

---

## 사용설명서 (Instruction for Use)

---

### Orthopaedic bone screw, JM ISC0030 외

■ 제조업허가번호 : 제1581호

■ 품목명 : 골절합용나사

■ 품목허가번호 : 제허03-1128호

■ 제조원: 제이엠티(주) / 경기도 양주시 백석읍 권율로1203번길 70-39 / Tel : 031\_868\_0951

---

※ 본 의료기기는 사용 전 아래 첨부 문서의 사용설명서 및 주의사항을 확인하고 사용하세요.

첨부 문서 홈페이지: [www.jmtmed.com/user-guide/](http://www.jmtmed.com/user-guide/)



주 의 : 본 제품은 의료기기이므로 취급자만 판매 및 사용할 수 있음.

본 제품은 1회 사용 의료기기이므로 재사용을 금함.

---

## ■ 사용목적

파손된 뼈를 고정시키는 데 사용하는 나사

## ■ 용법 · 용량

### 1. 사용 전 준비사항

- 1) 사용 전 121℃에서 30분간 고압증기 멸균한다.
- 2) 시술자의 경험과 외과적 상황이 보장되어야 한다.

### 2. 사용방법 및 조작 순서

- 1) 환자의 수술 부위를 절개한다.
- 2) 환자의 뼈 부위에 적합한 크기의 골절합용나사를 선택한다.
- 3) 사용할 플레이트 또는 매쉬를 놓고 골절합용나사를 선택한다.
- 4) 드라이버를 사용하여 삽입한 골절합용나사를 조인다.
- 5) 골절합용나사가 견고하게 고정 될 때까지 도구를 사용하여 고정시킨다.

### 3. 사용 후 보관 및 관리방법

- 1) 실온보관
- 2) 청결하고, 건조한 장소에 보관하며, 가급적 자외선을 피할 것

## ■ 사용 시 주의사항

1. 본 기구를 사용하기 전에 반드시 본 기구의 사용법에 대한 훈련 및 교육을 받고 사용방법에 대해 완전히 숙지한 후 사용할 것
2. 비 멸균제품으로 사용 시 멸균 권고사항에 따라 멸균 후 사용할 것
3. 일회용으로 재사용하지 않으며, 제품이 손상되지 않고 완전한 경우에도 재사용 할 수 없음
4. 제품의 임의의 수정이나 모양 변경을 하지 말 것
5. 외과적은 본 품의 사용 지침을 숙지하기 전에 임상을 하여서는 안된다.
6. 시술 중 의사가 과도한 외부 충격을 가함은 뼈에 손상을 줄 수 있으므로 과도한 외부 충격을 가하지 않는다.
7. 시술 후 환자의 과도한 움직임은 초기 고정에 실패를 줄 수 있으므로 과도한 움직임을 삼간다.
8. 금기사항
  - 1) 감염 상태의 환자에게는 사용하지 않는다.
  - 2) 골다공증이나 종양과 같이 골절합용나사의 고정이나 치유를 지연시키는 골 조건에는 사용하지 않는다.
  - 3) 알코올중독, 정신질환과 같은 정신적 또는 신경증적 조건하에서는 사용하지 않는다.
9. 비 멸균 제품으로 사용 전 다음 방법에 따라 소독할 것
  - 1) 멸균 방법: 고압증기멸균, 온도: 121℃, 시간: 30분, 압력: 1.5기압

■ 사용기간: 해당사항 없음

■ 저장방법

실온보관