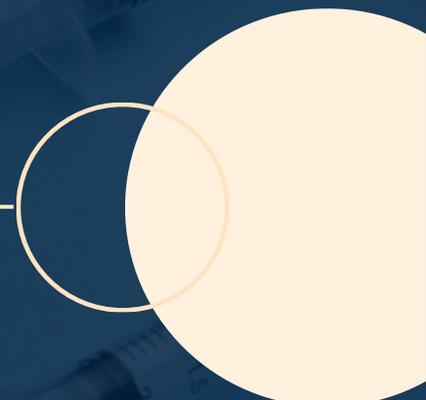


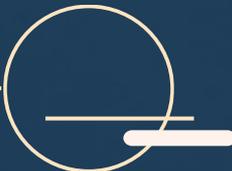
YONG-CHANG Company Profile

(주) 용창 회사소개서



목 차

OVERVIEW



01 회사소개

- 회사개요
- 회사연혁
- CEO 인사말
- 기업정신
- 회사 조직도
- 주요 사업분야

02 보유기술

- 기술 내용
- 주요 설비 현황

03 시장현황

- 시장분석
- 국내시장 현황
- 해외시장 현황
- SWOT분석

04 사업 계획

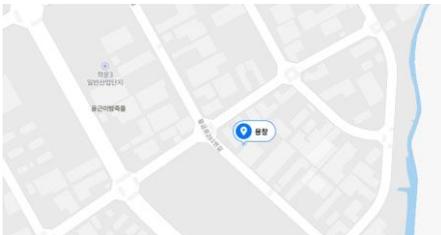
- 중장기 사업계획
 - 중장기 매출계획
 - 중장기 고용계획
- 

회사소개

- 회사개요
- 회사연혁
- CEO 인사말
- 기업정신
- 회사 조직도
- 주요 사업분야

01

COMPANY OVERVIEW



회 사 명 주식회사 용창

사업자번호 727 - 88 - 00476

대 표 이 사 이상진

법인등록번호 280211- 0156692

설 립 일 자 1999 년 05 월 10일

업 종 제조

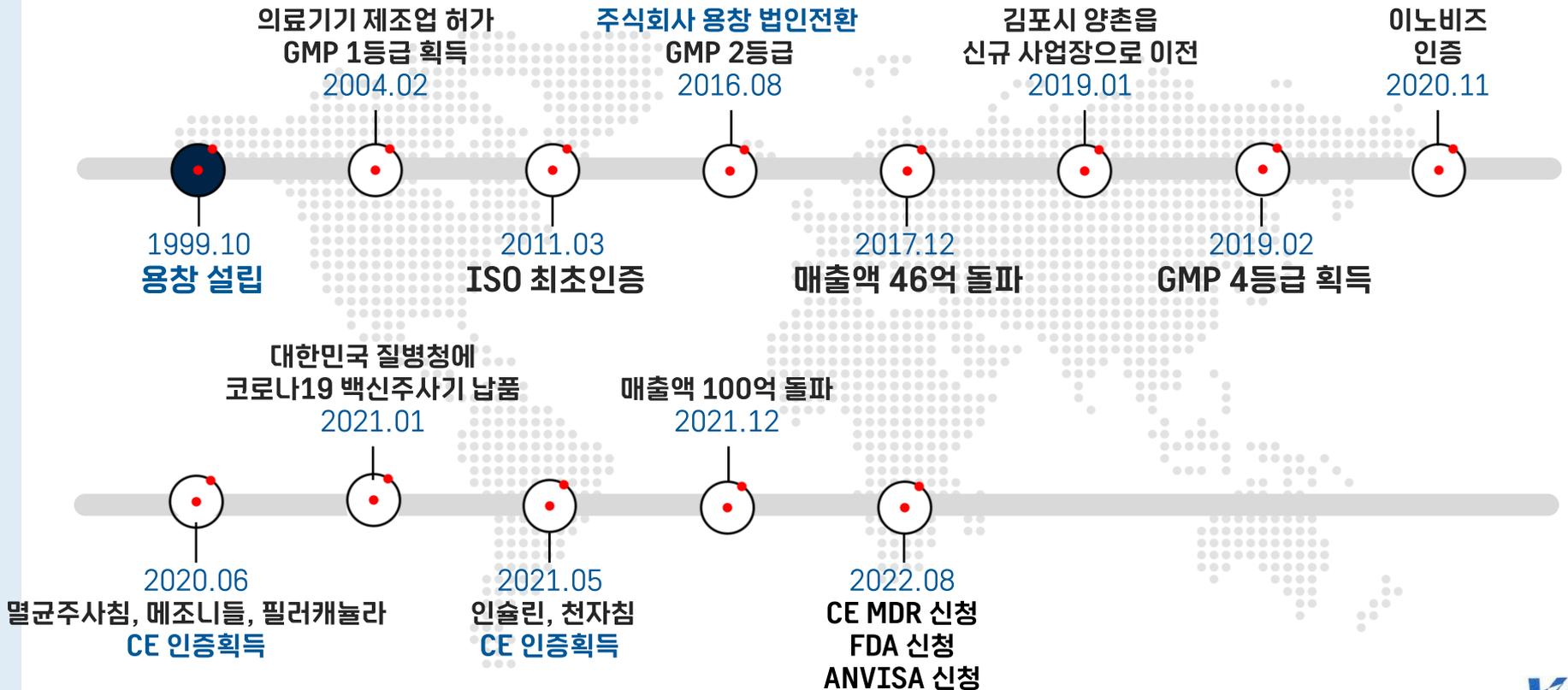
자 본 금 100 백만원

매 출 실 적 10,000 백만원 (`21년도 기준)

직 원 수 26명

주 요 사 업 의료용 주사침

주 소 본점 : 경기도 김포시 양촌읍 황금로291번길 37



(주)용창은 전문 의료용 주사기 및 주사침 등을 개발하여 전문의료 기자재와 서비스를 제공하는 대표적인 메디컬 기업입니다.

안녕하십니까? (주)용창입니다.

(주)용창은 의료기기 제조하여 우수한 기술력을 바탕으로 전문 의료용 주사기 및 주사침 등을 개발하여 전문의료 기자재와 서비스를 제공하는 대표적인 메디컬 기업입니다.

다양한 의료분야에서 끊임없는 투자와 혁신적인 연구실적을 위해 연구개발 전담부서를 두어 특허를 받으며 의료기기를 개발하고 있습니다. 국내 뿐만 아니라 해외 수출을 목표로 글로벌 기업으로서 입지를 다져가도록 끊임없이 도전하여 글로벌 기업들과 당당히 경쟁해 나아가고자 합니다.

앞으로도 항상 건강하고 행복한 삶을 영위할 수 있도록 최상의 제품과 서비스를 제공하여 고객의 가치를 최고로 추구하는 기업이 되겠습니다.

감사합니다.



Y O N G C H A N G



YONGCHANG CO., LTD.

회사 조직도



경영지원팀

- 총무, 관리, 인사, 회계, 공무

영업팀

- 영업전략, 영업관리, 영업지원, 영업

연구개발팀

- 제품의 사양, 설계, 기술개발

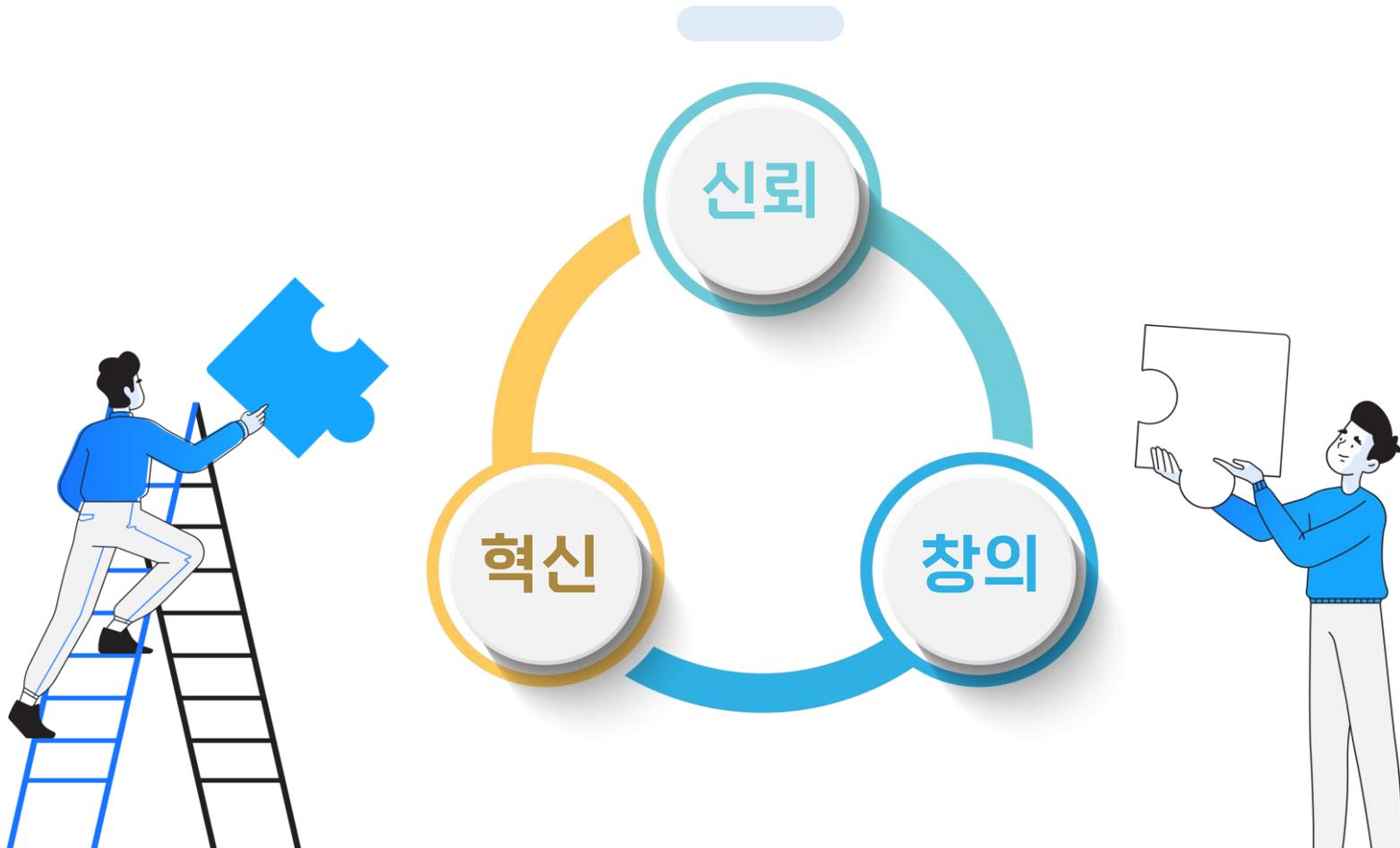
생산팀

- 생산인력관리, 재고관리, 제품 생산

품질팀

- 품질시스템 관리, 제품 검수, 평가 및 시험

고객의 신뢰를 기반으로 최상의 제품과 함께하겠습니다.



01

>>



멸균주사침

● ○ ○ ○ ○

02

>>



필러 니들

○ ● ○ ○ ○ ○

03

>>



메조 니들

○ ○ ● ○ ○ ○

04

>>



인슐린
주사기

○ ○ ○ ○ ● ○

05



일회용
천자침

○ ○ ○ ○ ○ ●

06

>>



주사기

● ○ ○ ○ ○

07

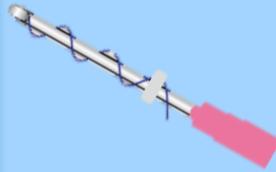
>>



수액세트

○ ● ○ ○ ○ ○

08



봉합사

○ ○ ● ○ ○ ○

보유기술

The background features a close-up of a blue pen with a globe on its tip. A yellow circle containing the number '02' is positioned on the right side, connected to the title by a thin white line.

- 보유기술
- 기술개발분야
- 보유제품
- 주요 설비현황

02



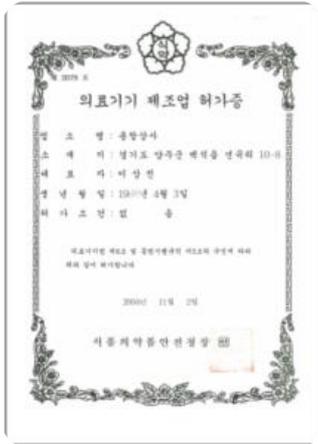
연구개발전담부서 인정서



이선오 연구소장

- 연구소명 : 연구개발전담부서 [소속기업명 : (주)용창]
- 부서 : 연구개발실
- 전문연구분야
 - 프로필러 실린지 조립설비
 - AD실린지 조립설비
 - 성형용니들 조립설비
 - 마이크로니들 조립설비
- 소재지 : 경기도 김포시 양촌읍 황금로291번길 37
- 신고 연월일 : 2019년 05월 09일

보유기술



의료기기 제조업허가



GMP인증서



ISO 13485 인증



CE2195 인증



CE0068 인증

디자인등록증



1 마이크로니들 조립설비 개발

미세니들로 주사통증을 감소시키는데 도움이 되는 기술을 개발한다.

2 성형용니들 조립설비 개발

성형 시 사용되는 봉합사 실을 시술 시 시술자가 원하는 정확한 곳에 고정할 수 있도록 하는 기술을 개발한다.

3 AD실린지 조립설비 개발

일회용 원천적으로 주사기를 재사용하지 못하도록 하는 기술을 개발한다.

▶ 멸균주사침



▶ 필러니들



▶ 메조니들



▶ 인슐린 주사기



▶ 천자침



▶ 주사기





시장현황

- 시장특성
- 국내시장 현황
- 해외시장 현황
- SWOT 분석

03

제품 수요는 2023년까지 꾸준히 증가

전체 유통의 51.9%, 의료 서비스 제공기관

- 주사기 및 주삿바늘 생산업의 유통채널 중 가장 큰 비중을 차지하는 분야는 일반 병원 및 대규모 의료센터를 포함한 의료 서비스 제공기관으로 전체 유통의 51.9%를 차지함

의료기관에 유통되는 제품

- 의료기관에 유통되는 제품으로는 주사액이 이미 주입된 정맥용 주사기(Prefilled-IV flush syringes), 채혈 바늘(Blood collection needles), 안전 주사기(Safety syringes), 일반 주사기와 주삿바늘 등임.

제품 수요는 2023년까지 꾸준히 증가할 것

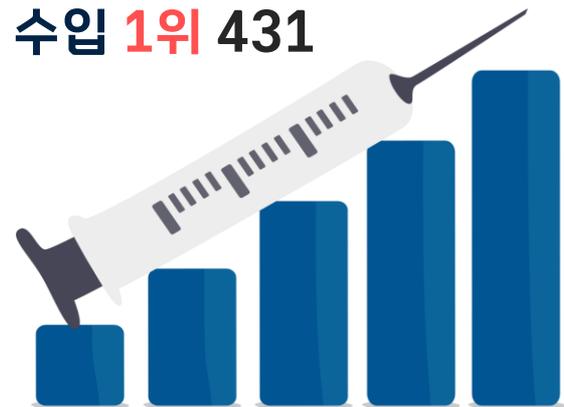
- 노령 인구는 지속 증가세를 보이고 있으며, 특히 노령 인구는 응급의료에 대한 수요가 다른 인구층에 비해 높음. 따라서 이들에게 해당 서비스를 제공하는 응급의료기관을 포함한 전체 의료 서비스 기관에서 제품 수요는 2023년까지 꾸준히 증가할 것임

주사기 및 주사침류

생산 **3위** 546

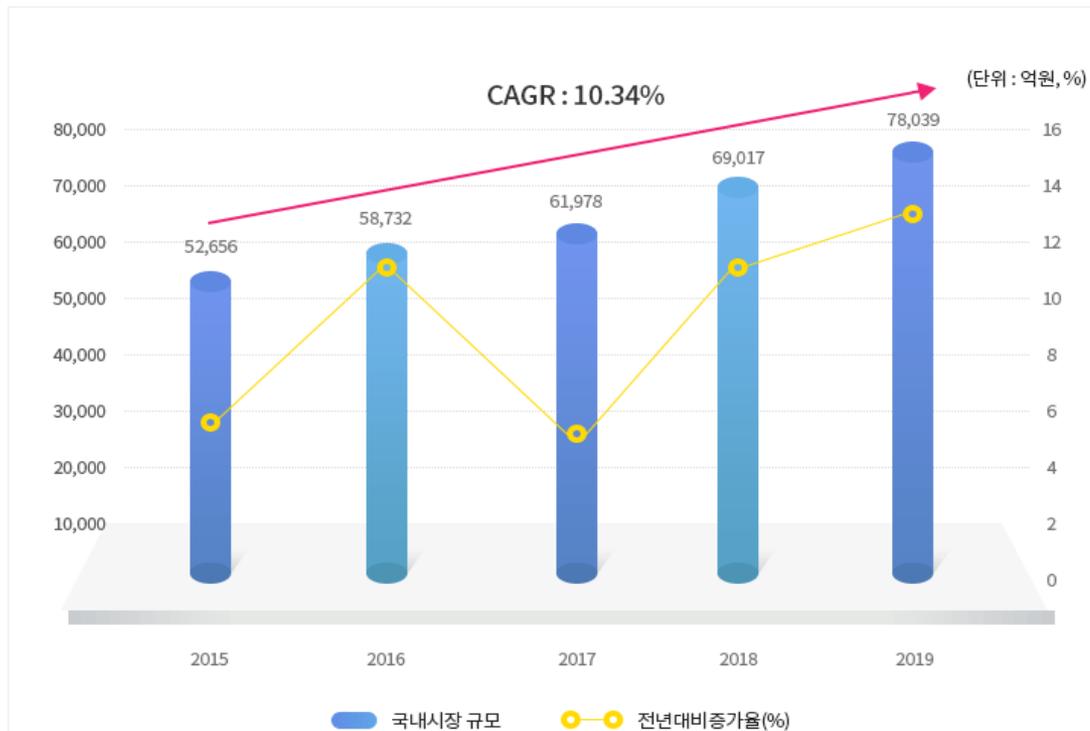
수출 **9위** 139

수입 **1위** 431



매년 성장세를 유지

국내 시장규모 현황



‘19년 국내 의료기기 시장규모는 7조 8,039억원으로 ‘18년 (6조 9,017억원)에 비해 13.07% 성장하였으며, 매년 평균 성장률도 10.34%로 성장세를 유지하고 있다.

※ 시장규모(억원) :

(‘15)52,656 → (‘16)58,732 → (‘17)61,978 → (‘18)69,017 → (‘19)78,039

※ 국내시장규모 = 생산-수출+수입

※ 자료 : 식품의약품안전처, 의료기기 생산 및 수출·수입실적 보고자료, 각 연도

식품의약품안전처의 의료기기 산업동향에 따라 아래와 같이 우리나라 의료기기 산업시장 규모는 점차 커지고 있습니다.

품목군별 상위 10개 생산 및 수출입 현황

생산액 단위 십억원 / 수출·수입액 단위 백만달러

품목군별 상위 10개 중 생산1위는 **체내삽입용의료용품**이 차지했고,
수출은 **생체현상 측정기기**, 수입은 **주사기 및 주사침류**가 각각 1위를 차지했습니다.

생산		수출		수입	
① 체내삽입용 의료용품	1,318 십억원	① 생체현상 측정기기	980 백만달러	① 주사기 및 주사침류	431 백만달러
② 생체현상 측정기기	996 십억원	② 체외진단 의료기기용 시약류	474 백만달러	② 체내삽입용 의료용품	431 백만달러
③ 주사기 및 주사침류	546 십억원	③ 체내삽입용 의료용품	405 백만달러	③ 체외진단 의료기기용 시약류	424 백만달러

미국 의료용 주사바늘 시장 동향



한국산 의료용 주사바늘, 2019년 대미 수출 전년 대비 22.69% 증가
 지속되는 美 인구 노령화와 코로나19 팬데믹의 영향으로 수요 증가 전망

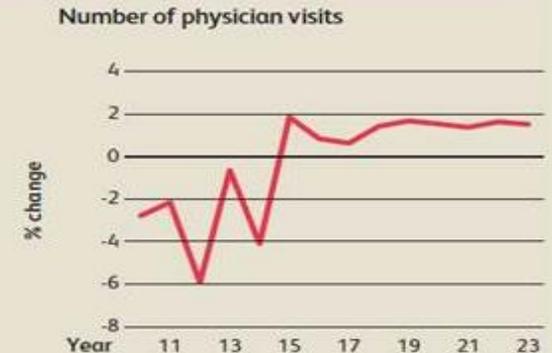
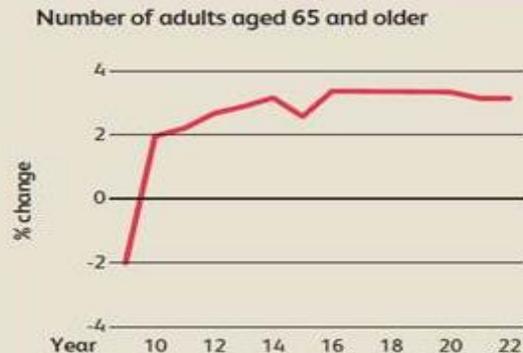
2020-05-07 우은정 미국 로스앤젤레스무역관

IBIS World에 의하면, 노령 인구 증가 및 의료보험 혜택의 증가에 따라 미국 주사기 및 주사바늘 생산업은 지난 5년간 꾸준한 성장을 보임.

미국의 전체 국민 의료비 지출액이 증가세를 보이는 가운데, 2018년 전체 지출액은 약 3조7000억 달러에 이를 것으로 추정됨. 특히 정부의 국민 보건 관련 지출이 늘면서 이러한 주사기 및 주사바늘 등의 의료기기 시장 수요 증가를 이끌어내고 있음.

향후 5년 동안 미국 노령 인구와 비만 인구의 지속적인 증가가 예상됨에 따라, 해당 시장의 수요도 꾸준히 증가세를 이어갈 것으로 전망됨.

미국 노령 인구수 증감률(좌)과 병원 방문 횟수 증감률(우) 추이
 (단위 : %)



SOURCE: WWW.IBISWORLD.COM

중국 의료용 주사기 시장 동향



中. 코로나 19 백신이 출시될 경우 주사기 수요 대폭 급증 예상
 코로나19로 의료기자재 중요성 인식, 중국 의료기기 시장 확대에 따라
 주사기 시장규모도 급증 전망

2020-10-12 김학빈 중국 광저우 무역관

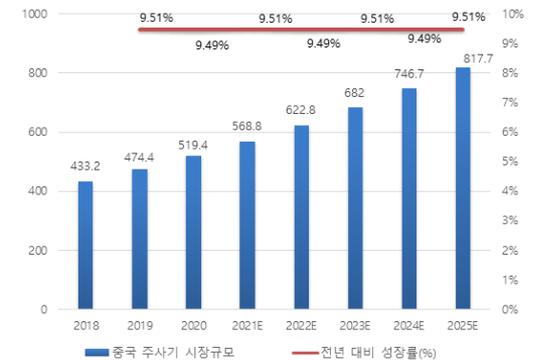
중국의 의료기기 중 소비량 1위가 주사류 의료용품임.
 프루스트 앤 설리번(Frost & Sullivan) 컨설팅사의 자료에 따르면,
 중국 의료용 주사류(Puncture Instrument) 기자재의 시장 규모는
 연평균 10.6%로 성장하였으며, 또한 주사류 의료용품은 전체 의료용품 중
 소비량 1위를 기록함

중국 주사류 의료기기 시장 규모는 지속적 상승 중임.

- <2019년 중국 의료기기 백서(中国医疗器械蓝皮书2019)>에 따르면 2020년 중국 의료기기 시장 규모는 전년 대비 약 21.99% 증가하여 총 7765억 위안을 기록할 것으로 예상됨.
- 또 이 중 주사기만 놓고 보면, 2015년부터 2017년까지 중국의 의료용 주사기 시장의 연평균 성장률은 9.42%로 급격히 성장 중임. 2021년에는 569억 위안에 도달할 것으로 전망됨.

중국의 주사용 의료용품 시장규모

(단위 : 억 위안, %)



*자료 : 중국 산업 정보망

SWOT 분석

Strength

- 우수한 인력 및 자체 기술력
- 글로벌 경쟁력 보유
- 고령화 대비 정부의 적극적인 의료산업 지원정책

Weakness

- 낮은 브랜드 인지도
- 고부가가치 시장 진입 미흡
 - R&D 분야에 대한 상대적으로 저조한 투자

Opportunity

- 글로벌 의료기기 시장 확대
- 해외 교역 활성화
- 고령화 사회진입 및 웰빙 트렌드로 인한 의료기기 시장 확대 및 투자 관심도 상승

Threat

- 신흥 시장에서의 경쟁 격화
- 중국, 인도 등 신흥국의 경쟁
- 의료기기시장의 심한 경쟁



사업계획

- 중장기 사업계획
- 중장기 매출계획
- 중장기 고용계획

04

최상의 제품과 일자리 늘리는 의료기기산업으로의 지속적인 성장



목표달성을 위한 지속적인 소통



전문적인 관리에 의한 인프라 고도화



(주)용창 중장기 사업계획



연구개발전담부서 및 구성원의
전문성을 기반으로 하는 최상의 상품

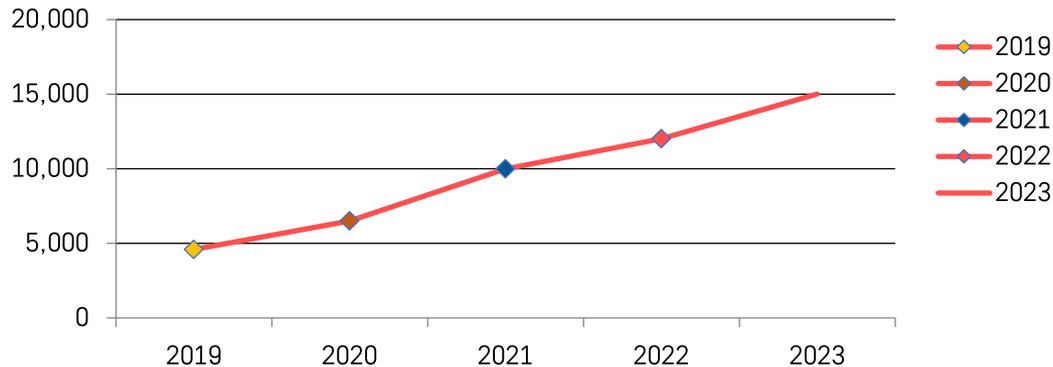


마케팅의 다각화 및 미래수익사업
투자 확대와 인력의 전문화

지속적인 연구를 통한 최상의 제품개발과 환류 작업을 통한 보강으로 매년 10%이상의 매출액 향상

매출액

(단위 : 백만원)



2019년도 : 4,599

2020년도 : 6,500

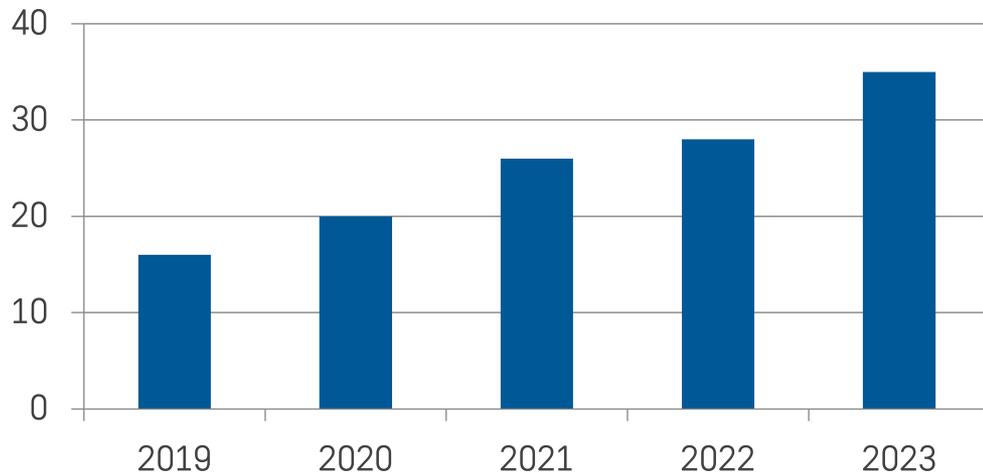
2021년도 : 10,000

2022년도 : 12,000

2023년도 : 15,000

경력 및 경험을 기반으로 연구개발경력인력 등 일자리 창출을 위한 지속적인 성장

<직원수>



2019년도 : 16명

2020년도 : 20명

2021년도 : 26명

2022년도 : 28명

2023년도 : 35명

The background is a dark blue gradient with several medical syringes scattered across it. On the right side, there is a large, solid yellow circle. A thin white horizontal line extends from the left edge of the circle towards the center of the page, ending just before the text.

감사합니다