

**보건산업 부문별 수출입 현황**

자료 1) 의약품 : 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공  
 2) 의료기기 : 식품의약품안전처 실적보고자료, 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공  
 3) 화장품 : 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공

□ 보건산업(의약품·의료기기·화장품) 수출 현황

(단위 : 백만 달러, %)

구분	2016 상반기	2017		2017 상반기	2017	
		1분기	2분기		1분기	2분기
의 약 품	1,542 (7.3)	664 (-8.6)	879 (23.6)	1,649 (6.9)	752 (13.3)	897 (2.1)
의료기기	1,313 (1.7)	616 (2.8)	696 (0.7)	1,466 (11.7)	678 (10.0)	788 (13.2)
화 장 품	1,919 (38.4)	858 (26.3)	1,061 (50.1)	2,298 (19.8)	1,161 (35.3)	1,137 (7.2)
합 계	4,774 (16.0)	2,138 (6.6)	2,636 (25.0)	5,414 (13.4)	2,591 (21.2)	2,823 (7.1)

주: ( )는 전년동기 대비 증가율임

□ 보건산업(의약품·의료기기·화장품) 수입 현황

(단위 : 백만 달러, %)

구분	2016 상반기	2017		2017 상반기	2017	
		1분기	2분기		1분기	2분기
의 약 품	2,629 (14.3)	1,190 (8.4)	1,439 (19.6)	2,847 (8.3)	1,370 (15.2)	1,476 (2.6)
의료기기	1,620 (5.1)	788 (6.2)	833 (4.2)	1,755 (8.3)	874 (10.9)	882 (5.9)
화 장 품	712 (4.5)	353 (8.5)	359 (0.9)	766 (7.7)	378 (7.0)	388 (8.3)
합 계	4,961 (9.7)	2,330 (7.7)	2,630 (11.6)	5,368 (8.2)	2,622 (12.5)	2,746 (4.4)

주: ( )는 전년동기 대비 증가율임

□ 2017년 상반기 의약품 수출 상위 10개 국가 현황

(단위: 백만 달러, %)

순위	국가명	2016 상반기	2017 상반기	전년동기대비 증가율
1	미국	72	224	210.2
2	일본	206	184	-10.7
3	중국	120	144	20.8
4	브라질	40	101	152.2
5	헝가리	61	100	63.9
6	베트남	90	82	-9.2
7	아일랜드	36	67	84.1
8	독일	47	53	12.9
9	대만	38	50	30.2
10	크로아티아	56	48	-14.9
상위 10개 국가 합계		767	1,053	37.3
총 수출		1,542	1,649	6.9

주: 순위는 2017년 상반기 기준임

자료: 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공

□ 2017년 상반기 의료기기 수출 상위 10개 국가 현황

(단위: 백만 달러, %)

순위	국가명	2016 상반기	2017 상반기	전년동기대비 증가율
1	미국	253	260	2.6
2	중국	167	224	34.4
3	일본	113	116	2.5
4	독일	61	70	14.4
5	인도	39	52	33.4
6	러시아	34	45	31.3
7	베트남	32	35	8.8
8	터키	17	34	97.2
9	이란	32	33	2.0
10	태국	27	31	15.3
상위 10개 국가 합계		776	900	15.9
총 수출		1,313	1,466	11.7

주: 순위는 2017년 상반기 기준임

자료: 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공

□ 2017년 상반기 화장품 수출 상위 10개 국가 현황

(단위: 백만 달러, %)

순위	국가명	2016 상반기	2017 상반기	전년동기대비 증가율
1	중국	713	823	15.3
2	홍콩	573	613	6.9
3	미국	156	231	48.2
4	일본	85	108	27.5
5	대만	71	78	10.3
6	태국	64	70	8.6
7	베트남	32	55	73.3
8	싱가포르	41	52	26.8
9	러시아	20	41	108.7
10	말레이시아	30	34	13.7
상위 10개 국가 합계		1,784	2,104	17.9
총 수출		1,919	2,298	19.8

주: 순위는 2017년 상반기 기준임

자료: 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공

2

보건산업 부문별 경영 성과

① 총 괄

(단위 : 개소, 십억 원, %)

구분		제 약	의료기기	화 장 품	합 계
기업체수		106	36	23	165
매출액	2016년 상반기	7,713	1,037	5,878	14,628
	2017년 상반기	8,338	1,128	5,662	15,128
	전년동기대비 증가율(%)	8.1	8.8	-3.7	3.4
영업이익률	2016년 상반기	8.9	11.8	18.3	12.9
	2017년 상반기	11.1	12.7	14.6	12.6
연구개발비	2016년 상반기	659	89	73	820
	2017년 상반기	766	86	78	930
	전년동기대비 증가율(%)	16.3	-3.0	6.8	13.4

자료: NICE신용평가정보 재무정보 제공시스템(KISVALUE III), 한국보건산업진흥원 재가공

## 2 제약 기업

### □ 분석 대상 기업 및 주요 지표

○ 12월 결산 의약품 제조업체 106개사(유가증권 48개사, 코스닥 58개사)

- ① 한국표준산업분류코드(KSIC-9) '의료용 물질 및 의약품 제조업(C21)' 기준  
 \* '동물용 의약품 제조업' 제외, '의료용품 및 기타 의약품 관련 제품 제조업' 일부 제외
- ② 지주사 전환에 따른 '비금융 지주회사' 9개사\* 포함  
 \* 녹십자홀딩스, JW홀딩스, 동아쏘시오홀딩스, 대웅, 한미사이언스, 휴온스글로벌, 종근당홀딩스, 일동홀딩스, 제일파마홀딩스
- ③ 혁신형 제약기업 분석을 위한 '의약품 도매업' 및 '의학 및 약학 연구개발업' 일부 포함  
 \* 파마리서치프로덕트, 바이로메드, 제넥신, 크리스탈지노믹스

기업규모	기업명
대기업 (51개)	(주)경보제약, (주)녹십자, (주)녹십자홀딩스, (주)대웅, (주)대웅제약, (주)서흥, (주)셀트리온, (주)셀트리온제약, (주)유한양행, (주)이수업지스, (주)종근당, (주)종근당바이오, (주)종근당홀딩스, (주)하이텍팜, (주)한독, (주)휴온스글로벌, JW중외제약(주), JW홀딩스(주), 경동제약(주), 광동제약(주), 국제약품(주), 대원제약(주), 대화제약(주), 동국제약(주), 동아쏘시오홀딩스(주), 동아에스티(주), 동화약품(주), 명문제약(주), 보령제약(주), 부광약품(주), 삼성바이오로직스(주), 삼진제약(주), 삼천당제약(주), 신풍제약(주), 안국약품(주), 알보젠코리아(주), 영진약품(주), 이연제약(주), 일동제약(주), 일동홀딩스(주), 일양약품(주), 제이더블유생명과학(주), 제이더블유신약(주), 제일파마홀딩스(주), 코오롱생명과학(주), 한국유나이티드제약(주), 한미사이언스(주), 한미약품(주), 한올바이오파마(주), 현대약품(주), 환인제약(주)
중소기업 (55개)	(주)녹십자셀, (주)디에이치피코리아, (주)바이넥스, (주)에스텍파마, (주)차바이오텍, (주)테라젠이텍스, (주)휴온스, 경남제약(주), 고려제약(주), 대정화금(주), 대한약품공업(주), 동성제약(주), 삼성제약(주), 삼아제약(주), 삼일제약(주), 신신제약(주), 신일제약(주), 에스티팜(주), 에이프로젠제약(주), 우리들제약(주), 일성신약(주), 제일약품(주), 조아제약(주), 진양제약(주), 진원생명과학(주), 케이피엑스라이프사이언스(주), 화일약품(주)
벤처기업 (28개)	(주)CMG제약, (주)강스탬바이오텍, (주)메디톡스, (주)바이로메드, (주)바이오니아, (주)비씨월드제약, (주)서울제약, (주)셀루메드, (주)셀바이오텍, (주)안트로젠, (주)에이티젠, (주)인트론바이오테크놀로지, (주)제넥신, (주)제노포커스, (주)케어젠, (주)파마리서치프로덕트, (주)팠젠, (주)팠트론, (주)퓨처켄, (주)프로스테믹스, (주)휴메딕스, 메디포스트(주), 애니젠(주), 코아스템(주), 크리스탈지노믹스(주), 테고사이언스(주), 파미셀(주), 휴젤(주)

### □ 2017년 상반기 상장 제약기업의 규모별 매출액 및 영업이익률

(단위 : 개, 백만 원, %)

구분	기업 체수	매출액			영업이익률			
		'16년 상반기	'17년 상반기	증감률 (%)	'16년 상반기	'17년 상반기	증감률 (%p)	
전체	106	7,713,011	8,337,734	8.1	8.9	11.1	2.3	
기업 규모	대기업	51	6,565,684	6,948,880	5.8	8.5	10.7	2.2
	중소기업	55	1,147,327	1,388,854	21.1	11.3	13.3	2.0
	벤처기업	28	320,578	396,602	23.7	14.3	22.0	7.7

주 : 12월 결산 의약품 제조업, 도매업, 의학 및 약학 연구개발업, 비금융지주회사 106개사 기준  
 자료: NICE신용평가정보 재무정보 제공시스템(KISVALUE III), 한국보건산업진흥원 재가공

### < 2017년 상반기 상장 제약기업 주요 경영성과 지표현황 >

(단위: %)

구분	상장 제약기업(106개)			상장 제조업 (1,159개)	
	대기업(51개)	중소기업(55개)	벤처기업(28개)		
매출액 증가율	8.1	5.8	21.1	23.7	10.5
영업이익률	11.1	10.7	13.3	22.0	10.1
연구개발비율	9.2	9.1	9.7	24.1	3.2

자료: NICE신용평가정보 재무정보 제공시스템(KISVALUE III), 한국보건산업진흥원 재가공

### 3 의료기기 기업

#### □ 분석 대상 기업

○ 12월 결산 의료기기 제조 및 도매업체 36개사(상장 35개사, 외감 1개사)

- ① 한국표준산업분류코드(KSIC-9) 기준 의료기기 제조 및 도매업체
- ② 유가증권상장, 코스닥 상장 및 일부 외감(삼성메디슨) 기업체(12월 결산)

기업규모	기업명
대기업 (7개)	삼성메디슨(주), 오스템임플란트(주), (주)바텍, (주)아이센스, (주)신흥, (주)녹십자엠에스,
중소기업 (29개)	(주)피제이전자, (주)인터로조, (주)세운메디칼, 바디텍메드(주), 큐렉소(주), (주)원익, 엑세스바이오인코퍼레이션, (주)솔고바이오메디칼, (주)파나진, 우리들휴브레인(주)
벤처기업 (20개)	(주)뷰릭스, (주)디오, (주)루트로닉, (주)씨젠, (주)휴비츠, (주)씨유메디칼시스템, (주)메디아나, (주)인바디, (주)메타바이오메드, (주)코렌텍, (주)인퍼니트헬스케어, (주)엘앤케이바이오메드, (주)하이로닉, 유앤아이(주), (주)멕아이씨에스, (주)인트로메딕, (주)나이백, (주)오스코텍, (주)아스타, (주)노엔텍*

주 : (주)나노엔텍은 대기업에 해당함

#### □ 2017년 상반기 상장 의료기기 기업의 규모별 매출액 및 영업이익률

(단위 : 개, 백만 원, %, %p)

구분	기업체수	매출액			영업이익률			
		'16년 상반기	'17년 상반기	증감률 (%)	'16년 상반기	'17년 상반기	증감률 (%p)	
전체	36	1,036,694	1,128,188	8.8	11.8	12.7	0.9	
기업규모	대기업	7	466,548	542,625	16.3	6.0	11.0	5.0
	중소기업	29	570,145	585,563	2.7	16.5	14.2	-2.3
	벤처기업	20	379,836	403,939	6.3	17.0	15.4	-1.6

주 : 12월 결산 의료기기 제조 및 도매업체 36개사 기준

자료: NICE신용평가정보 재무정보 제공시스템(KISVALUE III), 한국보건산업진흥원 재가공

#### < 2017년 상반기 상장 의료기기 기업 주요 경영성과 지표현황 >

(단위: %)

구분	상장 의료기기 기업 (36개)				상장 제조업 (1,159개)
	대기업(7개)	중소기업(29개)	벤처기업(20개)		
매출액 증가율	8.8	16.3	2.7	6.3	10.5
영업이익률	12.7	11.0	14.2	15.4	10.1
연구개발비율	7.6	7.2	8.0	9.8	3.2

자료: NICE신용평가정보 재무정보 제공시스템(KISVALUE III), 한국보건산업진흥원 재가공



### 4 화장품 기업

#### □ 분석 대상 기업

○ 한국표준산업분류(KSIC-9)중 화장품 제조업(C20433) 및 화장품 도소매업(1)에 해당하는 유가증권 및 코스닥 상장 12월 결산법인 기준 23개사

기업규모	기업명
대기업 (8개)	보령메디앙스(주), (주)아모레퍼시픽, (주)에이블씨엔씨, (주)연우, 코스맥스(주), 한국콜마(주), (주)LG생활건강, SK바이오랜드(주)
중소기업 (15개)	대봉엘에스(주), (주)리더스코스메틱, (주)잇츠한불, (주)코리아나화장품, (주)클리오, (주)토니모리, (주)한국화장품제조, 한국화장품(주)
벤처기업 (7개)	(주)네오팜, (주)에이씨티, (주)제닉, 제이준코스메틱(주), (주)케이씨아이, (주)코스메카코리아, (주)코스온

#### □ 2017년 상반기 상장 화장품 기업의 규모별 매출액 및 영업이익률

(단위 : 개, 백만 원, %, %p)

구분	기업체수	매출액			영업이익률			
		'16년 상반기	'17년 상반기	증감률 (%)	'16년 상반기	'17년 상반기	증감률 (%p)	
전체	23	5,877,898	5,662,013	-3.7	18.3	14.6	-3.7	
기업규모	대기업	8	5,112,900	4,946,391	-3.3	1.3	1.0	-0.3
	중소기업	15	764,998	715,622	-6.5	132.1	108.4	-23.7
	벤처기업	7	207,202	289,072	39.5	278.8	133.6	-145.2

주 : 12월 결산 화장품 제조 및 도매업체 23개사 기준

자료: NICE신용평가정보 재무정보 제공시스템(KISVALUE III), 한국보건산업진흥원 재가공

#### < 2017년 상반기 상장 화장품 기업 주요 경영성과 지표현황 >

(단위: %)

구분	상장 화장품 기업 (23개)				상장 제조업 (1,159개)
	대기업(8개)	중소기업(15개)	벤처기업(7개)		
매출액 증가율	-3.7	-3.3	-6.5	39.5	10.5
영업이익률	14.6	1.0	108.4	133.6	10.1
연구개발비율	1.4	0.1	10.3	19.3	3.2

자료: NICE신용평가정보 재무정보 제공시스템(KISVALUE III), 한국보건산업진흥원 재가공

1) 화장품 도소매업은 화장품 도매업(G46443), 화장품 및 방향제 소매업(G47813)임



□ 보건산업 분야 일자리 수<sup>2)</sup> 현황

(단위: 명, %)

구분	2016				2017		일자리 증가		
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	전년 동기 대비	2016. 연말 대비	
산업별	의료서비스	647,975	646,317	652,916	657,263	663,183	677,610	31,293	20,347
	제약	60,309	61,008	61,860	62,656	63,307	63,961	2,953	1,305
	의료기기	39,930	40,832	41,948	42,745	43,600	44,330	3,498	1,585
	화장품	28,815	30,047	31,038	31,920	32,703	32,824	2,777	904
성별	남	200,830	200,409	203,145	204,474	206,028	209,521	9,112	5,047
	여	574,885	577,795	584,616	590,110	596,765	609,203	31,408	19,093
연령별	19세 이하	4,052	3,898	3,993	4,636	4,507	4,238	340	-398
	20~29세	237,382	242,077	243,307	240,906	242,727	250,889	8,812	9,983
	30~39세	242,022	237,296	239,634	241,178	241,208	243,081	5,785	1,903
	40~49세	174,798	175,207	177,878	181,258	183,427	185,552	10,345	4,294
	50~59세	85,928	87,011	89,149	91,500	94,568	97,299	10,288	5,799
	60~69세	26,322	27,390	28,310	29,467	30,527	31,629	4,239	2,162
	70세 이상	5,211	5,325	5,491	5,639	5,830	6,037	712	398
규모별	29인 이하	285,699	285,755	292,084	296,876	297,324	296,912	11,157	36
	30~300인 미만	310,915	323,744	325,990	328,285	328,569	337,830	14,086	9,545
	300인 이상	179,100	168,704	169,688	169,423	176,901	183,982	15,278	14,559
보건산업 전체		775,714	778,203	787,761	794,584	802,793	818,725	40,522	24,141

자료: 한국고용정보원, 고용보험DB, 2017.7

## &lt; 보건산업 세세분류 기준 &gt;

산업	세세분류
의료서비스	종합 병원(86101), 일반 병원(86102), 치과 병원(86103), 한방 병원(86104), 일반 의원(86201), 치과 의원(86202), 한의원(86203), 방사선진단 및 병리검사 의원(86204)
제약	의약품 화합물 및 향생물질 제조업(21101), 생물학적 제제 제조업(21102), 완제 의약품 제조업(21210), 한의약품 제조업(21220)
의료기기	방사선 장치 제조업(27111), 전기식 진단 및 요법 기기 제조업(27112), 치과용 기기 제조업(27191), 청형외과용 및 신체보정용 기기 제조업(27192), 의료용 가구 제조업(27193), 그 외 기타 의료용 기기 제조업(27199), 의료용품 및 기타 의약품관련 제품 제조업(21300)
화장품	화장품 제조업(20433)

2) 고용보험 순수피보험자수 기준

