

 보건복지부 KIDI		보 도 자 료 12월 8일(금) 조간 (12.7.12시 이후 보도)	
배 포 일		2017. 12. 7 / (총 16매)	
보건복지부		담당부서	보건산업정책과
과 장	염 민 섭	전 화	044-202-2901
담 당 자	백 영 하		044-202-2903
한국보건산업진흥원		담당부서	미래산업기획단
단 장	정 명 진	전 화	043-713-8346
팀 장	김 수 범		043-713-8239

2017년 보건산업 수출 117억 달러(14.3%↑), 일자리 3만6천명 증가 전망

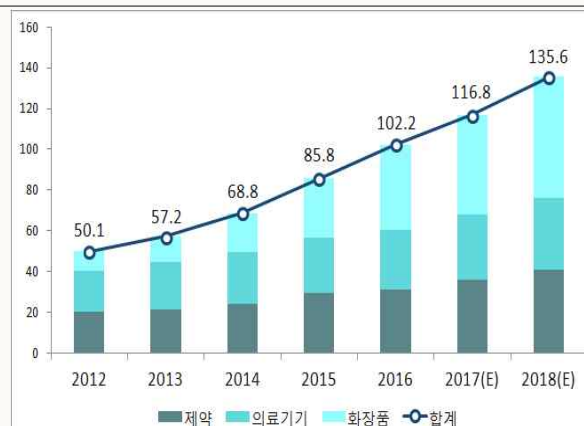
- 제약·의료기기·화장품 등 보건산업 2017년 3분기 통계 및 2017~2018년 전망 발표 -

- ◆ 보건산업 수출은 2016년 102억 달러에서 2017년 연말까지 약 117억 달러로 증가 전망, 무역수지 약 10억 달러 흑자, 일자리는 2016년 79만5천명에서 2017년 연말까지 83만1천명으로 증가 예상

* '17년 3분기(1~9월) 기준 보건산업 수출액 86억 달러(전년 동기 74.5억달러 대비 15.5%↑), 일자리 82.4만명(전년 말 79.5만명 대비 3만명, 3.7% ↑)

- ◆ 2018년 보건산업은 선진시장 진출 등 질적 성장을 이어나가 수출액은 2017년 117억 달러에서 16.0% 증가한 약 136억 달러, 무역수지 흑자는 약 24억 달러로 전망

< 보건산업 부문별 수출 추이 및 전망 >



< 보건산업 수출·수입 추이 및 전망 >



- 보건복지부(장관 박능후)는 2017년 보건산업 수출은 2016년 102억 달러 대비 14.3% 증가한 117억 달러 내외, 일자리는 2016년 79만5천명 대비 4.6% 증가한 83만1천명 내외로 전망된다고 밝혔다.
- 보건산업 수출은 2016년 최초로 100억 달러를 돌파하고 무역수지가 흑자로 전환된 데 이어 2017년에도 견고한 성장세를 이어나가고 있다.
- 2018년에는 수출 다변화, 선진시장 진출 등 질적 성장이 이루어지면서 수출액이 16.0% 증가한 약 136억 달러에 달하는 등 성장세가 지속될 것으로 전망된다.

2017년 3분기 실적

- (수출입) 2017년 3분기까지 보건산업(의약품·의료기기·화장품) 수출액은 총 86억 달러(9조7천억원)로 전년 동기대비 15.5% 증가하고, 수입액은 81억9천만 달러(9조3천억원)로 5.9% 증가하여, 4억달러 흑자를 기록하였다.
- (제약) 2017년 3분기까지 의약품 수출액은 27억2천만 달러(3조1천억원)로 전년 동기대비 12.3% 증가하였으며, 수입액은 43억6천만 달러(4조9천억원)로 3.9% 증가하였다.
 - 바이오시밀러*는 미국·유럽 등으로 총 의약품 수출액의 30.1%인 8억2천만달러, 백신은 브라질·페루 등으로 1억2천만달러, 면역글로불린**은 브라질·이란·인도 등으로 5천3백만달러 수출액을 기록하였다.
 - * 바이오시밀러: 이미 제조판매·수입품목 허가를 받은 품목과 품질 및 비임상·임상적 비교동등성이 입증된 생물 의약품(생물학적제제 등의 품목허가·심사 규정 제2조)/ '17년 트룩시마·루수두나·임랄디 유럽 허가, 렌플렉시스 미국 허가 획득
 - ** 면역글로불린: 혈청성분 중 면역에 중요한 역할을 하고, 항체 작용을 하는 단백질의 총칭
 - ※ 항목별 HS코드 기준: 바이오시밀러 - 면역물품(HSK 3002호 중 3002.14.9000 및 3002.15.0000) 백신·면역글로불린 - 백신(인체의약품)(HSK 3002.20.0000), 글로불린(HSK 3002.12.9022)
 - 국가별 수출액은 미국(3억 달러), 일본(2억9천만 달러), 중국(2억3천만 달러), 브라질·헝가리(각 1억5천만 달러) 순으로 나타났다.

- 바이오시밀러 수출 등의 영향으로 對 미국 의약품 수출액은 전년 대비 173.7% 증가하면서 수출 1위 대상국이 되었고, 수출 상위 20개국 중 유럽 국가가 9개국*에 해당되는 등 선진국 시장 진출이 활발해지고 있다.
- * 헝가리, 크로아티아, 독일, 아일랜드, 네덜란드, 스위스, 이탈리아, 영국, 스페인
- (의료기기) 2017년 3분기까지 의료기기 수출액은 22억6천만 달러(2조6천억원)로 전년 동기 대비 13.9% 증가하였으며, 수입액은 26억5천만 달러(3조원)로 8.1% 증가하였다.
- 의료기기 수출을 이끄는 주요품목은 초음파 영상진단기(3억9천만 달러, 17.0% ↑), 내과용·외과용·치과용·수의학 진단기기(2억3천만 달러, 43.7% ↑), 정형외과용 기기(2억 달러, 34.6% ↑) 등으로 나타났다.
- 국가별 수출액은 미국(3억9천만 달러), 중국(3억4천만 달러), 일본(1억8천만 달러), 독일(1억1천만 달러), 인도(8천만 달러) 순이다.
- 수출 상위국가 중 전년 동기 대비 증가율이 큰 국가는 터키(63.1%)*, 인도네시아(56.9%), 브라질(53.7%), 인도(44.4%), 러시아(40.2%)로 나타났다.
- * 터키 의료기기 국제입찰 및 의료기기 전시회에서 이루어진 수출계약 등의 영향
- (화장품) 2017년 3분기까지 화장품 수출액은 36억2천만 달러(4조1천억원)로 전년 동기 대비 19.1% 증가하였으며, 수입액은 11억8천만 달러(1조3천억원)로 전년 동기 대비 8.6% 증가하였다.
- 분기별 수출액 증가율은 1분기 34.5%, 2분기 6.7%, 3분기 19.2%로 3분기 들어 점진적으로 회복되는 추세이다.
- 국가별 수출액은 중국(13억4천만 달러), 홍콩(9억1천만 달러), 미국(3억5천만 달러), 일본(1억7천만 달러), 대만(1억2천만 달러) 순이다.
- 수출 다변화 노력에 따라, 수출 상위 국가 중 독일(435.6%), 러시아(119.8%), 영국(99.7%), 네덜란드(92.8%) 등 유럽지역에서 전년 동기대비 수출 증가폭이 크게 나타났다.

- (경영) 2017년 3분기까지 보건산업 상장기업(149개사*) 매출액은 전년 동기 대비 3.1% 증가한 21.6조원, 연구개발비는 전년 동기대비 1.2% 증가한 1.2조원으로 나타났다.

* 상장·외감기업 중 3분기 보고서를 공시한 기업 기준

- (의약품) 2017년 3분기까지 상장 제약기업(95개사) 매출액은 전년 동기 대비 8.8% 증가한 11조9천억원, 연구개발비는 전년 동기 대비 1.1% 증가한 9,245억원으로 나타났다.

- 상장 혁신형 제약기업(33개사)와 제약 벤처기업(23개사)의 연구개발비는 각각 전년 동기 대비 3.6%, 27.2% 증가하였다.

- (의료기기) 2017년 3분기까지 상장 의료기기기업(33개사) 매출액은 전년 동기 대비 9.9% 증가한 1조7천억원, 연구개발비는 전년 동기 대비 7.0% 증가한 1,247억원으로 나타났다.

- 상장 의료기기 벤처기업(17개사)의 연구개발비는 전년 동기 대비 0.7% 증가하였다.

- (화장품) 2017년 3분기까지 상장 화장품 기업(21개사) 매출액은 외래 관광객 감소 등의 영향으로 전년 동기 대비 5.3% 감소한 8조1천억원, 연구개발비는 전년 동기 대비 3.6% 감소한 1,028억원으로 나타났다.

- 상장 화장품 벤처기업(6개사)의 연구개발비는 전년 동기 대비 28.1% 증가하였다.

- (일자리) 2017년 3분기까지 의료서비스를 포함한 보건산업 일자리*는 82만4천명으로, 2016년 말(79.5만명) 대비 3만명 증가(3.7%)하였다.

* 고용보험 순수 피보험자 기준

- 보건제조산업인 제약·의료기기·화장품 일자리는 14만2천명으로, 작년 말(13만7천명)보다 3.6%(5천명) 증가하였다.

- 부문별로는 제약산업 일자리가 6만4천명으로 작년 말 대비 2.9% 증가하였고, 의료기기산업 일자리는 4만5천명으로 작년 말 대비 4.5%, 화장품산업 일자리는 3만3천명으로 작년 말 대비 3.8% 증가하였다.
- 병·의원 등 의료서비스 일자리는 작년 말(65만7천명) 대비 3.8% 증가하여 68만2천명으로 늘었다.
- 전 분야에서 고르게 일자리가 늘어, 보건산업이 성장하면 일자리도 함께 창출되는 것을 확인할 수 있다.
 - * 2017년 3분기 기준 보건산업 일자리는 전산업의 6.4%를 차지하며, 2017년 3분기까지 새로운 일자리의 12%가 보건산업에서 창출 (고용보험 피보험자 기준)
 - ※ '16.4Q → '17.3Q 제조업 전체 고용증가율 : △0.3%

2017년 연말 기준 예상

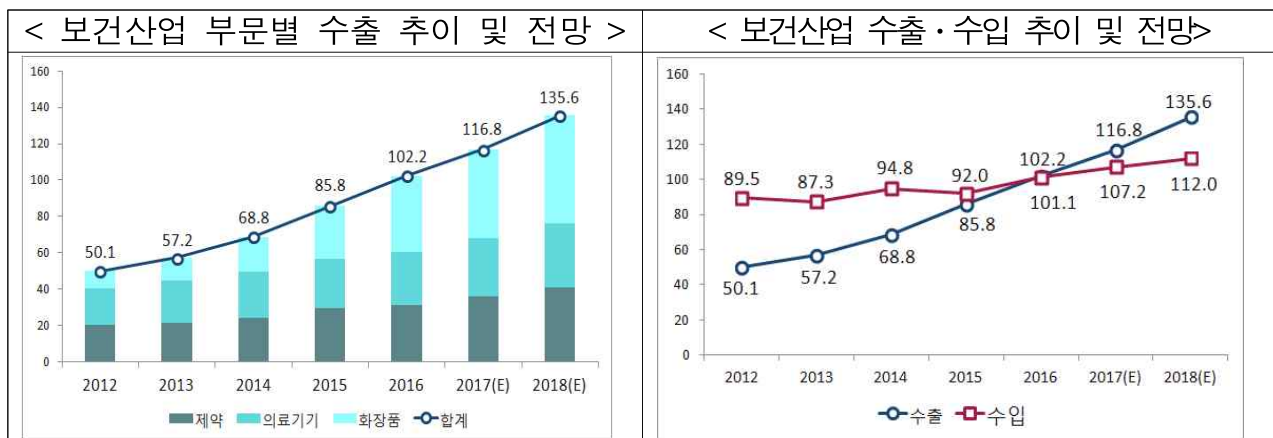
- 2017년 3분기 성과와 산업계·전문가 패널조사 결과 등을 종합할 때, 2017년 연말까지 보건산업 수출액은 2016년 102억 달러 대비 14.3% 증가한 117억달러 내외, 수입액은 6.0% 증가한 107억달러 내외로 예상된다.
- 2016년 최초로 무역수지가 흑자(1억달러)로 전환된 이후, 흑자추세가 지속되어 2017년에는 무역수지 흑자가 10억달러 내외로 확대될 전망이다.
- 부문별 수출액은 의약품 35억9천만달러(15.3% 증가), 의료기기 32억2천만달러(10.2% 증가), 화장품 48억8천만달러(16.3% 증가)로 내외로 예상된다.
- 2017년 연말 기준 보건산업 관련 기업의 매출액은 2016년 52조2천억원(650개 상장·외감기업 기준)에서 4.9% 증가한 약 54조7천억원 수준, 생산액은 2016년 37조7천억원에서 7.9% 증가한 약 40조7천억원 수준, 일자리는 2016년 79만5천명 대비 3만6천명(4.6%) 증가한 83만1천명으로 예상된다.
- 보건제조산업인 제약·의료기기·화장품 일자리는 2016년 13만7천명 대비 6천명 증가한 14만3천명으로, 의료서비스 일자리는 2016년 65만7천명 대비 3만명 증가한 68만7천명으로 전망된다.

2018년 전망

- 2018년에도 보건산업의 성장세는 지속되면서, 선진시장 진출과 수출국 다변화 등 양적 성장에서 질적 성장으로 발전할 것으로 전망된다.

※ 자료: 한국보건산업진흥원(시계열 모형을 이용한 계량 분석, 전문가 심층조사, 벤치마크 지표, 간담회를 통한 의견수렴 등을 종합)

- (수출입) 2017년 대비 보건산업 수출액은 16.0% 증가한 136억 달러, 수입액은 4.5% 증가한 112억 달러 수준, 무역수지 흑자는 24억 달러 수준으로 전망된다.



- (제약) 2017년 미국·유럽 허가를 획득한 바이오의약품*의 수출이 본격화되면서 수출액이 2017년 대비 13.4% 증가한 41억 달러로 확대되고, 수입액은 3.0% 증가한 59억 달러 수준으로 전망된다.

* 바이오시밀러: 트룩시마·루수두나·임랄디(유럽 허가), 렌플렉시스(미국 허가)
/ 바이오신약: 앱스틸라(유럽 허가)

- (의료기기) 중국·브라질·베트남 등 신흥국 의료시장 확대, 초음파 영상 진단장치와 치과용 임플란트 등의 강세가 이어지면서 수출액은 2017년 대비 10.1% 증가한 35억 달러, 수입액은 7.0% 증가한 36억달러로 전망된다.
- (화장품) 북미·유럽 등 수출국 다변화, 중국 당국의 규제 완화 조치로 수출액은 2017년 대비 22.0% 증가한 59억 달러로 성장세를 회복하고, 수입액은 4.9% 증가한 16억 달러 수준일 것으로 전망된다.

- (경영) 주요 제약사의 글로벌 임상시험 결과 가시화, 중국인 관광객 유입 회복*, 보건산업 시장진출 지원 확대 등으로 2017년 대비 매출액은 9.0%, 생산액은 9.6% 확대될 것으로 전망된다.

* '17년 월별 방한 중국인 관광객 추이(관광지식정보시스템) :

57천명(1월) → 36천명(3월) → 25천명(6월) → 32천명(9월) → 35천명(10월)

- (일자리) 연구개발 인력 확대, 바이오시밀러 생산시설 확대에 따른 증원, 일자리 정책 등의 영향으로 의료서비스를 포함한 전체 보건산업 일자리는 2017년 83만1천명에서 2018년 약 86만명까지 확대될 것으로 예상된다.

- 다만, 각국의 보호무역 정책 심화, 중국산 제품의 품질이 향상되면서 국산 제품의 대체재로 부상할 수 있는 점 등 변수에 대한 고려가 필요하다.

□ 보건복지부 관계자는 “보건산업의 성과를 가속화하고, 혁신성장의 핵심동력으로 육성하기 위하여 정부도 혁신적 기술에 대한 연구개발과 정책펀드, 수출 등 지원을 확대해나갈 계획”이라며,

- “4차산업혁명위원회에 설치 예정인 헬스케어특별위원회 등을 통해서도 미래 보건산업의 발전방향을 적극 논의하고, 정책에 반영해나가겠다”고 밝혔다.

<붙임1> 보건산업 부문별 수출입 현황

<붙임2> 보건산업 부문별 경영 성과

<붙임3> 보건산업 부문별 일자리 현황

붙임 1

보건산업 부문별 수출입 현황

자료 : 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공

□ 보건산업(의약품 · 의료기기 · 화장품) 수출 현황

(단위 : 백만 달러, %)

구분	2016 3분기 누적	1분기	2분기	3분기	2017 3분기 누적	1분기	2분기	3분기
의 약 품	2,426 (13.7)	664 (-8.6)	879 (23.6)	884 (26.8)	2,723 (12.3)	751 (13.2)	896 (2.0)	1,075 (21.7)
의료기기	1,989 (3.5)	616 (2.8)	696 (0.7)	676 (7.4)	2,264 (13.9)	676 (9.7)	787 (13.1)	801 (18.5)
화 장 품	3,035 (47.1)	858 (26.3)	1,061 (50.1)	1,116 (64.8)	3,615 (19.1)	1,154 (34.5)	1,132 (6.7)	1,330 (19.2)
합 계	7,449 (21.8)	2,138 (6.6)	2,636 (25.0)	2,676 (33.5)	8,603 (15.5)	2,581 (20.7)	2,815 (6.8)	3,206 (19.8)

주: ()는 전년동기 대비 증가율임

□ 보건산업(의약품 · 의료기기 · 화장품) 수입 현황

(단위 : 백만 달러, %)

구분	2016 3분기 누적	1분기	2분기	3분기	2017 3분기 누적	1분기	2분기	3분기
의 약 품	4,194 (18.0)	1,190 (8.4)	1,439 (19.6)	1,565 (24.8)	4,359 (3.9)	1,373 (15.4)	1,478 (2.7)	1,508 (-3.7)
의료기기	2,454 (7.9)	788 (6.2)	833 (4.2)	834 (13.5)	2,652 (8.1)	874 (10.9)	882 (6.0)	896 (7.5)
화 장 품	1,086 (4.4)	353 (8.5)	359 (0.9)	374 (4.2)	1,180 (8.6)	378 (7.2)	389 (8.5)	412 (10.1)
합 계	7,734 (12.6)	2,330 (7.7)	2,630 (11.6)	2,774 (18.1)	8,191 (5.9)	2,625 (12.7)	2,749 (4.5)	2,816 (1.5)

주: ()는 전년동기 대비 증가율임

□ 2017년 3분기 누적 의약품 수출 상위 10개 국가 현황

(단위: 백만 달러, %)

순위	국가명	2016 3분기 누적	2017 3분기 누적	전년동기대비 증가율
1	미국	110	300	173.7
2	일본	329	288	-12.5
3	중국	183	231	26.1
4	브라질	91	148	63.3
5	헝가리	108	145	34.2
6	베트남	128	129	0.9
7	크로아티아	147	118	-19.3
8	터키	209	113	-45.8
9	독일	75	112	50.0
10	아일랜드	60	94	55.9
상위 10개 국가 합계		1,439	1,678	16.6
총 수출		2,426	2,723	12.3

주: 순위는 2017년 3분기 누적 기준임

자료: 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공

□ 2017년 3분기 누적 의료기기 수출 상위 10개 국가 현황

(단위: 백만 달러, %)

순위	국가명	2016 3분기 누적	2017 3분기 누적	전년동기대비 증가율
1	미국	387	392	1.3
2	중국	268	343	28.1
3	일본	174	175	0.3
4	독일	99	112	13.8
5	인도	56	81	44.4
6	러시아	54	76	40.2
7	베트남	49	56	13.1
8	싱가포르	45	52	15.1
9	이란	47	50	7.1
10	프랑스	46	47	1.6
상위 10개 국가 합계		1,226	1,384	12.9
총 수출		1,989	2,264	13.9

주: 순위는 2017년 3분기 누적 기준임

자료: 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공

□ 2017년 3분기 누적 화장품 수출 상위 10개 국가 현황

(단위: 백만 달러, %)

순위	국가명	2016 3분기 누적	2017 3분기 누적	전년동기대비 증가율
1	중국	1,114	1,337	20.0
2	홍콩	915	911	-0.4
3	미국	256	349	36.4
4	일본	135	168	24.5
5	대만	105	122	16.2
6	태국	96	114	19.2
7	베트남	49	91	84.5
8	싱가포르	69	77	10.5
9	러시아	31	68	119.8
10	말레이시아	46	51	11.1
상위 10개 국가 합계		2,816	3,289	16.8
총 수출		3,035	3,615	19.1

주: 순위는 2017년 3분기 누적 기준임

자료: 한국무역통계진흥원 무역통계, 한국보건산업진흥원 재가공

붙임 2

보건산업 부문별 경영 성과

1 총괄

(단위 : 개소, 십억 원, %)

구분		제 약	의료기기	화 장 품	합 계
기업체 수		95	33	21	149
매 출 액	2016년 3분기 누적	10,901	1,512	8,501	20,914
	2017년 3분기 누적	11,856	1,661	8,051	21,568
	전년동기대비 증가율(%)	8.8	9.9	-5.3	3.1
영업이익률	2016년 3분기 누적	9.6	11.3	17.4	12.9
	2017년 3분기 누적	11.9	12.9	14.0	12.8
연구개발비	2016년 3분기 누적	915	117	107	1,138
	2017년 3분기 누적	925	125	103	1,152
	전년동기대비 증가율(%)	1.1	7.0	-3.6	1.2

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

2 제약 기업

□ 분석 대상 기업 및 주요 지표

○ 12월 결산 의약품 제조업체 95개사(유가증권 42개사, 코스닥 53개사)

- 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' 7개사* 포함
 - * 녹십자홀딩스, JW홀딩스, 동아쏘시오홀딩스, 대웅, 한미사이언스, 휴온스글로벌, 종근당홀딩스
- ② 혁신형 제약기업 분석을 위한 '의약품 도매업' 및 '의학 및 약학 연구개발업' 일부 포함
 - * 파마리서치프로덕트, 바이로메드, 제넥신, 크리스탈지노믹스

기업규모	기업명
대기업 (46개)	(주)경보제약, (주)녹십자, (주)녹십자홀딩스, (주)대웅, (주)대웅제약, (주)서흥, (주)셀트리온, (주)셀트리온제약, (주)유한양행, (주)이수앱지스, (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), 삼진제약(주), 삼천당제약(주), 신풍제약(주), 안국약품(주), 알보젠코리아(주), 영진약품(주), 일양약품(주), 제이더블유생명과학(주), 제이더블유신약(주), 제일파마홀딩스(주), 코오롱생명과학(주), 한국유나이티드제약(주), 한미사이언스(주), 한미약품(주), 한울바이오파마(주), 현대약품(주), 환인제약(주)
중소기업 (49개)	(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), 조아제약(주), 진양제약(주), 진원생명과학(주), 케이피엑스라이프사이언스(주), 화일약품(주)
벤처 기업 (23개)	(주)CMG제약, (주)강스텍바이오텍, (주)메디톡스, (주)바이로메드, (주)바이오니아, (주)비씨월드제약, (주)셀루메드, (주)셀바이오텍, (주)안트로젠, (주)에이티젠, (주)제넥신, (주)제노포커스, (주)파마리서치프로덕트, (주)팬젠, (주)팍트론, (주)프로스테믹스, (주)휴메딕스, 메디포스트(주), 코아스템(주), 크리스탈지노믹스(주), 테고사이언스(주), 파미셀(주), 휴젤(주)

□ 2017년 3분기 누적 상장 제약기업의 규모별 매출액 및 영업이익률

(단위 : 개, 백만 원, %)

구분		기업 체수	매출액			영업이익률		
			'16년 3분기 누적	'17년 3분기 누적	증감률 (%)	'16년 3분기 누적	'17년 3분기 누적	증감률 (%p)
전체		95	10,901,371	11,856,365	8.8	9.6	11.9	2.3
기업 규모	대기업	46	9,212,167	9,931,604	7.8	9.3	11.7	2.4
	중소기업	49	1,689,204	1,924,761	13.9	11.3	13.1	1.7
	벤처기업	23	406,452	513,552	26.3	14.5	21.4	6.8

주 : 12월 결산 의약품 제조업, 도매업, 의약 및 약학 연구개발업, 비금융지주회사 95개사 기준
자료: NICE신용평가정보 재무정보 제공시스템(KISVALUE III), 한국보건산업진흥원 재가공

< 2017년 3분기 누적 상장 제약기업 주요 경영성과 지표현황 >

(단위: %)

구분	상장 제약기업(95개)				상장 제조업 (1,110개)
		대기업(46개)	중소기업(49개)	벤처기업(23개)	
매출액 증가율	8.8	7.8	13.9	26.3	11.2
영업이익률	11.9	11.7	13.1	21.4	10.1
연구개발비율	7.8	7.6	8.8	23.1	3.1

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

3 의료기기 기업

□ 분석 대상 기업

○ 12월 결산 의료기기 제조 및 도매업체 33개사(상장 32개사, 외감 1개사)

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

기업규모	기업명
대기업 (7개)	오스템임플란트(주), 삼성메디슨(주), (주)바텍, (주)아이센스, (주)신희, (주)녹십자엠에스
중소기업 (26개)	(주)피제이전자, (주)인터로조, (주)세운메디칼, 바디텍메드(주), 큐렉소(주), 엑세스바이오인코퍼레이션, (주)원익, (주)솔고바이오메디칼, (주)파나진, 피씨엘(주)
벤처 기업 (17개)	(주)뷰웍스, (주)디오, (주)루트로닉, (주)씨젠, (주)휴비츠, (주)인바디, (주)씨유메디칼시스템, (주)메디아나, (주)메타바이오메드, (주)인피니트헬스케어, (주)코렌텍, (주)하이로닉, (주)맥아이씨에스, (주)인트로메딕, (주)나이백, (주)오스코텍, (주)나노엔텍*

주 : (주)나노엔텍은 대기업에 해당함

□ 2017년 3분기 누적 상장 의료기기 기업의 규모별 매출액 및 영업이익률

(단위 : 개, 백만 원, %, %p)

구분		기업 체수	매출액			영업이익률		
			'16년	'17년	증감률	'16년	'17년	증감률
			3분기 누적	3분기 누적	(%)	3분기 누적	3분기 누적	(%p)
전체		33	1,511,523	1,660,919	9.9	11.3	12.9	1.5
기업 규모	대기업	7	699,448	816,991	16.8	5.0	10.5	5.5
	중소기업	26	812,075	843,928	3.9	16.8	15.2	-1.6
	벤처기업	17	530,043	567,395	7.0	17.2	17.1	-0.1

주 : 12월 결산 의료기기 제조 및 도매업체 33개사 기준

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

< 2017년 3분기 누적 상장 의료기기 기업 주요 경영성과 지표현황 >

(단위: %)

구분	상장 의료기기 기업 (33개)				상장 제조업 (1,110개)
		대기업(7개)	중소기업(26개)	벤처기업(17개)	
매출액 증가율	9.9	16.8	3.9	7.0	11.2
영업이익률	12.9	10.5	15.2	17.1	10.1
연구개발비율	7.5	7.5	7.5	9.0	3.1

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

4 화장품 기업

□ 분석 대상 기업

- 한국표준산업분류(KSIC-9)중 화장품 제조업(C20433) 및 화장품 도소매업¹⁾에 해당하는 유가증권 및 코스닥 상장 12월 결산법인 기준 21개사

기업규모	기업명
대기업 (8개)	보령메디앙스(주), (주)아모레퍼시픽, (주)에이블씨엔씨, (주)연우, 코스맥스(주), 한국콜마(주), (주)LG생활건강, SK바이오랜드(주)
중소기업 (13개)	대봉엘에스(주), (주)리더스코스메틱, (주)잇츠한불, (주)코리아나화장품, (주)토니모리, (주)한국화장품제조, 한국화장품(주)
벤처 기업 (6개)	(주)네오팜, (주)에이씨티, (주)제닉, 제이준코스메틱(주), (주)케이씨아이, (주)코스온

□ 2017년 3분기 누적 상장 화장품 기업의 규모별 매출액 및 영업이익률

(단위 : 개, 백만 원, %, %p)

구분		기업 체수	매출액			영업이익률		
			'16년 3분기 누적	'17년 3분기 누적	증감률 (%)	'16년 3분기 누적	'17년 3분기 누적	증감률 (%p)
전 체		21	8,500,680	8,050,779	-5.3	17.4	14.0	-3.4
기업 규모	대 기업	8	7,592,889	7,249,391	-4.5	17.7	14.8	-2.9
	중 소 기업	13	907,792	801,388	-11.7	14.8	6.8	-8.0
	벤 처 기업	6	229,744	303,815	32.2	12.2	12.2	-0.1

주 : 12월 결산 화장품 제조 및 도매업체 21개사 기준

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

< 2017년 3분기 누적 상장 화장품 기업 주요 경영성과 지표현황>

(단위: %)

구분	상장 화장품 기업 (21개)				상장 제조업 (1,110개)
		대기업(8개)	중소기업(13개)	벤처기업(6개)	
매출액 증가율	-5.3	-4.5	-11.7	32.2	11.2
영업이익률	14.0	14.8	6.8	12.2	10.1
연구개발비율	1.3	1.3	1.4	1.1	3.1

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

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

붙임 3

보건산업 부문별 일자리 현황

□ 보건산업 분야 일자리 수2) 현황

(단위: 명, %)

구분		2016				2017			일자리 증가	
		1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	전년 동기 대비	2016 연말 대비
산업별	의료서비스	647,975	646,317	652,916	657,263	663,183	677,610	682,076	29,160	24,813
	제약	60,309	61,008	61,860	62,656	63,307	63,961	64,485	2,625	1,829
	의료기기	39,930	40,832	41,948	42,745	43,600	44,330	44,688	2,740	1,943
	화장품	28,815	30,047	31,038	31,920	32,703	32,824	33,132	2,094	1,212
성별	남	200,830	200,409	203,145	204,474	206,028	209,521	211,045	7,900	6,571
	여	574,885	577,795	584,616	590,110	596,765	609,203	613,336	28,720	23,226
연령별	19세 이하	4,052	3,898	3,993	4,636	4,507	4,238	4,146	153	-490
	20~29세	237,382	242,077	243,307	240,906	242,727	250,889	250,837	7,530	9,931
	30~39세	242,022	237,296	239,634	241,178	241,208	243,081	243,754	4,120	2,576
	40~49세	174,798	175,207	177,878	181,258	183,427	185,552	187,320	9,442	6,062
	50~59세	85,928	87,011	89,149	91,500	94,568	97,299	99,420	10,271	7,920
	60~69세	26,322	27,390	28,310	29,467	30,527	31,629	32,686	4,376	3,219
	70세 이상	5,211	5,325	5,491	5,639	5,830	6,037	6,214	723	575
규모별	29인 이하	285,699	285,755	292,084	296,876	297,324	296,912	301,054	8,970	4,178
	30~300인 미만	310,915	323,744	325,990	328,285	328,569	337,830	338,593	12,603	10,308
	300인 이상	179,100	168,704	169,688	169,423	176,901	183,982	184,732	15,044	15,309
보건산업 전체		775,714	778,203	787,761	794,584	802,793	818,725	824,379	36,618	29,795

자료: 한국고용정보원, 고용보험DB, 2017.10

< 보건산업 세세분류 기준 >

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), 정형외과용 및 신체보정용 기기 제조업(27192), 의료용 가구 제조업(27193), 그 외 기타 의료용 기기 제조업(27199), 의료용품 및 기타 의약품 관련 제품 제조업(21300)
화장품	화장품 제조업(20433)

2) 고용보험 순수피보험자수 기준

