

日本初上陸！ 独自の2波長レーザー治療機と 頭皮用臍帯幹細胞由来美容液

日時

2023年8月19日(土) 11:40~12:40

会場

京王プラザホテル 4階 第5会場 扇
〒160-8330 東京都新宿区西新宿2丁目2-1

司会

クイーンズスクエアメディカルセンター皮膚科
日本医科大学客員教授、東京医科大学兼任教授

尾見 徳弥先生



演題

1

当院における新規2波長レーザー「ADVATx」の使用経験
～新たな2波長の基礎と可能性～（日本語訳有）

Joyce Lim Skin & Laser Clinic Dr. Joyce Lim

動画出演 みやた形成外科・皮ふクリニック 院長 宮田 成章 先生

演題

2

CALECIM®臍帯幹細胞培養液を用いた
薄毛に対する当院でのコンビネーション治療の検討

eskin & eclinic 金沢本院 院長 新田 有加里 先生



Session 1

当院における新規2波長レーザー「ADVATx」の使用経験 ～新たな2波長の基礎と可能性～（日本語訳有）

ADVATx(アドバティーエックス)はADVA LIGHT社(デンマーク)が2020年に発売した589nm/1319nmによる複合レーザー治療機である。589nmは酸化ヘモグロビン・メラニン吸収率の高い波長であり、色素性病変・血管性病変へ用いられる一方で、1319nmは水分子に吸収ピークを持ち、皮下2mm程度までを加熱することで組織のバルクヒーティングによるリジュビネーション効果や皮脂の過剰分泌抑制の効果が期待される。本機はこれらの2波長のコンビネーションにより幅広い皮膚疾患の治療に対応しており、CE及びFDAで計25疾患の認証を取得している。

本講演では、2波長レーザーADVATxを用いて中等度から重度のにきびを持つ40人の患者に合計5回の治療を行った際の症例を中心にDr. Joyce Limが発表を行う。

また、日本で最初にADVATxを導入された、みやた形成外科・皮ふクリニック 院長 宮田成章先生と、この新たな2波長レーザーのコンビネーションによって生み出される治療の可能性についてディスカッションした様子をお届けする。



Joyce Lim Skin
& Laser Clinic
Dr. Joyce Lim

[PROFILE]

1978年 Graduated from the Medical Faculty, University of Malaya
-1988年 Consultant physician with the Ministry of Health, Malaysia
-2000年 Division Head, Dermatologic and Laser Surgery
at the National Skin Centre, Singapore
2000年 - Opened the Joyce Lim Skin and Laser Clinic



動画出演

みやた形成外科・
皮ふクリニック 院長

**宮田
成章先生**

[PROFILE]

1990年 防衛医科大学卒業、形成外科入局
1997年 札幌医科大学形成外科入局
同年 市立室蘭総合病院形成外科勤務(医長)
2000年 虎ノ門形成外科皮ふクリニック院長として勤務
2004年 みやた形成外科・皮ふクリニック開設

Session 2

CALECIM®臍帯幹細胞培養液を用いた 薄毛に対する当院でのコンビネーション治療の検討

近年、美容医療に対する関心が非常に高くなっており、美容皮膚科の分野も日々進化している。クリニックでの治療から日々のスキンケアに至るまで、治療方法は多様であり、その中から自身に合ったもの、継続しやすいものを選択できる時代となった。一方で薄毛治療の分野において、AGAは内服治療が主軸となっているが、内服ができない方々に対する治療はいまだ十分とは言えない。

薄毛に対する、より効果的な治療を探求する中で注目したのが幹細胞由来化粧品の一つであるCALECIM®アドバンスド・ヘア・システムである。当製品に含まれる臍帯幹細胞培養液は、毛乳頭細胞の増殖を促進し、女性型/男性型脱毛症に見られる炎症を抑えることが明らかになっている。

我々の施設ではこのCALECIM®を用いて、ダーマペンなど他の治療とのコンビネーション治療やホームケアでの治療を行っており、今回その施術内容と治療効果について施術前後を検討したので報告する。



eskin & eclinic 金沢本院 院長

新田 有加里先生

[PROFILE]

2018年 金沢大学 卒業
2018年 地域医療機能推進機構 金沢病院
2020年 湘南美容クリニック
2021年 eclinic 副院長
2021年 eskin 美容皮膚科 院長
2023年 院名変更
eskin & eclinic 金沢本院 院長
現在に至る

