

جنتادو كسين بلس

سائل معد للشرب

التركيب : كل 1 مل يحتوي :

جنتاماسيين سلفات 150 مغ

دوкси سايكلين هيدروكلورايد 100 مغ

الخصائص الدوائية :

يتنمي جنتاماسيين إلى مجموعة أمينوجليكوسيدات والتي لها تأثير قاتل للبكتيريا وبشكل أساسى البكتيريا سلبية الغرام (إيكولاي ، كلايسيللا ، باستوريلا ، سالمونيلا) ويعتمد مبدأ عمل جنتاماسيين على منع تركيب بروتين الخلية الجرثومية

أما دوкси سايكلين فينتمي إلى مجموعة التراسايكلينات والتي لها تأثير موقف لنمو البكتيريا ضد العديد من البكتيريا إيجابية الغرام وسلبية الغرام (كامبيلوباكتر ، إيكولاي ، هايموفيلوس ، باستوريلا ، سالمونيلا ، المكورات العنقودية ، المكورات السببية) كما أن دوкси سايكلين فعال ضد أنواع أخرى مثل : كلاميديا ، مايكوبلازم ، ريبكتسيا

يعتمد مبدأ عمل دوкси سايكلين أيضاً على منع تركيب البروتين في الخلية الجرثومية ، ولأن للدوкси سايكلين انجذاباً شديداً إلى الرئتين فهو يستعمل كعلاج لحالات عدو الجهاز التنفسى إن الجمع بين جنتاماسيين ودوкси سايكلين ينتج عنه عمل تآزرى ضد عدد كبير من الجراثيم إيجابية الغرام والجراثيم سلبية الغرام .

الاستطباب :

الدواجن :

- لنقادي فوق الصيستان بعمر يوم واحد الذي تسببه عدو الإيشريشيا القولونية

والسالمونيلا

- علاج حالات المرض التنفسى المزمن ، عدو الإيشريشيا القولونية ، عدو الأكياس الهوائية .

المجترات :

العدوى المعدية المعاوية والتنفسية والبولية المتنسبية بالبكتيريا الحساسة للجنتاماسيين والدوкси سايكلين (كامبيلوباكتر - كلاميديا - إيكولاي - هايموفيلوس - مايكوبلازم - باستوريلا - سالمونيلا - مكورات عنقودية - مكورات سببية)

مضادات الاستطباب :

- فرط الحساسية لجنتادوكسين و/ أو دوкси سايكلين

- الحيوانات التي تعاني من فشل كلوي أو كبدي

التأثيرات الجانبية :

- رد فعل تحسسي

- يعمل على تخريب الكلى عند استعماله لفترات طويلة .

طريقة الاستعمال :

عن طريق الفم مع ماء الشرب

الجرعات :

الدواجن : 200 مل لكل 200 لتر ماء شرب لمدة 3 يوم

الجمال والأبقار : 6 مل لكل 50 كغ من وزن الحيوان لمدة 3 يوم

الأغنام : 1.5 مل لكل 10 كغ من وزن الحيوان لمدة 3 يوم

فترة السحب :

المجرات : اللحم : 15 أيام الحليب : 7 أيام
الدواجن : اللحم 15 أيام البيض : 5 أيام
الحفظ : يحفظ في أوعية محكمة الإغلاق في درجة حرارة الغرفة بعيداً عن أشعة الشمس .
التعبئة : عبوة بلاستيكية 1 لি�تر - 500 مل - 200 مل - 100 مل .