



De la Stomatologi pentru Stomatologi



ARKONA

Restaurarea dintelui 25

COMCORD & NEXT



SOLUȚII RAPIDE ȘI DOVEDITE PENTRU PROBLEME GRAVE.

ETCHGEL • MASTERBOND • GLAZE • FLOW-ART • COLOURANT • NEXT



www.arkonadent.com



- Cea mai frecventă procedură efectuată într-un cabinet stomatologic este tratamentul cariilor. Ca urmare a igienei orale insuficiente, în special în spațiile interdentare, apar cavitați pe pereții de contact, așa cum este cazul acestui pacient.
- Metoda de tratament într-un astfel de caz constă în îndepărtarea țesuturilor afectate de carii și completarea acestora cu un material compozit adeziv – în acest caz, compozitul NEXT.





DESCRIEREA CAZULUI



ARKONA



- Pacientul a venit în cabinet pentru tratamentul și reconstrucția dintelui 25. Pentru a asigura durabilitatea și funcționalitatea lucrării, s-au utilizat o damă de cauciuc și accesorii pentru a permite o reconstrucție etanșă a pereților laterali ai dintelui.





ETAPA 1



ARKONA



- Pentru a asigura o izolație etanșă și condiții de lucru confortabile, plasăm o digă de cauciuc. Apoi, pregătim cu grijă cavitățile, fără a lăsa țesuturi carioase, și plasăm o matrice, care va permite reconstrucția pereților de contact ai dintelui.





ETAPA 2



ARKONA



- Suprafața de preparare este pregătită corespunzător pentru utilizarea materialului adeziv prin aplicarea **ETCHGEL**. Demineralizăm dentina timp de 10 secunde și smalțul timp de 30 de secunde, apoi clătim prepararea pentru aceeași perioadă de timp.





ETAPA 3



ARKONA



- Demineralizarea este un pas esențial în întreaga procedură, deoarece, prin îndepărtarea straturilor de impurități, asigură o penetrare completă a sistemului adeziv. Acest lucru este extrem de important deoarece utilizarea corectă a adezivului determină aderența compozitului la țesuturile proprii ale pacientului.





ETAPA 4



ARKONA



- Aplicăm **MASTERBOND** pe țesuturile demineralizate și uscate, având grijă să frecăm lichidul bine pe suprafața dintelui, iar apoi suflăm timp de 20 de secunde. Acest lucru va asigura penetrarea materialului în țesuturile dintelui. După aceea, polymerizăm dintele timp de 15 secunde și trecem la modelarea compozitului. Este important să nu grăbim această etapă, deoarece datorită ei, plombele noastre își mențin durabilitatea pe termen lung.





ETAPA 5



ARKONA



- Aplicăm compozitul FLOW-ART pe fundul cavității. Materialul, care curge în zona de frontieră dintre dinte și matrice, va crea o tranziție netedă între țesuturile naturale și plombă, prevenind micro-scurgerile, ceea ce crește semnificativ durabilitatea plombei pe care o realizăm.



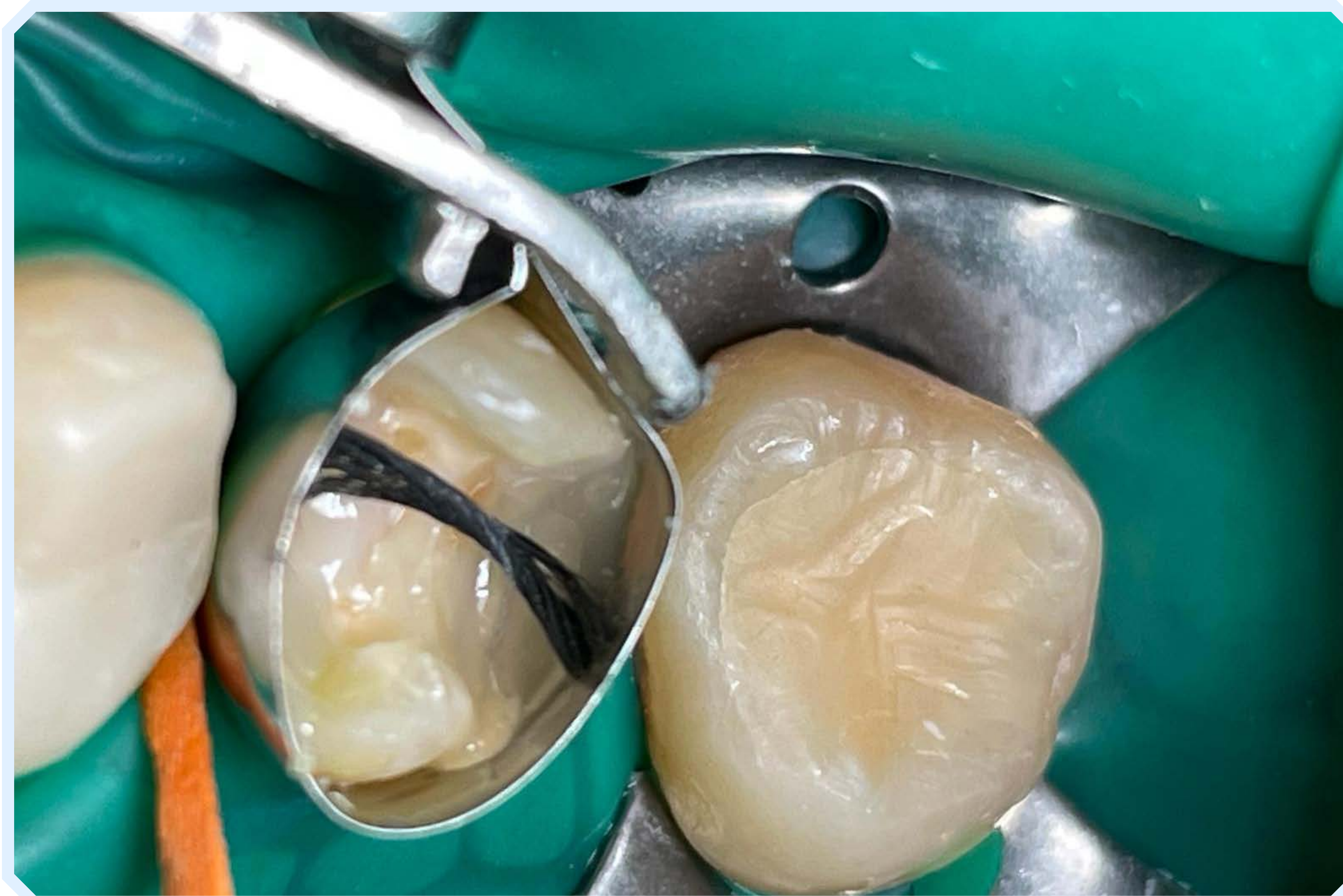
www.arkonadent.com



ETAPA 6



ARKONA



- Măsurăm ce lungime de **COMCORD** va fi necesară pentru a întări restaurarea premolarului.





ETAPA 7



ARKONA



- Plasăm fragmentul de fibră tăiat în dinte. Folosind **COMCORD** în practica noastră stomatologică, putem crește rapid durabilitatea lucrării realizate, utilizând un material care se integrează perfect cu compozitul pe care îl folosim aproape tot timpul.





ETAPA 8



ARKONA



- Ajustăm aranjamentul fragmentului în funcție de nevoile noastre și apoi îl polimerizăm cu lumină conform tabelului de polimerizare. Următorul pas este modelarea acestuia cu compozitul NEXT.

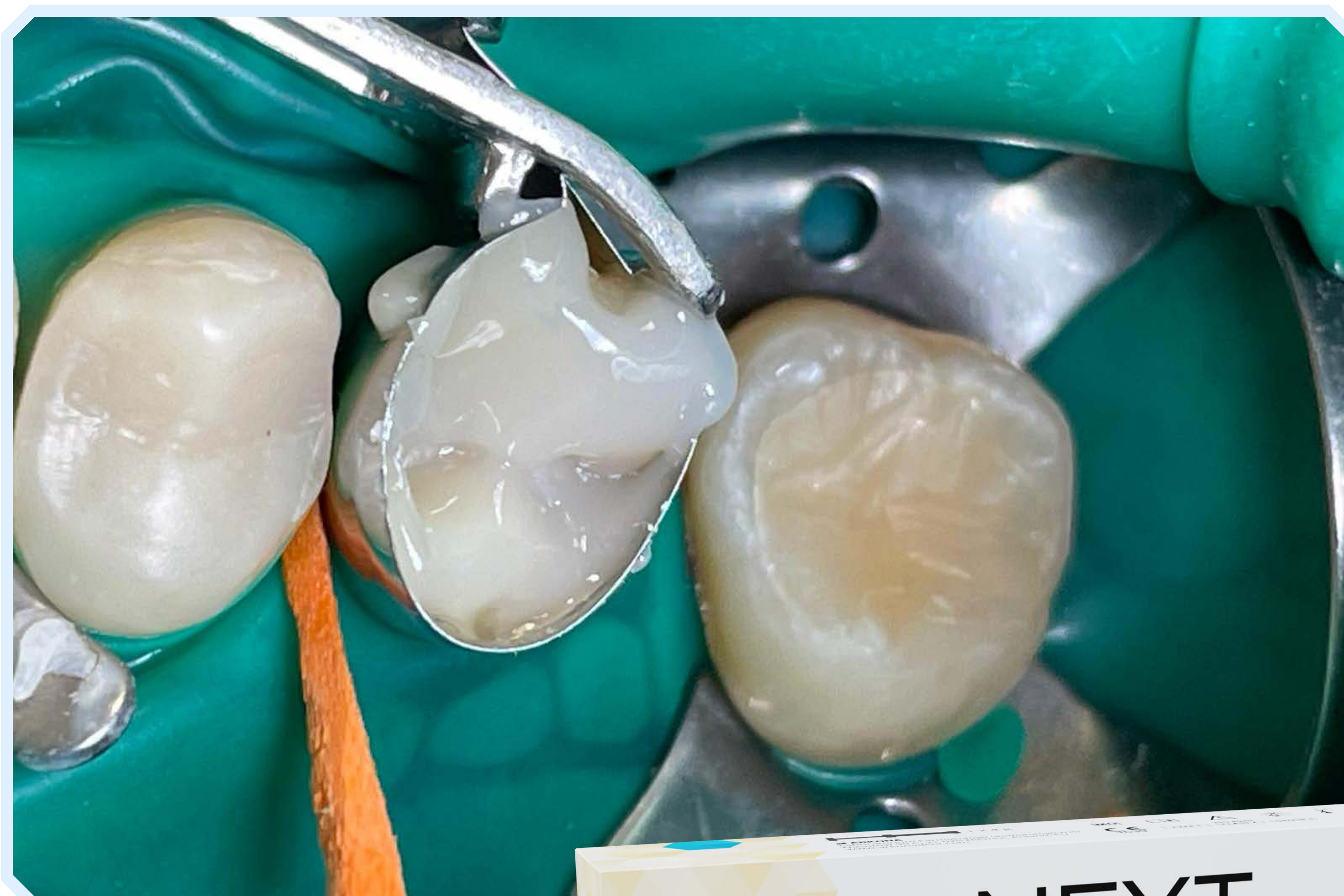




ETAPA 9



ARKONA



- Reconstruim țesuturile rămase cu compozitul NEXT. Acesta se caracterizează printr-o rezistență mecanică mare, indiferent de culoarea și puterea lampii utilizate pentru polimerizare, garantând siguranța și durabilitatea lucrării dumneavoastră. Aceste caracteristici asigură faptul că pacientul poate mușca în siguranță.



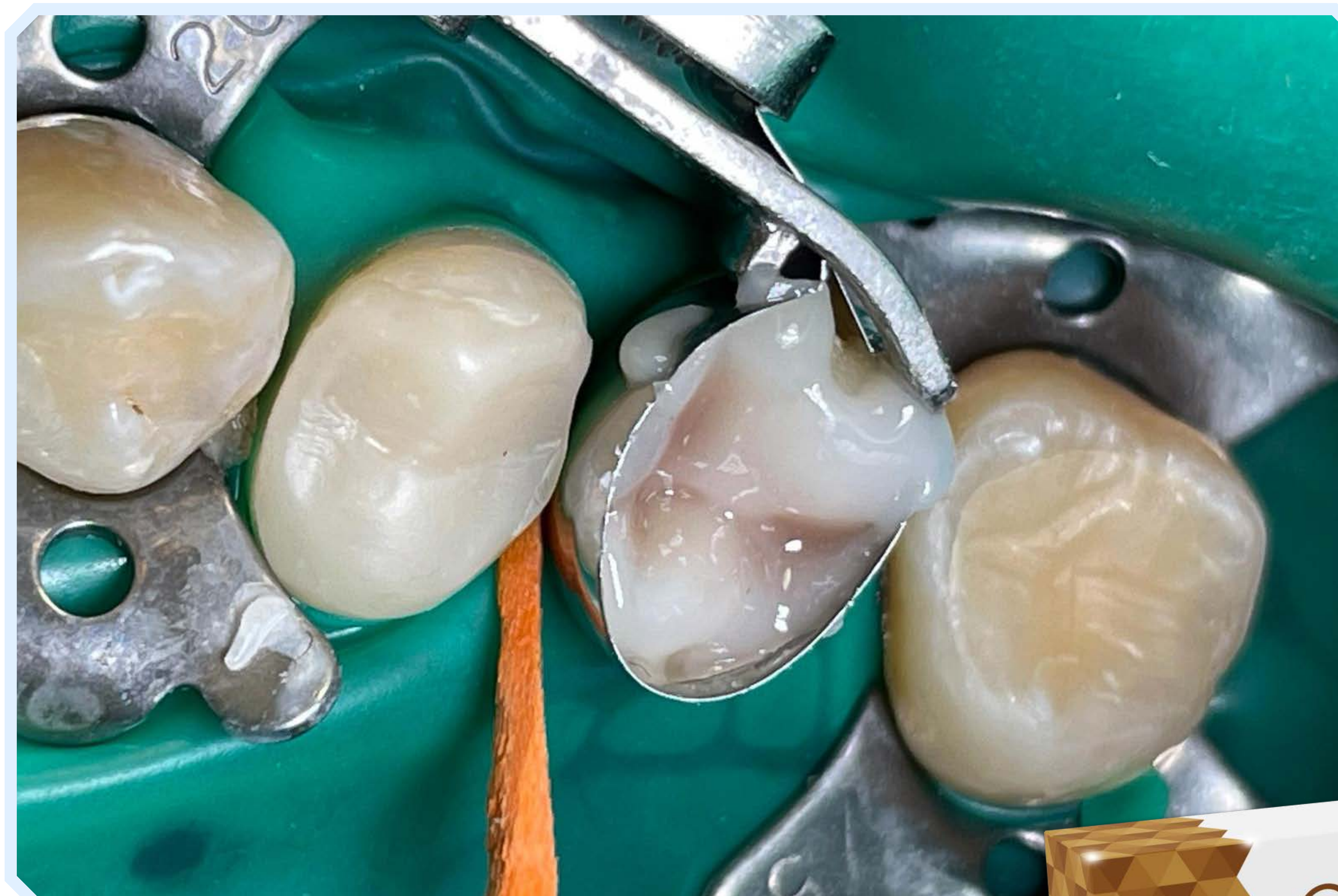
www.arkonadent.com



ETAPA 10



ARKONA



- Pentru a oferi un aspect natural și a face dintele restaurat să semene cu restul arcadelor dentare ale pacientului, putem folosi **COLOURANT**. Accentele pe care le determină utilizarea acestuia sporesc estetica întregii lucrări.

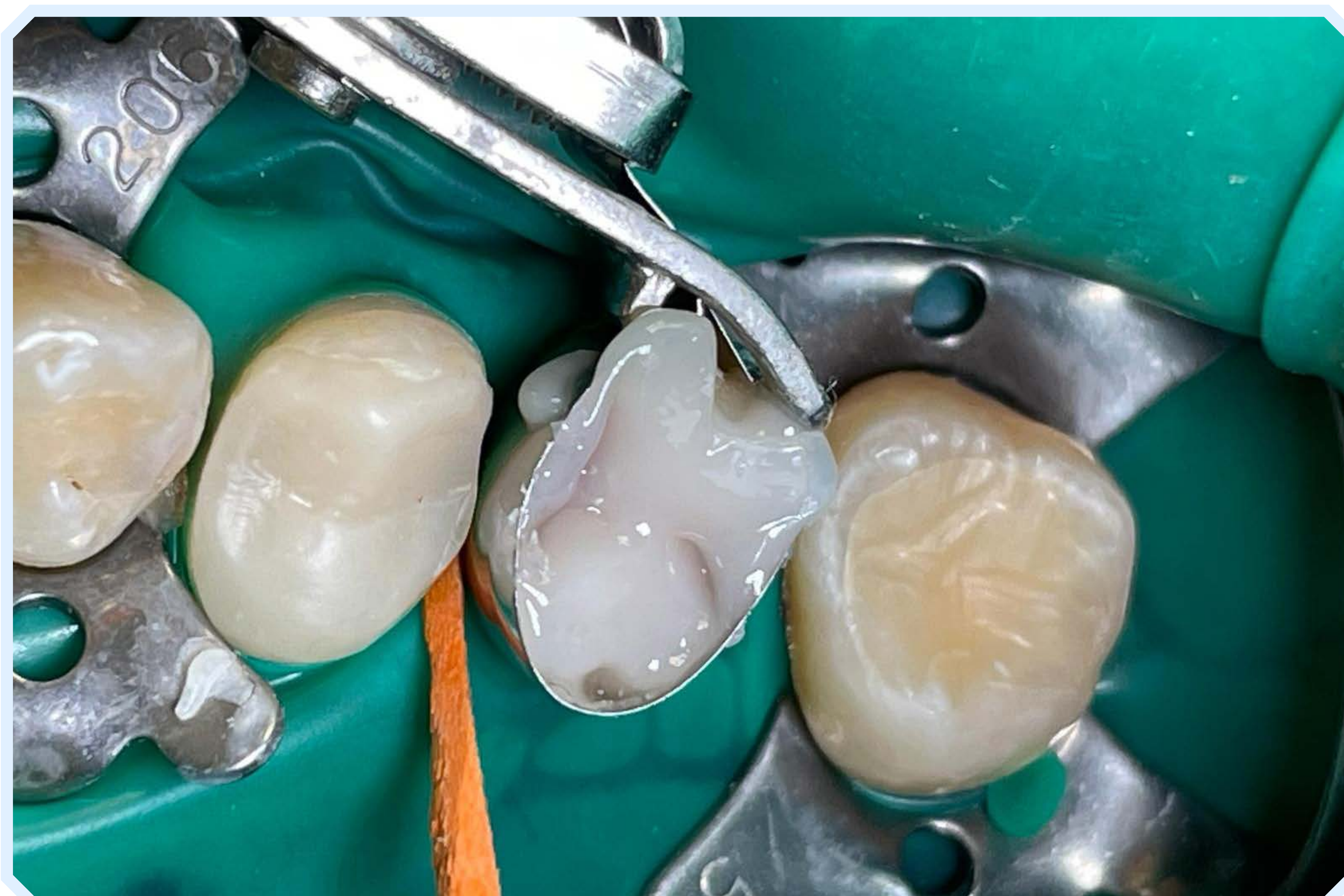




ETAPA 11



ARKONA



- Peste adăugăm ultimul strat de compozit NEXT, expunem înainte și după îndepărtarea formei. Apoi, trecem la dezvoltarea formei finale.





ETAPA 12



ARKONA



- Dăm dintelui forma anatomică finală și îl ajustăm în mușcătură folosind hârtie de trasare. După ajustarea mușcăturii, putem trece la finisarea estetică a lucrării folosind **GLAZE**.

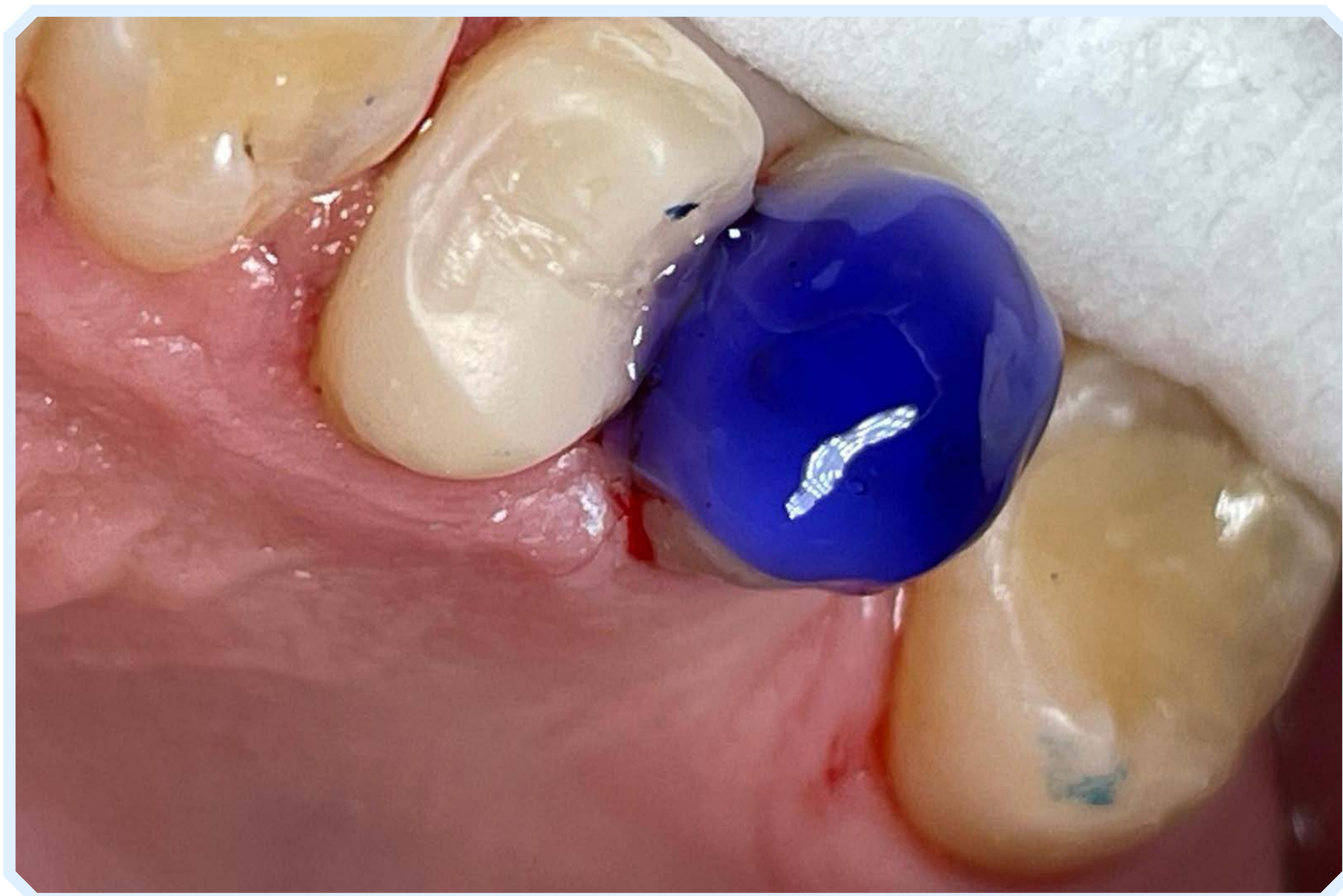




ETAPA 13



ARKONA



- Demineralizăm dintele timp de 30 de secunde, apoi clătim **ETCHGEL** cu apă, asigurându-ne că este îndepărtat complet. Re-dezmineralizarea nu trebuie să fie sărită dacă dorim să combinăm materialele între ele. Acest pas ne permite să îndepărtăm orice contaminare și să pregătim suprafața compozitului pentru lucrările ulterioare.





ETAPA 14



ARKONA



- O demineralizare corectă se recunoaște printr-o suprafață mată, care a fost expusă materialului de demineralizare.





ETAPA 15



ARKONA



- În cazul gingiilor sângerânde, este recomandat să folosim fire de retracție pentru a menține suprafața pe care lucrăm liberă de sânge. Contaminarea suprafeței pe care lucrăm ar duce la o reducere semnificativă a rezistenței la aderență a materialelor utilizate în acest caz, iar consecințele vor fi o estetică mai scăzută și o durabilitate mai mică a plombei.

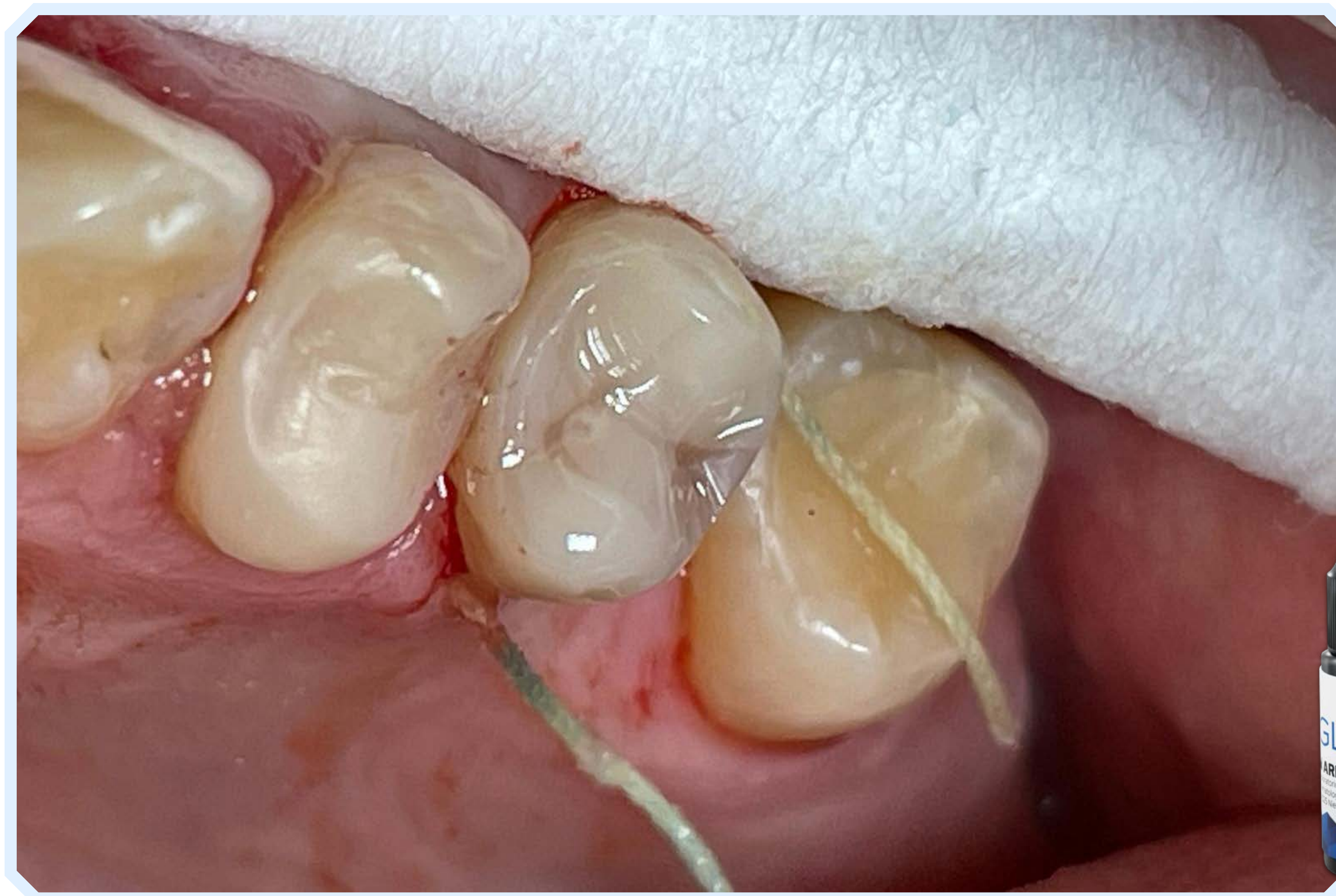




ETAPA 16



ARKONA



- Efectul utilizării **GLAZE** oferă strălucire fără a fi necesar să petreci timp prețios pentru polisarea dintelui.
- Munca intuitivă și confortabilă cu **GLAZE** va economisi timp în procedurile pe care le efectuezi și va spori satisfacția pacienților tăi.

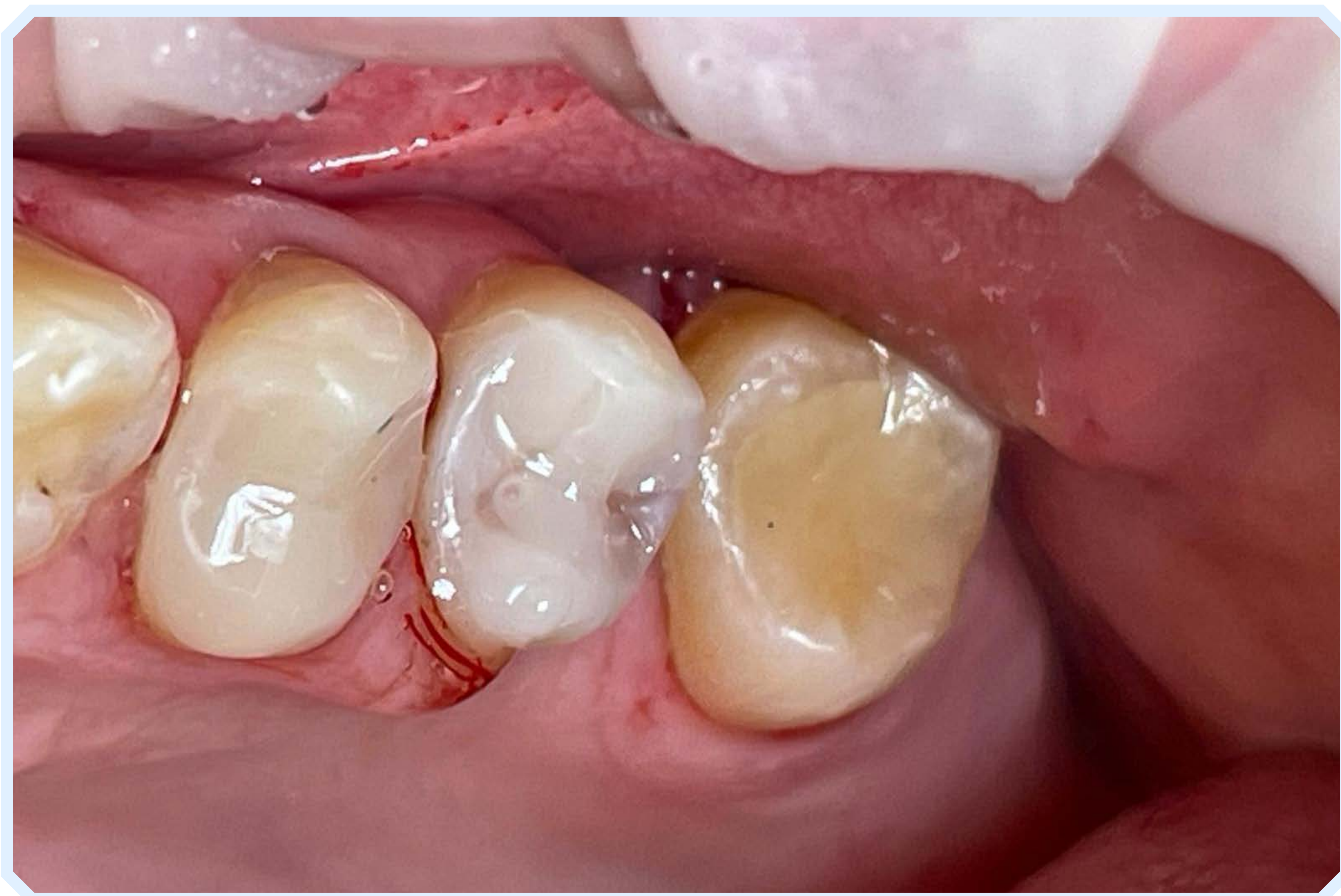




ETAPA 17



ARKONA



- Gama extinsă de produse permite reconstruirea completă a dintelui cu produsele Arkona. Integritatea mutuală a materialelor și reconstrucția etanșă determină durabilitatea plombei pe termen lung. Asigurarea siguranței și confortului pacientului construiește încredere în relația medic-pacient, iar datorită acestui fapt, pacientul se va întoarce la cabinetul tău stomatologic.





BENEFICIILE DUMNEAVOASTRĂ ÎN UTILIZAREA PRODUSELOR ARKONA



ARKONA



- **Satisfacția nevoilor pacientului într-o singură vizită** - recunoștință și satisfacție
- **Corectare ușoară** - estetică și funcționalitate bună a dintelui pentru mulți ani
- **Economisirea timpului în timpul procedurii** - profitul dumneavoastră
- **Un pacient mulțumit se întoarce!**



www.arkonadent.com



ARKONA

De la Stomatologi pentru Stomatologi



www.arkonadent.com