

제조업허가번호 : 제 4271호
 제조품목허가번호 : 제허 15-1671 호
 제조원 : (주)제이월드
 제조원주소 : 충청북도 옥천군 옥천읍 의료단지길 79 101호
 (옥천의료기기보육센터) Tel: 043-731-3165
 품목명 : 폴리디옥사논봉합사
 모델명 : JWPC-H165-31 외 33건

* 일회용, 재사용 금지 * EO가스 멸균 제품



사용설명서

봉합사 타입

본 제품은 가시 모양의 바브(Barb)가 있는
 흡수성(폴리디옥사논) 봉합사로 구성된 제품으로서, 수술 후
 조직의 결합이나 봉합에 사용됩니다.

● 사용목적

조직의 봉합, 결찰 및 고정에 사용하는 폴리디옥사논 재질의 실.

● 사용방법

- 1) 피시술자의 수술부위를 알코올 솜으로 청결히 닦는다.
- 2) 봉합부위의 상처 크기와 위치 등에 따라 적합한 봉합침을 선택한 후
침의 이상유무를 확인한다.
- 3) 니들 홀더로 봉합침을 잡아 고정시킨 후, 실을 꿰어 연결한다.
니들홀더로 봉합침을 고정 시, 봉합침의 끝으로부터 1/2 또는 3/4
지점을 잡도록 한다.
- 4) 절개된 부위를 수술법에 따라서 봉합한다.
- 5) 봉합은 단지 접합만 되도록 결찰하고 장력하에서 접합되어서는 안 된다.
만약 장력이 존재한다면 조직을 박리하여 없애준다.
- 6) 봉합은 3mm~4mm 정도의 간격으로 하고, 결찰은 절개선상에 두지 않는다.
- 7) 잘 알려진 매듭법으로 매듭을 짓는다. 보통은 surgeon's knot로 매듭을
짓는다. 처음 매듭은 정확한 위치에 이중 루프를 이용하여 매듭을 만들고 두
번째 매듭은 수평으로 당겨서 정방형 매듭을 만든다. 필요시 추가 매듭을
만들 수 있다. 봉합사는 평평한 또는 정방형 결찰의 표준 외과적 기법에
의사의 경험이나 외과적 상황에 따라 추가 매듭이 필요하다.
- 8) 이중 매듭 등 적절한 방법을 이용하여 충분한 결찰을 하여야 하며,
필요시에는 추가 매듭을 만들 수 있다.
- 9) 매듭이 풀리지 않을 적절한 위치에서 매듭 위에 실을 절단한다.

● 사용 후 보관 및 관리방법

- 1) 본 제품은 일회용으로만 사용되어야 하고 한 번 개봉한 제품은 폐기한다.
- 2) 일회용 의료기기이므로 재사용을 금지하고, 사용 후에는 폐기를 규정에
의거하여 폐기한다.

● 사용시 주의사항

1. 경고
다음의 사람은 반드시 의사의 처방과 지도를 받아 사용해야 한다.
(1) 영양실조 환자 (2) 쇠약환자
(3) 상처 치료가 지연될 수 있는 환자
2. 이상반응 사용상의 부주의에 따른 부작용
다음과 같은 부작용이 야기될 경우에 사용을 중지하고 의사의 처방과
지도를 받아 사용해야 한다.
(1) 자극감, 가려움, 홍반 (2) 염증 및 알러지 등의 이상 반응
(3) 아토피 및 피부질환 (4) 피부발진
3. 일반적 주의
(1) 본 제품은 전문적인 의료 시술자에 의해 시술되어야 한다.
(2) 사용목적 이외에는 사용하지 않는다.
(3) 신체이상 발생 시 즉각 사용을 중단하고 의사와 상담한다.
(4) 일회용 봉합사는 재사용하지 않는다.
(5) 멸균 처리한 봉합사의 유효기간을 확인 후 사용한다.
(6) 본 제품은 흡수성 봉합사이므로 중장년층 환자나 영양실조 환자,
쇠약 환자 또는 상처 치료가 지연되는 환자에게는 부적합할 수 있다.
(7) 본 제품 취급시 봉합침 홀더(needle holder)와 핀셋과 같은 수술용
도구에 의해 손상 받지 않도록 주의해야 한다.
(8) 조작과정 중에 봉합사의 손상, 즉 단단한 물체로 봉합사를 집거나
틀거나 굽히는 등의 행동을 피한다.

● 저장방법

직사광선 및 습기를 피하여 상온에 보관
 제품이 오염되지 않도록 청결한 장소에 보관