ベータプレミアム3システムは、

リトル・サイエンティストの独自理論に基づいて開発した 傷んだ髪を**健康な生まれたての状態**に近づける システムトリートメントです。

## ■髪が傷むメカニズム

カラーやパーマなどの**ケミカル施術**、

ブラッシングなどの摩擦、

**キューティクルの剥離やCMCの流出**などによって、 髪は傷んでいきます。

傷んだ髪は、硬くなってパサついたり、 ツヤや手触りが低下して、

決して美しい状態とは言えません。

効果的に補修するシステムとして、 リトル・サイエンティストの開発力を

惜しみなく注ぎ込んで誕生したトリートメントです。

ベータプレミアムは、髪が傷むメカニズムを解析し、



## ■だからこその、毛髪診断

髪が傷んだ状態は、人それぞれ。全く同じ状態などありえません。

だからこそ、毛髪診断が重要となってきます。

リトル・サイエンティストでは、この**毛髪診断**がその後の補修を決めると言っても過言ではないと考えています。

ダメージレベル	レベル 1	レベル 2	レベル 3	レベル 4	レベル 5
ウェット時の感触	弾力がある。	弾力がやや少ない。	弾力が少ない。	弾力を感じにくい。	溶けるような感じがする
髪 の 状 態	がっているが CMCの流出		キューティクルが剥がれだ し、部分的にCMCが流出し ている。	がれて、CMCが流出し、内	キューティクルがほとんど 剥がれてしまい、CMCがな くなり、内部がほとんど空 洞化している。

## ■補修のプロセスを組み立てる

傷んだ髪を補修するプロセスとして、

#### 1st「路づくり/内部補修」、2nd「引きしめ/接着」、3rd「引きしめ/外部補修」

の3ステップとして、順を追って施術することで、効果的に高いレベルの補修を行うことが可能となります。

## ■ベータプレミアムを使うとき

ベータプレミアムを使うときは、毛髪診断の結果からよく判断して対応することが必要です。 ダメージレベルを5段階としたときのLv.4~5のハイダメージ毛の場合には、 ワクワクneoを1アイテム追加すると、より幅広く対応することができます。



## ■そして・・・

今まで感じたことのない美髪が、目の前に広がります。

1ランク上ではなく、2ランク上の

「しつかりとした補修」、「美しいツヤ」、「柔らかい質感」、「高い持続性」を サロンワークで体感してください。

お客様の喜びが、笑顔になって表れる。ベータプレミアム3システム。



リトル・サイエンティスト独自成分である、 水鳥の羽から抽出した高分子Φ型ケラチン\*1。 このケラチンが、軽くてしなやかな髪に補修 します。





パサついた髪

まとまりのあるしなやかな髪

ツヤ 髪へ キトサン、18-MEA\*2を用いた、リトル・サイエンティストならではの「擬似キューティクル」。 内部に導入した補修成分を定着させるとともに、 擬似キューティクルによってツヤが蘇ります。



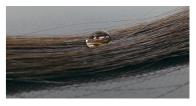


ツヤのない髪

ツヤ髪

健康な 生まれたて の髪へ

内部補修→引きしめ・接着→外部補修と順を追って 補修することによって、髪を健康な生まれたての状態に戻します。この状態を「疎水」な髪といいます。



※1 ヒドロキシプロピルトリモニウム加水分解ケラチン(羽毛) ※2 クオタニウム-33

## ベータプレミアム3システム 基本のフロー

リトル・サイエンティストのベータプレミアム3システムは、特別な道具は使いませんが、少しだけコツがあります。 下記のフローに従って、コツをつかみながら施術してください。

	1st	2nd	3rd
ショート	15g以下	15g以下	5g以下
ミディアム	20 g	20 g	10 g
ロング	25g以上	25g以上	15g以上
所要時間	約4分	約6分	約6分

※表は、あくまでも目安です。 ※根元に塗布するとべたつきやすくなるので注意してください。

毛先

## シャンプー



トリートメントが必要な 髪は基本的に傷んでいる ので、ダメージケア用 シャンプーを使用します。 髪や頭皮についた汚れを しっかりと洗い流します。



#### 【ブロッキング】

サイド:2ブロック バック:6ブロック に分け、バックの下から 施術を行っていきます。





## 路づくり → 内部補修





①塗布する しっかりタオルド ライした後、ファイ

ベータを根元から 毛先まで「たて」に 塗布します。



②コーミング コーミングして しっかりなじませます。



③もみ込む ラッ!

塗布後、2~3分を目安に 全体をもみ込みます。 "プルン"としたハリ・コ シが確認できたら、2nd ステップへ進みます。





https://youtu.be/I5xYtM3yCoM



まず、髪内部のCMCに液晶乳化 セラミド\*1とコレステロールを 浸透させ、路を整えてベースを 作ります。

次に、コルテックス内部に疎水 性Φ型ケラチン\*2などのPPTを 導入して補修します。

## り ワンポイントアドバイス

- ●しっかりもみ込むことがポイントです。
- ●しっとりさせるにはファイベータを。
- ●軽いサラッとした仕上がりにするには、「3種ミスト5倍希釈」 (ワクワクneo 3種混合原液1:ワクワクneo ミスト4) に替えます。

補修の成否を意識する。

# 引き しめ ➡ 接着

#### ④使い分ける

2ndステップでは髪質に あわせてパワードエマル ジョンとハイエマルジョンを使い分けます。

## 軟毛・細毛・普通毛 Powered -

パワードエマルジョン



剛毛・パサついた硬い髪

Hi-Emulsion ハイエマルジョン





### ⑤塗布する

パワードエマルジョン またはハイエマルジョ ンを毛先1/2に「たて」 に線を描くように塗 布します。



## 6伸ばす ユッ!

毛先から中間、さらに は根元付近まで伸ば していきます。

https://youtu.be/hHquMkNzKFI

コルテックスに導入されたPPT

が抜けないように、膨潤した髪

をポリフェノール\*3で引きしめ

ながら、接着CMC\*\*4を補給して

コルテックス同士を接着します。

このとき、液晶乳化セラミド\*1が

導入されているので、ラメラ構造

を形成して髪がよみがえります。



役割

⑦塗布する

パワードベータを毛先 1/3に「たて」に線を描く ように塗布します。 ※ダメージが中間や根元まで 及ぶ場合は塗布量を増やします。



Powered -//

パワードベータ

#### 8伸ばす

毛先から中間、あるいは ダメージの部分まで伸ば します。



### 9もみ込む ラッ!

キューティクルをならすよう に、丁寧になじませます。 ぬるっとした感覚がなくなる までもみ込みます。 ※もみ込むと"ヌルヌル"とした感覚 から、髪表面が滑りにくくなって"キュ キュッ"または"ググッ"とした引っか



## 10コーミング

しめます。

かる感触に変わります。

全体を軽くコーミングして なじませます。





https://youtu.be/5-rW4zTpo9c

フルーツ酸\*5とチャカテキンで髪

を等電点に戻し、さらに髪を引き

最後に、キトサン\*\*6により擬似

キューティクルが形成され、

18-MEA \*7で皮脂の通る路を再生

させることにより、ダメージを受

けた髪にツヤが戻ります。





https://youtu.be/\_gdTh3LoR4Y

お流し・仕上げ

しっかりと流します。

トリートメントが地

肌や髪に残っている

と、地肌のべたつきや

髪の質感の低下につな

がることがあるので、

注意してください。

## ワンポイントアドバイス

役割

- ●髪質、ダメージレベルに 合わせて、
- パワードエマルジョンと ハイエマルジョンを使い分けましょう。 ●根元につけすぎると重く なるので注意してください。
- ココで質感が決まる。

ポリフェノール

引きしめ

## り ワンポイントアドバイス

- ●よりしっとりさせるには、塗布量を多めに。
- ●より軽い仕上がりにするには、塗布量を少なめに。
- キュキュッとした感じにならないときは、 「ワクワクneo ポリK 10倍希釈」を重ねて塗布してください。
- ●根元につけすぎると重くなるので注意してください。

## ※1 セラミドNG

※2 ヒドロキシプロピルトリモニウム加水分解 ケラチン (羽毛)

※3 カキタンニン または クロフサスグリ果実エキス ※4 ミツロウ または ワサビノキ種子油

※6 ヒドロキシプロピルキトサン

※7 クオタニウム-33

つけすぎ注意。 仕上がりを追及する。

毛先