

Stellingen en antwoorden avond 3: epilepsie en coma

1. Iemand met epilepsie heeft een kortere levensverwachting dan iemand zonder epilepsie.
Antwoord: **Juist**. De levensverwachting is 2-10 jaar minder door onderliggende ziekte en de kans op een status epilepticus of SUDEP.
2. Bij een focale epileptische aanval begint epileptische activiteit in één hersenhelft.
Antwoord: **Juist**.
3. Stop altijd een potlood tussen de tanden bij een schokkende aanval en bel bij een aanval die langer duurt dan 8 minuten 112.
Antwoord: **Onjuist**. Stop nooit iets tussen de tanden van iemand die een tonisch-clonische aanval heeft. De spanning van de kaken zijn zo hoog dat diegene je vingers kan breken of de voorwerp kan breken wat voor schade kan leiden. Bel bij een aanval die de 5 minuten overschrijd altijd 112. Er is een mogelijkheid dat iemand alleen nog uit de aanval komt door middel van noodmedicatie.
4. Een patiënt komt binnen op de Spoedeisende Hulp nadat hij gevallen is op zijn hoofd. Hij opent de ogen alleen bij het toedienen van een pijnprikkel, buigt zijn been bij een pijnprikkel en reageert onverstaanbaar. Juist of onjuist: de Glasgow Coma Scale heeft een score van 7?
Antwoord: **Juist**. De EMV score wordt als volgt weergegeven: E2M3V2. Door dit bij elkaar op te tellen komt men op een score van 7.
5. Een status epilepticus gaat meestal vanzelf over en moet in de meeste gevallen niet met medicatie behandeld worden.
Antwoord: **Onjuist**. Bij een status epilepticus is het belangrijk dat er zo snel mogelijk behandeling plaatsvindt en dat de patiënt zo snel mogelijk naar het ziekenhuis gaat omdat dit tot levensbedreigende situaties kan leiden.
6. Patiënten die in coma liggen zijn hersendood.
Antwoord: **Onjuist**. Bij hersendood zijn de hersenen onherstelbaar beschadigd en is er geen hersenactiviteit meer.
7. De meest voorkomende oorzaak van een coma is een epileptische aanval.
Antwoord: **Onjuist**. De meest voorkomende oorzaak is door traumatisch letsel bij een ongeval of door zuurstofgebrek.
8. In Nederland wordt de diagnose hersendood gesteld bij uitval van de grote hersenen.
Antwoord: **Onjuist**. In Nederland wordt de diagnose hersendood gesteld bij uitval van zowel de grote hersenen als de hersenstam. Dit wordt ook wel "whole brain death" genoemd. De definitie van hersendood is niet in alle landen hetzelfde.