



التاريخ : 2011 /11/16

اليوم : الأربعاء

نشرة رقم (5) نشرة تثقيفية مرض القوباء الحلقية (القراع)

● تعريف المرض : مرض جلدي (Dermatomycosis) يسببه نوعان من الفطريات هما : (Trichophyton , Microsporum) وعادة ما يصيب الأبقار والأغنام والخيول والحمير.

● أعراض المرض:

- في الأبقار حلقات فارغة من الشعر في الرأس والرقبة وأحياناً على كل الجسم .
- في الأغنام حلقات فارغة من الشعر في الرأس غالباً ، أما في الماعز فغالباً على كل الجسم .
- في الخيول والحمير حلقات فارغة من الشعر في الصدر والأرجل والرقبة والرأس أيضاً .

● الفحص الميكروسكوبي :

يوضع على الحكة الجلدية (Kolt 10%) تعطى وميض ضوئي عندما تتعرض منطقة الحكة للأشعة الضوئية (فوق البنفسجية) .

● العلاجات المقترحة :

أولاً : أحد أنواع المراهم الآتية :

- 1) Salyselic Acid Ointment . مرهم
- 2) Borotamic Acid Ointment . مرهم
- 3) Poopionic Acid Ointment . مرهم
- 4) Thiabendazol Ointment . مرهم
- 5) Myco Statine Ointment . مرهم
- 6) Canostrine Kenacomb Oint . مرهم
- 7) Trosoyle – Alcterim Oint . مرهم

ثانياً : محلول صبغة اليود (2%) رش مكان الحكة (3) مرات يومياً كل (3) أيام .

ثالثاً : حقن أيوديد الصوديوم في الوريد او يوديد البوتاسيوم عن طريق الفم (10) جرام/حيوان لمدة (5) أيام .

● الإجراءات الوقائية :

- رش حظيرة دورياً من مادة الفورمالين (Formaldehyde) .
- اجتناب خلط الحيوانات المصابة مع السليمة .
- تطهير وتعقيم المزرعة ونظافة الأيدي العاملة (Biosecurity) .
- حقن لقاح (Russian Vaccine) .

مع تحيات مديرية بيطرة الشمال