

Oxygen First Aid – Module 1 – Versie 1

1. Hypoxie is een tekort aan zuurstof en anoxie is “helemaal geen zuurstof meer”.

- a) Goed
- b) Fout

2. Hypoxie komt vrijwel nooit voor bij duikongevallen. In principe kan hypoxie alleen resulteren uit een bijna verdrinking.

- a) Goed
- b) Fout

3. Het is altijd gemakkelijk te herkennen of iemand hypoxie heeft. Wanneer iemand niet genoeg zuurstof krijgt, dan zal de huid blauw of grijs van kleur zijn.

- a) Goed
- b) Fout

4. De hoeveelheid haarvaten in het lichaam is aangepast aan de omgeving waar we wonen. Wanneer je verhuist naar een leefomgeving met een andere partiële zuurstofdruk, dan zal het lichaam zich aan de nieuwe situatie aanpassen.

- a) Goed
- b) Fout

5. Een oedeem kan een sneeuwbaaleffect op gang brengen. Het oedeem kan zich vergroten en in een steeds groter deel van het lichaam hypoxie veroorzaken.

- a) Goed
- b) Fout

6. Een beroerte, trombose, een arteriële gasembolie en decompressieziekte type II beginnen op een verschillende manier, maar de verdere ontwikkeling van de medische complicaties zijn identiek wanneer het hersenweefsel betroffen is.

- a) Goed
- b) Fout

7. Wanneer je 100% zuurstof geeft, dan kunnen naastliggende haarvaten de taak van een betroffen haarvat overnemen, wat de verdere ontwikkeling van een oedeem stopt en hypoxie geneest.

- a) Goed
- b) Fout

8. Wanneer een fles gevuld is met zuivere zuurstof, dan zal de patiënt ook zuivere zuurstof ademen, ongeacht de keuze van het type uitrusting om de patiënt zuurstof te laten ademen.

- a) Goed
- b) Fout

9. Er zijn vier verschillende overdrukverwondingen aan de longen.

- a) Goed
- b) Fout

10. Van het Foramen Ovale wordt gedacht dat dit de belangrijkste factor is voor de ontwikkeling van decompressieziekte type II.

- a) Goed
- b) Fout