



의료용 압력분산 매트리스

기업명	(주)엔에스비에스
대표자	강승현
주 소	경기도 고양시 일산동구 동국로 32, 동국대학교 산학협력관 504호
연락처	031-965-7989
E-mail	nsbs1416@gmail.com (Homepage : www.nsbs.co.kr)



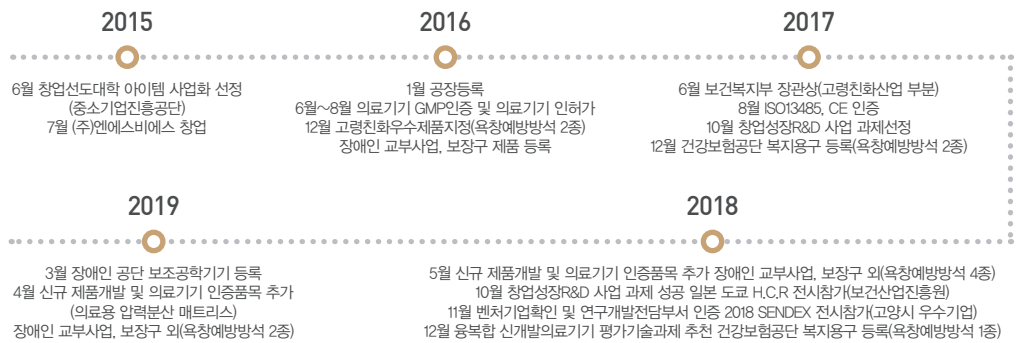
창업기업
소개 및 분야

2015년 설립한 (주)엔에스비에스는 의료기기 전문 생산업체로서 인류의 삶의 질(Quality of Life)의 근본적인 향상을 위하여 새로운 건강문화를 창조하겠다는 의지로 사회적 책임, 도덕적 기업, 투명한 경영을 기업이념으로 두고 있습니다.

우리의 목표는 탁월한 품질, 제품성능 및 지속적인 혁신을 통해서 개인의 삶의 질에 긍정적인 영향을 미치는 것입니다.



주요연혁



기술 및
제품소개

엔에스비에스의 브리케어쿠션은 욕창을 예방하는 욕창예방 방석 및 매트리스로 다중 공기셀 구조와 하부의 공기셀과 격벽이 결합된 구조로 내부에 충전재를 삼입하여 흔들림없이 안전하게 사용할 수 있는 욕창을 예방하는데 최고의 제품을 제공합니다.

1. 욕창예방방석 : 충전제 및 공기 방석 2종으로 구성되어 있으며, 상하 분리된 이중구조의 공기주머니 구조로, 피부 접촉을 최소화한 제품
2. 욕창예방매트리스 : 충전제 및 공기 매트리스 2종으로 구성되어 있으며, 상하 분리된 이중구조의 공기주머니 구조로, 4섹션으로 구성되어 사용자의 편의에 따라 다양한 형태로 결합하여 사용 가능

- 상하 2중 공기순환 및 체압분산효과 향상 : 상하층 분리구조 형태로 상부의 공기셀과 하부의 공기셀 및 격벽이 결합하여 중앙공기 유동방식으로 분산효과를 극대화
- 공기셀과 기능성충전제를 결합한 2중 결합형구조로 착용 모양에 따라 접촉면을 최소화하고, 피부 접촉포인트의 압력을 재분배하여 마찰과 전달력을 감소시킴.





의료용 압력분산 매트리스

기업명	(주)엔에스비에스
대표자	강승현
주 소	경기도 고양시 일산동구 동국로 32, 동국대학교 산학협력관 504호
연락처	031-965-7989
E-mail	nsbs1416@gmail.com (Homepage : www.nsbs.co.kr)



R&D 파이프라인
및 특허 인증
인허가 현황

- 현재 : 특허출원 및 제품설계
- 시제품 제작 및 제품개선1차 : '19.06~08월
- 제품 상용화 및 단체표준 인증 테스트 : '19.09~'20.02월
- 복지용구 등록 준비 : '20.04~

1. 특허 및 출원 현황

- 특허1. 욕창예방용 쿠션 및 그 제조방법
- 특허2. 욕창예방쿠션
- 특허3. 욕창방지용 방석 디자인 등록
- 특허4. 체압분산매트리스
- 상표권 및 한국, 독일, 미국, 일본, 중국 특허출원 9건

2. 국내인증

- 벤처기업인증, 기술역량우수기업, 연구개발전담부서 GMP, 의료기기 제조업허가증, 의료기기 제조인증서, 고령친화우수제품지정

3. 해외인증

- ISO 13485 : 2016, CE

4. SVHC(고위험 물질) 테스트 통과

- ※ EU의 기존의 화학물질 관련 제도를 통합하여 연간 1톤 이상 EU 내에 제조/수입되는 모든 화학물질을
톤수와 유해성에 따라 등록(신고 : 완제품)하고 평가 및 허가를 받게 하는 제도