

第 34 回日本医学脱毛学会（第 45 回学術集会）

プログラム・抄録集

テーマ「安心、安全な医療脱毛を目指して」



会期：平成 31 年 2 月 24 日（日）

会場：沖縄県医師会館

会頭：医療法人社団 林原医院 林原伸治



表紙のシンボルマークは“Medical”の頭文字「M」と“Society”の頭文字「S」をモチーフに毛の流れをシンボル化しています。

ご挨拶



第 45 回日本医学脱毛学会・学術集会 会頭 林原医院 林原伸治

第 45 回日本医学脱毛学会・学術集会を沖縄にて開催するにあたり、ご挨拶申し上げます。

今回の学術集会のテーマは「安心、安全な医療脱毛をめざして」としました。

我々は昭和 62 年に本学会を設立し、30 年以上に渡り、「脱毛は医学」としてあらゆる角度から研究して参りました。そしてこの結果、現在では厚生労働省も脱毛は医療機関で行う医療行為として認めており、脱毛レーザー装置も医療承認を取得するところまで来ました。今後もその追い風は吹き続けると感じます。

「脱毛は医学」として認められている以上は、より安全、慎重にこの医療行為を行う必要があります。

昨今「脱毛」は医療機関で行う事が浸透してきたと感じますが、エステによる過剰、誇大とも言える広告にあおられ、いまだエステにて脱毛を受け、金銭トラブルや健康被害のトラブル症例が後を絶たない状況であると耳にします。さらに近年は小児にもその脱毛のニーズが波及し、まだ未発達の小児に対する安全性を危惧する声があるなかで、見切り発進となっている感があります。成人においては 30 年以上の歴史がある中で医療脱毛は問題なしと言い切れる時代になったと言えるのでしょうか、果たしてその考えだけで発達段階の小児に対する脱毛行為が安全と言い切れるのでしょうか。今一度本学会が設立された原点に戻り、小児を含めて再度「脱毛は安全、安心」と謳えるよう研究や討論を重ねていくのが我々の義務ではないでしょうか。

そこで今回の学会では一般演題もトラブル、合併症についても演題を採択しております。またシンポジウムにおいては本学会の「安心、安全な医療脱毛をめざして」のタイトルのもとに、トラブルを未然に防ぐ工夫や知っておくべき小児の多毛性疾患について講演いただきます。また、いつの日か学会として小児脱毛も安全であると明言できる日が来るよう今後長期調査を行っていきたいと考え、医療機関へのアンケート調査をもとに今後の長期フォロー調査を検討し、小児脱毛の安全性を担保するためにディスカッション行いたいと思います。

また今回は特別講演を 3 題、うち 2 題は沖縄における脱毛の歴史について、そしてもう 1 題は医療現場で患者医師関係を円滑にするためには、クリニック運営においてスタッフとの関係を円滑にすることの重要性を説いた講演もして頂きます。

さらに教育講演として学会先人達へのオマージュをこめて日本医学脱毛学会の歴史等について講演して頂きます。ランチョンセミナーでは 3 人の演者に最新レーザー機器についてお話し頂くと同時に企業プレゼンテーションも盛り込んでおります。

最も寒い時期の日本において最も暖かい沖縄の地で過去の歴史を振り返りながら、明日から患者様により安心、安全な医療脱毛を提供できるよう HOT な学会を計画しました。多数の皆様のご参加お待ちしております。

歴代の会長（会頭）				
旧日本医学脱毛学会（昭和62年1月31日発足）				
	総会年度		学会場	会頭
第1回	昭和62年	1987年		杉本孝郎
第2回	昭和63年	1988年		杉本孝郎
第3回	平成元年	1989年		渡部純至
第4回	平成2年	1990年	東京新宿	福田金壽
第5回	平成3年	1991年	東京新橋	福田金壽
第6回	平成3年	1991年	名古屋	福田金壽
第7回	平成4年	1992年	東京新宿	福田金壽
第8回	平成5年	1993年	東京新宿	福田金壽
日本医学脱毛学会（平成5年1月31日改名）				
第9回	平成6年	1994年	東京羽田	若松信吾
第10回	平成7年	1995年	東京羽田	若松信吾
第11回	平成8年	1996年	東京羽田	石川修一
第12回	平成9年	1997年	東京千駄ヶ谷	松本敏明
第13回	平成10年	1998年	東京羽田	若松信吾
第14回	平成11年	1999年	東京千駄ヶ谷	野田宏子
第15回	平成12年	2000年	東京千駄ヶ谷	若松信吾
第16回	平成13年	2001年	東京日比谷	山本貴弘
第17回	平成14年	2002年	横浜みなとみらい	
第18回	平成16年	2004年	東京青山	若松信吾
第19回	平成16年	2004年	東京新宿	鈴木弓
第20回	平成17年	2005年	東京新宿	鈴木弓
第21回	平成18年	2006年	東京新宿	鈴木弓
第22回	平成19年	2007年	大阪中之島	高山正三
第23回	平成20年	2008年	横浜東神奈川	石川修一
第24回	平成21年	2009年	東京新宿	野田宏子
第25回	平成22年	2010年	大阪中之島	濱口雅光
第26回	平成23年	2011年	那覇	當山護
第27回	平成24年	2012年	札幌	松本敏明
第28回	平成25年	2013年	金沢	啖宗久
第29回	平成26年	2014年	東京	川口英昭
第30回	平成27年	2015年	鹿児島	曾山聖子
第31回	平成28年	2016年	東京	亀井康二
第32回	平成29年	2017年	大阪	塚原孝浩
第33回	平成30年	2018年	東京	有川公三
第34回	平成31年	2019年	那覇	林原伸治
第35回		2020年		堀内祐紀

日本医学脱毛学会役員

理事長 亀井康二(カメイクリニック)

名誉会員 高山正三 玉田伸二 若松伸吾

理事 有川公三(有川スキンクリニック)

石川修一(横浜ベイククリニック)

奥村千香(おくむらクリニック)

川口英昭(川口クリニック)

鈴木弓 (弓皮フ科医院)

曾山聖子(セイコメディカルビューティークリニック)

塚原孝浩(つかはらクリニック)

當山護 (當山美容形成外科)

啜宗久 (啜形成外科)

濱口雅光(浜口クリニック)

林原伸治(林原医院)

堀内祐紀(秋葉原スキンクリニック)

松本敏明(札幌スキンケアクリニック)

(五十音順)

発表形式について

- ・一般演題 (講演時間 5 分、質疑応答 4 分)
- ・シンポジウム(講演時間 10 分、討論 20 分)
- ・スライドは単写で PC の持込による発表とします。
- ・Windows、Macintosh の PC は用意いたしますが、念のために各自パソコンをご持参ください。
- ・モニター出力は、D-Sub 15pin のみになります。
- ・Macintosh PC でご発表の方は、変換用アダプタを各自でご用意ください。
- ・スクリーンセーバー並びに省電力設定はあらかじめ解除をお願いします。
- ・バッテリーでのご発表は、トラブルの原因にもなりますので、必ず電源ケーブルを必ずお持ち下さい。
- ・万が一に備え USB メモリーのバックアップもお持ちください。
- ・その他:会場内の録画・録音・写真撮影は主催者以外は一切禁止です。

マスコミ取材は、事前に会頭の許可が必要です。

日程表

	ホール	ラウンジ	控え室	会議室 1	会議室 4
8:00	開場	企業展示	ク ロ ー ク 託 児 室	レーザー	理事会
8:30～	受付開始			脱毛士試験	8:00
				8:00～8:50	～8:50
9:00～9:05	開会挨拶 林原伸治				
9:05～10:05	一般演題 座長：堀内祐紀、奥村千香				
10:05～10:40	特別講演1 座長：曾山聖子 演者：當山護				
10:40～11:15	特別講演 2 座長：奥村千香 演者：新垣実				
11:15～11:30	休憩				
11:30～13:00	ランチョンセミナー 座長：有川公三				
13:00～13:05	休憩				
13:05～13:30	教育講演 座長：塚原孝浩 演者：川口英昭				
13:30～14:00	特別講演 3 座長：堀内祐紀 演者：中澤仁美				
14:00～14:05	休憩				
14:05～14:55	シンポジウム 座長：啜宗久、塚原孝浩 演者：曾山聖子、脇田加恵 座長：有川公三、林原伸治 演者：渡邊千春				
14:55～15:00	閉会挨拶 林原伸治 次回会頭挨拶 堀内祐紀				

一般演題 9:00~10:05

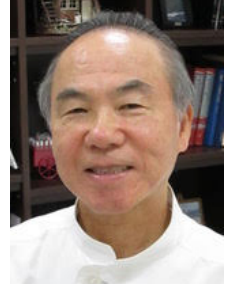
座長：堀内有紀（秋葉原スキンクリニック）

奥村千香（おくむらクリニック）

1. 「安易なひげ脱毛のトラブルケース」

カメイクリニック 亀井康二

このところ、男性のひげ脱毛の希望者が増えて来ている。しかし、他の部位とは違って、ひげ脱毛は細心の注意を払って施術しないとトラブルが起こることがある。演者は、最近、他院でのひげ脱毛によってケロイドができたということで、刑事事案になるかもしれない症例について経験したので報告したい。



2. 「いつまでも大きいニキビが出てくる症例に小林メソッド施行例」

弓皮ふ科医院 石渕京子、鈴木弓

症例は26才、女性。他医院でニキビの保険治療を受けていたが、ニキビ跡が気になると言いつつ H.28.8.8.当医院へ来院した。まず、グリコール酸ピール、高周波温熱療法、イオン導入を1ヶ月間隔で施行、ベピオゲル、アクアチムクリーム、ヒルドイドローション外用、及び、ピドキサール、チョコラA、ミノマイシン50mg内服を併用して、新しいニキビは、ほとんど出て来なくなった。H.29.4.28.からは、赤ら顔と鼻周囲の血管拡張を治療するのに、Limelightを2ヶ月間隔で計4回施行した。尚、しこりを伴った大きな目のニキビが1～数個出現して来るので、H.30.1.29.小林メソッドを開始、2ヶ月～5ヶ月間隔で、計6回施行し、良い結果を得られた。小林メソッドの皮脂を圧出する際に高周波温熱療法を併用して良い結果を出せたと考える。又、H.30.4.25.とH.30.6.25.は、できている大きな浸潤を伴うニキビ1個のみ集中して施術した。



3. 「レーザー脱毛による硬毛化を、針脱毛で治療した症例」

弓皮ふ科医院 石渕京子、小林香織、鈴木弓

症例は、太田市の美容外科で顔面のレーザー脱毛を受けていた40才の男性です。顔面の脱毛はヤグレーザーでそれなりの効果があったようです。ついでに四肢の脱毛をすすめられ、H.28.8.からH.29.2.1.まで約6ヵ月間に4回施術を受けました。もともと脱毛術を要するような濃い毛が生えていたわけではなかったのに、黒い太い毛が生えてきたので、50kmも遠い太田市から、針脱毛を希望して来院しました。特に肩から上肢にかけて目立っていました。四肢以外に胸には白毛が下腹部にも硬毛が生えてきていました。H.29.3.15.からH.29.8.2.まで、ほぼ1ヶ月間隔で、L25,出力6,四分の一秒×1で、H.29.10.4.からH.30.12.12.まで、ほぼ2ヶ月間隔で、S25,出力6,四分の一秒×1で、針脱毛施行し、ほぼ満足していただきました。

4. 「脱毛における合併症と対策」

あらおクリニック 荒尾直樹

脱毛が一般的な治療となった現在、われわれは脱毛に伴う合併症にも精通しておく必要がある。

熱傷、硬毛化、埋没毛、アレルギー反応など、トラブルが起こったときの正しい対応について議論を行いたい。また、現在脱毛治療は医療機関のみに許可されているので、エステサロンにおける脱毛行為におけるトラブル患者が来院した際にとるべき対応も協議しておくべきと考える。



5. 「安心・安全な医療脱毛にいわゆる全身脱毛は必要か？」

暇 形成外科 暇 宗久

最近「全身脱毛を行っていますか？」という問い合わせが非常多くなりました。これはエステサロンが、集客目的に全身脱毛というメニューを作り出したと思われる。当院では「行っておりません。」とお答えしております。



現在、腋窩・四肢・陰部・髭など比較的太い毛は、エビデンスをもって永久脱毛が可能です。しかし、産毛のような細かい毛は、未だレーザー脱毛の照射方法・機種を選択に難渋し、合併症である硬毛化についても未解決です。すなわち、全身脱毛とはその問題を含む体幹・四肢の比較的細かい毛も対象となります。また、毛包およびその周囲の組織は、創傷治癒に対し大変重要な役割をもっており、不用意な脱毛はそれらに少なからず影響を与えるため極力避けるべきものです。

そのため演者は、商業目的に脱毛を行うエステサロンにならない、積極的に全身脱毛を行うことを控えるべきと考えており、若干の文献的考察をふまえ報告致します。

6. 「毛の構造の違いが、蓄熱式脱毛レーザー効果に及ぼす影響」

有川スキンクリニック 有川公三

安心安全な医療脱毛を目指すには個々の脱毛機器の理論を知ること、また毛側から見た機器の作用を知り脱毛メカニズムを理解する必要がある。今回は、蓄熱式脱毛レーザーにおいて、毛の構造の違いによる脱毛効果の影響を臨床的経験に基づき検討してみたので報告する。



特別講演 1 座長：曾山聖子（セイコメディカルビューティークリニック）

「当院、脱毛治療40年の変遷」

= 沖縄で我々が何故脱毛を始め続けているのか？ =

当山美容形成外科 当山 護 兼島 マサミ



当院は沖縄の地で外科・形成外科を始め、現在66年目を走り続けている。
三代目が理事長として采配を振るっているが、世界的にみても形成外科3世代の開業医は珍しい。

その中で何故脱毛を始めて脱毛部門をいかに引き継いで来ているのか？を検証し、今後の展望を述べてみる。

一方で沖縄は毛深い方が多いとも風声されるが、果たしてそうであろうか？

地理的状况からみた沖縄地方の特性、さらに沖縄なのか？琉球なのか？その語源はどこから来ているのか？

日本本土とはかけ離れた意味を持つ沖縄県の歴史にも少し触れ、沖縄の旅と脱毛学会を楽しんで欲しいと思う所、絶大である。

ご略歴

昭和40年 3月 東京医科大学 卒業

昭和41年 4月 東京医科大学整形外科教室入局

昭和45年 4月 東京警察病院形成外科国内留学

昭和53年 7月 当山形成外科医院 勤務

平成23年 2月 第37回日本医学脱毛学会 学術集会 会頭

平成24年 11月 秋の叙勲 旭日双光章授章

平成27年 11月 日本医師会最高優功賞授章

平成29年 6月 当山美容形成外科 会長

【資格】

医学博士

日本形成外科学会認定医

国際形成外科学会正会員

国際美容外科学会正会員

日本美容外科学会専門医（理事）

特別講演 2 座長：奥村千香（おくむらクリニック）

「当院におけるレーザー脱毛治療、過去 20 年の治療成績」

新垣形成外科 新垣実



当院では、1998 年の開院当初からレーザー脱毛を導入し、今日に至っている。
これまでに導入した機器は、非接触型のロングパルスアレキサンドライトレーザー（LPIR：Synosure 社製）、接触型クーリング機能付きのロングパルスダイオードレーザー（ライトシェア：Rumines 社製）、そして SHR 蓄熱方式ダイオードレーザー（ソプラノ：Alma 社製）の 3 機種である。現在 LPIR は退役し、ライトシェアとソプラノの 2 台が現役で稼働している。前 2 者は、ロックスアンダーソンが提唱した熱緩和時間理論に基づく照射方式で毛のメラニンをターゲットにするのに対して、後者はバルジ部分に熱を蓄積して変性させ脱毛を促す新しい理論に基づいている。それぞれの脱毛レーザー器の特徴と治療成績、合併症等について自験例を供覧しながら、解説する。

ご略歴

1984 年長崎大学医学部卒業
1986 年長崎大学形成外科入局 臨床研究生
1996 年中部徳州会病院形成外科部長
2000 年スキンクリニック新垣 院長
2004 年（医）新美会 新垣形成外科 理事長

所属学会

日本形成外科学会正会員・専門医
日本美容外科学会正会員・評議員
国際形成外科学会正会員
国際美容外科学会正会員
日本レーザー学会正会員
日本抗加齢医学会正会員・専門医
日本ホメオパシー医学会・認定医
日本臨床栄養学会正会員
医学博士

ランチオンセミナー 座長：有川公三（有川スキンクリニック）

1. 幅広く活用できる万能レーザーGentleLASE の臨床と使い方

つかはらクリニック 塚原孝浩
(共催 シネロン・キャンデラ株式会社)



当院では2005年7月にロングパルス・アレキサンドライトレーザー GentleLASEを導入し、その後の需要に応じ、機種を増やし変更し、現在はGentleLase Pro 4台が稼働しております。Gentle Series はすでに20年の歴史があり、日本国内においても2400台が導入され、2000台以上が現役として働いているそうです。GentleLASE と呼ばれる初期型は脱毛のみではなく、適応を見極めることで色素病変への応用も可能です。後継機のGentleLase Pro は最大24mm直径のハンドピースを備え、12mmの約5倍、18mmの約2倍の速さで効率化がはかれます。さらに1秒間に2発(2Hz)の照射が可能なので低出力重複照射による蓄熱式脱毛への応用も可能です。また、ロングパルスYagレーザー搭載機種であれば毛細血管拡張症やスキントナイトニングなどのトータルアンチエイジング治療に適応が拡大します。Gentle Series は歴史のある機種なので古いイメージを持たれがちですが順次段階的に改良され進化し、導入後は長期にわたって時代のニーズに応えることができる機器だと考えます。

2. メディオスターネクストプロのスムーズパルス照射と装置の特徴 ～蓄熱タイプの痛みの少ない施術についての使用経験～

千葉中央美容形成クリニック 理事長・院長 西谷直輝
(共催 株式会社メディカルユーアンドエイ)



メディオスターネクストプロは、ダイオードを発振器とする脱毛レーザーとして2018年5月に薬事承認を取得した。メディオスターネクストプロは808nm+940nmの2波長を混合して照射することが特長で、適応範囲が幅広く、硬毛化への対処も可能である。また、通常のシングルパルス、ダブルパルスモードの他に、蓄熱タイプのスムーズパルスモードでの照射も可能である。スムーズパルスモードでの照射は、皮膚と毛管の温度を上げずに徐々に毛包周囲に熱を蓄積し、発毛中枢に対して不可逆的なダメージを与えることができる。このモードでは、長期的減毛が得られるとともに、痛みが少ないのが特徴である。本セミナーでは、メディオスターネクストプロの使用とその理論的背景、臨床効果、適切な使用方法および使用上の注意点について述べる。

3. ダイオードレーザーの新たな可能性

秋葉原スキンクリニック 院長 堀内 祐紀
(共催：日本ルミナス株式会社)



LightSheer Duet は805nmを用いたダイオードレーザー脱毛のゴールドスタンダードとして医療機関で広く使用されている。LightSheer Desire では新たに1060nmのダイオードレーザーが搭載され、2波長によるレーザー脱毛治療が可能となった。今回それぞれの波長の持つ特性を当院での使用経験を踏まえ報告したい。

教育講演 座長 塚原孝浩（つかはらクリニック）

「医学脱毛の先駆者達（故人）について」

川口クリニック 川口英昭



実践的なテーマとは少し離れて、今回、私は、脱毛学会の設立の経緯と、絶縁針脱毛からレーザー脱毛術への変遷に重要な役割を果たし、故人となられた複数の方々にスポットライトを当てて、彼等の脱毛学会に与えた影響や貢献度を個人的なエピソードを交えて、発表したいと思います。

筆頭に絶縁針脱毛法の開発、日本医学脱毛学会の設立に尽力された小林敏男博士、次にレーザー脱毛機「LPIR」の開発者であるHorace Furumoto博士、日本へ輸入された（株）JMEC社長（当時）森下純一氏。いずれも故人となりましたが、脱毛の「熱狂の時代」の演出家達です。当時を振り返りつつ、現在に至る永久脱毛法の理論的変遷についても私見を述べたいと思います。

ご略歴

1975 年 千葉大学医学部卒業

1975 年 東京都立豊島病院心臓血管外科勤務

1979 年 東京都立豊島病院一般外科勤務

1982 年 新八柱台病院院長

1991 年 川口クリニック院長

備考

日本医学脱毛協会 理事長

日本医学脱毛学会 理事

日本美容外科学会 会員

日本外科学会 認定医

点滴療法研究会 会員

日本酸化療法研究会 会員

日本毛髪学会 会員

特別講演 3 座長：堀内祐紀（秋葉原スキンクリニック）

「医療現場のスタッフが円滑な組織運営をし続けるための効果的な方法」

日本ナンバーワントレーナー協会 中澤仁美



いつも患者様と真摯に向き合い続けて頂いている事に心より感謝申し上げます。

実は、私の義娘も看護師ですので職場の事や同じ看護師仲間の病院での様々な人間関係話を聞いたり致します。

優秀な看護師が辞めて行く病院やお医者様と看護師の会話の行き違いによる人間関係の不和、派閥、上司に気に入られないと給料に反映しない病院など様々あると聞きます。

日々お忙しく、プロであればあるほど患者様に目が行き、働いている仲間に対する意識を向ける事が難しいとおっしゃる方もいらっしゃいます。

今回、この講演の後にはチームとしての医療現場で貢献し合う皆様お一人お一人が、円滑な組織運営のための1つの方法を得て頂き、実行して頂けると忙しい中であっても自分ごととしてチームに効果的な方法を見出して頂けると思っております。

ご略歴

一般社団法人 日本ナンバーワントレーナー協会 代表理事 / トレーナー

2011年8月に一般社団法人日本ナンバーワントレーナー協会を発足し独立。独自のヒアリング方法で、その組織、その人材に適したプログラムをライブ形式の完全参加型プログラムとして開発し、提供。

上場企業からベンチャー企業、経営者から営業職、クリエイティブ職まで、その参加者は27,000人以上にのぼる。

2018年6月21日に明日香出版社より著作『部下のやる気を引き出す「リーダー」のチェックボックス』を出版。

- ・1991年 中・高教員免許取得、心理カウンセラー資格取得
- ・2011年 チャイルドカウンセラー、メンタル心理カウンセラー資格取得
- ・日本大学 藝術学部 ソーシャルデザイン講師（2013年4月～現在）
- ・都立高校11校の「大学生と行うワークショップ！」キャリアデザイン講義担当（2014年～現在）

シンポジウム

安心、安全な医療脱毛を目指して その1

座長 暇宗久（暇形成外科） 塚原孝浩（塚原クリニック）

「脱毛困難症例、副反応について～トラブルを未然に防ぐ～」

セイコメディカルビューティクリニック 曾山聖子

脱毛には熱傷、アレルギー、硬毛化、毛嚢炎などの副反応や部位により効果が弱いなど脱毛困難症例がある。医療脱毛を安全に行うため、また脱毛に伴う様々なトラブルを未然に防ぐための当院の試みを若干の考察を加えて報告する。



「小児に多毛を起こす思春期多嚢胞性卵巣症候群（PCOS）について」

スキンソリューションクリニック 脇田加恵

近年小児においても脱毛治療のニーズが高まり、医療機関、エステ等で脱毛処置が行われるようになった。性成熟に伴い発毛する成人と性質の変わらない腋毛や陰毛を小児の早い時期に脱毛治療を済ませておきたいというニーズの他、口回りや四肢の脱毛についても行うケースが多くなっている。顔や四肢においては、同年代の女兒に比べ逸脱して多毛がある場合に治療を希望するが、これらの部位の多毛は体質的な場合の他、思春期の生理的な一過性のアンドロゲン優位の増加による生理的範囲内のもの、そして思春期 PCOS による病的な男性型多毛があり、それらを区別することの重要性について述べたい。



安心、安全な医療脱毛を目指して その2

座長：有川公三（有川スキンクリニック） 林原伸治（林原医院）

「子ども脱毛の現状と今後」

千春皮膚科クリニック 渡邊千春

近年、子どもたちの美意識も高まる中、子どもの多毛はいじめなどの社会問題に発展することも多い。当院では子どもの脱毛の相談も多く 6 年前より取り組みを始
肇前より疼痛対策として痛みの少ない蓄熱式脱毛機であるソプラノ I C E を導入した。昨年は 15 歳までの子どもに対して年間 85 人に施行し現在までトラブルは起きていない。治療スタート時の最年少は 4 歳であるが本人の気持ちを第一に考え施術を行っている。

成長過程の子どもに脱毛を行うことの是非についてはまだまだ否定的なご意見もあり医学的見地による今後の症例の蓄積が重要である。

今回、脱毛学会の会員の皆様に子ども脱毛の現状に関するアンケート調査を行い、長期的予後調査の手始めとして結果をまとめ考察したいと思う。



Nido Ltd.

新型電気手術器 COA-50NX



株式会社ニドーでは、HR-5000の後継機としてCOA-50Nを販売して参りました。このたび、安全性を重視するJIS規格改正・医療機器製造販売認証の基準改定に伴い、新機能を追加した電気手術器COA-50NXを認証申請取得致しました。COA-50NXは生体組織の凝固による種々の治療にお使い頂けます。

ニドーCOA-50NXの特長

- ・付属品（ニードルホルダー、対極板、フットスイッチなど）はすべて同封しています。出力ダイヤルは全くHR-5000及びCOA-50Nと同一で、厳密に調整されており、HR-5000及びCOA-50Nの経験がそのまま活かれます。
- ・本体の前面パネルには「RF IND.」（青）と「OVERLOAD」（赤）の2個のランプが付いております。機器内部に過分の電流が流れた時、内部ヒューズが断線する前に、ランプが点灯しそのことを知らせるもので、赤いランプが点灯した時には、一旦電源を切って再入力すれば、復元できるもので、電気回路に二重の安全性を与えています。
- ・対極板断線モニタが新たに追加され安全性が向上しました。対極板回路に断線等の異常が起こると「DISCONNECT」ランプが点灯しブザーが鳴ります。原因を解決し一旦電源を切って再入力すれば復元します。

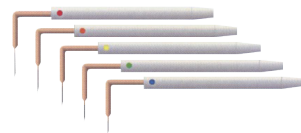
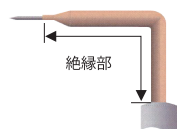
ニドー式電極絶縁針

以下、絶縁針と省略いたします。絶縁針はCOA-50NX、COA-50N及びHR-5000のために特別に製作されたものであり、前記以外の電気手術器には使用できません。

絶縁針には1メガヘルツの矩形高周波が流れ、絶縁針が皮膚に刺入され通電したとき、皮膚貫通部は絶縁されており、その部分においては発熱せず、表皮には熱傷を起こすことなく、先端の絶縁のない部分周囲のみが、加熱凝固することによって種々の治療を行おうとするのがニドー式絶縁針の目的で、このような方法は「日本で生まれた世界の新技术」と云えます。

ニドー絶縁針は1983年（昭和58年）に小林式絶縁針として誕生し、今日までに約150万本以上、世界中に供給いたしております。

■電極絶縁針



株式会社 ニドー

〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 4-2-17

TEL: 03(3243)0701 (代表) FAX: 03(3242)9630

www.nidohq.com

痛みが少ない Moveo テクノロジー

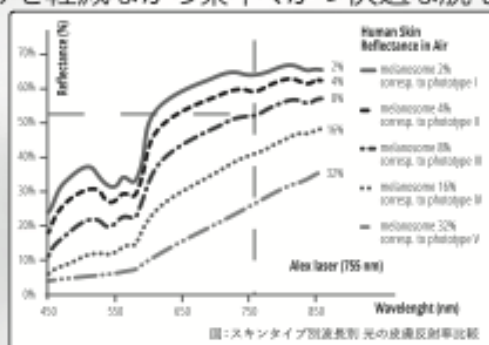
蓄熱式アレキサンドライトレーザー脱毛

Motus AX

簡単・迅速・安全・高効果を実現した
新しい脱毛メソッド



- エネルギー効率を追求した Moveo テクノロジー
痛みを軽減ながら素早くかつ快適な脱毛を実現



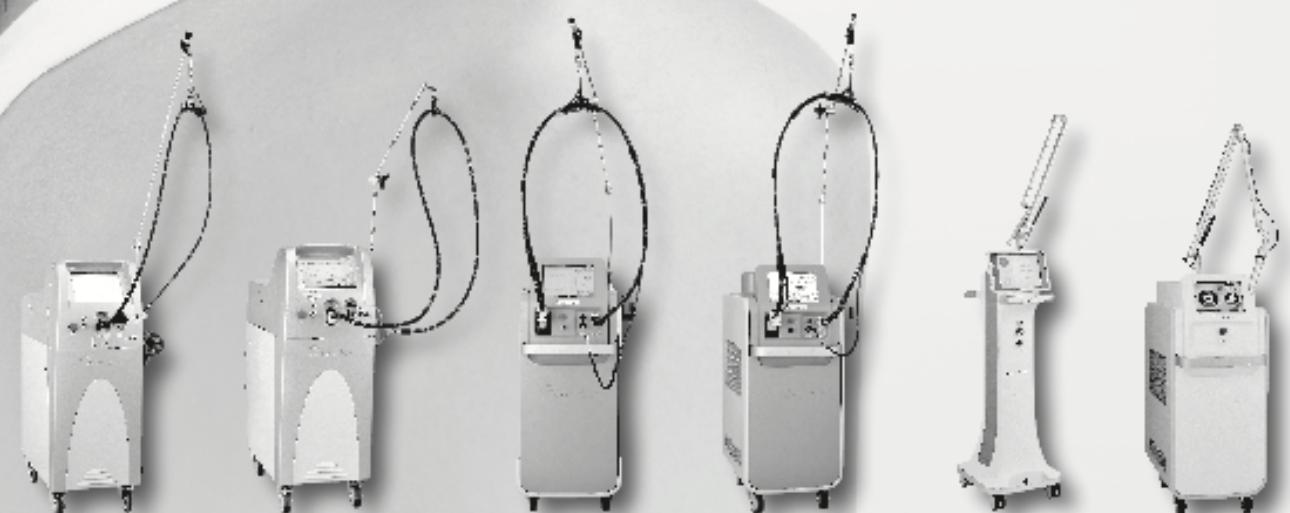
- オールスキンタイプに対応
- 施術者の負担を大幅に軽減する軽量で操作性に優れたハンドピース
- 安全性に優れたサファイヤチップ採用
コンタクトクーリング方式により快適さを実現

DEKA
Innate Ability

DEKA M.E.L.A. s.r.l.
Via Baldanzese, 17 - 50041 Calenzano (FI) - Italy
Ph. +39 055 88.74.942 - Fax +39 055 88.32.884
info@dekalaser.com

SYNERON CANDELA[®]
candelakk.jp

Science.
Results.
Trust.



AFX I

皮膚科用色素性疾患治療用レーザー装置
Qスイッチ
アレキサンドライトレーザー
＜承認番号：22606ZX00117800＞

Vbeam II

皮膚科用血管用症治療用レーザー装置
フラッシュランプ駆動式
パルスダイレーザー
＜承認番号：22606ZX00204800＞

GentleLase Pro

ロングパルス
アレキサンドライトレーザー
＜承認番号：22606ZX00440000＞

GentleMax Pro

ロングパルス長周波電圧用レーザー
＜承認番号：22606ZX00330000＞

CO₂RE[®]

フラクショナルモード搭載
炭酸ガスレーザー コア
＜承認番号：22606ZX00420000＞

PicoWay

ピコセカンド
KTP/Nd:YAG レーザー
＜承認番号：22606ZX00200000＞

【製造販売元】 シネロン・キャンデラ株式会社

〒104-0061 東京都中央区銀座 6-8-7 交詢ビル 8F TEL. 03-3289-2077 FAX. 03-3289-2160

【支店】 東京・名古屋・大阪・福岡 【営業所】 札幌・仙台・岡山
【サービスセンター】 埼玉・神奈川

Total Solution Provider

お客様のニーズに合った最新の製品
およびサービスをいち早くお届けします



<色素レーザー>
皮膚良性血管病変治療用レーザー装置

Cynergy J

[承認番号] 22800BZX00114000



<キセノン光線治療器>

アイコン

[認証番号] 226AGBZX00104000



<アレキサンドライトレーザー>
皮膚良性色素性疾患治療用レーザー装置

Accolade J

[承認番号] 22900BZX00233000



<冷却療法用器具及び装置>

クライオ 6

[認証番号] 228AABZX00011000

CYNOSURE
A Hologic Company

サイノシュア株式会社

〒113-0024 東京都文京区西片 1-15-15 KDX 春日ビル 6F

TEL 03.5844.3651 ◆ FAX 03.5844.3652 ◆ www.cynosure.co.jp



医療機関限定国産製品

肌の力を呼び覚ます コンビネーションのご提案



Skin care

『ブライセル』
ビタミン※1、ペプチド※2、アミノ酸※3等を用いた
デイリースキンケア

※1、※2、※3 植物成分

BRIGHCELL
ブライセル
×
リッシュブラン
RICHEBLANC

Skin cure

『リッシュブラン』
トレチノイン※4 & ハイドロキノン※5を用いた
年に一度(2~3ヶ月間)のスキンキュア

※4 院内製剤 ※5 製品の抗酸化成分



“ブライセル2週間トライアルキット”を無料でお届けします 「トライアルキット希望」をご記入の上、FAXもしくはメールにてお申込みください

【発売元】株式会社リセルラボ 〒154-0002 東京都世田谷区下馬4-20-6 ☎03-6453-1990 📠03-6453-1991
✉info@recell-labo.co.jp 🌐www.recell-labo.co.jp



新発想 “汗プルーフ” 塗り直しの必要ない日焼け止め

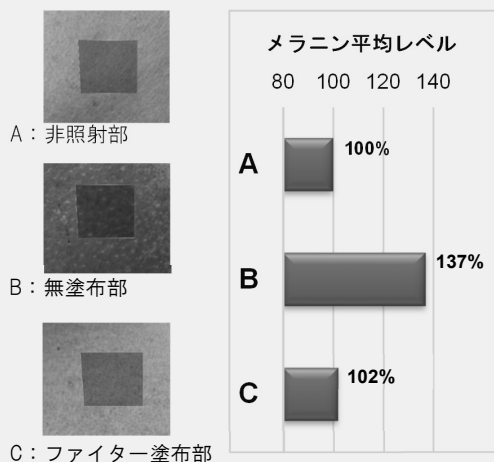
※条件によっては塗り直しが必要です



治療後に厳重な遮光が必要となるレーザー治療において、紫外線の強い時期は治療を避けることが少なくありません。

自転車、トライアスロン、アドベンチャーレース、ウルトラマラソン等で塗り直しなしで効果を実証した、汗プルーフ※型日焼け止め「トップアスリートサンプロテクトファイター」が、レーザー治療後の患部の遮光をサポートします！

Top Athlete Sun Protect “Fighter” アンテラ 3D による日焼け止め効果の実証



塗布後スポーツジムにて2時間の発汗を伴う運動、その後シャワーを行い、紫外線照射機にて308nmの紫外線を500mJ照射し、6日後メラニン色素量の変化をアンテラ 3Dにて測定した。

発汗を伴う運動でも塗り直し不要!!



Top Athlete Sun Protect “Fighter”
SPF50+/PA++++
本体価格（税抜）：3,500 円/本

※ケトプロフェン外用剤との併用で光線過敏症を誘発する恐れのあるUV吸収剤「オキシベンゾン」と「オクトクリレン」は配合していません



発売元

その他スキンケア商品もございます。

株式会社 和光ケミカル

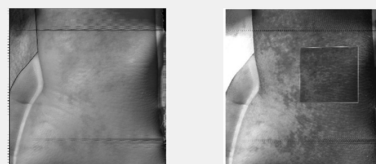
アグレッシブデザイン事業部
〒250-0875 神奈川県小田原市南鴨宮 1-1-1
TEL:0465-48-2211(代) FAX:0465-48-3351
<https://aggressive-design.jp/>

2017年12月22日、経済産業省より「地域未来牽引企業」に選定されました。
http://www.meti.go.jp/policy/sme_chiiki_chiiki_kenin_kigyou/index.html



※汗プルーフとは、①皮ふへの影響を最小限にする。②水ボトル10本以上補給する運動でも塗り直しが必要ない。③発汗を妨げないことを追求した、アグレッシブデザイン独自の考え方です。このため、石けんでは落ちにくいので、オイルクレンジングで落とすことを推奨しています。

6才男児：右前腕の単純性血管腫の治療目的 7月受診時



メラニン平均レベル=0.800

同上男児：ファイターを3か月使用 10月受診時



メラニン平均レベル=0.693

7月受診後、外出時ファイターを3ヶ月間使用。プールなど屋外活動の制限はしなかった。

Top Athlete Sun Protect “Fighter”
レーザー治療における活用例

**紫外線の強い時期でも
レーザー治療が可能になりました!**

販売代理店

GADELIUS

ガデリウス・メディカル株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂 7-1-1 青山安田ビル 4F
TEL : 03-5414-8753 FAX : 03-5414-8756

<http://www.gadeliusmedical.com/ja/>





Ellipse®
nordlys
by Ellipse

ノーリス

日本で17年の実績を誇るI²PL

エリプス社 ノーリスは、安全で低侵襲な光治療装置の分野で世界をリードする、次世代の光線治療器です。

製造販売認証番号：229ADBZX00046000

販売名：ノーリス

製品の案内やデモなどのご要望がございましたら、お近くの

ガデリウス・メディカル株式会社 までお願いします。



アンテラ 3D

皮膚の状態を簡単に定量的に計測・分析

数秒のスキャンで簡単に計測

モードを切り替えて 3D ビューで計測

顔以外の部位も計測

ビフォー&アフターの比較



メラニン・ヘモグロビンの濃度

しわの深さ・幅

毛穴の数

くぼみの容積

CIE Lab 値

GADELIUS

ガデリウス・メディカル株式会社
www.gadeliusmedical.com

東京本社 〒107-0052 東京都港区赤坂 7-1-1 (青山安田ビル)
札幌営業所 〒065-0024 札幌市東区北 24 条東 15-4-10 (第 2 日弘ビル)
神戸支店 〒650-0001 神戸市中央区加納町 4-4-17 (ニッセイ三宮ビル)
福岡営業所 〒810-0013 福岡市中央区大宮 1-4-34 (五常物産ビル)

TEL: 03-5414-8753 FAX: 03-5414-8756
TEL: 011-743-8870 FAX: 011-750-5660
TEL: 078-331-6673 FAX: 078-331-6642
TEL: 092-522-2988 FAX: 092-522-2895

(株)日医エサンイン

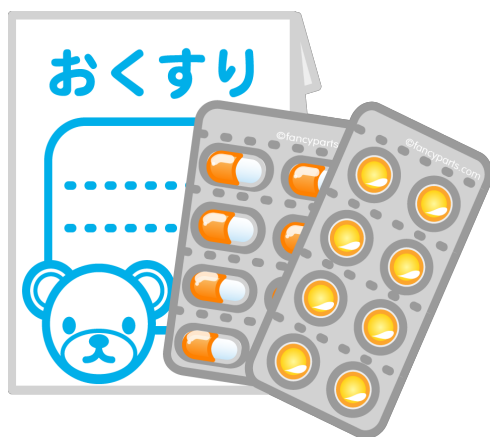
〒683-0853

鳥取県米子市両三柳151-8

TEL 0859-22-3311

FAX 0859-33-0750

あなたのそばに
ジェネリック医薬品





謝 辞

本会の開催にあたり、下記の企業様には多大なるご支援を賜りました。ここに深甚なる感謝の意を表します

株式会社エスエスファシリティーズ
株式会社エムエーコーポレーション
株式会社カキヌマメディカル
ガデリウスメディカル株式会社
キュテラ株式会社
株式会社ケイセイ
サイノシュア株式会社
jeisys medical japan 株式会社
株式会社ジェイメック
シネロン・キャンデラ株式会社
株式会社セレーネメディカル

DKSH ジャパン株式会社
株式会社ドクターズキッツ
株式会社ニドー
株式会社日本ルミナス
ビッグブルー株式会社
メディカランド株式会社
株式会社メディカルユーアンドエイ
リアス株式会社
株式会社リセルラボ
株式会社和光ケミカル
(敬称略／50 音順)

会場アクセス



沖縄県医師会館 交通アクセス

那覇空港から沖縄県医師会館へのアクセス

■モノレールとタクシーをご利用の場合 **オススメ!**

ゆいレール「首里駅」(終点)にて下車

所要時間： 約35分

料金: 約1020円



■モノレールとバスをご利用の場合

ゆいレール「首里駅」(終点)にて下車→系統番号:1番・14番/新川営業所にて下車

所要時間： 約45分

料金: 540円



■バスをご利用の場合

系統番号: 111番・113番・123番/県立医療センター前にて下車

所要時間： 約35分

料金: 390円



■車・タクシーをご利用の場合

所要時間： 約25分

料金: 約2,000円(タクシーの場合)

