



octobre 2003
Numéro 9

Dans ce numéro

Le système SUCCESS-
MICROBASE

Le fil Menzanium

Inlay-core In-Ceram

Stand ADF 2003

Bientôt l'Everest ...

Laboratoire LEMOUEL
22, boulevard de l'industrie
BP 3035 49017 ANGERS cedex 01
Tel : 02.41.43.70.31.
Fax : 02.41.43.60.92.
E-mail : lemouel@aol.com

La QUENOTTE

LE JOURNAL DU LABORATOIRE LEMOUEL



Le système SUCCESS - MICROBASE

L'injection de la résine par un procédé approprié donne un meilleur ajustage de l'appareil ainsi qu'une meilleure « densité » de la résine. De nombreuses études l'ont prouvées. C'est pour cela que nous avons investi dans le système d'injection DENTSPLY SUCCESS. Son atout principal est de pouvoir maintenir la pression d'injection durant la polymérisation dans le moufle (pendant 7 heures), et de ce fait limiter les risques de sur-occlusion de l'appareil résine et obtenir un très bon ajustage.

Le deuxième avantage est de pouvoir injecter la résine totalement **anallergique** « MICROBASE » (sans monomer résiduel) mais aussi toutes les autres résines (veinée, ordinaire et lucitone). Si l'on ajoute le **fil à crochet sans nickel Menzanium** (voir plus loin), nous pouvons donc vous proposer un appareil en résine totalement anallergique.



Le fil à crochet MENZANIUM

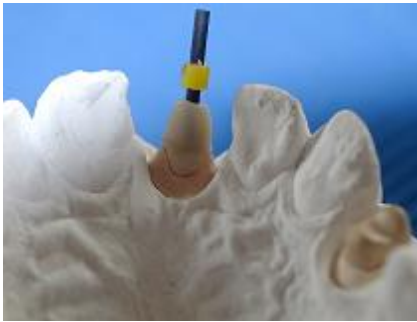
Dès la fin de cette année nous utiliserons exclusivement comme fil à crochet façonné (jonc) le MENZANIUM (Scheu Dental), seul fil **sans nickel**. Cela permettra de limiter les risques d'allergie dûs au nickel.

Dans les cas à fort risque allergique nous pouvons aussi vous proposer des **crochets en alliage titane TiAl6V4** (jonc et demi-jonc).

Inlay-core In-Ceram

Dans le cas d'une restauration antérieure unitaire en céramo-céramique type In-Ceram® ou In-Vega® (technique In-Ceram), nous pouvons désormais vous proposer trois solutions esthétiques et durables :

- l'inlay-core en In-Ceram avec **pivot carbone** (photo ci-dessous) : biocompatible et solide



Inlay-core In-Ceram tenon carbone

- l'inlay-core en In-Ceram avec **pivot en fibre de verre** (StylePost Metalor) : excellent conducteur de lumière (couleur blanche translucide)



Inlay-core In-Ceram tenon fibre de verre

- l'inlay-core en **métal céramisé** : recouvert d'une couche d'opacifier de la teinte de la dent : fiable et esthétique



Inlay-core métallique céramisé

Les pivots carbone et fibre de verre sont aisément amovibles si nécessaire et possèdent un module d'élasticité similaire à la dentine naturelle (18Gpa pour le StylePost).

Ils ont un profil cylindro-conique ou conique (même code couleur que pour les tenons calcinables) et le scellement s'effectue au ciment verre ionomère (pivot carbone) ou au composite de scellement autopolymérisant (pour pivot fibre de verre).

Le seul impératif est de préparer l'entrée du canal de façon évasée afin de permettre à l'In-Ceram de fuser au mieux.

Ces trois solutions apporteront une réponse esthétique aux patients les plus exigeants.

De plus, nous réalisons des inlay-onlays cosmétique en In-Ceram qui allient esthétique et fiabilité (voir les photos « avant – après »).



Inlay-onlay In-Ceram



AVANT



APRES

Stand ADF 2003

Comme chaque année nous aurons le plaisir de vous accueillir au stand SYNERGIS Innovations « La prothèse en titane » (coulé et bientôt usiné !) en **F64 Niveau 1**.

Vous recevrez bien sûr une invitation nominative dans les jours prochains.

Bientôt Everest

Nous vous réservons une surprise de taille pour la fin 2003 : un système unique de fabrication des prothèses fixées en titane et zircon qui nous permettra de vous apporter plus de précision et de nouvelles applications de ces biomatériaux. Nous vous tiendrons bien évidemment informé.

