

L-MESITRAN® léčí akutní i nehojící se rány ve všech fázích hojení rány.

L-Mesitran®

L-Mesitran je inovativní produktová řada založená na obsahu lékařského medu s vynikajícími klinickými výsledky, která je součástí standardních protokolů v hojení ran po celém světě.

Nedávná studie publikovaná v prestižním časopise Antibiotics ukázala, že L-Mesitran ničí bakterie rezistentní na antibiotika a předchází tak amputacím u diabetiků s infikovanými vředy.



Závěr studie: Vzhledem k nárůstu prevalence diabetu a komplikací souvisejících s diabetickými vředy i vyšší rezistencí na antibiotika je nezbytné hledat nové možnosti léčby ran. Lékařský med představuje účinnou strategii v boji s (na antibiotika rezistentní) infekcí a slibné alternativní chemoterapeutikum bez rizika vzniku rezistence. Lékařský med se jednoduše aplikuje v nemocnici i doma a bylo prokázáno, že se jedná o bezpečnou a nákladově efektivní léčbu chronických diabetických vředů. Lékařský med likviduje infekci a urychluje hojení rány, a představuje tak slibnou strategii v první linii léčby diabetických vředů i dalších typů ran.

Nair HKR, Tatavilis N, Pospíšilová I, Kučerová J, Cremers NAJ. Medical-Grade Honey Kills Antibiotic-Resistant Bacteria and Prevents Amputation in Diabetics with Infected Ulcers: A Prospective Case Series. *Antibiotics* (Basel). 2020 Aug 19;9(9):529. doi: 10.3390/antibiotics9090529. PMID: 32825100; PMCID: PMC7558111. Celý text studie v angličtině i češtině, najdete na www.L-Mesitran.cz

- Antibakteriální síla
- Protizánětlivý účinek
- Čistící účinek
- Stimulace tkáňového růstu
- ✓ Účinnost ověřena v řadě vědeckých studií!
- ✓ Publikace v prestižních zahraničních časopisech.
- ✓ Výborné reference od pacientů, zdravotních sester a lékařů. 10 forem
- ✚ Dekubity
- ✚ Bércové vředy
- ✚ Pooperační rány
- ✚ Diabetická noha
- ✚ Maligní rány
- ✚ Popáleniny 1. a 2. stupně
- ✚ Poúrazové rány
- ✚ Drobné akutní rány

Antibakteriální síla bez rizika vzniku resistance

L-Mesitran je účinný proti celé řadě bakterií a plísní jako jsou například *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *E. coli*, *Streptococci*, bakterie MRSA a VRE odolné vůči antibiotikům, *Candida albicans* a další plísně a kvasinky. Je baktericidní a neutralizuje volné radikály kyslíku, které brání optimálnímu hojení.

Diabetický vřed, muž 64 let, diabetes II. typu, léčba lékařským medem - L-Mesitran.

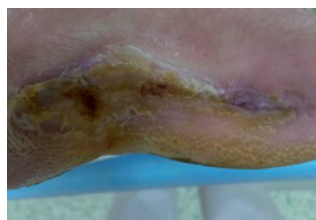
Polymikrobiální infekce (*Escherichia coli*, *Enterococcus faecalis*, *Finnegoldia magna* a *Bacteroides thetaiotaomicron*) rezistentní na ampicilin a penicilin.



(a) rána na začátku léčby lékařským medem (den 0);



(b) pokračující hojení se zdravou granulační tkání po třech týdnech léčby lékařským medem;



(c) hojení v pokročilém stádiu po devíti týdnech léčby lékařským medem;



(d) kontrola po 15 týdnech od zahájení léčby lékařským medem.

Zdroj: Chirurgická ambulance, Nemocnice Na Pleši s.r.o. a *Antibiotics*. 2020 Aug 19;9(9):529
Zdravotnický prostředek třídy IIb, výrobce: Theo Manufacturing Bv, Holansko.

LERAM
- PHARMACEUTICALS

LERAM pharmaceuticals s.r.o., Náměstí Svobody 93/22, 602 00 Brno, Česká republika

www.l-mesitran.cz