

Tétanos

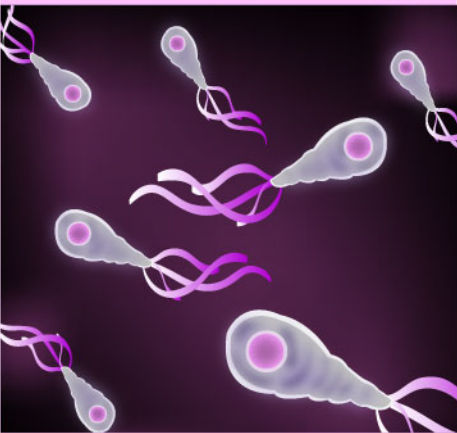
Tétanos

Enfermedad aguda inducida por exotoxina del bacilo tetánico, el cual se introduce en el sitio de una lesión y se desarrolla en condiciones anaeróbicas.



Agente infeccioso

Clostridium tetani bacilo gram positivo. Tiene predilección por el tejido del sistema nervioso central.



Los signos característicos de la enfermedad por tétanos son espasmos musculares tipo trismus, risa sardónica y tos con cianosis.



Estimaciones de la OMS indican que el tétanos causa a nivel mundial 281 000 muertes anuales, de las que el 72% se producen en recién nacidos (tétanos neonatal), siendo ésta la más frecuente en países en vías de desarrollo.

En regiones industrializadas la mayor incidencia se presenta en adultos y ancianos, debido a la baja cobertura vacunal antitetánica.

La tasa de letalidad es muy elevada (10-80%). No hay inmunidad natural frente al tétanos, la protección es mediante la inmunización.



Tétanos neonatal

Enfermedad aguda del recién nacido entre el nacimiento y los 28 días de edad, caracterizado por espasmos generalizados.



El tétanos neonatal a nivel mundial es más común en países que no tienen programas extensivos de vacunación. La OPS refiere que se registran entre cinco y 60 casos por cada 1000 nacidos vivos.

Atención de Enfermería

Intervenciones de promoción a la salud y protección específica mediante la vacunación, además de proporcionar cuidados a la persona, familia o comunidad, según las necesidades de cada caso.

