

## 「アパデント」「アパガード」、ついに EU での販売開始！

ドイツに現地法人設立、2018年6月より上市

高機能歯みがき剤「アパデント」「アパガード」の開発・発売元の株式会社サンギは、ドイツに現地法人 SANGI Europe GmbH(代表:ロズリン・ヘイマン)を2018年12月に設立。薬事などの準備を進め、2018年6月よりチェコ・ポーランド・スロヴァキア・ハンガリーを中心とした EU での販売を開始します。



株式会社サンギは、1974年に佐久間周治(現・代表取締役会長)により商社として設立。扱っていたNASAの特許技術(無重力の環境下で宇宙飛行士の歯がもろくなる対策として、歯や骨を構成する成分を充てん剤として利用するというもの)からヒントを得て、リン酸カルシウムの一種で歯や骨の主成分である「ハイドロキシアパタイト」を歯みがき剤に配合する研究に着手。1980年に世界初のエナメル質修復型歯みがき剤として「アパデント」を、1985年には美白高機能歯みがき剤のパイオニアである「アパガード」を発売しました。ハイドロキシアパタイトの中でもサンギが研究・開発した成分は、1993年に旧厚生省よりむし歯予防の薬用効果が認められ「薬用ハイドロキシアパタイト」となり、現在ではサンギが発売する歯みがき剤全商品に配合されています。

### ◆EUでの展開とハイドロキシアパタイトについて

EUでは、現地規格に合わせたアパデント3アイテム(トータルケア 60g/センシティブ 60g/アパデントキッズ 60g:後者は海外展開のみ)、アパガード3アイテム(M プラス 125g/スモーキン 100g/プレミオ 100g)を日本で製造し、輸出します(展開商品の詳細は参考資料をご覧ください)。

フッ素とは異なり、直接歯を再石灰化する作用をもつハイドロキシアパタイトは、EUをはじめ海外で注目を集めています。この度の参入は、EUにおいてハイドロキシアパタイト配合の歯みがき剤市場が成長していることによるものです。今年7月にロンドンで行われる第96回国際歯科研究学会(International Association for Dental Research:略称IADR)では、ナノ粒子ハイドロキシアパタイトの歯科応用をテーマにした初のシンポジウムがサンギ主催で開催され、当社も研究を発表します。

サンギはハイドロキシアパタイト配合歯みがき剤のパイオニアとして、すでに販売中のロシア・カナダ・中国・シンガポール・韓国・タイ・香港に加え、海外販路をEUにも拡大し、同成分配合の歯みがき剤で歯の健康と美しさを守る提案をして参ります。

### ●一般の方からのお問合せ先

TEL:0120-82-4101(土日祝日を除く、平日10時~17時)

### ●株式会社サンギの会社概要

代表取締役社長:ロズリン・ヘイマン  
設立:1974年9月  
所在地:〒104-8440 東京都中央区築地3-11-6  
資本金:9億156万円  
従業員数:77名  
<http://www.sangi-co.com>

## 薬用ハイドロキシアパタイトの特徴

歯とほぼ同じ、独自のむし歯予防成分「薬用ハイドロキシアパタイト」

歯のエナメル質の97%、象牙質の70%はハイドロキシアパタイトからできています。

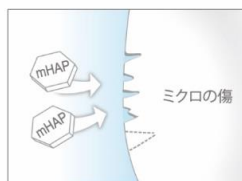


薬用ハイドロキシアパタイト <mHAP> 3つの作用 <イメージ図>



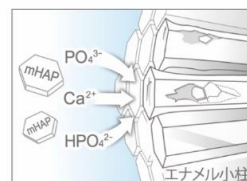
**きれいに**

むし歯の原因となる歯垢を吸着除去、お口をすっきり。



**なめらかに**

目に見えない傷を埋めて、歯を滑らかにし、歯垢や着色汚れをつきにくく。



**丈夫に**

エナメル質から溶け出したミネラルを補給。初期むし歯(むし歯の一手前の状態)を再石灰化します。

## EU向け商品一覧

### アパデントシリーズ

#### アパデントトータルケア



トータルケアタイプ  
60g

#### アパデントセンシティブ



知覚過敏ケアタイプ  
60g

#### アパデントキッズ



キシリトール配合  
60g

### アパガードシリーズ

#### アパガードMプラス



スタンダードタイプ  
ベーシックな処方です基本ケア  
125g

#### アパガードスモーキン



ステインケアタイプ  
ステイン・ヤニ除去成分(※1)  
ダブル配合  
100g

#### アパガードプレミアム



プレミアムタイプ  
薬用ハイドロキシアパタイト  
高配合(※2)  
100g

※全商品に「薬用ハイドロキシアパタイト」を配合しています

※1 ポリエチレングリコール・ポリビニルピロリドン ※2 M プラス・スモーキン比