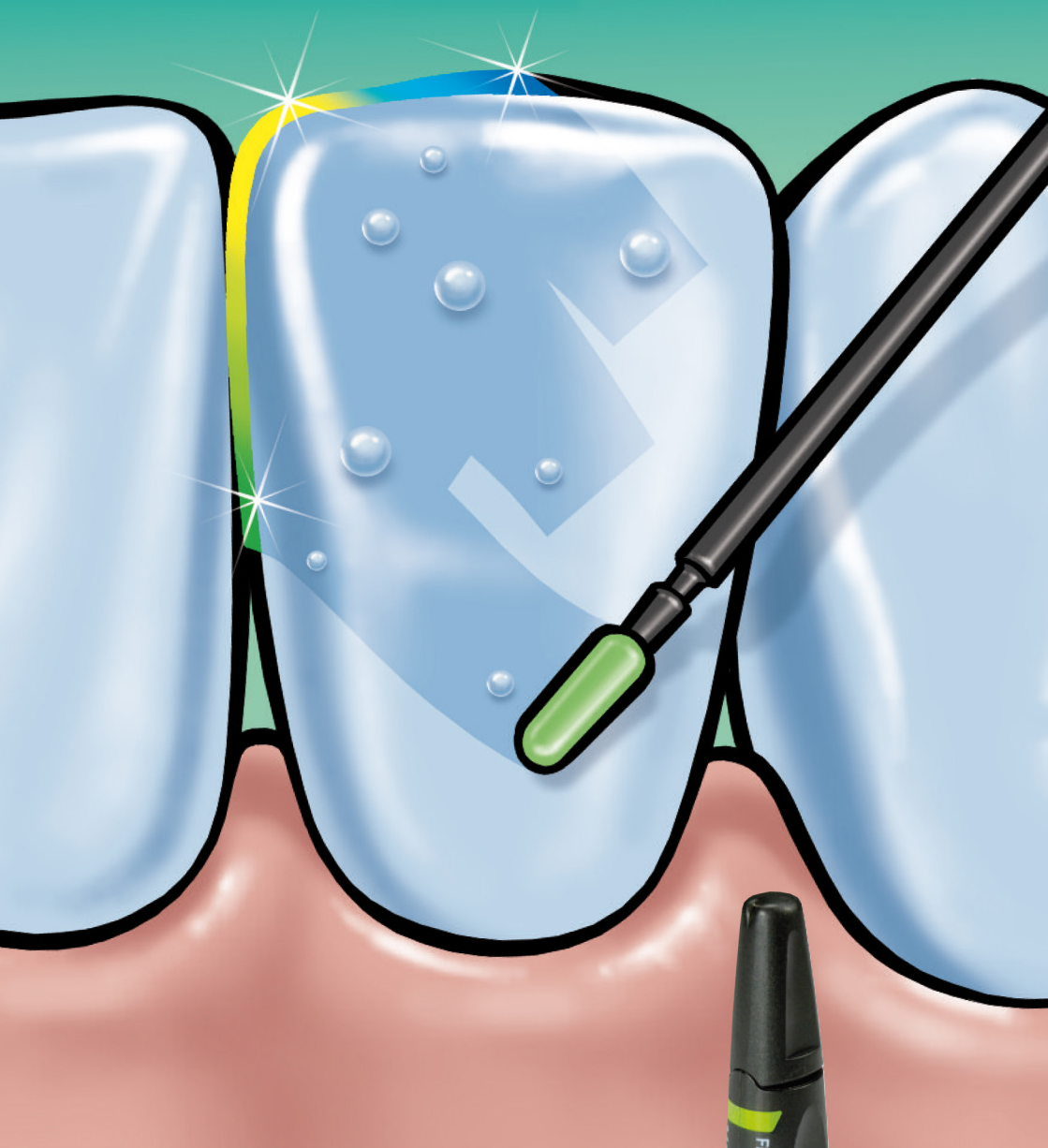


Fluor Protector

Barniz protector con fluoruro
y el gel de ciudadado intensivo



Protección superior contra la
caries dental y la erosión



Fluor Protector

Barniz y gel protector - Un duo fuerte con fluoruro y mucho más

Con el objetivo de mantener unos dientes saludables y con buena apariencia es necesario suministrar de fluoruro durante toda la vida. En muchos casos, el uso de pasta dental por sí sola no es suficiente, y se debe administrar una cantidad suficiente de fluoruro por otros medios.

La aplicación local de un barniz de fluoruro es el método profesional elegido. Las organizaciones dentales recomiendan esta medida enfáticamente.

Fluor Protector protege al diente de todo daño

El barniz protector de fluoruro Fluor Protector permite que el diente esté profesionalmente protegido de:

- hipersensibilidad
- caries
- erosión

Defensa contra los estímulos externos

Fluor Protector sella los túbulos de la dentina abierto en cervicales expuestos y por lo tanto protege los dientes contra la sensación de dolor

Protección fiable

La protección ofrecida por Fluor Protector se basa en los siguientes factores:

- inhibición de la desmineralización
- simulación de la remineralización
- incorporación del fluoruro en las capas más bajas del esmalte
- reparación de las lesiones de la caries inicial

Efecto de depósito

Después de que Fluor Protector haya sido aplicado se forma una capa de fluoruro de calcio sobre el diente. Esta cobertura de protección protege al diente contra el ataque de los ácidos. Si la concentración de ácido es muy alta en la boca esta placa libera calcio y fluoruro. Como resultado, el esmalte y la dentina ya no se ven amenazados por los ácidos. La capa forma un depósito del que se libera fluoruro durante un periodo extenso de tiempo

Sin Fluor Protector

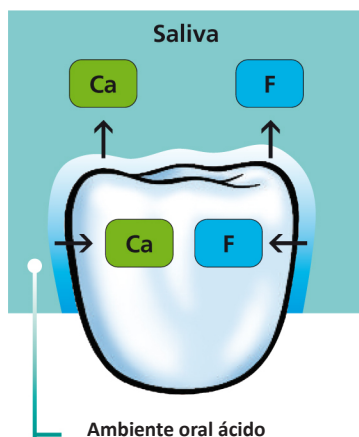
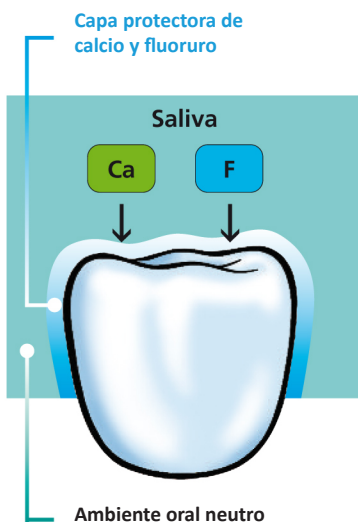
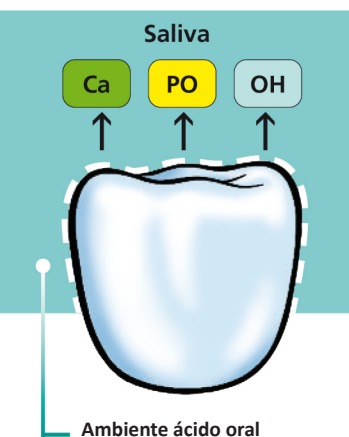
En el ambiente ácido de la boca, el calcio (Ca), fosfato (PO) y los iones hidroxilos (OH) se disuelven de la estructura del diente lo que provoca su debilitación

Tras la aplicación de Fluor Protector

El fluoruro y el calcio se combinan para formar una cobertura protectora

Cobertura con efecto de depósito

En el ambiente ácido, el calcio y el fluoruro se disuelven de la capa de cobertura. Como resultado, los dientes no están atacados directamente por los ácidos.

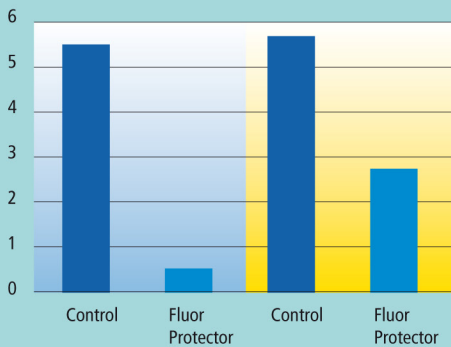


Fluor Protector - éxito clínico a largo plazo



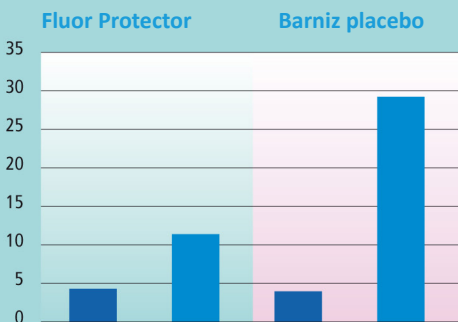
Numerosos estudios clínicos internacionales y décadas de experiencia práctica confirman la efectividad y el éxito de un sistema de barniz

Pérdida de volumen normalizado acumulativa [x108µm³] al día 15



Fluor Protector ofrece in situ una protección contra la pérdida de estructura dental gracias a la erosión o la erosión en combinación con la abrasión causada por el cepillado dental. (Vieira et al. 2007).

Predominio de WSL [%]



Predominio de las lesiones de mancha blanca (WSL) en pacientes 12 a 15 años (n=273) tras retirarle la ortodoncia; con Fluor Protector y con los grupos de barniz de placebo. (Stecksén-Blicks et al. 2007).

Fluor Protector

Para todas las edades

Fluor Protector está acondicionado para el tratamiento de niños, adolescentes y adultos. Porque la baja concentración de fluoruro, está incluso indicada para el tratamiento de prescolares. El producto ha sido probado en condiciones de campo.

Fluor Protector

El barniz protector con fluoruro para el tratamiento de hipersensibilidad dental y prevención de caries a largo plazo



Imagen:
Dr. A. Peschke

La aplicación rutinaria de Fluor Protector durante el tratamiento ortodóntico puede prevenir futuras lesiones



Barniz de fluoruro usado en condiciones de campo.
Imagen:
Dr. B. Monse

La innovadora VivAmpoule se abre fácil y rápidamente. La punta simplemente se desprende



Estética - una preocupación especial

El barniz transparente se seca rápidamente. En comparación con otros barnices, es realmente imperceptible. Porque Fluor Protector puede ser aplicado en capas muy finas, y no produce irritación



*Fluor Protector,
Barniz transparente*

Barniz comparable

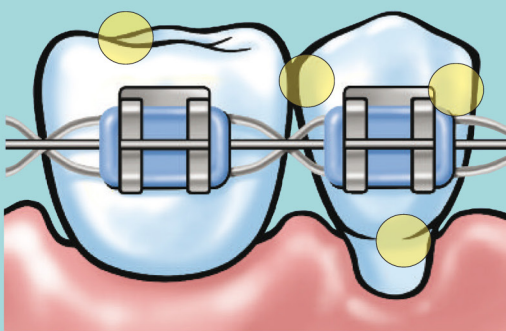


Áreas problemáticas con requerimientos especiales

Fluor Protector se caracteriza por su baja viscosidad y excelentes propiedades de fluido y humectación. En contraste con preparaciones altamente viscosas, el barniz se esparce con facilidad y fluye con rapidez sobre la superficie dental al completo.

Las siguientes áreas problemáticas puedes tratarse con una cantidad especial de fluoruro:

- cervicales expuestas
- fisuras
- superficies proximales
- superficie dental alrededor de brackets y bandas
- obturaciones y márgenes de coronas
- superficie dental porosa



Características

0.1% de fluoruro en solución homogénea; después de secar el barniz la concentración es aprox. 10 veces mayor.

Fluido óptimo y propiedades de humectación.

Baja viscosidad.

Transparente.

Adhesión excelente

VivAmpoule

Beneficios

- Control de la dosis
- Indicado para pacientes de todas las edades

Tratamiento mejorado para áreas problemáticas de difícil acceso

Película fina no irritante

Altamente estético

Mayor eficacia

Manejo rápido e higiénico

Fluor Protector Gel

Cuidado dental especial en la clínica y en casa

La fórmula protectora del “calcio más fluoruro más fosfato”

Fluor Protector Gel contiene fluoruro así como calcio y fosfato. Estos ingredientes protegen los dientes y reparan los daños sufridos por la estructura dental.

El Xylitol inhibe el crecimiento de la bacteria carogénica. La provitamina D-pantenol actúa de calmante con las encías y las membranas de las mucosas, lo que beneficia la salud general de los dientes y la cavidad oral. Fluor Protector Gel refuerza los dientes y los protege contra el ataque de los ácidos.



Cuidados especiales para necesidades especiales

Fluor Protector Gel está diseñado para la protección dental contra la caries, erosión dental y las enfermedades periodontales.

El gel está particularmente indicado para pacientes:

- con dientes sensibles
- con cervicales expuestas
- con un consumo de alimentos ácidos
- que tengan la boca seca
- que van a llevar tratamiento ortodóntico
- con riesgo de caries
- que han llevado a cabo una limpieza profesional
- con tejidos perimplánticos sensibles
- que se han sometido a un blanqueamiento dental

Cuando se use en casa, Fluor Protector Gel, complementa la aplicación profesional del barniz protector Fluor Protector

Aplicación personalizada



El gel se aplica acorde a los requerimientos específicos que necesita cada paciente:

- en lugar de la pasta dental para limpiar los dientes
- sobre el cepillo dental por las noches después del cepillado
- con un cepillo interdental
- con un espátula

Se toman en consideración las condiciones desafiantes

La suave consistencia del gel facilita el tratamiento en las zonas problemáticas de difícil acceso. El fluido especial y las propiedades de humectación del gel es muy útil en situaciones difíciles. Porque el gel apenas genera espuma, sus pacientes se sentirán más obedientes cuando les indique que no deben enjuagarse la boca después de la aplicación.

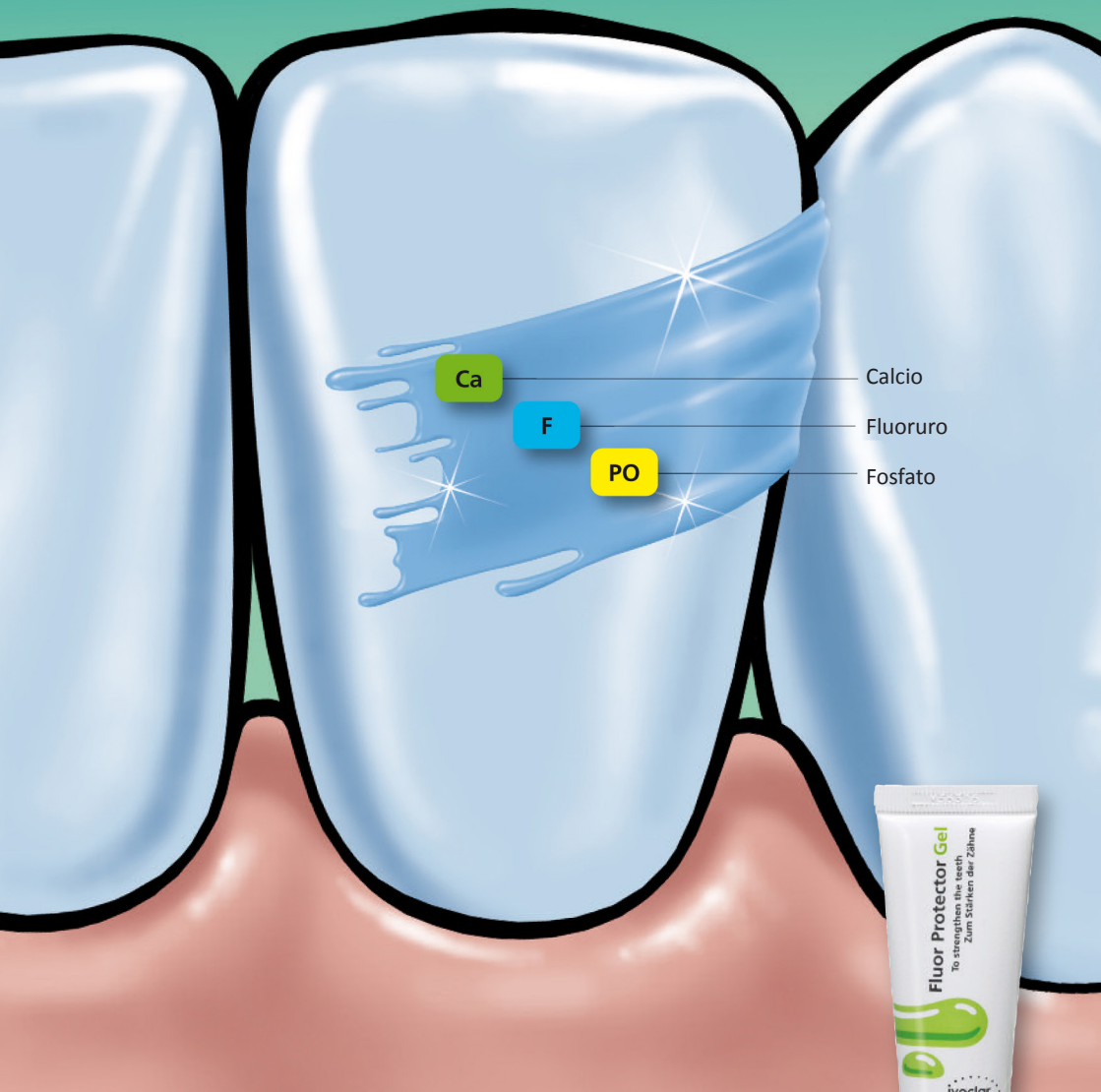
Sus beneficios

- recomendación profesional para sus pacientes
- cuidado especial para pacientes con áreas problemáticas
- refuerzo del éxito en sus tratamientos

Prioridades de los pacientes

- protección completa de los dientes desgastados
- dientes perceptiblemente más suaves y buena sensación en la boca
- fácil integración en la rutina diaria

La fórmula protectora de
"calcio, más fluoruro, más fosfato"



| Características | Beneficios |
|--|--|
| Calcio, más 1450ppm de fluoruro, más fosfato | Protege los dientes contra el ataque de los ácidos |
| Xylitol | Inhibe el crecimiento de la bacteria cariogénica |
| Provitamina D-pantenol | Calmante del tejido de encías |
| Valor de pH neutro | Particularmente indicado para la erasión |
| Consistencia suave | Indicado particularmente para la abrasión |
| Abrasión baja | Suave con la estructura de los dientes desgastados y con restauraciones y tejido blando sensible |
| Baja formación de espuma | Más aprovechamiento del producto |
| Suave sabor a menta | Buena sensación en la boca |

Fluor Protector

Barniz y gel protector -
Un duo fuerte con fluoruro y mucho más

Fluor Protector y Fluor Protector Gel un juego un papel significativo en el mantenimiento de la salud dental y buena apariencia durante un largo periodo de plazo.

Fluor Protector, formato de suminsitro

VivAmpoule

Surtido

20 VivAmpoules, 0.4 ml cada una

Accesorios

Recambios

40 VivAmpoules, 0.4 ml cada una

Accesorios

Intro Pack

4 VivAmpoule, 0,4 ml cada una

Accesorios

Ampoules

Surtido

25 Ampoules, 1 ml cada una

Accesorios

Recambios

50 Ampoules, 1 ml cada una

Accesorios



Fluor Protector Gel, formato de suminsitro

Tubo

Fluor Protector Gel, 20 g

Tubo

Fluor Protector Gel, 50 g

Examinación rápida

Tto. personalizado

Los productos de cuidado profesional están diseñados para evaluar las necesidades de un tratamiento individual de los pacientes y tomar medidas efectivas combinadas

CRT bacteria

Test para establecer la cantidad de esterococos mutantes y lactobacilos en la saliva y en la placa.

CRT buffer

Test para determinar la capacidad de almacenamiento de la saliva.

Plaque Test

Líquido revelador fluorescente para la revelación de placa.

Proxyt

Pastas para una limpieza y pulido profesional

Cervitec

Barniz protector, gel de cuidado oral y enjuague bucal que contiene clohexidina y más.

Helioseal

Sellador de fisuras

OpraGate

Retractor de mejillas y labios

Bibliografía

Axelsson P, Paulander J, Nordkvist K, Karlsson R: Effect of fluoride containing dentifrice, mouthrinsing, and varnish on approximal dental caries in a 3-year clinical trial. Community Dent Oral Epidemiol 1997; 15: 177-180

Collaert B, Söderholm G, Bratthall G, De Bruyn H: Evaluation of a fluoride varnish for the treatment of dentine hypersensitivity. Dissertation B. Collaert, Universität Malm , 1990

Dijkman AG, Nelson DGA, Jongebloed WL, Weerkamp AH, Arends J: In vivo plaque formation on enamel surfaces treated with topical fluoride agents. Caries Res 1985; 19: 547-557

Marinho VCC, Higgins JPT, Logan S, Sheiham A: Fluoride varnishes for preventing dental caries in children and adolescents (review). The Cochrane Library Issue 2006; 1: 1-31

Pettersson LG, Tvetman S, Pakhomov GN: Fluoride varnish for community-based caries prevention in children. WHO 1997

Sk ld-Larsson K, Tvetman S: Therapie dentaler Erosionen bei Jugendlichen durch die Dentalhygienikerin. Quintessenz Team-J 2007; 37: 17-19

Stecks n-Blicks C, Renfors G, Oscarson ND, Bergstrand F, Tvetman S: Caries-preventive effectiveness of a fluoride varnish: A randomized controlled trial in adolescents with fixed orthodontic appliances. Caries Res 2007; 41: 455-459

Tranaeus S, Al-Khateeb S, Bj rkmann S, Tvetman S, Angmar-M nsson: Application of quantitative light-induced fluorescence to monitor incipient lesions in caries-active children. A comparative study of remineralisation by fluoride varnish and professional cleaning. Eur J Oral Sci 2001; 109: 71-75

Vieira A, Jager DHJ, Ruben JL, Huysmans MCDNJM: Inhibition of erosive wear by fluoride varnish. Caries Res 2007; 41: 61-67