



JODERMAL[®]

veterinárne maste s organickou formou jódu

**Efektívne a mimoriadne úspešné pri
stimulovaní veľkých i menších rán
akéhokoľvek typu.**

Znižovanie infekcie.

**Zmierňovanie negatívnych dôsledkov na
podráždenej pokožke.**

**Popraskaná koža, ekzémy, plesňové
infekcie**





**PSEUDOMONAS AURUGINOSA,
STAPHYLOCOCCUS ALBICANS,
ESCHERICHIA COLI (E-COLI)
CANDIDA ALBICANS,
ASPERGILLUS BRASILIENSIS,**



EL spol. s r.o., Wachtelstraße 17A, 902 00 Regensburg
Středisko technické podpory

AKREDITOVANÉ VÝSTŘEŽNÉ LABORAČNÍ
podle DIN EN ISO 9001:2015
Rozsah působnosti je popsán na webových stránkách společnosti EL spol. s r.o.

Strana 1 z 2 celkem 2
Strana 2 z 2 celkem 2

Protokol o zkoušce Č. 58 433 - 5 / 2016

Objednatel zkoušek

Objednatel: **ČESKÁ ARMÁDA - STŘEŠTVO** Střelnice
Objednatel: **ČESKÁ ARMÁDA - STŘEŠTVO** Střelnice
Zdrav. prohlídka
Číslo zakázky
Objednatel
Objednáno: 16 - 01170
Příloha číslo: 31

Elektronická zpráva: 17.02.2016
Důl výpis zprávy: 22.02 - 21.03.2016
Důl vyhodnocení: 21.03.2016

Účinnost: antidekondenzace

Technická zpráva (příloha 31) - Zpráva o průběhu - a závěrečná část
Akreditovaná firma: EL 002208
Důl elektronická: 21.02 - 22.02, 26.02, 26.02, 27.02, 27.02, 28.02

Název objektu	Město: Praha - Vinohrady				
	1. úsek (1. úsek)	2. úsek (2. úsek)	3. úsek (3. úsek)	4. úsek (4. úsek)	5. úsek (5. úsek)
Střelnice A	100	100	100	100	100
Střelnice B	100	100	100	100	100
Střelnice C	100	100	100	100	100
Střelnice D	100	100	100	100	100
Střelnice E	100	100	100	100	100
Střelnice F	100	100	100	100	100
Střelnice G	100	100	100	100	100
Střelnice H	100	100	100	100	100
Střelnice I	100	100	100	100	100
Střelnice J	100	100	100	100	100
Střelnice K	100	100	100	100	100
Střelnice L	100	100	100	100	100
Střelnice M	100	100	100	100	100
Střelnice N	100	100	100	100	100
Střelnice O	100	100	100	100	100
Střelnice P	100	100	100	100	100
Střelnice Q	100	100	100	100	100
Střelnice R	100	100	100	100	100
Střelnice S	100	100	100	100	100
Střelnice T	100	100	100	100	100
Střelnice U	100	100	100	100	100
Střelnice V	100	100	100	100	100
Střelnice W	100	100	100	100	100
Střelnice X	100	100	100	100	100
Střelnice Y	100	100	100	100	100
Střelnice Z	100	100	100	100	100



Veterinárne maste JODERMAL[®] A,S,N



JODERMAL A

Ekzémy, ušné kvasinky, plesňové infekcie, má lokálny antiseptický účinok, znižuje riziko infekcií a pomáha redukovať svrbenie. Ničí huby typu *Candida albicans* a *Aspergillus brasiliensis*.



JODERMAL S

Zlepšuje cirkuláciu krvi, znižuje zápal a opuch, má lokálny antiflogistický účinok, pomáha hojeniu popraskanej kože, abscesov, flegmón, nekróz, chronických periostitíd, tendovaginitíd, periartritíd, svrabu. Ničí baktérie typu *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* (E coli) a *Pseudomonas aeruginosa*.



JODERMAL N

Lokálny hypermizujúci účinok, stimuluje veľké i menšie rány popálenín, tržné rány, porušenú kožu, rôzne poranenia, pooperačné rány, pomliaždeniny a odreniny. Pôsobí liečebno – ochranné pri mastitídach. Ničí baktérie typu *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* (E coli) a *Pseudomonas aeruginosa*.



JODERMAL A

Veterinárny prípravok obsahuje organicky viazaný jód naviazaný na masťový základ Ambidermanu, ktorý svojím zložením umožňuje dobrú roztierateľnosť a vstrebateľnosť v mieste aplikácie. Šetrne napomáha pri liečbe ekzémov, ušných kvasinkových, či plesňových infekcií.

Masť má lokálny antiseptický účinok, znižuje riziko infekcií a pomáha redukovať svrbenie. Táto certifikovaná masť neobsahuje žiadne chemické zložky či farbivá. Potvrdené hubenie húb typu *Candida albicans* a *Aspergillus brasiliensis*.

Ekzémy, plesňové infekcie a mnoho ďalších nepríjemností sa môžu vyskytnúť u zvieratiek každého veku ale aj druhu. Preto je masť JODERMAL A vyvinutá ako pre psíkov, mačky či fretky, tak aj pre kone či zvieratá hospodárskeho charakteru.





JODERMAL S

Zlepšuje cirkuláciu krvi, čím znižuje zápal a opuch postihnutého miesta. Masť má lokálny antiflogistický účinok. Prekrvením miesta aplikácie podporuje v tkanivách procesy vstrebávania a hojenia a prispieva tak k rýchlejšej regenerácii postihnutého miesta. Veterinárna masť JODERMAL S je tiež vhodná na ošetrovanie labiek Vášho domáceho miláčika.

Pomáha rýchlejšiemu hojeniu popraskanej kože, porušenej kože. Šetrne napomáha pri liečbe abscesov, flegmón, nekróz, chronických periostitíd, tendovaginitíd, periartritíd, svrabu.

Táto certifikovaná masť neobsahuje žiadne chemické zložky či farbivá. Potvrdené hubenie baktérií typu Staphylococcus aureus, Escherichia coli (E coli) a Pseudomonas aeruginosa. Veterinárna masť JODERMAL S je tu pre nielen pre Vašich domácich miláčikov, ale tiež pre kone, či zvieratá hospodárskeho charakteru.





JODERMAL N

Certifikovaná masť, ktorej účinky sa ukázali ako efektívne a mimoriadne úspešné pri stimulovaní veľkých i menších rán, a zmiernení negatívnych dôsledkov na podráždenej pokožke. Masť má lokálny hypermizujúci účinok. Veterinárny prípravok obsahuje organicky viazaný jód naviazaný na masťový základ Neoaquasorb, ktorý svojím zložením umožňuje dobrú rozštieľnosť a vstrebateľnosť v mieste aplikácie.

Šetrne napomáha rýchlejšiemu hojeniu popálenín, tržných rán, porušenej kože, poraneniach, pooperačných rán, pomliaždenín a odrenín. Masť pôsobí liečebno – ochranné pri mastitídach.

Táto certifikovaná masť neobsahuje žiadne chemické zložky či farbivá. Potvrdené hubenie baktérií typu *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* (E coli) a *Pseudomonas aeruginosa*.

Veterinárna masť JODERMAL N je vhodná pre Vašich domácich miláčikov, psíkov, mačky, fretky či hlodavce. Rovnako je však odporúčané aplikovať ju pri poraneniach každého druhu u kože koní či zvierat hospodárskeho charakteru.





JODERMAL® CERTIFIKÁTY







PRÍPADY POŠKODENÍ KOŽE S NÁSLEDNÝM APLIKOVANÍM MASTÍ

JODERMAL®



Šesťročný kôň, teplokrvný valach, sa pri vychádzke v lese splašil a pri úteku sa zranil o konár vytrčajúci zo stromu.

Tržná rana prebiehala horizontálne od ramenného kĺbu až do polovice lopatky pravej hrudníkovej končatiny v dĺžke približne 35cm. Bolo vykonané ošetrovanie rany satúrou, ktorá sa však po 5 dňoch z dôvodu vyhryzenia rany koňom rozpadla.

Stav rany po rozpadnutí satúry





V rámci podpornej terapie bola zvolená aplikácia masti **JODERMAL N®** na urýchlenie hojenia rany a zabránenie jej hypergranulácie

Prvý deň po ošetrení rany masťou JODERMAL N®





Denné ošetrovanie rany počas prvých
10 dní od zranenia spočívalo v očistení a
dezinfekcii rany ráno a večer a následnej
aplikácii masti JODERMAL N®.

**Piaty deň po ošetrovaní rany masťou
JODERMAL N®**





Vzhľadom k rýchlemu
a bezproblémovému hojeniu bola
masť po desiatich dňoch aplikovaná
len raz denne.

**desiaty deň po ošetrovaní rany masťou
JODERMAL N®**





Celková dĺžka trvania liečby zranenia bola **20 dní** bez závažných komplikácií, čo je pri takto rozsiahlom a nepriaznivo lokalizovanom poškodení zriedkavé. Pacient sa zúčastňoval ľahkej práce od 15.dňa po zranení a po mesiaci už absolvoval so svojou majiteľkou prvé parkúrové preteky

Desiaty deň po ošetrovaní rany masťou JODERMAL N®





Kôň, kobyľa, 7 rokov, cca 400 kg. Diagnóza: Papilomatózna dermatitída na mulci. Prípravok bol výborne znášaný aj v tak citlivej oblasti ako je mulec. Dermatózne eflorescencie sa postupne strácali a koža sa hojila do pôvodného stavu. Aj celkovo zviera znášalo aplikáciu bez pozorovaných negatívnych prejavov.



Fotka č. 1 - 20.06.2017
Stav pred začiatkom liečby



Fotka č. 2 – 10.07.2017
Vyliečená rana pomocou maste JODERMAL N®



Pes, York-terier, 4 roky, 3 kg, sučka

Diagnóza: Dermatitis v mediálnych očných kútikoch

Pred aplikáciou čistenie postihnutého miesta borovou vodou a odvarom z repíku
lekárského



Fotka č. 1 - 10.5.2017

Stav pred začatím aplikácie maste JODERMAL A[®]



Skúšaný prípravok bol lokálne aj celkovo znášaný dobre bez spozorovaných príznakov podráždenia okolia oka.

Prípravok pôsobil podporne na ranu, ktorá bola spôsobená neprimerane častý použitím nevhodných prípravkov na čistenie očného okolia a drsným vyškrabovaním zaschnutého očného sekrétu.
Dávkovanie výrobku denne

- 1 x denne, po dobu 7 dní.



Fotka č. 2 - 25.05.2017
15ty deň po aplikácií maste JODERMAL A®



Mačka domáca, kríženec, 5 rokov, 3kg

Tržná rana na laterálnej strane panvovej končatiny v oblasti kolenného kĺbu(cca 8 cm)

Dávkovanie výrobku denne

-1x za 2 dni prvých 10 dní, potom 1x za 3-4 dni



Fotka č. 1 - 25.05.2017

Stav rany pred začatím podávania masti JODERMAL S®



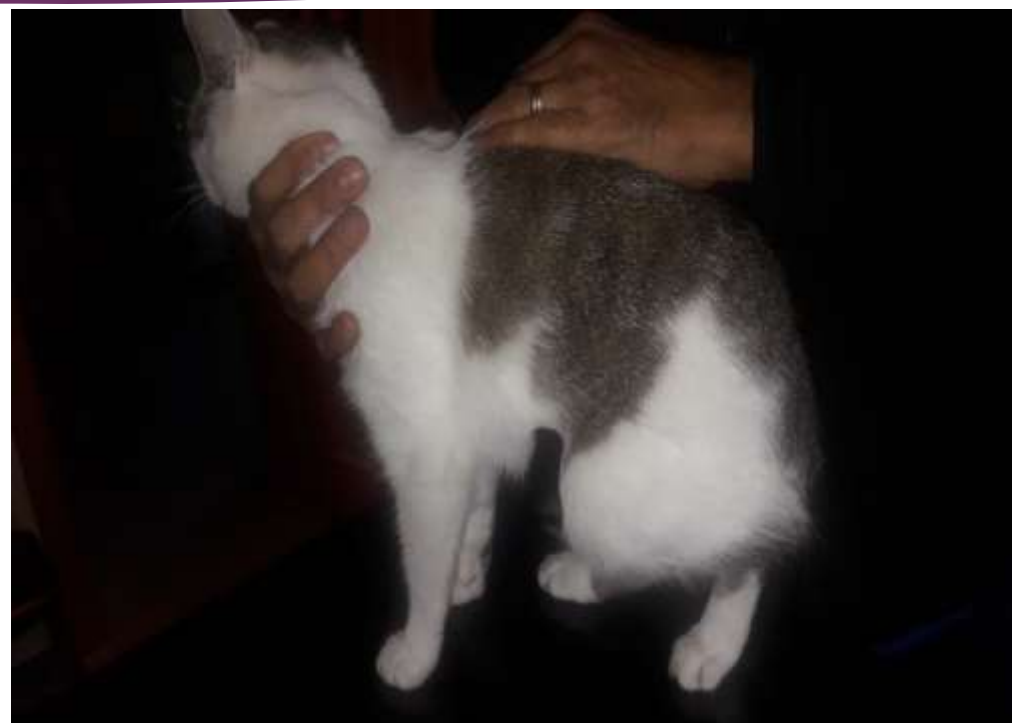
Fotka č. 2 - 29.05.2017

Stav rany po 4. dňoch podávania maste JODERMAL S®



Rozsiahla rana na ľavej panvovej končatine sa hojila
bez komplikácií per secundam., bez nežiadúcich
účinkov.

Koniec klinického skúšania 15.06.2017



Fotka č. 3 – 15.07.2017

Vyliečená rana pomocou masti JODERMAL S®

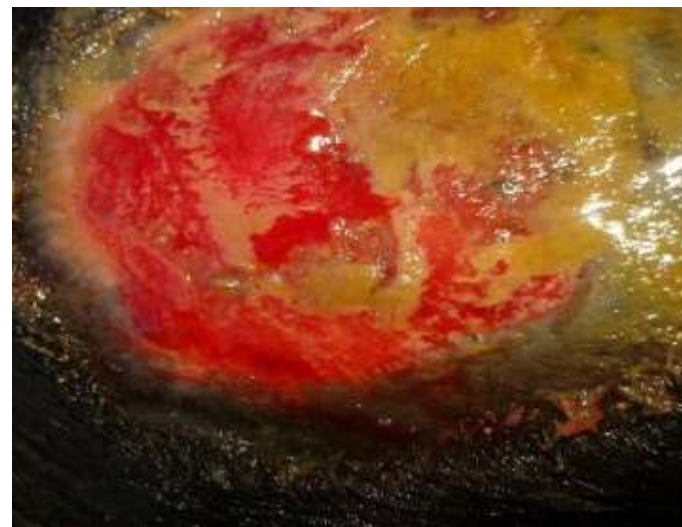


JODERMAL N

MVDr. Igor Kaňa – Poprad

Dobrý deň ,posielam Vám krátky komentár k spomínanej krave.
Dojnica sa poranila narazením na 12 cm skrutku o priemere 1 cm v oblasti panvového krídla neďaleko koreňa chvosta , kde vznikol kráter so základňou 9 cm a

hĺbkou 10 cm . Po klasickej toalete rany tá bola následne ošetrovaná jednoduchým aplikovaním masti JODERMAL N obdeň po dobu cca 14 dní





JODERMAL N

. Už po cca 10 dňoch dochádza k výraznému vyplňaniu rany tkanivom , ktoré bolo ukončené po cca 1 mesiaci . Predmetná dojnica bola liečená bez ATB /bio farma/ . Vzhľadom k pomerne rýchlemu a bezproblémovému priebehu hojenia rany doporučujem masť JODERMAL N na podobné prípady liečby povrchových poranení , popálenín aj u veľkých hospodárskych zvierat

