

المادة : علم الطفيليات / عملي

المرحلة : الثالثة

عدد الساعات : ٢

الفصل : الخامس

مفردات المنهج

ويتم دراسة اشكال الطفيليات بواسطة المجهر من خلال الشرائح المتوفرة او الرسوم الموجودة في المصادر وكما يلي :

١- التحولات المعوية Intestinal amoebas

أهم الانواع هي :

المتحولة الحالة للنسيج.

المتحولة القولونية.

المتحولة اللثوية.

الوئيدة القزمية.

المتحولة اليودية البوتشيلية.

التحولات الثنائية الهشة.

المتحولة الهادثمانية.

- يتم تصنيف الطفيليات اعلاه اعتباراً من الشعبة، الصف، الرتبة، العائلة، الحجم.

- المرض : الذي بسببه كل طفلي

- المضيف : Host

- مكان التطفل

- العدوى

- دراسة شكل وحجم الطفيلي واهم الاعضاء التي تميزه

٢- السوطيات المعوية Intestinal Flagellates

يتم دراسة الطفيليات الاتية بواسطة الشرائح واستخدام المجهر او من خلال الرسوم الموجودة في المصادر . وتشمل :

١. الجيادري اللمبية.

٢. المشعرة البشرية.

٣. المشعرة اللاصقة.

٤. شفوية السياط المنيلير.

٥. المشعرة المهبلية

- تصنيف الطفيليات اعلاه حسب سلم التصنيف : الشعبة، الرسم، الصف، الرتبة، العائلة، الجنس

يتم دراسة : المرض

المضيف : المضيف الخازن

مكان التطفل : العدوى

- دراسة شكل وحجم الطفيلي واهم ما غيره

- الحيوانات الاوالي المتطفلة على الدم والانسجة

١- السوطيات الدموية

دراسة الانماط المختلفة للسوطيات الدموية. والتي تشمل :

عديمة السوط

امامية السوط

فوقية السوط

السائط المتبقي

- البوغيات الدموية Haemospordia

وتشمل المتصورة

حيث يتم دراسة المرض

ناقل الجرثوم المضيف

مكان التطفل في المضيف العدوى

من خلال اشكال المتصورات الآتية

١. المتصورة النشيطة

٢. المتصورة البوائية

٣. المتصورة المتجلية

- الديدان

١. الحلقيات

٢. الديدان المسودة

٣. الديدان المنبسطة

الشريطيات

المنقوبات