



# 환자선량을 낮추는 첫 걸음, 진단참고수준

(Diagnostic Reference Level, DRL)

## 진단참고수준(DRL)이란?

방사선 영상의학 검사 시 환자가 받게 되는 피폭선량 분포 중 75% 수준으로 설정·권고하는 값.

의료기관에서는 각 촬영별 선량을 진단참고수준 이하로 조정하기를 권고합니다.



## 치과촬영의 진단참고수준

촬영 종류	연령 구분	DAP (mGy·cm <sup>2</sup> )
구내치근단촬영	성인: 하악 대구치	48
	소아: 하악 대구치	31
파노라마촬영	성인	354
	소아	224
콘빔 CT촬영	성인: 상악 제1대구치 임플란트 진단용	1856
	소아: 상악 전치부 과잉치 위치 평가용	1350