O desgaste é real, tal como as nossas soluções

Soluções indiretas a longo prazo para casos de desgaste severo

Smile for the World
Since 1921
100 years of Quality in Dental

Por onde começar o desgaste? Não existe uma regra estrita para escolher entre tratamento direto ou indireto, mas o objetivo é sempre ser o menos invasivo possível. A maioria dos casos começa com restaurações diretas.
No entanto, em casos complexos com desgaste severo ou patológico, podem ser necessários materiais indiretos. Requer produtos que resistam ao teste do tempo, mantendo-se suaves para a dentição existente. Os produtos GC são concebidos a pensar nestas necessidades, proporcionando um apoio fiável durante todo o percurso do tratamento.

A avaliação deve incluir:

Extensão da perda dentária

Etiologia

Progressão do nivel de desgaste

Em casos de desgaste generalizado severo, um planeamento cuidadoso é crucial para equilibrar a estética, a função e a fonética, mantendo o tratamento minimamente invasivo. A literatura indica que a dimensão vertical da oclusão (**DVO**) pode ser aumentada com segurança – **tipicamente até 5 mm na região incisal** – dentro da zona de conforto do paciente.

MÉDICO DENTISTA

Diagnóstico clínico e funcional

Planeamento de tratamento estético e funcional

LABORATÓRIO

Enceramento, criação de modelos, chaves e provisórios

Uma comunicação clara entre o clínico e o laboratório é fundamental para alcançar uma reabilitação funcional e estética.

GC Temp PRINT

Compósito fotopolimerizável para impressão 3D de coroas e pontes provisórias

- ✓ Excelentes propriedades mecânicas estáveis
- ✓ Sem MMA/para impressão DLP
- ✓ Compatível com OPTIGLAZE color

A anatomia mais detalhada pode ser criada de uma forma muito simples!
Pequenos ajustes ou adaptações na oclusão podem ser facilmente feitos através de desgaste ou adição de resina composta.
O **Fuji TEMP LT** é conveniente para cimentação provisória.
Cortesia de: RDT Stephen Lusty, Reino Unido

Este caso exigiu um aumento da dimensão vertical. A colocação de provisórios **Tempsmart DC** proporciona imediatamente uma impressão do resultado final.
Cortesia de: Dr. C. Lampson, Alemanha

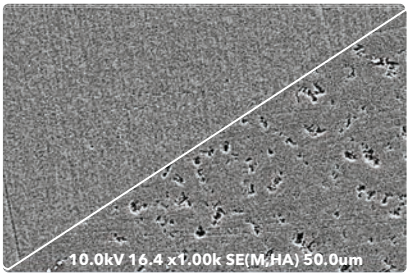
TEMPSMART DC

Compósito bisacrílico de dupla polimerização para coroas e pontes provisórias

- ✓ Manuseamento não pegajoso
- ✓ Elevada resistência à fratura
- ✓ Polimento rápido, brilho duradouro
- ✓ Reparável e passível de rebasamento

Mock-up e preparação dentária guiada por mock-up

Fase intermédia com provisórios



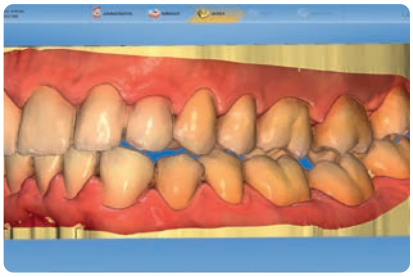
Comparação da superfície polida (segundo polimento) de **Initial LiSi Press** (topo esquerdo) versus **dissilicato de lítio convencional** (fundo direito) com a mesma ampliação.

Um paciente com desgaste erosivo severo foi tratado com restaurações parciais **Initial LiSi Press** na zona posterior.
Cortesia de: Dr. Z. Ali, Reino Unido

Initial LiSi Block & Press

Soluções de dissilicato de lítio para fresagem e injeção

- ✓ Estética superior
- ✓ Dissilicato de lítio refinado com tecnologia HDM para propriedades físicas inigualáveis
- ✓ Margens suaves e polido superior devido à estrutura homogénea



A oclusão posterior foi restaurada com **CERASMART270** num paciente com bruxismo
Cortesia de: Dr. C. Moussally, França

CERASMART270

Bloco CAD/CAM de cerâmica híbrida que absorve forças

- ✓ Dispersão homogénea de carga graças à tecnologia FSC – forte, suave e duradoura
- ✓ Amortece forças de mordida elevadas
- ✓ Reparação fácil no consultório

Fabrico de restaurações

Este paciente com desgaste erosivo severo necessitava da substituição de uma coroa com defeito no dente 16. Foi substituída por zircónia.
Cortesia de: Dr. Z. Ali, Reino Unido

As soluções **Initial Zirconia** permitem opções de personalização máxima com o mínimo de meios.

Soluções Initial Zirconia

Discos de zircónia de alta resistência e opções de caracterização

- ✓ Omnifuncional: vasta gama de indicações, sinterização normal ou rápida
- ✓ Restaurações finas para qualquer tipo de preparação
- ✓ Estética excecional com Initial IQ ONE SQIN
- ✓ Disponível em ST, HT, UHT ou Multilayer

Cimentação

O **G-CEM ONE** apresenta uma elevada estabilidade intrínseca da cor
Cortesia de: Dr. G. Pongione, Itália

O **FujiCEM Evolve** garante tolerância à humidade e uma limpeza fácil
Cortesia de: Prof. R. Sorrentino, Itália

G-CEM ONE

Cimento resinoso autoadesivo universal

- ✓ Universal e autoadesivo
- ✓ Elevada força de adesão em todos os modos
- ✓ Resistente à descoloração
- ✓ Elevada resistência ao desgaste

FujiCEM Evolve

FujiCEM Evolve Cimento de ionómero de vidro modificado por resina

- ✓ Aplicação num só passo
- ✓ Menos sensível à técnica do que os cimentos resinosos
- ✓ Tolerante à humidade
- ✓ Adesão ideal à zircónia
- ✓ Baixa espessura de película e adaptação precisa

Aumente a sua experiência!

Interessado em saber mais sobre o tratamento indireto do desgaste dentário?

GC Europe Campus
meeting & education centre

Página Wear Focus com informações e vídeos agrupados – digitalize o código QR para explorar mais

Webinars (em direto e a pedido)

Quer mais? Peça ao seu representante de vendas local mais informações sobre:

Cursos no GC Europe Campus ou em vários outros locais por toda a Europa e Médio Oriente

Demonstrações por especialistas de produto

O desgaste é real, tal como as nossas soluções

Soluções indiretas a longo prazo para casos de desgaste severo

GC Temp PRINT
3D printable light curing composite for temporary crown and bridge

Initial LiSi Block
Soluções de dissilicato de lítio para CAD/CAM

Initial LiSi Press
Soluções de dissilicato de lítio para injeção

Initial Zirconia Disks
ST, HT, UHT e Multilayer
Discos de zircónia CAD/CAM para casos exigentes

G-CEM ONE
Sistema de cimento resinoso adesivo universal

TEMPSMART DC
Compósito bisacrílico de cura dual para coroas e pontes provisórias

CERASMART270
Bloco CAD/CAM de cerâmica híbrida com absorção de forças

Initial IQ ONE SQIN
Sistema de caracterização e microestratificação

Initial Zr-FS
Sistema de estratificação para estruturas de zircónia

FujiCEM Evolve
Cimento de fixação de ionómero de vidro modificado por resina

Para informações sobre encomendas, consulte o nosso catálogo online.

CERASMART, Fuji, FujiCEM, G-CEM, Initial, Temp PRINT, TEMPSMART e OPTIGLAZE são marcas comerciais da GC.

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 IBÉRICA
Dental Products, S.L.
Edificio Codesa 2
Playa de las Américas 2, 1°, Of. 4
ES-28290 Las Rozas, Madrid
Tel. +34.916.364.340
Fax. +34.916.364.341
comercial.spain@gc.dental
https://www.gc.dental/europe/pt-PT

z O LF PT 17 08 05/26