



Décembre 2006
Numéro 13

Dans ce numéro

L'orthèse de propulsion mandibulaire

L' Easyshade

La nouvelle céramique
VITA VM13

Le site internet

Les nouvelles dents
économiques

La formation de nos
prothésistes dentaires

Laboratoire LEMOUEL
22, boulevard de l'industrie
BP 53035 49017 ANGERS
cedex 02
Tel : 02.41.43.70.31.
Fax : 02.41.43.60.92.
E-mail : lemouel@aol.com
Web : www.laboratoire-lemouel.fr

La QUENOTTE

LE JOURNAL DU LABORATOIRE LEMOUEL



La fin de l'année 2006 approche à grand pas...et c'est l'occasion pour moi de vous informer sur les nouveautés du laboratoire LEMOUEL : par exemple, l'orthèse anti-ronflement, la prise de teinte numérique, notre nouveau site internet...

L'orthèse de propulsion mandibulaire

Le 11 septembre dernier nous vous proposons une présentation de l'orthèse de propulsion mandibulaire (« OPM »). Elle regroupa un auditoire attentif et intéressé par les propos de M.De Jonge, orthésiste de l'hôpital Saint Antoine de Paris. Il nous présenta les différents appareils « anti-ronflement » mis au point en mettant l'accent sur l'efficacité de l' OPM Scheu Dental.

Le principe est simple : il s'agit de provoquer l'avancée de la mandibule durant le sommeil afin de libérer les voies respiratoires et ainsi empêcher la vibration du voile du palais.

Cet appareil permet de traiter non seulement les problèmes de ronflement mais aussi, plus graves, des apnées du sommeil.

L'efficacité de ce type d'appareil est remarquable, dès lors que le patient le supporte. Les diagrammes d'apnée montrent une diminution significative des périodes d'apnées.

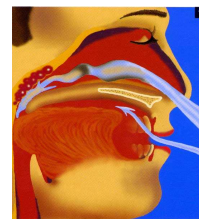
Après plusieurs rencontres avec les médecins pneumologues d'Angers, ceux-ci sont également enthousiastes.

Cet appareil permet aussi de remplacer avantageusement le port d'un masque de pression positive.

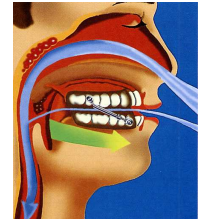
Les contre-indications sont les suivantes : bruxisme, édentement total, parfois les dents de sagesse haut et bas.

Au fauteuil, il faut réaliser deux empreintes haut et bas en alginate avec une cire d'occlusion prise en propulsion maximale moins deux à trois millimètres. Nous réalisons les gouttières rigides et livrons l'appareil avec les biellettes de longueur minimum. Est livré avec l'appareil le kit de biellettes de longueurs supérieures pour éventuellement augmenter la propulsion, ainsi qu'un kit d'entretien.

Un poster de salle d'attente ainsi que des brochures patient sont disponibles sur simple demande.



Sans l'OPM



Avec l'OPM



Orthèse sur le modèle



La prise de teinte numérique

L'appareil numérique Easyshade permet de prendre les teintes Vita Classical et 3D-Master avec une grande précision et ce quelque soit les conditions de lumière et l'opérateur.

En quelques secondes, il vous permet de relever la couleur d'une dent en trois points : cervical, centre, incisal. Au laboratoire, l'Easyshade permet de contrôler la justesse des teintes avant livraison.

Sur demande, je peux vous prêter l'appareil : son mode d'emploi est clair et le maniement facile.

Ce système nous permettra d'améliorer (ou de confirmer) le relevé visuel de teinte, surtout dans certain cas difficile : caractérisation tétracycline, coloration particulière...



La nouvelle céramique VITA VM13.

A partir de 2007, nous utiliserons la nouvelle métallo-céramique VITA VM13. De granularité plus fine, son abrasion est encore plus proche de celle de la dent naturelle.

Autre avantage : étant donné la faible taille des grains, la cohésion des cristaux est plus grande et cela limite le risque de fêlure.

Au niveau esthétique, de nouvelles masses « luminaires » permettent des caractérisations encore plus naturelles.

L'arrivée de cette céramique marque la généralisation du teintier VITA 3D MASTER.

En prothèse fixée :

| Céramique | Teintier |
|----------------------|------------------------|
| Zircone | 3D Master |
| Alumine | Vita Classical |
| Onlay vitrocéramique | Vita Classical |
| Métal | 3D Master / Classical* |

* préférence au 3D Master

De plus, nous vous rappelons que nous tenons à votre disposition des fiches de communication de la teinte VITA qui sont très utiles pour personnaliser les céramiques CERALEM® et surtout VEGA® : schéma de montage, état de surface, bord libre, fêlures... et maintenant l'Easyshade (voir plus haut).

Les photos numériques (transmises par e-mail : lemouel@aol.com, par carte (Compact flash, memory stick ou autre) ou bien prises au labo) sont également très appréciées par Patrick et Emmanuel !

Le site internet

www.laboratoire-lemouel.fr est en ligne. Il comporte deux parties : des informations générales sur notre laboratoire et nos techniques, et une partie réservée au praticien (code d'accès sur demande) ou vous trouverez :

- les fiches de préparation et collage
- la fiche appareil complet haut et bas
- les brochures patients sur différents thèmes : sans métal, titane, acétal...

- les normes des matériaux
- nos tarifs

et bientôt d'autres thèmes techniques.

Les nouvelles dents économiques ERAY

Comme annoncé début 2006, nous allons cesser la gamme des dents MAJOR SUPERLUX pour les appareils de codes OM, VM et WM. En effet ces dents nécessitent une prise de teinte avec le teintier SUPERLUX qui est peu utilisé, et sans correspondance avec les teintiers VITA et CHROMASCOP.

Nous passons aux dents « ERAY » de qualité équivalente et surtout **en teintes VITA suivantes** : A1 A2 A3 A3.5 B2 B3 C1 D2 D3.

Le teintier VITA est universellement utilisé en céramique, cela sera plus pratique pour vous.

La formation de nos prothésistes dentaires

La formation continue de nos salarié est un objectif principal, afin d'améliorer la qualité de nos prothèses.

Début septembre, quatre prothésistes ont été formés à la fabrication des orthèses de propulsion mandibulaire (voir l'article en début de journal).

Début novembre, c'était au tour de l'équipe de la Conjointe de suivre une formation de perfectionnement Céramique VITA VM13.

En janvier 2007, six prothésistes suivront un perfectionnement en soudure laser Métalor.