs denna broschyr noggrant eftersom den innehåller information som är viktig för dig.
- Spara denna broschyr. Du kan behöva läsa den igen.
- Prata med din tandläkare om du behöver mer information eller råd.
- Du måste kontakta din tandläkare om någon av de biverkningar som beskrivs nedan förvärras eller inte förbättras.

Denna broschyr med patientinformation innehåller viktig information som du kan

överväga och diskutera med din vårdgivare före behandling med creos™ xenoprotect, inklusive fördelarna och riskerna med behandlingen och eventuella försiktighetsåtgärder som bör vidtas.

Dentalt barriärmembran (DBM)

creos™ xenoprotect

Vad är creos™ xenoprotect?

Din vårdgivare har fastställt ett behov av en bentransplantation med benersättning som en del av din tandbehandling.

creos™ xenoprotect är ett membran som används för att täcka och skydda benersättningsmaterialet under läkningsfasen. Det består av renat naturligt proteinkollagen som kommer från grisvävnad.

Varför behövs ett membran?

Det är kliniskt bevisat att bättre benbildning uppnås när benersättningsmaterialet täcks med ett membran. Eftersom tandköttvävnad växer snabbare än nytt ben kan bildas, skyddar membranet benersättningsmaterialet från den snabbare växande mjukvävnaden. Detta säkerställer att defekten kan läka ostört under membranet.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Måste membranet tas bort vid en andra operation?

Nej. Kollagenmembranet absorberas helt av kroppen. En tydlig resorption av membranet har observerats efter 20 veckor. En andra operation för att avlägsna membranet behövs därför inte.

creos™ xenoprotect består av vävnad av animaliskt ursprung. Hur säkert och biokompatibel är det?

Grundmaterialet för tillverkningen av creos™ xenoprotect kommer från EU-certifierade anläggningar under strikt veterinärkontroll där djuren godkänts för mänsklig konsumtion. Biokompatibiliteten hos creos™ xenoprotect har påvisats genom tester och beror på de effektiva metoderna för rening och hantering under tillverkningen. Det överensstämmer med relevanta föreskrifter för att säkerställa dess säkerhet och effektivitet.

Enhetens material

creos™ xenoprotect består av 87,91 % protein (kollagen och elastinfibrer). Dessutom innehåller det 12 % fukt (H_2O), 0,088 % natriumklorid (NaCl), 0,0035 % aceton och spårmängder av saltsyra (HCl).

När ska creos™ xenoprotect inte användas?

Följande är kontraindikationer för creos™ xenoprotect:

- Användning av creos™ xenoprotect utan benersättningsmaterial är inte indicerat.
- creos™ xenoprotect ska inte användas i infekterade områden. En aktiv infektion i implantatsölet kan leda till en ökad biologisk nedbrytning av creos™ xenoprotect, vilket kan leda till en tidig förlust av dess barriärfunktion.
- Det har inte observerats några biverkningar vid användning av kollagenmembran från gris under bentransplantationsprocedurer. Dock går det inte att helt utesluta allergiska reaktioner. Användning av creos™ xenoprotect rekommenderas inte på patienter med känd känslighet för material och kollagen som kommer från gris.
- creos™ xenoprotect har inte utvärderats för barn/tonåringar och rekommenderas inte för användning hos barn. Rutinbehandling rekommenderas inte förrän det har dokumenterats att det juvenila käkbenet har slutat växa.
- Det finns för närvarande inga kliniska data om användning av creos™ xenoprotect under graviditet och amning. Som en

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

säkerhetsåtgärd rekommenderas inte användning av creos™ xenoprotect hos kvinnor som är gravida eller ammar.

När är försiktighetsåtgärder nödvändiga?

Hos patienter med begränsad läkningskapacitet (t.ex. på grund av metabola rubbningar, cancerbehandling, omfattande rökning) ska creos™ xenoprotect användas med särskild försiktighet och noggrannare patientövervakning under postoperativ vård.

Hur vårdar jag mitt sår?

En bakteriell inflammation i tandköttet och käkbenet runt implantatet är en sällsynt komplikation som kan inträffa efter behandling med creos™ xenoprotect. Genom att hålla en god munhygien kan du i regel förebygga detta själv.

Att upprätthålla god förebyggande tandvård är därför det bästa du kan göra för att vårdar ditt sår.

Under de första dagarna efter operationen måste du skydda det känsliga såret. Din tandläkare kanske rekommenderar att inte borsta området med det nya implantatet och istället föreslår en sköljningskur som även kan innehålla en antiseptisk munskölj som innehåller klorhexidin.

Du bör också undvika kryddig mat, kaffe, svart te och alkohol under de första dagarna för att ytterligare främja god läkning. Låt också maten svalna innan du äter. Dessutom rekommenderas inte rökning under de första dagarna efter operationen.

Beroende på vilket kirurgiskt protokoll din tandläkare valt som bäst lämpat för dig kan rekommendationer om mat och borstning variera.

Finns det några möjliga oönskade biverkningar?

I händelse av ett brustet operationssår i mjukvävnad (oönskad divergens av sårkanterna) kan en ökad biologisk nedbrytning av creos™ xenoprotect inträffa, vilket kan leda till en tidigare förlust av barriärfunktionen.

Andra möjliga biverkningar är förmodligen inte relaterade till själva creos™ xenoprotect men kan uppstå vid alla typer av kirurgi, såsom infektion, svullnad i såret, blödning, lokal inflammation, benförlust eller smärta.

Kontakta läkare om du upplever något av de ovannämnda symptomen.

Magnetisk resonanstomografi (MRT) med creos™ xenoprotect

Eftersom creos™ xenoprotect inte innehåller några metalliska komponenter finns det ingen störning med creos™ xenoprotect under en MRT-undersökning.

För en patient i Europeiska Unionen och i länder med identiskt regelverk:

Om en allvarlig incident inträffar i förhållande till creos™ xenoprotect under användning av den här enheten, eller som ett resultat av dess användning, ska den rapporteras till tillverkaren och till den nationella myndigheten. Kontaktinformationen till den här enhetens tillverkare för rapportering av allvarliga incidenter är följande:

Telefon: +49 2407 56440

E-post: vigilance@matricel.com

Enligt den europeiska förordningen om medicintekniska produkter (EU 2017/745) är en sammanfattning av säkerhet och kliniska prestanda (SSCP) tillgänglig för enheten creos™ xenoprotect. SSCP är tillgänglig på följande webbplats: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>¹

¹ Webbplatsen blir tillgänglig när den europeiska centrala databasen EUDAMED öppnas. Under tiden kan SSCP göras tillgänglig på begäran.

Denna informationsbroschyr kan laddas ner på:

<http://www.matricel.com/patient>

Implantatkort

Tillsammans med denna broschyr med patientinformation har du fått ett patientimplantatkort (PIC) (eller kommer att få från din vårdgivare strax efter behandlingen).

Detta kort liknar ett visitkort och innehåller all relevant information relaterad till ditt individuella creos™ xenoprotect.

Förvara kortet i din plånbok så att du alltid har informationen med dig.

Symboler som används på implantatkortet

Symbol	Beskrivning
	Patientnamn eller patient-ID (Detta fylls i av den sjukvårdsinrättning som utför implantationen, antingen tryckt, för hand eller t.ex. genom att placera en etikett).

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Implantationsdatum

(Detta fylls i av den sjukvårdsinrättning som utför implantationen, antingen tryckt, för hand eller t.ex. genom att placera en etikett).

31**Namn på och adress till den sjukvårdsinrättning som utför implantationen inrättning/vårdgivare**

(Detta fylls i av den sjukvårdsinrättning som utför implantationen, antingen tryckt, stämplat, för hand eller t.ex. genom att placera en etikett).

**Namn på och adress till tillverkaren av det dentala barriärmembranet.****En webbplats som tillhör tillverkaren där patienter kan få mer information om implantatet.****Enhets namn**

Denna symbol används för att ange enhets namn.

MD**Partinummer**

Detta är tillverkarens unika partinummer för ditt implantat.

LOT

Använts före

Detta är det datum efter vilket den medicintekniska produkten inte längre får implanteras. Anges på dokumentationsetiketten som placeras på implantatkortet.

**UDI****Unik enhetsidentifierare (UDI) i format för automatisk identifiering och datainsamling (AIDC).**

Tillverkarens information kodas in här i ett digitalt läsbart format.

UDI-D**Ett mänskligt läsbart format av UDI-informationen.****Innehåller biologiskt material av animaliskt ursprung.**

Denna broschyr är Rev 1122 och gavs ut i november 2022.

*

* archived revision, no longer valid *

Tüketici Bilgileri

Lütfen dikkatle okuyun

Hasta Bilgilendirme Broşürü

- Sizin için önemli bilgiler içeriğinden dolayı bu broşürü dikkatlice okuyun.
- Bu broşürü saklayın. Tekrar okumanız gerekebilir.
- Daha fazla bilgi veya tavsiyeye ihtiyacınız varsa diş hekiminize danışın.
- Aşağıda açıklanan yan etkilerden herhangi biri kötüleşirse veya iyilesmezse diş hekiminizle iletişime geçmeniz gerekmektedir.

Bu Hasta Bilgilendirme Broşürü, tedavinin faydalari ve risklerinin yanı sıra alınması gereken önlemler dahil olmak üzere sağlık hizmeti sağlayıcınızla creos™ xenoprotect ile tedaviden

önce konuşmanız ve dikkate almanız gereken önemli bilgiler içerir.

Dental Bariyer Membran (DBM)

creos™ xenoprotect

creos™ xenoprotect nedir?

Sağlık hizmeti sağlayıcınız, diş tedaviniz kapsamında kemik ikamesi ile kemik ogmentasyonu ihtiyacı olduğunu belirlemiştir.

creos™ xenoprotect, iyileşme aşamasında kemik ikame malzemesini kapatmak ve korumak için kullanılan bir membrandır. Domuz dokularından elde edilen yüksek derecede saflaştırılmış doğal protein kolajeninden oluşur.

Membran neden gereklidir?

Kemik ikame malzemesi membranla kaplandığında daha iyi kemik oluşumu elde edildiği klinik olarak kanıtlanmıştır. Diş eti dokuları yeni kemiğin oluşmasından daha hızlı geliştiği için membran, kemik ikame malzemesini daha hızlı gelişen yumuşak dokudan korur. Böylece membranın alt kısmında defektin bozulmadan iyileşmesi sağlanır.

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

Membranın ikinci ameliyatla çıkarılması gereklidir mi?

Hayır. Kolajen membran, vücut tarafından tamamen emilir. 20 hafta sonra membranın çözünmesi net bir şekilde gözlemlenebilir. Dolayısıyla membranın çıkarılması için ikinci bir operasyon gereklidir.

creos™ xenoprotect hayvan kaynaklı doku içeriyor. Bu ne kadar güvenli ve biyoyumlu?

creos™ xenoprotect üretimi için başlangıç materyalleri, AB sertifikalı tesislerde, insan tüketimine uygunluğu beyan edilen ve veteriner onaylı hayvanlardan sıkı veteriner kontrolleri altında elde edilir. creos™ xenoprotect membranın biyoyumluluğu, üretim sırasında etkili saflaştırma ve işleme yöntemlerinin kullanılmasıyla ve testler yoluyla ortaya konmuştur. Ürün, güvenliliğini ve etkililiğini garanti eden tüm ilgili düzenlemelere uygundur.

Cihazın bileşimi

creos™ xenoprotect, %87,91 proteinden (kolajen ve elastin lifleri) oluşur. Ek olarak %12 nem (H_2O), %0,088 sodyum klorür ($NaCl$), %0,0035 aseton ve eser miktarda hidroklorik asit (HCl) içerir.

creos™ xenoprotect hangi durumlarda kullanılmamalıdır?

creos™ xenoprotect kontrendikasyonları şunlardır:

- Kemik ikame malzemesi olmadan creos™ xenoprotect kullanımı endike değildir.
- creos™ xenoprotect enfekte olmuş alanlarda kullanılmamalıdır. İmplant bölgesindeki aktif bir enfeksiyon, creos™ xenoprotect membranın biyolojik olarak daha fazla parçalanmasına ve dolayısıyla bariyer işlevinin erken kaybedilmesine yol açabilir.
- Kemik ogmentasyonu prosedürlerinde domuz kaynaklı kolajen membranların kullanımı esnasında advers reaksiyonlar gözlenmemiştir. Ancak alerjik reaksiyonlar tamamen haric tutulamaz. creos™ xenoprotect membranın domuz kaynaklı malzemelere ve kolajene karşı duyarlı olduğu bilinen hastalarda kullanılması tavsiye edilmez.
- creos™ xenoprotect çocukluk/ergenlik dönemindeki hastalarda değerlendirilmemiştir ve çocuklarda kullanılması tavsiye edilmez. Juvenil çene kemiği gelişme aşamasının bittiği düzgün bir şekilde belgelendirilene kadar rutin tedavi tavsiye edilmemektedir.
- creos™ xenoprotect membranın gebelik veya emzirme döneminde kullanımına yönelik klinik veriler şu anda mevcut değildir. Güvenlik

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

önlemi olarak, creos™ xenoprotect membranın gebe veya emziren kadınlarda kullanılması önerilmez.

Önlem alınması gereken durumlar nelerdir?

Kısıtlı iyileşme kapasitesi olan hastalarda (ör. metabolik bozukluklara, kanser tedavilerine, aşırı sigara tüketimine bağlı durumlarda) creos™ xenoprotect çok dikkatli bir şekilde kullanılmalı ve operasyon sonrası bakımda hasta yakından izlenmelidir.

Yarama nasıl bakmalıyım?

Diş eti ve çene kemiğinde bakteriyel enflamasyon, creos™ xenoprotect tedavisinden sonra meydana gelebilecek nadir komplikasyonlardan biridir. Ancak iyi bir ağız hijyeni sağlayarak enfiamasyonu genellikle kendi başına önleyebilirsiniz!

Dolayısıyla iyi önleyici bakım, yaranıza bakmak için yapabileceğiniz en iyi şeydir.

Ameliyattan sonraki ilk birkaç gün hassas yarayı korumanız gereklidir, bu nedenle diş hekiminiz yeni implantlı bölgeyi fırçalamamanızı önerebilir ve onun yerine klorheksidin gibi bir içeriğe sahip antiseptik ağız çalkalama suyu içeren bir durulama rejimi tavsiye edebilir.

İyi bir iyileşmeyi daha fazla desteklemek için ilk birkaç gün boyunca baharatlı yiyecekler, kahve, siyah çay ve alkolden de kaçınmanız ve yemeden önce gıdanızın soğumasını beklemeniz gereklidir. Ayrıca ameliyattan sonra ilk günlerde sigara içilmesi tavsiye edilmez.

Diş hekiminizin size en uygun olacak şekilde seçtiği cerrahi protokole bağlı olarak yemek yeme ve fırçalama tavsiyeleri değişiklik gösterebilir.

Olası istenmeyen yan etkiler var mı?

Yumuşak dokuda yara açılması (yara kenarlarının istenmeyen şekilde açılması) durumunda, creos™ xenoprotect membranın biyobozunması artabilir ve bu da bariyer işlevinin daha erken kaybedilmesiyle sonuçlanabilir.

Diğer olası yan etkiler muhtemelen creos™ xenoprotect ile ilgili değildir ancak her ameliyatta olduğu gibi enfeksiyon, yara şışmesi, kanama, lokal enfiamasyon, kemik kaybı ve ağrı gibi durumlar yaşanabilir.

Yukarıda bahsedilen semptomlardan herhangi birini yaşarsanız lütfen hekime başvurun.

creos™ xenoprotect ile Manyetik Rezonans Görüntüleme (MRG)

creos™ xenoprotect herhangi bir metal bileşen içermediği için MRG taraması sırasında creos™ xenoprotect bozulmaz.

Avrupa Birliği'ndeki ve aynı ruhsatlandırma rejimine sahip ülkelerdeki hastalar için:

Bu cihazın kullanılması esnasında ya da sonucunda creos™ xenoprotect ile ilişkili ciddi bir olumsuz olay meydana gelirse lütfen üreticiye ve ulusal yetkili makamınıza bildirin. Ciddi olumsuz olayın bildirilmesi için bu cihazın üreticisine ait iletişim bilgileri aşağıdaki gibidir:

Telefon: +49 2407 56440

E-posta: vigilance@matricel.com

Avrupa Tibbi Cihaz Düzenlemesi (MDR (AB) 2017/745) uyarınca creos™ xenoprotect ürünü için Güvenlilik ve Klinik Performans Özeti belgesi (SSCP) mevcuttur. Bu belge aşağıdaki web sitesinden elde edilebilir:
<https://ec.europa.eu/tools/eudamed/>

¹Web sitesine, Avrupa Tibbi Cihaz Veritabanı'nın (EUDAMED) açılmasıyla ulaşılabilir. Bu sırada SSCP belgesi talep üzerine alınabilir.

Bu bilgilendirme formu şu adresten indirilebilir:

<http://www.matricel.com/patient>

Implant Kartı

Bu Hasta Bilgilendirme Broşürü ile bir Hasta İmplant Kartı (PIC)ınız (veya tedaviden hemen sonra sağlık hizmeti sağlayıcınızdan alacaksınız).

Kartvizite benzeyen bu kart, kişisel creos™ xenoprotect Ürününüzle ilgili tüm gerekli bilgileri içerir.

Bu bilgileri sürekli yanınızda bulundurmak için kartı cüzdanınızda taşıyabilirsiniz.

İmplant Kartında kullanılan semboller

Sembol Tanım



Hasta Adı veya hasta kimliği

(Bu bilgi, implant işlemini yapan sağlık kurumu tarafından basılarak, el yazısıyla, etiketle vb. şekilde doldurulur)

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

İmplantasyon tarihi

(Bu bilgi, implant işlemini yapan sağlık kurumu tarafından basılarak, el yazısıyla, etiketle vb. şekilde doldurulur)



İmplant işlemini yapan sağlık kurumunun/sağlayıcısının Adı ve Adresi

(Bu bilgi, implant işlemini yapan sağlık kurumu tarafından basılarak, el yazısıyla, etiketle vb. şekilde doldurulur)



Dental bariyer membran üreticisinin Adı ve Adresi.



Hastaların implant hakkında daha fazla bilgi alabilecekleri üretici web sitesi.



Cihaz Adı

Bu sembol, cihaz adını göstermek için kullanılır.



Lot Numarası

Bu, implantınız için üreticinin benzersiz lot numarasıdır.



Son Kullanma Tarihi

Bu tarih, sonrasında tıbbi cihazın artık implant edilemeyeceği tarihtir. Implant kartına yapıştırılan dokümantasyon etiketinde gösterilir.



Otomatik tanımlama ve veri yakalama (AIDC) formatında benzersiz cihaz tanımlaması (UDI). Üreticinin bilgileri burada dijital olarak okunabilir formatta kodlanır.



İnsan tarafından okunabilir formatta UDI bilgileri.



Hayvansal kaynaklı biyolojik materyal içerir.

Bu broşür 1122 sayılı revizyondur ve Kasım 2022'de yayımlanmıştır.

* archived revision, no longer valid *

消费者信息 请仔细阅读

患者信息传单

- 请仔细阅读本传单，因为它包含对您而言很重要的信息。
- 请保留本传单。您可能需要反复查看阅读。
- 如果需要更多信息或建议，请咨询您的牙医。
- 如果下面描述的任何副作用出现恶化或没有改善，您必须联系您的牙医。

本《患者信息传单》包括一些重要信息，供您在使用 creos™ xenoprotect 进行治疗之前考虑并与您的医疗保健提供者讨论，包括治疗的获益和风险以及应采取的任何预防措施。

牙科屏障膜

creos™ xenoprotect

什么是 creos™ xenoprotect？

您的医疗保健提供者确定需要通过骨替代物进行骨量扩增，作为您牙科治疗的一部分。

creos™ xenoprotect 是一种隔膜，用于在愈合阶段覆盖和保护骨替代材料。这种屏障膜由来自猪组织（猪）的高纯度天然胶原蛋白组成。

为什么需要使用屏障膜？

临床证明，当使用屏障膜覆盖骨替代材料时能够促进骨质形成。由于牙龈组织的生长速度快于新生骨质的形成速度，因此屏障膜可以保护骨替代材料免受快速生长的软组织的影响。这样可确保屏障膜覆盖下的骨缺损可以在不受干扰的情况下愈合。

是否需要在第二次手术中去除屏障膜？

不需要。身体会完全吸收由胶原蛋白制成的隔膜。20 周后，可以清楚地观察到屏障膜的吸收。因此，不需要在第二次手术中去除屏障膜。

creos™ xenoprotect 由动物源性组织组成，它的安全性和生物相容性如何？

生产 creos™ xenoprotect 的生产初始原料取自接受严格兽医学管控的欧盟认证养殖场提供的动物，这些动物已经过兽医检测认证并申报可供人类使用。creos™ xenoprotect 的生物相容性已通过测试得到证明，这是

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

因为在制造过程中使用了有效的净化和处理方法。它符合所有确保安全性和有效性的相关规定。

器械组成

creosTM xenoprotect 含有 87.91% 的蛋白质（胶原蛋白和弹性蛋白纤维）。此外，它还含有 12% 的水分 (H₂O)、0.088% 的氯化钠 (NaCl)、0.0035% 的丙酮和痕量的盐酸 (HCl)。

何时不应使用 creosTM xenoprotect ?

以下是 creosTM xenoprotect 的禁忌证：

- 不应在没有骨替代材料的情况下使用 creosTM xenoprotect。
- 在受感染区域不应使用 creosTM xenoprotect。种植体位置的活性感染可能导致加剧 creosTM xenoprotect 的生物降解，从而导致其屏障功能过早丧失。
- 在骨增量程序中使用猪源性胶原屏障膜期间未观察到不良反应。但是，不能完全排除过敏反应。对于已知对猪源性材料和胶原蛋白敏感的患者，不建议使用 creosTM xenoprotect。
- 尚未在儿童/青少年患者中对 creosTM xenoprotect 进行评估，不建议在儿童中使用。在青少年颌骨发育完全之前，不建议进行常规治疗。
- 目前尚无妊娠或哺乳期使用 creosTM xenoprotect 的临床数据。作为安全预防措施，不建议处于妊娠或哺乳期的女性使用 creosTM xenoprotect。

在哪些情况下需要采取预防措施？

对于愈合能力有限的患者（例如，由于代谢紊乱、癌症治疗、大量吸烟），使用 creosTM xenoprotect 时应特别小心，并在术后护理期间密切监测患者情况。

我要如何护理自己的伤口？

牙龈和颌骨的细菌性发炎是 creosTM xenoprotect 治疗后可能发生的罕见并发症之一。好消息是，通过保持良好的口腔卫生习惯，通常可以自行预防这种并发症！

因此，实施良好的预防性护理做法是护理好伤口的最佳方法。

在手术后的前几天，您必须保护好敏感的伤口，因此您的牙医可能建议不要刷洗有新种植体的区域，而是建议使用漱口水，其中可能包括消毒漱口水，如口含洗必泰。

为了在前几天进一步促进伤口良好愈合，您还应该避免吃辛辣食物，也不能喝咖啡、红茶和酒，并在进食之前让食物冷却。此外，手术后的前几天也不建议吸烟。

根据牙医选择的最适合您的手术方案，饮食和刷牙建议可能会有所不同。

是否可能会有任何不良副作用？

如果软组织伤口裂开（伤口边缘不希望发生的裂开），可能会加剧 creosTM xenoprotect 的生物降解，这可能导致屏障功能提前丧失。

en
de
es
fr
it
pt
ar
az
da
el
et
fi
hr
hu
ja
lt
nl
no
pl
ro
sv
tr
zh

其他可能的副作用可能与 creos™ xenoprotect 本身无关，但可能发生在任何手术中，如感染、伤口肿胀、出血、局部炎症、骨质流失或疼痛。

如果您出现上述任何症状，请就医。

在使用 creos™ xenoprotect 时进行磁共振成像 (MRI)

由于 creos™ xenoprotect 不含任何金属成分，因此，在 MRI 扫描过程中，creos™ xenoprotect 不会受损。

对于欧盟和监管制度相同的国家/地区的患者：

如果在使用本器械期间或由于使用本器械，发生了与 creos™ xenoprotect 相关的严重事故，请向制造商和国家当局报告。向本器械制造商报告严重事故的联系信息如下：

电话：+49 2407 56440

电子邮件：vigilance@matricel.com

根据《欧洲医疗器械条例》(MDR (EU) 2017/745)，可为 creos™ xenoprotect 产品提供《安全性和临床性能综述》文件 (SSCP)。获取 SSCP 的网站如下：
<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>¹

¹欧洲医疗器械数据库 (EUDAMED) 发布后即可访问该网站。同时，可根据要求提供 SSCP。

此信息表的下载网址为：

<http://www.matricel.com/patient>

植入卡

连同此《患者信息传单》，您会收到患者植入卡 (PIC) (或在治疗后不久从您的医疗保健提供者处收到)。

这张卡类似于名片，包含与您的个人 creos™ xenoprotect 相关的所有信息。

您可以把这张卡放在钱包里，以便随身携带这些信息。

植入卡上使用的符号

符号	说明
	患者姓名或患者 ID (该部分由植入医疗服务机构填写，可以通过打印、手写、贴标签等方式标明。)
	植入日期 (该部分由植入医疗服务机构填写，可以通过打印、手写、贴标签等方式标明。)
	植入医疗服务机构/提供者的名称和地址 (该部分由植入医疗保健机构填写，可以通过打印、盖章、手写、贴标签等方式标明。)
	牙科屏障膜制造商的名称和地址。



制造商的网站，患者可以从中获取有关种植体的更多信息。



器械名称
此符号用于指示器械名称。



批号
这是您种植体的制造商唯一一批号。



保存期
这是医疗器械可能不再适用于植入的日期。在植入卡上的文档标签上显示。



自动识别和数据捕获 (AIDC) 格式的医疗
器械唯一标识 (UDI)。
在此处，以数字可读格式编码的制造商信息。



可读格式的 UDI 信息。



包含动物源性生物材料。

本传单为 1122 版，发布时间为 2022 年 1 月。

* archived revision, no longer valid *

* archived revision, no longer valid *



Matricel GmbH
Kaiserstrasse 100
52134 Herzogenrath
Germany
www.matricel.com



Nobel Biocare AB
Box 5190, 402 26 Göteborg
Västra Hamngatan 1, 411 17 Göteborg
Sweden

CE 2797

UK
CA
0086