

# GUIA ILUSTRADO para colagem de fragmento dentário



1. Quando o paciente chegar ao consultório com o fragmento dentário, reidrate ou mantenha reidratado em água ou soro fisiológico por 20 minutos.



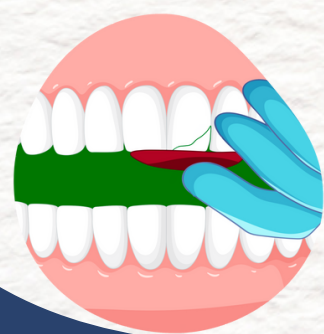
2. Verifique a adaptação do fragmento ao remanescente coronário, para checar a existência de possíveis interferências ou ausências de estrutura dental.



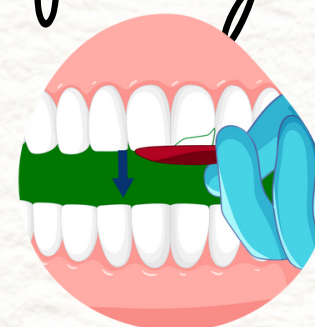
3. Se bem adaptado e com boa integridade, isole os dentes vizinhos com vaselina para construção de uma guia em resina acrílica para melhor posicionamento do fragmento no remanescente coronário.



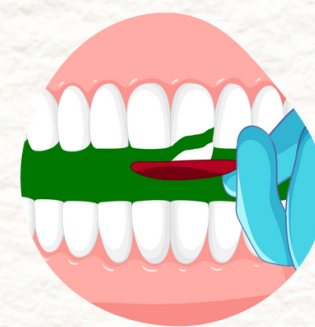
4. Manipule a resina até a fase plástica para confecção da guia de silicone.



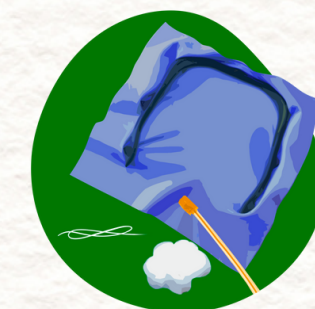
5. Leve a resina acrílica nas superfícies incisais do dente fraturado e dos adjacentes, envolvendo sem sobrepor à interface onde será realizada a colagem.



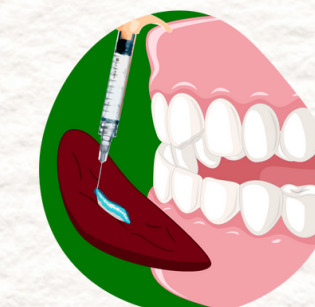
6. Após a polimerização da resina acrílica, que deve preferencialmente ter cor contrastante para facilitar a visualização, remova a guia.



7. O fragmento, que não foi isolado, acompanha a guia acrílica que possui a impressão negativa das bordas e das ameias incisais, o que garantirá o seu correto reposicionamento.



8. Isolamento absoluto com dique de borracha, isolamento absoluto modificado ou relativo com roletes de algodão, fio retrator e sugador.

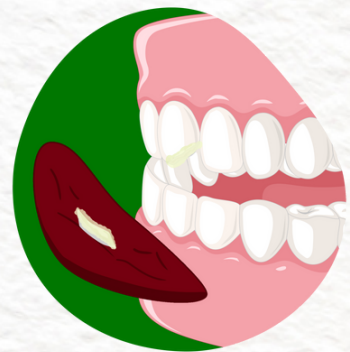


9. Condicionamento ácido com ácido fosfórico 37% (no remanescente e no fragmento dentário). Opções: Adesivo Convencional (condicione e lave), adesivo autocondicionante (condicione apenas o esmalte e lave) e sistema universal (condicione apenas o esmalte e lave).

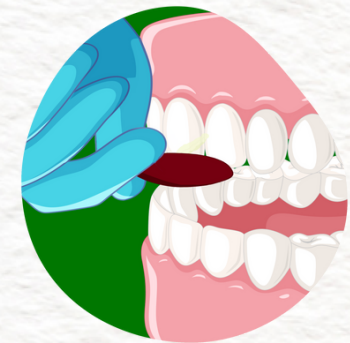


10. Aplicação ativa do sistema adesivo, por 20 segundos (no remanescente e no fragmento dentário). Fotopolimerize o sistema adesivo por 20s.

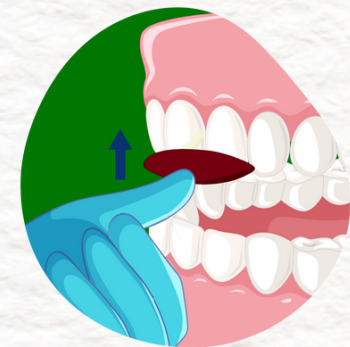
# GUIA ILUSTRADO para colagem de fragmento dentário



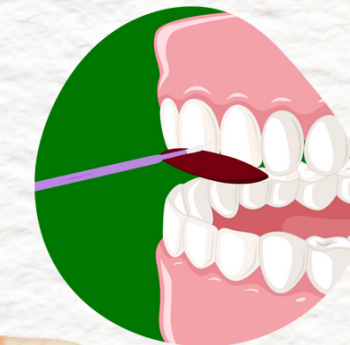
11. Aplicação da resina composta sobre o fragmento, para preencher possíveis falhas de adaptação entre o mesmo e o remanescente coronário.



12. Leve em posição o conjunto guia acrílica + fragmento com resina composta até o remanescente dental.



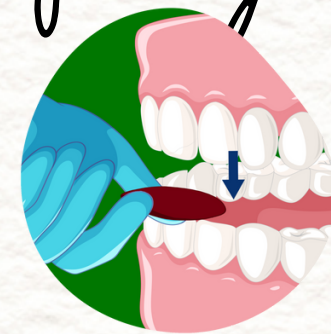
13. Faça uma pressão digital de forma a garantir o contato da guia com os dentes adjacentes e levar ao escoamento dos excessos de resina composta da interface de colagem. Isto garantirá o posicionamento em relação ao remanescente.



14. Com espátulas para resinas compostas e pincéis remova os excessos grosseiros.



15. Faça a fotoativação, por 40 segundos em todas as faces do dente.



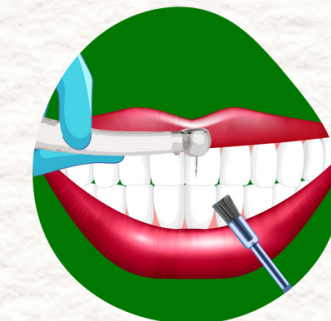
16. Remova a guia acrílica.



17. Cheque a oclusão.



18. Realize o acabamento e remova os possíveis excessos de adesivo e/ou resina. Sugestões: pontas diamantadas extrafinas, lâminas de bisturi número 12, tiras de lixa abrasiva, discos flexíveis abrasivos.



19. Realize o polimento. Sugestões: taças de borrachas, escovas de carbeto de silício e discos de feltros com pasta diamantada.



20. Agende um retorno do paciente, para que seja observado o resultado estético e funcional do procedimento, bem como a necessidade de possíveis ajustes.

