

TRATAMIENTO RESTAURADOR POR MÉTODO INDIRECTO (INCRUSTACIÓN DE RESINA), EN LA CLÍNICA DEL CURSO VI DE OPERATORIA DENTAL A

MARCHESE, MACARENA ABIGAIL; GIMENO, SARA; DA SILVA, CLAUDIA ESTER

*Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Odontología,
Asignatura Operatoria Dental "A"*

Resumen: En el siguiente trabajo se presenta el caso clínico de un paciente masculino, de 58 años de edad; quien afirmó haber recibido tratamiento odontológico la semana anterior; cita en la que se le practicó un tratamiento endodóntico en la pieza dentaria 46. Ésta fue restaurada en forma provisional con Ionómero Vítreo. A través de un exhaustivo diagnóstico clínico, radiográfico y de la oclusión (individual y de conjunto); se tomó la decisión de realizar una incrustación de resina, teniendo en cuenta la pérdida del reborde marginal distal, debilitamiento de las cúspides disto lingual y disto vestibular, necesidad de levantamiento del piso gingival y reconstrucción de la relación de contacto. **Introducción:** Durante el tratamiento restaurador del sector posterior es fundamental un adecuado diagnóstico de la situación clínica. Las restauraciones indirectas estéticas, están especialmente indicadas para la rehabilitación de piezas con cavidades amplias y compromiso o debilitamiento de cúspides, permitiendo estos materiales, cumplir con las expectativas estéticas de los pacientes, una mejor reconstrucción de la relación de contacto, minimizar la contracción de polimerización a sólo una película de cemento resinoso y mejores propiedades mecánicas del material restaurador (resinas de laboratorio), por su mayor conversión de monómeros a polímeros. **Descripción del Caso:** Paciente de género percibido: masculino. Edad: 58 años. Pieza afectada: 46. Localización de la lesión: oclusodistal. **Conclusión:** Las restauraciones adhesivas estéticas indirectas de resina compuesta de laboratorio, constituyen una excelente alternativa de tratamiento para las piezas dentarias endodonciadas; basándose fundamentalmente, en la preservación de la estructura dentaria y técnicas adhesivas, evitando tratamientos restauradores más invasivos (usados antiguamente). Obteniendo resultados estéticos (altamente demandado por parte de los pacientes), mayores propiedades mecánicas y resistencia al desgaste, mejor adaptación marginal y restauración de la relación de contacto, menor contracción de polimerización limitada a la delgada capa de cemento resinoso.

RESTORATIVE TREATMENT BY INDIRECT METHOD (RESIN EMBEDDING), THE CLINIC OF THE COURSE VI OF DENTAL "A"

MARCHESE, MACARENA ABIGAIL; GIMENO, SARA; DA SILVA, CLAUDIA ESTER

*National University of La Plata, Faculty of Dentistry, Dental Operative
Subject "A"*

Abstract: In the following work, the clinical case of a 58-year-old male patient is presented; who claimed to have received dental treatment the previous week; Appointment in which an endodontic treatment was performed on tooth 46. This was provisionally restored with Glass Ionomer. Through an exhaustive clinical, radiographic and occlusion diagnosis (individual and group); The decision was made to perform a resin inlay, taking into account the loss of the distal marginal ridge, weakening of the distolingual and distobuccal cusps, the need for lifting the gingival floor and reconstruction of the contact relationship. **Introduction:** During the restorative treatment of the posterior sector, an adequate diagnosis of the clinical situation is essential. Aesthetic indirect restorations are especially indicated for the rehabilitation of pieces with large cavities and compromised or weakened cusps, allowing these materials to meet the aesthetic expectations of patients, a better reconstruction of the contact relationship, minimize polymerization shrinkage to only a film of resinous cement and better mechanical properties of the restorative material (laboratory resins), due to its greater conversion of monomers to polymers. **Case Description:** Patient perceived gender: male. Age: 58 years. Affected piece: 46. Location of the lesion: occlusal-distal. **Conclusion:** Indirect aesthetic adhesive restorations of laboratory composite resin constitute an excellent treatment alternative for endodontic teeth; fundamentally based on the preservation of the dental structure and adhesive techniques, avoiding more invasive restorative treatments (used in the past). Obtaining aesthetic results (highly demanded by patients), greater mechanical properties and resistance to wear, better marginal adaptation and restoration of the contact relationship, less polymerization contraction limited to the thin layer of resinous cement.