



Membrana de pericárdio CopiOs®

Informações do produto



ZIMMER BIOMET  
Your progress. Our promise.

# Membrana de pericárdio CopiOs

## Por que motivo é necessário o aumento ósseo?

O aumento ósseo é frequentemente utilizado para preparar o local para a colocação de implantes dentários, necessários na substituição de um ou vários dentes em falta. Numa área com dentes em falta, os ossos diminuem naturalmente ou são reabsorvidos ao longo do tempo, tanto em altura como em largura. Por esse motivo, é necessário enxertar osso novo para criar um local seguro para a colocação de implantes e obter melhores resultados estéticos. Os enxertos ósseos também podem ser utilizados para salvar dentes que foram alvo de perda óssea.<sup>1</sup>

## O que implica o aumento ósseo?

A anestesia local é realizada no local da cirurgia. É criada uma pequena abertura na região que requer reconstrução óssea. Um material de substituição óssea é colocado no local receptor aberto. O material de substituição óssea é, então, estabilizado com uma cobertura protetora, tal como a membrana de pericárdio CopiOs, e fechado durante a fase de cicatrização.<sup>1</sup>

## O que são as membranas de pericárdio CopiOs?

As membranas de pericárdio CopiOs são membranas de barreira protetoras, compostas por tecido natural produzido a partir de pericárdio bovino (vaca). A membrana foi concebida para ser totalmente absorvida pelo corpo humano e, eventualmente, substituída pelo tecido natural do paciente.<sup>2</sup>

## Que tipos de membranas existem?

As membranas podem ser absorvíveis ou não absorvíveis. As membranas absorvíveis podem ser absorvidas naturalmente pelo corpo após um certo período de tempo. A membrana de pericárdio CopiOs é uma membrana absorvível e não requer nenhuma cirurgia adicional para a sua remoção.



## O que acontece à membrana de pericárdio CopiOs no corpo?

A membrana de pericárdio CopiOs é absorvida naturalmente pelo corpo.<sup>2</sup>

### Como sei que é seguro?

A membrana de pericárdio CopiOs é um tecido natural que foi tratado através do processo de esterilização patenteado pela Tutoplast<sup>®</sup>, em conformidade com os procedimentos rigorosos de consistência e qualidade. Este processo garante um elevado padrão de segurança e qualidade. O resultado traduz-se numa membrana segura e biocompatível. No entanto, a transmissão de doenças por materiais biológicos não pode ser excluída de forma categórica.

A Zimmer Biomet Dental está empenhada em disponibilizar produtos com os mais elevados padrões de qualidade e segurança possíveis. Por este motivo, um organismo notificado independente revê e aprova o fabricante de acordo com os processos padrão. As membranas de pericárdio CopiOs são dispositivos médicos que estão em conformidade com os regulamentos europeus da certificação CE.<sup>2</sup>

### Existem efeitos secundários causados pelas membranas de pericárdio CopiOs?

Embora não sejam conhecidos efeitos secundários específicos, os pacientes podem apresentar reações locais à membrana de pericárdio CopiOs.<sup>2</sup> Não são conhecidas quaisquer interações para as membranas de pericárdio CopiOs.<sup>2</sup>

### O que tem de ser considerado?

A membrana de pericárdio CopiOs não deve ser aplicada em nenhum dos seguintes casos:<sup>2</sup>

- Hipersensibilidade conhecida ao colagénio bovino.
- Distúrbios ou doenças que apresentem um aumento inaceitável do risco pós-operatório.
- Distúrbios ou condições que comprometam a cicatrização devido a uma vascularização fraca, como doenças cardíacas, diabetes ou tabagismo.
- Infecção ativa ou latente na área do enxerto.
- Contacto exclusivo com superfícies que impeçam a migração das células para a membrana ou que não ofereçam uma capilarização suficiente.

A utilização da membrana de pericárdio CopiOs para cobrir locais enxertados pode ser a melhor solução, apesar da presença de algumas das circunstâncias acima mencionadas.

#### Referências bibliográficas

1. Elgali I, Omar O, Dahlin C, Thomsen P. Guided bone regeneration: materials and biological mechanisms revisited. Eur J Oral Sci (2017) 125:315-337.
2. Instruções de utilização da membrana de pericárdio CopiOs.

Tenha em atenção que, embora esta brochura tenha sido concebida para responder a algumas das perguntas frequentes sobre a membrana de pericárdio CopiOs, os fatores individuais podem limitar a utilização do produto em determinadas indicações. Leia as instruções de utilização para obter mais informações.



Contate-nos através do número 800-827-836 ou visite o site  
[zimmerbiometdental.pt](http://zimmerbiometdental.pt)

Zimmer Biomet Dental  
Global Headquarters  
4555 Riverside Drive  
Palm Beach Gardens, FL 33410, USA  
Tel: +1-561-776-6700  
Fax: +1-561-776-1272

Biomet 3i Dental Ibérica S.L.U.  
WTC Almeda Park, Ed. 4, Planta 2ª  
C/Tirso de Molina, 40  
08940, Cornellà de Llobregat  
Atención al cliente: 800-827-836  
Fax para pedidos: +34-93-445-81-36  
[zb.pedidos@zimmerbiomet.com](mailto:zb.pedidos@zimmerbiomet.com)

Salvo indicação em contrário, conforme aqui mencionado, todas as marcas comerciais são propriedade da Zimmer Biomet, e todos os produtos são fabricados por uma ou mais subsidiárias da divisão dentária da Zimmer Biomet Holdings, Inc. e comercializados e distribuídos pela Zimmer Biomet Dental e pelos seus parceiros de comercialização autorizados. As membranas de pericárdio CopiOs são fabricadas pela Tutogen Medical GmbH. Para obter informações adicionais sobre os produtos, consulte os rótulos individuais do produto ou as instruções de utilização. Os produtos podem não estar disponíveis ou autorizados em todos os países/regiões. Este material destina-se apenas a médicos e não constitui uma recomendação ou um parecer médico. Este material não pode ser copiado nem reproduzido sem o expresso consentimento por escrito da Zimmer Biomet Dental.

ZB0646PT REV A 09/20 ©2020 Zimmer Biomet. Todos os direitos reservados.

