

Dentalism®

[デンタリズム]

SPRING 2012
No.11

デンタリズム・スペシャル対談

参議院議員・民主党歯科議員連盟事務局長

衆議院議員・民主党歯科議員連盟会長

大久保潔重 × 小沢鋭仁

注目の歯科医師インタビュー

医療法人 健志会 ミナミ歯科クリニック 院長
日本顎咬合学会 理事長

南 清和



輝く女性に逢いに行く
天井久代デンタルクリニック院長

天井久代

分割ポリリンNa(ホワイトニング)対談

医療法人社団 光陽会 理事長
歯科医師

リジェンティス株式会社
代表取締役

津田忠政 × 柴 肇一

いつか訪れたい場所

サンカラ ホテル&スパ屋久島

裏地桂子の歯談・食談

「ア・ニュー ルトゥルヴェ・ヴー」

Dentalism News & Topics

タバコを吸うと虫歯になりやすくなる?

歯科診療所数が3カ月連続で減少。

ツヤのない歯の落ちにくい「沈着汚れ」を解明。

健康志向の落とし穴「酸蝕歯」に注意!

定期的な歯石除去は心臓発作リスクを低減。

将来の健康被害に備えた乳歯保存運動。

CNN US
HIGH DEFINITION

A NEWS EXPERIENCE LIKE NONE OTHER!

CNN/US HD 日本登場!
全米で放送中のCNN/U.S.を
リアルタイムで同時体験!

待望のCNN/U.S.(全米向けチャンネル)をハイビジョンで放送。CNN/U.S.朝の新番組「スターティング・ポイント」など日本語と英語の二カ国語放送でお届けしています。世界をリードするCNNのニュースをハイビジョンでお楽しみください。



CNN name, logo and all associated elements ™ and © 2012 Cable News Network. A Time Warner Company. All rights reserved.

お問合せはこちら

03-3405-8999

(株)日本ケーブルテレビジョン

受付時間 10:00~18:00/土・日・祝を除く eメール:cnninfo@jctv.co.jp

感性を 刺激する デザイン

横向き寝でも口腔を保護する 歯科医療の現場から生まれた枕



百貨店や寝具店の枕コーナーには様々なタイプの枕が並び、高さや、柔らかさ、詰め物の種類や構造など、豊富な種類の中から、試して購入できるようになっているが、自分にぴったりの枕を探し求める枕ジブシーは後を絶たない。それだけ枕選びは難しいのだ。枕は寝姿勢に影響を与え、寝姿勢は睡眠の質を左右する。睡眠の質は体調にも影響を及ぼすため、誰もが自分にぴったりの枕を探し求め続けているのだ。

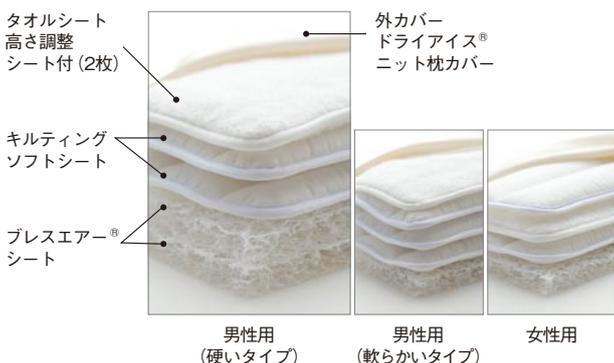
そんな中、咬合療法の理論から生まれた形状特許の枕「筒井式枕」が登場したので紹介しよう。

通常、横向き寝をすると枕が頬を押え、顎関節が圧迫され顎関節症を起こしたり、歯並びをくずす可能性があると言われるが、この枕は、横向き寝をしても頬に枕が当たらないI字型の口腔保護枕となっている。

中身は、キルティングソフトシートやタオルシート、プレスエアシートなど、特徴あるシートで構成されており、ソフトな感覚を維持しつつも、頭の沈み込みを極力抑え、体型的な違いなどにも対応できるように3種類が用意されている。かつ、中身の組み合わせを

自由に変えることによって、さらに自分にあつた枕として使うことができるのだ。

鉄道車両や介護分野でも活躍している東洋紡の「プレスエアシート」を採用しているのも特徴の一つだ。このシートは通気性と耐圧分散性に優れ、枕内の湿気を外部に素早く放出し、心地よい眠りの環境を整えてくれる。また、枕カバーには、スポーツ衣料の世界で採用されている吸汗速乾性に優れた高機能ニット素材「ドライアイス」が使われている。汗を素早く吸い、繊維の持つ熱伝導性により頭部の熱を逃すため、心地よい使用感が続くのだ。





MINASE

Made in Japan の誉れ



卓越した職人技術が無ければ
到達できない個性がある。



VY03
FIVE WINDOWS

www.montrex.co.jp

発売元 MONTREX TEL: 03-3668-8550

www.minase-ks.co.jp

製造元 協和精工株式会社 TEL: 04-7142-7381

輝く女性に
逢いに行く

てん じょう ひさよ
天井久代 よ

Shigeo Tenjo



抜群のセンスと柔軟な発想の持ち主、
日本で一番カッコイイ義歯のスペシャリスト。

性別や職業の違い、文化や人種の垣根さえも超越して本当の意味で自由に生きている人、それが天井久代先生だ。豊かな経験に裏打ちされた圧倒的な存在感と、溢れる個性は人を惹きつけてやまない。歯科衛生士や教師、司書教諭などの資格を持ちながらも、30歳にして歯学部に入学したという異色の経歴を持ち、歯科医師となった後も、得意の油絵やインテリアデザイン、ガーデニングなど、抜群のセンスや才能を活かした活動は様々な場面で脚光を浴びている。

もちろん、歯科医師としても義歯のスペシャリストとして、勉強会や講演会などで普及啓蒙にも力を注いでいる。華やかな彼女が語ることに、義歯のネガティブなイメージは覆える。食べることや咬合など機能面はもちろんのこと、残存歯を守り、審美性にも優れた患者負担の少ない義歯の話は、もっと多くの歯科医師に届けられるべきであるとさえ感じる。

「昔ある先生に、出る杭は打たれるが、打たれないほど出過ぎればいい」と言われて気持ちが楽になった。60歳で歯科医師を引退するつもりだったけど銀座で開業しちゃったし、今は勉強し直してる」

自分にとって何が大切なのかを見極め、迷うことなく人生を謳歌する天井久代先生は、今後、ますます増えるであろう、女性歯科医師の指標となるに違いない。

輝きの秘訣

20誌以上の雑誌で紹介され、自らインテリアデザインを手掛けた自宅が寛いだり、オリーブや薔薇が100鉢以上あるバルコニーでガーデニングを楽しんだり。メリハリある暮らしぶりもパワーの源。

Profile てんじょう・ひさよ / 1948年福井県出身。1967年日本女子衛生短期大学卒業。1971年愛知学院大学商学部卒業。1984年北海道医療大学歯学部卒業。河邊清治臨床教室に入局。1986年ときわ歯科クリニック開設。1991年アップル歯科医院開設。2004年天井久代デンタルクリニック開設。医療法人社団天志会理事長。

天井久代デンタルクリニック
東京都中央区銀座5-3-9 鈴木ビル5階
☎03-3569-8020
http://www.tenshikai.com

STEAMPUNK ×

RJ

ROMAIN JEROME

DNA OF FAMOUS LEGENDS

「20世紀の伝説を腕に纏う。Romain Jerome(ロマン・ジェローム)Titanic DNA 発売開始です。」
Noble Styling Inc. 03 5775 1866 www.noblestyling.com (PC) www.noblestyling.jp (mobile)

* MADE WITH PARTS OF THE TITANIC www.romainjerome.ch



文/桂木良子

宇宙飛行士も歯が命!



スペース・カウボーイ 2000米 製作・監督・主演 クリント・イーストウッド
共演トミー・リー・ジョーンズ ドナルド・サザーランド ジェームズ・ガーナー

イラスト/橋本恭子

ひと昔前「芸能人は歯が命」というCMが流行ったが、今や芸能人でなくても歯は命。自前の歯を健康に保っていれば、宇宙飛行士にだってなれちゃうかも。

1958年アメリカ空軍のパイロットチーム「ダイダロス」のホークは凄腕の暴れん坊パイロット。相棒コービンの止めるのもきかず、曲乗りまがいの操縦で墜落させた最新鋭機も3機となり、怒りまくる上司のガーリンは、アメリカ初の宇宙飛行士を一匹のチンパンジーに決めてしまおうとした。

宇宙への夢を絶たれた彼らに追い討ちをかけるように、NASAの誕生と共にダイダロスは閉鎖。そして40年の月日は流れ……

ロシアの宇宙衛星アイコンが故障し、このままでは地球に墜落するという。しかし古過ぎる衛星のノウハウを持たないNASAは、コービンに修理の指導を依頼。

自分の夢を砕いた憎つきガーリンからの頼みに、コービンはかつての仲間であるホーク、ジュリー、タンクの3人と共に宇宙へ飛ぶことを条件に、この危険な任務を引き受けるのでした。

いい年をした爺さんに何ができる、と、小馬鹿にするNASAの連中の前で、コービンはアイステイーの水をガリガリ噛み砕いて自前の丈夫な歯を見せつけ、ついでに抜群の記憶力もアピール。

目の検査では冷や汗をかいたものの、仲間の読む文字を暗記して窮地を逃れ、目より頭で勝負!

「その年で宇宙に行くのは無理だ」と言うガーリンは、彼らに若者と同じ厳しい訓練を課すのですが、「若い奴には負けん!」という気骨と、「宇宙へ行きたい!」という強い意志で、苦しいテストを乗り越えた4人。

こうしてスペースシャトル・ダイダロスは4人と補佐役の若手二人を乗せて打ち上げられました。

しかし米ソ冷戦時代に打ち上げられたアイコンは自己防衛装置を施され、6機の核弾頭を搭載。しかも突如崩れ始めたアイコンはダイダロスを直撃し、もはや絶体絶命! こうなったら地球に被害の



及ばぬところでアイコンを自爆させるしかない! 自らの命をかけてアイコンを背負い、片道分の燃料と酸素で月に向かって一人飛立つホーク。

コンピューターも故障し、燃料漏れを起こしたダイダロスを手動操縦に切り替え、地球への帰還を目指すチーム・ダイダロは、手に汗握る生還劇を見せてくれました。コービンと妻が二人で空を見上げるラストシーン。「ホークは無事に月まで行けたかしら……」月は黙って地球を見下ろしておりました……

77歳のジョン・グレン氏が、史上最高齢でスペースシャトルに搭乗して話題になった直後に撮られたこの映画。いかに若者が体力と現代科学の知識に優れているようにも、老人には長年の経験と勘、最後に正しい選択が出来る知恵があるのだと教えてくれました。

誰も教えた事のない!

貴方の医院は
大丈夫ですか?

成功する歯科医院の 医院継承の方法

親と一緒に歯科院を経営しており先行きに不安な方、患者さんが減ってきていると感じている方
これから実家の歯科院を一緒にやりたいと思っている先生方にお勧めです。

「マーケティング」「財務」「情報戦略」でトリプル方向から解析

概要

<セミナープログラム>

13:00~14:10

「歯科院経営に於ける有効的、集患増患の方法」

14:20~15:20

「歯科医院の事業承継における税務上の問題点」

15:30~16:30

「歯科院経営に於ける情報戦略の実情と方法」

参加費：無料(歯科医師・歯科院経営及び関係者)

定員：20名

開催場所：スルガ銀行 ドリームプラザ渋谷
(「渋谷駅」より京王井の頭駅方面)
東京都渋谷区道玄坂1丁目12番1号
(渋谷マークシティ ウエスト14F)

<開催スケジュール>

2012年 4月 8日(日) 13:00~17:00

2012年 6月17日(日) 13:00~17:00

2012年 8月12日(日) 13:00~17:00

講師陣プロフィール



西尾 秀俊

株式会社C&Cカンパニー
代表取締役

証券会社に入社しトップの業績を叩き出す。その後歯科開業コンサルティングとして300件以上の歯科医院を開業させ、2000件以上の歯科医院を分析・解析を行う事で歯科医院に患者が集まる仕組みを解明し多くの歯科医院の先生の支持を獲得。



西 俊輔

ふたば税理士法人
代表社員 公認会計士・税理士

公認会計士試験合格後、大手監査法人勤務を経て平成12年に独立開業。その後税理士業務を中心に地方自治体の外部監査人なども務め、平成20年にふたば税理士法人を設立。現在は通常の税理士業務に加え、事業承継の支援、セミナー講師などで活動中。



西村 竜太

スルガ銀行 都心営業部
特別推進チーム

お申し込み先 FAX 043-224-7891

ご希望日 4月8日(日) 6月17日(日) 8月12日(日)

歯科医院名 又は 勤務先名		
お名前	様	役職
ご住所		
TEL(携帯可・ご連絡が取れる番号)	FAX	メールアドレス



セルフコンサルタントCD-ROM「成功している歯科医院の216の法則」

31,290円(税込)

[] 枚

※CD-ROMのご注文のみでも承ります。

主催: Just One

http://just-1.net

Email: info@ndc240jp

千葉県市原市五井1673-1 FAX: 043-224-7891

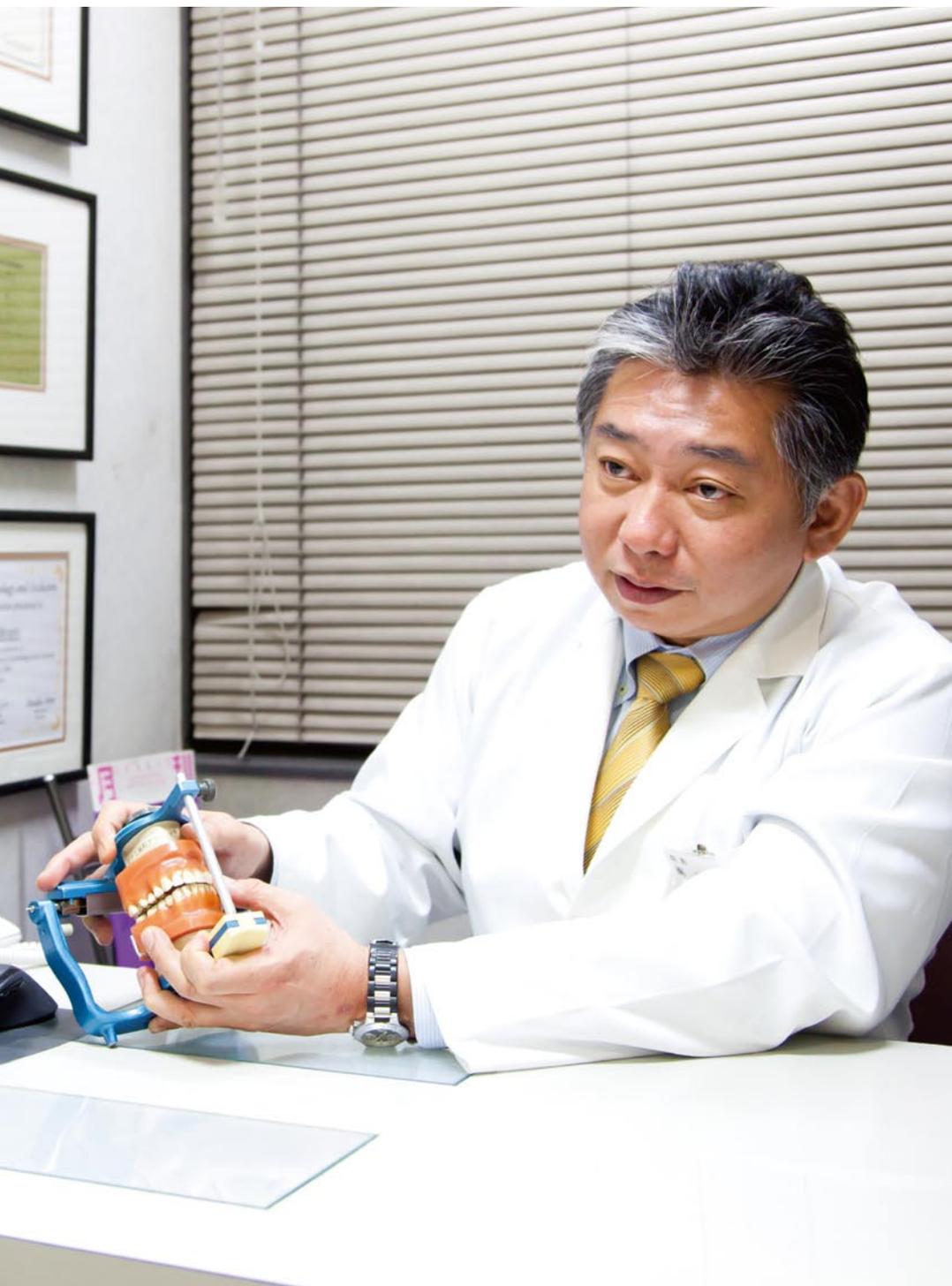
医療法人 健志会 ミナミ歯科クリニック 院長・日本顎咬合学会 理事長

南 清和

Kiyokazu Minami

「歯科医師と歯科衛生士、歯科技工士は
全者で学び、健口を支える歯科医療を」

取材文／丹羽麻理 撮影／中島光行



今年6月に第30回という節目の学術大会を迎える日本顎咬合学会の理事長として、また一昨年、開業20周年を迎えた『ミナミ歯科クリニック』を率いる院長として、また一人の歯科医師として、多忙な毎日を送っている南清和先生。

新大阪の本院では、ビルの2階から4階までの3フロアを行き来するため、院内では常にインカムをつけて状況を把握し、スタッフからの問いかけにも迅速に対応している。関西特有のイントネーションとテンポのよい語り、安心できる笑顔で人を惹きつけ、医療人としてのみならず、若手を育成する指導者としての信頼も厚い。

——新大阪の本院は、お休みが日曜・祝祭日のみで今津の分院は年中無休。その上、日本顎咬合学会の節目の年に理事長を務められ、休む暇もないのではないですか？
南 僕、休まないんです（笑）
土日も何やかんやあるし、月に一度ぐらい（休みが）あるかな？
治療計画の立案したり、オペの準備をしたり、結局、仕事してます。元気なんですよ（笑）



患者さんのことを語り出すと自然と笑顔になる。

——超高齢社会における歯科治療
に対して、どのようにお考えです
か？

高齢者に限らず、歯科は生命の入り口である口の健康を支えていますし、食べるということは人生における最も大きな楽しみの一つなわけです。

僕の患者さんで2年前86歳でインプラントを希望された方がいて、高額な費用もかかるし、どうなんだろうかと質問したら「先生、実際、楽しみといえば食事をするこ

とぐらい。旅行に行つて景色を見ても美味しくないと」言われたんです（笑）

80歳以上の人には、今まで6名にインプラントを施術したことがあります。高齢になると歯があるとないとではいろんなことが違ってくる。認知症になる確率も違いますし、歯があると食事ができるから栄養もとれますし、咀嚼する力もあるから胃腸も少ない。

日本顎咬合学会のキーワードでもありますけど、健康長寿のため

には「健口」でなければいけません。高齢者に対する歯科治療と口腔ケア、摂食嚥下リハビリテーションは、今後ますます大事になってくるでしょうね。

——6月の9日、10日に開催される学術大会では、今回、新しい取り組みが紹介されるそうですが。

南 日本顎咬合学会の認定歯科衛生士、認定歯科技工士制度をスタートさせることになっています。歯科は、歯科医師と衛生士、技工士が三位一体の連携プレーで予防や治療、管理に取り組んでいるので、全者で知識や手技やマナーの研鑽に務めるために、立ち上げることにしました。

学会では、内外の著名な先生をご招待して、非会員の歯科医師の方も参加できるオープン形式になっています。

日本顎咬合学会の英語名がThe Academy of Clinical Dentistryとあるように、学会では噛みあわせを基礎として全臨床を網羅しています。会員数が7000名を超え、開業歯科医師の所属が最も多い学会なので、大切な衛生士と技工士と一緒に勉強できる場を作り、歯科全体のボトムアップを考えています。



西宮にある分院「津ステーション歯科クリニック」では、土・日・祝日も休まず平日は夜9時まで診療している。

——学び研鑽を重ねる環境は大切ですね。先生ご自身が指導的立場におられるわけですが、南先生は、

大学を卒業後、どのようにキャリアを積まれたのでしょうか。

南 卒業して大阪に戻ろうと思つていたときに、大学の補綴科の講師だった田端義雄先生に「関西で一番の先生は誰ですか？」と尋ねたら師匠の上村恭弘（かみむら・やすひろ）先生だと言われました。

当時、上村先生は日本顎咬合学会の重鎮でもあったわけですが、見学に行つて、その素晴らしさに感動して、その場で「ここで働かせてください」とお願いしましたが、「今は3人ウエイティングがいるから、3年経つたら来なさい」と言われました。そこで僕は「給料なしでもいいから置いてください」

つてお手紙書いたんですよ。そして「おいで」と言われた（笑）

そうまでしたのは、大学時代に体育会系の自動車部に入っていたんですが、その自動車部は当時、日本で一番強かったんです。僕も全日本ラリー選手権で2位になったことがある。先輩なんて全日本で7連覇していました。

歯科大学だったけどレベルが高かったんです。レベルの高いところにいて努力をすると、おのずと自分のレベルも上がるという経験があったので、環境の大切さを実感していたんですね。

卒業してすぐに日本顎咬合学会に所属して、そこではもちろんですが、大阪S J C Dの本多正明先生の元でも臨床を学ばせていただきました。ヘンリー・H・タケイ



チェア3台で歯科医師一人。学校を卒業したばかりの新卒の技士1人と、助手兼受付を担当していた衛生士2人。4名でスタートした医院も、今では本院・分院含めて45名の大所帯。開業当初からのスタッフは今も一緒に働いている。

教授にも師事していますが、今年もUCLAに勉強に何う予定です。——上村先生のカミムラ歯科医院には、何年間在籍されたのですか。

南 丸4年いました。2年目はお給料いただきましたが、月10万くらい。薄給でしたよ(笑) 最後の1年はコンサルテーションで月に500万円ぐらい契約をとって、でも給料は30万円以下でした。でもそれはそういう世界ですよ。

技術を学ぼうとするならば、待遇や給料のことは考えてはいけません。うちの親は商売をしていたんですが、僕が大学を出るまでに家を売ってマンションに変わるくら

いやから金持ちではなかったけれど、「お前が行きたいなら行け」と言っただけで応援してくれませんでした。

今の若い先生には卒業5年が勝負と言っています。それで全てが決まるといっても過言ではない。その間に努力研鑽できる診療室に務めないとね。

あと技術だけではなくて、患者さんを思う心が大事。上村先生も「目配り、気配り、心配り」言うてましたけど、歯科は治療やメンテナンスを通して、患者さんのライフステージと付き合える。医療人としては技術プラス、人間関係も大切。コミュニケーションがうまくいかないと、治療もうまくいかないですからね。

——品質目標に掲げられている「まずは雑談」という言葉が印象的です。対話を重視されているんですね。

南 医局に張り出してあるアレね。年度ごとに目標を定めてるんです。ほかにも寺西邦彦先生から頂いた「歯科五段活用」も貼ってある。いつもコミュニケーションをとらないといけないので、うちのスタッフは常勤が基本です。インカムは12年ぐらい前から導入しているんですが、いろんな伝言が一瞬で



創業20周年の節目に、スタッフから贈られた毛利達男さんの「名前の詩」。

周知徹底できるし、患者さんがいらつしやると全員がわかるし、待たせない。

誰かが怒られてると、みんな怒られるし、忙しいと「誰かあいてへん？」っていう声もみんなが聞いている。ときどき「院長、どこですか？」って、いっぺんに5人ぐらいから声をかけられることもあるけどね(笑)

——最後に、デンタリズムをご覧になつている、全国の歯科医師の方々にメッセージを。

南 今は経済状況が悪くて歯科業界に限らず、みんなしんどい時代だと思う。でも悪い時があれば、良い時もある。若い先生は地道に努力して基本を身に着け、勉強を続けて欲しいですし、患者さんというのはいくつ単位でトータルに診

てくれる歯科医師を求めているので、全科目で平均的にレベルを上げていかなければいけないですね。口腔外科が90点あっても、修復や補綴、あるいは歯内療法が40点では良くないわけです。

あとは、ブームにのらない。話題だから、流行りだからといって気になることを勉強するのではなく、患者さんのために必要だから勉強するというのが大事。

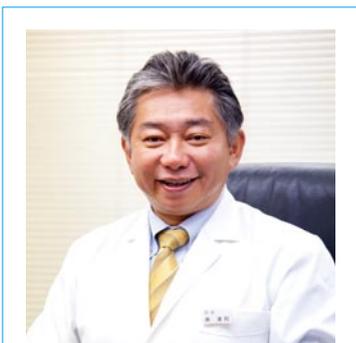
僕は平成2年に開業したんですが、その時は、好きな歯科治療を患者さんに提供できて、自分が納得し、患者さんに喜ばれれば、その日暮らしても人生が充実するから、それでいいかなあと思っていました。だから開業場所も家賃の安いところを選んだ(笑)

診療のクオリティを落とさたくなくて、最低でも患者さん一人に

30分から1時間かけていたら、予約だけでいっぱいになって、7月に開業したのに12月には勤務医を雇うことになりました。

今は、ここもビジネス街としては場末になりましたけど、きっちりしてると、患者さんが患者さんを紹介してくださります。

インタビュアーを受けている間も、インカムでスタッフ間のやり取りを聞き、返事のないスタッフに「返事しい」とすかさず声をかける。スタッフを自らの弟や妹、子どものような存在と言いつ、医院を卒業したスタッフからも愛すべき師匠と尊敬される。この理想的な環境の中で提供される温かい治療こそが、患者から患者へと評判を繋ぐミナミ歯科クリニックの大きな力なのだ。



Profile 南 清和(みなみきよかず)

1960年大阪府出身。1986年城西歯科大学(現・明海大学)卒業。同年、上村恭弘先生に師事しカミムラ歯科医院勤務。1990年新大阪にてミナミ歯科クリニック開業。本多正明先生、ヘンリー・H・タケイ教授、トーマス・バスター先生にも師事。1994年医療法人健志会理事長。2011年6月、特定非営利活動法人日本顎咬合学会理事長に就任。

■医療法人 健志会 ミナミ歯科クリニック
大阪市淀川区西中島5丁目12-15
双葉ビル2階
☎06-6885-8214
http://www.minami-dental.com/

日本顎咬合学会 認定歯科衛生士・認定歯科技工士制度



認定歯科衛生士・認定歯科技工士資格取得のためには?

●条件

- 日本顎咬合学会会員であること
- 歯科衛生士…臨床歴2年以上
- ※2010年4月1日時点で歯科衛生士資格を取得していること
- 歯科技工士…臨床歴4年以上
- ※2008年4月1日時点で歯科技工士資格を取得していること

●資格取得までの流れ

日本顎咬合学会へ入会

↓

認定研修Ⅰ (歯科衛生士・歯科技工士)
第30回学術大会公開フォーラム
鈴木朋湖
「命の入り口 心の出口〜健口長寿〜」を受講

↓

認定研修Ⅱ・Ⅲ / 検定試験 (歯科衛生士のみ)
2013年2月までに各支部会にて実施予定

↓

認定歯科技工士 事前講義・検定試験 (歯科技工士のみ)
2013年4月実施予定

詳しくは、日本顎咬合学会HPをご覧ください。
<http://www.ago.ac/>

新制度である認定歯科衛生士・認定歯科技工士を取得するには、まず日本顎咬合学会へ入会が必要です。
平成24年度入会者の方 (2012年1月1日～2012年6月10日までに入会手続き完了の方) は、第30回学術大会に限り参加費より4,000円割引となります。詳細は事前参加登録のご案内をご覧ください。

事前参加登録のご案内

事前参加登録期間

～5月14日(月)まで

- ※締切後のお申込は一切お受けできません。締切後は当日参加登録をお願いいたします。
- ※事前参加登録お申込後のキャンセルは一切お受けできません。予めご了承ください。
- ※当日参加登録はかなりの混雑が予想されますので事前参加登録をお勧めします。なお、クレジットカードでのお支払いはHPのお申込のみとさせていただきます。

事前参加登録方法

<http://www.ago.ac/30th/>

- ※HPまたはFAXでのお申込となります。
- 電話、郵送でのお申込は受付けておりません。

学術大会参加費

会員歯科医師	27,000円	非会員歯科医師	31,000円
会員歯科衛生士	12,000円	非会員歯科衛生士	15,000円
会員歯科技工士	12,000円	非会員歯科技工士	15,000円
歯科助手	12,000円	臨床研修医	5,000円

- ※第30回学術大会のみ非会員歯科医師の参加が可能です。
- ※会員以外の方へ
平成24年度入会者の方 (2012年1月1日～2012年6月10日までに入会手続き完了の方) は、第30回学術大会に限り参加費より入金金分 (4,000円) が割引となります。
入会手続き完了後、参加登録を行ってください。

《入会手続き》 <http://www.ago.ac/>

入会手続きには決済方法により、1～2週間程度の時間がかかります。余裕を持ってご入会手続きを行ってください。

お支払い方法

- 事前参加登録のお支払い方法は、クレジットカードまたはコンビニ払いがご利用いただけます。ただし、FAXでお申込の場合は、コンビニ払いのみとなります。
- また学術大会当日は、クレジットカードはご利用いただけません。現金のみのお支払いとなりますのでご了承ください。
- ※コンビニ払いをご選択された場合は、お申込後1週間程度で収納代行業者「SMBCファイナンス」より払込用紙をお送りさせていただきます。
- ※ご登録は、ご入金確認をもって完了となります。
振込期日までにご入金確認できない場合は、事前参加登録が取消となり、当日登録をしていただくこととなります。

その他

- 一旦非会員でご登録いただいた場合は、お取消できません。また、ご返金も致しませんので予めご了承ください。
- 学生は事前参加登録は出来ません。
- 学術大会当日 (参加費1,000円) にお手続きください。
- なお、お手続きの際には学生証のご提示をお願いいたします。
- 臨床研修医は、臨床研修医証明書が必要です。証明書の形式はHPをご参照ください。
- 複数名でのお申込が可能です。この場合は代表者一括払いとなります。
- 同一名での登録はできませんのでご注意ください。
- 学術大会の参加に際しての会員の皆様がお支払する参加費は、消費税の課税仕入れには該当しませんのでご注意ください。

お問い合わせ

いずれも平日10:00～17:30

日本顎咬合学会

●学術大会に関するお問い合わせ

TEL 03-3261-0474
FAX 03-6675-9539
E-mail gakujutsu@ago.ac

●入会・単位その他に関するお問い合わせ

TEL 03-6683-2069
FAX 03-6691-0261
E-mail nichigaku@ago.ac

注)本プログラムは2月22日現在の物です。プログラムは予告なく変更することがあります。

ガラス棟 G502	ガラス棟 G510	セミナー室 1	セミナー室 2
<p>Dr. DT</p> <p>〈13:30～16:30〉</p> <p>●各種パーシャルデンチャーによる機能回復</p> <p>俵木 勉 黒岩 昭弘 亀田 行雄 座長:稲葉 繁</p>	<p>Dr. DH</p> <p>〈13:30～16:30〉</p> <p>●接着を活かした審美修復治療の実際</p> <p>大谷 一紀 泥谷 高博 松本 勝利 座長:松本 勝利</p>	<p>Dr. DT DH</p> <p>〈13:30～16:30〉</p> <p>●東日本大震災から、歯科医師が成すべきことを考える</p> <p>柏崎 潤 藤田 富夫 西尾 俊彦 木村 純子 座長:木村 純子</p>	<p>DH</p> <p>〈13:30～16:30〉</p> <p>●有料ハンズオン① 《事前参加登録制》 鈴木 朋湖 ※初心者向け 臨床歴3年以内の方対象</p>
<p>Dr. DT DH</p> <p>〈9:15～12:00〉</p> <p>●包括的歯科治療におけるインプラント</p> <p>田ヶ原 昭弘 上田 秀朗 行田 克則 金城 清一郎 座長:細川 隆司</p>	<p>Dr. DH</p> <p>〈9:15～12:00〉</p> <p>●マイクロスコープを用いた精密歯科治療</p> <p>松川 敏久 小林 実 岡口 守雄 座長:別部 尚司</p>	<p>Dr. DT DH</p> <p>〈9:15～12:00〉</p> <p>●ここから30年 元気な歯科医院を目指して!</p> <p>高田 浩行 角岡 秀昭 領木 誠一 鶴丸 高久 座長:夏見 良宏</p>	<p>Dr.</p> <p>〈9:15～12:30〉</p> <p>●認定医教育セミナー 《事前参加登録制》 田端 義雄 協賛企業: ・株式会社浅野歯科産業 ・カポデンタルシステムズ ジャパン株式会社 ・株式会社日本歯科商社 ・フィード株式会社 ・株式会社茂久田商会 ・株式会社 ロッキーマウンテンモリタ (五十音順)</p>
<p>Dr.</p> <p>〈12:30～13:30〉</p> <p>●ランチョンセミナー④</p> <p>稲葉 繁 座長:登内 敏夫</p> <p>KaVo. Dental Excellence カポデンタルシステムズジャパン株式会社</p>	<p>Dr.</p> <p>〈12:30～13:30〉</p> <p>●ランチョンセミナー⑤</p> <p>松島 正和 山下 トミー 恒彦 座長:俵木 勉</p> <p>Calman Dental カイマンデンタル</p>	<p>Dr.</p> <p>〈12:30～13:30〉</p> <p>●ランチョンセミナー⑥</p> <p>三好 敬三 座長:高田 浩行</p> <p>Nobel Biocare ノーベルバイオケア</p>	
<p>Dr.</p> <p>〈13:50～16:30〉</p> <p>●矯正(MTM)の有効性を考える</p> <p>渡辺 隆史 徳永 哲彦 胡 兆仁 座長:松崎 浩成</p>	<p>Dr.</p> <p>〈13:50～16:30〉</p> <p>●CTの現状と未来に向けて</p> <p>下川 公一 寺西 邦彦 野阪 泰弘 筒井 照子 座長:下川 公一</p> <p>〈17:00～〉</p> <p>●総会</p>	<p>Dr.</p> <p>〈13:50～16:30〉</p> <p>●これからの時代を見据えた歯科診療哲学とは</p> <p>吉永 勉 久保田 智也 平岩 慎次 座長:三輪 一雄</p>	<p>Dr.</p> <p>〈13:30～16:30〉</p> <p>●有料ハンズオン② 《事前参加登録制》 白石 和仁</p>

夢のある未来に向けて

日本顎咬合学会 30年からの飛躍

日本顎咬合学会理事長・大会会長 南 清和

特別講演【講師】
Frank Spear先生



2012.6
9^{sat}・10^{sun}
東京国際フォーラム

第30回日本顎咬合学会学術大会・総会 認定研修1：公開フォーラム

命の入り口 心の出口 ~健口長寿~ ライフステージに応じた口腔機能の回復で幸せな人生を



2012年6月10日(日) 13:50~16:30 開場13:00 東京国際フォーラム ホールC

元気で明るい生活を生涯にわたり営むためには、口腔の健康が大切です。脳神経と結びついた口腔全体を使い、「噛んで食べることは消化吸収とともに、脳の高次機能とも深く関係しています。乳幼児から高齢者までの各ライフステージにおける「咬合・咀嚼がつくる健康長寿(健口長寿)」を達成するための講演会を開催します。認定歯科衛生士・認定歯科技工士として「信頼され、尊敬されるワンランク上の歯科医療従事者」になるための入り口の認定研修会です。

講演者 増田 純一
河原 英雄
上濱 正
座長 小林 義典

マスタ小児矯正歯科医院
歯科河原英雄医院
ウエハム歯科医院
日本歯科大学生命歯学部
歯科補綴学第一講座 教授
日本咀嚼学会前理事長

ホールC

Dr. DT DH

(9:00~9:15)

開会式

(9:30~12:00)

●特別講演

A 30 year retrospective on prosthodontic success and failure

Frank Spear

座長:南 清和

Dr. DT

(13:30~16:30)

●多数歯・無歯顎インプラント補綴の咬合

小川 洋一

夏堀 礼二

林 揚春

伊藤 雄策

座長:細山 愷

Dr. DT

(9:15~12:00)

●コンプリートデンチャーのすべて 超高齢社会に備える

松島 正和

上濱 正

小出 馨

村岡 秀明

座長:佐藤 勝史

Dr. DT DH

(13:50~16:30)

●公開フォーラム 命の入り口 心の出口 ~健口長寿~

増田 純一

河原 英雄

上濱 正

座長:小林 義典

認定歯科衛生士・歯科技工士認定研修1

Dr. 歯科医師 DT 歯科衛生士 DH 歯科技工士

テーブルクリニック演題:60題(展示ホール開催)

ホール B7 左側

Dr. DT

(13:30~16:30)

●記念講演 日本顎咬合学会 30年の叡智を学ぶ

波多野 泰夫

桑田 正博

菅野 博康

齊木 好太郎

鈴木 尚

小林 義典

座長:南 清和、加々美 恵一

ホール B7 右側

DH

(13:30~16:30)

●これからの 歯科衛生士が 学ぶべきこと

村上 恵子

鍵和田 優佳里

小林 明子

座長:小林 和一

ホール B5 皇居側

Dr. DT

メーカー シンポジウム①

(13:30~15:00)

渡邊 誠

本多 正明

座長:久保田 智也

株式会社ジーシー

(15:00~16:30)

高橋 英登

座長:

久保田 智也

gsk GlaxoSmithKline

グラクソ・スミスクライン株式会社

ホール B5 ガラス棟側

Dr. DT

(14:00~16:30)

●特別講演 Diagnosing, treatment planning, and treating both Esthetics and Function in patients with severe tooth wear

Frank Spear

座長:内藤 正裕

ホール D7

Dr. DT

(13:30~16:30)

●歯科医師・歯科技工士の究極の コラボレーション

阿部 二郎、小久保 京子

普光江 洋、榊原 功二

日高 豊彦、高橋 健

座長:

齋藤 善広、田村 勝美

10^{sun}

Dr. DT DH

(9:15~12:00)

●審美と機能の調和を考える

大村 祐進

李志如

山崎 長郎

座長:脇本 貢

Dr. DT DH

(9:15~12:00)

●患者さんを幸せにする法則

濱田 智恵子

坂口 雄一

木下 晴弘

座長:石原 研

Dr. DT DH

(9:15~12:15)

●メーカー シンポジウム②

柏田 聡明

田上 順次

加藤 正治

座長:石上 和紀

MORITA 株式会社モリタ

Dr. DT DH

(12:30~13:30)

●ランチョンセミナー①

中田 光太郎

座長:田ヶ原 昭弘

straumann ストロマン・ジャパン株式会社

Dr. DT DH

(12:30~13:30)

●ランチョンセミナー②

夏堀 礼二、十河 厚志

座長:挽地 俊哉

3M ESPE スリーエムヘルスケア株式会社

Dr. DT

(12:30~13:30)

●ランチョンセミナー③

林 揚春

座長:吉竹 弘行

HAKUHO 株式会社白鶴

Dr.

(13:50~16:30)

●LivePreparation 審美の真髄をリアルタイムで学ぶ

土屋 賢司

座長:北原 信也

Dr.

(13:50~16:30)

●現代歯周治療のトレンド

有田 博一

陳 柏堅

木村 英隆

座長:申 基詰

Dr. DT

(13:50~16:30)

●記念講演 日本顎咬合学会 30年の叡智を学ぶ

小嶋 壽

小林 和一

小嶋 榮一

菅崎 直身

伊藤 雄策

舘野 常司

座長:山地 良子、上田 秀朗

Dr.

(13:50~16:30)

●臨床家が目指すべき 歯内療法

平井 順

山田 邦晶

吉川 宏一

座長:市村 賢二



デンタリズム・スペシャル対談

参議院議員・民主党歯科議員連盟事務局長 歯科医師
おお く ほ ゆき しげ

衆議院議員・民主党歯科議員連盟会長
お ざわ さき ひと

大久保潔重 × 小沢鋭仁

昨年、歯科口腔保健推進法が国会で成立した。法案成立が困難といわれるねじれ国会の中での快挙である。

この法案の成立は、歯科業界にとって、どのような意味を持つのか。

中心となって法案成立まで導いた民主党の歯科議員連盟会長の小沢鋭仁衆議院議員と、
 歯科医師でもあり同事務局長の大久保潔重参議院議員の二人にお話を伺った。 撮影／中島繁樹

——まずは昨年の『歯科口腔保健法』の成立おめでとうございます。
 率直な感想をお聞かせください。

小沢 民主党は、野党時代から法案を提出してきましたが、当時は思うようにいかず、政権が交代してようやくの成立です。政局の中で一時成立が危ぶまれた時期もありましたが、大久保先生や川口先生、水野先生や西村先生など、歯科出身の議員の皆さんをはじめ、日本歯科医師会や日本歯科医師連盟の皆さんとも一致協力し、なんとか法案の成立を見ることができました。非常に感慨深いものがありますね。

日本歯科医師会の大久保会長の言葉を借れば「歯科医師会90年の悲願」の達成ということになります。

大久保 私は平成19年11月に、野党時代の「次の内閣」の医療介護作業チームの歯科医療担当委員会で、本法案を議員立法で策定したのが最初のきっかけでした。野党時代は、2度廃案になりましたが、今回は全会一致で成立したことが何より嬉しいですね。

——小沢先生の調整力が大きかったとも言われていますが、議連の会長となったきっかけは？

小沢 僕が歯科議員連盟の会長になっているのは、やとわれマダムのようなもの（笑）。もともとは参議院の桜井先生が会長として熱心に取り組まれてこられたのは歯科医師の皆さんもご承知のことと思いますが、桜井さんが財務副大臣に就任される際に、「小沢さんやってもええないだろうか」という相談がありました。大久保さんたち歯科医師の先生方もバックアップするし、奥さんも歯科医師だしと言われてね。

うちの家内は議連のオブザーバーとしても関わっていて、5〜6年前にはかなり具体的な提言を出させていたっていて、桜井先生とも一緒に一生懸命やっていましたから、その分、理解が早いと思われたのかも知れません。

ただ、私の会長としての役割は、政策は歯科出身の先生方にまかせ、会全体の運営や、各党との折衝などが中心です。今回は法案の話もありません。今回（国会対策委員会）なども随分と話をしましたね。

——改めて歯科口腔保健法のポイントを教えていただけますか？

大久保 歯科医療や歯科保健の政策を進めていく上で、今までは、



Profile 大久保深重(おおくぼ・ゆきしげ)
1966年長崎県出身。1994年長崎大学歯学部卒業後、東京、神奈川で勤務医を経て福岡市で約6年間、地域歯科医療に携わる。小沢一郎政治塾一期塾生。2003年長崎県議会議員に初当選。2007年参議院(長崎選挙区)に初当選。医療介護改革作業チームや、障がい者政策作業チームなどに所属するなど、医療従事者としての経験を活かした活動も多い。民主党歯科議員連盟事務局長。

「日本の公衆衛生や歯科医療の技術をもっと世界に向けて発信していければ」

健法が、今後後押しになると思い
ますが。

小沢 民主党が政権をとった2年前の診療報酬の改定では、歯科関係は相当伸びた。これは日本歯科医師会の大久保会長などの努力も大きかった。今回ももちろん、要望はありましたが、そんなにうまくいかないんじゃないかと言われていましたが、どうにかプラス改定となりました。

我々としては「公平公正にやったらそうなりました」というだけだと思っ
ていますが、民主党の歯科議員連盟のメンバーにしても衆

参合させて174名ぐらいいたと

思いますが、一大勢力ですよ。彼らが私たちの要望している内容に対して、かなり賛同してくださった面も大きい。地元で歯科の先生方の話をよく聞いてきているのだと思います。

——歯科については政権交代の恩恵が大きかったといえるかも知れませんね。

小沢 前政権では医科がずっと伸びていく中で、歯科が下がり続けてきました。今回は、わずかも医科を上回る成果を出せたわけですからね。

それと、東日本大震災で歯科の

皆さんたちが本当に頑張って活躍してくださったことも大きいと思います。私の地元の仲間もたくさん被災地に入ってくれましたが、本当に悲惨な状況の中で、よくやってくださいました。ご遺体が並ぶ中での身元確認でしょう。なんとか一人でも多くの身元を判明させたいという一心で、辛い作業にあたっていたいただきました。

そういうようなことも、ある意味では、社会全体で歯科に対する評価が上がリ、それが予算や点数に反映されたということが言える

のではないのでしょうか。

——最後に、本誌をご覧になっている歯科医師の皆さんに、協力を求めていきたいことなど、何かメッセージがありましたら。

大久保 やっぱり保険診療というのは、診療報酬の改定一つとってみても、歯科医師会から代表を出して、いろんな積み重ねによって成り立っているところがあります。政治は生活にも、口腔の健康にも大きなかわりがあるので、歯科医師の方々にも、もっと積極的に参画していただきたいと思えますね。

また、今後の議連の活動の一つに、日本の歯科医師の海外での貢献というものを考えています。私自身も議員になってからラオスやケニアなどで診療をしてきた経験があります。大学単位とか、個人でもネパールとか、海外で貢献されていらっしゃる方がいらっしゃるの、政治的にバックアップしていければと思っ
ています。日本の公衆衛生や歯科医療の技術を、世界に向けても発信していければと思っ
ています。

小沢 僕は二つ、要望も含めて申し上げておきたいんだけど、一つは、政治の役割というのは日本全

体の資源配分を決めていくという、予算の配分が大きな仕事ですが、日本の一人あたりの医療費は、先進国の中では決して高くはないわけです。

私としては、ヨーロッパ型の高福祉社会を目指したいと思っ
ていますが、そういう観点から言えば、税の負担なども少ししていただきながら、医療のベースをもっと底上げしていくという方向性を持ちたいし、こういったことに賛同してくださる歯科医師の先生方には、もっと政治に関心を持っていただきたいと思っ
ますね。

あと一つ現場の話でいうと、訪問診療の現場などで、介護と歯科医療の連携などが、重要になってきているんじゃないでしょうか。歯科医師の皆さんには大いに期待しています。



次世代ホームホワイトニング

たった90秒!? 洗口するだけで「驚きの白さ」に大変身! 口臭もさようなら!

過酸化水素 35%!

でも「痛くない」んです。



患者様が嫌がっていたトレーが無い上、患者様の負担も大幅軽減!! 僅かな時間で素晴らしい効果が期待でき注目を浴びています。



セミナー情報

日 程	5月20日(日) RF 東京
	6月17日(日) RF 大阪
	7月8日(日) RF 東京
	9月9日(日) RF 東京
	11月11日(日) RF 東京
時 間	13:00 ~ 15:00
場 所	八重洲中央口 徒歩1分 RF 東京 4F RF 大阪 大阪駅北口 徒歩9分 / 新大阪駅からタクシー7分
定 員	歯科医療関係者: 20名
受講料	歯科医師・歯科衛生士: 5,000円 歯科衛生士、歯科助手は医師受講の場合に限り無料



【講師】
飯塚 宏明



【講師】
衛生士 須山 恵

詳しくはWEBで

<http://m--b.jp/whitewow/>

貴医院名	ふりがな お名前
住所(自宅・勤務先)←どちらかに○をお付けください。 〒	ふりがな お名前 (衛生士・助手)
TEL. () -	ご参加のセミナーにチェックをお付けください。 <input type="checkbox"/> 5月20日(日) 開催時間 <input checked="" type="checkbox"/> 6月17日(日) 13:00 ~ 15:00 <input type="checkbox"/> 7月8日(日) <input type="checkbox"/> 9月9日(日) <input type="checkbox"/> 11月11日(日)
FAX. () -	
e-mail	お時間は若干変更する場合がございます。ご了承ください。

お申込書にご記入いただきました情報はセミナー運営、セミナーについてのご連絡などに使用致します。なお、個人情報の漏えい防止に努めております。

◆ お問合わせ・お申込みはこちらにお願い申し上げます ◆

株式会社メディカルブレス

〒111-0034 東京都台東区雷門 2-19-17 浅草雷一ビル 4F
TEL: 03-5806-5833 FAX: 020-4623-2706

裏地桂子の 歯談・食談

美味しいものを引き寄せるパワーの持ち主、裏地桂子さんがおすすめするところをおきの店。今回は、2009年のオープン以来、評判を呼んでいる広尾のフレンチレストランをご紹介します。

撮影／中島繁樹



裏地さんの着物は、京都の『岡重』で誂えた貝合わせの付け下げと貝桶柄の塩瀬の名古屋帯。



自由に伸びやかな料理を 次々と味わう楽しさ

ア・ニュ ルトゥルヴェ・ヴー

東京都渋谷区広尾5-19-4
SR広尾ビル1F
03-5422-8851
<http://www.restaurant-anu.com>
営/11:30~13:30 (L.O) 18:00~21:00 (L.O)
ランチ/3,500円2種、6,000円1種、12,000円1種
ディナー/8,000円、12,000円、18,000円~ アラカルト有
(税込・サービス料別)
休/火曜日
席数/28席、個室4名用、可動式8名用

2009年に誕生するや否や、予約のとれない店として知られるようになり、2010年には一つ星を獲得した、広尾のフレンチレストラン『ア・ニュ』。

店内は、天井が高く開放的な中にも落ち着いた陰影があり、インテリアや絵画、器やカトラリーなど、全てに繊細な感性が息づき、まるで、茶席に招かれたような清々しさが感じられる。

料理は、昼は4種類のコース、夜は3種類のコースが用意されており、数多くの皿数が心地よいサ

ービスと共に流れるように供される。一つの食材を二つのアプローチで提供するコンパレゾンには、既

「ワインも料理にあわせてグラスで何種類も楽しめるのが嬉しくて。食前にいただく季節のフルーツソルベのシャンパンもお気に入り」と裏地さんも絶賛するように、3名のソムリエを擁し、300種以上のワインを揃える『ア・ニュ』では、デギュスタシオンで3杯(1杯1000円)から、異なるグラスを料理にあわせてソムリエに任

オーナーシェフ 下野昌平

(しもの・しょうへい)

1973年山口県出身。六本木『ヴァンサン』、西麻布『ル・ブルギニオン』、北海道ウインザーホテル洞爺『ミッシェルプラス』、フランス・ロアンヌの三つ星『トワグロ』や『タイユヴァン』を経て2006年代官山『ル・ジュールドウ・ランエット』のシェフに就任。2007年、2008年と2年連続一つ星を獲得。2009年『ア・ニュ』開店。



裏地桂子

(うらじ・けいこ)

クリエイティブコーディネーター。女性誌で執筆、コーディネーターとして活躍後、企業や商品のプロデュースなどを手掛ける。近著に『お家ごはんが美味しくなる口福の調味料100味選』(扶桑社)などがある。裏地桂子のハッピーブログ“お福分け”毎日更新中! 草月流師範。京都・寿庵にて個別指導の『いけ花教室』主宰。





20種以上の食材が美しく散りばめられ、様々な食感と味が楽しめる一皿。



「まるで自分も料理に参加しているような気分でワクワクする」と裏地さんが言うように、自分の手で皿の上に配置するアミューズ。ここから『ア・ニュ』の料理は始まる。



蝦夷鹿のモモ肉は2週間熟成させ、ローストして中心部分だけを取り出したもの。しっとり柔らかく肉の旨味だけを凝縮した絶品。器はギリシャで作られているもの。



フォアグラのソテーとトリュフの下には、麦の原種と言われる南仏のスペルト小麦のリゾットがベーコンの泡の下に敷かれている。この独創的な器は、56年ぶりに女性として三つ星を獲得したフランスの料理人ピックとレイノーとのコラボレーションによって作られたもの。



ハウスシャンパンはアンリ・ジローのフランソワ・エマールのグランクリュ。エチケットは『ア・ニュ』のオリジナル。

せる人も多い。オーナーシェフの下野氏は、珍しい素材や調理法も好奇心旺盛に取り入れ、素直に食材と向き合う。フランス語でア・ニュが意味する「ありのまま」とは一見、裏腹に感じられる素材への強い思い。

「野菜は長野と石川から、香草や花は北海道から産直で取り寄せていて、日本であまり手に入らないハーブは作ってもらっています。魚は魚種が豊富な山口からも」

ジビエなら、どんなふうにも獲れたのか、どんな処理がなされたのか、何を食べていたのかまでに気を配り、素材の持ち味を最大限に引き出そうとする。

「余計なことはほしきません。ただ、火入れと、寝かせ方と、そういう素材のポイントを押えるだけ」

下野氏にとっての「ありのまま」とは、一期一会の心尽くし、その時にできる最高の料理でもてなすことなのだ。

支配人/ソムリエ 島本永秀

(しまもとながひで)

1975年大阪府出身。大阪梅田の老舗バー「k4」にて修業後、渡仏しフランス国内の主要なワイン産地を巡る。西麻布『サ・ジョージアンクラブ』にて8年勤務しシェフソムリエを6年勤める。その後、一つ星『オーベルジュ・ド・リル東京』、二つ星『ピエール・ガニエール東京』などを経て2009年より『ア・ニュ』で支配人を務める。



顧客創造への新たな一歩

One New Step Smart Clinic

～患者目線の歯科医院づくり～

日時 2012
6/17日 24日
7/8日 15日

開催時間 10:30～16:00 受付開始 10:00～

講演企業・プログラム

日本メディカルネット コミュニケーションズ (株)	成功事例から観るホームページ戦略・SEO対策・FACEBOOK やスマートフォンの活用法&最新トレンドと歯科に特化した新たな人材紹介求人戦略
(株) ガイドデント	8,000人のインプラント治療患者からみるインプラント治療の長期フォローの重要性と第三者による保証のご案内
(株) UTP	歯科領域におけるプラセンタ療法とデンタルエステティックへの応用
(株) テルテック	クリニックパフォーマンスを上げるコスモiキュア活用法

会場 渋谷マークシティウエスト 14階
スルガ銀行ドリームサロン渋谷

京王井の頭線「渋谷駅」直結

東京都渋谷区道玄坂1丁目1-12-1 / TEL.03-3780-6503

他線 渋谷駅よりお越しの方 京王井の頭線「渋谷駅」方面にお越し下さい。
お車でお越しの方 首都高速3号線 渋谷出口より2分 駐車場 有



受講料 歯科医師 : 5,000円 (税込)
歯科衛生士 : 2,500円 (税込)
※昼(軽食)付

申込方法 振込先

下記申込書にご記入の上、
FAXにてお申し込みいただき、
受講料を振込先口座にお振込ください。
ご入金をもちまして正式お申込と
させていただきます。

尚、振込手数料はご負担いただけますようお願いいたします。
ご入金後の返金には応じかねますので、あらかじめご了承ください。

振込先：三菱東京UFJ銀行 新宿通支店 普通 0154072
株式会社ガイドデント カ)ガイドデント

本セミナーは、歯科領域におけるカテゴリーあるいはサービスが異なる四社がコラボレーションして実現しました。メインテーマは‘Smart Clinic’への新たな一歩です。本テーマに対するアプローチあるいは手法は四社それぞれの視点、切り口があり、様々な組み合わせが可能です。ぜひ、一人でも多くの歯科医療従事者の方にご参加頂き、今後の歯科医療経営にお役立て頂ければと考えております。

*最少催行人数に満たない場合は延期の可能性がありますことご容赦いただければ幸いです。

スマートアップセミナー 4Team お申込書

FAX 03-5790-5267

参加希望日	<input type="checkbox"/> 6月17日(日) ; <input type="checkbox"/> 24日(日) ; <input type="checkbox"/> 7月8日(日) ; <input type="checkbox"/> 15日(日)		
歯科医院名		ふりがな氏名	
ご住所	〒	TEL FAX	
E-mail		お取り引きディーラー様名	

*記載された個人情報を含む情報を、弊社よりの[各種セミナーの案内][各種製品情報の提供][ご案内]などの送信。送付データとして使用させていただく場合があります。



分割ポリリンNa (ホワイトニング)対談

津田忠政 × 柴肇一

Profile つだ・ただまさ 医療法人社団 光揚会 理事長 歯科医師
1951年東京都出身。1975年日本大学歯学部卒業。1981年日本大学歯学部保存学大学院卒業。1987年青山に津田デンタルオフィス開業。その後、2007年にワールドシティデンタルクリニック、2009年にシティタワー品川 津田デンタルクリニック、2010年にシティタワー豊洲 津田デンタルクリニックを開業。日本レーザー歯学会理事、指導医。日本アンチエイジング歯科学会理事。

Profile しば・としかず リジェンティス株式会社 代表取締役
1961年長野県出身。1991年大阪大学大学院医学研究科博士課程修了。北海道大学理学部に助手として赴任。1993年より米国スタンフォード大学のアーサー・コーンバーグ教授の研究室に留学し、日本人初の生体内ポリリン酸の研究を開始。この技術をもとにベンチャー企業、リジェンティス株式会社を立ち上げ研究開発に従事。分割ポリリン酸を用いたビジネスモデルに関して多数受賞歴を持つ。

ポリリン酸の権威であり、研究者でありながら実業家としても手腕を発揮されている柴肇一先生と、ラ・デントグループを率いる医療法人社団光揚会理事長で歯科医師でもある津田忠政先生に、ポリリン酸を使ったホワイトニングについて、お話を伺います。

柴 先生のところの一番新しいクリニックが、こちらの『シティタワーズ豊洲 津田デンタルクリニック』ですが、開業は2010年の10月でしたね。何度かお邪魔させていただいています。本当に素敵ですね。こういった場所で治療を受けるのは気持ちいいでしょうね。

津田 建物の中に建物が建っているような感じで、壁が斜めに出たり、柱のデザインによって空間が無駄にとられていたりするのでも、よくもったいないって言われるんですが、歯科医院の印象を変えるような空間にしたいですね。空間デザインについては、カナダ出身の建築家フランク・オーエン・ゲリーの建築が好きで、それを意識しました。

柴 スペインのビルバオ・グッゲンハイム美術館などで知られる建築家ですね。でも、見た目のインパクトからは想像もつかないほど院内は落ち着くというか安らぎますね。どこからともなくヒーリン

柴 津田先生のクリニックは、こちらで4院目ですが、新しい医院を開設するたびに最新の設備を整えて、どんどん進化していますね。さて今回は、そんな津田先生にもお使いいただいているポリリン酸を使ったホワイトニングについて、ユーザーであり、ホワイトニングの講師も務めておられる臨床家の立場からも、ぜひ、お話を伺いたいと思っています。

津田 むしろ私の方からの質問が多くなってしまおうと思いますが…

グミュージックが聞こえて、足元のモニターには癒しの映像まで。患者さんは賢やかな気分でリラックスできますね。

津田 患者さんから見えないバックヤードにもちゃんと気を使っていますよ(笑)。スタッフの動線は、診療室やオペ室の真ん中に集約してあるので動きが無駄が出ないようになっています。もちろん、全ては最高の歯科医療を患者さんに提供するためのものだと思いますけどね。



それにしても早いもので、柴先生にポリリンジェルのお話を伺ったのは3年前の上海のデンタルショーでした。当時は、「ポリリンジェルEX」と「ポリリンジェルWX」が発売されていましたが、ホワイトニングジェルは、まだ、開発されていないかったですね。

柴 そうですね、津田先生はレーザーとインプラントの分野で活躍されていらして、再生医療にも大変興味をお持ちでしたので、その時は、ポリリン酸が骨や歯槽骨の再生などに使えるという話や、逆にその特性をインプラント等に应用できないだろうか、というようなお話をさせていただきました。

タンフォード大学のアーサーコーンバーグ先生（1959年ノーベル生理学・医学賞受賞）の下で研究をしていたこともあって、再生医療の話で盛り上がったのを覚えていました。

津田 柴先生が開発したポリリン酸は、長鎖、中鎖、短鎖に分離する技術の開発により、ポリリン酸の構造による効果、効能が明確になり、用途が広がったのですから、その功績は大きいですよ。

私は、ポリリン酸は食品添加物としては知っていましたが、分離することにより、殺菌、育毛、骨再生など、多くの効果があると知り驚いています。

その節は、研究用資料やサンプルなど、いろいろと提供頂きありがとうございました。最近の成果についても紹介いただけますか。

柴 私が代表を務める『リジェンティス株式会社』は、ヘルスケア商品の開発と製造販売、新規医薬品や医療機器開発を行っている北海道大学発のベンチャー企業ですが、核となる技術は、組織再生促進効果をもつポリリン酸ナトリウムの医薬関連製品への応用です。

ポリリン酸には人の細胞が持つ自己修復機能の一つをサポートし、壊れにくくするという機能がありますが、それを歯周病の治療薬として応用できないかと考えたのがポリリンシリーズの原点です。

津田 最近では、ポリリン酸といえは育毛剤のほうでも随分と頑張っていますよね。

柴 育毛剤には長鎖ポリリン酸を使っています。

津田 ホワイトニングの方では、短鎖ポリリン酸の持つステイン除去と沈着防止効果を活用されていますよね。

昨今では、日本でもホワイトニングが普及し、若い高校生や大学生から中高年の男女まで施術を希望されるケースが増えてきましたから実にタイムリーでした。

ホワイトニングには、かなり前から取り込んできましたが、歯科医師として気がかりであったのは、

脱灰により歯質を傷める事。また、術中の疼痛、術後の知覚過敏などの発症です。また、これに加えて白さが長期的に維持されないこと。

ホワイトニングは、絶対にやらないと言っている友人の歯科医もいるほどです。私は、美しくなる為には多少の犠牲が必要なのだと、自分自身を納得させてきたが、何かこれに変わるいいものがないかと考えていました。

柴 ポリリン酸を使ったホワイトニングでは、これまで歯科のホワ

イトニングに使われていた清掃剤や研磨剤、着色剤などは使われていないので歯を傷つけるおそれが低いのです。

ポリリン酸は歯の表面を構成するアパタイトに対する親和性が大変高い物質で、ステイン等の汚れ成分よりも歯に結合する力が強いので、歯面の汚れを押しつけて、歯の表面に結合する性質があります。特に短鎖分割ポリリン酸は、通常のポリリン酸より強いマイナスの電荷をもち、その電荷密度が

ポリリン3Dホワイトニングシステムを施術すると、歯質の表面のコーティングがなされ、網の目状のポリリン酸とPGが歯質内部まで浸透し、左写真のように、歯を磨く前に染め出ししても歯垢が付着していないため染め出されない。ホワイトニングをした上顎前歯のみほとんど着色しない現象が起きている。
写真提供 愛知県春日井市 月見歯科院長 佐藤青児先生



臨床症例 8分2回照射 24歳女性



臨床症例 8分1回照射 28歳女性 (A3からA1へ)



大変高いため、歯の表面に強く結合し、コーティングするのだと思います。このコーティングによりステインを寄せ付けません。

また、短鎖分割ポリリン酸は、唾液中のカルシウムと結合し、水溶性のポリリン酸カルシウムを形成します。水溶性のポリリン酸カルシウムは歯面にカルシウムを効率よく供給してくれる可能性の高い分子です。したがって、歯質の強化にも寄与すると考えられます。

この短鎖分割ポリリン酸を配合した歯磨き剤が「ポリリンジェルWX」や「ポリリンホワイト」といった製品になります。

津田 つまり脱灰を抑えながらステインを浮かして除去するわけですね。

当医院でも採用していますが患者様にも「痛くない！」と好評です。ホワイトニングをした後に、

ポリリンジェルで歯磨きをする歯の表面がツルツルになり、これまでに無い感触に皆さん喜ばれています。誰しも美しくはなりたけれど、痛いのは御免ですからね。私はこのジェルに過酸化水素を混ぜて使用しています。そこで一つ質問ですが、このジェルを塗布して温熱器でアクティブにする

と泡が出る場合があるのですが、こういうケースでは、かなり歯が明るくなる人が多いようですが、なぜでしょうか？

柴 先生は過酸化水素と組み合わせでお使いになっているのですね。ポリリン酸によるステイン除去は温度が高いほど効果が期待できま

ることを実感しています。いずれにしても、今までのホワイトニングでは、その白さをキープするのが難しかったけれど、ポリリン酸はこの点、自宅でも維持が簡単にできるようになってきているのいいですね。

柴 生体は、構成要素である「リ



すので、照射により歯の表面温度が上がるとより白くなると思います。ラジカルは不安定なため、すぐに分解して酸素分子の泡になってしましますが、ラジカル生成量が多い分だけ泡も多くなるのだと思います。

津田 温熱器によって、効果がで

根細胞活性化を促進しています。中鎖のポリ

リン酸は細胞増殖効果、コラーゲン増産効果、創傷治癒促進、血管新生促進、歯周組織再生促進、骨

再生促進をすることが認められました。

短鎖のポリリン酸は、歯面のステイン除去及び沈着防止効果を促進していることがわかりました。

分割ポリリン酸は歯科領域では、まだまだ応用可能性の高い物質で、骨再生材料や歯槽骨の再生、オペ後の軟組織の修復、抗炎症材料に分割ポリリン酸を用いた研究を行っている大学もあり、今後の開発が期待されると思っています。

津田 それは楽しみです。私の方は、来年の9月、日本レーザ歯学会の学会で大会長を務めることになっているのですが、テーマは「光が織り成す様々な治療法」です。歯科界を始め、社会には明るい話題が少ないですが、一筋の光が見えるよう、新しく、明るいトピックスを提供したいと思っています。



薬用ポリリンジェルWX
(医薬部外品)

美白有効成分「分割ポリリン酸」を配合した新しい形の歯磨き剤。掃剤にヒドロキシアパタイトを追加することにより、ブラッシングによる歯面の洗浄効果を強化。歯面のステインを除去しながら歯の外側・内側の両方に作用し、歯面をコーティングすることで着色汚れを付きにくくし白さをキープする。

——現役の研究者としてポリリン酸の可能性を探る柴先生と、日本レーザ歯科学会で広報担当理事としても活躍の津田先生より、今回は、ポリリン酸とレーザが歯科にもたらす効用と可能性の一端についてご紹介いただきました。本当にありがとうございます。

「ポリリンEX」、「ポリリンWX」、「ポリリンホワイトジェル」の販売、その他分割ポリリン酸関連商品のお問い合わせ・ご注文・資料請求は、
TEL 043-224-3231
FAX 043-224-7891
mail info@ndc240.jp
HP <http://whitening-poririn.com/>
株NISHIO まで
セミナーの申し込みは28ページをご覧ください。

あるべき医療の実現に向けた第一歩。 診療報酬改定・歯科1.70%のアップ。

平成24年度診療報酬改定の概要

全体改定率 +0.004%
 診療報酬(本体) +1.38%(約5,500億円)

- 医科 +1.55%(約4,700億円)
- 歯科 +1.70%(約500億円)
- 調剤 +0.46%(約300億円)

薬価等 ▲1.38%(約5,500億円)

歯の保存に資する技術の評価(一部)

歯周病に関する技術の評価の見直し

- スケーリング【歯石の除去】(3分の1顎につき): 64点→66点
- スケーリング・ルートプレーニング【歯石の除去および歯根面の滑沢化】(1歯につき) 前歯: 58点→60点、小臼歯: 62点→64点、大臼歯: 68点→72点
- 歯周病安定期治療の実施間隔の見直しや歯周外科手術の評価の引き上げ ほか

在宅歯科医療の評価(一部)

歯科訪問診療料の評価の引き上げ

歯科訪問診療料1 830点→850点
 【同一建物居住者(在宅等で2人以上を診療した場合)以外に対する歯科訪問診療をした際の評価】

歯科衛生士の歯科訪問診療の補助に関する評価

(新) 歯科訪問診療補助加算 同一建物居住者以外:110点
 同一建物居住者:45点

平成24年度診療報酬改定の改定率は、薬価・材料引き下げ分を含めた医療費全体を0.004%引き上げることと合意した。診療報酬本体はプラス1.379%(約5,500億円)で、内訳は医科1.55%、歯科1.70%、調剤0.46%それぞれ引き上げ。改定率は「医科1.55%」「歯科1.70%」と、歯科の改定率は2回連続で医科を上回った。介護報酬改定は1.2%の引き上げで、内訳は在宅1.0%、施設0.2%それぞれプラス。大久保満男日歯会長、高木幹正日歯連盟会長とともに、医療費全体でプラス改定になったことについて「評価する」との見解を示した。大久保会長は医科と歯科の改定率の違いについて「医科に比べて歯科の方が技術

歯科における重点配分(500億円)

I チーム医療の推進や在宅歯科医療の充実等

医療連携により、誤嚥性肺炎等の術後合併症の軽減を図り、また、超高齢社会に対応するために在宅歯科医療の推進を図る。

II 生活の質に配慮した歯科医療の適切な評価

う蝕や歯周病等の歯科疾患の改善のため、歯の保存に資する技術等の充実を図る。

料の比重が大きいため」とし、点数については「日本の経済状況を考えると80点に近いものと評価したい」と述べた。歯の予防やメンテナンスを正しく受けることによって健康な歯を保ち続けていく、患者の質の高い生活をサポートする歯科医院に期待される改定となった。

都道府県別にみた歯科診療所数

平成23年11月

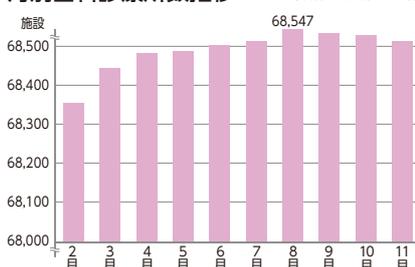
	歯科診療所	前月比増減数	同年8月比減少数
全 国	68,514	-15	-92
北 海 道	3,016	3	
青 森 県	558	-1	-7
岩 手 県	608	2	
宮 城 県	1,037	-1	-3
秋 田 県	452	-1	-3
山 形 県	483	-	
福 島 県	899	-1	-5
茨 城 県	1,407	1	
栃 木 県	983	-3	
群 馬 県	970	-1	-3
埼 玉 県	3,439	-	
埼 玉 県	3,199	-1	-4
千 葉 県	10,599	-11	-28
東 京 都	4,902	8	
神 奈 川 県	1,187	-	
新 潟 県	456	2	
富 山 県	495	1	
石 川 県	286	-	-1
福 井 県	427	2	
山 梨 県	1,016	3	
山 梨 県	945	-	
岐 阜 県	1,779	2	
静 岡 県	3,680	1	
愛 知 県	858	-1	-4
三 重 県	561	-	
滋 賀 県	1,317	-10	-13
京 都 府	5,475	-1	
大 阪 府	2,976	2	
兵 庫 県	698	-	
和 歌 山 県	551	-1	-2
鳥 取 県	265	-	
島 根 県	283	-	
岡 山 県	1,006	-	
広 島 県	1,558	3	
山 口 県	673	-1	
徳 島 県	439	-3	-6
香 川 県	473	1	
愛 媛 県	696	-1	-2
高 松 県	366	-	
福 岡 県	3,016	-2	
佐 賀 県	423	-2	-1
長 崎 県	747	-	
熊 本 県	837	-1	
大 分 県	546	-	
宮 崎 県	515	-1	-5
鹿 児 島 県	820	-2	-2
沖 縄 県	592	-	-3

(厚生労働省：医療施設動態調査)

歯科診療所数の減少傾向続く。 昨年ピーク時比で17都府県が減。

厚生労働省の医療施設動態調査によると、平成23年11月末現在の歯科診療所数は全国で6万8514施設で、対前月の減少数は15と3カ月連続の減少傾向が続いている。都道府県別では神奈川の8、北海道、長野、広島などの3など、13の道県で31施設増えたものの、東京の11、京都の10など、20都府県で46施設減った。ピーク時の昨年8月に比べると、東京は28、京都は13、青森は7施設の減少となり、増加数を加味しても全体として33施設の減となっている。「経営難から廃業する歯科医院が増えているからではないか」という歯科医師の声も聞こえてくる。歯科医師数は年々増加しており、平成22年に10万人を突破。人口10万人対の人数も増加傾向にある。また、中央社会保険医療

月別歯科診療所数推移



協議会の医療経済実態調査で、歯科診療所は単月決算の損失差額で同調査開始以来、初めて100万円を割り、99万5千円に。ますます経営の厳しさが懸念されるが、一方で患者は今後、歯科医院を見極める目を養っていただく。どの医院も、求められているものを的確に汲み取れるよう、不断の研鑽を重ねていかなければならない。

原発事故の内部被ばくに対応。 子どもの脱落乳歯保存を推進。



脱落乳歯保存の進め方

- 子どもの抜けた乳歯を保存（規定容器に入れておく）
- 簡単な調査票に記入
- 保存した脱落乳歯のうち一本を提供

「脱落乳歯を保存する会」の動き

- 脱落乳歯を地域ごとに抽出し、ストロンチウムの被ばく検査を行う→地域・経過時間などを公表（個人情報の公表はなし）
- 被ばく乳歯があった地域に対しては全例調査を国に要求
- 大学や公的機関にその後の追跡調査を移管



脱落乳歯を保存する会 代表
藤野健正先生
(きょうどう歯科
新八柱 院長
☎047-711-5201)

3・11福島第一原発事故後で大量の放射性物質が大気や海へ放出され、人体への直接的な影響と内部被ばくによる長期影響が懸念されている。現在のところその影響は未知数であるが、放射能ホットスポットの一つである千葉県松戸市から、脱落した乳歯を預かり、測定することで、体内被ばくの実態を調べようとする試みが始まっている。骨や歯に蓄積しやすい放射性物質にストロンチウム90があるが、その半減期は29年と長く、人体への影響はセシウムの300倍ともいわれている。内部被ばくにより、骨腫瘍や骨髄血液機能障害（造血障害）などの難病を発症させやすいうえ、最近では発がん率とも深い関わりがあることも分かってきた。

そこで、脱落乳歯に蓄積されたストロンチウム90を測定することによって、子どもへの影響をつかもうというのが、本取組である。さらに、脱落乳歯は長期保存が可能なので、数十年の調査、分析に役立つのだ。保育園や近隣の住民だけでなく、福島県浪江町より集団疎開されている方々の積極的な参加もある。原発が存続する限り、放射能が人体に及ぼす害については長期にわたる継続的な研究が必要である。脱落乳歯のストロンチウム測定によって人体への影響を実証できれば、保証を求める重要な根拠にもなり得る。もちろん、放射性物質が測定されなければそれに越したことはなく、住民の健康不安を和らげることができる。原発事故による内部被ばくから子どもたちを守るための、意味のある一歩を踏み出したと言えるのではないだろうか。

定期的な歯のクリーニングで 心臓発作、脳卒中のリスク低下。

定期的な歯科医院を訪れ歯石を取ってもらうと、心臓発作や脳卒中のリスクを下げる可能性があるとする研究結果が、昨年11月、米フロリダ州オーランドで開催されたアメリカ心臓協会（AHA）で発表された。

台湾の台北榮民総医院の研究チームは、心臓発作または脳卒中の発症歴のない10万人以上を約7年間にわたり追跡調査。結果、少なくとも2年に1回以上歯石除去の処置を受けた人は心臓発作リスクが24%低く、脳卒中リスクは13%低かった。処置の頻度が2年に1回以下の人の場合でも、処置を受けていない人と比べると、どちらのリスクも目立って低くなった。論文の筆者である心臓病学研究員のズーイン・チェン氏は、歯石除去

は口腔内のバクテリアを減らし慢性的な炎症を抑えると言明。炎症に伴い歯垢が血管の中に入ると、動脈硬化を引き起こして心臓発作や脳卒中につながるという。口腔内環境を衛生的に保つことの重要性を述べた。歯周病が心臓発作や脳卒中中のリスクを高めるという別の調査報告はあるが、定期的な歯石除去が有効であることは今回の研究結果から初めて分かったとされている。

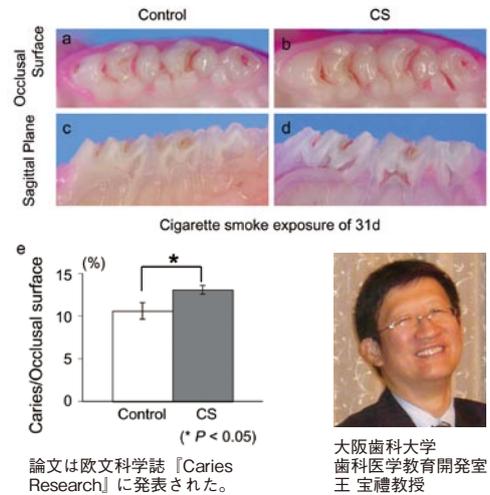
一方で、歯石除去が、心臓や血管の機能をどのように改善するのかなど、さらなる研究が必要だとも。歯を美しくするだけでない歯石除去を含めた、口腔内環境を維持するための正しい方法を指導していく役割が、歯科医師側にはより強く求められるだろう。



タバコを吸うと虫歯になる？ 受動喫煙動物実験でう蝕誘発を確認。

喫煙によって歯周病が悪化する、誘発するという研究は多数報告されているが、大阪歯科大学の王宝禮（おう・ほうれい）教授らの研究グループは、動物実験で受動喫煙フラットを作成し、う蝕の誘発に成功した。4千種類以上の化学物質が含まれているタバコ煙は、約200種類が有害物質、60〜70種類ががん性物質と言われている。喫煙が歯周病やう蝕のリスクファクターであることが知られているものの、直接的な原因は明らかにされていない。

王教授は、う蝕モデルラットにタバコ煙を曝露し、う蝕と喫煙の関係について解析。実験では、1日3回、1回に10本分のタバコ（ハイライトを使用）か



大阪歯科大学
歯科医学教育開発室
王 宝禮教授

ら発生する煙を8分間曝露した。曝露開始から7日間、う蝕原因菌であるミュータンス菌の懸濁液を1日1回投与。さらに実験期間中は粉末の高スクロース食およびスクロース水を自由摂取させた。30日後に刺激時唾液を採取し、唾液量とコチニン濃度を測定、唾液量の変化とタバコに曝露されていることを確認。上顎臼歯側面から歯垢を採取して、う蝕活動性試験を行った。31日後には、顎を摘出して、う蝕検知液で染色された部分をう蝕とした。

結果、右上の写真から、コントロール群（Control）、曝露群（CS）と共にほぼ全ての裂溝がう蝕になっていたが、曝露群のう蝕面積が大きい傾向が見られ、喫煙がう蝕を誘発する可能性が示唆された。王教授は「う蝕の進行は、喫煙の有害物質が唾液分泌障害を誘発し、再石灰化機構の障害、唾液中の抗菌因子の欠如によるミュータンス菌の増殖に起因する可能性がある」と考察。虫歯予防の観点から喫煙に警鐘を鳴らす研究結果としても、注目度が高い。



身近な飲食物が歯を溶かす酸蝕歯。 食事習慣や歯磨きの見直し必要。



図1：黒酢に由来したと思われる症例
(a：正面観、b：上顎口蓋側面観、c：左上臼歯部正面観)



図2：フッ素およびカルシウム配合ガム

生活習慣が如実に反映される酸蝕。近年、日本では食生活習慣の変化に伴い、市販飲料の約70%が、エナメル質が溶けだす臨界pH5.5を下回る数値を示し、酸蝕歯は見逃すことのできない問題となってきた。

東京医科歯科大学大学院歯学総合研究科の北迫勇一（きたせゆういち）助教によると、酸蝕歯の病因は、現在では飲食物からの外因性因子が主流。一例として、黒酢原液（pH2.7）を毎晩飲み続け、上顎前歯部における歯の痛みを訴え来院した症例がある（図1）。上顎前歯部は削ったかのように溶け、同部口蓋側では神経が露出しかけている。また、臼歯部では金属修復物周囲で歯が溶け、修復物が浮き上がったような状態に。体によいと思っていた食生活習慣が、実は歯に悪かったという

事態に多くの患者が驚くという。酸蝕歯予防では、多方面からのアプローチが求められる。具体的には、①食生活習慣の見直し、②酸性飲料物を摂取直後の歯磨きをさける（酸性飲料物摂取直後はエナメル質表面層が軟化している可能性がある）、③適切な歯ブラシならびに歯磨き粉の選択（硬い毛質の歯ブラシおよび粗い研磨剤配合歯磨き剤は要注意）、④中性飲料の併用（酸性飲食物摂取後は中性飲料で口をすすぐ）、⑤デンタルガムの活用（図2）などが挙げられる。

歯科医師が早期段階から介入していくためには、患者の健康意識や生活スタイルおよび嗜好品を把握する必要がある。



東京医科歯科大学
大学院歯学総合研究科
歯科医学教育開発室
北迫勇一助教

ツヤのある歯とない歯の違いとは？ 落ちにくい「沈着汚れ」を解明。

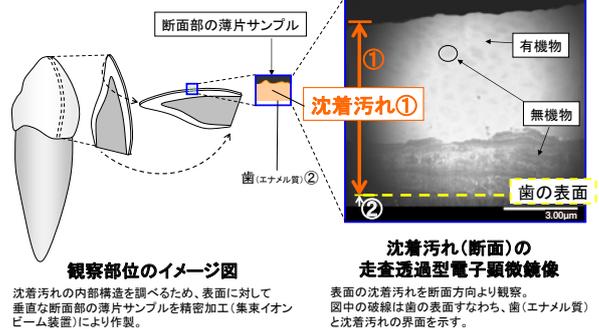
これまで詳細な研究が少なかつた「歯のツヤ」に着目し、ツヤを低下させる原因の解明とツヤを引き出すための研究が、花王株式会社ヒューマンヘルスケア研究センターと解析科学研究所によって行われた。

人の歯を解析したところ、ツヤのある歯の表面は平滑だったのに対し、ツヤのない歯の表面には数10nm〜数μmの凹凸が存在していた。つまり、歯の表面に存在する凹凸が光を乱反射し、歯のツヤを低下させる原因と考察。さらに、この凹凸は、無機物と有機物が混在した複雑な構造をしている沈着汚れの付

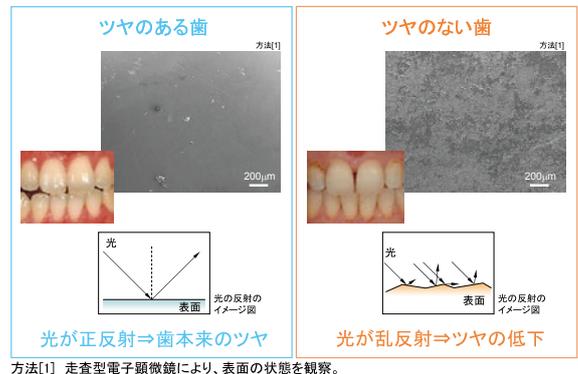
着であることが分かった。

また、沈着汚れの中の無機物はエナメル質よりも結晶性が低いヒドロキシアパタイトと非晶質のリン酸カルシウムであり、有機物は唾液由来と考えられているタンパク質を含有。この沈着汚れを除去する成分として、フィチン酸化合物とピロリン酸化合物がそれぞれ作用することが見いだされた。また、これらを含む歯磨きを使用することで、ブラッシングだけでは落ちにくい沈着汚れが落ちやすくなると確認。「歯のツヤ」を引き出すことで、歯の美しさの満足度が上がる人は少なくないはずだ。

沈着汚れの構造



歯のツヤと表面形状観察



歯周病がカンジダ菌で進行。 高齢者や避難者は十分な口腔管理を。

口の中の常在菌である真菌(かび)の一種、カンジダ菌が歯周病菌の歯肉への侵入を進行させるといふ実験結果を、奥羽大歯学部口腔病態解析制御学講座の玉井利代子(たまい・りよこ)准教授が発表した。本研究の論文は微生物学免疫学に関する国際的な学術雑誌『マイクロバイアルパソジエネシス』に掲載された。

カンジダ菌は中高年になると検出される割合が増え、50代では約半数の人から検出されるといふ。玉井准教授は中高年がカンジダ菌の保有率や歯周病になる割合が高いことなどをふまえて、「カンジダ菌が口の中で発

生した場合は、歯周病の原因菌である歯周病菌の働きが高まる」といふ仮説を立て、2年前より実験をスタート。シャーレで人の歯肉の細胞を培養、カンジダ菌と触れた細胞と触れていない細胞の歯周病菌を取り込む割合を比較した。結果、カンジダ菌と触れた細胞は、触れていない細胞の3倍、歯周病菌を取り込みやすいことを確認。歯周病がカンジダ菌で進行することを突き止めた。

歯周病菌は歯周病だけでなく、動脈硬化などの原因の一つとも言われており、口の中を清潔に保つことはこれらの予防にもつながるといえる。歯磨きやうがい、入れ歯の手入れなどによって、歯周病や動脈硬化、ひいては心筋梗塞などのリスクを減らせるという、口腔内環境改善の重要性を再認識する結果である。

東日本大震災から一年余り。原発事故で避難している人たちは、ストレスや疲れなどで抵抗力が落ち、とりわけ高齢者はカンジダ菌も活発になりやすい状況下にあるだろう。口の中の衛生状態の悪化が万病の引き金になることがあるため、十分なケアでの予防を呼びかけたい。



奥羽大歯学部口腔病態解析制御学講座の玉井利代子准教授

〔1〕付録島民友新聞朝刊掲載 ※掲載文とは若干異なる場合があります



アクセスは東京から鹿児島空港を経由して約3時間。12棟24室のヴィラ(各53㎡)をメインに、サンカラ ヴィラスイート(104㎡)1棟、本館にスイートルーム2タイプ(126㎡と71㎡)4室を用意する。亜熱帯雨林の高台に位置するプールサイドカフェでは、抜群の眺望を楽しめる。

いつか訪れたい場所

サンカラ ホテル&スパ屋久島

sankara hotel&spa Yakushima

写真=三好和義

世界自然遺産へのリスペクトを込めたステイ。
神秘の森、屋久島にて真のくつろぎを。

世界遺産へ足を運び、その意味を知ることは旅をより有意義なものにしてくれる。九州最南端の佐多岬から南南西に60kmほど離れた場所。日本が誇る世界自然遺産、樹齢7千年以上とも言われる縄文杉が生きる屋久島はある。

海にぼつかりと浮かぶ円形の小さな島。小説『浮雲』では「月に三五日雨が降る」と表現された雨の多い島であり、洋上のアルプスという別名にもあるように、千m級の雄大な山々が連なる。特殊な自然環境を持つゆえ、ここでしか見ることのできない固有種との出合いも楽しみで、その神秘に心が揺さぶられる。

2年前の春、この島の大自然に抱かれるようにして誕生した『サンカラ』は、屋久島へ旅をする目的が増えたと感じさせてくれる、オーベルジュ型リゾートホテルだ。3万㎡を超える敷地に客室はわずか29室。森の中に点在するヴィラはひねもす濃い緑の香りと爽やかな風に包まれている。オーベルジュの顔であるレストランは、地産地消がテーマ。使われる食材は、近海で採れた魚介や、オーガニックの農産物から山野草まで、大自然の恩恵を受けたものばかり。素



レストランは、カジュアルフレンチ「ayana」とフレンチフルコースがいただけるメインダイニング「okas」の二本立て。宿泊ゲストから1回の滞在につき500円を募る「サンカラ基金」を設立し、屋久島の自然保護のために寄付されている。また、アメニティーは、身体にやさしい天然素材の豚毛の歯ブラシや、人工香料や着色料を一切使わない植物由来のヘアケアアイテムを採用。環境への負担も極力軽減している。

サンカラ ホテル&スパ屋久島

鹿児島県熊毛郡屋久島町麦生字萩野上553
TEL 0997・47・3488
<http://www.sankarahotel-spa.com/>



材一辺倒ではない洗練されたフレンチは、食べることを愛する大人の心を満たしてくれる。

また、タイ伝統療法を取り入れた日本初登場のスパ「アジアハーブアソシエイション」は、18種類のオーガニックハーブを用いたハーバルボールによるトリートメントで代謝を高め、身体にエネルギーを満たす。バトラー制を取り入れており、担当バトラーが滞在中のゲストひと組ずつのスケジュールを24時間体制で把握して、気を利かせてくれるのも嬉しいところ。たとえば、早朝トレッキングに備えて焼き立てパンが出されたり、帰ってくる頃にはバスタブに温かいお湯がはられていたり。

さらには、自然保護のために「サンカラ基金」を設立し、国内のみならず、ワールドワイドな活動を展開する。そして、屋久杉のようにサステイナビリティの高いホテル運営を目指しているのだ。

サンスクリット語で「天からの恵み」を表す『サンカラ』。聖なる気が宿る屋久島で神秘的な森や、特異な生態系に触れ、世界自然遺産「屋久島」との共生を目指すリゾートの形に心と五感が優しくひらかれる。

世界に先駆けて
日本からセミナーを開催いたします

これは、すでに
ホワイトニングの領域を超えている!

これはホワイトニングの革命

歯を弱くするホワイトニングから
歯を強くするホワイトニングへ

ポリリン 3Dホワイトニングシステム 全国セミナー

歯科メーカーが注目している
分割ポリリン酸Naで
ホワイトニングの流れが
すべて変わる!

ついにホワイトニングは第3ステージへ!

世界初! 8分間照射 ◇8分3回照射で、
よりハイレベルなホワイトニング

3倍白い・痛くなりにくい・しみにくい・色もどりが少ない・透明感を残して
歯質を強化する可能性がある! ※アパタイト粉末を用いた実験による



分割ポリリン酸Naって?

分割ポリリン酸Naは、リン酸が数個から数千個直鎖状に重合してできている生体高分子物質で、線維芽細胞増殖因子(FGF)の機能増強作用があり、骨を含む歯周組織再生促進作用が認められている。とくに分割ポリリン酸Naは効率的なステインの除去効果や沈着防止効果を持つと同時に歯周病菌やむし歯原因菌・真菌類に対する抗菌作用も併せ持ち、口腔内環境を整える物質として注目されている。

before

ポリリン3Dホワイトニングシステム実施例

after



※症例写真画像提供「医療法人小川歯科医院」 <http://ogawa-dental.or.jp/>

■ 全国の先生方からこんな声を頂いております。

- 分割ポリリン酸Naは歯科でも用いられているのでびっくりです。ずばらしいと思います。(名古屋市S先生)
- こんなに効果があって痛みのないホワイトニングは驚きです。歯質が強化されるというのすごいですね。(東京都 歯科衛生士Oさん)
- まさに脅威のホワイトニングシステム。3倍白くなってしかも明るい透明感のあるエナメル質。いままでにない画期的なホワイトニングシステムです。(千葉県 歯科衛生士Mさん)
- 分割ポリリン酸Naは骨再生や歯周病にも応用がさくので、治療の幅が広がる気がします。(東京T先生)

講師紹介



医療法人社団 光臨会 ライトグループ 理事長
歯学博士 津田 忠政



月見 歯科クリニック
院長 佐藤 青児



株C&Ccompany
代表取締役 西尾 秀俊



ホワイトスマイル表参道
院長 小川 恵子

セミナープログラム

- 12:30~14:00
分割ポリリン酸Naの効果
- 14:00~15:00
ポリリン3DホワイトニングのIT戦略
(実技講習、材料費含む)
- 15:00~16:30
ポリリン3Dホワイトニング実技

開催日程

- 参加費： 歯科医師 20,000円
歯科衛生士・助手 10,000円
(実技講習、材料費含む)
- 会場： 東京八重洲ホール
東京都中央区日本橋3-4-13
(東京駅八重洲中央口徒歩3分)
- 日時： 2012年 3月25日(日) 13:00~17:00
2012年 4月29日(日) 13:00~17:00
2012年 5月20日(日) 13:00~17:00
2012年 6月24日(日) 13:00~17:00
2012年 7月22日(日) 13:00~17:00
2012年 8月26日(日) 13:00~17:00
- 大阪会場： 新大阪 丸ビル別館
2012年4月26日(木) 13:00~17:00
- 福岡会場： アクロス福岡
2012年5月24日(木) 13:00~17:00
- 名古屋会場： ウイング愛知
2012年5月31日(木) 13:00~17:00

お申し込み先 FAX 043-224-7891

ご希望日 3月25日(日) 4月29日(日) 5月20日(日) 6月24日(日) 7月22日(日) 8月26日(日)
4月26日(木)※大阪会場 5月24日(木)※福岡会場 5月31日(木)※名古屋会場

歯科医院名 又は 勤務先名		
お名前	様	役職
ご住所		
TEL(携帯可・ご連絡が取れる番号)	FAX	メールアドレス

これからの歯科院経営は新たなネットワーク構築の時代です

歯科院経営 における ソーシャル ネットワーク 活用セミナー



facebook
ツイッター
mixi
etc.

「これからの歯科医院経営の
情報戦略そして新たな市場の
創造をお手伝いします」

他業種とのコラボレーションも!
あらゆる方向から集患増患!!

概要

<セミナープログラム>

12:00~14:10

「歯科院経営に於けるSNS活用術」

14:20~15:20

「iPadを使った歯科医院のデジタルシステムとは」

15:30~16:30

「驚愕の集患増患システム ha2000」

■ 参加費：12,000円(歯科医師・歯科院経営及び関係者)

■ 定員：20名

■ 開催場所：東京八重洲ホール
東京都中央区日本橋3-4-13
(東京駅八重洲中央口徒歩3分)

<開催スケジュール>

2012年 4月15日(日) 12:00~16:30

2012年 6月10日(日) 12:00~16:30

2012年 8月5日(日) 12:00~16:30

講師陣プロフィール



西尾 秀俊

株式会社C&Cカンパニー 代表取締役

証券会社に入社しトップの業績を叩き出す。その後
歯科開業コンサルティングとして300件以上の歯科
医院を開業させ、2000件以上の歯科医院を分析・
解析を行う事で歯科医院に患者が集まる仕組みを
解明し多くの歯科医院の先生の支持を獲得。



内山 尚彦

株式会社プラネット 取締役 戦略マネージャー

現在4300の歯科医院に患者管理システム
DentalIXを普及。ユーザー歯科医院に対しての経営
支援サービス、スタッフ教育ツールなどの開発に携わ
る。他、経営セミナーにて歯科衛生士学校にて講師活
動。現在に至る。



佐藤 竜一

株式会社マジックエッグ 代表取締役

メーカー入社後、CVSや流通向けのマーケティング
商品開発に従事し数々のヒット商品を手がける。
その後WEB&ソーシャルネットワークマーケティング
を利用した情報戦略を歯科業界を中心に活動中。

お申し込み先 FAX 043-224-7891

ご希望日 4月15日(日) 6月10日(日) 8月5日(日)

歯科医院名 又は 勤務先名		
お名前	様	役職
ご住所		
TEL(携帯可・ご連絡が取れる番号)	FAX	メールアドレス



セルフコンサルタントCD-ROM「成功している歯科医院の216の法則」

31,290円(税込)

[] 枚

※CD-ROMのご注文のみでも承ります。

主催: Just One

http://just-1.net

Email: info@ndc240jp

千葉県市原市五井1673-1 FAX: 043-224-7891

iPadを組み込んだデジタル+レセコンシステムとは
1,000万円で出来る**開業セミナー&システム説明会**
 ユニット2台、デジタルレントゲン(パノラマ・デンタル)、レーザー、デンタルX... 1,000万円

**なぜ、今までの歯科医院開業
 ではダメなのか**

患者さんが集まるしくみ、開業して
 半年で必ず40万点以上あがる
 開業のしかたをお教えます!

歯科 開業セミナー

ツイッター【westtail240】にてコンサルを実況中。フォロワー募集しています。

**患者が来るには
 理由が
 あった!**

「真のマーケティング・真のマネージメントとは?」
 氷河期の歯科業界を乗り越えるヒントはドラッカーの哲学の中にある!

セミナープログラム

■10:00~11:00
絶対に失敗しない開業とは? JUSTONE開業システム
 開業たった半年で確実に40万点を超えるしくみとは? 講師:西尾秀俊 (株)C&C代表

■11:10~12:30
ドラッカー式 歯科医院経営の実践
 講師:西尾秀俊 (株)C&C代表

■13:00~14:00
145万円の歯科ユニット「シノール」を使った開業戦略
 講師:西尾秀俊 (株)C&C代表

■14:00~14:30
RF初のデジタルX線システムの概要
 講師:宮越部長 (株)アールエフ

■14:30~15:30
iPadを使った歯科医院のデジタルシステムとは
 講師:内山尚彦 (株)プラネット

■15:30~16:30
究極の集患プログラム「ha2000」とは
 講師:佐藤竜一 (株)マジックエッグ



● 歯科ユニット「シノール」
 標準装備:タービン、コントラ、
 ストレート、DR.チェアー
 標準価格 1,450,000円



● デジタルX線システム



● 各種レーザー



● 集患プログラム「ha2000」

開催日程

- 日 時 ~~①2012年 2月 5日(日) 10:00~16:30~~ **満員御礼**
- ~~②2012年 3月 11日(日) 10:00~16:30~~ **満員御礼**
- ②2012年 4月22日(日) 10:00~16:30
- ③2012年 6月 3日(日) 10:00~16:30
- ④2012年 7月29日(日) 10:00~16:30
- ④2012年 9月 9日(日) 10:00~16:30

■会 場 東京八重洲ホール
 東京都中央区日本橋3-4-13
 (東京駅八重洲中央口徒歩3分)

■参加費 5,000円(飲み物付)

講師紹介



(株)C&C company
 代表取締役 西尾 秀俊



(株)マジックエッグ
 代表取締役 佐藤 竜一



(株)プラネット
 取締役
 戦略マネージャー 内山 尚彦

お申し込み先 FAX 043-224-7891

ご希望日 ~~2月5日(日)~~ ~~3月11日(日)~~ 4月22日(日) 6月3日(日) 7月29日(日) 9月9日(日)

歯科医院名 又は 勤務先名		
お名前	様	役職
ご住所		
TEL(携帯可・ご連絡が取れる番号)	FAX	メールアドレス

セルフコンサルタントCD-ROM「成功している歯科医院の216の法則」 31,290円(税込) [] 枚
 ※CD-ROMのご注文のみでも承ります。

これからの歯科医院の
患者囲い込みのキーワードは「愛される」

歯科スタッフ(DH.DA)の為の

接遇マナー&

口腔内管理で
患者さんを離しません!

デンタルメイクアップ
セミナー
スマイルコーディネータ
ビギナーズクラス認定講座

セミナープログラム

■13:00~15:00

患者さんを離さない接遇

患者さんを離さない、接遇の秘密はここにあった!

■15:00~16:30

デンタルメイクアップ教室

歯科院内での安心感をあたえるメイクアップとは?

開催日程

- 日時 ~~①2012年 2月12日(日) 13:00(満員御礼)~~
~~②2012年 3月18日(日) 13:00(満員御礼)~~
③2012年 5月 6日(日) 13:00~16:30
②2012年 7月15日(日) 13:00~16:30

■会場 東京八重洲ホール
東京都中央区日本橋3-4-13
(東京駅八重洲中央口徒歩3分)

■参加費 18,000円

講師紹介



蒲ヶ原 裕子

(株)鹿児島超音波総合研究所
接遇インストラクター

全国の歯科医院及びサロンで接遇を指導
その指導力には定評があり、感動の接遇を
皆さんへお教えします



市川 ひろ美

heroines stage 代表
メイクセラピスト・歯科衛生士
ピリーフチェンジセラピスト

メイクを通じてネガティブが思い込みを取り
払い、楽しくラクに生きて行かれるようお手
伝いします。

お申し込み先 FAX 043-224-7891

ご希望日 ~~2月12日(日)~~ ~~3月18日(日)~~ 5月6日(日) 7月15日(日)

歯科医院名 又は 勤務先名		
お名前	様	役職
ご住所		
TEL(携帯可・ご連絡が取れる番号)	FAX	メールアドレス

セルフコンサルタントCD-ROM「成功している歯科医院の216の法則」 31,290円(税込) [] 枚
※CD-ROMのご注文のみでも承ります。

歯列と一緒に夢も育てます 菊池恩恵

東日本大震災から1年。被災地の宮城・女川町では、丘の上の学校から「降ってくる」子どもたちの明るい声が人々を元気づけ、復興への大きな原動力となっています。社会全体でも同じ。大人たちは子どもたちの笑顔に励まされ「夢」の実現を応援するためならとことんがんばられるのです。子どもは「明日への希望」だからです。

歯科治療を通じて、子どもたちの夢を応援している歯科医師たちがいます。「歯列育成研究会」。乳歯のうちから咬合を誘導して、その子の将来の良好な永久歯列と咬み合せを作り上げていくという「育成成」の理論と実践です。創始者は小児歯科の専門医で医学博士の島田朝晴氏（81歳。東京・ジャーミイデント歯科）。1998年に研究会を立ち上げ、今全国で200人以上の会員が取り組んでいます。

島田氏は口腔組織学研究のなかで、乳歯の下に後継歯（永久歯）が準備されていることに注目。永久歯が歯胚のうち、乳歯を活用して、良好な永久歯列をめざして顎骨、歯槽骨から形成していきえると考えました。永久歯列が完成してから不正な形態を再構築するのではなく、3〜4歳時から脱着可能なプレートなどを装着する方法で美しい永久歯列と良い咬み合せに育ててゆ

く「歯列育成成」。これまでにもたくさん

の子どもに、きれいな歯並び、正しい咬合、そしてリエスフリーの口腔をプレゼントしてきました。それは長期管理によって実現できる「究極の予防歯科」でもあります。

いちばんの課題は「継続」。幼児にはプレートを入れることができるのかと思われませんが、薬にできるのです。医院を拝見すると、じつくり予防治療を行い、親子ともども通院が楽しくなるための動機付けを行っていました。

そのポイントは、この治療を行って、自分はどんな人間になりたいかという人生の目標、夢を持ってもらうこと。「バレイリーナになる」「外交官になりたい」：子どもたちのいるんな夢を実現させたい。そう願って寄り添い、励ますことが治療成功のカギなのです。

美しい歯列と一緒に、子どもたちの夢を育む歯科治療。それが歯科医療のスタンダードになる日がくることを目標に、研究会のメンバーのアツい努力が続いています。また、近々島田氏の最新著作『歯列育成成の実践』が出版される予定です（タインテックス出版）。



子どもたちが楽しんでプレートをくわえる。これが「歯列育成成」治療なのです。

菊池恩恵（さくち・めぐみ）1953年岩手県出身。歯科医院の経営を支援する株式会社コムネット代表。http://comnt.co.jp/

編集後記

歯科業界のコミュニケーションマガジン『Dentalism（デンタリズム）』は、第10号も大変多くの皆様から反響をいただきました。その中の一部をご紹介します。

「筒井照子先生の記事を拝見しました。親族の方にぜひお送りしたいのですが」
神奈川県 S様

「まだ見本誌がある段階でご要望いただいたため、今回は特別に手配させていただきました。」

「メディアカルアドバンスの本多さんのインタビューを興味深く拝見しました。息子が開業するときにでもお世話になろうかと思えます。連絡先を教えてください」
兵庫県 K歯科様
東京都 S歯科様
新潟県 N歯科様

「記事内容の確認など、複数のお問い合わせがあり、対応させていただきました。」
www.medical-advance.com

「歯科業界で輝いている女性を推薦したい。ぜひ取材してください」
神奈川県 M歯科様
東京都 K歯科様
埼玉県 M歯科様
大阪府 D歯科様

「毎号、大変多くの情報をいただいております。一つ一つの情報を確認し精査し、今後の取材活動の参考にさせていただきます。」

「巻頭で紹介されていたマジックデキヤンターの現物を確認できる店を知らないか」
東京都 I歯科様

「当方では把握していないため、輸入元にご確認いただけるよう、株式会社グローバル様をご紹介します。」
www.globalwine.co.jp

「デンタリズムのバックナンバーが欲しい」

「デンタリズムは、毎号の発行数が限られているため、バックナンバーはお送りできませんが、ウエブサイトにて全てのページが閲覧・印刷可能です。そちらでご確認ください。」

「歯科技工所なのですが、デンタリズムを送っていただくことは可能ですか？」
東京都 H様

「デンタリズムは歯科医院へお届けしているフリーペーパーですので毎号のお届はお約束できません。ご了承ください。」

「そのほか、多くの皆様よりお電話やメールで、お問合せやご要望をいただきました。本当にありがとうございます。」

「デンタリズム」

Dentalism®

<http://www.dentalism.jp>

発行人／寺西秀樹

編集人／丹羽麻理

発行所／株式会社 金沢倶楽部

〒104-0045 東京都中央区築地4-1-12 ビュロ-銀座

TEL 03-3544-5939 FAX 03-3544-5934

Ci 貴金属リサイクルサービス

当社が時間をかけて比較・検討し、メーカー交渉の末お客様により良い条件でサービスを提供いたします。

RECYCLE

基本料など、この誌面に書かれている金額以外に、知らない間に引かれているということはありません。

分析手数料

8.8%

買取金額に対して8.8% (その他の分析経費は一切ございません。)

最短納期

2週間



※この用紙は医院様の許可を得て掲載しています。

高価買取条件

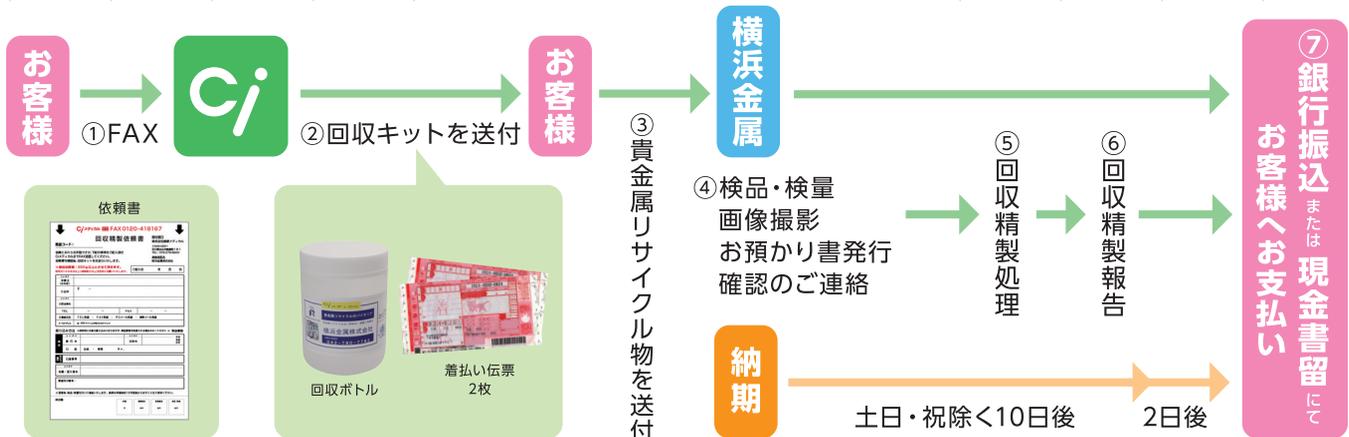
分析結果日の田中貴金属工業(株)のg(グラム)あたりの単価でストレートに算出します。

※分析は横浜金属株式会社(日本金地金流通協会正会員)が行います。

※リサイクル依頼は総重量200g以上でお願いいたします。

Au	50円引き
Pt	100円引き
Pd	100円引き
Ag	3円引き

リサイクルの流れ



- 1 貴金属リサイクルの依頼書(No.120カタログ巻末)をCiへFAXしてください。(依頼書がない場合はお申し出ください。)
- 2 Ciより回収キットをお送りします。
- 3 回収ボトルに貴金属リサイクル物を入れ(回収ボトルの半分(点線部分)もしくは200g以上を目安にお願いします。)、テープでしっかりとめ、同封の着払い伝票(当社で記入済、未記入(予備)の伝票を同封)にて当社指定工場(横浜金属)へお送り下さい。
- 4 到着後速やかに検品、検量、確認の報告をご希望の連絡方法でいたします。
- 5 確認終了後、10営業日後(土日祝除く)に精製処理(Au、Pt、Pd、Ag元素回収)を行います。
- 6 回収精製報告書を発送いたします。
- 7 12営業日後に銀行振込または現金書留にてお支払いいたします。

Ciメディカル 貴金属リサイクル担当までお電話ください。TEL.076-278-8800

Cjメディカル ホームページ作成サービス

Dental Mall

月額
使用料

¥1,980



診療内容の紹介に

診療時間のご案内に

アクセスのご案内に

エントリーコース / 5 ページ

ホームページ初期制作費

¥0

トップ 診療理念 院長挨拶
院内紹介 アクセス

エントリープラス / 8 ページ

ホームページ初期制作費

¥10,500

トップ 診療理念 院長挨拶
院内紹介 アクセス +3ページ

本当に0円で作成？

なぜそんなに安い？

日頃のご愛顧に感謝し、サービス価格にてご提供いたします!!

充実した機能が満載

「エントリーコース」「エントリープラス」には充実した機能が全部セットでついてきます。

- 携帯サイト対応
- スマートフォンサイト対応
- FAX予約機能:治療を受けたい方がパソコンより予約を入れて、歯科様にFAXで届くシステム
- SEO対応:患者さんが医院様名とご住所で検索時、上位に表示が可能
- 変更管理画面:医院様自身で自由に作成後のHPを無料で更新できます。



外神田 さくら歯科クリニック様 <http://sakura.dentalmall.jp/>
季節のキャンペーンなど、自分でホームページに掲載しています。とても便利で役立っています。

栄生歯科様 <http://sakoushika.dentalmall.jp/>
医院のイメージに合ったホームページが出来たので、とても満足しています。

治療を受けたい方がパソコンより予約を入れて、医院様にFAXで届くシステムを(無料)でご用意しました!

治療を受けたい方が第3候補まで記入、着信後医院様から治療希望の方へ連絡してください。



治療希望の方から
パソコンでの予約
(第3候補まで記入)



ネット上でFAXに変換

治療希望の方へお電話等で予約確認をご連絡

予約受付表として
紙で受信します
(第3候補まで記載されています)



詳しいお問い合わせは
HP作成担当までお電話ください

TEL.076-278-8800