

2009年 1月13日



株式会社 サンギ

歯みがき剤で新ブランドを展開

知覚過敏で歯がしみる人のための

ナノテクト<sup>®</sup>



株式会社サンギ(本社:東京都中央区、代表取締役社長:佐久間周治)から、オーラルケア商品の新たなブランドとして、知覚過敏で歯がしみる人のための歯みがき剤「ナノテクト」が、2009年4月1日に登場します。

知覚過敏症は様々な原因により歯の象牙質が露出し、冷たい水やブラッシングなどの刺激が神経に伝わることで生じます。薬用ナノテクトに配合の薬用成分「硝酸カリウム」は、歯髄神経をバリアすることで、知覚過敏の症状である「歯がしみる、痛む」という不快感を緩和します。

また同商品には、むし歯を予防するナノ粒子薬用ハイドロキシアパタイト(ナノ<mHAP>)と、歯周病を予防する塩化セチルピリジニウム(歯周病菌を殺菌)とβ-グリチルレチン酸(抗炎症)などの薬用成分も配合されています。

新ブランドのパッケージデザインは、主に知覚過敏を訴える30代から40代の女性にアピールするものに。また商品のパッケージや店頭周りのPOPにおいて「冷たいもの、冷たい空気がふれると歯がしみる」「歯ぎしりをする」など「知覚過敏のチェック項目」を明示し、知覚過敏に対する認知度向上をはかります。

もう しめない？

ナノテクトは、知覚過敏フリー。



容量: 70g  
ティーツリーミント味  
医薬部外品  
薬用歯みがき剤

### 1. 発売の背景

知覚過敏症用歯みがき剤は、金額規模で歯みがき剤市場全体の5%程度のニッチマーケットです。しかし市場全体がここ数年間、毎年前年比102%前後で推移しているのに対し、知覚過敏症用歯みがき剤は毎年前年比110%以上で拡大してきている有望なマーケットです。

2006年12月に実施した自社調査(n=648)では、知覚過敏を感じている人の割合は約18%(うち30代~40代の女性は約30%)。日本の成人人口から換算すれば、およそ1800万人が知覚過敏を感じていると考えられます。しかしながら実際に知覚過敏症用歯みがき剤の使用経験者はまだ少なく、知覚過敏の症状の更なる啓発により、今後もマーケットの拡大が見込めるカテゴリーといえます。

NANOTECT

2009年 1月13日



## 2.商品の特長

薬用ナノテクトは、知覚過敏症の症状を緩和する歯みがき剤です。

象牙質にある象牙細管(歯髄神経まで放射状に伸びる無数の管)が露出して、普段神経に通じない外部の刺激が細管を通じて神経に伝わる場合があります。むし歯でもないのに冷たい水を飲むと歯がしみる、ブラッシングすると痛みがはしるなどの症状があるのが知覚過敏症です。

その原因は様々で、間違ったブラッシングや歯ぎしりで歯のエナメル質が削られたり、歯周病で歯ぐきが下がり歯根が露出するなどの結果、象牙細管が露わになることで発症します。

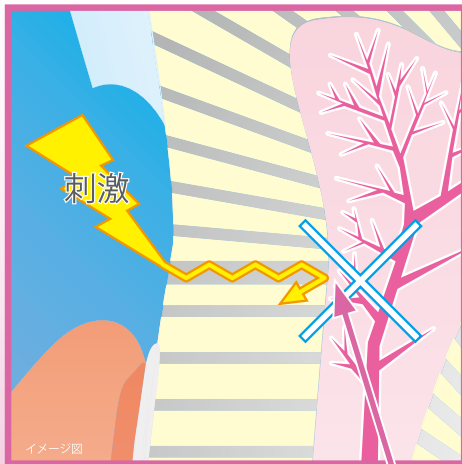
薬用ナノテクトは、配合された薬用成分「硝酸カリウム」がイオン化し、カリウムのイオンが歯髄神経をバリアして刺激をブロックすることで、知覚過敏によるしみる痛みを緩和します。

なお薬用ナノテクトはナノ粒子薬用ハイドロキシアパタイト(ナノ<mHAP>)など、むし歯や歯周病を予防する薬用成分も配合されています。

### (1)効果効能

歯がしみるのを防ぐ、むし歯の発生及び進行の予防、歯槽膿漏の予防、歯肉炎の予防  
口中を浄化する、口中を爽快にする、口臭の防止、歯を白くする

### (2)ナノテクトの薬用成分の働き



#### 歯がしみるのを防ぐ

##### 硝酸カリウム

硝酸カリウムのカリウムがイオン化し、歯髄神経をバリアして、歯がしみる・痛むのを緩和します。

薬用歯みがき剤 医薬部外品



<p><b>むし歯を予防</b></p> <p>薬用ハイドロキシアパタイト</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●ミクロの傷を充てん</li> <li>●表層下脱灰部を再石灰化</li> <li>●歯垢の吸着除去</li> </ul>	<p>歯垢を付くにくく</p> <p>初期むし歯を修復</p> <p>歯垢を吸い取る</p>
<p><b>歯周病を予防</b></p> <p>塩化セチルピリジニウム</p> <p>殺菌</p> <p>β-グリチルレチン酸</p> <p>抗炎症</p>	<p>歯垢を付くにくく</p> <p>炎症を抑える</p>

このプレスリリースに関するお問い合わせ

株式会社サンギ 〒104-8440 東京都中央区築地3-11-6 経営企画室 PR担当 市川

E-mail:ichikawa@apagard.com TEL:03-3545-5700 FAX:03-35423-3651

