



شركة OVEJERO

Laboratorios Ovejero S.A هي شركة مصنعة للمنتجات البيطرية تابعة لمجموعة Ovejero. مجموعة Ovejero عدة شركات مرتبطة بمجال الصحة والتكنولوجيا الحيوية، وتقع في عدة دول أوروبية وأمريكية وآسيوية تركز شركة Laboratories Ovejero S.A. نشاطها لتصنيع وتوزيع منتجات صحة الحيوان، وتوفر مجموعة واسعة من المنتجات لمعظم أنواع الحيوانات المنزلية.



مختصون بالصحة الحيوانية
Specialized in Animal Health



مختصون بالصحة الحيوانية
Specialized in Animal Health





choose the best

Clostridium perfringens types A, B, C, D; *C. chauvoei*; *C. novy* type B; *C. septicum*; *C. tetani*. Reinforced with immunity adjuvants.



مختصون بالصحة الحيوانية
Specialized in Animal Health

MULTICLOS

COMPOSITION: Inactivated *Clostridium perfringens* (type A, B, C, and D), *Clostridium septicum*, *Clostridium novyi* (type B), *Clostridium tetani*, and *Clostridium chauvoei* strains adjuvanted in aluminium hydroxide in sufficient quantity to produce in animal tests:

- 5.0 I.U. alpha *Clostridium perfringens* antitoxin per ml. of serum.
- 10.0 I.U. beta *Clostridium perfringens* antitoxin per ml. of serum.
- 5.0 I.U. epsilon *Clostridium perfringens* antitoxin per ml. of serum.
- 5.0 I.U. *Clostridium chauvoei* antitoxin per ml. of serum.
- 3.5 I.U. *Clostridium novyi* type B antitoxin per ml. of serum.
- 2.5 I.U. *Clostridium septicum* antitoxin per ml. of serum.
- 2.5 I.U. alpha *Clostridium tetani* antitoxin per ml. of serum.

TARGET SPECIES:

Cattle, sheep, goats, and rabbits

INDICATIONS:

For the active immunisation of adult animals and passive immunisation of young animals against diseases associated with infections caused by clostridial species like:

- Enterotoxaemia - Gastroenteritis - Haemorrhagic Enterotoxaemia (Struck)
- Necrotic Enteritis or Lamb Dysentery (less than 15 days old) - Pulpy kidney - Blackleg
- Infectious Necrotic Hepatitis - Gas gangrene - Malignant oedema (Braxy)
- Blackdisease - Tetanus

DOSAGE FOR EACH TARGET SPECIES, ROUTE AND METHOD OF ADMINISTRATION:

Subcutaneous injection.

Sheep and goat female: 2 ml./animal, at 3-3.5 months of gestation. Repeat at the same dose, after 1 month.

Lambs and kids from vaccinated dams: 2 ml./animal, at 25 days old. Repeat at the same dose, after 1 month.

Lambs and kids from non-vaccinated dams: 2 ml./animal, at 7 days old. Repeat at the same dose, after 1 month.

Cattle: 4 ml./animal, at 6-7 months of gestation. Repeat the same dose, after 1 month.

Calves (more than 3 months old): 4 ml./animal. Repeat, 2 ml. dose, after 1 month.

Calves (less than 3 months old): 3 ml./animal. Repeat at the same dose, after 1 month.

Female rabbit: 1 ml./animal, at 15 days of gestation.

Reproductive animals should be vaccinated each year.

SPECIAL WARNINGS:

Do not vaccinate sick or immunodeficient animals - Shake well before use -Use immediately after the first extraction.

In the absence of compatibility studies, this veterinary medicinal product must not be mixed with other veterinary medicinal products.

In case of accidental self-injection, seek medical advice immediately and show the package leaflet or the label to the physician.

WITHDRAWAL PERIOD: 0 days.

SHELF LIFE: 24 months.

SPECIAL STORAGE CONDITIONS: Store in a dark place at a temperature between 2 °C-8 °C.



SINCRO-GEST ESPONJAS

SINCRO-GEST اسفنجة مهبلية للأغنام والماعز حاوية على 65 ملغ ميديروكسي بروجسترون اسيتات.



تحضير هرمون PMSG SERIGAN:

- يوجد قرص الهرمون المجفد في أنبوبة تحتوي 1000 وحدة دولية أو 6000 وحدة دولية.
- بعد الاذابة بالمحل الخاص تصبح جاهزة للاستخدام بحيث تحل كل جرعة غنمية واحدة في 2 مل من المحل.
- يجب استخدام المحلول مباشرة بعد التحضير والا سيفقد فعاليته خلال عدة ساعات.
- الجرعة: 500 وحدة دولية لكل غنمة.

الاستعمال:

- للتحكم بالدورة التناسلية من خلال توقيت الشبق والاباضة عند الأغنام وبالتالي تحقيق الأهداف التالية:
- التحكم بحصول التزاوج والولادات في الفصل المناسب من ناحية توفر المراعي وتسويق المنتجات.
- زيادة الأخصاب والإنتاج.
- رفع مستوى الأرباح من خلال تركيز انتاج الحليب وولادة الحملان في أكثر الفصول المناسبة للبيع.
- ان وضع الاسفنجة في المهبل يسمح بامتصاص هرمون ميديروكسي بروجسترون اسيتات وعندما يصل مستواه في الدم الى الحد المطلوب يتوقف عمل منطقة تحت المهاد وبالتالي توقف الاباضة.
- عند إزالة الاسفنجة بعد 12-14 يوم وحقن هرمون SERIGAN PMSG ينشط المبيض ويحدث تطور الجريبات من جديد ويتبعه ظهور الحرارة الغريزية ومن ثم الاباضة (توقيت الشبق).
- فترة السحب: لا يوجد.
- نصائح وارشادات عامة للتعامل مع القطيع:
- يجب ان تكون الكباش بحالة صحية جيدة وخالية من الامراض الطفيلية والامراض المعدية.
- ينصح بتحسين التغذية قبل شهر من العلاج لتحسين الاباضة ونوعية الحيوانات المنوية لدى الكباش.
- تظهر أولى علامات الرغبة الجنسية بعد 24 ساعة من إزالة الاسفنجة وتصل ذروتها بعد 48 ساعة.
- عدم استخدام الاسفنجات حتى مرور 50-70 يوم من الولادة.
- يفضل الفطام قبل المعالجة بالإسفنجات.
- يجب تجنب المعالجات التي تسبب الاجهاد في لقطيع مثل: (قص الصوف - التحصينات - إعطاء مضادات الطفيليات -.....الخ)
- SINCRO-GEST ESPONJAS ليست علاجاً لمشاكل العقم.

MASTIVAC

اللقاح الموجه ضد التهاب الضرع عند الأبقار والأغنام
اللقاح الأكثر كمالاً من نوعه

الميزات :

- ◀ يحمي من التهاب الضرع السريري والتهاب الضرع تحت السريري .
- ◀ يعمل على إنتاج كمية كبيرة من الأجسام المضادة النوعية .
- ◀ يؤمن حماية قوية وكاملة من الإصابة بالمكورات العقدية والمكورات العنقودية الذهبية والإيكولاي .
- ◀ اقتصادي في المعالجة حيث يخفض من تكاليف العلاج عند استخدام المضادات الحيوية .
- ◀ يحسن من اقتصاد مزارع الأبقار عبر زيادة إنتاج الحليب .
- ◀ يخفض من أعداد الخلايا الجسمية (SCC) في الحليب .
- ◀ عدم بقاء رواسب في الحليب .
- ◀ لا يوجد فترة سحب .



MASTIVAC

يحمي من العوامل المرضية التالية :

- 1- المكورات العقدية الأجلكتية .
- 2- المكورات العقدية المحللة للدم .
- 3- المكورات العقدية البرازية .
- 4- المكورات العقدية القيحية .
- 5- المكورات العنقودية الذهبية .
- 6- الايشريشيا كولي .
- 7- المكورات الوتدية القيحية .

◀ الاستعمال عند الأبقار : حسب البرنامج السنوي التالي :

◀ خلال فترة الجفاف : تلقح الأبقار قبل شهرين من الولادة .

الجرعة الأولى 5 ml

الجرعة الداعمة 5 ml بعد 15/ يوم من الجرعة الأولى .

◀ خلال فترة الحلابة : اليوم الأول 10 ml

اليوم الرابع 5 ml

اليوم السابع 5 ml

◀ يعاد تلقيح الأبقار كل عام بنفس الجرعة .

◀ عند الأغنام : الجرعة الأولى 2 ml

الجرعة الداعمة 2 ml بعد 15/ يوم من الجرعة الأولى

◀ يعاد تلقيح الأغنام كل عام بنفس الجرعة .

◀ طريقة الإعطاء : بالحقن تحت الجلد في منطقة الرقبة أو من الخلف .

◀ التعبئة : متوفر بعبوة 20 ml - 100 ml

! يمكن البدء بإستعماله في أي وقت من الحمل أو الحلابة .

الوكيل العام في سوريا - شركة خميس للتجارة - الدكتور سمير عبدالغني خميس

MASTIVAC

اللقاح الموجه ضد التهاب الضرع عند الأبقار و الأغنام
اللقاح الأكثر كمالاً من نوعه



Composition:

- 1- Streptococcus Agalactiae
- 2- Streptococcus dysgalactiae
- 3- Streptococcus uberis
- 4- Streptococcus pyogenes
- 5- Staphylococcus aureus
- 6- E.coli J5
- 7- Corynebacterium pyogenes

يحمي من العوامل المرضية التالية:

- 1- المكورات العقدية الأجلكتية.
- 2- المكورات العقدية الحاملة للدم.
- 3- المكورات العقدية البرازية.
- 4- المكورات العقدية الفيحية.
- 5- المكورات العنقودية الذهبية.
- 6- الاشريشيا كولي.
- 7- المكورات الوتدية الفيحية.

MASTIVAC

اللقاح الموجه ضد التهاب الضرع عند الأبقار و الأغنام
اللقاح الأكثر كمالاً من نوعه

يتزايد الاهتمام بالإنتاج الحيواني يوماً بعد يوم . و يتركز الاهتمام بتربية الأبقار كونها المصدر الرئيسي للحليب في العالم وتعمد اقتصادية أي مزرعة أبقار على معدل إنتاجية الأبقار من الحليب . وأهم العوامل التي تحكم معدل الإنتاج هو صحة الضرع , تلك الغدة التي تعتبر مصنعاً حيوياً للحليب , ومن هنا تأتي أهمية العناية بصحة و حيوية الضرع.

الأهمية الاقتصادية لالتهاب الضرع :

تتلخص الأهمية الاقتصادية لالتهاب الضرع في الأمور التالية:

- استبعاد كميات من الحليب تكون غير صالحة للاستخدام البشري سواء للشرب أو للتصنيع.
- التكلفة المادية التي تنفق في علاج الأبقار والأغنام بسبب التهاب الضرع.
- حدوث تخريب لخلايا الضرع وتلف الأنسجة المنتجة للحليب.
- الحليب المنتج من الحيوانات المصابة بالتهاب الضرع يكون ملوثاً بالميكروبات التي تسبب العدوى للبشر.
- استبعاد الحيوانات التي لا تستجيب للعلاج والتخلص منها وبالتالي خسارة مادية للمربي

ولأهمية هذا الدور و لما له من الأثر الكبير و المهم وما يسببه من خسائر مادية فادحة في معظم دول العالم فان مختبرات أفجيرو أخذت على عاتقها مهمة البحث لإيجاد لقاح يؤثر في معظم أنواع الجراثيم المسببة لالتهاب الضرع السريري و تحت السريري كونها شريكاً مسؤولاً يهتمه نجاح هذه الصناعة وازدهارها و تحقيق أوفر الأرباح للمربي ..

فوائد MASTIVAC:

- يحمي من التهاب الضرع السريري والتهاب الضرع تحت السريري.
- يؤمن حماية قوية من الإصابة بالمكورات العنقودية و المكورات العنقودية الذهبية و الايكولاي.
- زيادة في الغلوبينات المناعية و معادلة السموم.
- المنتج الحيوي الوحيد الذي يتم العلاج به أثناء الرضاعة.
- عدم بقاء رواسب في الحليب.
- اقتصادي حيث يخفض من تكاليف العلاج و الأجور البيطرية.
- الحيوانات السليمة تصبح أكثر مقاومة للبكتريا.
- الحيوانات المصابة تحمل بكتريا بشكل أقل.



لماذا نلقح بالـ MASTIVAC للوقاية من التهابات الضرع السريرية وتحت السريرية:

- استخدام مضادات حيوية في العلاج بشكل أقل.
- يعمل على إنتاج كمية كبيرة من الأجسام المضادة النوعية.
- ينقص من أعداد الخلايا الجسمية (SCC) في الحليب.
- ليس له فترة سحب.
- إيراد حليب أعلى لكل بقرة.
- قيمة أعلى من الحليب.
- أعراض لطيفة في الحالات السريرية.

الاستعمال عند الأبقار: حسب البرنامج السنوي التالي:

ml 10 خلال فترة الحلابة: اليوم الأول

ml 5 اليوم الرابع

ml 5 اليوم السابع

خلال فترة الجفاف: تلقح الأبقار قبل شهرين من الولادة:

الجرعة الأولى: ml 5

الجرعة الداعمة: ml 5 بعد 15 يوم من الجرعة الأولى.

يعاد تلقح الأبقار كل عام بنفس الجرعة.

عند الأغنام: حسب البرنامج السنوي التالي:

تعطى الأغنام ml 2 قبل الولادة بشهرين وبعد 15 يوم تعطى جرعة داعمة ب ml 2.

يعاد تلقح الأغنام كل عام بنفس الجرعة.

طريقة الإعطاء:

بالحقن تحت الجلد في منطقة الرقبة أو من الخلف.

فترة السحب:

لا يوجد

التأثيرات الجانبية:

لا يؤثر على الحمل أو الإرضاع

تعليمات الاستعمال:

- رج العبوة جيداً قبل الاستعمال.
- عند فتح العبوة يجب أن تستعمل بالكامل.
- عدم إعطاء أي لقاح آخر قبل أو بعد 10 أيام من التحصين بالمنتج.
- يحفظ في درجة حرارة 2 - 8 درجة مئوية بعيداً عن الضوء وعن متناول الأطفال.

التعبئة:

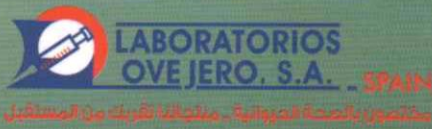
متوفر بعبوة ml 100 - ml 20



MASTIVAC

اللقاح الموجه ضد التهاب الضرع عند الأبقار و الأغنام
اللقاح الأكثر كمالاً من نوعه

الشركة المنتجة مختبرات أفجيرو - اسبانيا



استيراد شركة خميس للتجارة - الدكتور سمير عبد الغني خميس
Hama - Syria - Tel : 525217 - 525218 - Fax : +963 - 33 - 430945 - Mob : 0933 226684
www.Khamisco.com
Kamisco@scs-net.org

مكتب دمشق - د. خلدون الجغامي
Mob: 0999 749 262
Tel Fax: 011 543 6558

NITROMEECTIN

NITROXYNIL + IVERMECTINE

مضاد الطفيليات الخارجية والداخلية والكبدية

حقنة واحدة تحت الجلد

الاستطبابات : القضاء على الطفيليات الخارجية والداخلية لدى الأبقار والأغنام والماعز والجمال .

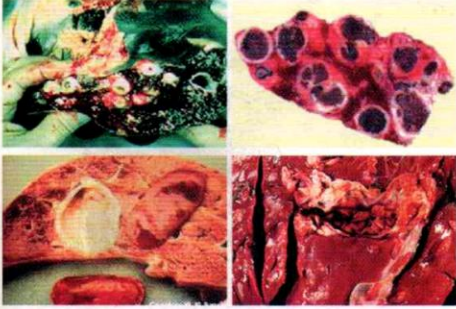
الطفيليات الخارجية :

- 1- **يرقات الحشرات :** نغف الجلد البقرية ، نغف الأنف الغنمية ، نغف المعدة الخيلي ، ذباب الجلد ، ورمية الذنب .
- 2- **القراد :** أورني ثودورس ، بوفيلوس ميكروبلس ، بوفيلوس ديكلورتس .
- 3- **هامات الجرب :** كوريوبتس البقرية ، سوربتس الغنمية ، ساركوبتس .
- 4- **القمل :** هيماتوينس سويس ، سولينوبتس كاييلتس ، لينوكسس .
- 5- **اليرقات النبرية :** نبرية الأنف .
- 6- **ديدان الجروح .**



الطفيليات الداخلية :

- 1- **الديدان الرئوية :** ديكتوكاولوس فيلاريا ، سيستوكاولوس أكراتوس ، بروتوسترنجيلوس ريفستس ، ميليريوس الشعرية .
- 2- **الديدان المعدية المعوية :** ديدان المعدة الخيطية ، الكوبريا البقرية ، ديدان المنفحة ، الخيطية الشعرية ، خيطية الرقبة .
- 3- **الديدان الشريطية :** الدودة الوحيدة ، المونيزيا .



أعضاء مصابة بالطفيليات

الطفيليات الكبدية :

- 1- **المتورقة الكبدية .**
- 2- **المتورقة العملاقة .**

الخواص الفنية والميزات :

- كفاءة عالية ضد ديدان الفاشيولا الكبدية والعملاقة والشريطية .
- آمن عندما يستخدم بالجرعات الموصى بها .
- يمتلك تأثير فعال على كافة أطوار الطفيليات .
- يعطى لجميع الحيوانات حتى الإناث الحوامل والكبيرة السن والحيوانات الضعيفة .
- لا يؤثر ولا يتداخل مع المؤشرات التناسلية للإناث والذكور في فترة التناسل .
- يوصى بأن يعطى مرتين في السنة في بداية الخريف وبداية الربيع .

الجرعة وطريقة الاعطاء:

حقنة واحدة تحت الجلد تقدر بـ 1 ml / 25 kg وزن حي .

التحذيرات :

- لا يعطى حقناً في العضل أو الوريد .
- لا يعطى للإناث المنتجة للحليب التي تستخدم حليبها للإستهلاك البشري .
- لا يعطى للحيوانات التي تعاني من فشل كلوي .



فترة السحب : اللحم والحليب : 30 يوم .

ظروف الحفظ : يحفظ في مكان جاف وبدرجة حرارة أقل من 25 درجة مئوية وبعيداً عن الضوء .

التعبئة : عبوة زجاجية سعة 100 مل .

Khamis Co. Dr. Samir Khamis

الوكيل العام في سوريا : شركة خميس للتجارة - الدكتور سمير عبد الفني خميس
حماة - هاتف 430945 / 033 431022 - موبايل 093 226684
فاكس 963 33 422795 + kamisco@scs-net.org

NITROMEECTIN

NITROXYNIL + IVERMECTINE

مضاد الطفيليات الخارجية والداخلية والكبدية

حقنة واحدة تحت الجلد

تعد الإصابة بالطفيليات الخارجية والداخلية من المشاكل الحقلية المستمرة التي تصيب الحيوانات ، وذلك بسبب انتشارها الواسع وصعوبة السيطرة عليها ، ومن أكثر أنواع الطفيليات انتشاراً :

القراد ، القمل ، هامات الجرب ، الديدان المعوية المعدية ، الديدان الرئوية ، أنواع الذباب المختلفة وبخاصة النغف ، والديدان الكبدية ، كما أنها تنقل وتسبب العديد من الأمراض مثل :

داء الوريقات الكبدية ، داء السترونجيلوس ، المرض العقدي ، الإصابة بالشابريتا ، الإصابة بالديدان الشعرية ، الإصابة بديدان الهمونكس ، الالتهاب الرئوي ، الجرب ، الضعف والهزال ، المغص ، الإسهالات ، فقر الدم ، فقد الشهية .

تسبب الطفيليات خسائر اقتصادية كبيرة ، بدأت أهميتها تتوضح في السنوات الأخيرة ،

تتلخص الآثار الاقتصادية للطفيليات بالأمور التالية :

- 1- تسبب بعض الطفيليات أمراضاً نوعية خاصة بها مثل : الديدان الشريطية وطفيليات الدم .
- 2- تعد الطفيليات الخارجية عائل ناقل لمسببات العدوى بأمراض عديدة جرثومية وفيروسية .
- 3- تسبب خسائر على مستوى الإنتاج حيث أنها تؤدي إلى نقص في وزن حيوانات التسمين وتؤثر على نوعية الجلود ونقص في إنتاج الحليب .
- 4- تسبب خسائر اقتصادية وطنية من خلال تمويل حملات المعالجة الجماعية لقطعان التي تنفذها الدول .

تطور المعالجات :

لقد تطورت الأدوية المستخدمة في مجال معالجة الطفيليات كثيراً ، بحيث أمكن استخدام مركبات تضمن الحماية للحيوانات لفترة طويلة ، وتعمل على القضاء على الطفيليات الداخلية والخارجية ومن أحدث هذه المركبات مركب **NITROMEECTIN**

ANTIPARASITIC EFFECTIVITY OF SEVERAL MOLECULES, ALONE OR COMBINED											
Age of fasciolas											
Vermes											
Ectoparasites											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Gastro Intestinal											
Pulmonary											
Albendazole											
Levamisole											
Ivermectin											
Levamisole + Oxiclozanide											
Closantel + Mebendazole											
Triclabendazole											
Oxfendazole + Oxiclozanide											
Triclabendazol + Levamisole											
Clorsulone + Ivermectine											
Nitroxynil + Ivermectine											

التركيب:

كل 100 ml يحتوي على :

NITROXYNIL	25 g
IVERMECTINE	0.5 g

الخواص الصيدلانية :

NITROXYNIL

عقار حديث مطور ، ذو تأثير مديد وتركيز عالي ، وقد أظهر نتائج واضحة وفعالة ضد الطور البالغ ، من المتورقة الكبدية التي تصيب الكبد . وهو فعال ضد ديدان النيماطودا المعوية المعدية التي تتطفل على المجترات وخاصة الهمونكس كونتورتوس .

IVERMECTINE

يعتبر من المجموعات الحديثة في الطب البيطري ، ثنائية التأثير ضد الطفيليات الداخلية والخارجية في قطعان الماشية . يمتلك هامشاً آمناً وواسعاً ، لذلك يستخدم في التحكم والسيطرة على مختلف أنواع الطفيليات الداخلية والخارجية ، ويعمل على رفع المقاومة المنخفضة عند الحيوانات .



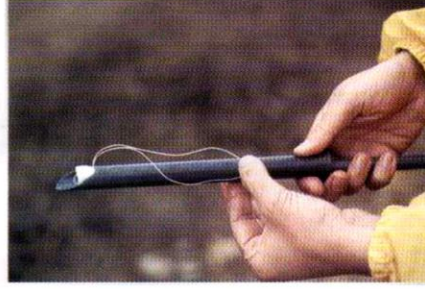


LABORATORIOS OVEJERO, S.A.

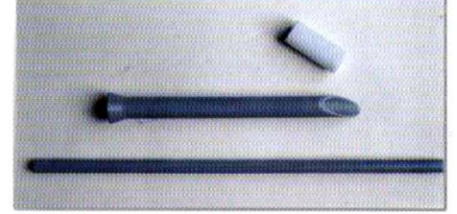
طريقة وضع الإسفنجات لدى النعاج البالغة: Adult ewes



يتم ادخال المنظار مع الإسفنجة إلى أسفل المهبل.



يتم إدخال الإسفنجة من الطرف الحاد للمنظار المهبلي مع ابقاء خيط الإسفنجة خارج المنظار.



يجب تعقيم المنظار المهبلي مع القاذف قبل وضع كل إسفنجة بواسطة محلول رباعيات الأمونيوم بتركيز 0.5% لمنع انتقال الأمراض.

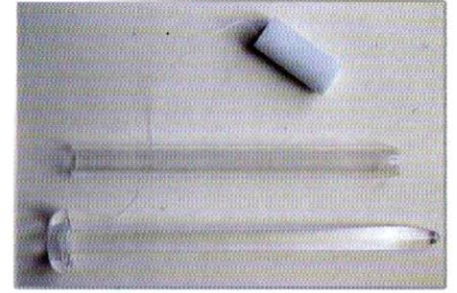
طريقة وضع الإسفنجات لدى النعاج الفتية (الثنايا): Maiden ewes



يتم ادخال الإسفنجة بواسطة القاذف حتى أسفل المهبل ثم تحريرها بواسطة القاذف مع ابقاء الخيط ظاهراً خارج المهبل.



يتم ادخال المنظار المهبلي بلطف مع ملاحظة مقاومة خفيفة عند عبور غشاء البكارة، ثم يدخل المنظار إلى أسفل المهبل.



يجب تعقيم المنظار المهبلي مع القاذف قبل وضع كل إسفنجة بواسطة محلول رباعيات الأمونيوم بتركيز 0.5% لمنع انتقال الأمراض.

البرنامج الزمني لوضع الإسفنجات:

اليوم الأول : وضع الإسفنجات.

اليوم 12-14 : تزال الإسفنجة ثم يحقن الهرمون (PMSG) SERIGAN

التلقيح : خلال 24-72 ساعة بعد إزالة الإسفنجة.



يتم تحرير الإسفنجة داخل المهبل بواسطة القاذف ثم سحب المنظار مع القاذف مع ابقاء خيط الإسفنجة ظاهراً خارج المهبل.

الشركة المنتجة: مختبرات أوفجيرو - اسبانيا

Khamis Co. Dr. Samir Khamis

استيراد: شركة خميس للتجارة - الدكتور: سمير عبد الغني خميس

سورية - حماه - هاتف: 430945 - 033 431022 - فاكس: 00963 33 422795

الموزع الوحيد في سورية : شركة أوشرفيت لتجارة الأدوية البيطرية

دمشق - المنطقة الصناعية - مقابل صالة أفرح نادي النضال - هاتف: 011 5426223 - تليفاكس 011 5413873

kamisco@scs-net.org



MAMES PARENTERAL

Spiramycin + Colistin + Dexamethasone

العلاج الشامل لجميع حالات التهابات الضرع والتهابات الجهاز التنفسي والإسهالات

تعد التهابات الضرع والإسهالات والمشاكل التنفسية من الأمراض التي تتعرض لها الأبقار والأغنام بشكل متكرر ، حيث تسبب خسائر اقتصادية كبيرة . كما أن التهاب الضرع يؤثر على إنتاج الحليب من حيث الكمية والنوعية ، وعادة يصاب أحد الأرباع بالالتهاب ثم ينتقل المرض إلى باقي نسيج الضرع ، حيث يحدث التورم والألم وارتفاع في درجة حرارة الضرع والجسم في مرحلة لاحقة كما أنه من الشائع حدوث التهاب الضرع تحت السريري والذي يسبب خسائر كبيرة في نوعية الحليب وتراجع وظيفة الضرع دون ظهور الأعراض بشكل واضح.

تأثير التهابات الضرع على الحيوان والإنسان:

- **على الحيوان:** انخفاض إنتاج الحليب - تدني نوعية الحليب - تراجع وظيفة الضرع - اعتلال صحة الحيوان - نفوق الحيوان.
- **على الإنسان:** الحليب الناتج عن أبقار مصابة بالتهاب الضرع يحتوي على بعض المسببات المرضية في الحليب يمكن أن تنتقل إلى الإنسان عند تناول الحليب بدون غلي أو بسترة أو تعقيم مما قد يسبب للإنسان بعض الأمراض مثل مرض التهاب الحلق الإنفاني ، الحمى القرمزية ، الحمى المالطية ، الحمى التيفية ، السل ، البروسيلا ، البريميات ، التذيفن الدموي.

العوامل المسببة لإلتهاب الضرع :

يمكن تصنيف مسببات التهابات الضرع إلى المجموعات التالية:

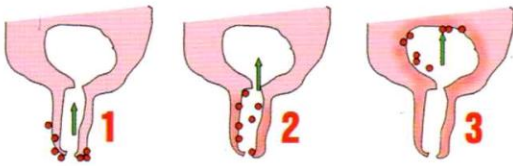
البكتيريا 70% - الخمائر والفطور 2% - أسباب غير معروفة (فيزيائية - الجروح - الطقس) 28%

عملية العدوى : تمر عملية عدوى التهاب الضرع بالمراحل التالية :

1- دخول العوامل المرضية إلى الضرع من خلال قناة الحلمة.

2- انتقال العوامل المرضية إلى فوق قناة الحلمة والسيطرة على الخلايا المفرزة للحليب.

3- إفراز المواد السامة المسببة للالتهاب وظهور الأعراض المرضية.



تطور المعالجات :

لقد تطورت الأدوية المستخدمة في مجال معالجة التهابات الضرع والالتهابات

الرئوية ومن هذه المركبات مركب **MAMES PARENTERAL** الذي يعد من أقوى المضادات الحيوية بفضل تركيبته الفريدة والتي تعتمد على المشاركة الدوائية الفعالة بين أقوى المضادات الحيوية .

● الاستطبابات : يستعمل لعلاج الحالات التالية:

- | | | |
|---------------------------|------------------------------|-------------------------|
| ● التهابات الضرع | ● داء التوكسوبلازما | ● التهابات الرحم |
| ● الالتهاب الشعبي الرئوي | ● عدوى الجهاز التنفسي | ● داء العصيات القولونية |
| ● التهاب الكلية و الحويضة | ● الاصابات البولية التناسلية | ● داء السالمونيلا |
| ● التهابات المفاصل | ● التسمم الدموي | ● الباستوريلا |

LABORATORIOS OVEJERO, S.A - SPAIN

Hama - Syria - Tel : 525217 - 525218 - Fax : +963 - 33 - 430945 - Mob: 0933 226684

www.Khamisco.com - khamisco@scs-net.org

Dr.Samir Khamis

الدكتور سمير عبد الفني خميس



MAMES PARENTERAL

Spiramycin + Colistin + Dexamethasone

العلاج الشامل لجميع حالات التهابات الضرع والتهابات الجهاز التنفسي والإسهالات



التركيب : كل 100 مل تحتوي على:

Spiramycin adipate	34	M.I.U.
Colistin metansulphonate	12.5	M.I.U.
Dexamethasone	12.5	mg

الخواص الصيدلانية :

- Spiramycin** ● مضاد حيوي من مجموعة الماكروليد الذي يؤثر على مجموعة كبيرة من الجراثيم الايجابية والسلبية الغرام وهو ذو قابلية عالية للامتصاص ويتركز في غدة الضرع والرثتين .
- Colistin** ● من مجموعة البولي بيتيد القاتل للبكتيريا وهو يؤثر بشكل رئيسي على الجراثيم السلبية لصبغة الغرام ويمتص بسرعة من موضع الحقن لينتشر ضمن أنسجة الجسم ، ويعطي نتائج سريعة في حالات الاسهال التي تسببها البكتيريا المعوية .
- Dexamethasone** ● عبارة عن مضاد التهاب غير ستروديدي فعال بالإضافة إلى كونه مضاد تحسس قوي.

العوامل المرضية التي يؤثر عليها مركب **MAMES PARENTERAL** :

يمتلك المركب طيفاً واسعاً بفضل تركيبته الفريدة بحيث يشمل تأثيره على العوامل التالية:

الجراثيم الايجابية الغرام	الجراثيم السلبية الغرام	الجراثيم الأخرى
المكورات العنقودية الذهبية	العصيات القولونية	المايكوبلازما
المكورات العقدية الأجلكتية	السالمونيلا	الليستريا وحيدة النوى
المطثيات	الشيحلا	التوكسوبلازما
المكورات المزدوجة الرئوية	الزائفة الزنجارية	الفطر الشعاعي البقري
الوتديات المقبحة	الكليبسيلا الرئوية	عصيات السل
المكورات السبحية البرازية	الباستوريلا المحللة للدم	البريميات
عصيات القيح الأزرق	الريكتيسيا	البروسيلات

الجرعة وطريقة الاعطاء : يعطى حقناً في العضل.

الأبقار الكبيرة : 20 ml

العجول : 10-20 ml

الأغنام : 2 ml

يمكن تكرار الجرعة لمدة 2 - 3 أيام حسب الحالة المرضية.

فترة السحب: اللحم : 28 يوم - الحليب : 7 أيام

التعبئة : عبوتين سعة الواحدة 20 ml ضمن العلبة الواحدة.

الحفظ : يحفظ في مكان بارد وجاف (بدرجة حرارة أقل من 25 درجة مئوية)





MAMES PARENTERAL

Spiramycin + Colistin + Dexamethasone

العلاج الشامل لجميع حالات التهابات الضرع والتهابات الجهاز التنفسي والإسهالات



التركيب: كل 100 مل تحتوي على:

Spiramycin adipate	34 M.I.U.
Colistin metansulphonate	12.5 M.I.U.
Dexamethasone	12.5 mg

الخواص الصيدلانية:

Spiramycin مضاد حيوي من مجموعة الماكروليد الذي يؤثر على مجموعة كبيرة من الجراثيم الإيجابية والسلبية الغرام وهو ذو قابلية عالية للامتصاص ويتركز في غدة الضرع والرئتين .
Colistin من مجموعة البولي ببتيد القاتل للبكتيريا وهو يؤثر بشكل رئيسي على الجراثيم السلبية لصبغة الغرام ويمتص بسرعة من موضع الحقن لينتشر ضمن أنسجة الجسم . ويعطي نتائج سريعة في حالات الإسهال التي تسببها البكتيريا المعوية .
Dexamethasone عبارة عن مضاد التهاب غير ستروديدي . فعال بالإضافة إلى كونه مضاد تخسس قوي .

الجرعة: يعطى حقناً في العضل

20 ml	: الأبقار الكبيرة
10 - 20 ml	: العجول
2 ml	: الأغنام

يمكن تكرار الجرعة من 2-3 أيام حسب الحالة المرضية
فترة السحب : اللحم : 28 يوم - الحليب : 7 أيام

التعبئة: عبوتين سعة الواحدة 20 ml ضمن العبوة الواحدة .

الإستطبابات:

- التهاب الضرع .
- التهاب الشعبي الرئوي .
- التهاب الكلية والحويضة .
- التهاب المفاصل .
- داء التوكسوبلازما .
- عدوى الجهاز التنفسي .
- الإصابات البولية التناسلية .
- التسمم الدموي .
- التهاب الرحم .
- داء العصابات القولونية .
- داء السالمونيلا .
- الباستوريليا .

