

GEMINI EVO™

810 + 980 DIODE LASER

A ARTE DE CUIDAR COM
O PODER DO **LASER.**



SUMÁRIO

Introdução	3
Frenectomia e Procedimentos Pediátricos	4
Controle da Dor e Melhoria da Qualidade de Vida	6
Tratamento de Lesões e Condições Bucais	8
Periodontia e Implantodontia	10
Estética e Procedimentos Cirúrgicos	12
Conclusão	14

PREFÁCIO

O uso do laser em saúde tem crescido muito nos últimos anos, com o advento de novas tecnologias, evolução da ciência e do conhecimento.

Na Odontologia, isso não é diferente! Com protocolos clínicos embasados em literatura e todos os benefícios inerentes, pode-se usar o laser em inúmeros procedimentos odontológicos, com muitos benefícios!

A Ultradent™ trouxe para o Brasil um laser com muita tecnologia e inovação, o Gemini Evo™, um laser de diodo, que permite uma versatilidade de tratamentos, de forma mais confortável! Você sabia que o laser pode promover analgesia, necessitando algumas vezes de menos anestesia em um procedimento cirúrgico? Que este procedimento cirúrgico pode ser realizado

com menor ou nenhum sangramento, e com maior conforto trans e pós-operatório? Que além do efeito anti-inflamatório, este laser pode acelerar o processo de cicatrização, promover desinfecção e ainda aliviar a dor, além de uma experiência mais tecnológica e inúmeros outros benefícios?

Através deste e-Book, a Ultradent do Brasil apresenta um guia, com uma visão ampla dos principais procedimentos e como o laser pode proporcionar resultado com conforto.

Boa leitura!

“Que este e-Book proporcione uma boa visibilidade dos benefícios que o laser de diodo Gemini Evo™ oferece em tratamentos odontológicos, em busca de uma Odontologia mais humanizada, tecnológica e em prol da melhoria na saúde bucal do paciente e de maior ergonomia para o dentista.”

- Caroline L. Miyazaki, Training & Education Manager

GEMINI EVO™
810 + 980 DIODE LASER

CAPÍTULO 1

FRENECTOMIA E PROCEDIMENTOS PEDIÁTRICOS



1.1 FRENECTOMIA SEM SANGRAMENTO: UM ALÍVIO PARA MÃES E BEBÊS

Para muitas mães, a amamentação pode ser bem desafiadora, principalmente quando o freio lingual ou labial dificulta a sucção do leite pelo bebê. Após avaliação multiprofissional, se houver necessidade de frenectomia, este procedimento com o laser Gemini Evo™ pode ser rápido e seguro, sem sangramento ou necessidade de pontos, de forma minimamente invasiva. Em poucos minutos, o bebê pode mamar sem dificuldades, promovendo alívio para o bebê, para os pais e satisfação ao profissional dentista, neste momento tão ímpar que é a amamentação.

1.2 EXPOSIÇÃO DE DENTES INCLÚSOS: PRECISÃO E CONFORTO PARA CRIANÇAS

Sabe quando passa a idade “ideal” e o dente da criança não “nasce”? Muitas crianças podem passar por isso, por apresentarem dentes que permanecem incluídos, como caninos ou incisivos centrais, que não irrompem, por ter um tecido fibroso que impede que ele apareça na cavidade bucal. Para que isso seja possível, é necessária uma intervenção odontológica. Ao invés de fazer o procedimento com lâmina fria/bisturi, o dentista pode utilizar o laser Gemini Evo™, que, através de um corte sem sangramento, mínimo de desconforto e menor necessidade de anestesia, ele vai poder expor o dente incluído, abrindo seu caminho para a erupção.

Tranquilidade para os pais, modernidade e segurança para o tratamento de seus filhos, e maior facilidade para ortodontistas e odontopediatras.

CAPÍTULO 2

CONTROLE DA DOR
E MELHORIA DA
QUALIDADE DE VIDA



2.1 ALÍVIO DA DOR EM DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR (DTM) E CEFALÉIA: DEVOLVENDO O SORRISO AOS PACIENTES

Pacientes com disfunção temporomandibular (DTM) muitas vezes sofrem com dores crônicas que afetam sua qualidade de vida. O laser Gemini Evo™ pode oferecer um tratamento eficaz, com alívio da dor de forma rápida, reduzindo muitas vezes a necessidade de poli medicamentos. Imagine o impacto na vida de um paciente que, após anos de desconforto, finalmente consegue mastigar, falar e sorrir sem dor.

Esse não é apenas um tratamento clínico; é uma transformação na vida do paciente.

2.2 HIPERSENSIBILIDADE DENTINÁRIA: CONFORTO DA DOR

Quem não conhece alguém que não tenha passado por uma situação desconfortável ao morder um picolé, tomar um gole de água gelada ou um refrigerante? Sofre com a hipersensibilidade dentinária não é fácil. Mas você sabia que ela pode ser controlada de forma coadjuvante com o laser de diodo? Seu dentista pode aplicar um protocolo de controle da dor com o laser Gemini Evo™. Além do uso de dessensibilizantes, que muitas vezes isolados não resolvem o problema, o dentista pode utilizar no tratamento o laser Gemini Evo™, tanto para biomodular a dor, quanto para criar uma barreira mecânica no dente, impedindo que este estímulo chegue à polpa causando a tão temida dor. Você sabia dessa possibilidade? Consulte seu dentista e trate e controle a sua dor!

CAPÍTULO 3

TRATAMENTO DE LESÕES E CONDIÇÕES BUCAIS



3.1 CICATRIZAÇÃO ACELERADA: SOLUÇÃO RÁPIDA PARA HERPES, AFTAS E LÍQUEN PLANO

Lesões bucais como herpes labial, aftas e líquen plano podem ser extremamente incômodas e podem demorar dias para que elas saiam. Imagina poder acelerar o reparo do tecido? Com o Gemini Evo™, a cicatrização pode ser acelerada, reduzindo o tempo de recuperação e o desconforto do paciente.

Imagine poder aliviar aquela dor de afta, acelerar e até mesmo prevenir o surgimento das lesões de herpes labial? Todo mundo vai indicar o dentista que apresenta esta tecnologia como diferencial, não é mesmo?

3.2 MUCOSITE ORAL EM PACIENTES ONCOLÓGICOS: HUMANIZAÇÃO NO TRATAMENTO

Um dos maiores efeitos colaterais em pacientes que estão em tratamento oncológico é a mucosite oral, um desconforto muito grande que dificulta de forma considerável a alimentação, fala e qualidade de vida do paciente. O laser Gemini Evo™ pode não somente trazer alívio e conforto imediato, permitindo que o paciente se alimente e melhore sua qualidade de vida como fazer a prevenção dessas lesões. Humanizar o tratamento, trazendo alívio da dor e conforto. Um cuidado a mais, um acolhimento que o dentista pode proporcionar a um paciente que já está numa situação bastante difícil.

CAPÍTULO 4

PERIODONTIA E IMPLANTODONTIA



4.1 DESCONTAMINAÇÃO PERIODONTAL: TRATAMENTO EFICAZ PARA PERIODONTITE

Muitas vezes o tratamento periodontal demanda por procedimentos para descontaminação microbiana, que somente a raspagem mecânica não consegue atingir o resultado esperado. Ou pode haver insucesso no tratamento de implantes, por conta da contaminação ao redor de sua implantação. Com o Gemini Evo, será possível realizar o procedimento de descontaminação destas regiões de forma minimamente invasiva e mais confortável, utilizando de tecnologia e o que tem de mais moderno para solucionar este tipo de problema!

4.2 RECONTORNO GENGIVAL ESTÉTICO

Sabe quando tem muita gengiva recobrindo o dente e isto pode trazer desconforto, afetando inclusive a autoestima da pessoa? Após correto diagnóstico e análise da interação gengiva e dentes, o dentista pode realizar um procedimento denominado gengivoplastia. Se for pela técnica tradicional, uma lâmina fria/bisturi poderia ser utilizada, porém gerando mais sangramento e desconforto. Existe a possibilidade de fazer com um eletrocautério, (também conhecido como bisturi elétrico), porém ele acaba tendo uma recuperação mais lenta do tecido, gerando maior desconforto. O dentista pode optar, neste caso, pelo laser de diodo Gemini Evo™, de forma muito mais confortável, praticamente sem sangramento e uma recuperação tecidual muito mais rápida, sendo um grande diferencial e aliado de procedimentos como este para dentistas que trabalham com tecnologias modernas e pacientes que buscam conforto e estética.

CAPÍTULO 5

ESTÉTICA E PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS



5.1 FOTOCOAGULAÇÃO DE LESÕES VASCULARES BENIGNAS/HEMANGIOMAS: BELEZA E SAÚDE EM UM SÓ PROCEDIMENTO

Hemangiomas labiais podem ser uma preocupação estética para muitos pacientes, devido à coloração escurecida. Sabia que é possível reduzi-lo ou removê-lo completamente através do laser? Com o Gemini Evo™, seu dentista irá realizar a fotocoagulação dessas lesões de forma rápida e segura, melhorando a estética e devolvendo a autoestima ao paciente.

5.2 BIÓPSIA SEM SANGRAMENTO: SEGURANÇA E CONFORTO

A biópsia é um procedimento essencial para o diagnóstico de muitas condições bucais. Com o Gemini Evo™, seu dentista poderá realizar biópsias sem sangramento, mantendo a integridade do tecido removido para uma análise em laboratório, além de permitir rápida cicatrização da região. O procedimento fica muito mais seguro e confortável.

Essa tecnologia pode ser um grande diferencial para pacientes que temem procedimentos invasivos.

CONCLUSÃO

TRANSFORME SEU CONSULTÓRIO COM O PODER DO LASER.

O Gemini Evo™ não é apenas um equipamento cheio de tecnologia e inovação, mas é uma oportunidade de revolucionar a sua experiência no dentista dentro da prática odontológica. Com ele, você pode ter tratamentos mais rápidos, confortáveis e eficazes, com maior satisfação, menos dor e resultados previsíveis.

O futuro da odontologia está aqui! Consulte seu dentista para ter uma experiência diferenciada!

Que tal começar hoje?

QUER SABER MAIS SOBRE O FUTURO DA ODONTOLOGIA A LASER?

Acesse nosso Instagram:

@ultradentbrasil

Veja conteúdos exclusivos

bridgesacademy.ultradent.com