

Seja bem-vindo ao mundo

blue<sup>®</sup>m

Catálogo blue<sup>®</sup>m Brasil | 001 | 21/22

Setembro/21 a Julho/22  
Septiembre/21 a Julio/22



**Viva do seu jeito,  
seja a sua essência.**



# Sumário

**4** Quem Somos

**4** Nossa Fórmula

**6** Conheça O Dr. Peter Blijdorp

**8** O Mundo Do Oxigênio

**9** Mecanismos De Ação

**10** Ingredientes Ativos

**12** Apresentação Linha De Produtos

## **14 Enxaguatório Bucal**

**16** Modos De Uso

**20** Casos Clínicos

**23** Artigo Científico

## **24 Creme Oral**

**26** Modos De Uso

**27** Artigo Científico

## **28 Kit Implante**

## **30 Espuma Oral**

**32** Modos De Uso

**34** Casos Clínicos

**37** Depoimentos

## **42 Fluido Bucal**

**44** Modos De Uso

**46** Casos Clínicos

**47** Artigo Científico

## **48 Gel Oral**

**50** Modos De Uso

**53** Casos Clínicos

**55** Artigo Científico

## **56 Kit blue®m Standard**

**58** Varejo Sugerido

**58** Situação Clínica & Produto

**60** Especialidade Odontológica & Produto

**61** Informações Adicionais

**63** Referencias



# Resumen

**4 Quiénes Somos**

**4 Nuestra Fórmula**

**6 Conozca Al Dr. Peter Blijdorp**

**8 El Mundo Del Oxígeno**

**9 Mecanismos De Acción**

**10 Ingredientes Activos**

**12 Presentación De La Línea De Productos**

## **14 Enjuague Bucal**

**16 Modos De Uso**

**20 Casos Clínicos**

**23 Artículo Científico**

## **24 Crema Oral**

**26 Modos De Uso**

**27 Artículo Científico**

## **28 Kit Implante**

## **30 Espuma Oral**

**32 Modos De Uso**

**34 Casos Clínicos**

**37 Deposiciones**

## **42 Fluido Oral**

**44 Modos De Uso**

**46 Casos Clínicos**

**47 Artículo Científico**

## **48 Gel Oral**

**50 Modos De Uso**

**53 Casos Clínicos**

**55 Artículo Científico**

## **56 Kit blue®m Standard**

**58 Venta Minorista Sugerida**

**58 Situación Clínica Y Producto**

**60 Producto Y Especialidad Dental**

**61 Información Adicional**

**63 Referencias**

Quem  
**somos**

blue®m é uma marca líder de higiene bucal, uma empresa Holandesa que trabalha no segmento de Oral Care. Temos como missão elevar a saúde e o bem-estar por meio de cuidados bucais. Com um histórico comprovado de mais de 10 anos na indústria odontológica, blue®m está disponível em mais de 50 países com uma linha de produtos de higiene bucal profissional premiada, feita para a vida cotidiana.

A boca é a janela de nossa saúde geral e, portanto, crucial para a qualidade e longevidade de nossas vidas. Oferecemos uma gama completa de produtos de higiene bucal de alta qualidade e tecnologia, que recuperam e melhoram sua saúde bucal desde os cuidados diários até os cuidados especiais. O melhor cuidado bucal a qualquer hora e em qualquer lugar.

Nossa  
**fórmula**

Há séculos, sabemos que o oxigênio tem papel importante em muitas etapas do processo de cicatrização. Nossa fórmula foi especialmente desenvolvida por uma equipe de cirurgiões Bucomaxilofacial, Implantodontistas e Periodontistas talentosos e altamente qualificados, liderados pelo Dr. Peter Blijdorp, fundador da blue®m e autoridade no campo da Odontologia.

O segredo está no oxigênio ativo, derivado, entre outros, das enzimas do mel biológico. Esta fórmula funciona como um poderoso tratamento antibacteriano e contribui para a saúde de gengivas, dentes e implantes.

O oxigênio ativo é liberado de forma lenta, gradual e controlada na cavidade bucal, penetrando profundamente nos tecidos, eliminando os micro-organismos nocivos, equilibrando a flora bucal como nenhum outro produto é capaz.

Utilizada e indicada nos consultórios de diversos dentistas conceituados no Brasil e no mundo, os produtos blue®m são uma alternativa mais segura e saudável já que são livres de componentes químicos como o triclosan, clorexidina e flúor.



## Quienes **somos**



blue®m es una marca líder de cuidado bucal, una empresa holandesa que trabaja en el segmento de cuidado bucal. Nuestra misión es mejorar la salud y el bienestar a través del cuidado bucal. Con un historial comprobado de más de 10 años en la industria dental, blue®m está disponible en más de 50 países con una línea galardonada de productos profesionales para el cuidado bucal hechos para la vida cotidiana.

La boca es la ventana a nuestra salud en general y, por lo tanto, es crucial para la calidad y longevidad de nuestras vidas. Ofrecemos una gama completa de productos para el cuidado bucal de alta calidad y alta tecnología que restauran y mejoran su salud bucal, desde el cuidado diario hasta el cuidado especial. El mejor cuidado bucal en cualquier momento y lugar.

## Nuestro **fórmula**



Sabemos desde hace siglos que el oxígeno juega un papel importante en muchas etapas del proceso de curación. Nuestra fórmula fue desarrollada especialmente por un equipo de cirujanos orales y Maxilofaciales, Implantodoncistas y Periodoncistas talentosos y altamente calificados, dirigido por el Dr. Peter Blijdorp, fundador de blue®m y autoridad en el campo de la Odontología.

El secreto está en el oxígeno activo, derivado, entre otros, de las enzimas de la miel biológica. Esta fórmula funciona como un potente tratamiento antibacteriano y contribuye a la salud de encías, dientes e implantes.

El oxígeno activo se libera de forma lenta, gradual y controlada en la cavidad bucal, penetrando profundamente en los tejidos, eliminando los microorganismos nocivos, equilibrando la flora bucal como ningún otro producto es capaz de hacerlo.

Utilizados e indicados en los consultorios de varios dentistas de renombre en Brasil y alrededor del mundo, los productos blue®m son una alternativa más segura y saludable ya que están libres de componentes químicos como triclosán, clorhexidina y flúor.



## Conheça o **Dr. Peter Blijdorp**

O Dr. Peter Blijdorp, cirurgião Bucomaxilofacial se tornou cada vez mais determinado a encontrar o caminho certo para acelerar a cicatrização de feridas.

Com a oxigenoterapia hiperbárica (uso sistêmico) em mente, Peter começou a se concentrar no uso relevante do oxigênio de forma tópica.

Ele desenvolveu uma fórmula que tornou os resultados de suas pesquisas e procedimentos cirúrgicos mais previsíveis.

## Conoce al **Dr. Peter Blijdorp**

*El Dr. Peter Blijdorp, Cirujano Oral y Maxilofacial, está cada vez más decidido a encontrar el camino correcto para acelerar la cicatrización de heridas.*

*Con la terapia de oxígeno hiperbárico (uso sistémico) en mente, Peter comenzó a enfocarse en el uso relevante de oxígeno por vía tópica.*

*Desarrolló una fórmula que hizo que los resultados de sus investigaciones y procedimientos quirúrgicos fueran más predecibles.*

## Nosso **objetivo**

O objetivo da blue®m é contribuir com rotinas saudáveis e cuidados bucais diários. A boca é o início do sistema digestivo e, por isso, cuidar da boca é fundamental para o bem-estar do corpo. Afinal: boca saudável, corpo saudável!

## Nuestro **objetivo**

*El objetivo de blue®m es contribuir a las rutinas saludables y al cuidado bucal diario. La boca es el inicio del sistema digestivo y, por ello, cuidar la boca es fundamental para el bienestar del organismo. Después de todo: ¡boca sana, cuerpo sano!*



Construído com **paixão**



Aprovado por **professionais**



Apoiado pela **ciência**



Baseado na **natureza**



Baseado no **poder do oxigênio ativo**



Construido con **pasión**

Aprobado por **profesionales**

Apoyado por **la ciencia**

Basado en **la naturaleza**

Basado en el **poder del oxígeno activo**

# Oxigênio

## Terapias bio-oxidativas

Essas terapias se referem a várias práticas e procedimentos terapêuticos, que utilizam o oxigênio para tratamento de uma grande variedade de condições patológicas. Basicamente, o oxigênio proveniente do ozônio, peróxido de hidrogênio e oxigenoterapia hiperbárica são utilizados, dentro de critérios e parâmetros específicos, com o objetivo de alcançar a melhoria dos processos de cicatrização de tecidos.

## Hipoxia

A falta de oxigênio suficiente (hipoxia) está associada a dor na área da ferida, com a prevalência de hipoxia sendo mais pronunciada em pacientes fumantes e diabéticos. Essas populações demonstram cicatrização das feridas de forma mais lenta e com maior risco de complicações quando comparados com pacientes saudáveis.<sup>1,2,3</sup>

## Cicatrização de feridas

A cicatrização de feridas é um processo complexo, que tem o oxigênio como pré-requisito em quase todas as etapas. As terapias tópicas que liberam moléculas de O<sub>2</sub> são grandes aliadas nos processos reparativos, favorecendo o aumento do metabolismo celular, a síntese de colágeno, a atividade antibacteriana, a liberação de fatores de crescimento e a angiogênese.

# Oxígeno

## Terapias bio-oxidativas

Estas terapias se refieren a diversas prácticas y procedimientos terapéuticos que utilizan oxígeno para tratar una amplia variedad de afecciones patológicas. Básicamente se utiliza oxígeno del ozono, peróxido de hidrógeno y oxigenoterapia hiperbárica, dentro de criterios y parámetros específicos, con el fin de mejorar los procesos de cicatrización de los tejidos.

## Hipoxia

La falta de oxígeno suficiente (hipoxia) se asocia con dolor en el área de la herida, siendo la prevalencia de hipoxia más pronunciada en fumadores y pacientes diabéticos. Estas poblaciones demuestran una cicatrización de heridas más lenta y un mayor riesgo de complicaciones en comparación con los pacientes sanos.<sup>1,2,3</sup>

## Cicatrización de la herida

La curación de heridas es un proceso complejo, con oxígeno como requisito previo en casi todas las etapas. Las terapias tópicas que liberan moléculas de O<sub>2</sub> son grandes aliados en los procesos de reparación, favoreciendo el aumento del metabolismo celular, la síntesis de colágeno, la actividad antibacteriana, la liberación de factores de crecimiento y la angiogénesis.



# Mecanismo de ação

blue®m usa um mecanismo de entrega de oxigénio ativo TOOT (Terapia Oral do Oxigênico Tópico), que age liberando oxigénio de forma controlada e direta para os tecidos lesionados. O contato dos componentes dos produtos blue®m com a superfície úmidas da mucosa, saliva e sangue geram uma reação de decomposição, liberando oxigénio em forma de peróxido de hidrogénio para o meio.

Em baixas concentrações de 0,003% - 0,015%, o peróxido de hidrogénio liberado na quebra do perborato de sódio, apresenta uma ação antibacteriana e se mostra capaz de promover a angiogênese, aumento da síntese de colágeno, aumento do metabolismo celular, e fatores de crescimento liberados pelo organismo, melhorando a capacidade de transporte de oxigénio ( $O_2$ ).



# Mecanismo de acción

blue®m utiliza un mecanismo de suministro de oxígeno activo TOOT (terapia de oxígeno tópico oral), que funciona liberando oxígeno de forma controlada y directa a los tejidos lesionados. El contacto de los componentes de los productos blue®m con las superficies húmedas de la mucosa, la saliva y la sangre genera una reacción de descomposición, liberando oxígeno en forma de peróxido de hidrógeno al medio.

A bajas concentraciones de 0.003% - 0.015%, el peróxido de hidrógeno liberado en la descomposición del perborato de sodio, tiene una acción antibacteriana y es capaz de promover la angiogénesis, el aumento de la síntesis de colágeno, el aumento del metabolismo celular y los factores de crecimiento liberados por el cuerpo, mejorando la capacidad para transportar oxígeno ( $O_2$ ).

# Ingredientes ativos

## Cicatrização dos tecidos: perborato de sódio

Aplicação do blue® m (gel oral) em tecidos lesionados acelera a cicatrização de feridas. Sabe-se que, a oxigenação nos locais com peri-implantite diminuiu significativamente ( $p < 0,05$ ) quando comparada com a em locais saudáveis. <sup>6,7</sup>

## Controle de placa bacteriana: perborato de sódio, mel e xilitol

As moléculas de oxigénio ( $O_2$ ) podem penetrar muito mais profundamente no biofilme para matar as bactérias anaeróbicas que a molécula de clorexidina ( $C_{22} H_{30} Cl_2 N_{10}$ ). <sup>8,9,10,11,12,13,14</sup>

## Antisséptico: salicilato de metila

O salicilato de metila tem um efeito antisséptico e alguns pensam que o salicilato de metila também pode ter um efeito anti-inflamatório. <sup>15,16</sup>

## Estímulo a formação óssea: lactoferrina

A lactoferrina estimula potenteamente a proliferação e a diferenciação de células primárias osteoblásticas, auxiliando na regeneração óssea. <sup>17,18</sup>

# Ingredientes activo

## Curación de tejidos: perborato de sodio

La aplicación de blue® m (gel oral) al tejido lesionado acelera la cicatrización de la herida. Se sabe que la oxigenación en los sitios de periimplantitis disminuyó significativamente ( $p < 0.05$ ) en comparación con los sitios sanos. <sup>6,7</sup>

## Control de placa bacteriana: perborato de sodio, miel y xilitol

Las moléculas de oxígeno ( $O_2$ ) pueden penetrar mucho más profundamente en la biopelícula para matar bacterias anaeróbicas que la molécula de clorhexidina ( $C_{22} H_{30} Cl_2 N_{10}$ ). <sup>8,9,10,11,12,13,14</sup>

## Antiséptico: salicilato de metilo

El salicilato de metilo tiene un efecto antiséptico y algunos piensan que el salicilato de metilo también puede tener un efecto antiinflamatorio. <sup>15,16</sup>

## Estímulo la formación de hueso: lactoferrina

La lactoferrina estimula de forma potente la proliferación y diferenciación de las células osteoblásticas primarias, ayudando a la regeneración ósea. <sup>17,18</sup>



## Livre de flúor

Os produtos blue®m são livres de flúor. O fluoreto gera corrosão e afeta a resistência dos implantes de titânio. Devido à corrosão, partículas microscópicas de titânio podem ser encontradas no tecido peri-implantar, o que pode ter um impacto negativo sobre os dispositivos, pois isso pode potencialmente ser pró-inflamatório.<sup>20,21,22,23,24</sup>

## Livre de triclosan

Triclosan é um componente comumente encontrado na composição de cremes dentais, sabonetes e enxagutários bucais por conta do seu efeito antisséptico. Entretanto é considerado tóxicos para seres vivos, provocando efeitos danosos à saúde, é altamente prejudicial para pele, olhos e mucosas humanas, fazendo com que essas partes se tornem vulneráveis à absorção de outras substâncias.<sup>26</sup>

## Livre de clorexidina

A clorexidina apesar de ser uma substância amplamente utilizada no âmbito odontológico, apresenta efeitos adversos. O uso prolongado da clorexidina causa a coloração dos dentes, descamação reversível da mucosa, alterações do paladar e aumento dos depósitos calcificados supra gengivais.<sup>27</sup>



## Libre de fluoruro

Los productos blue®m no contienen flúor. El fluoruro genera corrosión y afecta la resistencia de los implantes de titanio. Debido a la corrosión, se pueden encontrar partículas microscópicas de titanio en el tejido perimplantario, lo que puede afectar negativamente a los dispositivos, ya que esto podría ser potencialmente proinflamatorio.<sup>20,21,22,23,24</sup>

## Sin triclosán

El triclosán es un componente que se encuentra comúnmente en la composición de pastas dentales, jabones y enjuagues bucales debido a su efecto antiséptico. Sin embargo se considera tóxico para los seres vivos, provocando efectos nocivos para la salud, es altamente nocivo para la piel humana, ojos y membranas mucosas, haciendo que estas partes sean vulnerables a la absorción de otras sustancias.<sup>26</sup>

## libre de clorhexidina

La clorhexidina, a pesar de ser una sustancia muy utilizada en Odontología, tiene efectos adversos. El uso prolongado de clorhexidina provoca decoloración de los dientes, descamación reversible de la mucosa, cambios en el gusto y aumento de los depósitos supragingivales calcificados.

# Surpreenda-se com a nossa linha completa de produtos

**Sorpréndase** con nuestra línea completa de productos

## Linha de cuidados diários

Línea de cuidado diario



0,003% de oxigénio  
em cada produto

## Linha de cuidados especiais

Línea de cuidado especiales



Preconizado para uso continuo, os produtos blue®m podem ser usados diariamente melhorando o mau hálito, tem efeito antisséptico e anti-inflamatório, elimina micro organismos nocivos equilibrando a flora bucal sem causar efeitos colaterais.

Recomendados para uso continuo, los productos blue®m pueden usarse diariamente para mejorar el mal aliento, tienen efecto antiséptico y antiinflamatorio, eliminan microorganismos nocivos, equilibrando la flora bucal sin causar efectos secundarios.

Preconizado para pacientes que estão em tratamento odontológico, ou pós cirúrgico. Ajuda no controle da sensibilidade/dor de pacientes recém-operados ou que apresenta lesões na mucosa. Acelera o processo de cicatrização e minimiza a ação inflamatória.

Recomendado para pacientes que están en tratamiento dental o posquirúrgico. Ayuda a controlar la sensibilidad/dolor de los pacientes que han sido operados recientemente o que tienen lesiones en las mucosas. Acelera el proceso de curación y minimiza la acción inflamatoria.



Quatro anos consecutivos eleito o melhor produto  
entre os consumidores europeus\*

Cuatro años consecutivos votado como el mejor  
producto entre los consumidores europeos\*



Linha de **cuidados diários**

Línea de **cuidado diario**

# Enxaguatório bucal

## Enjuague bucal oral



Varejo Sugerido:  
R\$95,00

500 ml



Varejo Sugerido:  
R\$52,00

250 ml



Varejo Sugerido:  
R\$25,00

50 ml



Nosso enxaguatório bucal é **especial**

- Exclusiva fórmula com oxigênio ativo para cuidado dos dentes, tecidos periodontais e mucosas.
- Atua na prevenção e tratamento das gengivites, periodontites e periimplantites.
- Acelera o processo de cicatrização e estimula o crescimento de novos vasos sanguíneos.
- Combate o mau hálito (se utilizado regularmente).
- Reduz microrganismos (Bactérias, fungos e vírus), auxilia na manutenção da saúde dos tecidos periodontais, dentes e gengivas.
- Não contém álcool.
- Não contém flúor.

Nuestro enjuague bucal es **especial**

- Fórmula exclusiva con oxígeno activo para el cuidado de dientes, tejidos periodontales y mucosas.
- Actúa en la prevención y tratamiento de gingivitis, periodontitis y periimplantitis.
- Acelera el proceso de curación y estimula el crecimiento de nuevos vasos sanguíneos.
- Combate el mal aliento (si se usa con regularidad).
- Reduce microorganismos (bacterias, hongos y virus), ayuda a mantener la salud de los tejidos periodontales, dientes y encías.
- No contiene alcohol.
- No contiene flúor.



Eleito o melhor produto entre os consumidores europeus.

Votado como el mejor producto entre los consumidores europeos.



## Modos de uso



### Uso diário

Realizar bochechos com 15 ml da solução. Durante 1 minuto, a cada 8 horas ou após a escovação.



### Irrigador bucal

Diluir o produto em uma proporção 50/50 (Água / Enxaguatório) e colocar dentro do Irrigador bucal. Em seguida realizar a higiene conforme orientação do dentista.

## Modos de uso por especialidade



### Periodontia, Implantodontia, Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilo Facial

#### Dentista

- Pedir para o paciente bochechar 15ml da solução, durante 1 minuto, antes do atendimento.
- Usar para irrigar bolsas periodontais. Fazer o abastecimento do produto dentro de seringas descartáveis e irrigar após a raspagem e alisamento radicular.
- Pode diluir o produto em uma proporção 50/50 (Água / Enxaguatório) e colocar na garrafa do aparelho de ultrassom.
- Usar para irrigar bolsas perimplantares. Fazer o abastecimento do produto dentro de seringas descartáveis e irrigar após curetagem do tecido de granulação.

## Modos de uso



### Uso diario

Enjuague con 15 ml de la solución. Durante 1 minuto, cada 8 horas o después del cepillado.



### irrigador bucal

Diluir el producto en una proporción 50/50 (Agua / Enjuague) y colocar dentro del irrigador bucal (ejemplo, Irrigador bucal). Luego realice la higiene según las indicaciones del dentista.

## Modos de uso por especialidad



### Periodoncia, Implantología, Cirugía y Traumatología Maxilofacial

#### Dentista

- Solicite al paciente que se enjuague 15ml de la solución durante 1 minuto antes de la cita.
- Úselo para irrigar bolsas periodontales. Suministrar el producto en jeringas desechables e irrigar después del raspado y alisado radicular.
- Puede diluir el producto en una proporción 50/50 (Agua / Enjuague) y colocarlo en la botella del dispositivo de ultrasonido.
- Úselo para irrigar las bolsas periimplantarias. Suministrar el producto en jeringas desechables e irrigar después del legrado del tejido de granulación.



## Modos de uso por especialidade

### Dentista



### Periodontia, Implantodontia, Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilo Facial

- Recomendar o uso do produto para adequação do meio bucal previamente ao procedimento cirúrgico de instalação de implantes dentários, cirurgias de enxerto de tecido mole e/ou ósseo e cirurgia ortognática. Recomendar o bochecho diário, 3 x ao dia, a cada 8 horas, com inicio em 7 a 14 dias antes do procedimento cirúrgico.
- Indicar o uso do produto no pós-operatório de tratamentos cirúrgicos e não-cirúrgicos. Recomendar o bochecho diário, 3 x ao dia, a cada 8 horas, por 7 a 14 dias após o procedimento ou por tempo indeterminado (o produto não apresenta efeitos colaterais, como manchamento dental e perda do paladar).

### Paciente

- Bochechar 15ml da solução, 3 x ao dia, a cada 8 horas, após a escovação com creme oral blue®m, durante o intervalo das sessões do tratamento. Após finalização do tratamento continuar o uso conforme orientação do dentista.
- Pode diluir o produto em uma proporção 50/50 (Água / Enxaguatório) e colocar dentro do Irrigador bucal. Em seguida realizar a higiene conforme orientação do dentista.
- Quando indicado pelo dentista umedecer a escova unitufo ou escova interproximal no enxagatório e limpar a região dos implantes dentários.
- Quando indicado pelo dentista, usar o enxaguatório através de irrigação, com abastecimento do produto dentro de seringas descartáveis, com uso diários, 3x ao dia, a cada 8 horas, durante todo o período de pós-operatório.



## Modos de uso por especialidad

### Dentista



### Periodoncia, Implantología, Cirugía y Traumatología Maxilofacial

- Recomendar el uso del producto para adaptar el entorno oral previo al procedimiento quirúrgico para la instalación de implantes dentales, cirugías de tejidos blandos y / o injerto óseo y cirugía ortognática. Se recomienda el enjuague diario, 3 veces al día, cada 8 horas, comenzando de 7 a 14 días antes del procedimiento quirúrgico.
- Indicar el uso del producto en el postoperatorio de tratamientos quirúrgicos y no quirúrgicos. Se recomienda el enjuague diario, 3 veces al día, cada 8 horas, durante 7 a 14 días después del procedimiento o por tiempo indefinido (el producto no tiene efectos secundarios, como manchas dentales y pérdida del gusto).

### Paciente

- Enjuagar 15ml de la solución, 3 veces al día, cada 8 horas, después del cepillado con crema oral blue®m, durante el descanso entre sesiones de tratamiento. Una vez finalizado el tratamiento, continúe utilizándolo según las indicaciones del dentista.
- Puede diluir el producto en una proporción 50/50 (Agua / Enjuague) y colocar dentro del Irrigador bucal. Luego realice la higiene según las indicaciones del dentista.
- Cuando lo indique el dentista, humedecer el cepillo unitufo o el cepillo interproximal en el enjuague bucal y limpiar la zona de los implantes dentales.
- Cuando lo indique el odontólogo, utilizar el enjuague bucal mediante irrigación, con suministro del producto dentro de jeringas desechables, con uso diario, 3 veces al día, cada 8 horas, durante todo el postoperatorio.

## Modos de uso por especialidade

### **Ortodontia**

#### **Dentista**

- Pedir para o paciente bochechar 15ml da solução, durante 1 minuto, antes do atendimento.
- Recomendar o uso do produto para adequação do meio bucal previamente a instalação do aparelho ortodôntico. Recomendar o bochecho diário, 3 x ao dia, a cada 8 horas, com inicio em 7 a 14 dias antes do atendimento.
- Recomendar o bochecho diário, 3 x ao dia, a cada 8 horas, durante o tratamento ou por tempo indeterminado (o produto não apresenta efeitos colaterais, como manchamento dental e perda do paladar).

#### **Paciente**

Bochechar diariamente 15ml da solução, 3 x ao dia, a cada 8 horas, após a escovação com creme oral blue<sup>®</sup>m, para manutenção da saúde bucal.

## Modos de uso por especialidad

### **Ortodoncia**

#### **Dentista**

- *Solicite al paciente que se enjuague 15ml de la solución durante 1 minuto antes de la cita.*
- *Recomendar el uso del producto para adaptar el entorno bucal antes de instalar el aparato de ortodoncia. Se recomienda el enjuague diario, 3 veces al día, cada 8 horas, comenzando de 7 a 14 días antes de la cita.*
- *Se recomienda el enjuague diario, 3 veces al día, cada 8 horas, durante el tratamiento o por tiempo indefinido (el producto no tiene efectos secundarios, como manchas dentales y pérdida del gusto).*

#### **Paciente**

*Enjuague 15ml de la solución diariamente, 3 veces al día, cada 8 horas, después del cepillado con crema bucal blue<sup>®</sup>m, para mantener la salud bucal.*



## Modos de uso por especialidade



### Dentística

#### Dentista

- Pedir para o paciente bochechar 15ml da solução, durante 1 minuto, antes do atendimento.
- Recomendar o uso do produto para adequação do meio bucal previamente ao tratamento restaurador. Recomendar o uso diário, 3 x ao dia, a cada 8 horas, com inicio em 7 a 14 dias antes do atendimento.
- Recomendar o bochecho diário, 3 x ao dia, a cada 8 horas, durante o tratamento ou por tempo indeterminado (o produto não apresenta efeitos colaterais, como manchamento dental e perda do paladar).

#### Paciente

Bochechar diariamente 15ml da solução, 3 x ao dia, a cada 8 horas, após a escovação com creme oral blue®m, para manutenção da saúde bucal.



## Modos de uso por especialidad



### Odontología estética

#### Dentista

- Solicite al paciente que se enjuague 15ml de la solución durante 1 minuto antes de la cita.
- Recomendar el uso del producto para ajustar el ambiente bucal antes del tratamiento restaurador. Se recomienda el uso diario, 3 veces al día, cada 8 horas, comenzando de 7 a 14 días antes de la cita.
- Se recomienda el enjuague diario, 3 veces al día, cada 8 horas, durante el tratamiento o por tiempo indefinido (el producto no tiene efectos secundarios, como manchas dentales y pérdida del gusto).

#### Paciente

Enjuague 15ml de la solución diariamente, 3 veces al día, cada 8 horas, después del cepillado con crema bucal blue®m, para mantener la salud bucal.



# Casos clínicos

## Benefício do enxaguatório bucal em deformidades periodontais

Paciente de 27 anos apresentou para avaliação com a preocupação principal de perder os elementos 33, 31 e 43 devido às recessões gengivais. Através de seu exame clínico e radiográfico, ela foi diagnosticada com gengivite induzida pelo biofilme em periodonto reduzido sem diagnóstico de periodontite. (Figuras - imagem inicial).

Foram consideradas como etiologia dos defeitos mucogengivais placa bacteriana e trauma de oclusão. Como execução de tratamento, iniciou-se com instruções minuciosas de controle de higiene oral e profilaxia, seguido de ajuste oclusal. Em seguida as recessões dos elementos foram tratadas cirurgicamente com cirurgia plástica mucogengival.

Noventa dias após a cirurgia, a paciente demonstrou sucesso no recobrimento dos elementos 31 e 43, enquanto se aguardava o enxerto gengival livre no 43 (Figura – 3 meses). Entretanto, 2 anos pós-operatório seguindo as manutenções periodontal em dia, houve recidiva das recessões nos elementos 33 e 31 (Figura- 2 anos). Note nesta figura a dificuldade da paciente em manter controle de placa. Neste momento, acreditávamos que esta paciente precisava de um auxílio no controle de placa antes de um novo procedimento ser realizado.



Figuras - imagem inicial



**Dr. Ricardo Gapski**

Professor da universidade da pensilvânia  
e especialista em periodontia

Assim, novas instruções de higiene oral foram passadas e ela iniciou um tratamento tópico ininterrupto com o enxaguante bucal blue®m, 2 vezes ao dia por 1 minuto.



Figura - 3 meses



Figura - 2 anos



Figura - 4 anos  
Tratamento com enxaguante bucal blue®m

As cirurgias destes defeitos foram realizadas e a figura 4 demonstra o alto nível de sucesso periodontal a longo termo que obtivemos quando o enxaguante foi integrado terapia (Figura – 4 anos).



# Casos clínicos

## Beneficio del enjuague bucal en deformidades periodontales

Paciente de 27 años que se presentó para evaluación con la principal preocupación de perder los elementos 33, 31 y 43 por recesiones gingivales. A través de su examen clínico y radiográfico, se le diagnosticó gingivitis inducida por biopelícula en un periodonto reducido sin un diagnóstico de periodontitis. (Figuras - imagen inicial).

La placa bacteriana y el traumatismo por oclusión se consideraron como etiología de los defectos mucogingivales. Como ejecución del tratamiento, se inició con instrucciones detalladas para el control y la profilaxis de la higiene bucal, seguido de un ajuste oclusal. Posteriormente, las recesiones elementales fueron tratadas quirúrgicamente con cirugía plástica mucogingival.

Noventa días después de la cirugía, la paciente demostró éxito en la cobertura de los elementos 31 y 43, mientras esperaba el injerto gingival libre en el 43 (Figura - 3 meses). Sin embargo, 2 años después de la operación, luego de un mantenimiento periodontal actualizado, hubo una recurrencia de recesiones en los elementos 33 y 31 (Figura-2 años). Observe en esta figura la dificultad del paciente para mantener el control de la placa. En este momento, creímos que este paciente necesitaba ayuda con el control de la placa antes de realizar un nuevo procedimiento.



Figuras - imagen inicial



**Dr. Ricardo Gapski**

Profesor de la Universidad de Pensilvania y especialista en periodoncia.

Así, se aprobaron nuevas instrucciones de higiene bucal e inició un tratamiento tópico ininterrumpido con enjuague bucal blue®m dos veces al día durante 1 minuto.



Figura - 3 meses



Figura - 2 años



Figura - 4 años  
Tratamiento de enjuague bucal blue®m

Se realizaron cirugías para estos defectos y la Figura 4 demuestra el alto nivel de éxito periodontal a largo plazo que obtuvimos cuando el enjuague se integró en la terapia (Figura 4 años).

# Casos clínicos

Casos clínicos

## Implantes cone morse

Implantes de cono morse



**Dr. Emilio Marquardt**

Mestre e especialista em cirurgia e  
traumatologia bucomaxilofacial

Máster y especialista en cirugía maxilofacial  
y traumatología



Pós-operatório imediato do paciente. Suturado com nylon 4,0. Passado antibiótico terapia e analgésico.



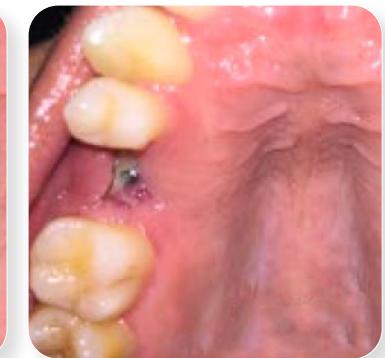
No pós-operatório de 4 dias, a paciente estava fazendo uso de clorexidina 0,12% por conta própria e observou gengiva flácida, deiscência de suturas.



Neste momento foi suspenso o uso da Clorexidina, passado para o paciente usar enxaguatório blue®m 3x ao dia durante 2 minutos.



Junto com o P.O. 4 DIAS enxaguante foi confeccionado uma moldeira de acetato e orientado a usar o gel blue®m 2x ao dia por 5 minutos.



Após 7 dias observação clinicamente e neovascularização causada pelo oxigênio ativo e reepitelização dos tecidos.

Postoperatorio inmediato del paciente. Suturada con nailon 4.0. Antibióticos y analgésicos previos.

Cuatro días después de la operación, la paciente estaba usando clorhexidina al 0,12% sola y observó gingiva flácida y dehiscencia de la sutura.

En ese momento, se suspendió el uso de clorhexidina y se administró al paciente un enjuague bucal blue®m 3 veces al día durante 2 minutos.

Junto con el enjuague P.O.4 DIAS, se preparó una bandeja de acetato y se le indicó que usara el gel blue®m dos veces al día durante 5 minutos.

Después de 7 días de observación clínica y neovascularización provocada por oxígeno activo y reepitelización tisular.



## Artigo científico Artículo científico

### Enxaguatório bucal com oxigênio ativo (blue®m) reduz a inflamação e a dor pós-operatórias

*El enjuague bucal con oxígeno activo (blue®m) reduce la inflamación y el dolor posoperatorio*

**Bruna Marca Mattei, Soraia A. W. Imanishi, Grasieli de Oliveira Ramos, Paloma Santos de Campos, Suyany Gabriely Weiss e Tatiana Miranda Deliberador**



**Leia na íntegra em [bluem.com.br](http://bluem.com.br)**

*Leer completo en [bluem.com.br](http://bluem.com.br)*



Linha de **cuidados diários**

Línea de **cuidado diario**

# Creme oral

## Crema oral



Varejo Sugerido:  
R\$65,00



Varejo Sugerido:  
R\$25,00



### Explore o potencial do nosso creme oral

- Exclusiva fórmula com oxigênio ativo.
- Tem pH neutro.
- Agride menos a mucosa, dentes e implantes que outros cremes dentais.
- Atua na prevenção e tratamento das gengivites, periodontites e periimplantites.
- Combate o mau hálito.
- Livre de flúor, o que evita a oxidação do titânio nos implantes
- Livre de triclosan.
- Menor abrasividade entre os cremes dentais do mercado - índice de abrasividade dentinária (Relative Dentin Abrasivity - RDA) <30. Produtos similares possuem RDA de 80, o que acelera o desgaste dos dentes.<sup>19</sup>

### Explore el potencial de nuestra crema oral

- Fórmula exclusiva con oxígeno activo.
- Tiene pH neutro.
- Menos agresivo para las mucosas, dientes e implantes que otras pastas dentales.
- Actúa en la prevención y tratamiento de gingivitis, periodontitis y periimplantitis.
- Combate el mal aliento.
- Sin flúor, que previene la oxidación del titanio en los implantes
- Libre de triclosán.
- Menor abrasividad entre las pastas dentales en el mercado - índice de abrasividad dentinaria (Relative Dentin Abrasivity - RDA) <30. Los productos similares tienen una dosis diaria recomendada de 80, lo que acelera el desgaste de los dientes.<sup>19</sup>



Eleito o melhor produto entre os consumidores europeus.

Votado como el mejor producto entre los consumidores europeos.



## RDA | Índice de abrasividade dentinária Índice de abrasividad de dentina

Os cremes dentais existentes no mercado apresentam um RDA entre 50 e 250, sendo que quanto maior o RDA mais abrasivo é o creme dental. O desejável é um creme dental com menor valor no RDA, sendo assim menos abrasivo e produzindo menor dano ao esmalte dentário.

*Las pastas dentales en el mercado tienen una RDA entre 50 y 250, y cuanto mayor es la RDA, más abrasiva es la pasta de dientes. Es deseable una pasta de dientes con un valor de RDA más bajo, por lo que es menos abrasiva y produce menos daño al esmalte dental.*



## Modos de uso



### Uso diário

Utilizar o creme oral, durante a escovação dentária, 3x por dia ou conforme indicado pelo seu cirurgião dentista. Não ingerir.

## Modos de uso por especialidade



### Periodontia, Implantodontia, Cirugía e Traumatología Bucomaxilo Facial

#### Dentista

- Pedir para o paciente utilizar diariamente o creme oral blue®m, durante a escovação 3 x ao dia, antes do bochecho com o enxaguatório bucal blue®m.
- Utilizar como ferramenta pré-operatória para adequação do meio bucal do paciente. Recomendar o uso diário, sempre antes do enxaguatório bucal blue®m, 3 x ao dia, com inicio de 7 a 14 dias antes do procedimento clínico ou cirúrgico.

#### Paciente

- Utilizar diariamente o creme oral blue®m durante a escovação, 3 x ao dia, antes, durante e após o tratamento, sempre antes do enxaguatório bucal blue®m.

## Modos de uso



### Uso diario

Use la crema oral, mientras se cepilla los dientes, 3 veces al día o según las indicaciones de su cirujano dental. No ingerir.

## Modos de uso por especialidad



### Periodoncia, Implantología, Cirugía y Traumatología Maxilofacial

#### Dentista

- Solicite al paciente que utilice la crema oral blue®m diariamente, durante el cepillado 3 veces al día, antes de enjuagar con el enjuague bucal blue®m.
- Úselo como herramienta preoperatoria para ajustar el entorno bucal del paciente. Se recomienda su uso diario, siempre antes del enjuague bucal blue®m, 3 veces al día, comenzando de 7 a 14 días antes del procedimiento clínico o quirúrgico.

#### Paciente

- Utilice la crema oral blue®m diariamente durante el cepillado, 3 veces al día, antes, durante y después del tratamiento, siempre antes del enjuague bucal blue®m.

## Modos de uso por especialidade



### Dentística

#### Dentista

- Pedir para o paciente utilizar diariamente o creme oral blue®m, durante a escovação, 3 x ao dia, associado ou não ao uso do enxagatório bucal. Como o creme oral possui baixa abrasividade, é indicado para manutenção a longo prazo das lentes de contato, facetas ou próteses em resina ou porcelana

#### Paciente

- Utilizar diariamente, o creme oral blue®m, durante a escovação, 3 x por dia, uso contínuo.

## Modos de uso por especialidad



### Odontología estética

#### Dentista

- Solicitar al paciente que utilice la crema oral blue®m diariamente, durante el cepillado, 3 veces al día, asociado o no al uso de enjuague bucal. Como la crema oral tiene baja abrasividad, está indicada para el mantenimiento a largo plazo de lentes de contacto, carillas o prótesis en resina o porcelana.

#### Paciente

- Utilizar la crema oral blue®m diariamente, durante el cepillado, 3 veces al día, uso continuo.



### Artigo científico Artículo científico

## Efeitos do creme dental com oxigênio ativo na redução do biofilme supragengival: um ensaio clínico controlado randomizado

Efectos de la pasta de dientes con oxígeno activo en la reducción de la biopelícula  
supragingival: un ensayo clínico controlado aleatorizado

**Emanuelle Juliana Cunha, Caroline Moreira Auersvald, Tatiana Miranda  
Deliberador, Carla Castiglia Gonzaga, Fernando Luis Esteban Florez, Gisele  
Maria Correr e Carmen Lucia M. Storrer**



Leia na íntegra em [bluem.com.br](http://bluem.com.br)

Leer completo en [bluem.com.br](http://bluem.com.br)

## Kit implante

Os produtos da blue®m são os únicos do mundo que possuem liberação de oxigênio e entre os muitos benefícios do oxigênio está a sua ação bactericida e cicatrizante.

Ainda, os produtos na blue®m não possuem flúor em sua fórmula e por isso são a 1º opção para os pacientes que foram reabilitados com implantes dentários, pois sabe-se que o flúor pode agir negativamente na superfície do implante dentário de titânio.

Ao usar o enxaguatório e creme oral, do Kit Implante blue®m, você terá alguns benefícios como:

- Ação bactericida, faz o controle da placa bacteriana, evitando o desenvolvimento de doenças gengivais e mantendo a saúde gengival
- Ação cicatrizante, devida à liberação lenta, contínua e gradual do oxigênio
- Redução do sangramento gengival
- Possui ausência de efeitos colaterais como manchamento dos dentes, descamação das mucosas e perda do paladar
- Pode ser usado diariamente por tempo indeterminado
- Promove frescor bucal
- Evita ou minimiza o mau hálito
- O creme oral possui pouca abrasividade minimizando o desgaste do esmalte dental ou dentes reabilitados com resina ou cerâmica
- Produtos álcool e flúor free



**Modo de uso:** Escove os dentes com o creme oral e em seguida faça o bochecho com o enxaguatório durante um minuto, ambos 3x ao dia, de 8 em 8 horas.

Lembre-se que o uso do fio dental deve ser feito antes da escovação dentária.

## Kit implante

Los productos blue®m son los únicos en el mundo que liberan oxígeno y entre los muchos beneficios del oxígeno está su acción bactericida y cicatrizante.

Además, los productos blue®m no tienen flúor en su fórmula y por tanto son la 1ª opción para pacientes que han sido rehabilitados con implantes dentales, ya que se sabe que el flúor puede actuar negativamente sobre la superficie del implante dental de titanio.

Al utilizar el enjuague bucal y la crema oral del kit de implantes blue®m, obtendrá algunos beneficios como:

- Acción bactericida, controla la placa bacteriana, previniendo el desarrollo de enfermedades gingivales y manteniendo la salud gingival
- Acción curativa, debido a la liberación lenta, continua y gradual de oxígeno.
- Reducción del sangrado gingival
- No tiene efectos secundarios como manchas de los dientes, descamación de las mucosas y pérdida del gusto.
- Se puede utilizar a diario de forma indefinida
- Promueve la frescura bucal
- Previene o minimiza el mal aliento
- La crema oral tiene poca abrasividad, lo que minimiza el desgaste del esmalte dental o los dientes rehabilitados con resina o cerámica.
- Productos sin alcohol ni flúor



**Modo de empleo:** Cepille sus dientes con la crema oral y luego enjuague con el enjuague bucal durante un minuto, ambos 3 veces al día, cada 8 horas.

Recuerde que debe usar hilo dental antes de cepillarse.



Linha de **cuidados diários**

Línea de **cuidado diario**

# Espuma oral

## Espuma oral



Varejo Sugerido:



R\$75,00



R\$52,00

Varejo Sugerido:



### Simplesmente **incrível!**

- Ideal para a limpeza, despigmentação e manutenção de alinhadores ortodônticos e dispositivos bucais.
- Auxilia na saúde de dentes e gengivas.
- Atua no controle da flora bucal e na redução de microorganismos (bactérias, fungos e vírus) dos dispositivos móveis.
- Refrescância e limpeza instantâneas.
- Adequado às necessidades de pacientes em “home care” (pessoas com dificuldade de higienização oral).
- Hidrata as gengivas e a mucosa oral.
- Evita a formação de placa nos mecanismos dos aparelhos ortodônticos.

### ¡Simplemente **increíble!**

- Ideal para la limpieza, despigmentación y mantenimiento de alineadores y boquillas de ortodoncia.
- Ayuda a la salud de dientes y encías.
- Opera en el control de la flora bucal y la reducción de microorganismos (bacterias, hongos y virus) desde dispositivos móviles.
- Refresco y limpieza instantáneos.
- Adecuado a las necesidades de los pacientes en “asistencia domiciliaria” (personas con dificultades de higiene bucal).
- Hidrata encías y mucosa bucal.
- Evita la formación de placa en los mecanismos de los aparatos de ortodoncia.



Eleito o melhor produto entre os consumidores europeus.

Votado como el mejor producto entre los consumidores europeos.



blue'm

A melhor solução oral para o seu alinhador bucal.  
La mejor solución oral para tu enjuague bucal.

## Modos de uso



### Uso diário

Após escovar os dentes com o creme oral blue®m, aplique a espuma blue®m na cavidade oral pressionando a válvula 2 vezes. Deixe agir por 60 segundos. Após a utilização, não enxaguar a boca com água. Evite comer ou fumar por 30 minutos após a utilização da espuma blue®m, pois isso reduzirá sua efetividade. Pode ser usado diariamente, quantas vezes necessário.



### Alinhadores

Bombar a espuma sobre o alinhador antes de levar a boca. Isso manterá os alinhadores transparentes e limpos e deixará os dentes e tecidos periodontais saudáveis.

## Modos de uso por especialidade



### Ortodontia, Periodontia, Implantodontia, Prótese e Dentística

#### Dentista

Pedir para o paciente aplicar a espuma em seu dispositivo móvel, todas as vezes antes de levar a boca. Importante: pedir para o paciente higienizar o dispositivo móvel com o creme oral e auxílio de uma escova de dentes macia, no mínimo 3 x ao dia.

#### Paciente

- Preencher o dispositivo móvel com a espuma e levar a boca. O excesso de produto deve ser cuspido.

## Modos de uso



### Uso diario

Después de cepillarse los dientes con la crema bucal blue®m, aplique la espuma blue®m en la cavidad bucal presionando la válvula dos veces. Déjalo actuar durante 60 segundos. Después de su uso, no se enjuague la boca con agua. Evite comer o fumar durante 30 minutos después de usar la espuma blue®m, ya que esto reducirá su efectividad. Puede usarse a diario tantas veces como sea necesario.



### Alineadores

Bombee la espuma sobre el delineador antes de llevárselo a la boca. Esto mantendrá los alineadores limpios y limpios y dejará dientes y tejidos periodontales sanos.

## Modos de uso por especialidad



### Ortodoncia, Periodoncia, Implantología, Prostodoncia y Odontología Estética

#### Dentista

Pídale al paciente que aplique la espuma en su dispositivo móvil cada vez antes de llevárselo a la boca. Importante: pedir al paciente que higienice el dispositivo móvil con la crema oral y la ayuda de un cepillo de dientes suave, al menos 3 veces al día.

#### Paciente

- Llene el dispositivo móvil con la espuma y llévelo a la boca. Es necesario escupir el exceso de producto.



## Modos de uso por especialidade



### Ortodontia, Periodontia, Implantodontia, Prótese e Dentística

#### Paciente

- Utilizar dentro dos aparelhos ortodônticos móveis e alinhadores, de 12 a 24h por dia.
- Utilizar para higienizar o aparelho ortodôntico com auxilio de uma escova macia, 2 a 5 x por dia.

### ★ Pacientes com necessidades especiais

#### Paciente

Utilizar diariamente, 3 x ao dia, com auxilio do cuidador ou responsável para higiene da boca de pacientes com síndromes ou deficiências. Aplicar a espuma em uma escova de dentes macia ou em uma gaze e passar nos dentes, gengiva, língua e mucosas do paciente.



### Harmonização Orofacial (HOF)

#### Dentista

Utilizar a espuma para fazer massagem facial após realizar os procedimentos de HOF, como por exemplo, após uso de preenchedores faciais e bioestimuladores. Aplicar a espuma na face do paciente e massagear conforme necessidade de cada paciente e/ou procedimento.



## Modos de uso por especialidad



### Ortodoncia, Periodoncia, Implantología, Prostodoncia y Odontología Estética

#### Paciente

Utilizar en el interior aparatos y alineadores de ortodoncia móviles de 12 a 24 horas al día.

Úsalo para desinfectar el aparato de ortodoncia con la ayuda de un cepillo suave, de 2 a 5 veces al día.

### ★ Pacientes con necesidades especiales

#### Paciente

Úsalo diariamente, 3 veces al día, con la ayuda del cuidador o responsable de la higiene bucal en pacientes con síndromes o discapacidades. Aplique la espuma sobre un cepillo de dientes suave o una gasa y frote los dientes, encías, lengua y membranas mucosas del paciente.



### Armonización orofacial (HOF)

#### Dentista

Use la espuma para hacer un masaje facial después de realizar procedimientos de HOF, como después de usar rellenos faciales y bioestimuladores. Aplique la espuma en la cara del paciente y masajee según sea necesario para cada paciente y / o procedimiento.

# Casos clínicos

Casos clínicos

## Utilização da espuma blue®m na limpeza de alinhadores ortodônticos.

Uso de espuma blue®m para limpiar alineadores de ortodoncia.

Há mais de 20 anos busco o que existe de melhor no mercado odontológico para recomendar aos nossos pacientes.

Trabalhando intensamente com Ortodontia Digital e visualizei a necessidade de algo para auxiliar na higienização dos alinhadores bem como manter dentes/periodonto saudáveis. Encontrei nos produtos da blue®m esta confiança!

Para higienizar com segurança o alinhador eu indico a espuma bucal da blue®m, que possui uma fórmula especialmente desenvolvida para hidratar as gengivas e a mucosa oral de forma eficaz e segura.

*Durante más de 20 años he estado buscando lo mejor del mercado dental para recomendar a nuestros pacientes.*

*Trabajó intensamente con Ortodoncia digital y visualizó la necesidad de algo que ayudara a desinfectar los alineadores, así como a mantener saludables los dientes / periodonto. ¡Encontré esta confianza en los productos blue®m!*

*Para desinfectar de forma segura el alineador, recomiendo la espuma oral blue®m, que tiene una fórmula especialmente desarrollada para hidratar de forma eficaz y segura las encías y la mucosa oral.*



**Dr. Laydir de la Torre**

Especialista em ortodontia

Especialista en ortodoncia

Alinhadores do mesmo paciente

Alineadores del mismo paciente



Alinhador sem o uso da espuma blue®m

Alineador sin el uso de espuma blue®m



Alinhador após 7 dias do uso constante da espuma blue®m

Alineador después de 7 días de uso constante de espuma blue®m



# Casos clínicos

## Utilização da espuma blue®m na limpeza de alinhadores ortodônticos.

Alinhadores vêm sendo cada vez mais utilizados em terapias ortodônticas, uma poderosa ferramenta que de forma discreta e eficiente, é capaz de produzir significativas mudanças no bem estar geral dos pacientes.

As vantagens associadas ao uso de alinhadores removíveis não dispensam o cuidado necessário com a higiene oral e com a limpeza destes dispositivos. Como a utilização é bastante longa e deve ser mantida de forma disciplinada, diversas bactérias podem ficar aderidas no alinhador ao longo do dia. Cuidados básicos e escovações são fundamentais, mas agregar a isso um produto de qualidade, com componentes capazes de proteger as superfícies dentárias e também a mucosa oral podem tornar a rotina de uso de alinhadores muito mais confortável e saudável.

Em nossa clínica preconizamos o uso da Espuma Oral blue®m (“Oral foam”) com a orientação de aplicação diversas vezes ao dia, aplicando o produto diretamente nos alinhadores, adaptando os mesmos e cuspido o excesso. Em casos onde já existe uma pigmentação nos alinhadores, a orientação é de deixar a espuma agir durante 5 minutos, e então enxaguar os alinhadores.



Alinhador em paciente que não utiliza a espuma blue®m



Alinhador em uma paciente 15 dias após o uso constante da espuma blue®m



**Dr. Daniel Neves**  
Especialista em ortodontia

A utilização da espuma pode também ser empregada como um “bochecho” diário, aplicando duas “borrifadas” do produto diretamente na boca, e cuspido o excesso. Por ser uma espuma, o produto fica “impregnado” nos tecidos moles e contatos interproximais, agindo por um período mais prolongado. É evidente a diferença de coloração das placas e preservação de suas características originais em pacientes que fazem uso do produto, quando comparado a pacientes que não o utilizam.

## Comparativo



Alinhadores novos sem nenhum dia de uso



Alinhadores utilizados por 15 dias com uso de blue®m todos os dias

A utilização de blue®m é fortemente recomendada e um importante aliado em tratamentos que utilizam a técnica de alinhadores.

**blue®m**

A melhor solução oral para o seu alinhador bucal.  
La mejor solución oral para tu enjuague bucal.

# Casos clínicos

## Uso de espuma blue®m para limpiar alineadores de ortodoncia.

Los alineadores se han utilizado cada vez más en las terapias de ortodoncia, una potente herramienta que, de forma discreta y eficaz, es capaz de producir cambios significativos en el bienestar general de los pacientes.

Las ventajas asociadas al uso de alineadores removibles no prescinden de los cuidados necesarios con la higiene bucal y la limpieza de estos dispositivos. Como el uso es bastante prolongado y debe mantenerse de forma disciplinada, varias bacterias pueden adherirse al delineador a lo largo del día. Los cuidados básicos y el cepillado son fundamentales, pero sumarle un producto de calidad, con componentes capaces de proteger las superficies dentales y también la mucosa bucal, puede hacer que la rutina del uso de alineadores sea mucho más cómoda y saludable.

En nuestra clínica recomendamos el uso de Oral Foam blue®m (“Oral foam”) con la orientación de aplicación varias veces al día, aplicando el producto directamente sobre los alineadores, adaptándolos y escupiendo el exceso. En los casos en que ya exista una pigmentación en los alineadores, la orientación es dejar actuar la espuma durante 5 minutos y luego enjuagar los alineadores.



Alineador para un paciente que no usa espuma blue®m



Alineador en un paciente 15 días después del uso constante de espuma blue®m



**Dr. Daniel Neves**  
Especialista en ortodoncia

El uso de espuma también se puede utilizar como “enjuague bucal” diario, aplicando dos “sprays” del producto directamente en la boca y escupiendo el exceso. Al tratarse de una espuma, el producto se “impregna” en los tejidos blandos y los contactos interproximales, actuando durante más tiempo. La diferencia en el color de las placas y la conservación de sus características originales es evidente en los pacientes que utilizan el producto, en comparación con los pacientes que no lo utilizan.

## Comparativo



Nuevos alineadores sin día de uso



Alineadores utilizados durante 15 días con el uso de blue®m todos los días

Se recomienda encarecidamente el uso de blue®m y un aliado importante en los tratamientos que utilizan la técnica de los alineadores.

# Depoimentos

Deposiciones



## Dr. Geninho Thomé



Uso os produtos da blue®m há alguns anos em diferentes situações clínicas. No pré-cirúrgico, indico o enxagatório e o creme oral como forma de adequação do meio bucal, mesmo para aqueles pacientes que apresentam periodontite avançada com planejamento de exodontia para reabilitação com implantes dentários.

Isso melhora muito a qualidade dos tecidos, facilitando o procedimento cirúrgico. Uso também com frequência, o enxagatório bucal no trans-cirúrgico para irrigar bolsas periodontais e perimplantares, para fazer a antisepsia dos guias cirúrgicos e componentes personalizados. Indico o gel oral para descontaminação de sítios infectados, como a presença de lesões periapicais e periodontais associada a instalação imediata de implantes. Também, aplico o gel antes de instalar componentes protéticos.

O gel oral tem mostrado resultados clínicos fantásticos, acelerando a cicatrização pós-cirúrgica e por isso aplico no leito operado ao final dos procedimentos e recomendo que o paciente continue com a aplicação, em casa, 3 x ao dia, juntamente com o bochecho do enxagatório da blue®m.



He estado usando productos blue®m durante algunos años en diferentes situaciones clínicas. En el período prequirúrgico, recomiendo el enjuague bucal y la crema bucal como una forma de ajustar el ambiente bucal, incluso para aquellos pacientes que tienen periodontitis avanzada con planificación de extracción para rehabilitación con implantes dentales.

Esto mejora enormemente la calidad del tejido, facilitando el procedimiento quirúrgico. También utilizo frecuentemente el enjuague bucal transquirúrgico para irrigar bolsas periodontales y perimplantarias, para realizar antisepsia de guías quirúrgicas y componentes personalizados. Recomiendo gel oral para la descontaminación de sitios infectados, como la presencia de lesiones periapicales y periodontales asociadas a la instalación inmediata de implantes. Además, aplico el gel antes de instalar los componentes protésicos.

El gel oral ha mostrado fantásticos resultados clínicos, acelerando la cicatrización posquirúrgica y por ello lo aplico en el lecho operado al finalizar los procedimientos y recomiendo que el paciente continúe con la aplicación, en casa, 3 veces al día, junto con el enjuague bucal. de blue®m.



"Atualmente, o Dr. Geninho Thomé é Presidente Científico da Neodent, Presidente do Conselho de Administração da Neodent, Diretor Geral da Faculdade ILAPEO e CEO da GT Company e GT Building."

"Actualmente, el Dr. Geninho Thomé es Presidente Científico de Neodent, Presidente del Consejo de Administración de Neodent, Director General de la Facultad ILAPEO y CEO de GT Company y GT Building".



### Dr. Sergio Jaime

**Mestre e especialista em implantodontia  
Doutor em Reabilitação Oral - USP  
Presidente da Academia Brasileira de Osseointegração**

Máster y especialista en implantología  
Doctor en Rehabilitación Oral - USP  
Presidente de la Academia Brasileña de Osteointegración

Para o preparo do meio bucal do paciente antes de uma cirurgia, realizamos todo o procedimento de raspagem, curetagem e profilaxia e indicamos o uso dos produtos blue®m. Uma semana antes da cirurgia o paciente inicia o uso do creme oral blue®m para escovação dos dentes, juntamente com o enxaguatório e ou a espuma, realizando o bochecho de até 1 min com os produtos da linha. No dia da cirurgia utilizamos o gel oral da blue®m sobre a região de sutura e ou membranas. Durante o pós-operatório o paciente deve continuar aplicando o gel de duas a três vezes por dia na região operada concomitantemente com o uso do enxaguatório bucal ou a espuma oral. A cicatrização se mostra até 50% mais rápida com o uso dos produtos e por isso eu recomendo muito. ☺☺

Para preparar el ambiente bucal del paciente antes de la cirugía, realizamos todo el procedimiento de raspado, legrado y profilaxis y recomendamos el uso de productos blue®m. Una semana antes de la cirugía, el paciente comienza a utilizar la crema oral blue®m para el cepillado de los dientes, junto con el enjuague bucal y / o espuma, enjuagando hasta 1 min con los productos de la línea. El día de la cirugía, usamos gel oral de blue®m sobre la región de sutura y / o membranas. Durante el postoperatorio, el paciente debe continuar aplicando el gel dos o tres veces al día en la región operada, de forma concomitante con el uso de colutorio o espuma oral. La curación se muestra hasta un 50% más rápido con el uso de los productos y por eso lo recomiendo encarecidamente. ☺☺



### Dr. Bruno Cerci

**Mestre e especialista em ortodontia e DTM e dor orofacial  
Máster y especialista en ortodoncia y TMD y dolor orofacial**

Acredito, uso e indico a todos meus pacientes a utilização diária, assim como recomendo a profissionais! blue®m é prático e eficiente, melhora a saúde gengival e mantém os alinhadores limpos e transparentes! Veio para revolucionar os cuidados com os alinhadores, facilitando o dia a dia na clínica de ortodontia! ☺☺

Creo, uso y recomiendo a todos mis pacientes el uso diario, así como lo recomiendo a los profesionales! blue®m es práctico y eficiente, mejora la salud gingival y mantiene los alineadores limpios y transparentes. ¡Llegó a revolucionar el cuidado de los alineadores, facilitando la rutina diaria en la clínica de ortodoncia! ☺☺



### Dr. Emilio Marquardt

**Mestre e especialista em cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial  
Professor da UNIVAG  
Coordenador da Especialização de Bucomaxilofacial na FAIPE - Cuiabá-MT**

Máster y especialista en cirugía maxilofacial y traumatología  
Profesor en UNIVAG  
Coordinador de la Especialización de Maxilofacial en FAIPE - Cuiabá-MT

No CIOSP de 2017, um Holandês me apresentou um produto chamado blue®m. Tive a oportunidade de testar os produtos nos meus procedimentos e tive um resultado sensacional, foi um verdadeiro divisor de águas.

Dede 2017 quando a blue®m entrou na minha vida, mudou radicalmente as minhas cirurgias e o meus processos de harmonização, evitando complicações como necrose e trazendo vários outros benefícios. Quando você testa os produtos você percebe como eles são diferentes de tudo que existe no mercado, utilizo em todas as minhas cirurgias e recomendo que todos os profissionais da área odontológica utilizem também. ☺☺

En CIOSP 2017, un holandés me presentó un producto llamado blue®m. Tuve la oportunidad de probar los productos en mis procedimientos y obtuve un resultado sensacional, fue un verdadero hito.

Desde 2017, cuando blue®m entró en mi vida, cambió radicalmente mis cirugías y mis procesos de armonización, evitando complicaciones como la necrosis y aportando muchos otros beneficios. Cuando pruebas los productos ves en qué se diferencian de cualquier otra cosa en el mercado, yo los uso en todas mis cirugías y recomiendo que todos los profesionales dentales los utilicen también. ☺☺



### Dr. Irfan Abas

**Professor e especialista em implantodontia  
Profesor y especialista en implantología**

Cirurgia é um desafio! Podemos ter as melhores técnicas cirúrgicas e o planejamento digital mais completo. Mas a cicatrização de feridas afeta o resultado. Graças aos produtos de oxigênio da blue®m, podemos controlar a cicatrização de feridas. ☺☺

La cirugía es un desafío! Podemos tener las mejores técnicas quirúrgicas y la planificación digital más completa. Pero la curación de heridas afecta el resultado. Gracias a los productos de oxígeno blue®m, podemos controlar la cicatrización de heridas. ☺☺

Surgery is challenging! We can have the best surgical techniques and the most comprehensive digital planning. But wound healing affects the outcome. Thanks to the oxygen products from blue®m, we can control woundhealing. ☺☺



**Dr. Miguel Stanley**  
**Especialista em implantodontia**  
*Especialista en implantología*

“ Já faz algum tempo que uso produtos blue®m exclusivamente para meus pacientes. Todo em torno dessa linha foi pensado nos mínimos detalhes por pessoas e cientistas que realmente se preocupam com a saúde das pessoas. Da pasta de dente ao gel pós-cirúrgico até a escova de dente, tudo é realmente incrível e nossos pacientes adoram. Para mim, não há nada que se compare no mercado. Se procura diferenciação, esta marca é essencial. ” ”

“ He estado usando productos blue®m exclusivamente para mis pacientes durante algún tiempo. Todo lo que rodea a esta línea ha sido pensado hasta el más mínimo detalle por personas y científicos que realmente se preocupan por la salud de las personas. Desde pasta de dientes hasta gel posquirúrgico y cepillo de dientes, todo es realmente sorprendente y a nuestros pacientes les encanta. Para mí, no hay nada que comparar en el mercado. Si buscas diferenciación, esta marca es imprescindible. ” ”

“ I have been using blue®m products exclusively for my patients for some time now. Everything around this line was thought out to the last detail by people and scientists who really care about people's health. From toothpaste to post-surgical gel to toothbrush, everything is really amazing, and our patients love it. For me, there is nothing that compares on the market. If you are looking for differentiation, this brand is essential. ” ”



**Dr. Felipe Rychuv**

**Mestre e doutor em Odontologia e especialista em periodontia e implantodontia.**

*Máster y Doctor en Odontología y especialista en Periodoncia e Implantología.*

“ Uso e indico o gel blue®m pois possui liberação de oxigênio, tendo efeito imediato para diferentes tipos de problemas. Não contém nenhuma substância tóxica, podendo ser usado de maneira contínua e de fácil aplicação. Sua ação e eficácia tem sido comprovada no tratamento e prevenção de inflamações, bem como acelerando processo cicatricial de feridas e úlceras orais. Auxilia no controle bacteriano; estimula o fluxo sanguíneo pela formação de vasos sanguíneos e estimula a regeneração óssea. ” ”

“ Yo uso y recomiendo el gel blue®m porque tiene liberación de oxígeno, teniendo un efecto inmediato para diferentes tipos de problemas. No contiene ninguna sustancia tóxica, se puede utilizar de forma continuada y es de fácil aplicación. Su acción y eficacia ha sido probada en el tratamiento y prevención de la inflamación, además de acelerar el proceso de cicatrización de heridas y úlceras bucales. Ayuda en el control bacteriano; estimula el flujo sanguíneo formando vasos sanguíneos y estimula la regeneración ósea. ” ”



**Dra. Lizandra Comparin**  
**Especialista em periodontia e implantodontia**  
*Especialista en Periodoncia e Implantología*

“ Utilizo e recomendo os produtos da blue®m pela versatilidade de indicações, com uma linha de produtos que auxilia muito o paciente e também o profissional. Por proporcionarem ótimos resultados clínicos, especialmente no quesito da cicatrização melhorada e descontaminação dos tecidos. Além disso, são constituídos pelo fantástico oxigênio com liberação prolongada e ingredientes naturais, sem contra-indicações. ” ”

“ Utilizo y recomiendo los productos blue®m por la versatilidad de indicaciones, con una línea de productos que ayuda mucho tanto al paciente como al profesional. Por proporcionar excelentes resultados clínicos, especialmente en términos de mejor cicatrización y descontaminación de tejidos. Además, se componen de fantástico oxígeno de liberación prolongada e ingredientes naturales, sin contraindicaciones. ” ”



**Dr. Márcio Martins**  
**Cirurgião Bucomaxilofacial, estomatologista e implantodontista**  
*Cirujano Maxilofacial, Estomatólogo e Implantodontista*

“ A utilização dos produtos blue®m fazem parte do meu protocolo nos tratamentos e no pós operatório em cirurgias da cavidade oral facilitando o processo da cicatrização além de outros benefícios! ” ”

“ El uso de los productos blue®m forman parte de mi protocolo en tratamientos y en el postoperatorio en cirugías de cavidad bucal, facilitando el proceso de cicatrización, ¡además de otros beneficios! ” ”



**Dr. Márcio Cury**  
**Especialista em periodontia e ortodontia**  
*Especialista en Periodoncia y Ortodoncia*

“ Os produtos da Linha blue®m me ajudam em diversas situações clínicas especialmente em pacientes sensíveis, halitose e xerostomia e em casos de controle e tratamento periodontal a longo prazo. ” ”

“ Los productos blue®m Line me ayudan en diversas situaciones clínicas, especialmente en pacientes sensibles, halitosis y xerostomía y en casos de control y tratamiento periodontal a largo plazo. ” ”



### **Dr. André Zétola**

**Doutor em implantodontia, mestre em cirurgia de cabeça e pescoço e especialista em cirurgia bucomaxilofacial**

**Fellowship no departamento de oral e maxilofacial pela nothwestern university(1992)**

**Doctor en Implantología, Máster en Cirugía de Cabeza y Cuello especialista en cirugía maxilofacial**

**Beca en el Departamento de Oral y Maxilofacial de la Universidad Northwestern (1992)**

🇧🇷 Sou cirurgião bucomaxilo, professor coordenador da buco da Universidade Positivo e chefe de serviço do hospital Santa Cruz. Meu foco de atuação é a implantodontia e cirurgias bucomaxilo, minha experiência com blue®m iniciou no final de 2015. Fomos convidados para conhecer e avaliar esse produto novo, aos poucos fomos implementando no nosso protocolo os produtos blue®m. Hoje trabalhamos com a filosofia blue®m com utilização pré e pós-operatória do produto para obter uma recuperação melhor e uma cicatrização mais rápida das feridas dos nossos pacientes. Indico o uso do enxaguatório três vezes ao dia por um minuto e aplicação de gel três vezes ao dia. ☺☺

🇧🇷 *Soy cirujano oral y maxilofacial, profesor coordinador de la Universidad de Positivo y jefe de servicio del hospital Santa Cruz. Mi enfoque es la implantología y la cirugía maxilar, mi experiencia con blue®m comenzó a finales de 2015. Fuimos invitados a conocer y evaluar este nuevo producto, poco a poco fuimos implementando los productos blue®m en nuestro protocolo. Hoy trabajamos con la filosofía blue®m con el uso pre y postoperatorio del producto para obtener una mejor recuperación y una cicatrización más rápida de las heridas de nuestros pacientes. Recomiendo usar el enjuague bucal tres veces al día durante un minuto y aplicar el gel tres veces al día.* ☺☺



### **Dra. Rafaela Scariot**

**Doutora em Odontologia e especialista em cirurgia bucomaxilofacial**

**Doctor en Odontología y especialista en cirugía maxilofacial**

🇧🇷 Eu uso o gel oral blue®m com bastante frequência no consultório. Utilizo para melhorar o processo de cicatrização após cirurgias odontológicas, em pacientes com osteonecrose dos maxilares e em algumas lesões da cavidade bucal. Tenho observado uma cicatrização mais rápida, melhor e com menos dor pós-operatória quando indico o produto. Super recomendo! ☺☺

🇧🇷 *Utilizo el gel oral blue®m con bastante frecuencia en la oficina. Lo uso para mejorar el proceso de cicatrización después de la cirugía dental, en pacientes con osteonecrosis de los maxilares y en algunas lesiones de la cavidad bucal. He observado una curación más rápida, mejor y menos dolor postoperatorio cuando recomiendo el producto. ¡Lo recomiendo altamente!* ☺☺



### **Dra. Carmen Lucia Mueller Storrer**

**Mestre e doutora em periodontia e especialista em periodontia e implantodontia**

**Máster y Doctorado en Periodoncia y especialista en Periodoncia e Implantología**

🇧🇷 Posso afirmar, baseado nos resultados do estudo clínico por mim conduzido, que o creme dental blue®m demonstrou que o oxigênio ativo e a lactoferrina tem potencial antiplaca tão eficiente quanto ao triclosan no combate a gengivite. Assim, recomendo o seu uso. ☺☺

🇧🇷 *Puedo decir, según los resultados del estudio clínico que realicé, que la pasta de dientes blue®m ha demostrado que el oxígeno activo y la lactoferrina tienen un potencial antiplaca tan eficaz como el triclosán para combatir la gingivitis. Entonces, recomiendo su uso.* ☺☺



### **Dr. Ajay Kakar**



**Ex-presidente da Academia internacional de periOdontologia**

**Ex presidente de la academia internacional de periodoncia**

🇧🇷 Recomendo o uso do blue®m gel em todos os tipos de casos periodontais, desde gengivite inicial até periodontite avançada com bolsas periodontais profundas. A beleza é a inexisteante curva de aprendizado e os resultados excepcionais alcançados em poucas aplicações. Tudo o que é necessário após a raspagem é diligência e dedicação para colocar o gel nas lesões. A inflamação é controlada de forma brilhante e a infecção é mais ou menos eliminada. A maioria dos casos é tratada com o gel blue®m após uma escala abrangente. Os invólucros muito avançados ficam perfeitamente prontos para uma abordagem cirúrgica regenerativa após algumas rodadas de blue®m Gel. Não consigo imaginar a realização de terapia perional sem blue®m Gel ☺☺

🇧🇷 *Recomiendo usar blue®m gel en todo tipo de casos periodontales, desde gingivitis temprana hasta periodontitis avanzada con bolsas periodontales profundas. La belleza es la curva de aprendizaje inexistente y los resultados excepcionales logrados en unas pocas aplicaciones. Todo lo que se necesita después de la descamación es diligencia y dedicación para aplicar el gel a las lesiones. La inflamación se controla brillantemente y la infección se elimina más o menos. La mayoría de los casos se tratan con el gel blue®m después de una escala completa. Las envolturas muy avanzadas están perfectamente listas para un abordaje quirúrgico regenerativo después de algunas rondas de blue®m Gel. No puedo imaginarme realizando una terapia perontal sin blue®m Gel.* ☺☺

🇧🇷 *I recommend the use of blue®m get application in all kinds of periodontal cases, from initial gingivitis to advanced periodontitis with deep periodontal pockets. The beauty is the non existant learning curve and the exceptional results achieved in a few applications. All that is required after scaling is diligence and dedication to place the gel in the lesions. The inflammation gets controlled brillantly and the infection is more or less eliminated. Most cases get completed treated with the blue®m gel after a comprehensive scaling. Very advanced cased become perfectly ready for regenerative surgical approach after a few rounds of blue®m Gel. I cannot imagine imparting periodontal therapy without blue®m Gel.* ☺☺



### Dra. Claudia Tenorio

**Mestre e doutora em Odontologia e especialista em periodontia e implantodontia**

Máster y Doctor en Odontología e especialista en periodoncia e implantología

Eu uso e recomendo blue®m porque observei grande eficácia na aceleração cicatricial dos meus resultados cirúrgicos em enxertos gengivais, tanto na área doadora quanto na receptora. ☺☺

Utilizo y recomiendo blue®m porque he observado una gran eficacia para acelerar la cicatrización de mis resultados quirúrgicos en injertos gingivales, tanto en la zona donante como en la receptora. ☺☺



### Dra. Dulce Cabello

**Professora mestre em Odontologia, especialista em estomatologia, patologia bucal e laserterapia**

Maestra Maestra de Odontología, Especialista en Estomatología, Patología Oral y Laserterapia

Como estomatologista e patologista bucal buscava por produtos diferenciados que pudessem ter eficácia na prevenção e tratamento na saúde bucal, na Odontologia. Os produtos da blue®m tornaram-se aliados em meus atendimentos pela qualidade e resolutividade em tecidos bucais por auxiliar no processo cicatricial tanto em tecidos moles como duros bucais. Produtos de excelência! Utilizo, prescrevo e recomendo! ☺☺

Como estomatólogo y patólogo bucal, buscaba productos diferenciados que pudieran ser efectivos en la prevención y tratamiento de la salud bucal, en Odontología.

Los productos de blue®m se han convertido en aliados en mis servicios por la calidad y resolubilidad en los tejidos bucales al ayudar en el proceso de curación tanto en los tejidos bucales blandos como duros. ¡Excelentes productos! Yo uso, prescribo y recomiendo! ☺☺



### Dr. Roberto Espanhol

**Especialista em periodontia, implantodontia e ortodontia.**

Especialista en periodoncia, implantología y ortodoncia.

Há dois anos, venho usando os produtos da blue®m com frequência e os resultados são muito expressivos. Eles aceleram e muito o processo de cicatrização pós cirúrgico e na ortodontia ajudam a manter limpos e transparentes, tanto os alinhadores como os dentes. Estou muito satisfeito por terem desenvolvido um produto com esta qualidade, que nos beneficia no dia a dia. ☺☺

Durante dos años, he estado usando productos blue®m con frecuencia y los resultados son muy expresivos. Aceleran enormemente el proceso de curación posquirúrgica y en ortodoncia ayudan a mantener limpios y transparentes tanto los alineadores como los dientes. Estoy muy contento de que hayan desarrollado un producto con esta calidad, que nos beneficia a diario. ☺☺



### Dra. Tatiana Miranda Deliberador

**Mestre, doutora e pós-doutora em periodontia e especialista em implantodontia.**

Máster, doctor y postdoctorado en periodoncia y especialista en implantología.

Eu uso e recomendo os produtos da blue®m, porque eles são os únicos produtos do mercado nacional que possuem em sua fórmula a liberação lenta de oxigênio. Sabemos que o oxigênio é fundamental para a cicatrização dos tecidos e no controle bacteriano. Após todos os procedimentos cirúrgicos e também em bolsas periodontais e perimplantares (após a raspagem e curetagem) aplico o gel oral e os resultados clínicos são fantásticos, observo uma cicatrização mais rápida e muito melhor. Os produtos possuem uma outra grande vantagem, não possuem efeitos colaterais, e por isso indico aos pacientes o uso do enxagatório oral no pré e pós-cirúrgico. Sempre digo aos meus colegas cirurgiões-dentistas, se você ainda não usa ou indica os produtos da blue®m, use e surpreenda-se com os resultados. ☺☺

Utilizo y recomiendo los productos blue®m, porque son los únicos productos en el mercado nacional que tienen una liberación lenta de oxígeno en su fórmula. Sabemos que el oxígeno es esencial para la curación de tejidos y el control bacteriano. Después de todos los procedimientos quirúrgicos y también en los bolsillos periodontales y perimplantarios (después del raspado y legrado) aplico el gel oral y los resultados clínicos son fantásticos, veo una cicatrización mucho mejor y más rápida. Los productos tienen otra gran ventaja, no tienen efectos secundarios, por eso recomiendo a los pacientes el uso de un enjuague bucal antes y después de la cirugía. Siempre les digo a mis compañeros dentistas, si aún no las usas o recomiendas los productos blue®m, úsalos y sorpréndete con los resultados. ☺☺

# Fluido bucal

fluido oral



## Surpreenda-se com o potencial do oxigênio ativo

- Exclusiva fórmula com oxigênio ativo.
- Enxaguatório bucal neutro;
- Alivia o desconforto durante tratamentos quimioterápicos e de radioterapia
- Melhora a cicatrização, aumentando os níveis de oxigênio nas lesões bucais resultantes do tratamento oncológico (quimioterapia/radioterapia)
- Atua na prevenção e auxilia no tratamento das periodontites e peri-implantites
- Combate o mau hálito
- Ajuda no controle da sensibilidade e dor no pós-operatório.
- Liberação suplementar de oxigênio (2x mais liberação de oxigênio que o enxaguatório bucal regular) para acelerar processos de cicatrização
- Ação bactericida
- Sem álcool e sem flúor

## Sorpréndase con el potencial del oxígeno activo

- Exclusiva fórmula com oxigênio ativo.
- Enxaguatório bucal neutro;
- Alivia o desconforto durante tratamentos quimioterápicos e de radioterapia
- Melhora a cicatrização, aumentando os níveis de oxigênio nas lesões bucais resultantes do tratamento oncológico (quimioterapia/radioterapia)
- Atua na prevenção e auxilia no tratamento das periodontites e peri-implantites
- Combate o mau hálito
- Ajuda no controle da sensibilidade e dor no pós-operatório.
- Liberação suplementar de oxigênio (2x mais liberação de oxigênio que o enxaguatório bucal regular) para acelerar processos de cicatrización
- Ação bactericida
- Sem álcool e sem flúor



## Modos de uso



### Uso clínico específico

Realizar bochechos com 15 ml da solução, durante 1 minuto, a cada 8 horas ou somente com a indicação e orientação do dentista.

## Modos de uso por especialidade



### Periodontia

#### Dentista

- Pedir para o paciente realizar bochechos com 15ml da solução, durante 1 minuto, antes do atendimento.
- Usar para irrigar bolsas periodontais profundas. Fazer o abastecimento do produto dentro de seringas descartáveis e irrigar após a raspagem e alisamento radicular.



### Implantodontia e Cirurgia e Traumatología Bucomaxilo Facial

#### Dentista

- Pedir para o paciente bochechar 15ml da solução, durante 1 minuto, antes do atendimento.
- Recomendar o uso do produto para adequação do meio bucal previamente ao procedimento cirúrgico de instalação de implantes dentários, cirurgias de enxerto de tecido mole e/ou ósseo e cirurgia ortognática. Recomendar o uso diário, 3 x ao dia, a cada 8 horas, com inicio em 7 a 14 dias antes do procedimento cirúrgico.
- Usar para irrigar bolsas perimplantares. Fazer o abastecimento do produto dentro de seringas descartáveis e irrigar após curetagem do tecido de granulação.

## Modos de uso



### Uso clínico específico

Realizar enjuagues bucales con 15 ml de la solución, durante 1 minuto, cada 8 horas o solo con la indicación y orientación del odontólogo.

## Modos de uso por especialidad



### Periodoncia

#### Dentista

Solicite al paciente que se enjuague con 15ml de la solución durante 1 minuto antes de la cita.

Úselo para irrigar bolsas periodontales profundas. Suministrar el producto en jeringas desechables e irrigar después del raspado y alisado radicular.



### Implantología y Cirugía y Traumatología Oral y Maxilofacial

#### Dentista

Solicite al paciente que se enjuague 15ml de la solución durante 1 minuto antes de la cita.

Recomendar el uso del producto para adaptar el entorno bucal previo al procedimiento quirúrgico para la instalación de implantes dentales, cirugías de tejidos blandos y / o injerto óseo y cirugía ortognática. Se recomienda su uso diario, 3 veces al día, cada 8 horas, comenzando de 7 a 14 días antes del procedimiento quirúrgico.

Úselo para irrigar las bolsas periimplantarias. Suministrar el producto en jeringas desechables e irrigar después del legrado del tejido de granulación.



## Modos de uso por especialidade



### Implantodontia e Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilo Facial

#### Paciente

- Quando indicado pelo dentista, diluir o produto em uma proporção 50/50 (Água / Enxaguatório) e colocar dentro do irrigador bucal. Em seguida, realizar a higiene diariamente no mínimo 2 x ao dia (12 em 12h).
- Quando indicado pelo dentista umedecer a escova unitufo ou escova interproximal no enxagatório e limpar a região dos implantes dentários.
- Quando indicado pelo dentista, usar o enxaguatório através de irrigação, com abastecimento do produto dentro de seringas descartáveis, com uso diários, 3x ao dia, a cada 8 horas, durante todo o período de pós-operatório.



### Estomatología

#### Dentista

Utilizar como ferramenta pré radioterapia ou quimioterapia para preparo da mucosa e adequação do meio bucal do paciente. Recomendar o uso diário, 3 x ao dia, a cada 8 horas, com inicio em 7 a 14 dias antes do atendimento

#### Paciente

Quando indicado pelo dentista, utilizar diariamente em casos de diagnóstico de Líquem plano, Síndrome da ardência bucal, Mal hálito, Úlceras recorrentes ou Síndromes com manifestações bucais, 3x ao dia, a cada 8 horas, com uso contínuo.



## Modos de uso por especialidad



### Implantología y Cirugía y Traumatología Oral y Maxilofacial

#### Paciente

Cuando lo indique el dentista, diluir el producto en una proporción 50/50 (Agua / Enjuague) y colocar dentro del irrigador bucal. Luego, realice la higiene diaria al menos dos veces al día (12 cada 12 horas).

Cuando lo indique el dentista, humedecer el cepillo unitufo o el cepillo interproximal en el enjuague bucal y limpiar la zona de los implantes dentales.

Cuando lo indique el odontólogo, utilizar el enjuague bucal mediante irrigación, con suministro del producto dentro de jeringas desechables, con uso diario, 3 veces al día, cada 8 horas, durante todo el postoperatorio.



### Estomatología

#### Dentista

Úselo como herramienta previa a la radioterapia o quimioterapia para la preparación de la mucosa y la adecuación del entorno oral del paciente. Recomendar el uso diario, 3 veces al día, cada 8 horas, comenzando de 7 a 14 días antes de la cita.

#### Paciente

Cuando lo indique el odontólogo, utilícelo diariamente en casos de diagnóstico de liquen plano, síndrome de boca ardiente, mal aliento, úlceras recurrentes o síndromes con manifestaciones bucales, 3 veces al día, cada 8 horas, con uso continuado.

# Casos clínicos

Casos clínicos

## Fluído bucal (blue®m) em mucosa com sensibilidade

Fluido oral (blue®m) en mucosas sensibles

Paciente 38 anos, compareceu ao consultório com queixa de extrema sensibilidade e dor em mucosa com dificuldade na fala e deglutição em decorrência do tratamento quimioterápico a que estava sendo submetida por câncer metastático em mama.

Una paciente de 38 años acudió al consultorio quejándose de extrema sensibilidad y dolor en la mucosa con dificultad para hablar y tragarse como resultado del tratamiento de quimioterapia que estaba recibiendo por cáncer de mama metastásico.



Estágio inicial  
Etapa temprana

Ao exame físico intrabucal foram visualizadas em região de mucosa labial tanto inferior como superior múltiplas úlceras avermelhadas; áreas esbranquiçadas em dorso lingual, região posterior de palato mole e porção visível de orofaringe com saliva espessa e viscosa comprometendo a abertura de boca pela dor e ulceração e membranas necróticas que recobriam os tecidos bucais.



**Dra. Dulce Cabelho**

Professora mestre em Odontologia,  
especialista em estomatologia, patologia  
bucal e laserterapia

Profesora magistral en Odontología,  
especialista en estomatología, patología  
oral y terapia con láser

En el examen físico intraoral se visualizaron múltiples úlceras rojas en la región de la mucosa labial, tanto inferior como superior; áreas blanquecinas en el dorso lingual, región posterior del paladar blando y porción visible de la orofaringe con saliva espesa y viscosa que compromete la apertura bucal por dolor y ulceración y membranas necróticas que recubren los tejidos bucales.

O tratamento para melhora do quadro foi iniciado através de bochechos, no próprio consultório, com 20 ml de fluido bucal durante 45 segundos, para remoção de restos necróticos que recobriam a mucosa. Em seguida, a paciente foi orientada a continuar o tratamento domiciliar.

El tratamiento para mejorar la afección se inició con enjuagues bucales, en el propio consultorio, con 20 ml de líquido oral durante 45 segundos, para eliminar los restos necróticos que cubrían la mucosa. Luego, se le indicó al paciente que continuara con el tratamiento domiciliario.

### Tratamento domiciliar:

Utilização de 20 ml de fluido bucal por 45 segundos de 4 a 5 x ao dia.

Após, 03 dias notou-se a melhora do quadro com diminuição das áreas esbranquiçadas. A paciente relatou melhora também na deglutição e fala.

Após, 07 dias houve regressão total das áreas necróticas, reepitelização da mucosa labial e analgesia de todo o quadro.

### Tratamiento a domicilio:

Uso de 20 ml de líquido oral durante 45 segundos, de 4 a 5 veces al día.

Después de 03 días hubo una mejoría del cuadro con una reducción de las áreas blanquecinas. El paciente también informó una mejoría en la deglución y el habla.

A los 7 días hubo regresión total de áreas necróticas, reepitelización de la mucosa labial y analgesia de todo el cuadro.



Estágio final  
*Etapa final*

**Resultado:** analgesia, reepitelização e melhora da qualidade de vida pela diminuição da sintomatologia.

**Resultado:** analgesia, reepitelización y mejora de la calidad de vida al reducir los síntomas.



## Artigo científico *Artículo científico*

### Estudo piloto diferentes abordagens no manejo da dor em pacientes com mucosite oral sob tratamento oncológico em universitário do sul do Brasil

Estudo piloto diferentes abordagens no manejo da dor em pacientes com mucosite oral sob tratamento oncológico em universitário do sul do Brasil

**Leonardo Rosalen da Silva, Soraia Almeida Watanabe Imanishi, Léa Maria Franceschi Dallanora, Amanda Lopes, Jaques Luiz, Flávia Sukekava**



Leia na íntegra em [bluem.com.br](http://bluem.com.br)  
Leer completo en [bluem.com.br](http://bluem.com.br)

# Gel oral

## Gel oral



Varejo Sugerido:  
R\$110,00  
15 ml



### Surpreenda-se com o potencial do oxigênio ativo

- Exclusiva fórmula com oxigênio ativo.
- O gel oral blue®m é o produto com a mais alta concentração de oxigênio com cerca 100mg/1 de O<sub>2</sub>.
- Ação cicatrizante, devida à liberação lenta, contínua e gradual do oxigênio
- Estimula a angiogênese e a formação de fibras colágenas
- Ação bactericida
- Indicado para tratamento de lesões de origem fúngica, bacteriana, viral ou traumática da cavidade bucal.
- Ajuda no controle da sensibilidade e dor no pós-operatório.
- Age reduzindo as bolsas periodontais.
- Atua na prevenção e tratamento das periodontites e peri-implantites.
- É utilizado pelos melhores dentistas em seus procedimentos clínicos e cirúrgicos.



### Sorpréndase con el potencial del oxígeno activo

- Fórmula exclusiva con oxígeno activo.
- blue®m gel oral es el producto con mayor concentración de oxígeno con aproximadamente 100 mg / 1 de O<sub>2</sub>.
- Acción curativa, debido a la liberación lenta, continua y gradual de oxígeno.
- Estimula la angiogénesis y la formación de fibras de colágeno.
- Acción bactericida
- Indicado para el tratamiento de lesiones fúngicas, bacterianas, virales o traumáticas de la cavidad bucal.
- Ayuda a controlar la sensibilidad y el dolor postoperatorios.
- Actúa reduciendo las bolsas periodontales.
- Actúa en la prevención y tratamiento de periodontitis y periimplantitis.
- Es utilizado por los mejores dentistas en sus procedimientos clínicos y quirúrgicos.



## Modos de uso



### Uso clínico específico

Aplicar uma camada espessa do gel oral blue®m, nas lesões bucais, feridas bucais, leitos cirúrgicos, bolsas periodontais, bolsas perimplantares, em regiões com infecção bucal ou complicações pós-cirúrgicas. Utilizar de 2 a 3 x ao dia ou conforme a indicação do dentista. Pode ser usado diariamente, até a cura completa. Não é necessário remover o gel após a aplicação.

## Modos de uso por especialidade



### Periodontia

#### Dentista

- Aplicar o gel, com auxílio de sonda periodontal ou seringa com agulha de fino calibre, nas bolsas periodontais após as sessões de raspagem e alisamento radicular. Não remover após aplicação.
- Aplicar e manter o gel no leito operado, após qualquer procedimento cirúrgico.

#### Paciente

- Quando indicado pelo dentista, recomenda-se a aplicação do gel oral no (s) leito (s) cirúrgico (s), 2 a 3 x por dia, até o fechamento completo da ferida. A aplicação pode ser feita com o dedo ou com o uso de um cotonete, sempre após escovação e uso do enxaguatório bucal.

## Modos de uso



### Uso clínico específico

Aplicar una capa gruesa de gel oral blue®m en lesiones orales, heridas orales, lechos quirúrgicos, bolsas periodontales, bolsas periimplantarias, en áreas con infección oral o complicaciones posquirúrgicas. Use de 2 a 3 veces al día o según las indicaciones del dentista. Puede usarse a diario, hasta su completa curación. No es necesario retirar el gel después de la aplicación.

## Modos de uso por especialidad



### Periodoncia

#### Dentista

Aplicar el gel, con ayuda de sonda periodontal o jeringa con aguja de calibre fino, en las bolsas periodontales después de las sesiones de raspado y alisado radicular. No quitar después de la aplicación.

Aplicar y mantener el gel en la cama operada, después de cualquier procedimiento quirúrgico.

#### Paciente

Cuando lo indique el dentista, se recomienda aplicar el gel oral en la (s) cama (s) quirúrgica (s), 2 a 3 veces al día, hasta el cierre completo de la herida. La aplicación se puede realizar con el dedo o con el uso de un hisopo de algodón, siempre después del cepillado y del enjuague bucal.

## Modos de uso por especialidade



### Implantodontia e Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

#### Dentista

Aplicar o gel em toda extensão da ferida cirúrgica de grande ou pequeno porte, após qualquer procedimento cirúrgico, após a instalação do implante dentário e na fase de reabertura. A aplicação pode ser feita com auxílio de sonda periodontal ou instrumental ou espátula ou seringa com agulha de fino calibre. Na fase protética, pode aplicar o gel na instalação do componente ou antes de parafusar prótese.

#### Paciente

Quando indicado pelo dentista, recomenda-se a aplicação do gel oral no (s) leito (s) cirúrgico (s), 2 a 3 x por dia, até o fechamento completo da ferida. A aplicação pode ser feita com o dedo ou com o uso de um cotonete, sempre após escovação e uso do enxaguatório bucal.



### Ortodontia

#### Dentista

Aplicar em áreas de lesões traumáticas causadas pelo uso dos aparelhos ortodônticos, durante a manutenção dos aparelhos.

#### Paciente

Aplicar em áreas de lesões traumáticas causadas pelo uso dos aparelhos ortodônticos, 2 a 3 x por dia até a regressão total da lesão traumática.

## Modos de uso por especialidad



### Implantología y Cirugía y Traumatología Oral y Maxilofacial

#### Dentista

Aplicar el gel en toda la extensión de la herida quirúrgica, grande o pequeña, después de cualquier procedimiento quirúrgico, después de la instalación del implante dental y durante la fase de reapertura. La aplicación se puede realizar con la ayuda de una sonda periodontal o instrumental o una espátula o una jeringa con una aguja de calibre fino. En la fase protésica, puede aplicar el gel al instalar el componente o antes de atornillar la prótesis.

#### Paciente

Cuando lo indique el dentista, se recomienda aplicar el gel oral en la (s) cama (s) quirúrgica (s), de 2 a 3 veces al día, hasta el cierre completo de la herida. La aplicación se puede realizar con el dedo o con el uso de un hisopo de algodón, siempre después del cepillado y del enjuague bucal.



### Ortodoncia

#### Dentista

Aplicar en áreas de lesiones traumáticas causadas por el uso de aparatos de ortodoncia durante el mantenimiento del aparato.

#### Paciente

Aplicar en zonas de lesiones traumáticas provocadas por el uso de aparatos de ortodoncia, de 2 a 3 veces al día hasta la regresión total de la lesión traumática.

## Modos de uso por especialidade



### Dentística

#### Dentista

Utilizar como ferramenta para tratamento de sensibilidade durante o tratamento de clareamento de consultório aplicando sobre os dentes e gengivas após as sessões.

#### Paciente

Quando indicado pelo dentista, utilizar durante o tratamento de clareamento caseiro, alternando o uso do gel clareador com o gel blue®m.



### Estomatología

#### Dentista

Utilizar como ferramenta para tratamento de lesões causadas pela radioterapia ou quimioterapia, associado ou não a laser terapia.

#### Paciente

Aplicar nas lesões bucais, 2 a 3 x por dia até a regressão total da lesão.

## Modos de uso por especialidad



### Odontología Estética

#### Dentista

Úsalo como herramienta para el tratamiento de la sensibilidad durante el tratamiento de blanqueamiento en el consultorio, aplicándose en dientes y encías después de las sesiones.

#### Paciente

Cuando lo indique el dentista, utilizar durante el tratamiento de blanqueamiento domiciliario, alternando el uso de gel blanqueador con gel blue®m.



### Estomatología

#### Dentista

Utilizar como herramienta para el tratamiento de lesiones provocadas por radioterapia o quimioterapia, asociadas o no a la terapia láser.

#### Paciente

Aplicar sobre las lesiones bucales, 2 a 3 veces al día hasta la regresión total de la lesión.

# Casos clínicos

Casos clínicos



**Dr. Marcelo Imano**

Especialista em periodontia e implantodontia

Especialista en Periodoncia e  
Implantología



**Dra. Tatiana Deliberador**

Mestre, doutora e pós-doutora em periodontia e especialista em implantodontia.

Máster, doctor y postdoctorado en periodoncia y especialista en implantología.

## Uso do gel oral blue®m no tratamento de bolsa periodontal profunda

Uso de gel oral blue®m en el tratamiento de la bolsa periodontal profunda

14/05/2018



Periodontite localizada na distal do canino durante tratamento ortodôntico.

Periodontite localizada na distal do canino durante tratamiento ortodóntico.

14/05/2018



14/05/2018



Profundidade de sondagem de 14 mm.  
14 mm de profundidad de palpado.

14/05/2018



Raspagem e alisamento sub e supra gengival  
Afeitado y alisado sub y supragingival

14/05/2018



Primeira aplicação do gel oral blue®m  
Primera aplicación de gel oral blue®m

15/05/2018



Segunda aplicação do gel oral blue®m

Segunda aplicación de gel oral blue®m

15/05/2018



15/05/2018



15/05/2018



15/05/2018



Terceira aplicação do gel oral blue®m.

Tercera aplicación de gel oral blue®m.



18/06/2018

Profundidade de sondagem de 3 mm após 30 dias

Profundidad de sondaje de 3 mm después de 30 días



**Caso clínico vencedor do Key Opinion Leader blue®m 2019**

Caso clínico ganador de Key Opinion Leader blue®m 2019

# Deiscência de retalho após ROG

Dehiscencia del colgajo después de ROG



**Dr. Marcelo Imano**

Especialista em periodontia e implantodontia

Especialista en Periodoncia e Implantología



**Dra. Tatiana Deliberador**

Mestre, doutora e pós-doutora em periodontia e especialista em implantodontia.

Máster, doctor y postdoctorado en periodoncia y especialista en implantología.



16/03/18

16/03/18

16/03/18

16/03/18

16/03/18

16/03/18

Enxerto ósseo  
Injerto óseo

Membrana de colágeno  
Membrana de colágeno



20/03/18

20/03/18

20/03/18

21/03/18

22/03/18

23/03/18

Deiscência de retalho devido a tensão da sutura  
Dehiscencia del colgajo por tensión de la sutura

Remoção do tecido necrótico  
Extirpación de tejido necrótico

Aplicação diária em consultório  
3 x de 10 minutos cada  
Aplicación diaria en la oficina.  
3 x 10 minutos cada uno

Revascularização do tecido do retalho  
Revascularización del tejido del colgajo



26/03/18

27/03/18

28/03/18

29/03/18

05/04/18

10/04/18

Já observa-se saúde no tecido gingival  
Ya se observa salud en el tejido gingival

Tecido gingival totalmente epitelizado  
Tejido gingival completamente epitelizado

# Úlcera aguda

## Úlcera aguda

Paciente com 26 anos, gênero masculino compareceu ao consultório com queixa de dor em região de lábio inferior havia 05 dias.

Ao exame físico intrabucal foram identificadas duas úlceras profundas com halos avermelhados e fundo esbranquiçado, doloridas em mucosa labial inferior do lado esquerdo com aproximadamente 10 mm de diâmetro cada.

Em função do tempo de evolução, características clínicas e relato do paciente o diagnóstico foi definido clinicamente como aftas gigantiformes.

*Un paciente masculino de 26 años acudió al consultorio quejándose de dolor en la región del labio inferior durante 05 días.*

*El examen físico intraoral identificó dos úlceras profundas con halos rojizos y fondo blanquecino, dolorosas en la mucosa labial inferior del lado izquierdo, de aproximadamente 10 mm de diámetro cada una.*

*En función del tiempo de evolución, las características clínicas y el informe del paciente, el diagnóstico se definió clínicamente como úlceras bucales gigantes.*



### Dra. Dulce Cabelho

Professora mestre em Odontologia,  
especialista em estomatologia, patologia  
bucal e laserterapia

Profesora magistral en Odontología,  
especialista en estomatología, patología  
oral y terapia con láser

O tratamento instituído foi aplicações de Gel oral blue®m, 5x ao dia nas primeiras 48 horas para diminuição do processo inflamatório agudo, e após este período, 3x ao dia por mais 5 dias.

*El tratamiento instituido fue la aplicación de gel oral blue®m, 5 veces al día en las primeras 48 horas para reducir el proceso inflamatorio agudo, y después de este período, 3 veces al día durante otros 5 días.*



**Resultado:** reepitelização e cicatrização final em 10 dias.

**Resultado:** reepitelización y cicatrización final en 10 días.



### Artigo científico Artículo científico

## Efeito do gel oral liberador de oxigênio em comparação ao gel de clorexidina no tratamento da periodontite

Efecto del gel liberador de oxígeno oral en comparación con el gel de clorhexidina en el tratamiento de la periodontitis

R. Niveda e Gurumoorthy Kaarthikeyan



Leia na íntegra em [bluem.com.br](http://bluem.com.br)

Leer completo en [bluem.com.br](http://bluem.com.br)

## Kit blue<sup>®</sup>m Standard

Pensando sempre nos benefícios e na qualidade de vida do Dr. (a) e dos seus pacientes, a blue<sup>®</sup>m Brasil desenvolveu o **kit blue<sup>®</sup>m standard**.

**Este incrível kit, que contém:**



1 Enxaguatório  
bucal 50 ml



1 Espuma oral  
50 ml



1 Creme oral  
15 ml

É a solução perfeita para que você, Dr. (a), possa incluí-lo em sua rotina diária e prestigiar um dos principais pilares do seu consultório, o paciente.

Com a composição deste kit, você vai conseguir com que o paciente sinta a diferença e a qualidade dos produtos da família blue<sup>®</sup>m, onde, atualmente em mais de 50 países já é sucesso absoluto, incluso ganhando por quatro anos consecutivos o prêmio de melhor Enxaguatório Bucal, Creme Oral e Espuma da Holanda, consequentemente Europa.

Tudo isto se deve a sua excepcional performance no combate às doenças bucais mais comuns, entre elas: Halitose (mau hálito), gengivite, placa bacteriana, periodontite, doenças peri-implantares, afta, cortes e lesões na mucosa etc.

**Surpreenda seu paciente e deixe o oxigênio ativo fazer parte do seu e do seu dia a dia e do dele também.**



# Kit blue®m Standard

Siempre pensando en los beneficios y la calidad de vida del Dr. (a) y sus pacientes, blue®m Brasil desarrolló el **blue®m standard kit**.

**Este incrível kit, que contém:**



1 Enjuague bucal  
50 ml



1 Espuma oral  
50 ml



1 Crema oral  
15 ml

Es la solución perfecta para que usted, Dr. (a), la incluya en su rutina diaria y honre uno de los pilares principales de su práctica, el paciente.

Con la composición de este kit, hará que el paciente sienta la diferencia y la calidad de los productos de la familia blue®m, donde, actualmente en más de 50 países, ya es un éxito absoluto, incluso ganando durante cuatro años consecutivos el premio a la mejor enjuague bucal, crema oral y espuma de Holanda, en consecuencia Europa.

Todo esto se debe a su excepcional desempeño en la lucha contra las enfermedades bucales más comunes, entre ellas: Halitosis (mal aliento), gingivitis, placa bacteriana, periodontitis, enfermedades periimplantarias, herpes labial, cortes y lesiones mucosas, etc.

**Sorprenda a su paciente y deje que el oxígeno activo forme parte de usted y de su vida diaria y la de él también.**



# Varejo sugerido

Venta sugerida

## Enxaguatório bucal

Enjuague bucal



500 ml  
R\$95,00



250 ml  
R\$52,00



50 ml  
R\$25,00

## Creme oral

Crema oral



75 ml  
R\$65,00



15 ml  
R\$25,00

## Espuma oral

Espuma oral



100 ml  
R\$75,00



50 ml  
R\$52,00

## Fluido bucal

Fluido bucal



500 ml  
R\$139,00



15 ml  
R\$110,00

## Situação clínica & Produto

Situación clínica y producto



Enxaguatório bucal  
Enjuague bucal



Creme oral  
Crema oral



Espuma oral  
Espuma oral



Fluido bucal  
Fluido bucal



Gel oral  
Gel oral

Assepsia intra e extra oral

Asepsia intra y extra oral

Adequação do meio bucal

Adecuación del medio bucal

Candida albicans

Candida albicans

Cárie

Caries



# Situação clínica & Produto

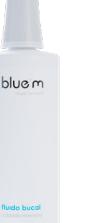
Situación clínica y producto



	Enxaguatório bucal Enjuague bucal	Creme oral Crema oral	Espuma oral Espuma oral	Fluido bucal Fluido bucal	Gel oral Gel oral
Cirurgia de implantes dentários <i>Cirugía de implantes dentales</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Complicações pós cirúrgicas <i>Complicaciones posquirúrgicas</i>	●	●	●	●	✓
Cirurgias periodontais <i>Cirugías periodontales</i>	●	●	✓	✓	✓
Estomatite aftosa <i>Estomatitis aftosa</i>	●	●	●	●	✓
Extração <i>Extracción</i>	✓	●	✓	✓	✓
Gengivite <i>Gingivitis</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Halitose <i>Halitosis</i>	✓	✓	✓	✓	●
Herpes labial <i>Herpes labial</i>	●	●	●	●	✓
Hipersensibilidade dentinária <i>Hipersensibilidad dentinaria</i>	●	✓	●	●	✓
Hipossalivação <i>Hiposalivación</i>	✓	✓	●	✓	●
Lesão traumáticas <i>Lesión por trauma</i>	●	●	●	●	✓
Limpeza de dispositivos móveis <i>Limpieza de dispositivos móviles</i>	●	●	✓	●	●
Língua pilosa <i>Lengua peluda</i>	●	●	●	●	✓
Líquen plano <i>Líquen plano</i>	●	●	●	●	✓
Mucositis oral <i>Mucositis oral</i>	●	●	●	●	✓
Mucosite peri-implantar <i>Mucositis periimplantaria</i>	✓	✓	●	✓	✓
Pênfigo vulgar <i>Pemphigus vulgaris</i>	●	●	●	●	✓
Pericoronarite <i>Pericoronitis</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Peri-implantite <i>Periimplantitis</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Manutenção de implantes dentários <i>Mantenimiento de implantes dentales</i>	✓	✓	✓	✓	●
Síndrome da boca ardente <i>Síndrome de boca ardiente</i>	●	●	●	●	✓
Xerostomia <i>Xerostomía</i>	●	●	●	●	●

# Especialidade Odontológica & Produto

Producto y especialidad dental

					
	<b>Enxaguatório bucal</b> Enjuague bucal	<b>Creme oral</b> Crema oral	<b>Espuma oral</b> Espuma oral	<b>Fluido bucal</b> Fluido bucal	<b>Gel oral</b> Gel oral
Cirurgia e traumatologia buco-maxilo-faciais <i>Cirugía y traumatología maxilofacial</i>	✓		✓	✓	✓
Dentística <i>Odontología estética</i>	✓	✓			✓
Disfunção temporomandibular e dor orofacial <i>Trastorno temporomandibular y dolor orofacial</i>			✓		
Endodontia <i>Endodoncia</i>	✓				✓
Estomatologia <i>Estomatología</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Odontologia para pacientes com necessidades especiais <i>Odontología para pacientes con necesidades especiales</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Odontologia do esporte <i>Odontología deportiva</i>			✓		
Odontogeriatría <i>Odontología geriátrica</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Odontopediatria <i>Odontología pediatrica</i>		✓			✓
Ortodontia <i>Ortodoncia</i>	✓		✓		✓
Periodontia <i>Periodoncia</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Prótese buco-maxilo-facial <i>Prótesis maxilofacial</i>			✓	✓	✓
Prótese dentária <i>Prótesis dental</i>	✓	✓	✓		✓
Saúde coletiva e da família <i>Salud pública y familiar</i>	✓	✓	✓		
Harmonização Orofacial (HOF) <i>Armonización orofacial (HOF)</i>			✓		✓
<b>Linha de cuidados diários</b> Línea de cuidado diario					
<b>Linha de cuidados especiais</b> Línea de cuidado especiales					

# Informações adicionais

## ! Advertências e precauções:

Linha completa

- Não existem interações conhecidas com medicamentos ou outros produtos.
- Pode ser usado durante a gestação e lactação.

- Manter o produto fora do alcance de crianças .
- Uso indicado para crianças com mais de três anos de idade

## 🚫 Contraindicações:

Linha completa

O uso é contraindicado a pacientes com história conhecida de hipersensibilidade a qualquer componente da fórmula.

## 📦 Armazenagem:

Linha completa

Manter em temperatura ambiente, entre 15°C e 30°C.  
Proteger da luz direta e da umidade. Não refrigerar.

## Composição química:

### Enxaguatório bucal

Água, Glicerina, Mel, Lauril Sulfato de Sódio, PVP, Citrato de Sódio, Goma de Celulose, Aroma, Perborato de Sódio, Metilparabeno de Sódio, Ácido Cítrico, Salicilato de Metila, Xilitol, Lactoferrina, Sulfato de Magnésio, D. L-limonene, CL 42090, Linalol.

### Fluido oral

Água, Glicerina, Citrato de Sódio, Ácido Cítrico, Perborato de Sódio, Gluconato de Sódio, Goma de Celulose, Metilparabeno de Sódio, Sacarina Sódica.

### Creme oral

Glicerina, Sílica Hidratada, Água, Mel, PEG-32, Aroma, Cocamidopropil Betaina, Goma de Celulose, Sulfato de Magnésio, Citrato de Sódio, Sacarina Sódica, Xilitol, Lactoferrina, Salicilato de Metila, Sulfato de Sódio, Cloreto de Sódio, Perborato de Sódio, Metilparabeno de Sódio, Ácido Cítrico, Limonene, CL 42090, Linalol.

### Gel oral

Água, Álcool, Glicerina, Sílica, Sacarina Sódica, Perborato de Sódio, Ácido Cítrico, Gluconato de Sódio, PEG-32, Goma de Celulose, Goma Xantana, Lactoferrina.

### Espuma oral

Água, Glicerina, Mel, Lauril Sulfato de Sódio, PVP, Citrato de Sódio, Goma de Celulose, Aroma, Perborato de Sódio, Metilparabeno de Sódio, Ácido Cítrico, Salicilato de Metila, Xilitol, Lactoferrina, Sulfato de Magnésio, D. L-limonene, CL 42090, Linalol.



## Informaciones adicionales

### ! Advertencias y precauciones:

línea completa

- No se conocen interacciones con medicamentos u otros productos.
- Puede utilizarse durante el embarazo y la lactancia.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- Apto para niños mayores de tres años

### 🚫 Contra indicaciones:

línea completa

O uso é contraindicado a pacientes com história conhecida de hipersensibilidade a qualquer componente da fórmula.



### Almacenamiento:

línea completa

Manter em temperatura ambiente, entre 15°C e 30°C.  
Proteger da luz direta e da umidade. Não refrigerar.



### Composición química:

#### Enjuague bucal

Aqua, Glicerina, Miel, Lauril Sulfato de Sodio, PVP, Citrato de Sodio, Goma de Celulosa, Aroma, Perborato de Sodio, Metilparabeno de Sodio, Ácido Cítrico, Salicilato de Metilo, Xilitol, Lactoferrina, Sulfato de Magnesio, DL-limonene, CL 42090, Linalol.

#### Fluido oral

Aqua, glicerina, citrato de sodio, ácido cítrico, perborato de sodio, gluconato de sodio, goma de celulosa, metilparabeno de sodio, sacarina de sodio.

#### Crema oral

Glicerina, Silice Hidratada, Aqua, Miel, PEG-32, Aroma, Cocamidopropil Betaina, Goma de Celulosa, Sulfato de Magnesio, Citrato de Sodio, Sacarina de Sodio, Xilitol, Lactoferrina, Salicilato de Metilo, Sulfato de Sodio, Cloruro de Sodio, Perborato de Sodio, Citrato de Sodio, Mericparabato de Sodio Ácido, Limonene, CL 42090, Linalol.

#### Gel oral

Aqua, alcohol, glicerina, sílice, sacarina de sodio, perborato de sodio, ácido cítrico, gluconato de sodio, PEG-32, goma de celulosa, goma xantana, lactoferrina.

#### Espuma oral

Aqua, Glicerina, Miel, Lauril Sulfato de Sodio, PVP, Citrato de Sodio, Goma de Celulosa, Aroma, Perborato de Sodio, Metilparabeno de Sodio, Ácido Cítrico, Salicilato de Metilo, Xilitol, Lactoferrina, Sulfato de Magnesio, DL-limonene, CL 42090, Linalol.

# Referências

## Referencias

- 1.** Silverstein, P. "Smoking and wound healing. Am. J. Med., 1992;93 (Suppl 1A):22S-24S.
- 2.** Carrico TJ, Mehrhof AI, Cohen IK. "Biology of wound healing." Surg Clinics of North America. 1984;64(94):721-733
- 3.** Cruse PJE, Foord R. "A prospective study of 23,649 surgical wounds." Arch Surg. 1973;107:2006-210
- 4.** Sashwati R, Savita K, Kishore N, Thomas K. Dermal wound healing is subject to redox control. Mol Ther 2006; 13: 211-220 2
- 5.** Fife CE, Buyukcakir C, Otto GH et al. The predictive value of transcutaneous oxygen tension measurement in diabetic lower extremity ulcers treated with hyperbaric oxygen therapy: a retrospective analysis of 1,144 patients. Wound Repair Regen 2002;
- 6.** Nogueira-Filho G, Xiang XM, Shibli JA, Duarte PM, Sowa MG, Ferrari DS, Onuma T, de Cardoso LA, Liu KZ. On site noninvasive assessment of peri-implant inflammation by optical spectroscopy. J Periodontal Res. 2011 Jun;46(3):382-8
- 7.** SAENZ de PIPAON y TEJADA M. Nascent oxygen from sodium perborate in oral disinfection and hygiene Odontoiatric Rev Iberoam Med Boca. 1950;7(83):617-50
- 8.** Majtan J. Honey: An immunomodulator in wound healing Wound Rep Reg 2014 22:187-192
- 9.** Fernandez y Mostajo M, van der Reijden WA, Buijs MJ, Beertsen W, Van der Weijden F, Crielaard W, Zaura E. Effect of an oxygenating agent on oral bacteria in vitro and on dental plaque composition in healthy young adults Frontiers in Cellular and Infection Microbiology July 2014, Volume 4
- 10.** Ntouka V, Hoogenkamp M, Zaura E, van der Weijden F. The effect of chemotherapeutic agents on titanium-adherent biofilms. Clin. Oral Implants 2011 Res.22, 1227-1234
- 11.** Aparna S, Srirangarajan S, Malgi V, Setlur KP, Shashidhar R, Setty S, Thakur S. Effect of honey in preventing gingivitis and dental caries in patients undergoing orthodontic treatment The Saudi Dental Journal 2014 26, 108-114
- 12.** A Comparative Evaluation of the Antibacterial Efficacy of Honey In Vitro and Antiplaque Efficacy Preliminary Results J Periodontol September 2012
- 13.** Badet C, Furiga A, Thébaud N. Xylitol inhibits inflammatory cytokine expression induced by lipopolysaccharide from *Porphyromonas gingivalis*. Clin Diagn Lab Immunol. 2005 Nov; 12(11):1285-91
- 14.** Effect of xylitol on an in vitro model of oral biofilm. Oral Health Prev Dent. 2008;6(4):337-41
- 15.** Erriu M et al. Oil Essential Mouthwashes Antibacterial Activity against Aggregatibacter actinomycetemcomitans: A Comparison between Antibiofilm and Antiplanktonic Effects. Int J Dent. 2013;2013:164267. doi: 10.1155/2013/164267. Epub 2013 May 18
- 16.** Mason L et al. Systematic review of efficacy of topical rubefacients containing salicylates for the treatment of acute and chronic pain". BMJ 328 (7446): 995
- 17.** Naot D et al. Lactoferrin – A Novel Bone Growth Factor Clin Med Res. 2005 May; 3(2):93-101
- 18.** J Cornish. Lactoferrin promotes bone growth. Biomaterials. 2004 Jun;17(3):331-5
- 19.** Vicentini BC, Braga SR, Sobral MA. The measurement in vitro of dentine abrasion by toothpastes. Int Dent J. 2007 Oct;57(5):314-8
- 20.** J Cornish. Lactoferrin promotes bone growth. Biomaterials. 2004 Jun;17(3):331-5
- 21.** Ingrid Milošev, Barbara Kapun, Vid Simon Šelih. The effect of fluoride ions on the corrosion behaviour of Ti metal, and Ti6-Al-7Nb and Ti-6Al-4V alloys in artificial saliva. Acta Chim Slov. 2013;60(3):543-55
- 22.** Nakagawa M1, Matsuya S, Shiraishi T, Ohta M. Effect of Fluoride Concentration and pH on Corrosion Behavior of Titanium for Dental Use. J DENT RES 1999 78: 1568
- 23.** Juliana Noguti, Flavia de Oliveira, Rogério Correa Peres, Ana Claudia Muniz Renno, Daniel Araki Ribeiro. The role of fluoride on the process of titanium corrosion in oral cavity. Biomaterials (2012) 25:859–86234
- 24.** Geetha Manivasagam, Durgalakshmi Dhinasekaran and Asokamani Rajamanickam. Biomedical Implants: Corrosion and its Prevention - A Review Recent Patents on Corrosion Science, 2010, 2, 40-54
- 25.** Weatherly, Lisa M., and Julie A. Gosse. "Triclosan exposure, transformation, and human health effects." Journal of Toxicology and Environmental Health, Part B 20.8 (2017): 447-469.
- 26.** Faria, Gisele, et al. "Chlorhexidine-induced apoptosis or necrosis in L929 fibroblasts: A role for endoplasmic reticulum stress." Toxicology and applied pharmacology 234.2 (2009): 256-265.
- 27.** Eisenbud DE. Oxygen in Wound Healing. Clin Plastic Surg 39 2012: 293-310
- 28.** Hopf HW, Gibson JJ, Angeles EP et al. Hyperoxia and angiogenesis. Wound Repair Regen 2005; 13:558-64
- 29.** Niinikoski J. Effect of oxygen supply on wound healing and formation of experimental granulation tissue. Acta Physiol Scand Suppl. 1969;334:1-72
- 30.** Hunt TK, Pai MP. The effect of varying ambient oxygen tensions on wound metabolism and collagen synthesis. Surg Gynecol Obstet. 1972;135(4): 561-567
- 31.** Hsu RW, Hsu WH, Tai CL, Lee KF. Effect of hyperbaric oxygen therapy on patellar tendinopathy in a rabbit model. J Trauma. 2004;57(5):1060-1064

Deixe o oxigênio **surpreender**  
você também

*Deja que el oxígeno te **sorprenda** también*





Fale com a gente e tire suas dúvidas ;)

📞 0800 944 5060

facebook | instagram | linkedin @bluembrasil

[bluem.com.br](http://bluem.com.br)