

기업명	(주)신우메디슨
대표자	김정근
주 소	강원도 원주시 태장공단길 42-10, 4동 102호
연락처	010-5242-4152
E-mail	snmedison@gmail.com (Homepage : www.snmedison.com)



창업기업
소개 및 분야

(주)신우 메디슨은 2017년 창업한 기업으로 피부 미용 성형 분야의 풍부한 경험을 바탕으로 약물 주입 방법인 DDS(Drug Delivery System)을 기반으로 하는 제품을 생산 개발하는 기업이다.



주요연혁



기술 및
제품소개

Q-jet(공기압 무바늘 무통 인젝터)

- 피부 미용 분야: 리프팅, 흉터치료
- 통증 치료 분야: 무통 프로로, 무통 약물주입기
- 동물 백신 주입기 분야: 무통 주사
- 순간 높은 공압을 이용하여 바늘이 없는 작은 노즐을 통하여 약물을 분사하는 장치이다. 이때 분사되는 약물의 힘에 의해 피부 진피층까지 주입되고 주입되어진 약물이 진피내부를 상처내어서 재생하는 과정을 유도하여 피부의 탄력 증대와 흉터 치료에 도움을 준다.

Mechanism-in-one으로 3가지 주요 메커니즘을 하나의 장비에 적용시킨 무주사 약물 주입기

- ① 피스톤 마모 방지 기술이 적용된 공기압 무주사 약물 주입기술
 - ☞ 리프팅, 탄력, 흉터, 탄살, 주름 치료와 마취 주사에 적용 가능
- ② 니들 어댑터를 활용한 분사높이 조절(치료약물에 따른 약물 주입 깊이와 양 조절이 용이)
 - ☞ 두피, 비만용액, 고분자 솔루션 치료에 적용 가능
- ③ 의료용 CO2 가스와 약물의 동시 주입
 - ☞ 여드름 흉터, 즉각적 및 지속적 효과를 원하는 치료 부위에 적용 가능



R&D 파이프라인
및 특허 인증
인허가 현황

특허 및 인증, 인허가 현황

- Q-jet : KFDA 판매 승인
- CE MDD 인증중
- 특허 2건 출원중