

Tiếng việt Abutment Hướng dẫn sử dụng

1. Mô tả hệ thống Implant của Osstem

Các Implant Osstem là một thương hiệu về các vật liệu cấy ghép nha khoa. Abutment (thân răng) làm từ Titanium, hợp kim vàng, polymer, thép không gỉ, hợp kim Chrome Cobalt và vật liệu gốm. Bộ phận phục hình và các vật liệu trong phòng thí nghiệm là polymer, titan và thép không gỉ. Abutment và thành phần phục hình của hệ thống cấy ghép trụ răng Implant Osstem chỉ tương thích với các Implant của Osstem. Kết hợp sản phẩm này với sản phẩm của các nhà sản xuất khác có thể gây ra các vấn đề khác nhau bao gồm việc nới lỏng và gãy do các vấn đề không tương thích không hoàn chỉnh. Tham khảo hướng dẫn hoặc catalogue hoặc trang web của chúng tôi (www.Osstem.com) để biết chi tiết. Xem mã sản phẩm, thông số kỹ thuật, ngày sản xuất và ngày hết hạn.

2. Tình trạng tiệt trùng

Cover Screw (trục vít đậy) và Healing Abutment (vít lành thương) được làm sạch và khử trùng bằng tia gamma. Để ngăn ngừa việc sản phẩm hoặc vị trí vận hành bị nhiễm bẩn hoặc nhiễm trùng, các sản phẩm được khử trùng phải được sử dụng trong một môi trường vô trùng. Các sản phẩm bị hỏng, sản phẩm bị hở bao bì, hoặc hết hạn phải được loại bỏ do nguy cơ tiềm ẩn nhiễm bẩn, nhiễm trùng hoặc không còn chức năng thẩm thấu. Việc khử trùng lại hoặc tái sử dụng sản phẩm có thể gây nhiễm trùng, không còn chức năng thẩm thấu hoặc làm hư hỏng mối ghép do độ chính xác bị suy giảm. Các công cụ và thành phần phục hình chưa được tiệt trùng thì phải tiệt trùng trong nồi hấp ở 132°C trong 15 phút và được sấy khô trong 15 phút trước khi sử dụng.

3. Điều kiện bảo quản

Giữ sản phẩm ở nơi khô ráo ở nhiệt độ phòng. Tránh ánh nắng trực tiếp.

4. Cảnh báo chung

Công nghệ phẫu thuật cấy ghép nha khoa cần đến chuyên gia, quy trình phức tạp. Cần phải được đào tạo chính quy để thực hiện phẫu thuật cấy ghép.

5. Những thận trọng

Xác định giải phẫu cục bộ và sự phù hợp tại của xương để đặt trụ implant. Khi chuẩn bị cấy ghép trụ Implant cần dự tính các tình huống và rủi ro có thể xảy ra. Kiểm tra ngoại quan cũng như là chụp X-quang toàn bộ và quanh đầu răng là điều cần thiết để xác định điểm mốc giải phẫu, tình trạng khớp cắn, tình trạng nha chu và tình trạng của xương.

6. Những thận trọng về quy trình (Phẫu thuật)

Thao tác cấy ghép yêu cầu độ chính xác cao và sự quan sát cẩn thận, chúng ta phải cố gắng tối thiểu các tổn thương cho mô tế bào và đặc biệt chú ý đến nhiệt độ, chấn thương phẫu thuật và / hoặc loại bỏ các tác nhân gây nhiễm bẩn và nhiễm trùng.

7. Những thận trọng về quy trình (Phục hình)

Tất cả những dụng cụ phẫu thuật phải luôn được duy trì trong tình trạng tốt. Vì Implant, thành phần phục hình và dụng cụ có kích thước nhỏ nên phải cẩn trọng không để bệnh nhân nuốt vào gây ngạt thở. Thông tin hệ thống (TS, SS, US) và thông tin về độ tương thích (nhỏ, thông thường, rộng) của abutment và fixture phải

- Bệnh nhân bị tắc nghẽn mạch không thể điều trị/ rối loạn khớp, không gian khung răng không đủ
- Bất kỳ bệnh nhân nào không thích hợp để phẫu thuật
- Không dùng cấy ghép trụ răng Implant cho những bệnh nhân bị dị ứng hoặc nhạy cảm với nguyên, vật liệu của thiết bị.



Lee Myung Keun