



ماریمند ۷

اسپری طبیعی ترمیم کننده ی زخم های دهانی و حلقی جهت استفاده در اسب

ترکیبات:

عصاره گیاه کالاندولا

عصاره شیرین بیان

عصاره پروپولیس

زخم های دهانی در اسب ها می توانند به دلایل مختلفی از جمله عوامل عفونی، گیاهان و مواد شیمیایی محرک، مشکلات دندان و ... ایجاد شده و غذا خوردن را برای حیوان دردناک کنند. به همین دلیل حیوان از غذا خوردن امتناع کرده که این امر منجر به پیامد های ناگوار بسیاری از قبیل کاهش وزن، کمبود ویتامین ها، ضعف ایمنی، کاهش در تعداد و تنوع میکروارگانیسم های فلور دستگاه گوارش و... می گردد. بنابراین تسریع در برطرف کردن زخم ها و ضایعات دهانی در آنها از اهمیت زیادی برخوردار است.



مکانیسم اثر:

ماریمند ۷ اسپری صد در صد طبیعی و ترمیم کننده ی انواع زخم های حفره دهان، لثه، زبان و حلق در اسب ها است. ترکیبات موثره اصلی این محصول شامل عصاره های کالاندولا (همیشه بهار)، شیرین بیان و پروپولیس است که دارای خواص گسترده ضد التهابی، ضد باکتری و ضد قارچی هستند. این محصول به نحوی فرموله شده که با ایجاد یک فیلم محافظ بر روی زخم یا جراحت از تحریک بیشتر آن جلوگیری کرده و درد و سوزش ناشی از ضایعه به وجود آمده را کاهش می دهد. علاوه بر این با افزایش اپیتلیزاسیون و رگ زایی، کاهش التهاب، مهار رادیکال های آزاد و جلوگیری از رشد میکروب ها در ناحیه آسیب دیده به روند بهبود زخم کمک می کند.

ترمیم زخم

ترکیبات موثره موجود در **ماریمند ۷** سبب افزایش سنتز کلاژن و خونرسانی به ناحیه زخم، تحریک مهاجرت و تکثیر فیبروبلاست ها در آن منطقه، افزایش بیان فاکتور رشد بافت همبند (CTGF) و تحریک گرانولاسیون و در نتیجه ترمیم ناحیه آسیب دیده می شود.

خاصیت ضد میکروبی

داروی **ماریمند ۷** حاوی ترکیبات فیتوشیمیایی از قبیل فلاونوئیدها و پلی فنول ها می باشد. این ترکیبات از طریق مهار سنتز پروتئین در باکتری ها موجب مهار رشد و تکثیر آن ها می گردد. این ترکیبات همچنین سبب اختلال در غشا و دیواره سلولی باکتری ها و لیز آن ها می شود. از این رو مجموع این اثرات سبب ضد عفونی ناحیه زخم شده و مانع از ایجاد عفونت توسط باکتری ها می گردد.

خواص ضد التهابی و ضد دردی

ماریمند ۷ از طریق مهار سایتوکاین های پیش التهابی، سنتز پروستاگلاندین ها، مهار سنتز نیتریک اکساید (NO) و مهار آنزیم سیکلواکسیژناز سبب کاهش التهاب در محل زخم شده از این رو در کاهش درد نیز موثر است. علاوه بر این پروپولیس موجود در محصول دارای خاصیت ضد درد و بی حس کننده موضعی می باشد.

خاصیت آنتی اکسیدانی

ماریمند ۷ بواسطه دارا بودن فنول ها و فلاونوئیدهای طبیعی سبب بدام انداختن رادیکال های آزاد و مانع از تولید گونه های فعال اکسیژن (رادیکال های آزاد) می گردد. از طرفی این محصول در افزایش تولید آنزیم های آنتی اکسیدانی مانند سوپراکسید دسموتاز (SOD) و کاتالاز (CAT) در بدن موثر است از این رو از زخم را از آسیب این ترکیبات محافظت کرده و به تسریع روند ترمیم آن کمک میکند.

مجموع این اثرات در کنار هم سبب می شوند **ماریمند ۷** گزینه درمانی مناسبی برای زخم های ناحیه دهان و زبان ناشی از بیماری ها، جراحی، برخورد اجسام خارجی و ... باشد که سبب تسریع ترمیم زخم و جلوگیری از عفونت آن می شود.

این محصول فاقد هرگونه سمیت دارویی است و در فرمولاسیون آن هیچ گونه مواد شیمیایی سنتتیک، نگهدارنده و یا آنتی بیوتیک وجود ندارد. بنابراین در شرایط حساس بارداری، شیردهی، کره ها و حتی شرایط ضعیف فیزیکی قابل استفاده است.

موارد مصرف:

- بعد از جرم گیری و کشیدن دندان ها
- زخم های ناشی از جراحی فک و دهان
- درمان زخم ها و التهابات ناشی از بیماری لثه (پریودونتال) و التهاب دهان (استوماتیت)
- زخم های دهانی ناشی از بیماری های ویروسی مثل تورم دهان تاوی (vesicular stomatitis) یا بیماری های انگلی مثل هابروتمیازیس
- زخم های دهانی ناشی از دیابت و نارسایی کلیه
- زخم های ناشی از ضربه، جسم خارجی، گیاهان محرک (علف دم روباه یا foxtail)، مواد شیمیایی محرک و یا برخی دارو ها مثل فنیل بوتازون

مقدار و روش مصرف:

تا بهبودی کامل روزانه ۲ تا ۴ مرتبه مستقیم بر روی زخم اسپری گردد.
(بیشتر از ۲ پاف به ازای هر کیلوگرم وزن بدن استفاده نشود)

عوارض جانبی:

سوزش و خارش ملایم ناحیه آسیب دیده ممکن است رخ دهد.

موارد احتیاط:

برای مصارف انسانی در نظر گرفته نشده است، اما در صورت تماس با پوست انسان در هنگام استفاده ایمن است.

شرایط نگهداری:

در جای خشک و خنک، در دمای زیر ۲۵ درجه سانتی گراد و به دور از تابش مستقیم آفتاب نگهداری شود.

بسته بندی:

بطری ۱۲۰ میلی لیتری

تاریخ انقضا:

۳ سال بعد از تاریخ تولید



Our Website



Tehran, Iran



+982166597230-31



manager@makiandampars.com



www.makiandampars.com



@mmdpp



@makiandampars



@makiandampars