

Daniela Rocio Villarreal

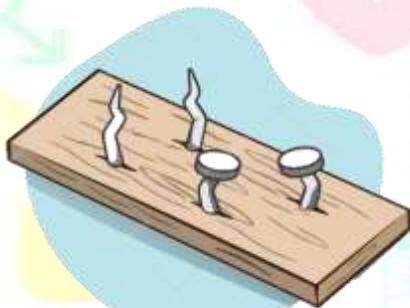
Licenciatura en Enfermería

Patología del niño y el adolescente

Lic. María Jose Andz. Méndez

Fecha: 05/03/22

t
é
t
a
n
o
s



Es una enfermedad causada por la bacteria clostridium. La bacteria vive en el suelo, la saliva, el polvo y en el estiércol. Las bacterias suelen ingresar al cuerpo a través de un corte profundo, como los que ocurren cuando uno pisa un clavo, o a través de una quemadura. El tétanos es una emergencia médica, por lo que debe tratarse en un hospital.



SÍNTOMAS

La infección causa un espasmo doloroso de los músculos, por lo general en todo el cuerpo. Puede conducir a un "bloqueo" de la mandíbula, lo que hace imposible abrir la boca o tragar.

También puede ocasionar rigidez o dolor en los músculos del cuello, los hombros o la espalda. Estos espasmos se pueden extender a los músculos del abdomen, los brazos y los muslos.

Los síntomas pueden aparecer días o meses después de la exposición a la bacteria los cuales son:

- Fiebre.
- Sudoración.
- Presión arterial elevada.
- Frecuencia cardíaca acelerada



TRANSMISIÓN

La transmisión se produce por contacto de una herida con tierra contaminada con esporas.

Las heridas pueden ser triviales aunque el riesgo aumenta en heridas con desgarros o quemaduras, ya que la necrosis y la infección mixta que generalmente se crea favorece condiciones más favorables para el paso de forma esporulada a vegetativa, que produce la toxina.

También se ha descrito la transmisión por instrumentos quirúrgicos mal esterilizados, mordeduras de animales, agujas contaminadas. El tétanos no se contagia de persona a persona



Las principales formas de poder prevenir una infección por tetanos son:

- Inmunización contra el tétanos.
- Inmunización a embarazadas (Aplicación de Tdpa)
- Recibir una vacuna (profilaxis posterior a la exposición al tétanos) después de sufrir una lesión que podría provocar tétanos.



PREVENCIÓN