



ENTRETIEN AVEC

Sigal Jacobson

Conceptrice de la ligne de facettes composites Uveneer

Une dentiste aux multiples facettes

Propos recueillis et traduits par le Dr Yassine Harichane

INTÉRESSÉE DEPUIS TOUJOURS PAR L'ESTHÉTIQUE DENTAIRE, LE DR JACOBSON A EU L'IDÉE DE METTRE AU POINT SES PROPRES FACETTES COMPOSITES SIMPLEMENT PARCE QU'ELLE NE TROUVAIT PAS SOLUTION SATISFAISANTE SUR LE MARCHÉ.

Pouvez-vous nous en dire un peu plus sur vous ?

Sigal Jacobson : Je suis dentiste, diplômée en 1995. Je possède une clinique dentaire orientée vers l'esthétique dentaire à Melbourne en Australie. Je pratique aussi l'implantologie et l'endodontie mais je reste passionnée par la cosmétique dentaire.

Comment avez-vous eu l'idée du système Uveneer ?

Sigal Jacobson : En tant que praticien orienté vers l'esthétique dentaire, j'aime manipuler les composites, en particulier ceux de dernière génération. Je les trouve simples à utiliser et fiables. Je suis aussi très attentive à la préservation tissulaire. Je ne fais plus de couronne par exemple, et j'évite de préparer des tissus sains.

En faisant beaucoup de facettes et de restaurations en composite, je me suis rendue compte qu'il n'existait pas de solution optimale, rapide et prévisible. J'ai essayé tout ce qu'il y avait sur le marché, et il n'y avait aucune technique idéale, ou alors, requérant de grandes compétences en stratification et en anatomie. J'ai donc suivi des cours et des travaux pratiques partout dans le monde, avec des praticiens réputés.

À chaque fois que je revenais en clinique, cela me prenait plus de temps avec le montage et le polissage pour avoir le résultat que je voulais. C'était très frustrant. La

majorité d'entre nous n'a en effet pas les compétences artistiques, ou le temps, de faire des reconstitutions anatomiquement parfaites.

Un jour je suis allé acheter une glace et en regardant la cuillère en plastique, je me suis dit « *Et si je la remplissais de composite ?* ». J'ai donc pris la cuillère en plastique que j'ai taillée pour lui donner une forme de dent, je l'ai remplie de composite et appliquée sur un modèle en plâtre. Après photopolymérisation, le résultat était là ! La solution était donc de créer un moule pour obtenir une forme et un état de surface idéal.

Je suis allée voir une équipe d'ingénieur en pensant que ça prendrait 1 mois pour concevoir le prototype. Mais ce n'est qu'au bout de 2 ans et après avoir surmonté de nombreux obstacles, que nous avons réussi à créer le système Uveneer.

D'où vient son nom ?

Sigal Jacobson : Au début, je voulais l'appeler iVeneer en rapport avec l'iPhone ou l'iMac. Ma fille de 12 ans m'a dit : « *Maman, pourquoi tu n'appelles pas cela Uveneer ?* » U en anglais signifie toi/vous, le fait d'appeler cela Uveneer c'est comme dire que ce sont « tes facettes », des facettes personnelles et personnalisées (veneer = facette en anglais, ndlr). En plus le U ressemble à une dent. C'était une excellente suggestion. →



Figure 1 : Un large choix de forme et de type
Figure 2 : Remplissage du gabarit Uveneer avec du composite
Figure 3 : Photopolymérisation avec la lampe Valo
Figure 4 : Une résultat esthétique immédiat
Figure 5 : Astuce : le gabarit Uveneer guide votre gingivectomie en la pressant sur la gencive

→ Pourquoi avoir choisi de travailler avec Ultradent ?

Sigal Jacobson : Je participais à un congrès dentaire et je faisais des démonstrations du système Uveneer sur mon stand en utilisant la lampe Valo. Le stand Ultradent était situé juste en face. Dan Fischer, le fondateur d'Ultradent, n'arrêtait pas de demander « Qui est cette fille qui fait des démonstrations avec la Valo ? ». Il est venu à moi alors que je ne savais pas qui il était, d'autant que son badge était à l'envers ! Je lui ai fait une démonstration comme avec n'importe quel dentiste sur le stand. Le lendemain j'étais dans un avion en partance pour l'Utah, invitée par Ultradent ! J'ai toujours adoré leurs produits que j'ai utilisés pendant des années. Que ce soit la gamme d'éclaircissement dentaire, la lampe Valo... et j'aime aussi Ultradent pour son approche minimalement invasive qui permet de préserver au maximum la dent. La combinaison de cette philosophie avec le système Uveneer est un accord parfait.

Vous avez voyagé à travers le monde et rencontré de nombreux dentistes talentueux. D'après vous, à quoi ressemblera la dentisterie dans un futur proche ?

Sigal Jacobson : Je crois fortement au numérique et on le voit déjà maintenant avec les systèmes CAD/CAM, les scanners intra- et extra-oraux ou encore les imprimantes 3D. Je pense aussi qu'à l'avenir, la vitalité pulpaire sera au centre de toutes les attentions. En clair, si on sauve

la pulpe dentaire, on sauve la structure dentaire. En tant que dentiste, cela devrait être notre vision, notre façon de penser.

« JE ME SUIS RENDUE COMPTE QU'IL N'EXISTAIT PAS DE SOLUTION OPTIMALE, RAPIDE ET PRÉVISIBLE. »

Quand je suis sortie de la fac, on nous enseignait qu'il fallait faire des extensions de la préparation pour faire de la prévention, de la rétention ou encore avoir une forme de dépouille. A cette époque on se préoccupait de la longévité de la couronne plus que la longévité de la dent. Maintenant, je préfère une fracture de la restauration plutôt qu'une fracture de la dent. Nous avons vu tellement d'échecs en sur-préparant les dents que de nos jours la dentisterie innove avec les matériaux bioactifs pour sauver la pulpe dentaire ; l'eMax pour faire des overlays à la place des couronnes et les systèmes CAD/CAM rendront cette démarche plus facile. De mon côté, je prépare d'autres projets en ce moment. Vous savez, quand on met en place un nouveau système, le cerveau continue de fonctionner et propose de nouvelles idées. Ultradent m'a soutenue dans ma démarche et j'ai déménagé aux Etats-Unis pour mener à bien des projets en dentisterie conservatrice. Donc restez connecté pour découvrir les nouveautés chez Ultradent. ■