

الباب السادس

أمراض أخرى

مرض الجرب Mang (Scabies)

تعريف:

هو مرض يصيب الإنسان والحيوان.

سبب المرض:

ساركوبتس Sarcoptes (ويسمى باسم كل حيوان مثل ساركوبتس بقر، غنم.. الخ).

مصدر العدوى للإنسان:

- ١ - الطفيل الموجود في فرش الحيوانات.
 - ٢ - كل حيوان يحمل الطفيل مثل البقر والجاموس والغنم والكلاب والماعز والخنازير والجمال وحيوانات حديقة الحيوان.
- طرق نقل العدوى للإنسان:

عن طريق الالتصاق الكامل للحيوانات المريضة.

أعراض المرض في الإنسان:

- ١ - الهرش بالليل وظهور الجرب في الجلد.
- ٢ - ظهور حساسية في الجلد وظهور بثرات.
- ٣ - ألم في الجلد.
- ٤ - التهاب الجلد.

طرق وقاية الإنسان من المرض:

- ١ - عدم التصاق الإنسان بالحيوان المريض.
- ٢ - علاج الإنسان والحيوان بالأدوية الخاصة بذلك.
- ٣ - رش اللاندين حول الحيوانات.
- ٤ - علاج الحيوان بأيفومك.

مرض مياسيز

Specific Myiasis

تعريف:

هو مرض يصيب الإنسان والحيوان عن طريق غزو يرقة الذباب فى الإنسان للأنسجة ويرقة الطفيل مضطرة للتغذية على الأنسجة.

سبب المرض:

يرقة كو كلومايا هومينيفوراكس Larve of Cochliomyia hominivorax.

مصدر العدوى للإنسان:

- ١ - ذبابة زرقاء وخضراء اللون ولها ثلاثة خطوط غامقة على ظهرها.
- ٢ - يرقة الذبابة.

طرق نقل العدوى للإنسان:

عن طريق دخول يرقة الذبابة فى أنسجة الإنسان فتتغذى عليها، حيث الذبابة تضع البيض بجوار الجرح الموجود على جلد الإنسان ثم يفقس ويخرج منه يرقة التى تدخل أنسجة الجسم عن طريق الجرح وتتغذى عليها.

أعراض المرض فى الإنسان:

- ١ - ألم شديد فى المكان المصاب.
- ٢ - التهاب فى الأعصاب وإحساس شديد بالهرش.
- ٣ - تقرح فى الأرجل.
- ٤ - اليرقات تصيب الغضاريف.

طرق وقاية الإنسان من المرض:

- ١ - تعريف الفرد بالمرض وطرق الوقاية منه.
- ٢ - تمنع إلى حد كبير العمليات الجراحية للحيوانات فى فصل الصيف.
- ٣ - تنظيف الجروح ومعالجتها.
- ٤ - قتل الحشرات بالمبيدات الحشرية (دايكلورفوس).