

CEREC dans les cabinets : Bienvenue dans un monde de possibilités illimitées

Selon une étude*, deux tiers des patients à travers le monde changeraient de dentiste pour avoir un traitement en une seule visite. Ceci est maintenant possible grâce à CEREC, le système CFAO de Dentsply Sirona pour les restaurations en céramique. Les améliorations technologiques et un éventail élargi d'applications seront présentés à l'IDS 2017. CEREC représente donc un flux de travail offrant des opportunités quasi illimitées.

Bensheim/Salzburg, 21 mars 2017. CEREC, c'est l'histoire d'une réussite qui dure depuis plus de 30 ans, avec des patients préférant en particulier la possibilité de traitements au fauteuil. Aux États-Unis, par exemple, un sondage auprès de patients a montré qu'ils recommandent leur dentiste CEREC 34 pour cent plus souvent que les patients dont le dentiste ne travaille pas avec le CEREC. Comme avantages de cette méthode de traitement, ils ont déclaré les gains de temps, le recours à une seule anesthésie et le fait qu'une restauration temporaire n'est plus nécessaire. En Allemagne, selon une enquête récente, la majorité des patients sont disposés à payer plus pour un traitement en une seule visite, et les deux tiers des répondants seraient prêts à se déplacer plus loin pour n'avoir qu'un seul rendez-vous.

«CEREC est aujourd'hui l'outil qui répond aux nouvelles attentes des patients. La technologie est partout dans nos vies et nous nous sommes habitués à elle, offrant plus de commodité, plus d'efficacité, etc. Lorsque les patients viennent dans un cabinet dentaire, ils s'attendent à voir la même chose. CEREC répond à cette attente moderne : moins de rendez-vous et d'injections, pas de matériau d'empreinte analogique ou temporaires approximatives», explique Roddy MacLeod, Group Vice-President de Dentsply Sirona CAD/CAM.

Un logiciel intuitif pour une flexibilité maximale

Le nouveau logiciel CEREC 4.5, qui sera présenté à l'IDS 2017, est essentiel pour atteindre cet objectif. Lors de son développement, une grande importance a été accordée à la simplification et à l'accélération des processus ainsi qu'à l'amélioration de la qualité des résultats de production. Le logiciel gère un certain nombre de ces aspects automatiquement. Par exemple, il détecte quel type de restauration est indiqué, calcule l'insertion, analyse la couleur de la dent et offre des propositions initiales encore meilleures grâce à un algorithme amélioré pour les scans « biojaw ». De plus, le scan comprend plus de détails pour une visualisation plus réaliste du modèle et de la restauration. «La principale force de ce logiciel réside dans son intelligence et son intuitivité», a expliqué Roddy MacLeod. «C'est l'étape idéale pour des soins dentaires en une seule visite au fauteuil.»

Contact Presse

Marion Par-Weixlberger
Director Corporate Communications
and Public Relations
Sirona Straße 1
5071 Wals bei Salzburg, Autriche
T +43 (0) 662 2450-588
F +43 (0) 662 2450-540
marion.par-weixlberger@dentsplysirona.com

Christoph Nösser
Edelman.ergo
Agrippinawerft 28
50678 Köln
T +49 (0) 221 912887-17
christoph.noesser@edelmanergo.com
www.edelmanergo.com

À propos de Dentsply Sirona

Dentsply Sirona est le plus grand fabricant au monde de produits et technologies dentaires professionnels, riche de 130 années d'innovation et de service consacrées à l'industrie dentaire et aux patients du monde entier. Dentsply Sirona développe, fabrique et commercialise des solutions complètes, y compris des produits de santé bucco-dentaire et autres appareils médicaux consommables, au titre d'un portefeuille solide de marques mondialement implantées. En tant que Dental Solutions Company™, les produits de Dentsply Sirona apportent des solutions innovantes, efficaces et de haute qualité pour faire progresser les soins dispensés aux patients et fournir des services de dentisterie meilleurs, plus sûrs et plus rapides. Le siège social mondial de Dentsply Sirona se trouve à York, Pennsylvanie, et le siège social international se situe à Salzburg, en Autriche. Les actions de la société sont cotées aux États-Unis, à la bourse NASDAQ sous le symbole XRAY. Visitez le site www.dentsplysirona.com pour de plus amples informations sur Dentsply Sirona et ses produits.

CEREC pour l'implantologie : Zirconia Meso Blocks CEREC

Le nouveau Zirconia Meso Block CEREC est une innovation pour les utilisateurs du CEREC qui réalisent également des restaurations prothétiques. Cela permet de réaliser directement des couronnes transvissées personnalisées directement au cabinet. Cette solution associe des propriétés exceptionnelles des matériaux à un flux de travail clinique éprouvé : L'oxyde de zirconium translucide présente une résistance et une biocompatibilité exceptionnelles, tandis que la solution transvissée permet au TiBase et aux piliers de couronnes d'être cimentés de manière extraorale. Cela supprime le risque de résidus de ciment et de péri-implantite qui en résulte fréquemment. L'oxyde de zirconium est bien toléré par la muqueuse buccale, la gencive s'adapte très rapidement à la couronne. CEREC Zirconia Meso, sous cette forme, est unique sur le marché.

Le frittage rapide dans le SpeedFire CEREC

Les restaurations obtenues à partir du CEREC Zirconia et les piliers de couronnes en Zirconia Meso CEREC peuvent être frittées rapidement et facilement dans le nouveau SpeedFire CEREC. Le processus prend environ 24 minutes et c'est cette vitesse unique qui en fait un four d'exception. Les longs temps de séchage sont de l'histoire ancienne grâce au pré-séchage du zirconium et au processus de fraisage à sec. Même la glaçure souhaitée peut être frittée sans problème dans le SpeedFire CEREC.

CEREC : Ouvert pour l'avenir

Le SpeedFire CEREC est venu appuyer le développement continu de la technologie CEREC. Aujourd'hui, il offre plus d'options que jamais, et il a été amélioré pour permettre l'exportation de données numérisées au format STL. Cela signifie, d'une part, que les données de l'empreinte digitale peuvent être utilisées pour d'autres applications, telles que la chirurgie buccale et maxillo-faciale, ainsi que pour des travaux de grande envergure à réaliser au laboratoire dentaire. Et d'autre part, elle ouvre de nouvelles possibilités aux dentistes qui numérisent progressivement leurs cabinets. Ils peuvent utiliser les scans avec l'Omniscam CEREC pour établir leur propre solution numérique, au cabinet, ou en coopération avec leur laboratoire dentaire.

Intégration simplifiée : le Hub Dentsply Sirona

Les cabinets de demain seront mis en réseau de manière à assurer une efficacité et une efficience maximales. Cela inclut également la connexion de différents dispositifs du cabinet à toutes les données pertinentes. Le nouveau Hub Dentsply Sirona intègre les interfaces «plug & play» nécessaires à une telle communication. Toutes les données cliniques ainsi que la sauvegarde des données CFAO peuvent ainsi être sauvegardées et archivées centralement et appelées à tout moment si nécessaire. En outre, le Hub aidera à rendre la mise en réseau du cabinet encore plus facile à l'avenir.

** Enquête Exevia sur 3743 patients de six pays, Novembre 2015*

Dans le cadre du processus de certification et d'enregistrement, les produits ne seront pas tous immédiatement disponibles dans l'ensemble des pays.

Dentsply Sirona à l'IDS 2017 :

Hall 10.2 Stand O-010 et Hall 11.2, Stand M-039



PHOTOS



Fig. 1 : La mise à jour logicielle du CEREC apporte un confort accru aux utilisateurs. Une fonction d'analyse vous aide à déterminer la couleur de la dent et la barre latérale affiche directement toutes les options disponibles.



Fig. 2 : Le four de frittage SpeedFire CEREC permet aux patients d'être traités avec des restaurations en dioxyde de zirconium en une seule séance. Le temps de procès est considérablement réduit en raison des blocs de zircone pré-teints.



Fig. 3 : Les nouveaux blocs CEREC Zirconia Meso comportent des trous de forage préfabriqués pour les canaux de vis TiBase, facilitant ainsi la production de couronnes transvissées.