

Cierre De Diastemas, Opción De Tratamiento Con Resinas

Autores: Villanueva María Eugenia; da Silva Claudia; Galán Julieta

Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Odontología, Asignatura

Categoría: Casos Clínicos

Resumen

La presencia de diastemas, o espacios ubicados entre las caras proximales de las piezas dentarias, ya sea en maxilar superior como en el maxilar inferior, es una queja frecuente en la consulta odontológica, debido a que la estética en los últimos años ha ganado una importante relevancia en la practica diaria. Los diastemas pueden aparecer o crearse por distintas maneras, como factores de desarrollo, patológicos o iatrogénicos. Dentro de las causas de formación de estos diastemas la mas frecuente es la discrepancia entre el tamaño del maxilar, y las piezas dentarias. Actualmente existen distintas alternativas de tratamiento para solucionar la presencia de los diastemas, entre ellas la ortodoncia, tratamiento muchas veces largo, costoso y complejo. En otros casos puede optarse por restauraciones rígidas como carillas o coronas sin embargo esta opción generalmente requiere de preparaciones del tejido sano e incluyen procedimientos de laboratorio, lo que encarece el costo y aumenta el tiempo clínico. Por otro lado, las restauraciones directas con resina compuestas son una opción estética y funcional para casos en los que se requiere de mínima o ninguna intervención sobre el tejido sano.

Introducción

El cierre de diastemas con resinas compuestas, mediante la técnica estratificada, utilización de una matriz de silicona previamente confeccionada y adaptada al paciente, junto con una adecuada técnica adhesiva, y chequeo de la oclusión, es una excelente alternativa de tratamiento, debido a que se trata de una técnica mínimamente invasiva, reversible y con una alta aceptación estética por parte del paciente.

Descripción del Caso

Caso Clínico:

Sexo: masculino

Edad: 21 años

Residencia: City Bell, La Plata, Provincia de Buenos Aires.



Materiales, Modelo de Estudio, Tipificación del modelo con resinas y confección de llave de silicona.

Secuencia Clínica:

- Aislación Absoluta
- Prueba y adaptación de llave de silicona en boca.
- Leve desgaste en proximal de las piezas a restaurar.
- Protección de las piezas vecinas y grabado acido con acido fosfórico al 37% por 15 segundos en esmalte.
- Colocación de adhesivo de 5ta generación
- Inserción, adaptación y modelado de la resina sobre la matriz de silicona, para la confección de la cara palatina y cara proximal de las piezas dentarias, cerrando así en forma paulatina cada uno de los diastemas presentes en el maxilar superior.
- Retiro de la aislación, chequeo de la oclusión y terminación de las restauraciones (forma, alisado, brillo).



Conclusiones

Las resinas plásticas, son una excelente alternativa de tratamiento en el cierre de diastemas en sector anterior, debido que logran una adecuada estética, son fáciles de manipular, exigen un desgaste mínimo o nulo de la superficie dentaria, bajo costo tanto para el profesional como para el paciente, técnica sencilla, y fáciles de reparar o remover en caso de que sea necesario.

Referencias

- 1- Ewerton Nocchi Conceição; *Odontología Restauradora Salud y Estética 2da Edición*. Ed. Panamericana 2007.
- 2- Eduardo Julio Lanata; *Operatoria Dental, Estética y Adhesión*. Editorial Grupo Guía S:A
- 3- Julio barrancos mooney, *Operatoria Dental, Integración Clínica 4ta Edición*. Ed Panamericana.