



سین بیوتیک MLC

پروبیوتیک + پری بیوتیک

بهبود دهنده ی عملکرد دستگاه گوارش و تقویت ایمنی

پودر محلول در آب

جهت استفاده در حیوانات خانگی

ترکیبات:

پروبیوتیک لاکتوباسیلوس کازئی حداقل $10^9 \times 1/25$ cfu/
پری بیوتیک دکستران الیگوساکارید

دستگاه گوارش ارگانی حیاتی برای حفظ سلامت و بقای حیوانات خانگی می باشد. داشتن فلور سالم برای عملکرد بهینه دستگاه گوارش ضروری بوده و همچنین باعث افزایش ایمنی و پیشگیری از ابتلا به انواع بیماری ها می شود.

مزیت استفاده از ترکیب سین بیوتیک تأثیر آن بر افزایش بقای پروبیوتیک ها در طول دستگاه گوارش میزبان و رشد آن ها با استفاده از پری بیوتیک اختصاصیشان می باشد.

مکمل سین بیوتیک MLC محصول ماکیان دام پارس حاوی ترکیب قدرتمندی از میلیون ها باکتری مفید لاکتوباسیلوس کازئی و پری بیوتیک اختصاصی آن، دکستران است که باعث بازسازی و تنظیم فلور میکروبی، بهبود هضم و جذب و تقویت سیستم گوارش و سیستم ایمنی می شود.

لاکتوباسیلوس کازئی پروبیوتیکی بسیار مقاوم است که می تواند بدون آسیب از محیط اسیدی دستگاه گوارش عبور کرده و در کانت بسیار بالا در روده جایگزین شود. مصرف پروبیوتیک لاکتوباسیلوس کازئی در کنار پری بیوتیک اختصاصی دکستران در محصول MLC سبب بازگشت تعادل فلور میکروبی دستگاه گوارش و افزایش باکتری های مفید روده می شود. پس از بازسازی فلور میکروبی و کاهش جمعیت میکروارگانیسم های مضر، میزان هضم و جذب مواد غذایی افزایش یافته و باعث بهبود عملکرد دستگاه گوارش می شود. همچنین این محصول سبب تقویت سیستم ایمنی و جلوگیری از بروز بیماری های عفونی و مشکلات گوارشی نظیر اسهال و یبوست می شود.

مکانیسم اثر:

لاکتوباسیلوس کارژی پس از جایگزینی در دستگاه گوارش، به صورت رقابتی و همچنین با تولید اسید لاکتیک از رشد عوامل پاتوژن ممانعت کرده و خطر ابتلا به عفونت های گوارشی را کاهش می دهد. کاهش pH دستگاه گوارش و افزایش فعالیت آنزیم های گوارشی که در نتیجه فعالیت پروبیوتیک لاکتوباسیلوس کارژی حاصل می شود، سبب جذب بهتر ریزمغذی ها از جمله ویتامین ها، اسیدهای آمینه و عناصر معدنی مانند روی، فسفر، کلسیم و منگنز شده و در نتیجه موجب افزایش راندمان دستگاه گوارش می شود. همچنین این باکتری ها با تحریک سیستم ایمنی سبب افزایش مقاومت بدن در برابر بیماری های عفونی مانند پاروویروس در سگ ها و پن لکوپنی در گربه ها شده و هم چنین نیاز به مصرف آنتی بیوتیک ها را به شدت کاهش می دهند. دکستران، پلی ساکاریدی است که از تخمیر و رشد باکتری لاکتوباسیلوس مزنتروئیدس در محیط پایه ساکارز تولید می شود. دکستران در برابر آنزیم های گوارشی و اسیدهای صفرای و اسید معده مقاوم بوده و بدون تغییر از آن ها عبور کرده و به روده می رسد. در محیط روده تنها باکتری های تولید کننده ی آنزیم دکستراناز مانند باکتری های مفید تولید کننده اسید لاکتیک از جمله پروبیوتیک لاکتوباسیلوس کارژی، قادر به استفاده از دکستران می باشند. بدین ترتیب بدنبال رشد این باکتری ها و تولید اسیدهای چرب کوتاه زنجیر توسط آن ها، محیط روده اسیدی شده و مانع رشد باکتری های پاتوژن می شود. دکستران الیگوساکارید همچنین محرک کمپلمان های ایمنی بوده و به تقویت سیستم ایمنی کمک می کند.

موارد مصرف:

- بهبود عملکرد دستگاه گوارش
- تنظیم و بازسازی فلور میکروبی
- افزایش جذب مواد مغذی
- تقویت سیستم ایمنی
- کاهش بروز بیماری های عفونی (پاروو، پن لکوپنی و غیره)
- پیشگیری از بروز مشکلات گوارشی (اسهال، یبوست، نفخ و غیره)
- پیشگیری از بیماری التهابی روده (IBD) و سندرم روده تحریک پذیر (IBS)
- کاهش اثرات منفی ناشی از استرس (استرس گرمایی و استرس حمل و نقل و غیره)



مقدار و نحوه مصرف:

سگ های کوچک و گربه ۵ گرم در روز
سگ های بزرگ ۱۰ گرم در روز

شرایط نگهداری:

در جای خشک و در دمای ۲۵ درجه سانتی گراد، به دور از تابش مستقیم نور آفتاب نگهداری شود. دور از دسترس کودکان نگهداری شود.

بسته بندی:

ساشه های آلومینیومی ۲۰۰ گرمی

تاریخ انقضا:

دو سال پس از تاریخ تولید



Our Website



Tehran, Iran



+982166597230-31



manager@makiandampars.com



www.makiandampars.com



@mmdpp



@makiandampars



@makiandampars