



MAI 2022 | VOL. 14, NO. 5

POUR LES DENTISTES PAR DES DENTISTES

www.dental-tribune.fr

INTERVIEW

Le Dr Xavier Struillou, directeur scientifique du congrès de l'Association dentaire française, nous dévoile ce qu'il prévoit avec son comité scientifique, pour le prochain congrès de l'ADF à Paris, du 22 au 26 novembre.



► PAGE 4

OPINION

Dr Stéphane Simon dans son article, nous aide à comprendre pourquoi certains traitements endodontiques parfaitement réalisés ne sont pas toujours synonymes de guérison.



► PAGES 18 | 19 | 20

CAS CLINIQUE

Dr Gina Theodoridis nous présente un cas clinique mettant en avant les avantages des traitements par aligneurs transparents, de plus en plus populaires dans les traitements orthodontiques.



► PAGES 26 | 27 | 28

DENTAL TRIBUNE

P 1 À P 16

Édito	P 1
Trucs et Astuces de l'académie du sourire	P 2
Planète dentaire	P 3 6 7 9 11 12 13 14
Interview	P 4
Actus produits	P 5
Homéopathie	P 8

ENDO TRIBUNE

P 17 À P 24

Planète dentaire	P 17
Cas clinique du Dr Stéphane Simon	P 18 19 20
Cas clinique du Dr Jenner Argueta	P 21 22

ORTHO TRIBUNE

P 25 À P 32

Planète dentaire	P 25
Cas clinique du Dr Gina Theodoridis	P 26 27 28
Recherche	P 29 30

dti Dental Tribune International

DENTAL TRIBUNE

The World's Dental Newspaper - Édition Française

DENTAL TRIBUNE ÉDITION FRANÇAISE

Les articles provenant de Dental Tribune International, Allemagne, repris dans ce numéro sont protégés par les droits d'auteur de Dental Tribune International GmbH. Tous droits de reproduction réservés. La reproduction et la publication, dans quelle langue que ce soit et de quelque manière que ce soit, en tout ou en partie, est strictement interdite sans l'accord écrit de Dental Tribune International GmbH, Holbeinstr 29, 04229 Leipzig, Allemagne. Dental Tribune est une marque commerciale de Dental Tribune International GmbH. Dental Tribune édition française est une publication de MMG SAS société de presse au capital de 10.000 Euros.

DIRECTION :

Dental Tribune International
6 rue du Château
54160 Autrey sur Madon

DIRECTEUR DE PUBLICATION :
Torsten Oemus

RÉDACTRICE EN CHEF :
Nathalie Schüller

RÉDACTRICE SCIENTIFIQUE :
Dr Laurence Bury

JOURNALISTES SCIENTIFIQUES :

Dr Norbert Bellaïche
Dr David Blanc
Dr Florine Boukhobza
Dr Yassine Harichane
Dr Thierry Lachkar
Dr Miguel Stanley
Dr Jacques Vermeulen

SERVICES ADMINISTRATIFS :
Bénédicte Claudepierre

PUBLICITÉ :

salessupport@dental-tribune.com

MAQUETTE :

Matthias Abicht
m.abicht@dental-tribune.com

DEMANDE D'ABONNEMENT ET SERVICE DES LECTEURS :

Dental Tribune International
6 rue du Château
54160 Autrey sur Madon
abonnement@dental-tribune.com

IMPRIMERIE :

Dierichs Druck+Media GmbH
Frankfurter Str. 168, 34121 Kassel – Allemagne

DÉPÔT LÉGAL : JUILLET 2011

ISSN : 2105-1364

ÉDITO

Quand l'innovation simplifie notre exercice

Notre profession de chirurgien-dentiste, professionnel de santé de la sphère bucco-dentaire, de l'équipe soignante, est en constante évolution.

Un accompagnateur actif : le circuit des formations. Celles qui s'offrent à nous, nous amènent à ce changement progressif ou ra-



Matériels précis, rapides, au service de l'innovation. (Photo: Dr Florine Boukhobza)

pide selon notre choix, mais au moins, vers un changement efficace.

Tout dernièrement, rappelez-vous, le congrès EURO IMPLANTO Nice 2022, dont nous avons parlé en avril dernier et qui fût un grand évènement, est un bon exemple. Le Dr Renaud Petitbois, président du congrès, a su montrer son apport pour la profession, par ses réflexions, ses évolutions et ses adaptations, exposées pour rendre service au praticien dans son exercice au cabinet dentaire.

D'autres accompagnateurs actifs ; les fournisseurs de matériels, appareils et équipements, à l'affût de l'application de toutes les technologies qui peuvent avoir du sens au cabinet dentaire. Et puis, les expériences partagées par les équipes soignantes au service d'autres équipes soignantes. Et, oui par le dialogue nourri librement au sein de nos équipes soignantes, nous aboutissons, avec convivialité, à éclairer le choix du praticien.

C'est un fait : les expériences vécues par d'autres praticiens, chirurgiens-dentistes, prothésistes dentaires, assistant(e)s dentaires, équipes soignantes, vont dans le sens d'identifier les réponses technologiques à nos besoins diagnostiques et thérapeutiques. L'avantage de cette communication d'expé-

riences nous rapproche humainement. C'est un plaisir dans ce principe de vivre notre profession ensemble. En outre, c'est un plaisir aussi dans l'utilisation technologique qui pour le coup, se fait, certes avec un effort mais un effort bien conduit et satisfaisant, finalement.

La dentisterie reste une profession toujours très sollicitée par l'innovation. Grâce à la technologie qui acquiert une modernité, une dynamique qui évolue de jour en jour, notre exercice en est facilité.

Les perspectives technologiques continuent d'ouvrir des portes. Ce large choix nous conduit à un effort et à un confort dans notre métier.

Dans tout cela, n'oublions pas, bien-sûr que la passion de notre travail demeurera pour l'avenir, le moteur de notre envie d'évoluer. Il est clair que grâce aux acteurs de notre profession, à notre service, cela nous est rendu accessible.

Toute l'équipe de Dental Tribune vous invite à une bonne lecture au cabinet ou dans votre lieu de détente.

Fidèlement.



Dr Florine Boukhobza

AD



MIRELA, PROTHÉSISTE

14 ans d'expérience dont 10 ans chez Protilab

Céramiste

« Précise et minutieuse, je ne laisse aucun détail au hasard. J'apporte à mes réalisations mon sens aigu de l'observation et de l'esthétique pour un mimétisme parfait. Ma motivation ?

Le sourire retrouvé des patients et des praticiens. »

Protilab,
Créateur de sourires pour tous !

www.protilab.com
5 rue Georgette Agutte • 75018 Paris

Pour recevoir nos tarifs et
un bon d'essai gratuit, contactez-nous au :

0 800 81 81 19 Service & appel gratuits



ACADEMIE
du sourire

Aide à la préservation gingivale dans le soin des collets



Fig. 1 : Secteurs 4 et 3 : présence de caries au collet de 44-45 et 34-35. La proximité avec la limite gingivale pose problème quant à la préservation de la gencive.



Fig. 2 : Notez la proximité des lésions avec les limites gingivales. Le risque dans cette situation de léser la gencive lors du parage des lésions est grand.



Fig. 3 : La pose de la digue et les ligatures qui aident à l'invagination, se trouveront très exposées lorsque la fraise entrera en action pour le parage.



Fig. 4 : Vue du petit appareillage (Zékrya Gingival Protector), qui se présente comme un manche de miroir avec un pas de vis, dans lequel on peut insérer des mini-matrices orientables dans tous les sens.



Fig. 5 : Secteur 4 : sur la 34, cette mini-matrice, soigneusement orientée, permet de découvrir totalement la lésion carieuse, et va permettre à l'opérateur d'intervenir sans risque de couper et de déchirer la ligature et la digue.



Fig. 6 : Dans le secteur 3, on voit sur cette figure qu'il est tout à fait possible d'effectuer le parage cavitaire, en préservant la digue et la ligature.



Fig. 7 : Le résultat postopératoire immédiatement après intervention sur le secteur quatre.



Fig. 8 : Résultat postopératoire 48 heures plus tard, dans le secteur trois.

AD



Maîtriser l'esthétique du sourire Cursus

- _ Photographie numérique : cours et TP
- _ Approche psychologique de l'esthétique
- _ Perception du visage et du sourire
- _ Eclaircissement : cours et **démonstration LIVE**
- _ Micro-abrasion
- _ Champs opératoires : cours et TP
- _ Adhésion : cours et TP
- _ La couleur : cours et TP
- _ Le Guide Esthétique® : cours et TD
- _ Reconstitutions corono-radiculaires : cours et TP
- _ Bridges fibrés : cours
- _ Composites postérieurs : cours et TP
- _ Composites antérieurs : cours et TP
- _ Edentement unitaire
- _ Implantologie et esthétique dans le secteur antérieur
- _ Le Schéma Esthétique® : cours et TD
- _ Restaurations postérieures indirectes : cours et TP
- _ Couronnes céramo-céramiques
- _ CFAO ; Empreintes
- _ Facettes : cours et TP

avec les Drs. André-Jean FAUCHER - Jean-Christophe PARIS - Stéphanie ORTET - Olivier ETIENNE - Grégory CAMALEONTE
Jacques DEJOU - Jean RICHELME - Gauthier WEISROCK - Romain CEINOS - Karim NASR - Olivier CHABRERON

Académie du Sourire

9, avenue Malacrida - 13100 Aix en Provence
Contact : nathalie.negrello@academie-du-sourire.com || +(33)6 10 37 86 88 || www.academie-du-sourire.com



octobre - juillet
2022/2023



Difficultés d'accès aux soins des personnes en situation d'handicap

À l'occasion de la Journée mondiale de la santé bucco-dentaire qui a lieu le 20 mars, l'association CoActis Santé souhaite alerter sur les difficultés d'accès aux soins dentaires des personnes en situation de handicap.

Dans un communiqué de presse édité courant mars, l'association CoActis a fait état de plusieurs données, démontrant les difficultés de traitements que rencontrent les personnes en situation d'handicap.

- Près d'un demi-million de personnes en situation de handicap n'auraient pas suffisamment accès, voire pas du tout, à des soins bucco-dentaires.¹
- 90 % des personnes en situation de handicap ont des problèmes de gencives, contre 35 % dans la population générale.¹
- Les soins dentaires représentent 5,6 % de la totalité des soins effectués par les personnes en situations de handicap, contre 15 % en Europe, d'après l'enquête Handifaction.²

Selon l'association, « la communication entre le soignant et le patient constitue un

des principaux obstacles à l'accès aux soins, et à la bonne prise en charge des personnes en situation d'handicap. Ceci peut être notamment dû à des soucis de compréhension ou d'expression, en situation de handicap ou non. »

« Les professionnels de santé sont parfois démunis face à des patients en situation de handicap. Il faut mieux les accompagner, afin qu'ils retrouvent des conditions de sérénité. » selon le Dr Philippe Denormandie, co-président du comité scientifique, éthique et pédagogique de CoActis Santé.

Depuis 2010, l'association CoActis Santé s'engage pour une accessibilité effective à la santé et aux soins des personnes vulnérables et/ou situation de handicap. Les travaux de CoActis Santé concernent tous types de handicap : moteur, mental, psychique, ou sensoriel.

CoActis Santé fédère une centaine de partenaires du monde institutionnel, associatif et sanitaire. Sa mission s'incarne dans deux outils, SantéBD.org et HandiConnect.fr, dédiés aux soignants, aux patients et à leurs



Selon les chiffres de l'INSEE datés de 2020, la France compte près de douze millions de personnes en situation de handicap.

aidants. Co-construits avec une centaine d'acteurs de la santé et du handicap, ils sont en accès libre sur internet :

- SantéBD.org est une boîte à outils pédagogiques, pour comprendre et expliquer la santé avec des images et des mots simples. Il s'agit de bandes-dessinées personnalisables pour enfants et adultes, posters, vidéos et banque d'images. SantéBD facilite la préparation des rendez-vous médicaux, l'acceptation des soins, la compréhension des messages de prévention, et le dialogue entre le patient et le soignant.
- HandiConnect.fr est un site ressource dédié aux professionnels de santé, pour les

aider dans leur pratique quotidienne, auprès des patients en situation de handicap. On y trouve des fiches conseils, un annuaire des formations existantes en France et la possibilité de poser des questions, face à une situation de soin spécifique au handicap.

Pour plus d'informations : www.coactis-sante.fr

¹ Selon les chiffres de l'UFSBD.

² 71396 réponses du 1^{er} janvier 2021 au 31 décembre 2021 – www.handifaction.fr.

Première réunion du réseau MIH de GC Europe

Universitaires et praticiens unissent leurs forces pour résoudre l'énigme de l'hypominéralisation des incisives et des molaires (MIH).

De nos jours, un enfant sur sept est affecté par une MIH d'une ou plusieurs dents. Pourtant, l'étiologie précise reste encore inconnue à ce jour. L'arsenal actuel a ses limites et les connaissances sont souvent insuffisantes.

Un groupe de spécialistes expérimentés issus des milieux universitaire, pédiatrique et de médecine générale s'est réuni sur le campus de GC Europe, pour lancer une collaboration à long terme, menée par le président et professeur Norbert Krämer, de l'université de Giessen en Allemagne, afin de résoudre l'énigme de la MIH.

La MIH affecte la qualité de vie de nombreux enfants, qui doivent faire face à des

douleurs chroniques et à une hypersensibilité, à des problèmes esthétiques et, le plus souvent, à de nombreuses visites de dentiste en dentiste. Tous les participants ont confirmé que malgré le grand intérêt des chercheurs, des praticiens, des patients et de leurs parents pour ce sujet, il soulève encore de nombreuses questions. L'étiologie semble être complexe et l'aspect clinique présente une grande variation, ce qui rend ce phénomène très difficile à étudier.

Tous les aspects de cette maladie dentaire évolutive ont été abordés, du contrôle de la douleur et de l'hypersensibilité aux traitements d'urgence, en passant par les solutions et les traitements à court et à long terme. Parmi les moyens actuels, le CPP-ACP (Recaldent) joue un rôle clé dans la lutte contre l'hypersensibilité et la reminéralisation. Les verres ionomères et les couronnes en acier inoxydable sont des outils très appréciés dans les traitements d'urgence et à court terme, tandis qu'à plus long terme, les verres hybrides, les composites et plusieurs types de restaurations indirectes entrent en jeu. Les anesthésiques étant insupportables, les infiltrations intra-osseuses, la sédation au protoxyde d'azote et même l'anesthésie générale sont utilisées.

Il est devenu évident que pour trouver de meilleures solutions, il faut des recherches d'un haut niveau de qualité et un large échantillon. C'est l'un des objectifs de ce réseau MIH. Grâce à cette collaboration unique entre des universitaires de renom, des pionniers de la MIH et des praticiens, l'objectif est de couvrir un groupe d'étude large, étendu et représentatif, qui sera étudié de manière standardisée.

La société GC s'est toujours intéressée à ce sujet particulier et participe activement à l'élaboration de solutions et de traitements pour les praticiens et les patients.

Vous êtes intéressés par les solutions uniques que GC propose à l'heure actuelle ? Consultez notre page web avec ses produits dédiés, ses plans de traitement, ses vidéos et ses webinaires sur le sujet : <https://campaigns-gceurope.com/mih/>.

La Fédération dentaire internationale annule le congrès dentaire mondial de cette année



Le congrès dentaire mondial de la FDI est l'un des événements les plus anciens de la dentisterie. Depuis plus de 120 ans, il a été l'un des principaux événements, favorisant la collaboration au sein de la communauté mondiale des soins de santé bucco-dentaire.

La Fédération dentaire internationale (FDI) a annoncé que le congrès dentaire mondial 2022, prévu du 29 septembre au 2 octobre à Mumbai n'aura pas lieu.

Selon une déclaration officielle publiée par la FDI, le co-organisateur du congrès, l'Association dentaire indienne, s'est retiré de l'organisation de l'événement. En raison du peu de temps restant avant le congrès, ainsi que de la capacité et des ressources insuffisantes pour organiser le congrès indépendamment de l'organisation membre hôte. La FDI n'a eu d'autre choix que d'annuler la manifestation.

Toutefois, le parlement dentaire mondial de la FDI, y compris toutes les réunions de travail, se dérouleront en personne, ont déclaré les organisateurs. De plus amples informations, notamment les dates, les heures et le lieu, seront communiquées à toutes les personnes concernées en temps voulu.

Depuis 1901, la FDI accueille chaque année le congrès dentaire mondial. Ce n'est que pendant les deux guerres mondiales que l'événement a été suspendu, entre 1915 et 1920 ainsi qu'entre 1940 et 1945. En 2019, la FDI et l'American dental association (ADA) ont accueilli plus de 30 000 participants du monde entier à San Francisco, aux États-Unis. En raison de la pandémie de SARS-CoV-2, la plupart des manifestations dentaires prévues pour 2020 avaient été annulées ou reportées.

La FDI avait également décidé d'annuler son événement phare à Shanghai, en Chine cette année-là. En 2021, le congrès s'est tenu pour la première fois de manière entièrement virtuelle, les circonstances ne permettant pas non plus d'organiser un événement en personne.

Le prochain congrès dentaire mondial aura lieu en 2023.

Hypominéralisation des molaires et incisives (MIH)



Les solutions de traitement MI par GC



Dr Xavier Struillou : « Le congrès de l'ADF est un espace d'expression et de partage »

Bénédicte Claudepierre, Dental Tribune France

Directeur scientifique du congrès de l'Association dentaire française (ADF) 2022, Dr Xavier Struillou s'est entouré de professionnels de la santé bucco-dentaire, experts de leur discipline, pour élaborer un programme de formation au plus près de la pratique clinique. Dental Tribune France s'est entretenu avec lui pour connaître son cursus et le futur programme du congrès.

Vous avez été nommé directeur scientifique et je vous en félicite. Pouvez-vous nous décrire votre parcours ?

J'ai exercé dix ans en omnipratique et depuis une vingtaine d'années je suis établi en exercice exclusif en parodontologie et implantologie, et j'occupe un poste à mi-temps de maître de conférences en parodontologie à la faculté de Nantes. Par ailleurs, j'ai occupé de nombreux postes depuis une trentaine d'années au sein de la Société française de parodontologie et d'implantologie orale, la SFPIO, et j'en ai assuré la présidence pendant quatre ans. Je fais partie du conseil d'administration de l'Association dentaire française (ADF) depuis dix ans, où je représente la société de parodontologie. Depuis cinq ans, je suis membre de la Fédération européenne de parodontologie, fédération que j'ai présidée jusqu'en mars 2021.

J'ai donc une activité à mi-temps hospitalière et mi-temps libérale avec mon exercice en cabinet. Cet équilibre me convient le mieux car j'ai toujours voulu garder un lien avec l'université et avec l'enseignement. J'enseigne à des étudiants de 2^e et 3^e cycles et suis responsable du CES de parodontologie, j'en suis ravi. J'ai été très honoré de cette nomination de directeur scientifique du congrès de l'ADF 2022, car je suis fortement attaché à l'ADF et très fier que ce congrès unique en son genre soit français.

Qu'est ce qui selon vous fait la force du congrès de l'ADF ?

Je considère le congrès de l'ADF unique au niveau européen, il n'y a aucun autre

congrès qui propose un tel programme scientifique si diversifié et de si grande qualité, avec un tel espace d'exposition. Durant ces journées, le congrès de l'ADF forme 5 000 personnes. Le fait de pouvoir se former sur un même lieu en une semaine, sur des domaines de l'odontologie si diversifiés et ce, dans un cadre convivial et avec un gradient allant des fondamentaux à des séances beaucoup plus pointues, plus techniques, est vraiment unique et très envié par les confrères internationaux. Le côté généraliste fait vraiment la force de ce congrès, par sa taille et par la diversité des matières proposées. De plus, la qualité de l'organisation est irréprochable. Les personnes du comité sont des gens de passage, pour une année, mais l'équipe organisationnelle, le comité de pilotage et le personnel responsable de la gestion des travaux pratiques sont permanents, véritablement passionnés et maîtrisant parfaitement leur sujet. Ils contribuent à la réussite de chaque congrès.

C'est un vrai plaisir de préparer le programme. Le comité scientifique est encadré, accompagné. Ceci permet d'aboutir à un produit fini d'un sérieux et d'une rigueur exceptionnels. Les référents scientifiques, Laurent Gineste, Régis Negre, Christian Verner, sont d'une aide extrêmement précieuse. L'idée d'organiser ce congrès toujours la dernière semaine de novembre sur le même site, l'a rendu incontournable et très attendu. C'est un moment où les praticiens se retrouvent pour se former, mais aussi pour passer un moment ensemble.

De quelle manière avez-vous constitué votre comité ?

Tous les experts sont des personnes qui ont un objectif commun, le partage, la passion, et ce, en toute simplicité. Le comité a été choisi en discussion avec le comité de pilotage. Une fois défini, j'ai laissé chaque expert responsable de son domaine. Mon rôle a été d'arbitrer pour équilibrer entre les différentes matières.

Quand est-ce que le programme sera édité et aviez-vous des exigences particulières données à votre comité ?

Le programme va être finalisé dans les jours qui viennent. Cela s'est fait avec trois réunions plénières, en toute sympathie. Mes exigences portaient sur la parité libéral/hospitalier et homme/femme. Selon les spécialités cela a été plus ou moins compliqué mais dans l'ensemble, le comité a rempli ces deux conditions. J'ai également souhaité que les séances soient ouvertes à des conférenciers jeunes, âgés d'une quarantaine d'années.

En tant que professeur, avez-vous souhaité des actions particulières pour les étudiants ?

Depuis plusieurs années, l'ADF favorise l'accès aux étudiants T1, par une inscription simplifiée, moins coûteuse et privilégiée. Pour ma part, je les considère comme des praticiens à part entière, pouvant faire le choix parmi tout le programme proposé, selon l'orientation qu'ils souhaitent donner à leur pratique. Ils vont découvrir d'autres intervenants et cela est vraiment important qu'ils entendent d'autres sources que leurs professeurs.

Le congrès de l'ADF est une machine rodée depuis de nombreuses années. avec différents formats de débats et travaux pratiques, y aura-t-il des changements au niveau de la structure, des nouveautés au niveau du programme ?

Le congrès de l'ADF est un événement généraliste destiné à l'omnipraticien. Même pointu scientifiquement, le message se doit de lui être accessible et applicable dans sa pratique quotidienne. Pour le praticien, c'est une occasion de clarifier ses idées sur certains points, et de pouvoir modifier ses habitudes, de faire évoluer au fur et à mesure la pratique de son cabinet. Lors du congrès de l'ADF, l'offre est tellement vaste que le praticien peut approfondir une matière une année et choisir une autre, l'année suivante. Certaines séances font partie de



Xavier Struillou

chaque édition de congrès, car très vite complètes, elles répondent à une demande toujours présente. C'est notamment le cas des TP sur les facettes, ou en parodontie avec utilisation d'ultrasons.

Depuis quelques années, les caméras optiques sont très demandées, il y a quelques années c'était l'imagerie 3D, cette pratique tendait à se démocratiser dans les cabinets. Préalablement c'était l'endo mécanisé, car tous les praticiens sont passés à ce système et il a fallu les former. Actuellement, l'outil numérique est particulièrement traité car il va révolutionner toute la prothèse. Mais à l'ADF, les fondamentaux avec des séances de remise à jour en parodontie, chirurgie, dermato-buccale, sont heureusement toujours présents. C'est un congrès d'omnipraticiens qui viennent chercher des réponses aux questions des plus communes aux plus complexes, et notre rôle est d'apporter ces informations.

Depuis quelques années, les formats de trois heures ont diminué, et j'ai encore baissé le nombre, en privilégiant les séances d'une heure et demie, qui sont à mon sens plus incisives et correspondent plus à l'attente des gens.

Les démonstrations TV et des conférences prestigieuses, resteront des formats de trois heures, mais on a favorisé les grands débats, des formats *battles*. On a vraiment développé ces schémas plus modernes, plus rythmés, avec plus d'interactivité, qui attirent des conférenciers plus jeunes.

Je suis très attaché au compagnonnage en médecine, le summum de la transmission c'est que l'élève dépasse le professeur. J'ai voulu donner un espace d'expression à la plus jeune génération, plus à même de parler des évolutions numériques et qui feront, j'en suis sûr, de très belles séances vraiment rythmées. Le rôle du comité scientifique c'est aussi d'équilibrer un programme sur la semaine et non plus le condenser sur le jeudi comme c'était la tradition de par le passé.

Le congrès de l'ADF 2021 était particulièrement réussi et je me réjouis de participer à l'organisation de cette nouvelle édition qui sera, je l'espère, sans masque.

Le rendez-vous est donné : palais des congrès de Paris, du 22 au 26 novembre 2022.



De gauche à droite : Jacques-Olivier Pers, recherche ; Anne Longuet-Tuet, restauration ; Régis Negre, vie professionnelle ; Fabienne Pérez, endodontie ; Georges Khoury, chirurgie orale ; Xavier Struillou, directeur scientifique 2022 ; Elsa Garot, pédodontie/orthodontie ; Christian Verner, comité de pilotage ; Brenda Mertens, parodontologie ; Christophe Azevedo, traitement de l'édentement.

> DIAO KOMET

DIAO – Quand le diamant fusionne avec la perle

Une innovation au service d'une plus grande longévité. La préparation coronaire fait partie des actes les plus courants en cabinet dentaire. Elle requiert beaucoup de concentration, de temps et d'efforts. Comment rendre cet acte plus facile et plus rapide ? La réponse : DIAO

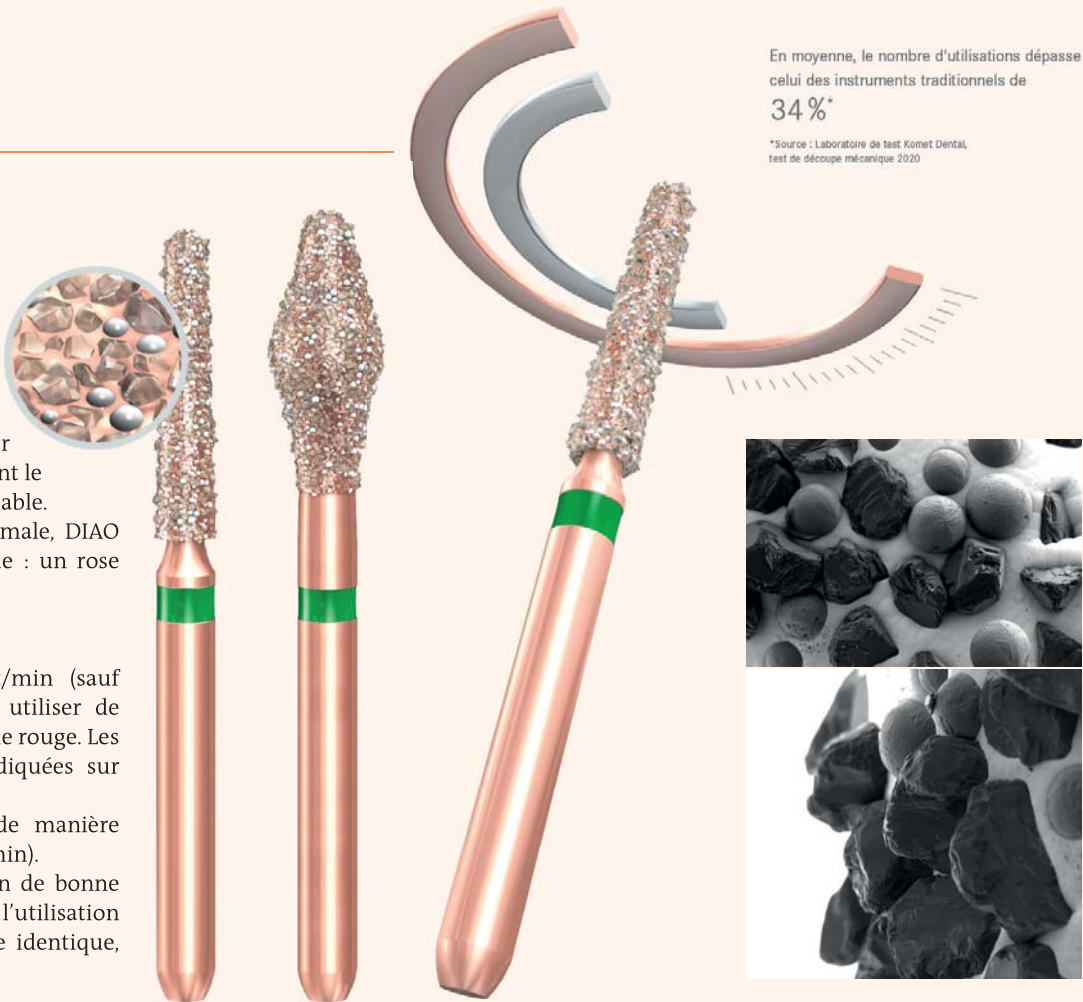
Sa couche diamantée innovante permet une plus grande concentration de la pression. En effet, les perles céramiques insérées dans la couche diamantée DIAO, augmentent la distance entre les grains. L'instrument est plus tranchant, plus efficace, et sa longévité est grandement améliorée.

D'autre part, DIAO permet de réaliser des préparations plus précises grâce à un meilleur contrôle de l'instrument, rendant le travail du praticien plus confortable.

Pour une identification optimale, DIAO est dotée d'une couleur unique : un rose doré élégant.

Conseils d'utilisation:

- Vitesse optimale : 160 000 t/min (sauf KP6370 : 100 000 t/min). À utiliser de préférence avec le contre-angle rouge. Les vitesses maximales sont indiquées sur l'étiquette.
- Toujours utiliser le spray de manière abondante (au moins 50 ml/min).
- Pour obtenir une préparation de bonne qualité, nous recommandons l'utilisation d'une fraise à finir de forme identique, après la préparation initiale.



> Aquasil Ultra+ DENTSPLY SIRONA

Nouveau système de cartouche et d'embout mélangeur

Trois facteurs essentiels influencent les empreintes traditionnelles : la qualité du matériau d'empreinte, le temps de traite-

ment et la simplicité et l'efficacité de l'application. Le nouveau système de cartouche 50 et 380 ml et d'embout mélangeur, vise à améliorer la mise en œuvre de la prise d'empreinte pour Aquasil Ultra+*.



Le nouveau système de cartouche et d'embout mélangeur d'Aquasil Ultra+ facilite l'application du matériau d'empreinte et, surtout, renforce son efficacité.

L'élément clé est le tout nouveau « design » de l'embout mélangeur. Il peut être facilement fixé à la cartouche, grâce à un dispositif simple d'utilisation et à un petit repère d'alignement. Un mécanisme de connexion correspondant empêche les mélanges involontaires entre les composants de la base et du catalyseur. Le nouveau système intégré de cartouche et d'embout mélangeur de 50 ml ne requiert qu'une seule extrusion avant la première utilisation, pour toute la durée de vie de la cartouche. Cette optimisation permet un mélange homogène et constant et une utilisation efficace du matériau d'empreinte.

Les cartouches et les embouts mélangeurs ont un code couleur qui permet de connecter intuitivement les cartouches avec l'embout approprié. Le nouveau système de cartouche est compatible avec les machines et pistolets standards déjà disponibles sur le marché.

Le nouveau système de cartouche et d'embout mélangeur est facile à utiliser et permet d'appliquer le matériau avec efficacité, avec moins de pertes de matériau et la possibilité de réaliser des économies d'échelle.

*Aquasil Bite bénéficie également de ce nouveau système.

AD

WE CONNECT THE DENTAL WORLD

Media | CME | Marketplace

www.dental-tribune.com

Facebook, Twitter, LinkedIn icons

Deux colloques internationaux seront organisés en 2022, par la fondation pour la reconstruction bucco-dentaire

L'Oral Reconstruction Foundation (OR) – fondation pour la reconstruction bucco-dentaire – organise deux colloques internationaux, principalement parrainés par BioHorizons Camlog, le premier créateur de la fondation.

L'un des colloques se tiendra du 12 au 14 mai 2022, à Orlando aux États-Unis, et l'autre du 13 au 15 octobre 2022 à Munich en Allemagne.

Colloque international 2022 | 12 – 14 mai 2022 | Orlando, États-Unis

Le colloque américain aura pour thème « 2022 recharged: strengthening advanced implant therapy skills » (2022 rechargé : consolider les compétences en matière de thérapies implantaire innovantes) et aura lieu au JW Marriott Orlando, Grande Lakes.

Des conférenciers de renommée mondiale de toutes les disciplines y participeront. Lors du colloque, un vaste éventail de questions d'actualité concernant la dentisterie implantaire et la régénération des tissus sera abordé. Des thèmes comme l'implantation immédiate, les flux de travail numériques, la régénération tissulaire, l'esthétique et les solutions de prothèses complètes en dentisterie implantaire seront présentés. Les conférenciers présenteront également les dernières options thérapeutiques et les participants auront aussi la possibilité d'interagir avec leurs confrères.

Modérateurs et animateurs*

- Dr Kristine Aadland,
- Dr Jumoke Adedoyin,
- Dr Tarun Agarwal,
- Dr Tara Aghaloo,
- Dr Edward P. Allen,
- Dr Álvaro Blasi,
- Dr Gonzalo Blasi,
- Dr Ignacio Blasi,
- Dr Julian Conejo,
- Dr Martha Domínguez,
- Dr Jennifer Doobrow,
- Dr Abdelsalam Elaskary,
- Dr Nick Fahey,
- M. Mark Ferguson,
- Dr Marcelo Ferrer,
- Dr Andrew Ferrier,
- Dr Matthew Fien,
- Dr Gabriela García,
- Dr Pedro Gazzotti,
- Dr Mia Geisinger,
- Dr Ramón Gómez Meda,
- Dr Fazeela Khan-Osborne,
- Dr Bach Le,
- Dr Curry Leavitt,
- Dr Craig Misch,
- Dr Justin Moody,
- Dr Martijn Moolenaar,
- Dr Myron Nevins,
- Dr Michael A. Pikos,
- Dr Francisco Salvador García,
- Dr Guido Sarnachiaro,
- Dr Arshiya Sharafi,
- Dr Bart Silverman,
- Dr Daniel Spagnoli,
- Dr Bobbi Stanley,
- Dr Robert Stanley,
- Dr Marius Steigmann,
- Dr Jason Stoner,
- Dr David Troncoso,
- Dr Tiziano Testori,
- Dr Hom-Lay Wang,
- Dr David Wong.



L'audience pendant le symposium de la fondation pour la reconstruction bucco-dentaire en 2019 à Rotterdam.



Rejoignez l'une des séances de groupe.

Lors du colloque international d'Orlando, les assistants auront la possibilité de participer à plusieurs séances de groupe et ateliers pratiques, animés par les principaux leaders d'opinion du monde ; ils pourront également bénéficier de 24 heures de crédit pour la formation continue.

Pour plus d'informations et pour vous inscrire, rendez-vous sur le site www.orfoundationus.org.

Colloque international 2022 | 13 – 15 octobre 2022 | Munich, Allemagne

Pour les professionnels du secteur dentaire qui ne pourront pas assister au congrès qui aura lieu à Orlando et qui souhaitent continuer leur formation avec l'OR Foundation pour la reconstruction bucco-dentaire, le colloque international de Munich qui se tiendra en octobre, également organisé avec la collaboration du premier partenaire BioHorizons Camlog, présente une autre précieuse opportunité.

Le programme de conférences, qui a pour thème « Dreams and reality: treatment concepts and trends » (Rêves et réalité : tendances et concepts thérapeutiques), est destiné aux professionnels de tous les secteurs d'implantologie et, en association avec le congrès allemand des techniciens dentaires, présentera des exemples de belles réussites de travaux menés en équipe. Les conférenciers du comité scientifique présenteront à Munich un programme innovant qui va changer la donne.



Ne manquez pas les présentations de conférenciers de renommée mondiale dans toutes les disciplines.

Comité scientifique

- Pr Frank Schwarz (président adjoint),
- Pr Katja Nelson (présidente adjointe),
- Dr Mario Beretta,
- Dr S. Marcus Beschnidt,
- Vincent Fehmer,
- Pr Gerald Krennmair,
- Otto Prandtner,
- Pr Mariano Sanz,
- Dr Alex Schär,
- Pr Michael Stimmelmayer.

Il sera présenté lors du colloque international un programme à la pointe des connaissances, qui alliera des interventions pertinentes sur les plans scientifiques et pratiques, des ateliers intéressants et une rencontre qui permettra à tous les participants de partager leurs expériences.

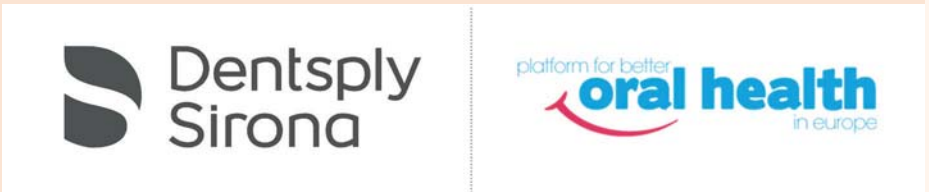
Vous trouverez des informations complémentaires sur le site Internet du colloque international 2022 de l'OR Foundation pour la reconstruction bucco-dentaire.

Inscrivez-vous à l'avance et recevez dès maintenant plus de détails sur le colloque.

*Les animateurs et les professeurs peuvent changer.

¹ <https://symposium2022.orfoundation.org/>

Dentsply Sirona annonce un partenariat stratégique avec la *Plateforme*



Logo Dentsply Sirona et une meilleure santé bucco-dentaire en Europe.

Dentsply Sirona a annoncé son partenariat avec la *Plateforme* pour une meilleure santé bucco-dentaire en Europe (la *Plateforme*). La *Plateforme* est une initiative conjointe de l'Association pour l'éducation dentaire en Europe (Association for Dental Education in Europe; ADEE), du Conseil des dentistes en



Professeur Georgios Tsakos, président de la *Plateforme* pour une meilleure santé bucco-dentaire en Europe.

chefs européens (Council of European Chief Dental Officers), de l'Association européenne de santé publique dentaire (European Association of Dental Public Health), de la Fondation pour la santé orale, et de la région paneuropéenne de l'Association internationale de recherche dentaire (Oral Health Foundation and the Pan-European Region of the International Association for Dental Research), ainsi que

tout un éventail de membres associés. Cette *Plateforme* vise à améliorer la santé bucco-dentaire, à prévenir les maladies bucco-dentaires et à combattre les inégalités d'accès aux soins, notamment parmi les populations vulnérables comme les enfants et les adolescents, les personnes âgées et les personnes ayant des besoins particuliers.

Avec ce partenariat, Dentsply Sirona réaffirme son engagement pour sensibiliser à l'importance d'une meilleure santé bucco-dentaire et à son impact sur l'état de santé général de chaque individu. Le travail joint de la *Plateforme*, de ses membres et de ses entreprises partenaires permet à l'entreprise de déployer ses efforts pour une santé orale de haute qualité, basée sur des solutions numériques pérennes.

« Nous sommes heureux d'accueillir Dentsply Sirona en tant que nouveau partenaire commercial. Ce nouveau partenariat soutiendra notre mission de promouvoir une meilleure santé bucco-dentaire pour tous en Europe », déclare le professeur Georgios Tsakos, président de la *Plateforme*.

Dentsply Sirona a aussi soutenu la Journée mondiale de la santé bucco-dentaire 2022 (World Oral Health Day 2022 ; WOHD), célébrée le 20 mars dans le même objectif de promouvoir la santé bucco-dentaire comme un maillon essentiel d'une bonne santé générale à long terme. La société a également parrainé le prix « de la meilleure photo de la Journée mondiale de la santé bucco-dentaire », qui récompense les meilleurs clichés mettant en lumière la marque WOHD, inspirant pour une meilleure santé bucco-dentaire. Les lauréats seront dévoilés en juin 2022 par la Fédération dentaire internationale (FDI), organisatrice de la Journée mondiale de la santé bucco-dentaire.

L'ADF procède à un large renouvellement de ces instances

Le conseil d'administration de l'Association dentaire française s'est réuni le 8 avril 2022 pour les élections de ses instances statutaires. Cinq nouveaux membres ont fait leur entrée au comité directeur de l'ADF. Joël Trouillet (Les CDF) ayant émis le souhait de prendre un peu de recul après douze ans de bons et loyaux services comme secrétaire général de l'ADF, c'est Doniphan Hammer (les CDF) qui a été élu en tant que nouveau secrétaire général aux côtés de Julien Laupie (UFSBD), pour lequel le conseil d'administration a renouvelé sa confiance à la gouvernance de l'Association. Sophie Darteville (UFSBD) poursuit sur son mandat de trésorier général.

La constitution de ce nouveau binôme à la tête de la structure s'inscrit dans la continuité des actions de l'ADF, en parfaite cohérence avec les orientations déjà engagées par l'Association dentaire française ces dernières années. Ensemble, les deux hommes se préparent à porter la vision de l'ADF, nourrie par une dynamique interne forte et innovante.

Six nouveaux présidents ont par ailleurs été élus pour piloter les commissions statutaires de l'ADF.

Le comité directeur se compose désormais ainsi :

Secrétaires généraux :

Dr Julien Laupie (UFSBD) et
Dr Doniphan Hammer (Les CDF)

Trésorier général :

Dr Sophie Darteville (UFSBD)

Membres :

Dr Michel Le Gall (SFODF)
Dr Franck Mouminoux (UD)
Dr Benoît Perrier (UFSBD)
Dr Marc Roché (SOP)
Dr Thierry Soulié (Les CDF)
Dr Xavier Struillou (SFPIO)
Dr Marie Tourterel (Les CDF)

Dr Alain Vallory (Les CDF)
Dr Sonia Verot (Les CDF)

Présidents des commissions statutaires

Ont été élus :

– Affaires hospitalo-universitaires
Dr Michel Le Gall (SFODF)
– Formation continue
Dr Gwenola Drogou (AFIO)
– Numérique & informatique
Dr Philippe Denoyelle (UD)
– Législation professionnelle
Dr Marc Sabek (Les CDF)
– Prévoyance
Dr Gérard Motto (SFSO)
– Statuts et règlement intérieur
Dr Christophe Barbou (Les CDF)

PE9, le fauteuil universel

Nouvelle ergonomie.
Plus polyvalent.
Ambidextre.



FABRIQUÉ EN FRANCE

Dispositif médical : Classe IIa – Organisme notifié : SZUTEST
(2195) – Fabricant : Airel, France
www.airel-quetin.com – choisirfrancais@airel.com – 01 48 82 22 22

Pratique homéopathique au cabinet dentaire. Médicament homéopathique : Ipéca

Cas clinique

Dans notre exercice au fauteuil dentaire, nous avons des phases thérapeutiques de prises d'empreintes de modèles en prothèse, comme en orthodontie.

Des patients et jeunes enfants connaissent des réflexes nauséeux. Parmi les solutions, dans le traitement du réflexe nauséeux, le chirurgien-dentiste peut proposer une prescription homéopathique sans effets secon-

racine a un diamètre ne dépassant pas 6 mm de diamètre. Tandis que les racines de la « majeur » peuvent atteindre 9 mm de diamètre.

La partie utilisée dans le remède homéopathique est la racine séchée pour son usage médical. Les constituants principaux identifiés sont des alcaloïdes, des tanins, des glucosides, des saponines, des matières minérales et également de l'amidon.

Dans ce cadre indicatif, il participe à traiter les nausées réflexes du patient au fauteuil, d'une part, et d'autre part, à les prévenir.

Il est intéressant de penser à ce médicament lors des prises d'empreintes de modèles en prothèse, en orthodontie, par exemple.

Il a l'avantage d'agir extrêmement rapidement et d'être d'une grande efficacité sur les nausées.

En administration au fauteuil :

Quand lors d'une prise d'empreinte, le patient montre ce réflexe nauséeux automatique, continu, persistant.

Ipéca en 9 CH : une dose est à prendre cinq minutes avant la prise d'empreinte des dents dans la cavité buccale. Du fait de la rapidité de son action, le temps de préparer son plateau technique à l'empreinte est suffisant pour réaliser l'acte, dans la foulée.

© Morphart Creation/Shutterstock.com



dares, et d'une grande efficacité clinique constatée dans l'expérience au fauteuil : Ipéca.

Nous allons aborder le mode d'emploi pratique.

Ipéca et son origine

L'origine d'Ipéca est : *Cephaelis ipecacuanha* ou Ipéca annelé mineur, première espèce, et *Cephaelis acuminata* ou Ipéca majeur, deuxième espèce voisine de la précédente.

Sur le plan botanique, il s'agit d'un sous-arbrisseau vivace d'une hauteur de 20 à 40 cm.

Dans les vallées forestières humides du sud du Brésil, nous le trouvons à l'état sauvage et il est cultivé quant à l'espèce Ipéca annelé mineur. L'ipéca cannelé majeur trouve son origine au nord de la Colombie. L'appellation « mineur » vient du fait que la

Les signes de reconnaissances de prescription par la pathogénèse

Tout d'abord, la prescription du remède homéopathique Ipéca est limitée. Elle se révèle intéressante dans les cas suivants :

- Nausée réflexe sur le plan physique :
- Nausées durables avec une langue propre et une salivation abondante.
- Aggravée par le froid et la chaleur humide mais améliorée par la pression.
- Et, l'acte de vomir ne soulage pas le patient.
- Accompagnée d'un épuisement général avec un faciès pâle et des yeux cernés.

Indications des cas cliniques dentaires

Ce médicament homéopathique est, singulièrement indiqué dans le traitement du réflexe nauséeux que nous pouvons trouver chez nos patients.

La prescription sur ordonnance : modalités pratiques :

Ipéca existe sous plusieurs formes galéniques pour l'usage homéopathique :

- sous forme de gros granules dans un tube : cinq granules par prise, par jour, en moyenne ; il y a en moyenne 60 à 80 granules par tube, selon les marques ;
- sous forme de dose : la dose intégrale se prend en une seule prise ;
- sous forme de dose d'ampoule buvable, dans de l'eau distillée, en une seule prise, aussi.

En prémédication :

Quand le problème nauséeux du patient est connu et identifié, une prescription programmée est réalisée :

- Ipéca en 7 CH : un tube.
- Prescrire cinq granules tous les matins au réveil pendant toute la durée des soins.

À retenir : Ipéca a une action pertinente dans l'accompagnement du traitement du réflexe nauséeux incontrôlable du patient au fauteuil, notamment lors de la prise d'empreintes.

Dr Florine Boukhobza

Membre titulaire de l'Académie nationale de chirurgie dentaire. Chargée de cours de phytothérapie à l'université de médecine Paris XIII, de pharmacie de Lorraine, formation FPU Academy des Savoirs



Les 8^{es} rencontres aria cad-cam dentaire auront lieu du 29 septembre au 1^{er} octobre 2022 dans un nouveau lieu, le site d'Eurexpo

Cette édition sera plus que jamais une réelle plateforme de rencontres et d'inspiration, pour donner l'opportunité à tous les professionnels du dentaire (prothésistes dentaires, chirurgiens-dentistes et industriels spécialistes en CFAO dentaire) de se retrouver, après le report de l'édition 2021.

tion d'envergure avec plus de 75 exposants, français, européens et internationaux. Ils pourront bénéficier des espaces de rencontres pour favoriser les échanges et des animations et temps forts, pour éclairer les sujets du numérique dentaire sous toutes ses formes.

Afin de proposer un événement à la hauteur des attentes de ses visiteurs professionnels et de le faire vivre tout au long de l'année,

le comité d'organisation a mis en place, depuis 2020, Le Fil d'aria. Cette web TV propose des contenus sur des thématiques scientifiques, technologiques, industrielles et métier. Une véritable valeur ajoutée de la marque aria à retrouver sur : https://www.youtube.com/channel/UCjFsU1L2NdlqzRAUyWA6_Gw.

Pour la 2^e année, une place est réservée aux étudiants et aux diplômés, pour animer

une conférence de leur choix. Les meilleurs seront récompensés par un jury de professionnels présidé par le Pr Sylvain Catros.

La philosophie des organisateurs reste la même avec un droit d'entrée très accessible de 45€ pour l'ensemble du congrès. L'entrée est gratuite pour les étudiants sur présentation d'un justificatif.

Informations et inscriptions : www.aria-cadcam.net.

EUREXPO LYON
DU 29 SEPT.
AU 01 OCT. 2022

L'ÉVÉNEMENT
PHARE
DU NUMÉRIQUE
DENTAIRE

8^{ÈMES} RENCONTRES
INTERNATIONALES
CAD-CAM DENTAIRE
aria

Comme à son habitude, aria combinera conférences et exposition commerciale sur le site d'Eurexpo durant 2 jours et demi. Les participants découvriront un programme équilibré pour tous les publics, une exposi-

1 000 premiers jours : l'UFSBD présente une feuille de route pour construire le parcours bucco-dentaire de la mère à l'enfant

Les 1000 premiers jours constituent une période clé pour la santé et le bon développement de l'enfant, en particulier des plus vulnérables. Depuis 2021, ce concept est décliné en stratégie de politique publique.

L'Union française pour la santé bucco-dentaire (UFSBD) s'engage pour que la santé orale intègre pleinement cette politique ambitieuse. Elle entend mobiliser l'ensemble des acteurs en lien avec des enfants en bas-âge et/ou avec leurs parents. Le XXII^e colloque de santé publique de l'UFSBD, réalisé en partenariat avec Santé publique France, réunissait ainsi chirurgiens-dentistes, médecins de santé publique, pédiatres, kinésithérapeutes pédiatriques, ou encore sage-femmes, autour de cette thématique des « 1000 premiers jours », orientée sur la place de la santé bucco-dentaire.

De cette réflexion collective est née une feuille de route, véritable programme d'actions pour mettre en œuvre le parcours bucco-dentaire de la mère à l'enfant. Elle est disponible en téléchargement sur le site www.ufsbd.fr. L'UFSBD invite chacun à s'emparer de ces réflexions et pistes d'actions pour les promouvoir.

STANDARD AND MEMBERS DISCOUNTED FEES

AVAILABLE UNTIL 4th MAY 2022

ISDH 2022 STANDARD FEES

- Dental Hygienists Member €495
- Dental Hygienists Non-Member €545
- Dental Nurses €390
- Students €265
- Dentists Specialists €570

Discounted Aer Lingus flights for ISDH 2022 attendees -
Promo Code **ISDH2022** - visit www.isdh2022.com for details

Do not miss your opportunity to attend the ISDH 2022 Conference Party in the world famous Guinness Storehouse at St. James Gate Brewery, home of Guinness since 1759 and Ireland's most visited tourist attraction. Guests will enjoy access to the Guinness museum, unrivalled city views from the seventh floor Gravity Bar, plus an evening of food, drinks and entertainment alongside friends, old and new.

ISDH CONFERENCE PARTY DETAILS

Date: Friday, 12th August 2022
Location: The Guinness Storehouse
Time: 19:30 - late
Tickets: €95 conference delegate (over 18s event)
€145 for additional guest tickets



For more information on the conference including details on official conference accommodation, social events and tours and to sign up to our newsletter please visit www.isdh2022.com

★ Diamond Sponsor

EMS+

★ Platinum Sponsor



★ Gold Sponsors



★ Silver Sponsors



INTERNATIONAL FEDERATION
OF DENTAL HYGIENISTS