



치과 병·의원에서는 의료용 마약류를 체계적으로 관리해야 합니다.



**의료용 마약류(마약, 향정신성의약품)를 취급한다면,
마약류통합관리시스템(NIMS)에 취급내역을 보고합니다.**

- ▶ 미다졸람, 케타민, 프로포폴, 레미마졸람 등 의료용 마약류를 취급(구입, 투약, 폐기, 양도, 양수)한 경우에는 마약류통합관리시스템(NIMS)에 그 내역을 취급보고 합니다.
- ▶ 취급한 제품명, 수량, 재고량 등을 법적으로 정해진 기한 내에 취급보고 합니다.
- ▶ 닉스펜차트 등 처방프로그램과 연계하여 마약류 취급 내역 보고 가능합니다.

(「마약류 관리에 관한 법률」 제11조)



마약류를 기재한 처방전 발행 시, 필수 정보를 기입합니다.

- ▶ 병원 소재지, 병원 상호(명칭), 치과의사 면허번호, 환자 성명 및 주민등록번호를 반드시 기재합니다.
* 환자가 외국인인 경우, 여권번호(또는 외국인등록번호) 기재

(「마약류 관리에 관한 법률」 제32조)



마약류 보관·관리 의무를 준수합니다.

- ▶ 마약류는 정해진 장소에 보관해야 합니다.
* 마약 : 이중 잠금장치가 설치된 철제금고에 저장(철제와 동등 이상의 견고한 재질로 만들어진 금고 포함)
* 향정신성의약품 : 잠금장치가 설치된 장소에 저장
- ▶ 저장시설은 주 1회 이상 점검, 의료용 마약류 저장시설 점검부를 작성·비치하고 2년간 보존합니다.
- ▶ 종업원에 대한 지도·감독을 철저히 하여 의료용 마약류의 도난사고가 발생하지 않도록 합니다.

(「마약류 관리에 관한 법률」 제15조, 제38조)

■ 마약류 관리에 관한법률 시행규칙 [별지 제24호서식]

의료용 마약류 저장시설 점검부

연번	일시	점검내용	저장시설 이상 유무	재고량 이상 유무	그 밖의 이상 유무	점검자	서명 또는 인

**의료용 마약류 관리 의무를 준수하지 않거나,
취급내역을 보고하지 않은 경우 행정처분의 대상이 될 수 있습니다.**

마약류통합관리시스템 회원 가입 및 취급보고 문의

www.nims.or.kr / 1670-6721



식품의약품안전처



대한치과의사협회
KOREAN DENTAL ASSOCIATION



한국의약품안전관리원

의료용 마약류 마취제 오남용 방지를 위해 확인하세요



1 의료용 마약류 마취제 안전사용기준 및 허가정보

- ▶ 마취제 투여 시 환자의 기도유지를 위한 장치, 인공 호흡, 산소공급을 위한 시설과 즉각적인 심혈 관계 소생술의 실시가 가능한 시설이 준비되어야 함
- ▶ 수술실, 응급실 등 허가 받은 사용 목적에 따라 의사에 의해 처방·투약하며, 정맥 마취 및 강력한 마약성 약물로 인한 호흡 억제 효과에 대한 관리가 가능한 전문가에 의해서만 투여하고, 환자 상태를 면밀히 추적 관찰할 것
- ▶ 오남용이 일어날 수 있는 약리적 특성을 가진 약제임을 충분히 인식하고, 소아 처방 시 허가사항의 연령 제한을 준수할 것(연령금기: 펜타닐, 2세 미만)

2 프로포폴 안전사용기준 및 허가정보

- ▶ 응급상황에 대처할 수 있는 장비가 갖춰진 의료기관에서 관련 지식과 경험이 풍부하고 숙련된 의사에 의해 투약하고, 환자가 회복될 때까지 지속 관찰할 것
- ▶ 오남용 가능성이 높은 약물임을 항상 인식하고 환자의 체중에 따라 적정량을 투약할 것
- ▶ 간단한 시술 및 진단을 위해 월 1회 초과 투약하지 않는 것이 바람직함
- ▶ 프로포폴을 의사 본인에게 자가 처방·사용하지 않을 것

3 프로포폴 오남용 방지를 위한 조치기준 및 위반 시 제재사항

조치 기준

- 가. 전신마취 수술·시술 및 진단이나 인공호흡 중환자의 진정목적을 벗어나 사용한 경우
- 나. 최대 허가용량 초과 투약한 경우 * (남성) 7,450mg, (여성) 5,960mg기준
- 다. 간단한 시술·진단에 월 1회 초과 투약한 경우

제재 사항

'진통제 오남용 조치기준'을 위반한 처방 지속

조치기준을 벗어난 처방·투약 행위 금지 명령

금지 명령 이후에도 조치기준을 위반한 처방 지속

전체 마약류 취급 업무 정지 1개월 행정처분(1차 위반시)

4 의료용 마약류 투약내역 확인 제도

- ▶ 의료용 마약류 처방 전 '의료쇼핑 방지 정보망'을 통해 환자의 최근 1년간 의료용 마약류 투약내역을 확인
- ▶ 환자의 투약 내역 확인 결과 과다·중복처방 등 오남용 우려 시 처방하지 않을 수 있음

(「마약류 관리에 관한 법률」 제30조)

치과 병·의원에서 사용하는 처방 프로그램 또는 의료용 마약류 안전도움e
(data.nims.or.kr)에서 환자의 의료용 마약류 투약내역 확인이 가능합니다.



식품의약품안전처



KDA 대한치과의사협회
KOREAN DENTAL ASSOCIATION



한국의약품안전관리원