



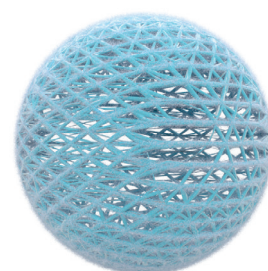
Askina[®] Calgitrol[®] Ag+

Antimikroobne hõbedat sisaldav
tugikiududega haavaside

Hõbedat sisaldavad haavasidemed

toovad pöörde haavainfektsiooni kulgu ja soodustavad haava paranemist.¹

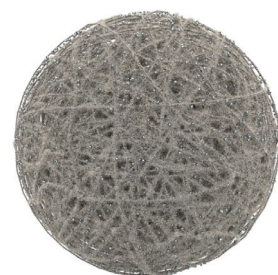
B. Braun uuendab oma haavaravitoodete valikut antimikroobset hõbedat sisaldava tselluloosist tugikiududega Askina® Calgitrol® Ag+ haavasidemega, mis tuleb toime haavainfektsiooni ja suure haavaeritisega.



Karboksümetüül-
tselluloosist (CMC)
geelistuvad kiud



Tugevdavad
tselluloosikiud



Tselluloosikiud, mis
kannavad hõbedat
nanoosakesi

Eelised

- Soodustab haava paranemist niiskes keskkonnas.
- Suur vertikaalne imamisvõime.
- Side ei tõmbu kokku.
- Eemaldub ühes tükis.
- Lai antimikroobne toimespekter.
- Kestev ioonilise hõbedat vabanemine haavasideme sees.
- Madal tsütotoksiline profiil.
- Lõhustab ja hävitab biokilet.

Näidustused

- Sobib kõigile vanusegruppidele.
- Mõõduka kuni suure eksudaadiga haavadele.
- Kroonilised haavad (haavandid), nt jalahaavandid, lamatised ja diabeetilised haavandid.
- Operatsioonihaavad, nt operatsioonijärgselt teisespingsalt paranevad haavad ja doonorpinnad.
- Traumahaavad, nt marrastused (abrasioonid) ja rebendid (latseratsioonid).
- Pindmised põletused.



Haavasideme eriliseks omaduseks

on tavapärasest suurem vertikaalse absorptsiooni võime

Karboksümetüülselluloos
(CMC)

Tugikiud



Askina® Calgitrol®Ag+ side reageerib haavale asetamisel tekkivale kontaktile haavaeritisega geeli moodustamisega.



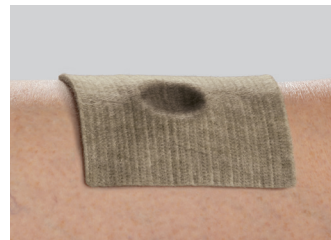
Geeli moodustumine

- Side püüab kinni, lukustab endasse ja hävitab haavapõhjust eemaldatud bakterid ja mikroobid.
- Säilitab niiske haava paranemiskeskonna.
- *Debris* (rakurusud) ja bakterid jäävad sideme kiudude vahele kinni ning eemaldatakse sidemevahetusel.



Suurem vertikaalsuunas imendumine

- Vedelik ei levi sidemes lateraalselt.
- Imamisvõime püsib hea mõõduka kuni suure eksudaadiga haavade kompressioonravi korral.
- Haava ja haavaümbruse matsratsioonirisk on vähenenud.



Side ei tõmbu kokku

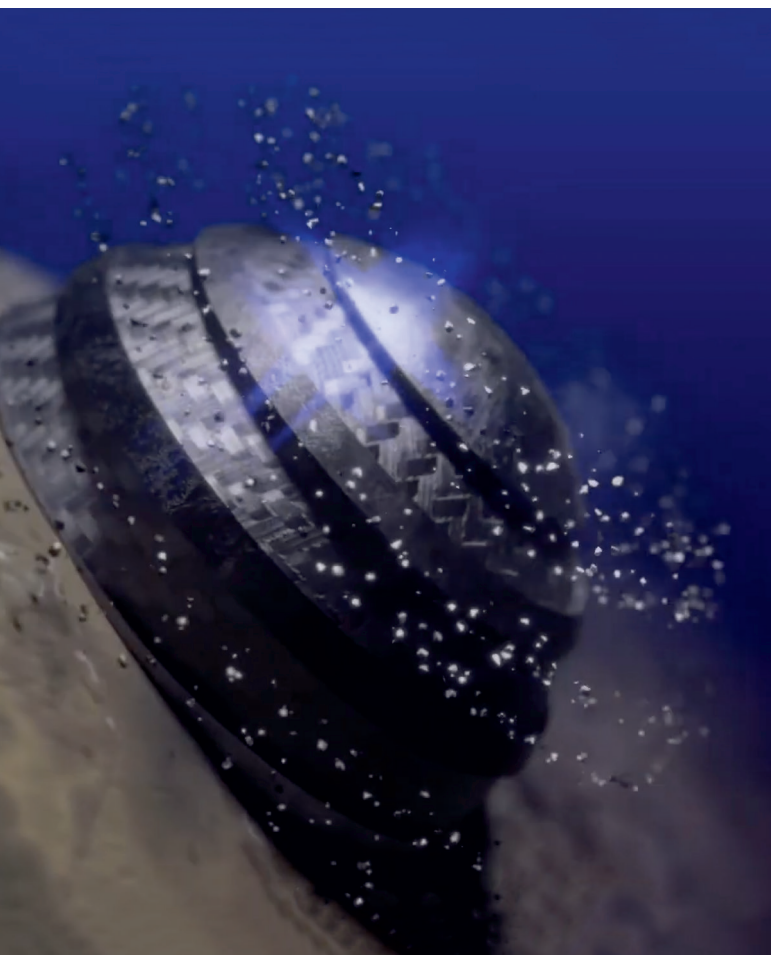
- Side ei jäta haava tühimikke, kus bakterid saaksid paljuneda.
- Sideme suurus ei muutu ravi vältel.
- Side eemaldub ühes tükis, mis on eriti oluline õõnsustega või sügavate haavade puhul.
- Eemaldamisel ei jää haava sideme tükke.



Ioonilise hõbeda kapseldatud nanoosakesed

mikroobidevastase toime pikendamiseks

Askina® Calgitrol®Ag+ side sisaldab ioonilise hõbeda kapseldatud nanoosakesi, mis on inkrusteeritud tselluloosist tugikiudude sisse. Nanoosakesed toimivad ioonilise hõbeda reservuaarina ja vabanevad haavaeritisega kokku puutudes järk-järgult, hävitades sidemes olevaid baktereid ja mikroorganisme.



Ag+



Lai antimikroobne toimespekter

- Tõhus levinumate mikroobiliikide suhtes, sh patogeendid ja grampositiivsed ning gramnegatiivsed bakterid nagu *E. coli* ja MRSA.



Ioonilise hõbeda kestev vabanemine haavasideme sees

- Esimese 24 tunni jooksul on ioonilise hõbeda eraldumine aeglasem.



Madal tsütotoksiline profiil

- Vabaneb üksnes iooniline hõbe, mitte hõbe ühelgi teisel kujul.

Tellimisinfo



Nimetus	Tootekood	Mõõtmed	Kogus karbis
Askina® Calgitrol Ag+	SFM6210510	5 x 5 cm	10
Askina® Calgitrol Ag+	SFM6211010	10 x 10 cm	10
Askina® Calgitrol Ag+	SFM6211510	15 x 15 cm	10
Askina® Calgitrol Ag+	SFM6213005	20 x 30 cm	5
Askina® Calgitrol Ag+	SFM6214505	2 x 45 cm	5
Askina® Calgitrol Ag+	SFM6210410	4 x 10 cm	10

Lisainfo saamiseks lugege kasutusjuhendit ja vajadusel konsulteerige spetsialistiga.

Allikad

¹ May A, Kopecki Z, Carney B, Cowin A. Antimicrobial silver dressings: a review of emerging issues for modern wound care. ANZ J Surg. 2022 Mar;92(3):379-384. doi: 10.1111/ans.17382. Epub 2021 Nov 21. PMID: 34806300.