

□ 개 요

- (목적) 국내 의료용 마약류의 수출입, 제조, 판매, 조제·투약 현황을 집계·발표함으로써 마약류 안전관리 정책 수립의 기초자료로 활용
 - * 마약류취급자가 마약류통합관리시스템으로 보고한 취급내역을 매년 통계로 집계하여 다음 해 7월 발표('19년~)
- (작성근거) 「마약류 관리에 관한 법률」 제11조(마약류 취급의 보고) 및 「통계법」 제18조(통계작성의 승인)
- (통계항목) 4개 부문 16개 통계표 항목
 - ①마약류취급자 현황(5개 항목), ②품목허가 현황(2), ③제조·수입·수출 현황(5), ④조제·투약 현황(4)

□ 세부 통계항목

부문	통계표	통계표 항목
4개	16개	-
① 의료용 마약류 취급자 현황	5	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 연간 의료용 마약류 취급자 현황 ▸ 의료용 마약류 처방 의사수 및 마약류관리자 현황 ▸ 행정구역별 마약류 취급자 분포 현황 ▸ 의료용 마약류 취급 의료기관·약국 현황 ▸ 의료용 마약류 관리구분별 취급 의료기관·약국 현황
② 의료용 마약류 품목허가 현황	2	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 연도별 품목허가 현황 ▸ 의료용 마약류 효능별·성분별 품목허가 현황
③ 의료용 마약류 제조수입·수출 현황	5	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 의료용 마약류 제조·수입·수출 품목현황 ▸ 의료용 마약류 연간 제조실적 ▸ 의료용 마약류 효능별·성분별 제조실적 ▸ 의료용 마약류 연간 수입실적 ▸ 의료용 마약류 연간 수출실적
④ 의료용 마약류 조제·투약 현황	4	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 의료기관 종별 의료용 마약류 처방 현황, ▸ 환자 성별 및 의료기관 종별 의료용 마약류 처방 현황 ▸ 환자 연령대별 의료용 마약류 처방 현황 ▸ 의료용 마약류 효능별·성분별 처방 현황

2

의료용 마약류 주요 통계(2019년 ~ 2022년)

1 의료용 마약류 처방 환자 현황

① 연도별 마약류 처방 환자

(단위: 만 명)

구분	2019	2020	2021	2022
전체 국민 수*	5,185	5,183	5,164	5,144
처방 환자 수	1,850	1,748	1,884	1,946

* 행정안전부 주민등록 인구통계 기준

② 연령별 마약류 처방 환자

(단위: 만 명)

구분	2019년	2020년	2021년	2022년
합계	1,850.2	1,747.5	1,884.4	1,946.0
10대 이하	66.6	55.6	57.2	61.2
20대	141.8	143.5	147.1	145.5
30대	241.3	228.3	239.5	242.6
40대	365.2	336.2	375.8	384.5
50대	391.4	367.5	397.7	406.4
60대	315.6	318.7	357.6	373.6
70대	192.6	187.9	195.0	204.2
80대 이상	98.8	100.1	106.6	116.0
기타*	37.0	9.7	7.8	12.0

* 외국인, 의식불명 응급환자 등

2 의료용 마약류 취급자 현황

(단위: 개, 명)

구분	2019년	2020년	2021년	2022년
처방기관 수	39,219	39,630	40,156	40,544
의사 수	101,100	102,727	103,971	106,222
치과의사 수	4,977	5,054	5,068	5,165
수의사 수	4,546	4,982	5,050	5,239

③ 효능·성분별 의료용 마약류 처방량 현황

① 효능군 별 처방량

(단위: 천 개)

구 분	2019년	2020년	2021년	2022년
진통제	81,246.1	82,557.9	83,883.0	80,868.4
항불안제	829,324.0	865,974.5	905,851.5	918,630.4
최면진정제	241,303.5	259,802.2	275,722.1	289,136.7
마취제	20,351.6	20,069.1	22,925.6	24,046.8
식욕억제제	250,544.6	253,706.3	244,952.1	242,873.2
진해제	50,272.4	41,120.1	39,291.7	41,556.3
항뇌전증제	173,971.4	190,450.8	209,863.4	219,526.0
ADHD치료제	35,232.9	37,708.6	45,382.9	56,953.2
항우울제*	-	0.2	6.4	6.6

* '20.6.23. 최초 허가

② 20세 미만 펜타닐 패취 처방량

(단위: 명, 개)

구 분	2019년		2020년		2021년		2022년	
	환자수	처방량	환자수	처방량	환자수	처방량	환자수	처방량
전체	190,900	3,486,800	178,314	3,421,858	172,665	3,394,730	161,754	3,077,503
20세 미만	979	44,105	887	58,296	696	61,087	482	39,994

4 의료용 마약류 산업규모

※ 완제의약품 기준

① 의료용 마약류 연간 제조실적

구분	제조업체수(개)	품목수(개)	제조수량(개)	제조금액(천원)
2019년	50	254	1,488,807,083	298,699,609
2020년	51	268	1,563,354,649	294,695,082
2021년	52	267	1,640,532,771	329,044,459
2022년	48	253	1,578,624,017	294,197,056

② 의료용 마약류 연간 수입실적

구분	수입업체수(개)	수입품목수(개)	수입수량(개)	수입금액(천원)
2019년	20	94	286,639,103	94,158,022
2020년	18	91	269,354,964	88,222,034
2021년	17	92	279,392,703	92,083,787
2022년	18	83	272,048,207	99,380,379

③ 의료용 마약류 연간 수출실적

구분	수출업체수(개)	수출품목수(개)	수출수량(개)	수출금액(천원)
2019년	7	17	14,977,172	9,536,004
2020년	11	23	15,502,392	12,848,577
2021년	8	19	17,891,519	16,749,734
2022년	8	19	15,171,869	14,640,266



승인통계 「의료용마약류취급현황」(제145013호)

※ 자료출처 : 2022년 의료용마약류취급현황 (한국의약품안전관리원 마약류통합정보관리센터)

1 마약류 취급자 현황

[1-1] 연간 마약류 취급자 현황

(단위: 개소)

합계	수출입 업자	제조 업자	원료 사용자	도매 업자	취급의료업자		소매 업자	학술 연구자
					의료기관	동물병원		
46,541	48	63	63	1,977	16,947	3,527	22,887	1,029

※ 유의사항: 합계는 업체기준으로 중복이 있을 수 있음

[1-2] 의료용 마약류 처방 의사 수와 마약류관리자 현황

(단위: 개소, 개소, %)

종별	합계	의료기관								동물 병원
		종합 병원	일반 병원	요양 병원	치과 병원	한방 병원	일반 의원	치과 의원	공중 보건 의료업	
마약류관리자	3,177	580	1,294	1,205	7	18	62	-	11	-
처방의사	111,461	42,273	12,133	6,438	860	641	45,954	4,006	1,132	5,239
의사	101,057	41,766	12,108	6,432	70	641	45,936	67	1,128	-
치과의사	5,165	507	25	6	790	-	18	3,939	4	-
수의사	5,239	-	-	-	-	-	-	-	-	5,239

※ 처방의사는 의료용 마약류를 처방하거나 직접 투약하는 의사수 기준으로 산출

※ 공중보건 의료업 : 보건소, 보건의료원, 보건지소, 보건진료소 (이하 동일)

※ '합계'는 중복을 제외하여 산출

[1-3] 행정구역별 마약류 취급자 분포 현황

(단위: 개소)

행정 지역	지역별 합계	수출입 업자	제조 업자	원료 사용자	도매 업자	취급의료업자									소매 업자 (약국)	학술 연구자
						종합 병원	일반 병원	요양 병원	치과 병원	한방 병원	일반 의원	치과 의원	공중 보건 의료업	동물 병원		
합계	46,541	48	63	63	1,977	354	1,604	1,454	85	105	12,460	840	45	3,527	22,887	1,029
서울	11,356	16	-	-	372	56	238	126	21	24	3,778	250	-	824	5,180	471
부산	3,466	-	1	1	182	28	162	167	6	13	954	40	-	258	1,631	23
대구	2,676	-	1	-	217	15	107	77	4	4	749	28	1	160	1,252	61
인천	2,257	-	-	1	86	21	72	68	3	9	582	55	2	190	1,136	32
광주	1,615	-	-	-	224	21	81	62	5	7	385	19	-	105	673	33
대전	1,475	-	2	1	78	10	46	49	4	2	368	27	-	99	716	73
울산	806	-	-	-	16	8	37	39	2	-	218	16	-	57	412	1
세종	266		1	2	4	1	3	5	1	-	79	6	-	17	146	1
경기	10,474	22	38	29	439	67	334	308	13	22	2,545	258	1	986	5,239	173
강원	1,102	-	2	2	38	15	37	31	1	2	243	9	5	82	613	22
충북	1,294	4	9	10	43	13	44	41	2	3	333	24	1	80	656	31
충남	1,616	4	4	9	34	13	57	70	7	5	370	20	4	107	891	21
전북	1,763	-	2	5	92	13	67	82	2	4	464	20	5	88	889	30
전남	1,398	-	-	-	46	23	79	84	4	4	247	13	9	70	810	9
경북	1,963	-	1	2	38	19	77	110	4	-	448	24	14	137	1,060	29
경남	2,483	1	1	1	61	25	154	124	5	6	571	26	2	199	1,292	15
제주	531	1	1	-	7	6	9	11	1	-	126	5	1	68	291	4

[1-4] 의료용 마약류 취급 의료기관·약국 현황

(단위: 개소, %)

구분	합계	의료기관								약국
		종합 병원	일반 병원	요양 병원	치과 병원	한방 병원	일반 의원	치과 의원	공중 보건 의료업	
마약류취급자 ①	39,834	354	1,604	1,454	85	105	12,460	840	45	22,887
마약	6,979	354	1,100	1,106	14	26	1,770	30	8	2,571
향정신성 의약품	39,692	354	1,603	1,454	85	101	12,334	831	45	22,885
요양기관 ②	85,576	373	1,398	1,435	236	546	34,958	18,851	3,477	24,302
마약류 취급비율(% (①÷②))	46.6	949	1147	1013	360	192	356	45	13	942

- ① 마약류취급자의 '합계', '의료기관', '약국' 수는 중복을 제외하였으며, 2022년에 마약류를 처방한 의료기관의 개·폐업 등의 사유로 요양기관 수보다 많을 수 있음
- ② 요양기관 수는 「건강보험통계」(국민건강보험공단, 건강보험심사평가원)의 요양기관 현황으로부터 산출

[1-5] 의료용 마약류 관리구분별 취급 의료기관·약국 현황

(단위: 개소)

마약류 취급자 구분	합계	의료기관								약국
		종합 병원	일반 병원	요양 병원	치과 병원	한방 병원	일반 의원	치과 의원	공중 보건 의료업	
합계	39,834	354	1,604	1,454	85	105	12,460	840	45	22,887
중점관리 마약류	13,120	354	1,176	1,110	31	35	7,750	84	9	2,571
일반관리 마약류	37,891	354	1,595	1,454	84	101	10,552	821	45	22,885

※ '합계', '의료기관', '약국' 수는 중복을 제외하여 산출

2 의료용 마약류 품목허가 현황

[2-1] 의료용 마약류 품목허가 현황

(단위: 개소, 개)

구분	2022년도	
	업체수	품목수
합계	94	523
마약	32	211
향정신성의약품	79	312

※ 완제의약품을 대상으로 산출하였으며, 업체수의 '합계'는 중복을 제외함

[2-2] 의료용 마약류 효능별·성분별 품목허가 현황

(단위: 개소, 개, 개)

효능구분	마약류 구분	성분명	제조·수입사	품목수	포장 제품수	
진통제	합계		24	171	369	
	마약	소계		23	148	319
		1	디히드로코데인	1	1	1
		2	모르핀	9	27	98
		3	옥시코돈	5	27	45
		4	타펜타돌	1	5	5
		5	페티딘	7	8	25
		6	히드로모르폰	3	12	11
		7	히드로코돈	1	2	4
	8	펜타닐(주사제 외 제형)	16	66	130	
	향정신성의약품	소계		8	23	50
		9	날부핀	4	6	15
10		부토르파놀	4	6	10	
11		부프레노르핀	2	9	21	
	12	펜타조신	2	2	4	
항불안제	합계		27	66	187	

	향정신성 의약품	소계	27	66	187
		13 디아제팜	6	11	25
		14 로라제팜	3	7	24
		15 멕사졸람	-	-	-
		16 브로마제팜	2	2	5
		17 알프라졸람	12	28	100
		18 에티졸람	1	3	6
		19 에틸로플라제페이트	1	2	4
		20 클로르디아제폭시드	2	3	11
		21 클로바잠	4	8	8
		22 클로티아제팜	2	2	4
		최면진정제	합계		22
향정신성 의약품	소계		22	63	167
	23 미다졸람		8	13	32
	24 에스조피클론		7	21	36
	25 졸피뎀		10	15	56
	26 쿠아제팜		-	-	-
	27 클로랄히드레이트		2	2	7
	28 트리아졸람		3	6	20
	29 펜토바르비탈		1	1	2
	30 플루니트라제팜		2	2	8
	31 플루라제팜		1	1	2
	32 잘레플론		1	2	4
	마취제		합계		27
마약		소계	18	51	224
		33 레미펜타닐	9	27	56
		34 서펜타닐	4	4	24
		35 알펜타닐	3	3	8
		36 펜타닐(주사제)	14	17	136
향정신성 의약품		소계	15	32	126
		37 케타민	4	5	13
		38 티오펜탈	2	3	11
		39 프로포폴	9	20	98
	40 레미마졸람(주사제)	2	4	4	

식욕억제제	합계		38	80	214
	향정신성 의약품	소계	38	80	214
		41 로카세린	-	-	-
		42 마진돌	1	1	2
		43 암페프라몬	10	10	27
		44 펜디메트라진	24	26	73
		45 펜터민	34	43	112
진해제	합계		13	27	41
	마약	소계	8	12	16
		46 코데인	8	12	16
	향정신성의 약품	소계	5	15	25
		47 텍스트로메토르판	3	13	21
		48 지페프롤	2	2	4
항뇌전증제	합계		9	11	14
	향정신성 의약품	소계	9	11	14
		49 클로나제팜	3	3	5
		50 페노바르비탈	6	8	9
ADHD치료제	합계		6	18	30
	향정신성 의약품	소계	6	18	30
		51 메틸페니데이트	6	18	30
항우울제	합계		1	1	1
	향정신성 의약품	소계	1	1	1
		52 에스케타민	1	1	1
마취제(동물용)	합계		2	3	4
	향정신성 의약품	소계	2	3	4
		53 졸라제팜/틸레타민(복합제)	1	2	1
		54 케타민	1	1	3

※ 완제의약품을 대상으로 산출하였으며, 제조·수입사의 '소계', '합계'는 중복을 제외함

3] 의료용 마약류 제조·수입·수출 현황

[3-1] 의료용 마약류 제조·수입·수출 품목 현황

(단위: 개소, 개)

구분	계		제조		수입		수출	
	업체수	품목수	업체수	품목수	업체수	품목수	업체수	품목수
합계	60	336	48	253	18	83	8	19
마약	19	127	9	73	11	54	2	4
향정신성 의약품	51	209	44	180	11	29	7	15

※ 완제의약품을 대상으로 산출하였으며, 업체수의 '합계'는 중복을 제외함

[3-2] 의료용 마약류 연간 제조실적

(단위: 개소, 개, 개, 천원)

구분	제조업체수	품목수	제조수량	제조금액
합계	48	253	1,578,624,017	294,197,056
마약	9	73	87,931,912	88,780,416
향정신성 의약품	44	180	1,490,692,105	205,416,640

※ 완제의약품을 대상으로 산출하였으며, 제조업체수의 '합계'는 중복을 제외함

[3-3] 의료용 마약류 약효별·성분별 제조실적

(단위: 개소, 개, 개, 천원)

효능구분	마약류 구분	성분명	업체 수	품목 수	제조 수량	제조 금액
진통제	합계		7	53	42,202,607	28,538,716
	마약	소계	7	45	40,526,354	27,459,811
		1 디히드로코데인	1	1	572,800	270,362
		2 모르핀	5	15	5,259,660	8,346,022
		3 옥시코돈	2	9	25,212,789	11,836,655
		4 타펜타돌	-	-	-	-
		5 페티딘	4	4	4,127,445	1,067,779
		6 히드로모르폰	1	2	1,460,590	381,868
		7 히드로코돈	1	2	2,952,800	987,437
	8 펜타닐(주사제 외 제형)	3	12	940,270	4,569,688	
	향정신성 의약품	소계	3	8	1,676,253	1,078,905
		9 날부핀	2	4	1,093,143	511,237
		10 부토르파놀	2	4	583,110	567,668
		11 부프레노르핀	-	-	-	-
		12 펜타조신	-	-	-	-
항불안제	합계		13	44	810,910,654	43,978,051
	향정신성 의약품	소계	13	44	810,910,654	43,978,051
		13 디아제팜	3	8	161,585,090	4,536,441
		14 로라제팜	3	7	199,794,250	6,265,358
		15 멕사졸람	-	-	-	-
		16 브로마제팜	1	1	31,008,500	1,023,281
		17 알프라졸람	6	17	321,786,894	25,466,174
		18 에티졸람	1	3	71,530,180	4,634,905
		19 에틸로플라제페이트	1	2	3,166,340	303,967
		20 클로르디아제폭시드	2	3	3,900,900	212,292
		21 클로바잠	1	3	18,138,500	1,535,633
		22 클로티아제팜	-	-	-	-
		최면진정제	합계		13	42
향정신성 의약품	소계		13	42	286,280,873	40,562,742
	23 미다졸람		4	9	11,228,255	3,756,529
	24 에스조피클론		4	11	11,785,760	729,517
	25 졸피뎀		8	13	158,389,708	27,655,940
	26 쿠아제팜		-	-	-	-
	27 클로랄히드레이트		1	1	226,430	165,520
	28 트리아졸람		2	4	37,231,850	4,291,904
	29 펜토바르비탈		1	1	87,170	55,571
	30 플루니트라제팜		2	2	61,210,700	3,644,558
	31 플루라제팜		1	1	6,121,000	263,203

효능구분	마약류 구분	성분명	업체 수	품목 수	제조 수량	제조 금액
		32 잘레플론	-	-	-	-
마취제	합계		10	32	27,534,378	91,959,538
	마약	소계	6	19	7,675,358	53,199,720
		33 레미펜타닐	3	9	1,881,376	26,897,847
		34 서펜타닐	1	1	100,300	1,173,057
		35 알펜타닐	1	1	37,240	95,074
		36 펜타닐(주사제)	6	8	5,656,442	25,033,742
	향정신성의약품	소계	5	13	19,859,020	38,759,818
		37 케타민	1	2	367,910	190,795
		38 티오펜탈	1	1	192,160	323,828
		39 프로포폴	3	8	19,167,925	34,552,871
		40 레미마졸람(주사제)	1	2	131,025	3,692,324
식욕억제제	합계		28	63	234,393,662	74,981,446
	향정신성의약품	소계	28	63	234,393,662	74,981,446
		41 로카세린	-	-	-	-
		42 마진돌	-	-	-	-
		43 암페프라몬	6	6	7,722,290	254,458
		44 펜디메트라진	22	24	143,350,820	21,970,090
		45 펜터민	24	33	83,320,552	52,756,898
진해제	합계		6	10	39,757,283	8,227,232
	마약	소계	5	9	39,730,200	8,120,885
		46 코데인	5	9	39,730,200	8,120,885
	향정신성의약품	소계	1	1	27,083	106,347
		47 텍스트로메토르판	-	-	-	-
		48 지페프롤	1	1	27,083	106,347
항뇌전증제	합계		2	3	124,042,900	3,744,883
	향정신성의약품	소계	2	3	124,042,900	3,744,883
		49 클로나제팜	1	2	112,244,800	3,367,344
		50 페노바르비탈	1	1	11,798,100	377,539
ADHD 치료제	합계		2	5	13,487,550	2,119,788
	향정신성의약품	소계	2	5	13,487,550	2,119,788
			51 메틸페니데이트	2	5	13,487,550
항우울제	합계		-	-	-	-
	향정신성의약품	소계	-	-	-	-
			52 에스케타민	-	-	-
마취제 (동물용)	합계		1	1	14,110	84,660
	향정신성의약품	소계	1	1	14,110	84,660
		53 졸라제팜/틸레타민 (복합제)	-	-	-	-
		54 케타민	1	1	14,110	84,660

※ 완제의약품을 대상으로 산출하였으며, 업체수의 '소계', '합계'는 중복을 제외함

[3-4] 의료용 마약류 연간 수입실적

(단위: 개소, 개국, 개, 개, 천원)

구분	수입업체수	수입국가수	품목수	수입수량	수입금액
합계	18	14	83	272,048,207	99,380,379
마약	11	10	54	43,766,474	45,831,357
향정신성의약품	11	8	29	228,281,733	53,549,022

※ 완제의약품을 대상으로 산출하였으며, 수입업체수, 수입국가수의 '합계'는 중복을 제외함

[3-5] 의료용 마약류 연간 수출실적

(단위: 개소, 개국, 개, 개, 천원)

구분	수출업체수	수출국가수	품목수	수출수량	수출금액
합계	8	23	19	15,171,869	14,640,266
마약	2	3	4	408,760	566,793
향정신성의약품	7	22	15	14,763,109	14,073,473

※ 완제의약품을 대상으로 산출함

4 의료용 마약류 조제·투약 현황

[4-1] 의료기관 종별 의료용 마약류 처방 현황

(단위: 개소, 명, 명, 건, 개/정)

종별	처방기관수	처방의사수	환자수	처방건수	처방량
합계	40,544	106,222	19,460,035	102,424,505	1,873,597,537
종합병원	376	42,273	6,382,709	34,119,617	465,422,486
일반병원	1,707	12,133	3,064,778	15,781,792	187,728,303
요양병원	1,492	6,438	231,102	5,680,782	39,555,408
치과병원	146	860	37,479	60,426	1,132,563
한방병원	425	641	18,220	91,035	768,040
일반의원	32,627	45,954	12,713,064	46,460,528	1,176,111,968
치과의원	3,250	4,006	132,460	179,065	1,127,706
공중보건 의료업	521	1,132	15,008	51,260	1,751,063

※ 처방의사수, 환자수의 '합계'는 중복을 제외하여 산출

[4-2] 환자 성별 및 의료기관 종별 의료용 마약류 처방 현황

(단위: 명, 개소, 명, 건, 개/정)

성별	종별	처방기관수	처방의사수	환자수	처방건수	처방량
합계		40,544	106,222	19,460,035	102,424,505	1,873,597,537
남 성	종합병원	376	39,158	3,035,680	17,166,968	213,722,214
	일반병원	1,669	10,539	1,312,350	7,996,933	94,914,081
	요양병원	1,475	6,192	90,160	2,126,343	15,402,041
	치과병원	133	721	17,017	25,306	222,856
	한방병원	343	507	7,797	42,194	345,521
	일반의원	29,988	40,451	5,055,615	16,028,044	366,908,201
	치과의원	2,497	3,044	64,669	83,959	406,328
	공중보건 의료업	405	863	6,085	22,253	760,708
	소계	36,886	96,118	8,427,858	43,492,000	692,681,950
여 성	종합병원	376	40,716	3,314,196	16,809,678	250,675,585
	일반병원	1,690	11,750	1,738,477	7,743,151	92,596,089
	요양병원	1,490	6,320	140,798	3,553,820	24,144,292
	치과병원	140	747	20,380	35,026	908,835
	한방병원	393	576	10,384	48,780	421,877
	일반의원	32,077	44,877	7,582,823	30,311,367	806,806,644
	치과의원	2,810	3,443	67,243	94,483	719,101
	공중보건 의료업	417	911	8,916	29,000	989,913
	소계	39,393	103,035	10,912,094	58,625,305	1,177,262,336
기타	-	10,292	27,032	120,083	307,200	3,653,251

※ 처방기관수, 처방의사수, 환자수의 '소계', '합계'는 중복을 제외하여 산출

[4-3] 환자 연령대별 의료용 마약류 처방 현황

(단위: 명, 개소, 명, 건, 개/정)

성별	연령대	환자수	처방기관수	처방의사수	처방건수	처방량
	합계	19,460,035	40,544	106,222	102,424,505	1,873,597,537
남 성	소계	8,427,858	36,886	96,118	43,492,000	692,681,950
	10대이하	324,547	13,783	36,913	1,538,622	31,846,176
	20대	552,838	22,805	56,425	2,476,241	50,294,395
	30대	1,004,196	26,203	65,112	3,539,673	64,874,128
	40대	1,769,243	28,725	72,719	6,122,268	95,325,665
	50대	1,841,837	29,748	77,500	8,768,398	128,758,771
	60대	1,662,066	29,182	78,218	10,214,599	149,643,419
	70대	875,268	26,789	73,695	6,769,409	106,838,472
	80대	363,151	23,253	65,453	3,635,281	59,104,507
	90대이상	34,712	10,860	29,783	427,509	5,996,417
여 성	소계	10,912,094	39,393	103,035	58,625,305	1,177,262,336
	10대이하	287,723	17,309	40,484	1,170,725	17,469,806
	20대	901,780	27,700	65,541	3,979,408	95,768,904
	30대	1,422,288	30,684	74,065	6,129,909	153,605,994
	40대	2,075,457	33,396	82,115	8,839,489	205,319,912
	50대	2,221,739	34,228	85,168	10,155,914	197,110,389
	60대	2,074,174	33,122	84,675	11,413,829	206,660,807
	70대	1,167,142	29,340	78,426	8,579,440	158,960,202
	80대	654,541	25,320	70,674	6,871,963	121,811,771
	90대이상	107,250	15,866	43,171	1,484,628	20,554,551
기타	-	120,083	10,292	27,032	307,200	3,653,251

※ 처방기관수, 처방의사수의 '소계', '합계'는 중복을 제외하여 산출

[4-4] 의료용 마약류 효능별·성분별 처방 현황

(단위: 개소, 명, 명, 건, 개/정)

효능구분	마약류 구분	성분명	처방기관수	처방의사수	환자수	처방건수	처방량
진통제	합계		9,169	51,624	3,117,642	11,471,653	80,868,368
	마약	소계	5,978	46,728	2,888,834	10,652,221	78,238,219
		1 디히드로코데인	62	1,272	6,590	41,089	587,116
		2 모르핀	1,479	18,961	241,241	1,898,958	4,250,774
		3 옥시코돈	3,029	26,715	244,291	2,559,005	46,868,745
		4 타펜타돌	744	8,397	94,305	605,950	8,869,502
		5 페티딘	2,812	33,843	2,496,441	4,073,405	4,382,726
		6 히드로모르폰	245	4,132	42,987	219,515	1,772,947
		7 히드로코돈	266	2,149	22,197	122,283	2,644,225
	8 펜타닐(주사제 외 제형)	2,949	26,051	171,041	1,337,987	8,862,184	
	향정신성 의약품	소계	5,729	21,158	365,272	847,595	2,630,149
		9 날부핀	381	1,943	55,817	79,870	140,982
		10 부토르파놀	112	445	32,712	37,000	97,360
		11 부프레노르핀	5,412	19,459	280,734	731,082	2,391,807
	12 펜타조신	-	-	-	-	-	
항불안제	합계		32,108	82,335	6,413,137	42,256,939	918,630,359
	향정신성 의약품	소계	32,108	82,335	6,413,137	42,256,939	918,630,359
		13 디아제팜	25,459	61,234	2,758,059	10,762,648	161,954,206
		14 로라제팜	15,158	51,280	1,216,071	13,108,218	219,060,581
		15 멕사졸람	-	-	-	-	-
		16 브로마제팜	5,089	9,446	215,604	1,538,790	31,902,963

효능구분	마약류 구분	성분명	처방기관수	처방의사수	환자수	처방건수	처방량
		17 알프라졸람	24,912	64,256	2,905,888	16,862,199	394,225,800
		18 에티졸람	15,469	34,927	957,896	3,560,131	92,095,499
		19 에틸로플라제페이트	1,189	2,048	26,972	149,918	3,085,156
		20 클로르디아제폭시드	1,440	3,524	47,554	200,785	4,485,438
		21 클로바잠	1,255	6,179	35,094	195,823	11,784,063
		22 클로티아제팜	259	267	1,058	1,799	36,653
최면진정제	합계		34,117	91,834	9,276,413	27,333,203	289,136,657
	향정신성 의약품	소계	34,117	91,834	9,276,413	27,333,203	289,136,657
		23 미다졸람	8,793	43,822	7,374,025	8,998,051	10,667,681
		24 에스조피클론	4,143	8,524	105,266	553,886	9,460,078
		25 졸피뎀	31,506	77,981	1,869,384	11,624,938	164,376,815
		26 쿠아제팜	-	-	-	-	-
		27 클로랄히드레이트	850	7,415	95,012	148,644	269,255
		28 트리아졸람	15,935	35,959	383,423	3,126,590	36,870,223
		29 펜토바르비탈	18	276	677	4,421	52,451
		30 플루니트라제팜	6,988	12,601	337,280	3,632,684	61,233,374
		31 플루라제팜	1,972	4,885	45,752	453,335	6,206,780
		32 잘레플론	-	-	-	-	-
마취제	합계		9,176	41,487	11,224,351	17,639,949	24,046,772
	마약	소계	1,710	23,679	2,138,709	4,730,933	7,560,991
		33 레미펜타닐	627	14,924	829,975	1,560,457	2,167,853
		34 서펜타닐	66	1,692	52,272	78,372	110,031
		35 알펜타닐	25	296	29,088	31,934	35,087
		36 펜타닐(주사제)	1,680	19,687	1,859,407	3,177,173	5,248,020
	향정신성 의약품	소계	9,085	36,007	10,773,444	13,332,694	16,485,781
		37 케타민	2,103	10,706	533,440	709,066	298,859

효능구분	마약류 구분	성분명	처방기관수	처방의사수	환자수	처방건수	처방량
		38 티오펜탈	890	5,081	182,924	199,757	218,865
		39 프로포폴	8,495	31,675	10,384,713	12,621,259	15,822,874
		40 레미마졸람(주사제)	219	2,091	82,899	98,901	145,183
식욕억제제	합계		24,225	37,542	1,205,439	5,574,296	242,873,243
	향정신성 의약품	소계	24,225	37,542	1,205,439	5,574,296	242,873,243
		41 로카세린	2	2	3	3	133
		42 마진돌	2	2	2	2	87
		43 암페프라몬	1,324	1,793	95,994	290,516	12,804,006
		44 펜디메트라진	12,205	16,169	545,276	2,486,375	149,881,392
		45 펜터민	23,167	35,758	763,154	2,803,626	80,187,625
진해제	합계		4,505	29,178	655,805	2,486,152	41,556,341
	마약	소계	3,661	27,910	542,821	2,273,767	39,819,309
		46 코데인	3,661	27,910	542,821	2,273,767	39,819,309
	향정신성 의약품	소계	1,053	2,467	116,793	213,583	1,737,032
		47 텍스트로메토르판	237	292	34,485	50,661	531,142
48 지페프롤		837	2,198	82,534	163,120	1,205,890	
항뇌전증제	합계		17,683	51,012	1,236,453	9,863,723	219,525,996
	향정신성 의약품	소계	17,683	51,012	1,236,453	9,863,723	219,525,996
		49 클로나제팜	17,512	50,048	1,221,790	9,709,387	211,715,702
		50 페노바르비탈	1,741	6,530	16,847	165,423	7,810,294
ADHD 치료제	합계		4,803	13,404	221,483	2,049,999	56,953,198
	향정신성 의약품	소계	4,803	13,404	221,483	2,049,999	56,953,198
		51 메틸페니데이트	4,803	13,404	221,483	2,049,999	56,953,198
항우울제	합계		86	227	404	3,305	6,603
	향정신성 의약품	소계	86	227	404	3,305	6,603
		52 에스케타민	86	227	404	3,305	6,603

※ 처방기관수, 처방의사수, 환자수, 처방건수의 '소계', '합계'는 중복을 제외하여 산출