

... na primjer s Cellona® podlogom.

Nakon debridmana i zbrinjavanja rane važno je rasteretiti ranu „pomagalima ili sastavnim dijelovima povoja“¹⁾. Tu je Cellona podloga pravi odabir.

Prozračan materijal impresionira svojom **velikom otpornošću na pritisak i svojstvom samoljepljivosti** zahvaljujući kojima se podloga može postaviti, a da ne klizi. To omogućuje **ljepilo ugodno za kožu** koje se na podlogu nanosi u obliku pruga.



Dobro je znati: Rasterećenje pritiska na ulceraciju kod dijabetičkog stopala (DFS)?

Ulceracija na tabanu ili rubu stopala može zacijseliti samo ako se pritisak stalno rastereće, a rana miruje i zacijseljuje. Kod dubokih, inficiranih rana, kod kojih postoji opasnost od gubitka ekstremiteta, potrebna je potpuna dekomprezija.

Mogućnosti za lokalno rasterećenje pritiska su višestruke. One obuhvaćaju mirovanje u krevetu, korištenja štaka i invalidskih kolica, posebne cipele i uloške pa sve do ortoza za rasterećenje s jednom i dvije školjke koje izrađuju specijalizirani stručnjaci koristeći se različitim materijalima.

Prijanjanje omogućeno zahvaljujući tehniци podlaganja filca!

Rezanje elemenata podloge omogućuje individualno zbrinjavanje po mjeri. Pacijent to može lako naučiti uz pomoć šablona i pripremiti kod kuće prije posjeta liječniku. Rezultat je aktivan pacijent koji preuzima osobnu odgovornost i pozitivno utječe na liječenje.

**Dodatni informativni materijal i predloške
za šablove možete pronaći na:**
www.Lohmann-Rauscher.com//tehnike-podlaganja

Šablove za tehnike podlaganja filca izrađuje:
CID GmbH Köln, Dr. Dirk Hochlenert.

Cellona® podloga, debljine 5 mm, u plastičnoj vrećici

| Veličina (cm) | REF | Veličina pakiranja |
|---------------|--------|--------------------|
| 19 x 38 | 50 810 | 10/60 |

Sastav proizvoda: 50 % poliester, 30 % polipropilen, 20 % viskoza

Izvori:

- 1) Hochlenert, Engels, Morbach: Das diabetische Fußsyndrom, Springer Medizin-Verlag, Berlin, Heidelberg, 2014.
- 2) CID. Das Entitätenkonzept in der Behandlung des diabetischen Fußsyndroms. <http://cid-direct.de/blog/entitaetenkonzept/>. Letzter Zugriff Februar 2019.

Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG
Westerwaldstraße 4 · D-56579 Rengsdorf

Lohmann & Rauscher GmbH
Johann-Schorsch-Gasse 4 · A-1141 Wien

Lohmann & Rauscher d.o.o.
Jakuševčeva 1e · HR-10010 Zagreb Hrvatska



Tehnika to omogućuje: rasterećenje pritiska kod sindroma dijabetičkog stopala ...

Osnovno načelo rasterećenja je preraspodjela
pritiska koji djeluje na ranu, npr. Cellona podlogom.

Kontaktna površina se povećava, ulkus na stopalu
oslobađa. Time se sprječava ponovna trauma rane,
što je važno za zatvaranje rane.

Korisno rasterećenje – predlošci za krojenje podloge tvrtke L&R

Predlošci za krojenje podloge za rasterećenje
podlaganjem filca korisna su mjera kod dijabetičkih
ulkusa na stopalima kojom se poštuju terapijski
standardi. U tu se svrhu oblik materijala individualno
prilagođava ergonomskim uvjetima stopala.

L&R nudi praktične šablone za četiri uobičajena
oblika dijabetičkog stopala – za glavu metatarzalane
kosti I, glavu metatarzalane kosti II, glavu metat-
arzalane kosti V i nožni palac. Razvili stručnjaci:
iz prakse – za praksu.



Podlaganje stopala s Cellona® podlogom. Kako se to radi:

Kod podlaganja stopala filcom se na stopalo pričvršćuju
podloge od filca, kao što je Cellona podloga, tako da se
rasterećuje dijabetički ulkus i preraspoređuje pritisak. Na
taj se način ulkus drži po mogućnosti u svakoj fazi hoda
peta-prsti izvan područja opterećenja.²



Slika A–D: potpora svoda stopala. Prilagođeno prema Hochlenert i dr.¹
Primjer za tehniku podlaganja filca pod glavu metatarzalne kosti I.

Besprijkorna primjena zahtjeva poznavanje biomehanike
i rasterećenja dijabetičkih ulkusa stopala. Stoga ovdje
predstavljena pomoći za izvođenje ne može zamjeniti vodič.
Pravilno postavljanje prema indikaciji zahtjeva pažljivi
lijecnički pregled, dijagnozu i recept.



Imajte na umu:
Rasterećenja podlaganjem filca ne smiju ...

- **imati udubljenja koja nisu popraćena potpornim komponentama.**
Koštana izbočina ispod ulkusa, koja je aktivirala ulkus, mogla bi potonuti kroz ulkus u udubljenje, opterećujući rub ulkusa i uzrokujući dodatno opterećenje na bolesnoj strani stopala.
- **biti mekana**, jer u protivnom rub ulkusa ulazi u područje opterećenja.
- **biti u prstenastog oblika**, barem ne u području zone opterećenja jer to izaziva edem u nekontaktnom području, opterećenje ruba i udaranje u rub pri pomicanju naprijed tijekom hoda peta-prsti.
- **se orijentirati prema debljini pri izradi, nego prema debljini nakon skupljanja**, tj. ona iznose oko 25 – 30 % volumena pri izradi.



Brza izrada.

Za izradu i pričvršćivanje potrebno je,
ovisno o složenosti, maksimalno 1– 5 minuta.

Ovako se postupak podlaganja provodi na posebno
vremenski učinkovit način:

- Upotrijebite **oštare škare za papir** (obratite pozornost na odgovarajući model za ljevake/dešnjake).
- Slijedite upute korak po korak prema odgovarajućim brošurama:
 1. Označite zaštitu ljepila s „O“ za „original“.
 2. Izrezivanje pojedinačnih komada prepustite pacijentu ili članu obitelji.
- **Smirenost i koncentracija** pomažu u kritičnim koracima pri izradi.
- Vježbajte slobodno rezanje i označite oblike tako da škarama „zacrtate“ po filcu.