

Zâmbete îmbunătățite

De la Direct la Indirect - Modelând zâmbete prin artă și știință



Zâmbete îmbunătățite cu grijă



Un zâmbet captivant sporește încrederea și stima de sine, având un impact pozitiv asupra interacțiunilor profesionale și personale. În cazul pacienților care își doresc îmbunătățirea zâmbetului, tratamentul direct este, de obicei, prima opțiune luată în considerare; în majoritatea cazurilor, sunt suficiente mici schimbări pentru un zâmbet estetic, de lungă durată. Scanați codul QR din partea stângă pentru a afla mai multe!

Cu toate acestea, pentru cazurile complexe cu degradare extinsă, deteriorări structurale sau probleme estetice de mari dimensiuni, se recomandă implicarea unui laborator dentar pentru tehnici avansate, cum ar fi tehnica de restaurare prin injectare, restaurări parțiale cum ar fi fațete și coroane.

Mai puțin este mai mult: respectarea gradientului terapeutic

Gradientul terapeutic, care variază de la tratamentele cel mai puțin invazive la cele foarte invazive, este luat în considerare pentru a se asigura alegerea unei abordări adecvate și conservatoare. Această abordare ajută la conservarea structurii dintelui natural în timp ce se obțin rezultatele terapeutice optime. În final, smalțul natural este în continuare cel mai frumos material din care poate fi construit un dinte.

Tehnica de restaurare prin injectare



- Mai puțin invazivă, conservă țesutul natural
- Eficientă ca și costuri
- Ușor de reparat



Fațete



- Minim invazive
- Extrem de durabile
- Estetică ridicată



Coroane



- Protecția țesutului rămas
- Extrem de durabile
- Estetică ridicată



Estetică de durată



G-aenial Universal Injectable

- ✓ Duritate și rezistență la abraziune excepționale
- ✓ Adaptare perfectă la fiecare unghi al cavității
- ✓ Ușor de lustruit cu grad ridicat de luciu de lungă durată



Initial LiSi Block & Press

- ✓ Estetică superioară
- ✓ Disilicat de litiu rafinat cu tehnologie HDM pentru proprietăți fizice de neegalat
- ✓ Margini netede și capacitate superioară de lustruire datorită structurii omogene



Initial Zirconia Disk

- ✓ Rezistență ridicată
- ✓ Versatil și adecvat unei game largi de indicații clinice
- ✓ Estetică excepțională combinat cu Initial IQ ONE SQIN

Tehnica de restaurare prin injectare



Dinți abrazați, erodați.



Este posibilă o ușoară preparație, în special atunci când tratamentul ortodontic nu este o opțiune.



G-Premio BOND oferă o adeziune puternică într-un strat subțire și durabil. Smaltul a fost mai întâi demineralizat.

Fațete



Abraziune și eroziune severe. Fațete palatinale au fost deja aplicate.



Preparație minim invazivă a dintelui.



Initial LiSi Block este complet cristalizat și poate fi lustruit pentru un grad ridicat de luciu - nu necesită ardere.

Coroane



Situație inițială cu restaurări compozite de mari dimensiuni și rădăcini expuse.



După prepararea dintelui.



Restaurările din Zirconia oferă rezistență ridicată și estetică.

Adeziuni de durată



G-Premio BOND

- ✓ Mai puțin predispus la degradare din cauza umidității pentru durabilitate de lungă durată, dovedită clinic
- ✓ Poate fi utilizat cu toate modurile de demineralizare și pentru toate procedurile, inclusiv tratamentul hipersensibilității și reparații



G-CEM ONE

- ✓ Stabilitate ridicată a culorii în 4 nuanțe pentru margini invizibile
- ✓ Poate fi utilizat cu **Adhesive Enhancing Primer** sau **G-Premio BOND** pentru rezistență maximă a adeziunii



FujiCEM Evolve

- ✓ Aplicare într-o singură etapă, mai puțin sensibil la tehnica utilizată comparativ cu cimenturile rășinice
- ✓ Adeziune optimă la zirconia
- ✓ Grosime redusă a filmului și adaptare precisă



Tehnica de restaurare prin injecție cu **G-aenial Universal Injectable**.



Forma este copiată din wax-up, lucru ce economisește timp la finisare și lustruire.



G-aenial Universal Injectable poate fi șlefuit ușor pentru un grad ridicat de luciu.



Adeziunea se realizează în mod ideal sub izolare totală.



Adeziunea fațetelor cu un ciment rășinic de încredere (ex. **G-CEM ONE**).



Suprafața prezintă luciu estetic și textură naturală.



FujiCEM Evolve asigură un procedeu de cimentare sigur.



După pre-polimerizare excesul se poate îndepărta ușor.



Zirconia a fost materialul pentru care s-a optat în cazul coroanelor.

Minim invaziv

În funcție de situația inițială, **abordările indirecte pot fi minim invazive** de asemenea. Progresele din domeniul materialelor și tehnicilor stomatologice permit o preparare mai conservatoare a dintelui. De exemplu, ceramicile moderne și materialele compozite cu rezistență ridicată pot fi utilizate pentru a crea restaurări cu o grosime redusă ce necesită o îndepărtare redusă a structurii dentare sănătoase.

Degradarea hidrolitică este cel mai mare dușman al unei adeziuni de durată. Smalțul trebuie păstrat pe cât de mult posibil. Pentru dentină, optați pentru sisteme de adeziune hidrofobe, fără HEMA și cimenturi rășinice sau alegeți adeziunea cu ionomeri de sticlă.



Două restaurări, similare ca și mărime; una a fost restaurată direct, iar cealaltă a fost restaurată cu disilicat de litiu **Initial LiSi**, adeziunea realizându-se cu **G-CEM ONE**. La vizita de control după 5 ani, la dintele restaurat direct s-a putut observa o fisură în cuspidul distopalatal. În cazul celuiilalt dinte, cuspidul a fost protejat de Initial LiSi.

Prin amabilitatea: Dr T. Minamino, Japonia

Tehnica de restaurare prin injectare



ÎNAINTE



DUPĂ

Prin amabilitatea: Dr M. Fostiropoulou, Grecia

Fațete



ÎNAINTE



DUPĂ

Prin amabilitatea: Dr Javier Tapia Guadix, Spania

Coroane



ÎNAINTE



DUPĂ

Prin amabilitatea: Prof. R. Sorrentino, Italia

Zâmbete îmbunătățite



SCANAȚI PENTRU INFORMAȚII DESPRE FIECARE ETAPĂ



G-Premio BOND
Adeziv universal fotopolimerizabil,
mono-component



G-aenial Universal Injectable
Compozit pentru restaurare
cu rezistență ridicată



Initial LiSi Press și Block
Soluții exacte pe bază de disilicat
de litiu



Initial Zirconia Disk Multilayer Elite
Discuri CAD/CAM pe bază de oxid
de Zirconiu



Initial IQ ONE SQIN
Soluție pentru caracterizare și
micro-stratificare



G-CEM Veneer
Ciment rășinic fotopolimerizabil



G-CEM ONE
Ciment rășinic universal auto-adeziv



FujiCEM Evolve
Ciment de cimentare ionomer de sticlă,
modificat cu rășină, pastă-pastă

GC EUROPE N.V.

Head Office
Researchpark,
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven
Tel. +32 16 74 10 00
Fax. +32 16 40 48 32
info.gce@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe>

GC EUROPE N.V.

Reprezentanță în România
Str. Carol Davila 21A,
etaj 2, ap.17, sector 5
RO - 050451 București
Tel: +40.31.425.75.27
info.romania@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/ro-RO>