

BIOMATERIÁLY

Straumann® Biomateriály > Membrány

Straumann® Membrane Flex™

Skvělá odolnost



Membrane Flex™ poskytuje pružnost a pevnost. Snadná manipulace a fixace stehy nebo piny. Membrána s funkcí bariéry, určena pro podporu měkkých tkání a fixaci augmentačních materiálů. Je vyrobena s velkou pečlivostí z vysoce purifikovaného neporušeného porcinního kolagenu. Má mírnou „crosslinked“ strukturu, je biokompatibilní a její vstřebávání je možné dobře odhadnout. Přirozeně se přizpůsobuje defektům a konturám – a její repozice je snadná. Jakmile je umístěna na požadované místo, může být díky vysoké odolnosti uchycena piny nebo stehy k okolní tkáni, a to s minimálním rizikem roztržení nebo odtržení.*

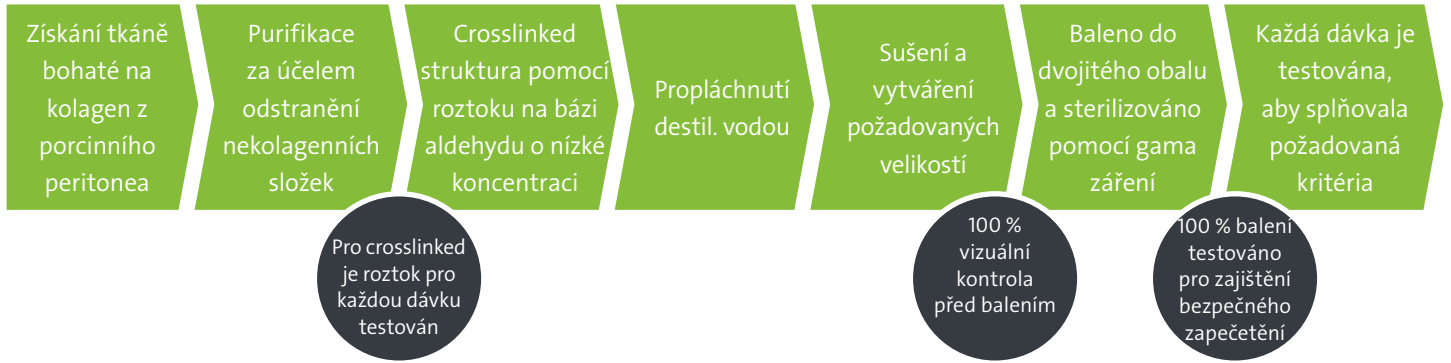
VLASTNOSTI A VÝHODY

Velmi žádoucí manipulační vlastnosti	Není nutné aplikovat pouze jednou konkrétní stranou k defektu. Může být použita v suchém nebo hydratovaném stavu. I když je membrána hydratovaná, nelepí se na rukavice ani na nástroje. Její repozice je snadná, což umožňuje přesné umístění. Snadno snese stehy nebo piny, takže její umístění je snadné i bezpečné.
Spolehlivá odolnost	Osvědčená biomechanická odolnost zvyšuje jistotu fixace.* V preklinických testech byla pevnost vytažení stehu třikrát vyšší než u Bio-Gide®.*
Podporuje hojení ran	Nižší stupeň zánětu a reakce na cizí těleso ve srovnání s konkurenční membránou Bio-Gide® v preklinickém testování v raných fázích.* Chrání augmentovanou oblast před nežádoucí proliferací měkkých tkání během počáteční fáze hojení, a přitom umožňuje zdravý přenos živin. Resorbuje předvídatelně během 3 až 4 měsíců, kdy se zároveň regeneruje nový hostitelský kolagen.* S pomalejší počáteční rychlostí resorpce než Bio-Gide® poskytuje vyšší počáteční stabilitu během kritických počátečních týdnů hojení.* Prokázáno in vitro a in vivo v preklinických zkouškách, které přesahují výhody a výkon membrány Bio-Gide®.*

*Údaje evidované u výrobce



POSTUP PŘI VÝROBĚ JE ZÁRUKOU BIOKOMPATIBILITY



PŘÍPADOVÁ STUDIE

Fotografie se svolením od Dr. Shanker Iyer



Vytvoření sinusového „okénka“



Umístění kostní náhrady



Straumann® Membrane Flex™ je umístěna přes okénko



Gingiva v pokročilé fázi, je sešitá a je dosaženo úplného uzavření

Dostupné v následujících velikostech a balení

Obj. č.	Popis
070.008	Straumann® Membrane Flex™ 15 × 20 mm
070.009	Straumann® Membrane Flex™ 20 × 30 mm
070.010	Straumann® Membrane Flex™ 30 × 40 mm



Pro více informací a objednání kontaktujte Straumann® obchodní zástupce nebo zašlete e-mail: info.cz@straumann.com

Straumann® Biomateriály

Zvládněte všechny výzvy.

- Flexibilní a odolné řešení pro podporu měkkých tkání a funkci bariéry u augmentací kosti
- Snadná manipulace a snadné šití
- Nelepí se na nástroje a na rukavice
- Vyrobeno z vysoce purifikovaného neporušeného kolagenu porcinního původu
- Biokompatibilní a resorbovatelná membrána
- Přirozeně se přizpůsobuje defektům a konturám
- Snadná repozice s možností pinování



490.325/cz/B/01 07/21

Distribuce v ČR/SK

Straumann s.r.o.
Na Žertvách 2196/34
CZ-18000 Praha, Česká republika
Telefon +420 284 094 650
E-mail info.cz@straumann.com
www.straumann.cz

Výrobce

Collagen Matrix, Inc.
15 Thornton Road
Oakland, New Jersey USA