

1 세척

Dentium Surgical Kit 제품은 시술 후 통상적인 세척 방법을 통해 체액, 골파편 및 조직 등을 포함한 이물질들을 제거해야 합니다. 따라서 시술 기구의 세척 유효성이 확인된 아래의 세척 방법을 권장합니다.

오염된 도구를 세척하는 동안 보호복과 안면 마스크를 사용하는 것이 중요합니다. 세척 과정에서는 항상 보호 안경, 마스크, 장갑 등 보호구를 착용 하십시오.

- 1.1 사용 후 즉시 40°C 이하의 흐르는 물에서 최소 1분 이상 기구를 행구어 주십시오. 체액, 골 파편 및 조직 등을 포함한 모든 이물질들을 제거해주십시오.
- 1.2 흐르는 물로 행구낸 직후, 모든 기구를 효소 세척 용액에 10~20분 정도 담가 두십시오.
(절대 밤새도록 담가 두지 말 것)
- 1.3 시술 기구 세척에 사용할 효소 세척 용액의 농도를 확인 하십시오.
(효소 세제는 pH 7~10, 온도는 40°C를 넘지 않을 것. 또한 호환되지 않는 세척 용액은 사용하지 말 것.)
- 1.4 드릴의 나사산과 같은 미세한 굴곡 면이나 홀에는 최소 0.2mL의 세정 용액을 1mL 주사기와 25게이지 바늘을 사용하여 청소하여 주십시오. 이 과정을 2번 더 반복하여 총 3번 행구 주십시오.
- 1.5. 최소 1분 동안 부드러운 솔로 문질러 드릴 나사산 사이의 이물질을 제거 하십시오.
- 1.6. 40°C 이하의 흐르는 물에서 최소 1분 동안 도구를 행구어 줍니다, 1mL 주사기와 25게이지 바늘을 사용하여 드릴 나사산 사이에 물을 강하게 주사하여 주십시오. 드릴 홀에는 2번 반복하여 총 세 번 플러싱 해주십시오.
- 1.7. 도구를 중성 세제가 함유된 초음파 세척기에 넣어 주십시오. 초음파 세척기 내부에 25~50khz의 주파수를 사용하여 15분 동안 세척하십시오. 복합적인 도구들은 각각 분리하여 따로 배치하도록 합니다.
- 1.8. 중성 세제를 완전히 제거할 수 있도록 최소 1분 동안 흐르는 물 (40°C 이하)로 도구를 깨끗이 행구어 주십시오. 드릴 홀 내부는 1mL 주사기와 25게이지 바늘을 사용하여 최소 0.2mL의 물로 총 3차례 행구어 주십시오.
- 1.9 부드럽고 보풀이 없는 없는 천으로 도구들을 부드럽게 닦아 주십시오. 또는 건조기에 완전히 건조될 때까지 넣어 두십시오. (60°C에서 10시간 미만)
- 1.10 1mL 주사기와 25게이지 바늘을 사용하여 홀이나 틈이 있는 부분의 잔여 수분을 불어 내십시오.
- 1.11 빛이 잘 드는 장소에서 도구를 육안으로 검사하여 깨끗하게 제대로 건조 되었는지 확인하십시오.
- 1.12 도구를 kit box에 보관하기 전에 살균 세정제로 kit 트레이를 청소하십시오.
- 1.13 행굼과 건조 후에 손상이나 부식 여부를 항상 점검하십시오.

2 멸균

Dentium Surgical Kit 제품은 비멸균 상태로 제공됩니다.

제품을 시술하기 전에 유효성이 검증된 멸균기를 이용하여 다음의 조건으로 멸균하십시오.

멸균 방법	Pre-vacuum Type	Gravity Type
온도	132 °C	132 °C
시간	4 분	30 분
건조시간	20 분	40 분

3 보관방법

3.1 실온(1~30°C), 건조하고 직사광선에 노출되지 않는 장소에 보관

3.2 시술 후 사용된 모든 기구들은 즉시 분리하여 세척, 멸균 후 감염의 소지가 없는 곳에 보관

4 제조자 정보

4.1 제조자명: (주)덴티움 광고공장

4.2 소재지: 경기도 수원시 영통구 창룡대로 256번길 76

경기도 화성시 서신면 전곡산단로 106 2F 일부

4.3 홈페이지: WWW.DENTIUM.CO.KR

5 부작용 보고 관련 문의처

5.1 한국의료기기안전정보원 (Tel. 080-080-4183)