اسم الطفيلي	الشريطية	الشريطية	الشريطية	المحرشفة	المشوكة	العوساء	لولبية الرحم
	العزلاء	المسلحة	المسلحة2	القزمة	الحبيبية	العريضة	
الاسم اللاتيني	Taenia saginata	Taenia solium	Taenia solium	Hymenolepis nana	Echinococcus granulosus	Diphylloboth Latum rium	Diphylloboth rium mansoni / Diphylloboth rium proliferum
الداء الذي تسبببه	داء الشريطيات الوحيدة	داء الشريطيات الوحيدة	داء الكيسانيات المذنبة	داء المحرشفات	داء المشوكات	داء العوساء	داء المكنفات
شكل العامل المُمرض	رؤيس يحوي محاجم للتثبيت الجاصي، يحوي أربعة محاجم الشوية لا يوجد أشواك للتثبت على جدار مخاطية الأمعاء. تحمل القطع يحمل القرعات الأخيرة على رحم جانبية 15-30	رؤيس يحوي محاجم للتثبيت كروي، يحوي اربيعة محاجم من الأشواك من الأشواك مخاطية الأمعاء. تحمل القطع على رحم يحمل تفرعات تفرعاً		رؤيس يحوي محاجم للتثبيت كروي، يحوي اربعة محاجم دائرية وصف واحد من الأشواك للتثبت على جدار مخاطية الأمعاء.	رؤيس يحوي محاجم للتثبيت كروي، يحوي اربعة محاجم دائرية وصفين من الأشواك للتثبت على جدار مخاطية الأمعاء.	رؤيس ، يحوي حفرتين طولانيتين متطاول، يحوي طولانيتين طولانيتين طولانيتين ستخدمها في تشبتها على جدار الأمعاء ولكن دون محاجم ولا يحوي أشواك	
عدد القطع	2000 قطعة	1000 قطعة		200 قطعة	3 قطع	3000 قطعة	
البيضة	لها جدار سميك بني اللون، له تشععات تحوي جنين كامل النمو ناضج مسدس الأشواك،	تشبه بيضة الشريطية العزلاء	-	غلافين وبينهما مادة آحينية سفافة. نتوءين في قطبي البيضة يخرج منهما عدد من الخيوط. جنين كامل النمو مسدس الأشواك.	······	بيضوية متناظرة لها غلاف واحد وغطاء في أحد قطيبها. تحوي بداخلها جنين غير ناضج عند الإباضة تنضج ضمن الماء العذب وتموت إذا تعرضت للجفاف.	

اسم الطفيلي	الشريطية العزلاء	الشريطية المسلحة	الشريطية المسلحة2	المحرشفة القزمة	المشوكة الحبيبية	العوساء العريضة	لولبية الرحم
دورة الحياة	تخرج البيوض والقطع الناضجة مع البراز للوسط الخارجي. تتناول التحول اخل عضلات البقرة المذنبة coids. يعدى المذنبة الأنسان بتناول لحم الأبقار غير الكيسانية الحاوي على المذنبة. تتحول المذنبة. تتحول المؤقة لدودة بالغة	تشبه العزلاء، تمر بثلاث مراحل: بيضة، كيسانية مذنبة، دودة بالغة.	يتناول الانسان بيوض الشريطية المسلحة. تتحول دداخل عضلات الى الكيسانية الكيسانية Cysticer مناسبة coids	تطرح البيوض مع البراز يتناول المنوث يخرج مع الطعام المنوث يخرج البين مسدس المعوية يتحول بين الزغابات المعوية يتحول منتبة يبقى 5-4 أيام ثم يسقط في منتبة ويعطي المياشرة: تطرح غير المياشرة: تطرح غير المياشرة: تطرح البيوض مع المياشرة تحول ث أو دودة كاملة المياشرة يتحول ث أو دودة كاملة البيضة المياشرة يتحول ث أو دودة كيسانية الميانية المي	تخرج البيضة الحاوية على جنين مسدس الاشواك مع برا يتناول الثوي المتوسط(الإنسان البيوض - تتحول أو الخاروف) مختلفة - دورة على الذا تتاول كلب الإنسان مسدودة - حاوي على الكيسة العارية الكيسة العارية الكيب إلى دودة للكلب إلى دودة بالغة	1- لا تنفصل القطع الأخيرة الناضجة عن جسم الدودة وتخرج البيوض غير الناضجة تطرح تصل الأمعاء ومن ثم مسدس الأشواك فتتحول لجنين البلاعط ويتحول البلاعط ويتحول البلاعط ويتحول البلاعط ويتحول اللهاء تأكل الأسماك Procercoide المصابة فتذ هب المصابة فتذ هب المعانة إلى عضلتها وتحول المليعة إلى عضلاتها وتحول المكفنة المي يرقة تسمى عضلاتها وتحول المنفنة المي يرقة تسمى النيء المي يرقة تسمى عضلاتها وتحول المي يرقة تسمى عضلاتها وتحول المي يرقة تسمى النيء المي يرقة المي يرققة المي يرقة المي يرققة ال	1- لا تنفصل القطع الأخيرة الناضجة عن جسم الدودة وتخرج البيوض عير الناضجة تطرح تصل الأسواك فتتحول لجنين البيوض للماء مسدس الأشواك الزغباء مسدس الأشواك البلاعظ ويتحول البلاعظ ويتحول البلاعظ ويتحول البلاعظ ويتحول اللوادف أو تنكل الإنسان Procercoide المصابة فتذ هب المصابة فتذ هب المليعة إلى عضلاته وتحول المكفنة إلى يرقة تسمى Sparganum
الثوي المتوسط	البقرة	الخنزير	الإنسان	الإنسان والفئران + الحشرات (براغيث أو دودة الطحين)	الإنسان والحيوانات اكلات العشب	الجوادف أو البلاعط + أسماك	التعبان والضفدع والبطة والإنسان
الثوي النهائي	الإنسان فقط	الإنسان فقط		الإنسان	الكلاب	الإنسان	القطة والكلب
الآلية الإمراضية	-	-	-	-	-	-	-

اسم الطفيلي	الشريطية العزلاء	الشريطية المسلحة	الشريطية المسلحة2	المحرشفة القزمة	المشوكة الحبيبية	العوساء العريضة	لولبية الرحم
المعدوى	تناول الكيسانية المذنبة مع لحم البقر النبئ أو غير المطهو جيدا	تناول الكيسانية المذنبة مع لحم الخنزير النيئ أو غير المطبوخ جيداً.	تناول الخضار الملوث ببراز إنسان حاوي على البيضة والعدوى الذاتية بالبيوض (داخلية او خارجية)	اتناول الإنسان البيوض مع البيوض مع الطعام او الشراب تناول الحشرات الطحين حاوي على الكيسانية المدنبة Cysti المذنبة الحدوى الذاتية: عند حدوث القلس المعوي.	تناول الإنسان البيوض مع البيوض مع الطعام او الشراب الإنسان لا يساهم في إتمام دورة حياة المشوكة الحبيبية مسدودة.	تناول أسماك المياه العنبة المختناول أسماك المكفنة Sparganumمو جة غير المطبوخة جيداً.	تناول الإنسان اللجوادف المصابة فتذهب طليعة شبه طليعة شبه عضلاته وتحول المي يرقة تسمى المكفنة تناول الإنسان المكفنة في المكفنة في المكنفة في المكنفة في عضلات الانسان وضع جلا الضفادع كضماد وضع جلا المروح
الأعراض السريرية	اضطربات هضمية غير نوعية:إقياء- غثيان- إسهال- نقص وزن. اضطربات عصبية:صداع – اضطربات بالنوم. انسداد معوي	تشبه العزلاء لكنها أقل حدة.	تعب عام- صداع- فقدان شهية- حرارة . حكة- وذمة تختلف شدتها حسب وعدد المنطقة المصابة الكيسانيات تصي ب الدماغ العين العضلات تحت الجلد	نفس أعراض الشريطية الوحيدة لكن لا تسبب انسداد معوي	تعب عام- صداع- فقدان شهية- حرارة . حكة- وذمة الكيسة الكبدية:- تظهر الأعراض مخامة غير مخامة ودون تغيرات في الكيسة الكبدية الوظيفة الكبدية الكيسة الرنوية:- تفس / فيت دم الكيسة الكلوية الكيسة الكلوية الكيسة الكلوية	نفس أعراض الإصابة بالشريطيات الوحيدة لكن بالاضافة لـ: فقر الكريات بعوز فيتامين b12 لان هذه الشريطية تختلس الفيتامين في امعاءه.	تعب عام- صداع- فقدان شهية- حرارة . حكة- وذمة تصيب الدماغ العين العضلات تحت الجلد

اسم الطفيلي	الشريطية العزلاء	الشريطية المسلحة	الشريطية المسلحة2	المحرشفة القزمة	المشوكة الحبيبية	العوساء العريضة	لولبية الرحم
الاختلاطات					الكيسة الكبدية: ضغط (تخريب مباتيكي) :الطرق التهاب مرارة - وريد الباب مؤلمةانفجار: حضخامة كبدية مولمة تأقية - نتائج فورية= صدمة تأقية - نتائج متأخرة = كيسات نتائج متأخرة = مباتيكي) :ألم / ضغط(تخريب مباتيكي) :ألم / دمانفجار: الخراج رئوي تتحول لخراج رئوي		
التشخيص الموجه	القصة السريرية	القصة السريرية	القصة السريرية: نوية صرع مع عقيدات تحت الجلد، زيادة الحمضات في الدم	القصة السريرية:شانعة عند الأطفال	القصة السريرية فحص CBC: الحمضات طبيعية او مرتفعة قليلاً في بداية الخمج في طور نمو الكيسة ومرتفع بشدة في حال التحسسية	القصة السريرية	القصة السريرية فحص CBC: الحمضات مرتفعة

اسم الطفيلي	الشريطية العزلاء	الشريطية المسلحة	الشريطية المسلحة2	المحرشفة القزمة	المشوكة الحبيبية	العوساء العريضة	لولبية الرحم
التشخيص المؤكد	التحري مباشر: التحري عن البيوض أو القطع البراز طريقة السلوفان اللاصق التي تتم صباحاً قبل التبرز، وتكرارها يزيد حساسية	التحري مباشر: التحري عن البيوض أو القطع البراز طريقة السلوفان اللاصق التي تتم صباحاً قبل التبرز، وتكرارها يزيد حساسية	الاختبارات المصلية وأخذ خزعة نسيجية.		مباشر: مستحيل لأن الدورة مسدودة، ويمنع بزل الكيسة. غير مباشر: تفاعل عازوني casoni تحت الجلدي يعتمد على حقن السائل الموجود في الكيسات المانية وهو مفيد في التوجيه نحو هذه المصلية التصوير الشعاعي	التحري مباشر: التحري عن البيوض في البراز	التحري المباشر: خزعة نسيجية التحري غير عن المباشر: البحث عن الأضداد أو المستضدات
المعالجة	بذور القرع النيئ.Niclosa mide النيكلوزاميد Praziquantel برازيكونتيل مسهل ملحي بعد مساعة + مضاد إقياء	بذور القرع النيئ.Niclosa mide النيكلوزاميد Praziquantel برازيكونتيل مسهل ملحي بعد 2 ساعة	الاستنصال الجراحي. الجراحي. البيندازول أو البيندازول أو وترفق مع مشتقات الكورتيزون التجنب حدوث الصدمة	Praziquantel برازیکونتیل Niclosamide النیکلوزامید	إزالة الكيسات جراحيا إزالة الكيسات جراحيا بالجراحة الدقيقة Albendazol ألبيندازول	Niclosamide النیکلوزامید Praziquantel برازیکونتیل	إزالة الكيسات جراحيا Albendazol ألبيندازول
الوقاية	علاج الإنسانحماية البقرة و من النظيفمراقبة اللحوم بعد الذبحطهي اللحم جيداتجميد اللحمتوعية صحية	علاج الإنسانحماية البقرة والخنزير من الأكل غير النظيفمراقبة اللحوم بعد الذبحطهي الللحم جيداتجميد اللحمتوعية صحية	علاج الإنسانغسل الفواكه والخضار جيداعدم رمي مياه الصرف الصحيتجنب الستعمال السماد البشري	علاج الإنسانغسل الخضار والفواكه واليدين جيداتجنب استعمال البشري	معالجة الكلاب المصالخعدم اطعام الأحشاء المصابة للكلابقتل الكلاب البريةتجنب استعمال السماد البشريتوعية	علاج الإنسانعلاج المستودع القطط، الكلاب، الأعلابطبخ الأسماك جيداتجميد الأسماكتوعية صحية	معالجة الكلاب المصابةعدم الضفادععدم وضع الضفادع كضماد للجروحغسل الخضار جيداعدم شرب الماء غير النظيفتوعية

اسم الطفيلي	الشريطية العزلاء	الشريطية المسلحة	الشريطية المسلحة2	المحرشفة القزمة	المشوكة الحبيبية	العوساء العريضة	لولبية الرحم
مُلاحظات	-	-	-	-	مكونات الكيسة عدارية الغشاء الجليدي صفائحي خارجي الغشاء المنتش الحويصلات البنات الرؤيسات الرؤيسات الكيسة	-	