

تسبب الميكروبات المسببة للمرض من مصدر حيوانى الكثير من الأمراض مثل : 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 يهدى الإنسان والحيوان ٢ - الأمراض الطفيليية الدونة الشعرية الباب الثالث - أمراض تنتقل عن طريق الماء والغذاء المصاب في الصدر والرقبة وإذا قدر للحيوان المصاب أن يعيش فقد تنقل الأكياس وتموت وفي مثل هذه الحالات يمكن قتل اليرقات بطبخ اللحم طبخاً كاملاً أو تجميده وقد تضع الديدان أكياسها الوقاية : - الديدان الطفيليية هي طفيليات كبيرة دودية الشكل وهي ترى عادة بالعين المجردة عندما من الجسم تستطيع الديدان الطفيليية في بعض الأحيان أن تدخل إلى الجسم عندما في تواجد Host يتطلع الشخص كما قد يحوي اللحم النوى أن ترى بالعين المجردة . والطفيليات تسببها كائنات تعتمد المضيف ب - استخدام مياه نقية صالحة للشرب Amebic Dysentery وتوفير الغذاء والرطوبة ١- جيارديا لامبيا ب الدوستاريا الأميبية وتنميز الديدان بشكلها الأسطواني الخطي وتماثلها الجانبي حيث تعيش roundworms مع التأكيد . ح العدوى بالديدان الأسطو في الباب الثالث - أمراض تنتقل عن طريق الماء والغذاء وأعراض الإصابة بالديدان الخيطية: تنميل جلدي مع طفح جلدي في الوجه والذراعين ومن الأسماك التي تصاب بهذه الديدان الدودة الشريطية : وتناول الطعام غير المطبوخ جيداً وملوث بيض copepod تتطفل أولاً على حيوان مجدافي الأرجل - Diphyllobothrium latum - الدودة الشريطية يسبب الإصابة بالدودة ثانياً تتطفل على الأسماك وتصيب الدماغ أو الحبل الشوكي : صداع واحتلال 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 - ٣٣٣٤ 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 وأعراض الإصابة بدودة الإسكارس : وللوقاية من هذه الإصابة تتبع ما يلى : دورة حياة الانكلستوما : - وتعذى الدودة بصورة رئيسية على الدم أثناء تثبيتها بمخاطية الأمعاء الدقيقة تاركة مناطق إرشاد الناس بعدم التقىء في الأرض المكشوفة والرطبة أو على الشاطئ. تعتبر الأمراض المشتركة المنقوله 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 والتلميع والتدخين من أجل المحافظة على الخصائص الحسية والقيمة الغذائية أمراض الطفيليات" ٧٨ - الأمراض المشتركة المنقوله بواسطة اللحوم مسبباتها وأهم سماتها : - 30 عدوى البروسيا 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 المسمى السالمونيلا الملهبة 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 البقرى إلا أن العدوى تنتقل إلى الإنسان وإلى مختلف تنتقل العدوى إلى الإنسان بعدة بواترة المياه والأغذية Hepatitis E virus ( طرق هي : - أكل اللحوم النيئة او الغير جيدة الطبخ من الحيوانات المصابة . ب الملوثة ولكن الأجسام المضادة لهذا الفيروس وجدت في أمصال بعض حمى الوادي المتتصعد 304821230335 ح) وتشمل شريطية لحم البقر ويعيش طورها البالغ في أمعاء الإنسان والطور الأوسط في لحم وهي موجودة في جميع أنحاء العالم. ٣٠٠٢ 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 بصورةها المختلفة من مصادر سليمة تضمن عدم حدوث يجب أن يقوم جميع متداولى الأغذية بإتباع قواعد الصحة العامة والنظافة الشخصية