

2012年7月23日

‘酸’により歯が溶ける“酸蝕歯(さんしょくし)”に着目した薬用歯磨き剤「PRO エナメル®」

8月1日 新製品発売!

「PRO エナメル®やさしくホワイトニングエナメルケア」

～独自の‘エナメルプロテクション処方’&‘改良ツインシリカ’で、‘酸’のリスクから美しい歯を守ります～

風邪薬の「コンタック®」や、歯磨き剤「アクアフレッシュ®」など、お馴染みのブランドを有する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、以下 GSK)では、2007年に発売した日本ではじめて“酸蝕歯(さんしょくし)”に着目した歯磨き剤「PRO エナメル®」の新製品として「PRO エナメル®やさしくホワイトニングエナメルケア」を2012年8月1日に発売いたします。また、既存の「PRO エナメル®」も「PRO エナメル®デューエナメルケア」としてリニューアル発売いたします。

「PRO エナメル®」シリーズは、独自のエナメルプロテクション処方により、毎日のハミガキで歯のエナメル質を強化し、歯の健康を保ちます。



「PRO エナメル®デューエナメルケア」



【新製品】「PRO エナメル®やさしくホワイトニングエナメルケア」

歯の表面にある‘エナメル質’は、食べものや飲みものに含まれる‘酸’によって、やわらかくなり、削り取られやすくなります。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が、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牙疾患として注目されています。日本でも成人の約6人に1人が、“酸蝕歯”というデータ(*)もあり、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、そのリスクは高まっています。

(*)小林賢一、小林千尋、田上順次(監訳)「Tooth Wear と象牙質知覚過敏、医歯薬出版株式会社 Part2 9章、172 2003」より

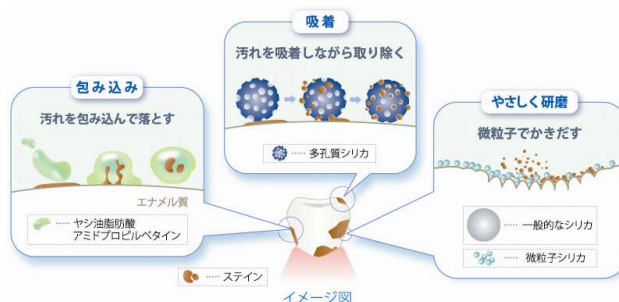
■ ‘酸’のリスクから、美しい歯を守る!

「PRO エナメル®」シリーズは、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、口腔内の pH を適正に保ちながらエナメル質を強化して、‘酸’によるダメージから歯のエナメル質を守り、ムシ歯を予防。さらに、知覚過敏も予防します。



■ 改良 ‘ツインシリカ’で歯本来の白さを保つ!

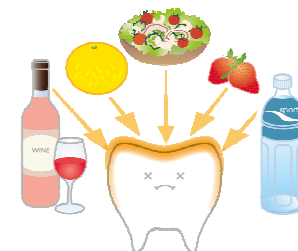
新製品「PRO エナメル®やさしくホワイトニングエナメルケア」は、‘酸’のリスクからエナメル質を守ると共に歯のホワイトニング効果を高めた製品です。これまでのホワイトニング歯磨き剤のように着色汚れ(ステイン)を“削って”落とすだけではなく、改良 ‘ツインシリカ’配合により、汚れを“包み込んで”落とします。ステイン除去力はそのままだに、低研磨性で歯のエナメル質をケアし、歯本来の白さにします。



【身近に潜む“酸蝕歯”の恐怖 ～原因と症状～】

◆美容・健康意識の人ほど“酸蝕歯”リスクが高い！？◆

私達が日頃摂取している食べものや飲みものの多くは‘酸’を含んでいます。特に美容・健康志向の人が頻繁に摂取している、オレンジやグレープフルーツなどの柑橘系の果物、ドレッシング、梅干、酢の物、またワイン、スポーツドリンク、野菜ジュース、お酢ドリンクなどは、他の食品に比べても酸性度が高いため、歯のエナメル質を弱体化させ、“酸蝕歯”になるリスクが高いといえます。美容や健康に効果があるといわれる‘酸’も、歯にとっては大敵になってしまうことがあるのです。



さらに、歯のエナメル質が‘酸’に触れて一時的にやわらかくなった状態で歯を磨くと、エナメル質が削り取られやすく、これを繰り返すうちにやがて歯のエナメル質が薄くなり、“酸蝕歯”は進行してしまいます。

<“酸蝕歯”リスクの高い食べもの・飲みもの>



◆歯の機能だけではなく、見た目にも影響！ エナメル質は二度と元には戻らないので要注意！◆

“酸蝕歯”が進行すると、‘歯が欠けた’ような欠損状態になったり、噛み合わせ面に広く凹みが生じたり、エナメル質が溶けて薄くなることで、知覚過敏やムシ歯になりやすい状態になります。“酸蝕歯”になると歯本来の機能を阻害するだけではなく、エナメル質が薄くなることで、エナメル質の下にある色の濃い象牙質(ぞうげしつ)が透けて見えるため、歯全体が黄ばんで見えてしまうなど、見た目にも大きな影響を与えてしまいます。

エナメル質は一度削れてしまうと、二度と元には戻らないため、日頃から‘酸’から歯を守るケアをしておくことが重要なのです。

<“酸蝕歯”の症例>



エナメル質が薄くなるにつれて、色の濃い象牙質が透けて見え、歯全体が黄ばんで見えてしまいます。



歯の先端部分がひび割れたり、歯が縮んだ(溶けた)ように見えます。



進行すると、奥歯に凹みが現れることがあります。また、詰め物が浮いたり、外れたりすることもあります。

<リニューアル製品>
 「PRO エナメル®デイリーエナメルケア」製品概要

製品名	PRO エナメル®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	“酸”のリスクから歯を守る。 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 2、「酸」による歯のダメージに着目した処方 3、イオンバリアが、知覚過敏でシみるのを防ぐ 4、お口を爽快でキレイな状態に保つ
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
発売日	8月1日
販売先	全国の薬局・薬店、スーパー、ホームセンターなど

<新製品>
 「PRO エナメル®やさしくホワイトニングエナメルケア」製品概要

製品名	PRO エナメル®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	“酸”のリスクから歯を守る 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 2、「酸」による歯のダメージに着目した処方 3、イオンバリアが、知覚過敏でシみるのを防ぐ 4、改良ツインシリカで歯本来の白さに 5、お口を爽快でキレイな状態に保つ
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
発売日	8月1日
販売先	全国の薬局・薬店、スーパー、ホームセンターなど