

يعد التلقيح احد التدابير الوقائية الرئيسيه ضد عدوى الوتديه الخناقيه ويتكون من بكتيريا ديفيتيريا ضعيفه السم واسمه التوكسويد، وعندما يتم اخذه يتعرف الجهاز المناعي على المستضد الموجود فيبدا بانتاج اجسام مضاده ضده فتوفر مناعه طويله الامد بحيث اذا تم الاصابه بهذا المرض مره اخرى سيكون هنالك استجابته سريعه وتدمر السم قبل ان يسبب المرض ويكون التطعيم على مستوى السكان لمنع انتشار العدوى وينصح ايضا بالحصول على جرعات معززه منتظمه للحفاظ على المناعه ويتم ايضا استخدام مضادات حيويه حيث انه عند الاصابه بالبكتيريا تنتج سم خطير يهاجم انسجه الجسم مثل القلب والاعصاب فنستخدم مضادات الحيويه مثل البنسلين والاريثروميسين لعلاج العدوى البكتيرييه عن طريق تقليل عدد البكتيريا فتقل السموم فيقل المرض وان المضادات الحيويه تعالج العدوى البكتيرييه لكنها لا تعالج الضرر الناتجه من السم الذي كان موجود قبل بدء العلاج لذلك يجب الحصول على العلاج بشكل سريع.