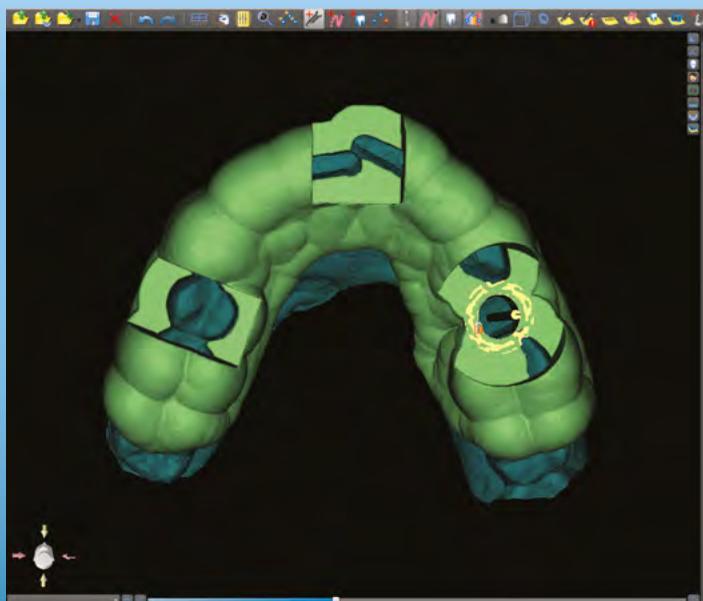




**CINQ ACTES TÉLÉVISÉS EN DIRECT**

**Le numérique en omnipratique  
en live le 16 janvier !**





*Prof. Dr. Ivica Anic, PhD, DDS  
Croatie*



*Dr. Francesca Ideo, DDS  
Italie*



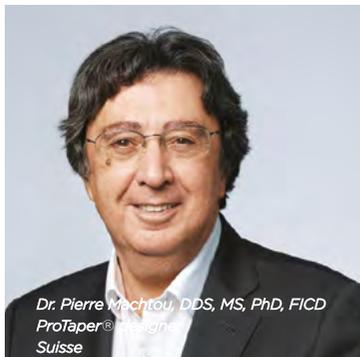
*Dr. Hadi Alamri, BDS, MSC, F.R.C.D.(C)  
Saudi Arabie*



*Dr. Vaibhav Garg, MDS  
Inde*



*Dr. Clifford Ruddle, DDS, FACD, FICD  
ProTaper® designer  
Etat-unis*



*Dr. Pierre Mechtou, DDS, MS, PhD, FICD  
ProTaper® designer  
Suisse*



*Dr. Alla Dobryshyna  
Russie*



*Dr. Filippo Santarcangelo, DDS  
Italie*



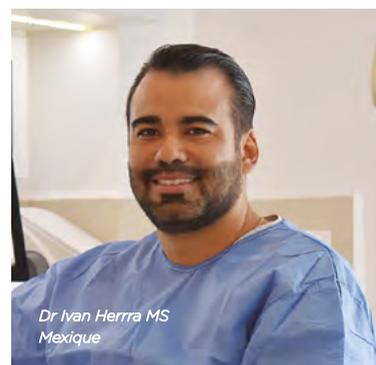
*Dr. Eric Matlakala, BDS  
Afrique du sud*



*Dr. Beth Damas, DDS, MS  
Etat-unis*



*Dr. John West, DDS, MSD  
ProTaper® designer  
Etat-unis*



*Dr. Ivan Herrera, MS  
Mexique*

# ProTaper® La passion se partage

“Depuis plus de 20 ans, les instruments ProTaper® ont fait partie de ma pratique et de mon exercice au quotidien. Pour moi, il n’y a que Protaper”

**Prof. Dr. Ivica Anic, Croatie**

## Une technique maîtrisée, et une performance reconnue

Des millions de limes ProTaper® sont vendues dans 158 pays. Elles sont utilisées par des milliers de praticiens et enseignées dans des centaines d’universités dans le monde entier.

Dispositifs médicaux pour soins dentaires, réservés aux professionnels de santé, non remboursés par les organismes d’assurance maladie au titre de la LPPR. Lisez attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l’étiquetage avant toute utilisation. Il est recommandé d’isoler la dent à traiter à l’aide d’une digue dentaire avant tout traitement. **ProTaper® Universal, Protaper Next et protaper Gold®.** **Indications :** Mise en forme et nettoyage du système canalair. **Contre-indications :** Ne pas utiliser en cas de courbure franche et sévère. **Classe / Organisme certificateur :** IIa / CE 0086. **Fabricant :** Maillefer Instruments Holding SARL. Octobre 2018



## NOS PARTENAIRES

- ACTEON GROUP
- AMERICAN EXPRESS
- AIREL
- CNQAOS
- LABORATOIRES CRINEX
- DENTSPLY SIRONA
- ÉDITIONS CDP/INITIATIVES SANTÉ
- FRAPIDENT
- GACD
- HENRY SCHEIN
- KREUSSLER PHARMA
- MEGA DENTAL
- PHILIPS
- SYDEL GESTION PRIVÉE
- SUNSTAR

## NOS ANNONCEURS

DENTSPLY	P. 2
SUNSTAR	P. 4
ALIGNTECH	P. 6
ACTEON	P. 16
KREUSSLER	P. 20
HENRY SCHEIN	P. 20
ADF	P. 27
CNQAOS	P. 35

## NOS EXPOSANTS

- ADF ■ CURADEN ■ FABHER
- GÉNÉRIQUE INTERNATIONAL
- INVISAIGN ■ JOHNSON & JOHNSON ■ KAELUX
- KREUSSLER ■ KULZER ■ KURARAY
- NICHROMINOX ■ PIERRE FABRE
- ORAL CARE ■ WAM

## Flash/Actu

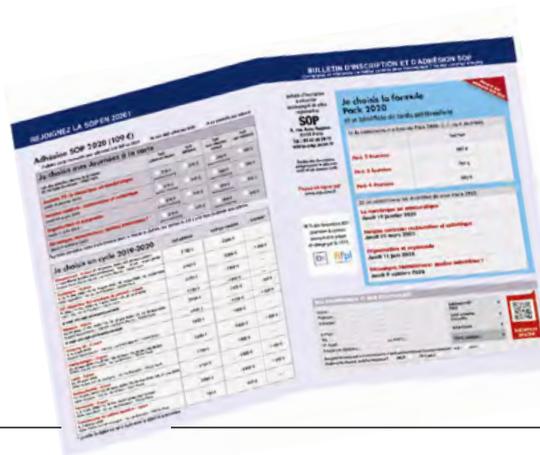
- 7** Sinistralité 2018 : les magistrats ne rigolent pas
- 8** Un stand, une séance scientifique: la SOP à l'ADF
- 9** La Journée du 17 octobre est en ligne!

## Formations/SOP

- 10** Le numérique en omnipratique en live le 16 janvier !
- 14** Incisive centrale, restauration et esthétique: mode d'emploi
- 13** Voiles de la SOP en 2020: cap sur le Portugal!
- 22** Esthétique
- 22** Transmission
- 23** Dermatologie
- 23** Occlusodontie
- 24** Implantologie
- 24** Hypnose
- 25** ETP
- 25** Laser
- 26** Imagerie 3D
- 26** Parodontie
- 28** 19<sup>es</sup> Journées de chirurgie dentaire à l'Île Maurice

## Flash-back/Journée

- 30** Retour sur le voyage-congrès 2019 à l'Île Maurice



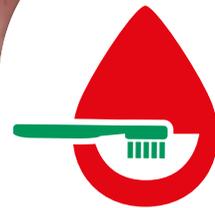
RETROUVEZ  
NOTRE BULLETIN  
D'INSCRIPTION  
EN CAHIER CENTRAL



**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**: DR : pp. 1, 5, 10, 11, 12, 14, 15, 21, 28-29, 30-34. Adobe stock : pp. 7, 13, 36 ; Francis Tobelem : p. 8 ; Francis Mandel : pp. 30-34 ; Gérard Mandel & Gilles Guez & Francis Tobelem : pp. 22-26. Team Wind : p. 13.  
**Internet**: [www.sop.asso.fr](http://www.sop.asso.fr) Secrétariat: [secretariat@sop.asso.fr](mailto:secretariat@sop.asso.fr) ISSN: 1285-3933  
**Régie publicitaire**: Catherine Akari: 01 42 09 29 13  
**Impression**: Imprimerie Léonce Deprez – Zone industrielle – 62620 Ruitz

# DIABÈTE et MALADIE PARODONTALE

## STOPPER L'ENGRENAGE



**MIEUX VIVRE  
AVEC LE DIABÈTE**

Il est important pour les personnes souffrant de diabète de porter une attention toute particulière à leur santé orale. Cela peut les aider à mieux contrôler leur glycémie et à réduire le risque de complications liées au diabète.

GUM® développe des solutions complètes pour une meilleure élimination de la plaque et des gencives plus saines. Santé et amélioration de la qualité de vie sont au cœur de nos préoccupations avec des gammes dédiées au soulagement de la bouche sèche, ou des aphtes et lésions.

**Depuis 30 ans, SUNSTAR soutient la recherche sur les liens entre santé orale et diabète. Notre engagement est inspiré par l'expérience personnelle de notre fondateur qui a vécu avec le diabète.**



Pour plus d'informations :  
[professional.sunstargum.fr](http://professional.sunstargum.fr)

# Osons !



« La technique et l'humain doivent marcher ensemble, et il y a une méthode pour cela »

**DANS UN MONDE THÉORIQUE**, les progrès de la recherche et de nos techniques de travail nous permettraient aisément d'atteindre le zéro carie, voire le zéro maladie parodontale et le zéro péri-implantite. À part le traitement des traumatismes, des malformations et des anomalies de structure des dents, nous n'aurions plus grand-chose à faire.

Or ce n'est pas dans ce monde théorique que nous vivons, mais dans un environnement de travail à l'évidence hypertechnique. Avec pour corollaire un contexte où les exigences n'ont jamais été aussi aiguës. D'abord celles de nos patients, auxquelles s'ajoutent des contraintes légales et réglementaires qui génèrent un stress pesant lourdement sur notre exercice.

Où trouver notre équilibre dans ce contexte où la réalité n'a jamais semblé aussi éloignée du monde théorique que nous évoquions?

Et comment faire pour que le patient ne se sente pas « objetisé »

et redevienne sujet? Car tout montre que lui non plus ne trouve pas son compte dans une médecine axée sur la technologie et une rentabilité court-termiste imposée à tous. Il existe des réponses simples qui sont à portée de main, associant la technologie à une prise en charge centrée sur le patient. L'une d'entre elles, qui permet d'obtenir des résultats thérapeutiques largement documentés, est enseignée aujourd'hui et maintenant.

**CETTE MÉTHODE S'APPELLE « ÉDUCATION THÉRAPEUTIQUE DU PATIENT »**, autrement dit, l'ETP, qui n'est pas une formule creuse.

L'ETP, combinant la technologie et cette approche du patient, rééquilibre et « ré-humanise » le soin. Elle nous restitue dans la vérité de notre exercice.

Elle propose une démarche éducative bien codifiée, permettant un transfert de connaissances – adapté et ciblé – au patient. Elle infuse le champ médical depuis une trentaine d'années, et s'est inventée initialement autour du traitement des personnes atteintes de diabète insulino-dépendant, en recourant aux sciences humaines et sociales, à la pédagogie, à la psychologie et, bien sûr, à la médecine. Elle s'ouvre aujourd'hui à l'odontologie, car l'ETP donne des résultats en termes de succès thérapeutique sur le long terme.

La technologie et le partage bienveillant avec le patient sont complémentaires. Ils doivent avancer de manière indissociable pour le bien-être et la qualité de vie de nos patients, comme pour notre confort et notre plaisir d'exercer.

La technique et l'humain doivent marcher ensemble pour un présent serein et un avenir durable. Osons l'ETP!

**Sylvie Saporta, administratrice de la SOP**

# Invisalign Go

## Conçu pour l'omnipratique

Venez nous rencontrer à l'ADF,  
du 27 au 30 novembre, stand 1L12

Dr Nathalie Cegarra

Chirurgien-Dentiste **Londres RU**

Diplômée de la faculté de Paris VII

## Conçu pour vous

Avec notre soutien tout au long de votre parcours, il vous est facile d'intégrer le traitement Invisalign dans votre cabinet dentaire. Grâce à un accès continu à une formation parfaitement adaptée ainsi qu'à un service dédié d'assistance clients et d'accompagnement clinique, vous pouvez avoir confiance dans l'obtention des résultats que vos patients attendent.

Avec Invisalign, **vous allez plus loin.**

Pour savoir comment intégrer le traitement Invisalign dès aujourd'hui, visitez notre site [www.invisalign-go.fr](http://www.invisalign-go.fr) ou appelez-nous au 0805080150

### Formations à venir:

05 décembre à Nice

12 décembre à Bordeaux

19 décembre à Paris

9 janvier à Toulouse

30 janvier à Paris

06 février à Paris et Strasbourg

13 février à Lyon

2019 Align Technology (BV). Invisalign, ClinCheck et iTero Element, entre autres, sont des marques commerciales et/ou des marques de service déposées d'Align Technology, Inc. ou de l'une de ses filiales ou sociétés affiliées, susceptibles d'être enregistrées aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

 **invisalign** | made to move

# 10,2 M€

**Le montant record d'indemnisation, enregistré par la MACSF en 2018, impliquant un généraliste ayant manqué de vigilance dans l'examen d'un enfant de 7 mois atteint d'un syndrome de West lésionnel dont l'état de santé a nécessité une hospitalisation.**



## Sinistralité 2018 : les magistrats ne rigolent pas (et les patients non plus)

**P**our le groupe MACSF, par la voix de son directeur général délégué, Nicolas Gombault, 2018 a été marquée par une « *extrême sévérité des magistrats [...], reflet des exigences de la société* » vis-à-vis des professionnels de santé. Les 10,2 millions d'euros (voir ci-dessus) obtenus au civil par des plaignants en donne la (dé-)mesure. Ce niveau d'exigence, on le retrouve évidemment pour notre profession, ce que relève la MACSF dans son rapport sur la sinistralité en 2018 en dentaire. En effet, les données brutes enregistrées par l'assureur, s'agissant de notre profession, montrent une augmentation des déclarations des sociétaires de 9 % par rapport à 2017. « *Ces déclarations paraissent traduire une volonté [des patients] de solliciter un dédommagement de plus en plus systématique à la moindre complication* », explique Patrick Marchand, directeur du comité dentaire de la mutuelle. Une fois écartées les doléances « *peu fondées ou inexistantes à terme* », le taux de sinistralité « *concret* » s'établit à 7 %, un chiffre stable. Que faut-il retenir de cette dernière livraison de la sinistralité établie à partir des 27 860 praticiens sociétaires et adhérents du contrat CNSD ? D'abord, un poste transversal « *persistant et conséquent* », émerge des déclarations après soin ou prothèse : les actes en endodontie allégués non-conformes. Le cumul est élevé : 516 déclarations en 2018, soit 40 % de toutes les étiologies traitées d'ordre thérapeutique hors implantologie. Enfin, et c'est la bonne nouvelle, la MACSF relève une stabilité du nombre de déclarations dans le domaine implantaire (chirurgie et prothèse). Mais la mutuelle précise qu'il faudra attendre deux ans pour vérifier si la progression des sinistres en implantologie est ou non maîtrisée.

**Philippe Milcent**

### Cycles SOP 2020, compte à rebours !

**Esthétique, dermatologie, occlusodontie, implantologie, hypnose et éducation thérapeutique du patient (ETP).**

**Ces formations démarreront dès janvier 2020, suivies des cycles transmission du cabinet dentaire (février), laser (mars), imagerie 3D (juin) et parodontie (octobre).**

**À noter : les cycles ETP et hypnose sont ouverts aux assistantes dentaires des participants. Découvrez le détail des programmes page 21 et suivantes de ce numéro du JSOP et rendez vous sur la double page centrale pour vous inscrire.**

## **Séance scientifique : Économie tissulaire, mode d'emploi**

Avec une séance 100 % clinique, l'objectif de la SOP vise à transmettre les protocoles et outils d'une dentisterie a minima qui répond aux demandes des patients sur les plans fonctionnel et esthétique dans les trois domaines suivants : odontologie restauratrice, parodontologie, implantologie.

C'est le 28 novembre, de 14 h à 15 h 30 (code séance : C61), que se tiendra cette séance de la SOP intitulée

« L'économie tissulaire », sous la responsabilité scientifique de Romain Jacq. Au programme de la séance animée par trois chirurgiens-dentistes experts dans leur domaine :

- **Benjamin Darmon**  
« Préservation osseuse post extractionnelle, complètement systématique? »
- **Julien Mourlaas**  
« Chirurgie plastique parodontale: concepts et exécution »
- **Mathilde Jalladaud**  
« Conservation des tissus dentaires en 2019: les bons réflexes »



## **Un stand, une séance scientifique : la SOP à l'ADF**

Une brise marine soufflera sur le stand de la SOP au congrès 2019 de l'ADF. Décoration, mobilier, éclairage... Cette année le stand s'offre un lifting complet pour hisser les couleurs de l'événement SOP qui prend de l'ampleur depuis deux ans : les « Voiles de la SOP ». Après Marseille en 2018, La Trinité-sur-Mer en 2019, la SOP organisera du 29 au 31 mai 2020 son événement nautique au Portugal (voir aussi page 13).

Du 26 au 30 novembre prochain, la SOP accueillera les congressistes sur son stand situé à l'emplacement 1M20 au Palais des congrès de Paris. La permanence sur le stand sera assurée par les administra-

teurs et les collaborateurs de la SOP. L'opportunité pour les confrères et les consœurs d'échanger avec eux sur les formations de la SOP.

La séance SOP, sur le thème de l'économie tissulaire, se tiendra le jeudi 28 novembre, de 14 h 30 à 15 heures (code séance C61). Le traditionnel verre de l'amitié aura lieu après la séance SOP, sur le stand. Enfin, les praticiens qui adhéreront ou renouvelleront leur adhésion pendant le congrès se verront offrir la dernière brosse à dents connectée Philips. Sans oublier la traditionnelle tombola avec, à la clé, une Journée SOP offerte. Rendez-vous du 26 au 30 novembre prochain à l'emplacement 1M20. /

## « Comment éviter les décisions absurdes? » est en ligne

La Journée de la SOP du 17 octobre « Décisions absurdes: comment les éviter? » est en ligne sur [www.sop.asso.fr](http://www.sop.asso.fr). Les disciplines phares de l'omnipratique ont été abordées sous le prisme inhabituel des erreurs et des décisions absurdes au cours de cette Journée animée par les chirurgiens-dentistes Daniel Dot, Guillaume Jouanny, Gaël Millot, Marin Pomperski, Franck Renouard, et le sociologue Christian Morel. Cette Journée est en accès illimité pour tous les adhérents de la SOP à jour de leur cotisation annuelle.

## COMMUNIQUÉ PARTENAIRE



### Philips Sonicare ExpertClean 7300

La brosse Philips Sonicare ExpertClean surveille la manière dont les patients se brossent les dents, afin de les aider à améliorer leurs habitudes d'hygiène bucco-dentaire entre deux visites chez le dentiste.

#### Améliore l'hygiène bucco-dentaire

- Une plus grande surface de contact pour éliminer la plaque dentaire ;
- Des gencives mieux préservées, pour une meilleure santé.

#### Conçu pour votre patient

- Aide les patients à acquérir de meilleures habitudes d'hygiène bucco-dentaire ;
- Les têtes de brosse sélectionnent automatiquement les réglages optimaux ;
- Aide les patients à exercer le bon niveau de pression ;
- Un nettoyage optimal, tous les jours ;
- Alerte les patients lorsque la batterie est faible.

#### Améliore la santé bucco-dentaire des patients

- Élimine 10 fois plus de plaque dentaire\*, pour un nettoyage en profondeur ;
- Des gencives jusqu'à 7 fois plus saines\* en seulement 2 semaines.

\* De plus qu'une brosse à dents manuelle.

## La disparition de Jean-Michel Martial



Le 17 octobre, sans faire de bruit, **Jean-Michel Martial** a quitté la scène. Nous voulons ici rendre hommage au confrère, à l'ami, à l'homme qu'il fut. Rappeler que, si un concert d'éloges est venu de tous les milieux où son action fut remarquée – celui du spectacle, du théâtre et du cinéma ou celui de la politique –, il fut d'abord étudiant rue Garancière. Personnalité marquante et attachante, il y fit

l'unanimité. Fidèle, il n'avait pas oublié l'époque fondatrice et avait récemment accepté de jouer le jeu de l'interview pour le *JSOP* au sortir du théâtre où il jouait dans la pièce *Edmond*. C'est certain, nous l'avions compris au travers du portrait <sup>(1)</sup> que nous avons ensuite publié de lui voilà tout juste un an, le costume de dentiste était trop étroit pour lui. Resté simple, Jean-Mi avait cependant accepté avec son égale gentillesse, malgré la maladie, d'enfiler à nouveau la blouse de dentiste pour se prêter

au tournage d'un film à sketch sur le brossage des dents <sup>(2)</sup>. Pudique et digne, il n'évoquait la maladie qu'incidemment, elle devait rester une affaire privée. Lui, poursuivait sa route pour continuer de jouer. Tous ses amis dans la profession présentent leurs sincères condoléances à Giovanna, sa fille.

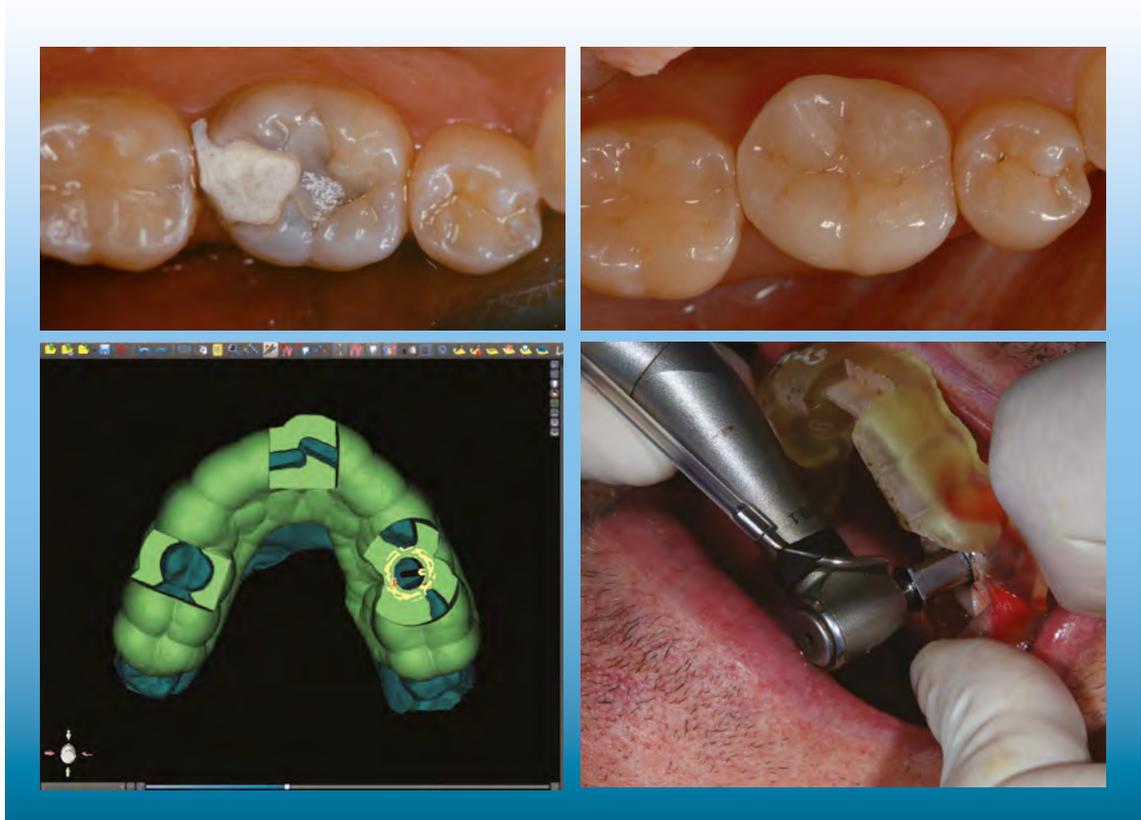
À sa famille. *Marc Roché*

(1) Lien du portrait paru dans le *JSOP* n° 8, 2018 : <http://bit.ly/2BrfBBQ>.

(2) Lien avec le film : <http://bit.ly/2pHl6tm>

## Journée TV

## Le 16 janvier 2020, cinq interventions en direct



« Les participants auront accès à ce que nous n'avons pas l'opportunité d'expliquer dans une conférence traditionnelle. Nous montrerons et détaillerons tous les trucs et astuces utilisés au cours des interventions pour gagner du temps et pour sécuriser l'acte », explique **Corinne Touboul** (lire son interview ci-contre), conférencière de la Journée intitulée « Journée TV - Le numérique en omnipratique ». Le 16 janvier prochain, les opérateurs montreront donc que

les techniques numériques ne sont ni complexes, ni chronophages et qu'elles peuvent être intégrées dans une pratique quotidienne. Comment? « Avec cinq traitements réalisés sans préparation préalable sur des patients, et sous les yeux des participants! », répond **Jean-François Chouraqui**, responsable scientifique de la Journée. Ainsi, le D<sup>r</sup> **Stéphane Cazier** réalisera un onlay céramique en technique CFAO directe. Il montrera comment, en une seule séance, il est pos-

sible de réaliser l'anesthésie, la préparation, l'empreinte, la conception et la réalisation de l'onlay, sa caractérisation et sa mise en place. « L'un des avantages du direct consiste à montrer sans tricher qu'il est tout à fait possible de réaliser le traitement de A à Z dans une même unité de temps », avance Jean-François Chouraqui, qui présentera lors de cette journée la possibilité offerte par le numérique dans la réalisation d'une prothèse conjointe temporaire par impres-

sion 3D de matériaux composites. « Je montrerai que nous pouvons réaliser très facilement ce type de prothèse transitoire au cabinet », poursuit-il.

Une troisième intervention mettra en scène la collaboration entre le praticien et un technicien de laboratoire, Samuel Maurice, du laboratoire Argoat, à Ploumagoar (Côtes-d'Armor). L'objectif: illustrer la prise d'empreinte au cabinet, la modélisation par un prothésiste externe et, enfin, la fabrication au cabinet. « Nous souhaitons montrer que le numérique permet de renforcer la relation praticien-technicien », continue Jean-François Chourraqui. Corinne Touboul présentera un cas de chirurgie implantaire guidée.

---

### **Tout ce qu'il faut savoir sur l'apport du numérique en omnipratique**

---

Dans un premier temps, elle utilisera les données radiologiques et l'enregistrement numérique des surfaces dentaires pour concevoir un guide chirurgical qui sera fabriqué, dans la foulée, au cabinet par impression 3D. Elle utilisera ce guide pour placer un implant et concevoir la prothèse transitoire, si une mise en charge immédiate est envisageable. Enfin, dernière intervention: la réalisation d'une couronne unitaire céramique en CFAO. L'objectif consistera à montrer la possibilité de réaliser ce type de couronne avec un maquillage esthétique et une intégration parfaite dans la bouche du patient. Pour faire le lien entre les opérateurs (Jean-François Chourraqui, Corinne Touboul, Stéphane Cazier, Samuel Maurice) et les participants qui assisteront à ces

*Lire la suite en page 12* ▶▶▶

## **Interview de Corinne Touboul, conférencière de la Journée télévisée du 16 janvier 2020**



**Simplifier, faciliter et sécuriser la pose d'un implant**



### **Quelle intervention clinique allez-vous réaliser le 16 janvier prochain ?**

Je vais poser un implant en chirurgie guidée après avoir réalisé, toujours en direct, une planification numérique. Nous commencerons par choisir un secteur mandibulaire sur lequel sera réalisée une prise d'empreinte optique en direct. Nous expliquerons comment associer cette empreinte à l'examen scanner. Sera ensuite élaboré un projet prothétique sur la base de ces données numériques pour mettre en œuvre une planification optimale. Un guide chirurgical sera usiné à partir de ce projet. Un prothésiste réalisera alors en direct une couronne provisoire en vue d'une temporisation immédiate si le cas s'y prête. Viendra ensuite l'étape de la chirurgie, toujours en direct.

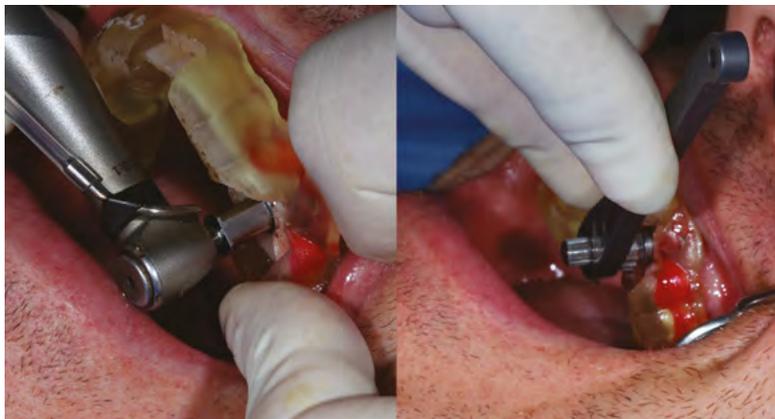
### **Quel sera l'intérêt de ces interventions en direct ?**

Les participants auront accès à ce que nous n'avons pas toujours l'opportunité d'expliquer dans une conférence traditionnelle. Nous montrerons et expliquerons tous les trucs et astuces utilisés pour gagner du temps, pour faciliter les différentes étapes et, bien sûr, pour sécuriser l'intervention. Les participants verront en direct comment seront gérées les difficultés. L'objectif: démythifier l'approche numérique, montrer que c'est simple et qu'elle apporte un gain de temps précieux. Les participants pourront poser des questions tout au long des interventions.

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

J'expliquerai pendant l'opération comment ce type de cas peut être géré de manière simple. Je montrerai aussi dans quelle mesure la chirurgie guidée et l'apport du numérique vont faciliter la chaîne de réalisation thérapeutique. Cette technologie permet aujourd'hui de placer un implant exactement là où nous l'avons planifié. Simplification, sécurisation de l'acte et satisfaction immédiate du patient par la réalisation d'une prothèse immédiate. Voilà les atouts du numérique que je mettrai en avant. /

➔ réalisations à la Maison de la chimie, **Mathilde Jalladaud** jouera le rôle de « maître de cérémonie ». Elle permettra une interaction en direct entre les participants rassemblés à la Maison de la chimie et les intervenants. « Cette journée est destinée à tout omnipraticien intéressé par les évolutions que le numérique autorise dans notre pratique quotidienne, qu'il désire ou non s'en équiper. Mais je suis sûr qu'elle apportera aussi de nouvelles clefs sur l'utilisation de ces techniques aux praticiens déjà équipés en numérique », conclut Jean-François Chouraqui. Pour tout voir sur le numérique, rendez-vous le 16 janvier 2020. /



## Évaluez-vous

- / Dans quels cas utiliseriez-vous un guide chirurgical pour implanter ?
- / Quels sont les avantages de la réalisation en un temps d'éléments prothétiques (onlay, couronnes) ?
- / Quels sont les freins à l'utilisation du numérique en dentisterie ?
- / Quel est le temps nécessaire pour réaliser un onlay en une seule séance ?

### Fiche formation

#### « Journée TV: le numérique en omnipratique » 16 janvier 2020

**Lieu :** Maison de la chimie

28 bis, rue Saint-Dominique – 75007 Paris

**Disciplines abordées :** chirurgie, implantologie, dentisterie restauratrice, prothèse.

**Responsable scientifique :** Jean-François Chouraqui

**Groupe de travail :** Chloé Barbant, Mathilde Jalladaud, Marc Roché

**Conférenciers, opérateurs :** Stéphane Cazier, Jean-François Chouraqui, Mathilde Jalladaud, Corinne Touboul.



#### Programme de la formation

- Réalisation d'un onlay céramique en technique directe.
- Réalisation d'une prothèse provisoire par impression 3D de matériaux composites.
- Exemple de travail à distance avec un prothésiste pour des cas complexes.
- Réalisation d'un guide chirurgical implantaire à partir de techniques numériques et pose de l'implant.
- Réalisation d'une couronne unitaire en CFAO.

#### Objectif de la formation

- Présenter les apports du numérique au quotidien.
- Démontrer la facilité d'utilisation de ces techniques.
- Démystifier les étapes opératoires.
- Présenter une méthode simple pour sécuriser les chirurgies implantaire.



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

29, 30, 31 mai 2020

# Voiles de la SOP 2020: cap sur le Portugal!



## PRÉPROGRAMME

Accueil des participants à Lisbonne, le 29 mai à 11 h.

Départ en voilier pour la station balnéaire de Cascais.

Séjour à Cascais du 29 au soir au 31 fin d'après-midi.

Trois jours de régates, des conférences, une soirée festive.

Réservez d'ores et déjà votre transport et vos deux nuits d'hôtel à Cascais!

Tarifs à venir (bateau avec skipper, repas, soirée, conférences ; hors transports et hébergement).



Journée 26 mars 2020

nouveau

# Incisive centrale, restauration et esthétique: mode d'emploi



La restauration d'une incisive centrale est sans doute un des actes les plus délicats à réaliser. Un dommage, un traumatisme ou une lésion sur une incisive centrale peut avoir des répercussions dépassant largement la sphère dento-dentaire. Visible, le traumatisme peut, en effet, avoir une incidence sur l'estime de soi ou sur la vie sociale, en particulier lorsqu'il concerne un jeune patient car les conséquences devront être gérées toute au long de sa vie.

«*Fracture, luxation, anomalies de structure: comment traiter les pathologies de l'incisive centrale?*»

Voilà le menu de la Journée « Incisive centrale: restauration et esthétique » tel que résumé par **Romain Jacq**, coresponsable scientifique, avec **Dominique Martin**, de la Journée du 26 mars 2020. Six conférenciers se partageront la scène pour donner des réponses cliniques concernant la prise en charge esthétique et fonctionnelle de l'incisive

centrale maxillaire en cas de traumatologie ou d'anomalie de structure. Ils traiteront de la restauration de l'incisive centrale selon le gradient thérapeutique de préservation des tissus. Seront, entre autres, détaillées les techniques endodontiques d'une incisive corrélées aux conséquences biologiques et esthétiques des traitements.

Face à un traumatisme de l'incisive centrale, quels sont les gestes d'urgence à connaître

et à maîtriser en omnipratique ?

**Anne-Margaux Collignon** ouvrira cette Journée pour expliquer comment nous pouvons décider simplement et rapidement des thérapeutiques afin de préserver la fonction et l'esthétique de l'incisive centrale. Elle livrera des conseils pratiques et illustrera son propos à partir des situations cliniques les plus fréquentes que les participants peuvent rencontrer au cabinet dentaire.

**François Bronnec** interviendra ensuite sur les conséquences endodontiques des traumatismes (apexogénèse, apexification, revascularisation). Son propos ? Mettre en évidence les incidences possibles des thérapeutiques à court, moyen et surtout long terme (discoloration, fracture, etc.).

## **Fracture, luxation, anomalie de structure : traiter les pathologies de l'incisive centrale**

**Anne-Laure Bonnet** traitera quant à elle des différentes restaurations de l'incisive post-traumatique. Elle livrera, par exemple, des trucs et astuces sur deux angles sans atteinte pulpaire.

**Patrick Rouas** et **Olivier Leroux** feront ensuite un point complet et pratique sur les anomalies de structure. Patrick Rouas traitera du diagnostic et de ses conséquences. Olivier Leroux développera son propos autour de la restauration et de l'éclaircissement externe. Il présentera un protocole simple de mise en place de l'ICON.

Pour clôturer cette Journée 100 % clinique, **Jean-David Boschattel** répondra à la question de savoir si oui ou non les facettes sont bien la solution clinique que certains prétendent. /

### Fiche formation

#### « Incisive centrale : restauration et esthétique » 26 mars 2020

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

**Disciplines abordées :** traumatologie, endodontie, esthétique.

#### Responsables scientifiques :

Dominique Martin, Romain Jacq

**Conférenciers :** Anne Margaux Collignon, François Bronnec, Anne-Laure Bonnet, Patrick Rouas, Olivier Leroux, Jean-David Boschattel.



#### Programme de la formation

- Traumatismes : gestes d'urgences.
- Conséquences endodontiques des traumatismes.
- Restauration de l'incisive post-traumatique.
- Anomalies de structure.
- Facettes : solution clinique ?

#### Objectifs de la formation

- Comprendre les enjeux de la prise en charge esthétique et fonctionnelle de l'incisive centrale maxillaire centrale en cas de traumatologie ou d'anomalie de structure.
- Restaurer l'incisive centrale selon le gradient thérapeutique de préservation des tissus.
- Mettre en œuvre les techniques endodontiques d'une incisive en considérant les conséquences biologiques et esthétiques des traitements.



INSCRIVEZ-VOUS  
dès maintenant  
> cahier central

# ACTEON

MINIMALLY  
INVASIVE  
SOLUTIONS\*

# PIEZOTOME

CUBE

## OPTEZ POUR L'EXTRACTION ATRAUMATIQUE

### Des extractions sans stress

- Lambeau facultatif
- Traitement réalisé sans force
- Extraction d'apex résiduel facilitée
- Diminution du nombre de complications et rendez-vous d'urgence

### Des bénéfices cliniques prouvés

- Suites opératoires amoindries : douleurs, oedèmes et prise d'antalgiques sont réduits de plus de 50%\*\*
- Préservation maximale de la table osseuse
- Extraction-implantation immédiate possible

\*\* *Ultrasonic Piezotome® surgery: is it a benefit for our patients and does it extend surgery time ? A retrospective comparative study on the removal of 100 impacted mandibular 3rd molar.*  
A. Troedhan, A. Kurrek, M. Wainwright. Open Journal of Stomatology, 2011



CONGRÈS  
ADF  
2019 STAND  
1L36

\* Solutions invasives a minima

Dispositif médical de classe IIa (GMED) - CE0459. Pour un bon usage, lire attentivement les mentions figurant dans la notice. Non remboursé par les organismes d'assurance maladie. Réservé à l'usage professionnel dentaire. Date de création : 09/2019. Fabricant : SATELEC® Groupe ACTEON® (France).

SATELEC® S.A.S | A Company of ACTEON® Group  
17 av. Gustave Eiffel | ZI du Phare | 33700 MERIGNAC | FRANCE  
Tel + 33 (0) 556 340 607 | Fax + 33 (0) 556 349 292  
E-mail : info@acteongroup.com | www.acteongroup.com

# ACTEON

# Calendrier des formations SOP / 2019-2020

## 2019 semestre 2

juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre
 <p>PROGRAMMEZ DÈS MAINTENANT VOTRE ANNÉE DE FORMATION CONTINUE AVEC LA SOP (BULLETIN D'INSCRIPTION EN DOUBLE PAGE CENTRALE)</p>					<b>6-7</b> Cycle Endo 2020
			<b>20-21</b> Cycle « Optimisation éco. du cabinet dentaire »	<b>17</b> Journée Décisions absurdes : comment les éviter ?	
		<b>27-28</b> Cycle « Gestion économique et transmission »		<b>28</b> Séance SOP/congrès ADF « L'économie tissulaire »	

## 2020 semestre 1

janvier	février	mars	avril	mai	juin
<b>9-10-11</b> Cycle Esthétique 2020	<b>30 - 31/1 fév.</b> Cycle Hypnose 2020	<b>6-7</b> Cycle Éd. thérapeutique du patient 2020			<b>11</b> Journée Organisation & ergonomie
<b>16-17</b> Cycle Transmission 2020	<b>31 janv./1 fév.</b> • Cycle Éd. thérapeutique du patient 2020 • Cycle Endo 2020	<b>12-13-14</b> Cycle Esthétique 2020			<b>4-5-6</b> Cycle Imagerie 2020
<b>16-17-18</b> Cycle Paro 2020		<b>20-21</b> Cycle Endo 2020			<b>11-12-13</b> Cycle Hypnose 2020
<b>16</b> Journée Numérique en omnipratique	<b>6-7</b> Cycle Transmission 2020	<b>26</b> Journée Incisive centrale	<b>23-24</b> Cycle Implanto 2020	<b>15-16</b> • Cycle Endo 2020 • Cycle Esthétique 2020	<b>12-13</b> Cycle Esthétique 2020
<b>17-18</b> • Cycle Occlusodontie 2020 • Cycle Dermato 2020		<b>26-27</b> Cycle Implanto 2020	<b>24-25</b> Cycle Éd. thérapeutique du patient 2020	<b>14-15-16</b> Cycle Hypnose 2020	<b>19-20</b> Cycle Endo 2020
<b>23-24</b> Cycle Implanto 2020	<b>27-28</b> Cycle Implanto 2020	<b>27-28</b> • Cycle Occlusodontie 2020 • Cycle Laser 2020 • Cycle Dermato		<b>29-30</b> Cycle occlusodontie	<b>25-26</b> • Cycle Implanto 2020
					<b>26-27</b> Cycle Occlusodontie 2020

## 2020 semestre 2

juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre
			<b>1-2-3</b> Cycle Paro 2020		
			<b>8</b> Journée Céramique, biomatériaux : quelles indications ?	<b>6</b> Master Cycle Dermato 2020	
			<b>9</b> Master Cycle Dermato 2020		
				Séance SOP/congrès ADF date à venir	<b>11-12</b> Cycle Paro 2020
			<b>16</b> Master Cycle Dermato 2020		

## Adhésion SOP 2020 (109 €)

J'adhère (ou je renouvelle mon adhésion) à la SOP en 2020  Je suis déjà adhérent 2020  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
<b>Journée TV: le numérique en omnipratique</b> jeudi 16 janvier 2020	<input type="checkbox"/> 275 € <small>(avant le 02/12/2019)</small>	<input type="checkbox"/> 325 €	<input type="checkbox"/> 360 € <small>(avant le 02/12/2019)</small>	<input type="checkbox"/> 410 €
<b>Incisive centrale: restauration et esthétique</b> jeudi 26 mars 2020	<input type="checkbox"/> 275 € <small>(avant le 10/02/2020)</small>	<input type="checkbox"/> 325 €	<input type="checkbox"/> 360 € <small>(avant le 10/02/2020)</small>	<input type="checkbox"/> 410 €
<b>Organisation et ergonomie</b> jeudi 11 juin 2020	<input type="checkbox"/> 275 € <small>(avant le 27/04/2020)</small>	<input type="checkbox"/> 325 €	<input type="checkbox"/> 360 € <small>(avant le 27/04/2020)</small>	<input type="checkbox"/> 410 €
<b>Céramique, biomatériaux: quelles indications ?</b> Jeudi 8 octobre 2020	<input type="checkbox"/> 275 € <small>(avant le 03/09/2020)</small>	<input type="checkbox"/> 325 €	<input type="checkbox"/> 360 € <small>(avant le 03/09/2020)</small>	<input type="checkbox"/> 410 €

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 2019-2020

	Tarif adhérent	Tarif non-adhérent	Acompte*
<b>Dermatologie - 5 jours</b> 17, 18 janvier 2020 / 27, 28 mars 2020 / + 1 jour Master (cochez votre préférence): <input type="checkbox"/> 9 oct. <input type="checkbox"/> 16 oct. <input type="checkbox"/> 6 nov. (2020) Espace Saint-Martin 99 bis, rue Saint-Martin - 75003 Paris	<input type="checkbox"/> 2105 €	<input type="checkbox"/> 2305 €	-
<b>Esthétique - 10 jours</b> <b>COMPLET</b> 9, 10, 11 janv. 2020 - 12, 13, 14 mars 2020 - 15, 16 mai 2020 - 12, 13 juin 2020 Hôtel Napoléon - 40, av. de Friedland - 75008 Paris	<input type="checkbox"/> 5365 €	<input type="checkbox"/> 5565 €	1365 €
<b>ETP (Éducation thérapeutique du patient) - 6 jours</b> 31 janv., 1 <sup>er</sup> fév. 2020 / 6, 7 mars 2020 / 24, 25 avril 2020 LISC - 64, rue de Fondary - 75015 Paris	<input type="checkbox"/> 2750 €	<input type="checkbox"/> 2950 €	-
<b>JE VIENS AVEC MON ASSISTANT(E) DENTAIRE</b>	<input type="checkbox"/> 4100 €	<input type="checkbox"/> 4300 €	-
<b>Hypnose - 9 jours</b> 30, 31 janv., 1 <sup>er</sup> fév. 2020 / 14, 15, 16 mai 2020 / 11, 12, 13 juin 2020 Espace Saint-Martin - 199 bis, rue Saint-Martin - 75003 Paris	<input type="checkbox"/> 2955 €	<input type="checkbox"/> 3155 €	755 €
<b>JE VIENS AVEC MON ASSISTANT(E) DENTAIRE</b>	<input type="checkbox"/> 4505 €	<input type="checkbox"/> 4705 €	1200 €
<b>Imagerie 3D - 3 jours</b> 4, 5, 6 juin 2020 Espace Saint-Martin - 199 bis, rue Saint-Martin - 75003 Paris	<input type="checkbox"/> 1665 €	<input type="checkbox"/> 1865 €	-
<b>Implantologie - 10 jours</b> 23, 24 janv. 2020 / 27, 28 fév. / 26, 27 mars / 23, 24 avr. / 25, 26 juin Sofitel, Arc de Triomphe - 14, rue Beaujon - 75008 Paris	<input type="checkbox"/> 5255 €	<input type="checkbox"/> 5455 €	1305 €
<b>Laser - 2 jours</b> 27, 28 mars 2020 Hôtel Sofitel Arc de triomphe - 14, rue Beaujon - 75008 Paris	<input type="checkbox"/> 1795 €	<input type="checkbox"/> 1995 €	-
<b>Occlusodontie - 8 jours</b> 17, 18 janv. 2020 / 27, 28 mars 2020 / 29, 30 mai 2020 / 26, 27 juin 2020 Hôtel Ampère - 102 av. de Villiers - 75017 Paris	<input type="checkbox"/> 4165 €	<input type="checkbox"/> 4365 €	1125 €
<b>Parodontie - 8 jours</b> 1, 2, 3 oct. 2020 / 11, 12 déc. 2020 / dates 2021 à venir Hôtel Napoléon - 40, av. de Friedland - 75008 Paris	<input type="checkbox"/> 5065 €	<input type="checkbox"/> 5265 €	1255 €
<b>Transmission du cabinet dentaire - 2 jours</b> 6, 7 février 2020 Hôtel Sofitel Arc de triomphe - 14, rue Beaujon - 75008 Paris	<input type="checkbox"/> 730 €	<input type="checkbox"/> 845 €	-

\* 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

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

Payez en ligne sur  
www.sop.asso.fr

98 % des formations SOP  
(journées & cycles)  
peuvent être prises  
en charge par le FIFPL.



## Je choisis la formule Pack 2020 et je bénéficie de tarifs préférentiels

Réservé aux  
adhérents SOP 2020

1/ Je sélectionne ma formule Pack 2020 : 2, 3, ou 4 Journées

	Tarif Pack
<b>Pack 2 Journées</b>	<input type="checkbox"/> 495 €
<b>Pack 3 Journées</b>	<input type="checkbox"/> 701 €
<b>Pack 4 Journées</b>	<input type="checkbox"/> 902 €

2/ Je sélectionne les Journées de mon Pack 2020

<b>Le numérique en omnipratique</b> <b>Jeudi 16 janvier 2020</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Incisive centrale : restauration et esthétique</b> <b>Jeudi 26 mars 2020</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Organisation et ergonomie</b> <b>Jeudi 11 juin 2020</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Céramique, biomatériaux : quelles indications ?</b> <b>Jeudi 8 octobre 2020</b>	<input type="checkbox"/>

### MES COORDONNÉES ET MON RÉCAPITULATIF

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

Adhésion SOP 2020	€
Total Journées à la carte	€
Total Cycles	€
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	€



INSCRIPTION  
EN LIGNE

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

Voulez-vous recevoir un fichet réduction? SNCF  Air France



Ne laissez pas  
la douleur  
vous submerger...

# 2% DYNEXAN<sup>®</sup> POUR ANESTHÉSIE LA DOULEUR BUCCALE

REMBOURSÉ PAR LA SÉCURITÉ SOCIALE  
30%



**Indications thérapeutiques :** traitement symptomatique de courte durée des lésions douloureuses de la cavité buccale. Anesthésie locale de contact avant explorations instrumentales en odontostomatologie. (réservé à l'adulte et l'enfant à partir de 6 ans). Prix Public TTC : 4,70 € (incluant l'honoraire pharmacien). Les mentions légales sont accessibles sur la base de données publique des médicaments : [base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr](http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr)

## **kreussler** PHARMA

AGRÉÉ COLLECT  
JO.23/02/2011

EXPLOITANT : LABORATOIRE KREUSSLER PHARMA.  
18, AVENUE PARMENTIER 75011 PARIS.  
TÉL : 01 58 39 35 80 - FAX : 01 43 70 21 06.

# HENRY SCHEIN<sup>®</sup>

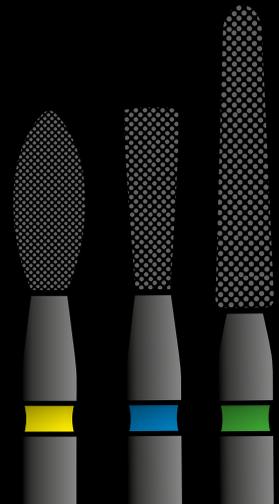
# Rely on Us<sup>™</sup>

## + DE MICROCOPY + D'ÉCONOMIES



## MICROCOPY NEODIAMOND<sup>®</sup>

FRAISE À USAGE UNIQUE



02 47 68 90 00

[www.henryschein.fr](http://www.henryschein.fr)

# UNE EXCLUSIVITÉ HENRY SCHEIN

## CYCLES 2019-2020 : L'HEURE DU CHOIX !

10  
jours

### ESTHÉTIQUE **COMPLET**

9, 10, 11 JANVIER 2020 /  
12, 13, 14 MARS 2020 /  
15, 16 MAI 2020 /  
12, 13 JUIN 2020

2  
jours

### TRANSMISSION

(TRANSMISSION DU CABINET  
DENTAIRE) 6, 7 FÉVRIER 2020

5  
jours

### DERMATOLOGIE

17, 18 JANVIER 2020 /  
27, 28 MARS 2020 /  
+ 1 JOUR MASTER AU CHOIX:  
9 OU 16 OCTOBRE  
OU 6 NOVEMBRE 2020

8  
jours

### OCCLUSODONTIE

17, 18 JANV. 2020 / 27, 28 MARS  
2020 / 29, 30 MAI 2020 /  
26, 27 JUIN 2020

10  
jours

### IMPLANTOLOGIE

23, 24 JANV. 2020 / 27, 28 FÉV. /  
26, 27 MARS / 23, 24 AVRIL /  
25, 26 JUIN 2020

9  
jours

### HYPNOSE

30, 31 JANV., 1<sup>ER</sup> FÉVRIER 2020 /  
14, 15, 16 MAI 2020 /  
11, 12, 13 JUIN 2020

6  
jours

### ETP

(ÉDUCATION THÉRAPEUTIQUE  
DU PATIENT)  
31 JANV., 1<sup>ER</sup> FÉV. 2020 /  
6, 7 MARS 2020 /  
24, 25 AVRIL 2020

2  
jours

### LASER

27, 28 MARS 2020

3  
jours

### IMAGERIE 3D

4, 5, 6 JUIN 2020

8  
jours

### PARODONTIE

1, 2, 3 OCT. 2020 / 11, 12 DÉC. 2020 /  
3 AUTRES DATES SONT À VENIR



INSCRIVEZ-  
VOUS  
dès maintenant  
> cahier central

## LES CYCLES SOP, CE SONT LES PARTICIPANTS QUI EN PARLENT LE MIEUX !



### Didier Vissac (37), participant au cycle esthétique

“ Je me suis inscrit au cycle esthétique pour découvrir et apprendre à utiliser les nouvelles céramiques et les nouveaux matériaux dans l'objectif d'améliorer ma pratique et la qualité des soins que je prodigue au quotidien. Cette formation m'a donné entière satisfaction tant du point de vue du format que de l'encadrement pédagogique. J'ai particulièrement apprécié l'alternance entre les cours théoriques et les nombreux travaux pratiques proposés. Ce format hybride de formation nous permet d'appliquer et de pratiquer rapidement ce que l'on apprend au fur et à mesure. Les formateurs sont très professionnels tout en gardant un esprit bon enfant. Bertrand Tervil a été fédérateur dans cette excellente organisation. ”

## ESTHÉTIQUE

9, 10, 11 janv. / 12, 13, 14 mars / 15, 16 mai / 12, 13 juin 2020  
Hôtel Napoléon - 40, av. de Friedland - 75008 Paris



**Un parcours complet pour maîtriser les techniques de dentisterie adhésive à visée esthétique (analyse esthétique, traitement dyschromies, stratification composites, onlay, facette, etc.)**

### Programme du cycle Esthétique

- Analyse esthétique et planification thérapeutique.
- Choix de la couleur.
- Communication et photographie.
- Traitement des dyschromies, éclaircissement.
- Adhésion aux tissus dentaires.
- Modes d'assemblage des diverses céramiques.
- Restaurations en composite directes au secteur antérieur.
- Restaurations en composite directes au secteur postérieur.
- Facettes céramiques, Inlay et onlays céramiques.
- Implantologie (sect. antérieur) et aménagements paro.



**Responsable scientifique**  
Bertrand Tervil

**Équipe pédagogique:** C. Bernard, E. Bonnet, M. Brient, B. Brochery, A. Dagba, E. d'Incau, J. Mourlaas, F. Trévelo, B. Schweitz, F. Raux, P. Zyman.

## TRANSMISSION

6, 7 février 2020

Hôtel Sofitel Arc de Triomphe - 14, rue Beaujon - 75008 Paris



**Les outils nécessaires à la préparation, le plus en amont possible, de la transmission de son cabinet.**

### Programme du cycle Transmission

- Pourquoi faut-il au minimum trois ans pour préparer sa fin d'activité ?
- Pourquoi et comment mettre en place le cumul emploi-retraite ?
- Optimiser à la fin de mon activité : ma Selarl, ma SPFPL, mes cotisations sociales, mon impôt sur le revenu, ma plus-value.
- Bien choisir mes options de rente assurantielle Madelin PERP.
- Préparer ma transmission lors de ma fin d'activité.
- Pourquoi proposer à mon collaborateur de devenir associé de ma Selarl ?
- Les solutions pour valoriser et céder les murs du cabinet.
- Estimer la valeur de mon cabinet.
- Que faire de la trésorerie de ma Selarl et/ou de ma SPFPL ?

**Équipe pédagogique:** Gilles Hannoun, Denis Krief, David Elgrably, Jordan Elbaz

## DERMATOLOGIE

17, 18 janv. / 27, 28 mars + Master: 9 oct. ou 16 oct. ou 6 nov. 2020  
Espace Saint-Martin - 99 bis, rue Saint-Martin - 75003 Paris



**4 JOURS + 1 JOUR MASTER.** Diagnostiquer et traiter les pathologies courantes, détecter les lésions cancéreuses ou à potentiel de transformation maligne.

### Programme du cycle Dermatologie

- Structures anatomiques normales, anomalies paropathologiques.
- Démarche diagnostique ; examen de la cavité buccale ; examens complémentaires ; biopsie.
- Candidoses et herpès.
- Aphtes, aphtoses ; lichen plan ; maladies bulleuses ; gingivites érosives chroniques.
- Notions de manifestations buccales des maladies générales.
- Tumeurs bénignes.
- Cancérologie : lésions à risque potentiel de transformation maligne ; lésions précancéreuses ; cancers ; conséquences des traitements anticancéreux ; soins en ville des patients ayant été traités ou en traitement pour un cancer.
- Notion de sevrage tabagique.
- Xérostomies ; Stomatodynies.
- Affections des glandes salivaires accessoires.



**Responsables scientifiques**  
Didier Gauzeran, Anne-Laure Ejeil

**Équipe pédagogique :** Didier Gauzeran, Anne-Laure Ejeil, Nathan Moreau.

## OCCLUSODONTIE

17, 18 janv. / 27, 28 mars / 29, 30 mai / 26, 27 juin 2020  
Hôtel Ampère - 102 av. de Villiers - 75017 Paris



**Du diagnostic des DTM à l'évaluation de l'occlusion en passant par les traitements et la réhabilitation prothétique, une maîtrise complète de l'occlusodontie.**

### Programme du cycle Occlusodontie

#### Module 1 : Diagnostiquer les DTM

- Consultation initiale, anamnèse, examen clinique ; palpations musculaire et articulaire, manipulation ; classification DTM ; diagnostic différentiel (DTM secondaires) ; imagerie, prescription, interprétation.

#### Module 2 : Évaluer l'occlusion

- Analyse instrumentale, arc facial et articulateurs ; analyse occlusale et équilibrations soustractive et additive ; fonctions occlusales.

#### Module 3 : Traiter ou référer

- Pharmacothérapie et douleurs oro-faciales ; physiothérapie et rééducation ; les orthèses orales, conception, suivi thérapeutique.

#### Module 4 : Réhabilitation prothétique

- Positions de référence mandibulaire ; dimension verticale et courbes fonctionnelles ; restaurer le guidage, le calage par onlays ; occlusion et implantologie ; études de cas cliniques.



**Responsables scientifiques**  
Jean-François Carlier

**Équipe pédagogique :** Eric Belbezier, Jean-François Carlier, Nicolas Chateau, Hélène Citterio, Michaël Cotelte, Jacques Deilhaes, Gérard Duminil, Jean Daniel Orthlieb, Olivier Teyssiere, Bruno Treil.

Avec le concours du  
Collège national d'occlusodontie



## IMPLANTOLOGIE

23, 24 janv./ 27, 28 fév./ 26, 27 mars/ 23, 24 avr./ 25, 26 juin 2020  
Sofitel Arc de Triomphe - 14 Rue Beaujon, 75008 Paris



Une immersion longue et qualitative en implantologie généraliste axée sur la pratique. Pour se lancer ou pour se perfectionner en testant plusieurs systèmes.

### Programme du cycle Implantologie

- **Module 1 :** anatomie, bilan pré-implantaire, examens clinique et radiographique, dossier implantaire ; la parodontie au service de l'implantologie, facteurs de risques ; gestion de l'extraction, comblement.
- **Module 2 :** cadre légal en implantologie, ergonomie, matériel, asepsie ; gestion édentement antéro-mandibulaire et prémolaire.
- **Module 3 :** Gestion édentement postérieur, augmentation tissus durs, occlusion ; gestion de cas complexes.
- **Module 4 :** Gestion des tissus mous péri-implantaires ; gestion de l'édentement antérieur (ROG, GCE), implantation immédiate, temporisation, prothèse.
- **Module 5 :** TP sur sujets anatomiques ; complications, péri-implantites, maintenance implantaire.

### Responsables scientifiques



Chloé Barbant, Benjamin Darmon,  
Aurélien Touboul, Corinne Touboul

## HYPNOSE

30, 31 janv, 1<sup>er</sup> fév. / 14, 15, 16 mai / 11, 12, 13 juin 2020  
Espace Saint-Martin - 199 bis, rue Saint-Martin - 75003 Paris



Maîtriser la communication thérapeutique, pratiquer et enseigner l'autohypnose au patient.

### Programme du cycle Hypnose

#### Module 1 : la communication hypnotique

- Le stress du patient et du praticien ; les transes spontanée et provoquée ; l'hypnose conversationnelle ; les canaux sensoriels ; la synchronisation ; le VAKOG ; le langage verbal, paraverbal et non-verbal ; les techniques dissociantes ; les techniques de recadrage ; les submodalités et les ancrages ; le lieu de sécurité ; la compliance ; la gestion de conflits.

#### Module 2 : les principales inductions hypnotiques

- Le Milton-Modèle ; les inductions hypnotiques ; les suggestions, confusion, métaphores, chosification ; la stabilisation de l'état hypnotique ; les suggestions posthypnotiques ; la gestion des processus végétatifs ; les phobies ; le sevrage tabagique ; l'autohypnose.

#### Module 3 : applications spécifiques à la dentisterie

- La maintenance ; l'hypnose profonde ; la transe partielle, Swan ; le bruxisme ; les douleurs temporo-mandibulaires ; l'enfant ; les inductions rapides et instantanées ; la douleur ; les révisions.



**Responsable scientifique**  
Philippe Pencalet

**Équipe pédagogique :** Pierre Daucé, Philippe Fourmond Surbled

**ETP** Éducation thérapeutique  
du patient

31 janv., 1<sup>er</sup> fév. 2020 / 6, 7 mars / 24, 25 avril  
LISC - 64, rue Fondary - 75015 Paris



**FORMATION VALIDANTE.** Éduquer nos patients à prendre en charge leur pathologie afin d'optimiser la réussite de nos traitements.

**Programme**

- Présentation de la démarche d'éducation thérapeutique.
- Conception d'un guide d'entretien avec le patient.
- Définition des objectifs pédagogiques pour établir l'alliance thérapeutique.
- Les principes de l'apprentissage des compétences du patient.
- Les méthodes adaptées aux profils de patients et aux situations cliniques.
- Planification d'un programme d'éducation.
- Application de l'ETP au sein de structures pluridisciplinaires.
- Évaluation.

**Responsables scientifiques**

Sylvie Saporta et Jacqueline Iguenane



**LASER**

27, 28 mars 2020

Sofitel, Arc de Triomphe - 14 Rue Beaujon, 75008 Paris



**Un cycle destiné à s'exercer à la pratique du laser en omnipratique, à choisir le matériel le mieux adapté à ses besoins.**

**Programme du cycle Laser**

- Comprendre le fonctionnement du laser.
  - Choisir le laser adapté à sa pratique.
  - Utilisation en omnipratique, application du laser en :
    - endodontie ;
    - dentisterie ;
    - parodontie ;
    - traitement des péri-implantites.
- Des vidéos seront diffusées en appui pédagogique.

**Responsables scientifiques**

Fabrice Baudot, Jean François Chouraqui,  
Jean-Yves Cochet, Corinne Lallam.



## IMAGERIE 3D

23, 24, 25 mai 2020

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



**FORMATION VALIDANTE.** Maîtriser le cône beam en endodontie, orthodontie, implantologie, chirurgie orale, pédodontie et santé publique.

### Programme du cycle Imagerie 3D

- De la 2D à la 3D : anatomie & diagnostic 3D, compte rendu radiologique.
- La 3D en chirurgie orale, implantologie, endodontie, parodontie et orthodontie.
- Aspects médico-légaux du cone beam, cotations CCAM, choix du cone beam.
- 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
- Méthode du double scannage (cone beam patient et empreinte optique du projet prothétique) afin de réaliser un guide de chirurgie implantaire.



### Responsable scientifique

Bilal Omarjee

**Équipe pédagogique:** D<sup>rs</sup> Berat, Dot, Dubois, Floriot, Jacq, Millot, Trocmé, MM. Batard, Bellaton, Pinard.

## PARODONTIE

1, 2, 3 oct. 2020 / 11, 12 déc. 2020 / les trois autres dates sont à venir

Hôtel Napoléon - 40, av. de Friedland - 75008 Paris



**Améliorer la prise en charge globale de la santé parodontale de nos patients avec cette formation complète intégrant travaux pratiques et études de cas cliniques.**

### Programme de la formation

- **Module 1 :** maladie parodontale, lésion parodontale, flore bactérienne et réponse de l'hôte, consultation initiale en omnipratique, examen clinique, classification (approche clinique), plan de traitement, pronostic en parodontie, conserver, extraire, TP hygiène, discussion sur un cas global, facteurs de risque et évaluation du risque parodontal, relation maladie parodontale/maladie systémique, organisation du plan de traitement.
- **Module 2 :** traitement non chirurgical (principes, objectifs, limites), décontamination mécanique, contrôle de plaque, adjuvants au

traitement mécanique (antiseptique, antibiotique, contention, réévaluation), TP instrumentation ultrasonore, TP instrumentation manuelle, résultats à long terme, thérapeutique parodontale de soutien.

- **Module 3 :** chirurgie de la poche, TP (incisions, sutures, instrumentations, élongation coronaire), régénération parodontale et TP (lésions infra et inter-osseuse), chirurgie parodontale en direct, prothèse conjointe et parodontie, chirurgie pré-prothétique en direct.



### Responsables scientifiques

Benoît Brochery, Philippe Rosc

**Équipe pédagogique:** Bénédicte Chardin, Fabrice Cherel, Christelle Darnaud, Frédéric Duffau, Gilles Gagnot, Linda Jaoui, Jacques Malet, Sophie Martin, David Mattioni, David Nisand, Michèle Reners, Giovanni Salvi et Anton Sculean.

# AVENIR

CONSTRUISONS-LE ENSEMBLE

CONGRÈS  
ADF  
2019



Pour relever les défis de demain,  
partageons nos pratiques et nos savoirs.  
Retrouvons-nous du 26 au 30 novembre  
au Congrès de l'ADF 2019 pour échanger,  
se former, et tester les nouveautés.

19<sup>es</sup> Journées de chirurgie dentaire - Île Maurice

Du 17 avril au 26 avril 2020

# VOYAGE-CONGRÈS À L'ÎLE MAURICE

organisé par la SOP en collaboration avec la Mauritius Dental association

## Votre séjour à l'hôtel Paradis

En chambre Tropicale, en chambre Océane ou en Océane Beach Front, l'hôtel Paradis met à la disposition des congressistes et de leur famille ses différents restaurants et bars, sa piscine, son miniclub, son salon d'esthétique, son hammam. Situé au sud-ouest de l'île, au pied du Morne, le Paradis offre toutes les possibilités de loisirs : ski nautique, planche à voile, hobie cat, kayak, bateau à fond de verre, plongée libre.

Disponibles également : practice de golf, tennis, centre fitness.

Avec participation : golf 18 trous, pêche au gros, plongée.

Les conditions pour les séjours enfants vous seront adressées sur demande.

Pour prolonger votre séjour contactez Chaumont Voyages.

Attention,  
nombre de  
places limitées  
par option.  
Choisissez  
vite !

*Programme scientifique en cours d'élaboration*

TARIFS	TROPICALES		OCEANE		OCEANE BEACH FRONT	
	1/2 double	Sup single	1/2 double	Sup single	1/2 double	Sup single
Air France (45 places max.) du 17/04 au 27/04	3 595 €	1 065 €	3 675 €	1 120 €	4 020 €	1 345 €
Air Mauritius du 17/04 au 27/04	3 910 €	1 065 €	3 985 €	1 120 €	4 335 €	1 345 €

VOLS	DÉPART				RETOUR			
	Dates	Vols	Parcours	Heure	Dates	Vols	Parcours	Heure
Air Mauritius du 17/04 au 27/04	17/04	MK 045	CDG/ Maurice	16h20/05h35 (+1h)	26/04	MK 034	Maurice/ CDG	23h05/08h35 (+1h)
Air France du 17/04 au 27/04	17/04	AF 5098	CDG/ Maurice	16h20/05h35 (+1h)	26/04	AF 5099	Maurice/ CDG	23h05/08h35 (+1h)

# 19<sup>es</sup> Journées de chirurgie dentaire - Île Maurice

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

**Membres de la SOP**  
Congressistes : 570 €.  
Accompagnants et enfants  
de plus de 15 ans : 470 €.

**Autres membres**  
Congressistes : 660 €.  
Accompagnants et enfants  
de plus de 15 ans : 560 €.

**Participants hors voyage  
(programme scientifique uniquement)**  
Membres SOP : 800 € Autres : 960 €.

\* 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 l'accès au programme social.

## BULLETIN D'INSCRIPTION

Vous êtes membre de la SOP:  Oui  Non

Compagnie:.....

Catégorie de chambre:.....

Acompte de 1000 € / personne

Nom: ..... Prénom: .....

Adresse: .....

E-mail: ..... Tél.: .....

Accompagné de: Nom: ..... Prénom: .....

Nom: ..... Prénom: .....

Nom: ..... Prénom: .....



**À RETOURNER À: CHAUMONT VOYAGES - CATHERINE CHAUMONT**

9, route principale du Port – 92638 Gennevilliers cedex

Tél.: 01 47 92 22 40 – Fax: 01 47 99 17 50 – E-mail: cchaumont@chaumontvges.com

Les conditions générales sont consultables sur notre site [www.sop.asso.fr](http://www.sop.asso.fr)



Christian Adriaensen



Charles Tolédano



Éric Gérard



Pierre Machtou



## Retour sur le 18<sup>e</sup> voyage de la SOP à l'Île Ma

Cette 18<sup>e</sup> édition du voyage-congrès à l'Île Maurice coorganisé par la SOP et la Mauritiustius dental Association (MDA) a été illustrée par un fait marquant : une assistance record de la part de nos confrères mauriciens toujours plus motivés par ce congrès, inscrits à leur « Continuous Professional Development ». Il faut dire que le programme qui était proposé cette année aux Mauriciens ainsi qu'à nos confrères continentaux était pour le moins alléchant. Avec une tête d'affiche reconnue internationalement, le Pr **Pierre Machtou**, qui proposait deux conférences et une séance de travaux pratiques d'endodontie exclusivement réservée aux praticiens mauriciens. Avec un pédagogue né, **Charles Tolédano**, qui avait à partager sa grande expérience pratique de la dentisterie adhésive avec la générosité qu'on

lui supposait et le talent qu'on lui connaît. Et enfin deux habitués de ces voyages-congrès, fidèles jusqu'à présent au titre de congressistes, **Christian Adriaensen** et **Éric Gérard**, qui cette fois, avaient franchi la rampe pour faire bénéficier l'auditoire de leurs connaissances au travers de conférences qui ont exigé d'eux, dans ces circonstances, l'exigeante préparation que l'on imagine. Pour le premier, professeur à l'EFP de Bruxelles en parodontie, il s'agissait de rendre compte de l'expérience d'une carrière d'omnipraticien. Pour le second, odontologiste, chef de service hospitalier, de porter à la connaissance d'un plus grand nombre le domaine des pathologies buccales, que nous ne voyons que rarement dans nos cabinets dentaires.

**Marc Roché**





## Un TP réservé aux confrères mauriciens



### L'obturation endodontique

Nous savons maintenant que toutes les obturations percolent, pour autant nous devons rechercher la meilleure étanchéité. Les techniques de gutta-percha thermo-plastifiée associées à un ciment de scellement à base d'oxyde de zinc eugénol ont fait leurs preuves. Remise au goût du jour, l'obturation monocône avec ciment bio silicate semble séduisante ; le recul clinique ainsi que les preuves scientifiques permettront d'évaluer son efficacité.



## -congrès urice





## Aperçu des conférences de Charles Toledano

### Restauration postérieure directe ou indirecte : indications et protocoles de préparation

Deux approches permettent de rétablir l'intégrité biologique, mécanique et esthétique d'une dent délabrée: l'approche directe ou indirecte. Le bon choix consiste à opter pour l'approche qui permettra une restitution esthétique mais surtout fonctionnelle et durable en garantissant la solidité mécanique de la restauration et de la dent sans symptomatologie. Pour cela il est nécessaire d'évaluer le volume à reconstituer, la situation occlusale, le nombre de crêtes et de points de contact à reconstituer et la situation de la limite cervicale.



### Inlays/onlays : composite ou céramique

La céramique est un matériau qui résiste bien à l'usure et à la déformation dans le temps: il sera le matériau de choix lorsque l'on doit réaliser une reconstitution cuspidienne. Inversement, le composite apporte plus de souplesse, de viscoélasticité, il sera donc plus tolérant pour des reconstitutions de petit volume sans recouvrement cuspidien.

Savoir analyser le volume cavitaire et les parois résiduelles, réaliser une préparation adéquate et réfléchir au design de la cavité afin d'éviter une fracture du



#### MODULE D'ÉLASTICITÉ

CÉRAMIQUE	95	E-MAX
	GPa	
HYBRIDE	30	ENAMIC
	GPa	
COMPOSITE	12	LAVA ULTIMATE
	GPa	

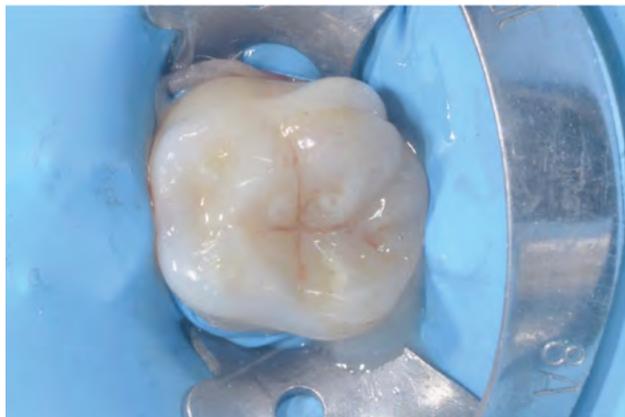
matériau ou de la dent après la réalisation de cette restauration indirecte: tels sont les éléments les plus déterminants pour éviter les fractures du matériau ou de la dent.

### Protocole de collage des inlays/onlays

Le collage des inlays/onlays comporte deux parties distinctes:

- La préparation de la cavité par un microsablage à l'oxyde d'alumine, un mordantage à l'acide orthophosphorique et l'application d'un adhésif fin;
- La préparation de la pièce prothétique par un mordantage à l'acide fluorhydrique pour la céramique ou un microsablage pour le composite, suivi de l'application d'un silane.

La colle composite duale sans potentiel adhésif sera l'élément d'assemblage de choix en termes de propriétés cliniques et esthétiques.





## Aperçu des conférences d'Éric Gérard

### Pathologies de la muqueuse buccale : être ou ne pas être...

Tumeurs cancéreuses de la cavité orale :

- Masse bourgeonnante sur base indurée et muqueuse congestivo-hémorragique;
- Ulcération douloureuse sur base indurée et irrégulière, saignement facile;

Facteurs de risque :

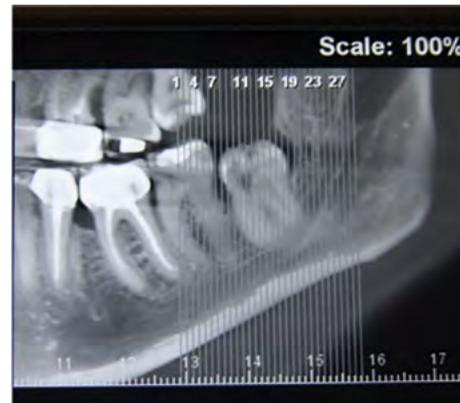
- Tabagisme et consommation d'alcool chronique;
- Infections à papillomavirus humains de type 16 transmissibles sexuellement : > 10 % des cancers de la cavité orale. La vaccination proposée pour le cancer du col de l'utérus serait également efficace.



### Chirurgie orale : les fondamentaux pour réaliser une chirurgie de dent de sagesse incluse

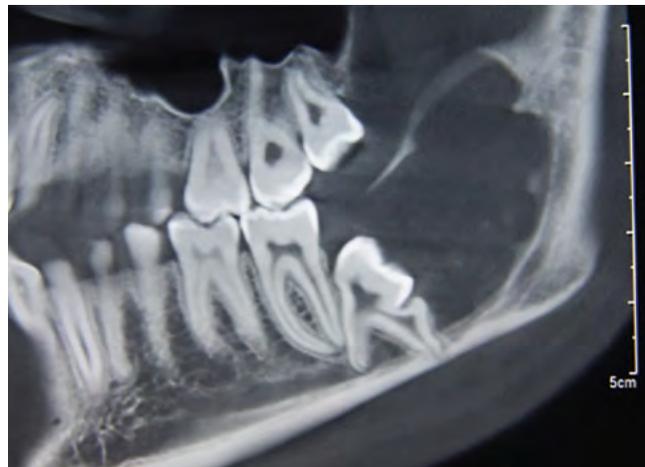
L'information du patient et l'évaluation bénéfique / risque de l'intervention sont primordiales. La prescription d'un cône beam devient médico-légale s'il y a risque de lésion du nerf dentaire inférieur.

La prévention des infections associées aux soins et surtout du site opératoire est directement liée au respect de l'hygiène des mains, aux règles vestimentaires, à la préparation cutanée et muqueuse de l'opéré.



### Tumeurs et kystes bénins des maxillaires : du diagnostic à la prise en charge

Les kystes et tumeurs odontogéniques sont associés à une très grande diversité histologique. Une réflexion diagnostique sur la base de la confrontation clinique et anatomique doit permettre d'aboutir à un choix de traitement raisonné dont l'énucléation par voie buccale conservatrice reste le choix de première intention. L'examen anatomopathologique de toutes pièces d'exérèse est systématique et impératif.





## Aperçu des conférences de Pierre Machtou

### Peut-on considérer la pulpotomie comme un traitement définitif en endodontie ?

Pour considérer la pulpotomie partielle ou cervicale comme des traitements définitifs, ces procédures doivent être réalisées dans des conditions optimales incluant un plateau technique important en matériels et en matériaux. Si en cas d'inflammation pulpaire réversible, les techniques de coiffage direct ou indirect d'une pulpe à l'aide des biosilicates sont aujourd'hui bien documentées et fiables, qu'en est-il en présence d'une pulpite irréversible, en l'absence de preuve scientifique ?



### Réussir le traitement endodontique de façon prédictible et reproductible

Le succès du traitement endodontique repose sur la triade: préparation - désinfection - obturation.

Le respect de chaque étape conditionne le bon résultat de la suivante. Le Glide Path est l'étape qui suit le cathétérisme et précède la mise en forme canalaire. Réalisé avec un Proglider, le glide path sécurise l'utilisation des instruments mécanisés en NiTi.



## Aperçu de la conférence de Christian Adriaenssen

### Un regard sur 30 ans de pratique parodontale à Bruxelles

Le traitement des patients souffrant de parodontite consiste en la motivation du patient pour une hygiène bucco-dentaire drastique, le détartrage et le surfaçage radiculaire des dents sous anesthésie locale. Le patient est ensuite enrôlé dans un système de rendez-vous

de contrôle afin de suivre la cicatrisation des lésions. L'hygiène bucco-dentaire du patient constitue l'élément clé pour parvenir à une guérison complète des pathologies parodontales et au maintien d'une bonne santé bucco-dentaire durant toute la vie.





# CNQAOS

L'ÉCOLE DES ASSISTANTS DENTAIRES

## 1ER CENTRE DE FORMATION DES ASSISTANTS DENTAIRES

TÉL. : 01 78 91 01 40  
formation@cnqaos.org  
www.cnqaos.asso.fr



FORMATION  
CONTINUE

Économisez 5%  
PAYEZ EN LIGNE  
[www.sop.asso.fr](http://www.sop.asso.fr)

L'ASSOCIATION - FORMATIONS - ROS - SERVICES - BOUTIQUE - CONTACT

### LANCLEMENT D'UN NOUVEAU CYCLE LONG EN

occlusodontie



Nouveau Cycle long en implantologie de Janvier à Juin 2019. L'approche du nouveau cycle implantologique est également enrichie avec un fort accent porté sur les séquences de travaux pratiques et théoriques. Les participants assisteront également en direct à deux interventions dans les conditions du réel.

Du 24/01/2019 au 14/06/2019

Implantologie

### FLASH INFOS



**NOUVEAUTÉ** : nous offrons la possibilité à vos assistantes dentaires de devenir membre « SOP AVANTAGES » !

### NOUVEAUTÉS EN LIGNE

Flash-back Ateliers sur l'esthétique du 17 mai dernier : compte-rendu à télécharger !

### PROCHAINES FORMATIONS DE LA SOP



LE JEUDI 28 MARS 2019

NOU(S) LIMIT(E)S

9h00 - 17h30  
1 journée de formation continue à la Maison de la chimie 75007  
5 conférenciers de renom dans leur discipline multidisciplinaires : éthique, hygiène, implantologie, odontologie conservatrice, orthodontie [...]

Du 22/04/2019 au 02/05/2019  
18es Journées de Chirurgie Dentaire à Tla Maroua

Du 31/05/2019 au 02/06/2019  
Les Villes de la SOP 2019

### EDITORIAL

Garder le contact

Le mercredi 02 janvier 2019

Marc Roché (président de la SOP)



LE MOUVEMENT DES GILETS JAUNES, en dépit de ses débordements, a longtemps conservé le soutien de l'opinion. Certes, nombre d'entre nous sont conscients de l'indigence des revendications et des faibles revenus de beaucoup, à fortiori lorsqu'on les compare aux appétits « No limit » de certains. Mais, pour trouver un tel écho, ce mouvement impulsé par des décisions non concertées n'a pu émerger que d'un fond de souffrance généralisée. La persistance de ce soutien tient peut-être à ce que nombreux sont ceux qui, en France...

### PREVIEW | REPLAY DES JOURNÉES SOP



### ROS EN LIGNE

2018 - Tome 47 - N° 4

La recherche au service du soin

**Chirurgie muco-gingivale : de la greffe... à l'ingénierie tissulaire**  
Pages 251 à 260

**La signalisation Wnt dans le cadre de la réparation dentaire**  
Pages 321 à 327

Rendez-vous  
sur le nouveau  
site de la SOP

[www.sop.asso.fr](http://www.sop.asso.fr)

**12 CYCLES - 4 JOURNÉES - 4 ÉVÉNEMENTS**

**EN 2020 À LA SOP,  
IL Y A FORCÉMENT  
UNE FORMATION  
FAITE POUR  
VOUS !**



**Adhèresz à la SOP / Tarifs préférentiels / Pack promotionnel Journées /  
SOP Avantage Loisirs / Et l'accès illimité à + de 800 conférences  
[www.sop.asso.fr](http://www.sop.asso.fr)**