



Présence

Le journal de l'Ordre des denturologistes du Québec

Hiver 2011 • Vol. 2, No. 4



Pour une dentisterie de qualité

DENTSPLY
CANADA

Genios®

NATURELLEMENT IMPRESSIONNANT



PAYEZ MOINS, RECEVEZ PLUS!

ACHETEZ UNE SÉRIE 'ACHETEZ ET ESSAYEZ' 1 X 28 DE DENTS GENIOS – ÉCONOMISEZ 55.00 \$ ET RECEVEZ UNE CLÉ USB AVEC LA DERNIÈRE VIDÉO DE MONTAGE DE LA DENT GENIOS.

CONSULTEZ LE SITE WWW.DENTSPLY.CA/EXPECTLESS POUR PLUS DE DÉTAILS

ATTENDEZ-VOUS À MOINS, RECEVEZ PLUS.

FAITES L'EXPÉRIENCE D'UNE DENT DE PROTHÈSE DE GRANDE QUALITÉ QUI FERME BIEN LES EMBRASURES ET OFFRE UNE INTERCUSPIDATION SANS EFFORTS SANS BRISER NI CRAQUÉLER!

Avec sa forme, sa translucidité et sa luminescence, les dents Genios offrent au patient un sourire des plus naturels.

- MOINS DE VARIANCE DANS LA TEINTE
- MOINS D'OPALESCENCE NON NATURELLE
- MOINS DE TROUS NOIRS
- MOINS DE TEMPS DE MONTAGE
- MOINS DE CISAILLEMENT
- MOINS DE TRACAS

POUR PLUS D'INFORMATION, CONTACTEZ VOTRE DISTRIBUTEUR DENTSPLY AUTORISÉ OU VOTRE REPRÉSENTANT DENTSPLY RÉGIONAL AU 1.800.263.1437

MAINTENANT
AVEC 2
TEINTES PLUS
BLANCHES!





Présence

Le journal de l'Ordre des denturologistes du Québec

Palmeri Publishing Inc.

35-145 Royal Crest Court
Markham, ON L3R 9Z4
Tél: 905-489-1970
Fax: 905-489-1971
Courriel: ettore@palmeripublishing.com

Éditeur :

Ettore Palmeri, MBA, AGDM, B.Ed., BA

Rédacteur :

Martin Bouchard

Conception et disposition :

Tim Faller
Sophie Faller

Siège social :

395, rue du Parc-Industriel
Longueuil (Québec) J4H 3V7
Tél: 450-646-7922
Fax: 450-646-2509
Courriel: info@odq.com

Mission de l'ODQ :

- Protéger le public de façon exemplaire, le tout en assurant une qualité soutenue des services dispensés;
- Positionner le denturologiste comme le professionnel de référence en matière de prothèses dentaires;
- Mobiliser les membres en suscitant chez eux l'obsession d'une compétence toujours plus grande et la volonté d'y arriver par une formation adéquate et un perfectionnement constant.

Les articles publiés expriment les points de vue de (des) auteur(s) mais ne reflètent pas nécessairement les opinions du rédacteur. Tous droits réservés. Le contenu de cette publication ne peut pas être reproduit, que ce soit en partie ou en entier, sans l'autorisation écrite du propriétaire des droits d'auteur.

Dates de parution :

Mars, Juin, Octobre, Décembre

Dépôt légal :

Bibliothèque nationale du Québec Bibliothèque nationale du Canada Poste publications •
Numéro de convention 40009599

Dans cette édition

Vol. 2 No. 4 • Hiver 2011



10



16

Mot du président 4

Robert Cabana, d.d.

Nouvelles du Conseil d'administration 8

Monique Bouchard, directrice générale et secrétaire

Mise à jour du tableau des membres 8

Un tournage entre les murs du collègue 10

Nouvelles du collègue 10

Tournée régionale de l'Association au printemps 2012 12

Benoit Talbot, d.d.

CIREDD 13

Patrice Deschamps, d.d.

Rajout d'un crochet flexible acétal sur une prothèse partielle 16

Par Gregori M. Kurtzman, DDS et Nels Ewoldsen, DDS MS

La vitrine aux produits 22



Robert Cabana, d.d.
Président

Au-delà de l'indignation...

Je m'adresse à vous face aux réactions d'indignation et de colère que plusieurs des membres de notre ordre professionnel ont manifestées relativement aux propos du Dr Barry Dolman dans un communiqué de l'Association des chirurgiens dentistes du Québec (ACDQ) et envoyé aux dentistes le 21 septembre dernier. À titre indicatif, le Dr Barry Dolman a été élu à la présidence de l'Ordre des dentistes du Québec et est entré officiellement en fonction le 4 novembre dernier pour un mandat de quatre ans.

Malgré les commentaires de ce dernier à l'égard de notre profession, j'ose rester optimiste quant à la poursuite des travaux en cours dans un esprit de respect mutuel. À cet égard, il est opportun de souligner que ces propos incendiaires ont été tenus dans le cadre d'une campagne électorale, ce qui, je l'espère, ne reflétera nullement une position immuable de la part du nouveau président élu. Ce communiqué contient les réponses du Dr Dolman aux questions posées par l'ACDQ aux candidats en vue de l'élection à la présidence de l'Ordre des dentistes du Québec.

Je suis d'accord avec le Dr Dolman lorsqu'il affirme que notre loi est totalement désuète. N'est-ce pas la raison principale de nos revendications auprès de l'Office des professions du Québec! D'ailleurs, cet organisme a créé, comme vous le savez, un comité d'experts dont le mandat consiste à formuler des recommandations à l'égard de la modernisation des pratiques professionnelles liées aux soins buccodentaires, lesquelles devraient porter, entre autres, sur l'actualisation du champ de pratique des professionnels concernés, et ce, en tenant compte des différents contextes dans lesquels se dispensent les services et soins buccodentaires.

Par contre, je suis en désaccord complet lorsque le Dr Dolman qualifie notre profession d'obsoleète, ajoutant au surplus qu'il n'est nullement dans l'intérêt public d'en étendre le champ, ni même de le conserver, alors qu'il y a suffisamment de vrais professionnels pour combler les besoins.

Chacun son rôle

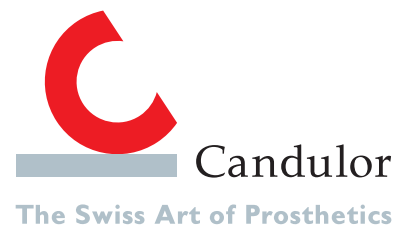
À la question de l'ACDQ visant à savoir, s'il n'en tenait qu'à lui, qu'elle aurait été la composition du comité d'experts et son mandat dans le cadre de la modernisation des pratiques professionnelles dans le domaine buccodentaire, le Dr Dolman répond qu'il est question du champ d'intervention des dentistes et que le comité ne devrait être composé que de dentistes, étant le seul et unique groupe qui ait la formation universitaire et l'expertise concrète pour mener à bien cette mission. Il précise que ce n'est ni l'affaire des fonctionnaires, ni celle des politiciens, ni celle des autres professions de la santé dentaire, ni celle des experts autoproclamés. Il serait donc formé exclusivement d'universitaires en santé dentaire, bien que les autres groupes qui souhaiteraient s'exprimer sur un sujet pour lequel ils ont une expertise seraient invités à présenter leur point de vue et qu'ils seraient écoutés avec ouverture et avec respect, ajoute-t-il. Dans ce contexte, il est difficile de concilier cette affirmation avec les qualificatifs qu'il emploie à notre égard.

Il m'apparaît essentiel de souligner qu'il existe au Québec quarante-six (46) ordres professionnels et que leur raison d'être n'est pas à contester. De ceux-ci, 33 % n'exigent pas une formation

Votre Source Pour Les Dents



*L'un des plus grands inventaires de dents au Canada.
Distributeur agréé des marques suivantes:*



Livraison rapide par courrier Purolator ou ICS

*Contactez votre représentant(e) ou notre comptoir de dents
pour une consignation ou tout autre service*

Nous desservons les laboratoires dentaires et les denturologistes depuis plus de 60 ans

 **Central Dentaire Ltée**
Le spécialiste des fournitures pour laboratoires et denturologistes

7800 Boul. Métropolitain Est, suite 201 – Anjou (Qc) H1K 1A1 Nos de téléphones. : 514-352-9303
ou 1-888-910-3368 No de télécopieur : 514-352-2738

www.centraldentalltd.com

universitaire pour l'obtention d'un permis, mais la reconnaissance de leurs membres au sein du système professionnel québécois ne fait pas de doute et ceux-ci ne peuvent certainement pas être qualifiés de pseudo-professionnels.

Nous osons espérer que, malgré ces propos tenus, le Dr Dolman assistera et participera aux assemblées du Conseil interprofessionnel du Québec en ayant une ouverture d'esprit axée sur un échange constructif et respectueux des compétences de chacun, et ce, également à l'égard des représentants des ordres professionnels qui n'ont pas de formation universitaire.

Le Dr Dolman allègue que la présidence de l'Ordre des dentistes du Québec doit absolument être assumée par un dentiste pratiquant. Dans le même sens, je dirais qu'un dentiste participant à une nouvelle législation de notre profession de denturologiste devrait travailler en collaboration avec des denturologistes afin de se baser sur une expérience concrète de la collaboration qui existe entre nos professions, notamment dans le domaine de l'implantologie.

Si les denturologistes existent, c'est en partie dû aux extractions massives et à outrance, qui ont valu à notre population d'être décrite comme étant la plus édentée du monde.

Aujourd'hui, nous sommes les professionnels qui réalisent le plus de restaurations prothétiques pour les édentés complets et de ce fait, notre expertise est reconnue mondialement, tant en prothèses conventionnelles que sur implants.

N'eût été de notre profession, le nombre de personnes édentées bénéficiant de prothèses sur implants serait moindre sans aucun doute et l'implantologie n'aurait certes pas connu

cette croissance des dernières années pour le plus grand bénéfice de nos patients d'ailleurs. Pour une profession obsolète, elle a drôlement contribué à la santé dentaire de tous ces gens édentés.

Dans la réalisation de ces milliers de cas traités annuellement par les denturologistes, le travail du dentiste est essentiel et nous sommes les fervents défenseurs d'un travail interdisciplinaire, où chacun des intervenants du monde dentaire fait bénéficier le patient de son expertise dans la réalisation des plans de traitement.

L'Office des professions du Québec a bien compris cette nécessité de travail interdisciplinaire et nous réitérons notre confiance dans la démarche mise de l'avant par ses représentants, et ce, dans le respect et la reconnaissance du rôle et des compétences de chacun des intervenants.

Je demeure optimiste et prêt à collaborer positivement dans la recherche d'une solution équitable permettant l'évolution de la profession, en accord avec l'évolution technologique formidable des dernières années, et à laquelle nous avons grandement contribué.

Je souhaite que le nouveau président de l'Ordre des dentistes du Québec collabore au processus après avoir pris connaissance de l'état du dossier actuel et de toutes les informations recueillies par l'Office des professions du Québec, lui permettant ainsi de revoir sa position quant à l'élimination de notre champ de pratique.

Je me rends d'ailleurs disponible pour participer à cet exercice d'information sur notre rôle en tant que professionnel de la santé.

Joyeuses Fêtes!

Veillez noter qu'à l'occasion de la période des Fêtes, l'Ordre sera fermé du 21 décembre 2011 au 3 janvier 2012, inclusivement. Le président, les administrateurs et le personnel vous souhaitent à vous et à vos proches de belles périodes de réjouissance. Toute l'équipe sera à pied d'œuvre dès le 4 janvier 2012.



Pour vous, un site internet complet.

www.denplus.com


Image® APN

Comme l'original
au tiers du prix



Image APN®

- Moules et teintes de type Portrait® – plus moules européens
- Résistance à l'abrasion documentée
- Excellente adhésion à l'acrylique
- Une fraction du prix

Image APN®
Dents en acrylique renforcé

Pour de l'aide avec le site internet

1 888 344-4424

Soyez bien entouré !


DenPlus

Une compagnie québécoise



Monique Bouchard,
Directrice générale
et secrétaire

Nouvelles du Conseil d'administration

Séance du 30 septembre 2011

Lors de la séance du 30 septembre dernier, les administrateurs ont adopté :

- les états financiers au 31/08/11
- une résolution fixant la cotisation annuelle 2011 – 2012 à 930 \$
- un code de conduite et d'éthique des administrateurs

Campagne d'information publique

M. Robert Cabana, d.d., président de l'Ordre, a demandé aux représentants de la compagnie Astral Media de présenter le projet de la campagne d'information publique pour l'année 2011 – 2012, volet radio et volet télévision. Nous vous invitons à consulter le contenu de celle-ci dans cette édition du magazine *Présence* (pages 20 et 21). À ce sujet, les administrateurs ont voté à l'unanimité une cotisation spéciale de 520 \$.

Inspection professionnelle

Les administrateurs ont rencontré le président du comité d'inspection professionnelle, M. Alphonse Pettigrew, d.d., afin d'échanger sur les normes reconnues en denturologie, plus particulièrement sur les normes d'asepsie dans les cabinets.

Autres dossiers

Comme à l'habitude, les administrateurs ont échangé sur d'autres dossiers d'importance pour la profession et les membres. Notamment :

- le congrès Expodent 2012 qui se tiendra du 27 au 30 septembre 2012 au Fairmont Mont-Tremblant;
- le projet d'attestation d'études collégiales (AEC) en implantologie;
- l'invitation reçue de la présidente de l'Ordre des dentistes du Québec, Dre Diane Legault, de participer à une journée de discussions où les dentistes étaient conviés sous le thème « Pensons l'avenir ensemble ». Cette journée se tenait le 16 septembre 2011 et le président, M. Robert Cabana, d.d., a présenté la vision et les objectifs de l'Ordre des denturologistes du Québec.

Mise à jour du Tableau des membres

NOUVEAUX MEMBRES

Dignard, Stéphanie	07-11-2011
Primeau, Laurianne	14-10-2011
Ste-Croix, Jonathan Coulombe	21-11-2011

RETRAITS VOLONTAIRES

Bastien, Fernand	01-11-11
Gilbert, Laurie	14-11-11

EXPODENT 2012

27 au 30 septembre 2012

Mont-Tremblant



L'ordre des denturologistes du Québec vous convie à son congrès 2012, qui se tiendra au magnifique **Hôtel Fairmont à Mont-Tremblant du 27 au 30 septembre 2012.**

Notre programme de conférences se définit et nous vous promettons des thèmes percutants et des ateliers enrichissants. Mont-Tremblant nous réserve des activités sociales mémorables au coeur des couleurs d'automne les plus spectaculaires.

La vente de nos commandites, de kiosques d'exposition et de publicité est maintenant ouverte! Pour discuter de votre participation, veuillez contacter:
Diane Lambert au (514)276-8311 ou au ODQexpo@consensus-international.ca

Le secrétariat du congrès sera ouvert dès le 1er décembre 2011:
Lisanne Bourassa - Consensus Gestion de congrès
(514) 903-5232 ou ODQcongres@consensus-international.ca

Le bureau des inscriptions ouvrira au printemps.
Nous vous attendons en grand nombre!

Un tournage entre les murs du collège

Le 9 novembre dernier, à l'occasion d'une activité de portes ouvertes au Collège Édouard-Montpetit, l'équipe d'Astral a fait un tournage dans le cadre de la campagne d'information publique de l'ODQ. L'Ordre aimerait remercier M. Lin Jutras, directeur adjoint aux études, Mme Isabelle Lefebvre, d.d., administratrice à l'Ordre et M. Christian Boisvert, d.d., coordonnateur du département de techniques de denturologie.

Du même souffle, l'Ordre aimerait souligner la participation des professeurs, soit M. Yves Samson, d.d., et M. Rodney Sweeney, d.d., et celle de Mme Cynthia Ouellet, d.d., technicienne au département.

Finalement, l'Ordre remercie les étudiants Jérôme Lenoir, Mélissa Boucher, Marie-Eve Jiji, Karolane Goudreau, Sandy Thibault, Anick Cyr, Laurence Guévremont, Judith Lefebvre, Nicolas Croteau et Gabrielle Cimon, pour leur participation et leur collaboration.

À tous, un grand merci!



À noter que la diffusion de cette capsule aura lieu du 12 décembre 2011 au 1^{er} janvier 2012, et ce, dans différentes émissions sur cinq des chaînes d'Astral, soit Canal Vie, Canal D, Ztélé, Historia et SériePlus.



Nouvelles du Collège

*Par Christian Boisvert, d.d.
Coordonnateur du département
de techniques de denturologie*

Les nouveaux laboratoires du département de denturologie et de techniques dentaires continuent de faire la fierté des étudiants et des professeurs. Il est à noter que le Collège améliore sans cesse les installations

non renouvelées par le remplacement des chaises, par exemple.

Par ailleurs, le collège Édouard-Montpetit aimerait souligner le départ à la retraite d'Yvon Lefebvre, magasinier. Ce dernier a travaillé 35 ans au Collège, dont 33 ans au département de denturologie et de techniques dentaires. Tous saluent sa disponibilité, sa générosité et sa personnalité attachante.

Par la même occasion, le Collège aimerait souligner le départ à la retraite de Jean-Pierre Lazure, d.d., professeur au collège en techniques de denturologie pendant 31 ans.

Bonne retraite à tous les deux.



De la grande visite! Un groupe de denturologistes de la Mauricie, de passage dans les bureaux de Nobel Procera Innovation Centre de Québec (NPIC) a été photographié lors de leur visite de l'usine. On les voit ici avec M. Richard Bourgault, d.d., directeur général du NPIC.

- SERVICE PERSONNALISÉ
- SATISFACTION GARANTIE
- AVEC VOUS DEPUIS 2004



Super-C[®]
DENTS ACRYLIQUES



SteinVit[®]
DENTS ACRYLIQUES



ceraform[®]
DENTS DE PORCELAINE



NOTRE BUT PREMIER : ÊTRE À VOTRE ÉCOUTE

 **CuspiDent^{inc.}**
Distributeur exclusif

580, rue Barkoff, suite 100, Trois-Rivières QC G8T 9T7
Téléphone : 819 379-2425 • Télécopieur : 819 379-2925
Sans frais : 1 888 379-2425 • cuspident@videotron.ca

Tournée régionale de l'Association au printemps 2012



Benoit Talbot, d.d.
Président, Association des denturologistes du Québec

Il me fait plaisir de vous inviter à participer à la prochaine tournée régionale organisée par l'Association des denturologistes du Québec (ADQ) et son centre de formation, le CQFD. J'aurai la chance de vous rencontrer dans votre région le printemps prochain. La tournée débutera mardi le 13 mars et se terminera jeudi le 12 avril 2012. En tout, huit villes seront visitées. Voici l'horaire préliminaire :

DATES	VILLES
Mardi 13 mars	Alma
Mercredi 14 mars	Québec
Jeudi 15 mars	Trois-Rivières
Mercredi 21 mars	Montréal
Jeudi 22 mars	Amos
Mercredi 4 avril	St-Sauveur
Jeudi 5 avril	Granby
Jeudi 12 avril	Gatineau

Comme par le passé, la tournée régionale se déroulera en soirée, de 18 h à 21 h. Je profiterai de cette occasion privilégiée pour vous informer des récents développements dans les dossiers majeurs et leurs enjeux qui sont liés à la profession.

Bien sûr, ce sera une excellente occasion de vous présenter les nouveaux produits et services offerts par l'Association.

Une formation d'environ une heure sur l'utilisation des renforts Fiber Force de la compagnie Synca vous sera offerte par M. Moïse Moubarak. J'en profite pour remercier Synca pour sa collaboration en tant que partenaire de l'Association et de son centre de formation.

Venez aussi rencontrer la nouvelle équipe de Dentsply : Martin Durand, Marie-Isabelle Roy, Robert Lebrun... Encore une fois, nous avons la chance d'avoir la précieuse collaboration de Dentsply. Ils contribueront grandement au succès de notre tournée régionale. Je les en remercie chaleureusement.

Des cadeaux et des promotions spéciales seront offerts à tous les participants!

Mettez à votre agenda la date qui convient à votre lieu de pratique. Pour plus d'information et pour vous inscrire, consultez et complétez le formulaire d'inscription qui se trouve dans le magazine de L'Association, *Le Denturo*, ou contactez Kristiane Coulombe, directrice du Service aux membres de l'ADQ, au 800 563-6273, poste 1. Cette tournée, qui aura lieu tous les deux ans, est une occasion unique de se rassembler, de se retrouver et de faire de nouvelles connaissances, tout en suivant de la formation continue. Je vous y attends en très grand nombre!



Maintenant Disponible

exclusivement chez
HUBERMED

**Pour les solutions de prothèses supra - implantaires
Compatible avec la plupart des Systèmes d'implants**

- Design Octogonal innovateur permettant une rétention supérieure
- Instrumentation Facile
- Attachement Économique
- La plus faible hauteur verticale à 1.48mm
- Piliers Angulés 15° disponible

**Pourquoi payer plus cher? visitez notre site www.hubarmed.com
Pour parler à un représentant commercial, composez le 1 (888) 789.9928**



Collège
Édouard-Montpetit

CIRED



Patrice Deschamps d.d.
Responsable du CIRED

Cette année le CIRED est heureux d'offrir aux denturologistes du Québec la toute première formation en ligne (e-learning). Une formation en ligne de 45 UFC offerte à partir d'une plateforme pédagogique moderne et conviviale, chaque participante ou participant accède à des contenus à jour, à des présentations de matériels didactiques, à des vidéos, à différents sites Web ainsi qu'à différents questionnaires interactifs. Après avoir complété sa formation, la candidate ou le candidat est invité à réaliser l'évaluation terminale en ligne. Les résultats sont automatiquement envoyés au responsable du CIRED afin de confirmer l'obtention des UFC auprès de l'Ordre des denturologistes du Québec.

Le CIRED offre aussi une formation clinique sur le blanchiment de dents d'une valeur de 4 UFC. D'autres dates sont prévues à l'hiver 2012. De plus, deux autres formations à distance sont disponibles dès maintenant, soit : *La tenue de dossier; un geste professionnel* (12 UFC) et *Introduction à la lecture de radiographie dentaire pour la denturologie* (8 UFC).

Pour vous inscrire, rien de plus facile. Consulter notre page Web sur le site du Collège Édouard-Montpetit à l'adresse suivante : <http://www.college-em.qc.ca/campus-de-longueuil/services-a-la-communaute/cired-centre-international-de-recherche-et-education-en-denturologie> ou encore compléter le formulaire suivant.



UDS Unique Dental Supply
Qualité • Service • Innovation



Nous apportons des produits de qualité mondiale
pour améliorer votre entreprise

Unique Dental Supply Inc.
514.999.8497 1.877.532.0553
orders@udscanada.com www.udscanada.com

Contactez-nous
pour recevoir votre
nouveau catalogue
de produits **UDS**



Pour réserver et confirmer votre présence remplissez votre bulletin d'inscription et faites-le parvenir par télécopieur ou par courrier au CIRED.

NOM :

ADRESSE :

COURRIEL :

TÉL :

FAX :

#	NOM DE LA FORMATION	Endroit	Coût	Date	<input type="checkbox"/>
1	La tenue de dossier, un geste professionnel — Formation à distance	À distance	220\$	Dès maintenant	<input type="checkbox"/>
2	Introduction à la radiographie dentaire pour le denturologiste CD français CD anglais	À distance	110\$	Dès maintenant	<input type="checkbox"/>
3	Introduction à l'interprétation sommaire des radiogrammes dentaires pour le denturologiste http://ww2.college-em.qc.ca/formulaire/cired/formation	À distance	450\$	Dès maintenant	<input type="checkbox"/>
ATTENTION : La formation continue n'est pas taxable Libellez le chèque au nom du CIRED		TOTAL			

MODE DE PAIEMENT	<input type="checkbox"/> Chèque (1 x activité)	No. Carte :	Exp. : /
	<input type="checkbox"/> Visa <input type="checkbox"/> MasterCard	Signature :	

DATE LIMITE D'INSCRIPTION : Une (1) semaine avant la tenue de l'activité.

ANNULATION APRÈS LA DATE LIMITE : 25% du prix de l'activité.

Veuillez vérifier la tenue de l'activité choisie auprès de **M. PATRICE DESCHAMPS, D.D.**

945, chemin de Chambly, Longueuil (QC) J4H 3M6 — casier # 172 a/s Patrice Deschamps, d.d.

(450) 679-2631 postes 2893 — Télécopieur (450) 463-6550

patrice.deschamps@college-em.qc.ca

Consultez nos activités sur notre site Internet :

[college-em.qc.ca](http://www.college-em.qc.ca) à la section Campus de Longueuil, rubrique services à la communauté sous l'onglet CIRED

<http://www.college-em.qc.ca/campus-de-longueuil/services-a-la-communaute/cired-centre-international-de-recherche-et-deduction-en-denturologie>





AGIR
DE FAÇON

RESPONSABLE

C'est ça, être membre d'un
ordre professionnel.

340 000 MEMBRES RESPONSABLES

ACUPUNCTEURS / ADMINISTRATEURS AGRÉÉS / AGRONOMES / ARCHITECTES / ARPENDEURS-
GÉOMÈTRES / AUDILOGISTES / AUDIOPROTHÉSISTES / AVOCATS / CHIMISTES /
CHIROPRACTICIENS / COMPTABLES AGRÉÉS / COMPTABLES EN MANAGEMENT ACCRÉDITÉS
/ COMPTABLES GÉNÉRAUX ACCRÉDITÉS / CONSEILLERS EN RESSOURCES HUMAINES AGRÉÉS
/ CONSEILLERS EN RELATIONS INDUSTRIELLES AGRÉÉS / CONSEILLERS ET CONSEILLÈRES
D'ORIENTATION / DENTISTES / DENTUROLOGISTES / DIÉTÉTISTES / ERGOTHÉRAPEUTES /
ÉVALUATEURS AGRÉÉS / GÉOLOGUES / HUISSIERS DE JUSTICE / HYGIÉNISTES DENTAIRES
/ INFIRMIÈRES ET INFIRMIERS / INFIRMIÈRES ET INFIRMIERS AUXILIAIRES / INGÉNIEURS /
INGÉNIEURS FORESTIERS / INHALOTHÉRAPEUTES / INTERPRÈTES AGRÉÉS / MÉDECINS / MÉDECINS
VÉTÉRINAIRES / NOTAIRES / OPTICIENS D'ORDONNANCES / OPTOMÉTRISTES / ORTHOPHO-
NISTES / PHARMACIENS / PHYSIOTHÉRAPEUTES / PODIATRES / PSYCHOÉDUCATEURS ET
PSYCHOÉDUCATRICES / PSYCHOLOGUES / SAGES-FEMMES / TECHNICIENNES ET TECHNI-
CIENS DENTAIRES / TECHNOLOGISTES MÉDICAUX / TECHNOLOGUES EN IMAGERIE MÉDICALE
ET EN RADIO-ONCOLOGIE / TECHNOLOGUES PROFESSIONNELS / TERMINOLOGUES AGRÉÉS
/ THÉRAPEUTES CONJUGAUX ET FAMILIAUX / THÉRAPEUTES EN RÉADAPTATION PHYSIQUE /
TRADUCTEURS AGRÉÉS / TRAVAILLEURS SOCIAUX / URBANISTES

WWW.PROFESSIONS-QUEBEC.ORG

Rajout d'un crochet flexible acétal sur une prothèse partielle

Par Gregori M. Kurtzman, DDS et Nels Ewoldsen, DDS MS



INTRODUCTION

Fracture d'un crochet coulé, remplacement par un nouveau crochet, besoin de rajouter une dent, et d'avancer le crochet mésialement sur une prothèse partielle, tout cela peut être un défi dans un laboratoire. Traditionnellement, les options d'un rajout de crochet sur une prothèse partielle sont : soit un crochet façonné, soit le cirage et la coulée d'un nouveau crochet en métal.

Depuis quelques années, des matériaux flexibles pour prothèses sont disponibles. Ces matériaux de nylon sont à base de résine injectable. Or, ils ne sont pas facilement réparables et sont plutôt employés comme base d'une prothèse complète lors de sa fabrication.

De plus, les matériaux de nylon injectable sont sujets à une certaine déformation au fil du temps, par exemple lorsqu'ils sont soumis à certaines forces. Ceci peut être un problème de par le fait que ces matériaux ne sont pas suffisamment résistants pour se maintenir stables, et résister aux forces occlusales. Des crochets faits de ces matériaux peuvent démontrer une baisse de rétention, et à cause de cette déformation, affaiblir l'adaptation du crochet autour de la dent.

Récemment, la résine acétal a pu être adaptée aux applications dentaires pour prothèses amovibles. Ces résines offrent une certaine flexibilité, mais ne sont pas soumises aux déformations et peuvent maintenir une adaptation stable à long terme sur les dents, et ce, en tant que crochets et appuis occlusaux pour prothèses amovibles. La résine acétal offre une grande résistance à l'abrasion et une excellente résistance aux chocs dues à la traction. Ce matériau peut être utilisé en conjonction avec un acrylique conventionnel pour prothèse, comme crochets et connecteurs linguaux, ou bien en conjonction avec des pièces squelettiques en métal coulé.

Les nylons injectables sont également plus difficiles à ajuster, par le denturologiste ou le technicien, que les résines acétal, avec l'aide de fraises ou d'éléments abrasifs. Ces nylons ont tendance à laisser un bord déchiqueté lorsque meulés, ou bien peuvent se ramollir si une chaleur excessive est produite durant l'ajustement. De son côté, la résine acétal se manipule comme la résine d'acrylique ou de composite et laisse des bords nets aux endroits ajustés.

RESINE ACÉTAL THERMOFLEX

La résine acétal thermoflex est offerte en 16 teintes de Vita Classic, 3 teintes de blanchissement et 3 couleurs pour la gencive. Ce matériau se présente en petites boulettes de type pharmaceutique et peut être utilisé, soit avec le système d'injection Success, soit avec le système d'injection SR Ivocap pour la fabrication de base de prothèses et de crochets. De plus, un pistolet pour crochet en acétal est disponible pour les remplacements des crochets sur une prothèse existante ou les ajouts sur une maquette de métal coulé.

TECHNIQUE POUR LE RAJOUT D'UN CROCHET EN RÉSINE ACÉTAL

Avant le cirage, le crochet défectueux est retiré, et une encoche pour retenir le crochet en résine acétal est pratiquée dans la base en acrylique. L'encoche doit se prolonger sur la base de la prothèse, du côté vestibulaire au lingual, et ce, pour permettre au nouveau crochet d'être bien ancré sur la prothèse. Si la prothèse a une base de métal, l'encoche doit se trouver au milieu de la partie métallique dans la région couvrant la crête. En fait, l'encoche devrait avoir une ouverture minimum de 2 mm sur 2 mm pour permettre un écoulement facile du matériel d'injection acétal, ce qui donnera la forme au nouveau crochet.



Fig. 1 : Cirage de la réparation; remplacement d'un crochet circonférentiel sur la dent # 29.

Fig. 2 : Gros plan sur l'outil à mastic, dont on se servira pour faire un trou dans la matrice de silicone.



Fig. 3 : La matrice de silicone a été ajustée sur la région devant recevoir le crochet, et le trou pour injecter a été formé avec l'outil à mastic.

Vous êtes professionnel.

■ Nous sommes vos techniciens.

Le laboratoire dentaire Morisset vous fait économiser temps, argent et énergie en fournissant une expertise et des produits d'une qualité et d'une finesse digne de l'art.

Notre laboratoire demeure axé sur le service à la clientèle et le choix de nos technologies représente une valeur ajoutée pour la confection de vos travaux. Nous avons les techniciens qualifiés que vous recherchez ! Nous assurons le service conseil d'une entreprise bien établie.

Laboratoire dentaire Morisset.
Maître de son art depuis 1939.



Morisset
LABORATOIRE DENTAIRE

Tél.: 418 529-9219
S-F: 1 800 463-7208
Télec.: 418 529-4351
info@labmorisset.com

www.labmorisset.com



Fig. 4 : Résine acétal chauffée, injectée dans la matrice de silicone pour former un nouveau crochet.



Fig. 5 : Le nouveau crochet a été rajouté.



Fig. 6 : L'extension linguale pour le rajout du nouveau crochet est indiquée. Le tablier lingual est également fabriqué à partir de résine acétal thermoflex.



Fig. 7 : L'extension linguale du crochet remplacé est indiquée.



Fig. 8 : Entailles de remplacement pour rétention du crochet dans la base d'acrylique.



Fig. 9 : Une résine de réparation a été rajoutée pour couvrir le lingual du remplacement de crochet.

Un crochet est alors ciré sur la prothèse, qui elle se trouve sur le maître modèle de plâtre. Le crochet ciré doit se trouver le plus près possible des 2 mm sur 2 mm, et peut être modifié après sa formation, par exemple si son extrémité doit être plus mince.

En se servant du mastic extra dur thermoflex à prise rapide, une matrice de silicone est formée sur le cirage. Grâce à la cuillère fournie, il faut utiliser le même montant de mastic A et B et bien le malaxer à la main. La boulette de mastic est alors placée sur la région qui recevra le crochet. Il est recommandé d'utiliser la quantité requise de mastic, et ce, pour deux raisons. D'abord, le mastic sert de matrice pour former le crochet. Il sert également d'isolant pour la chaleur lors de l'injection du matériau pour ce crochet. Si la matrice de mastic est trop petite, elle risque de se plier pendant l'injection, ce qui donnera un crochet mal formé. Ensuite, il est important d'isoler la chaleur afin que le matériau d'acétal puisse s'écouler et remplir l'entière région occupée précédemment par la cire, et enfin se refroidir et prendre forme. Si des crochets doivent être formés des deux côtés, il est recommandé que deux matrices de mastic soient fabriquées.

Immédiatement après l'adaptation du mastic sur le modèle, un trou pour l'injection à travers le mastic doit être fait en pressant l'instrument utilisé à cet effet. Cette opération a pour but de toucher le bout du crochet ciré. L'outil à mastic reproduit ainsi la forme du pistolet à injection pour crochet et

servira d'entrée au moment de l'injection. Avant de placer le mastic sur le modèle, il est suggéré qu'une marque soit faite sur la base du modèle pour indiquer où l'instrument devra être placé. L'angulation du trou dans le mastic fera

en sorte que le trou sera positionné au bout du crochet pour ainsi restreindre le débit d'injection dans un seul sens.

Les boulettes d'acétal thermoflex sont mesurées et insérées dans le pistolet pour crochet d'acétal thermoflex à la température ambiante. Le pistolet rempli doit être chauffé sans arrêt durant 14 minutes avant d'être utilisé.

Lorsque le mastic a bien pris, il doit être retiré du modèle. En se servant d'une fraise fronde # 8, ou d'une vrille de 2 mm de diamètre, un trou d'accès doit être percé afin de connecter l'échancrure faite par l'outil à mastic au bout du crochet dans la matrice de mastic. Si le trou ne se trouve pas au bout du crochet, un conduit devra être percé pour joindre le bout du crochet. Le conduit doit avoir 2mm de profondeur et de largeur pour éviter un goulot au moment de l'injection, ce qui interférerait avec la formation du crochet.

Pendant que le pistolet chauffe, la matrice est remise sur le modèle avec la prothèse et le tout est placé dans de l'eau propre bouillante. Cela réchauffera tant le mastic que le modèle, en évitant un refroidissement prématuré du matériau d'acétal pendant l'injection. Le modèle doit être réchauffé dans l'eau bouillante pendant au moins 8 minutes.

Durant les 14 minutes de chauffage du pistolet, la tige à injection est placée dans le pistolet avec les dentelures vers le bas. La tige est alors avancée jusqu'à ce qu'elle touche le matériau ramolli. Une fois la gâchette pressée, il faut introduire le matériau ramolli de résine acétal aérée dans la base du pistolet, et ce, jusqu'à ce que la tige touche le fond du pistolet. Ce procédé est important pour permettre au matériau aéré de ne pas devenir partie prenante du crochet final. Il faut également amorcer le pistolet pour s'assurer que l'embout

est propre de tout matériel restant d'une injection précédente.

Après avoir amorcé le pistolet pour l'injection, il faut nettoyer l'embout avec le gant fourni. Si le matériau s'accumule sur le bout après l'avoir nettoyé, il faut retirer la tige d'environ 3 mm. Ceci diminuera la pression sur le matériau ramolli. L'accumulation de matériau peut aussi faire refroidir plus rapidement la tige de coulée durant l'injection.

Par la suite, le modèle et la matrice doivent être retirés de l'eau bouillante et laissés à refroidir durant 30 secondes pour permettre à l'eau de surface de s'évaporer. L'embout du pistolet est placé dans l'échancrure du mastic et la gâchette pressée durant 5 secondes. Il ne faut pas continuer à presser la gâchette une fois que le matériau est complètement vidé. Le pistolet est retiré du mastic et l'embout nettoyé. Si un second crochet doit être injecté, il faut laisser le pistolet reposer une minute avant de faire la seconde injection.

Une fois l'injection faite, on doit laisser le modèle refroidir environ 10 minutes. Une fois froid, le mastic peut être enlevé en faisant une incision à l'aide d'une lame extrêmement tranchante. La prothèse peut maintenant être retirée du modèle. L'excédent formé à l'extrémité du crochet injecté peut être meulé avec une fraise au carbure pour donner la forme définitive du crochet. Le polissage se fera de la manière que pour les résines d'acrylique. Quant à lui, le matériau visible de couleur de dent sur le lingual de la prothèse peut être recouvert avec une résine de couleur de gencive, si désiré.

CONCLUSION

Les résines acétal ont ouvert une nouvelle avenue en améliorant l'esthétique des prothèses partielles amovibles, et ce, sans compromettre une stabilité à long terme des crochets sur la dent pile. Le thermoflex permet aussi l'addition de crochets flexibles sur des prothèses existantes lorsqu'un bris de crochet survient, ou lorsqu'il devient nécessaire de changer le crochet de dent à la suite d'une extraction.

À PROPOS DES AUTEURS

Dr Gregori M Kurtzman a sa propre pratique en cabinet à Silver Spring au Maryland, et est un ancien professeur assistant de clinique de l'École Dentaire à l'Université du Maryland, dans le département de restauration dentaire. Il a donné des séminaires à l'échelle nationale et internationale, sur des sujets tels que la dentisterie restauratrice, l'endodontie ainsi que la chirurgie et prothèses en implant dentaire.

Nels Ewoldsen, DDS, MS est gradué de l'École Dentaire de l'Université d'Indiana. Dr Ewoldsen, directeur de recherches cliniques pour DENTSPLY en prothèses, a une longue carrière bien établie, qui comprend une pratique en cabinet dentaire, tout comme l'enseignement à l'École Dentaire de l'Université d'Indiana et l'Université du Nebraska. Il est l'auteur de nombreuses publications, et donne des séminaires à des publics intéressés par la prosthodontie amovible.

Société d'Implantologie Dentaire

NOUS SOMMES

- Un regroupement de denturologistes et de dentistes avec des valeurs communes et qui s'entraident.
- Un conseil d'administration composé d'un nombre égal de dentistes-denturologistes.
- Une famille qui supporte ses membres pour nous faire tous grandir.
- Nous visons le développement de chaque membre, quelque soit son niveau actuel de pratique.
- Nous sommes à la fine pointe des nouvelles tendances et des nouvelles technologies.

ENSEMBLE nous pouvons accomplir beaucoup plus qu'individuellement.

Pour nous rejoindre **1-800-268-1850**
www.implantsdentaires.com



Toute la musique. Une couleur.

Rouge
102,7 fm

rougefm.ca

LE 5@8 DE MARINA



Présence du 22 août au 16 décembre 2011 sur les 9 stations Rouge FM dans **Le 5@8 de Marina** et **Party de plaisir** à Québec (16 semaines).

Objectif : Poursuite du positionnement des denturologistes avec intégration dans l'émission du retour afin d'augmenter votre notoriété.

Volet Web : Commandite de la page d'émission.

MA MUSIQUE AU TRAVAIL

Ma radio au travail c'est 700 000 auditeurs, âgés de 50 ans et plus, par semaine entre 13h et 17h. Du 2 janvier au 17 juin, vous commanditez l'émission sur le réseau Rouge FM. Une commandite créée pour vous dans un bloc horaire restreint.

Objectif : Obtenir plus d'oreilles dans une intégration locale à saveur régionale dans une émission d'heure de pointe en après-midi. Aussi, intégration dans la page Web de l'émission et un îlot permanent dans un tout nouveau concept; **Sourire fait la différence!** avec une photo évolutive où nous pourrons voir une photo de gens sans sourire passer au sourire des denturologistes .

La commandite de **Ma musique au travail** sera de retour le 27 août au 16 décembre 2012.

98,5 fm
VOUS LE SAVEZ
MAINTENANT!

Campagne radio sur 98,5 fm Montréal avec de la fréquence

Dates de diffusion : Du 24 octobre au 20 novembre 2011

Retour du 16 janvier au 11 mars 2012

L'objectif TV 2012 cette année est de continuer à accroître la notoriété des denturologistes du Québec

La communication sera axée sur le passage à l'action. Les formats seront courts (10 et 15 sec) pour nous permettre d'augmenter la fréquence et ainsi parler plus souvent à l'adulte de plus de 50 ans.

Les chaînes choisies sont les mêmes que l'année dernière: Canal Vie, Séries+ et Historia car la recherche nous prouve que ce sont les meilleures encore une fois pour aller rejoindre votre cible.

La campagne sera sur 8 semaines divisée en 2 périodes soit du 23 janvier au 19 février 2012 et du 23 avril au 20 mai 2012.

Les messages seront vus 35 000 000 de fois par les adultes de plus de 50 ans au Québec.



Detax – Flexistone & Flexistone Plus



De très haute dureté finale (75 Shore A). Pour l'isolation des dents acryliques ou en porcelaine pendant l'implantation. Application facile sur les dents artificielles ou sur la cire, en une seule opération. La masse forme

un film isolant fin et très solide, garantissant ainsi la fixation des dents pendant le pressage. Pas besoin de cristaux de rétention. Pour plus d'informations sur Detax et ses produits, visitez: www.mid-continental.com.

Nobel Biocare Replace™ Select TC



Replace Select TC1 est un implant en deux parties avec un collier construit à la machine de 3 mm de haut, qui permet l'accès à la plateforme au niveau de la gencive. En même temps, son triple-canal interne, avec code de couleur,

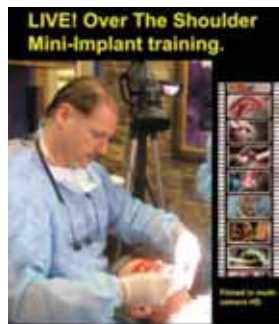
permet un raccordement facile et efficace de même que pour le placement rapide et l'identification des pièces de la restauration.

Le corps principal de Replace Select TC vient du Système d'Implants Branemark™ MKIII, ce qui le rend bien adapté pour tout os, et traitement en une seule étape, avec d'excellents

résultats cliniques. Pour permettre un temporaire en se servant d'un dentier existant, une nouvelle vis de cicatrisation a été développée et construite pour éviter une excroissance du tissu, exclusivement pour Replace Select TC.

Pour plus d'informations, visitez www.nobelbiocare.com.

CMI vidéos cliniques



Si vous êtes vraiment intéressés à apprendre la technique des mini-implants, l'Institut Canadien de mini-implants vous offre l'ultime formation Clinique pour vous avec 7 différents vidéos "PAR DESSUS L'ÉPAULE". Vous pourrez ainsi assister le Dr Lemay pour 7 différents cas de mini-implants et apprendre tous les trucs pour

obtenir les meilleurs succès à long terme. Les 7 vidéos cliniques sur le placement des mini-implants sont les suivants: cas du bas non chirurgical, cas du haut non chirurgical, cas du haut avec extractions et greffes osseuses, cas de stabilisation de partiel du bas, cas de crête mince inférieure avec alvéoloplastie, cas d'alvéoloplastie 3 mois post extractions, cas d'extractions de dents du bas avec pose immédiate de mini-implants et prothèse. Pour commander visitez le www.getmini.ca ou écrire à info@getmini.ca



Dental

+ Cendres+ Métaux

Votre partenaire pour les alliages et les attachements.

- + Esteticor Implant®
- + Dalbo®-PLUS
- + M-SG® Star 1 et 2

- + Système Dolder®
- + SFI-Bar®



Distribué par
LHM Dental Studios
Toronto, Canada 1-800-387-0092

Swiss NF Metals Inc.
Markham, Canada 1-800-387-5031

www.cmsa.ch/dental

NobelProcera™

Barres pour prothèse adjointe complète supra-implantaire, biocompatibles et précises.



Barres individualisées usinées à partir de titane de type chirurgical, léger et biocompatible.

Précision de l'adaptation, pour une transmission idéale des charges fonctionnelles et une stabilité à long terme des joints vissés.

Grande variété de barres et d'attaches pour solutions fixes et amovibles.

Simplicité de traitement avec Replace Select TC : Protocole en un temps chirurgical et connexion directe à la plate-forme prothétique

NOUVEAUTÉ

Combinaison idéale avec les implants Replace Select TC

Découvrez un nouvel univers dans le domaine de la dentisterie CFAO : haute précision, rapidité et rentabilité. Votre laboratoire scanne et conçoit des barres personnalisées pour prothèses adjoindes supra-implantaire, toutes indications comprises dans le logiciel NobelProcera – fixes et amovibles, de l'option économique à celle du haut de gamme, pour une variété de types d'attaches et de

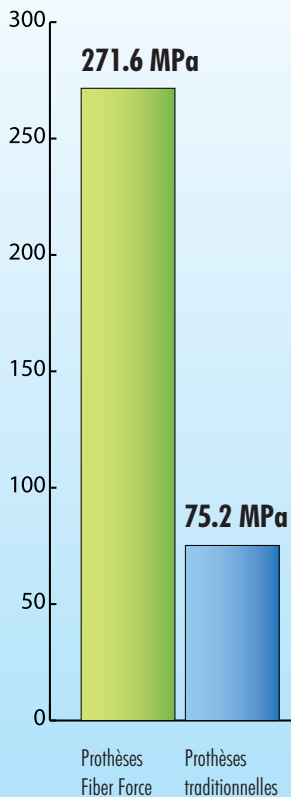
systèmes implantaire. Une fois votre conception terminée, envoyez-la en ligne à un centre de production NobelProcera, où la barre sera usinée à partir d'un seul bloc de titane de type chirurgical, biocompatible. Le résultat : une barre légère et solide sans joint de soudure ni problèmes de porosité. Utilisez-les en toute confiance avec le nouvel implant Replace Select TC, un implant supra-crestal pour des proto-

coles en un temps chirurgical et une durée de traitement plus courte. Nobel Biocare est le leader mondial en solutions dentaires innovantes, scientifiquement éprouvées. Pour plus d'informations, contactez votre représentant local Nobel Biocare ou visitez notre site Internet.

www.nobelbiocare.com

Solution optimale pour des prothèses plus solides

Résistance à la fracture



- Augmentez la résistance à la **fracture** et à la **fatigue** avec un renforcement non-métallique.
- Obtenez une **grande adhésion** à vos prothèses en acrylique avec des fibres pré-imprégnées de résine.
- Très léger et esthétique (**invisible**).

Idéal pour: prothèses complètes, prothèses sur implants, réparation de prothèses, bases molles, et plus encore.

Pour des tutoriels et des instructions étape par étape: www.synca.com

Ensembles de départ disponibles!