



**CFAO**

- Les pionniers, les démonstrations • Inlays et facettes
- Les matériaux • L'attache sur mesure • Navigation chirurgicale
- Laboratoire de prothèse • L'avenir

n° **29**

Vol. 89 - 5 septembre 2007





**I**l était bien normal que l'Information Dentaire consacre un numero special à la CFAO; d'une part, parce que la France est le berceau de cette technique pour la chirurgie dentaire et, d'autre part, parce que ses developpements actuels et futurs ont des consequences importantes quant aux pratiques professionnelles.

Doit-on rappeler que c'est François Duret qui a pose les bases de la CFAO dentaire ? Il nous fait l'amitié d'en écrire pour ce numero la grande saga. Son texte, dont je le remercie, soutenu par des dizaines de references bibliographiques

importantes (à consulter absolument sur le site [www.information-dentaire.com](http://www.information-dentaire.com)), permettra à tous de savoir comment et pourquoi, parti en avance, notre pays se retrouve en position d'acheteur des technologies étrangères, et sans prise en charge des organismes sociaux. La CFAO interesse-t-elle les decideurs en France ?

Et pourtant, la technologie CFAO (capture d'image, son traitement informatique et son exploitation industrielle automatisée) se repand comme une traînée de poudre : la prothèse bien sûr est concernée (fixe amovible

et implantaire), mais aussi l'orthodontie et la chirurgie. Divers articles de ce numero vous presentent ces aspects. D'autres encore auraient pu être publiés : fusion laser, prototypage rapide, etc. Nous y reviendrons.

Mais au-delà de la CFAO, c'est toute l'odontologie qui va être assistée par ordinateur : l'éducation en ligne avec des formations sur internet et des facultés virtuelles pour les étudiants et la formation continue ; ou des programmes interactifs de prevention pour la population generale ; sans parler du dossier medical personnalise de chaque patient... où l'on retrouvera les maquettes numeriques de sa prothèse, de son attache orthodontique, ou de son guide chirurgical.

Ce progrès n'est pourtant pas une raison suffisante pour ecraser le fichier des relations interpersonnelles. C'est d'abord ça la vie.

François Unger

## Odontologie assistée par ordinateur

### COMITE EDITORIAL

Rédacteur en chef : François UNGER - Rédacteur en chef adjoint : Marc APAP  
Conseillers : Laurent ALLOUCHE - Claude ARCHIEN - Claude BENZAOUEN - Philippe BOUCHARD - Thierry CAIRE - Michel DEGRANGE - Jean-Jacques LASFARGUES - Marc SABEK - Jean-Louis SAFFAR - Bernard TOUATI - Florence TOUMELIN  
Référés et animateurs de rubriques : Nadine AIDAN - Serge ARMAND - Charles-Daniel ARRETO - Jacques-Yves ASSOR - Jean-Pierre ATTAL - Pierre BARTHET - Marcel BEGIN - Alain BENAUIT - Michel BLIOUE - Céline BODERE - Damien BOIX - François BRONNEC - Marie Jo BUISSON - Bruno CASARI - Paul CATTANEO - Jean-Marie CHEYLAN - Isabelle COCHET - Jean-Yves COCHET - Bertrand DEFLINE - Thierry DEGORCE - Jean-Marc DERSOT - David DILOUYA - David DOHAN - Sophie-Myriam DRIDI - François DURET - Olivier EMERY - Bernard FABREGA - Bernard FLEITER - Maryse GARCIA - Jean GINISTY - Bénédicte GOURIEUX - Maryalis GUICHARD - Oliver HANISCH - Patrick HESCOT - Véronique HONNORAT - Roger JOERGER - Pierre JONAS - Saïd KIMAKHE - Gilles LABORDE - Michel LAURENT - Alain LAUTROU - Philippe LEMAITRE - Philippe LESCLOUS - Jean-Paul LOUIS - Pierre MACHTOU - Paul MARIANI - Dominique MARTIN - Catherine MATTOU - Cédric MAUPRIVEZ - Jacques MELET - Wacyl MESNAY - Paul MIARA - Neal MILLER - Catherine NABET - Jean-Daniel ORTHLIEB - Gérard PASQUET - Bruno PERIE - Benoît PHILIPPE - Paul PIONCHON - Guy PRINC - Christophe RIGNON - BRET - Christine ROMAGNA - Sophie SAUNIER - Jean-Louis SIXOU - Hervé TASSERY - Henri TENENBAUM - Laurent THERY - Gil TIRLET - Philippe TRAMBA - Jean-Paul VASSAL - Roland ZEITOUN - Gérard ZUCK - Pascal ZYMAN - Correspondante aux États-Unis : Catherine MILLER