



Tetanus

Patiëntenvoorlichting

Locatie Hoorn/Enkhuizen

Tetanus

Beschrijving van tetanus

Tetanus is een ernstige infectieziekte, veroorzaakt door een bacterie. Deze bacterie komt veel voor in straatvuil en aarde. U kunt besmet raken als straatvuil of aarde in een wond terechtkomt, bijvoorbeeld bij een ongeluk op straat of door een diepe steek-, snij-, krab- en/of bijtwond. De tetanusbacterie produceert giftige stoffen, exotoxinen, die het zenuwstelsel aantasten. Tetanus moet zo snel mogelijk behandeld worden, omdat de ziekte dodelijk kan zijn. In Nederland komt tetanus zelden voor omdat kinderen op jonge leeftijd herhaaldelijk tegen deze ziekte ingeënt worden (DKTP en DTP vaccinatie). Als u tetanus hebt gehad en u bent volledig hersteld, bent u niet immuun geworden. Zonder inenting kunt u de ziekte dus nogmaals krijgen.

Verschuinselen van tetanus

Tetanus begint met stijve spieren rondom de mond en in de kaak. Al snel kunt u uw mond niet meer normaal openen. Dan worden de buikspieren en de lange rugspieren stijf. Bij een lichte vorm van tetanus is dit soms het enige symptoom. Na besmetting kan het twee dagen tot enkele weken duren voordat u ziek wordt. Het eerste symptoom van tetanus is een strak gevoel om de mond en stijve kaakspieren. De ziekte wordt daarom ook wel kaakklem of wondklem genoemd. Later treden ook krampen op in andere spieren.

Als de ziekte ernstig verloopt krijgt u aanvallen van spierkramp, eerst in uw gezicht en daarna in alle spieren van uw lichaam. Soms treedt ook kramp op in de keelspiieren. Deze situatie kan fataal zijn.

Behandeling van tetanus

Bij een verwonding waarbij de kans bestaat dat men besmet is geraakt met tetanusbacteriën worden de volgende situaties onderscheiden:

- a. **Men is ooit volledig gevaccineerd tegen tetanus en heeft zijn bescherming op peil gehouden door regelmatige herhalingsvaccinaties:** de behandelend arts zal hooguit een extra dosis vaccin geven.
- b. **Men is ooit volledig gevaccineerd tegen tetanus, maar heeft daarna niets meer gedaan om zijn bescherming op peil te houden:** de behandelende arts zal dan afhankelijk van uw geboortjaar naast een herhalingsvaccinatie ook een dosis antistoffen toedienen. Deze antistoffen geven een onmiddellijke bescherming tegen het gif.
- c. **Men is nooit gevaccineerd of dit is niet met zekerheid bekend:** dit is de meest bedreigende situatie. De arts zal daarom een volledige, zgn. 'postexpositie-vaccinatie' voorschrijven (vaccinatie nadat een mogelijke besmetting heeft plaatsgevonden. Bij deze postexpositie-vaccinatie worden in totaal vier injecties gegeven:
 - 1) Een dosis antistoffen, plus
 - 2) Een eerste dosis vaccin. Deze twee injecties worden tegelijk (op de spoedeisende hulp) bij de wondbehandeling op twee verschillende plaatsen toegediend;
 - 3) Ca. drie weken later (volgt) een tweede dosis vaccin; via de huisarts.
 - 4) Zes maanden daarop een derde dosis vaccin via de huisarts.hiermee wordt men direct beschermd tegen het tetanuschif (door injectie 1) en bouwt men een eigen weerstand op (injecties 2, 3 en 4)

Het is heel belangrijk dat men het voorgeschreven vaccinatieschema ook helemaal afmaakt, omdat anders geen optimale bescherming tegen tetanus ontstaat.

Verantwoordingstekst tetanus

De informatie over het onderwerp tetanus is bedoeld als aanvulling op het gesprek met uw arts. Deze algemene informatie kan niet altijd recht doen aan iedere individuele situatie. Hebt u na het lezen van deze informatie nog vragen, dan kunt u die stellen aan uw huisarts.

[illegible]

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Locatie Enkhuizen

Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn

Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend

Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam

Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl



FLD-00776-NL 09-12-2020