

# Duikongevallen 2008



*In deze geanonimiseerde beschrijvingen van ongevallen wordt altijd gesproken over 'duiker' en 'hij'. Dit kan zowel een vrouw als een man zijn. Voor publicatie van deze omschrijvingen is toestemming verleend door de melders. Hieronder treft u een selectie aan uit de meldingen.*

## *Opmerkingen*

- Ongevallen worden met een vertraging van MINSTENS drie maanden in de registratie opgenomen. Een verdere vertraging is sterk afhankelijk van de eventuele nasleep van een ongeval.*
- De statistieken zijn bijgewerkt tot 31-12-2008*

## **te strakke nekseal**

Duiker gaat te water met een strak zittend nekseal van droogpak. Na het uitzwemmen komt de duiker niet onder water en besloten wordt de duik af te breken. Duiker zwemt terug en aan de kant doet hij duikset af. Hierop wordt de duiker onwel en raakt buiten bewustzijn. Duiker krijgt zuurstof toegediend en wordt met ambulance afgevoerd naar ziekenhuis.

## **patellaruptuur**

Bij het aflopen van de wegens regen gladde grashelling van de dijk glijdt de rechtervoet van de duiker onverwachts weg en valt hij achterover waarbij zijn linkerbeen zwaar verrekt wordt onder zijn eigen gewicht plus dat van de duikspullen. Een volledige patellapeesruptuur is het gevolg. De duiker is met eigen vervoer naar het ziekenhuis gegaan waar de patellapees operatief terug aangehecht werd en nadien volgde een maandenlange herstelperiode en intensieve revalidatie.

## **decompressieziekte**

Duiker maakt meerdere duiken in enkele dagen. Na een tweede duik op een dag klaagt de duiker over duizeligheid, pijn in een been en ook moeilijk ter been. De duiker wordt overgebracht naar een recompressiecentrum en wordt daar behandeld. Na behandeling is de duiker klachtenvrij maar krijgt een duikverbod voor 3 maanden. Vermoeidheid in combinatie met herhalingsduiken verhoogden het risico van decompressieziekte bij deze duiker.

## **migraine aanval**

Korte tijd na een korte en ondiepe duik valt een duiker flauw. De duiker was niet aanspreekbaar en werd van zuurstof voorzien. Na vervoer met een ambulance naar een ziekenhuis, na overleg wordt de duiker naar een recompressiecentrum vervoerd. Daar volgt een recompressiebehandeling. De duiker is klachtenvrij.

## **decompressieongeval**

Duiker maakt duik naar 9 meter diepte met een duikduur van 30 minuten. Na de duik loopt de duiker zelf naar de auto terug en doet de uitrusting af. Daar is hij in elkaar gestort waarbij hij verward en verminderd aanspreekbaar was. Er wordt zuurstof toegediend. In het ziekenhuis wordt mogelijke migraineaanval als oorzaak aangewezen.

## **paniek**

Tijdens een trio-duik bevriest op 22 meter van een van de duikers de 2e trap waarop van kraan/automaat wordt overgeschakeld. Hierna wil het trio de duik afbreken maar bij het wegzwemmen komt maar een duiker in beweging. Als deze naar de anderen terug draait geeft een van de duikers tussen onduidelijke gebaren door te kennen omhoog te willen. Hij klampt zich in paniek ook aan de teruggekeerde duiker vast die hem echter niet omhoog krijgt. Met veel moeite wint deze duiker positief drijfvermogen bij zichzelf en trekt daardoor het slachtoffer mee omhoog. Na een te snelle opstijging komen ze aan de oppervlakte aan waar het slachtoffer nog steeds niet goed functioneert en wordt dan ook door de duiker naar de kant geleid. Aan de kant krijgt het slachtoffer zuurstof toegediend. Terwijl de derde duiker aan de kant bleef om hulp te geven is de duiker naar 10 meter terug gekeerd om alsnog een rustige opstijging uit te voeren. Verdere gegevens ontbreken.

## **decompressieziekte**

Duiker maakt een duik naar 40 meter diepte met een duikduur van 35 minuten. Enkele uren na de duik krijgt de duiker klachten in een arm en been. De duiker zoekt de volgende dag contact met een duikerarts. De duiker ondergaat een behandeling in een recompressiecentrum. De duiker krijgt een duikverbod van een maand.

## **decompressieongeval - stops gemist**

Duiker maakt duik naar 27 meter met een duikduur van 44 minuten. Tijdens de opstijging blijkt hij te weinig loodballast te hebben om de stops te kunnen maken en stijgt hij zonder stops door naar de oppervlakte. Voor controle naar decompressiecentrum.

## **decompressieongeval - binnenoordeco**

Duiker maakt duik naar 27 meter met een duikduur van 24 minuten. De duik verloopt normaal. Een kwartier na de duik klaagt de duiker over duizeligheid, braken en evenwichtstoornis. De duiker wordt ter behandeling overgebracht naar een recompressiecentrum. De duiker is na behandeling klachtenvrij.

## **decompressieziekte**

Duiker maakt enkele dagen achtereen meerdere duiken per dag tijdens live-aboard. Aan het eind van een duik naar een diepte van 22 meter met een duikduur van 40 minuten lukt het de duiker niet de veiligheidsstop te maken vanwege de sterke stroming. De duiker schiet direct door naar de oppervlakte. Dagen later wordt de duiker behandeld in een recompressiecentrum. De duiker ondergaat meerdere behandelingen en krijgt een duikverbod voor 3 maanden. Risicoverhogende factoren waren herhalingsduiken gedurende meerdere dagen achtereen, vermoeidheid en mogelijk dehydratie.

## **decompressieongeval - verlies loodgordel**

Door het verlies van de loodgordel maakt de duiker een te snelle opstijging vanaf 8 meter. De buddy probeerde af te remmen maar dat lukt niet. Aan de oppervlakte reageert de duiker niet op aanspreken en vragen. De buddy heeft het noodsignaal gegeven en het slachtoffer naar de kant gebracht. De duikleider heeft een ambulance gebeld en het personeel daarvan heeft de duiker ter plaatse behandeld. Hierbij bleek dat de duiker geen klachten had.

## **hartstilstand**

Na 5 minuten in de duik op een diepte van 7 meter raakt de duiker onwel en vertoont een spasme. De duiker wordt door zijn buddy's naar de oppervlakte gebracht waar blijkt dat hij schuim op de mond heeft. Reanimatie mag niet meer baten, de duiker bleek te zijn overleden aan een hartstilstand.

### **decompressieziekte (type 2)**

Duiker maakt meerdere duiken per dag. De avond na deze duiken heeft de duiker gewrichtsklachten in een arm. Hij last een rustdag in. Daarna raadpleegt hij een duikinstructeur en deze is van mening dat de klachten niet duiken gerelateerd zijn. De duiker gaat vervolgens weer enkele dagen duiken. Ruim een week later consulteert de duiker een duikerarts. Behandelingen in een recompressiecentrum volgen. De duiker krijgt een duikverbod tot alle klachten verdwenen zijn en het advies weer te laten herkeuren alvorens het duiken te hervatten

### **paniek - verslikking**

Duiker krijgt bij begin van de duik water binnen en raakt onwel. Weer aan de oppervlakte raakt de duiker in paniek. De duiker krijgt aan de kant zuurstof toegediend. Gealarmeerde ambulancepersoneel ziet geen reden de duiker naar het ziekenhuis over te brengen.

### **vermissing**

Duiker vermist na separatie van zijn buddies. Ondanks intensieve zoekacties door hulpdiensten wordt het slachtoffer pas gevonden na 103 dagen toen het kwam opdrijven. Als doodsoorzaak werd verdrinking vastgesteld.

### **decompressieongeval - stop gemist**

Duiker maakt duik naar 42 meter met een duikduur van 31 minuten. Tijdens de opstijging wordt de stop op 3 meter gemist door een sterke stroming. De duiker wordt overgebracht naar een recompressiecentrum waar een preventieve behandeling volgt.

### **decompressieongeval**

Duiker maakt duik met droogpak naar 42 meter met duikduur van 31 minuten. Tijdens de opstijging wordt de stop op 3 meter overgeslagen omdat de stroming sterkt is en er te veel lucht in het droogpak zit. De duiker wordt overgebracht naar een recompressiecentrum waar een preventieve behandeling volgt.

### **decompressieongeval - binnenoordeco**

Duiker maakt duik naar 22 meter met een duikduur van 60 minuten. Tien minuten na de duik klaagt de duiker over pijn in beide oren en gehoorverlies. De duiker wordt overgebracht naar een recompressiecentrum waar een binnenoordecompressie wordt geconstateerd. De duiker is na behandeleng klachtenvrij.

### **decompressieziekte (twijfelachtig)**

Duiker maakt twee duiken kort achter elkaar naar 12 meter diepte met een duikduur van 45 elke duik. Tijdens de duik heeft de duiker problemen met klaren.. De volgende dag heeft de duiker klachten van vermoeidheid, duizeligheid en een zwaar gevoel in ledematen. Preventieve behandeling in een recompressiecentrum volgt.

### **paniek**

Door de sterke stroming dreigt een duiker direct na de afdaling op ruim 23 meter tegen wrakdelen te worden aangedrukt. Door het proberen om vrij van het wrak maar toch in zicht van de groep te blijven moet de duiker grote inspanning leveren wat leidt tot hyperventilatie en onbehagen. De leider van de groep reageert na contact op afstand niet voldoende op de situatie van de duiker. In verwarring gebracht door een grote slok water en de daarop volgende hoestbui gooit de duiker in paniek de ademautomaat uit de mond waarop een nog grotere slok water volgt. In een reflex heeft de duiker het trimvest vol geblazen waardoor een te snelle opstijging vanaf zo'n 15 meter volgt. Aan de oppervlakte is de duiker door de bemanning van de boot opgepikt. De duiker heeft geen nadelige gevolgen overgehouden.

### **huiduitslag**

Duiker maakt duik naar 13 meter diepte met een duikduur van 40 minuten. Duiker krijgt kort na een duik huiduitslag, rode jeukende vlekjes op het lichaam. Duiker consulteert duikerarts. Deze geeft advies, maar er is geen sprake van duikerziekte.

### **bewustzijnsverlies**

Duiker verliest bewustzijn tijdens gecontroleerde opstijging vanaf 8 meter diepte. Duiker wordt veilig aan de oppervlakte gebracht door de instructeur. De duiker consulteert een duikerarts. Mogelijke oorzaak is een hersenschudding in het verleden. Consultatie neuroloog wordt geadviseerd.

### **decompressieziekte neurologisch**

Duiker maakt in 10 dagen 11 duiken. Kort na de laatste duik klaagt de duiker over tintelingen over het gehele lichaam en duizeligheid. De duiker wordt de volgende dag behandeld in een recompressiecentrum. De duiker heeft een jaar voordien ook een decompressieongeval gehad. Onderzoek door een cardioloog wordt geadviseerd.

### **decompressieziekte ( PFO)**

Duiker maakt duik naar 58 meter met een duikduur van 60 minuten. De bodemtijd bedraagt 26 minuten. Na het duiken sjuwt de duiker met de tec-dive uitrusting in de hitte. De duiker klaagt na de duik en het gesjouw over duizeligheid, misselijkheid en heeft neigingen om te vallen. De duiker consulteert een duikerarts en wordt behandeld in een recompressiecentrum. Nader onderzoek wijst uit dat de duiker een PFO heeft.

### **decompressieongeval - binnenoordeco**

Duikers maken duik naar 30 meter diepte met een duikduur van 31 minuten. Het onderwaterzicht is slecht. Aan het einde van de duik maken de duikers een ongecontroleerde opstijging naar de oppervlakte. Een duiker heeft klachten aan beide oren en sterke vermoeidheid. Beide duikers worden overgebracht naar een recompressiecentrum. De duiker met klachten is na behandeling klachtenvrij. De andere duiker krijgt een preventieve behandeling.

### **decompressieongeval - neurologische deco**

Duiker maakt duik naar 27 meter met een duikduur van 38 minuten. De duiker heeft last van desorientatie vanwege het slechte onderwaterzicht. Tijdens de duik wordt ge-jo-jo-ed. Na de duik heeft de duiker tintelingen in een voet en kin. De duiker wordt overgebracht naar recompressiecentrum en is na behandeling klachtenvrij.

### **decompressieziekte**

Duiker maakt meerdere duiken achter elkaar. Na de laatste duik klaagt de duiker over pijn in gewrichten, een slapend gevoel in voeten en vingers en verminderde kracht in de benen. Duiker wordt behandeld in recompressiecentrum. Diagnose is decompressieziekte / luchtembolie. De astmatische klachten van de duiker maakten hem mogelijk gevoeliger.

### **vaatproblemen**

Duiker maakt duik naar 6 meter met droogpak. Kort na begin van de duik voelt de duiker zich onwel worden en de buddy brengt de duiker direct terug aan de oppervlakte. De duiker verliest aan de wal het bewustzijn. Gealarmeerde hulpdiensten verlenen eerste hulp en de duiker wordt overgebracht naar een ziekenhuis. Hier wordt vaatvernauwing geconstateerd. Duiker krijgt een duikverbod.

### **hartstilstand**

Duiker wordt vermist en kort daarop gevonden door collega duikers. De duiker is buiten bewustzijn. Er wordt een reanimatiepoging gedaan. Een arts constateert dat de duiker is overleden, waarschijnlijk aan hartfalen.

### **decompressieongeval**

Duiker maakt duik naar 13 meter diepte met duikduur van 35 minuten. Op 8 meter diepte is de lucht op en maakt de duiker een te snelle opstijging. De duiker klaagt over hoofdpijn en pijn in de schouders en in een arm. De duiker wordt overgebracht naar een recompressiecentrum en is na behandeling klachtenvrij

### **decompressieziekte, spinaal**

Duiker maakt twee zeer diepe duiken. Na de eerste duik klaagt de duiker over slappe benen, nadat hij het gevoel had een klap in zijn rug gekregen te hebben. Daarna toch de tweede zeer diepe duik gemaakt. Na de tweede duik klaagt de duiker over een loom gevoel in de benen. De volgende morgen klaagt de duiker ook over tintelingen in beide benen. De duiker ondergaat meerdere behandelingen in een recompressiecentrum. De duiker krijgt een duikverbod voor 3 maanden.

### **longoverdrukletsel**

Duiker maakt duik naar 11 meter diepte met een duikduur van 30 minuten. Tijdens de opstijging heeft de duiker een gevoel van een vollopende neus en bijholten alsmede hoofdpijnklachten. De duiker stijgt vervolgens snel naar de oppervlakte. Kort na het bereiken van de oppervlakte krijgt de duiker tintelingen in een hand en krachtverlies in de benen. Mogelijk longoverdrukletsel door longbeschadiging is de diagnose. Er wordt door de geconsulteerde duikerarts onderzoek door een longarts geadviseerd.

### **inlaatventiel droogpak los uit pak tijdens duik**

Duiker maakt duik naar 9 meter diepte. Tijdens de duik raakt het inlaatventiel van het droogpak los uit het pak en loopt het pak vol met water. De duik wordt gecontroleerd beëindigd. Onderzoek leert dat de borgring aan de binnenzijde van het droogpak van de inflator gebroken is. Na vervanging van deze ring en het goed aandraaien is het probleem verholpen.

### **paniek**

Bij het inzetten van een opstijging langs een lijn naar een boei en met die lijn in de hand blijkt de duiker veel te zwaar en trekt de lijn met de kleine boei mee naar beneden. De duiker schrikt hiervan en raakt in paniek. Hij wil zijn vest opblazen maar verliest daarbij de automaat uit de mond. De instructeur maakt contact met de duiker die daarbij ook de instructeur de automaat uit de mond stoot. De instructeur pakt zijn octopus en nadat hijzelf een tweetal teugen lucht heeft genomen geeft hij hem aan de duiker. Hierop maken zijn samen met de andere buddy een snelle opstijging.

### **hartstilstand**

Hartstilstand tijdens training

### **longoedeem**

Duiker klaagt na een probleemloze duik over benauwdheidsklachten. De duiker consulteert een duikerarts en deze constateert longoedeem. Dit mogelijk door medicijngebruik.

### **decompressieongeval binnenoer**

Duiker maakt duik naar een diepte van 30 meter met een duikduur van 43 minuten. Tijdens de duik wordt enkele malen opgestegen, waardoor een jo-jo profiel ontstaat. Aan het einde van de duik wordt ook inspanning geleverd. Kort na de duik krijgt de duiker

klachten van jeuk en braken alsmede vertigo en nausea. Behandeling in recompressiecentrum volgt succesvol. De duiker krijgt een duikverbod van 6 weken.

### **decompressieongeval binnenoor**

Duiker maakt duik naar 45 meter diepte met een duikduur van 45 minuten. Een uur na de duik klaagt de duiker over duizeligheid, misselijkheid en braken. Na behandeling in recompressiecentrum is de duiker klachtenvrij. De duiker krijgt een duikverbod van 6 weken.

### **afdrijven door stroming**

Duikers maken duik naar 37 meter diepte. Aan het einde van de duik maken zij een opstijging vanaf 24 meter. Totale duikduur bedraagt 50 minuten. Als ze de oppervlakte bereiken blijken ze afgedreven te zijn. Zij roepen een passerend zeiljacht aan, deze pikt hen op en brengt hen terug naar hun voor anker liggende rubberboot.

### **hartproblemen / suiker**

Twee duikers stonden op het punt te gaan duiken toen zij aan de oppervlakte twee andere duikers zagen bovenkomen. Een van de twee duikers gaf noodsignalen maar de andere duiker niet. Zij zijn er naar toe gezwommen en hebben de beide duikers naar de kant gebracht. Het slachtoffer gaf aan een zwaar gevoel in het hele lichaam te hebben en kermde van pijn. Op de kant kreeg het slachtoffer zuurstof toegediend die hij echter niet verdroeg, maar hij bleef wel min of meer aanspreekbaar. Door een gewaarschuwde ambulance is het slachtoffer naar het ziekenhuis vervoerd waar hij op de hartbewaking is opgenomen

### **verstuipte voet**

Bij het uit het water lopen met behulp van een touw werd de duiker toch gehinderd door stroming en golven en gleed uit. Zijn voet klapte daarbij dubbel, wat behandeling door een arts noodzakelijk maakte.

### **decompressieziekte neurologisch**

Duiker maakt duik naar 40 meter met een duikduur van 20 minuten. Op diepte verliest de duiker een zwemvin en raakt hierdoor in paniek. De duiker maakt een versnelde opstijging. Eenmaal aan de wal krijgt de duiker last van tintelingen in handen en voeten en pijn in de hals. Na behandeling in recompressiecentrum is de duiker klachtenvrij.

### **decompressieziekte neurologisch**

Duiker maakt duik naar 40 meter met een duikduur van 20 minuten. Op diepte verliest de duiker een zwemvin en raakt hierdoor in paniek. De duiker maakt een versnelde opstijging. Eenmaal aan de wal krijgt de duiker last van tintelingen in handen en voeten en pijn in de hals. Na behandeling in recompressiecentrum is de duiker klachtenvrij.

### **decompressieziekte**

Duiker maakt duik naar 28,5 meter met een duikduur van 15 minuten. Bij de opstijging tot 25 meter diepte voelt de duiker zich benauwd en heeft een branderig gevoel op de longen, retrosernale pijn, droge keel en bewustzijnsvermindering. Er volgt een versnelde opstijging naar 15 meter diepte waarna de duiker terugzakt naar 22 meter gevolgd door een versnelde opstijging naar de oppervlakte. De duiker heeft geen symptomen van decompressieziekte maar wordt preventief behandeld in een recompressiecentrum.

### **stikstofnarcose en hyperventilatie**

Duiker maakt een diepe duik en heeft gedurende de duik moeite met ademen vanwege een te strak pak. Er staat een stevige stroming en de duikers moeten flink werken om vooruit te komen. De duiker krijgt steeds meer moeite met ademen. De buddy van de duiker begeleidt de duiker tijdens de opstijging. Op 10 meter diepte tijdens de opstijging

verliest de duiker het bewustzijn. De buddy brengt de duiker aan de oppervlakte. Hier komt de duiker weer bij kennis.

### **barotrauma pneumomediastinum**

Duiker maakt duik naar 9 meter diepte met een duikduur van 34 minuten. De duik verloopt als jojo duik. Na in een stofwolk van andere duikers terecht te zijn gekomen zakt de duiker naar 8 meter diepte waarna een snelle opstijging naar de oppervlakte volgt. Twintig minuten na de duik heeft de duiker last van kortademigheid. De duiker gaat huiswaarts. De volgende dag wordt hij opgenomen in het ziekenhuis met nek en halspijn, thoracale pijn en dyspnoe. De duiker krijgt een vpoorlopig duikverbod.

### **decompressieziekte**

Duiker maakt duik naar 17 meter diepte met een duikduur van 34 minuten. Op diepte komt de duiker andere duikers tegen en krijgt vervolgens problemen met het trim/reddingvest. De duiker raakt licht in paniek en de duik wordt snel beëindigd. Na de duik krijgt de duiker last van pijn in een schouder en krachtverlies. De duiker wordt overgebracht naar een recompressiecentrum en is na behandeling klachtenvrij. De duiker krijgt een duikverbod van 4 weken.

### **barotrauma binnenoor**

Na al moeilijk te kunnen klaren op geringe diepte lukt het klaren de duiker een paar meter dieper niet meer. Hij ervaart een scheuring van een trommelvlies en wordt binnen enkele seconden duizelig en gedesoriënteerd. Hij geeft aan de duik te beëindigen en zijn buddy neemt dit gelijk over. De duiker wil echter niet langs de lijn opstijgen omdat die volgens hem zeer schuin naar links en niet recht omhoog loopt. Hij stijgt op geassisteerd door zijn buddy. Aan de oppervlakte is hij duizelig en wordt door zijn buddy naar de kant gesleept. Bij controle door een arts blijkt het trommelvlies niet geperforeerd te zijn.

### **decompressieziekte**

Duiker maakt duik naar 30 meter diepte met een duikduur van 35 minuten. Tijdens de duik wordt een reddingsproef gedaan. Hierbij wordt een decompressiestop op 3 meter gemist en wordt direct na bereiken oppervlakte opnieuw afgedaald om een veiligheidsstop op 3 meter te maken. Later op de dag wordt een tweede duik gemaakt naar 10 meter diepte met een duikduur van 33 minuten. Na de duik heeft de duiker last van tintelingen in een bovenarm. Er wordt contact gezocht met een recompressiecentrum. De duiker gaat hier naar toe voor behandeling. Na behandeling is de duiker klachtenvrij.

### **decompressieziekte neurologisch**

Duiker maakt duik naar 24 meter diepte met duikduur van 60 minuten. Na een rustperiode na de duik heeft de duiker last van beperkt tunnelzicht en heeft moeite met het vinden van woorden. De duiker zoekt contact met een duikarts. Deze adviseert behandeling in recompressiecentrum. Na behandeling is de duiker klachtenvrij.

### **decompressieziekte**

Geen nadere gegevens

### **decompressieziekte**

Duiker maakt herhalingsduik en wordt een half uur na de duik draaijerig, misselijk en klaagt over dubbel en onscherp zien. De duiker ondergaat een behandeling in een decompressiecentrum. De duiker krijgt een duikverbod voor drie maanden en wordt geadviseerd een cardioloog en KNO arts te raadplegen i.v.m. mogelijk PFO / ASD

### **afdrijven door stroming**

Na een wrakduik komen twee duikers zo'n 100 meter naast de boot boven maar worden door de bemanning niet opgemerkt. Door de stroming drijven zij steeds verder af. Na ruim een half uur wordt men aan boord ongerust en waarschuwt de kustwacht. De duikers zien dan een uitgebreide zoekactie op gang komen met helicopters, reddingsboten en voorbij komende schepen. Het zoekgebied ligt echter zo'n anderhalve kilometer van hun positie. Een reddingsboot op weg naar het zoekgebied vaart dan over de plaats heen waar zij dobberen. Ze worden door de bemanning opgemerkt en aan boord genomen

### **decompressieziekte**

Duiker maakt duik naar 41 meter met een duikduur van 43 minuten. Dit is de tweede duik van de dag. Een half uur na de duik krijgt de duiker last van pijn in de linker lies en bende in het linkerbeen. De duiker wordt overgebracht naar een recompressiecentrum en daar behandelt. Na behandeling is de duiker klachtenvrij.

### **barotrauma**

Duiker maakt herhalingsduik. Tijdens de duik ervaart de duiker een piepend geluid in een oor dat eindigt in een plof geluid met als gevolg pijn in het oor, balansproblemen en gehoorverlies.

### **beknelde vingers**

Gezien de slechte omstandigheden aan de oppervlakte korten twee duikers hun duik in en maken gebruik van een decompressieboei. Tijdens de stop van 3 minuten vaart er al een boot over hun boei heen en bij het bovenkomen zien zij die boot bedreigend dicht bij hun eigen boot. Daardoor afgeleid plaatst een van de duikers zijn hand op een verkeerde plek van een scharnierende ladder. Deze ladder klapt door de golfslag behoorlijk heen en weer waardoor de duiker een gebroken pink en opengebarsten middelvinger oploopt. Een behandeling in het ziekenhuis en een vervolgbehandeling volgde.

### **decompressieziekte neurologisch**

Duiker maakt duik naar 45 meter diepte met een duikduur van 45 minuten. Na de duik heeft de duiker last van krachts en gevoelsverlies in een been. De duiker wordt overgebracht naar een recompressiecentrum waar hij een behandeling ondergaat.

### **decompressieziekte neurologisch**

Duiker maakt herhalingsduiken. De volgende dag klaagt de duiker over tintelingen in een arm en een griepig gevoel, vermoeidheid en duizeligheid. De duiker ondergaat meerdere behandelingen in een recompressiecentrum. De duiker krijgt het advies een KNO arts te raadplegen en duikduur en diepte te beperken.

### **tollende fles**

Bij het opbergen in een kist van een kleine fles pakte een duiker de fles bij de kraan van de afsluiter op. Doordat de fles uit zijn hand glipte draaide de kraan iets open waardoor de fles wild tollend over de grond ging. De fles was niet te benaderen maar kwam na een tiental seconden in het water terecht. Hier kon wel de kraan worden dichtgedraaid.

### **decompressieziekte type 2**

Duiker maakt herhalingsduiken. Ruim een uur na beëindiging van de derde duik klaagt de duiker over hoofdpijn, misselijkheid en pijn in een been met jeuk in beide benen. De duiker ondergaat een behandeling in een recompressiecentrum. De duiker krijgt een duikverbod voor drie maanden. De duiker was vatbaarder voor decompressieziekte door vermoeidheid en afkoeling in combinatie met de drie duiken op een dag.

**verdrinking**

Nog in onderzoek.

**verdrinking**

Nog in onderzoek.

**decompressieziekte**

Duiker maakt herhalingsduiken en heeft 's avonds klachten van onrust en beklemd gevoel rond de borst met uitstralingen naar arm en hals. De duiker ondergaat behandeling in een recompressiecentrum. De duiker krijgt een duikverbod voor drie maanden en het advies de conditie te verbeteren.

**vuile lucht**

Na het bovenkomen is een duiker duizelig en licht in het hoofd. Hij zwalkt dan ook de trap op. Het probleem zit in vervuilde lucht en nog twee duikers van de groep hebben er in meer of mindere mate last van. Het ademen van zuivere zuurstof geeft verlichting maar moest wel langere tijd doorgaan. De duiker heeft er uiteindelijk geen restklachten aan over gehouden.

**decompressieziekte neurologisch**

Duiker maakt duik naar 37 meter diepte met een duikduur van 23 minuten. Tijdens deze duik wordt een opstijging gemaakt vanaf diepte. Gedurende de opstijging heeft de duiker een ijl gevoel in het hoofd. Vanaf 15 meter diepte volgt een versnelde opstijging. Aan de oppervlakte heeft de duiker last van vermoeidheid, een ijl gevoel in het hoofd, hoofdpijn en kortstondig tunnelzicht. De duiker gaat naar huis. De volgende dag heeft hij last van evenwichtstoornissen, tunnelzicht, vermoeidheid en hoofdpijn. De duiker gaat naar hyperbaar centrum en wordt daar behandeld. Na de behandeling is de duiker klachtenvrij.

**medicijngebruik**

Duiker maakt herhalingsduiken en klaagt enkele uren na de tweede duik over pijn in schouders en een arm. Een duikerarts wordt geraadpleegd. Medicatie in combinatie met vermoeidheid en vochtgebrek hebben klachten veroorzaakt. De duiker krijgt het advies te stoppen met de medicatie alvorens weer te gaan duiken.