

تسبب الميكروبات المسببة للمرض من مصدر حيواني الكثير من الأمراض مثل : ٩ مرض الحمى المتقطعة : الذي يعرف باسم مرض (البروسيلوزيس) وهو من أمراض الماشية ويمكن أن ينتقل إلى كبيرة من أجل القضاء على هذا المرض الذي كان في الماضي يهدد الإنسان والحيوان ٣ - الأمراض الطفيلية الدودة الشعرية الباب الثالث - أمراض تنتقل عن طريق الماء والغذاء المصاب في الصدر والرقبة وإذا قدر للحيوان المصاب أن يعيش فقد تنقلب الأكياس وتموت وفي مثل هذه الحالات يمكن قتل اليرقات بطبخ اللحم طبخاً كاملاً أو تجميده وقد تضع الديدان أكياسها الوقاية :- الديدان الطفيلية هي طفيليات كبيرة دودية الشكل وهي ترى عادة بالعين المجردة عندما من الجسم تستطيع الديدان الطفيلية في بعض الأحيان أن تدخل إلى الجسم عندما في تواجد Host يبتلع الشخص كما قد يحوي اللحم النيئ أن ترى بالعين المجردة. والطفيليات تسببها كائنات تعتمد المضيف ب - استخدام مياه نقية صالحة للشرب Amebic Dysentery وتوفير الغذاء والرطوبة ا- جيارديا لامبيا ب الدوسنتاريا الأميبية وتتميز الديدان بشكلها الأسطواني الخيطي) وتمثلها الجانبي حيث تعيش (roundworms مع التأكد . ح العدوى بالديدان الأسطوانية في الباب الثالث - أمراض تنتقل عن طريق الماء والغذاء وأعراض الإصابة بالديدان الخيطية: تتميل جلدي مع طفح جلدي في الوجه والذراعين ومن الأسماك التي تصاب بهذه الديدان الدودة الشريطية : وتناول الطعام غير المطبوخ جيداً وملوث ببيض copepod تتطفل أولاً على حيوان مجدافي الأرجل - latum Diphylobothrium - الدودة الشريطية يسبب الإصابة بالدودة وثانياً تتطفل على الأسماك وتصيب الدماغ أو الحبل الشوكي : صداع واختلال التوازن وانتفاخ الدماغ وفي بعض الحالات 3334 عن تناوله نيا سم وينتقل طريق الحشرات أو المخلفات البرازية عند استخدامها كسماد وهذا يلوث الخضروات التي تؤكل (٧٤٠- 3334 عن تناوله نيا سم وينتقل طريق الحشرات أو المخلفات البرازية عند استخدامها كسماد وهذا يلوث الخضروات التي تؤكل الباب الثالث - أمراض تنتقل عن طريق الماء والغذاء أعراض الإصابة بدودة الإسكارس : وللوقاية من هذه الإصابة نتبع ما يلي : دورة حياة الانكلستوما :- وتتغذى الدودة بصورة رئيسية على الدم أثناء تثبتها بمخاطية الأمعاء الدقيقة تاركة مناطق إرشاد الناس بعدم التقيؤ في الأراضي المكشوفة والرطوبة أو على الشاطئ. تعتبر الأمراض المشتركة المنقولة إلى الإنسان بواسطة الغذاء من أهم مشكلات الصحة العامة وأكثرها انتشاراً حيث يوجد أكثر من ٢٠٠ مرض ينتقل إلى الإنسان عن طريق الغذاء ناجماً عن إصابة الحيوان المأكول نفسه أو بسبب تلوث اللحوم أثناء مراحل تجهيزها المختلفة وتشمل قائمة الأمراض المشتركة عدداً من الأمراض التي عرفت منذ القدم بانتقالها للإنسان ومنها على سبيل المثال :- التغيرات البيئية والجغرافية. التطورات التقنية والاقتصادية في بعض البلاد التي تؤدي إلى إنتاج أنواع جديدة من ٤. لجوء بعض العاملين في مجال صناعات اللحوم إلى الإقلال من نسب المعاملات الحرارية والتعليق والتدخين من أجل المحافظة على الخصائص الحسية والقيمة الغذائية أمراض الطفيليات "٧٨- الأمراض المشتركة المنقولة بواسطة اللحوم مسبباتها وأهم سماتها :- 30 عدوى البروسيلوزيس تشكل الأمراض البكتيرية النسبة الأكبر من الأمراض المشتركة التي قد تنتقل إلى الإنسان عن تلوث الغذاء. وبعض الأنواع من هذه البكتيريا تسبب النزلات المعوية والإسهال خصوصاً بين الأطفال بسبب أما النوع المسمي السالمونيلا الملتهبة للأمعاء فهو من أهم أسباب مرض السالمونيلا في الإنسان وينتقل أساساً عن الأمراض المشتركة وهو موجود بكثرة في المملكة العربية السعودية. العدوى إلى الإنسان بعدة طرق هي أن البقر هو العائل الرئيسي لبكتيريا السل البقري إلا أن العدوى تنتقل إلى الإنسان وإلى مختلف تنتقل العدوى إلى الإنسان بعدة بواسطة المياه والأغذية Hepatitis E virus (طرق هي: - أكل اللحوم النيئة أو الغير جيدة الطبخ من الحيوانات المصابة . ب الملوثات ولكن الأجسام المضادة لهذا الفيروس وجدت في أمصال بعض حمى الوادي المتصدع 304821230335 ح) وتشمل شريطية لحم البقر ويعيش طورها البالغ في أمعاء الإنسان والطور الأوسط في لحم وهي موجودة في جميع أنحاء العالم. 3002 وقد تغيرت كثير من المفاهيم المتعلقة بالتفتيش على اللحوم في ضوء الزيادة المضطردة في نسبة انتشار ١ - يجب العمل على استمرار وجود المعدات والأجهزة والأدوات المستخدمة في تصنيع ٢- يجب الحصول على الأغذية بصورها المختلفة من مصادر سليمة تضمن عدم حدوث يجب أن يقوم جميع متداولي الأغذية بإتباع قواعد الصحة العامة والنظافة الشخصية