

ومن أهم أسباب التلوث بهذه الطفيليات استعمال ماء ملوث ولمس الغذاء بشكل متكرر أثناء الإعداد. والصداع وأوجاع في العضلات) أو إصابة شديدة جداً للأجنة قبل الولادة إذا أصيبت المرأة الحامل في الأشهر الأولى من الحمل لاسيما عند الناس الذين يعانون من مشاكل في جهاز المناعة. والطعام غير المطبوخ أو لم يطهى جيداً، أو اللمس المباشر لروث حيوانات مصابة من مسببات المرض بهذه الطفيليات. وفقدان الشهية. ولكن بلدان أوروبا الشرقية وآسيا فإن حالات الإصابة السنوية بهذه الدودة هي بالمئات أو بالآلاف. 23- مرض جنون البقر Mad Cows Disease: مرض جنون البقر أو التهاب الدماغ البقري ذو الشكل الإسفنجي-بي أس إي Bovine Spongiform Encephathy-BSE هو من الأمراض المعدية التي تصيب الفصيلة البقرية ويمكن أن تنتقل منها إلى الإنسان. وهناك مجموعة من النظريات العلمية حول العامل المسبب لمرض جنون البقر يقوم بعضها على وجود فيروس غير معروف، ويعتقد آخرون بأن هذا العامل هو مادة بلورية وميكروب غير معروف الصفات. إلا أن جميع الدراسات تتفق على أن هذا العامل المسبب للمرض لا يتأثر بالمطهرات والمعقمات التقليدية أو المضادات الحيوية أو الأشعة فوق البنفسجية المستخدمة في تعقيم المواد والمنتجات، ويمكن وصف تلف هذه الأنسجة مجهرياً بوجود فراغات وتغيرات تشريحية إسفنجية الشكل مع فقدان للعديد من وظائف المخ والذي سرعان ما يؤدي إلى وفاة المصاب سواء أكان إنساناً أو حيواناً. 24 الحمى المجهولة Q fever : مرض يسببه ميكروب الكوكسيلا بيرنتي *Coxilla burnetti* وهو من عائلة الركتسيا، تحدث الإصابة غالباً عن طريق تعامل مع الحيوانات المريضة واستنشاق الميكروب الخارج من افرازاتها أو الأغبرة المنتثرة عند التعامل مع جلودها،