



CORONAS ACERO INOXIDABLE



Referencias Dientes Temporales:

ND-96, D-UL-2 a 7, D-UR-2 a 7, E-UL-2 a 7, E-UR-2 a 7,
D-LL-2 a 7, D-LR-2 a 7, E-LL-2 a 7, E-LR-2 a 7

Referencias Dientes Definitivos:

PO-96, 6-UL-2 a 7, 6-UR-2 a 7, 6-LL-2 a 7, 6-LR-2 a 7

DESCRIPCIÓN

Las coronas de acero inoxidable de 3M™ ESPE™ están diseñadas para servir como provisionales de larga duración en molares temporales y definitivos.

Vienen precontorneadas y ceñidas al margen gingival para una colocación rápida y sencilla. El espesor de las coronas es mínimo para mejorar al máximo la adaptación marginal con un mínimo tallado del diente.

COMPOSICIÓN

Aleación de acero inoxidable que contiene níquel y cromo elemental.

INDICACIONES

Las coronas de acero inoxidable de 3M™ ESPE™ está indicadas como provisionales de larga duración del sector posterior, en casos de:

- Primeros y segundos molares temporales (D y E)
- Primeros molares definitivos (6)

INSTRUCCIONES DE USO

1. Seleccionar el tamaño adecuado de corona midiendo la distancia mesio-distal entre el diente anterior y el posterior con un calibrador. Una vez establecida la distancia correcta en milímetros, escoger el tamaño adecuado.
2. Medir el ancho de la corona para asegurar el correcto tamaño.
3. Prueba de ajuste: colocar la corona sobre el molar tallado y comprobar el ajuste oclusal y puntos de contacto con dientes adyacentes. Para una colocación más sencilla, las coronas inferiores deben colocarse desde lingual hacia vestibular, y las superiores, de vestibular a palatino. Comprobar el ajuste con una sonda y adaptar el margen si fuera necesario.
4. Comprobar la oclusión: pedir al paciente que cierre la boca suavemente y comprobar que no existan interferencias. Si la corona quedara demasiado alta, retallar el muñón y volver a probar la corona.
5. En caso de que aparezca una isquemia excesiva en el tejido gingival, recortar el margen con unas tijeras específicas para coronas 1 mm. Seguir recortando hasta conseguir la altura correcta.
6. En caso de haber tenido que recortar la corona, usar las pinzas específicas de modelado de coronas para devolverles la forma original y mejorar la adaptación marginal.
7. Volver a comprobar el ajuste marginal con una sonda y la oclusión con papel de articular.
8. Comprobar que los puntos de contacto son correctos con seda dental.
9. Retirar la corona y pulir los márgenes con gomas de pulir de grano más grueso a más fino.

Ficha de Información Técnica de Producto

10. Lavar el molar, aislarlo con rollos de algodón y retirar los excesos de agua. No conviene desecar en exceso el tejido dental, sobre todo si el cemento seleccionado es de ionómero de vidrio.
11. Mezclar el cemento seleccionado y rellenar la corona con el mismo con cuidado de no incorporar burbujas de aire. Seguir escrupulosamente las instrucciones del fabricante del cemento seleccionado.
12. Presionar la corona sobre la preparación y retirar los excesos de cemento. Seguir la guía de colocación del paso 3. Evitar ejercer una presión excesiva sobre la corona.
13. Mantener al paciente mordiendo un rollo de algodón, mordedor o instrumento plástico durante el tiempo de fraguado del cemento.
14. Realizar una radiografía periapical o de aleta de mordida para la comprobación de un correcto ajuste marginal.

PRECAUCIONES PARA LOS PACIENTES

Las coronas están compuestas de una aleación de acero inoxidable que contiene cromo y níquel. Se sabe que existe un porcentaje de la población alérgica a alguno de estos metales. En caso de reacción alérgica o alergia diagnosticada a alguno de estos componentes, consultar a un médico especialista y evitar su utilización.

PRECAUCIONES PARA EL PERSONAL SANITARIO

Este producto contiene metales que pueden causar una reacción alérgica por contacto con la piel en determinadas personas. Minimice la exposición a estos materiales para reducir el riesgo de una respuesta alérgica. Si ocurre algún contacto con la piel, lave la zona afectada con agua y jabón. Se recomienda el uso de guantes de protección y emplear una técnica sin contacto. Si se presenta una reacción alérgica, busque atención médica de ser necesario.

ALMACENAMIENTO Y USO

Este producto está diseñado para usarlo a temperatura ambiente. Vea en el exterior del embalaje la fecha de caducidad.

CUMPLIMIENTO CON NORMATIVAS

Producto sanitario clase IIa con Declaración de Conformidad de acuerdo con el Mercado CE 93/42/EEC relativo a los productos sanitarios desde noviembre de 1995.

Marcado CE número G1 14 01 45735 027.

También se encuentra en conformidad con la normativa ISO 13485:2003 de calidad de dispositivos médicos.

3M España S.L.

Dpto. Oral Care
Juan Ignacio Luca de Tena 19 – 25
28027 Madrid