

المستدمية النزلية من النمط B هي جرثومة تسبب - عادة - التهاب السحايا الجرثومي والتهاب الرئوي الجرثومي، وهي المسبب الرئيسي لأمراض غزوية أخرى؛ مثل التهاب المفاصل الالتهابي (عدوى مفصليّة) والتهاب لسان المزمار (عدوى لسان المزمار وتورمه) والتهاب النسيج الضام الالتهابي (عدوى جلدية تتقدم بسرعة، وتشمل - عادة - الوجه والرأس والعنق). وإن التهاب التامور (عدوى الكيس الذي يغطي القلب) والتهاب العظم والنقي (عدوى العظام) هي أشكال أقل شيوعاً للمرض الغزوي.

إن التهاب الأذن الوسطى والتهاب القصبات الحاد الناجم عن المستدمية النزلية تسببهما - عموماً - ذرارٍ غير قابلة للتنميط. والذراري غير القابلة للتنميط هي أسباب زائدة لعدوى خطيرة بين الأطفال، لكنها سبب شائع لعدوى الأذن عند الأطفال والتهاب القصبات عند البالغين.

إن أمراض المستدمية النزلية من النمط B تصيب الأطفال دون سن خمس سنوات. وإن كبار السن والأطفال غير الملقحين أو الملقحين بشكل غير كامل والناس ذوي الجهاز المناعي الضعيف أكثر عرضةً لاكتساب العدوى بالمستدمية النزلية من النمط B.

يُرجَّح أن تحدث عدوى ناكسة بالمستدمية النزلية من النمط B بين الأطفال بعمر أقل من 24 شهراً، لكن يُرجَّح أن تتطور مناعة ضد هذا المرض لدى أولئك الذين أصيبوا بالعدوى بالمستدمية النزلية من النمط B بعمر 24 شهراً.

Tuesday 23rd of April 2024 10:22:44 AM