

잠수부의 건강을 위협하는 잠수병. 안전보건 조치 강조가 더욱 더 필요

글:그림 정동섭



* 제주도 말로 "매우 수고하셨습니다" 뜻



그 잠수가 아니야. 일정 시간 동안 수중의 고압 환경
에서 작업한 잠수부는 체내에 존재하는 질소의
압력이 높아지게 되는데, 상승할 때 기압의 차이로
체내에 녹아 있는 질소 등이 기포를 만들면서 발생
하는 질병이야. 그래서 감압병(Decompression
Sickness, DCS)이라고도 하지.

수중 작업 중
급격한 기압변화

↓

체내 질소 등
불활성 기체가 기포형성

↓

잠수병 발생

계속 반복작업

