

품목명 : 치과임플란트시술용드릴

제품명 : Point Drill, Initial Drill, Pilot Drill, Step Drill, Simple Drill, Cortical Drill

사용목적 : 임플란트 시술에서 임플란트용 핸드피스에 부착하여 골을 삭제하는 기구

사용방법

가. 사용 전 준비사항

치과 임플란트 시술은 고도로 전문화 되고 복잡한 시술 과정이므로 사용법을 숙지하고 시술해야 한다.

나. 사용 방법

- Point Drill, Initial Drill, Pilot Drill, Step Drill, Simple Drill, Cortical Drill

- 1) 치과 임플란트 수술 시 치과 임플란트 고정장치/기구의 이식을 용이하도록 구강뼈에 적절한 깊이와 지름의 구멍을 내는 드릴 비트.
- 2) 다양한 크기와 다양한 형태 및 기능의 Drill을 사용 절차에 따라서 단계적으로 사용한다.
- 3) 각각의 Drill을 치과용 모터에 장착된 핸드피스에 체결 후 드릴링 한다.

다. 사용 후 보관 및 관리 방법

- 1) 직사광선을 피해 실온에 보관한다.
- 2) 사용 후 세척하여 보관한다.
- 3) 재사용 하기 전 세척 및 멸균 하여 사용한다.

(세척방법)

- 1) 증류수나 흐르는 물로 씻어 세척 후에도 남아 있는 혈흔 및 이물질을 제거하고 세척하기 힘든 곳은 Syringe 또는 부드러운 솔을 이용하여 세척한다.
- 2) 닦인 제품은 적절한 세척액 및 소독액을 사용하여 세척기, 소독기 또는 ultrasonic을 사용하여 세척 및 소독한다.

(멸균방법)

- 1) 비 멸균 의료기기이므로 반드시 Autoclave에서 멸균하여 사용한다(121°C 30분 멸균, 30분 건조).
- 2) 멸균 전에 tray에서 내부 포장재를 제거하고 결합된 구성품의 경우 멸균 효율을 높이기 위하여 분리한다.
- 3) 수술포를 이용하여 tray를 감싸고 테이프(autoclave tape)로 봉하고 멸균한다.

사용 시 주의사항

주의사항

- 임플란트 시술 교육 및 실습을 마친 치과의사만이 사용할 수 있다.
- 본 제품은 의료기기로써 시술 전에 반드시 Autoclave에서 고압증기멸균한 후 사용한다.
(121°C 30분 멸균, 30분 건조)
- Drill의 권장 사용횟수는 50회
- 파손을 방지하기 위해, drilling 과정에 과도한 힘을 가하지 않도록 주의한다.
- 오작동 또는 손상 발생 시, 즉시 제품의 사용을 중단하도록 한다.
- 골질환(골다공증, 골연화증), 골 대사장애 등이 있을 경우 시술 전에 이를 신중히 고려한다.

본 제품은 의료기기입니다.

2022.09

제조사 : (주)아름덴티스트리

대전광역시 유성구 국제과학11로 23 지하 1층, 1층 일부, 2층 일부