

Caso Clínico

SISTEMA GARRISON PARA LA RESTAURACIÓN DE DOS CAVIDADES CONTIGUAS

Dr. Mario Carli



"SISTEMA GARRISON PARA LA RESTAURACIÓN DE DOS CAVIDADES CONTIGUAS"

En los tratamientos restauradores modernos, los anillos de presión desempeñan un papel cada vez más importante. Incluso en restauraciones directas se debe perseguir el objetivo de sustituir la forma y la función del tejido duro dentario perdido.

Además de diseñar bien la forma de la superficie oclusal, también es muy importante crear unos puntos de contacto fisiológicamente fuertes y morfológicamente correctos.

Por esa razón es fundamental elegir anillos que consigan adaptarse a cualquier tipo de situación y que devuelvan la anatomía y la función correcta al diente.

01



Foto 1 Situación preoperatoria con restauraciones defectuosas.

02



Foto 2 Aislamiento con dique de goma previo a la remoción de las viejas restauraciones.

03



Foto 3 Se retiran los composites antiguos y se observan las lesiones cariosas.

04

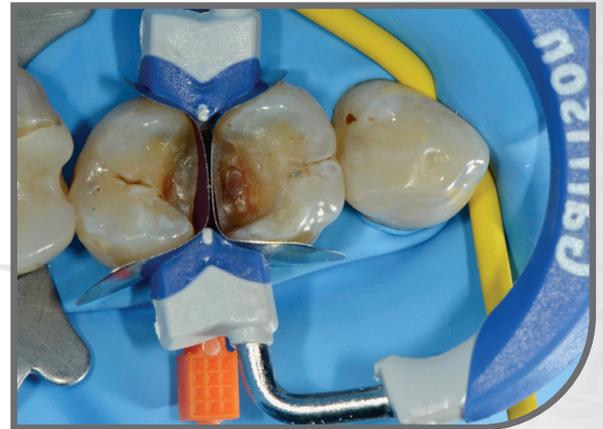


Foto 4 Tras eliminar la dentina infectada, se colocan dos matrices seccionales GARRISON con una cuña naranja y un anillo de presión azul de Composi-Tight® 3D Fusion™.

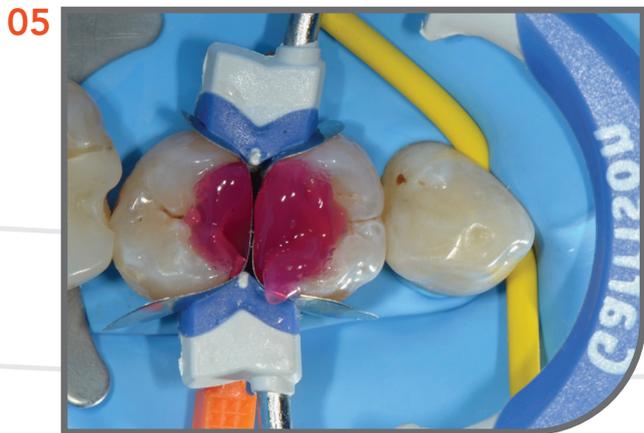


Foto 5 Grabado con ácido ortofosfórico de la superficie dentinaria y el esmalte. A continuación, se colocó adhesivo.



Foto 6 Se posiciona composite fluido en ambas cavidades.



Foto 7 Comenzamos restaurando la pared distal del primer premolar (1.4) y después seguimos con la pared mesial del segundo premolar (1.5).



Foto 8 Remoción del dique, pulido final y comprobación de la oclusión.



Foto 9 Radiografía pre – operatoria.

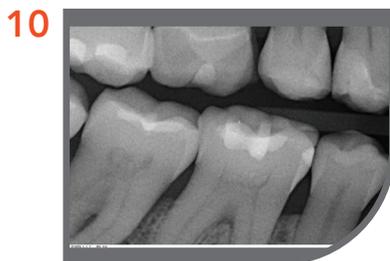


Foto 10 Radiografía post- operatoria.

Garrison
Dental Solutions

150 DeWitt Lane
Spring Lake, MI USA
49456
Toll free 888.437.0032

European office:
Carlstr. 50
52531 Uebach-Palenberg
Germany
Toll free 800-600-721