



JAB
QMS, EMS
Accreditations
R044, RE037



JVAC-QM0537



JVAC-EM0212



私は
チーム・マイナス6%です

岩井歯科新聞

H20 特別号 松浦 WEB サイト <http://www.iwai.dc.com>

<http://www.iwai-dcsalon.com/>

医療法人 正明会
岩井歯科
〒483-8076 愛知県江南市村久野町上原63
☎0587-57-3311

インプラント治療と環境

みなさん、インプラント治療はご存じですか？
インプラント（人工歯根療法）は、人工の歯を固定するための土台として、あごの骨に人工の歯根を埋める治療法です。歯ぐきにのせる入れ歯に対し、人工の歯で噛む振動がそのまま骨にも伝わり、身体の一部のように感じることができます。

なぜ、インプラントという治療法が環境にいいのでしょうか？それは・・・

- ①入れ歯のように**何度も作り変える必要がない！**
→なんども作り変えらうことは、その分資源を使っていることとなります。
- ②ブリッジのように**健康な歯まで削る必要がない！**
→健康な歯を削ってしまい清掃性が悪いのでむし歯の発生を誘発してしまうことも。そうすると、また削って詰めての治療をしなければならなくなります。
ということは、無駄なく自然に近い状態で噛むという機能を保っていくことが可能なのです。

矯正治療と環境

矯正治療については皆さん耳にしたことがあると思います。

矯正治療とは、装置等を使用して歯並びを治し、顔全体を美しくする治療のことです。

そのどこが環境と関係するの？と思われるが実はこんな関係をしているのです。

- ①虫歯や歯槽膿漏に**なりにくくなる！！**
→歯並びが悪いと歯磨きし難くなり、虫歯、歯周病の発生を誘発してしまいます。すると削ったり抜いたり、みなさんのできれば避けたい治療をしていく必要がでてきますが、歯並びをよくすることによって虫歯、歯周病になりにくい環境を作ることが可能になります。
- ②全身の**バランスがよくなる！！**
→噛み合わせがずれることで、自律神経が影響を受け、運動中枢や呼吸中枢、ホルモンの分泌などの動きが低下します。噛み合わせを正常な状態にし、よく噛むことで全身の健康を守りましょう。

環境のお話

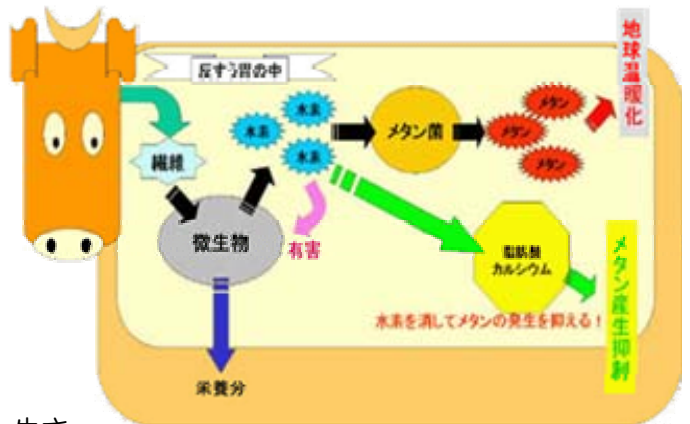
岩井歯科が建っている土地は院長のお父さんが獣医さんで30年前までは牛を飼っていた牛舎と牛を放し飼いにしていた小さな牧場だったのです。

そんなことで牛とメタンガスのお話をします。
スウェーデンの大学が、牛のげっぴに含まれる温室効果ガスの研究に乗り出す！！

牛が餌を消化する際、**地球温暖化**の一因とされるメタンガスが発生、げっぴで口から吐き出される。食べ物の種類によってメタンガスの量は異なると考えられており、研究では20頭の牛に違う種類の餌を与え、機器でげっぴのメタンガスの量を計測。**スウェーデン**政府は研究に380万クローナ（約6150万円）を助成するそうです。ニュージーランド、フランスでも同じ取り組みをして牛や羊から出るメタンガスを減らす研究をしているそうです。

メタンガスを出しているのは羊や牛自身ではなく、反芻動物である彼らの第1の胃にいる**微生物**。これらの**微生物**は、他の微生物が出す水素を取り入れてメタンガスを作り出すそうです。

国が援助をして地球温暖化に取り組んでいるなんてすばらしいですね☆



牛さんの体の中ではこんなことが起こっているのです。

牛が**草**を食べる→胃の中の**微生物**と反応→メタンガス発生→げっぴ→地球温暖化

院長からのメッセージ


「地球温暖化」とか「気候がへんだ」とのニュースが世界各地から届いています。大雨が続き、洪水で家や田畑が流されている一方で、カンカン照りの陽気で川も湖も干上がり、砂漠が広がっています。海の水位が上がって、沈みかけている島もあります。なぜこんなことになったんだろう。ものをたくさん作り、たくさん使い、たくさん捨てる。こうした生活を豊かで楽しく当たり前のことと私達が思っているからではないだろうか。暑いからとエアコンを入れる。歩くのがしんどいからマイカーに乗る。食べないから、着なくなったからとゴミに出す。こうした暮らしは、石油や石炭をどんどん燃やし、森を壊し、田んぼや海を埋めて成り立っているのです。

私達は環境からいろいろなものを奪い利用してきましたが、その考え方には、「人間がその他の地球の生物よりはるかに優れている」「人間のために他の生物は存在するのだ」というごうまんさが見られます。35億年という地球上の生命の歴史に比べ、人類は数十万年の歴史しかありません。人間という種は宇宙から見るとちっぽけなものです。

いま地球の危機を心配する声が高まっていますが、私たちは自然の一部、生かされている存在です。そんな気持ち、心がけて地球環境の問題を皆さんと考えようと思います。

岩井歯科では、チームマイナス6%として、「ゴミを減らすこと（マイコップ・マイタオルの使用）」「歯科治療を行うこと」で出してしまうゴミから生まれるCO₂。これを吸収する木を育てることで出してしまったCO₂（＝カーボン）を埋め合わせ（＝オフセット）する為に“はピカ（マウスクラブ）の森”をつくろうを進めています。みんなで地球を大切に守ろう！！

エコしてみませんか??

岩井歯科では、はピカマウスクラブのお友だちにコップをプレゼントしたいと思います。そのコップを来院されるときに持ってきてもらい、使っていただくことによってエコをします。一般のかたにも、ご自宅よりタオルを持ってきていただきエプロンの代わりに使用することでエコをします。上記のことを実践していただいた方にはエコをされた印として診察券にエコマークを来院日に押します。いっぱい貯まったらなにかいいことあるかも!?

決定！！2008年夏のイベント！！

いよいよ決定しました☆

はピカマウスクラブの
夏のイベントは・・・

日にち・・・6月1日（日）

時間・・・10時～10時半受付

内容・・・みんなの地球をみんなで守ろう！！


「どんぐりの木を植えよう☆」

ご家族でどんぐりの木を植えますか??

地球温暖化の防止と、家族の絆を強めるイベントです。

保育士からのお楽しみもありますよ♪



みんなに植えてもらえるように畑で大きくなるのを待っています
参加を希望される はピカマウスクラブのお友達は、スタッフまでお知らせください☆