

agenes

NEWS RELEASE

アジェンズ株式会社 ニュースリリース

2022.09.28

～エイジングケア育毛法 サーミット～



## 全く新しいサロン発ヘアケアメソッド“サーミット”法をリリース

EP トレーディング株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役 市瀬 誠一、以下「EP トレーディング」）とアジェンズ株式会社（本社：東京都日野市、代表取締役社長 角間 司朗、以下「アジェンズ」）は、開発を共同で取り組んできた老化対策の化合物 SIRTAGE®（サーテージ®）の発売と同時に、理美容室・育毛サロン向けのソリューションとして“SURMIT（サーミット）”を2022年10月4日にリリースします。

SIRTAGE®（一般名 Nicotinamide Riboside）は、WHO が新たに疾病分類グループに加えた老化関連疾患の治療薬として医療研究・治験が世界で進行している注目の化合物です。

両社では、加齢やホルモンバランスの乱れから来る毛髪・頭皮の悩みへの SIRTAGE®の有意性を確認し、頭皮の健康環境ケア、体の内側からのエイジングダメージケアに基づく毛量・縮毛・白髪・髪質をケアする美髪育毛法“SURMIT（サーミット）”を開発し、臨床研究及び育毛サロンスタイリスト、ヘアメイクアップアーティストの協力による検証を実施してまいりました。このたび、それらの結果に基づき、美容ディーラーを通じて、全国

の理美容室、育毛サロンなど美容業界への提供を開始することとなりました。

\*1：SIRTAGE®NR（一般名 ニコチンアミドリボシド Nicotinamide Riboside）

母乳に多く含まれるビタミン B3 類の成分で、細胞内で遺伝子の保護やミトコンドリアの保護を行う NAD+（ニコチンアミドアデニンジヌクレオチド）を増加させる NAD+前駆体（材料）です。同型の前駆体の NMN（ニコチンアミドモノヌクレオチド）と違い細胞に直接通過して利用されるため速やかに吸収され効率が良く、別前駆体のナイアシン（別名ニコチン酸）にあるナイアシNFLラッシュのような副作用がない、ミルク由来の天然型ビタミン食品です。

牛乳を飲まれる方の場合、1日 10mg～35mg 程度の NR を食事から摂取しており、サプリメントでは母乳や牛乳によらず、効率よく NR を摂取して NAD+量を増やすことができます。

NR の発見は 1944 年と古く、米国では 2016 年に食品認可されて販売されておりましたが、日本では今回初めて食品として許可されました。

### 【EP トレーディング株式会社】

EPS グループは 1991 年に CRO（治験受託機関）と創業し、現在、国内外に 56 社、従業員 8000 人余を擁する、ヘルスケア領域の専門サービス企業です。EP トレーディングは、日本のライフサイエンス研究、特に基礎研究分野に携わる研究者が必要とする価値の高いプロダクトとサービスを、海外から迅速に導入し、供給貿易ディストリビューション事業を柱とする専門商社です。主力商材の取り扱いには前身の加商株式会社（現豊田通商）から 50 年の歴史があり、近年ヘルスケアプロダクト販売事業を本格化させています。本年より SIRTAGE®で理美容分野へのチャレンジを始めました。

### 【アジェンズ株式会社】

2015 年 4 月に設立された創薬バイオベンチャーで、主に NTDs（顧みられない熱帯病）のハンセン病、ブルーリ潰瘍、薬剤耐性菌、自己免疫疾患などの難病・希少病や、老化関連疾患への取り組みを行っています。SIRTAGE®については、特に水泡症において自己免疫疾患でのニコチンアミドの使用が治療第一選択肢となるなど、その応用方法が期待されること、老化関連疾患原因の一つへの有望性から研究を進めており、この度研究応用からの製品開発へと至りました。

## SIRTAGE<sup>®</sup> Pro SURMIT

サーミット法は、頭皮チェックと共に行うサロンケアと、自宅で行うホームケアの2つのケアで、毛髪と頭皮を内側と外側から美髪育毛ケアを行う、全く新しいエイジングへのケアサービスです。本サービスはサーミット法導入の理美容室などの店舗で受けることができます。

毛髪の質の衰えに対するケアは、これまで男性ホルモンのDHT（ジヒドロテストステロン）の阻害による方法が主流でしたが、男性機能の低下や女性型の髪質の悩みの全てには対応ができていませんでした。

SURMITでは、長年の抗加齢・皮膚科・内分泌領域での研究を通じて有意となった内分泌（ホルモン）バランスや加齢による産生量の低下や、頭皮・毛母細胞などを含む細胞内遺伝子の損傷による細胞機能の不良（老化細胞）の対策臨床研究から、ダメージの防止や恒常性のケアを行うメソッドを開発し、新しいヘアケアメソッドとしてまとめあげました。

髪のプロフェッショナルによるダブルメソッド

### Step 1

#### サロンケア……頭皮のキレーション

エイジングの原因のひとつは、不要な重金属。  
紫外線と重金属が衝突すると、強烈な酸化ダメージ原因に。  
キレーションケアは、頭皮の不要な重金属をケアして環境を整え  
過度なエイジングを防いで、健康な肌を保つサポートをします。



#### サロンケア……頭皮のエイジングケア

抜け毛、縮毛、白髪など髪質の衰えは、頭皮や毛母のエイジングが原因でした。  
最新のSIRTAGE<sup>®</sup>の頭皮ケアは、過度なエイジングダメージをケア。  
頭皮をすこやかに保ち、いつまでもしっとりとしたイキイキ頭皮に整えてくれます。

### Step 2

#### ホームケア……毎日の内側からのエイジングケア

最先端のエイジング医療研究から生まれた、全く新しいエイジングケア。

1日2粒の食生活サポートで、  
日々のエイジングダメージをケアします。

髪質への内側からのダメージ原因となる、DNAダメージをケアして  
いつまでも美しく、つややかな髪質を保つ栄養ケアをします。



## 最先端のエイジングダメージ 医療研究の現場から生まれた成分

# SIRTAGE®

日本初のSIRTAGE® NR (ニコチンアミドリボシド)は、最新の老化研究から見つかったエイジングケア成分です。ヒトは毎日、細胞が分裂して徐々に生まれ変わりますが、細胞分裂時に新しい細胞にDNAをコピーする際、コピーエラーが発生して、機能不良細胞やがん細胞になることがあります。それら不良細胞は免疫細胞により日々取り除かれますが、加齢や生活習慣の乱れから除去しきれなくなり不良細胞が増加します。これが老化原因のひとつです。一方、細胞の中では、DNAのコピーエラーを防ぐ機能もあり、今最も注目されているのが細胞内のNAD+回路。細胞内でつくられるNAD+成分は、エラーを防ぎ、長寿遺伝子と呼ばれるサーチュイン遺伝子にスイッチを入れます。これらNAD+を増やす栄養成分の一つが、母乳に含まれるSIRTAGE® NRです。SIRTAGE® は極めて効率的に細胞内のNAD+を増やすDNAエイジングケア成分です。



## SURMIT トリプルケア

01

### 毛母と頭皮の エイジングケア

SIRTAGE®による、最先端のNAD+増加サポート。エイジング原因をケアして、いつまでも若々しい頭皮と髪質を保つケアをします。

02

### ホルモンバランス DHTケア

抜け毛の重大原因は、ホルモンバランスの乱れと、強烈な男性ホルモン型のDHTの増加にあります。配合したスーパーラセンタ成分が内側からホルモンバランスを整えます。

03

### 頭皮環境の デトックスケア

フミン酸フルボ酸成分によるキレーションケアで、頭皮環境をデトックス。エイジングダメージをケアして、健康な肌をサポートします。

## ✦ 開発背景

SIRTAGE® (NR) の開発元のアジェンズでは、臨床上の課題として、甲状腺機能低下など内分泌疾病を原因とした脱毛症状や、老化原因疾患、生活習慣病などが起因する毛髪、頭皮の質低下への対策法を長年にわたり抗加齢専門医、内分泌専門医や病理医などと取り組んできました。

その中でも特に影響が大きいと思われる①ホルモン分泌量の低下やバランスの乱れ、②細胞分裂時のDNA転写の際に発生する遺伝子損傷による不良細胞・老化細胞の増加、③食生活を原因とする細胞内に蓄積する重金属の増加とそれら重金属と紫外線が反応し発生する活性酸素によるダメージ、④生活習慣の乱れによるQOL (Quality Of Life) の低下について着目し、生活習慣指導方法や検査診断方法、対応治療術式の研究開発や臨床研究を行ってまいりました。

これら得られたエビデンスをもとに、毛髪、頭皮の質改善に対して、特に生活習慣に關与する手法を集約し①エイジングケア、②ホルモンバランスケア、③デトックスケアの3つのケア方法をまとめ、このたびSURMIT法としてサービスを開始することと致しました。

また、SURMIT法では、毛髪・頭皮の状態は自分自身では観察が困難なことから、毛髪のスペシャリストである理美容室スタイリストのサポートによるケアが最も効率が良いと考え、理美容室を中心とした美容業務店舗のみで展開することとしました。今後は、専門家によるSURMIT法を、だれもが簡単に低コストで施術が受けられるように環境を整えてまいります。

## ✦ SURMIT 業務用ソリューション

SURMIT 法を実施する店舗向け業務用品として3つのプロダクトを供給いたします。

また、実施にあたっては、術式指導や専門家による研修セミナーなど教育サポートや、SURMIT 実施店舗への送客支援など、店舗事業支援ソリューションを提供いたします。

### プロダクト 美容業務支援ソリューション

製品名	SIRTAGE Pro NRP500mg
カテゴリー	食品（サプリメント）
希望小売価格	19,800 円（税込）
内容量	60 粒（1 日 2 粒 500mg、30 日分）
発売日	2022 年 10 月 4 日
販売者	EP トレーディング株式会社
発売場所	美容ディーラー、理美容室、育毛サロン
特徴	SIRTAGE®を主原料として、ホルモンバランスを整えるスーパープラセンタ（馬由来）、リボフラビン（ビタミン B2）、ビタミン D3、吸収利用効率を高めるピペリン（黒胡椒抽出物）を配合した、美容、育毛用の医療研究から食品応用したエイジングケアメディカルサプリメントです。臨床テストでは 87%のユーザーエクスペリエンス満足度がありました。
原材料名	塩化ニコチンアミドリボシド、胎盤加水分解末（馬）、黒胡椒抽出物／ビタミン B2、ビタミン D3、ステアリン酸カルシウム、HPMC

製品名	SIRTAGE Pro C.Matrix
カテゴリー	基礎化粧品（美容液）
希望小売価格	OPEN
内容量	250g
発売日	2022 年 10 月 4 日
販売者	EP トレーディング株式会社
発売場所	美容ディーラー
特徴	SIRTAGE®を主原料とした業務用メディカルコスメ美容液です。頭皮のケアを行い、すこやかにします。
原材料名	グリセリン、水、ナイアシンアミドリボシドクロリド、ベンザルコニウムクロリド

製品名	SIRTAGE Pro C.Chelate
カテゴリー	基礎化粧品（美容液）
希望小売価格	OPEN
内容量	250g
発売日	2022 年 10 月 4 日
販売者	EP トレーディング株式会社

発売場所	美容ディーラー
特徴	業務用メディカルコスメ美容液です。頭皮のキレーションケアを行い環境を整え、すこやかにします。
原材料名	水、フミン酸、フルボ酸、ベンザルコニウムクロリド

## ✦ SURMIT 取扱いディーラー募集のご案内

---

販売元の EP トレーディング株式会社では、SURMIT 法及び業務用プロダクツ SIRTAGE Pro の取り扱いを行うディーラー、販売店を募集しております。

詳細は、お気軽にお問合せください。

## ✦ 本件に関するお問い合わせ

---



### 【発売元】

EP トレーディング株式会社

東京都新宿区津久戸町 1-8 神楽坂 AK ビル 6 階

TEL : 03-3513-6530 (代表) FAX : 03-3513-6535

<https://www.eptrading.co.jp/>

お問い合わせメールアドレス : [healthcare@eps.co.jp](mailto:healthcare@eps.co.jp)

※お客様からのお問い合わせは、「ホームページお問合せフォーム」からも受け付けております。



### 【開発元】

アジェンズ株式会社

東京都日野市多摩平 1-6-17

TEL : 042-843-4565 FAX : 050-3737-9535

<https://agenes.co.jp/>

お問い合わせメールアドレス : [info@agenes.co.jp](mailto:info@agenes.co.jp)

※お客様からのお問い合わせは、「ホームページお問合せフォーム」からも受け付けております。