



DAN Oxygen First Aid for Scuba Diving Injuries

(Bezoek ook: www.scubacollege.be & www.diversalertnetwork.org)

Deze cursus, is een beginnerscursus die bedoeld is om het algemene duikpubliek (en gekwalificeerde niet-duikers) te trainen om mogelijke duikverwondingen beter te herkennen en zuurstof eerste hulp te verlenen terwijl er deskundige hulp ingeroepen wordt en / of er gezorgd wordt voor vervoer naar de dichtstbijzijnde medische kliniek.

Wat is het doel van deze cursus?

De cursus is bedoeld om het algemene duikpubliek op te leiden en te trainen in de technieken van het gebruik van zuurstof als eerste hulp bij verdenking van duikverwonding. Bovendien geeft deze cursus een introductie aan nieuwe duikers in de beginselen van het herkennen van duikverwondingstekenen en -symptomen, handelingen en management ervan. Dit programma biedt ook een uitstekende gelegenheid aan ervaren duikers en instructeurs om hun opleiding uit te diepen.

De DAN Oxygen Provider cursus is niet bedoeld om leken te trainen om zuurstof aan het algemene publiek toe te dienen. Hoewel de medische standaards en materialen voor het toedienen van noodzuurstof aan zowel duikers als niet-duikers gelijk zijn, leidt de DAN Oxygen Provider cursus mensen niet op te reageren bij een verwonding of ziekte in het algemeen met gebruik van zuurstof.

Wat ga ik leren?

Cursusdeelnemers moeten op de hoogte zijn van de tekenen en symptomen van de belangrijkste duikverwondingen, waaronder bijna-verdrinking en decompressieongevallen (arteriële gas embolie en decompressieziekte).

Cursusdeelnemers moeten laten zien dat ze de DAN Zuurstofset goed weten te gebruiken, kunnen monteren, demonteren en alle onderdelen ervan kunnen gebruiken. Hieronder valt het gebruik van de vraagautomaat / masker, free-flow (zuurstof toedienen tot 25 lpm), non-rebreather masker en mond/neusbeademingsmasker met extra zuurstofinlaat.

Wat zijn de vereisten vooraf?

De cursist moet in het bezit zijn van het DAN Basic Life Support brevet (niet ouder dan 24 maanden) of equivalent.

Wat is de cursusprijs?

De prijs van deze cursus bedraagt 80€ All In.

Wat zal ik kunnen na deze cursus?

Om de de DAN Oxygen Provider cursus met succes af te ronden, moeten de deelnemers vaardigheid en zelfvertrouwen tonen bij het gebruik, montage en demontage van alle onderdelen van de DAN Zuurstofset (of andere acceptabele sets).

De cursusdeelnemer moet vaardigheid en zelfvertrouwen tonen bij het toedienen van noodzuurstof aan gespeelde, gewonde duikers door het:

1. Beoordelen van de omgeving en veiligheid oxygen provider
2. Gebruiken van en omgaan met de DAN Zuurstofset
3. Kiezen en voorbereiden van het juiste zuurstofmasker
4. Omgaan met de DAN Zuurstofset en gebruik van deze zuurstoftoesieningssystemen:
 - o Vraagautomaat en masker
 - o Free-flow, non-rebreather masker
 - o Mond/neusbeademingsmasker met extra zuurstofinlaat
5. Identificeren van de belangrijkste onderdelen van de DAN Zuurstofset
 - o Zuurstoffles en -kraan
 - o Multi-functionele drukregelaar
 - o "T" handvat
 - o Handwiel/sleutel
 - o Zuurstof o-ring
 - o Free-flow regelaar
 - o Middendrukslang (wit)
 - o Terugslagklep (in de schroefdraaduitgang)
 - o Vraagautomaat
 - o Mond/neusmasker
 - o Non-rebreather masker
 - o Mond/neusbeademingsmasker met extra zuurstofinlaat

Wat is het cursusschema?

Neem contact op met het duikcentrum voor het actuele schema en cursusdata!



DUIKCENTRUM SCUBA COLLEGE
D&F Diving bvba – BTW BE 0892.048.820
Koning Albertstraat 55, 2800 Mechelen (Walem)
Tel.: 015/20.30.06 — 0488/41.11.96
www.scubacollege.be — info@scubacollege.be
Kijk op de website voor onze openingsuren!