

N°3 AVRIL 2018 LE JOURNAL DE LA

# SOP

SE FORMER  
S'INFORMER

13 au 23 avril 2018

Voyage-congrès  
Île Maurice

25

17 mai 2018

Toute l'esthétique  
aux Ateliers de la SOP

14

11 octobre 2018

Le sinus  
de fond en comble

22



**JOURNÉE 14 JUIN 2018**

## Usures et érosions : sortons de l'impasse

# Les Cahiers

DE LA ROS



## Bon de commande



LES CAHIERS DE LA ROS

USURE DENTAIRE : DE LA PRÉVENTION AU TRAITEMENT

PRIX : 59 €

PATHOLOGIES DE LA MUQUEUSE BUCCALE POUR L'OMNIPRATICIEN

PRIX : 65 €

L'OCCLUSION : ASPECTS CLINIQUES

PRIX : 65 €

FRAIS DE PORT

1 NUMÉRO : 7,90 €  2 NUMÉROS : 8,90 €  3 NUMÉROS : 9,90 €

TOTAL REVUE(S) + FRAIS DE PORT

Nom : .....

Prénom : .....

Adresse : .....

Tél. : .....

Courriel : .....

Merci de bien vouloir nous retourner ce formulaire accompagné de votre règlement à l'adresse : SOP - 6, rue Jean-Hugues - 75116 Paris

## NOS PARTENAIRES

- ACTEON GROUP
- AMERICAN EXPRESS
- AIREL
- CNQAOS
- LABORATOIRES CRINEX
- DENTSPLY SIRONA
- ÉDITIONS CDP/INITIATIVES SANTÉ
- FC MEDICAL DEVICE
- GACD
- HENRY SCHEIN
- KREUSSLER PHARMA
- MEGA DENTAL
- PHILLIPS
- SUNSTAR

## NOS ANNONCEURS

KREUSSLER PHARMA	P. 4
ÉDITIONS CDP	P. 6
CNQAOS	P. 13
ÉDITIONS CHABASSOL	P. 13
ENCART AMPLI	

## NOS EXPOSANTS

- ADF ■ GÉNÉRIQUE INTERNATIONAL
- JOHNSON & JOHNSON
- KAELUX ■ KOMET ■ KURARAY
- LABOCAST ■ NICHROMINOX
- PIERRE FABRE ORAL CARE

## Flash/Actu

**7** À bas la convention, vive la disruption !

**8** Le grand entretien avec Jean-Marie Dru

## Formations/SOP

**10** Usures et érosions : sortons de l'impasse

**14** Ateliers en esthétique, inscrivez-vous vite !

**21** Derniers jours pour s'inscrire au cycle imagerie 3D

**22** Le sinus de fond en comble

**25** 17<sup>es</sup> Journées de chirurgie dentaire à l'Île Maurice

**34** Participez aux Voiles de la SOP !

## Flash-back/Séance SOP-ADF

**29** No(s) Limit(es) : retour sur la séance SOP à l'ADF

## Club SOP/Distinction

**33** Marwa Mbarki, lauréate 2017 de la bourse Michel-Degrange



Société odontologique de Paris 6, rue Jean-Hugues, 75116 Paris – Tél. : 01 42 09 29 13

Tirage et diffusion : 40 000 exemplaires Abonnement 1 an (8 numéros) : 10 euros Prix au numéro : 1,55 euro

Rédacteur en chef : Philippe Milcent Rédacteur en chef adjoint : Gérard Mandel

Directeur de la publication : Marc Roché Comité éditorial : Meyer Fitoussi, Sylvie Saporta, Catherine Akari.

Conception, réalisation : Texto Éditions Création : Ewa Biejat Maquette : Fabrice Roux

Photos : TBWA : p. 8, Fotolia : pp. 1, 10, 12, 14, 22. Francis Tobelem : p. 29. Gérard Mandel : pp. 30-33.

DR : pp. 5, 11, 12, 15-17, 21, 23, 25-26, 34-35.

Internet : www.sop.asso.fr Secrétariat : secretariat@sop.asso.fr ISSN : 1285-3933

Régie publicitaire : Catherine Akari : 01 42 09 29 13

Impression : Imprimerie Léonce Deprez – Zone industrielle – 62620 Ruitz

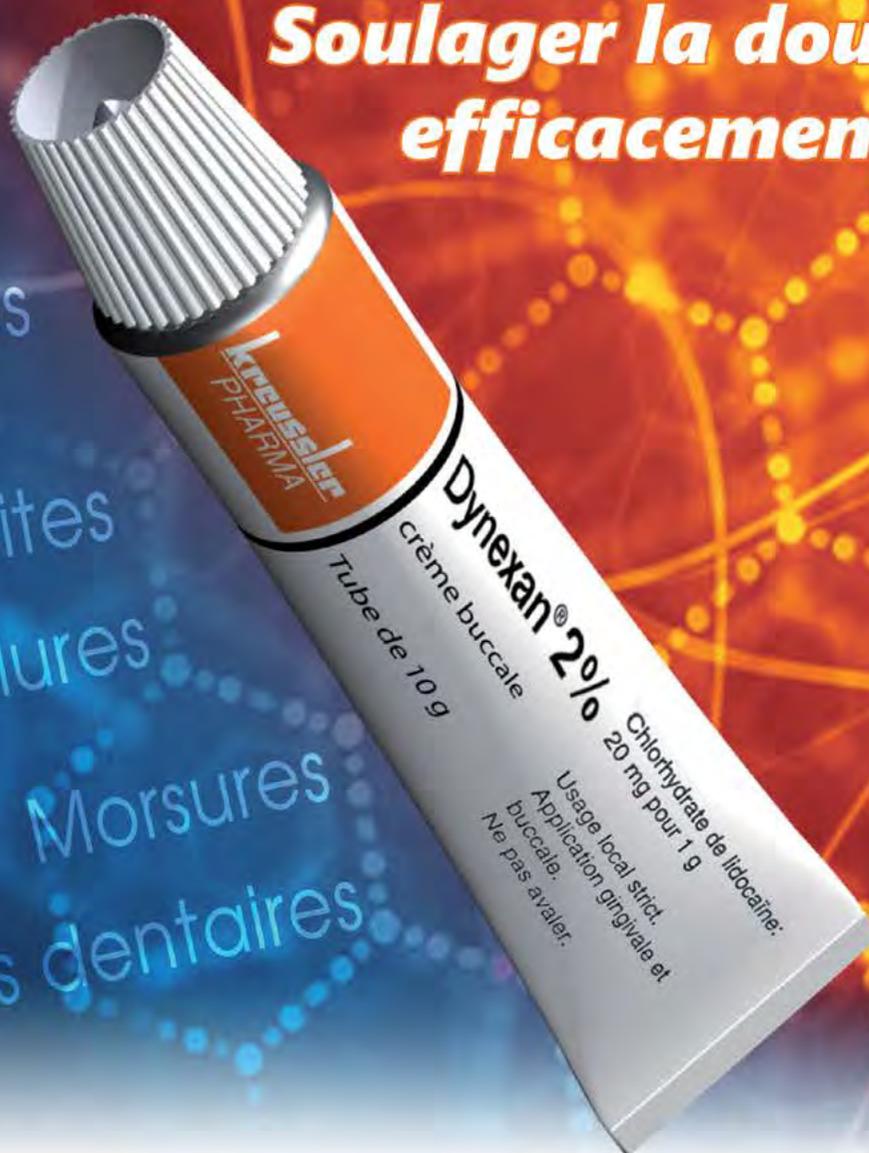
# Mission :

## Soulager la douleur efficacement

Aphtes  
Gingivites

Stomatites  
Brûlures

Morsures  
Appareils dentaires



## Lidocaïne anesthésique puissant et rapide

Adultes et enfants de plus de 6 ans : 4 applications jour

*Sans alcool, sans sucre, sans paraben*

**Indications thérapeutiques :** traitement symptomatique de courte durée des lésions douloureuses de la cavité buccale. Anesthésie locale de contact avant explorations instrumentales en odontostomatologie.

**Les mentions légales** sont accessibles sur le site internet de l'ANSM : [www.ansm.sante.fr](http://www.ansm.sante.fr)

Prix Public TTC : 4,70 € (incluant l'honoraire pharmacien)



AP DYNEXAN 16/10/68029058/PM/002

# Une dynamique de transparence



“ Il faut démystifier notre cadre de travail. Pour vivre heureux, ne vivons plus cachés. ”

**IL Y A DES MAXIMES QUI VIEILLISSENT MAL.** Ainsi en est-il du précepte « *Pour vivre heureux, vivons cachés* », que certains appliquaient jadis dans leur exercice. Les temps présents exigent de corriger cette désuète culture du secret. À l'heure des smartphones, des réseaux sociaux et des chaînes d'infos, plus personne n'est à l'abri derrière un mur opaque ni ne peut se réfugier dans le silence. L'affaire Lactalis\* et les mystères qui l'entourent en apportent l'éclatante démonstration. Il serait judicieux de ne plus se priver de cette carte de la transparence auprès du patient. Car aujourd'hui, celui-ci ne se présente plus seulement comme l'acheteur d'un bien banalisé contribuant à son état de bien-être et à sa santé. Bien plus qu'un consommateur, il est à la recherche du meilleur rapport qualité-prix. La société s'emploie à le considérer comme citoyen et usager responsable de sa santé comme de celle des autres, puisqu'il doit intégrer l'idée qu'en pensant à lui, il implique la planète.

**DANS CE CONTEXTE, LE CABINET DENTAIRE DE 2018** endosse de plus en plus le statut d'une entreprise ordinaire, et le praticien celui du chef d'entreprise, mais un chef d'entreprise auquel la publicité est interdite.

Or, la culture du secret nous coupe d'un maillon important de la valorisation de notre exercice : le patient. Il est notre meilleur allié, notre ambassadeur. Aussi, dans ces temps où la défiance à l'égard de la profession est instillée à dose continue – et les mots pour le dire volontiers provocants ou outranciers –, l'honnêteté et la transparence ne sont pas de trop pour contre-attaquer ou écarter les soupçons. Car, en cas de faux pas, ce sont les praticiens qui se cachent qui sont les plus accablés. L'honnêteté du praticien va de pair avec la qualité des soins prodigués. La conjonction de ces deux valeurs, leur mise en cohérence sont validées par la participation aux formations continues. Cela mérite d'être su.

**UTILISER L'EFFET MOTEUR DE LA TRANSPARENCE**, c'est apprendre à communiquer avec les patients, non pas pour faire du marketing, mais pour dialoguer, rassurer, afficher les procédures, la spécificité et la sécurité de notre pratique. Si, par exemple, la chaîne de stérilisation intrigue, nous devons montrer le séquençage des phases, ce qui valorisera notre rigueur. Il nous semble qu'aujourd'hui il faut oser démystifier l'ensemble de notre cadre de travail, montrer la complexité de l'exercice, et faire en sorte que les patients soient, non pas tant des obligés, mais des enthousiastes. Pour vivre heureux, ne vivons plus cachés.

**Philippe Safar**

\* Dit « scandale » lié à l'infection aux salmonelles du lait infantile Lactalis.

# L'endodontie de A à Z

## Traitement et retraitement



Ce livre est la réunion des deux anciens volumes « Endodontie, Vol. 1 et 2 » en un seul ouvrage, totalement remanié et mis à jour.

Voici enfin le livre qui aborde la discipline dans sa globalité, en développant les concepts, les innovations, tout en évitant d'être mono-appartenant ! Synthétique et pratique, il met en avant :

- une **illustration de qualité**, explicite et qui permet de comprendre dans le détail les procédures ;
- une interface avec **des vidéos** qui viennent compléter et animer l'image fixe d'une publication imprimée.

Ce livre, guide de référence se destine aussi bien aux étudiants qu'aux omnipraticiens en exercice qui souhaitent mettre à jour leurs connaissances.

320 pages  
15 x 21 cm  
ISBN 978-2-84361-408-8

75 €

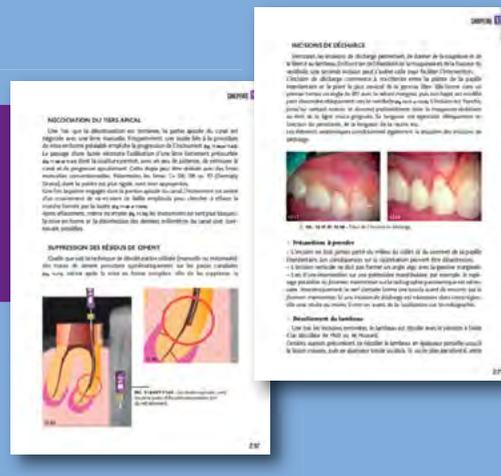


Docteur  
Stéphane SIMON

L'abondante iconographie de cette édition, qui mélange schémas explicites et illustrations de cas cliniques, rend la lecture de ce nouvel opus très claire et agréable.



Compléments vidéos en ligne



Disponible sur EditionsCdP.fr/boutique  
et sur le stand pendant les journées SOP

## À bas la convention, vive la disruption !

Si l'on en croit la « *stratégie de transformation du système de santé* » présentée par Édouard Philippe et Agnès Buzyn le 13 février dernier, une rupture se préparerait dans le secteur de la santé. Selon Angèle Malâtre-Lansac, elle se présente sous la forme d'un plan en cinq actes « *auquel l'ensemble des acteurs va devoir se plier* »<sup>(1)</sup>. Comme ailleurs, il n'est ici question ni de négociations, ni de contributions mais de « *concertation* ». Traduction: nos professions vont être soumises à une rupture venue d'en haut. Rien à voir, donc, avec les trois étapes dont nous parle Jean-Marie Dru dans l'entretien qu'il donne dans ce numéro du JSOP à propos de la disruption: « *convention* », « *vision* », « *disruption* ».

Convention? Est convention ce que l'on ne prend plus la peine de remettre en question. Par exemple, systématiser l'enchaînement d'actes invasifs – pulpite-endo-RCRC-céramique – ou encore, ne plus réaliser les extractions simples, le soin aux enfants, les soins d'urgence ou, tout simplement, prendre le soin d'expliquer. Réparer plus tard plutôt que prévenir très tôt. Au rythme de la CCAM, courir après le temps pour ne plus écouter le patient. Croire en la technique et désespérer de l'être humain.

Vision? En voilà une: une pratique centrée sur le patient et guidée par des indications qui évolueraient au rythme d'une formation continue bien comprise. Une pratique dans laquelle, quel que soit le contenu de la séance, la rémunération resterait honorable, de telle sorte qu'étant prescripteur et exécuteur, cela n'influerait pas sur la décision thérapeutique. Une pratique où les besoins et les demandes des patients resteraient ainsi au centre des décisions thérapeutiques et ne placeraient pas le praticien en situation de conflit de loyauté<sup>(3)</sup>. Est vision la prévention plus que la réparation. Placer réflexion avant action.



**Pourquoi pas inventer une exception de santé publique équivalente à l'exception culturelle?**

Responsabiliser le patient et ne plus stigmatiser le praticien. Croire en la pédagogie en place de démagogie.

Disruption? La disruption – et non la rupture venue du haut qui nous est promise – consisterait en un dépassement de la convention qui nous lie à l'assurance maladie. Ici, tous les points de vue seraient pris en considération: ceux des représentants légaux de la profession mais également des sociétés scientifiques, des associations de consommateurs. Ceux d'universitaires aussi, bien sûr, qui considèrent à juste titre dans une lettre ouverte au directeur général de l'Uncam, que les « *propositions [...] lues sont l'exact inverse de la pertinence des soins que défend notre ministre de la Santé* »<sup>(4)</sup>, ou qui mettent en avant la pédagogie d'« *un reste à charge comportemental* »<sup>(5)</sup>.

Et, pour que la prévention ne soit pas qu'un vain mot, pourquoi ne pas lancer un symbole fort avec un reste à charge zéro pour les brosses à dents, plutôt que sur la prothèse? Pourquoi enfin, ne pas tenir compte, comme on l'a fait pour l'exception culturelle, d'une exception de santé publique pour considérer le déficit contrôlé des comptes de la branche maladie comme le marqueur d'une société développée et soucieuse de solidarité?

En l'absence d'une telle démarche, il est fort à craindre que, nouvelle convention ou règlement arbitral, la situation des patients des classes moyennes en soit encore aggravée, comme en sera aggravée celle des jeunes omnipraticiens les plus respectueux de la convention.

**Marc Roché et Philippe Safar**

(1) Institut Montaigne - [www.institutmontaigne.org/blog/sante-la-grande-transformation](http://www.institutmontaigne.org/blog/sante-la-grande-transformation)

(2) Grand entretien avec Jean-Marie Dru, pp. 8-9 de ce numéro du JSOP.

(3) « C'est mon avis » - *Clinic* 366. 2018 : 39: 228.

(4) D<sup>r</sup> Jean-Pierre Attal, Michel Bartala, Pascal de March, Olivier Étienne et Gil Tirlot. Contact: [universitaires.odonto@gmail.com](mailto:universitaires.odonto@gmail.com).

(5) Thèse de Marco Mazevet dirigée par Martine Bonnaure-Mallet, et Terra Nova.

# « L'innovation disruptive dans les systèmes de santé »

Entretien avec  
**Jean-Marie DRU,**

président de l'agence de pub TBWA,  
président d'Unicef France,  
président de la Fondation de  
l'Académie de Médecine.

Tout le monde emploie à l'envi le mot « disruption », mais dans votre livre, *New \**, vous revendiquez une antériorité puisque, en 1992, l'agence de pub TBWA, dont vous êtes le président, déposait la marque « Disruption ». Alors, c'est quoi la disruption ?

Pour TBWA, la disruption est une méthode de travail qui se propose d'aider les entreprises – toutes les entreprises – à imaginer des stratégies inédites, des stratégies de rupture. Pour nous, c'est un concept en amont. Pour les autres, c'est un mode d'observation en aval. Là réside toute la différence.

Pourquoi disruption plutôt que rupture ?

Le mot rupture porte en lui une négativité or, disruption vient du latin « *disrumpere* », rompre. S'il n'existait plus en français, ce mot était toujours employé en américain, mais seulement dans des cas bien particuliers comme celui d'un tremblement de terre. Bien qu'il ait en cela une connotation négative, ce mot permet d'atténuer la brutalité qu'indique la rupture puisque le suffixe « tion » signale une action et indique un processus en cours, évolutif. Si l'on établit un parallèle avec votre profession, la disruption est à la rupture ce que la dentition est à la denture. On agit orthodontiquement plus facilement en dentition qu'en denture ! Le champ des possibles reste donc ouvert !

On a l'impression que ce mot prête à confusion...

Cela provient du succès de librairie qu'a connu Clayton Christensen, un professeur de Harvard, avec un ouvrage dans lequel il prédisait, cinq ans avant qu'il ne survienne, l'échec de Kodak (qui n'a pas cru en l'avenir de la photo numérique), et où il prévoyait ce qu'allaient devenir les start-up. Il émit une théorie de la disruption qui, selon lui, était par essence destructrice et n'attaquait les marchés que par le bas. Cette théorie est fautive et, de surcroît, elle limite le champ des possibles. Elle est fautive pour Apple, qui a toujours été disruptif avec des produits haut de gamme (iMac, iPod, iPad). Fausse aussi lorsque Procter & Gamble innove avec un produit comme Swiffer, qui ne détruit pas un marché mais en crée



# Le grand entretien

un nouveau. La disruption n'est pas forcément destructrice et n'intéresse pas uniquement la nouvelle économie née du numérique; elle intéresse toutes les entreprises, et même au-delà des entreprises.

## Votre concept de disruption serait-il une réponse à la fois à la résistance au changement et à l'injonction au changement?

Si l'on veut. La « disruption » sous-entend des échanges transversaux, une réflexion, mais c'est surtout, une stratégie et une méthode. Une stratégie de rupture par rapport à des habitudes ou un fonctionnement conventionnel. Et une méthode en trois étapes, qui se déclinent comme suit: convention, vision, disruption. La convention est un bilan, un état des lieux de nos fonctionnements, de protocoles jamais remis en question, dits conventionnels. La vision constitue le projet, une nouvelle façon d'imaginer son futur. La disruption peut se définir alors comme « l'idée qui va accélérer le passage entre la convention remise en cause et la vision nouvelle » innovante. Car il y a deux modes de développement internes. Le premier, dit incrémental, à partir de produits existants, et le second, lié à l'innovation, celle qui assure la pérennité de l'entreprise le plus sûrement.

## Dans le domaine médical, en qualité de président de la Fondation de l'Académie de Médecine, vous avez signé une tribune intitulée « L'innovation inversée, un espoir pour la santé mondiale »\*...\*

Oui. Mon propos était – et est – de dire qu'avec l'augmentation de la durée de vie et l'émergence des classes moyennes à l'échelle mondiale, les systèmes de santé de la plupart des pays occidentaux sont dans l'impasse. La question qui se pose est: comment améliorer à moindre coût nos systèmes de santé? Une partie de la réponse viendra des pays du Sud, où les scientifiques sont davantage ouverts aux innovations de rupture et ont appris à faire plus avec moins.

## Quelles sont les applications de cette innovation inversée?

L'innovation inversée ou innovation frugale c'est, par exemple, un électrocardiomètre mis au point dans le centre de recherche chinois de General Electric. Il assure 80 % des fonctions d'appareils dix fois plus chers. Ou encore le Cardiopad, une tablette tactile qui vient du Cameroun. Dans des zones très reculées, elle permet de faire en moins d'une demi-heure un examen cardiaque qui est ensuite transmis à un réseau de cardiologues. On voit l'intérêt d'importer ce

type d'organisation dans nos déserts médicaux! Ou encore, c'est la constitution d'un corps d'auxiliaires de santé issu du même cadre de vie que les patients. Après sa mise en place en Haïti et au Rwanda, cette solution a permis de faire baisser les dépenses de santé de 36 % dans les quartiers défavorisés de Boston où elle a été aussi appliquée.

## La disruption, c'est également aller là où l'on n'est pas attendu?

Oui, on peut aussi, dans le même esprit, définir un sous-ensemble à la disruption qui consisterait à sortir de l'alternative, à ne pas rester dans un choix binaire mais à ouvrir une troisième solution.

## Par exemple?

C'est le « *En même temps* » d'Emmanuel Macron, qui lui vient, à mon sens, de sa proximité avec Paul Ricœur. C'est la troisième voie. En cela, il est disruptif. Il applique la stratégie de la rupture pour éviter d'avoir à choisir entre une voie ou une autre. J'y avais consacré un article publié dans *Libération* très vite après l'élection, le 18 mai 2017. J'y commentais un documentaire sur la campagne d'Emmanuel Macron diffusé sur TF1, où le futur président avait manifesté de l'intérêt pour la proposition d'assouplissement de la loi des 35 heures exposée par Daniel Cohn-Bendit: 40 heures pour les plus jeunes et 30 heures pour les plus âgés. J'écrivais: « *Ce qui me paraît intéressant dans cette proposition, c'est qu'elle permet, comme beaucoup d'idées de rupture, d'aller au-delà d'une alternative. Dans le cas présent, être pour ou contre les 35 heures. Elle garde cet acquis sans le garder, le supprime sans le supprimer.* » Une telle attitude permet d'échapper à la tyrannie de l'alternative et ouvre le champ des possibles, elle libère des approches conventionnelles pour aller vers des solutions transgressives. C'est disruptif!

## Lorsque la SOP, société scientifique de formation continue, a créé le JSOP comme média pour ses membres et toute la profession, peut-on dire qu'elle était disruptive?

Absolument, on est bien ici dans du disruptif!

**Propos recueillis par Marc Roché**

\* *New: 15 approches disruptives de l'innovation*, Jean-Marie Dru, Pearson éd., 2016.

\*\* « L'innovation inversée, un espoir pour la santé mondiale », paru en août 2017 dans *Les Échos*. <https://www.lesechos.fr/idees-debats/cercle/030502454610-linnovation-inversee-un-espoir-pour-la-sante-mondiale-2108773.php>



**Journée du 14 juin 2018**

# Usures et érosions : sortons de l'impasse

« J'exposerai les bases des mécanismes étiologiques ainsi que les signes et les symptômes de l'usure dont l'érosion qui prévaut actuellement notamment chez les jeunes patients. Ce sont des préalables indispensables pour poser le bon diagnostic », résume **Emmanuel d'Incau**, conférencier de la Journée intitulée « Prendre en charge les usures et les érosions » (lire son interview ci-contre).

L'objectif de cette journée de la SOP, qui se tiendra le 14 juin prochain à la Maison de la chimie, est résolument pratique : donner tous les outils pour comprendre et prendre en charge au mieux les patients atteints d'érosion ou d'usure en pratique généraliste. Cette Journée sera animée par quatre conférenciers qui livreront des interventions très cliniques et présenteront des thérapeutiques reproduc-

tibles. En effet, il ne s'agira pas de proposer des « conférences de concept. Les conférenciers détailleront, pas à pas, la chronologie du plan de traitement et, surtout, ils montreront qu'il existe des alternatives afin d'être le moins invasif possible via notamment des techniques de dentisterie purement additive », explique Frédéric Raux, responsable scientifique de cette Journée de la SOP.

Emmanuel d’Incau ouvrira cette journée avec une intervention sur les diagnostics et la prise en charge médicale. Il fera un point sur les différentes étiologies et l’appréhension de la pathologie : faut-il, par exemple, adresser le patient à un gastro-entérologue, à un psychiatre ou plus largement faire assurer sa prise en charge par une équipe de soins ? Il exposera les avantages et les limites de l’égression compensatoire et de l’augmentation DVO. **Louis Toussaint** prendra ensuite les manettes pour détailler le principe de prise en charge en trois étapes, et la façon dont il faut étudier et valider le projet avec le patient au moyen des

---

### **Tous les outils pour prendre en charge les patients atteints d'érosion ou d'usure**

---

mock-up. « *L’objectif est de valider la feuille de route du plan de traitement afin d’être ensuite “sur des rails”* », poursuit Frédéric Raux.

L’après-midi sera exclusivement consacrée à la mise en œuvre du plan de traitement. **Cédrik Bernard** s’intéressera à la réhabilitation des secteurs postérieurs (avec le choix du matériau) et au protocole de collage à la dentine, parfois sclérotique. Enfin, **Lucile Dahan** clôtura cette Journée avec une conférence sur la réhabilitation des secteurs antérieurs. Au cours de son intervention, elle expliquera, entre autres, l’intérêt du recours aux facettes palatines, à la couronne et à l’élongation coronaire, etc.

Pour une prise en charge de A à Z des usures et des érosions, rendez-vous le 14 juin prochain ! /

## **Entretien avec Emmanuel d’Incau, conférencier de la Journée « Prendre en charge les usures et les érosions »**



“ **Toutes les questions-cibles à poser au patient pour étayer un diagnostic** ”

### **Comment se pose la question de l’usure en pratique généraliste ?**

Bien souvent, elle n’est détectée que lorsque les lésions sont majeures. Hélas, l’évaluation de l’usure n’est pas systématique. Dans la grande majorité des cas, elle est physiologique – corrélée au vieillissement et au régime alimentaire. Mais dès qu’elle est pathologique – qu’elle engendre de la douleur et/ou qu’elle modifie la fonction et/ou l’esthétique –, l’omnipraticien éprouve des difficultés à identifier la principale étiologie de l’usure. Globalement, le diagnostic et la prise en charge de l’usure – dont l’érosion – ne sont pas suffisants.

### **Comment allez-vous traiter ce sujet ?**

J’exposerai les bases des mécanismes étiologiques ainsi que les signes et les symptômes de l’usure dont l’érosion qui prévaut actuellement, notamment chez les jeunes patients. Ce sont les préalables indispensables pour poser le bon diagnostic. Je détaillerai également les questions-cibles à poser au patient pour étayer ce diagnostic. J’exposerai ensuite de manière exhaustive les processus d’usure mécanique (attrition, abrasion, abfraction) ou chimique (érosion) *via* la présentation de nombreuses situations cliniques. Enfin, je montrerai comment les compensations dento-alvéolaires permettent de compenser l’usure afin de garantir une occlusion fonctionnelle tout au long de la vie du patient.

### **Quels objectifs vous fixez-vous ?**

L’omnipraticien doit être en capacité de dépister de façon systématique les différentes lésions d’usures, et les prendre en charge. C’est d’autant plus important que le patient n’a pas toujours conscience des comportements ou des pathologies qu’il présente conduisant à l’usure, d’où l’importance d’un dépistage précoce. Enfin, l’omnipraticien doit être en mesure d’identifier les critères permettant de repérer l’origine pathologique d’une usure, critères parfois subjectifs. J’insisterai d’ailleurs sur ce point.

*Lire la suite en page 12*



## Évaluez-vous

/ Dans quelle(s) condition(s) peut-on considérer que l'usure dentaire est pathologique?

/ La dimension verticale d'occlusion peut-elle être maintenue malgré une importante usure dentaire?

/ Quels paramètres prendre en compte pour choisir la meilleure solution thérapeutique en cas d'usure avancée?

/ Comment valider le projet prothétique avant de commencer?

/ Peut-on adopter une approche systématique lors du traitement des conséquences de l'usure sur les dents postérieures?

/ La céramique est-elle le matériau de choix lors de l'augmentation de DVO?

/ De quelle longueur peut-on rallonger une incisive en composite? en céramique?

/ Comment assurer la pérennité des réhabilitations antérieures?

## Fiche formation/Journée

### Prendre en charge les usures & érosions

**Date :** 14 juin 2018

**Lieu :** Maison de la chimie

28 bis, rue Saint-Dominique – 75007 Paris

**Disciplines abordées :** esthétique, prothèse, soins conservateurs, occlusodontie.

**Responsable scientifique :** Frédéric Raux

**Conférenciers :** Cédrik Bernard, Lucile Dahan, Emmanuel d'Incau, Louis Toussaint.



**Groupe de travail de la SOP :** Dominique Martin, Frédéric Raux, Marc Roché, Bernard Schweitz.

### Programme de la formation

- Diagnostic et prise en charge médicale
- Différentes étiologies
- Appréhension de la pathologie
- Égression compensatoire ou augmentation DVO ?
- Principe de la prise en charge en 3 étapes
- Étude & validation du projet avec le patient : les Mock-up
- Réhabiliter les secteurs postérieurs (choix du matériau, collage à la dentine sclérotique)
- Réhabiliter les secteurs antérieurs (facettes palatines, l'intérêt d'une couronne, élongation coronaire, existe-t-il une limite pour rallonger une dent avec une facette? fermer les diastèmes, gouttière de protection).

### Les objectifs de la Journée

- Identifier les causes de l'usure ou de l'érosion.
- Mettre en place et appliquer le protocole de traitement adapté.
- Privilégier la thérapeutique la moins invasive possible.



**INSCRIVEZ-VOUS**  
dès maintenant  
> cahier central



40 000 Chirurgiens-Dentistes  
Les fournisseurs du monde dentaire  
Les laboratoires de prothèse dentaire  
Un salon permanent  
Un guide annuel des nouveautés  
Des espaces privatifs  
Web ou papier\*

Annuaire **DENTAIRE**

Au  du Monde Dentaire



[www.annuairedentaire.com](http://www.annuairedentaire.com)

# C.N.Q.A.O.S

## PREMIER CENTRE DE FORMATION DES ASSISTANTS DENTAIRES



L'assistant dentaire joue un rôle  
prépondérant au sein de votre cabinet.

Il est l'auxiliaire incontournable  
tant au niveau de l'accueil que  
du plateau technique.

Lieux de cours : Paris

TÉL. : 01 41 53 53 53  
FAX : 01 41 53 89 93

infos@cnqaos.fr  
[www.cnqaos.asso.fr](http://www.cnqaos.asso.fr)





# Ateliers en esthétique, inscrivez-vous vite!

Il ne reste plus que quelques places pour s'inscrire aux Ateliers de la SOP, qui se tiendront le 17 mai prochain. Au cours de cette première édition des Ateliers, l'esthétique sera abordée dans ses dimensions théoriques et pratiques en une seule journée de formation. Concrètement, l'esthétique sera traitée le matin dans son volet théorique sous forme de conférences courtes, rythmées et interactives. Cette matinée sera suivie, après le déjeuner, par la participation à un TP de trois heures ou à deux TD

d'une heure et demie chacun. C'est donc vous, en fonction de vos besoins et objectifs, qui composez vous-même votre après-midi en vous inscrivant à l'un (ou à deux) des neuf TP/TD proposés par la SOP et animés par des valeurs sûres de la profession.

Ce n'est pas tout. Puisque l'esthétique fait partie des nombreux domaines de notre discipline où l'exercice à quatre mains constitue une vraie valeur ajoutée, les Ateliers s'ouvriront l'après-midi aux assistantes dentaires sous la

forme d'un TD de trois heures proposant un enseignement pratique sur l'esthétique découpé en cinq grandes thématiques (*lire page 17*).

Ainsi, en vous inscrivant vous-même à ces Ateliers et en y inscrivant votre assistante dentaire pour l'après-midi, c'est l'ensemble de l'équipe dentaire que vous installez dans une dynamique de mise à jour des connaissances, de progression et de performance globale de votre cabinet dentaire.

**Corinne Touboul**

Places limitées  
à 250

## Les Ateliers en esthétique : mode d'emploi

**Les Ateliers de la SOP**, c'est l'opportunité d'aborder une thématique unique en omnipratique pendant une journée complète

**1. Le matin, vous consolidez** vos connaissances en suivant les six conférences *stand up* interactives qui vont traiter des dimensions essentielles de l'esthétique appliquée à l'omnipratique.

**2. L'après-midi, vous participez**, en fonction de vos besoins et attentes,

soit à un atelier pratique de 3 heures (trois TP de 3 heures sont proposés)  
soit à deux TD d'1 h30 chacun (six TD d'1 h30 sont proposés).

**3. Vous composez vous-même** votre Journée en vous inscrivant dans le cahier central du JSOP. Pour cela, vous réservez soit votre TP de 3 heures, soit vos deux TD d'1 h30 chacun.

*Et n'oubliez pas ! Le traitement esthétique se fait à quatre mains : inscrivez votre assistante à l'atelier pratique qui lui sera dédié l'après-midi.*

## Les 6 conférences du matin

### GÉRER LES TISSUS PÉRI-BUCCAUX LORS DE LA RÉHABILITATION

**Bernard Cornette de Saint-Cyr**



« Chez certains patients ou avec l'âge, les dents maxillaires sont masquées par la lèvre. Le chirurgien plasticien peut modifier la ligne du sourire et accompagner le praticien et son patient pour un résultat esthétique optimal qui harmonisera le soutien des lèvres et valorisera l'aspect des dents naturelles ou prothétiques. »

### LES COMPOSITES ANTÉRIEURS

**Cédrik Bernard**



« Il s'agira d'acquérir une technique fiable et simple permettant de réussir ses restaurations en composite antérieur en maîtrisant : les principes de couleur et de forme ; une technique de montage simple et prédictible (stratification) ; le déroulé clinique logique et efficace ; l'optimisation des finitions. »

### LA FACETTE CÉRAMIQUE

**Eugénie Vilfroy, Frank Heldenbergh**



« Trois points fondamentaux seront détaillés : la nécessité d'une préparation spécifique à chaque situation clinique, le recours aux masques (Mock-up), la systématisation d'une étude globale (esthétique, occlusale, parodontale) pour chaque cas en vue d'un résultat répondant aux attentes du patient et du praticien. »



### LA PAILLE, ÉLÉMENT CLÉ DU SOURIRE

**Mathilde Jalladaud**



« L'objectif : faire le point sur les méthodes permettant de recréer la papille ou d'aménager son espace et savoir déterminer dans quelles situations celles-ci

peuvent être mises en œuvre ; connaître les solutions alternatives biomimétiques pour pallier une perte irréversible de la papille. »

### IMPLANTS ET ESTHÉTIQUE ANTÉRIEURE

**Anne Benhamou**



« La présentation aura pour objectif d'établir un protocole reproductible pour chacune des situations cliniques les plus fréquemment rencontrées, de réaliser

un arbre décisionnel de la conduite à tenir afin de pouvoir offrir à nos patients des résultats esthétiques prédictibles. »

### L'APPORT DE L'ORTHODONTIE EN PHASE PRÉPARATOIRE

**Emmanuel Frèrejouand**



« L'orthodontie permet d'augmenter le niveau d'exigence esthétique. Seront détaillés : l'établissement de « guidelines » d'évaluation de l'esthétique, les relations entre esthétique

faciale et esthétique dentaire. Et sera donnée la réponse à la question : « orthodontie et traitement interdisciplinaire : comment, combien de temps ? » »





## Les 9 ateliers de l'après-midi

### TP 1 LES COMPOSITES ANTÉRIEURS (3 h)

Cédrik Bernard



« Le TP sera une extension pratique et applicative de la conférence du matin. Il s'agira de maîtriser une technique fiable, simple, permettant

à l'omnipraticien de réussir ses restaurations en composite antérieur. »

### TP 2 FACETTES CÉRAMIQUES (3 h)

Eugénie Vilfroy, Frank Heldenbergh



« Les praticiens travailleront sur un modèle – avec lequel ils repartiront – qui reproduit un véritable cas clinique et sur lequel ils réaliseront des préparations sur trois dents (fracture, dysmorphie, malposition). »



COMPLÉT

### TP 3 LA PHOTOGRAPHIE DANS LE PROJET ESTHÉTIQUE (3 h)

Bertrand Tervil



« Il s'agira d'acquérir, via des manipulations, les clés pour intégrer la photographie en pratique quotidienne en détaillant les points suivants : le choix du matériel ; les domaines d'utilisation de la photographie ;

l'incidence des réglages sur le résultat et le triangle d'exposition ; la communication avec le laboratoire ; la gestion des fichiers. Du matériel sera fourni aux participants. »

### TD 4 GÉRER L'OCCLUSION ET LA DIMENSION VERTICALE (1 h 30)

Jean-François Carlier



« Les participants pratiqueront la manipulation mandibulaire en vue de l'enregistrement de la position mandibulaire de référence ; ils utiliseront l'arc facial

de transfert pour le montage de leur modèle maxillaire sur articulateur, et évalueront l'augmentation de DVO optimale afin de prévoir les modifications morphologiques des dents antérieures destinées à rétablir un guidage antérieur optimisé. »

### TD 5 COURONNE PROVISOIRE IMPLANTO-PORTÉE EN CFAO (1 h 30)

Jean-François Chouraqui



« Poser une provisoire transvisée parfaitement adaptée dans la même séance que la chirurgie est désormais possible sans risque de "pollution" du site implantaire et ce, sans avoir recours

à la chirurgie guidée. Au tour de cas cliniques, nous montrerons les étapes nécessaires à la mise en fonction immédiate grâce à la CFAO. Nous aborderons les avantages de cette technique dans la gestion des tissus mous et dans la préservation des papilles dans le cas d'extraction/implantation de dents antérieures. »

### TD 6 LES DEMANDES IMPOSSIBLES (1 h 30)

Françoise Millet-Bartoli



« Il s'agira de comprendre l'impact psychologique des interventions à visée esthétique et l'importance de l'alliance thérapeutique avec le patient. Seront détaillés les liens entre

demande de chirurgie/transformation esthétique et image du corps ; la question des dysmorphophobies et des insatisfactions opératoires ainsi que les pistes pour gérer et prévenir ces problèmes. »

### TD 7 LE LASER EN ESTHÉTIQUE (1 h 30)

Amandine Para



« Seront détaillés les effets ablatifs des lasers absorbés (Erbium et CO2) et les effets photo-stimulants des lasers pénétrants (Diodes et softlaser). Ensuite, les

praticiens intégreront une démarche de dentisterie laser assistée à partir de situations cliniques « types » en esthétique : élongation coronaire, dépigmentation gingivale, éclaircissement dentaire, accélération de traitement orthodontique et biostimulation tissulaire après les greffes gingivales. »

### TD 8 L'ACIDE HYALURONIQUE\* (1 h 30)

Corinne Lallam



« La perte de la papille constitue une doléance esthétique majeure. Il est difficile de combler cet espace. La distance entre la crête osseuse peut être modifiée prothétiquement

ou par orthodontie, mais pas toujours suffisamment. Pour tenter de remodeler la papille, l'acide hyaluronique est une alternative grâce à ses propriétés viscoélastiques. Un protocole d'injection précis et rigoureux doit être respecté. »

\* Pré-requis : une formation en paro et/ou en chirurgie est indispensable.

### TD 9 CHIRURGIE : RÉALISATION DE GUIDES AVEC LA CHAÎNE NUMÉRIQUE (1 h 30)

Bertrand Dinahet



« Les technologies 3D (CT, CBCT) et l'intégration de la CAO et FAO permettent désormais une modélisation virtuelle, en amont, du projet prothétique, qui rend possible une planification plus adaptée de la position de

l'implant sous jacent sur les images 3D, puis la conception d'un guide chirurgical. De plus, il est aisé de réaliser une prothèse temporaire pour obtenir une meilleure cicatrisation des tissus mous, puis de façon définitive la prothèse fixe implantaire dans des matériaux céramiques. »

## + Atelier assistantes

### TD ASSISTANTES ET ESTHÉTIQUE

Marlène Ferreira Da Silva,  
Isabelle Lemouillour, Antoine Oudin,  
Sylvie Saporta



C'est à toute l'équipe dentaire que les Ateliers de la SOP s'adressent, le 17 mai prochain, pour progresser en dentisterie esthétique.

La SOP propose en effet une séance sur les traitements esthétiques dédiée exclusivement aux assistantes. Cet atelier se déroulera de 14 heures à 17 heures Cinq modules avec des démonstrations et des vidéos seront proposés :

#### • La digue

Mieux interagir pour faciliter le protocole du praticien.

#### • Les composites, le collage

Quels produits pour quelles indications ? Le plateau technique.

#### • Ergonomie et organisation

Le travail à quatre mains pour traiter les secteurs antérieurs.

#### • La communication aux patients

Plans de traitement, devis : relayer la communication du praticien en évitant les erreurs les plus fréquentes.

#### • Et après ?

Le contrôle et la maintenance pour faire vivre pleinement son nouveau sourire au patient ; la motivation au brossage.

*Inscrivez votre assistante en cahier central. Le tarif assistantes (50 € pour les assistantes des membres de la SOP, 60 € pour les autres) ne comprend pas les conférences du matin, réservées aux seuls praticiens, ni le déjeuner.*

## Fiche pratique

### Les Ateliers de la SOP Approche globale de l'esthétique : apprendre et faire à la carte Date : 17 mai 2018

**Lieu :** Maison de la Chimie, 28 bis,  
rue Saint-Dominique 75007 Paris

**Disciplines abordées :** omnipratique,  
esthétique, implantologie.

**Groupe de travail de la SOP :** Corinne Touboul,  
Corinne Lallam, Jean-François Chouraqui.

#### MATIN

Programme des conférences :

- Les composites antérieurs
- Les facettes céramiques
- Gestion de la papille : les nouvelles méthodes
- Implants et esthétique antérieure : les clefs du succès
- Gestion des tissus péri-buccaux lors d'une réhabilitation esthétique
- Apport de l'orthodontie dans la phase préparatoire du traitement

#### APRÈS MIDI

**Choix 1 :** les participants s'inscrivent à un seul TP d'une durée de 3 heures.

**Choix 2 :** les participants s'inscrivent à deux TD d'une durée d'1 h30 chacun.

##### Choix 1

- Les composites antérieurs (3 heures)
- Les facettes céramique (3 heures)
- Photographie et projet esthétique (3 heures)

##### Choix 2

- La gestion de l'occlusion et de la dimension verticale (1 h30)
- L'apport de la CFAO dans la temporisation immédiate antérieure (1 h30)
- Les demandes impossibles (1 h30)
- Indications des lasers en dentisterie esthétique (1 h30)
- Utilisation de l'acide hyaluronique en esthétique (1 h30)
- Chirurgie : réalisation de guides au cabinet avec la chaîne numérique (1 h30)

##### TD Assistantes (3h)

- Réservé aux seules assistantes



INSCRIVEZ-  
VOUS  
dès maintenant  
> cahier central

## Adhésion SOP 2018 (99 €)

J'adhère (ou je renouvelle mon adhésion) à la SOP en 2018  Je suis déjà adhérent 2018  Je ne souhaite pas adhérer

Je choisis mes Journées à la carte					
Lieu des Journées : Maison de la Chimie 28, rue Saint-Dominique - 75007 Paris	Tarif adhérent minoré	Tarif adhérent	Tarif non-adhérent minoré	Tarif non-adhérent	Tarif DPC*
<b>L'odontologie pédiatrique : un jeu d'enfant !</b> Jeudi 18 janvier 2018	-	-	-	-	-
<b>Prises de décision difficiles : allons à l'essentiel !</b> Jeudi 29 mars 2018	-	-	-	-	-
<b>Les Ateliers de la SOP - Approche globale de l'esthétique : apprendre et faire à la carte</b> Jeudi 17 mai 2018 6 conférences le matin puis, à 14 h, au choix : 1 TP de 3 h (TP1, TP2, TP3) ou 2 TD de 1h30 (TD4 à TD9). Cochez votre ou vos TP/TD. <input type="checkbox"/> TP 1 (3h) - Composites antérieurs <input type="checkbox"/> TP 2 (3h) - Facettes céramique <b>COMPLET</b> <input type="checkbox"/> TP 3 (3h) - Photographie dans le projet esthétique <input type="checkbox"/> TD 4 (1h30) - Gérer l'occlusion et la dimension verticale <input type="checkbox"/> TD 5 (1h30) - CFAO et temporisation immédiate antérieure <input type="checkbox"/> TD 6 (1h30) - Les demandes impossibles <input type="checkbox"/> TD 7 (1h30) - Indication des lasers en dentisterie esthétique <input type="checkbox"/> TD 8 (1h30) - L'acide hyaluronique en esthétique <input type="checkbox"/> TD 9 (1h30) - Réaliser des guides chirurgicaux avec le numérique <input type="checkbox"/> Séance assistantes de 14 h à 17 h - Assistantes et esthétique Demi-journée réservée aux assistantes (à partir de 14 h seulement).	-	<input type="checkbox"/> 430 €	-	<input type="checkbox"/> 515 €	-
	<input type="checkbox"/> 50 € <small>(Tarifs assistantes de praticiens adhérents SOP)</small>		<input type="checkbox"/> 60 € <small>(Tarifs assistantes de praticiens non adhérents SOP)</small>		-
<b>Prendre en charge les usures et érosions</b> Jeudi 14 juin 2018	<input type="checkbox"/> 270 € <small>(Avant le 27/04/2018)</small>	<input type="checkbox"/> 320 €	<input type="checkbox"/> 355 € <small>(Avant le 27/04/2018)</small>	<input type="checkbox"/> 405 €	<input type="checkbox"/> 395 €
<b>Le sinus de fond en comble</b> Jeudi 11 octobre 2018	<input type="checkbox"/> 270 € <small>(Avant le 03/09/2018)</small>	<input type="checkbox"/> 320 €	<input type="checkbox"/> 355 € <small>(Avant le 03/09/2018)</small>	<input type="checkbox"/> 405 €	<input type="checkbox"/> 395 €

Pour toute annulation moins d'une semaine avant la date de la Journée, une somme de 100 € pour frais de dossier sera retenue.

Je choisis un cycle 2018			
	Tarif adhérent	Tarif non-adhérent	Acompte**
<b>Cycle 3 jours Imagerie 3D</b> 7, 8, 9 juin 2018 Lieu : Espace Saint-Martin - 199 bis, rue Saint-Martin - 75003 Paris	<input type="checkbox"/> 1650 €	<input type="checkbox"/> 1850 €	-
<b>Cycles : Endodontie, Esthétique, <b>COMPLETS</b> Parodontie, Dermatologie, hypnose</b>			

\*\* Le solde du règlement est à régler avant le début de la formation.

# BULLETIN D'INSCRIPTION ET D'ADHÉSION SOP

(Complétez et retournez ce cahier central dans l'enveloppe T ou par courrier simple)

Bulletin d'inscription  
à retourner  
accompagné de votre  
règlement à :

## SOP

6, rue Jean Hugues  
75116 Paris  
Tél. : 01 42 09 29 13  
www.sop.asso.fr



\* Vous pouvez valider  
votre DPC dans la limite  
de deux journées par an.  
Prise en charge possible  
par l'ANDPC :

conditions sur  
www.mondpc.fr.

Non cumulable avec la  
prise en charge FIFPL.  
La Journée «Ateliers»  
ainsi que les cycles  
n'entrent pas dans  
le cadre du DPC.

\*\* Sous réserve  
de modifications  
par l'ANDPC.

Toutes nos formations  
comprennent le déjeuner  
assis et les pauses-café.

Payez en ligne sur  
www.sop.asso.fr  
et économisez 5 %  
(hors DPC, cycles et Pack).

## Je choisis la formule Pack 2018 et je bénéficie de tarifs préférentiels

Réservé aux  
adhérents SOP 2018

### 1/ Je sélectionne ma formule Pack : 2, 3 ou 4 Journées

	Pack	Pack avec journée du 17 mai	Pack avec 1 DPC**	Pack avec journée du 17 mai + 1 DPC**
<b>Pack 2 Journées</b>	<input type="checkbox"/> 470 €	<input type="checkbox"/> 580 €	<input type="checkbox"/> 630 €	<input type="checkbox"/> 740 €
<b>Pack 3 Journées</b>	<input type="checkbox"/> 675 €	<input type="checkbox"/> 785 €	<input type="checkbox"/> 845 €	<input type="checkbox"/> 955 €
<b>Pack 4 Journées</b>	-	-	-	-
<b>Pack 5 Journées</b>	-	-	-	-

### 2/ Je sélectionne les Journées de mon Pack

	Hors DPC	DPC*
<b>L'odontologie pédiatrique : un jeu d'enfant !</b> Jeudi 18 janvier 2018	-	-
<b>Prises de décision difficiles : allons à l'essentiel !</b> Jeudi 29 mars 2018	-	-
<b>Les Ateliers de la SOP - Esthétique</b> Jeudi 17 mai 2018 6 conférences le matin puis, à 14 h, au choix : 1 TP de 3 h (TP1, TP2, TP3) ou 2 TD de 1h30 (TD4 à TD9). Cochez votre ou vos TP/TD. <input type="checkbox"/> TP 1 (3h) - Composites antérieurs <input type="checkbox"/> TP 2 (3h) - Facettes céramique <b>COMPLET</b> <input type="checkbox"/> TP 3 (3h) - Photographie dans le projet esthétique <input type="checkbox"/> TD 4 (1h30) - Gérer l'occlusion et la dimension verticale <input type="checkbox"/> TD 5 (1h30) - CFAO et temporisation immédiate antérieure <input type="checkbox"/> TD 6 (1h30) - Les demandes impossibles <input type="checkbox"/> TD 7 (1h30) - Indication des lasers en dentisterie esthétique <input type="checkbox"/> TD 8 (1h30) - L'acide hyaluronique en esthétique <input type="checkbox"/> TD 9 (1h30) - Réaliser des guides chirurgicaux avec le numérique	<input type="checkbox"/>	-
<b>Prendre en charge les usures et érosions</b> Jeudi 14 juin 2018	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Le sinus de fond en comble</b> Jeudi 11 octobre 2018	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### MES COORDONNÉES ET MON RÉCAPITULATIF

Nom : .....  
Prénom : .....  
Adresse : .....  
E-mail : .....  
Tél. : .....  
N° Adeli : ..... ou RPPS : .....  
Année de diplôme : .....

Adhésion SOP 2018	€
Total Journées à la carte	€
Total Cycles	€
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	€

Accepteriez-vous que vos coordonnées soient communiquées à nos partenaires? oui  non

Voulez-vous recevoir un fichet réduction? SNCF  Air France

Important: pour participer aux Journées dans le cadre de votre DPC, précisez impérativement votre n° Adeli ou RPPS.

# Calendrier des formations SOP / 2018-2019

## 2018 semestre 1

janvier	février	mars	avril	mai	juin
	<b>1-2-3</b> Cycle hypnose				<b>31 mai-1-2</b> Cycle hypnose
<b>5-6</b> Cycle paro			<b>5-6-7</b> Cycle esthétique		<b>1-2</b> Cycle esthétique
<b>11-12-13</b> Cycle esthétique		<b>15-16-17</b> Cycle hypnose	<b>13-23</b> Voyage-congrès île Maurice		<b>2-3</b> Régate - Congrès Les voiles de la SOP
<b>18</b> Journée Odontologie pédiatrique		<b>23-24</b> Cycle paro Cycle endo		<b>17</b> Journée Les Ateliers de la SOP	<b>7-8-9</b> Cycle imagerie 3D
<b>19-20</b> Cycle dermato		<b>29</b> Journée Allons à l'essentiel!		<b>24-25-26</b> Cycle paro	<b>14</b> Journée Prendre en charge les usures
<b>26-27</b> Cycle endo		<b>30-31</b> Cycle dermato		<b>25-26</b> Cycle endo	<b>22-23</b> Cycle endo
					<b>29-30</b> Cycle paro

## 2018 semestre 2

juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre
 PROGRAMMEZ DÈS MAINTENANT VOTRE ANNÉE DE FORMATION CONTINUE AVEC LA SOP (BULLETIN D'INSCRIPTION PAGE SUIVANTE)			<b>11</b> Journée Le sinus de fond en comble		
				<b>Séance SOP/ADF</b> en préparation	<b>14-15</b> Cycle endo

## 2019 semestre 1

janvier	février	mars	avril	mai	juin
<b>10-11-12</b> Cycle esthétique		<b>15-16</b> Cycle occlusodontie			<b>13</b> Journée en préparation
<b>11-12</b> Cycle occlusodontie				<b>17-18</b> Cycle endo	<b>14-15</b> Cycle endo
<b>17</b> Journée en préparation		<b>21-22-23</b> Cycle esthétique		<b>16</b> Journée en préparation	<b>21-22</b> Cycle esthétique
<b>18-19</b> Cycle endo		<b>28</b> Journée en préparation		<b>17-18</b> Cycle esthétique	<b>28-29</b> Cycle occlusodontie
		<b>29-30</b> Cycle endo		<b>24-25</b> Cycle occlusodontie	

## Cycle 3 jours en imagerie 3D

Lieu : Espace Saint-Martin - 199 bis, rue Saint-Martin - 75003 Paris

7, 8, 9 juin 2018

Places limitées à 30 personnes

### PROGRAMME DE LA FORMATION

#### 1<sup>er</sup> jour - 7/06

##### Le cone beam ou la 3D dans les différentes disciplines de l'odontologie

- De la 2D à la 3D : anatomie & diagnostic 3D, compte rendu radiologique
- La 3D en : chirurgie orale, implantologie, endodontie, parodontie, orthodontie
- Aspects médico-légaux du cone beam, cotations CCAM, choix du cone beam

#### 2<sup>e</sup> jour - 8/06

##### Apprentissage de l'exploration 3D sur ordinateur dédié

- Exploration pas à pas d'un volume 3D
- Planification d'un implant sur le logiciel
- Exploration d'une dizaine de cas en : chirurgie, endodontie, parodontie, greffes osseuses et implantologie, ODF
- Workshop pluridisciplinaire des cas cliniques personnels

#### 3<sup>e</sup> jour - 9/06

##### Démonstration du flux numérique

- Méthode du double scannage (cône-beam patient et empreinte optique du projet prothétique) afin de réaliser un guide de chirurgie implantaire



**Responsable scientifique :** Bilal Omarjee

**Équipe pédagogique :** Zeina Abdel Aziz, Julien Batard, Moulay Chemlal, Gauthier Dot, Samy Dubois, Samira Elftouhi, Anne-Charlotte Flouriot, Nestor Gbaya, Imane Manani, Marc André Pinard, Caroline Trocme.

## Trois questions à Bilal Omarjee

### Comment allez-vous aborder l'imagerie 3D au cours de ce cycle ?

« Diagnostic, dynamisme et diplôme », tel est notre credo pour animer ce cycle ! Cette formation de trois jours ne se limite pas à l'apprentissage de la seule manipulation en radiologie : les participants exploreront toutes les disciplines de l'odontologie à travers l'œil de la radiologie 3D, de la pédodontie à la chirurgie implantaire. Avec une moyenne d'âge de 30 ans, les intervenants – tous spécialistes dans leur domaine – livreront avec énergie leurs astuces et surtout les dernières données acquises de la science en imagerie 3D.



**Responsable scientifique**  
Bilal Omarjee

### Cette formation est-elle « diplômante » ?

Elle est validante, et il est important de le souligner. En effet, les praticiens pourront présenter l'attestation de suivi de cette

formation telle qu'exigée par l'assurance maladie aux possesseurs de cone beam permettant d'appliquer la tarification en vigueur.

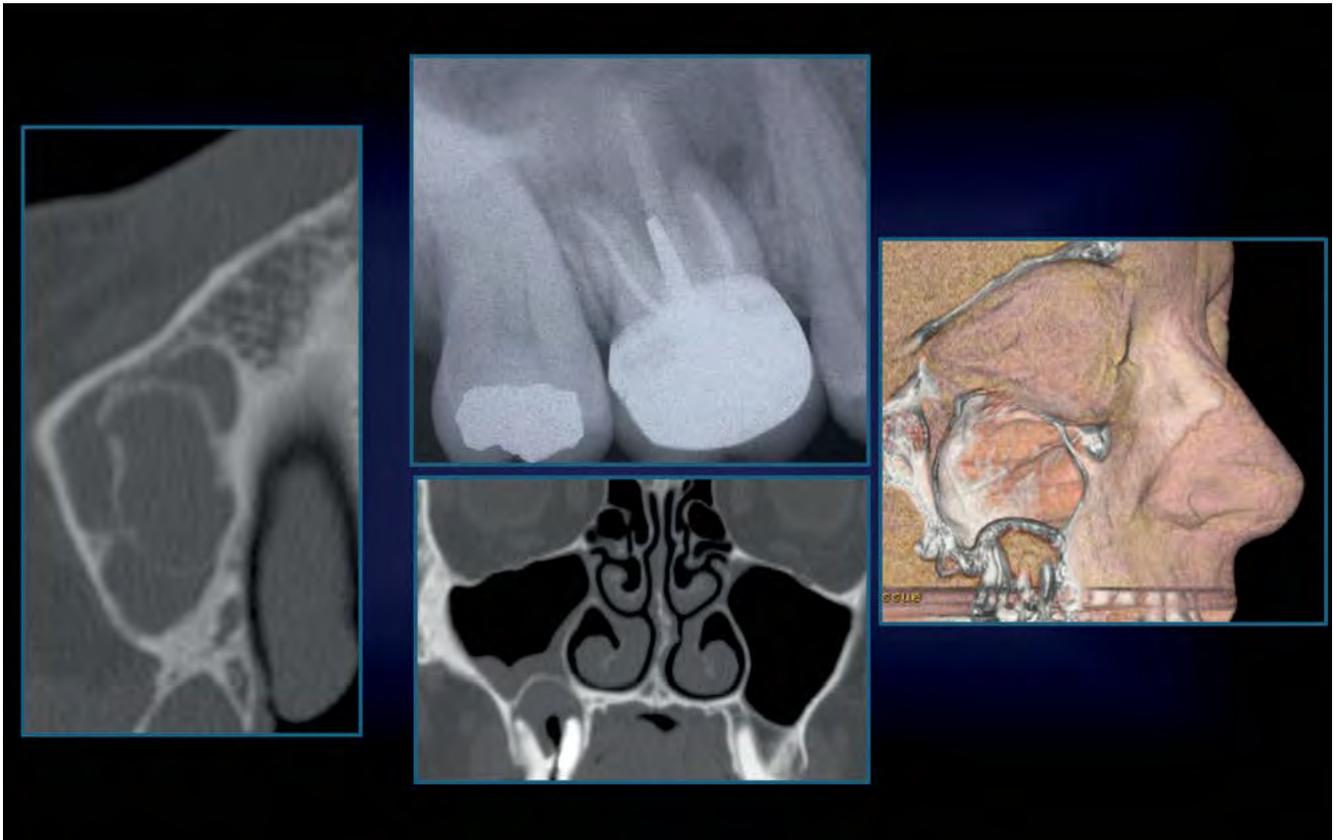
### Quels objectifs vous fixez-vous ?

Il s'agit de former les débutants et les grands débutants au scanner et à l'imagerie 3D pour qu'ils soient aptes, à la fin du cycle, à exploiter de façon optimale une imagerie. Ils pourront ainsi mieux dialoguer avec le patient et éventuellement avec le radiologue. Enfin, ils seront en capacité de prescrire, de réaliser et d'explorer dans leur propre cabinet dentaire une imagerie 3D s'ils le souhaitent.

Journée du 11 octobre 2018



# Le 11 octobre, le sinus de fond en comble!



« **B**ien qu'il fasse partie de notre quotidien en endodontie ou en implantologie, le sinus maxillaire reste un voisin plus ou moins mystérieux » explique Chloé Barbant, responsable scientifique de la Journée intitulée « Le sinus de fond en comble » qui aura lieu le 11 octobre prochain à la Maison de la chimie. Et pour cause, poursuit-elle : « Nous sommes tous confrontés à des patients ressentant des dou-

leurs inexplicables et qui errent entre leur médecin ORL et leur chirurgien-dentiste. » Lesquels se renvoient parfois la balle sans trouver de solution au problème. C'est de ce constat qu'est née l'idée de consacrer une journée au sinus. L'objectif : répondre à des questions simples en faisant passer les bons messages : quel antibiotique prescrire ? Un dépassement de gutta dans le sinus, est-ce grave ou non ?

Comment gérer une communication bucco-sinusienne qui ne se ferme pas ?.

Pour traiter de cette thématique, la Journée sera interdisciplinaire avec la participation de quatre conférenciers dont deux ORL et deux chirurgiens-dentistes. Ils exposeront leurs points de vue à travers leurs expériences et connaissances et débattront des démarches diagnostiques et thérapeutiques à adopter.

Dans le détail, **Jean-François Papon**, médecin chef du service ORL au centre hospitalier universitaire du Kremlin-Bicêtre, ouvrira cette journée avec la présentation des fondamentaux. Il rappellera les subtilités anatomiques du sinus et nous apprendra à repérer, grâce au bon examen radiographique, les images types à ne pas manquer.

Ensuite, **Christine Bach**, chirurgien ORL à l'hôpital Foch, nous alertera sur les pathologies sinusiennes importantes. Mais aussi, elle débattrà, avec la complicité de Jean-Yves Cochet, endodontiste, sur les moyens diagnostiques permettant de différencier l'étiologie sinusienne de l'étiologie endodontique. Et cela, bien sûr, à travers différentes situations cliniques.

## **Une journée interdisciplinaire avec deux chirurgiens- dentistes et deux médecins ORL**

**Jean-Yves Cochet** prendra les manettes en début d'après-midi pour dresser un état clinique des pathologies sinusiennes d'origine endodontique. Il nous fera part de son expertise en tant qu'endodontiste régulièrement confronté à des cas complexes. Il délivrera les clés thérapeutiques pour optimiser la guérison grâce aux traitements endodontiques mais, nous alertera, aussi, sur les cas où ces traitements sont exposés à un risque d'échec.

Enfin, **Mai Lan Tran**, implantologiste, apportera les réponses pratiques aux questions cliniques les plus concrètes : tous les sinus peuvent-ils être comblés et quelle est l'analyse préopératoire requise ? Quel matériel pour quelle technique ? Quel biomatériau et quel design implantaire choisir ?

Pour une prise en charge optimale du sinus et pour une compréhension globale des enjeux, rendez-vous le 11 octobre prochain à la maison de la chimie ! //

### Fiche formation/Journée

#### **Le sinus de fond en comble !**

**Date : 11 octobre 2018**

**Lieu :** Maison de la chimie  
28 bis, rue Saint-Dominique – 75007 Paris

**Disciplines abordées :** ORL, radiologie, endodontie, implantologie.

**Responsable scientifique :** Chloé Barbant

**Groupe de travail :** Christine Bach, Chloé Barbant, Jean-François Chouraqui, Marc Roché, Corinne Touboul

**Conférenciers :** Jean-François Papon, Christine Bach, Jean-Yves Cochet, Mai Lan Tran



**Disciplines abordées :** ORL, radiologie, endodontie, implantologie.

#### **Programme de la formation**

- Étude anatomique et physiologique du sinus
- Lecture de l'imagerie sinusienne : repérer les structures et anomalies anatomiques
- Prescription radiographique et médicamenteuse
- Douleurs et symptômes, pathologie sinusienne ou dentaire ?
- Pathologies sinusiennes : sinusite, aspergillose, tumeurs
- La communication bucco-sinusienne : conduite à tenir
- Traitements endodontiques et chirurgicaux : indications, échecs et limites
- Analyse radiographique préopératoire en implantologie
- Différentes techniques d'abord sinusien : indications, contre-indications et plateau technique
- Choix du biomatériau et du design implantaire

#### **Les objectifs de la journée**

- Mettre en place une démarche diagnostique ; établir l'étiologie sinusienne ou dentaire.
- Savoir analyser les radiographies sinusiennes.
- Anticiper les échecs et les limites du traitement endodontique.
- Appréhender l'abord sinusien en implantologie.



**INSCRIVEZ-  
VOUS**  
dès maintenant  
> cahier central

# Tous les replays de nos Journées en accès illimité



Replay



**Adhérez à la SOP**  
et accédez aux vidéos de nos Journées  
sur [www.sop.asso.fr](http://www.sop.asso.fr)

RETROUVEZ  
NOTRE BULLETIN  
D'INSCRIPTION  
EN CAHIER  
CENTRAL

# 17<sup>ES</sup> JOURNÉES DE CHIRURGIE DENTAIRE À L'ÎLE MAURICE



**\* À PARTIR  
DE 3 565 €**

Baignée par les eaux tièdes de l'océan Indien, Maurice est une île montagneuse et verdoyante posée au large des côtes orientales africaines, à l'est de Madagascar.

Née du métissage de peuples, de cultures et de religions elle cultive une authentique douceur de vivre. Ronde et harmonieuse, entre lagons et collines, champs de canne à sucre et jardins de coraux, elle invite aux vacances paradisiaques. Mais plus encore qu'à la beauté de ses paysages, c'est à l'hospitalité naturelle et à la gentillesse légendaire de ses habitants que Maurice doit son surnom « d'île Paradis... ».

---

## DU 13 AU 23 AVRIL 2018

---

**Consultez le programme scientifique page 27**

SOP  
Secrétariat  
0142092913  
secretariat@sop.asso.fr

CHAUMONT VOYAGES  
Catherine  
0147922240  
cchaumont@chaumontvges.com

# \*\*\*\*\* HÔTEL PARADIS \*\*\*\*\*



Dîner à la Rhumerie  
de Chamarel



Cocktail  
sur la plage



Soirée de clôture  
à thème



Déjeuner  
sous les Filaos

## JOURNÉE DE CROISIÈRE EN CATAMARAN

(dauphins, apnée, déjeuner barbecue)

Pour toute inscription au voyage-congrès avant le 20 décembre 2017 : il vous sera offert une journée de croisière en catamaran (congressistes et accompagnants ayant réglé les droits d'inscription).



### LES +



CLUB ENFANT



GOLF



SPA



PISCINE

LUXE		OCEAN BEACHFRONT		SUITE TROPICALE	
1/2 DOUBLE	SUP SINGLE	1/2 DOUBLE	SUP SINGLE	1/2 DOUBLE	SUP SINGLE



**Droit d'inscription**  
(hors transport et hôtellerie)\*

**membre de la SOP**  
congressistes : 550 €  
accompagnants et enfants  
de plus de 15 ans : 450 €

**autres membres**  
congressistes : 640 €  
accompagnants et enfants  
de plus de 15 ans : 550 €  
**participants hors voyage**  
(programme scientifique uniquement)  
membres SOP : 780 €  
autres : 930 €

\* Les droits d'inscription, obligatoires pour tous les participants, comprennent pour les congressistes :

- La remise du dossier et du badge
  - L'accès aux séances scientifiques
  - Les pauses-café
  - Le programme social
- Les enfants de moins de 15 ans sont dispensés de droits d'inscription, mais n'ont pas accès au programme social.

AIR FRANCE DU 13 AU 23 AVRIL 2018	3565 €	650 €	4035 €	1100 €	3765 €	755 €
AIR FRANCE DU 13 AU 25 AVRIL 2018	4050 €	810 €	4640 €	1375 €	4300 €	945 €
AIR MAURITIUS DU 13 AU 23 AVRIL 2018	3755 €	650 €	4225 €	1100 €	3955 €	755 €
AIR MAURITIUS DU 13 AU 25 AVRIL 2018	4085 €	810 €	4675 €	1375 €	4335 €	945 €

## BULLETIN D'INSCRIPTION

Nom : ..... Prénom : .....  
 Adresse : .....  
 E-mail : ..... Tél. : .....  
 Accompagné(e) de : .....  
 Vol : ..... Chambre : .....  
 Membre SOP :  Oui  Non  
 Acompte de 1000 € par personne : ..... x ..... = .....

**À RETOURNER À : CHAUMONT VOYAGES**  
 9, route principale du Port – 92230 Gennevilliers

Voyage-congrès organisé par la SOP en collaboration avec la Mauritius Dental Association



# 17<sup>ES</sup> JOURNÉES DE CHIRURGIE DENTAIRE À L'ÎLE MAURICE PROGRAMME SCIENTIFIQUE

## **Jean-François Carlier**

Ex-assistant à l'UFR de Reims  
DU Occlusodontie

- Diagnostic clinique des dysfonctions temporo-mandibulaires (DTM)
    - Que peut-on attendre d'une orthèse occlusale ?
    - Traitements d'urgence d'une limitation d'ouverture
- 

## **Corinne Taddéi-Gross**

Professeur des Universités-Praticien hospitalier  
Doyen de la faculté de chirurgie dentaire de Strasbourg

- Les empreintes en prothèse complète  
De la prothèse conventionnelle à la prothèse implanto-portée
  - La prothèse partielle amovible mixte à attaches de précision a-t-elle toujours des indications?  
Apport de l'implantologie
  - Esthétique en prothèse amovible partielle et complète : apport de l'implantologie
- 

## **Virginie Monnet-Corti**

Professeur des Universités-Praticien hospitalier

- L'élongation coronaire chirurgicale parodontale: matériel, méthodes et résultats
    - L'esthétique du parodonte
    - Le recouvrement radiculaire
- 

## **Jérôme Corti**

Médecin urgentiste

- Les conduites à tenir face à des urgences médicales au cabinet dentaire

### **Travaux Pratiques (réservés aux confrères mauriciens)**

#### **Virginie Monnet-Corti**

- L'élongation coronaire chirurgicale parodontale

#### **Jérôme Corti**

- Les conduites à tenir face à des urgences médicales au cabinet dentaire

# Le JSOP téléchargeable sur [www.sop.asso.fr](http://www.sop.asso.fr)



*Suivez aussi notre actu et l'actu professionnelle sur notre compte Twitter et notre page Facebook*



De gauche à droite: **Éric Bonnet**, **Chloé Barbant** (responsable scientifique de la séance), **Dominique Martin**, **Charlotte Pantchenko** et **Marin Pomperski**.

## No(s) Limit(es) : retour sur la séance SOP à l'ADF

**O**riginale, unique, inventive et innovante. Telle fut la séance de la SOP lors du dernier congrès de l'ADF, en novembre dernier, intitulée « No(s) Limit(es) ». Un concept en forme de jeu de mots, mais pas seulement. « No limit » signifie qu'il n'y a pas de limite dans la recherche du progrès. Mais les parenthèses de No(s) Limit(es) rappellent que les actes ont leurs frontières au-delà desquelles nous ne pouvons pas aller. Celles de la connaissance, du savoir-faire personnel, de notre compétence propre, mais aussi des techniques qui, même si elles progressent, restent encore et toujours limitées. En cela, les conférenciers ont parfaitement joué le jeu. Sur scène: **Éric Bonnet** en imagerie 3D,

**Dominique Martin** en endodontie, **Charlotte Pantchenko** en parodontie et **Marin Pomperski** en collage. Ils ont d'abord montré comment l'évolution faisait reculer ces fameuses limites dans leur discipline. Ils ont aussi expliqué que chacun de nous, dans sa formation et son apprentissage, peut aller au-delà de sa zone de confort. Les matériaux, les instruments, les techniques ne peuvent pas tout. Quelles qu'elles soient, nos limites personnelles sont celles de notre compétence. Mais elles peuvent être repoussées par l'expérience, le savoir-faire et notre formation, que nous devons rendre « permanente » afin justement de repousser nos limites... sans limite.

**Philippe Milcent**

Aperçu de la conférence « L'imagerie 3D, No(s) Limit(es) ! »

Éric Bonnet



Dosimétrie

Plus le champ est grand, plus l'irradiation est importante

Petits champs : 19 à 44  $\mu$ S

Grands champs : 368  $\mu$ S

Pauwels - 2012

Radiosensibilité thyroïde x4 chez enfant de 10 ans

Theodorakou, 2012

La dosimétrie reste un facteur majeur dans le choix de notre acquisition. Les principes de justification (du choix de notre examen) et d'optimisation (de notre choix d'acquisition dans la taille du champ d'exploration et du niveau de précision) restent les maîtres-mots de l'imagerie 3D.

Cone beam

Indications

- Implants
- Diagnostic
- Endodontie
- Parodontologie
- Traumatologie
- ODF
- Chirurgie
- Chirurgie maxillo-faciale
- ORL...

Nombreuses possibilités des indications de la tomographie volumique numérisée à faisceau conique: si l'implantologie reste l'outil de choix dans les options chirurgicales, il n'en reste pas moins que le cone beam est devenu un outil indispensable en omnipratique. Dès que le doute se révèle en imagerie bidimensionnelle (panoramique et imagerie intrabuccale), l'imagerie 3D nous offre cette 3<sup>e</sup> dimension si utile dans nos diagnostics.



Nouvelles limites de l'imagerie 3D: mise en évidence d'un syndrome d'apnées obstructives du sommeil (SAOS) à l'aide d'une acquisition cone beam. L'imagerie permet ici de compléter les examens polysomnographiques en validant le rétrécissement des structures pharyngées. (CS Airway module - Carestream Dental).

Aperçu de la conférence « Retraitement endodontique, No(s) Limit(es) ! »

Dominique Martin



Taux de succès

Traitement initial dent infectée	Retraitement dent infectée
taux de succès 83%	taux de succès 80%

Ng YL, Mann V, Gulabivala K. A prospective study of the factors affecting outcomes of nonsurgical root canal treatment: part 1: periapical health. Int Endod J. 2011 Jul; 44(7): 583-609.

Les évolutions récentes ont permis de repousser les limites techniques des retraitements endodontiques et d'améliorer la fiabilité des résultats quels que soient les obstacles.

## Limites biologiques du retraitement

- Taux de succès
- Résistance mécanique



Les taux de succès rapportés sont aujourd'hui de 80 % quelle que soit la technique utilisée. Les 20 % d'échecs avérés représentent une limite indéniable du retraitement. La valeur mécanique de la dent et les possibilités de restauration constituent également une limite.

## COLLOQUE SINGULIER



**échange**

**SYNTHÈSE**

Accompagnement  
Language  
Motiver  
Rassurer  
Culture  
Intentions

Soins  
Connaissances

Entourage  
Expériences  
Valeurs  
Emotions  
Priorités  
Demande

Confiance  
Histoire

La décision de retraiter doit toujours être prise avec le consentement éclairé du patient. L'alternative se formule assez simplement, il s'agit d'éradiquer l'infection canalaire en réintervenant localement ou en extrayant la dent. D'un point de vue médical, la ré-intervention, même si elle ne garantit pas le succès, permet d'offrir au patient une chance de conserver sa dent.

## Aperçu de la conférence « La parodontie, No(s) Limit(es)! »

### Charlotte Pantchenko



### 2° Observer et Déjouer les pièges

Morphotype Epais



Tabac



Malheureusement, les signes cliniques d'inflammation gingivale sont parfois discrets. Les morphotypes gingivaux épais font partie des pièges à éviter, tout comme le tabagisme. Chez ces patients, l'inflammation est souvent masquée, et, de ce fait, les destructions profondes ne seront visibles que lorsqu'elles seront déjà avancées.

### Quels résultats attendre du traitement non chirurgical ?



Diminution de l'inflammation (indice gingival et %BOP)

Gain d'attache : 0,55 à 1,29 mm

→

Diminution profondeur de poche : 1,29 à 2,16 mm

Diminution de la perte dentaire de 58%



Sanz et coll. Nonsurgical treatment of periodontitis. J Evid Based Dent Pract. 2012

Le traitement parodontal non chirurgical est un traitement efficace pour soigner les parodontites. Il permet de diminuer sensiblement l'inflammation et de limiter la perte dentaire de 58 %.

«La parodontie, No(s) Limit(es)!» (suite)

Apport des Antibiotiques systémiques ?

Qui	→	PA ou PC sévère (PPD > 6mm)	
Quand	→	Après le débridement parodontal	
Molécules Posologie	↙	AMOXICILLINE : 500mg matin, midi et soir + METRONIDAZOLE : 500mg matin, midi et soir 7 jours	
	↘	AZITHROMYCINE 500mg matin 3 jours	

Herrera D et al. Antimicrobial therapy in periodontitis: the use of systemic antimicrobials against the subgingival biofilm. *J Clin Periodontol*, 2008

La prise d'antibiotiques associée au traitement mécanique chez les patients présentant une PCS semble être associée à un gain d'attache supplémentaire de 0,5 mm et à une diminution de profondeur de poche de 1 mm. Il pourrait donc présenter un intérêt clinique.

Aperçu de la conférence « Le collage, No(s) Limit(es)! »

**Par Marin Pomperski**




L'isolation par la pose d'un champ opératoire (digue dentaire) repousse les limites d'accès aux tissus dentaires et optimise la manipulation de matériaux hydrophobes (adhésifs, colles) dans un environnement lumineux, sec et à l'abri des contaminants (salive, fluide gingival, sang). La maîtrise des techniques d'isolation apparaît incontournable pour la mise en œuvre des protocoles de collages.



Le scellement dentinaire immédiat par collage est désormais bien codifié. La protection immédiate du complexe dentino-pulpaire se fait dès la première séance, limitant ainsi les sensibilités entre les séances. Il autorise parallèlement de s'affranchir pour tout ou partie du concept de rétention prothétique en augmentant largement les valeurs d'adhérence des restaurations indirectes collées.



Les colles duales conventionnelles bénéficient du plus grand recul clinique et restent d'actualité. L'évolution des formes de préparation et la diminution de la rétention des restaurations rendent plus délicate l'étape de l'assemblage. L'utilisation de colles uniquement photo-polymérisables ou de composites de restauration chauffés offre un plus grand confort de travail par augmentation du temps de travail mais ne bénéficie pas encore du même recul clinique.

# Marwa Mbarki, lauréate 2017 de la bourse Michel-Degrange

*Marwa Mbarki, lauréate 2017 de la bourse Michel-Degrange créée à l'initiative de la Société francophone de biomatériaux dentaires (SFBD) et de la SOP, et dotée par le Comident, récompense chaque année des travaux de recherche, sur les biomatériaux dentaires.*



De gauche à droite : Henri Rochet (président du Comident), Geneviève Grégoire (SFBD, présidente du jury), Corinne Lallam (membre du jury), Marwa Mbarki (lauréate de la bourse 2017), Marc Roché (président de la SOP).

La bourse Michel-Degrange 2017, d'une dotation de 5000 euros, a été décernée à Marwa Mbarki – ex-étudiante à l'université Paul Sabatier Toulouse III – pour sa thèse consacrée à l'élaboration de substituts osseux destinés à être implantés. Ses travaux ont été publiés dans deux revues scientifiques internationales<sup>(1)</sup>.

C'est au cours de la Journée de la SOP, le 18 janvier dernier, que Geneviève Grégoire, présidente du jury de la bourse Michel-Degrange et membre de la Société francophone de biomatériaux dentaires (SFBD), a remis le prix à notre jeune et brillante consœur. Geneviève Grégoire est revenue sur l'esprit et les principes qui animent cette Bourse, créée en 2011 en l'honneur de Michel Degrange, à l'initiative de la SOP et de la SFBD<sup>(2)</sup>. « Nous faisons attention à ce que la thématique traite de biomatériaux bien sûr, mais qui se rattache immédiatement à la clinique. La thèse de Marwa Mbarki doit donc désormais être validée d'un point de vue clinique. La bourse n'est pas

simplement une récompense de ce qui a été réalisé, c'est aussi une dotation permettant à la lauréate de poursuivre ses travaux sur les biocéramiques ».

Marc Roché, président de la SOP, a tenu à rendre hommage à Michel Degrange qui a « influencé toute une génération et a marqué de son empreinte la profession de façon durable dans le domaine de l'adhésion ». Financée par le Comident, représenté lors de la remise du prix par son président Henri Rochet, la bourse Michel-Degrange récompense un chercheur pour des travaux sur les biomatériaux dentaires déjà réalisés et publiés dans une revue internationale à comité de lecture<sup>(3)</sup>. /

(1) Mbarki M, et al. Hydroxyapatite bioceramic with large porosity. *Materials Science and engineering C*, 2017.  
Mbarbi M, et al. Synthesis of carbonate apatite via «ion-exchange». *Procedia Engineering*. Disponible sur [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com). *Procedia engineering* (2017).

(2) [www.cfbd.asso.fr](http://www.cfbd.asso.fr)

(3) <https://www.sop.asso.fr/page/l-association/17-prix-michel-degrange-sop-sfbd-du-meilleur-travail-de-recherche>

MARSEILLE  
1, 2, 3 JUIN  
2018

# PARTICIPEZ AUX VOILES DE LA SOP !



Les Voiles de l'Endo, l'événement voile de la profession,  
deviennent les Voiles de la SOP !  
Novice ou initié, seul ou en équipage,  
la SOP vous propose un week-end voile et congrès à Marseille.

## L'INSCRIPTION COMPREND

- La conférence scientifique du Dr Christian Martineau
- La mise à disposition d'un bateau (6 personnes) et d'un chef de bord qualifié
  - L'entraînement et la participation à la régata
- Tous les repas et la participation à la soirée festive.

## AVANT-PROGRAMME BONUS\*

### Vendredi 1<sup>er</sup> Juin

9 h 00 – 18 h 00 :

Journée d'entraînement optionnelle

## PROGRAMME

### Vendredi 1<sup>er</sup> Juin

19 h 00 – 21 h 00 :

Accueil des participants et remise des dossiers

### Samedi 2 Juin

8 h 00 :

Navette du Vieux-Port de Marseille  
pour les îles du Frioul

10 h 30 :

Une manche d'entraînement

13 h 00 :

Pique-nique sur l'eau

14 h 00 – 17 h 30 :

Une ou deux manches selon les conditions météo

18 h 00 :

Retour en navette au port de Marseille

19 h 00 – 21 h 00 :

Conférence du Dr Christian Martineau :

« Efficacité, sécurité, rentabilité en chirurgie implantaire »

21 h 00 :

Soirée festive au Vieux-Port

### Dimanche 3 juin

8 h 00 :

Navette du Vieux-Port de Marseille pour les îles du Frioul

9 h 00 – 14 h 00 :

Une ou deux manches selon les conditions météo

14 h 00 – 16 h 00 :

Barbecue sur les îles du Frioul et remise des prix

16 h 00 :

Retour en navette au port de Marseille



## BULLETIN D'INSCRIPTION : LES VOILES DE LA SOP - MARSEILLE 1, 2, 3 JUIN 2018

Nom : ..... Prénom : .....

Adresse : .....

Tél. : ..... E-mail : .....

Accompagné de :

Nom : ..... Prénom : .....

Tarif membre SOP  520 €

Tarif non-membre SOP  580 €

Inscription accompagnant  200 €  
(Cocktail d'accueil et soirée festive)

\*Bonus Journée d'entraînement - 1<sup>er</sup> juin  150 €

Je joins un chèque à l'ordre  
de la SOP de ..... €

Je souhaite être sur le même bateau que :

Nom : ..... Prénom : .....

Bulletin d'inscription à retourner  
accompagné de votre chèque  
de règlement à l'ordre de la SOP à :

SOP - 6, rue Jean-Hugues  
75116 Paris  
Tél. : 01 42 09 29 13

# Comme eux dites ● OUI à la SOP

**Adhérez ou renouvelez  
votre adhésion à la SOP en 2018  
en cahier central du JSOP  
ou sur notre site Internet et bénéficiez :**

- de formations de haute qualité dans une ambiance conviviale et unique
  - de tarifs préférentiels ou, avec une formule Pack, de prix exclusifs
- d'un accès illimité aux conférences des Journées SOP sur [www.sop.asso.fr](http://www.sop.asso.fr)
- d'un abonnement à la ROS, le trimestriel scientifique de la SOP

