

DE Methodiek

th first what kills first

TS AAN HET WOORD

da Vinci
college

Samen Da Vinci



Spoed en ongevallen



Leerdoelen



- Aan het eind van deze les weetje:
 - Wat een spoedgeval is
 - Wat de algemene vragen zijn bij spoedgevallen
 - Wanneer je spreekt van een groot levensbedreigend ongeval
 - Welke verschillende kleine ongevallen zich voor kunnen doen
 - Wanneer je moet denken aan mishandeling



Waar staat ABCDE theorie voor?

- A = Airway
- B = Breathing
- C = Circulation
- D= Disability (verminderd bewustzijn)
- E = Exposure (omstandigheden waarin patiënt zich bevindt. BV; is hij in paniek? Is er geweldsdreiging of zijn er andere bedreigende omgevingsfactoren? Is de patiënt suïcidaal?)

Hoe merk je of bij de patiënt vitale functies verstoord of uitgevallen zijn?



© HVK

A



- Patiënt is erg benauwd; hij kan geen hele zin spreken
- Patiënt ademt hoorbaar in

B

- Patiënt is erg benauwd; hij kan geen hele zin spreken
- Patiënt ademt hoorbaar in
- Patiënt ademt snel



C



- Patiënt verliest bloed (bloedbraken, opgeven, rectaal)
- Patiënt heeft een snelle pols
- Patiënt geeft aan dat het hem 'zwart voor de ogen' wordt.
- Patiënt heeft het gevoel het bewustzijn te verliezen

D

- Patiënt is verward/
suf



E



- Patiënt is in paniek
- Patiënt dreigt zichzelf te verwonden
- Patiënt meldt: 'Ik maak er een eind aan.'
- Er is sprake van rookontwikkeling of andere bedreigende omgevingsfactoren

Bij spoedgevallen



**Altijd eerst
de ABCDE checken!**

De meest voorkomende
spoedgevallen:



- POB
- Kortademigheid
- Acute buikpijn
- Plotselinge spraakstoornis of verlamming
- Bewusteloosheid
- Duizeligheid
- Koorts



Zeldzame spoedgevallen

- Plotselinge heftige pijn aan één oog:
 - Acuut glaucoom
 - Kan leiden tot blindheid van dat oog!

GLAUCOMA



Wat zeg je als eerste aan de telefoon...

- Gevoel geven dat angst overkomt!
- Bv: het is goed dat u hiervoor belt
- Daarna ga je vragen stellen

Vragen



- Wat is de klacht?
- Wat is het probleem?
- Wat wilt u dat er gebeurt?
- Bent u ongerust?



Na het formuleren van de hulpvraag:

- Leeftijd
- Check ABCDE
- Volledige triage
- Belt iemand voor de tweede keer voor hetzelfde probleem, dan is dit een alarmsignaal en is vaak sprake van een spoedgeval!
- Let op 'niet pluis gevoel'.

Grote levensbedreigende ongevallen:

- Patiënt is bewusteloos
- Heeft ademhalingsproblemen door uit- of inwendig bloedverlies.



Grote niet- levensbedreigende ongevallen:



- Helder bij bewustzijn
- Goed doorademt
- Geen problemen met de bloedsomloop

**Deze patiënten moeten goed in
de gaten gehouden worden!**

Kleine ongevallen



- Meestal snij-, schaaf- en bijtwonden
- Soms steek- of schotwonden



Welke hulp?



- Een kleine niet- wijkende snijwond: thuis reinigen en afdekken
- Een wijkende (snij) wond moet na reiniging of wondtoilet binnen 6 uur geplakt of gehecht worden
- Bijtwonden (90% door een hond en 6% door een kat) kunnen gereinigd worden met kraanwater.

Indicatie tetanusprofylaxe

- Bijt, steek- en schotwonden
- Uitgebreid weefselversterf
- Brand en bevriezingswonden
- Wonden, waarbij niet binnen zes uur wondtoilet is verricht



Indicatie dubbele dosis tetanusprofylaxe



- Verwonding ouder dan 24 uur
- Geïnfecteerde wond of wond met veel dood weefsel
- Lichaamsgewicht meer dan 95 kg

Geen indicatie tetanusprofylaxe

- Verwonding ouder dan 4 dagen
- Schaafwond

Overige kleine ongevallen

- Bloedingen
- Gewrichtsbanden
- Fracturen
- Sportletsels



Mishandeling



- Meestal vrouwen en kinderen
- In alle lagen van de bevolking



Indicaties



- Groot aantal ongevallen na elkaar
- Voor het ongeval geen logische verklaring
- Verwond kind of vrouw, wat zich abnormaal gedraagt
- Grote problemen binnen een gezin, denk aan relatie, werk, geld, huisvesting of alcohol

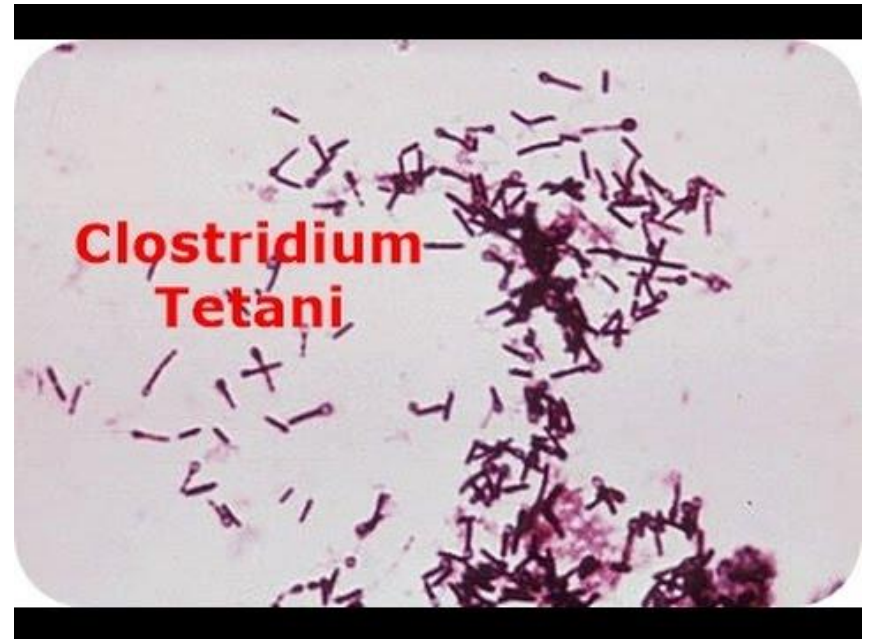
Wat te doen!



- Spreek je vermoeden niet uit tegen de patiënt
- Bespreek dit met de huisarts!

Tetanus

- Ernstige ziekte door Clostridium tetani
- Staafvormige bacterie
- Groeit in plaatsen zonder zuurstof



Kenmerken tetanus

- Spierkrampen
- Slikpijn en kaakkramp
- Vaccinatie:



Vaccinatie

- Kinderen
- Wanneer laatste vaccinatie langer dan 10 jaar geleden gegeven is bij:
 - Wonden die niet helemaal schoongemaakt kunnen worden
 - Diepe wonden
 - Wonden met intern veel stolsel of veel dood weefsel
 - Tweede- en derdegraads brandwonden.



Vaccin en serum

12.7

Tetanusprofylaxe

wond in contact geweest met grond, straatvuil of mest

volledig gevaccineerd

waarschijnlijk
gevaccineerd

niet volledig of nooit
gevaccineerd *

laatste
vaccinatie
< 10 jaar

nee

ja

kind:
3 x DKTP
gevaccineerd

nee

ja

beschermd

verwijzen voor tetanus
profylaxe (< 48 uur)

* HIV-geïnfekteerden en andere immuungecompromitteerden gelden als niet gevaccineerd

Bedankt!





Samen Da Vinci