

[첨부] 2019년 국내 의약품·의약외품 생산, 수출 및 수입 현황

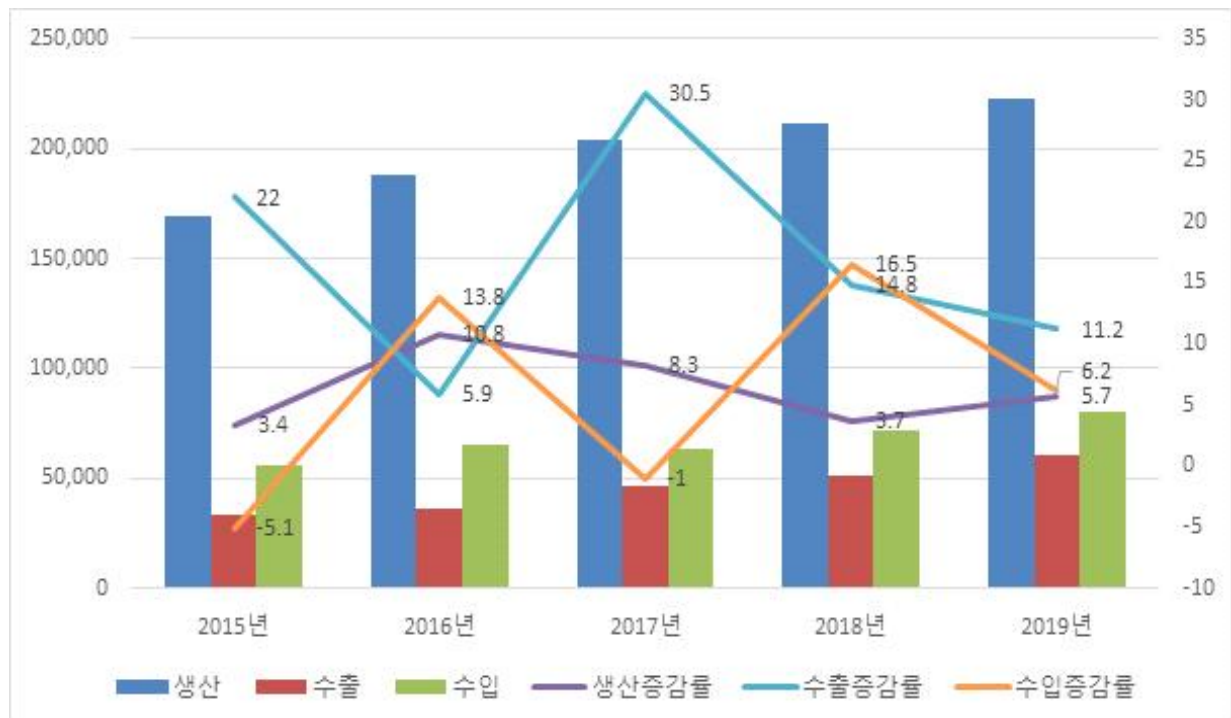
□ 의약품 분야

< 최근 5년간 전체 의약품 실적 현황 >

(단위: 억원, %)

구분	생산실적	증감률	수출실적	증감률	수입실적	증감률
2015년	169,696	3.4	33,348	22.0	56,016	-5.1
2016년	188,061	10.8	36,209	5.9	65,404	13.8
2017년	203,580	8.3	46,025	30.5	63,077	-1.0
2018년	211,054	3.7	51,431	14.8	71,552	16.5
2019년	223,132	5.7	60,581	11.2	80,549	6.2

※ 증감률(수출입은 달러 기준 적용) : 전년 대비 증감률



< 전체 의약품 상세 통계 >

1. 연도별 생산실적

1-1) 연도별 의약품 생산실적

(단위: 개소, 개, %, 억원)

구분	업체 수	증감률	품목 수	증감률	생산금액	전년대비 성장률
2015년	551	-11.8	25,890	-11.4	169,696	3.4
2016년	542	-1.6	26,428	2.1	188,061	10.8
2017년	577	6.5	26,293	-0.5	203,580	8.3
2018년	531	-8.0	26,239	-0.2	211,054	3.7
2019년	558	5.1	28,363	8.1	223,132	5.7

주 : 1) 2014년부터 제외진단 제조업이 의료기기로 분리됨에 따라 생산실적에서 제외됨

2) 업체 수(2019년) : 완제 및 원료(424개소), 한약재(134개소)

3) 품목 수(2019년) : 완제(20,703개), 원료(1,589개), 한약재(6,071개)

1-2) 연도별 원료·완제 의약품 생산실적

(단위: 억원, %)

구분	원료의약품	증감률	완제의약품	증감률	총 생산금액	증감률
2015년	21,136	-1.2	148,560	4.0	169,696	3.4
2016년	24,737	17.0	163,324	9.9	188,061	10.8
2017년	28,070	13.5	175,510	7.5	203,580	8.3
2018년	25,616	-8.7	185,438	5.7	211,054	3.7
2019년	24,706	-3.6	198,425	7.0	223,132	5.7

주 : 원료의약품 = 원료의약품 + 한약재 원료

1-3) 연도별 일반·전문 의약품 생산실적

(단위: 개, 억원, %)

구분	일반의약품			전문의약품		
	품목 수	생산액	비중	품목 수	생산액	비중
2015년	5,624	24,342	16.4	12,283	124,218	83.6
2016년	5,477	26,743	16.4	13,069	136,581	83.6
2017년	5,652	29,562	16.8	13,639	145,949	83.2
2018년	5,336	29,586	16.0	14,203	155,852	84.0
2019년	5,478	32,245	16.3	15,225	166,180	83.7

1-4) GDP 대비 의약품 생산 비중

(단위: 억원, %)

구분	의약품 생산	GDP		GDP 대비 비중	
		전체산업	제조업	전체산업	제조업
2015년	169,696	16,580,204	4,411,335	1.02	3.85
2016년	188,061	17,407,796	4,588,306	1.08	4.10
2017년	203,580	18,356,982	4,946,449	1.11	4.12
2018년	211,054	18,981,926	5,056,502	1.11	4.17
2019년	223,132	19,190,399	4,859,456	1.16	4.59
연평균성장률 (‘15~’19)	7.1	3.7	2.4	-	-

주 : 1) 국내총생산(GDP)은 한국은행 국민계정(2015년 기준년) 자료임
 2) 2019년 GDP는 잠정치 기준이며 확정치는 익익년 6월에 발표함
 자료 : 한국은행 경제통계시스템(ECOS)

2. 연도별 수출·수입실적

2-1) 연도별 의약품 수출·수입 실적

(단위: 천달러, %)

구분	수출	증감률			무역수지
			수입	증감률	
2015년	2,947,265	22.0	4,950,672	-5.1	-2,003,407
2016년	3,120,397	5.9	5,636,322	13.8	-2,515,925
2017년	4,071,261	30.5	5,579,668	-1.0	-1,508,408
2018년	4,673,105	14.8	6,501,340	16.5	-1,828,235
2019년	5,195,145	11.2	6,907,508	6.2	-1,712,363

2-2) 국가별 의약품 수출현황(상위 10개국)

(단위: 천달러, %)

순위	국가명	2018			2019			증감률
		완제	원료	합계	완제	원료	합계	
1	일본	169,872	286,987	456,859	255,747	320,089	575,836	26.0
2	독일	414,510	46,189	460,699	522,781	48,504	571,285	24.0
3	미국	425,951	76,485	502,436	433,821	95,267	529,087	5.3
4	중국	191,640	211,531	403,171	245,831	276,749	522,580	29.6
5	터키	371,064	14,277	385,341	401,226	15,807	417,032	8.2
6	헝가리	231,332	1,956	233,288	235,619	3,564	239,182	2.5
7	베트남	127,837	43,243	171,080	140,660	45,458	186,118	8.8
8	네덜란드	116,646	37,098	153,744	117,047	60,929	177,976	15.8
9	브라질	69,824	70,856	140,680	86,207	71,424	157,631	12.0
10	아일랜드	4,201	112,489	116,690	1,520	138,566	140,086	20.0
총 수출액		3,085,920	1,587,185	4,673,105	3,495,931	1,699,214	5,195,145	11.2

주 : 원료의약품 = 원료의약품 + 한약재(원료)

2-3) 국가별 의약품 수입현황(상위 10개국)

(단위: 천달러, %)

순위	국가명	2018			2019			증감률
		완제	원료	합계	완제	원료	합계	
1	미국	777,817	52,561	830,379	866,828	61,510	928,338	11.8
2	중국	54,640	678,086	732,726	51,694	796,961	848,655	15.8
3	독일	613,433	124,484	737,916	697,027	114,465	811,492	10.0
4	영국	723,274	20,358	743,631	786,136	16,824	802,959	8.0
5	스위스	471,224	34,894	506,118	533,039	36,129	569,168	12.5
6	일본	266,669	303,360	570,029	223,308	281,062	504,370	-11.5
7	프랑스	223,966	144,250	368,216	210,628	141,092	351,719	-4.5
8	인도	8,565	195,560	204,125	8,072	221,143	229,215	12.3
9	이탈리아	91,407	143,371	234,778	95,576	129,694	225,270	-4.1
10	네덜란드	211,872	25,171	237,043	204,145	19,745	223,890	-5.5
총 수입액		4,441,313	2,060,027	6,501,340	4,737,780	2,169,728	6,907,508	6.2

주 : 원료의약품 = 원료의약품 + 한약재(원료)

3. 생산 및 수입실적 상위 업체 현황

3-1) 의약품 생산실적 상위 20개 업체

(단위: 억원, %)

순위	업체명	2018	2019	증감률		전년대비 순위변동
				증감률	비중(%)	
1	한미약품(주)	9,075	10,139	11.7	4.5	-
2	(주)종근당	8,172	8,561	4.8	3.8	-
3	(주)대웅제약	6,926	7,392	6.7	3.3	1 ↑
4	(주)녹십자	6,623	6,820	3.0	3.1	1 ↑
5	(주)셀트리온	7,259	5,926	-18.4	2.7	2 ↓
6	씨제이헬스케어(주)	5,477	5,891	7.6	2.6	-
7	(주)유한양행	5,348	5,184	-3.1	2.3	-
8	(주)엘지화학	4,386	4,753	8.4	2.1	1 ↑
9	제이더블유중외제약(주)	4,326	4,604	6.4	2.1	1 ↑
10	동아에스티(주)	4,587	4,346	-5.3	1.9	2 ↓
11	일동제약(주)	4,234	3,979	-6.0	1.8	-
12	대웅바이오(주)	3,095	3,651	18.0	1.6	2 ↑
13	(주)한독	3,447	3,642	5.6	1.6	-
14	보령제약(주)	2,848	3,422	20.2	1.5	2 ↑
15	동국제약(주)	2,866	3,297	15.0	1.5	-
16	대원제약(주)	2,701	3,070	13.7	1.4	2 ↑
17	제일약품(주)	2,801	3,021	7.9	1.4	-
18	삼진제약(주)	3,515	3,014	-14.3	1.4	6 ↓
19	한림제약(주)	2,493	2,820	13.1	1.3	2 ↑
20	(주)휴온스	2,348	2,695	14.8	1.2	3 ↑
총 생산실적		211,054	223,132	5.7	100.0	-

주 : 업체별 생산실적에서 대한적십자사 혈액관리본부 생산실적(2,493억원)은 순위에서 제외함

3-2) 의약품 수입실적 상위 10개 업체

(단위: 천달러, %)

연번	업체명	수입금액		비중	증감률
		2018	2019		
1	한국화이자제약	424,436	438,148	6.3	3.2
2	한국엠에스디	439,319	430,729	6.2	-2.0
3	한국노바티스	284,184	305,421	4.4	7.5
4	한국로슈	256,222	296,016	4.3	15.5
5	한국아스트라제네카	207,064	217,416	3.1	5.0
6	한국베링거인겔하임	207,846	215,701	3.1	3.8
7	바이엘코리아	189,439	212,183	3.1	12.0
8	글락소스미스클라인	148,092	167,909	2.4	13.4
9	한국얀센	140,577	148,881	2.2	5.9
10	한독	150,438	140,785	2.0	-6.4
총 계		6,501,340	6,907,508	100.0	6.2

4. 품목별 상위 생산 및 수입실적 현황

4-1) 생산실적 상위 20개 품목(완제의약품)

(단위: 억원)

순위	제품명	업소명	생산금액		전문/ 일반	약효분류
			2018	2019		
1	램시마주100mg	(주)셀트리온	293	1,087	전문	기타의 조직세포의 치료 및 진단
2	플라빅스정75mg	(주)한독	811	959	전문	동맥경화용제
3	녹십자-알부민주20%	(주)녹십자	775	864	전문	혈액제제류
4	종근당글리아티린연질캡슐	(주)종근당	777	793	전문	기타의 중추신경용약
5	아이비글로불린에스엔주5%	(주)녹십자	1,002	759	전문	혈액제제류
6	고텍스캡슐	(주)셀트리온제약	421	733	전문	간장질환용제
7	아리셉트정10mg	(주)대웅제약	526	732	전문	기타의 중추신경용약
8	글리아타민연질캡슐	대웅바이오(주)	617	709	전문	기타의 중추신경용약
9	메디톡신주	(주)메디톡스	950	660	전문	독소류 및 독소이드류
10	헌터라제	(주)녹십자	220	629	전문	효소제제
11	트룩시마주	(주)셀트리온	188	591	전문	항악성종양제
12	플래리스정	삼진제약(주)	675	587	전문	동맥경화용제
13	대한멸균생리식염수	대한약품공업(주)	525	552	전문	혈액대용제
14	아리셉트정5mg	(주)대웅제약	345	535	전문	기타의 중추신경용약
15	케이캡정50mg	씨제이헬스케어(주)	13	534	전문	소화성궤양용제
16	조인스정200mg	에스케이케미칼(주)	437	523	전문	해열, 진통, 소염제
17	아모잘탄정5/50mg	한미약품(주)	407	509	전문	혈압강하제
18	리바로정2mg	제이더블유중외제약(주)	450	499	전문	동맥경화용제
19	에스케이알부민20%주	에스케이플라즈마(주)	465	480	전문	혈액제제류
20	까스활명수큐액	동화약품(주)	440	470	일반	건위소화제

4-2) 생산실적 상위 20개 품목(전문의약품)

(단위: 억원, %)

순위	제품명	업소명	생산금액		증감률	약효분류
			2018	2019		
1	램시마주100mg	(주)셀트리온	293	1,087	271.2	기타의 조직세포의 치료 및 진단
2	플라빅스정75mg	(주)한독	811	959	18.2	동맥경화용제
3	녹십자-알부민주20%	(주)녹십자	775	864	11.5	혈액제제류
4	종근당글리아티린연질캡슐	(주)종근당	777	793	2.0	기타의 중추신경용약
5	아이비글로불린에스엔주5%	(주)녹십자	1,002	759	-24.3	혈액제제류
6	고텍스캡슐	(주)셀트리온제약	421	733	74.3	간장질환용제
7	아리셉트정10mg	(주)대웅제약	526	732	39.0	기타의 중추신경용약
8	글리아타민연질캡슐	대웅바이오(주)	617	709	14.9	기타의 중추신경용약
9	메디톡신주	(주)메디톡스	950	660	-30.5	독소류 및 독소이드류
10	헌터라제	(주)녹십자	220	629	185.8	효소제제
11	트룩시마주	(주)셀트리온	188	591	214.2	항악성종양제
12	플래리스정	삼진제약(주)	675	587	-13.0	동맥경화용제
13	대한멸균생리식염수	대한약품공업(주)	525	552	5.1	혈액대용제
14	아리셉트정5mg	(주)대웅제약	345	535	55.1	기타의 중추신경용약
15	케이캡정50mg	씨제이헬스케어(주)	13	534	4156.6	소화성궤양용제
16	조인스정200mg	에스케이케미칼(주)	437	523	19.6	해열, 진통, 소염제
17	아모잘탄정5/50mg	한미약품(주)	407	509	24.9	혈압강하제
18	리바로정2mg	제이더블유중화제약(주)	450	499	10.7	동맥경화용제
19	에스케이알부민20%주	에스케이플라즈마(주)	465	480	3.1	혈액제제류
20	지씨플루퀴드리벨런트프리필드시린지주	(주)녹십자	368	461	25.4	백신류
총 생산실적(전문의약품)			155,852	166,180	6.6	

4-3) 생산실적 상위 20개 품목(일반의약품)

(단위: 억원, %)

순위	제품명	업소명	생산금액		증감률	약효분류
			2018	2019		
1	까스활명수큐액	동화약품(주)	440	470	6.7	건위소화제
2	판피린큐액	동아제약(주)	348	459	32.0	해열, 진통, 소염제
3	이모튼캡슐	(주)종근당	416	437	5.2	때로 분류되지 않는 대사성 의약품
4	아로나민골드정	일동제약(주)	482	424	-12.0	혼합비타민제(비타민AD 혼합제를 제외)
5	이가탄에프캡슐	명인제약(주)	300	357	18.8	치과구강용약
6	우루사정200mg	(주)대웅제약	246	312	26.9	이담제
7	우루사정100mg	(주)대웅제약	225	309	37.0	간장질환용제
8	인사돌플러스정	동국제약(주)	254	291	14.6	치과구강용약
9	인사돌정	동국제약(주)	260	287	10.3	치과구강용약
10	임팩타민프리미엄정	(주)대웅제약	231	271	17.6	혼합비타민제(비타민AD 혼합제를 제외)
11	복합우루사연질캡슐	(주)대웅제약	194	265	36.2	기타의 자양강장변질제
12	텐텐츄정	한미약품(주)	165	254	53.9	기타의 비타민제
13	후시딘연고	동화약품(주)	223	247	11.0	주로 그람양성균에 작용하는 것
14	아로나민씨플러스정	일동제약(주)	252	234	-7.2	기타의 비타민제
15	판쿨에스내복액	동화약품(주)	236	226	-4.3	해열, 진통, 소염제
16	케토티플라스타	(주)한독	200	216	7.9	진통, 진양, 수렴, 소염제
17	기넥신에프정80mg	에스케이케미칼(주)	192	209	8.6	기타의 순환계용약
18	광동경옥고	광동제약(주)	187	208	11.5	기타의 자양강장변질제
19	게보린정	삼진제약(주)	156	190	21.9	해열, 진통, 소염제
20	센시아정	동국제약(주)	148	186	25.5	기타의 조직세포의 기관용의약품
총 생산실적(일반의약품)			29,586	32,245	9.0	

4-4) 수입실적 상위 10개 품목(완제의약품)

(단위: 천달러)

순위	제품명	수입자	수입금액		전문/ 일반	약효분류
			2018	2019		
1	아바스틴주	한국로슈	65,433	90,622	전문	항악성종양제
2	비리어드정	글락소스미스클라인	77,609	56,661	전문	기타의 화학요법제
3	리피토정10mg	한국화이자제약	50,744	49,380	전문	동맥경화용제
4	삭센다펜주6mg/ml	노보노디스크제약	30,742	47,329	전문	따로 분류되지 않는 대사성 의약품
5	마비렛정	한국애브비	13,523	45,127	전문	기타의 화학요법제
6	조스타박스주	한국엠에스디	46,329	44,615	전문	백신류
7	트라젠타정	한국베링거인겔하임	37,190	44,203	전문	당뇨병용제
8	타그리소정80mg	한국아스트라제네카	47,146	43,586	전문	항악성종양제
9	아일리아주사	바이엘코리아	32,346	38,484	전문	기타의 조직세포의 치료 및 진단
10	바라크루드정0.5mg	한국비엠에스제약	43,872	36,962	전문	간장질환용제
총 수입실적(완제)			4,441,313	4,737,780	-	-

5. 약효군별 상위 생산 및 수입실적 현황

5-1) 약효군별 생산실적 상위 10개 현황

(단위: 억원, %)

순위	분류 번호	약효분류	생산금액		전년대비 성장률	대표품목
			2018	2019		
1	218	동맥경화용제	14,482	15,270	5.4	플라빅스정75mg
2	214	혈압강하제	12,615	12,724	0.9	아모잘탄정5/50mg
3	232	소화성궤양용제	9,939	11,378	14.5	케이캡정50mg
4	618	주로 그림양성 음성에 작용하는 것	11,568	11,353	-1.9	일동후루마린주사0.5g
5	114	해열, 진통, 소염제	10,578	11,102	5.0	조인스정200mg
6	119	기타의 중추신경용약	8,639	10,511	21.7	종근당글리아티딘연질캡슐
7	219	기타의 순환계용약	6,893	7,463	8.3	아주베셀듀에프연질캡슐
8	634	혈액제제류	7,022	7,029	0.1	녹십자-알부민주20%
9	399	따로 분류되지 않는 대사성 약품	6,228	6,371	2.3	이모튼캡슐
10	131	안과용제	4,261	4,964	16.5	뉴히알유니점안액0.15%
총 생산실적(완제)			185,438	198,425	7.0	

5-2) 약효군별 수입실적 상위 10개 현황

(단위: 천달러, %)

순위	분류 번호	약효분류	수입금액		전년대비 성장률	대표품목
			2018	2019		
1	421	항악성종양제	787,440	837,837	6.4	아바스틴주
2	396	당뇨병용제	362,381	367,368	1.4	트라젠타정
3	629	기타의 화학요법제	268,423	246,578	-8.1	비리어드정
4	214	혈압강하제	237,174	235,838	-0.6	노바스크정5mg
5	631	백신류	239,614	230,758	-3.7	조스타박스주
6	218	동맥경화용제	204,246	213,186	4.4	리피토정10mg
7	142	자격요법제(비특이성면 역억제제를 포함)	152,334	163,937	7.6	프로그랍캡셀1mg
8	439	기타의 조직세포의 치료 및 진단	116,502	159,490	36.9	아일리아주사
9	339	기타의 혈액 및 체액용약	121,875	147,149	20.7	베네픽스주
10	721	X선조영제	113,735	126,020	10.8	비지파크주320mg
총 수입실적(완제)			4,441,313	4,737,780	6.7	

< 바이오의약품 상세 통계 >

1. 바이오의약품 생산실적

1-1) 바이오의약품 연도별 생산실적

(단위: 억원)

구분	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년	연평균성장률 (‘15~’19년)
생산액	17,209	20,079	26,015	26,113	25,377	10.2%
전년대비 성장률	2.3%	16.7%	29.6%	0.4%	-2.8%	

1-2) 바이오의약품 제제별 생산실적

(단위: 억원, %)

순위	제제구분	생산액			전년대비 증감률(%)
		2018	2019	비중(%)	
1	유전자재조합의약품	10,535	10,169	40.1	-3.5
2	혈장분획제제	4,945	4,857	19.1	-1.8
3	백신	5,140	4,812	19	-6.4
4	혈액제제	2,624	2,748	10.8	4.7
5	독소 항독소	2,055	1,992	7.8	-3.1
6	세포·유전자치료제	814	800	3.2	-1.7
총 생산실적		26,113	25,377	100	-2.8

2. 바이오의약품 생산 및 수입실적 상위 업체 현황

2-1) 바이오의약품 생산실적 상위 10개 업체

(단위: 억원, %)

순위	업체명	생산액			전년대비 증감률(%)
		2018	2019	비중(%)	
1	셀트리온	7,259	5,924	23.3	-18.4
2	녹십자	5,782	5,781	22.8	0.0
3	엘지화학	2,094	2,380	9.4	13.7
4	메디톡스	1,272	1,171	4.6	-7.9
5	에스케이바이오사이언스	1,043	1,114	4.4	6.8
6	에스케이플라즈마	966	1,096	4.3	13.5
7	동아에스티	818	957	3.8	16.9
8	휴젤	557	587	2.3	5.4
9	보령바이오파마	437	526	2.1	20.2
10	대한적십자사혈장분획센터	447	466	1.8	4.4
총 생산실적		26,113	25,377	100	-2.8

2-2) 바이오의약품 수입실적 상위 10개 업체

(단위: 만달러, %)

순위	업체명	수입액			전년대비 증감률(%)
		2018	2019	비중(%)	
1	한국로슈	19,299	23,157	17.3	20.0
2	한국엠에스디	13,168	13,968	10.4	6.1
3	노보노디스크제약	9,998	11,910	8.9	19.1
4	한국화이자제약	9,594	10,026	7.5	4.5
5	한국얀센	6,046	7,087	5.3	17.2
6	샤이어파마코리아	6,134	5,891	4.4	-4.0
7	사노피-아벤티스코리아	4,073	5,604	4.2	37.6
8	한국애브비	3,282	5,583	4.2	70.1
9	한국릴리	6,390	5,015	3.8	-21.5
10	글락소스미스클라인	4,499	4,799	3.6	6.7
총 수입실적		121,358	133,672	100	10.1

3. 바이오의약품 품목별 상위 생산 및 수입실적 현황

3-1) 바이오의약품 생산실적 상위 10개 품목

(단위: 억원, %)

순위	품목명	업체명	생산액			전년대비 증감률(%)
			2018	2019	비중(%)	
1	트룩시마원액(리룩시맵)	셀트리온	2,112	2,304	9.1	9.1
2	허쥬마원액(트라스투주맵)	셀트리온	2,904	1,363	5.4	-53.1
3	램시마주100mg (인플릭시맵)	셀트리온	293	1,087	4.3	271.2
4	녹십자-알부민주20%	녹십자	775	864	3.4	11.5
5	아이비글로불린에스 엔주5%	녹십자	1,002	759	3	-24.3
6	메디톡신주	메디톡스	950	660	2.6	-30.5
7	헌터라제	녹십자	187	629	2.5	237.1
8	트룩시마주(리룩시맵)	셀트리온	188	591	2.3	214.2
9	에스케이알부민20%주	에스케이 플라즈마	465	480	1.9	3.1
10	지씨플루퀴드리벨런트 프리필드시린지주	녹십자	368	461	1.8	25.4
총 생산실적			26,113	25,377	100	-2.8

3-2) 바이오의약품 수입실적 상위 10개 품목

(단위: 만달러, %)

순위	품목명	업체명	수입액			전년대비 증감률(%)
			2018	2019	비중(%)	
1	아바스틴주	한국로슈	6,543	9,062	6.8	38.5
2	식센다펜주6ml/1.25g/1.25g	노보노디스크제약	3,074	4,733	3.5	54.0
3	조스타박스주	한국엠에스디	4,633	4,461	3.3	-3.7
4	아일리아주사	바이엘코리아	3,235	3,848	2.9	19.0
5	프리베나13주	한국화이자제약	3,887	3,530	2.6	-9.2
6	베네픽스주	한국화이자제약	2,435	3,445	2.6	41.5
7	키트루다주	한국엠에스디	2,477	3,375	2.5	36.2
8	휴미라펜주40mg/0.4mL	한국애브비	1,629	3,329	2.5	104.4
9	애드베이트주	사이어파마코리아	4,474	3,222	2.4	-28.0
10	프롤리아프리필드시린지	암젠코리아(유)	717	3,132	2.3	337.0
총 수입실적			121,358	133,672	100	10.1

4. 바이오의약품 연도별 수출 및 수입실적 등 현황

4-1) 바이오의약품 연도별 수출·수입실적

(단위: 만달러, %)

구분	수출	증감률(%)	수입	증감률(%)	무역수지
2015년	80,925	37.4	73,822	-15.8	7,103
2016년	106,397	31.5	91,139	23.5	15,257
2017년	136,851	28.6	104,235	14.4	32,616
2018년	155,925	13.9	121,358	16.4	34,567
2019년	128,318	-17.7	133,672	10.1	-5,354

4-2) 바이오의약품 제제별 수출실적

(단위: 만달러, %)

순위	제제구분	수출액			전년대비 증감률(%)
		2018	2019	비중(%)	
1	유전자재조합의약품	117,696	95,693	74.6	-18.7
2	백신	18,489	11,204	8.7	-39.4
3	독소 항독소	8,005	10,828	8.4	35.3
4	혈장분획제제	11,718	10,592	8.3	-9.6
5	세포·유전자치료제	16	0	-	-100
총 수출실적		155,925	128,318	100	-17.7

4-3) 바이오의약품 제제별 수입실적

(단위: 만달러, %)

순위	제제구분	수입액			전년대비 증감률(%)
		2018	2019	비중(%)	
1	유전자재조합의약품	91,706	105,550	79	15.1
2	백신	23,961	23,076	17.3	-3.7
3	혈장분획제제	4,798	3,779	2.8	-21.2
4	독소 항독소	892	1,267	0.9	42.1
총 수입실적		121,358	133,672	100	10.1

4-4) 바이오의약품 국가별 수출실적(상위 10개국)

(단위: 만달러, %)

순위	국가명	수출액			전년대비 증감률(%)
		2018	2019	비중(%)	
1	독일	33,347	26,473	20.6	-20.6
2	헝가리	22,822	23,329	18.2	2.2
3	크로아티아	16,232	11,946	9.3	-26.4
4	브라질	9,818	10,486	8.2	6.8
5	미국	14,582	7,438	5.8	-49.0
6	일본	2,146	5,579	4.3	160.0
7	벨기에	199	4,861	3.8	2346.0
8	태국	2,881	3,855	3.0	33.8
9	중국	1,240	3,304	2.6	166.4
10	페루	643	2,821	2.2	338.8
총 수출실적		155,925	128,318	100	-17.7

4-5) 바이오의약품 국가별 수입실적(상위 10개국)

(단위: 만달러, %)

순위	국가명	수입액			전년대비 증감률(%)
		2018	2019	비중(%)	
1	미국	30,578	38,256	28.6	25.1
2	스위스	15,578	21,054	15.8	35.2
3	영국	16,847	14,500	10.8	-13.9
4	독일	10,456	14,017	10.5	34.1
5	덴마크	10,822	13,045	9.8	20.5
6	네덜란드	8,477	7,619	5.7	-10.1
7	벨기에	4,430	6,464	4.8	45.9
8	오스트리아	7,966	6,085	4.6	-23.6
9	일본	6,496	3,404	2.5	-47.6
10	프랑스	3,885	3,402	2.5	-12.4
총 수입실적		121,358	133,672	100	10.1

□ 의약외품 분야

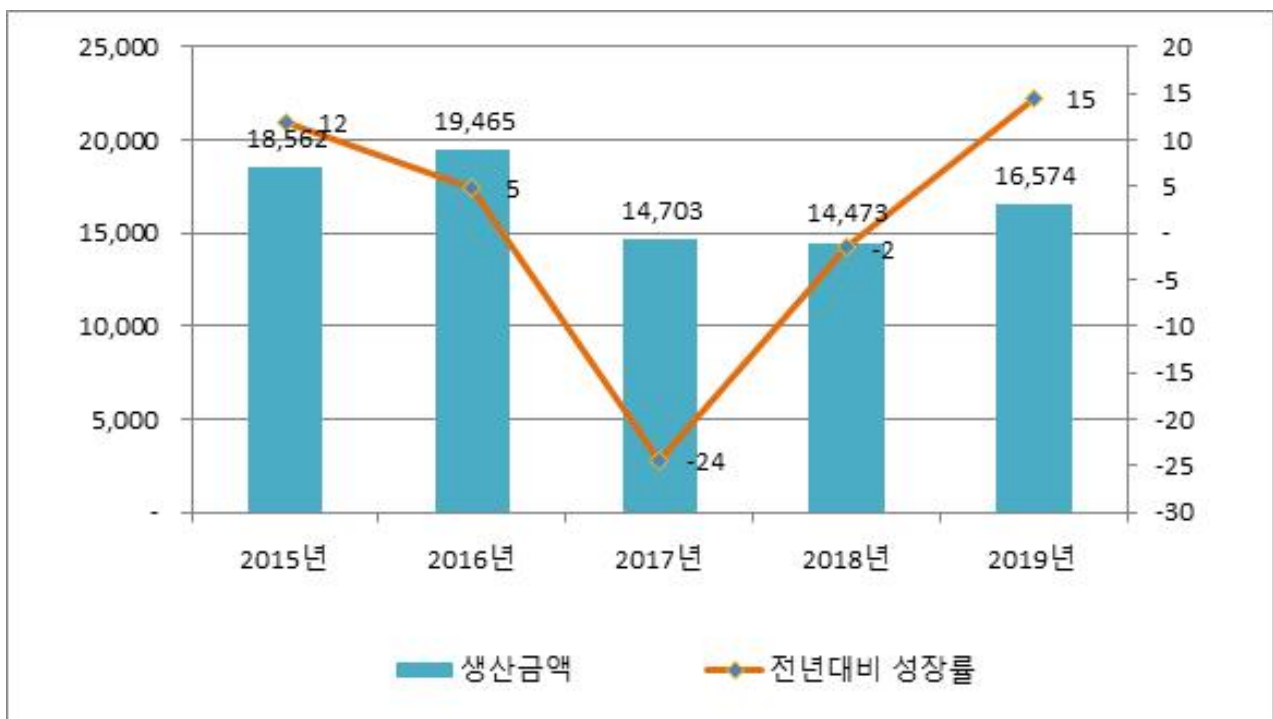
1. 의약외품 생산실적 등 현황

1-1) 연도별 의약외품 생산실적

(단위: 개소, 억원, %)

구분	업체 수	업체 증감률	품목 수	품목 증감률	생산금액	전년대비 성장률
2015년	376	-1.3	7,271	10.4	18,562	12.0
2016년	378	0.5	7,608	4.6	19,465	4.9
2017년	350	-7.4	3,008	-60.5	14,703	-24.5
2018년	335	-4.3	2,648	-12.0	14,473	-1.6
2019년	382	14.0	2,881	8.8	16,574	14.5

※ 업체수 : 제조업체중 생산실적을 보고한 업체



1-2) 의약외품 품목군별 생산실적

(단위 : 억원, %)

순위	품목	2018		2019	
		생산금액	점유율	생산금액	점유율
합계		14,473	100.0	16,574	100.0
1	치약제	4,733	32.7	5,628	34.0
2	내복용제제	3,215	22.2	3,466	20.9
3	생리용품	2,641	18.3	2,356	14.2
4	마스크	1,193	8.2	2,231	13.5
5	붕대, 반창고 등	1,176	8.1	1,326	8.0
6	구강청량제	568	3.9	656	4.0
7	인체에 직접 사용하는 외용 소독제	344	2.4	379	2.3
8	연고제, 카타플라스마제, 스프레이파스	218	1.5	180	1.1
9	기피제	130	0.9	122	0.7
10	기타 유사물품 등	136	0.9	75	0.5
11	콘택트렌즈 관리용품	57	0.4	67	0.4
12	구강위생 등에 사용하는 제제 (치아미백, 의치 세척, 소독용제제 등)	31	0.2	53	0.3
13	땀띠, 짓무름 용제	15	0.1	15	0.1
14	구강청결용 물휴지	12	0.1	13	0.1
15	금연보조제	4	0.0	4	0.0
16	휴대용 공기 산소	-	-	2	0.0
17	액취방지제	0	0.0	0	0.0

1-3) 의약외품 생산실적 상위 10개 품목

(단위 : 억원, %)

순위	업체명	제품명	금액	비중(%)	품목군
총계			16,574	100.0	-
소계(상위 10위)			5,436	32.8	-
1	동아제약(주)	박카스디액	1,641	9.9	자양강장변질제
2	동아제약(주)	박카스에프액	1,038	6.3	자양강장변질제
3	엘지생활건강	페리오토탈콤플리트클리어 치약(팩키지)	671	4.1	치약제
4	(주)아모레퍼시픽	메디안치석오리지널치약	406	2.5	치약제
5	엘지생활건강	페리오뽀뽀치약(팩키지)	362	2.2	치약제
6	동아제약(주)	가그린레귤러액(팩키지)	322	2.0	구충청량제
7	엘지생활건강	페리오블루치약(팩키지)	301	1.8	치약제
8	엘지생활건강	홈치약(팩키지)	255	1.5	치약제
9	동화약품(주)	까스활액	222	1.3	건위소화제
10	한국콜마(주)	애틀미치약(팩키지)	218	1.3	치약제

1-4) 의약외품 생산실적 상위 5개 업체

(단위 : 억원, %)

순위	업체명	2019	
		생산금액	점유율
총계		16,574	100.0
소계(상위 5위)		9,194	55.5
1	동아제약(주)	3,222	19.4
2	엘지생활건강	2,587	15.6
3	(주)아모레퍼시픽	1,264	7.6
4	유한킴벌리(주)	1,110	6.7
5	애경산업(주)	1,011	6.1

2. 의약외품 수입실적 등 현황

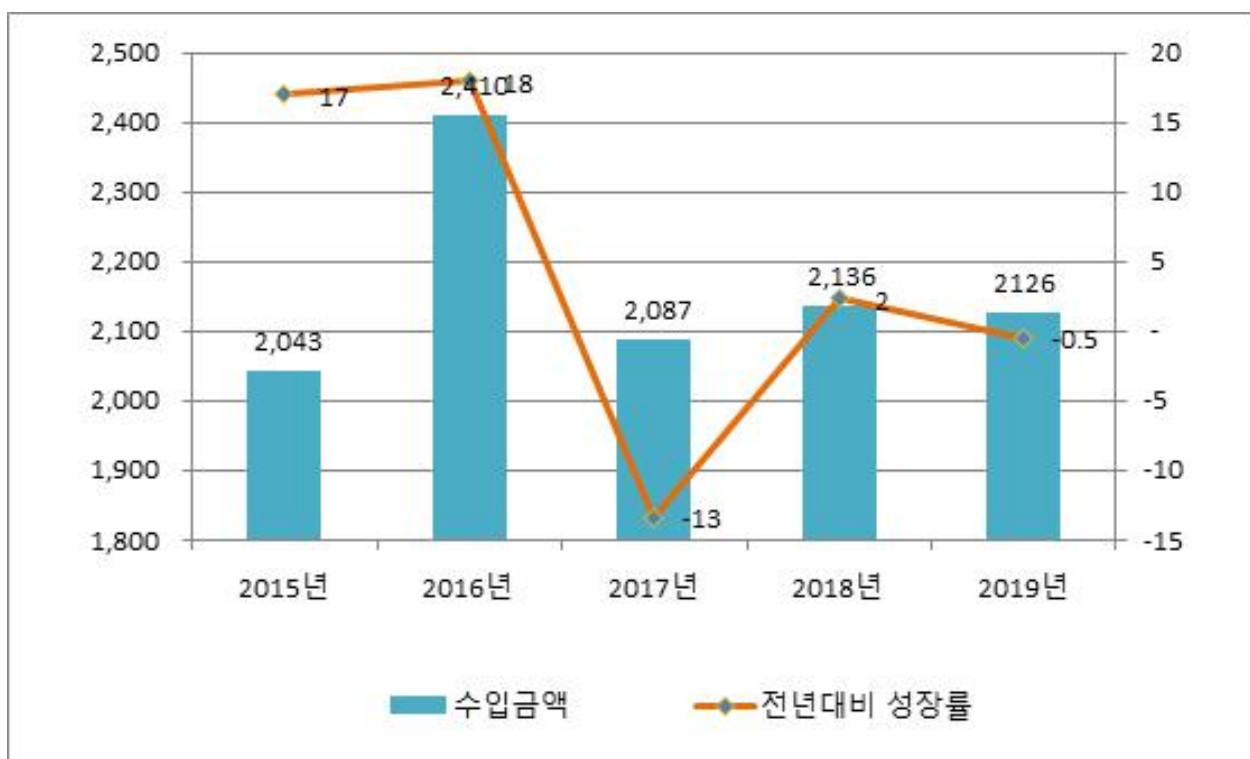
2-1) 연도별 의약외품 수입실적

(단위: 개소, 억원, 백만달러, %)

구분	업체수	업체수 증감률	품목수	품목수 증감률	수입금액		전년대비 성장률	적용환율(원)
					억원	백만\$		
2015년	194	5.4	2,542	11.4	2,043	180.6	16.9	1,131.52
2016년	206	6.2	2,680	5.4	2,410	207.6	18.0	1,160.41
2017년	175	-15.0	648	-75.8	2,087	184.6	-13.4	1,130.48
2018년	182	4.0	732	13.0	2,136	194.1	2.3	1,100.58
2019년	199	9.3	778	6.3	2,126	182.3	-0.5	1,166.11

* 업체수 : 수입실적이 있는 업체 수

적용환율 : 한국은행 경제통계시스템(ECOS) 연도별 평균환율(종가)을 적용해 원화로 환산한 금액



2-2) 의약외품 품목군별 수입실적 현황

(단위: 천달러, %)

구분	품목	2018		2019	
		수입금액	점유율	수입금액	점유율
합계		194,091	100.00	182,297	100.00
1	치약제	49,322	25.4	54,692	30.0
2	붕대, 반창고 등 위생용품	45,868	23.6	47,077	25.8
3	생리용품	42,131	21.7	27,573	15.1
4	콘택트렌즈 관리용품	18,205	9.4	19,906	10.9
5	구강청량제	18,836	9.7	15,709	8.6
6	마스크	6,239	3.2	7,330	4.0
7	구강위생 등에 사용하는 제제(치아미백, 의치 세척, 소독용제제 등)	4,238	2.2	3,097	1.7
8	인체에 직접 사용하는 외용소독제	2,729	1.4	2,216	1.2
9	액취방지제	2,716	1.4	2,055	1.1
10	기타 유사물품 등	2,255	1.2	1,309	0.7
11	기피제	891	0.5	546	0.3
12	연고제, 카타플라스마제, 스프레이파스	339	0.2	383	0.2
13	내복용제제	-	-	237	0.1
14	땀띠, 짓무름 용제	324	0.2	144	0.1
15	구강청결용 물휴지	-	-	23	0.0
16	금연보조제	-	-	-	-
17	휴대용 공기산소	-	-	-	-

2-3) 의약외품 수입실적 상위 10개 품목

(단위: 천달러, %)

순위	업체명	제품명	수입금액	비중(%)	품목
총계			182,297	100.0	-
소계(상위 10위)			63,335	34.7	-
1	한국암웨이	글리스터르미낙트 플로라이드치약	14,886	8.2	치약제
2	실란트로	덴티스테플러스화이트치약 (이산화규소)(팩키지)	8,126	4.5	치약제
3	한국존슨앤드존슨 판매	리스테린액(내추럴시트러스) (팩키지)	7,588	4.2	구충청량제
4	엘지생활건강	페리오캐비티케어알파치약 (팩키지)	6,591	3.6	치약제
5	바슈롬코리아	리뉴후레쉬용액	5,665	3.1	콘택트렌즈 관리용품
6	한국알콘	옵티프리익스프레스액	5,493	3.0	콘택트렌즈 관리용품
7	대한위재상사	대한위재거즈-에스	4,763	2.6	거즈
8	엘지생활건강	페리오뉴후레쉬알파치약 (팩키지)	4,210	2.3	치약제
9	일동제약	케어리브(멸균반창고) (1회용)	3,074	1.7	반창고
10	글락소스미스클라인 컨슈머헬스케어코리아	센소다인후레쉬젤치약 (팩키지)	2,939	1.6	생리대

2-4) 의약외품 수입실적 상위 5개 업체

(단위: 천달러, %)

순위	수 입 자	2019	
		수입금액	비중(%)
총계		182,297	100.0
소계(상위 5위)		63,245	34.7
1	한국암웨이	16,293	8.9
2	한국존슨앤드존슨판매	12,973	7.1
3	엘지생활건강	12,444	6.8
4	실란트로	11,000	6.0
5	대한위재상사	10,536	5.8