

独自のエナメルプロテクション処方で歯の‘エナメル質’を守る薬用歯磨き剤  
**「シュミテクト PRO エナメル® デイリーエナメルケア」から**  
**新フレーバー「リラックスミント」2月7日新発売！**

～リゾート感あふれる、心やすらぐような新フレーバーで毎日のハミガキを楽しく！～

英国系製薬企業グラクソ・スミスクライン株式会社(本社:東京都渋谷区)では、「シュミテクト PRO エナメル® デイリーエナメルケア」から、新フレーバー「シュミテクト PRO エナメル® デイリーエナメルケア リラックスミント」を2014年2月7日に新発売いたします。



【新製品】 シュミテクト PRO エナメル® デイリーエナメルケア リラックスミント

■エナメルケアで歯を健康に美しく保つ「シュミテクト PRO エナメル®」

「シュミテクト PRO エナメル®」は、ブラッシングの度に歯の表面のエナメル質をケアする独自の“エナメルプロテクション処方”で、歯を健康に美しく保ちます。食べ物や飲み物に含まれる‘酸’によるダメージを受けた歯「酸蝕歯(さんしょくし)」に着目し、歯の‘エナメル質’を守り、ムシ歯を予防。さらに、知覚過敏で歯がシミるのを防ぎます。



■新フレーバー“リラックスミント”で毎日のハミガキをもっと楽しく！

「シュミテクト PRO エナメル® デイリーエナメルケア リラックスミント」は、歯の表面の‘エナメル質’を守ると共に、毎日のハミガキがもっと楽しくなるように、リゾート感あふれる、心やすらぐようなリラックスミントのフレーバーを採用。また、ミントの風味をマイルドにしたことで、ミントの辛さが苦手な方でも安心してお使いいただけます。

< 本件に関するお問い合わせ先 >

「シュミテクト PRO エナメル®」PR 事務局(榎ベクトル内)

担当:海瀬(かいせ)、溝口(みぞぐち)

TEL :03-6685-0018 / FAX : 03-5572-6065 / MAIL : [tooth-all@vectorinc.co.jp](mailto:tooth-all@vectorinc.co.jp)

## ～健康で美しい歯＝健康で美しい‘エナメル質’～

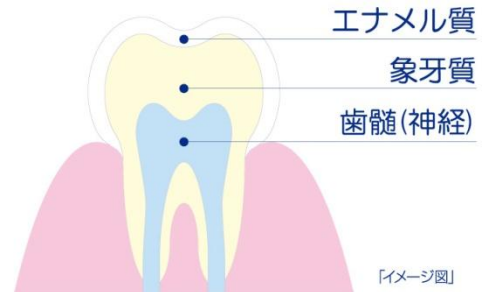
私たちの歯は、大きく分けると3つの層からできており、その表面を覆っているのが‘エナメル質’です。エナメル質の下には象牙質があり、その象牙質が、さらに内側の神経と血管が通っている歯髄(しずい)を包み込んでいます。

一番外側の‘エナメル質’は、体でいえば皮膚や粘膜に当たる部分で、透明に近い乳白色をしており、人間の体の中では最も硬い組織です。一方、象牙質は軟らかく、黄色い色をしています。

初期ムシ歯等、軽度のエナメル質ダメージ段階では、ケア方法によっては再石灰化でエナメル質が修復されることがありますが、穴があいたりして一度失われたエナメル質は、再生することはありません。

歯の‘エナメル質’のダメージは、歯ぎしりや食いしばり、歯を磨くときに硬い歯ブラシを使用したり、強くブラッシングするなどの物理的な刺激、食べ物や飲み物に含まれる“酸”で‘エナメル質’が溶けてしまうことなどが原因となって引き起こされます。そしてそのダメージが進むと、シミなどの知覚過敏症状やムシ歯になることがあります。それまでは自覚症状がないので本人も気づかない場合がほとんどです。

また、体の皮膚はダメージ(傷)を受けても再生しますが、歯の‘エナメル質’は再生することができないため、ダメージを受けたままにしておくと、その症状が進行し続けてしまいます。



‘エナメル質’がダメージを受けると、歯の表面のつやが失われて、“すりガラス”のようになります。これは‘エナメル質’に小さな穴がたくさんあいている状態であり、その部分に食べ物や飲み物の色素などが入ることによって、歯が着色して薄く黄ばんだり、くすんだりしてきます。

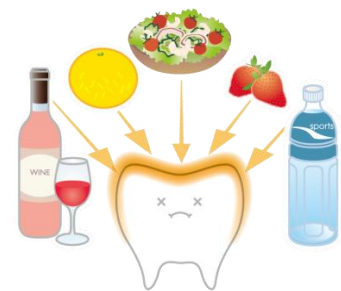


さらに、‘エナメル質’のダメージが進んで‘エナメル質’そのものが薄くなると、下の象牙質の色(黄色)が透けて見えてくるので、歯の黄ばみやくすみが強くなったり、白濁してきたりするのです。

## ～知っていますか？ 4人に1人が“酸蝕歯”～

歯の表面にある‘エナメル質’は、食べ物や飲み物に含まれる‘酸’によって、やわらかくなり、削り取られやすくなっています。この状態で歯みがきをすると、歯が薄く弱くなっていきます。これにより削られてしまった歯のことを“酸蝕歯”と言い、欧米では既に一般化されており、ムシ歯、歯周病に次ぐ第三の歯科疾患として注目されています。

日本でも、約4人に1人が、“酸蝕歯”というデータ(※)も報告されており、さらに、昨今では食の欧米化や美容・健康ブームの影響により、そのリスクが高まっています。



※東京医科歯科大学大学院 北迫勇一先生らによる“酸蝕歯”を含む Tooth Wear に関する疫学調査結果

(日本歯科保存学会 2013 年秋季学術大会にて報告)より

◆「シュミテクト PRO エナメル<sup>®</sup>」製品ラインナップ◆

「シュミテクト PRO エナメル<sup>®</sup>」は、毎日のハミガキでエナメル質を強化する「シュミテクト PRO エナメル<sup>®</sup> デイリーエナメルケア」シリーズと、エナメル質の強化に加えて、改良ツインシリカで歯本来の白さにする「シュミテクト PRO エナメル<sup>®</sup> やさしくホワイトニングエナメルケア」を展開しています。

製品名	シュミテクト PRO エナメル <sup>®</sup> デイリーエナメルケア (医薬部外品)
販売名	シュミテクトPE
製品特徴	<p>“酸”のリスクから美しい歯を守る。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、フッ素(フッ化ナトリウム)が歯のエナメル質を強く硬くし、ムシ歯を予防</li> <li>2、「酸」による歯のダメージに着目した処方</li> <li>3、イオンバリアが、知覚過敏で歯がシみるのを防ぐ</li> <li>4、お口を爽快でキレイな状態に保つ</li> </ol>
効能・効果	ムシ歯の発生および進行の予防。歯がシみるのを防ぐ。歯を白くする。口内を浄化する。口内を爽快にする。



製品名 NEW	シュミテクト PRO エナメル <sup>®</sup> デイリーエナメルケア リラックスミント (医薬部外品)
販売名	シュミテクトPE2
製品特徴	<p>“酸”のリスクから美しい歯を守る。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、フッ素(フッ化ナトリウム)が歯のエナメル質を強く硬くし、ムシ歯を予防</li> <li>2、「酸」による歯のダメージに着目した処方</li> <li>3、イオンバリアが、知覚過敏で歯がシみるのを防ぐ</li> <li>4、お口を爽快でキレイな状態に保つ</li> <li>5、心やすらぐようなリラクスマント</li> </ol>
効能・効果	ムシ歯の発生および進行の予防。歯がシみるのを防ぐ。歯を白くする。口内を浄化する。口内を爽快にする。



製品名	シュミテクト PRO エナメル <sup>®</sup> やさしくホワイトニングエナメルケア (医薬部外品)
販売名	シュミテクトPW
製品特徴	<p>“酸”のリスクから美しい歯を守る</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、フッ素(フッ化ナトリウム)が歯のエナメル質を強く硬くし、ムシ歯を予防</li> <li>2、「酸」による歯のダメージに着目した処方</li> <li>3、イオンバリアが、知覚過敏で歯がシみるのを防ぐ</li> <li>4、改良ツインシリカ(清掃剤)で歯本来の白さに</li> <li>5、お口を爽快でキレイな状態に保つ</li> </ol>
効能・効果	ムシ歯の発生および進行の予防。歯がシみるのを防ぐ。歯を白くする。口内を浄化する。口内を爽快にする。



製造販売元： グラクソ・スミスクライン株式会社  
 発売元： アース製薬株式会社  
 希望小売価格： オープン価格(90g)/消費税別  
 販売先： 全国の薬局・薬店、スーパー、ホームセンターなど  
 製品サイト： <http://pro-enamel.jp>

<本件に関するお問い合わせ先>

「シュミテクト PRO エナメル<sup>®</sup>」PR 事務局(榎ベクトル内)

担当:海瀬(かいせ)、溝口(みぞぐち)

TEL :03-6685-0018 / FAX : 03-5572-6065 / MAIL : [tooth-all@vectorinc.co.jp](mailto:tooth-all@vectorinc.co.jp)