

Stellingen Avond 3 - 31 mei 2017

1. Het periost van het bot speelt een belangrijke rol bij de plaatselijke voeding van het bot, omdat het bloedvaten toevoert.
Juist.
2. Bij een breuk waarbij de botuiteinden niet goed op elkaar staan, kan door eraan te trekken het bot weer rechtgezet worden.
Juist.
3. De botafbrekende cellen (osteoclasten) zorgen er in de remodeleringsfase voor dat het lang duurt voordat het bot zijn normale structuur terug heeft.
Onjuist. Zonder osteoclasten zou er alleen maar botaanmaak zijn, wat ervoor zorgt dat de benige callus niet afgebroken kan worden en de structuur van het bot niet hersteld wordt.
4. De schouderluxatie naar voren is gewoonlijk niet pijnlijk en zorgt voor weinig bijkomend letsel van het schoudergewricht.
Onjuist.
5. Meneer P. is zojuist binnengebracht na een auto ongeluk. Bij aanspreken opent hij zijn ogen, hij lokaliseert pijn en spreekt verward. Zijn EMV score is 12.
Juist. Meneer P scoort 3 punten voor E, 5 punten voor M en 4 punten voor V.
6. Stelling: Als je 112 belt zal de ambulance verpleegkundige telefonisch bepalen of het inderdaad nodig is om een ambulance te sturen.
Onjuist. Bij het bellen van 112 krijg je een meldkamercentralist aan de telefoon, aan de hand van verschillende vragen schat deze de ernst van de situatie is en beslist deze aan de hand van een protocol of er wel of geen ambulance gestuurd wordt.
7. Stelling: een bewusteloos slachtoffer heeft in principe een bedreigde luchtweg.
Juist. Doordat bij een bewusteloos slachtoffer alle spieren verslappen is ook de tong verslapt, hierdoor komt deze achterin de keel te liggen en kan zo de luchtweg blokkeren.
8. Wanneer een ambulance een patiënt heeft opgehaald zal deze altijd naar het dichtstbijzijnde ziekenhuis worden gebracht.
Onjuist. Wanneer iemand bijvoorbeeld een openhartoperatie moet ondergaan om geholpen te worden, is een streekziekenhuis vaak minder geschikt en zal de ambulance naar een gespecialiseerd centrum door moeten rijden.
9. Oestrogenen zorgen voor een verhoogde activiteit van osteoclasten en dus voor een verhoogde botafbraak.
Onjuist. Oestrogenen zorgen juist voor een verminderde activiteit van osteoclasten en zorgen er dus voor dat er een verminderde botafbraak is.
10. Andere woorden voor hersenschudding en hersenkneuzing zijn commotio cerebri en contusio cerebri.

Juist. Dit zijn de medische termen. Commotio cerebri is een hersenschudding en contusio cerebri is een hersenkneuzing.

11. Het vormen van zachte callus na een breuk is de een na laatste stap in de breukgenezing.
Onjuist. Breukgenezing treedt op in 4 verschillende, maar overlappende fases: ontsteking, vorming van de zachte callus, vorming van de harde callus en remodelering.

12. Het reponeren, terug zetten, van een geluxeed gewricht gebeurt vaak door te trekken aan het gewricht.

Juist. Door te trekken in de lengterichting van bijvoorbeeld de arm terwijl het lichaam de andere kant op wordt getrokken, kan je het schoudergewricht reponeren.