

Connexion intégrale: des technologies modernes pour plus de sécurité en endodontie

Dentsply Sirona est une entreprise sans pareil dans l'industrie dentaire lorsqu'il s'agit de relier produits et systèmes dans le but de parvenir à un flux de travail numérique intégralement connecté. Même en endodontie, le matériel et logiciel sont désormais optimalement reliés, de sorte que même les traitements les plus sophistiqués peuvent être planifiés et réalisés avec des résultats prévisibles.

Bensheim/Salzburg, 21 mars 2017. Dentsply Sirona, le plus grand fabricant mondial de produits et de technologies dentaires, démontre à nouveau sa compétence en matière de numérisation avec des nouveautés en endodontie. Grâce à des produits innovants et à des processus coordonnés, les traitements endodontiques sont parfaitement préparés, plus efficaces et réalisés en toute sécurité. Même les cas cliniques complexes peuvent être résolus plus rapidement et avec moins de risques.

Une planification précise sur la base des données radiographiques 3D

Pour réussir un traitement endodontique, il est essentiel de disposer d'un diagnostic précis par radiographie. Ici, Dentsply Sirona, avec ses équipements, ses capteurs et ses plaques d'imagerie appropriés, met à disposition la solution optimale pour chaque application. Une planification précise permet ensuite d'assurer la sécurité du traitement. Ceci est réalisé par le premier logiciel commun développé par Dentsply Sirona : « 3D Endo » est la première application logicielle basée sur TVFC qui permet de préparer des cas endodontiques complexes. En association avec les appareils Orthophos 3D et la base de données de limes intégrée, les traitements peuvent être simulés et optimisés. Avec Sidexis 4, l'ensemble permet de réussir la première étape d'une endodontie intégrée. Combien y a-t-il de canaux radiculaires ? Comment se présente l'anatomie et la morphologie des canaux radiculaires ? Y a-t-il de fortes courbures et ramifications ? Est-ce que les sections canalaires sont difficiles d'accès ? Ce nouveau logiciel permet de répondre de manière beaucoup plus sûre à ces questions classiques du domaine de l'endodontie.

« Nous offrons à notre clientèle, dans les cabinets dentaires et les cliniques, une solution complète et intégrée pour l'endodontie. Ceci implique que les dentistes peuvent planifier leur traitement sur le nouveau logiciel Endo 3D avec nos systèmes de limes comme WaveOne Gold de Dentsply Sirona Endodontics (ex DENTSPLY Maillefer). Ceux-ci sont également disponibles sur les postes de traitement tels que Teneo et Sinus, dans lesquels ils sont déjà intégrés, grâce aux nombreuses

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
D-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.

années de coopération intensive entre DENTSPLY et Sirona », explique Dr Stefan Hehn, Group Vice President de Dentsply Sirona Imaging. La « gamme WaveOne Gold » sera complétée pour l'IDS : avec WaveOne Gold Glider, la Division Dentsply Sirona Endodontics présente le premier système de limes glide path réciproques. Dominique Legros, Group Vice President de Dentsply Sirona Endodontics, ajoute : « Grâce à notre vaste portefeuille de produits qui fournit une solution adéquate pour toutes les exigences, nous établissons de nouvelles références thérapeutiques pour le traitement endodontique, pour que la dentisterie devienne plus rapide, meilleure et plus sûre dans ce domaine aussi ».

En même temps, la communication avec le patient s'en trouve nettement améliorée. En effet, le praticien peut expliquer clairement au patient la situation initiale et le traitement au moyen d'un rapport de planification, ou directement dans le logiciel.

Travail économique et efficace

Lorsque la planification est arrêtée, le traitement peut commencer. Dentsply Sirona offre une solution pour chaque dentiste. Le portefeuille comprend des dispositifs "Table Top" pour une utilisation flexible dans diverses salles de soins. Une fonction d'endodontie intégrée est également disponible dans les postes de traitement Teneo et Sinus. Elle offre un soutien optimal et assure un flux de travail réfléchi. En outre, ces deux postes de traitement sont les seuls sur le marché qui disposent de systèmes de limes réciproques intégrées. Outre les systèmes de limes, ils comportent aussi la fonction ApexLocator. Toutes les fonctionnalités sont affichées sur l'interface utilisateur EasyTouch et peuvent être facilement actionnées par la pédale sans fil. La conception ergonomique du poste de traitement assure une posture de travail saine pendant les soins. Pour ce faire, une des fonctionnalités clé est l'appui-tête à réglage motorisé de Teneo, qui peut être réajusté pour chaque exigence thérapeutique sur l'arrière de la base du siège avec la pédale sans fil. Ainsi, le patient est toujours positionné de façon optimale.

Des matériaux haut de gamme pour des résultats exceptionnels

Le succès clinique à long terme dépend fortement de l'obtention de résultats de haute qualité dans chaque étape de traitement. Afin d'aider les dentistes pendant toute la durée du traitement, Dentsply Sirona a développé une solution de traitement intégrée allant de la racine à la couronne : R2C™ (« Root to Crown »). Dans le cadre de la planification du traitement, RC2 offre un processus guidé avec des produits de qualité, et ce de l'ouverture de la cavité jusqu'à la restauration finale de la dent. Ces produits sont basés sur les toutes dernières technologies, telles que les alliages avec une flexibilité améliorée pour les limes endodontiques et une plus grande résistance aux fractures de fatigue, un adhésif dentaire qui bénéficie de la technologie brevetée « Active Guard », ainsi que des matériaux de restauration qui permettent une excellente adaptation dans la cavité et son scellement. La solution « R2C » de Dentsply Sirona assiste efficacement les dentistes pour

obtenir d'excellents résultats cliniques d'une longue durée de vie - de la racine à la couronne.

Une plus grande sécurité et un gain de valeur ajoutée

Le leader du marché et de la technologie de l'industrie dentaire parvient mieux que n'importe quel autre fabricant à repenser le processus, depuis le diagnostic jusqu'au résultat final, et à proposer des solutions coordonnées. Les dentistes peuvent donc renoncer aux dispositifs externes, et les procédés de traitement sont plus simples et plus prévisibles. Le flux de travail intégré augmente le succès et l'efficacité du traitement. En conclusion, les fonctions parfaitement intégrées ne sont pas seulement une garantie pour les meilleurs résultats de traitement, mais aussi un investissement dans la durée pour le cabinet dentaire.

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 au salon IDS 2017 :

Halls 10.2 & 11.2

PHOTOS



Fig. 1 : L'utilisation de données radiographiques 3D de l'Orthophos SL permet de planifier et d'optimiser les traitements endodontiques dans le logiciel 3D Endo.

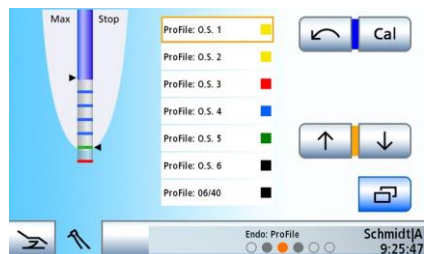


Fig. 2 : Les fonctions intégrées font des postes de traitement modernes des unités tournées vers l'avenir. L'image montre la fenêtre de dialogue d'entrée de la fonction d'endodontie du Teneo avec ApexLocator intégré.

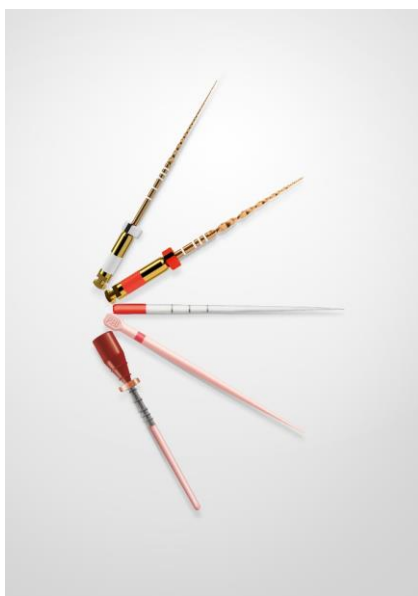


Fig. 3 : WaveOne Gold : pour un maximum de confiance dans le traitement endodontique, de la préparation canalair à l'obturation.



Fig. 4 : WaveOne Glider : un système de limes réciproque coordonné pour optimiser la préparation du canal.



Fig. 5 : Avec la solution R2C™, les produits endodontiques et de restauration sont en parfaite harmonie pour un flux de travail complet dans le traitement du canal radiculaire.



Fig. 6 : La gouttière occlusale endodontique autoclavable Rinn XCP-DS Fit pour les capteurs radiographiques.



Fig. 7 : Le kit endodontique autoclavable Rinn XCP pour la prise de films radiographiques, comporte une barre, un anneau et une gouttière occlusale.