

@New Products

**ディーファンクション
／伊藤超短波**
＜歯科用両側性筋電気刺激装置＞



伊藤超短波から発売された“ディーファンクション”は、国内初の歯科用両側性筋電気刺激装置です。電気刺激により、顎関節や咬筋など頭頸部の疼痛緩和や筋弛緩が可能です。

【特徴】

- ファンクショナルな刺激で、頭頸部の疼痛緩和や口腔周囲筋のバランスを調整します。
- 場所を選ばないコンパクトサイズでありながら大きなタッチパネルを搭載。デフォルトの出力は 30Ma で安全性にも配慮しています。さらに CH1 と CH2 でそれぞれ個別の設定が可能で、多彩な 5 つのモード（14 プログラム）により症状に合わせた治療が行えます。
- 肌に直接触れるパッドは衛生的なディスポーザブルタイプを採用。また、過電した際の皮膚への刺激が少ないので、患者さんが快適に使用できます。
- 歯科診療報酬保険点数の請求が可能です。

標準価格＝本体一式 180,000 円
パッド（8 枚入×10 袋）4,800 円

**バトラー グラインドケア
／サンスター**
＜睡眠時ブラキシズムマネジメントデバイス＞



サンスターから発売された“バトラーグラインドケア”は、睡眠時ブラキシズムを「見える化」しコントロールする睡眠時ブラキシズムマネジメントデバイスです。睡眠時の歯ぎしりやくいしばりの回数を記録するとともに、歯ぎしりを検知すると弱い電気刺激を発生することにより、低減する機器です。センサーは小さく軽量で、装着していることを気にせず睡眠できます。

【特徴】

- 睡眠時の歯ぎしりやくいしばり回数であるブラキシズムデータをセンサーにて記録し、それをドッキングステーションに保存。このデータをグラインドケア専用アプリに転送することができます。
- アプリでは睡眠時の歯ぎしりやくいしばり回数を棒グラフにて「見える化」します。継続使用によりデータを比較することも可能です。
- 客観的なデータと主観的な観察事項の相関を取っていくことでブラキシズムの原因となる主な行動や環境要因を特定することが可能です。

患者参考価格＝
本体一式 93,500 円（税込）
ジェルパッド（28 枚入）6,468 円（税込）

イオナイザ／日本歯科商社
＜静電気対策機器＞



日本歯科商社から発売された“イオナイザ”は、イオン化エアを放射し、静電気を除電することで、加工機内の PMMA やワックスの切削粉を除去することができます。ガンタイプとファンタイプの 2 種類をラインナップ。

【特徴】

- ガンタイプはわずか 200g の軽量タイプで、操作性も良く、数秒で除電します。
- 連続ブロー、パルスブローの選択が可能です。
- 目盛付の流量調整弁を搭載し、手元での流量調整が可能です。
- ガンタイプは圧縮空気との接続が必要です。
- ファンタイプはエアの供給が不要で、連続的に広範囲の除電ができます。



標準価格＝ガンタイプ 80,000 円
ファンタイプ（4 機種）
48,000 円～95,000 円

@My Recommendation

『ケアポリス』
＜オーラルプラス＞



患者参考価格＝75g 入 1,760 円（税込）

炎症をケアする！

今回ご紹介させていただきます商品はオーラルプラスから発売されております高濃度プロポリス配合の炎症ケアジェル『ケアポリス』です。

プロポリスは強力な抗酸化作用や抗菌・殺菌・抗ウイルス作用をもつことで古くから知られ、口腔内の細菌増殖を抑制する効果が期待できます。歯肉炎・歯周病の予防、炎症の抑制、口臭防止効果もごさいます。発泡剤・防腐剤・研磨剤・界面活性剤も無配合なので毎日のブラッシングに安心してご使用いただけます。炎症部位への塗布、歯肉のマッサージにもご使用いただける為、ストレスや栄養の偏りでできる口内炎、デンチャーや矯正装置が当たってできる口内炎でお悩みの方にも最適です。

実際にご使用いただいております医院様からは、「スタッフも愛用していて炎症の回復がとても早く、患者様からも高評価です。」とお声をいただいております。詳しくは弊社営業担当者までお気軽にお問い合わせください。

熊本店 営業五課 伊藤 愛

歯科医院経営を考える(528)

デンタル・マネジメント・コンサルティング
稲岡 勲

～ 将来を見据えての投資を ～

今年8月、将来のノーベル・化学賞の有力な候補者とされている元東京理科大学学長の藤嶋昭先生が研究チームを伴って中国の上海理工大学に移籍されたというニュースは衝撃的だった。藤嶋先生は故本多健一先生と共に、酸化チタン電極に強い光を当てると酸化チタン表面に光触媒反応が起きることを発見され、「本多-藤嶋効果」と呼ばれ注目されていた。上海理工大学では本多研究所を立ち上げるという。移籍された理由は明らかではないが、研究チームを伴っていかれるということは研究費等の資金的な問題ではないかと想像される。現在中国経済は猛烈な勢いで拡大している。IMFによる主要国の1996年(平成8年)から2017年(平成29年)のドル建てGDP(国内総生産)は、中国が13.9倍、インドが6.5倍、ロシアが3.6倍、韓国2.6倍、米国2.4倍、イギリス1.9倍、フランス1.6倍、イタリア、ドイツが1.5倍、これに対して日本は1.0である。つまりこの11年間日本経済は全く成長していないということである。こうした事情を背景に研究開発や事業投資に対して将来への十分な備えが出来なくなっているということである。このような状況が続くと、日本はいよいよ貧困化していくことは間違いない。また1997年を100とした場合の、2018年における日本の平均経営指標は「売上高」は107、経常利益が31.9、配当金が620、平均役員給与額が132、設備投資が98、平均従業員給与が96である。注目すべきは売上高が11年間に7%しか伸びていないのに、配当金の伸びが6.2倍に、役員報酬も32%も伸びているのに、設備投資が2%もダウンしており、従業員の平均給与額も4%ダウンしていることだ。これを放置すれば日本経済はますます疲弊して、優秀な頭脳や技術が中国等の外国に流れていくことになる。しかも株の配当金に対する税金は最高でも20%しか課税されないという仕組みになっている。日本経済を活性化して国民全員の所得を引き上げる政策をとらない限り日本経済は回復しない。自国通貨建ての国債は破綻しないと証明されているのだから、国債の発行を増やして国が積極的に投資するべきである。

(つづく)

※玉手ニュース 2021年 10月号より転載。

New Books & Video

★今週の新刊 『 歯科医師&歯科衛生士のための マウスピース矯正入門 』



アライナー型矯正装置を使った治療、いわゆるマウスピース矯正治療のニーズが高まり、その実践においてはデジタルを駆使した治療計画の立案や口腔内スキャナの応用など、最新の機器・器材も欠かせません。本書は、マウスピース矯正治療を始めるにあたって必要な知識を網羅したマウスピース矯正治療の入門書。

- 監修=株式会社 Blanche
- 著 =穴沢 有沙
- 出版=デンタルダイヤモンド社
- 価格=6,000 円+税

『 よくわかる超音波スケーラーのきほん 』



超音波スケーラーの使い方は先輩歯科衛生士から教わったり、セミナーを受講したり、また独学で習得したりというのが実情ではないでしょうか？本書は、超音波スケーラーの機器の特徴から歯肉縁上・縁下におけるベーシックな使い方、術者のポジショニング、そしてエビデンスや臨床応用例までを収載。ありそうでなかった初歩的な疑問にもしっかり答えられる一冊。

- 監修=長谷 ますみ
- 著 =前池 綾乃
- 出版=デンタルダイヤモンド社
- 価格=4,000 円+税