

Pana Veyxal® Ointment



- Razgrađuje upalne i nekrotične produkte
- Potiče lokalni imunološki sustav
- Potiče granulaciju
- Sprječava stvaranje prekomjernog ožiljkastog tkiva





Pana Veyxal® mast sadrži visoko učinkovitu kombinaciju proteolitičkih enzima i vitamina. Ovaj pripravak može se koristiti za enzymatsko čišćenje rana kao i za ubrzavanje procesa cijeljenja rana, pogotovo kod ozljeda koje se nalaze na teško dostupnim mjestima. Proteolitički enzimi razgrađuju upalne produkte i ostatke tkiva koji sadrže ili se sastoje od proteina, a zdravo je tkivo zaštićeno od proteolitičkog djelovanja zahvaljujući anti - enzimima i alfa2 - makroglobulinu. Ova mast potiče fibrinolizu, stvaranje granulacijskog tkiva. Lokalnim poticanjem idealnog imunološkog odgovora ubrzava se proces cijeljenja rana. Spriječava stvaranje prekomernog ožiljkastog tkiva. In vitro i in vivo istraživanja dokazala su da proteolitički enzimi uništavaju mikroorganizme i znatno umanjuju njihovu virulenciju. Pana Veyxal® mast, u kombinaciji sa lokalnom antibiotskom terapijom, potiče brzo cijeljenje opeketina, a pomaže i kod truležnih i gnojnih procesa. Vitaminii A i E ubrzavaju cijeljenje.

Pana Veyxal® mast

Mast za konje, goveda, koze, ovce, svinje, pse i mačke

KVALITATIVNI I KVANTITATIVNI SASTAV

10 g masti sadržava:

Djelatne tvari

Kimotripsin.....	510.000 FIP-J
Tripsin.....	258.000 FIP-J
Papain.....	27.75 FIP-J
Retinol palmitat.....	42.500 I.J.
Alfa-tokoferil acetat.....	25.00 mg

INDIKACIJE ZA PRIMJENU, NAVESTI CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA

Konji, goveda, koze, ovce, svinje, psi i mačke:

Enzimatsko čišćenje rana i ubrzavanje procesa zacijeljivanja rana.

KONTRAINDIKACIJE

Nema

NUSPOJAVE

Nema

Ako zamijetite bilo koju ozbiljnu nuspojavu ili druge nuspojave koje nisu opisane u uputi o VMP, molimo obavijestite svog veterinara.

CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA

Konji, goveda, koze, ovce, svinje, psi i mačke

KOLIČINE KOJE SE PRIMJENJUJU I PUT PRIMJENE

Konji, goveda, koze, ovce, svinje, psi i mačke :

Za primjenu na kožu. Primjeniti jednom ili više puta dnevno izravno na ranu. Mast koristiti svakodnevno dok rana ne zacijeli.

SAVJETI ZA PRAVILNU PRIMJENU

Nema

KARENCIJA

Konji, goveda, koze, ovce, svinje:

Meso i jestive iznutrice.....Nula dana

Konji, goveda, koze, ovce:

Mlijeko.....Nula dana

POSEBNE MJERE PRI ČUVANJU

Čuvati izvan pogleda i dosega djece.

Čuvati u hladnjaku (2 °C - 8 °C). Držati tubu u vanjskom kartonu radi zaštite od topline.

Rok valjanosti poslije prvog otvaranja spremnika: 28 dana.

Ne koristite veterinarsko - medicinski proizvod poslije isteka roka valjanosti naznačenog na etiketi i kutiji.

POSEBNO(A) UPOZORENJE(A)

Posebna upozorenja za svaku od ciljnih vrsta životinja

Nema.

Posebne mjere opreza prilikom primjene na životinjama

Nije primjenjivo.

Posebne mjere opreza koje mora poduzeti osoba koja primjenjuje veterinarsko - medicinski proizvod na životinjama

Nije primjenjivo.

Primjena tijekom graviditeta, laktacije ili nesenja

Može se primjenjivati tijekom graviditeta i laktacije.

Interakcije s drugim medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcija

Pojačava učinak antibiotske terapije, posebno kod inficiranih, gnojnih i nekrotičnih rana.

Predoziranje (simptomi, hitni postupci, antidot), ako je nužno

Nije primjenjivo.

Inkompatibilnosti

Nije primjenjivo.

POSEBNE MJERE OPREZA PRILIKOM ODLAGANJA NEUPOTREBLJENOG VETERINARSKO - MEDICINSKOG PROIZVODA ILI OTPADNIH MATERIJALA DOBIVENIH PRIMJENOM TIH PROIZVODA

Bilo koji neupotrebljeni veterinarsko - medicinski proizvod ili otpadni materijali dobiveni primjenom tih veterinarsko - medicinskih proizvoda trebaju se odlagati u skladu s lokalnim propisima. Pitajte vašeg veterinara kako odlagati lijekove koji vam više nisu potrebni.

VELIČINA PAKOVANJA

Kantica od 150 g.

Tuba od 20 g.

FARMAKOTERAPIJA

Institut za farmakologiju, toksikologiju i farmaciju Veterinarskog fakulteta u Hanoveru (Braun i drugi; 1997) proveo je eksperimentalnu studiju na svinjama. Proučavan je učinak Pana Veyxal® masti na zacjeljivanje rana koje su zahvaćale punu debljinu kože.

Ubodne rane kroz punu debljinu kože na leđima svinje tretirane su lokalno jednom dnevno sa Pana Veyxal® masti, sa masti bez djelatnih tvari (kontrola) i sa mastima od kojih svaka sadržava po jednu od djelatnih tvari, kroz 2 tjedna. Kako bi točno odredili stupanj zacjeljivanja rana, rane su planski pregledavane.

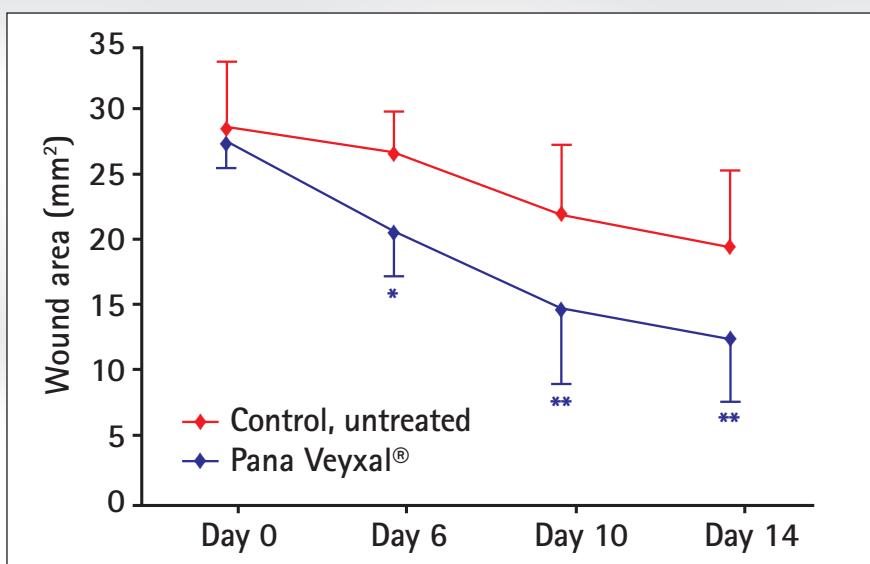
Slika 1 pokazuje zaraštavanje rana kontrolne grupe u odnosu na grupu u kojoj je primjenjena Pana Veyxal® mast. Promjene na svim ranama, mjerene svaki dan, prikazane su na slikama 2 - 4.

U usporedbi sa kontrolnom grupom, neusporedivo bolje zaraštavanje rana u grupi tretiranoj sa Pana Veyxal® masti, bilo je vidljivo već 6. dana i takvo je ostalo kroz cijeli ispitni period (slike 1 - 4). Šestog dana područja rana na kojima je primjenjena Pana Veyxal® mast bila su znatno smanjena u usporedbi sa kontrolnom grupom (slike 1 i 2). Tijekom makroskopskog pregleda rana zamjećeno je dosta ogrebotina na ranama kontrolne grupe, dok je kod ostalih grupa životinja udio ogrebotina bio značajno manji. Tako je ostalo tijekom cijelog ispitnog vremena.

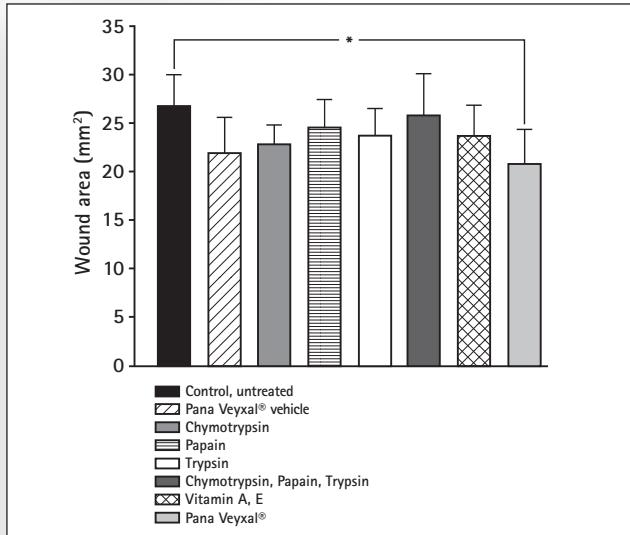
Deseti dan je primjećen značajan porast zaraštavanja rana kod životinja tretiranih sa Pana Veyxal® masti, u odnosu na sve kontrolne grupe životinja. Značajna razlika uočena je i u odnosu na grupe tretirane sa mastima koje sadržavaju samo kimotripsin, papain i tripsin (slika 3).

Nakon 14 dana vidljiva razlika u zaraštavanju mogla se uočiti samo između kontrolne grupe i grupe tretirane sa Pana Veyxal® masti (slika 4).

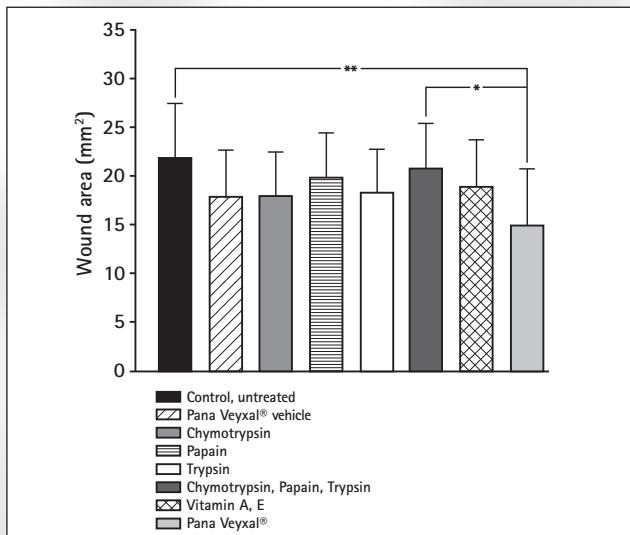
Možemo zaključiti da lokalna primjena Pana Veyxal® masti koja sadržava proteolitičke enzime i vitamine ima pozitivan učinak na zaraštavanje rana. Ako promatramo samo ubrzano zaraštavanje rana, tada možemo zaključiti da Pana Veyxal® mast ima bolji učinak nego masti koje sadržavaju samo jednu od djelatnih tvari. Ovi zaključci izvedeni u studiji na svinjama mogu se slobodno prenijeti i na ostale ciljne vrste životinja.



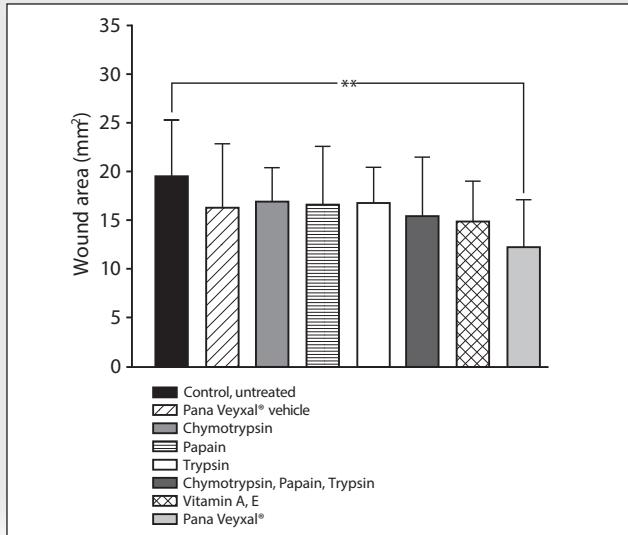
Slika 1: Zaraštavanje rana kod kontrolne grupe muških kastriranih križanih svinja i grupe muških kastriranih križanih svinja tretirane lokalno sa Pana Veyxal® masti. Bolje zaraštavanje rana tijekom ispitnog vremena (* $p < 0,05$; ** $p < 0,01$). Prikaz područja rana kao apsolutna vrijednost (2 mm) sa naznakom glavne vrijednosti i standardnog odstupanja za 12 svinja.



Slika 2: Područja rana (mm²) kod muških kastriranih križanih svinja nakon 6 dana primjene Pana Veyxal® masti. Glavna vrijednost +/- standardno odstupanje; n = 12. Značajno veće rane u usporedbi sa Pana Veyxal® masti; *p < 0,05



Slika 3: Područja rana (mm²) kod muških kastriranih križanih svinja nakon 10 dana primjene Pana Veyxal® masti. Glavna vrijednost +/- standardno odstupanje; n = 12. Značajno veće rane u usporedbi sa Pana Veyxal® masti; *p < 0,05; **p < 0,01



Slika 4: Područja rana (mm^2) kod muških kastriranih križanih svinja nakon 14 dana primjene Pana Veyxal® masti. Glavna vrijednost +/- standardno odstupanje; n = 12. Značajno veće rane u usporedbi sa Pana Veyxal® masti; ** $p < 0,01$

Veyx-Pharma is GMP- and QS-certified

VEYX
www.veyx.hr Tel: 01/2304-334
 Utinjska 40 Tel: 01/2304-335
 10000 Zagreb Gsm: 091/4655-115

Veyx-Pharma GmbH · Soehreweg 6 · 34639 Schwarzenborn · Germany
www.veyx.de

03/2014