ReKERA Plus

リトル・サイエンティストは、髪に重要な2つの骨格があり、
それが崩れてしまった髪には骨格の矯正＝リノベーションが
必要であると、どこよりも先駆けて提唱しています。
ReKERA Plusは、リトルにしかできないオリジナルのキー原料
「ドデシルPGアミノエチルジスルフィドケラチン（羊毛）」を
組み込んだ、お客さまの髪をリノベーションする粧剤です。

理美容師様向け

リトル・サイエンティスト

リケラプラスのキー原料 ― ドデシルPGアミノエチルジスルフィドケラチン ― 髪の骨格リノベーションを実現させるもの

髪のリノベーションを行うために必要な原料を、リトル・サイエンティストでは独自に開発しました。
この原料をドデシルPGアミノエチルジスルフィドケラチン（ドデシルPGAEDSケラチン）と呼びます。
このケラチンは多くのSS結合で髪の骨格を矯正する機能と、ドデシルPGの脂質のような機能で、髪にしなやかさを与える性質があります。さらに、ドデシルPGが髪のCMCに突き刺さることで、ケラチンの骨格にCMCをも固定化し、持続性のある効果を与えることができます。

髪のケラチン骨格をリノベーションする

II

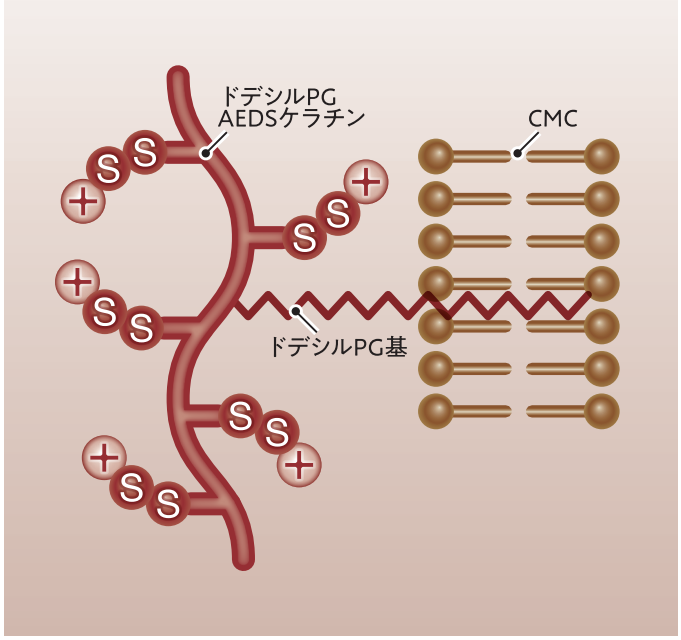
ケラチン骨格を作る性質

髪にしなやかさを与える

II

脂質のような性質＋持続性

CMC融合型骨格ケラチン「ドデシルPGアミノエチルジスルフィドケラチン」

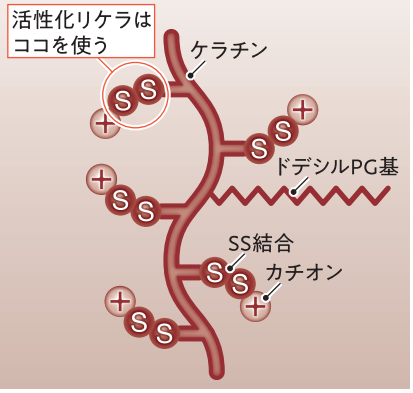


リケラプラスの使い方 ― 活性化リケラで髪の骨格をリノベーションする

活性化リケラ

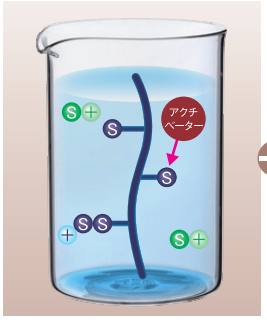
ドデシルPGAEDSケラチンの多数のS-S結合で、髪のケラチンを【補強する】方法

〈メリット〉
髪内部に【S-S結合】で定着するため、効果や持続性がもっとも感じられる。



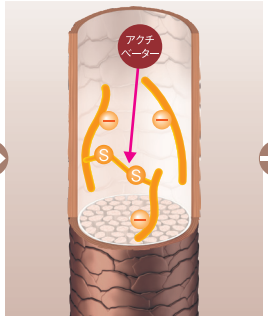
リケラプラスの基本的な使い方は、リノベーターに配合されているドデシルPGAEDSケラチンをアクチベーターで活性化し、それを髪内部に取り込んで配列した後、アンカーで固定化します。それを表したのが下の イメージ図です。
このリケラプラスを用いて施術するときに、CMC骨格を補修するリケラエマルジョンとリケラミストを合わせて使うことで、ケラチン骨格だけではなくCMC骨格も作ることができるのです。
これは、リケラエマルジョンとリケラミストで整えたCMC骨格がドデシルPGAEDSケラチンによってしっかりと留まり続けるためです。
このようにしてケラチン骨格とCMC骨格を整えていくことで、「大人のやせ髪」の悩みを解決していくのです。

1 アクチベーターでリノベーターを活性化する



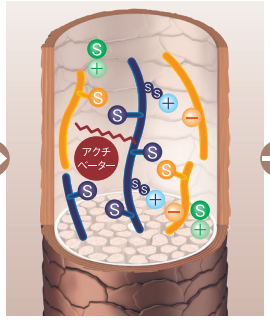
リノベーターを活性化させることがまず初めに行うこと。アクチベーターの役割です。

2 髪のケラチンのS-S結合を開く



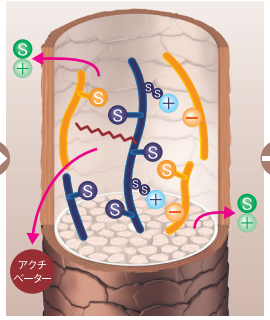
リノベーターを導入させるために、髪のケラチンのS-S結合も開いていきます。

3 活性化リノベーターを髪に浸透させる



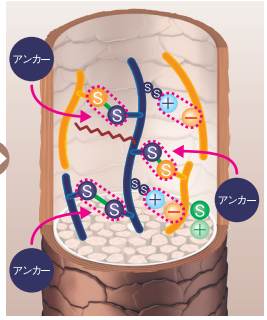
活性化したリノベーターを浸透させて骨格を矯正します。リケラのメインです。

4 余分なアクチベーターなどを洗い流す



余分なアクチベーターなどはしっかりと洗い流しておきます。

5 アンカーで定着させる



最後にアンカーでリノベーターを固定化させます。

リケラプラスでできること ― 髪の美容整形・リノベーション

大人になり、年を重ねると「やせ髪」になっていきます。そして、「大人のやせ髪」には以下に見られる7つの悩みがあります（コラムも参照）。

活性化リケラが解決する「大人のやせ髪」7難

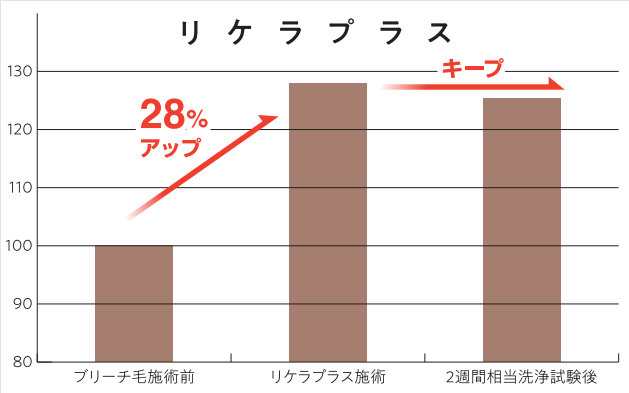
活性化リケラが解決するのは「大人のやせ髪」に見られる7つの悩みです。

- ボリュームが出ない
- うねりやクセで髪がまとまらない
- ハリ・コシがない
- 枝毛・切れ毛が多い
- パーマがかからない
- ツヤがなくなってきた
- 乾燥・パサつきが気になる

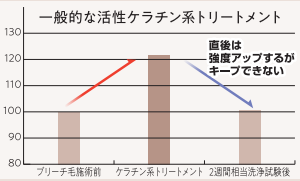
これらの悩みは、生えてきたばかりで健康毛のはずなのに、エイジングのために傷んでやせた髪だからです。これを「大人のやせ髪」と言います。
この「大人のやせ髪」を解決するのが活性化リケラなのです。

リケラプラスで髪の骨格をリノベーションする

細くなったり、うねったりして思い通りのスタイルにできなかった「大人のやせ髪」が、髪をリノベーションすることによって健康な髪になり、悩みを解決します。

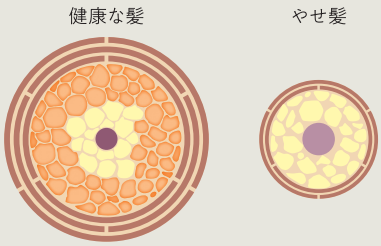


シャンプー、前処理を行った髪に、あらかじめ活性化したリノベーターにリケラエマルジョンを混合したものを塗布し、水洗、中間処理を経てアンカー処理を行った。その後、2週間相当の洗浄試験を行った。それぞれの毛髪強度を測定し、リケラプラス施術での強度変化と持続性をグラフ化した。
リケラプラス施術では毛髪強度が約30%アップし、2週間洗浄試験後もその強度を維持していた。



コラム　大人のやせ髪～内部のケラチン骨格が崩れた髪～

ダメージを受けた髪ではなく、もともと髪のケラチンやCMCが不足する髪は、パーマやカラーでダメージを受けるとさらに深刻な状況になります。リトル・サイエンティストでは、このようなケラチンやCMC不足毛のことを【やせ髪】と呼び、年齢を重ねることによる髪質の変化、過度のダメージによる髪質の変化、生まれ持った弱い髪質などが原因と考えています。



ケラチン骨格（コルテックス）とCMC骨格（間充物質＝CMC）が少なくなり、髪が痩せた状態。メデュラが肥大化してくる。

リケラプラスの理論、検証結果、使い方、Q&Aなどは特設サイトでくわしく解説しています。https://rekeraplus.littlescientist.jp/

リケラプラス　施術例

リケラプラスを用いた活性化リケラ法では、ベーステクニックとして「まとまりケラ」、「ふんわりケラ」の基本プロセスがあります。
これをベースに応用編として「活性化リケラカラー」、「活性化リケラ収れんクリープパーマ」、「活性化リケラダブル還元ストレート」、「活性化リケラデジタルクリープパーマ」、「つむじ割れ解消ふんわりケラ」の5つの施術例があります。また、リケラプラスは業務用粧剤であるワクワクneo、ワクワクの種などをあわせて使います。くわしくは「活性化リケラテクニカルBOOK」に収載しています。

ベーステクニック
- まとまりケラ
- ふんわりケラ

↓

応用テクニック
- 活性化リケラカラー
- 活性化リケラ収れんクリープパーマ
- 活性化リケラダブル還元ストレート
- 活性化リケラデジタルクリープパーマ
- つむじ割れ解消ふんわりケラ

↓

くわしくは活性化リケラテクニカルBOOKで

リケラプラス　ラインナップ

3Dリノベーター

販売名	3Dトリートメントローション	販売名	3Dトリートメントクリーム
種　別	ヘアトリートメント	種　別	ヘアトリートメント
p　H	6.7	p　H	6.7
容　量	500g／2,600円(税込2,860円)	容　量	500g／3,000円(税込3,300円)
主な成分	ドデシルPGアミノエチルジスルフィドケラチン(羊毛)、セラミドEOP、セラミドNG、セラミドNP、セラミドAG、セラミドAP		

髪をリノベーションする

ドデシルPGアミノエチルジスルフィドケラチン

これの効かせ方で成否が決まる！

アクチベーター

販売名	3D1ソルベント
種　別	ヘアトリートメント
p　H	なし
容　量	100g／3,000円(税込3,300円)
還元成分	チオグリコール酸グリセリル
還元剤濃度	80%

リノベーターを活性化させる

GMT80

これがなければ始まらない！

3Dアンカー

販売名	3D2ローション	販売名	3D2クリーム
種　別	ヘアトリートメント	種　別	ヘアトリートメント
p　H	6.5	p　H	6.5
容　量	500g／1,500円(税込1,650円)	容　量	500g／1,800円(税込1,980円)
主な成分	臭素酸Na、セラミドEOP、セラミドNG、セラミドNP、セラミドAG、セラミドAP、白金、銀		
酸化剤濃度	ブロム酸10%		

“くさび”を打ち込む

プラチナブロム

理想の髪は、最後にアンカーで創り込め！

LS　リケラプラスは業務用粧剤です。また、リトルサロン様、リトルメイト様だけが購入できる【プライム商品】です。

※掲載商品の仕様・デザイン等は予告なく変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。

■ お問い合わせ　**株式会社Little Scientist GS**　〒494-0001 愛知県一宮市開明字畑添17番地1　TEL 0586-62-8035

20210202-LS197