

의료용 마약류 **프로포폴** 처방할 때 투약내역 확인하세요

- 처방 전 투약내역 확인...8월 27일부터 프로포폴까지 확대
- 오남용 우려 환자 집중 확인해 의료현장 불편함 낮추고 정책효과 높일 것으로 기대

식품의약품안전처(처장 오유경)와 한국의약품안전관리원(원장 손수정)은 2026년 8월 27일부터 ‘의료용 마약류 투약내역 확인제도’의 대상성분을 마취제인 프로포폴 성분까지 확대한다고 밝혔다.

식약처는 환자가 여러 병원을 돌며 과다 처방받는 일명 ‘의료쇼핑’ 등 마약류 오남용을 예방하기 위해 의사가 마약류 처방하기 전에 환자의 과거 1년간 투약내역을 조회할 수 있도록 의료용 마약류 투약내역 확인제도를 운영하고 있다.

이번 조치는 2024년 6월 펜타닐 정제·패치제에 대한 투약내역 확인 의무화를 시작으로, 2025년 ADHD치료제(메틸페니데이트), 식욕억제제, 2026년 6월 졸피뎀 권고화에 이은 단계적 확대 시행계획에 따른 것이다.

펜타닐의 경우 의무화 이후 2년 동안 처방받은 환자 수가 35.7% 감소했고, ADHD치료제, 식욕억제제와 졸피뎀은 권고화 이후 의료기관과 의료단체 대상으로 적극적인 홍보를 펼친 결과 ‘의료쇼핑방지정보망’을 조회하는 의사가 지속적으로 증가하고 있다.

프로포폴은 건강검진 시 수면내시경 등에도 사용되어 단회 투약 환자까지 모두 팝업이 뜰 경우 국민들의 불필요한 개인정보 노출과 의료현장의 불편함을 야기할 우려가 있다. 이에 프로포폴의 경우 일정 횟수 이상 투약한 환자 중심으로 팝업이 뜨게 하는 방안이 적용될 예정이다.

< 펜타닐(패치제) 투약이력 확인 제도의 효과 >



식약처와 한국의약품안전관리원은 프로포폴 투약내역 확인 제도가 원활하게 정착될 수 있도록 처방소프트웨어 개발사 대상으로 기술지원*을 추진하는 한편, 프로포폴 처방 이력이 있는 병의원과 의사에게 홍보 포스터 배포, 카카오톡 등으로 이용방법을 안내하는 동시에, 불편사항 등 민원 대응을 위해 상담센터(☎1670-6721)도 운영할 계획이다.

* 기술지원으로 지난해 프로포폴 처방 이력이 있는 의사들이 사용하는 처방소프트웨어 202개 중 198개 연계 완료

** '프로포폴 모든 투약 환자' 또는 '프로포폴 일정횟수 이상 투약 환자'만 팝업이 뜨도록 API 제작·배포하여 처방SW 개발사 재량으로 선택 적용

아울러 국민 누구나 누리집, 앱 또는 국민비서 구삐를 통해 '의료용 마약류 투약이력 안내 서비스'*를 받을 수 있으며, 식약처는 본인이 의료용 마약류를 처방받은 사실이 없음에도 투약이력이 발생하는 등 명의도용이 의심스러운 경우 즉시 신고**해달라고 당부하였다.

* 의료용 마약류 투약이력 안내: 의사·약사가 의료용 마약류를 투약·조제한 사실을 마약류 통합관리시스템에 보고하면 문자, 카카오톡, 모바일 앱 등을 통해 안내 메시지를 발송하는 서비스

** 신고방법: '의료용 마약류 안전도움e' 누리집(data.nims.or.kr)이나 '마약류 안전정보도우미' 앱에서 내 투약이력 조회 후 처방받지 않은 내역 선택하여 신고

식약처는 앞으로도 의료용 마약류 과다·중복 처방 등의 오남용 예방을 위한 정책을 지속적으로 수립·시행하여 국민이 의료용 마약류를 안전하고 적절하게 사용할 수 있는 환경을 조성할 수 있도록 최선을 다할 계획이다.

<붙임> 1. 주요 질의·답변
2. 홍보 포스터

마약 중독은 벗어날 수 있는 질병입니다. 마약류 중독문제 등으로 어려움을 겪고 있거나 주변에 이런 어려움을 겪는 가족·지인이 있다면, 24시간 익명·비밀보장 마약류 전화상담센터 ☎1342 또는 카카오톡 채널 “1342용기한걸음 마약류 상담센터” 에서 전문가의 도움을 받으실 수 있습니다.	 1342용기한걸음 마약류 상담센터
---	--


식품의약품안전처 | 보건복지부

#ADHD #살빼는 약 #나비약 #마약 #대마 #향정

“마약 문제로 힘들 땐”

언제 어디서나 누구나

고통스럽고, 주위에 아무도 없다고 느껴질 때, **1342**가 함께 할게요.

1342

당신의 일상



24시간 사이

담당 부서	마약안전기획관 마약관리과	책임자	과 장	김은주 (043-719-2893)
		담당자	사무관	신승철 (043-719-2892)
협업 기관	한국의약품안전관리원 마약류통합정보관리본부	책임자	본부장	최광연 (02-2172-3810)
		담당자	팀 장	장재혁 (02-2172-6834)
		담당자	팀 장	박주연 (02-2172-6740)

국민 안전이 기준입니다

10년 지켜온 국민안전, 100년 보여갈 안전기준



대한민국
지정브리핑



Q1. 의료용 마약류 투약이력 확인제도란 무엇인가요?

- 의사, 치과의사가 환자에게 의료용 마약류를 처방하기 전 환자의 마약류 오남용 방지를 위해 ‘마약류 의료쇼핑 방지정보망’을 통해 환자의 과거 투약이력을 확인하는 것을 말합니다.
- 의사는 마약류 처방 시 환자의 투약내역을 조회한 후, 오남용이 우려되는 경우 처방·투약하지 않을 수 있습니다.
- ‘마약류 의료쇼핑 방지정보망’은 의사가 의료용 마약류를 처방할 때, 환자의 최근 1년간 마약류 의약품 투약내역*을 조회하여 과다, 중복 처방 등 오남용이 우려되는 경우에는 처방 또는 투약을 하지 않을 수 있도록 정보를 제공하는 서비스입니다.
- * 「마약류 관리에 관한 법률」에서 정하는 보고 의무에 따라, 의료기관과 약국에서 환자에게 투약 또는 조제한 마약 또는 향정신성의약품을 식약처 마약류통합관리시스템으로 보고한 정보
- 의사는 의료쇼핑방지정보망에 직접 접속하거나, 처방 SW에 자동 활성화된 팝업창을 통해 환자의 투약내역을 확인할 수 있습니다.

Q2. 프로포폴 처방 시 환자 투약내역 조회는 의무인가요?

- 프로포폴 처방 시 환자 투약내역 조회는 의무는 아닙니다.
 - ADHD 치료제(2025년 6월)·식욕억제제(2025년 12월)·졸피뎀(2026년 6월) 환자 투약내역 조회 권고에 이어, 오는 8월부터는 프로포폴 처방 시에도 의사가 진료환경에서 환자의 과거 투약내역을 쉽게 확인하실 수 있도록 자동 팝업화면 등 편의기능을 제공하는 것입니다.
- 다만, 의사가 프로포폴을 처방하기 전 환자의 마약류 오남용을 사전에 방지하고 안전하게 사용할 수 있도록 처방 시 환자 투약내역을 확인하도록 권고드립니다.

Q3. 환자의 투약내역을 1년까지만 조회할 수 있는 이유가 있나요?

- 의료용 마약류 투약내역은 개인의 건강정보로서 「개인정보 보호법」에서 규정한 민감정보로 분류됩니다.
 - 따라서, 과다·중복 처방·투약 확인에 필요한 적정기간에 대해 의료인·법조인 등 전문가들의 협의를 통해 투약내역 조회 기간을 1년 동안으로 설정하게 되었습니다.

Q4. 의사의 환자 투약내역 확인 방법은?

- (가입 절차) 의료쇼핑방지정보망 사용을 위해서는 가입이 필요합니다.
- 병·의원 내 마약류관리자 지정 여부에 따라 마약류관리자가 있는 경우 병원 대표자 회원, 마약류관리자가 없는 경우 의사 개별 회원으로 구분하여 가입하실 수 있습니다.

【가입방법】

○ 병원 대표자 회원의 경우,

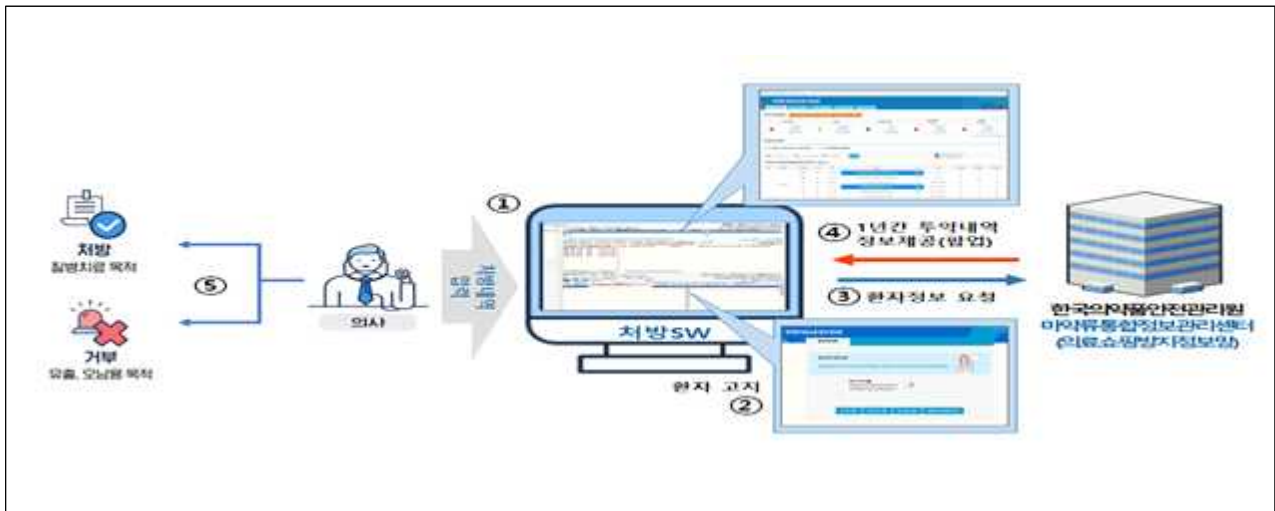
- '의료쇼핑 방지 정보망'에 ①직접 접속(data.nims.or.kr, 의료용마약류 안전도움e) → ②상단 메뉴 '회원' → '대표자 회원가입' 클릭 → ③약관 동의 → ④NIMS 사이트(nims.or.kr) 계정이 있으면 'NIMS 기존 가입 기관' 선택하여 NIMS 계정 및 암호 입력 후 가입완료, NIMS 사이트(nims.or.kr) 계정이 없는 경우 NIMS 미 가입 기관 선택 → ⑤병원 검색 후 선택 및 휴대폰 본인인증 진행 → ⑥회원 가입에 필요한 정보를 모두 입력한 뒤 회원가입 요청 → ⑦의약품안전원에서 확인하여 승인

○ 의사 개별 회원의 경우,

- '의료쇼핑 방지 정보망'에 ①직접 접속(data.nims.or.kr, 의료용마약류 안전도움e) → ②상단 메뉴 '회원' → '회원가입'클릭 ③약관 동의 → 사용자 구분 '의사용' 클릭 → ④본인인증 진행 → ⑤회원 가입에 필요한 정보를 모두 입력한 뒤 회원가입 요청 → ⑥의약품안전원에서 실제 의사인지 확인하여 승인

- 투약내역 확인방법은 처방소프트웨어의 처방화면에서 '마약류 의료쇼핑 방지 정보망'에 연계 접속하고, 마약류 처방 시 별도 버튼을 클릭하여 조회할 수 있습니다.
- 또한, 처방소프트웨어에 의소망 자동 알림창(팝업창) 기능이 개발된 경우, 마약류 의약품 처방 시, 자동 알림창을 통해 환자의 투약내역을 간편하게 조회할 수 있습니다.

- 의료용 마약류 안전도움e 누리집(data.nims.or.kr)에 직접 접속해 확인하실 수도 있습니다.



- ① 처방 SW에서 처방 내역 입력 ② 처방 SW에 의소망 연계 팝업창이 뜬 ③ 환자 정보를 의소망에 요청
- ④ 최근 1년간 투약내역 팝업 화면에 제공 ⑤ 내역 확인 후 의사는 처방 진행 또는 거부

Q5. 우리 의료기관은 프로포폴 일정횟수 이상 투약 환자가 아닌 모든 환자가 팝업으로 뜹니다.

- 식약처(안전원)은 프로포폴 ‘일정횟수 이상’ 투약 환자만 팝업이 뜨도록 API를 개발하여 처방SW개발사가 기능을 적용할 수 있도록 하였습니다.
- 다만 해당 API를 적용하는 것은 처방SW 개발사 재량으로서, 적용 여부는 사용하시는 SW개발사에 문의하여 확인하실 수 있습니다.
- 해당 API를 적용하지 않은 처방SW에서는 ‘일정횟수 이하’ 투약환자의 경우 “해당 환자는 최근 1년간 프로포폴 오남용 조치 기준을 위반하지 않고 처방 받은 환자입니다.”라는 문구가 표시되도록 하였습니다.

Q6. 프로포폴의 사용 기준이 있나요?

- 식약처는 의료용 마약류의 안전한 사용을 위하여 [의료용 마약류 안전사용 기준]과 [마약류의 오남용 방지를 위한 조치기준]을 마련하였습니다.
- 프로포폴의 안전사용 기준은 아래와 같습니다.

I 의료용 마약류 프로포폴 안전사용 기준

< 주요 내용 >

- ◆ 프로포폴은 응급상황에 대처할 수 있는 장비가 갖춰진 의료기관에서 의사에 의해 투약되어야 한다.
- ◆ 프로포폴은 오남용 가능성이 높은 약물임을 항상 인식하고 적정량을 투약하며, 시술·수술 또는 진단과 무관하게 단독으로 투약하지 않는다.
- ◆ 간단한 시술 및 진단을 위한 프로포폴 투약 횟수는 월 1회를 초과하지 않는 것이 바람직하다.
- ◆ 프로포폴 투약이 필요할 시 환자의 과거 프로포폴 사용 이력을 확인하는 것이 바람직하다.

- 프로포폴의 오남용 방지를 위한 조치기준은 아래와 같습니다.

구분	조치사유
프로포폴 (마취제)	가. 전신마취 수술·시술 및 진단이나 인공호흡 중환자의 진정 목적을 벗어나 사용한 경우
	나. 최대 허가용량 초과 투약한 경우 * (남성) 7,450mg, (여성) 5,960mg 기준
	다. 간단한 시술·진단에 월 1회 초과 투약한 경우

- 치료적 타당성, 의료적 필요성 등을 종합적으로 고려하여 처방하시기 바라며, 환자투약내역 조회 후 오남용이 우려되는 환자의 경우 처방을 하지 않을 수 있습니다(마약류 관리에 관한 법률 제30조제4항).

【참고】

- * 마약류통합관리시스템 누리집(nims.or.kr) → 자료실 → 의료용 마약류 프로포폴 안전사용 기준
- * 의료용 마약류 안전도움e 누리집(data.nims.or.kr) → 자료실 → [의료용 마약류 안전사용 기준] 및 [마약류의 오남용 방지를 위한 조치기준] 안내

Q7. 환자도 본인의 투약 이력을 확인할 수 있는지?

- 네, 환자가 본인의 마약류 투약(조제)이력을 조회할 수 있는 「내 투약이력 조회서비스」도 제공되고 있습니다.
- 국민 누구나 최근 2년간의 의료기관이나 약국에서 처방 조제 받은 의료용 마약류 정보를 언제 어디서나 쉽고 편리하게 조회할 수 있습니다.

【조회방법】

○ 웹사이트

- 의료용 마약류 안전도움e(data.nims.or.kr) 접속 > 내 투약 이력 조회 메뉴 클릭 > 개인정보 이용 동의 및 인증 후 조회

○ 모바일

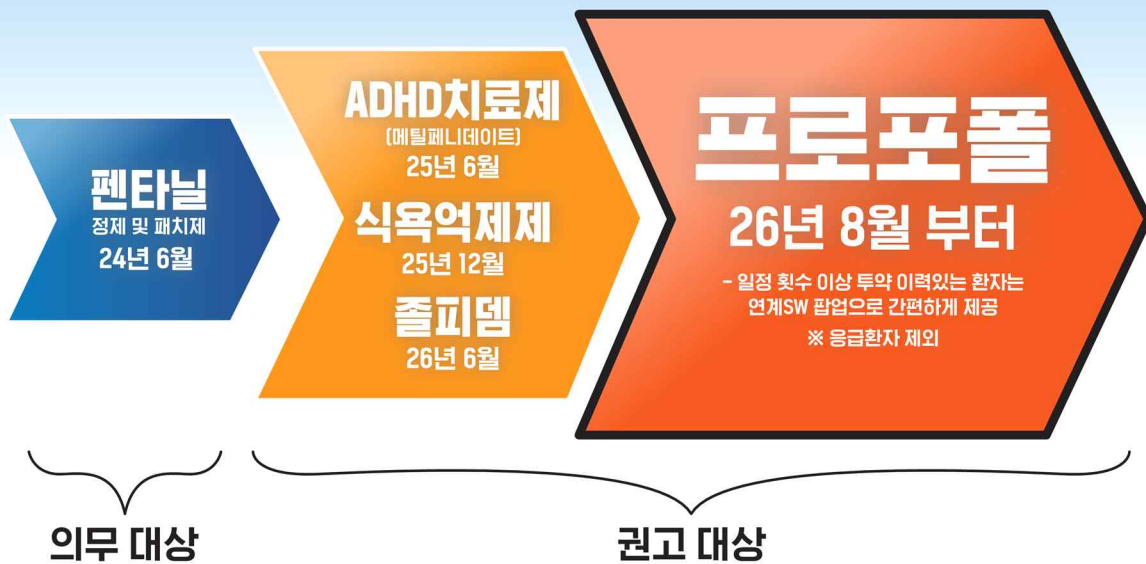
- '마약류안전정보도우미' 앱 설치 > 내 투약 이력 조회 서비스 메뉴 클릭 > 개인정보 이용 동의 및 인증 후 조회

- 참고로, 2025년 12월부터 행정안전부 국민비서 서비스(포털·알림 앱*)를 통해 알림 서비스를 신청한 국민 누구나 의료용 마약류 조제·투약 내역을 알림 메시지로 발송하고 있습니다.

* 카카오톡, 토스, 페이코, PASS 등 19개

- ** 「마약류 관리에 관한 법률」제11조에 따라 취급보고는 7일 이내(마약, 프로포폴) 또는 다음 달 10일 전(향정신성의약품)까지 보고하도록 되어 있어, 의료기관의 취급보고 일자에 따라 투약조제 시점과 알림 메시지를 받는 시점의 차이가 있을 수 있습니다.

의료용 마약류 투약내역 확인하세요



프로포폴은 중추신경계에 작용하는 **항정신성의약품**으로
오남용할 경우 인체에 심각한 위해가 발생할 수 있습니다.
환자의 수술·시술, 검진 등을 위해 **적정 처방량**을 투약하고,
면밀하게 환자상태를 **관찰**해야 합니다.

의사는 '마약류 의료쇼핑 방지 정보망'에서 마약류 투약 내역을 확인 후
오남용이 우려되면 환자의 건강과 안전을 위해서 처방하지 않을 수 있습니다.
「마약류 관리에 관한 법률」 제30조제4항

의료쇼핑방지정보망 data.nims.or.kr 상담전화 1670-6721



식품의약품안전처

KMA 대한의사협회
KOREAN MEDICAL ASSOCIATION



사단법인
대한병원협회



한국의약품안전관리원