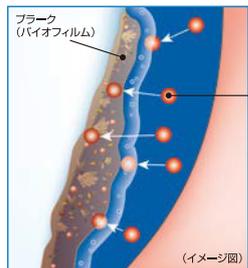


## 製品特長

薬用成分が口腔内のすみずみまでいき渡り、  
歯周病を予防するデンタルリンスです。

- 1 IPMP(イソプロピルメチルフェノール)が、  
バイオフィルムの内部まで浸透・殺菌します。



IPMP(イソプロピルメチルフェノール)  
バイオフィルム内部の細菌まで殺菌

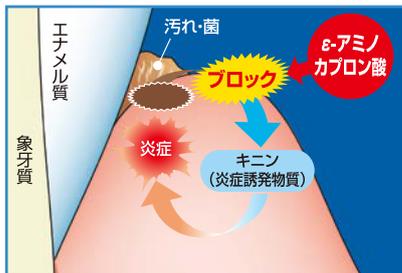
バイオフィルムはバリア機能を持ち、殺菌剤は内部に届きにくくなっています。  
IPMPはバイオフィルムの内部に浸透し、しっかり殺菌します。

- 2  $\epsilon$ (イブシロン)-アミノカプロン酸が、  
歯肉の炎症を抑えます。

### ■ $\epsilon$ -アミノカプロン酸の働き

$\epsilon$ -アミノカプロン酸が炎症誘発物質キニンの生成を抑制し、  
炎症の発生を防ぎます。

### $\epsilon$ -アミノカプロン酸の抗炎症作用メカニズム



(イメージ図)

# Systema

システム  
薬用デンタルリンス



### 薬用成分が歯周病を予防

- 1 IPMP(イソプロピルメチルフェノール)が、  
バイオフィルムの内部まで浸透・殺菌します。
- 2  $\epsilon$ (イブシロン)-アミノカプロン酸が、  
歯肉の炎症を抑えます。

●歯周病は歯肉炎・歯周炎の総称です。

※歯と歯の間のプラークコントロールには、  
デンタルフロスや歯間ブラシも使いましょう。  
※定期的に歯科医院での指導を受けましょう。

ライオン歯科材株式会社

システム 薬用デンタルリンス リーフレット

歯科用  
医薬部外品  
液体ハミガキ

バイオフィルムに浸透・殺菌するIPMP配合

# Systema

システム  
薬用デンタルリンス

「リンス＆ブラッシング」

で狭い隙間の奥まで歯周病予防



ノンアルコールタイプ

LION

# 1 歯周病とは

- プラーク=バイオフィーム内の原因菌により起こる細菌感染症です。
- 35歳以上の成人の80%以上が罹患していると言われています。
- 初期にはほとんど自覚症状がなく、放置すると歯を抜かなければならないほど進行していることもあります。しかし、歯石の除去等早期のうちに処置ができれば完治は可能です。

## 健康な歯肉

### 歯肉の色…健康な薄いピンク色

歯肉は歯と歯の間にしっかり入り込み、弾力があり引き締まっています。



## 歯肉炎 (歯肉のみに炎症が起きた状態)

### 歯肉の色…赤みを帯びている

歯肉は赤く腫れ、歯と歯肉の間に歯周ポケット(仮性ポケット)と呼ばれる溝ができる。

▼  
プラークがますます溜まりやすい環境になる。



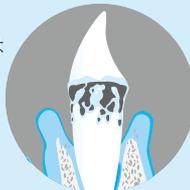
## 歯周炎 (歯槽骨や歯根膜にまで炎症が進んだ状態)

### 歯肉の色…赤紫色になる

歯肉から歯が離れ始め、歯周ポケットはさらに深くなる(真性ポケット)。

▼  
歯肉は退縮し歯が長く見え、歯がグラグラし、血や膿が出る。

▼  
歯を支える歯槽骨が溶かされ、ついには歯が抜けてしまう。



# 2 歯周病の原因はバイオフィーム

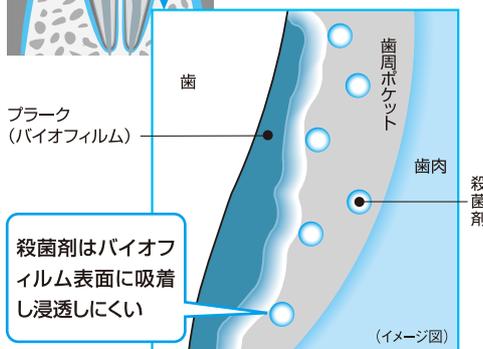
## バイオフィーム

(オーラルバイオフィーム=デンタルプラーク)

口の中には約400種類ほどの細菌が存在しています。その中で歯周病菌は歯と歯肉のすき間(歯周ポケット)に潜り込んで増殖し、フィルム状の塊(バイオフィーム)となって歯面に強固に付着します。これを放置しておくことさらに増殖を繰り返し、放出された毒素により歯周病が進行してしまいます。



バイオフィームは外敵(薬剤など)に対するバリア機能を持ち、殺菌剤は内部まで浸透しにくく、効果が発揮しにくい性質を持っています。



特に歯ブラシの毛先が届きにくい歯と歯の間(歯間部)や歯周ポケットは歯周病になりやすい場所であり、しっかりとブラッシングし、バイオフィームを除去することが重要です。

# システマ薬用デンタルリンスの使い方(リンス&ブラッシング)

- 1 適量約10ml(計量コップ約半分の線)をお口を含み、そのまま約20秒ほどすすいでください。  
リンスをすることで狭い隙間のバイオフィームまでIPMPが浸透・殺菌します。
- 2 やわらかめの毛の歯ブラシで、力を入れずに軽く当て、小刻みに動かしてブラッシングします。
- 3 狭い隙間、歯周ポケットなどに毛先を意識して届かせるようにすると、デンタルリンスの薬用成分がより確実に歯周ケア目的部位に作用し、ブラッシングとの相乗効果が働きます。
- 4 インプラント埋入後の歯周ケアや手術後のデリケートなブラッシングにもご活用いただけます。

## 使い方

### 1 リンス

デンタルリンスをお口を含んで約20秒ほどすすぎます。



### 2 ブラッシング

やわらかめの毛の歯ブラシで、軽く小刻みに磨きます。



## 推奨歯ブラシ

\*Systema 44M



\*独自のスーパーテーパード毛が歯周ポケットに無理なく届きます。

DENT.MAXIMA S

