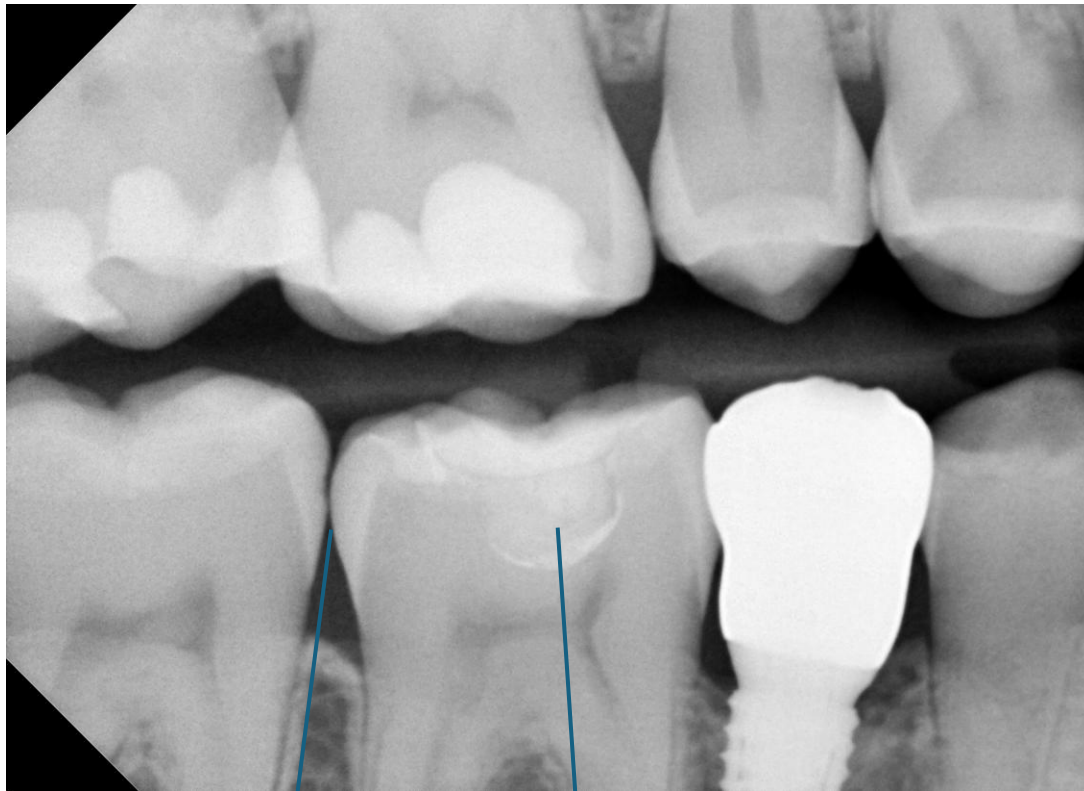


Prezentare caz restaurare directă

Pacienta S.I., sex feminin, în vârstă de 28 de ani

Radiografii bitewing inițiale



Carie interdentară

Obturație ocluzală



Situația inițială



Aspect ocluzal



Aspect lingual



Aspect vestibular

Diagnostic, examinare, plan de tratament

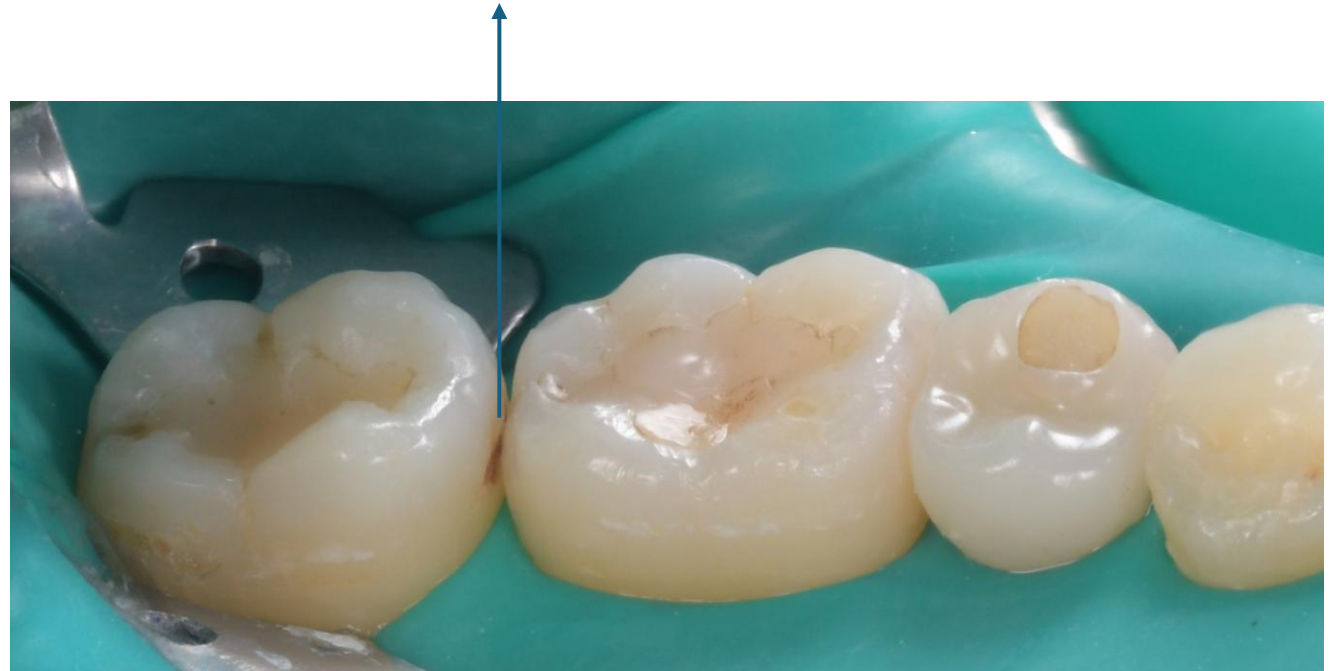
- motivele prezentării pacientei:
 - observarea modificării de culoare a obturației
 - scămoșarea aței dentare
- examen obiectiv și radiologic:
 - obturație cu carie disto-ocluzală la nivelul dintelui 4.6
 - obturație cu carie mezio-ocluzală la nivelul dintelui 4.7
- plan de tratament
 - îndepărtarea obturațiilor anterioare și a țesutului cariat
 - reconstrucția dinților și refacerea punctului de contact

Izolarea cu digă



Aspect ocluzal

Carie interdentară



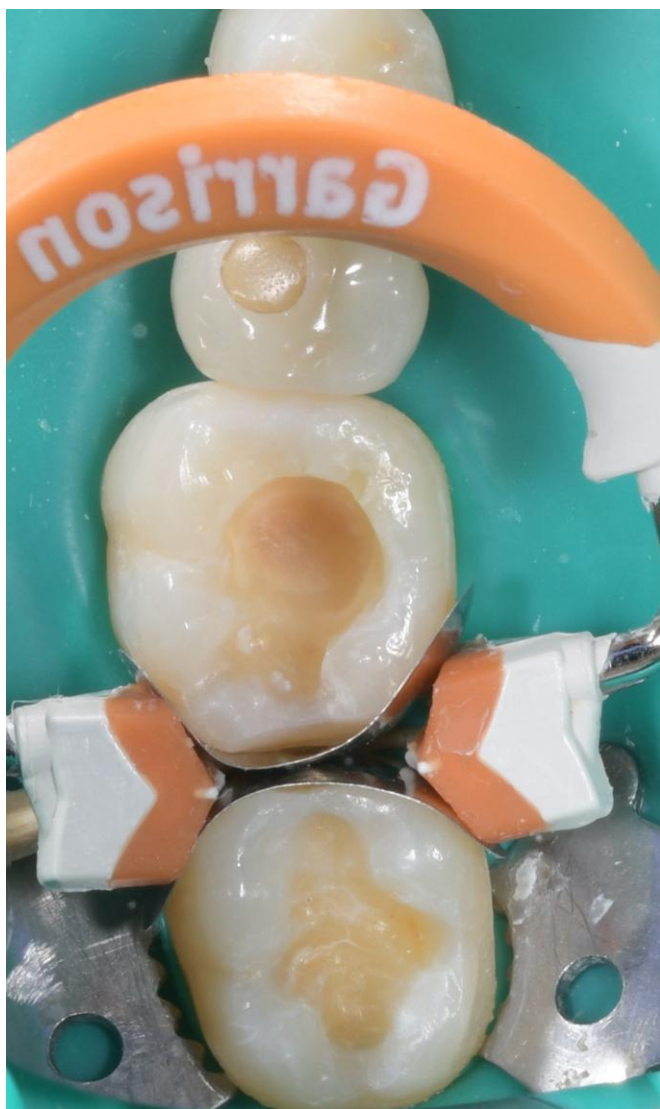
Aspect lingual



Aspectul după îndepărtarea cariilor



Îndepărtarea procesului carios cu freza de turbină



Aplicarea matricilor, a icului interdentar și a inelului Garrison



Reconstrucția pereților proximali



Aspectul după îndepărtarea
matricilor – transformarea în
cavități de clasa I



Îndepărtarea matricilor



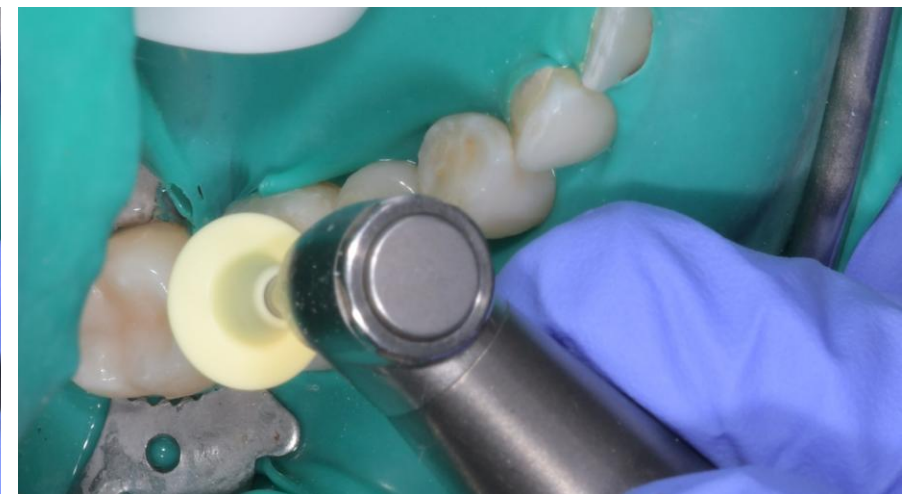
Aspectul după stratificarea
compozitului



Modelarea cuspizilor



Îndepărtarea excesului de compozit cu lama de bisturiu nr. 12 și finisarea interproximală cu banda abrazivă metalică



Finisarea obturațiilor cu ajutorul discului și a gumelor de finisare montate la piesa cot

Etapele parcurse și materialele utilizate

- Anestezia la Spina Spix
- Izolarea cu digă (de la 4.7 până la 4.1 pentru o vizibilitate crescută)
- Îndepărtarea proceselor carioase cu ajutorul frezelor de turbină și de piesă cot
- Aplicarea matricilor, a icului și a inelului Garrison
- Aplicarea acidului demineralizant (Blue Etch), a primerului și a adezivului (Optibond)
- Stratificarea compozitului (Estelite Sigma Quick Tokuyama) – transformarea în cavitate de clasa I, apoi tehnica cuspid cu cuspid
- Îndepărtarea excesului de compozit cu lama de bisturiu + banda abrazivă metalică
- Finisarea cu ajutorul discului și a gumelor montate la piesa cot
- Adaptarea ocluziei – verificarea cu hârtie de articulație Bausch 40 μ



Aspectul final



Control 1 săptămână



Înainte



După



Verificarea ocluziei

Control 3 luni



Aspectul în IM

Vă mulțumesc!