

よみがえる素肌美人
うるおい・ハリと透明感

損傷した皮膚や老化した皮膚に
浸透しながら、根本的に皮膚を再生させる「サーモン注射」

- ◆ 皮膚構成バランスを整え健康な肌にする
- ◆ コラーゲン、エラスチンなどを増加させる(肌のハリ増加)
- ◆ 血液循環、皮膚の新陳代謝増加
- ◆ 肌のトーン改善
- ◆ 赤みのある肌やかゆみのある肌の改善
- ◆ 種々の脱毛治療、及び毛髪再生効果

プラセンテックス^(注)

サーモン注射

Placente

美肌再生・サーモン注射 PDRN Revital therapy

適 応 肌の弾力・小じわの改善・毛穴収縮
ニキビや傷跡の再生・妊娠線の改善

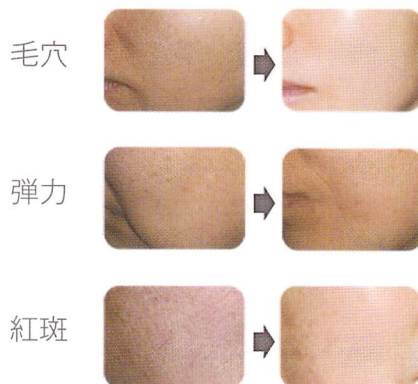
施術例 Derma Queen/エレクトロポレーション/MTS
IPL/メソセラピー/フラクセル/イオンLaser他

PDRN 1A+Other

傷跡の再生 1W1回、5~8回

妊娠線の改善 2W1回、7~8回 MAX 30cc 1回

年齢別 (PDRN) 注射の効果



10代 ニキビのキズ跡の再生、肌トーンの維持

20~30才代 ニキビのキズ跡の再生、毛穴縮小
弾力増強、肌トーンの改善

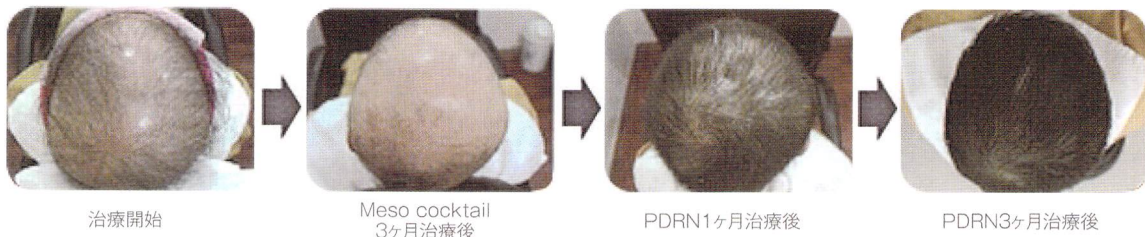
40~50才代 小ジワの改善、リフティング
若返り(アンチエイジング)

毛髪再生 PDRN Hair Growth

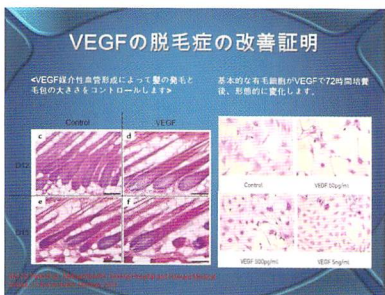
適 応 休止期脱毛・助成脱毛・進行性円形脱毛
毛髪移植直後の高生着率

処置例 PDRN: 1A+Other 2week×1回 Meso療法

ストレス性脱毛



VEGFの脱毛症の改善



Product Information

成分含量 1Amp (3ml) 中 PDRN (Polydeoxyribonucleotide)
Sodium ...5.625mg

効能・効果 皮膚移植による傷治療及び組織修復用法
用量1日1アンプルを筋肉及び皮下注射で投与

Placentex (3ml×5A)PDRN5.625mg配合 polydeoxyribonucleotide

○効果効能 ヨーロッパ・韓国にてPlacentex医薬品許可事項
(PDRN製剤の注射剤としての医薬品許可はPlacentexのみ)
①皮膚移植による組織修復・傷跡治療
毛乳頭細胞に直接働きかけ、毛髪の成長を促進させます。

PDRN注射(サーモン注射)とは?

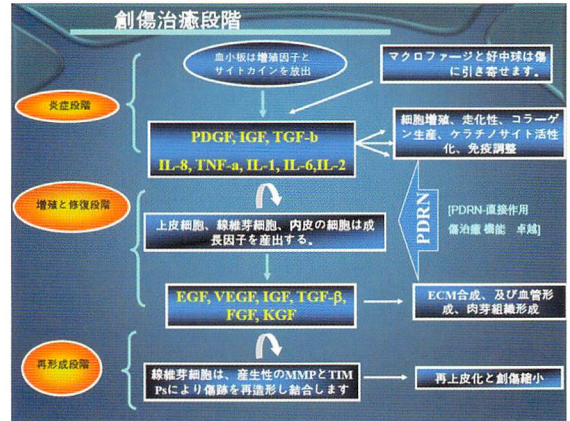
人と塩基組成がほとんど一致するサーモンは DNA が豊富な生物でサーモンの DNA(デオキシリボ核酸) を抽出して肌の美容治療を可能にした成分を PDRN といいます。創傷治療(皮膚移植、火傷、傷跡)及び美容に使われてきたもので線維芽細胞の増殖を促進し、傷ついで老化した肌を新しい肌に取り戻します。

DNAとは?

DNA はデオキシリボースとリン酸、塩基 から構成される核酸です。塩基はプリン塩基であるアデニンとグアニン、ピリミジン塩基であるシトシンとチミンの四種類あり、それぞれ A、G、C、T と略します。DNA とはからだを作る設計図であり、生きるのに必要なタンパク質を作ります。

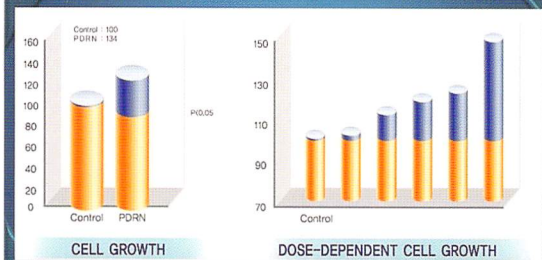
傷跡・組織再生

- 迅速な細胞再生・傷治療時間短縮
- コラーゲン・非コラーゲン性タンパク質を同時に促進
- 各種細胞の増殖促進:幹細胞・線維芽細胞・骨芽細胞
軟骨細胞線維芽細胞など
- 二重作用(サルベージ経路活性化+A2プリン受容体活性化)で効果的に組織再生VEGF(血管内皮細胞増殖因子)誘導し、循環改善・抗炎症作用・血栓溶解効果・成長因子を増殖します。



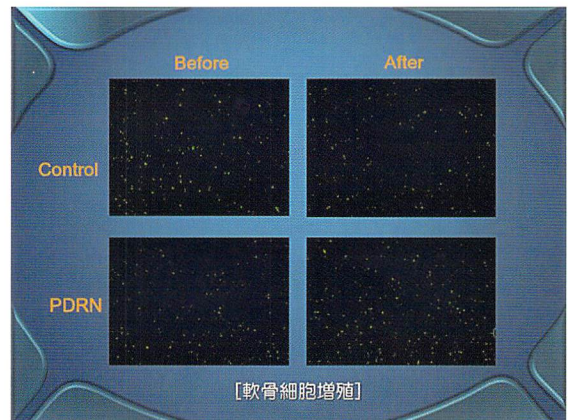
創傷治療段階

線維芽細胞増加—細胞再生



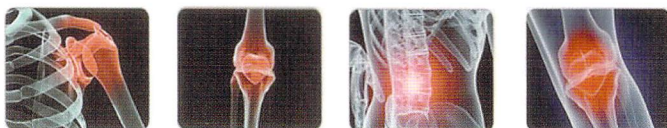
Cell Biochemistry and Function 1999
Life Science 1999

線維芽細胞増加—細胞再生



軟骨細胞増殖

骨



肩

肘

腰

膝

References

- 1) Crit Care med 2008
- 2) Cell Biochemistry and Function 1999
- 3) Life Science 1999
- 4) Wound Rep Reg 2008
- 5) ウルジ病院成型外科学会ポスター発表 2009
- 6) Minerva Angiol 1991
- 7) プンダンソウル大病院 Case Study 2010
- 8) Giornale Italiano di Ricerche 1990
- 9) Wounds 2004



PLACENTEX® INTEGRO
5,625 mg/3 ml
soluzione iniettabile
5 fiale da 3 ml
Polidesossiribonucleotide
Cicatrizante - Antidistrofico



MASTELLI s.r.l. OFFICINA BIO-FARMACEUTICA - SANREMO

特徴

世界で唯一の注射できる創傷治療剤

外用剤とは違って患部周囲に直接注射することで迅速で優秀な創傷治療効果を発揮します。また、直接皮膚に注射でき、医薬品認可を受けているのは Placentex のみです。

細胞及び組織再生促進で早い傷治療

DNA base 供給で細胞及び組織再生の原料を提供致します。又 PDRN がアデノシン プリン A2 受容体へ選択的に結合して VEGF 分泌を導いて血管新生を促進し、各種 Growth factor 分泌を促進し線維芽細胞数増加及び分泌を活性化させることで傷の治療を高めます。

過増殖及び形成なしの正常な皮膚組織の形成

傷部位コラーゲン及び非コラーゲン性物質生成をもれなく促進させることで滑らかで正常的な皮膚組織に再生させます。

持続的な効果

生体内で半減期が短い Growth factor とは違って特定サイズの DNA fragments を使用することで DNA (デオキシリボヌクレオチド) の分解により生成されたヌクレオチドがアデノシン プリン A2 受容体と結合して持続的な効果を発揮致します。

優れた安定性

生体に存在する成分で非抗原性の特性を持っていて臨床試験でも留意した副作用が現れないなど卓越な安定性を実現しました。

Placentex^(注)

日本窓口

Import Medical Japan(I.M.J)

532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島3-12-15

TEL.06-6838-1700 / FAX.06-6838-3535

E-mail: info@imj-med.com URL: <http://placentex.jp/>