식품의약품안전처	보도자료	국민이 만든 대전환의 길

보도시점 2026. 6. 18.(목) 10:30 배포 2026. 6. 18.(목)

의료용 마약류 오남용, 철저한 감시와 엄정한 제재로 단호히 끊어내겠습니다

- 식약처, 2026년 하반기 마약류 안전관리 추진 계획 발표
- 의료용 마약류 특별감시, 중독 예방 및 사회재활 지원 등 총력 대응

식품의약품안전처(처장 오유경)는 우리 사회의 지속되는 마약류 오남용 및 불법취급 등을 근절하기 위해 **엄정한 제재, 철저한 현장감시, 예방·재활**을 아우르는 **'하반기 마약류 안전관리 추진 계획'**을 수립해 **총력 대응**에 나선다고 밝혔다.

그 간 식약처는 **의료용 마약류**의 **오남용·불법 취급** 등을 **방지**하고 **중독 예방**과 **사회 재활**을 **연계**하여 **우리 국민의 마약으로부터 안전한 일상**을 지키기 위해 **의료 현장의 오남용 의심사례**를 **점검**하고 **안전한 투약환경**을 **조성**하는 한편, **중독 예방과 사회복귀**를 **지원**하기 위한 다양한 안전관리 정책을 추진하였다.

사회적 이슈 또는 오남용 우려가 높은 **프로포폴 등 마취제, 식욕억제제 등**에 대해 **'마약류통합관리시스템'**에 보고된 **사용 현황**을 **평가**하여 **오남용과 불법 취급** 등이 의심되는 **의료기관 총 307개소**('26년 상반기, 전년 동기 대비 130%)를 **현장점검**하고, 오남용 의심 및 취급 부적정 사례에 대해서는 **수사의뢰**(75개소) 및 **행정처분 의뢰**(39개소)를 완료하였다.

또한, 환자의 무분별한 의료용 마약류 의료쇼핑 차단을 위해 **진통제 펜타닐 등에 대해** 의사 처방 전 **투약이력 대상 성분***을 **지속적**으로 **확대**해 왔다.

* ('24.6) 펜타닐(의무) → ('25.6) ADHD치료제(권고) → ('25.12) 식욕억제제(권고)

청소년 등 취약 계층이 마약의 유혹을 뿌리칠 수 있도록 **24시간 마약류 전화상담센터**(1342용기한걸음센터)에 심리적 제약없이 편안하게 상담을 요청할 수 있는 **문자·채팅 상담**을 **도입**하였고, **전국 17개 함께한걸음센터**와 **교정시설 간 1342 핫라인 연계 등**을 통해 마약류 **예방·재활 접근성**을 **제고***하였다.

* (한걸음센터 사회재활 서비스) 15,134건('25.1~5월) → 20,880건('26.1~5월)으로 1.4배

아울러, 빠르게 변이, 확산 우려가 있는 **신종물질의 신속한 관리**를 위해 지난 5월 「마약류관리법」을 개정하여 **임시마약류 지정 예고기간**을 **단축**(1개월→14일)하고, 지정 유효기간을 폐지해 **상시 관리**하는 체계로 전환하였다.

식약처는 의료용 마약류 **오남용**에 대한 **사회적 우려를 불식하고 안전한 사용 환경**을 **조성**하기 위해 올해 하반기에는 **강도 높은 단속**과 불법 행위에 대한 **실효적 제재**를 위한 제도개선을 추진한다. 의료용 마약류 오남용을 **단호히 끊어낼 수 있도록 철저한 감시**와 **엄정한 제재**로 **총력 대응**할 계획이다.

<마약류 중대 위반행위에 대해 강력하고 효과적인 제재 도입>

마약류 불법유출 등 **중대한 위반행위**에 대한 **경제적 제재**와 책임을 강화하고 불법행위 **신고 보상금 지급대상**도 **확대**하여 **실효적 규제**가 이루어지도록 한다. 마약류 범죄 수사에도 **신분 비공개·위장 수사**기법을 활용하여 불법행위에 대한 **효과적 제어와 적발**이 가능해지도록 한다.

❶ 마약류 부정취급업자의 경제적·사회적 책임 강화로 규제 실효성 제고

마약류취급자의 법 위반행위에 대한 업무정지 처분 외에 제재의 실효성을 높이기 위해 **목적 외 사용, 마약류 불법 유출** 등 중대한 위반행위에 대해서는 '**징벌적 과징금 제도**' 도입을 추진한다.

징벌적 과징금 제도가 도입되면 불법 유출로 얻은 이익을 상회하는 **경제적 책임**을 부과함으로써 **중대한 위반행위**에 대해서는 정부가 **무관용 원칙**에 입각해 보다 **엄정한 대응**을 할 수 있을 것으로 기대된다.

이에 더해, **의료용 마약류 도난** 뿐만 아니라 **불법 유출 사고**가 발생한 경우까지 마약류**취급자의** 종업원에 대한 **지도·감독**을 **의무화**하고, 이를 위반한 경우 행정처분도 기존 대비 3배 강화(업무정지 1개월→3개월)*한다.

* 「마약류 관리에 관한 법률」 시행령 및 시행규칙 개정안 입법예고('26.6.9)

아울러, **중대한 위반행위 억제**를 위해 불법유출 등 중대한 위반행위를 한 마약류취급자 **명단 공표제도** 도입을 추진할 계획이다. 이를 통해 위법행위에 대한 **경각심**을 **강화**하고 **경제적·사회적 책임**을 **제고**함으로써 마약류 불법행위 예방 및 재발방지에 기여할 수 있을 것으로 기대된다.

❷ 마약류 범죄 수사를 위한 보상체계·수사기법 확대

마약류 범죄 단속은 **제보자**의 **신고·고발**이 **매우 중요한 단서**이나 **현행 마약류 신고 보상금**은 **발각 전 신고·고발·검거한 경우**에만 **지급**(최대 3억원)이 **가능**하고 **발각 이후** 신고·고발한 사람 등에게는 **보상금 지급**이 **불가능**하다.

향후에는 **범죄 발각 이후 범인 검거** 등에 필요한 **중요 수사 단서** 등을 **제보**하거나 **마약류 사범 검거**에 **협조**한 **사람**에게도 **보상금**을 **지급**할 수 있도록 **지급 대상 확대**를 **추진***한다.

* 「마약류 관리에 관한 법률」 개정안 발의('26.3.27, 서미화의원)

또한, **마약류**의 **제조·수출입·조제·처방** 등에 **종사**하는 **마약류취급자**는 **마약류에 접근**하기 **쉬운 직무 특성상 오남용**이나 **불법 취급** 등에 **관여**할 수 있는 점을 감안해 **수사기관**이 **마약류의 불법 취급·사용**을 **인정**할만한 **상당한 이유**가 있는 **마약류취급자**에 대해서는 **마약류 검사**를 할 수 있는 **법적 근거도** 마련할 예정이다.

아울러, 갈수록 지능화, 조직화되고 있는 마약류 범죄를 효과적으로 적발·수사하기 위해 마약류 범죄에 대한 **신분비공개수사**와 **신분위장수사** 등 **수사기법**을 **도입***하여 급변하는 **마약류 범죄**에 대한 **신속 대응**이 **가능해진다.** 이에 식약처는 **관계기관과 협의**하여 신분비공개수사와 신분위장수사의 **방법 및 세부 절차** 등을 **마련**할 예정이다.

* 「마약류 관리에 관한 법률」 개정('26.5.26)·시행('27.5.27)

<AI를 활용한 빈틈없는 마약류 오남용 감시망 운영>

❶ AI 기반 마약류 오남용·불법유출 감시 강화

의료용 마약류 **오남용·불법 취급 의심** 마약류취급자(기관) 및 중독 의심자의 **신속하고 촘촘한 선별**이 이루어지도록 **마약류 오남용 통합감시시스템(K-NASS)*** **구축**을 금년 내에 **완료**할 예정이다.

* K-NASS(Korea-Narcortics Surveillance System): 마약류통합관리시스템(NIMS)에 취급보고된 데이터와 유관기관 연계정보를 분석해 마약류 오남용 및 불법 사용·유통을 신속감시 및 사전 예측·차단하는 시스템

그간에는 마약류통합관리시스템(NIMS) 빅데이터를 분석요원이 직접 분석·선별함에 따라 감시대상 선정에 2~3주가 소요되었으나, K-NASS 구축 이후에는 **감시원 맞춤형**으로 데이터를 **신속하게 추출**하여 **3일 이내 신속한 감시**에 **착수**할 수 있게 된다.

또한, AI기술을 활용하여 마약류 **오남용·불법취급 이상징후**를 **자동으로 실시간 탐지**할 수 있는 **지능형 감시 기능**을 통해 현행 연간 2~3회 모니터링하던 것을 **365일 상시 모니터링 체제**로 강화해 **빈틈없는 감시**를 실시할 계획이다.

❷ 프로포폴 등 의료용 마취제 오남용 근절을 위한 특별감시 실시

의료용 마취제는 오남용 및 불법 유출 우려가 지속되고 있어, **식약처**는 **대대적인 집중점검**을 **연말까지 상시 실시**할 계획이다.

이를 위해 식약처(특사경 포함) 및 지방정부의 마약류감시원 및 의료감시원 등으로 구성된 「**의료용 마약류 특별감시단**」(이하 '특별감시단')을 **7월 1일** 출범한다.

특별감시단은 최근 오남용이 문제된 **프로포폴 등 수면마취제**를 중심으로 **전방위적 감시**와 함께 **페티딘, 케타민 등**에 대해 **집중 정밀 감시**를 **실시**하고 불법행위에 대해서는 **식약처 특별사법경찰**을 투입하여 **엄정 수사**할 예정이다.

점검기간 동안 식약처 누리집(www.mfds.go.kr)을 통해 병의원 관계자 등으로부터 **불법취급 및 오남용 의심 행위**에 대한 **신고**를 받을 예정이며, **내부공익신고자**에 대한 **비밀보장**도 철저를 기할 예정이다.

❸ 동물병원 마약류 관리 강화

농림축산식품부와 함께 동물병원 내에서 동물에 의료용 마약류 투약 시 동물 소유자 또는 관리자의 **정보**를 **수집**할 수 있는 **근거**를 마련하고, **마약류 통합관리시스템**에 관련 정보를 **보고**하도록 하여 **불법 유출**을 **방지**하고 **추적 관리**를 **강화**한다.

<마약류 오남용 예방 · 사회재활 지원 확대>

❶ 환자의 의료쇼핑 방지를 위한 의료용 마약류 투약이력 확인 강화

의사가 마약류 처방 시 **과다·중복 투약**을 **방지**하기 위한 의료용 마약류 **투약이력 확인 대상***을 연내 **졸피뎀 및 프로포폴까지 확대**하고, 처방소프트웨어와 의료쇼핑 방지정보망**을 연계하여 환자의 **과거 투약이력**을 **손쉽게 확인**할 수 있도록 할 계획이다.

* ('26.6) 졸피뎀(권고) → ('26.8) 프로포폴(권고)

** 의사가 환자를 진료·처방 시 마약류통합관리시스템에 보고된 환자의 1년 간 마약류 투약이력을 확인하여 환자가 의료쇼핑을 통한 과다·중복 처방을 방지하기 위한 서비스

또한, 올해 12월부터는 **'과거'** 투약이력을 확인할 수 있는 의료쇼핑 방지 정보망 뿐만 아니라, 보건복지부(건강보험심사평가원)와 협력하여 **처방 당일 정보**까지 **'실시간' 확인**이 가능한 **의약품 적정사용(DUR) 시스템**도 활용하여 **과다·중복 투약 방지**를 강화할 계획*이다.

* 마약류 처방 시 환자의 처방된 마약류 의약품정보를 DUR시스템으로 확인토록 하는 「의료법」 개정('25.12.23)·시행('26.12.24)

❷ 체험·참여형 예방교육 강화 및 청년 예방활동 지원

강의 중심으로 이루어지고 있는 마약류 예방 교육에서 **뮤지컬, 미술활동 등 체험·참여형 콘텐츠**를 활용하여 **예방교육**을 **다양화**하고, 대학가 내 올바른 마약 예방문화와 인식을 확산하기 위해 **대학생 마약 예방활동단**(용기한걸음 메아리)을 확대 **출범***하여 청년층의 **마약류 올바른 인식을 개선**한다.

* ('25) 20개 → ('26) 40개 운영

❸ 중독수준 평가 기반의 치료·재활 확대

식약처는 마약류 중독자의 재범 방지와 사회재활 지원을 위해 투약사범에게 **중독수준 평가**를 **기반**으로 **맞춤형 치료·재활**을 **부여**하는 **'사법-치료-재활 연계 참여조건부 기소유예'** 제도를 **추진***하고 있으며, **하반기**에는 보다 많은 마약류 투약사범에게 **맞춤형 치료·재활**을 지원하기 위해 **선도조건부 기소유예자**까지 **중독수준 평가 대상 확대**를 추진할 계획이다.

* ('24) 160명(월평균 13명) → ('25) 192명(월평균 16명) → ('26.5) 116명(월평균 23명)

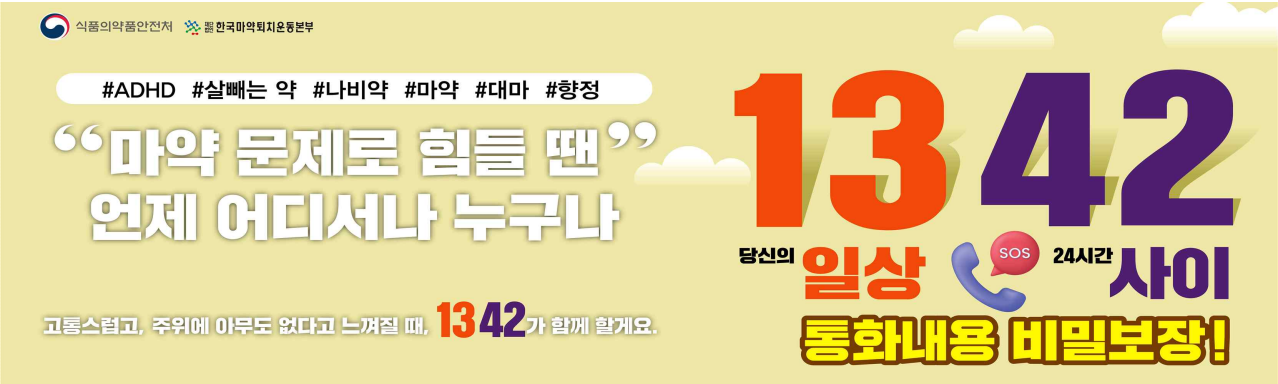
❹ 직업교육 등 연계를 통한 직업재활 확대

마약류 중독 회복자의 건강한 일상 복귀를 지원하기 위해 **직업교육 등 일자리 지원 프로그램**을 **운영하는 기관과 연계**하여 **경제적 자립 기반 마련**을 돕는 직업재활 사업을 시범적으로 실시('25년~)하고 있다.

시범사업 결과, 회복자의 취업 성공 등 사업의 효과성이 확인되어 **하반기에는 연계 대상기관과 지역** 등을 확대하고 필요한 예산 확보도 추진하여 **재활 후 사회복귀까지 지원**을 **강화할 예정**이다.

오유경 식약처장은 "하반기 마약류 안전관리 계획은 불법행위의 **실효적 제어**를 위한 **제도개선, 치밀한 집중 단속**과 더불어, 수요와 니즈에 맞는 **맞춤형 예방 및 재활 확대**까지 이어지는 **정교하고 촘촘한 안전망**을 **만드는 것**이 핵심"이라며, "**우리 국민**이 **마약류 오남용의 위험으로부터 안심할 수 있는 일상 환경**을 **조성**하기 위해 **모든 역량**을 **집중**하겠다"고 강조했다.

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



담당 부서	마약안전기획관 마약정책과	책임자	과 장	문은희 (043-719-2808)
		담당자	서기관	이영희 (043-719-2801)
			사무관	박종숙 (043-719-2802)
담당 부서	마약안전기획관 마약관리과	책임자	과 장	김은주 (043-719-2893)
		담당자	사무관	최오석 (043-719-2898)
담당 부서	마약안전기획관 마약예방재활팀	책임자	과 장	김상현 (043-719-2581)
		담당자	연구관	이정선 (043-719-2583)
담당 부서	마약안전기획관 마약류오남용감시단TF	책임자	과 장	김희선 (043-719-2841)
		담당자	사무관	조우재 (043-719-2832)
담당 부서	위해사범중앙조사단	책임자	과 장	김진휘 (043-719-1061)
		담당자	사무관	강권수 (02-2640-5067)
담당 부서	사이버조사팀	책임자	과 장	박영민 (043-719-1901)
		담당자	사무관	최주영 (043-719-1920)

국민 안심이 기준입니다
10년 지켜온 국민안심, 100년 보여갈 안심기준
국민이 만든 대전환의 길
대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고	전국 함께한걸음센터 현황