

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 يتلع الشخص كما قد يحوي اللحم النيئ أن ترى بالعين المجردة. والطفيليات تسببها كائنات تعتمد المضيف Host في تواجد وتوفير الغذاء والرطوبة ا- جيارديا لامبيا ب الدوسنتاريا الأميبية Amebic Dysentery ب - استخدام مياه نقية صالحة للشرب مع التأكد . ح العدوى بالديدان الأسطو roundworms) وتتميز الديدان بشكلها الأسطواني الخيطي) وتماثلها الجانبي حيث تعيش في الباب الثالث - أمراض تنتقل عن طريق الماء والغذاء وأعراض الإصابة بالديدان الخيطية: تتميل جلدي مع طفح جلدي في الوجه والزراعين ومن الأسماك التي تصاب بهذه الديدان الدودة الشريطية : وتناول الطعام غير المطبوخ جيداً وملوث ببيض الدودة الشريطية يسبب الإصابة بالدودة - latum Diphylobothrium - تتطفل أولاً على حيوان مجدافي الأرجل copepod 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 التقبؤ في الاراضي المكشوفة والرطبة 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 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 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 طرق هي: - أكل اللحوم النيئة أو الغير جيدة الطبخ من الحيوانات المصابة . ب) Hepatitis E virus بواسطة المياه والأغذية الملوثة 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