

Training Programs



DAN Oxygen First Aid for Scuba Diving Injuries

Als sportduiker kun je opgeleid worden om goede eerste hulp te verlenen die van belang kan zijn voor een duiker met een decompressieverwonding.

De DAN Oxygen Provider Cursus is een basisopleiding in het herkennen

en behandelen van mogelijke, duikgerelateerde verwondingen, d.m.v. eerste hulp met zuurstof.

In DAN's laatste duikongevallenrapport kreeg minder dan 33% van gewonde duikers zuurstof toegediend als eerste hulp. Slechts enkelen daarvan kregen zuurstof in een concentratie die de aanbevolen 100% benaderde. DAN en alle grote duikorganisaties raden aan dat alle duikers gekwalificeerd zijn in toedienen van 100% zuurstof aan gewonden na een duikongeval.



DAN Advanced Oxygen First Aid for Scuba Diving Injuries

Dit gevorderde programma is opgezet om gebrevetteerde DAN Oxygen Providers te trainen in het gebruik van de MTV-100

(zuurstofbeademingsapparaat) en Bag Valve Masker tijdens het hulp

verlenen aan een niet ademende gewonde duiker.



DAN Medical Oxygen Rebreather (M02R)

De DAN Medical Oxygen rebreather module vult de DAN Oxygen First Aid in Scuba Diving Injuries cursus aan. Gebaseerd op de medische gesloten systeem zuurstofrebreather technologie, geeft een medische

Zuurstofrebreather gewonde duikers gedurende een langere tijd zuurstof in een hoge concentratie. Deze opleiding leert de Oxygen Provider het gebruik van het DAN REMO2™ systeem.



DAN Oxygen First Aid for Aquatic Emergencies

Deze cursus traint niet duikers en professionele hulpverleners (zoals kustwacht) om bijna verdrinking- / onderdompelingincidenten en andere medische waterongevallen te herkennen en levensreddend te handelen

met ondermeer het gebruik van zuurstof eerst hulp.



DAN Basic Life Support (BLS)

De DAN Basic Life Support (BLS) cursus traint niet alleen duikers en niet duikers in het reanimeren van een gewonde met een circulatiestilstand, maar kan ook voorkomen dat iemand in die toestand geraakt. Uitwendige

bloedingen, verstikking en shock kunnen tot ernstige hart- en ademhalingsproblemen leiden. De DAN BLS cursus bereidt je voor op het correct reageren als er zich een ongeval voordoet.



DAN First Aid

De DAN Eerste Hulp / First Aid cursus is een vervolg op de DAN BLS cursus. Dit programma behandelt eerste hulp technieken voor ernstige en minder ernstige ongevallen, met inbegrip van:

Ongevallen beoordeling – Ziekte beoordeling – Het gebruik van spalken

– Wondverzorging en verbandleer – Het verplaatsen van gewonde personen – Warmtestuwing en hitte beroerte – Hypothermie



DAN Automated External Defibrillation (AED)

Volgens de DAN duik- en ongevalstatistieken worden meer dan 10 procent van alle fatale duikongevallen worden direct veroorzaakt door een hartkwaal. Deze cursus leert duikers en andere geïnteresseerden om zorg te verlenen bij een plotselinge hartstilstand waaronder de inzet van een automatische externe defibrillator (AED).



DAN First Aid for Hazardous Marine Life Injuries

Ernstige verwondingen door gevaarlijk onderwatereleven zijn zeldzaam, maar de meeste duikers hebben wel eens het ongemak ondervonden van ongewild in aanraking te komen met vuurkoraal, kwalen en andere zeedieren. Deze cursus leert duikers om dit soort verwondingen zo klein mogelijk te houden en het ongemak en de pijn te verminderen.



DAN On-Site Neurological Assessment for Divers

On-Site Neurological Assessment for Divers
Tijdens deze cursus leer je hoe een neurologisch onderzoek op een vermoedelijk gewonde duiker uitgevoerd wordt.

De verkregen informatie kan helpen om de duiker te overtuigen van het nut van eerste hulp met zuurstof en helpt de duikarts bij het bepalen van de meest geschikte behandeling.



DAN Diving Emergency Management Provider / DAN Diving First Responder

Leer de kennis en vaardigheden van verschillende cursussen in een enkele benadering van duikongevallen management.

Terwijl de **Diving Emergency Management Provider** cursus de *Oxygen*, *AED* en *Hazardous Marine Life Injuries* cursussen combineert, omvat de **DAN Diving First Responder** cursus ook de vaardigheden en kennis van de *Advanced Oxygen Provider* cursus. Nadat ze de vaardigheden en de ontwikkeling van kennis onderdelen van dit programma hebben herhaald nemen de cursisten vervolgens deel aan een geïntegreerd scenario. Hierbij krijgen ze de kans alle vaardigheden die ze in ieder segment hebben geleerd samen te brengen in een enkel scenario.



DAN Diving Emergency Specialist (DES)

Doorgaan met leren is een belangrijke manier voor duikers om hun duikvaardigheden te blijven aanscherpen en beter te worden als duikers.

Divers Alert Network begrijpt hoe belangrijk het is dat duikers actief en betrokken zijn, en de tijd nemen om niet alleen nieuwe duiktechnieken te leren maar ook technieken om voor jezelf en andere gewonden te zorgen bij een duikongeval. Om deze toewijding aan duikveiligheid te erkennen, heeft DAN een erkenningsprogramma genaamd Diving Emergency Specialist gecreëerd. De DES aanduiding is een manier om duikers die de training hebben gevolgd die ze nodig hebben om voorbereide buddy's en veiligere duikers te zijn, te erkennen.

Vraag je DAN Instructeur er naar of bezoek de DAN Europe website voor meer informatie over dit erkenningsprogramma.



DAN First Aid



DAN Automated External Defibrillation



DAN Oxygen First Aid for Scuba Diving Injuries



DAN On-Site Neurological Assessment For Divers



DAN Advanced Oxygen First Aid



DAN Europe Foundation
Continental Europe Office
Casella Postale 77
64026 Roseto, Italy

Phone +39 085 893 0333
Fax +39 085 893 0050
training@daneurope.org
www.daneurope.org