



Gelatamp
by ROEKO

Ezüst, ami aranyat ér!

- Antimikrobiális depot-hatás a kolloidális ezüstnek köszönhetően
- Megbízható sebellátás a fogeltávolítást követően

Ezüst, ami aranyat ér! Ezüst, ami aranyat ér!

Gelatamp by **ROEKO** megbízható postextractiós sebellátás

- Gyors vérárvadás
- Stabil vérárvadék keletkezése
- Zavartalan és teljes felszívódás
- Széleskörű antibakteriális védelem
- Hosszantartó védelem

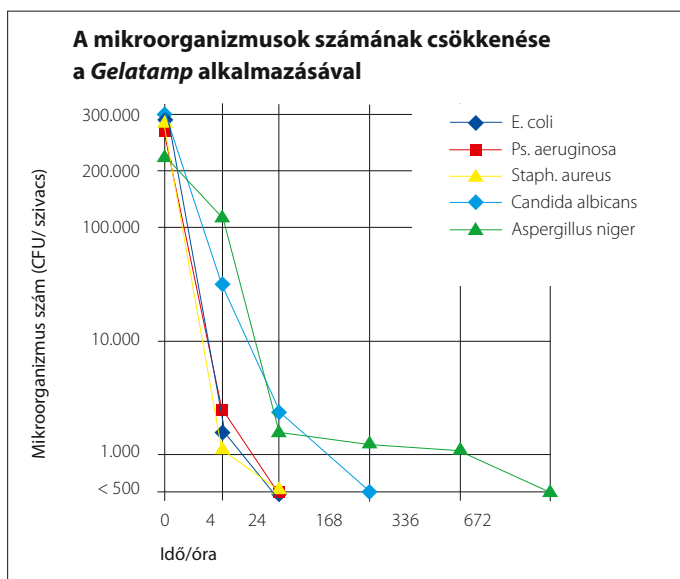
A **Gelatamp** alkalmazása

- Szövődménymentes gyógyulást biztosít
- Szükségtelenné teszi a seb újra felnyitását
- Időt takarít meg

Fogeltávolítás és egyéb sebészi beavatkozások után nem ritka szövődmény a seb bakteriális fertőződése. A *Gelatamp* a fogorvos számára megbízható, biokompatibilis megoldást kínál az extractiós seb ellátására. Nagy előnye, hogy nemcsak elősegíti a vérárvadást, de antibakteriális hatással is rendelkezik.

A *Gelatamp* alapvetően kolloidális ezüstöt tartalmazó zselatinszivacs. Nedves környezetben a fém-ezüst ionokat képez, melyek már kis mennyiségben is baktériumölő hatásúak. Spektruma kiterjed az összes szájjüregben található baktériumra, különösen a gram-negatív törzsekre. Hatásosnak bizonyult még egyéb, antibiotikumokra rezisztens fajok ellen is.

Az ezüstkolloid egyedülálló tulajdonsága – a hosszantartó depot-hatás



L+S GmbH Bab Bocklet, Németország által készített mikro-organizmus szám teszt.



A finom eloszlásnak köszönhetően az ezüstkolloid nagy aktív felületet képez az ezüst-ionok folyamatos leadására. Mivel az ezüst alacsony oldhatóságú, a zselatinszivacsból csak annak resorptiója során szabadul fel, ebből következően a zselatinszivacs teljes felszívódása során antibakteriális hatást biztosít. További gyógyszeres kezelés nem szükséges, mely időtakarékos és kényelmes megoldás a fogorvos és a beteg számára egyaránt.

A vérzés megelőzése és a vérárvadék stabilizálása a *Gelatamp* segítségével

A zselatin szivacsos szerkezetéből adódóan az alveolust kitöltő vérből saját súlyának többszörösét is képes abszorbeálni, ráadásul nagy felületet biztosítva elősegíti a thrombocyták aggregációját. Az így képződött koagulum szilárd és a sebüreget maradéktalanul kitölti. A *Gelatamp* használatával elkerülhető a vérárvadék összehúzódása, a sebüreg nyállal való kontaminációja és bakteriális fertőződése.

A *Gelatamp* az alveolusból 4 héten belül teljesen felszívódik.

A *Gelatamp* zselatin és ezüstkolloid felhasználásával készül. A minőség-ellenőrzés a gyártás minden egyes lépésénél (alapanyagok, gyártás, sterilizálás és a kész termék) garantálja a magas minőséget és hatékonyságot.

A *Gelatamp* mesterséges színezéket nem tartalmaz, barna színét a kolloidális ezüst adja.

Ezüst, ami aranyat ér!

Ezüst, ami aranyat ér!

A Gelatamp hatásmechanizmusa A sebgyógyulás

A *Gelatamp* behelyezése a sebüregbe

A szivacs vért abszorbeál

tömege 55-75-szörösének megfelelő mennyiséget anélkül, hogy megduzzadna

Thrombocyta aggregáció

a szivacsos szerkezet megfelelő felszín biztosít a vérelemek kikapadásához és a véralvadék képződéséhez

Stabil véralvadékok képez

megakadályozza a koagulum összehúzódását a véralvadék mellett nincs másodlagos rés- és üregképződés

Hosszantartó antibakteriális védelem

folyamatos ionfelszabadulás a resorptio során az ezüst széleskörű antibakteriális hatást biztosít

Teljes felszívódás

**4 héten belül
a zavartalan gyógyulási folyamat elősegítésére
ismételt sebfenyítés nélkül**

Összetétel

egy *Gelatamp* zselatinszivacs (14 × 7 × 7 mm) tartalmaz:

kemény zselatin Ph. Eur. 9,5 mg

kolloidális ezüst Ph. Eur. 0,5 mg

Indikáció

alveolusok és sebüregek kezelése, például:

- extractiót
- gyökércsúcs resectiót
- arcüreg megnyílást
- egyéb sebészi beavatkozásokat (tumorok és visszamaradt fogak eltávolítását) követően

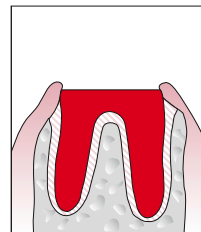
profilaktikus kezelés, például:

- másodlagos üregképződés
- seb fertőződés
- másodlagos vérzés megelőzése

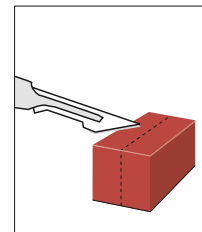
továbbá parodontális betegségekben és gingivectomiát követően

Felhasználás

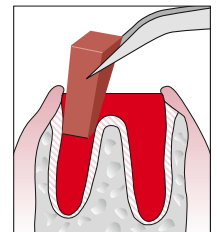
A *Gelatamp* steril kiszerelésben, használatra kész állapotban kerül forgalomba. Ha szükséges, a kis szivacs a sebüreg formájára alakítható. Nagyobb sebek ellátására két szivacs is használható. A szivacsot tilos összenyomni, mert szerkezete megváltozik és nedvszívó képessége csökken.



Az extractiót követően hagyja, hogy az alveolus vérrel telítődjön



Vágja megfelelő méretre a *Gelatamp* szivacsot



Helyezze a szivacsot az üregbe és varrja össze a sebet

A száraz szivacsot azonnal a friss, vérrel telt üregbe kell helyezni, úgy, hogy a széle ne érjen túl a seb gingivális szélén, mert hátrányosan befolyásolhatja a hámosodást. A seb zárása után további átöblítésre nincs szükség.

Ezüst, ami aranyat ér!

Gyakran ismétlődő kérdések:

Hogyan kell a *Gelatamp*-ot méretre vágni?

A *Gelatamp* alakításához steril olló használata javasolt. Fontos, hogy nem szabad összenyomni a szivacsot. Nagyobb sebek ellátására két szivacs is használható.

Mi az ezüstkolloid?

Az ezüstkolloid finom eloszlású, fehérjéhez kötött fém ezüst. Az elemi ezüst oligodinámiás, vagyis baktériumellenes hatással rendelkezik, amely a nedves környezetben kis mennyiségben felszabaduló ezüst-ionoknak köszönhető.

Szabad a *Gelatamp*-ot gyógyszeres oldatba mártani felhasználás előtt?

Nem, a szivacsot szárazon kell a sebbe helyezni. A szivacs nedvesen nem képes magába szívni a vért, emiatt hátráltatja a vérclótt.

Össze szabad nyomni a szivacsot használat előtt?

Nem, a kompresszió tönkreteszi a szivacsos szerkezetet. A nagy felület viszont alapvető feltétele a vérelemek kitapadásának és a koaguláció képződésének.

Szükséges a seb fertőtlenítése a szivacs behelyezése előtt?

Gelatamp alkalmazása mellett nincs szükség egyéb fertőtlenítők alkalmazására.

Használható a *Gelatamp* fertőzött sebek, például ostitis alveolaris ellátására?

Nem, a *Gelatamp* célja a fertőzés kialakulásának megelőzése. A zselatinszivacs a friss, fertőzésmentes seb zavartalan gyógyulását biztosítja. Ostitis alveolaris esetén a seb már fertőzött és a vérclótt széttesett.

A doboz felbontása után felhasználható a maradék zselatinszivacs?

Igen. A *Gelatamp* steril kiszerelésben kerül forgalomba. Az újsterilizálás megváltoztatja az anyag fizikai tulajdonságait és csökkenti hatékonyságát. Az ezüstkolloid antibakteriális hatása biztosítja, hogy a felhasználás során a dobozban maradó szivacsok a lejárat dátumig sterilen maradjanak. Fontos azonban, hogy a használat során szem előtt tartsuk az infektókontroll szabályait. A *Gelatamp* sterilítására vonatkozó megállapítások 3 éves vizsgálat eredményei.

Rendelési információ:

Termék	Tartalom	Méret	REF	Mennyiség
Gelatamp	20 db.	14 × 7 × 7 mm	274 002	
	50 db.	14 × 7 × 7 mm	274 007	
Bliszter	20 db.	14 × 7 × 7 mm	274 008	



www.coltenewhaledent.com
© 2010 Coltène/Whaledent

Coltène/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
Tel. +41 (0)71 757 53 00
Fax +41 (0)71 757 53 01
info@coltenewhaledent.ch

Coltène/Whaledent GmbH + Co. KG
Raiffeisenstrasse 30
89129 Langenau/Germany
Tel. +49 (0)7345 805 0
Fax +49 (0)7345 805 201
info@coltenewhaledent.de

Coltène/Whaledent Inc.
235 Ascot Parkway
Cuyahoga Falls, Ohio 44223/USA
Tel. +1 330 916 8800
Fax +1 330 916 7077
info@coltenewhaledent.com

**coltène
whaledent**