第10回 日本医学脱毛学会総会
第3回中央研究会

THE TENTH CONGRESS
OF
JAPAN SOCIETY OF HAIR SURGERY & MEDICINE

プログラム
抄 録 集

平成8年1月31日(水)

東京羽田 (BIG BIRD)

効能・効果
気管支喘息、アレルギー性鼻炎、アトピー性皮膚炎、ケロイド・肥厚性瘢痕

使用上の注意（抜粋）

(1)一般的注意

1）本剤による**膀胱炎様症状、肝機能異常**が出現する場合には、末梢血中好酸球増多を伴うことが多いので、本剤投与中は定期的に血液検査（特に白血球数・好酸球%の検査）を行うことが望ましい。
好酸球数が増加した場合には、十分な経過観察を行うこと。
2）本剤は、気管支拡張剤、ステロイド剤、抗ヒスタミン剤等と異なり、すでに起こっている発作や症状を速やかに軽減する薬剤ではないので、このことは患者に十分説明しておく必要がある。
3）気管支喘息患者に本剤を投与中、大発作をみた場合は、気管支拡張剤あるいはステロイド剤を投与する必要がある。
4）長期ステロイド療法を受けている患者で、本剤投与によりステロイドの減量をはかる場合は十分な管理下で徐々に行うこと。
5）本剤の投与によりステロイド維持量を減量し得た患者で、本剤の投与を中止する場合は、原疾患再発のおそれがあるので、注意すること。
6）本剤投与により効果が認められない場合には、漫然と長期にわたり投与しないように注意すること。

(2)禁忌（次の患者には投与しないこと）
1）妊婦（特に約3ヵ月以内）又は妊娠している可能性のある婦人（「(6)妊婦への投与」の項参照）
2）本剤に対し過敏症の既往歴のある患者

(3)慎重投与（次の患者には慎重に投与すること）
肝障害又はその既往歴のある患者［肝機能を悪化させるおそれがある。］

本剤使用に当って
本剤を季節性のアレルギー性疾患患者に投与する場合は、好発季節を考えて、その直前から投与を開始し、好発季節終了時までつづけることが望ましい。

※上記以外の使用上の注意、用法・用量等の詳細は、製品添付文書をご覧下さい。

リザベンの特性（ケロイド・肥厚性瘢痕）

1. Profile of Rizaben
唯一の経口ケロイド・肥厚性瘢痕治療剤
2. Clinical Benefit
ケロイド・肥厚性瘢痕の自覚症状（瘙痒、疼痛）を軽減し、他覚所見（潮紅、硬結、増大傾向等）を改善
3. Mode of Action
サイトカイン（TGF-β_1）、各種ケミカルメディエーター、活性酸素の遊離・産生を抑制*(in vitro)*
4. Pharmacological Effects
線維芽細胞のコラーゲン合成を抑制*(in vitro)*
5. Adverse Effects
アレルギー性疾患を含む副作用発現率は2.4%（ケロイド・肥厚性瘢痕では9.8%）

アレルギー性疾患治療剤
ケロイド・肥厚性瘢痕治療剤

リザベン®

カプセル・細粒・ドライシロップ

㊯一般名 トラニラスト（薬価基準収載）

製造発売元 キッセイ薬品工業株式会社
松本市芳野19番48号

資料請求先：医薬学術部
東京都中央区日本橋室町1丁目8番9号

RZK003GL

第10回　日本医学脱毛学会総会
第3回中央研究会

THE TENTH CONGRESS
OF
JAPAN SOCIETY OF HAIR SURGERY & MEDICINE

プログラム
抄　録　集

会　　　期：平成8年1月31日（水）

会　　　場：東京新羽田空港ターミナル（BIG BIRD）6F
『ギャラクシーホール』

会　　　長：石　川　修　一

研究会事務局：〒221 横浜市神奈川区三ツ沢上町2-18、201
横浜ベイクリニック内
第3回 日本医学脱毛学会中央研究会
TEL.045-320-2491 FAX.045-320-1319

旧日本医学脱毛協会発足より10年目を迎えるにあたって

横浜ベイクリニック院長　石 川 修 一

日本医学脱毛学会は永久脱毛に関与する医師および看護婦が知識水準をより高め、脱毛技術を研き、人類の福祉に貢献する事を目的としています。

本学会は純粋に学術的な研究側面を追求する団体として平成6年1月31日に旧日本医学脱毛協会より発展し、中央研究会も平成8年1月31日で、すでに第3回を迎えようとしています。永久脱毛に関する医療関係者の団体として旧日本医学脱毛協会が昭和62年1月31日に発足し、それから10年目を迎えようとしています。その発展も目覚しく「日本医学脱毛学会雑誌 Hair Surgery & Medicine」も順調に出版され、投稿も増加し、マスコミの注目度も非常に高い学会であると言えましょう。将来的には雑誌の英語名の通り、毛髪外科としての植毛等も取り込んだ学会として大きく飛躍していくものと考えております。

現在永久脱毛は日本の法律下では医師法により、医師の下で病医院でのみ許される行為でありますが、現実にはこの文章を書いている時点では、大阪で平成6年12月に医師法違反と傷害罪でエステ経営者および実際に脱毛術をしていた者が摘発された後、裁判での決着を見ていません。全国的にはいまだ取り締まられておらず、野放しの状態です。永久脱毛とは毛の生成に関与する皮膚および皮下組織の一部を電気エネルギーを用いて焼却し、永久に毛の再生をさせなくする事です。換言すれば治療を目的に人体の一部を破壊しなければ達成されない事実から、手術治療と同等の医療行為であると言う見方は最低限守るべきでしょう。

1）脱毛行為におよぶ前の問診も含んだ全身的あるいは局所的診察と血液検査等の判断、2）脱毛に際し針を使用せざるを得ないという事実と針の種類選択判断、3）消毒や麻酔に必要な薬剤の選択や使用判断、4）トラブル（局所的や精神的）発生時の治療行為、などをあげれば病医院以外や無資格者が行ってはならない行為と考えています。

しかし、医療機関は医療法による広告宣伝規制によって正しい知識を広く一般の人々に知らしめることが出来ないというデメリットがあります。増大する永久脱毛のニーズがありながら、知らずに非医療機関に通ってしまった患者に数々の不利益を与えてしまっている事実も否めません。これらは今後の最重要課題として、私どもが解決していかなければならないと常々思っております。本学会の命題は、医療としての永久脱毛の発展と他の学会にも永久脱毛は医療であるという認識を広め、さらに学術的研究と技術的レベルの発展に大いに努力し、人類の福祉に貢献する事であると考えております。

日本医学脱毛学会雑誌
Vol.2　No.4　1995
より抜粋

歴代の会長および理事長

旧日本医学脱毛協会（昭和62年1月31日発足）

		会長	理事長
第1回	昭和62年	杉本孝郎	小林敏男
第2回	昭和63年	杉本孝郎	小林敏男
第3回	平成元年	渡部純至	小林敏男
第4回	平成2年	福田金壽	玉田伸二
第5回	平成3年	福田金壽	玉田伸二
第6回	平成4年	福田金壽	小林敏男
第7回	平成5年	福田金壽	小林敏男

日本医学脱毛学会（平成5年1月31日改名）

			学会会場	会長	理事長
第8回	（第1回中央研究会）	平成6年	東京羽田	若松信吾	玉田伸二
第9回	（第2回中央研究会）	平成7年	東京羽田	若松信吾	玉田伸二
第10回	（第3回中央研究会）	平成8年	東京羽田	石川修一	若松信吾
第11回	（第4回中央研究会）	平成9年	未定	松本敏明	若松信吾（次回）

日本医学脱毛学会役員

理事長 若松信吾
会長 石川修一

機関誌編集委員会	委員長 若松信吾	編集委員 玉田伸二、他
認定委員会	委員長 若松信吾	副委員長 水谷智子
		認定委員 伊藤美恵子、大橋弘子、鈴木登代子、吉田サチコ
教育委員会	委員長 水谷智子	副委員長 石川修一
地方会委員会	委員長 鈴木晴恵	副委員長 小林敏男
指導施設委員会	委員長 小林敏男	副委員長 野田宏子
治検委員会	委員長 松本敏明	副委員長 若松信吾
会員委員会	委員長 高橋逸夫	
事務局	理事 若松信吾	副理事 野田宏子
	監事 鈴木弓	

◇

日本医学脱毛学会事務局
〒116 東京都荒川区西尾久2－1－10（東京女子医大付属第2病院形成外科内）
TEL & FAX 03－3810－1512
日本医学脱毛学会事務局・研修管理部
〒260 千葉県千葉市中央新町3－3辰巳ビル（ちば美容形成外科クリニック内）
TEL 043－247－2416　FAX 043－241－7114

参加御案内

1. 参加ご希望の方は、出来るだけ1月24日までにFAX・TELで横浜ベイクリニックまでお申し込み下さい。
2. 受け付けは当日でも可能です。午前10時より会場前にて行います。
3. 会員の参加登録料および会員懇談会費は

   当日会費納入の場合 ： 12,000円

   懇親会の参加費用 ： 5,000円
4. 参加申し込み及び問い合わせ先：

   横浜ベイクリニック内　第3回日本医学脱毛学会中央研究会事務局宛

   〒221 横浜市神奈川区三ツ沢上町2－18－201

   (TEL. 045－320－2491、FAX 045－320－1319)
5. 振り込み先銀行：横浜銀行（本店）　普通預金　口座番号（1327029）

   口座名（日本医学脱毛学会　会長　石川修一）
6. 宿泊申込：日本空港ビルディング株式会社（03－5757－8181）

   担当：野口美和氏まで問い合わせください。
7. 寄付、器械展示、チラシ等の申し込み、非会員の参加は会長まで問い合わせ下さい。
8. 抄録集は全会員に送付してありますが、追加購入希望者は受け付けで御購入下さい。

発表者及び質問者への御案内

1) 演題発表時間

一般演題の発表時間は5分、討論時間2分で持ち時間は7分とします。シンポジウムの発表時間は8分までとします。

2) スライド

A) スライドは単写。枚数に制限はしませんが後方の席からも読めるようなスライドと映写時間をお願いします。また、説明はスライドを必ず用意し、聞いている人に分かり易くお願いします。

B) スライド進行は口頭で指示して下さい。

3) 次演者

必ず指定の席について下さい。

4) 質問者

質問・討論をされる方はマイクの前で待機し、座長の指示に従って所属・氏名を告げてから、要点を簡潔にお願いいたします。

関連会議の御案内

1）総　会
　日　　時：平成8年1月31日　AM11：30〜PM12：30
　出席資格：正会員および準会員（但し、準会員は発言権は無し）
2）理事会
　日　　時：平成8年1月31日　AM9：00〜PM9：30
3）『脱毛術の将来を考える会』
　日　　時：平成8年1月31日　AM9：30〜PM11：20
　出席資格：正会員のみ

関連行事の御案内

1）会員懇親会『日本医学脱毛学会創立10周年記念パーティー』
　日　　時：平成8年1月31日　PM5：15〜PM7：00
　会　　場：東京羽田ギャラクシーホール
　招待歌手：荒　川　和　子
2）器械展示：研究会会場内又は会場前

特別プログラム

1）招待講演
　講演内容：『毛髪の医学』
　日　　時：平成8年1月31日　PM3：00〜PM4：00
　講　　師：勝岡憲生（北里大学医学部皮膚科教授）
2）シンポジウム
　内　　容：『研修制度の必要性について』
　日　　時：平成8年1月31日　PM4：00〜PM5：00
　座　　長：小林敏男（浜松ヒフ外科クリニック院長）

スケジュール

時　間	関連会議	中央研究会
9：00〜 9：30	理事会	
9：30〜11：30	『脱毛術の将来を考える会』	
11：30〜12：30	総会	
1：00〜		一般演題（1） 一般演題（2） テーマ演題（教育） テーマ演題（看護） 一般演題（3）
3：00〜 4：00	招待講演	
4：00〜 5：00	シンポジウム	
5：15〜 7：00	懇親会 （10周年記念パーティー） 招待歌手：荒川和子	

プログラム

◎ 1:00～1:02 開 会 式

◎ 1:02～0:25 一般演題（1） 座長 鈴木 弓

1）当院における現在までの脱毛状況について
甲府クリニック 望月 喜久美

2）脱毛患者の実態と対策（アンケート調査による結果）
タカハシクリニック 坂野 みち子 他

3）脱毛希望患者の神経心理学検査成績
四本皮フ科クリニック 四本 秀昭 他

◎ 1:25～1:50 一般演題（2） 座長 鈴木 晴恵

4）当院の術前検査の成績と問題点 四本皮フ科クリニック 永吉 利子 他

5）脱毛器IME HR-5000とELECTRO SURGICAL UNIT MODEL TG-3000の比較検討
ちば美容形成外科 福原 真理子

6）脱毛による腋臭及び多汗の改善 城北病院 辻井 由利子 他

7）当院における腋窩脱毛の条件の再検討―第２報
横浜ベイクリニック 歌川 明美 他

◎ 1:50～2:10 テーマ演題（教育） 座長 水谷 智子

8）第４回日本医学脱毛学会認定委員会報告 福田皮膚科 大橋 弘子

9）脱毛カルテの書き方 徳島皮フ科クリニック 玉田 伸二 他

10）私の院内での脱毛教育、そして脱毛看護
きぬがさクリニック 山下 絹子

◎ 2:10～2:30 テーマ演題（看護） 座長 髙橋 逸夫

11）技術面のケアと精神面のケア 浜松ヒフ外科クリニック 伊藤 美恵子

12）金属アレルギーを持つ患者の脱毛治療と看護
烏山診療所 本田 かおる

13）脱毛を継続して頂くために 杉本美容外科 岡田 真由美

◎ 2:30～2:50 一般演題（3） 座長 野田 宏子

14）下肢脱毛患者の前処理と皮膚障害について
弓皮ふ科 清水 恵子 他

15）レーザー治療と脱毛を併用した有毛性母斑の治療
城北病院 小川 朝子 他

16）部位別毛根の長さの把握 西山美容形成外科 和田 順子 他

17）脱毛が好きになれたら 横浜ベイクリニック 須田 喜代弥 他

2:50～3:00 休 憩

◎ 3:00～4:00　招待講演　司会　若松信吾

『毛髪の医学』　北里大学皮膚科教授　勝岡憲生

◎ 4:00 ～5:00　シンポジウム　座長　小林敏男

『研修制度の必要性について』

1）研修受講後の立場として　やんべ皮膚科　山家英子

2）前期講習を経験して（脱毛実技講習の経験）

東京整形浜口クリニック　浜口雅光

3）認定脱毛士として　横浜ベイクリニック　川上浩子

4）院内指導士として　河合皮膚科医院　広瀬純子

5）認定指導士として　浜松ヒフ外科クリニック　塩谷満寿美

◎ 5:00～　閉会式

抄　録　集

招待講演　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　司会　若 松 信 吾

毛髪の医学

北里大学医学部皮膚科教授　○勝 岡 憲 生

近年、頭髪（主に脱毛）・体毛（主に多毛）に関心が高まり、様々な美容的試みがなされている。そのような時代にあって広く美容関連の仕事の従事者は、毛の生物学の基礎的知識を必要とする。そこで「毛髪の医学」と題して、毛の発生、成長、脱毛の基礎と最近の知見について述べる。

シンポジウム　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　座長　小 林 敏 男

① 研修受講直後の立場として

札幌市やんべ皮膚科　○山 家 英 子

医師である院長が、脱毛施設を運営するにあたり、たとえ自身で脱毛業務に携わらないとしても、一応の脱毛研修を受講し、脱毛スタッフの業務内容への理解を深める方が良いと考えます。私自身、平成7年11月に浜松での研修に参加し、大変有益でありましたので、その経験から少しお話をさせていただきます。

② 前期講習を終了して（脱毛実技講習の経験）

東京整形浜口クリニック　○浜　口　雅　光

脱毛学会への入会にあたり以前より興味のあった脱毛術を実際に経験した。前期講習を受講し現在レポート作成中である。脱毛講習に参加することでいくつかの発見があった。以前は医師としての知識のみで充分であると考えていたが、脱毛術は熟練が必要であるということ、脱毛士はけっこう疲れやすいこと、患者にとって長時間の脱毛中の快適な環境が必要であること等が現場にでることで認識が深まった。また教育に対するコストが必要であることも理解できた。医師が実際にどのくらい診療の合間に脱毛するかは解らないが、長い目で見て脱毛術に対する視野が広がるという点で有意義であったと思っている。

③ 認定脱毛士として

横浜ベイクリニック　○川　上　浩　子

看護学校卒業後、ガン病棟、喘息病棟で4年間勤務の後、5年間のブランクがあったため、臨床への復帰に自信がなかった。看護資格を生かして新しい分野の知識を得ることを望んでいた時、脱毛に出会うことができ大いに関心を持った。その脱毛研修を受けた事で患者対応や技術面に関して楽に看護業務をすることができる様になり、ブランクのあったことを心配する程のことは無かった。

研修においては、細かく分かれている指導内容によって、毛に対する知識を広げることができ、技術面も無理なく学んでいくことができた。研修を重ねていくことによって、脱毛患者からの疑問点や不安な点に対応していく自信を徐々に持つことができた。

④ 院内指導士として

河合皮膚科医院　○広　瀬　純　子

クライアントが医学脱毛に望むことは、より高い安全と信頼である。脱毛は精神看護として果たす役割も大きく、それゆえに脱毛士に対する期待も大きい。

日本医学脱毛学会の組織として、また医療従事者として統一された高い技術力が必要であり、そのため研修制度は不可欠であると考える。

⑤ 認定指導士として

浜松ヒフ外科クリニック　○塩　谷　満寿美

【脱毛研修の歴史は脱毛技術および知識の歴史】

学ぶから学んだことを基にしてさらに上を目指す。そしてそこに疑問が生じる。その疑問を解くためにさらに広く学ぶ。このように脱毛研修を受けて育った脱毛士が脱毛技術および知識をよりハイレベルにしていく。それをまた研修に還元していく。

脱毛研修をはじめてから約7年、脱毛技術・知識のレベルが確実に上がって、そのレベル統一も確実に広がっている。

【研修の必要性】

脱毛術は、見ていると簡単にできると思うものである。が、実際毛包に針を挿入しようとすると思うようにいかず、難しさを痛感する。小さな毛包に小さな針を挿入する技術は、適確さを要求される。更に、医学脱毛は安全でなければならない。安全で確実な技術を身につけるためにつくられたのが現在の研修制度である。前期10単位では脱毛術の基本を修得し、後期6単位で応用を学ぶ。後期研修が終了するまで最短でも3カ月はかかる。この間の様々な疑問にも指導者が答えながら、安全で確実な脱毛技術を指導している。

① 当院における現在までの脱毛状況について

甲府クリニック　○望　月　喜久美
有　馬　美　則

甲府クリニックでは、脱毛を本格的に行なうようになって早3年が過ぎ徐々にではありますが脱毛患者数は、増えつつあります。

そこで過去2年半を振り返り来院患者数・部位別・年齢別ごとにグラフ化し、患者の状況を把握するとともに、今後の患者数増加に対応できるよう今回、統計的検討しましたので、ここに御報告いたします。

② 脱毛術者の実態と対策（アンケート調査による結果）

タカハシクリニック　○坂　野　みち子、栗　原　三矢子、
深　沢　久　子、深　津　正　子、
間々田　丘　子

術者が苦痛を抱え、集中力の低下した状態での脱毛は、時には非常に危険を伴いトラブルの原因を作り兼ねない。術者は常に、心身共に健全な状態で脱毛術に望まなければ患者に、より良い脱毛を提供することは出来ない。

今回、私達は、協会加盟病院において「術者が脱毛後に、どの様な疲労を感じているのか？」アンケート調査を行なった。その結果、眼精疲労・肩こり・腰痛・頭痛及び精神的疲労の訴えが多く見られ、その原因と対策についてまとめた。これによって問題点を抱える施設及び術者の方々の、多少なりとも参考になれば幸いと考える。

③ 脱毛希望患者の神経心理学検査成績

四本皮膚科クリニック　○四　本　秀　昭、永　吉　利　子
南　　睦　代、宮　園　久美子

脱毛希望患者の心理的状況を伺い知る目的で、28例にCM1とYG性格検査を施行したので、その結果を報告したい。

一般演題（2）　座長　鈴　木　晴　恵

④ 当医院の術前検査の成績と問題点

四本皮フ科クリニック　○永　吉　利　子、南　　睦　代、
宮　園　久美子、四　本　秀　昭

当医院における平成4年度2月～平成7年度8月末日までの、初回検査を施行した132名の検査5項目（TPHA法定性、HIV抗体、HBs抗原、HCV抗体2nd、HTLV－1抗体）についての検査結果、4カ月ごとのHIV抗体及び1年後の5項目検査の状況と検査結果について報告する。

⑤ 脱毛器IME HR-5000とELECTRO SURGICAL UNIT MODEL TG-3000の比較検討

ちば美容形成外科クリニック　○福　原　真理子

現在IME HR－5000とタグチのTG－3000が厚生省の認可を受けて脱毛器として広く使用されており、当クリニックに於いても、各々3台の脱毛器を使用しております。当クリニックでは、HR－5000とTG－3000を実際に使用してみて、その仕様の相違から生じると思われる炭化物生成の有無、及び脱毛効果の差等について、脱毛法調査内容書に従って、両器を使用した調査脱毛を行ない、それぞれのメリット、及びデメリットについて仮説をたて、比較検討できたので御報告致します。

⑥ 脱毛による腋臭及び多汗の改善

城北病院　○辻　井　由利子、鈴　木　晴　恵、
小　川　朝　子、糸　井　まゆみ

当院脱毛室では、多毛の治療や美容目的以外に、腋臭や多汗の改善を目的としても脱毛術を行っている。腋臭症や多汗症の外科的治療には種々の有効な方法があるものの、何れの方法を用いても腋窩に瘢痕が残り、術後局所安静のため日常生活が制限される。このため、整容面を重視し、腋毛をムダ毛と考える女性においては瘢痕を全く残さず、術後に日常生活の制限を要しない脱毛術及び小林先生の考案による汗腺電気凝固術が第一に選択されるべき方法と考えられる。腋臭・多汗を主訴に来院し、脱毛術を行った18～40歳の女性20名につき治療経過を報告する。

⑦ 当院における腋窩脱毛の条件の再検討　第2報

横浜ベイクリニック　○歌　川　明　美、佐　藤　貴　子、
庭　田　アヤ子、宮　本　美穂子、
須　田　喜代弥、石　川　修　一

当院では、第2回関東地方研究会において、腋窩における成長毛割合の針別検討の報告を行った。L針1／2秒通電で行うより、S針でも1秒通電で行うならば脱毛効果が高いという調査結果を得た。さらに最近の脱毛条件L針1秒通電などの症例を加え、当院での永久脱毛効果の見直しと共に針選択の基準について検討を行ったので報告する。

テーマ演題　教育　　　　座長　水　谷　智　子

⑧ 第4回日本医学院脱毛学会認定委員会報告

福田皮膚科　○大　橋　弘　子

前回の認定委員会で問題となった規程の曖昧さによって生じていた諸問題を解決するために規程を見直しました。

新しく決まった規程の報告と申請書の一部変更の報告を致します。

⑨ 脱毛カルテの書き方　―POSを目指して―

徳島皮フ科クリニック　○玉　田　伸　二
吉　田　サチコ

一般診療の上において、POS (problem oriented system) によるカルテ記載はかなり一般化している。脱毛術も医療の一環である以上、POSに準じた記載の仕方が望ましいと考えた。1995年11月より、本院ではPOSに準じたカルテ記載を始め、望ましい結果がでているので報告する。

⑩ 私の院内での脱毛教育、そして脱毛看護

きぬがさクリニック　○山　下　絹　子

私は、現在脱毛認定士及び、院内指導士として務めて3年半になります。

昨年より脱毛学会が発足し、脱毛認定士の在り方、脱毛教育、脱毛看護に対します新規の決定事項、又、改正など目まぐるしく変革され、尚確立されてきているように感じます。

そういう中で、今回のテーマであります脱毛教育、脱毛看護は決して切り離せるものではなく、常に一体であるものではないかとの思いで私が脱毛にかかわるようになり、現在に至るまで、又、これからもかかわっていくであろうと思う、脱毛に対する思いをお話させていただきたいと思います。

⑪ 脱毛看護 ―技術面のケアと精神面のケア―

浜松ヒフ外科クリニック　○伊　藤　美恵子

脱毛術は大別すると２つのケアに分れる。技術面のケアと精神面のケアである。

技術面のケアは、安全で確実な脱毛技術の提供である。精神面のケアは、脱毛術を受ける人の精神状態を把握し、個々にあった援助を行っていくことである。この両者が脱毛術を受ける一人一人に合わせてバランスよく提供できたとき良い脱毛が行えたと言えるであろう。

⑫ 金属アレルギーを持つ患者の脱毛治療と看護

烏山診療所　○本　田　かおる

金属アレルギーを持つ20才の女性患者の脱毛治療を行った。アレルギー症状出現後、内服薬（小青龍湯、タチオンなど）を用いながら脱毛施術を完了した。その看護経過を報告する。この症例を通して学んだことは、Plan－Do－Seeのサイクルを活用した脱毛看護の必要性と共に、事前の問診により、金属アレルギーを予想される方に対しての対策である。以後、一部の患者に対して、テスト脱毛を2回行うようにしている。さらに、脱毛治療期間中の不安に対する看護援助の重要性を再考するきっかけとして生かした。

⑬ 脱毛を継続して頂くために

杉本美容外科　○岡　田　真由美

当院の場合、不再生の脱毛を希望する患者さんのほとんどは、先ず協会に問い合わせ、テスト脱毛の予約をとり、テストを受け、判定まで数日を待ち、ようやく本脱毛を始めることができます。結果が現れ始め、終了する迄に数か月の時間が費やされます。

患者さんは、時間以外にも問い合わせの労力や少なくないお金、そして、何よりも勇気をもって来院されているわけですが、残念なことに当初の目的を達成することなく中断される方がいらっしゃいます。中には、再び多毛の悩みを持ち続けている方もあることでしょう。

このように脱毛を続けられなかった方々の原因を分析し、脱毛を継続して頂けるよう当院としてできることを検討してみました。

一般演題（3）　　座長　野　田　宏　子

⑭下肢脱毛患者の前処理と皮膚障害について

弓皮ふ科　○清　水　恵　子、岩　崎　加代子、
鈴　木　　弓

平成4年1月から平成6年12月の間に下肢脱毛のために受診した患者129例に対し、受診前に患者が行なっていた脱毛処理の内容を調べた。またそれに伴う皮膚障害の有無について検討した。次に皮膚障害のあった群33例と、なかった群96例に分け、脱毛処理法と皮膚障害の有無に関連があるかどうか調べた。結果はワックス脱毛・脱毛クリーム・電気脱毛を行っていた場合に皮膚障害が多く出現する傾向がみられた。これらは当院で絶縁針脱毛を施行する事により改善された。いくつか具体例を供覧する。

⑮ レーザー治療と脱毛を併用した有毛性母斑の治療

城北病院　○小　川　朝　子、鈴　木　晴　恵、
辻　井　由利子、糸　井　まゆみ

硬毛を有する母斑には有毛性色素斑、ベッカー母斑などがあるが、従来よりこれらの治療には切除縫縮又は植皮術、皮膚剥削術などが行なわれてきた。

レーザー治療の進歩により、瘢痕を残さず母斑の色調のみ改善する方法が可能となったが、当院では1992年より有毛性の母斑に対し、レーザー治療と脱毛術を組み合わせた治療を行い、整容的に満足できる結果を得ているのでこれを報告する。

⑯ 部位別毛根の長さの把握

西山美容形成外科　○和　田　順　子、入　江　真由美、
東　　益　美、浜　川　真理子

脱毛を行うにあたり、設定条件としては出力、通電時間、針の選択があります。特に針の選択は、研修で学んだ事、自らの経験をもとに行われます。又、より効果的に脱毛をするために、針と毛根の長さを合わせる事が条件であると学んで実践してきました。その中で、針と毛根の長さの関係で、どれだけの脱毛効果の違いが生じるのか、又、脱毛士により判断の基準（毛根と針が合っているか）の違いを感じる事がありました。

今回、これらの疑問解決の一つとして、実際に毛根の長さを測定し平均値をだしてみました。

⑰ 脱毛が好きになれたら

横浜ベイクリニック　○須　田　喜代弥
石　川　修　一

我々は「安全・確実な永久脱毛術」を多毛症で悩んでいる方に提供するのを仕事としているが、我々自身も仕事として脱毛術をしている自分が好きでいたいと思っている。

当院では、疑問に感じたこと、わからないことを「わからない。どうして？」といえる職場でありたいと考えている。そしてその疑問をそのままにせず、ひとつひとつ解決していきたいと思う。今回、我々の脱毛術を振り返り「毛」を知ることの大切さを知り、「毛」を好きになれたらもっと楽しい脱毛術ができるのではないかと考え、いろいろな角度から「毛」をみつめてみた。

広告掲載企業名

キッセイ薬品工業株式会社
ミツワ自動車株式会社
第一製薬株式会社
株式会社ノブ
株式会社メコム
株式会社中川誠光堂

展示企業名

株式会社中川誠光堂

協賛社(者)名

北里大学医学部形成外科学教室
自由が丘クリニック（古山登隆）
エルテ大塚クリニック（金栄吉）
東海メディカル株式会社
日本新薬株式会社

(順不同敬称略　平成7年12月25日現在)

―――　御協力ありがとうございました。―――

検査データシステムの管理

人工透析患者の検体検査など、継続的な検査データでノウハウと実績のある臨床検査センターです。

光カード人工透析システムの販売

◎光カードの所持で患者さんに大きな“安心”

・検査データの個人別管理機能を大幅アップ
・データ保管の危機管理
・業務の効率化
・インフォームド・コンセントの画像ツール

ホルター心電図解析

・報告内容の充実
・スピーディな結果報告書のお届け
・低コストの受託

ご相談・お問い合わせは、Tel　０４５－３２３－３３６１

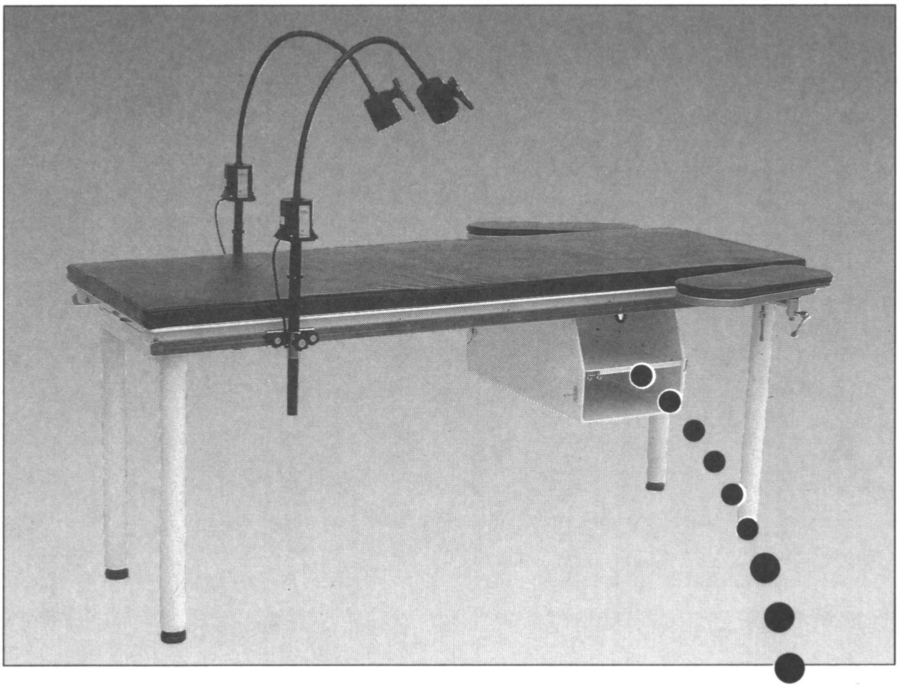
株式会社　メコム

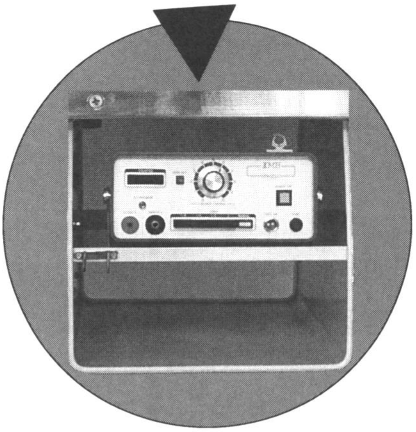
〒221 横浜市神奈川区桐畑１８－４
横浜ＴＨビル２Ｆ
Tel ０４５－３２３－３３６１

Truth®

脱毛ベット

ST-100





特　　長

- ●脱毛器が自由に移動できます。
- ●コード類がきちんと収納されていますので足をひっかける恐れがありません。
- ●ニードルホルダーが収納できます。
- ●作業しやすいようにベット下に空間を設けてあり、足元が邪魔になりません。
- ●左右のライト用レールは処置台の内側にあるので安全です。

仕　　様

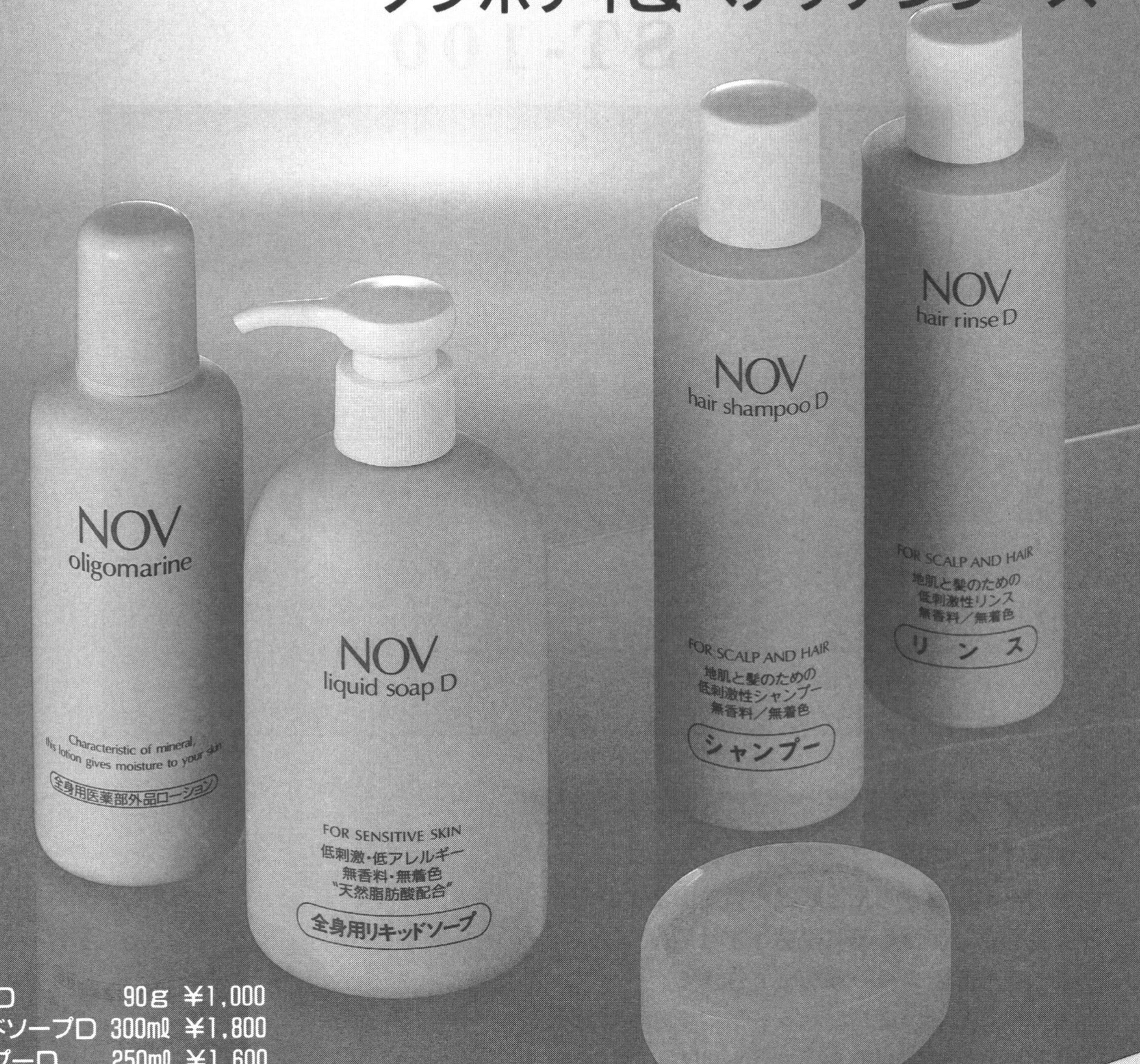
幅	600 mm
長　　さ	1850 mm
高　　さ	770~870 mm

●発売元 Truth® 株式会社 中川誠光堂
〒113 東京都文京区湯島2-7-12
Tel. 03-3816-0947（代）

●取扱店

よりやさしく より清潔に。

ノブボディ&ヘアケアシリーズ



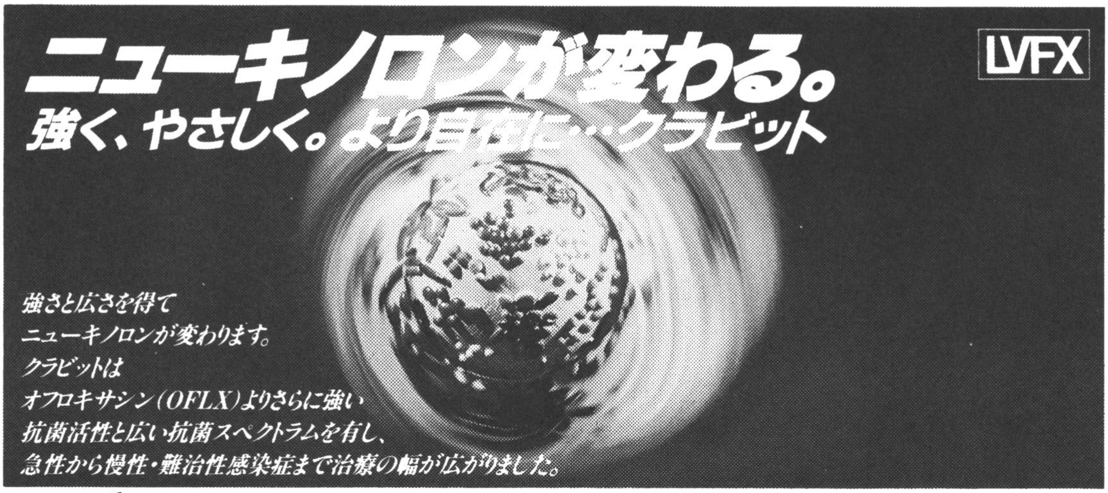
ソープD	90g	¥1,000
リキッドソープD	300mℓ	¥1,800
シャンプーD	250mℓ	¥1,600
リンスD	250mℓ	¥1,500
オリゴマリン	200mℓ	¥2,000(医薬部外品)

(全商品消費税抜きの価格です。)

★商品についてのお問い合わせは、フリーダイヤル
0120-35-1134へお気軽にどうぞ。

NOV
株式会社 ノブ

東京本社/〒107 東京都港区赤坂7-3-37
プラースカナダ3F
☎(03)3403-1334 FAX(03)3403-3994
札幌営業所/〒064 札幌市中央区大通西28-4-1
☎(011)612-5911 FAX(011)621-8171
仙台営業所/〒980 仙台市青葉区中央4-6-1
住友生命仙台中央ビル15F
☎(022)268-9135 FAX(022)268-9245
東京営業所/〒107 東京都港区赤坂7-3-37
プラースカナダ3F
☎(03)3403-1334 FAX(03)3403-3994
名古屋営業所/〒464 名古屋市千種区内山3-11-17
みのかめビル5F
☎(052)732-0355 FAX(052)732-0566
大阪営業所/〒541 大阪市中央区安土町3-5-12
住友生命本町ビル2F
☎(06)264-1584 FAX(06)264-1571
広島営業所/〒730 広島市中区幟町13-11
明治生命広島幟町ビル11F
☎(082)224-0300 FAX(082)211-1399
九州営業所/〒810 福岡市中央区天神2-8-30
福岡天神第一生命ビル3F
☎(092)752-1134 FAX(092)752-4086



クラビットの特徴

1.適応23菌種におよぶ広い抗菌スペクトラム
2.肺炎球菌や緑膿菌などに対しオフロキサシン(OFLX)のほぼ2倍の抗菌力
3.良好な組織移行性と未変化体での高い尿中排泄
4.各種感染症に対し幅広く取得した52の適応症
5.副作用の発現率は2.77%
6.通常用量に加え、重症または効果不十分例への投与が可能
7.錠剤に加えニューキノロン初の細粒剤

■効能・効果

ブドウ球菌属、肺炎球菌、化膿レンサ球菌、溶血レンサ球菌、腸球菌属、ペプトストレプトコッカス属、淋菌、ブランハメラ・カタラーリス、プロピオニバクテリウム・アクネス、大腸菌、シトロバクター属、サルモネラ属(チフス菌、パラチフス菌を除く)、シゲラ属、クレブシェラ属、エンテロバクター属、セラチア属、プロテウス属、コレラ菌、緑膿菌、インフルエンザ菌、アシネトバクター属、カンピロバクター属、クラミジア・トラコマティスのうち本剤感性菌による下記感染症

- ●肺炎、慢性気管支炎、びまん性汎細気管支炎、気管支拡張症(感染時)、慢性呼吸器疾患の二次感染
- ●咽喉頭炎、扁桃炎(扁桃周囲炎、扁桃周囲膿瘍)、急性気管支炎
- ●腎盂腎炎、膀胱炎、前立腺炎、副睾丸炎、淋菌性尿道炎、非淋菌性尿道炎
- ●子宮内感染、子宮頸管炎、子宮付属器炎、バルトリン腺炎
- ●毛嚢炎(膿疱性痤瘡を含む)、癤、癤腫症、よう、伝染性膿痂疹、丹毒、蜂巣炎、リンパ管(節)炎、化膿性爪囲炎(瘭疽を含む)、皮下膿瘍、汗腺炎、集簇性痤瘡、感染性粉瘤、肛門周囲膿瘍
- ●乳腺炎、外傷・熱傷・手術創等の(表在性)二次感染
- ●胆のう炎、胆管炎
- ●外耳炎、中耳炎、副鼻腔炎、化膿性唾液腺炎
- ●眼瞼炎、麦粒腫、涙嚢炎、結膜炎、瞼板腺炎
- ●細菌性赤痢、感染性腸炎、サルモネラ腸炎、コレラ
- ●歯周組織炎、歯冠周囲炎、顎炎

■用法・用量

通常、成人に対して、**レボフロキサシン**として1回100mg(錠:1錠または細粒:1g)を1日2～3回経口投与します。なお、感染症の種類および症状により適宜増減しますが、重症または効果不十分と思われる症例には**レボフロキサシン**として1回200mg(錠:2錠または細粒:2g)を1日3回経口投与してください。

■使用上の注意

下記のことに注意してください。

本剤の使用にあたっては、耐性菌の発現等を防ぐため、原則として感受性を確認し、疾病の治療上必要な最少限の期間の投与にとどめること。

1.禁忌(次の患者には投与しないこと)
1)本剤の成分およびオフロキサシンに対し過敏症の既往歴のある患者
2)妊婦または妊娠している可能性のある婦人(「妊婦・授乳婦への投与」の項参照)
3)小児(「小児への投与」の項参照)

2.慎重投与(次の患者には慎重に投与すること)
1)高度の腎障害のある患者
[高い血中濃度の持続が認められている。]
2)てんかん等の痙れん性疾患またはこれらの既往歴のある患者[痙れんを起こすことがある。]
3)キノロン系抗菌剤に対し過敏症の既往歴のある患者
4)高齢者(「高齢者への投与」の項参照)

3.相互作用　併用に注意すること
1)フェニル酢酸系またはプロピオン酸系非ステロイド性消炎鎮痛剤[痙れんを起こすおそれがある。]
2)アルミニウムまたはマグネシウム含有の制酸剤、鉄剤
[本剤の吸収が低下し、効果が減弱されるおそれがある。]

4.副作用(「まれに」:0.1%未満　「ときに」:0.1～5%未満　副詞なし:5%以上または頻度不明)
1)重大な副作用
下記の重大な副作用がまれにあらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。
(1)**ショック、アナフィラキシー様症状**
(初期症状:紅斑、悪寒、呼吸困難等)
(2)**中毒性表皮壊死症**(Lyell症候群)、皮膚粘膜眼症候群(Stevens-Johnson症候群)
(3)**痙れん**
(4)**急性腎不全**
(5)**黄疸**(初期症状:嘔気・嘔吐、食欲不振、倦怠感、瘙痒等)
(6)**無顆粒球症**(初期症状:発熱、咽頭痛、倦怠感等)
(7)**間質性肺炎**
(症状:発熱、咳嗽、呼吸困難、胸部X線異常、好酸球増多等)
(処置方法:副腎皮質ホルモン剤投与等)
(8)**偽膜性大腸炎等の血便を伴う重篤な大腸炎**
(症状:腹痛、頻回の下痢等)
(9)**横紋筋融解症**(急激な腎機能悪化を伴うことがある)
(症状:筋肉痛、脱力感、CPK上昇、血中および尿中ミオグロビン上昇等)
2)海外での重大な副作用
下記の重大な副作用が海外において他のニューキノロン系抗菌剤でまれに報告されているので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。
(1)**アキレス腱炎、腱断裂等の腱障害**
(2)**過敏性血管炎**
(3)**錯乱、抑うつ等の精神症状**
3)類薬での重大な副作用
下記の重大な副作用が他のニューキノロン系抗菌剤でまれに報告されているので、このような症状があらわれた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。
(1)**低血糖**(高齢者、特に腎障害患者であらわれやすい)
4)その他の副作用
(1)**過敏症**　まれに浮腫、じん麻疹、熱感、光線過敏症、また、ときに発疹、瘙痒等があらわれることがあるので、このような症状があらわれた場合には投与を中止すること。
(2)**精神神経系**　まれに振戦、しびれ感、視覚異常、耳鳴、幻覚、眠気、また、ときに不眠、めまい、頭痛等があらわれることがある。
(3)**腎臓**　ときにBUN、クレアチニンの上昇等があらわれることがある。
(4)**肝臓**　ときにGOT、GPT、Al-P、γ-GTPの上昇等があらわれることがある。
(5)**血液**　ときに貧血、白血球減少、血小板減少、好酸球増多等があらわれることがあるので、異常が認められた場合には投与を中止すること。
(6)**消化器**　ときに悪心、嘔吐、腹部不快感、下痢、食欲不振、腹痛、消化不良、まれに口内炎、舌炎、口渇、腹部膨満感、便秘等があらわれることがある。
(7)**その他**　まれに倦怠感、発熱、動悸、味覚異常があらわれることがある。

5.高齢者への投与
本剤は、主として腎臓から排泄される(「体内薬物動態」参照)が、高齢者では腎機能が低下していることが多いため、高い血中濃度が持続するおそれがあるので1回100mg、1日2回など投与量ならびに投与間隔に留意し、慎重に投与すること。

6.妊婦・授乳婦への投与
1)妊娠中の投与に関する安全性は確立していないので、妊婦または妊娠している可能性のある婦人には投与しないこと。
2)オフロキサシンで母乳中へ移行することが知られているので、授乳婦への投与は避けることが望ましいが、やむを得ず投与する場合は授乳を避けさせること。

7.小児への投与
小児に対する安全性は確立していないので、小児には投与しないこと。

8.その他
動物実験(幼若犬、若い成犬(13ヵ月齢)、幼若ラット)で関節異常が認められている。

★取扱い上の注意などにつきましては、製品添付文書をご参照ください。

広範囲経口抗菌製剤

Cravit

指 要指 **クラビット®錠・細粒**

Cravit®(レボフロキサシン製剤)

薬価基準収載

いのち、ふくらまそう。

第一製薬株式会社

資料請求先
東京都中央区日本橋三丁目14番10号

B5 95.7

911 Targa

PORSCHE

ファンタスティック！

ポルシェ独創のルーフ・コンセプト。グラストップの911タルガ新登場。

ルーフに特殊断熱強化ガラスを採用したニュー・911タルガ。その室内空間は、これまで経験したことのない近未来的な光につつまれています。まず遮光用に備えた電動ブラインドを開ければ、頭上全面がグラスエリアとなり、パノラマのような視界が広がります。そして電動のグラストップを開ければ、ルーフ全体がリアウインドウの下に引き込まれ、快適なオープンエア・モータリングの世界へと導かれます。もちろん、親指のワンタッチ操作でシフトアップ＆ダウンができる、話題のティプトロニックS搭載。また新設計の水平対向エンジンは、可変吸気システム〝ヴァリオラム〟の採用によって285psまでパワーアップされ、その基本性能にさらに磨きをかけました。911タルガ。スポーツカーの頂点をこの上なくエレガントに楽しむ、そのひとつのスタイルが今、ここにあります。

●なお、ニュータルガのグラストップは、外部からの視線と紫外線をシャットアウトする特殊着色ガラスを使用。

911カレラクーペ I/6MT	¥9,100,000
911タルガ/ティプトロニックS	¥11,700,000

●表示価格は、東京地区希望小売価格です。付属品代、保険料、税金(含消費税)、登録等にともなう諸費用は含まれません。なお、実際の販売価格は、メーカー希望小売価格を考慮し、各正規ディーラーが独自に決めていますので、最寄りの正規ディーラーへお問い合わせください。
●希望小売価格は参考価格です。
●ポルシェ・ロングライフ保証：車体長期保証10年。ペイント3年。車両本体2年。

カタログご請求の方は、下記のいずれかにてお申し込みください。

なお、Free Fax・ハガキにてカタログご希望の方は、住所、氏名、年齢、職業、TEL、保有車種および資料請求記号 NID9601 の略号をご記入の上、お申込みください。

PORSCHE CALL 0120-320-911
受付時間 9:00AM～5:45PM(土、日、祝を除く)

PORSCHE FREE FAX 0070-800-911911
24時間いつでも無料でお受け致します。

ハガキ 〒152 東京都目黒区目黒本町2-7-1
ミツワ自動車㈱マーケティング部まで

ポルシェ社日本総代理店

MIZWA

ミツワ自動車株式会社 〒152 東京都目黒区目黒本町2-7-1

第10回日本医学脱毛学会総会
（第3回中央研究会）事務局
(THE TENTH CONGRESS OF JAPAN SOCIETY OF HAIR SURGERY & MEDICINE)

横浜ベイクリニック

〒221　横浜市神奈川区三ッ沢上町2－18－201
TEL 045－320－2491
FAX 045－320－1319

会長　石　川　修　一

印刷所：㈲高野企画印刷社　TEL.045(911)2835　FAX.045(911)2837

会 場 案 内

1）東京モノレールを御利用の場合

浜松町から「羽田空港」終点下車。所要時間23分。

2）高速道路を御利用の場合

首都高速１号羽田線「空港西」ランプ、首都高速湾岸線「空港中央」ランプ、
首都高速神奈川１号横羽線「羽田」ランプが便利です。

3）リムジンバスを御利用の場合

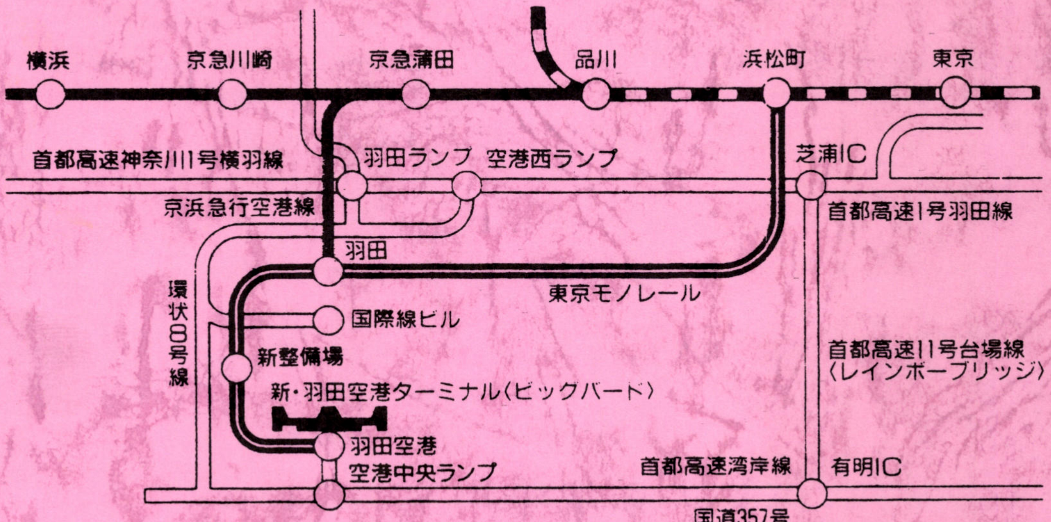
東京駅、新宿、池袋、赤坂、TCAT（箱崎）、成田空港などから直通バスがあります。

4）京浜急行バスを御利用の場合

横浜、新横浜、川崎、蒲田、大森などからバスがあります。

5）京浜急行（電車）を御利用の場合

京急蒲田駅で空港線に乗り換え、終点「羽田」で京急バスまたは東京モノレールに乗り換えてください。



●国際線は現在のターミナルに残ります。新ターミナルまたはモノレール・京浜急行羽田駅から連絡バスをご利用ください。