

## MBCP+ Granulat – das vollsynthetische Knochenersatzmaterial

**Umseitig finden Sie die Verpackungseinheit von MBCP+ Knochenersatzmaterial mit Preisangaben sowie unser Bestellfax:** Einfach ausfüllen und an uns zurückfaxen!

### MBCP+ direkt aus der Spritze



**MBCP+** ist ein vollsynthetisches Knochenersatzmaterial zur Auffüllung und zum Aufbau von Knochendefekten in der oralen Chirurgie. Es besteht aus einer hochporösen, innovativen biphasischen Calciumphosphat-Keramik, die sich aus 20% Hydroxylapatit und 80%  $\beta$ -Tricalcium-Phosphat zusammensetzt und durch eine hohe Makroporosität von 300-600  $\mu\text{m}$  auszeichnet. Diese ermöglicht die Kolonisierung osteogener Zellen und die Bildung von neuem Knochen durch Abbau der Keramik. Die Mikroporosität  $<10\mu\text{m}$  von MBCP+ erleichtert das Durchdringen der biologischen Flüssigkeiten, durch die der Ionenaustausch gefördert wird und die Konzentration von bioaktiven Faktoren erfolgt. Das MBCP+ Granulat kann nach dem Befeuchten mit Kochsalzlösung bzw. Patientenblut direkt in den Knochendefekt appliziert werden.

**Verpackungseinheit:** 2 x 0,5 cm<sup>3</sup> in Spritzen steril verpackt

### Produkteigenschaften:

- Vollständig resorbierbar
- Biokompatibel
- Material: zweiphasig bestehend aus 80%  $\beta$ -TCP / 20% HA
- Steril verpackt und direkt aus der Spritze applizierbar
- Osteokonduktiv
- Korngröße: 0,5 - 1,0 mm
- Haltbarkeit: 3 Jahre
- Lagerung bei Raumtemperatur

### Indikationen:

- Auffüllen von parodontalen Knochendefekten
- Auffüllen von Extraktionsalveolen/ Socket Preservation
- Auffüllen von Knochenzysten
- Sinusbodenelevation
- Auffüllung von Spalten zwischen Alveole und Implantat



▶▶▶ Preise und Verpackungseinheiten auf der Rückseite

Anwendung von MBCP+ Granulat aus der Spritze:



▲Abb. 1: Aufnahme von Patientenblut bzw Kochsalzlösung



▲Abb. 2: Abgabe überschüssiger Flüssigkeit



▲Abb. 3: Kappe entfernen; Granulat kann direkt in den Knochendefekt appliziert werden



Hier gelangen Sie direkt zu **MBCP+ Granulat** im Webshop mit weiteren Produktinformationen

Fallbeispiel Indirekter Sinuslift mit Anwendung von MBCP+ Granulat:



▲Abb. 1: Kieferknochen seitlich geöffnet



▲Abb. 2: Knochenhöhle mit MBCP+ Granulat aufgefüllt



▲Abb. 3: Knochenaufbau abgeschlossen mit simultaner Implantatinserterion

## Bestellformular

Lieferung ab 199,-\* Bestellwert  
**VERSANDKOSTENFREI**

Bitte ankreuzen, ausfüllen und per Fax (+49 6172/925 81 57), Hotline (0800 6646936) oder E-Mail (bestellung@imperios.de, z.B. Foto des ausgefüllten Formulars) bestellen:

Artikel - Beschreibung	Inhalt/Pack	Artikel-Nr.	Preis	Bestellmenge
MBCP+™ Granulat in Spritze	2x 0,5 cm <sup>3</sup>	MS-02-0505	114,50 €* 114,50 €*	

Hiermit bestelle ich verbindlich die in der Tabelle markierten Artikel:

Praxis \_\_\_\_\_

Praxisstempel:

Unterschrift \_\_\_\_\_

imperiOs

imperiOs GmbH  
Hessenring 119-121  
61348 Bad Homburg  
Tel.: +49 6172/92 58 51

info@imperios.de  
www.imperios-dental.de

**Hotline: 0800 6646936\*\***

\*\*kostenlos aus dem deutschen Festnetz.

\* Alle Preise verstehen sich netto zzgl. 19% MwSt. und ggf. Versand.  
Die Angebote sind gültig bis zum 31.12.2023. Druckfehler und Irrtümer sind vorbehalten. Ab einem Bestellwert von 199,- €\* erfolgt die Lieferung innerhalb Deutschlands versandkostenfrei.