

마약류 취급보고 제도 및 마약류통합관리시스템

마약류취급의료업자(동물병원)

2024. 10.

한국의약품안전관리원

의약품 안전관리 업무를 효율적으로 수행하기 위해 2012년 설립(약사법 제68조의3)된 식품의약품안전처 산하 공공기관

약사법
제68조의4

약사법
제86조

마약류 관리에 관한 법률
제11조의2

약사법
제83조의6

첨단재생바이오법
제32조

의약품부작용 수집 · 분석 · 평가, 부작용 조사·규명, EHR 기반 CDM을 통한 능동적 약물감시

의약품 부작용 피해구제사업 확대

시범사업 실시
(의료용 마약
→ 향정)

마약류통합정보관리센터
(마약류통합관리시스템 구축·운영,
마약류 통합정보 관리를 위한 계획 수립 및 이행,
마약류 취급보고에 관한 교육·홍보,
마약류 통합정보의 표준화 및 활용에 관한 연구·조사)

의약품통합정보시스템
운영 지원 및 유지관리

첨단바이오의약품
규제과학센터 운영

'12 '13 '14 '15 '16 '17 '18 '19 '20 '21 '22 '23 '24



Contents

I 마약류 취급보고 제도

II 마약류통합관리시스템 소개

III 취급보고 유형별 유의사항 및 자주 묻는 질의

IV 보고오류 및 취급내역불일치 조회 기능

V 기타 안내



Chapter

I

마약류 취급보고 제도

01 . 마약류 정의

I. 마약류 취급보고 제도

마약류란? 마약·향정신성의약품·대마를 통칭 (「마약류 관리에 관한 법률」 제2조(정의))

* 총 467종(2024.8. 기준)

마약(143종 *천연마약제외)

- 양귀비, 아편, 코카 잎[엽] 및 그 추출물
예) 모르핀, 코카인, 헤로인 등
- 합성마약
예) 메사돈, 염산페치딘 등
- 남용되거나 해독(害毒)작용을 일으킴
※ 한외마약(限外麻藥)은 제외

향정신성의약품(320종)

- 중추신경계에 작용하여 오남용할 경우 인체 심각한 위해가 있다고 인정하는 물질
예) 프로포폴, 벤조디아제핀류 등
- 의학적 유용성과 유해도에 따라 가목에서 마목까지 분류하고 있음
 - 가목: 오용하거나 남용우려 심함. 안전성 결여
 - 나목: 오용하거나 남용우려 심함. 제한된 의료용
 - 다목: 의료용으로 쓰임. 심한 정신적 의존성
 - 라목: 의료용으로 쓰임.
 - 마목: 가목~라목 함유하는 혼합물질 또는 혼합제제

대마(4종)

- 대마초[칸나비스 사티바 엘]와 그 수지(樹脂), 이를 원료로 하여 제조된 모든 제품
- 화학적 합성품(3종)
 - 칸나비놀, 테트라히드로칸나비놀, 칸나비디올



02 . 마약류취급자 정의

1. 마약류 취급보고 제도



마약류 수출입업자

마약 또는 향정신성의약품의
수출입을 업으로 하는 자



마약류 관리자

「의료법」에 따른 의료기관에
종사하는 약사로 의료기관의
마약류를 수수하고 관리하는
책임을 진 자



마약류 제조업자

마약 또는 향정신성의약품의 제조
(제제 및 소분을 포함)를
업으로 하는 자



마약류취급 학술연구자

학술연구를 위해 마약 또는
향정신성의약품을 사용하거나,
대마초를 재배하거나 대마를
수입하여 사용하는 자



마약류 원료사용자

한외마약 또는 의약품을 제조할 때
마약 또는 향정신성의약품을 원료로
사용하는 자



마약류 소매업자

「약사법」에 따라 등록된 약국
개설자로 마약류취급의료업자의
처방전에 따라 마약류를 조제하여
판매하는 자



마약류 도매업자

마약류소매업자, 마약류취급의료업자,
마약류관리자, 마약류취급학술연구자
에게 마약 또는 향정신성의약품을
판매하는 것을 업으로 하는 자



마약류취급 의료업자

의료기관에서 의료에 종사하는
의사·치과의사·한의사, 또는 수의사로
마약류를 투약(투약하기 위하여 제공),
마약류를 기재한 처방전을 발급하는 자

「마약류 관리에 관한 법률」 제11조(마약류 취급의 보고)

제11조제1항

마약류취급자 또는 마약류취급승인자는 마약 또는 향정신성의약품의 취급내역 (수출입, 제조, 판매, 양도, 양수, 구입, 사용, 폐기, 조제, 투약, 학술연구사용 등)을 식품의약품안전처장에게 보고

품명, 수량, 취급연월일, 구입처, 재고량, 일련번호 및 상대방(조제 또는 투약 대상이 동물인 경우 그 소유주)의 성명, 상대방이 마약류취급자 또는 마약류취급승인자일 때에는 취급범위, 허가·승인 번호 및 허가·취급승인일

제11조제5항

보고사항을 변경하고자 하는 때에는 변경보고 해야 함

제11조제6항

보고 대상· 보고 절차· 보고 시기 등 및 제5항에 따른 변경보고 등에 필요한 사항은 총리령*으로 정함

*「마약류 관리에 관한 법률 시행규칙」 제21조(마약류 취급의 보고 등)

04 . 보고대상 마약류 및 보고 항목

I. 마약류 취급보고 제도

마약류취급의료업자, 마약류소매업자의 취급보고 대상 및 보고 정보

구분	중점관리대상	일반관리대상
대상품목	1. 인체용으로 품목 허가 받은 마약 2. 인체용으로 품목 허가 받은 향정신성의약품 중 식품의약품안전처장이 공고한 향정신성의약품 (주성분을 ‘프로포폴’로 하는 품목)	1. 인체용으로 품목허가 받은 향정신성의약품 (주성분을 ‘프로포폴’로 하는 품목 제외) 2. 동물용으로 품목허가 받은 마약 · 향정신성의약품 3. 품목허가를 받지 않은 마약 · 향정신성의약품 4. 원료사용자, 학술연구자, 취급승인자가 취급한 마약 · 향정신성의약품
보고항목	• 인적정보(거래자, 보고자, 환자, 처방의) • 제품정보(품명, 일련번호, 제조번호, 유효기한, 품목코드, 취급수량) • 조제 · 투약정보(투약 · 조제량, 질병 · 처방정보)	• 인적정보(거래자, 보고자, 환자, 처방의) • 제품정보(품명, 제조번호, 유효기한, 품목코드, 취급수량) • 조제 · 투약정보(투약 · 조제량, 질병 · 처방정보)
보고기한	취급한 날로부터 7일 이내 (취급한 당일 · 공휴일 · 토요일 제외)	취급한 달의 다음달 10일 이내 (10일이 공휴일 · 토요일인 경우 다음 근무일까지 보고)

*변경보고기한: 보고기한 종료일로부터 14일 이내

05 . 행정처분 기준

Ⅰ. 마약류 취급보고 제도

위반행위		1차	2차	3차	4차
9. 마약류취급자 또는 마약류취급승인자가 법 제11조를 위반하여 다음 각 목에 해당하는 경우					
가. 마약류 취급에 관한 내용을 거짓으로 보고한 경우 (거짓보고)		업무정지 3개월	업무정지 6개월	허가·지정·승인 취소	-
나. 마약류 취급에 관한 내용을 보고하지 않은 경우 (미보고)		업무정지 15일	업무정지 1개월	업무정지 2개월 또는 허가·지정·승인 취소	허가·지정·승인 취소
다. 마약류 취급에 관한 내용 중 일부 항목을 보고하지 않거나 변경보고 하지 않은 경우 (보고항목 누락 및 오류)					
1) 품명, 수량, 취급연월일, 상대방(동물 소유자/관리자)의 성명, 주민등록번호를 보고하지 않거나 변경보고하지 않은 경우		업무정지 7일	업무정지 15일	업무정지 1개월 또는 허가·지정·승인 취소	허가·지정·승인 취소
2) 그 밖의 보고항목을 미보고 또는 변경보고하지 않은 경우		업무정지 3일	업무정지 7일	업무정지 15일 또는 허가·지정·승인 취소	허가·지정·승인 취소
라. 마약류 취급에 관한 내용을 보고기한 내에 보고하지 않거나 변경보고 하지 않은 경우 (보고기한 초과)		경고	업무정지 3일	업무정지 7일	업무정지 15일
마. 소지한 마약의 재고량과 보고 또는 확인한 재고량 사이에 차이가 생긴 경우		업무정지 3개월	업무정지 6개월	허가·지정·승인 취소	-
바. 소지한 향정의 재고량과 보고 또는 확인한 재고량 사이에 차이가 생긴 경우	품목별 최근 3개월 월평균 사용량의 3% 미만	경고	업무정지 7일	업무정지 15일 또는 허가·지정·승인 취소	허가·지정·승인 취소
	품목별 최근 3개월 월평균 사용량의 3% 이상	업무정지 1개월	업무정지 2개월	업무정지 3개월 또는 허가·지정·승인 취소	허가·지정·승인 취소

* 마약류취급자 중 마약류취급의료업자 및 마약류소매업자에 대하여 Ⅱ.개별기준 각 호의 처분기준이 “허가·지정·승인 취소”에 해당하는 경우에는 “업무정지 12개월”로 한다.

. 행정처분 감면 기준

마약류 관리에 관한 법률 시행규칙 별표 2. 행정처분의 기준 I. 일반기준 제8호

행위 주체	위반행위	감면기준	감면내용
모든 취급자	보고누락 (미보고)	마약류통합관리시스템과의 연계사용을 위한 <u>외부 소프트웨어의 오류 등 전산 장애로 인하여</u> 취급보고(변경보고 포함) 내용의 일부 또는 전부가 누락되었거나 사실과 다름이 입증된 경우	감면할 수 있음
행위 주체	위반행위	감면기준	감면내용
도매업자 소매업자 의료업자 마약류관리자	1. 일부 항목에 대한 미보고 및 보고오류 2. 보고기한 초과 *II. 개별기준 제9호다목 또는 라목에 해당	최근 3개월간 월평균 보고 건수의 3% 미만 & 위반 사실 인지한 날로부터 3일 이 내에 사후조치를 완료한 경우	감면할 수 있음

사례 ① 마약류 취급내역 지연·미보고 등 취급보고 위반한 경우

식약처, 의료용 마약류 구입 미보고 업체 점검

보고되지 않은 마약류의 투약·조제 등 취급 내역, 불법유통 여부 현장점검
의료용 마약류 구입 미보고, 마약류통합관리시스템 미가입 등 59개소

의료용 마약류 구입 미보고 동물병원 점검한다

식약처, 동물병원 7개소 포함 59개소 기획합동점검

등록 2024.06.15 06:18:00 ▾

윤상준 기자 ysj@dailyvet.co.kr

의약계동향 입력 2022.03.17 09:03 수정 2022.03.17 09:04

마약류 취급내역 지연·미보고 의료기관 33개소 적발

식약처, 마약류 취급보고 부적정 의심 사례 집중 점검

07 . 행정처분 주요 사례

1. 마약류 취급보고 제도

미보고, 전산재고 확인 방법

㉠ 취급내역불일치 조회→상대취급자의 취급보고 건에 대응하는 보고 건이 없는 것(미보고)으로 추정

마약류통합관리시스템
Narcotics Information Management System

29:53 | 연장 | 통합검색 | 검색

알림 교육센터 마이페이지 연계 매뉴얼 보고관리 보고오

처음 사용자 안내
마약류취급내역 보고제도 처음사용자 안내입니다.
자세히 보기 >

FAQ
마약류취급내역 보고에 대한 문의 및 답변입니다.
자세히 보기 >

팝업존
마약류통합관리시스템
취급보고 안내서 확인
바로가기

※ 상대업체 취급일자 기준 ±14일 이내 취급보고 내역만 조회 됩니다.

□ 상대업체 보고 내역 [㈜남스팜]

No.	상대업체 식별번호	보고일자	취급일자	제품코드	제품수량
1	H1011111	2022-03-03	2022-03-03	8806435023247	100

□ 취급자 보고 내역 [남스병원]

No.	사용자보고식별번호	상대업체명	상대업체식별번호	보고일자	취급일자	제품수량
조회된 데이터가 없습니다.						

판매보고에 대응하는 구입보고 없음

㉡ 구입보고→구입대상 목록조회에서 구입보고를 하지 않은 경우 '확인필요'로 표시

*이미 구입보고 하였으나 일련번호까지 일치하지 않은 경우 '확인필요'로 보여질 수 있음

구입보고 신규보고

29:49 | 연장 | 일시저장 | 일시저장 가져오기 | 보고완료 | 닫기

□ 기본정보

보고일자: 2024-06-14 | 담당자명: | 보고자명: 관리자

취급일자: 2024-06-14 | 담당자전화번호: | 담당자휴대폰번호: |

보고서용: 해당사항없음

비고:

□ 상대 마약류취급자 정보

상대업체: | 검색을 입력 후 엔터 또는 찾기 | | 상대업체 계정소: | 계고등록 / S0001 |

No.	보고일자	취급일자	상대업체식별번호	보고여부
1	2022-01-28	2019-07-17		확인필요
2	2018-05-09	2018-05-09		확인필요

◎ 관리대장 메뉴별 재고 확인

마약류통합관리시스템
Narcotics Information Management System 29:47 연장 통합검색 검색

마약류취급자식별번호 : L00

알림 교육센터 마이페이지 연계 매뉴얼 보고관리 보고오류담지 회원승인 관리대장

[제조/일련번호별재고] 제조번호별/일련번호별 재고 현황 확인

[관리대장] 월별 재고현황 확인(전월 이월수량, 입출고수량 등)

[제품별 수불이력] 제품별 입·출고현황 확인

관리대장
제품군(대표코드)재고
제품(의약품)별재고
저장소별재고
제조/일련번호별재고
관리대장
제품군(대표코드)별수불
제품별수불
저장소별수불
제조/일련번호별수불



마약류통합관리시스템을 주기적으로 확인

- 마약류취급자의 실물 취급내역과 마약류통합관리시스템 보고내역(실물 재고 수량, 마약류통합관리시스템 전산 재고 수량)은 일치해야 합니다.
- 업체 내 개인사용자가 있을 경우일지라도 법적인 책임은 마약류취급자에게 있습니다.

07 . 행정처분 주요 사례

I. 마약류 취급보고 제도

사례 ② 동물병원 내에서 마약류를 분실한 경우

의료용 마약류의 저장시설에는 마약류취급자 또는 마약류취급자가 지정한 종업원 외의 사람을 출입시켜서는 안되며, 종업원에 대한 지도·감독을 철저히 하여 의료용 마약류의 도난사고가 발생하지 않도록 하여야 한다.

【참고】마약류관리법 제38조, 마약류관리법 시행령 제12조의2

동물병원에서 사라진 향정신성 식욕억제제

최근 5년간 동물병원에 납품된 펜터민 성분 식욕억제제 85%가 행방 묘연

의료용 마약류 5년간 6만4460개 도난·분실

양가희 기자

기사승인 2023. 10. 25. 15:49



【마약류 저장방법】

- 마약은 이중으로 잠금장치가 설치된 철제금고(철제와 동등 이상의 견고한 재질로 만들어진 금고 포함)에 저장할 것
- 향정신성의약품은 잠금장치가 설치된 장소에 저장할 것

07 . 행정처분 주요 사례

I. 마약류 취급보고 제도

사례 ③ 저장시설 점검부를 작성·비치하지 않은 경우

의료용 마약류 저장시설을 주1회 이상 점검하여 점검부를 작성·비치하고 이를 2년간 보존합니다.

【참고】 마약류관리법 제38조. 마약류관리법 시행령 제12조의2

의료용 마약류 저장시설 점검부

연번	일시	점검내용	저장시설 이상 유무	재고량 이상 유무	그 밖의 이상 유무	점검자	서명 또는 인
*「마약류 관리에 관한 법률 시행규칙」 별지 제24호서식							



[기타] 사고마약류를 자체 폐기한 경우

사고마약류 등을 폐기하려는 때에는 [사고 마약류 등의 폐기 신청서]를 관할 허가관청에 제출,
정해진 폐기 절차에 따라 진행합니다.

【참고】 마약류관리법 제12조제2항, 마약류관리법 시행규칙 제23조

사고마약류 등

- 마약류관리법 제12조
- 재해로 인한 상실, 분실 또는 도난, 변질·부패 또는 파손, 유효기한 또는 사용기한의 경과, 재고관리 또는 보관을 하기에 곤란(환자반납) 등
- (폐기방법) '사고 마약류 등의 폐기 신청서'를 관할 허가관청에 제출

사고 마약류 등의 폐기 신청서						
접수번호	접수일	처리기간	7일			
신청인 정보	업소명	허가종별				
	연락처	전송(FAX)				
	업소의 소재지					
	허가번호 후취급자 허가를 받은 경우	허가승인번호	후취급 승인 받은 경우			
	마약류취급자식별번호	후마약류통합관리시스템 식별번호				
연번	제품명	품목코드	제조번호 (사용기한)	최소유통단위	수량 (단위)	폐기사유



사용하고 남은 마약류

- 사용하고 남은 마약류의 폐기 보고 및 절차 합리화 방안(식약처)
- 마약류취급의료업자의 처방에 따라 마약류취급의료업자 또는 마약류소매업자가 투약 또는 조제하고 남은 마약류
- (폐기방법) 마약류관리법 시행령 제21조에 따른 폐기 방법에 따라 자체 폐기
- *폐기 시 마약류 취급자와 1인 이상의 직원이 입회하거나, 2인 이상의 직원이 입회한 후 마약류취급자가 확인하며, 그 근거자료(사진 등)를 2년간 보관

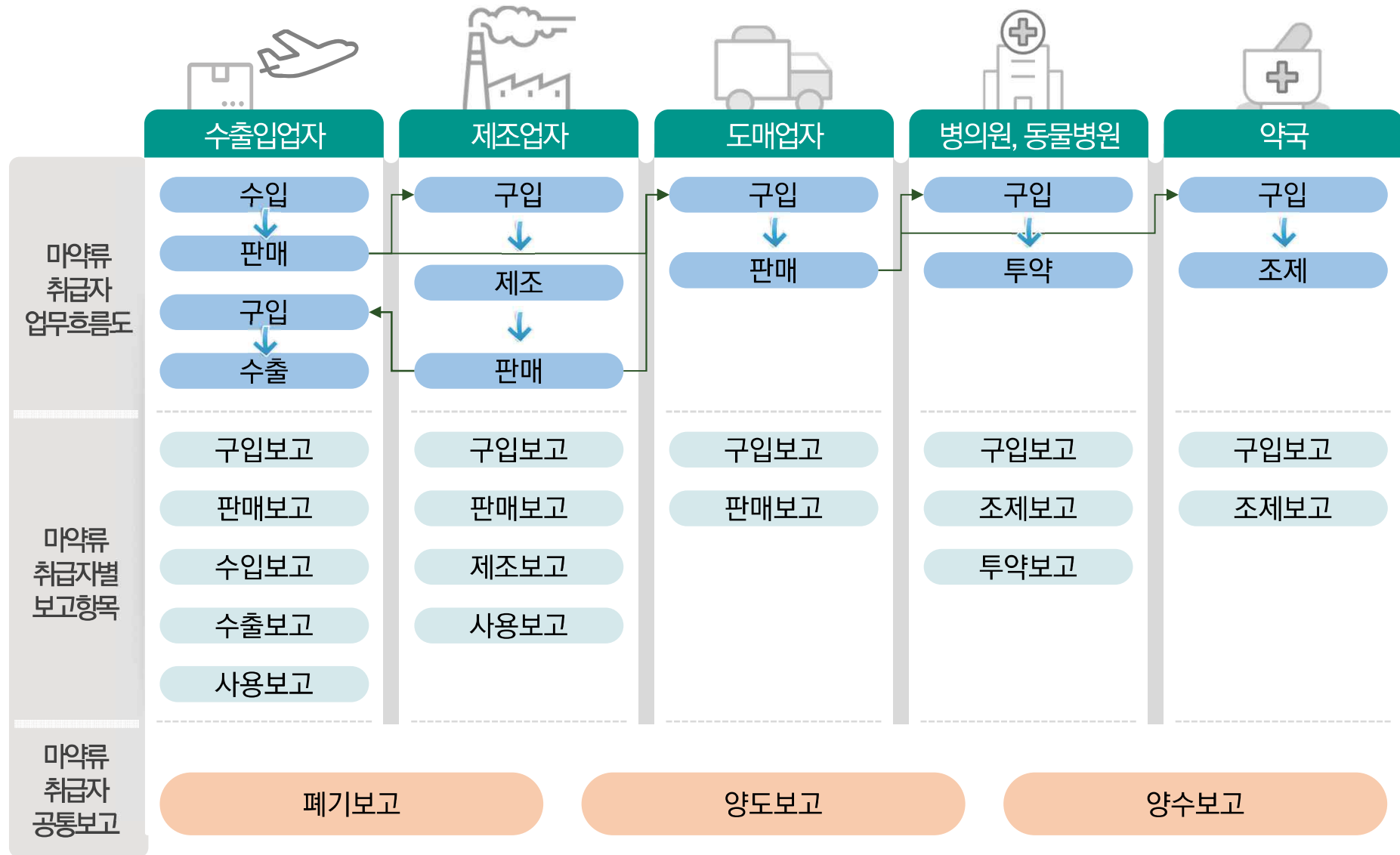


Chapter

II

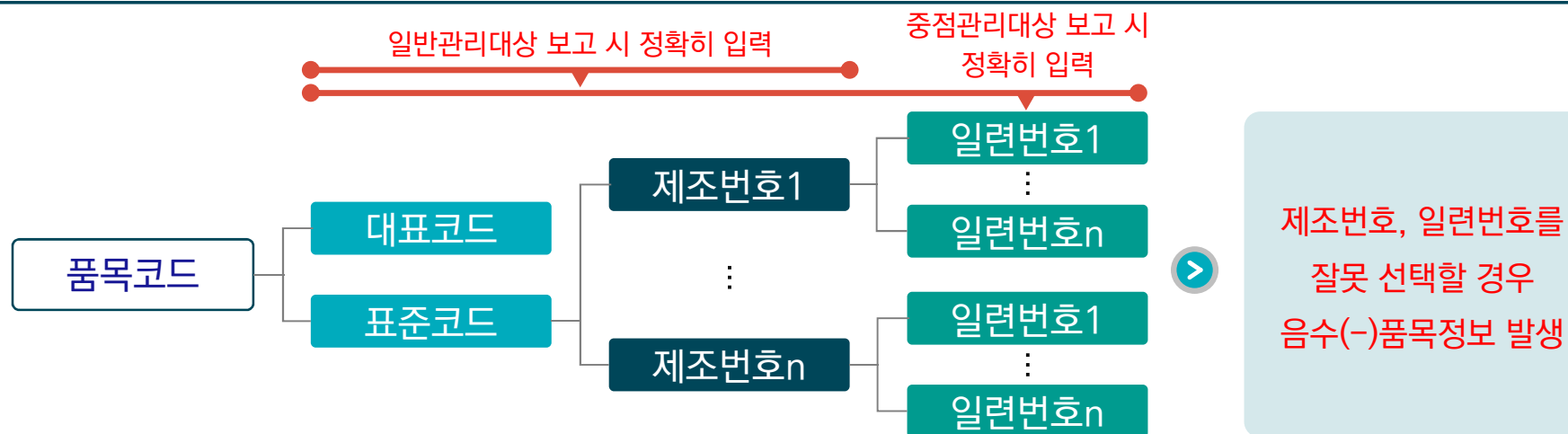
마약류통합관리시스템 소개

. 마약류 취급업무 흐름도



02 . 품목코드, 제조번호, 일련번호 이해

II. 마약류통합관리시스템 소개



[참고] ◆대표코드: 의약품 품목에 부여되는 코드(포장단위의 구분이 없음, 예외적인 경우에만 사용)

◆표준코드: 의약품 포장단위에 부여되는 코드(예. 30정/병, 100정/병, 28정/박스)

대표코드
구별 방법

- ① '제품코드' 중 끝에서 두번째 자리에 '0'이 있는 경우(예.8806578027409)
- ② '최소유통단위' 중 '1대표코드'라고 기재되어 있는 경우



- ☑ 하나염산페치딘주사 (0.5ml)
- ☑ 1박스 25앰플
- ☑ 제품코드 (8806578027423)

업체명	제품명(함량, 용량 포함)	제품코드	마약류	중점/일반	제품구분	최소유통단위	납개단위
하나제약(주)	하나염산페치딘주사 (0.5	8806578027409	마약	중점관리대상	완제(품목)	1 대표코드	1 앰플
하나제약(주)	하나염산페치딘주사 (0.5	8806578027423	마약	중점관리대상	완제(품목)	1 박스	25 앰플

제품명	제품코드	저장소	제조번호	일련번호
하나염산페치딘주사 (0.5ml)	8806578027423	기본저장소	59001	0000165878
하나염산페치딘주사 (0.5ml)	8806578027423	기본저장소	59001	0000165879
하나염산페치딘주사 (0.5ml)	8806578027423	기본저장소	59001	0000165880
하나염산페치딘주사 (0.5ml)	8806578027423	기본저장소	59001	0000165881
하나염산페치딘주사 (0.5ml)	8806578027423	기본저장소	59002	0000171646
하나염산페치딘주사 (0.5ml)	8806578027423	기본저장소	59002	0000171648
하나염산페치딘주사 (0.5ml)	8806578027423	기본저장소	59002	0000171702

하나의 제품코드에
제조번호, 일련번호
여러 개 부착

03 . 재고차감이 올바르게 되지 않는 경우(제조번호, 일련번호 오류)

II. 마약류통합관리시스템 소개

재고
현황



제조번호 A1
일련번호 11



제조번호 A1
일련번호 12



제조번호 A2
일련번호 13



제조번호 A2
일련번호 14

하나염산페치딘주사 (0.5ml)
1박스 25앰플

총재고 : 4박스
(제조번호 2종,
일련번호 4종, 100앰플)

잘못 보고된 투약보고

제품명

제조번호

일련번호

현재 재고현황에 없는
일련번호를 선택한 경우

총투여일수 일

총처방량 앰플

사용후폐기량 앰플

투약보고 후 재고량 변화

	제조번호 A1	일련번호 11	실물합계 : 99앰플
	제조번호 A1	일련번호 12	기존재고
	제조번호 A2	일련번호 13	차감안됨
	제조번호 A2	일련번호 14	(100앰플)
	제조번호 A1	일련번호 20	-1앰플

- 중점관리대상 주사제인 경우 : **반드시 수정**
- 중점관리대상(주사제 제외), 일반관리대상 : 입고된 번호 안에서 순차적으로 소진 가능
- * 단, 일련/제조번호 미기재, 입고되지 않은 일련/제조번호 입력 시 행정처분의 대상이 될 수 있음

04 . 마약류 보고정보 활용

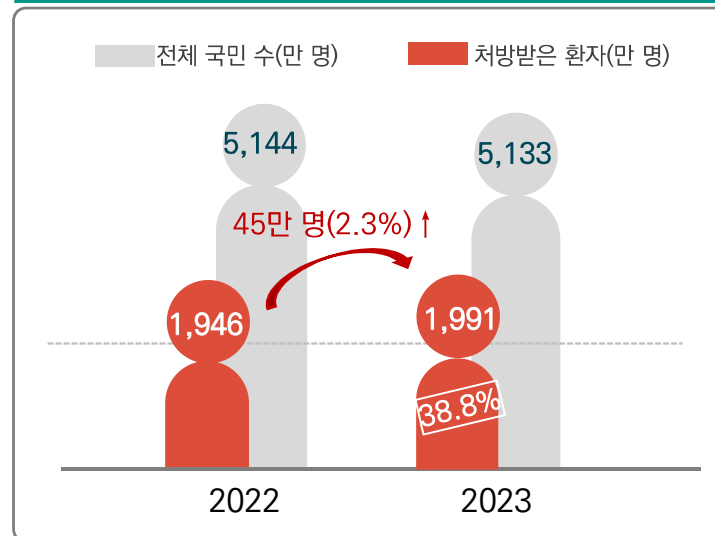
II. 마약류통합관리시스템 소개

(기간 : 2023.01.01 ~ 2023.12.31)

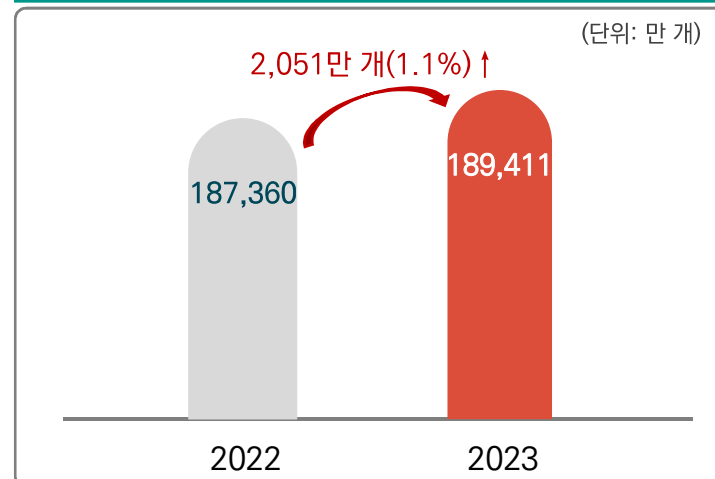
의료용 마약류 효능분류별 성분현황

약호군	주성분	종류
1	진통제	12
2	항불안제	10
3	최면진정제	10
4	마취제	8
5	식욕억제제	4
6	진해제	3
7	항뇌전증제	2
8	ADHD치료제	1
9	항우울제	1
10	마취제(동물용)	2

마약류 처방환자



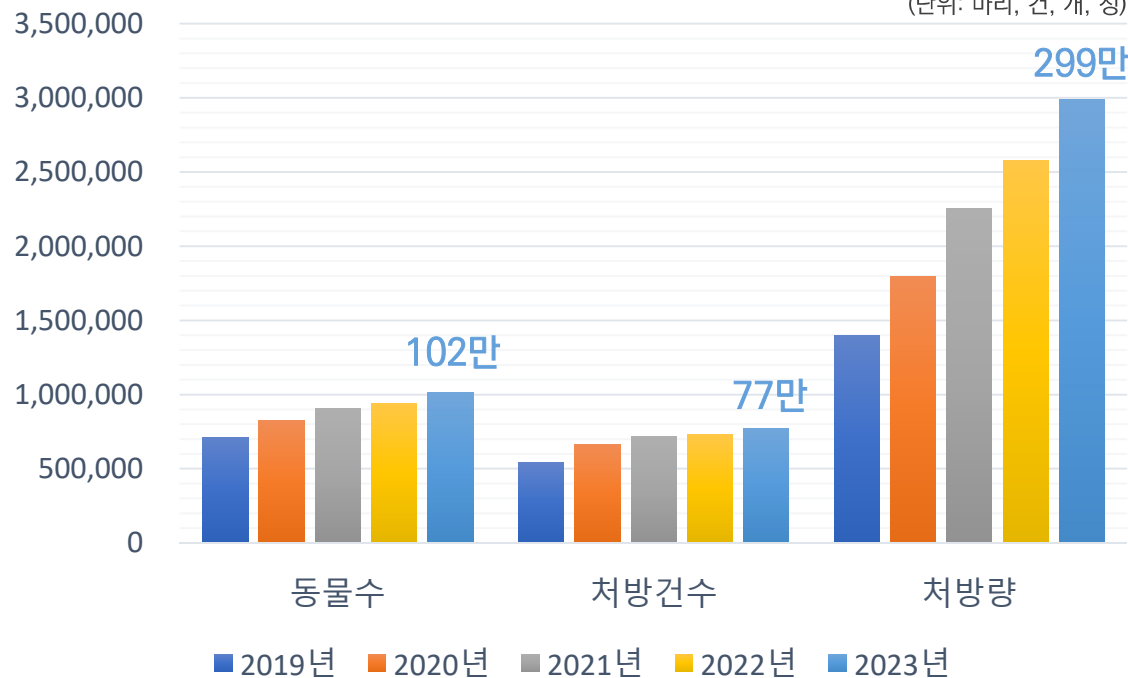
마약류 처방량



동물병원 의료용 마약류 취급현황①

2019~2023 동물병원 의료용 마약류 취급현황

(단위: 마리, 건, 개, 정)



- 동물병원 연간 마약류 처방량 증가세
* 257만 개('22년) → 299만 개('23년)
- 가장 처방량이 많은 마약류: 페노바르비탈
* 219만 개(전체 마약류 사용량의 73%)
- 연간 진통제 사용량 증가
* 36만 개('22년) → 41만 개('23년)
- 펜타닐(주사제 이외) 처방 건 수
* 12,671건('22년) → 14,107건('23년)

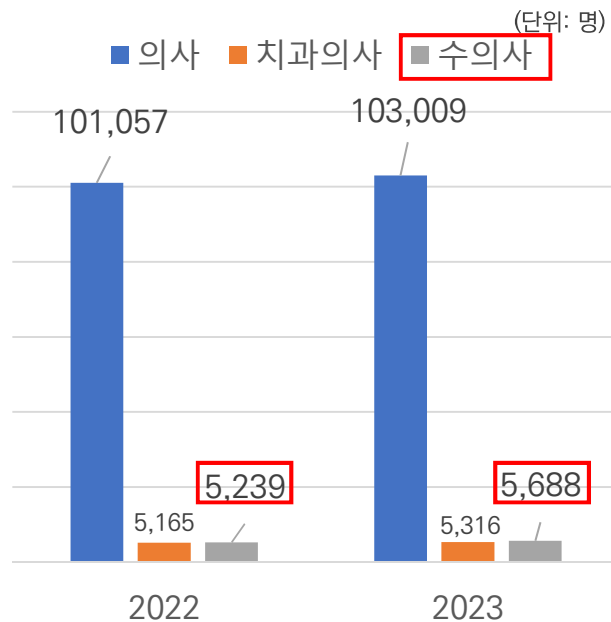
동물병원에서의 의료용 마약류 사용 증가 추세에 따라 체계적인 의료용 마약류 관리 필요성이 강화됨

04 . 마약류 보고정보 활용

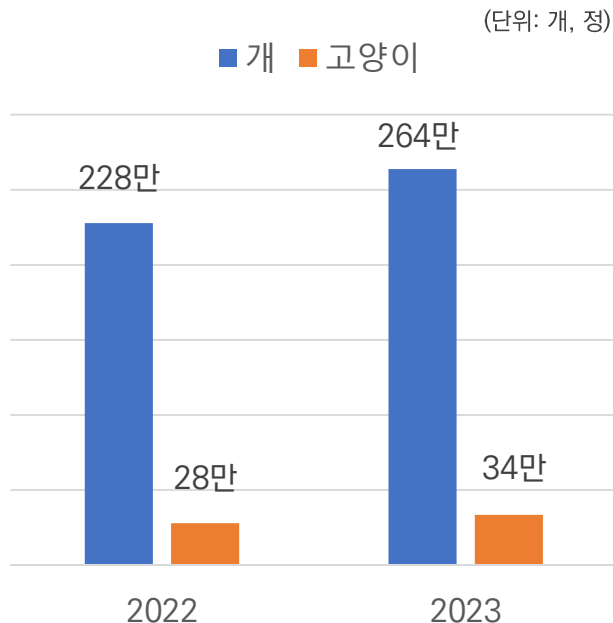
II. 마약류통합관리시스템 소개

동물병원 의료용 마약류 취급현황②

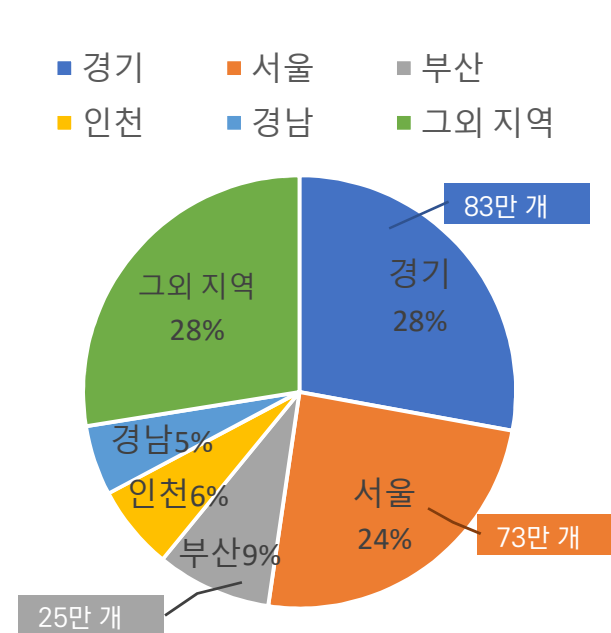
의료용 마약류 처방 의사 수



동물종별(개/고양이) 처방량



2023년 지역별 마약류 처방량



마약류 보고정보 활용

동물(개,고양이) 사용 마약류 안전사용 기준

○동물 사용 마약류 마취제

식약처 누리집 → 법령/자료 → 자료실 → 안내서/지침

구분	성분(주사제)
마약(1)	펜타닐
항정신성의약품(5)	프로포폴, 케타민, 티오펜탈, 졸라제팜, 티레타민

- 개·고양이에 사용되는 마약류 마취제는 약리적으로 오남용이 충분히 일어날 수 있는 억제임을 인식할 것
- 마약류 마취제 처방·투약 시 용법·용량은 개·고양이 체중, 신체상태, 병적상태, 다른 약물의 사용 여부, 수술 및 마취의 유형과 지속시간 등을 개별 고려
- 다른 마취 전 투약제와 마취제 병행 사용은 동물의 상태뿐만 아니라 약물의 특성과 조합을 포함한 유익성-위해성 평가 후 이뤄져야 함
- 케타민(주사제) 투여 용량: (개) 11-22 mg/kg IM, 3-5mg/kg IV, (고양이) 11-33 mg/kg IM, 3-5 mg/kg IV

마약류 안전사용 도우미 서한

- 의료인의 처방 내역을 본인에게 맞춤형으로 제공함으로써, 오남용 예방을 위한 적정 처방과 안전 사용을 당부하기 위한 목적의 전자문서
- (주요내용) 동물 진료를 위해 사용한 의료용 마약류의 조제, 투약 내역에 관한 통계정보와 동물병원의 마약류 취급 관련 준수사항 등 제공
- 의료용 마약류를 처방 이력이 있는 수의사의 개인 모바일 메시지(카카오톡, SMS문자)로 전송
- data.nims.or.kr 접속→의료쇼핑 방지 정보망→마약류안전사용도우미 에서도 확인가능



[참고] 동물병원에서의 의료용 마약류 안전사용 안내



의료용 마약류를 사용하는 동물병원에서는 마약류를 체계적으로 관리해야 합니다.

의료용 마약류(마약, 향정신성의약품)를 취급한다면,
마약류통합관리시스템(NIMS)에 취급내역을 보고해야 합니다.

- ▶ 페노바르비탈, 부토르파놀, 케타민, 프로포폴 등 동물병원에서 의료용 마약류를 구입, 투약, 폐기, 양도, 양수한 경우에는 마약류통합관리시스템에 그 내역을 취급보고 합니다.
(「마약류 관리에 관한 법률」 제11조)

마약류를 기재한 처방전 발행 시, 필수 정보를 기입합니다.

- ▶ 동물병원 소재지, 병원 상호(명칭), 수의사 면허번호, 동물의 소유자(관리자)의 성명 및 주민등록번호
* 소유자 · 관리자가 외국인인 경우, 여권번호(외국인등록번호) 기재
(「마약류 관리에 관한 법률」 제32조)

마약류는 정해진 장소에 보관해야 합니다.

- ▶ 마약은 이중으로 잠금장치가 설치된 철제금고(철제와 동등 이상의 견고한 재질로 만들어진 금고 포함)
▶ 향정신성의약품은 잠금장치가 설치된 장소에 저장합니다.
(「마약류 관리에 관한 법률」 제38조)

마약류 관리 의무 사항을 준수합니다.

- ▶ 변질·부패·오염·파손된 마약류, 사용기간이 지난 마약류를 판매/사용해서는 안됩니다.
- ▶ 의료용 마약류의 저장시설은 주 1회 이상 점검합니다.
- ▶ 의료용 마약류 저장시설 점검부를 작성·비치하고 2년간 보존합니다.
* 「마약류 관리에 관한 법률」 시행규칙, 별지제24호서식 참고
(「마약류 관리에 관한 법률」 제15조)

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



동물병원 마약류·인체용약 감시예고..."지자체 점검 강화"

이정환 기자 2023-11-02 12:02:15

3년 만에 거의 2배로...동물병원도 의료용 마약류 사용 증가

송고시간 | 2023-12-20 11:30

(지자체 감시)마약류 오남용 및 불법취급 우려 동물병원

- 마약류 공급내역은 있으나 사용·폐기보고 등이 확인되지 않는 등 불법 취급이 우려되는 동물병원 선정
- 불법 취급 등이 우려되는 동물병원에 대해 연 1회 이상 점검 계획 수립
- ▲보고 내용의 진위 여부 ▲업무 외 목적 사용 등 불법 사용·유출 여부를 중점 조사



Chapter

III

취급보고 유형별 유의사항 및 자주 묻는 질의



마약류취급자 간 실물이 이동하는 **구입·양도·양수 시**에는 취급하는 실물과 전상 재고 정보를 반드시 일치시켜 보고합니다.

구입보고 신규보고

임시저장

임시저장 가져오기

보고완료

닫기

□ 기본정보

* 담당자휴대폰번호 SMS문자 수신 가능

보고일자	2024-04-25	담당자명	백현우	보고자명	NIMS대표자
취급일자 ?	2024-04-25	담당자전화번호	02-111-2222	담당자휴대폰번호	010-1234-1234

□ 상대 마약류취급자 정보

※ 구입대상 목록조회 버튼을 눌러 상대업체의 판매내역을 확인하여 구입보고가 가능합니다.

구입대상 목록조회

상대업체	NIMS테스트도매	찾기	NIMS97	상대업체 저장소	기본저장소 / S0001
------	-----------	----	--------	----------	---------------

□ 구입정보 (선택라인: 1라인)

※ 라인을 선택하고 내용을 수정하면 자동으로 반영됩니다.

제품명	조레틸50주사(동물용) (145.5mg) 찾기			8800553000111	제품재고조회 ?	중점/일반 관리구분	일반관리대상
제조번호 ?	A012	찾기	유효기한	2025-09-25		저장소 ?	기본저장소 / S0001 일괄적용
일련번호 ?	제품에 표기된 일련번호 찾기 M		제품 최소유통단위 ?	1개		제품 날개단위 ?	1바이알
Barcode / RFID	찾기		최소유통단위수량 ?	1 개		날개단위수량 ?	0 바이알

※ M: 중점관리대상 일련번호 한시적 제외 기능

'16년도 이전 생산제품(일련번호 의무표기 미전)이거나,리더기 없이

RFID tag부착제품을 보유한 경우에 한하여 활용할 수 있습니다

추가

라인복사

삭제

초기화

Barcode / RFID 스캔

제품 엑셀업로드

- 중점관리대상의 경우, 구입품목별 일련번호(제조번호·유효기한 포함)가 상이한 경우 '일련번호별' 보고합니다.
- 일반관리대상의 경우, 구입품목별 제조번호·유효기한이 상이한 경우 '제조번호별' 보고합니다

□ 구입정보 목록

* 목록보기 크기 설정

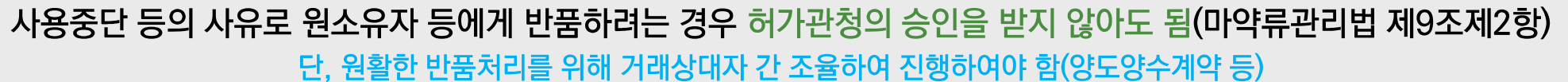
5행

엑셀다운로드

No.	제품명	제품코드	저장소	제조번호	일련번호	유효기한	최소유통단위수량	날개단위수량	입력상태
1	조레틸50주사(동물용) (145.5mg)	8800553000111	기본저장소 / S0	A011		2025-09-11	1 개	0 바이알	정상
2	조레틸50주사(동물용) (145.5mg)	8800553000111	기본저장소 / S0	A012		2025-09-25	1 개	0 바이알	정상

양도/양수보고

처리절차



양도보고 신규보고 55:47 연장 임시저장 가져오기 보고완료 닫기

■ 기본정보

보고일자	2024-01-07	담당자	법적보고의무자명	NIMS	* 담당자유대폰번호 SMS문자 수신 가능
취급일자 ?	2024-01-07	담당자	담당자유대폰번호	010-1234-5678	
보고사유	해당사항없음 ▼				
비고					

· 상대 마약류취급자 정보

상대업체	NIMSTEST도매
양도구분	반품양도 ▼

선택
 판매 양도
 허가양도
 폐업양도
 회수대상 마약류 양도양수
 품질관리양도
 자격상실로 인한 대리신고 양도양수
 보고의무가 없는 상대방 양도양수
 반품양도
 위수탁제 조양도
 지자체 분양마약류 양수

양도자의 양도 목적에 맞게 양도구분
 양수보고 시에도 양도 목적에 맞는 양도구분 선택

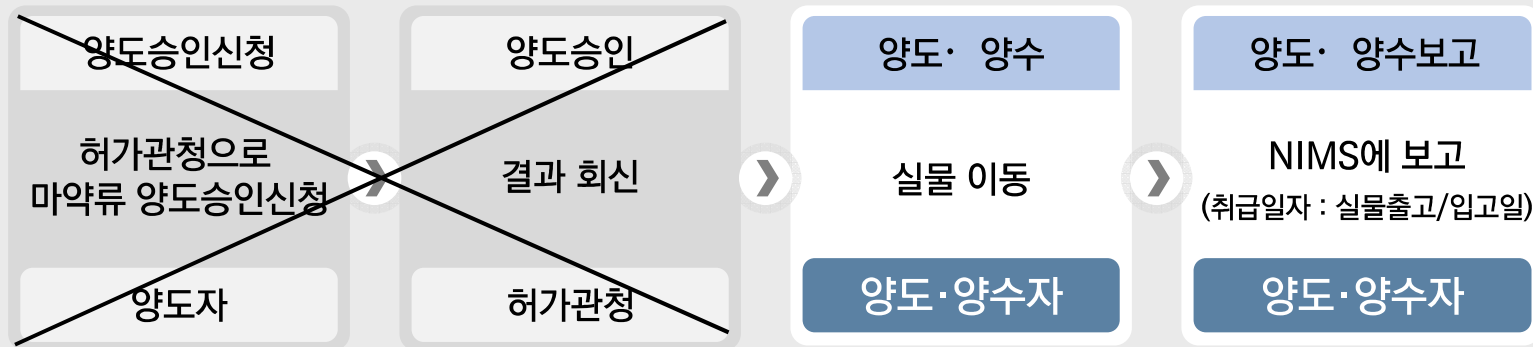
*실물을 원소유자(구입처)에 반품 시 ‘반품양도’ 선택

상대업체 저장소	기본저장소 / S0001 ▼
----------	-----------------

[참고] 회수대상 마약류 양도·양수 절차 및 취급보고

이물질이 섞였거나 성상·성능 또는 품질이 정한 기준에 맞지 않는 등 안정성·유효성에 문제가 있는 마약류의약품을 반품하려는 경우

● 처리절차



단, 회수 대상 마약류는 신속한 회수를 위해 허가관청의 양도승인 없이 실물 출고(입고) 후 양도(양수)보고

*회수대상 제품을 보유한 마약류취급자는 즉시 사용을 중지하고, 해당 제품을 구입한 마약류도매업체에 신속하게 반품합니다.

반품한 업체(양도자) 보고방법

회수대상 제품이 일반관리대상인 경우, 취급(반품)한 달의 다음달 10일까지 '양도보고'
- 양도구분값 : 회수대상 마약류 양도양수, - 상대업체 : 실제 반품거래한 업체 정보
* 중점관리대상인 경우, 취급한 날로부터 7일 이내

반품받은 업체(양수 자) 보고방법

회수대상 제품을 병·의원, 약국으로부터 반품받은 후 다시 회수의무자인 제약사에 양도한 도매업체에서는 취급(입고·출고)한 달의 다음달 10일까지 '양수보고' 후 '양도보고'를 진행합니다.

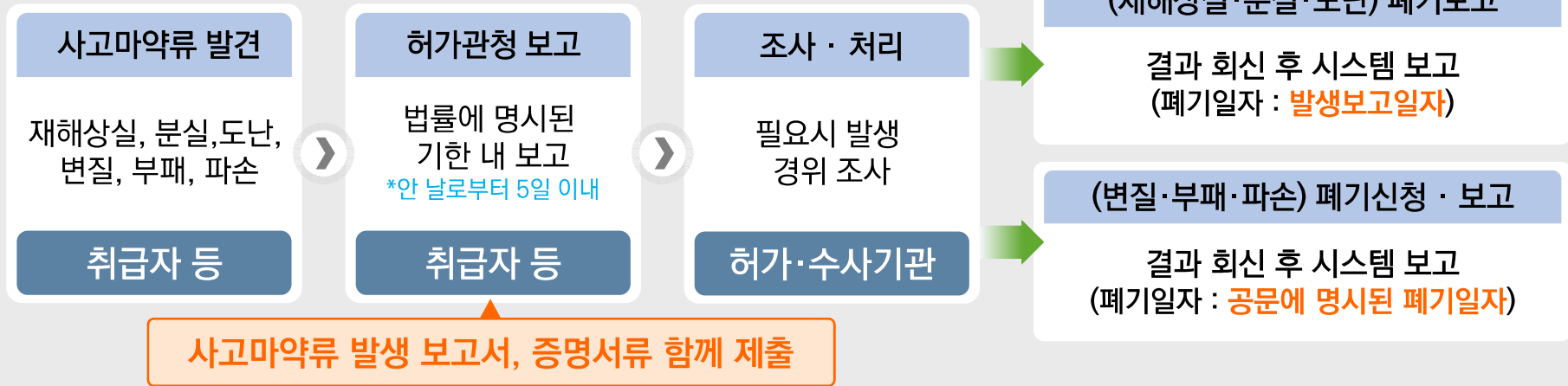
* 중점관리대상인 경우, 취급한 날로부터 7일 이내

➤ (양수보고) 양도구분값 : 회수대상 마약류 양도양수 / 상대업체 : 반품거래한 업체 정보(병·의원, 약국 등)

➤ (양도보고) 양도구분값 : 회수대상 마약류 양도양수 / 상대업체 : 반품거래한 업체 정보(제약사)

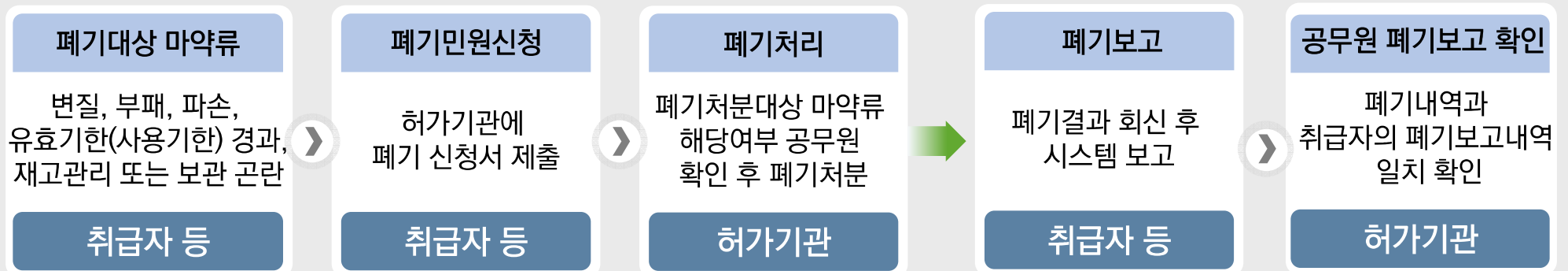
● 처리절차

▶ 사고마약류 발생보고



- [증명서류] ① 재해로 인한 상실의 경우: 관할 시·도지사가 발급한 증명서류
 ② 분실 또는 도난의 경우: 수사기관이 발급한 증명서류
 ③ 변질·부패 또는 파손의 경우: 제출하지 않음

▶ 유통기한 경과 마약류 등 폐기



폐기보고 신규보고

55:50

연장

임시저장 가져오기

보고완료

닫기

기본정보

* 담당자휴대폰번호 SMS문자 수신 가능

보고일자	2023-04-25	담당자명	김재용	법적보고의무자명	NIMS대표자
취급일자 ?	2023-04-21	담당자전화번호	02-1111-2222	담당자휴대폰번호	010-1234-1234
보고사유	해당사항없음				
비고					

※ 취급일자: 폐기공문 시행일, 폐기일자: 공문에 명시된 폐기일자 (폐기일자 명시가 안되어 있을경우 시행일)

폐기 공통정보

폐기종류	보건 소폐기	폐기방법	희석	관할관청 ?	경기도 안양시	찾기	3830263
폐기장소	예)○○소각장	폐기일자 ?	2023-04-25	폐기사유	재고관리 또는 보관을 하기에		

폐기보고 관할 행정기관: 관할 행정기관은 폐기민원 신청 및 처리를 해주는 기관으로 선택해 주세요.

폐기정보 (선택라인: 1라인)

※ 라인을 선택하고 내용을

제품명	리제정5밀리그램 (5mg)	찾기	8806416012338	제품재고조회 ?	중
제조번호 ?	12345	찾기	유효기한	2024-03-07	저
일련번호 ?	F1111	찾기	제품 최소유통단위 ?	1병	제
Barcode / RFID		찾기	최소유통단위수량 ?	0 병	날개단위수량 ?
재고차감구분	☒ 재고차감 ☐ 재고차감안함 ※ 재고에 변동이 없는 경우의 폐기는 "재고차감안함" 을 선택해주세요.				

※ 제품코드 확인후, 일련번호가 훼손된 경우는 [M]버튼으로 입력하여 보고합니다.

※ 유통단위수량은 개봉하지않은 박스/병/통 등의 수량입니다.

예) 유통단위*날개단위: 1박스*5정 = 최소유통단위수량: 1, 날개단위수량: 5를 입력

예) 유통단위*날개단위: 1박스*5정 = 최소유통단위수량: 1, 날개단위수량: 5를 입력

추가

라인복사

삭제

초기화

Barcode / RFID 스캔

제품 엑셀업로드

사고마약류(파손)

운반, 보관, 조제 등 취급과정에서
마약류가 훼손되어 사용할 수 없는 경우

재고관리 또는 보관을 하기에 곤란한 사유

유효기한 임박, 사용중단, 폐업 등으로
더 이상 실물을 취급하지 않는 경우

기타

사고마약류(도난, 분실, 재해상실)
발생보고 완료 건, 제조공정 중 폐기물

03 . 폐기보고(폐기신청서 출력)

III. 취급보고 유형별 유의사항 및 자주 묻는 질의

【기능 개선 사유 및 사용 시 이점】

취급자가 ‘사고 마약류 등의 폐기 신청서’ 작성 시, 폐기하려는 제품명 및 품목코드 등을 일일이 확인 및 작성하는 데에 업무 애로 호소
폐기보고 임시저장→가져오기 하여, 전산 상에 남아있는 제품 정보를 신청서 양식에 자동 입력·출력→제출하여 업무 편의 향상

※ 오기재로 인한 불이익이 발생할 수 있으니, 반드시 입력된 내용을 확인 후 출력하시기 바랍니다.

※ 인쇄시 레이아웃을 세로방향으로 설정해주세요.

화면 인쇄 제초번호 지우기 담당자 정보수정 닫기

■ 마약류 관리에 관한 법률 시행규칙 [별지 제26호서식] <개정 2022. 1. 17.>

사고 마약류 등의 폐기 신청서

접수번호	접수일	처리기간	7일
------	-----	------	----

신청인 정보

업소명

연락처

업소의 소재지

허가번호 ※ 취급자 허가를 받은 경우

마약류취급자식별번호 ※ 마약류통합관리시스템 식별번호

허가증별

전송(FAX)

취급승인번호 ※ 취급 승인을 받은 경우

연번	제품명	품목코드	제초번호 (사용기한)	최소유통단위	수량 (단위)	폐기사유
1	조레틸50주사(동종용) (145.5mg)	8800553000111	1213 (2024-03-30)	개	1 (바이알)	

「마약류 관리에 관한 법률」 제12조제2항 및 같은 법 시행규칙 제23조제4항에 따라 위와 같이 사고 마약류 등의 폐기를 신청합니다.

2024 년 09 월 04 일

신청인 (서명 또는 인)

담당자 성명

담당자 전화번호

지방식품의약품안전청장

시·도지사

시장·군수·구청장

귀하

임시저장 가져오기

취급일자 2018-10-07 ~ 2023-10-23 이력 오늘 일주일 1개월

가져오기 임시저장삭제 폐기신청서 형식으로 보기

NO.	취급일자	보고유형	사용자보고식별번호	제초번호	처리일자
1	2023-10-13	폐기	H202310000000021350159	7	2023-10-19
2	2023-10-13	폐기	H202310000000021350159	7	2023-10-18
3	2023-10-13	폐기	H202310000000021349234	7	2023-10-13
4	2022-12-15	폐기	H20221200000000212955399	1	2022-12-15
5	2022-02-16	폐기	H20220222_0000020966213	1	2018-06-01
6	2022-02-16	폐기	H20220222_0000020966213	1	2018-06-01
7	2022-02-16	폐기	H20220222_0000020966213	1	2018-06-01

2023-12-26 저장소 기본저장소 / 일괄적용

단위 1 박스 제품 10 바이알

수량 2 박스 분개단위수량 5 바이알

는 경우의 폐기는 "재고차감안함" 을 선택해주세요.

다. 추가 과잉제시 삭제 초기화 Barcode / RFID 스캔 제품 역선택업로드

* 목록보기 크기 설정 5행 목록다움으로 보기

제초번호	일련번호	유효기한	재고차감구분	최소유통단위수량	분개단위수량	입력상태
111	111	2025-12-26	재고차감	2 박스	5 바이알	정상
111	111	2025-12-26	재고차감	2 박스	10 바이알	정상
111	111	2025-12-26	재고차감	0 박스	10 바이알	정상
111	111	2025-12-26	재고차감	0 박스	10 바이알	정상

[총 건수: 7 건]

투약보고(동물병원) 신규보고

56:22

연장

임시저장 가져오기

보고완료

닫기

■ 기본정보

* 담당자휴대폰번호 SMS문자 수신 가능

보고일자	2023-05-02	담당자명	류선재	법적보고의무자명	
취급일자 ?	2023-05-02 오늘 -1일	담당자전화번호	02-1111-2222	담당자휴대폰번호	
비고					

* 동물 처방 정보

소유자구분	동물소유자	처방의명	홍길동	찾기	처방기관명	찾기	16706712
소유자식별유형	주민등록번호	면허종별	수의사		동물의종류/동물마릿수	개	1
소유자식별번호	9009011234567	면허번호	12345		기타동물의종류		
소유자명 ?	김보라	처방전발급번호 ?	2021032912345		동물질병명	위염	

내방한 소유자 또는 관리인 정보 입력(주민등록번호 / 외국인등록번호 / 여권번호)

* 단, 동물병원 내에서 투약을 완료한 경우 소유자구분 : 병원 내 투약, 소유자/관리자 성명만 보고 가능

※ 라인을 선택하고 내용을 수정하면 자동으로 반영됩니다.

저장소 ?	기본저장소 / S000	일괄적용	중	1회투여량	0.5	바이알	계산기
제조번호 ?	A12121	찾기	유	1일투여횟수	1	회	
일련번호 ?	제품에 표기된 일련번호	찾기	M	총투여일수	1	일	
Barcode / RFID		찾기		총처방량 ?	0.5	바이알	
				투약수량 ?	1	바이알	
				사용후폐기량 ?	0.5	바이알	

※ 제품코드 확인후, 일련번호가 훼손된 경우는 [M]버튼으로 입력하여 보고합니다.

처방전과 처방정보 동일하게 입력

전산 재고차감 값

* 투약정보 목록

* 목록보기 크기 설정

5행

엑셀다운로드

No.	제품명	제품코드	저장소	제조번호	일련번호	유효기한	투약수량	1회투여량	1일투여횟	총투여일수	총처방량	사용후폐기	입력상태
1	조레틸50주사(동물용) (145.5mg)	8800553000111	기본저장소	A12121		2024-03-21	1 바이알	0.5바이알	1	1	0.5바이알	0.5 바이알	정상

투약보고(소유자 및 관리자 정보 입력)

● 소유자 및 관리자 식별번호

[내국인] 주민등록번호, [외국인]외국인등록번호, 여권번호

● 보고 가능한 그 외 소유자 및 관리자 식별번호

[별도의 신원등록번호 체계를 가진 주한미군] 주한미군식별번호(SSN, DoD ID Number)

[복지시설 입소자, 행려자] 복지·보호시설·보호출산 등 관리번호

* 환축의 기관 입소번호가 아닌 복지시설에 입소한 소유자의 입소번호를 의미함



동물 소유자 및 관리자의 정확한 식별번호 입력은 필수

【잘못 입력하는 주요 사례】

- ① 소유자 주민등록번호 입력 시, 생년월일 성별까지만 기재한 경우
- ② 임의의 숫자 13자리를 입력한 경우
- ③ 소유자식별유형을 잘못 선택한 경우(‘주민등록번호’를 기재하면서 구분 값은 ‘여권번호’로 선택)

05 . 자주 묻는 질의

Q. 관내로 병원을 이전하여 주소지가 변경되었습니다. 마약류통합관리시스템에 다시 가입해야 할까요?

관내에서 소재지를 이동하여 업체 주소지만 변경하려는 경우에는 기존 마약류통합관리시스템 계정에서 ‘허가정보 변경신청(업체 주소지 변경)’하여 이용하실 수 있습니다.

* 변경대상 선택: 주소(소재지) 변경

마이페이지

마이페이지

연계정보: 암호화/인증

업체(기관)정보수정

사용자정보수정

저장소관리

업체(기관) 허가정보 ("허가정보 변경신청서 보기" 버튼을 클릭하여 허가정보 변경신청을 할 수 있습니다.)

허가정보 변경신청서 보기

주소

14128

경기 안양시 동안구 가구단지길 31

한국의약품안전관리원

허가(개설)승인 기관

9999999

허가(개설)번호

00

마약류취급자 구분

마약류소매업

선택

허가(개설)일자

2011-02-16

허가정보 변경상태

반려 (신청일시 : 2022-11-17 20:52, 상태변경일 : 2022-11-17 20:52)

허가정보 변경신청서 (하단의 첨부파일에 변경내역이 포함된 개설등록증(허가증)을 반드시 첨부해주세요.)

허가정보 변경신청서 보기

변경대상 선택

☒ 주소(소재지) 변경
 ☐ 허가번호, 허가일자 변경
 ☐ 관할행정기관(보건소) 변경
 ☐ 의료업 구분(업종) 변경

신청사유

주소(소재지)

14128

주소검색

경기 안양시 동안구 가구단지길 31

한국의약품안전관리원

※ 주의사항 안내

1. 주소(소재지) 변경은 개설등록증(허가증)에서 변경된 주소를 확인할 수 있도록 첨부해야 합니다.
 2. 허가번호가 변경된 경우는 허가번호(허가일자)를 반드시 수정해야 합니다.(허가번호가 확인이 되어야 승인이 가능함)
 3. 소재지 이전 등으로 관할행정기관(보건소)이 변경된 경우는 변경된 관할행정기관(보건소)을 선택해야 합니다.
 4. 의료업 구분(업종) 변경은 개설등록증(허가증)에서 변경된 내용을 확인할 수 있도록 첨부해야 합니다.
 5. 파일 첨부는 아래 첨부파일에 개설등록증(허가증) 및 변경내용을 모두 첨부하고 제출합니다.

첨부파일

첨부파일 파일유형 : png, jpg, jpeg, gif, bmp, pdf, hwp, doc, docx / 파일총용량 : 2M / 파일첨부개수 : 6개

파일찾기

삭제

다운로드

파일명	업로드날짜	파일종류	파일 용량
팝업 이미지(DATA).PNG	2022-11-17	기타 파일	1,360 KB

05 . 자주 묻는 질의

III. 취급보고 유형별 유의사항 및 자주 묻는 질의

Q. 병원에서 사용하는 처방SW로 취급보고 한 내역이 마약류통합관리시스템에 잘 전송되었는지 확인할 수 있나요?

마약류통합관리시스템 로그인 → 보고관리 → 연계보고 결과조회 기능을 통해 확인 가능합니다.

- 정상적으로 전송된 경우 : 결과값이 '성공'으로 조회됨
- 정상적으로 전송되지 않은 경우 : 결과값이 '실패'로 조회됨

* '성공'은 처방SW에서 마약류통합관리시스템으로 데이터 전송이 잘 이루어졌음을 의미하며, 보고내용의 정확도와는 관련 없음

* 주기적으로 마약류통합관리시스템에 접속하여 전산-실물 재고 일치 여부, 취급보고 정보-실물 취급내역을 확인해야 함

전송 성공 시에 조회되는 화면

연계보고결과조회

■ 연계보고결과조회

보고업체명: [] 보고구: [] 사용자: []

보고결과: [전제] []

연계일자: 2024-03-31 ~ 2024-04-30

■ 연계보고목록 (목록을 선택하고 "상세내용"을 클릭하거나 더블클릭하면 보고내용을 볼 수 있습니다.)

No.	연계일자	연계파일명	사용자보고식별번호	보고라연수	보고결과	보고방식	보고구분	보고유형	SW명
1	2024-03-31 16:0	D00066388PCM20220831160045_0001.csv	PCM_R22083116004557		성공	연계(API)	구입	신규	P.

전송 실패 시에 조회되는 화면

연계보고결과 에러메시지 조회

■ 보고목록

No.	상태	보고일자	취급일자	마약류취급
1	실패[상세]	2024-04-04	2024-03-19	

자주 묻는 질의

Q. 병원 내 투약을 완료한 경우에도 동물 소유자 또는 관리자의 주민등록번호를 보고해야 하나요?

수의사가 동물진료를 목적으로 마약 또는 향정신성의약품의 투약을 동물병원 내에서 완료한 경우 해당 동물의 소유자 또는 관리자의 주민등록번호를 보고하지 않을 수 있습니다.

다만, 소유자구분 값을 '병원내투약'으로 선택하고 소유자 또는 관리인의 성명은 보고하여야 합니다.

*【참고】마약류관리법 제11조제1항, 제4항

소유자구분	병원내투약 ▼
소유자식별유형	[선택]
소유자식별번호	동물소유자 동물관리인 병원내투약
소유자명 ?	나주인

Q. 병원에서 마약류 실물을 관리하는 수의사 이름을 보고자명에 입력해야 하나요?

「마약류 관리에 관한 법률」상 허가·지정 받은 마약류취급자(대표자) 성명을 보고자명에 입력합니다.

* 업체에 소속된 업무 담당자가 보고의무자(대표자)를 대신하여 보고할 수 있습니다.

이 경우, 담당자명, 보고자명, 담당자연락처를 함께 기입합니다.

* 동물병원 개설자는 자신이 그 동물병원을 관리하여야 한다. 부득이한 사유로 개설자가 동물병원을 관리할 수 없을 때에는 그 동물병원에 종사하는 수의사 중에서 관리자를 지정하여 관리하게 할 수 있다. (수의사법 제17조의2)

자주 묻는 질의

Q. 사용하고 남은 마약류는 꼭 발생 2주 내에 폐기해야 하나요?

외부로 유출 또는 불법 사용되지 않도록 가급적 2주 이내 폐기할 것을 권고합니다.

▶ 사용하고 남은 마약류 자체폐기 방법

중화, 희석, 가수분해 등의 방법으로 마약류 의약품을 마약류 의약품이 아닌 것으로 변화
마약류취급자와 1인 이상의 직원이 입회 / 2인 이상의 직원이 입회한 후 마약류취급자가 폐기 사실을 확인

▶ 근거 서식의 보관

자체 폐기 후, 그 근거자료(사진, 동영상 등)를 2년간 보관

①취급자 컴퓨터/외장하드 및 장부 등에 보관

②마약류통합관리시스템 자체폐기 정보관리 메뉴 활용하여 등록

③마약류 안전정보 도우미 모바일 어플리케이션 활용하여 등록

□ 투약정보 (선택라인: 1라인)

※ 라인을 선택하고 내용을 수정하면 자동으로 반영됩니다.

제품명/제품코드	아네콜주사(프로포폴) (12mL)	찾기	8806578045939	제품재고조회 ?	1회투여량	0.7 앰플	계산기
저장소 ?	기본저장소 / S000	일괄적용	중점/일반 관리구분	중점관리대상	1일투여횟수	1 회	
제조번호 ?	2312	찾기	유효기한	2026-01-07	총투여일수	1 일	
일련번호 ?	111111	찾기 M	제품 날개단위 ?	4앰플	총처방량 ?	0.7 앰플	
Barcode / RFID		찾기	투약수량 ?	1 앰플	사용후폐기량 ?	0.3 앰플	

※ 제품코드 확인후, 일련번호가 훼손된 경우는 [M]버튼으로 입력하여 보고합니다.

추가 라인복사 삭제 초기화 Barcode / RFID 스캔 제품 역셀업로드

자주 묻는 질의

Q. 동물 소유자가 없는 야생동물, 센터에서 위탁 관리하고 있는 동물은 소유자가 없는데 주민등록번호를 보고하지 않을 수 있나요?

야생동물, 유기동물 등 소유자가 불명확하거나, 주인을 알 수 없는 유기동물을 치료하는 유기센터, 동물병원 등 해당 기관의 센터장, 수의사의 정보를 '관리자' 정보로 보고합니다.

▶ 소유자구분 : 동물관리인 선택, 관리자의 주민등록번호 보고

투약보고(동물병원) 신규보고 56:08 연장 임시저장 가져오기 보고완료 닫기

■ 기본정보 * 담당자휴대폰번호 SMS문자 수신 가능

보고일자	2023-05-02	담당자명	김해나	법적보고의무자명	NIMS대표자
취급일자 ?	2023-05-02 오늘 -1일	담당자전화번호	02-1111-2222	담당자휴대폰번호	010-1234-1234
비고					

■ 동물 처방 정보

소유자구분	[선택] 동물소유자 동물관리인 병원내투약	처방의명	찾기	처방기관명	처방기관명 찾기 처방기관코드
-------	---	------	----	-------	--

자주 묻는 질의

Q. 유기센터에 있던 환축이 입양되어 소유자가 지정된 경우, 기존 취급보고 건의 소유자 정보를 일일이 변경보고 해야 하나요?

마약류통합관리시스템은 실물 취급을 기준으로 합니다.

마약류 의약품을 사용한 당시의 상태를 기준으로 판단하면 되며,

해당 마약류 실물 투약 당시 유기견이었다면 기존 취급보고 건의 소유자 정보를 별도로 변경하지 않습니다.

Q. 투약보고 시, 보호센터 입소 시 부여한 환축의 시설 입소번호를 입력하면 되나요?

환축의 보호시설 입소번호가 아닌, 복지시설에 입소한 소유자의 입소번호를 입력합니다.

* 환축의 정보가 아닌, '소유자(관리자) 정보' 입력란

소유자구분	동물소유자
소유자식별유형	주민등록번호
소유자식별번호	[선택]
소유자명	주민등록번호 외국인등록번호 여권번호 주한미군 식별번호(SSN, DoD ID Number) 기타 복지 보호시설 등 입소번호

. 자주 묻는 질의

Q. 취급보고 내용에 오류가 있다는 것을 보고오류탐지결과 조회를 통해 알았습니다. 어떻게 조치할까요?

취급보고 내역에 오류가 있을 경우, 올바른 정보로 변경보고 합니다.

【주요 발생하는 보고오류 사례】

- 동물의 종류 및 마릿수 미입력
- 처방의사명 오류(처방의사명에 숫자 또는 기호 포함된 경우)
- 처방의사면허번호가 수의사면허번호 규칙에 맞지 않는 경우
- 처방의사면허종별 오류(처방의사를 ‘수의사’로 보고해야 하지만 ‘의사’ 또는 ‘치과의사’ 등으로 오보고)



Chapter

IV

보고오류 및 취급내역불일치 탐지 기능

. 보고오류탐지기능

마약류 취급보고 의무자가 오류를 최소화하여 보고할 수 있도록 전산에서 발견된 기본적인 보고오류(우려) 사항을 **스스로 확인하고 정정할 수 있도록 지원** 하기 위한 기능입니다.

* 본 화면에 **오류내역이 없다는 사유로 행정처분이 감면되지 않습니다.**

* 화면상에서 확인되는 항목 이외에도 보고 내역 중에 필수항목 미입력 등 **다른 입력 오류사항이 있을 수 있습니다.**

마약류통합관리시스템
Narcotics Information Management System

29:55 연장 통합검색 검색

마약류취급자식별번호 : 마약류통합관리센터 · 님스

알림 교육센터 마이페이지 연계 매뉴얼 보고관리 회원승인 관리대장

처음 사용자 안내
마약류취급내역 보고제도 처음사용자 안내입니다.
자세히 보기 >

보고오류탐지결과 안내
마약류취급보고 내역 중 주요 입력항목의 적절성 확인 결과 오류 의심사례 안내입니다.
보고오류탐지내역 : 4건 바로가기 →
중복보고의심내역 : 0건 바로가기 →
취급내역불일치건 : 0건 바로가기 →

고객문의
1670-6721
평일(월~금) 09:00~18:00
점심 12:00~13:00

FAQ
마약류취급내역 보고에 대한 문의 및 답변입니다.
자세히 보기 >

팝업존
마약류 의료쇼핑 방지 정보망 이용 안내

마약류안전정보도우미 앱가동 안내
바로가기 →

01

IV. 보고오류 및 취급내역불일치 탐지 기능

. 보고오류탐지기능

오류종류별 탐지결과
확인보고오류 목록에서 변경 또는
취소할 보고 선택변경보고 바로가기, 취소보고 바로가기 중
원하는 조치방법 선택

알림 마이페이지 연계 매뉴얼 보고관리 회원승인 관리대장 29:30 연장 로그아웃

보고오류탐지결과 [보고관리 > 보고종류 > 보고오류탐지결과](#)

□ 보고오류현황 [Q 조회](#)

보고업체명: 담당자명: 상대업체명: [초기화](#)
 보고구분: 사용자보고식별번호: 구입제품: [초기화](#)
 보고유형: 오류구분:
☒ 보고일자 ☐ 취급일자 2018-01-01 ~ 2024-05-01 [어제](#) [오늘](#) [일주일](#) [1개월](#) [3개월](#) [6개월](#)

□ 오류 종류별 탐지결과 [엑셀다운로드](#)

No.	오류보고수	총오류수	오류종류명
1	180	180	처방의사명에 사람성명이 아닌 숫자 또는 기호가 입력된 경우
2	13	13	[조제보고, 투약보고(동물병원제외)] 환자식별번호가 오류인 경우

□ 보고오류 목록 (요양기관코드가 누락되거나 검토가 필요한 코드인 경우 (업체정보의 요양기관코드와 취급보고의 요양기관코드가 다른 경우)) [변경보고 바로가기](#) [취소보고 바로가기](#) [엑셀다운로드](#)

No.	보고구분	보고일자	취급일자	환자명	처방전발급번호	사용자보고식별번호	오류수	상대업체명
1	조제	2024-02-05	2024-02-05	김민경(890621)	2018072800022	PMM_R180728115037686_H0002	1	

01 . 보고오류탐지기능(변경보고)

IV. 보고오류 및 취급내역불일치 탐지 기능

오보고 시 변경보고 방법(예. 처방의사 정보를 정확하게 입력)

* '변경보고' 선택 → 변경사유 입력 → 올바른 입력값 기입 후 '보고완료' 클릭

조제보고변경보고

이전

5 보고완료

닫기

기본정보 (참조사용자식별번호 : H201810000000269438898)

보고일자

2024-02-14

담당자명

최승호

보고자명

NIMS관리자

취급일자 ?

2024-02-05

담당자전화번호

02-1670-6721

담당자휴대폰번호

010-1234-1234

변경사유

처방의사명에 숫자를 기입하여 실명으로 변경보고

환자 처방 정보

환자명 ?

김민경

찾기

처방의사명

최의사

찾기

처방기관명

님스병원

찾기

E0999

환자식별번호구분 ?

주민등록번호

의사

처방전발급번호 ?

2018072800022

환자식별번호

89

처방전발급번호

k09

찾기

조제정보 (선택라인: 1라인)

제품명/제품코드

부광미다졸람주사 (5mℓ)

찾기

8806422007

저장소 ?

기본저장소 / S000

일괄적용

중점/일반 관리구분

일

제조번호 ?

8005

찾기

유효기한

20

일련번호 ?

111

찾기

M

제품 날개단위 ?

10 앰플

Barcode / RFID

찾기

조제수량 ?

1 앰플

총처방량 ?

1 앰플

사용후폐기량 ?

0 앰플

조제정보 목록

목록보기 크기 설정

5행

엑셀다운로드

No.	제품명	제품코드	저장소	제조번호	일련번호	유효기한	투약수량	1회투여량	1일투여횟	총투여일수	총처방량	사용후폐기	입력상태
1	부광미다졸람주사 (5mℓ)	8806422007021	기본저장소	8005	111	2026-02-01	1 앰플	1 앰플	1	1	1 앰플	0 앰플	정상

변경보고 화면에서 오류내역 수정

4

웹 페이지 메시지

?

변경보고를 제출 하시겠습니까?

확인

취소

02 . 취급내역불일치 조회 기능

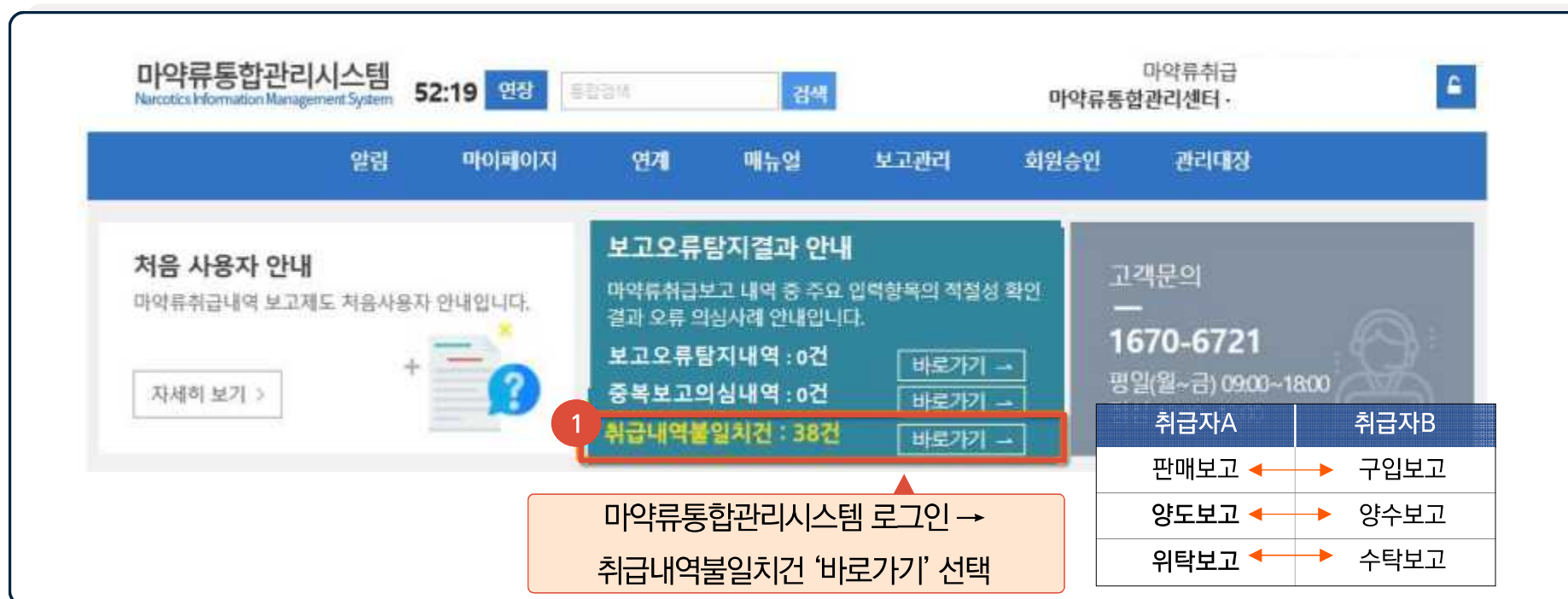
IV. 보고오류 및 취급내역불일치 탐지 기능

마약류통합관리시스템에서 보고한 거래내역을 대조하여 **누락된 취급보고 건 또는 취급보고 불일치 내역을 취급자가 스스로 확인**할 수 있는 기능입니다.

* 해당 기능은 보고 누락 방지를 위하여 마약류취급자가 참고할 수 있는 정보를 제공하며, 조회된 자료는 산출기준에 따라 거래 불일치 건으로 추정되는 내역으로 모든 불일치 보고 건이 조회되지 않을 수 있음

→ **마약류 취급보고 의무자가 거래 내역을 직접 확인** 하는 것이 정확한 확인 방법임

* 오늘 취급자가 보고한 내역은 익일 반영되어 목록에서 조회되거나, 조회 목록에서 사라짐



마약류통합관리시스템
Narcotics Information Management System

52:19 **연장** **검색**

마약류취급
마약류통합관리센터

알림 마이페이지 연계 매뉴얼 보고관리 회원승인 관리대장

처음 사용자 안내
마약류취급내역 보고제도 처음사용자 안내입니다.
[자세히 보기 >](#)

보고오류탐지결과 안내
마약류취급보고 내역 중 주요 입력항목의 적절성 확인 결과 오류 의심사례 안내입니다.
보고오류탐지내역 : 0건 [바로가기](#)
중복보고의심내역 : 0건 [바로가기](#)
1 취급내역불일치건 : 38건 [바로가기](#)

고객문의
1670-6721
평일(월~금) 09:00~18:00

취급자A	취급자B
판매보고	구입보고
양도보고	양수보고
위탁보고	수탁보고

마약류통합관리시스템 로그인 →
취급내역불일치건 '바로가기' 선택

. 취급내역불일치 조회 기능(산출기준)

취급내역불일치 조회 기능에서 확인할 수 있는 불일치 등 의심내역 산출 기준

산출기준

- ① 상대취급자의 **구입·판매보고**에 대응하는 동일제품의 **판매·구입보고**가 없는 경우
- ② 상대취급자의 **양도·양수보고**에 대응하는 동일제품의 **양수·양도보고**가 없는 경우
- ③ **위탁·수탁보고**에 대응하는 동일제품의 **수탁·위탁보고**가 없는 경우

- ④ 상대거래처에서 보고한 취급일자를 기준으로 **7일 이내** 취급보고 건이 아닌 경우
↳ **30일 이내**
- ⑤ **구입·양수·수탁 보고 취급일자가 판매·양도·위탁 보고 취급일자보다 앞선 경우**
↳ **판매(양도)일자와 구입(양수)일자의 전후관계 상관없이 30일 이내 취급수량이 일치하는 보고 건이 없는 경우**
- ⑥ 상대업체명은 같으나 마약류취급자 **식별번호가 상이한 경우**

해결방법

마약류 취급보고 의무자가 거래내역을 직접 확인하여 **노락된 보고 건이 있다면 취급보고 진행**

마약류 취급보고 의무자가 거래내역을 직접 확인하여 **실물 취급 내역을 기준으로 변경보고 진행**

IV. 보고오류 및 취급내역불일치 탐지 기능

‘마약류 취급보고 취급내역불일치 추정 사례 조회 메뉴’ 팝업창 확인 → ‘확인하고 진행’ 선택 → ‘취급내역불일치 현황’ 조회

마약류통합관리시스템
Narcotics Information Management System
52:16 연상

보고관리

- 보고종류**
- 구입보고
- 조제보고
- 조제보고(엑셀)
- 두약보고(엑셀)
- 양도보고
- 영수보고
- 폐기보고
- 자체폐기정보관리
- 기타출고처리
- 기타입고처리
- 저장소이동처리
- 파일업로드보고
- 연계보고결과조회
- 보고유류당지결과
- 중복보고의심내역관리
- 취급내역불일치조회

취급내역불일치 조회 관리

>>> 보고관리 > 보고종류 > 취급내역불일치조회

■ 취급내역불일치 현황 (기본 조회 기간은 6개월 이며 이전 기간 조회시 일자 변경 후 조회하시기 바랍니다)

조회

보고업체명 : 님스병원

● 보고일자 ○ 취급일자

2021-11-02 ~ 2023-04-23

어제 오늘 일주일 1개월 3개월 6개월

불일치내역 ▼

○ 정상적으로 취급보고 하였으나 목록에서 조회되는 경우* [예외 처리]를 통하여 확인 및 체크를 하실 수 있습니다.
예외처리를 하여도 취급보고에는 어떠한 영향도 주지 않으며, 단지 확인여부를 관리하는 용도 입니다.

(※ 상대취급자가 거래의 상대방이나 제품을 잘못 지정한 경우, 중복보고한 경우, 취급일자가 7일이상 차이나는 경우 등)

○ 오늘 보고하신 내역은 익일 반영되어 목록에서 보이지 않게 됩니다.

■ 불일치 내역

100행 ▼

예외 처리

상세보고이력확인

엑셀다운로드

		상대업체 보고정보									
	보고유류구분	취급일자	보고일자	보고구분	상대업체명	상대업체식별번호	업체유형	사업자번호	제품명	제품코드	입/출고 수량
☐	구입미보고	2022-03-03	2022-03-03	판매	(주)님스팜	W0011111	마약류도매업	101-11-11111	졸피드정(졸피렐타르타르산염) (10mg)	8806435023247	84
☐	구입미보고	2022-04-28	2022-04-28	판매	(주)님스팜	W0011111	마약류도매업	101-11-11111	휴터민정(펜터민염산염) (37.5mg)	8806706039830	28
☐	구입미보고	2022-03-28	2022-03-28	판매	(주)님스팜	W0011111	마약류도매업	101-11-11111	스틸녹스정10밀리그램(졸피렐타르타르	8806521006444	84
☐	구입미보고	2022-03-03	2022-03-03	판매	(주)하나약품	W0011112	마약류도매업	101-11-00000	스틸녹스정10밀리그램(졸피렐타르타르	8806521006444	140

02 . 취급내역불일치 조회 기능

IV. 보고오류 및 취급내역불일치 탐지 기능

필요 시 '상세보고이력확인' 클릭 → 팝업창의 '구입대상 목록조회' 내용 확인하여 상세 내역 조회

마약류통합관리시스템

알림

마이페이지

연계

매뉴얼

보고관리

회원승인

관리대장

52:16

연장

보고오류탐지

보고오류탐지

보고오류탐지도우미

중복보고의심내역관리

취급내역불일치조회

음수제고 발생내역 조회관리

취급내역불일치 조회 관리

취급내역불일치 현황

(기본 조회 기간은 6개월 이며, 이전 기간 조회시 일자 변경 후 조회하시기 바랍니다.)

보고업체명

님스병원

◎ 보고일자

○ 취급일자

2024-02-23

~

2024-08-23

어제

오늘

일주일

1개월

3개월

6개월

불일치내역

Q 조회

구입대상 목록조회

※ 상대업체 취급일자 기준 ±14일 이내 취급보고 내역만 조회 됩니다.

상대업체 보고 내역 [㈜님스팜]

판매

No.	상대업체식별번호	보고일자	취급일자	제품코드	제품수량
1	H1011111	2022-03-03	2022-03-03	8806435023247	100

엑셀다운로드

취급자 보고 내역 [님스병원]

구입

No.	사용자보고식별번호	상대업체명	상대업체식별번호	보고일자	취급일자	제품수량
조회된 데이터가 없습니다.						

엑셀다운로드

조회사유

- 상대 취급자(도매업체)의 판매보고에 대응하는 구입보고가 없는 경우


 한국의약품안전관리원
 Korea Institute of Drug Safety & Risk Management

마약류통합정보관리센터
 Center for Narcotics Information Management

IV. 보고오류 및 취급내역불일치 탐지 기능

정상적인 취급보고 내역임을 확인한 경우에는 ‘취급내역불일치 예외처리’ 기능

보고관리

취급내역불일치 조회 관리

■ 취급내역불일치 현황 (기본 조회 기간은 6개월이며, 이전 기간 조회시 일자 변경 후 조회하시기 바랍니다)

보고업체명: 님스병원
☒ 보고일자 ☐ 취급일자
 2021-11-02 ~ 2023-04-23

○ 정상적으로 취급보고 하였으나 목록에서 조회되는 경우* [예외 처리]를 통해 예외처리를 하여도 취급보고에는 어떠한 영향도 주지 않으며, 단지 확인이 가능합니다.
 (* 상대취급자가 거래의 상대방이나 제품을 잘못 지정한 경우, 중복보고한 경우)

○ 오늘 보고하신 내역은 익일 반영되어 목록에서 보이지 않게 됩니다.

■ 불일치 내역

상대업체 보고정보											
□	보고오류구분	취급일자	보고일자	보고구분	상대업체명	상대업체식별번호	업체유형	사업자번호	제품명	제품코드	입/출고 수량
☒	구입미보고	2022-03-03	2022-03-03	판매	(주)닉스팜	W0011111	마약류도매업	101-11-11111	중피독정(줄피렘타르타르 산염)(37.5mg)	880643502347	84
☒	구입미보고	2022-04-28	2022-04-28	판매	(주)닉스팜	W0011111	마약류도매업	101-11-11111	튜터민정(텐터민정산염)(37.5mg)	8806706039830	28
☒	구입미보고	2022-03-28	2022-03-28	판매	(주)닉스팜	W0011111	마약류도매업	101-11-11111	스틸녹스정10밀리그램(줄피렘타르타르)	8806521006444	84
☒	구입미보고	2022-03-03	2022-03-03	판매	(주)하나약품	W0011112	마약류도매업	101-11-00000	스틸녹스정10밀리그램(줄피렘타르타르)	8806521006444	140

[예외 처리] [상세보고이력확인] [엑셀다운로드]

★마약류통합관리시스템 보고내역에 오류가 있다면 이를 확인하여 변경보고 해야 함

- 보고내역에 오류가 있으나 변경보고 하지 않을 경우, 행정처분 대상이 될 수 있음
→ 정상적으로 취급보고 하였으나 목록에서 조회된다면 ‘취급내역불일치 예외 처리’ 할 수 있음
(단, 예외처리는 필수가 아니며, 예외처리결과는 행정처분의 감면과는 관계없음)

02 . 취급내역불일치 조회 기능(예외처리)

‘예외처리내역’으로 구분값 선택하여 조회하면 예외처리한 목록이 조회됨

취급내역불일치 조회 관리
홈 > 보고관리 > 보고종류 > 취급내역불일치조회

■ 취급내역불일치 현황 (기본 조회 기간은 6개월이며, 이전 기간 조회시 일자 변경 후 조회하시기 바랍니다)

보고업체명

님스병원

☒ 보고일자 ☐ 취급일자

2021-11-02 ~ 2023-04-23

예외처리내역 ▼

○ 정상적으로 취급보고 하였으나 목록에서 조회되는 경우* [예외 처리]를 통하여 확인 및 체크를 하실 수 있습니다.
 예외처리를 하여도 취급보고에는 어떠한 영향도 주지 않으며, 단지 확인여부를 관리하는 용도입니다.
 (* 상대취급자가 거래의 상대방이나 제품을 잘못 지정한 경우, 중복보고한 경우, 취급일자가 7일이상 차이나는 경우 등)

○ 오늘 보고하신 내역은 익일 반영되어 목록에서 보이지 않게 됩니다.

■ 예외처리 내역

100행 ▼
예외 취소
엑셀다운로드

☐	보고오류구분	상대업체 보고정보							
		취급일자	보고일자	보고구분	상대업체명	상대업체식별번호	제품명	제품코드	입/출고 수량
☐	구입미보고	2022-04-28	2022-04-28	판매	(주)님스팜	W0011111	휴터민정(펜터민염산염) (37.5mg)	8806706039830	28
☐	양도미보고	2022-03-24	2022-03-28	양수	(주)님스팜	W0011111	졸피드정(졸피뎀타르타르산염) (10mg)	8806435023247	28

■ 상대업체 예외처리 목록 (상대업체들이 예외처리한 내역입니다)

변경보고 바로가기
취소보고 바로가기
엑셀다운로드

취급일자	보고일자	보고구분	제품명	제품코드	입/출고 수량	상대업체			예외사유
						보고오류구분	상대업체명	상대업체식별번호	
2021-01-26	2021-01-27	판매	스틸녹스CR정12.5밀리그램(졸피뎀타르타르산염)	8806521006536	2800	구입미보고	님스약품(주)	W00010001	정상 입고 완료된 것 확인함.
2020-12-01	2020-12-02	판매	센빌정5밀리그램100정 (5mg)	8806521005317	2000	구입미보고	님스약품(주)	W00010001	정상 입고 완료된 것 확인함.
2021-01-26	2021-01-27	판매	스틸녹스CR정12.5밀리그램(졸피뎀타르타르산염)	8806521006536	2800	구입미보고	대대약품(주)	W00222222	수량 등 확인 결과 이상없음

상대업체(도매업체 등)에서 스스로 ‘취급내역불일치 조회건’ 과 ‘실물 취급 건’ 을 확인 후, 정상적인 보고건 임을 확인하여 ‘예외처리’ 한 내용임.



Chapter

V

기타 안내

. 취급보고 및 시스템 보고 관련 문의 방법

- 상담센터 전화 : 1670-6721
- 마약류통합관리시스템(www.nims.or.kr) 내 Q&A 게시판 이용
 - Q&A 게시판에 질문 게시하면 3일 내 답변
 - FAQ 게시판에 자주 묻는 질의사항 별도 공지
- (개정판) 마약류 취급업무 안내서 / 자주묻는 질의응답집 자료 이용
 - 마약류통합관리시스템 자료실 147번 '마약류 취급보고 안내서(2023년)'
 - * 취급자별 6종(제약사, 도매업체, 의료기관, 약국, 동물병원, 학술연구자/취급승인자)
 - 마약류통합관리시스템 자료실 127번 '자주묻는 질의응답집'