

تنتشر من خلال الغذاء والماء الملوث ، علامات التيفوئيد وأعراضه عادة ما تشتمل على : ● (typhoid fever) حمى التيفوئيد ● ارتفاع عال في درجة الحرارة ● صداع ● آلم بالبطن ● الإصابة بإمساك أو إسهال ● عند تلقى العلاج من المضادات الحيوية ، ونسبة صغيرة هي التي تتعرض للموت لاصابتها بمضاعفات المرض . التطعيمات الوقائية ضد مرض التيفوئيد متاحة ، لكنها فعالة بشكل جزئي . ● وتكون مخصصة أكثر للاشخاص التي تكون عرضة للإصابة بالبكتريا أو التي تسافر إلى أماكن منتشرة فيها التيفوئيد ● على الرغم من أن الاطفال – في بعض الاحيان – قد تظهر عليها الاعراض فجأة ، الى أن . غالباً العلامات والاعراض تتطور تدريجياً غالباً الاعراض ماتظهر في خلال أسبوع إلى ثلاثة بعد التعرض للبكتريا ، في بعض الحالات قد تطول المدة و ال يظهر المرض إلى بعد مرور شهرين من التعرض والاصابة بالبكتريا . كيفية حدوث المرض ؟ تخترق بكتريا السالمونيلا الامعاء الدقيقة وتدخل في تيار الدم ثم تحمل بواسطة كرات الدم البيضاء للكبد والطحال والنخاع . ثم بعد ذلك تهاجم البكتريا المرارة والقنوات المرارية والغدد الليمفاوية الخاصة بالامعاء ثم تتكاثر بأعداد كبيرة جداً ثم تتجه إلى الامعاء . ويمكن في هذه المرحلة اكتشاف البكتريا عند عمل مزرعة للبراز في المعمل أعراض التيفوئيد: المرحلة الاولى : بمجرد ظهور الاعراض ، سخونة مرتفعة جداً ، بحيث تصل درجة حرارة الجسم إلى 39 أو 40 درجة مئوية (103 أو 104 درجة فهرنهايت) ● صداع ضعيف ● وإرهاق ● آلم في البطن ● إسهال أو إمساك . ● طفق غالباً الاطفال الاسهال ، في حين أن الكبار البالغين يصابوا بالامساك الحاد . خلال الاسبوع الثاني ، ، قد تظهر علامات من الطفق المتمثل في صورة بقع صغيرة مسطحة لونها وردي على المنطقة السفلية من الصدر وأعلى البطن