

DENTAL TRIBUNE

The World's Dental Newspaper - Édition Française

25 Juin 2010

www.dental-tribune.fr

N°13 - Année 2 • 1 €



**Annuaire des
spécialistes**

► Page 06



Lumière

**Lampes de rechange,
éco-responsabilité
et LED...**

► Page 10



Endodontie

**L'algorithme
endo-implantaire**

► Page 21

DR ALAIN CHANDEROT

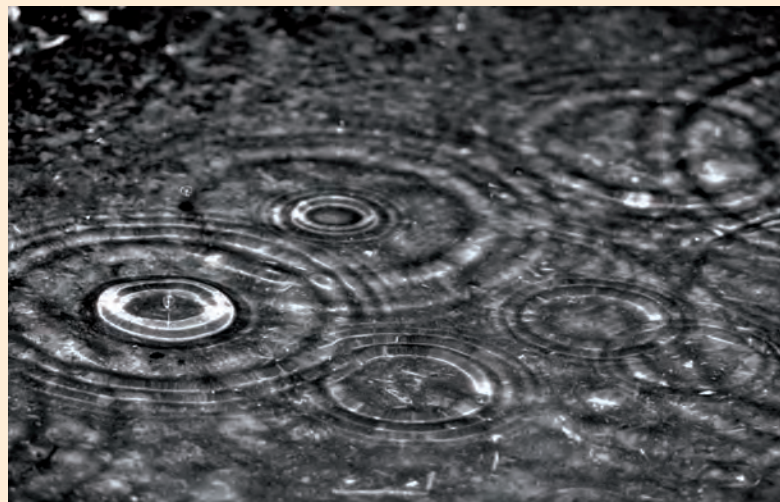
Pourra-t-on un jour coller sous la pluie ?

La gageure de réaccorder des tissus séparés, eux-mêmes humides, dans des milieux fortement hydratés a fait persister jusqu'aujourd'hui la nécessité d'utiliser des fils à sutures. Même si les produits résorbables ont amélioré la situation, le principe de « recoller » est toujours d'actualité.

Les cyanoacrylates, pour les plans superficiels ont longtemps été considérés comme une voie de recherche fructueuse, mais leur difficulté d'application et leur toxicité, un obstacle majeur. C'est la raison pour laquelle les investigations se sont portées naturellement vers les organismes vi-

vants qui savent s'attacher dans les milieux aquatiques, sur leurs congénères et sur des supports extérieurs. On pense évidemment en premier lieu aux coquillages comme les moules, qui forment des agrégats du plus bel effet sur des bâtons et sur les structures métalliques. Depuis plus

de 20 ans, des grosses entreprises chimiques travaillent le sujet (*Two firms race to take profit of mussel glue*, *The scientist*, 30 avril 1990). Mais ce n'est que ces dernières années que des progrès substantiels dans la compréhension des mécanismes en jeu ont fait progresser les



© Photo DR

choses (Lee et coll. *Proc. Natl. Acad. Sci. USA*, 18 août 2006 *Single-molecule mechanics of mussel adhesion*). Ainsi sait-on à présent que l'adhésion procède de la mise en œuvre d'un mécanisme monomoléculaire, aux dépens d'un dérivé de la tyrosine que l'on connaît bien : la dopa (3,4 dihydroxy-L-phenylalanine). La liaison sur le support tient aux propriétés oxydatives de cette molécule. Sa spécificité de s'accrocher à la fois aux oxydes métalliques et aux substances organiques tient à la polyvalence de divers potentiels oxydatifs dont elle dispose : sur les métaux, la liaison est labile, et si une forte adhésion se forme d'emblée, l'oxydation la voit décroître à mesure de son développement. Au contraire sur les substances organiques, très hydrophiles, cette même réaction conduit à une liaison covalente irréversible. C'est cette particularité qui était, bien entendu, le signe le plus prometteur. Il est à ce moment devenu évident que le processus n'était pas univoque, et ne consistait pas seulement à émettre un suc adhésif : il fallait, comme dans un béton ou un composite à fibres, des filaments pour les armer. C'est ce qui se visualise par la présence des « moustaches » des coquillages, longue chaîne protéique, issue de petites molécules fondamentales liées par le truchement d'un catalyseur métallique (ferreux en l'occurrence). La quête d'animaux aquatiques propices à l'analyse ne s'étend plus seulement aux coquillages, dont on retient la sécrétion liquide. D'autres modèles se présentent qui sont en-

core davantage prometteurs. Ainsi un insecte dont la larve croît sous l'eau dans les lacs, secrète à la fois une soie, comme les cocons que nous connaissons bien, mais également la partie liante en mesure d'agréger ces protéines particulières. Ce modèle réunissant les deux fonctions en milieu humide représenterait, une fois reconstitué en ingénierie génétique, aujourd'hui la filière la plus prometteuse (Stewart, *Jl American Chemical Soc*, 1 mars 2010, *Cad-disflies' underwater silk adhesive might suture wounds* www.physorg.com/news186641968.html). Reste le problème des tissus profonds, osseux en particulier, pour lesquels on serait heureux de disposer d'un processus biomimétique comme substitut aux ciments chirurgicaux, vis et autres plaques métalliques. Pour cet effet, un ver marin a été étudié (Akst, *The scientist*, 17 août 2009 *Worm glue to repair bones*). Ces animaux forment des tunnels dans le sable, et des protéines qu'ils secrètent s'apposent sur les parois de ces derniers, organisant une armature solide. Les gènes qui régissent ces prouesses ont été clonés, pour disposer d'une quantité suffisante de matériaux, puis mis en contact avec des débris d'os fracturé pour réaliser une sorte de réparation et assurer la continuité de ceux-ci. Sur l'os de bœuf, les résultats, moindres qu'avec des colles de même provenance, sont quand même suffisamment prometteurs pour que des tentatives *in vivo* fussent programmées. Il y a encore du chemin à parcourir pour avoir ces produits à notre disposition. ■

PH Prodont Holliger
1er FABRICANT FRANÇAIS
D'INSTRUMENTATION ET PRODUITS DENTAIRES

L'Excellence Française au Quotidien.



Ses Atouts:

- Grand Diamètre (10mm) mais Faible Poids (manche creux)
- Limite le Syndrome du Canal Carpien
- Prise en main très agréable
- Finition Satinée anti-réflexion
- Surface Lisse pour un nettoyage facile
- Élégance du design

www.prodont-holliger.com

PRODONT-HOLLIGER 1156, rte de la Sine 06140 Vence Tel: 04 93 24 20 82 - Fax: 04 93 24 68 26 - email: info@prodont-holliger.fr

Sommaire

Page 02 : Actualités
Page 06 : Annales
des spécialistes (extrait)
Page 08 : De superbes empreintes
en toutes circonstances
Page 10 : Pour des empreintes
économiques et précises
Page 12 : Protocole du Guide MR

Page 14 : Lampes de rechange,
éco-responsabilité
et LED : que nous réserve
l'avenir ?
Page 16 : Des implants courts à
surface poreuse et frittée
Page 21 : L'algorithme endo-
implantaire



Nouveau coffret complet pour le blanchiment au fauteuil

Perfect Bleach Office de VOCO

Avec Perfect Bleach Office, VOCO offre désormais une version particulièrement effective de la gamme éprouvée Perfect Bleach, permettant de réaliser un éclaircissement moderne au cabinet qui répond même aux plus hautes exigences esthétiques.

Le nouveau coffret complet permet un blanchiment au fauteuil pour jusqu'à cinq patients. Le blanchiment peut être effectué au cours d'une seule séance soit au niveau de plusieurs dents, soit de dents séparées présentant des colorations. Avec le gel de blanchiment à 27 % de peroxyde d'hydrogène il est possible de réaliser un éclaircissement rapide, sûr et durable des colorations. Perfect Bleach Office initie l'oxydation intensive des colorants déposés, sans attaquer les tissus dentaires ou les restaurations existantes. D'autre part, il peut être également utilisé pour le blanchiment intrinsèque, à l'aide des canules d'application spéciales. Perfect Bleach Office est un gel très visqueux dont la consistance garantit une tenue plus sûre à la surface dentaire. La seringue pratique QuickMix empêche les erreurs de mélange et

permet que seules les bonnes quantités de gel de blanchiment à très haute concentration soient activées et utilisées. Ainsi, contrairement à d'autres systèmes, il n'y a pas d'excédants de matériau à jeter lors de son utilisation. Sa durée d'action est de 10 minutes seulement. Une fois appliqué sur les dents, le gel ne doit pas être encore activé davantage. Etant donné qu'on renonce à l'utilisation d'un appareil de polymérisation ou d'une lampe de blanchiment spéciale, il n'y a plus de risque d'irritations irréversibles de la pulpe ou de brûlures de la gencive. LC Dam, la protection gingivale pratique qui fait également partie de la gamme complète, offre une sécurité supplémentaire. Avec LC Dam, la gencive est efficacement protégée contre les irritations, une protection réalisée de manière facile et rapide. Le matériau à

base de composite est appliqué avec la seringue NDT évitant toute coulée de produit, et couvre la gencive de manière optimale même dans les papilles interdentaires. Contrairement à beaucoup d'autres produits, lors de l'utilisation de LC Dam aucun échauffement désagréable du matériau pour le patient ne se produit au cours de la photopolymérisation. En outre, la protection gingivale ne glisse pas au cours du traitement et peut être enlevé en un seul morceau après le traitement. Perfect Bleach Office représente le complément idéal à la version de blanchiment ambulatoire de Perfect Bleach et parachève les performances de services des praticiens.

VOCO GmbH, B.P. 767, 27457 Cuxhaven, Allemagne, www.voco.de



La passion de la dentisterie

Castellini

Société créée aux portes de Bologne dans les années 30, Castellini s'impose aujourd'hui comme l'un des plus importants producteurs au monde d'unités dentaires.



► Convention Castellini, Bologne, avril 2010

Castellini a bâti son succès et sa réputation en 75 ans de recherche et de production, dans le droit fil d'une philosophie conceptuelle et technique qui ne s'est jamais démentie : améliorer et innover sans cesse pour fournir au chirurgien-dentiste des outils et un environnement de travail à l'avant-garde en termes de technologie, de fiabilité et de confort. Une « culture de l'excellence » et une « passion de

la dentisterie » basée sur le savoir-faire, sur l'expérience et sur des technologies du plus haut niveau, qui dès la fin des années 60 s'est étendue au-delà des frontières de la péninsule pour obtenir la confiance des professionnels les plus qualifiés du monde entier. En juin 2010, la société lance sur le marché une gamme entièrement renouvelée (Puma Eli 5, Skema 5, Skema 6, Duo Plus).

Des bacs high-tech

Bacs à ultrasons Prodont-Holliger

Avec la gamme de bacs à ultrasons Prodont-Holliger, la haute technologie se pilote du bout des doigts via le panneau de commande digital moderne où s'affichent la température et le temps de cycle. Sous l'élégance du bac en inox brossé, la puissance des inducteurs (2 ou 4) assure une haute efficacité même à basse température. Disponibles en formats de cuves 3, 5 ou 10 l, avec ou sans fonction chauffe, ils sont fournis avec deux paniers. La température est réglable de 20°C à 60°C, ainsi que la minuterie (de 1 à 99 minutes). Ils sont garantis deux ans.

Prix public conseillé : à partir de 750€ TTC
www.prodont-holliger.com



Une télé pour l'implanto

GI TV



GI TV s'impose comme une nouvelle façon d'appréhender l'implantologie, une nouvelle façon de se perfectionner, une nouvelle façon d'échanger sur du pratique entre professionnels...

GI TV c'est la Web Tv communautaire qui traite de l'implantologie et qui surfe sur toutes les fonctionnalités du web 2.0. Le principe : une diffusion d'émissions en live (GI-Live) grâce à une plate-forme streaming, un chat mis à la disposition des spectateurs et des réponses en direct. Vous avez raté une émission ? Pas de problème vous pouvez la regarder en différé et à la demande grâce à la fonction GI-replay ! « Le lundi, c'est Gi ! » est la première émission en direct de GI Tv. Elle est diffusée tous les lundis entre 12h30 et 13h30 et animée par Antoine Diss, le président de l'association Generation Implant. Cette émission hebdomadaire regroupe autour d'elle une communauté déjà présente sur le site de l'association « Generation Implant », d'où un ton décontracté et convivial pour faciliter l'échange et le partage de compétences cliniques entre les praticiens. L'interactivité proposée par le concept du live permet de renforcer la synergie entre les praticiens, spécialistes ou futurs spécialistes, grâce à des cas cliniques débattus en direct, des vidéos chirurgicales ou encore des informations sur les dernières technologies de pointe. 60 minutes pour aborder une thématique chaque semaine.

www.gi-tv.com



Traiter et retraiter facilement

Kit Revo-STM + R-Endo Classics et InGet de Micro-Mega

Chaque kit Revo-STM + R-Endo, disponible en version Classics ou InGeT, regroupe dans une seule et même mallette les instruments endodontiques NiTi permettant de réaliser avec succès tous traitements (Revo-S) et retraitements (R-Endo). **Traitement** : Destinée au traitement endodontique initial, Revo-STM innove en seulement 3 instruments : haute performance et grande simplicité, cette séquence est adaptée à la majorité des anatomies canalaire.

Retraitement : Flexibilité, nettoyage pariétal des canaux radiculaires, respect de la trajectoire canalaire initiale et rapidité sont les atouts majeurs des limes R-Endo : méthode unique pour le retraitement endodontique. **Chaque kit comprend** : 1 tray Revo-S, 1 tray R-Endo, 1 plaq. de 6 instr. Rm, 1 plaq. de 4 instr. ENDOFLARE, 2 plaq. de 3 instr. R-Endo R1 R2 R3, 2 plaq. de 3 instr. Revo-S SC1 SC2 SU, 1 plaq. 2 plaq. de 5 instruments R-Endo: Re R1 R2 R3 Rs pour le Inget 04.

Proposé jusqu'au 30 juin 2010 au prix exceptionnel de 650€ TTC • www.micro-mega.com

L'orthodontie moderne pour omnipraticiens

Le C.I.S.C.O. propose un **enseignement complet d'Orthopédie Dento-Faciale et d'Orthodontie** qui s'adresse spécialement aux **omnipraticiens**.

La formation comprend **dix stages de 4 jours** répartis sur **2 années**.

- 1 - Le diagnostic orthodontique
- 2 - Les premiers actes thérapeutiques
- 3 - Initiation aux thérapeutiques fixes
- 4 - Les thérapeutiques orthodontiques précoces de classe I
- 5 - Les thérapeutiques orthodontiques précoces de classe II
- 6 - Les traitements fonctionnels orthopédiques des classes II
- 7 - Les stratégies thérapeutiques des classes III
- 8 - Le traitement orthodontique des classes I sans extraction
- 9 - Le traitement orthodontique des classes II sans extraction en technique d'arc droit bioprogressif
- 10 - Le traitement orthodontique des classes II division 2 sans extraction

Groupes limités à 20 auditeurs.

Ouverture de la 43^e session
14 octobre 2010 - Paris

Accréditation CNFCO
n° 07292604/225/221

Inscriptions / Renseignements

France Hamonet
(Assistante de Direction)

Tél. : +33 (0)2 98 44 56 83
Fax : +33 (0)2 98 44 81 66

E-mail : cisco.s@wanadoo.fr

Site : www.cisco-orthodontics.com
CISCO - 1 rue de Grasse - 29200 BREST

Le marché français concourt souvent à guider la direction de nos innovations

Cefla Dental Group



« Cefla est un groupe industriel italien, présent dans cinq continents dans plusieurs secteurs et qui compte parmi les leaders indiscutés sur les marchés de référence. La division médicale, Cefla Dental Group, représente à travers sept marques le premier producteur italien d'équipements pour la chirurgie dentaire. La solidité de Cefla permet d'investir chaque année

plus de 5 % du chiffre d'affaires dans un but de pouvoir rechercher les solutions qu'exigent le secteur et ses professionnels. Pour Cefla Dental Group, la France représente un marché évolué en mesure de mettre n'importe quel producteur à l'épreuve. Le niveau de professionnalisme d'un dentiste en France est tel que ses exigences concourent souvent à guider nos choix dans le développement des produits. En dix ans nous avons enregistré une croissance exponentielle du numéro d'unités de soins fabriquées et vendues annuellement. En France nous constatons une tendance vers le haut de gamme, plutôt qu'une augmentation des quantités, ce qui est tout à fait prévisible pour un pays occidental. Anthos est apprécié pour son design et sa polyvalence. Stern Weber est devenu pour le secteur synonyme d'exclusivité et grande qualité. MyRay est la marque qui accompagne l'imagerie vers l'avenir. La France est un marché où Cefla Dental Group doit se mesurer afin de conserver son rôle clef dans ce secteur. »

Des interventions rapides et peu invasives

Kit Extraction de Satelec

Le Kit Extraction est le dernier-né dans la gamme des inserts de chirurgie aux ultrasons de Satelec. Compatible avec les générateurs de puissance Piezotome et ImplantCenter, ce nouveau kit de six inserts a été spécialement développé pour les extractions (totales ou partielles) : avulsions, hémisections et amputations radiculaires.

Le Kit Extraction présente des avantages cliniques indéniables pour le praticien.

- **Aisance et rapidité** : la finesse des inserts, alliée à la technologie des ultrasons, facilite le passage dans l'espace desmodontal.

- **Sécurité des interventions** : grâce à la sélectivité de coupe, les inserts sont inactifs sur les tissus mous et éléments anatomiques sensibles. Sans inertie, le mouvement régulier de va-et-vient diminue le risque de lésion des dents et racines adjacentes. L'utilisation de ce kit profitera également aux patients qui bénéficieront d'un acte rapide et moins traumatique, respectant la table osseuse et de douleurs post-opératoires diminuées.

Ce kit, qui s'adresse principalement aux omni-praticiens, se compose de cinq inserts « LC » destinés aux syndesmotomies et ostéotomies périradiculaires. De formes et d'orientations différentes,

ils répondent au mieux aux contraintes anatomiques, tout en respectant les tissus et éléments adjacents. En combinaison avec les micro-oscillations, ils permettent de réaliser, en un simple mouvement de « balayage » autour de la dent, le détachement du ligament parodontal, facilitant l'avulsion de la dent hors de son alvéole. L'insert Ninja, insert scie à double affûtage est conçu pour les hémisections et amputations radiculaires. L'insert est également indiqué dans les sections de dents incluses. Sa coupe précise et sélective permettra au praticien de réaliser des interventions rapides et peu invasives.

SATELEC-ACTEON Equipment
17, av. Gustave Eiffel 33708 Merignac
Tél. : +33 556 34 06 07
satelec@acteongroup.com



Un matériau de scellement spécial pédo

PF SEAL d'Elsodent

La prévention est la clé de la santé bucco-dentaire mais la non-toxicité des produits utilisés en pédodontie est primordiale... Le fabricant français ELSODENT propose avec PF SEAL, son matériau pour le scellement des puits et fissures, un produit extrêmement innovant en terme de biocompatibilité.

Qualités biologiques : PF SEAL ne contient ni diluant tel que le TEGMA, ni BISPHENOL A. Il possède aussi les propriétés physiques indispensables pour ce type de matériau. Son extrême fluidité lui permet de pénétrer partout, même dans les fissures les plus fines et son hydrophobie améliore grandement son adhésion. Enfin, très résistant, ce matériau souffre peu de l'abrasion et le contrôle postopératoire est facilité par sa teinte blanche opaque qui offre un meilleur contraste. La mise en place de PF SEAL est facile et rapide (mordançage, application et polymérisation).

2 x 1,8 g + 10 embouts : 56 €

PF SEAL Elsodent 35, av. du Gros Chêne Herblay • 95612 Cergy-Pontoise cedex
Tél. : 01 30 37 75 75 • elsodent@elsodent.com • www.elsodent.com



Pâte à polir désensibilisante

Colgate Sensitive Pro-Apaisant de Gaba

D'application rapide et facile la pâte à polir est utilisable chez l'adulte comme chez l'enfant, elle se présente comme une solution efficace pour le traitement au fauteuil de l'hypersensibilité dentinaire.

- Soulagement immédiat du patient en une application.

- Permet le traitement des hypersensibilités et le polissage en un seul geste. La pâte à polir désensibilisante Colgate Sensitive Pro-

Apaisant s'utilise comme une pâte prophylactique classique et permet environ 40 utilisations par tube.

- Supprime la douleur jusqu'à 28 jours après l'application.
- Confort du patient et facilité du travail au fauteuil.

Tube de 50 ml (80 g) 44,83 € TTC
www.gaba.fr

Les éditions de l'Indépendantaire présente :

Le livre des Maîtres du Temps...



Découvrez Votre "agenda perpétuel"

pour personnaliser vos mois, vos semaines, vos jours... et gardez le même système pendant des années !

- Amplitude horaire de 8h à 20h
- Structure 10 minutes en 10 minutes.

Et aussi...
à photocopier à l'infini

- Un questionnaire médical (médico-légal)
- Un questionnaire de connaissance (personnel)
- Un tableau de bord de suivi de vos devis
- Une fiche de premier rendez-vous

BON DE COMMANDE

À retourner avec votre règlement
à INDÉPENDENTAIRE - Service VPC
Bâtiment C1 - immeuble le Décisium
1 rue mahatma Gandhi - 13100 Aix-en-Provence

Je commande agendas perpétuels
au prix de 25 euros l'unité soit euros.

Nom :

Adresse :

Tél. :

RCS : 443 145 917. Offre valable jusqu'au 31 août 2010. Conformément à la loi "Informatique et Libertés" du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification aux données personnelles vous concernant. Par notre intermédiaire, vous pouvez être amené à recevoir des propositions d'autres sociétés. Si vous ne le souhaitez pas, il suffit de nous écrire (Indépendantaire, Service abonnement - Bâtiment C1 - immeuble le Décisium - 1 rue mahatma Gandhi - 13100 Aix-en-Provence) en nous indiquant vos nom, prénom et adresse. Classeurs : TVA 19,6 % pour la France métropole + Corse, 2,10 % pour les DOM-TOM.



Événement

Un Nouvel Espace Sirona a ouvert à Paris

Aménagé avec élégance, le nouveau show-room parisien (désormais ouvert pour tous les clients parisiens et normands) de Sirona propose conseil, vente et formation. L'inauguration officielle a eu lieu les 19 et 20 mai dernier avec conférence et cocktail. Retour sur événement.

À la suite de son extension de distribution en France, Sirona Dental Systems, leader technologique du secteur dentaire, a ouvert au cœur de Paris un nouveau *show-room* au décor élégant. Ce Nouvel Espace Sirona présente un *Cabinet Global* équipé de la vaste gamme d'innovations dentaires de la marque en matière de postes de traitement, systèmes de radiographie numérique, systèmes CFAO et instruments. Le 135 avenue de Wagram devient ainsi le nouveau lieu de rencontre des quelque 8 000 chirurgiens-dentistes de Paris, d'Île-de-France et de Normandie, qui peuvent également y acheter leur matériel directement. Le Nouvel Espace Sirona propose en outre tous les quinze jours des soirées thématiques ainsi que des ateliers réguliers consacrés à la CFAO, au laser et aux technologies 3D. Le *show-room* est accessible tous les jours ouvrables de 8 h 30 à 19 h et sur rendez-vous. Les vastes locaux du 17^e arrondissement ont été officiellement inaugurés les 19 et 20 mai derniers par une conférence thématique et un cocktail. Cette conférence a été animée par des intervenants de premier plan, parmi lesquels des experts comme le Dr Stéphane Cazier, président de l'Académie de dentisterie adhésive (ADDA) de Paris/Île-de-France, ou le Dr Fabienne Jordan, présidente de l'Association e.dentisterie, qui ont pris la parole sur des sujets d'actualité dans le domaine de la médecine dentaire. De nombreux clients, chirurgiens-dentistes et prothésistes dentaires ont répondu présent lors de cette manifestation, qui a

duré deux jours. Thomas Scherer, responsable de la distribution Europe et Canada chez Sirona groupe, est particulièrement fier du *show-room* du Nouvel Espace Sirona : « *Le Cabinet Global nous permet de présenter de manière attrayante et dans un cadre élégant notre exceptionnelle compétence en matière de systèmes. Nos clients d'Île-de-France et de Normandie apprécieront de pouvoir découvrir et évaluer notre offre personnellement et la possibilité de commander leur matériel auprès de Sirona France en toute convivialité.* » L'ouverture du nouveau site est associée à une offre spéciale de grande envergure. Les chirurgiens-dentistes peuvent faire vérifier gratuitement la fonctionnalité de leurs appareils de marque Siemens et Sirona.

Pour toute question technique, le service clientèle se tient à disposition au 01 42 21 21 55.

Des informations sur la distribution sont disponibles par téléphone 01 42 21 21 60 ou par email : contact@sirona.fr.

Sirona Dental Systems SAS
135, avenue de Wagram
75017 Paris
Tél. : 01 42 21 21 51
Fax : 01 42 21 03 05
E-mail : contact@sirona.fr
www.sirona.fr

Flexible et précis... depuis 10 ans

Flexitime d'Heraeus

Flexitime fête ses 10 ans de présence sur le marché des silicones à réaction d'addition et à cette occasion, Heraeus met en place une série d'actions...

Depuis 10 ans, Flexitime fait quotidiennement la preuve de son efficacité et de sa précision dans de nombreux cabinets dentaires. Ceci est dû en grande partie à son comportement de prise original : **un temps de manipulation variable à la convenance du praticien et un temps de prise invariablement rapide en bouche.**

Idéal aussi bien pour les empreintes globales que les empreintes sectorielles en mordure, Flexitime s'adapte à chaque situation clinique. La gamme des viscosités proposées y contribue également, sans toutefois nécessiter l'entreposage et l'usage de nombreux produits.

Un temps de manipulation modulable au gré du praticien

Flexitime est doté d'une formulation particulière (ATS) permettant de bénéficier d'un temps de manipulation s'étalant de 1 à 2,30 min. Durant

ce laps de temps, c'est l'insertion du matériau en bouche qui en déclenchera la prise. **Inutile donc de disposer d'un produit à prise normale et d'un autre à prise rapide.** Que l'empreinte concerne un ou plusieurs éléments, le temps de manipulation est adaptable au cas par cas, la prise d'empreinte s'effectue confortablement, sans stress et sûrement.

Un choix complet de conditionnements pour s'adapter à chacun

Pour s'adapter au plus près aux habitudes et aux techniques utilisées par chacun, les matériaux de la gamme Flexitime sont livrés en pots (Easy Putty), en cartouches rigides pour machine de mélange (Putty, Heavy Tray, Monophase) ou en cartouches utilisables avec un pistolet extrudeur standard (Heavy Tray, Monophase, Light Flow, Medium Flow, Correct Flow, Bite).



SYSTÈMES DE SERINGUES
PRÉDOSÉES & PRÉ-REMPLIES
Offerts aux cliniciens pour :
APPLICATION FACILE
Traitements



VITAPEX - Pâtes pour Solutions Endodontiques



EVADYNE PLUS - Matériau d'obturation provisoire photopolymérisable



CAVIOX - Matériau d'obturation de base photopolymérisable



Distribué par www.neodental-intl.com
NEO DENTAL International, USA
Fait par www.neo-dental.com
NEO DENTAL Chemical Prod. JAPAN

Science

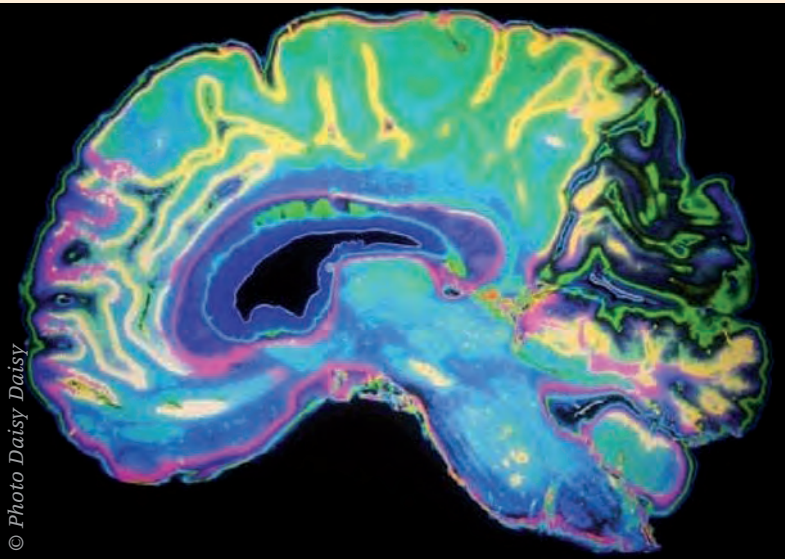
Le cerveau : incapable de localiser la douleur dentaire

Le cerveau n'est pas capable de distinguer la douleur entre une maxillaire et une mandibulaire douloureuse. Les résultats d'une nouvelle étude d'imagerie publiée dans Pain, propose d'aider à inventer de meilleurs traitements pour la douleur dentaire aiguë.

ERLANGEN/LEIPZIG, Allemagne : Les douleurs concernées sont les douleurs dentaires aiguës, comme des cavités ou des infections et les maladies chroniques, comme la douleur d'une dent fantôme après extraction. L'équipe du Pr Clemens Forster (université d'Erlangen-Nuremberg, en Allemagne) a analysé l'activité cérébrale chez des volontaires sains, confrontés à une douleur dentaire. En délivrant des impulsions électriques courtes, à la canine supérieure gauche ou à la canine inférieure gauche, une sensation douloureuse semblable à celle, ressentie en mordant dans un glaçon, a été déclenchée. Pour voir comment le cerveau répond pour faire la différence entre de la douleur émanant de dents différentes, les chercheurs ont utilisé l'imagerie par résonance magnétique fonctionnelle (IRMf) afin de contrôler des changements d'activité qu'il s'agisse d'une stimulation d'une dent du maxillaire supérieur ou d'une dent du maxillaire inférieur. « Au début, nous nous sommes

attendus à une grande différence, mais ce n'était pas le cas », expose le Pr Forster. Beaucoup de régions cérébrales ont répondu aux douleurs supérieures par des

dans des régions du cortex cérébral, y compris le cortex somatosensoriel, le cortex insulaire, et le cortex cingulaire, tous se sont comportés, de la même façon, pour les deux maux de dents. On sait que ces zones cérébrales jouent des rôles importants dans le système de projection de la douleur, cependant personne n'a montré de différences majeures entre les deux maux de dents. « L'activation était plus ou moins la même », poursuit le Pr Forster. Ajoutées, leurs expériences pourraient avoir manqué des différences subtiles, qui pourraient expliquer comment un peu de douleur dentaire peut être localisée ; les mêmes régions étant actives dans les deux maux de dents, le cerveau – et la personne – ne pouvait pas dire d'où la douleur venait. « Les chirurgiens-dentistes devraient être conscients que les patients ne sont pas toujours capables de localiser la douleur, résume le Pr Forster. Il y a des raisons physiologiques et anatomiques à cela. »



© Photo Daisy Daisy

signaux de deux branches distinctes d'une fibre appelée le nerf trijumeau. La branche maxillaire (V2) porte des messages nociceptifs de la mâchoire supérieure et la branche mandibulaire (V3) porte des messages nociceptifs de la mâchoire inférieure. Les chercheurs ont constaté que,

Science

Des animaux de mer pourraient aider à obturer des cavités dentaires



© DR

HONG KONG / Leipzig, Allemagne : les étudiants à l'Institution Hwa Chong, à Singapour, examinent, actuellement, les propriétés adhésives des anatifes, pour leur utilisation en dentisterie. Leur recherche, qui a récemment reçu une récompense d'or à la Foire de la Science et d'Ingénierie de Singapour, cette année et, pourrait ouvrir de nouvelles façons de tenir des brackets dentaires ou des ciments dans les cavités dentaires. Les barnaches sont des invertébrés marins qui ont tendance à vivre dans les eaux peu profondes ou de la marée. Ils s'attachent, de manière permanente, au substrat, dur, comme des roches ou des bateaux avec l'aide d'un adhésif à base de protéine, aussi appelé le ciment de bernache. Les sociétés de navigation doivent dépenser des millions, chaque année, pour enlever les accumulations massives de ces animaux, qui peuvent ralentir les bateaux et augmenter la consommation de carburant. De par le monde, plus de 1 200 variétés d'anatifes ont été identifiées. Les étudiants ont exploré la biocompatibilité, la vitesse de polymérisation et la résistance acide dans le ciment sécrété par une espèce, appelée Amphibalanus Amphritrite. Ils ont constaté qu'il a non seulement présenté l'insolubilité à l'eau et des propriétés mécaniques fortes, mais est aussi sûr pour être utilisé dans la bouche humaine. Les chercheurs ont admis, cependant, que le ciment manque de la résistance à l'exposition, à long terme, aux conditions fortement acides. Son adhésivité a été compromise quand les substances de qualité acide, comme le jus d'orange et le soda, sont consommées, ont-ils dit. L'équipe, qui est soutenue par l'université nationale de Singapour, travaille, maintenant, sur un nouveau plan expérimental, qui peut mieux simuler des conditions orales chez l'Homme. Si fructueux, le résultat pourrait aussi être avantageux dans d'autres domaines médicaux, comme solidariser des os, en chirurgie.

Des empreintes fidèles et précises

D'excellentes empreintes sont la base de prothèses parfaitement ajustées. La stabilité dimensionnelle, la reproduction des détails et la bonne capacité d'étalement même sur une surface humide sont autant de facteurs essentiels que possède Flexitime et qui garantissent la fidélité et la précision nécessaires.

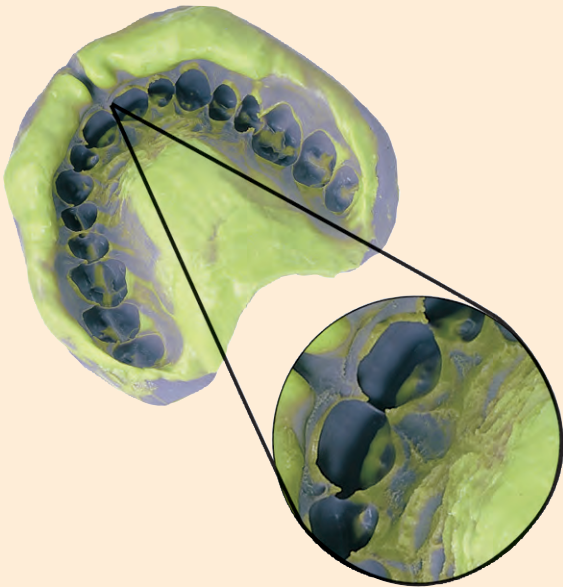
10 ans de recul clinique et une exactitude récompensée

Issu du Département R&D d'Heraeus, Flexitime a fait l'objet de nombreuses études et a été testé par des organismes indépendants. Il a été noté « Best of the best » en 2005 puis « 2007 Preferred Product » par The Dental Advisor, et il a été gratifié de 4 étoiles par Reality en 2007.

Un nouveau site dédié à Flexitime « Perfect 10 »

Depuis le 1^{er} mars, un site interactif est ouvert pour célébrer cet anniversaire : www.heraeus-flexitime.com Outre une présentation de la gamme, le praticien y trouvera des conseils prodigués grâce à un astucieux guide interactif, ainsi que des documents à télécharger. Et cerise sur le gâteau, chaque mois, jusqu'à fin décembre 2010, en répondant en ligne correctement à trois questions techniques, chaque participant pourra remporter l'un des lots mis en jeu.

Heraeus Division Dentaire
Villebon - BP 630
91945 Courtabœuf Cedex
Tél. : 01 69 18 48 85 • Fax: 01 69 28 78 22
Email: dentaire@heraeus.com



► Rendu des empreintes



DENTAL TRIBUNE
DT STUDY CLUB
COURSES | DISCUSSIONS | BLOGS | MENTORING

www.DTStudyClub.com/EIA



130
C.E. CREDITS

THE ART AND SCIENCE OF FOUNDATIONAL DENTISTRY

130-HOUR BLENDED LEARNING PROGRAM OVER TWO YEARS FOCUSING ON THE ENDODONTIC IMPLANT ALGORITHM

PROGRAM OVERVIEW

World class e-learning platform with interactive discussions
Carefully selected faculty of international, world-class educators

90 HOURS

OF LIVE AND INTERACTIVE ONLINE WETBINARS*

36 HOURS

ON-SITE, HANDS-ON WORKSHOPS OVER TWO WEEKENDS.
Class size limited to 40 per course

4 HOURS

MENTORING / CONSULTATION FROM FACULTY AND COLLEAGUES

TOTAL PRICE: USD\$ 3,450 / EUR 2.500*

\$3,000
EARLY BIRD*

REGISTER TODAY!
WWW.DTSTUDYCLUB.COM/EIA

WORLD CLASS FACULTY

DR. GARY HENKEL	- USA	DR. DAVID CLARK	- USA	DR. HOLGER DENNHARDT	- GERMANY
DR. TERRY PANNKUK	- USA	DR. GEORGE FREEDMAN	- CANADA	DR. STEVEN GLASSMAN	- USA
DR. JOSE HOYO	- USA	DR. DWAYNE KARATEEW	- CANADA	DR. ANDREW KELLY	- USA
DR. FREDERICK BARNETT	- USA	DR. MITRA SADRAMELI	- CANADA	DR. LIVIU STEIER	- GERMANY
DR. KENNETH SEROTA	- CANADA				

...plus others!

* Program is subject to change * Does not include individual hands-on course registration fees, travel and accommodations * Before May 31

ADA CERP®

Continuing Education Recognition Program

DENTAL TRIBUNE AMERICA LLC IS AN ADA CERP RECOGNIZED PROVIDER.
ADA CERP is a service of the American Dental Association to assist dental professionals in identifying quality providers of continuing dental education. ADA CERP does not approve or endorse individual courses or instructors, nor does it imply acceptance of credit hours by boards of dentistry. Dental Tribune America LLC designates this activity for 130 continuing education credits.

QUESTIONS OR CONCERNS:
Julia E. Wehkamp C.E. Director, Tel: +1 (416) 907-9836
Email: j.wehkamp@dtstudyclub.com

Guide des spécialistes et des exercices exclusifs

Nous préparons pour la rentrée l'édition d'un guide des correspondants en orthodontie, implantologie, parodontologie, occlusodontie... Ainsi, les omnipraticiens pourront désormais choisir leur correspondant avec plus d'objectivité, sur des critères rationnels : localisation, formation, équipement, marque des implants, recul... En attendant, découvrez en un extrait.



Dr Philippe SCHWEIZER

3, rue BUHLER
34500 BEZIERS
Tél. : 04 67 76 06 77
Site internet : drphilippeschweizer.fr
E-mail : schweizer.philippe@yahoo.fr



FORMATION

Attiré naturellement par la chirurgie, c'est par goût puis par passion que j'ai orienté depuis toujours ma formation et mon activité vers l'implantologie, la parodontologie et la chirurgie buccale en général.

- 1983 : Ces bactériologie et virologie systématique
- 1984 : obtention thèse doctorat faculté de Montpellier
- 1986 : Ces prothèse scellée
- 1988 : Ces odontologie chirurgicale
- 1990 : Ex-assistant hospitalo-universitaire en chirurgie buccale à la faculté de Montpellier
- 1992 : D.U. Expertise bucco-dentaire
- 2001 : D.U. Implantologie

J'ai complété ma formation en réalisant différents stages en implantologie et parodontologie dès 1987 (Dr BENHAMOU - puis 1990), 1988 (Dr POULMAIRE - puis 1994), cycle sur une année du CMIO (1989), stages au forum Odontologicum du Dr SANDHAUS (1991) à Lausanne, puis chez le Dr SCORTECCI (1994), formation Drs FRIBERG et PALACCI (1998), cycle de l'AUP (1999), cycle de la SPID (Dr SCHOEFLER-2001), cycle de l'APCI (Dr GENON-2003), formation Dr Mark BONNER (2005), cycle Adi PALT (2004 puis 2006), formation Nobelguide (2006), formation Dr Paolo MALO (Lisbonne-2006), stage Dr MAXIMINI (2006), formation Dr Fouad KHOURY (2007), formation prélèvements sanguins Dr CHOUKROUN (2007), formation laser Dr REY (2009).

RÉALISATION



Sur le nombre croissant de cas nécessitant la pose d'implants, il est souvent nécessaire de recréer un environnement osseux favorable. La maîtrise de toutes les techniques de greffe permet de pouvoir répondre à toutes les situations cliniques.

Ci-contre, un cas de greffe osseuse autogène (prélèvement mentonnier) d'apposition bloquée par deux vis d'ostéosynthèse permettant un épaissement de la crête alvéolaire et la pose dans des conditions optimales de deux implants (11 et 12).

Les prélèvements osseux sont réalisés à l'aide soit de la piezochirurgie, soit de la micro saw. Une étude pré-implantaire sérieuse à l'aide notamment du scanner

« cone beam » déterminera la quantité d'os manquante et donc la technique de prélèvement. Le choix du site de prélèvement est dicté par l'accès clinique et la quantité d'os disponible.

Parodontoconscient, la pratique de l'implantologie demande naturellement, afin d'optimiser les résultats, une vision globale du cas clinique et une parfaite coordination avec le praticien correspondant en charge de la réhabilitation prothétique.

PRATIQUE



Pratiquant l'implantologie depuis 1987 et passionné par mon travail, de nombreux praticiens m'ont accordé leur confiance pour un travail d'équipe (praticiens devenus pour la plupart des amis par la confiance établie), chacun ayant compris tout l'intérêt à se spécialiser afin d'optimiser le résultat... tout cela dans le cadre d'une dentisterie globale, seule alternative autorisant un travail sur le long terme. La chirurgie orale dans son ensemble ne cesse d'évoluer tout comme les moyens matériels mis à notre disposition, rendant toujours plus reproductibles et fiables nos interventions. Ainsi l'implantologie grâce à l'apport des greffes osseuses et à la chirurgie mucco-gingivale, permet d'élargir considérablement les indications et est devenue très souvent incontournable dans nos plans de traitement. Savoir maîtriser la gestion des volumes osseux, toutes les techniques de chirurgie mucco-gingivale sont capitales, bien connaître toute la prothèse tant scellée qu'amovible permet bien souvent de diminuer le temps de traitement et d'autoriser sous certaines conditions la mise en charge immédiate tant réclamée par nos patients. C'est pourquoi, j'ai équipé le cabinet d'un panoramique 3D « cone beam » me permettant d'élaborer devant le patient son plan de traitement le mieux adapté et de pouvoir immédiatement savoir si dans le cadre d'une consultation pré-implantaire, le volume osseux est suffisant ou si une greffe osseuse est nécessaire. De plus, équipé du logiciel de planification implantaire, le patient visualise immédiatement la position des futurs implants sur l'écran. Dans un cadre purement chirurgical, l'apport du scanner « cone beam » est sécurisant pour le praticien comme pour le patient. Réalisant depuis de nombreuses années quotidiennement la chirurgie orale, je me suis doté d'un plateau technique ultra moderne dédié à ce type de chirurgie à l'intérieur de la polyclinique Saint-Privat (périphérie de Béziers) :

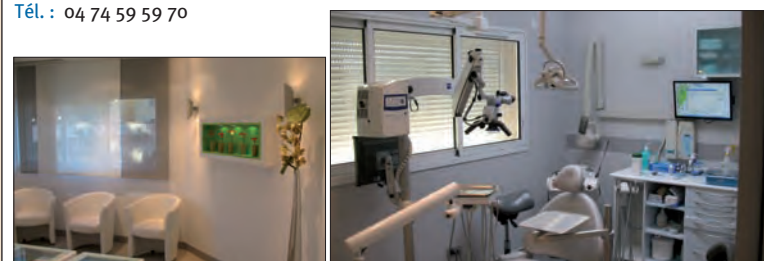
- importance de moyens techniques performants (laser, bladion, piezochirurgie, oxygène au fauteuil...)
- environnement à l'hygiène irréprochable
- sécurité optimale pour les patients par la proximité de tout le corps médical
- possibilité de réaliser facilement tout type d'anesthésie :
- sédations veineuses en toute sécurité et légalité
- générale : matériel adapté sur place

Les consultations s'effectuent tous les après-midi au cabinet situé 3 rue Buhler (centre ville - parking - ascenseur). Les matinées sont exclusivement consacrées à la chirurgie orale et la pose d'implants à la polyclinique Saint-Privat tous les jours sauf le samedi.



Dr Mehdi DEBARNOT

Pôle dentaire SMILE
116, av. du Général Leclerc
38200 VIENNE
Tél. : 04 74 59 59 70



PARCOURS

Thèse en 2001, suivie de nombreuses formations par compagnonage et – entre autres – une participation au cycle de la SIOPA (Dr Philippe Leclerc et Collin) en 2003.



Dr Henri DELCOURT

Exercice exclusif en parodontologie et implantologie

42, rue de Metz
62520 LE TOUQUET
Tél. prof. : 03 21 06 43 35 - Tél. port. : 06 26 97 40 41
E-mail : henri.delcourt@nordnet.fr



PARCOURS

- 1998 : Diplômé de la faculté de Chirurgie dentaire de Lille
- 2003 : D.U. de Parodontologie - faculté de Chirurgie dentaire - Université de Lille II
- 2003 : D.U. d'Implantologie - faculté de Médecine - Université de Lille II
- 2004 : Création activité libérale
- 2008 : Création exercice exclusif en parodontologie et implantologie

PRATIQUE

Mon exercice se limite exclusivement à la pratique de la parodontologie et de la chirurgie implantaire. Je propose aux confrères un accompagnement pour les aider en prothèse sur implant si nécessaire. L'idée est de collaborer au mieux afin d'assurer une harmonie entre la chirurgie et la prothèse sur implant réalisée par le correspondant.



Dr Ludovic DENGLOS

92, boulevard de la Liberté
62230 OUTREAU
Tél. : 03 21 31 44 12
Fax : 03 21 91 89 34
Site internet : dr-denglos-ludovic.chirurgiens-dentistes.fr
E-mail : ludovic-denglos@wanadoo.fr



FORMATION

Activité : Implantologie, reconstruction osseuse pré-implantaire, sinus lift, parodontologie, reconstruction orale globale, chirurgie buccale (dents de sagesse, canines incluses, kystes)
Exercice : cabinet à Outreau et à la clinique des Acacias au Touquet
Diplômes • Diplôme de docteur en chirurgie dentaire de Lille 2, 1988
• Diplôme Universitaire de Parodontologie Lille 2
• Diplôme Universitaire de Réhabilitation chirurgicale maxillo-faciale, Saint-Louis-Lariboisière
• Post-Graduate in Periodontics and Implant Dentistry, Penn University, Philadelphia
Pose d'implants depuis 1992



Renseignements :
Tél. : 04 42 38 58 54
Fax : 04 42 53 20 69
abo@dentaltribune.fr



Dr David TAIEB



Dr Pierre BELORGEY

Cabinet d'implantologie Bel Air
58, bd de Picpus
75012 PARIS

Tél. : 01 43 40 04 71
Mail :
davtaie@gmail.com
pierrebelorgey@orange.fr



FORMATION

Dr David TAIEB

Diplômé de la faculté de Paris VII
Post Graduate de l'université de Philadelphie
D.U. de Réhabilitation maxillo-faciale
Université Paris VII UFR Lariboisière

Dr Pierre BELORGEY

Diplômé de la faculté de Paris VII
Post Graduate de l'université de Philadelphie
D.U. de Réhabilitation maxillo-faciale
Université Paris VII UFR Lariboisière

PRATIQUE

Nous formons un binôme de praticiens et réalisons toutes nos interventions ensemble au fauteuil, aidés d'une assistante.

Notre équipe est à la disposition des praticiens correspondants.

S'ils le désirent, ils pourront assister aux interventions sur leurs patients, et même être formés à la prothèse sur implant, pour leur permettre de réaliser leurs prothèses.

Pour traiter les cas complexes, nous réalisons les chirurgies pré-implantaires (sinus lift, greffes osseuses) sous anesthésie générale en clinique à Paris, ou sous protoxyde d'azote au cabinet.

Nous utilisons régulièrement la technique du PRF® (platelet rich fibrin) pour améliorer la régénération osseuse et muqueuse.



Dr Arnaud FROEHLI

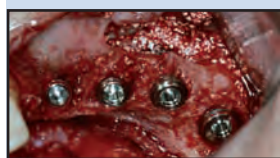
Exercice exclusif en implantologie et chirurgie orale
18, rue de BOURGFELDEN - 68220 HEGENHEIM
Tél. : 03 89 67 00 00
Site internet : www.froehly.fr
E-mail : Docteur@froehly.fr

FORMATION

- 1998 **Doctorat en Chirurgie Dentaire** Université de Strasbourg
- 2000 - 2001 **Attestation Universitaire d'implantologie** Université de Lyon
- 2001 - 2003 **Diplôme Universitaire de chirurgie et de prothèse implantaires** Université de Lyon
Exercice au sein du service d'implantologie de la faculté de chirurgie dentaire de Lyon, sous la responsabilité du Pr Christian CHAVRIER
- 2002 **Mémoire universitaire** : Le guide chirurgical chez l'édenté complet
(Jury : Pr Patrick MISSIKA, Paris)
- 2003 **Mémoire universitaire** : La jonction implant-prothétique
(Jury : Pr Bernard PICARD, Paris)
- 2004 Membre de l'Association Française d'Implantologie
- 2004 - 2006 **Postgraduate in implantology and Periodontology** Université de Bordeaux et de New-York (USA)
- 2006 **Mémoire universitaire** : La perte osseuse primaire péri-implantaire
(Jury : Pr Reynald DACOSTA-NOBLE et Pr Yves LAUVERGEAT, Bordeaux)
- 2007
- Formation aux techniques de prélèvement sanguin, d'injection intraveineuse et d'utilisation de facteurs plaquettaires (PRF) au Centre Anti-douleur du Dr Joseph CHOUKROUN, Nice.
- Stage de chirurgie orale reconstructrice avancée Clinique Privée, Olsberg (D)
- 2008 **Compétence en implantologie AFI-DGOI**
Critères de l'association Française d'implantologie et de la Deutsche Gesellschaft für Orale Implantologie (D) pour la compétence :
Présentation de 100 cas cliniques personnels avec au minimum 250 implants posés et 4 ans de recul.
(Jury : Pr Patrick MISSIKA, Dr Patrick EXBRAYAT et Dr Michel CARRUBA)
- 2009 **Diplôme Universitaire de chirurgie pré et péri-implantaire** Université de Paris XI
Formation en chirurgie avancée sur les reconstructions osseuses maxillaires par prélèvements autogènes endobuccaux et exobuccaux à l'hôpital du KREMLIN-BICETRE, sous la responsabilité du Dr Michel JABBOUR.
- 2010
- Formation à la sédation consciente par utilisation du mélange équimolaire d'oxygène et de protoxyde d'azote (MEOPA)
- Passage à l'implantologie exclusive.
- Conception, suivi et réalisation d'un cabinet libéral de chirurgie orale selon les normes hospitalières : Bloc opératoire certifié, traitement d'air intégral, stérilisation centrale et traçabilité hospitalière à l'instrument par code datamatrix.

RÉALISATION

Des cas simples...



aux cas complexes...

Des compétences :

- Chirurgie orthodontique
- Chirurgie extractionnelle
- Chirurgie pré-implantaire
- Chirurgie implantaire
- Chirurgie parodontale

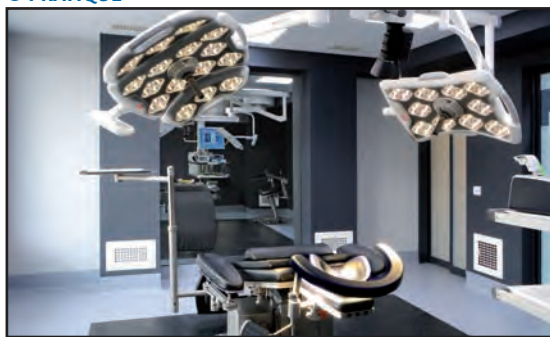
Des techniques :

- Extraction-implantation Immédiate
- Mise en charge immédiate
- Planification informatique
- Greffes osseuses et sinus
- Sédation consciente
- Utilisation de facteurs plaquettaires (PRF)

Des moyens :

- SCANORA 3D
- Piezochirurgie Mectron
- Microsaw
- Sonicweld
- Double Coupole à LEDs

PRATIQUE



Accueillis dans un espace agréable et apaisant, les patients bénéficient d'une étude complète et d'une thérapeutique qui s'intègrent au plan de traitement de leur chirurgien-dentiste.

Sur notre site internet, un blog privatif permet au correspondant de suivre l'avancée du traitement et de poser des questions. Notre propre scanner nous permet d'avoir, dès la première consultation, les coupes des maxillaires des patients adressés.

La solution implantaire est incontournable aujourd'hui dans la pratique de la médecine bucco-dentaire. Notre démarche est d'apporter à nos correspondants et à leurs patients toute notre expérience, notre rigueur et notre exigence. Ainsi chaque patient est traité comme nous aimerions l'être nous-mêmes.



Nous assurons à nos patients les meilleures garanties en termes de stérilisation, de traçabilité et d'asepsie. Pour cela nous sommes équipés d'une stérilisation centrale qualifiée selon les normes hospitalières, d'une traçabilité informatique hospitalière complète et d'un bloc opératoire aux normes hospitalières avec contrôle atmosphérique.

Tous les aménagements, les équipements, les matériaux et les plans de circulations ont été réalisés selon les normes et le cahier des charges des architectes des établissements de santé français.



Dr Sophie-Myriam DRIDI

Exercice exclusif en parodontologie

11, rue de Londres
75009 PARIS
Tél. prof. : 01.45.23.50.64
E-mail : Dr.sm.dridi@free.fr



PARCOURS

- PARODONTIE EXCLUSIVE
- Maître de Conférences des universités à Paris Descartes (discipline parodontologie)
 - Praticien Hospitalier des Hôpitaux de Paris/Assistance publique
 - Docteur de l'université Paris Descartes
 - Diplôme universitaire Pathologies des muqueuses buccales Paris Descartes
 - Membre associé de l'Académie nationale de chirurgie dentaire
 - Enseignante au sein de plusieurs sociétés scientifiques de formation continue



Dr Stéphane LUC-SEBAOUN

Expert Près la Cour d'Appel de Paris
Docteur en chirurgie dentaire

56, av. Kléber
75116 PARIS
Tél. : 01 47 04 41 41 - Fax : 01 47 27 33 45
Site internet : dr-luc-sebaoun-stephane.chirurgiens-dentistes.fr
E-mail : sls@noos.fr



FORMATION

- Activité : Implantologie, chirurgie buccale (dents de sagesse, canines incluses), sinus lift
Fonction : Expert Près la Cour d'Appel de Paris
Diplômes :
• Diplôme de docteur en chirurgie dentaire de Paris V, René Descartes
• Diplôme de la Société française d'endodontie
• Diplôme du Collège français d'implantologie
• Diplôme Universitaire de Réparation juridique du dommage corporel, de la faculté de Médecine des Saints-Pères de Paris V
• Nomination d'Expert Près la Cour d'Appel de Paris
• Pose d'implants depuis 1991



Dr Jérôme SURMENIAN

23, rue Alphonse Karr
06000 NICE
Tél. : 04 93 87 00 45
Site internet : www.dr-surmenian-jerome.chirurgiens-dentistes.fr
E-mail : jerome.surmenian@gmail.com

FORMATION

- Notre équipe est composée de 2 praticiens spécialistes en parodontologie et implantologie orale et de 3 assistantes/aides opératoires.
- 2006 - 2007 : Master de recherche en Biologie orale Boston University, USA
 - 2006 - 2009 : Postgraduate de Parodontologie et Implantologie Boston University, USA
- Notre philosophie est la conservation de l'organe dentaire, et tous les traitements de parodontologie modernes sont réalisés afin d'atteindre cet objectif. L'implantologie n'est pratiquée qu'en cas de non possibilité de sauvegarder les dents, ou alors dans un plan de restauration prothétique global ou partiel. Évidemment nous contribuons au plan de traitement de nos patients, mais la partie prothétique est exclusivement réalisée par nos correspondants.

De superbes empreintes en toutes circonstances

Réaliser une superbe empreinte en dentisterie restauratrice repose d'autant plus sur une reproduction précise de la situation anatomique qu'elle doit permettre la réalisation d'une prothèse esthétique et d'aspect naturel. Pour tout praticien traitant à la fois des cas d'implants et des travaux cosmétiques sur couronnes et bridges, il est essentiel de disposer d'un matériau d'empreinte qui satisfait à toutes les exigences en toutes circonstances. Témoignage d'un utilisateur de Flexitime d'Heraeus.

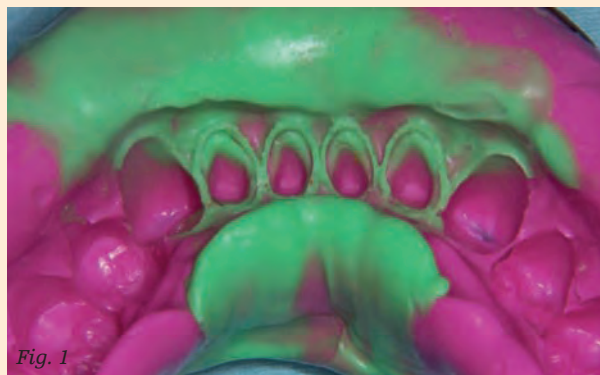


Fig. 1
► Le mariage entre le Monophase et le Correct Flow est excellent.

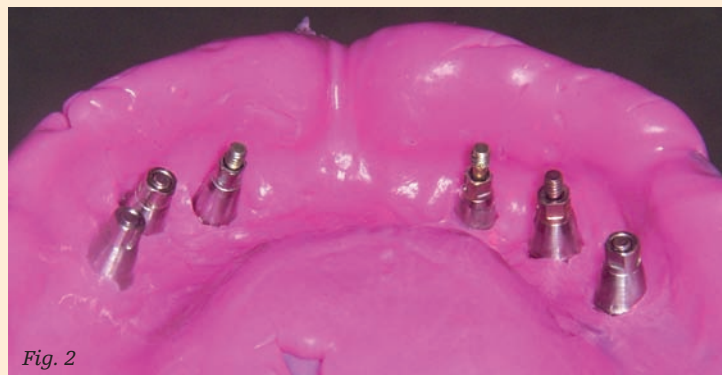


Fig. 2
► Flexitime Monophase se mélange parfaitement pour produire une empreinte sans lignes de démarcation.

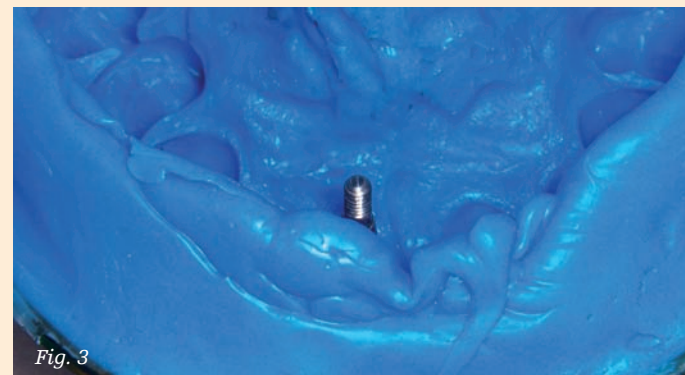


Fig. 3
► Un produit doté d'une différence de temps de prise présente distinctement une ligne de démarcation entre le matériau injecté en bouche à la seringue et le matériau chargé dans le porte-empreinte.



Fig. 4
► Empreinte pick-up



Fig. 5
► Le maître modèle

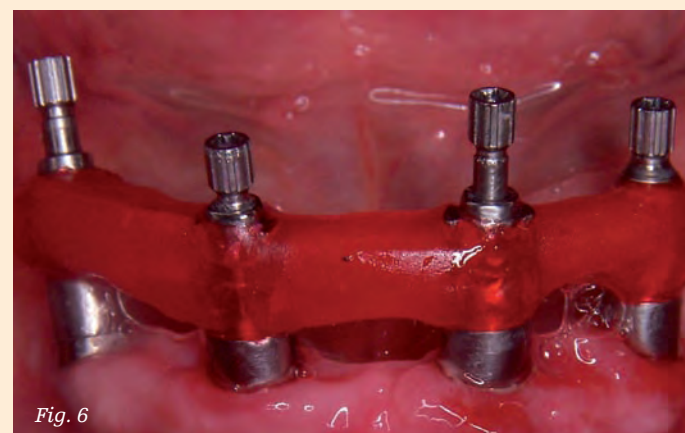


Fig. 6
► Vérification de la précision

A3COM Télésecrétariat Anti-Stress

Des vacances zen,
une rentrée sereine !

- Accueil personnalisé 24h/24 - 7j/7
- Décroché rapide
- Gestion de vos rendez-vous et instructions
- Agenda et Messagerie «Outlook web acces»
- Synchronisation en temps réel avec votre mobile*
- Forfait tout compris**
- Mise en place en moins de 2 heures

Code Promo : E2

Pour en savoir plus 01 45 14 75 01 ou www.a3com.fr

A3 la Communication - Télésecrétariat 24h/24 7j/7
41 rue de la prairie - 94120 Fontenay-sous-bois
Tél. : 01 45 14 75 00 - Fax : 01 45 14 75 05
infos@a3com.fr - www.a3com.fr



*Sous réserve d'une connexion internet depuis votre mobile

**Offre réservée aux clients n'ayant jamais utilisé les services d'A3COM. Offre valable du 1er juin au 30 octobre 2010.

A3com - SC - mai 2010 - www.a3com.fr

D'après mon expérience, Flexitime est un véritable matériau d'empreinte universel, utilisable tant pour des empreintes conventionnelles de couronnes et bridges avec le Correct Flow que pour des empreintes d'implants en technique *pick-up* avec la viscosité monophase. Les avantages du Flexitime Monophase que j'utilise personnellement sont nombreux:

Une extrusion plus douce

La machine Dynamix permet une extrusion plus régulière et plus douce que d'autres mélangeurs automatiques. Le matériau sort rapidement, sans temps mort.

Des viscosités assorties

Associé à un light, le mariage entre le Monophase et le Correct Flow est excellent. (Fig. 1). Utilisé en technique monophase, le matériau injecté en bouche à la seringue autour des chapes se mélange et se fond avec le matériau chargé dans le porte-empreinte. Avec le produit que j'utilisais auparavant, le matériau appliqué en bouche à la seringue commençait à prendre pendant que le reste du produit était chargé dans le porte-empreinte et inséré en bouche. Ceci faisait une ligne de démarcation dans l'empreinte entre le matériau injecté à la seringue et celui chargé dans le porte-empreinte. Flexitime Monophase se mélange parfaitement pour produire une empreinte sans ligne de démarcation (voir Fig. 2, et Fig. 3 avec un matériau moins performant).

Une manipulation plus simple

Le matériau est peu collant et il est plus facile à manipuler et à toucher avec des gants en latex. Les assistants trouvent que Flexitime est le matériau le plus « clean » à extruder et à nettoyer. Flexitime Monophase est mieux toléré par les patients que n'importe quel autre produit. Son goût est meilleur que celui d'un polyéther et il est plus facile à nettoyer sur la peau des patients.

Des empreintes précises

Lorsque le matériau est utilisé en implantologie pour des prises d'empreinte en technique *pick-up*, les modèles obtenus au laboratoire sont fidèles et procurent

de nombreux atouts quand on fait de grandes armatures. Je n'ai pas encore eu la moindre armature métallique manquant de précision, grâce à sa rigidité et à sa stabilité lors de la prise d'empreinte de chapes. (Fig. 4, 5 et 6). Flexitime n'est pas affecté par les produits de désinfection à froid. Il existe de nombreux articles laissant supposer que les produits de désinfection peuvent laisser un surfactant qui peut avoir un effet négatif sur la surface du moulage. Toutes les empreintes que j'ai prises à ce jour avec Flexitime ont présenté une excellente précision ainsi qu'une remarquable reproduction de surface.

Une grande netteté

On obtient une extraordinaire netteté de toutes les limites des préparations si Flexitime est utilisé avec la technique du double cordon de rétraction. Ceci implique de laisser le cordonnet fin dans le sulcus et de placer ensuite un cordon plus gros. On laisse ce dernier in situ pendant quatre minutes et on le retire juste avant de sécher les préparations et d'appliquer le Flexitime Correct Flow. On étale le light sur les préparations et on le fait aller dans le sulcus gingival avec un jet d'air. (Fig. 7)

Une tolérance à l'humidité

Bien que la technique décrite ci-dessus élimine l'humidité, lors de la prise d'empreintes d'arcades complètes édentées, les viscosités Monophase et Correct Flow font preuve d'une excellente tolérance à l'humidité. À la différence de Flexitime, les empreintes que je prenais auparavant présentaient du « tirage » en présence d'humidité. (Fig. 8)

Des empreintes de chapes réussies

Une autre utilisation réussie de Flexitime, c'est de réaliser des empreintes avec des chapes de transfert ou des armatures métalliques en bouche. La précision et la rigidité du matériau signifient que de grandes armatures en métal ou des chapes individuelles peuvent être incluses dans une empreinte. En appliquant soit du Flexitime Monophase, soit du Flexitime Correct Flow autour des armatures à la seringue, on obtient un enregistrement extrêmement précis tout en ayant la stabilité et la rigidité pour prévenir toute déformation. Les détails de la surface sont reproduits fidèlement (Fig. 9 et 10).

Un matériau d'empreinte polyvalent doté de la précision nécessaire à l'enregistrement précis des limites

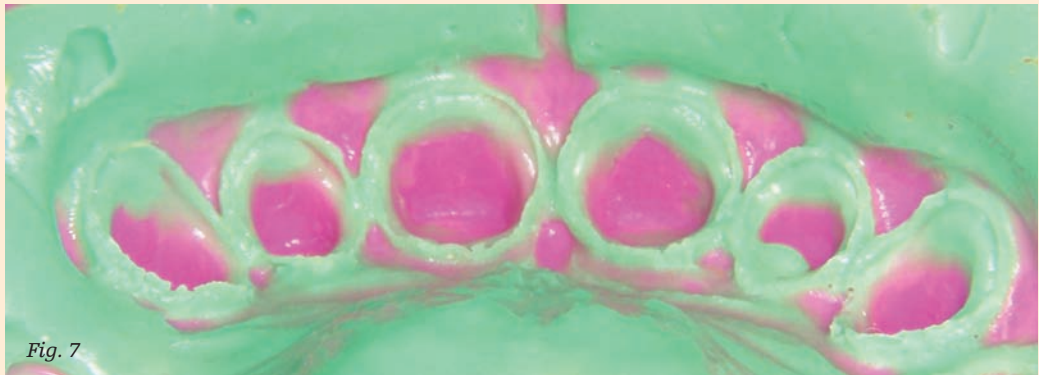
De tous les matériaux d'empreinte que j'ai employés, je trouve que Flexitime est le matériau idéal. Utilisable en tant que Monophase pour des empreintes d'implants en technique pick-up ou associé au Correct Flow, c'est aussi un matériau idéal pour les couronnes et les bridges. Sa vraie force réside cependant dans les empreintes combinant implants et couronnes où il offre à la fois la précision nécessaire à l'enregistrement des détails

des limites et la rigidité pour supporter les chapes dans l'empreinte. (Fig. 11).

Le praticien est maître

Flexitime est le matériau d'empreinte qui laisse le choix au chirurgien-dentiste. Il est utilisable dans toutes les circonstances. Le praticien peut décider d'avoir un temps de travail de 30 secondes ou moins pour les cas courants et 2 minutes 30 pour les empreintes plus complexes.

Flexitime offre également une remarquable stabilité dimensionnelle, il est facile d'emploi et existe en diverses viscosités. ■



► Extraordinaire netteté de toutes les limites des préparations quand Flexitime est utilisé avec la technique du double cordon de rétraction.

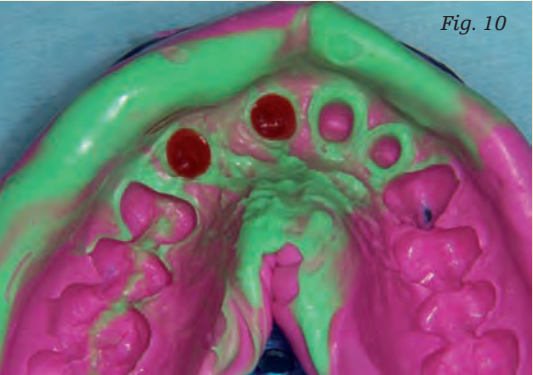


► Excellente tolérance à l'humidité, sans « tirage ».



► Empreinte avec armature métallique en bouche

► Précision nécessaire à l'enregistrement des détails des limites et rigidité pour supporter les chapes dans l'empreinte



► Empreintes avec chapes en Duralay en bouche



L'AUTEUR



► Docteur Nigel J Hargreaves BDS (Rest Dent)

Le Dr Hargreaves fait des conférences sur l'implantologie, la dentisterie restauratrice et esthétique à travers le Royaume-Uni. Il dirige également des cours par modules au North of England Dental Academy à West Yorkshire. Il est diplômé de l'université de Sheffield en 1988 et a achevé une maîtrise en Dentisterie restauratrice en 2005 au Leeds Dental Institute.

Il est membre de l'American Academy of Cosmetic Dentistry, de l'Academy of Osseointegration, de l'Association of Dental Implantology (UK), de l'International College of Prosthodontists de la British Society of Occlusal Studies.

Nigel Hargreaves est passionné par les réhabilitations du sourire, soit en utilisant des facettes ou des couronnes, soit en posant des implants sur les dents absentes. Il exerce à West Yorkshire dans deux cabinets où il assure des consultations, posant des implants et pratiquant d'autres soins à visées prothétique et esthétique.

« Je suis fier des résultats obtenus avec mon prothésiste turc »

Dr Philippe KÄHL, Lyon



"Une relation (téléphonique gratuite) quasi quotidienne me permet de bénéficier du professionnalisme, de l'écoute et du service de ce labo avec lequel je suis en toute confiance, tant pour les délais, pour la qualité fonctionnelle que pour l'esthétique."

CCM :	50 €
Inlay-core :	22 €
Complet haut :	100 €
Stellite :	75 €

Livraison gratuite dans toute la France

SIVP est un laboratoire français dont l'unité de production est délocalisée en Turquie. Encadrés par des maîtres prothésistes français, les artisans turcs, forts de trois millénaires de culture de la céramique et du métal, respectent scrupuleusement les protocoles, normes et matériaux en vigueur dans toute l'Europe que leur pays ambitionne de rejoindre à très court terme. SIVP est certifié ISO 9001 et contrôlé régulièrement par DEKRA.



LA QUALITÉ AU JUSTE PRIX

Tél. : 01 40 54 89 24 sivpdentaire.com