

# 美容業界(ヘア・エステ・ネイルサロン) 従事者の皮膚を やさしく保護するFam'sシリーズ

肌荒れの原因は、水やお湯などの長時間使用により皮膚の皮脂が奪われるためです。乾燥肌や手荒れ、肌荒れすると、皮膚にかゆみを生じることがあります。なぜかという、バイ菌や有害物質(化学製剤)が皮膚に侵入して刺激するからです。この皮脂が奪われる事はバイ菌や有害物質の侵入、皮膚の再生をも妨げることになり手肌環境にとって深刻な状態と言えます。



- 手荒れ肌荒れしていない皮膚は、皮膚の脂質がバイ菌や有害物質の侵入から守っています。
- 手荒れ肌荒れした皮膚は、脂質が少なくなっているため、外部から菌や有害物質が侵入しやすくなっています。

【バイ菌、有害物質】

手荒れ肌荒れしていない肌は皮膚の脂質がバイ菌や有害物質から肌を守ります。

【皮膚の表面】

角質細胞

脂質(アミノ酸)

角質層

皮膚の脂質  
**多い**

【バイ菌、有害物質】

手荒れ肌荒れすると、バイ菌や有害物質が皮膚に侵入しやすくなりかゆみを生じたり感染しやすくなります。

角質細胞

脂質(アミノ酸)

角質層

感染・かゆみ

皮膚の脂質  
**少ない**

## 手肌荒れの原因を知り対策を行う

ヘアサロン等で行われる洗髪は、オーガニック製も化学製のシャンプーも手肌荒れに関してはどちらも手肌にダメージを与えます。肌荒れの原因は皮膚のバリア機能(皮脂)が破壊される事が最初の原因です。水くお湯くシャンプー(洗剤)の順番で皮脂を奪う力が大きくなり、手肌の脱脂が繰り返される事で角質層が極度に乾燥し亀裂が生じますとヒビ割れの状態になってしまいます。バリア機能を失うと、空気中に浮遊している菌やカビ類が侵入しやすい状態になり、皮膚内部に侵入することで炎症が起こり手肌荒れを引き起こします。ですから“ファミズ”を使用し、皮脂以上のバリア機能を形成することで、これ一本で何重にも手肌荒れ対策が得られる事になります。水、お湯、洗剤などの刺激に繰り返しさらされ続けると、ダメージが蓄積されていきますので深刻な状態になってしまいます。“ファミズ”を使用する事で、水やお湯、洗剤等から手肌を保護して、皮膚の回復をサポートして、ダメージの蓄積を防ぐ事ができますので、健康な手肌へ役買うことができます。この負のスパイラルを断ち切れるのは、洗ってもふき取っても落ちずに長時間効果が持続する“ファミズ”だけです。

また、ブリーチ剤の影響は甚大です。ブリーチ剤の主要な成分は、過酸化水素(H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)とアンモニア(アルカリ性物質)です。アンモニアは、毛髪表面のキューティクルに作用し、毛髪を膨潤・軟化させます。この膨潤・軟化した毛髪の内部に過酸化水素が浸透し、過酸化水素がメラニンと化学反応します。すなわち、過酸化水素はメラニンを酸化させます。この反応はパーマ液にも同じことが言えます。なお、この過酸化水素によって酸化するのは、メラニンだけでなく、毛髪の主成分であるケラチンを分解し、毛髪にダメージを与えます。毛髪の主成分はケラチンですが、手肌(皮膚)の主成分もケラチンで構成されていますので、ブリーチ剤・パーマ液は本来肌を持つバリア機能を破壊し、健康な皮膚細胞にまでダメージを与えるため、深刻な肌荒れを引き起こすのです。“ファミズ”はこれらの強力な化学製剤や過酷な環境から手肌を保護し、ダメージを受けた皮膚細胞の回復をサポートする事ができる唯一の皮膚保護フォームです。

ネイルサロンで使用されている化学製剤(接着剤、マニキュア、除光液等)は、近年の技術開発によって格段に進歩しています。しかし全く人体に影響を与えないというわけではありません。ネイルに使用される化学製剤は強力な成分で、人体にとって有毒な化学成分も含まれており、その化学成分は皮膚を透過して体内に侵入してしまいます。その結果、肌や爪を変形させる事も見受けられます。今までは素肌感覚を重要とするネイル業界で、これらの強力な化学製剤から守る方法がありませんでしたが、洗ってもふき取っても落ちずに長時間保護が持続できる“ファミズ”だけが唯一の手段です。

※ネイルが健康的かつ、接着力UP、マニキュアのノリがUPし長持ちします。

お湯やシャンプーによる  
手肌荒れ予防

化学薬品による手肌荒れ予防  
ブリーチ剤・パーマ液・マニキュア  
除光液

アレルギー物質から、  
敏感肌を守ります

金属アレルギー・ゴムアレルギー等

アスタフの手肌荒れ対策に  
優秀な人材の獲得に  
優柔な人材の流出防止に

皮膚の回復環境をサポート

ニオイ付着防止、汚れ付着防止

※洗っても拭き取っても効果は長時間持続します。