

today

Congrès ADF • Paris • 27 novembre – 1 décembre 2018

29
30

AD

SOCIÉTÉ



Stress, violence protégez- vous

» page 2

CONFÉRENCES



Sacrée journée en perspective !

» pages 6/8/11

CAD-CAM



Au plus près des nouveautés

» pages 18/20/21/22/23

OSSTELL
Beacon W&H

Stabilité des implants

NOUVEAU!

STAND ADF 2M38

Pluridisciplinaire Thématique

C50 -SÉANCE ÉVÈNEMENT ouverte à tous : Gérez votre stress

- Objectifs
 - Savoir dépister les sources de problèmes.
 - Savoir gérer les problèmes.
 - Savoir prévenir les problèmes.
- Responsable Scientifique : Christian Verner
- Conférenciers : Laurence Picard-Despuech, Sylvie Dajean Trutaud, Franck Renouard, Alain Gautier, Patrick Legeron.

Dépister les facteurs de risque engendrant le stress

Patient nerveux, anesthésie qui ne prend pas, problème informatique, relation compliquée avec votre collaborateur. Vous apprendrez à repertorier les sources de stress directement liées à votre activité, ou à la mise en place du plateau de soins. Vous pourrez aussi mieux comprendre les mécanismes et les manifestations du stress, en faisant par exemple la distinction entre une « simple » inquiétude et un véritable stress.

Gérer au mieux votre stress pour le maîtriser

Les conférenciers vous indiqueront la conduite à tenir - sur le plan technique, physique, mental et verbal - pour faire barrage au stress. En effet, il suffit parfois de peu, comme un petit geste technique qui rassure, pour reprendre le contrôle. Vous découvrirez également des méthodes pratiques pour vous préserver, en séparant l'émotion du réel.

Prévenir le stress sur le long terme

Vous apprendrez à mettre en place des protocoles techniques et humains pour faire la chasse au stress, avant même qu'il n'apparaisse. Organisation du cabinet et des soins, réunions

Résumé :

Alain Gautier, vainqueur du Vendée Globe en 1992, Patrick Légeron, psychiatre et spécialiste du stress en entreprise, Franck Renouard, chirurgien-dentiste spécialiste du stress en cabinet dentaire, vous feront part de leurs expériences pour vous apprendre à identifier les causes du stress, à savoir les gérer et les prévenir.

Les Drs Sylvie Dajean-Trutaud et Laurence Picard-Despuech joueront le rôle d'observatrice pour alimenter les discussions.

Retrouvez aussi le webinaire Colgate en partenariat avec la SFPIO qui a eu lieu le 29 octobre 2018 sur : www.colgatetalks.com/webinar, animé par le Dr Corinne Lallam et Mr Laurent Colineau : Comment gérer la relation avec un patient stressé ?

Il existe des signaux de stress verbaux et comportementaux exprimés différemment en fonction des personnalités.

S'ils ne sont pas décodés précocement, ils vont compliquer les soins et peuvent engendrer des conflits. Des méthodes et des techniques permettent à la fois de décoder ces signaux de stress, et d'apporter des réponses adaptées au patient en fonction de leur profil. La qualité de la communication est au cœur de la réussite de la relation entre un patient et son praticien, en favorisant un exercice serein mais en facilitant aussi la gestion du temps.

AD

Stand 3M04

HYGITECH
smart dental surgery solutions

LE FACILITATEUR DE VOS CHIRURGIES

10 KITS ACHETES* = VOTRE NÉCESSAIRE POUR L'ACTE CHIRURGICAL OFFERT

1 BOITE DE 10 SETS D'ASPIRATION AVEC CANULE Valeur 39,90€ Réf : HY-120017

1 BOITE DE 10 SETS D'IRRIGATION Valeur 59€ Réf : Au choix parmi la gamme

1 BOITE DE 10 POUCHES DE SOLUTION SALINE 250ML Valeur : 28,20€ Réf : HY-80109

2 BOITES DE 5 COUSSINS THERMIQUES Valeur : 11,80€ Réf : HY-303

*A prix catalogue - offre valable pour l'achat de deux cartons de 5 kits parmi les kits PROTECT, PROTECT PLUS, START, DUO, HYGITEX. Retrouvez les détails de l'offre sur www.hygitech.fr

5 Kits PROTECT Réf HY-0871 Valeur: 92,50€

5 Kits PROTECT PLUS Réf HY-098 Valeur: 132,50€

5 Kits START Réf HY-092 Valeur: 89€

5 Kits DUO Réf HY-0901 Valeur: 89€

5 Kits HYGITEX Réf HY-095 Valeur: 77,10€

Cette offre contient des dispositifs médicaux de classe IS et IIA. Org. certificateur: 0120 SGS. Fabricant : HYGITECH

Les professions dentaires particulièrement touchées...



85% des arrêts de travail concerne les TMS*



9 praticiens sur 10 estiment être plus stressés aujourd'hui qu'il y a 10 ans

Selon un sondage effectué sur 350 chirurgiens-dentistes d'Ile de France :



60% présente des signes de burn-out



dont 10% en état avancé



et dont 15% prend des psychotropes

Photo gracieusement fournie par Christine Boucomont-Leclerc.

Cette séance organisée en trois séquences vous aidera à :

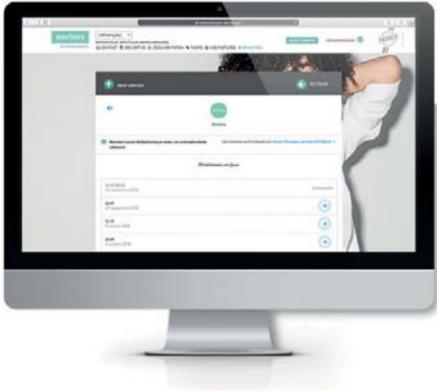
de l'équipe soignante, définition et évaluation des objectifs, formation, etc. Rien ne sera laissé au hasard.

Pour un partage d'expérience unique, à la croisée des disciplines. ◀

Un service d'accompagnement sur mesure

Prenez un rendez-vous téléphonique avec les conseillers scientifiques de chez Smilers, les aligneurs de chez Biotech ► **STAND 3M12**

■ **Smilers** est le premier fabricant et distributeur d'aligneurs en France. Filiale du groupe **Biotech Dental**, la société Smilers (fondée en



2014) propose des aligneurs de haute technologie, « Made in France ». Soucieux d'offrir des prestations de haute qualité, ils viennent de mettre en place une assistance téléphonique, pour répondre à nos besoins et nous aider dans

nos démarches techniques. Leurs conseillers scientifiques seront désormais disponibles par téléphone les lundi et jeudi matin sur un créneau de 30 minutes. Ces rendez-vous téléphoniques ont pour but d'exposer les problématiques rencontrées sur nos cas cliniques, et de trouver ensemble des solutions.

Ce service d'accompagnement offert aux chirurgiens-dentistes et orthodontistes formés à l'orthodontie invisible, devrait garantir le bon déroulement du traitement orthodontique. Un traitement réussi nécessite une étude des détails et une anticipation, pour faire face aux blocages et changements potentiels qui peuvent survenir en cours de route « Il est important de faire le point sur toutes les difficultés rencontrées (ex : blocage, mouvement difficile d'une dent, etc.) et trouver ensemble les solutions nécessaires à chaque cas. Nous mettons en place un nouveau service de soutien et conseils cliniques. Nos experts répondront à toutes vos questions et vous accompagneront tout au long des traitements », nous ont déclaré les responsables de Smilers. ◀

Symposium W&H France

L'ostéointégration, mieux la comprendre pour mieux maîtriser le traitement implantaire ► **NIVEAU 3, SALLE 353, 18H**

■ La compréhension des mécanismes concourant à l'ostéointégration a fortement évolué depuis les premières descriptions de Bränemark. Des mécanismes de cicatrisation osseuse aux surfaces implantaires, en passant par les techniques opératoires, les facteurs influençant

car ni l'examen clinique, ni l'examen radiologique ne peuvent fournir des valeurs objectives de cette



ostéointégration. Or cette dernière est spécifique

à chaque situation clinique. Lors de cette séance seront abordés les facteurs qui influent sur cette phase primordiale du traitement implantaire, et quels outils permettent de l'objectiver, en vue de débiter la phase prothétique du traitement. ◀

l'ostéointégration sont multiples et nécessitent des connaissances approfondies de la part du praticien, pour mieux maîtriser son art. Dans sa gestion de l'ostéointégration au quotidien, le chirurgien est le plus souvent démuné,

Carrefour sociétal

La violence dans notre environnement : du visible à l'invisible ► **SÉANCE C52, 14H-17H**

■ Ouvrons les yeux...tendons les oreilles, la violence habite notre quotidien. Cette séance aidera le chirurgien-dentiste à trouver sa place et le rôle qu'il peut jouer face aux multifacettes de la violence en santé en proposant de donner des clefs et des outils aux congressistes pour mieux identifier ces situations, mieux les cadrer et comprendre l'incidence sur la relation de soin et sur le plan neuropsychique de ces



traumas sur notre cerveau. Cette séance se veut interactive avec, en guise d'introduction, une illustration vivante (vidéos ou témoignages) de la perception et de l'approche qu'ont les chirurgiens-dentistes face à ces situations. Un panorama de l'état des lieux donnera le plus

exactement possible la mesure de l'importance de ces violences, de manière pertinente et objective, et quelles sont les marges de manœuvres médico-légales à notre disposition pour y répondre. La fin de la séance sera consacrée à un échange entre tous les conférenciers et la salle. Chacun à la lumière de ses expériences ou interrogations personnelles fera un travail de développement personnel voué à appréhender

des solutions et épauler le travail entamé par le Conseil national de l'ordre avec les référents violences, pour inciter à la promotion d'une formation spécialisée, en rapport avec le contexte précis de leur exercice tout au long de leur vie professionnelle. ◀

Retour sur une mission humanitaire à Madagascar en août 2018 ► **STAND 1N08**

■ **Labocast** a accompagné une dizaine de chirurgiens-dentistes européens et malgaches à Sakay (Madagascar) pour 5 jours, du 13 au 19

vions pas ne pas fixer d'ores et déjà les prochaines dates : du 16 au 23 février 2019, du 7 au 14 septembre 2019 et, prioritairement pour les



praticiens français, du 4 au 11 mai 2019 », ont déclaré les responsables de cette mission chez Labocast.

« Nous avons effectué des soins d'urgence, de soulagement de douleurs aiguës, chroniques. Nous sommes intervenus surtout en chirurgie, pour éviter des infections, des douleurs. Il était préférable de faire des extractions, parfois entre 5 et 6 par

août dernier, pour une mission humanitaire au service des populations, de leur santé et de leur bien-être. Ce sont plus de 630 patients qui ont été traités parmi lesquels des centaines d'enfants. « Les sourires de ces enfants, de ces patients, de cette formidable équipe médicale disent mieux que mille mots la magnifique réussite de cette seconde expérience, et nous ne pou-

patient », nous a confié le Dr Suzanne Hubert, membre de la mission de mai 2018 et habituée à faire des missions humanitaires. « Il y a d'énormes besoins en aide humanitaire médicale, pas simplement dentaire. C'est un pays en extrême pauvreté. C'est révoltant, car c'est un pays qui a des ressources » a-t-elle poursuivi. ◀

Symposium Anthogyr ADF

Les secrets de la zone transgingivale ► **NIVEAU 3, SALLE HAVANE, 18H**

■ Sous la présidence du Dr Jean-Pierre Brun, le symposium Anthogyr se tiendra au palais des congrès de Paris, le jeudi 29 novembre à partir de 18 heures dans l'amphithéâtre Havane. Les

traitements implanto-prothétiques. Sous la présidence du Dr Jean-Pierre Brun, les conférenciers, le Dr Mathieu Fillion et le Dr Patrice Margossian, montreront de quelle manière la

pratique peut être facilitée et le résultat clinique amélioré, grâce à l'innovation technologique.

Le sourire déborde la technique

Afin de recréer le sourire du patient, une sensibilité et un raisonnement biologique rigoureux doivent présider à toute action de réparation, d'amélioration et de guérison.

Le Dr Mathieu Fillion axera sa présentation sur l'emploi d'un implant Tissue Level qui, associé à la connexion inLink, offre un réel atout quant à la pérennité des traitements implanto-prothétiques en plural. Il démontrera comment une stratégie simple et raisonnée va concourir au juste choix de l'implant.

Le Dr Patrice Margossian se concentrera quant à lui sur la restauration prothétique du secteur antérieur maxillaire, véritable défi esthétique. Il illustrera l'apport de la nou-



anthogyr

A global solution for dental implantology

docteurs Patrice Margossian et Mathieu Fillion présenteront « les secrets de la zone transgingivale ».

Découvrez de vraies innovations dans la recherche du sourire implantaire

Le respect de l'espace biologique et la gestion de l'esthétique en secteur antérieur sont définitivement les enjeux majeurs de la réussite des

velle solution transvisée AxIN dans le traitement de cas unitaires. Sa présentation aura pour objectif de prouver que les traitements esthétiques peuvent être rendus simples et reproductibles, grâce à une méthodologie rigoureuse et des solutions techniques innovantes.

Un symposium pour découvrir des solutions claires à cette belle quête implantaire. ◀

La performance améliorée.

Bonne efficacité
de coupe et solution
complète
RECIPROC® blue

Nouveau
traitement
thermique

Flexibilité améliorée *1

RECIPROC® blue

La nouvelle génération d'instruments RECIPROC® blue s'appuie sur le concept de RECIPROC® en offrant plus de flexibilité*1 et de résistance à la fatigue cyclique*1 grâce à son nouveau traitement thermique « Blue treatment** »

* vs. Reciproc®

** Traitement bleu

1. Moyenne pour les instruments R25, R40 et R50. Rapport de laboratoire (Lab. Report 16-HO-003) pages 15-17 - Mai 2016

Dispositifs Médicaux pour soins dentaires, réservés aux professionnels de santé, non remboursés par les organismes d'assurance maladie. Lisez attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Il est obligatoire d'isoler la dent à traiter à l'aide d'une digue dentaire avant tout traitement. Instruments RECIPROC® blue. Indications: Instruments pour la préparation et le retraitement du système radiculaire (retrait du matériau d'obturation et d'obturateurs à tuteurs à base de gutta-percha). Contre-indications: en cas de courbure apicale brusque. Les instruments RECIPROC® blue se composent d'instruments à usage unique stériles non restérilisables, conçus pour la préparation et le traitement d'une seule molaire. La réutilisation des instruments et notamment leur stérilisation ne sont pas possibles. Classe / Organisme certificateur: IIa / CE 0123. Fabricant: VDW. Instruments RECIPROC®. Indications: Instruments pour la préparation et le retraitement du système radiculaire (retrait du matériau d'obturation et d'obturateurs à tuteurs à base de gutta-percha). Contre-indications: en cas de courbure apicale brusque. Les instruments RECIPROC® se composent d'instruments à usage unique stériles non restérilisables, conçus pour la préparation et le traitement d'une seule molaire. La réutilisation des instruments et notamment leur stérilisation ne sont pas possibles. Classe / Organisme certificateur: IIa / CE 0123. Fabricant: VDW. Rev. Novembre 2016

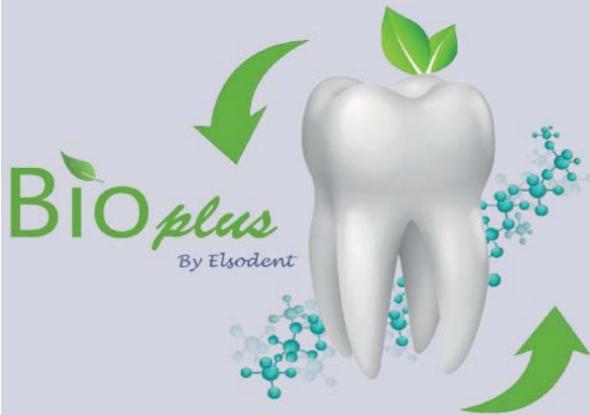
Dentsply Sirona France

7ter, rue de la Porte de Buc - Immeuble Le Colbert - 78000 Versailles

VDW®

BIO PLUS ELSODENT ▶ STAND 1M10**Le composite bio sans BisGMA de chez Elsodent : biocompatible tout en étant parmi les plus performants du marché**

Depuis plus de 20 ans, la société **Elsodent**, fabricant français de consommables dentaires, propose des produits toujours plus biocompatibles. Respectueux de la santé de nos patients, ses consommables présentent également des qualités cliniques remarquables. aptes à ré-



pondre à nos préoccupations fondamentales. De nombreuses études le montrent.

Fin 2013, le pôle recherche et développement du laboratoire Elsodent a lancé la gamme **BIO Plus**, qui correspond aux produits les plus biocompatibles du marché, car ils ne contiennent plus dans leurs formulations le TEGDMA, l'HEMA, le BisGMA ainsi que ses dérivés.

Des monomères de remplacement, non dégradables, issus de leurs programmes de recherche, sont privilégiés dans les formulations. En outre, ils permettent au fabricant d'obtenir des taux de conversion remarquables (jusqu'à 70%), et de conserver à ces produits des qualités physiques et mécaniques exceptionnelles.

À ce jour, les composites, adhésifs et ciments sont formulés sans addition de TEGDMA, BisGMA ni HEMA (PureFill 2, Nisicem, Seal Temp, Healbond MP, etc.). Ils sont facilement identifiables grâce à leur logo.

CONFERENCES À ADF JULIE ▶ STAND 3L18**Conférences et atelier sur le stand de Julie à l'ADF**

Pour donner un nouveau souffle à nos cabinets

La société de logiciel dentaire **Julie solutions**, créée il y a 35 ans, annonce aujourd'hui 14 000 utilisateurs sur le marché français (soit 40% d'entre nous). Fort de ce succès cet éditeur de premier plan s'attelle tous les jours, afin de nous préparer des solutions intelligentes et adaptées dans notre pratique quotidienne, en particulier dans le contexte actuel. « Nous avons suivi de près - jusqu'à sa publication officielle et encore aujourd'hui - tous les échanges concernant la nouvelle convention, afin de pouvoir être non seulement réactif, mais aussi actif, voire proactif, pour son intégration dans notre logiciel. À ce titre, notre groupe de travail composé d'experts analystes produit, travaille d'ores et déjà sur la préparation de solutions intelligentes,



pour vous accompagner et faciliter la gestion de votre cabinet » nous ont confié les dirigeants de Julie.

C'est dans ce contexte qu'ils nous invitent à participer aux différents ateliers et conférences qu'ils organisent sur leur stand ADF, sur des thématiques aussi variées que « Le cabinet dentaire d'aujourd'hui : un changement de pratique nécessaire », « 2019-2023. Et si c'était facile ? Des opportunités à saisir et des changements à prévoir avec la nouvelle convention dentaire », ou encore « Stop aux rendez-vous manqués ; parce qu'un cabinet

dentaire subit en moyenne, 7 à 8 annulations par semaine ». Les places sont limitées. Les inscriptions sont recommandées (via le site www.congresadf.julie.fr). Vous pourrez en profiter pour découvrir les autres thématiques qui seront traitées tout le long du congrès (huit au total).

T-NET COMPANY REPARATION-TURBINES.COM ▶ STAND 2M32**Découvrez le nouveau T-Net, support égouttoir pour instruments rotatifs**

Reparation-Turbines.com, société spécialisée dans la réparation d'instruments toutes marques et qui nous permet de suivre en temps réel nos réparations grâce à son compte internet, lance sur le marché la nouvelle version de son **T-Net**, un dispositif exclusif destiné à l'entretien des instruments rotatifs.

Une fois nos instruments lubrifiés, il suffit de les déposer tout simplement sur le T-Net. C'est plus hygiénique, et plus esthétique, sans commune mesure avec notre « sopalin » ou notre « gobelet en plastique » pour laisser à l'huile le temps de s'écouler.

Le T-Net nouvelle version est entièrement autoclavable : conçu 100% en aluminium anodisé, il est disponible en deux couleurs : silver (gris) ou gold (or).

Bien entendu, ce qui a fait le succès de la première version sur le plan fonctionnel est inclus dans la nouvelle version : le T-Net permet de disposer huit instruments et une bombe de lubrifiant sur un support design, dans un encombrement réduit. Une mousse à forte capacité d'absorption permet de recueillir les surplus d'écoulements d'huile. Ranger nos instruments sur le T-Net après leur lubrification, permettra un écoulement plus efficace des surplus de fluides.

**ENDO-SMART EUROBYTECH ▶ STAND 2M33****Un moteur d'endo à petit prix**

Fabriqué par le fabricant chinois Woodpecker, installé dans la province de Guilin au sein d'un parc industriel impressionnant (l'usine a elle seule fait déjà 80 000 m²), l'**Endo-Smart** est un moteur compact, compatible avec les systèmes de traitement canalaires, qui utilise la réciprocité (calibrage Reciproc ou WaveOne) ou avec la rotation continue (type ProTaper, 2Shape, etc.).

Le calibrage de couple sur ce moteur se fait de façon automatique nous annonce **EuroBytech**, le distributeur français. Le chargement quant à lui se fera tout simplement à partir de son socle sur lequel il repose, un peu à la manière d'une brosse à dent électrique.

Le fabricant annonce un ratio de 15,5:1 ce qui permettrait d'atteindre une forte puissance et une découpe efficace. Les vitesses peuvent varier de 100 à 1 000 tours par minute et sont paramétrables selon nos préférences ; la plage de couple peut varier quant à elle de 0,6 à 5 Ncm.

Woodpecker annonce la reconnaissance de l'Endo-Smart comme étant un dispositif médical de classe IIa, conforme aux normes ISO 9001:2008 et ISO 13485:2003 + AC:2007.

Pour se le procurer, il faut prendre contact avec le distributeur français EuroBytech <http://dentaire.eurobytech.com/produit/endo-smart>.

**MEDIT i500 LABOCAST ▶ STAND 1N08****Nouveau scanner intra-oral Medit i500 à 20 280€, distribué par labocast**

Le laboratoire de prothèse **LABOCAST** spécialisé dans la prothèse d'import (fabrication Chine ou Madagascar essentiellement), se positionne aujourd'hui comme distributeur du scanner intra-oral **Medit i500**.

Ce scanner intra-oral de fabrication coréenne (Medit Company), est né d'une expertise de près de 20 ans dans la fabrication de

scanners 3D industriels. Medit i500 allie précision et rapidité. Pour un prix ultra compétitif (20 280€), un des plus bas du marché, vous pourrez mettre en place le flux numérique depuis votre cabinet et bénéficier ainsi de la précision de la CFAO pour l'usinage de l'ensemble de vos pièces prothétiques, inlay core compris.

Il s'utilise sans poudre. La rapidité de balayage de ses deux caméras haute vitesse, renforcerait la fiabilité des captures. L'image est en couleur et la caméra se veut ergonomique et légère. Le système étant entièrement ouvert, il respectera intégralement vos choix (lieu d'expédition de l'empreinte numérique).

Enfin son logiciel Medit Link assure pour nos cabinets une maîtrise simple et sécurisée du flux digital, ainsi qu'une gestion efficace des données de numérisation.

**BASLIN II BISICO ▶ STAND 1N19****Rebasage permanent au fauteuil en toute simplification**

Bisico, fabricant français de consommables dentaires, nous présente aujourd'hui une nouvelle résine pour un rebasage simple, dure et permanent : **Baslin II**. Cette résine de rebasage définitive et fonctionnelle au fauteuil, est composée d'une poudre et d'un liquide pour un mélange facile et homogène. La formulation spéciale de son activateur et de son accélérateur de prise permet d'obtenir une polymérisation totale en 12 à 15 minutes, garantissant ainsi la meilleure stabilité colorimétrique et une réduction de monomères résiduels.

Sans méthacrylate de méthyle, Baslin R II est à base de copolymères de méthacrylate d'éthyle, pour une application directe et sans danger en bouche. Elle offre par ailleurs un remarquable état de surface et une prise rapide sans dégagement de chaleur, pour une

parfaite tolérance tissulaire (température de polymérisation inférieure à 40 °C).

Avec Baslin R II, Bisico veut faire du rebasage au fauteuil un acte simple et définitif, aussi facile à réaliser au final qu'une prise d'empreinte fonctionnelle.



LANCEMENT ADF 2018

DENTAPEN

VOS ANESTHÉSIES
REPRODUCTIBLES ET SANS EFFORT



VENEZ L'ESSAYER
A L'ADF
ATELIERS DE
DÉMONSTRATION
PERMANENTS

• STAND SEPTODONT 1M03 •

Seringue électronique
pour l'anesthésie dentaire

Septodont - 58, rue du Pont de Créteil - 94107 Saint-Maur-des-Fossés Cedex
Tél. : 01 49 76 70 02 - Fax : 01 49 76 70 78 - www.septodont.fr

Dispositif médical de Classe IIa réservé à l'usage professionnel dentaire, non remboursé par les organismes d'assurance maladie au titre de la LPPR. Organisme certificateur CE2460 DNV GL NEMKO Presafe AS. Fabricant : Juvaplus SA - Maladière 71C, - CH-2002 Neuchâtel - Suisse. Lire attentivement les instructions d'utilisation figurant sur la notice ou l'étiquetage avant toute utilisation.

Service Communication France - 0051D - Octobre 2018



Tout sur les onlays : préparation et collage

ATELIER DE TRAVAUX PRATIQUES C59

- Jeudi 29 novembre – 14h–17h.
- Interprétation simultanée français/anglais.
- Responsable scientifique : Romain Ceinos (MCU-PH UFR d'odontologie de Nice).
- Intervenants : Jeremy Ciravegna (Sophia-Antipolis), Melina Dodds (UFR d'odontologie de Marseille), Guillaume Marsil (Port Grimaud), Ange-Matthieu Martelli (Bastia), Sébastien Melloul (Nice), Clara Ramel (Marseille), Romain Ruitort (Nice), Alix de Victor (Marseille).

Les restaurations postérieures collées : une nouvelle donne

La préservation tissulaire marque l'évolution des différentes expressions des restaurations postérieures collées (inlays, onlays, overlays, veneerlays, table-tops) en fonction de la perte de substance à restaurer. Elles constituent de nos jours une réelle alternative à la couronne périphérique conventionnelle. Les changements de paradigmes cliniques (respect du gradient thérapeutique corrélé à l'adhésion et l'économie tissulaire) viennent bouleverser les habitudes opératoires. Désormais, la couronne périphérique voit son cadre d'indications se réduire, et ne devrait selon les données actuelles de la science, être envisagée que lors de la réfection d'ancienne couronne, ou lorsque la perte tissulaire est telle, que les conditions mécaniques et d'adhésion d'un collage ne peuvent plus être envisagées. Cette nouvelle donne doit nous pousser à nous questionner vis à vis de nos formes de préparations, mener une réflexion sur le choix du biomatériau le plus pertinent à employer selon le contexte clinique et bien entendu, apprivoiser l'instrumentation et les protocoles d'assemblage actuels.

Parmi les restaurations postérieures collées, les onlays grâce à leurs propriétés mécaniques et esthétiques, ont su s'imposer comme des incontournables de la dentisterie adhésive moderne (Fig. 1). Le renforcement de l'organe dentaire via les nouveaux biomatériaux mis à la disposition du chirurgien-dentiste, nécessite une bonne connaissance des procédures de préparation et de collage. Dans cette optique, l'atelier de travaux pratiques « Tout sur les onlays : préparation et collage », a pour but de passer en revue l'ensemble des étapes jalonnant les formes de préparations dentaires et le collage d'une restauration onlay, à l'aide d'une instrumentation rationnelle, adaptée à une pratique courante de qualité.

De plus, l'évolution constante des matériaux et de leur mise en œuvre en CFAO rend possible la réalisation d'onlays harmonieusement intégrés. Pour améliorer le mimétisme de ces restaurations, le maquillage offre une possibilité intéressante aux praticiens soucieux de personnaliser leur traitement par quelques corrections chromatiques.

Une séance de travaux pratiques « toutes options »

Pouvoir discerner les enjeux du design cavitaire, comprendre les contraintes liées aux matériaux, adopter la bonne gestuelle et bien en-

tendu respecter les protocoles contemporains de préparation et de collage, sont autant de challenges auxquels les participants vont être confrontés, durant ces trois heures de travaux pratiques.

Pour mener à bien ces divers objectifs pédagogiques, une équipe de cliniciens passionnés de dentisterie adhésive, va épauler chaque participant et le guider pas à pas à travers chaque étape de réalisation d'un onlay sur une molaire.

La séance est prévue en trois étapes distinctes :

1 Préparation : la multiplicité des situations cliniques potentielles rend souvent difficile à appréhender, la forme idéale de préparation pour une restauration postérieure collée. Cette étape sera l'occasion de faire un rappel sur les points importants à retenir lors de l'analyse de la situation initiale, en fonction du degré de délabrement de l'organe dentaire. Une présentation richement illustrée et une démonstration en direct, lèveront les zones d'ombres entourant le contour d'une préparation théoriquement idéale. Les praticiens pourront d'emblée répercuter l'exercice de style sur une dent pédagogique, à

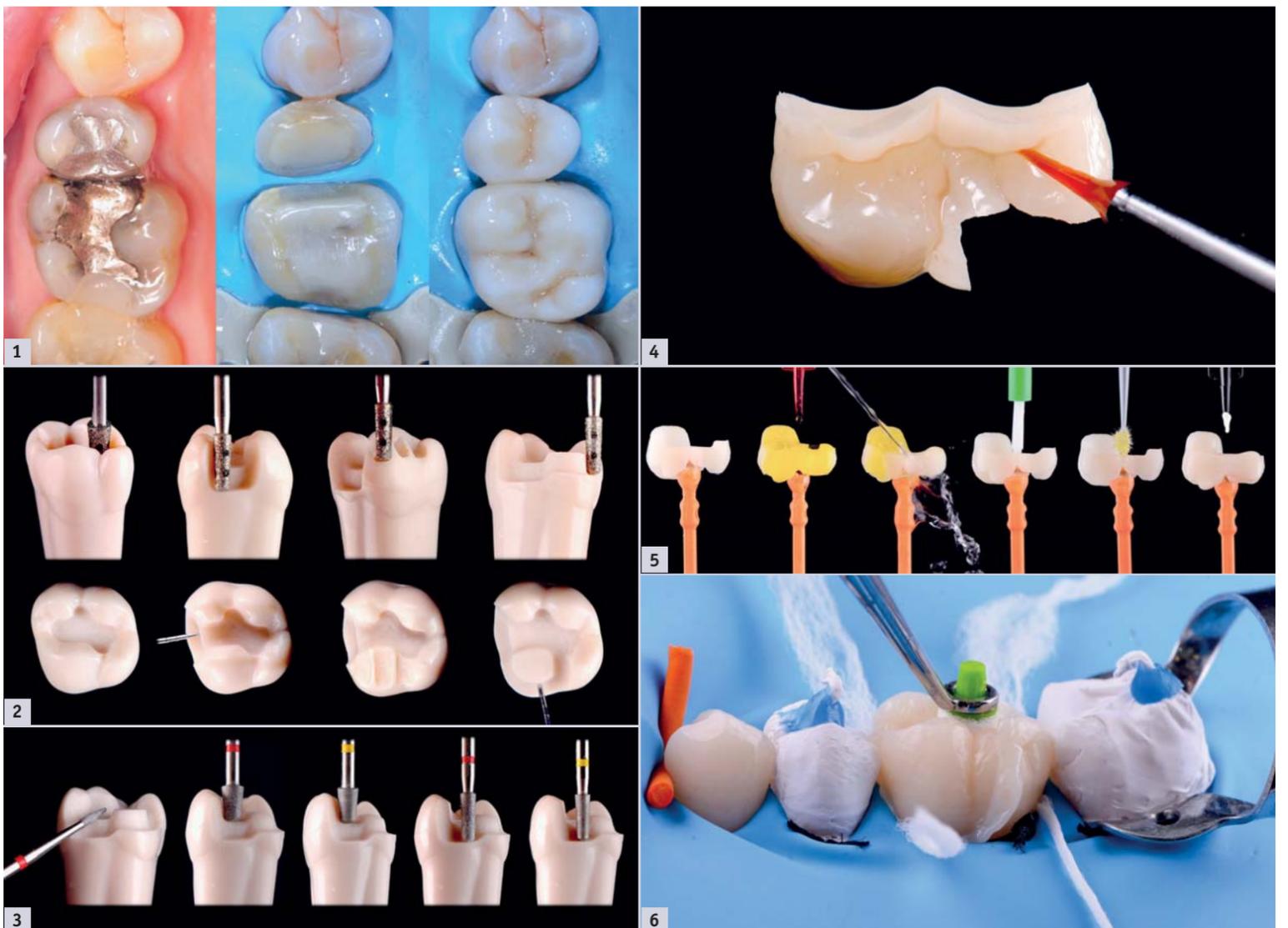
3 Assemblage : ces dernières années, l'évolution des biomatériaux en termes de générations d'adhésifs et de familles de colles, a pu complexifier la compréhension des protocoles d'assemblage pour le praticien. Un point complet sera effectué sur les possibilités s'offrant au praticien, en fonction du type d'onlay réalisé (céramique ou composite). L'accent sera mis durant cette phase clinique sur l'aspect protocolaire à respecter, pour obtenir des résultats prédictibles et reproductibles (isolation, conditionnement tissulaire et prothétique, gestion des excès de colle, etc.) (Figs. 5 et 6). Les différents stades de l'assemblage seront ici l'opportunité d'évoquer les « trucs et astuces » venant faciliter la pratique du chirurgien-dentiste, avec une application sur modèle pédagogique des diverses méthodologies évoquées.

Que peut-on espérer de la séance d'atelier « Tout sur les onlays ? »

Participer à un atelier de travaux pratiques au congrès de l'ADF, c'est prendre rendez-vous avec une équipe de praticiens expérimentés, dans une ambiance décontractée et ludique. La thématique ici extrêmement clinique impose bien entendu de recevoir des in-

Références bibliographiques :

- ¹ Tirlet G, Attal JP. Le gradient thérapeutique, un concept médical pour les traitements esthétiques. *L'Information Dentaire* 2009 ;41/42:2561-2568.
- ² Belser U. Changement de paradigmes en prothèse conjointe. *Réal Clin* 2010;21(2):70-95.
- ³ Rocca GT, Krejci I. Bonded indirect restorations for posterior teeth: From cavity preparation to provisionalization. *Quintessence Int* 2007;38:371-379.
- ⁴ Rocca GT, Krejci I. Bonded indirect restorations for posterior teeth: The luting appointment. *Quintessence Int* 2007;38:543-553.
- ⁵ Bottacchiari S, De Paoli S, Fugazzotto PA. Biologic restoration: the effects of composite inlays on patient treatment plans. *Int J Periodontics Restorative Dent* 2011;31(2):115-123.
- ⁶ Dietschi D, Spreafico R. Evidence-based concepts and procedures for bonded inlays and onlays. Part I. Historical perspectives and clinical rationale for a biosubstitutive approach. *Int J Esthet Dent* 2015;10(1):2-19.
- ⁷ Rocca GT, Rizcalla N, Krejci I, Dietschi D. Evidence-based concepts and procedures for bonded inlays and onlays. Part II. Guidelines for cavity preparation and restoration fabrication. *Int J Esthet Dent* 2015;10(3):2-23.
- ⁸ Dietschi D, Sadan A. Biomechanical considerations for the restoration of endodontically



* Fig. 1 : La restauration partielle postérieure collée permet un renforcement de l'organe dentaire délabré, sans aboutir à une mutilation excessive des tissus résiduels. * Fig. 2 : Les fraises calibrées (ici 845KRD.314.025 et 959KRD.314.018 Komet) permettent d'obtenir des formes de préparation aisées, avec un contrôle visuel facilitant l'obtention des profondeurs et largeurs nécessaires à la réalisation d'un onlay. * Fig. 3 : Les contours et angles internes à la préparation doivent être arrondis et les surfaces soigneusement polies. * Fig. 4 : Maquillage (ici Optiglaze color, GC) d'un onlay. * Fig. 5 : Pas à pas du conditionnement de l'intrados de la pièce céramique à coller. * Fig. 6 : L'assemblage d'un onlay nécessite une isolation rigoureuse couplée à une méthodologie permettant de faciliter l'élimination des excès de colle.

l'aide d'une instrumentation dédiée à la réalisation d'onlays telles les fraises au gabarit calibré à l'épaisseur minimale de préparation, couplé à un marquage laser facilitant au maximum les repères visuels opératoires (Figs. 2 et 3).

2 Personnalisation chromatique de la restauration : une méthode simplifiée de caractérisation sera abordée à l'aide d'un maquillage de revêtement photopolymérisable prêt à l'emploi (Fig. 4).

formations scientifiques d'actualités, mais surtout de pouvoir manipuler l'ensemble du plateau technique, nécessaire au bon déroulement de la réalisation d'un onlay. L'objectif principal de cette séance est de répondre aux différentes interrogations des chirurgiens-dentistes entourant les restaurations collées postérieures partielles. Chaque participant pourra être en mesure de pouvoir répercuter au mieux dans sa pratique, les conseils et méthodes délivrés lors de cette séance de travaux pratiques.

treated teeth: A systematic review of the literature. Part I. Composition and micro- and macrostructure alterations. *Quintessence Int* 2007;38:733-743.

⁹ Dietschi D, Duc O, Krejci I, Sadan A. Biomechanical considerations for the restoration of endodontically treated teeth: A systematic review of the literature, Part II. Evaluation of fatigue behavior, interfaces, and in vivo studies. *Quintessence Int* 2008;39:117-129.

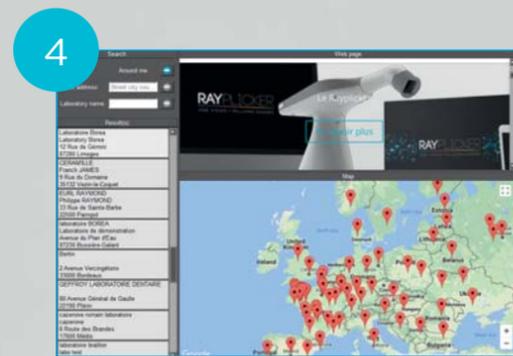
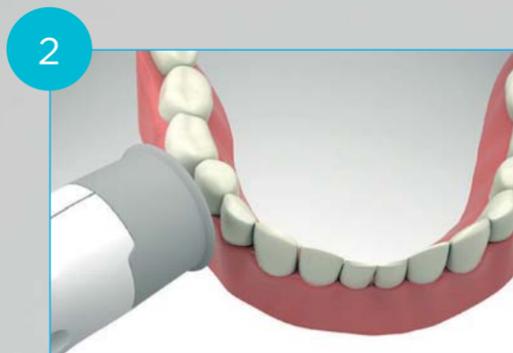
¹⁰ Veneziani M. Posterior indirect adhesive restorations: updated indications and the Morphology Driven Preparation Technique. *Int J Esthet Dent* 2017;12(2):204-230.

RAYPLICKER™

ONE VISION • MILLIONS SHADES

STAND 1L16A

L'ANALYSE COULEUR COMPLÈTE SIMPLEMENT



- 1 Rapide, précis et plug and play.
- 2 Teintes, translucidité et analyse colorimétrique (coordonnées L*a*b*/L*C*H*).
- 3 Logiciel et application mobile. Analyse de données et traitement d'images.
- 4 Plateforme communautaire. Géolocalisation des laboratoires équipés.
- 5 Suivi en temps réel des commandes. Conversion de teintes. Qualité et traçabilité.



BOREA



STAND 1L16A

En savoir plus
www.BOREA.dental

Rayplicker est un dispositif médical de classe 1. Fabricant : BOREA.
Marquage CE. Usage réservé aux professionnels.
Lire attentivement la notice avant usage.

La violence dans notre environnement en santé : du visible à l'invisible. Place et rôle du chirurgien-dentiste

CARREFOUR SOCIÉTAL C52

– Jeudi 29 novembre – 14h–17h.
 – Responsable scientifique : Jean Valcarcel.
 – Conférenciers : Nathalie Delphin, Vincent Terrenoir, Christophe Bartoli, Estelle Machat.



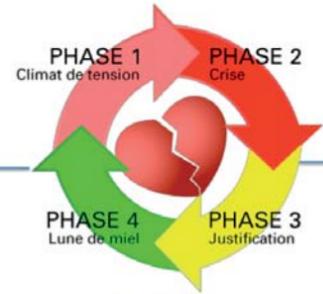
SAVOIR

Silence

Ne vient pas consulter pour vous en parler

SAVOIR

La victime peut vous choisir comme interlocuteur SI VOUS ABORDEZ LA QUESTION DE LA MALTRAITANCE



La victime se confie rarement

La violence en santé est devenue un sujet de société, un sujet professionnel et un sujet de santé publique à part entière, et ce, que l'on prenne la violence exercée à l'endroit d'un personnel de santé dans son exercice, ou celle subie par les patients dans leur contexte personnel de vie. Ces problématiques nouvelles, éloignées des missions de soins sur lesquelles, jusqu'à aujourd'hui, le corpus de formation est essentiellement concentré, habitent de plus en plus notre quotidien. Elles sont traitées dans la solitude professionnelle, selon l'expérience personnelle de chacun, et sont difficiles à identifier et gérer lorsque dans le silence « des non-dits » ou la détection de souffrances physiques, psychiques, elles s'invitent dans la relation de soin. Au moment où en matière de droits fondamentaux pour le respect de la dignité des

liér privé, et une méconnaissance précise du phénomène en secteur libéral. De la même façon, le dernier constat pour l'année 2016² sur les violences conjugales, pointe les femmes comme principales victimes (225 000 femmes de 18 à 75 ans victimes de violences physiques et/ou sexuelles) avec comme conséquence une mortalité élevée (1 femme tous les 3 jours pour 1 homme tous les 15 jours, 123 femmes,

sieur Vincent Terrenoir (commissaire divisionnaire délégué pour la sécurité générale à l'observatoire national des violences en santé - DGOS - Paris) présentera à partir des données récentes de l'observatoire, l'état des lieux de la violence vers les soignants en montrant l'évolution du phénomène, l'impact sur les personnes, les structures de soins hospitalières, mais aussi les pistes concrètes pour répondre à ces dérives dans le respect du cadre éthique et juridique. Ces informations sont capitales pour mettre en place avec les professionnels de santé chirurgiens-dentistes des actions de prévention et de formations, adaptées à l'instar des formations de gestion des violences en santé québécoises (Oméga).

tains comportements associés, la manière de les aborder et la légitimité du chirurgien-dentiste confronté à ces situations de détresse, seront précisées dans un contexte centré sur le patient. Situations impactant le patient et le soignant sans distinction, ces violences seront aussi analysées à la lumière de leurs conséquences sur la santé psychique des victimes, au travers de la notion essentielle du psycho-traumatisme.

OUVRONS LES YEUX...TENDONS LES OREILLES...LA VIOLENCE HABITE NOTRE QUOTIDIEN



individus, la reconnaissance juridique des droits des vulnérabilités dans nos sociétés avance avec un arsenal législatif et des actions de terrain de plus en plus fortes, on assiste chaque année, à une hausse et une dérive des violences dans le cadre professionnel vis-à-vis des personnels de santé, et dans le cadre conjugal ou familial vis-à-vis des femmes principalement. Le dernier rapport de l'ONVS 2018 concernant les données 2017 pointe ainsi pour le monde hospitalier, partie émergée connue de l'iceberg : 22 048 signalements pour actes de violences à l'égard des personnels de santé hospitaliers (25% environ de hausse en un an)¹ avec une sous déclaration en secteur hospita-

34 hommes dont 3 dans un couple homosexuel, et 25 enfants) pour 50% seulement de signalement à un professionnel de santé (je rajouterais que seulement 19% portent plainte). La nécessité de renforcer la formation et la prise de conscience sur ces processus est essentielle pour les chirurgiens-dentistes, professionnels de santé avec un contact clinique et humain particulier. Pour aborder ce sujet transversal, plusieurs interlocuteurs spécialistes de ces types de violences les aborderont tour à tour, de la manière de les détecter et surtout celle de les gérer.

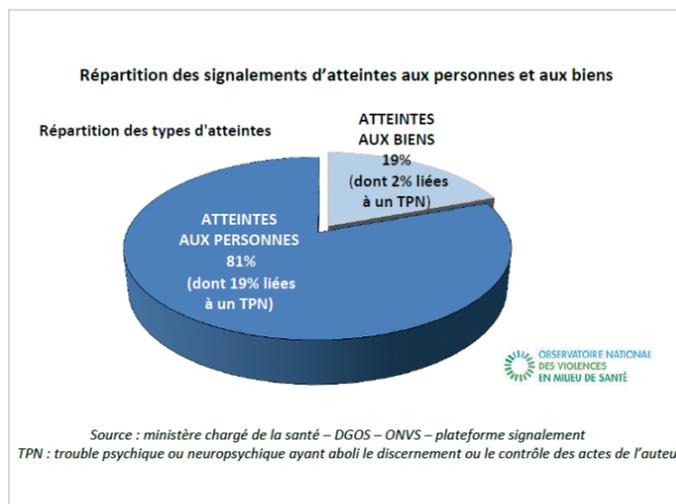
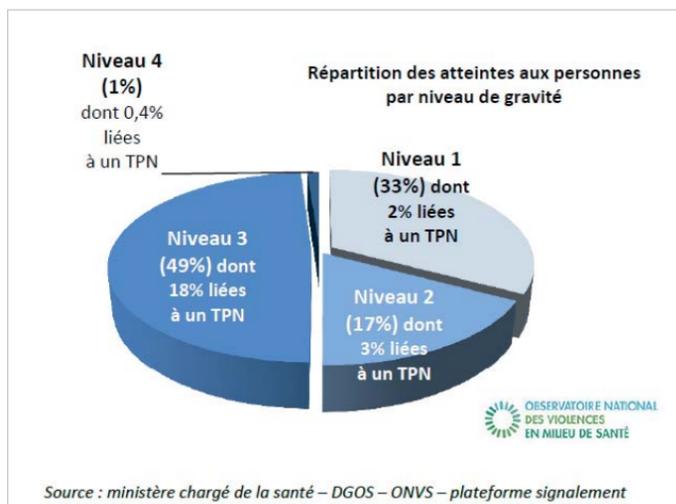
Pour faire un point sur la violence en santé tout d'abord à l'égard des personnels, mon-

sieur le professeur Christophe Bartoli (chef de service de l'unité hospitalière sécurisée interrégionale et de médecine pénitentiaire - AP-HM - Marseille) abordera en suivant, les violences suspectées chez un patient en pratique odontologique avec une approche médico-légale et éthique, pour mieux détecter les signes physiques, psychiques qui doivent nous alerter, mais aussi l'attitude et les démarches possibles au niveau administratif, médico-légal et juridique permettant de protéger le patient. On précisera l'incidence de celles-ci aussi bien dans leurs limites que dans leurs évolutions.

Une illustration concrète de cette violence centrée sur la violence conjugale, permettra ensuite à madame le docteur Estelle Machat Begon (MCUPH en santé publique - UFR odontologie Clermont-Ferrand) de faire le point sur la place du chirurgien-dentiste face à ce type particulier d'atteinte concernant majoritairement les femmes, en s'appuyant sur son expérience clinique avec une illustration concrète et pratique de ce qui relève du visible ou de l'invisible dans le cycle de la violence conjugale. La perte d'autonomie progressive des victimes, la manifestation de cer-

Madame Ernestine Rosnai (coordinatrice nationale honoraire « violences faites aux femmes », de la mission interministérielle pour la protection des femmes victimes de violences et la lutte contre la traite des êtres humains - MIPROF & responsable de l'observatoire départemental de Seine-Saint-Denis des violences envers les femmes), pionnière dans la lutte contre les violences conjugales et dans leurs préventions, et de madame le docteur Nathalie Delphin (présidente du syndicat des femmes chirurgiens-dentistes - SFCD) évoqueront les atteintes neurobiologiques (c'est le psychotrauma) et psychologiques des violences qui laissent une empreinte psychosomatique sur les victimes à l'origine de mécanismes de réminiscence, de troubles du comportement et de la perception orale ou gestuelle dans la relation de soins. Tenter de répondre aux interrogations des chirurgiens-dentistes face à ces nouveaux défis qu'ils rencontrent de plus en plus, avec ces conférenciers experts de cette nouvelle problématique en santé et la participation du responsable sur les violences du conseil national de l'ordre autour d'une table ronde finale, terminera ce tour d'horizon de cette séance sociétale. Les difficultés concrètes d'abord de ces « sociopathologies » et les actions possibles communes au sein de la profession, mais aussi avec d'autres professionnels, au travers des formations et d'actions dédiées sont à développer. Chaque praticien a vécu, va vivre ou vit avec cette nouvelle donne et il est important d'être préparé, attentif et correctement actif au service de la qualité de vie, du bien-être des patients mais aussi du praticien dans le cadre de son exercice. «

Article co-écrit :
 Pr Jean Valcarcel & Dr Nathalie Delphin.



¹Rapport ONVS 2018 (Données 2017)n – DGOS – Site : http://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/dgos_onvs_rapport_2018_donnees_2017_2.pdf.

²Lettre ONVFF N°12 – Novembre 2017 – Site : http://stop-violences-femmes.gouv.fr/IMG/pdf/lettre_observatoire_novembre_2017-no12.pdf.

³L. CROCQ (2012) – 16 leçons sur le trauma – Pais Odile Jacob.22.



Ensemble, nous évoluons

Venez profiter de nos offres de reprise
et passez à la gamme **Evolution**

Stand 1R11



Pour en savoir +
Tél. : +33 1 30 76 03 00
Email : info@melagfrance.fr
www.melagfrance.fr

MELAG[®]
France
Expert en Hygiène