



AVRIL 2017 | VOL. 9, NO. 4

POUR LES DENTISTES PAR DES DENTISTES

www.dental-tribune.fr

PRÉVENTION

La GUIDED BIOFILM THERAPY est un protocole de prophylaxie médico-dentaire optimale validé scientifiquement selon une démarche éthique. Les outils performants que sont l'AIR-FLOW® et Piezon® NO PAIN participent totalement au but recherché. Suivez la tendance !



► PAGE 8

HOMÉOPATHIE

Myristica Sebifera est un arbre de l'Amérique tropicale dont le suc est obtenu par incision de l'écorce. Son action est reconnue pour accélérer le mûrissement et la suppuration. Le Dr. F. Boukhobza collecte les informations pour crever les abcès.



► PAGE 10

INTERVIEW

« Si la prévention est valorisée alors la carie disparaîtra dans 10 ans ». Pour le Dr D. Rosenberg tout débute par une première longue consultation dédiée à l'éducation à l'hygiène des parents et de leurs enfants.

Mieux vaut prévenir que guérir !

► PAGE 12



DENTAL TRIBUNE

P 1 À P 16

| | |
|---------------------------------|---------|
| Édito du Dr Revise | P 1 |
| Planète dentaire | P 2 9 |
| Actus produits | P 4 |
| Trucs et Astuces | |
| de l'académie du sourire | P 6 |
| Prévention | P 8 |
| Homéopathie | P 10 |
| Interview | P 12 |
| Talents : Tooth pas à mes dents | P 14 |

IMPLANTO TRIBUNE

P 17 À P 28

| | |
|--|----------------|
| Planète dentaire | P 17 |
| Actus produits | P 20 27 |
| Cas clinique du Dr. R. Martin | P 18 19 |
| Cas clinique des Drs R. Petitbois et J. M. Arrius-Oppo | P 22 24 26 |

ÉDITO



© marcrevise

Le CID*

Nous partîmes dix ; mais par un prompt renfort, Nous nous vîmes dix mille arrivant place Vauban, et plus encore,

Tant, à nous voir marcher avec un tel visage, Les plus désespérés reprenaient de courage !

J'en passe les deux tiers, pas encor' arrivés,

Dans le fond du métro se sont retrouvés ;

Le reste, dont le nombre augmentait à toute heure,

Brûlant d'impatience, autour de nous demeure,

Se montre bien fier, et faisant plein de bruit

Passé une bonne part d'un si beau vendredi.

Par leur commandement la police en fait de même,

Et se tenant cachée, aide à notre stratagème ;

Ils nous laissent passer ; les étudiants sautent les barrières :

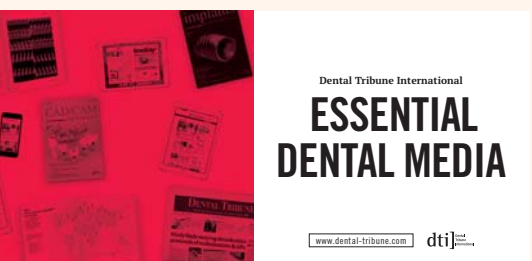
Point de CRS, MST, nous sommes devant ton ministère...

Et s'ils baillent, oh Corneille, c'est qu'ils s'étaient levés tôt ce 3 mars 2017, pour participer à cette manifestation qui mobilisa des milliers d'étudiants, de praticiens, d'assistantes, d'enseignants, d'hospitaliers, de prothésistes, d'industriels et même de médecins... venus de la France entière pour dire **NON** à Marisol Touraine devant le ministère de la Santé, avenue Duquesne à Paris.

*CID : Convention Inique Dentaire à suivre page 14... Tooth Ensemble !



Dr. Marc Revise
m.revise@dental-tribune.com



DENTAL TRIBUNE

DENTAL TRIBUNE ÉDITION FRANÇAISE
Les articles provenant de Dental Tribune International, Allemagne, repris dans ce numéro sont protégés par les droits d'auteur de Dental Tribune International GmbH. Tous droits de reproduction réservés. La reproduction et la publication, dans quelle langue que ce soit et de quelque manière que ce soit, en tout ou en partie, est strictement interdite sans l'accord écrit de Dental Tribune International GmbH, Holbeinstr 29, 04229 Leipzig, Allemagne. Dental Tribune est une marque commerciale de Dental Tribune International GmbH. Dental Tribune édition française est une publication de MMG SAS société de presse au capital de 10 000 Euros.

DIRECTION :
Dental Tribune International
320 rue St Honoré
75001 Paris

DIRECTEUR DE PUBLICATION :
Torsten OEMUS

RÉDACTEUR EN CHEF :
Dr Laurence BURY
l.bury@dental-tribune.com

RÉDACTEUR SCIENTIFIQUE :
Dr Marc REVISE
m.revise@dental-tribune.com

JOURNALISTES SCIENTIFIQUES :
Dr Norbert BELLAÏCHE
Dr David BLANC
Dr Florine BOUKHOBZA
Dr Jacques VERMEULEN

PUBLICITÉ :
Laurence HOFMANN
l.hofmann@dental-tribune.com

MAQUETTE :
Matthias ABICHT
m.abicht@dental-tribune.com

CRÉATION GRAPHIQUE :
bloody-marie.com

DEMANDE D'ABONNEMENT ET SERVICE DES LECTEURS :
Dental Tribune Édition Française
320 rue St Honoré
75001 Paris
abonnement@dental-tribune.com

IMPRIMERIE :
Dierichs Druck+Media GmbH
Frankfurter Str. 168, 34121 Kassel – Allemagne
DÉPOT LÉGAL : JUILLET 2011
ISSN : 2105-1364



Nos prothèses fabriquées en France :



CCM

81,50€



Le plus haut niveau de qualité



Gamme Diamant : prothèses fabriquées en France



Prothésiste Conseil dédié

* Stellite CoCr finition directe, dents en supplément

5 rue Georgette Agutte • 75018 PARIS

0 800 81 81 19 Service & appel gratuits

Stellite*

139€



Céramique sur zirconium

124€

www.protilab.com

Une application pour orienter les urgences ?

On parle aujourd'hui en France de la création du 116 destiné aux appels qui ne relèvent pas de l'urgence grave pour désengorger les appels au 15 ou 112 et les visites aux urgences inutiles. Ne serait-il pas judicieux de coupler cette initiative avec une offre de triage par des systèmes d'analyse de symptômes comme le teste actuellement le NHS ? L'orientation des patients grâce à des algorithmes avant même un appel au 111 ou une visite aux centres d'urgence pourrait s'avérer concluant en termes d'économies et d'efficacité dans la façon de traiter les appels aux services d'urgence. Grâce à des algorithmes d'intelligence artificielle qui com-



binent les symptômes et les données fournies par les patients, « Sympto Check » donne un conseil d'orientation pour la prise en charge du patient. Ce conseil va de l'appel à un centre d'urgence dans les cas les plus graves à une suggestion de consultation dans un délai plus ou moins long ou même à une automédication dans les cas bénins. En couplant Sympto Check avec de la géolocalisation et des annuaires de centre d'urgence et de professionnels de santé on est capable de faire au moins aussi bien que nos amis britanniques. » déclare Hervé Huas cofondateur de Santé Assistance qui a développé ce tout premier outil d'analyse de symptômes.

Biotech Dental renforce sa position en chirurgie Oro-Maxillo-Faciale

Fort de trente ans d'expérience en France et à l'étranger, Biotech Dental est, à travers son offre de produits et services, résolument tourné vers l'innovation et le numé-

rique. Dans le cadre du déploiement de sa stratégie visant à offrir une solution complète répondant à l'ensemble des besoins des professionnels de santé, le groupe Biotech Dental rentre majoritairement au capital de la société Adapsia, société fran-

çaise, dirigée par Thierry Rota et Florent Miquel, spécialisée dans la conception et fabrication de dispositifs médicaux standards et personnalisés en Chirurgie Crânio-Maxillo-Faciale. À travers cette acquisition, Biotech Dental étoffe son domaine de compétences et renforce sa position dans le domaine médico-chirurgical et plus particulièrement de la sphère oro-faciale. Ce rapprochement va permettre d'allier le savoir-faire d'Adapsia aux compétences de Biotech Dental en matière d'innovations technologiques et de production, notamment en fabrication additive. Fondateur et dirigeant pendant plus de 10 ans de la société Tekka, M. Thierry Rota assurera la présidence de la société Adapsia.



rique. Dans le cadre du déploiement de sa stratégie visant à offrir une solution complète répondant à l'ensemble des besoins des professionnels de santé, le groupe Biotech Dental rentre majoritairement au capital de la société Adapsia, société fran-

Concours « Rely on Us Supplier Competition » lors de l'IDS 2017

Ce concours ouvert à tous les fournisseurs dentaires, offre la possibilité de proposer des idées de produits aux cadres supérieurs du Henry Schein Global Dental Group, ain-

4 000 membres qui gèrent le marché médical, dentaire, vétérinaire et technologique. La branche dentaire européenne de Henry Schein offre une sélection complète de four-



si qu'au Global Innovation Center et aux Business Development Teams de l'entreprise. Les gagnants pourront décrocher un contrat de distribution si le produit ou le service du fournisseur complète la gamme de solutions d'Henry Schein. En Europe, Henry Schein dispose d'une équipe très expérimentée composée de plus de

nitures en dentisterie, de matériel, de formations, de produits spécialisés, de solutions et de services afin de fournir aux professionnels du dentaire des solutions sur lesquelles ils peuvent compter pour contribuer au développement de leur activité et à l'amélioration de la qualité des soins apportés aux patients.

Prix Méridol 2017

Le célèbre prix Méridol, fort de près de 15 ans d'existence, met à l'honneur chaque année des travaux de haute qualité en Parodontologie ou Implantologie issus de jeunes cliniciens ou chercheurs provenant de toutes les UFR d'Odontologie de France. Les candidatures sont à soumettre au plus tard

Sylvie Jeanne, pour présentation finale le samedi 16 septembre 2017 aux journées du CNEP à Brest, lors d'une session de 2h de communications orales. Deux lauréats seront désignés par un jury scientifique et par le public qui votera le jour des communications orales au CNEP. Ils repartiront avec un



le 31 mai 2017, sous forme de résumé à déposer directement sur le site colgateprofessional.fr et seront acceptées ou refusées par le bureau du Collège National des Enseignants en Parodontologie (CNEP), présidé par le Pr

prix prestigieux, le prix du Public ou le prix du Jury. Colgate, partenaire de longue date du CNEP, aura l'immense plaisir d'inviter les deux lauréats au Congrès EUROPERIO 2018 à Amsterdam.

Une chaîne d'information médicale



Six mille médecins me font confiance, chaque semaine, pour les Jeudis de la Formation, une émission qui est devenue, en un peu plus d'un an, le premier rendez-vous de formation des médecins Français. De nombreux chirurgiens-dentistes me demandaient un accès libre à ces programmes réservés aux médecins et qui, je le conçois, ont un intérêt pour vous. C'est désormais possible avec la naissance de La Chaîne Santé de Fréquence Médicale disponible en accès libre, depuis lundi, sur YouTube. Cette naissance en appelle une autre : nous avons

décidé de vous proposer dans quelques jours un rendez-vous de la formation identique à celui des médecins, mais pour vous et par vous ! Je vous tiendrais informé de la première émission. Je me suis toujours battu, tant à Europe 1 ou à l'Obs pour donner une image la plus juste possible de nos métiers qui ne sont pas faciles, et cette chaîne YouTube est un nouveau défi auquel je vais me consacrer avec passion.

Dr Jean-François Lemoine youtube.com/channel/UCtNyuN_HFINYOo-gqXwhLTg



BV Cert. 6012849


crownceram
LABORATOIRE DENTAIRE DEPUIS 1983

CROWN CERAM

LABORATOIRE FRANÇAIS LEADER EN CFAO

LA GAMME ADJOINTE S'ÉLARGIT !

Châssis métalliques CAD/CAM

- **Souplesse et solidité** grâce à l'utilisation de Dentaurum Remanium®, alliage dur-élastique qui se différencie des autres par sa grande activabilité
- **Process CAD/CAM** garantissant une très bonne adaptation
- **Disponibilité** en finition résine classique ou en finition FlexiCrown®



Adjointe Résine

- **Haute résistance à la fracture** grâce à l'utilisation de produits de qualité : résine Ivoclar Vivadent, dents Vita MFT
- **Parfaite adaptation en bouche** grâce à la compensation de retrait de polymérisation
- **Excellente tolérance** tissulaire



FlexiCrown®

- **Simplicité** d'une prothèse thermoplastique, facile à ajuster et à polir
- **Biocompatibilité** : sans monomère, ni métal
- **Esthétique**, parfaite intégration en bouche



LES
PROTHÈSES
DENTAIRES



HAUTE TECHNOLOGIE

Précision et qualité constantes du sur-mesure grâce aux équipements High Tech au sein du laboratoire : CAO & FAO, imprimantes 3D, machines d'usinage 5 axes, machine de frittage laser

OBJECTIFS : PRÉCISION & QUALITÉ CONSTANTES



> Panel de planification TBR

Des systèmes compacts et ergonomiques

Composé de trois trousse de chirurgie, le **panel de planification** vise à traiter la totalité des cas implantaires et à guider l'utilisateur dans son approche implantaire. La création d'une trousse de guide chirurgical est venue compléter ce panel de planification auquel s'ajoute une trousse d'espacement prothétique ainsi qu'une trousse de butées amovibles. Assurant une prévisibilité de la position implantaire et du résultat prothétique, la trousse de guide chirurgical est garante d'un perçage de précision en positionnant au préalable l'axe des implants par prise d'empreinte numérique. Adaptée pour les cas unitaires ou pluraux, la trousse d'espacement prothétique permet de centrer le forage grâce à des guides qui simulent l'encombrement des futures pro-

thèses. La fiabilité de la séquence de forage est assurée par la trousse de butées amovibles qui garantissent la sécurité de l'intervention. Les forets spécifiques accueillent les butées par simple clipsage grâce à un système de rétention par friction. Les trousse sont adaptées à tous types de connexions implantaires TBR, octogonale ou cône morse.



La chaîne TV du numérique sur Youtube

LYRA, expert français en solutions numériques de dentisterie annonce le lancement de sa chaîne officielle YouTube, **LYRA TV**. Les internautes pourront y retrouver des interviews de professionnels et experts, ainsi que des reportages dans les coulisses de LYRA.



Ces contenus sont destinés à apporter une information claire et utile sur la transition numérique du secteur. Des vidéos que cha-

cun pourra consulter, commenter et partager à l'envi. Ils sont chirurgiens-dentistes implantologues, orthodontistes spécialisés en orthopédie dento-faciale, professeurs des Universités, responsables R&D, enseignants-référents prothésistes ou encore praticiens hospitaliers. Ils ont en commun de vivre la transition numérique de leur métier au quotidien. Les utilisateurs pourront retrouver les interviews de ces professionnels dans leur intégralité ou dans une version condensée en podcasts de 3 minutes. Avec LYRA TV, ce sont des contenus vraiment utiles et facilement accessibles.

Innovation et formation à l'honneur de MediSpace

Pour la 4^{ème} année consécutive, la technopole Bordeaux Technowest organisait **MediSpace**, le colloque des transferts technologiques entre les secteurs aérospatial et médical, avec comme grand témoin Jean-François Clervoy, astronaute de l'Agence Spatiale Européenne (ESA) ayant à son actif 3 missions spatiales. 200 participants professionnels sont venus pour l'édition 2016 qui s'est tenue le 8 décembre 2016 à Mérignac, près de Bordeaux. À l'origine des auto-injections sans aiguilles **Crossject**, du scanner pour la numérisation en 3D de la denture **Condor Scan** ou encore du **Physiotrack** développé par le CNES pour anticiper les dépenses énergétiques des sportifs de haut niveau, depuis des décennies, la médecine profite des innova-

tions technologiques venues de l'espace. L'imagerie spatiale a permis de développer des images médicales de type IRM et RMN. Les **matériaux** conçus pour les fusées, extrêmement résistants et en même temps plus légers, sont utilisés pour la fabrication des prothèses. Une technologie spatiale est employée pour résoudre la **problématique de la contamination de l'air** dans les établissements de santé, la même que celle utilisée à bord de la Station Spatiale Internationale (ISS).



> Sidexis iX pour iPad DENTSPLY SIRONA



Mieux communiquer.

L'application **iPad Sidexis iX** visualise les radiographies et les photos intra-orales et soutient ainsi parfaitement les praticiens dans la communication avec les patients. Au salon IDS, Dentsply Sirona Imaging a présenté la première application iPad-App qui permet de naviguer à travers un véritable volume de radiographies. Divers implants génériques peuvent être placés sur les radiographies, positionnés, mis à l'échelle, zoomés et tournés avec les gestes typiques pour l'iPad. **Sidexis iX 4.0** permet de repré-

senter sur l'iPad des radiographies tridimensionnelles en tant qu'image rendue en 3D, mais aussi vues en coupe axiale, coronale ou sagittale. Dans les vues en coupe, l'utilisateur et le patient peuvent naviguer avec le doigt à travers les différentes vues en coupe – exactement comme on le fait dans Sidexis 4 sur l'ordinateur à travers les jeux de données 3D avec la souris. Le praticien dispose, avec le Sidexis iX 4.0, d'un complément optimal pour exposer au patient dans un délai très court le futur traitement implantaire.

Le 20 mars, c'était la Journée Internationale du Bonheur

À cette occasion, **Invisalign**, orthodontie pour adultes, s'est penché sur la question du bonheur des Français. Si $\frac{1}{4}$ des Français se déclarent heureux au quotidien, **69%** d'entre eux affirment que le bonheur dépend de leurs relations avec les autres. **73%** des Français déclarent être heureux au quotidien – **86%** des sondés estiment que leur entourage (famille et amis) contribue en priorité à leur bonheur – **49%** des sondés déclarent qu'avoir une vie de famille réussie est ce qui se rapproche le plus de leur définition du bonheur – **40%** des Français affirment que les moments consacrés à leur couple font partie des petites choses qui leur procurent le plus de bonheur au quotidien. Cette tendance est particulièrement vraie pour **43%** des hommes interrogés contre **37%** des femmes – **69%** des Français déclarent que la pratique d'une activité collective (culturelle, associative, sportive) leur permettrait d'être plus heureux au quotidien. **Align Technology** contribue au bonheur collectif en organisant des opé-

rations spéciales, par exemple avec son partenaire « **Operation Smile** », ONG internationale, qui finance chaque année des opérations chirurgicales de reconstruction faciale à des centaines d'enfants atteints de malformations (fentes palatines) afin de leur redonner le sourire !

Invisalign®
Les aligners invisibles



NOUVEAU

L'EMPREINTE OPTIQUE de la planification à la réalisation



MONOZIR *ultra*[®]

Céramique monolithique

- Transparence accrue
- Idéale en secteur postérieur
- En unitaire ou en bridge
- Préparation non invasive
- Excellente bio-compatibilité

95€ TTC

MODERN DENTAL 3D-SCANNER

Trios[®] 3 Pod Mono

- Dernière génération de scanner intra-oral
- Prix attractif
- 1^{ère} année de mise à jour du logiciel offerte

23.290€ TTC
(incl. PC portable d'une valeur de 2.600€ TTC)
Abonnement annuel 1600€ dès la 2^{ème} année d'utilisation



www.labocast.org



Notre Dentiste consultant et/ou nos Prothésistes qualifiés vous conseillent et/ou vous fournissent un devis gratuit [N° Azur 0811 115 000](tel:0811115000)
Labocast | 46-56 rue des Orteaux | 75020 Paris | info@labocast.fr | Site institutionnel www.labocast.org | Site patients www.labocast.com

FR16-wk43



Gestion des effractions pulpaires



Fig. 1 : Echech de temporisation à l'IRM avec persistance de douleurs non spontanées exacerbées au froid.



Fig. 2 : L'analyse radiologique nous montre une proximité pulpaire des restaurations provisoires, surtout au niveau de la 15.



Fig. 3 : Après dépose des restaurations provisoires sous champ opératoire, une effraction pulpaire est mise en évidence.



Fig. 4 : Le saignement pulpaire étant contrôlé, la cavité est désinfectée à l'aide d'une boulette de coton légèrement imprégnée d'hypochlorite.



Fig. 5 : Du Biodentine est déposé sur l'effraction et légèrement « foulé ». Une attente de 8 à 10 min est nécessaire pour la prise complète du matériau. Les limites amélaire de la cavité sont préservées pour assurer une bonne étanchéité de la future restauration.



Fig. 6 : Un composite direct est réalisé sur la 14 puis sur la 15. Un protocole d'adhésion standard est effectué sur le Biodentine.



Fig. 7 : Résultat à 18 mois. La vitalité pulpaire est préservée et l'intégration esthétique des restaurations réussie.



Fig. 8 : Une rétraction pulpaire avec la formation d'un pont dentinaire dû à la biocompatibilité du Biodentine est visible sur la 15 par comparaison avec la 14.



ACADEMIE
du sourire

Lieu : Hôtel Mercure - Grenoble

Thèmes abordés au cours de ces deux jours de conférences :

- comprendre et analyser la demande du patient
- comprendre les paramètres esthétiques du sourire
- faire le point sur les techniques d'éclaircissement
- connaître les technologies modernes du relevé de couleur
- mieux comprendre les systèmes céramo-céramiques
- évaluer les facteurs à risque en implantologie
- faire le point sur les différents adhésifs en pratique quotidienne
- apprendre à maîtriser une méthode de stratification applicable aux restaurations antérieures et postérieures
- simplifier la réalisation des inlays-onlays
- réaliser des facettes en pratique quotidienne



André-Jean FAUCHER



Jean-Christophe PARIS



Olivier ETIENNE

Académie du Sourire
9, avenue Malacrida - 13100 Aix en Provence - France
Tel : +(33)6 10 37 86 88
nn@academie-du-sourire.com
www.academie-du-sourire.com



continuum.education

> 2 jours exceptionnels avec les formateurs de l'Académie du Sourire

GRENOBLE
18 & 19 mai 2017

Dentisterie Esthétique :
comment l'appliquer au quotidien?

axiom[®]

MULTI LEVEL[®]

NOUVEL IMPLANT
Axiom[®] TL, Tissue Level

Axiom[®] BL,
Bone Level

Prothèse
CAD-CAM Simed[®]

INNOVATION
Nouvelle connexion
inLink[®]

Pilier
inLink[®]

VOTRE NOUVEAU POUVOIR

La gamme **Axiom[®] Multi Level[®]** ouvre la voie vers une compatibilité totale entre les philosophies Bone Level et Tissue Level. Le nouvel implant **Axiom[®] Tissue Level** favorise sécurité biologique et manipulation prothétique avec le confort d'une prothèse transvisée. Grâce à l'innovation **inLink[®]**, disponible sur **Axiom[®] Tissue Level** et **Axiom[®] Bone Level** via un pilier dédié, Anthogyr lance la première connexion avec système de verrouillage intégré dans la prothèse CAD-CAM **Simed[®]**. La gamme **Axiom[®] Multi Level[®]** vous offre une liberté nouvelle dans l'exercice de l'implantologie.

Anthogyr
PRIME MOVER IN IMPLANTOLOGY

L'exigence de la communication éthique à l'égard des patients : La GUIDED BIOFILM THERAPY – the game changer

D'après les ADA Principles of Ethics and Code of Professional Conduct (Principes éthiques et Code de Déontologie professionnelle ADA), les dentistes devraient placer le patient au centre de leur préoccupation, rester dans l'objectivité scientifique et ne pas se départir d'une démarche éthique. L'éthique de la médecine dentaire se définit

- Diagnostic parodontal
- Mise en évidence du biofilm
- Motivation, éducation et instruction sur l'hygiène bucco-dentaire
- Élimination des tâches et du biofilm supra et sous-gingival avec l'aéropolisiseur AIR-FLOW® et la poudre PLUS
- Élimination du tartre supra et sous-gingi-

Grâce à la recherche moderne, grâce à AIR-FLOW® et Piezon® NO PAIN, nous disposons désormais des technologies qui permettent un parfait nettoyage de toutes les zones de la bouche sans douleur ni malaise.

- **Traitement rapide** – Les patients n'aiment pas garder la bouche ouverte trop long-



comme « un système de principes qui guide la pratique médico-dentaire ; une obligation morale à procurer au patient la meilleure prise en charge possible sur le plan de la médecine dentaire ». Mais ce qui plaît à un patient n'est pas nécessairement bon pour lui... Essayons de voir comment notre concept le GUIDED BIOFILM THERAPY de EMS s'accorde avec la thématique de l'éthique médico-dentaire.

GUIDED BIOFILM THERAPY

La GUIDED BIOFILM THERAPY, la nouvelle démarche en prophylaxie professionnelle, permet une prise en charge sûre, douce, indolore et performante. Cette démarche est basée en premier lieu sur l'élimination du biofilm au moyen du procédé AIR-FLOW® (Fig. 1) au besoin suivi d'une étape d'élimination des dépôts les plus durs avec la technique Piezon® NO PAIN (Fig. 2).

Ce nouveau concept s'accompagne d'une plus grande précision et d'un contrôle de qualité pour une séance de prophylaxie individuelle. Il permet au praticien dentaire d'accroître ses recettes grâce à l'amélioration du confort du patient et sa compliance.

Voici comment se présente le protocole prophylactique parfait :

val avec le détartreur Piezon® NO PAIN et l'instrument PS

- Contrôle de la qualité du traitement, diagnostic des dents et des restaurations, application de fluore et nouveau rendez-vous

Éthique médico-dentaire et GUIDED BIOFILM THERAPY

Quelle idée se fait le patient d'une prophylaxie médico-dentaire optimale ? Le patient souhaiterait...

- **Des dents d'apparence propre** – En règle générale, la plupart des dentistes considèrent que la prévention est une activité chronophage sans contrepartie financière. Sur cette base, ils s'en tiennent le plus souvent à un traitement prophylactique qui se limite à un détartrage et à l'élimination des tâches sans traitement sous-gingival. Suite à quoi, les dentistes tendent au patient un miroir et lui demandent de sourire, ce qui permet de contrôler la surface dentaire. Par contre, ils ne lui permettent pas de voir ce qu'il en est pour d'autres zones buccales, comme la langue ou le palais. Est-on là toujours dans une démarche éthique ? Avec AIR-FLOW® et Piezon® NO PAIN comme parties intégrantes de la GUIDED BIOFILM THERAPY nous avons aujourd'hui la possibilité d'éliminer complètement et efficacement le biofilm et les colorations indésirables dans tout l'ensemble buccal. Cela permet de gagner du temps, avec des contreparties financières, tout en restant fidèle à l'exigence éthique.
- **Ni douleurs, ni plaintes** – Pour que leurs patients conservent leur bonne humeur, les dentistes évitent souvent de retirer le biofilm et le tartre aux endroits sensibles pour ne pas faire mal. Ils sont persuadés que le patient ne reviendra pas s'il se plaint que le dentiste lui ait fait mal. Mais est-on en accord avec les principes éthiques ?

temps, ni passer plus de temps que nécessaire dans le cabinet du dentiste. Il est fréquent de nos jours que les dentistes aient recours à des technologies peu approfondies mais qui permettent de gagner du temps. Il en résulte souvent des soins incomplets, notamment en ce qui concerne l'élimination du tartre et des tâches, pour éviter de faire fuir le patient. Est-ce là une démarche éthique ?

Le traitement avec AIR-FLOW® et Piezon® NO PAIN en tant que parties intégrantes de la GUIDED BIOFILM THERAPY n'est pas seulement précis, il est aussi hautement performant, et permet aux patients de jouir d'une prophylaxie rapide et approfondie, et qui en même temps satisfait aux exigences éthiques.

- **La sensation d'avoir des dents fraîches et lisses** – Les patients apprécient fortement cette sensation de fraîcheur et de poli des dents en bouche. Pour créer la sensation de fraîcheur, les dentistes utilisent des cupules et des pâtes à polir avec un goût de menthe. Pour le polissage des dents, ils ont recours à des instruments à main et les dents sont également traitées avec des cupules et des pâtes spéciales. Mais en réalité ce procédé a un impact mécanique sur les dents et sur leur structure. Or, quelle est l'efficacité des outils manuels et des cupules pour éliminer le biofilm autour des dents irrégulières, dans les zones sous-gingivales, en présence d'appareils d'orthodontie et d'implants, sous les bords de couronnes, dans les espaces interdentaires et dans les fissures ? Comment entretenir correctement les dents pour éliminer complètement le biofilm ? Est-ce là une démarche éthique ?

AIR-FLOW® accompagné d'une poudre faiblement abrasive permet d'éliminer le biofilm dans l'ensemble de la zone buccale avec légèreté, efficacité, sûreté et en respectant le confort du patient.

- **Traitement connu et peu coûteux** – C'est souvent la peur de l'inconnu qui fait fuir les patients. Ils sont habitués à la manière dont leurs dents sont polies et dont le tartre est retiré.

Les dentistes doivent être eux-mêmes convaincus par le procédé GUIDED BIOFILM THERAPY pour accompagner leurs patients dans l'utilisation de cette nouvelle technologie, sûre et performante. La compréhension s'impose donc, compréhension de ce qu'est le biofilm, en vue d'une information au patient qui le motivera d'autant plus.

Lorsqu'un dentiste est capable de faire passer auprès de son patient des concepts tels que nécessité, valeur et importance de la prophylaxie médico-dentaire, il est à coup sûr prêt à payer pour un nouveau procédé moderne et scientifiquement éprouvé comme la GUIDED BIOFILM THERAPY.

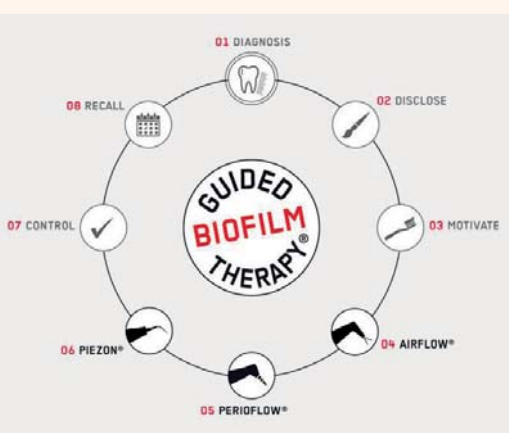
Conclusion

Les technologies modernes telles que AIR-FLOW® et Piezon® NO PAIN nous donnent la possibilité d'obtenir une surface parfaitement lisse, de maintenir en état la structure dentaire, les restaurations et les implantations, tout en éliminant efficacement le tartre, le biofilm et les colorations indésirables en toute sécurité au prix d'un meilleur confort pour le patient. Toutes les exigences éthiques de la médecine dentaire sont ainsi satisfaites.

La GUIDED BIOFILM THERAPY est la condition d'une PROPHYLAXIE convaincante et de HAUTE QUALITE.

Dr. Neha Dixit – Responsable scientifique EMS

Photos cliniques réalisées par le Dr Mathieu Deudon – Combloux (74/ France)



3^{ème} colloque du CLIO sur les professions réglementées : l'indépendance du professionnel est-elle garante de la qualité du service rendu ?

Le Comité de liaison des institutions ordinaires (CLIO) regroupe les 16 ordres professionnels ou chambres de professions libérales réglementées, organisés en 3 grandes familles : professions juridiques et judiciaires, professions de santé et professions techniques et du cadre de vie. En France, ils représentent plus de 750 000 professionnels et plus d'un million d'entreprises. À la veille d'une période démocratique capitale dans la vie de notre pays, les membres du CLIO ont souhaité poser la question de l'indépendance du professionnel en réunissant les parties prenantes du débat public. Plus de 15 politiques, institutionnels, experts économiques et académiques, ainsi que des représentants des consommateurs ont débattu des enjeux pour le citoyen en termes de qualité du service rendu, dans un environnement économique et réglementaire changeant. Les impératifs éthiques se concrétisent par une déontologie stricte dont la pierre angulaire est l'indépendance du professionnel. Celle-ci consolide le lien de confiance avec l'usager dont l'intérêt et aussi celui de la société sont ainsi protégés. Pour le CLIO, l'indépendance professionnelle n'est pas une fin en soi, mais il considère que, dans les résultats qu'attendent les clients ou les consommateurs, l'indépendance qu'ils peuvent avoir vis-à-vis des patients ou d'autres entités comme l'État leur permet de rendre le meilleur service dans l'intérêt du client/consommateur/patient, et plus globalement du citoyen.



EMS⁺
ELECTRO MEDICAL SYSTEMS

AIR-FLOW[®] handy 3.0 → PROPHYLAXIE SOUS ET SUPRA-GINGIVALE



POUDRE AIR-FLOW[®] PLUS

À base d'érythritol
pour un traitement confortable



EMS-DENTAL.COM

AIR-FLOW[®] est une marque d'EMS Electro Medical Systems SA, Suisse

AFh.3 ed. 02/2017

Dispositif Médical (DM) de classe Ia pour la poudre AF Plus et IIa pour l'AF handy 3 - Marquage CE 0124 - Organisme certificateur: DEKRA Certification GmbH - Fabricant EMS SA. DM pour soins dentaires, réservé au professionnel de santé, non remboursable par la sécurité sociale. Lisez attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation.