

# مايكوبلازمين

بودرة قابلة للانتشار في الماء

التركيب: كل غم يحتوي على:-

ارثرومايسين ثيوسيانيت	250	ملغم
ترايميثوبريم	40	ملغم
كبريتات الكوليسيتين	500.000	وحدة دولية

## الخواص:

- الارثرومايسين (مجموعة الماكرولايد)، صاد حيوي مأمون الاستعمال وفعال ضد المايكوبلازما والبكتيريا ذات صبغة جرام الايجابية والسلبية: المكورات العنقودية والعقدية والرئوية، الكولاي، الباستريلا، الكورابن، الهيموفيلوس جاليناروم والاريسبلوثريكس الخ .....
- الكوليسيتين (مجموعة البوليمكسين) من الصادات الحيوية الفعالة ضد البكتيريا ذات صبغة جرام السلبية: الكولاي، السالمونيلا، الباستريلا، بسودوموناس، هيموفيلوس جاليناروم، كلبيلا، شيجيلا، بوردتيلا.
- يتميز بقدرته الفائقة على معالجة الإصابات المعوية البكتيرية بما له من تأثير موضعي نظراً لبطء وضعف امتصاصه من الامعاء.
- كما يعمل الكوليسيتين على إحداث تغيرات في مسامية ونفاذية الخلية البكتيرية مما يؤدي إلى موتها.
- ترايميثوبريم: صاد بكتيري ذو فعالية جيدة.

## الإستطبابات:

- الدواجن:
- حالات الرشح المزمن والمايكوبلازما والرشح المعدي (الكورابزا) والتهاب التجاريف الانفية والتهاب الاكياس الهوائية والتهاب الاغشية الزلالية للمفاصل والسالمونيلا والباستريلا والتهاب الكبد الفيروني والكولاي واصابات المكورات العنقودية والعقدية والنزلات المعوية والاسهالات.
- للمعالجة المساندة في حالات الامراض التنفسية الفيروسية واصابات الكلوسيديا الكلوستريديا.
- حالات الاجهاد الناتجة عن اللقاحات وقص المناقير والنقل وتغيير بيوت الدواجن والعلف واختلاف الاحوال الجوية.
- الحيوانات الاخرى: الانتان الدموي وامراض الاجهزة التنفسية والبولية التناسلية والهضمية المختلفة، التهاب الرئوي والتهاب القصبات والشعبيات الهوائية والتهاب البلعوم، والنزلات المعوية والاسهالات المدمة واصابات الكلى والمثانة وغيرها.

الجرعات: (يتم تحريك المزيج جيداً قبل الإستعمال).

- يجب إستعمال ماء دافئ بدرجة حرارة (50-60 °م).
- المعالجة:

- الدواجن: 100 غم لكل 200 لتر من ماء الشرب لمدة 3 - 5 ايام.
- الحيوانات الاخرى: 1- 5 غم لكل 25 كغم وزن جسم يومياً مع ماء الشرب لمدة 3 - 5 ايام.
- الوقاية: نصف الجرعة العلاجية ولمدة نفسها.

فترة الامان: \* لاستهلاك اللحم والبيض: اسبوع.

التخزين: يحفظ في مكان جاف معتم وبدرجة حرارة أقل من 30 °م.

العبوات: (100، 250، 500، 1000) غم.