

[INNOVATION SANTE BUCCO-DENTAIRE]

Le soin des caries ultra ciblé et des dents mieux préservées grâce à une technologie unique au monde

C'est une petite révolution dans les soins bucco-dentaires : un nouveau système de détection des caries permet pour la première fois d'identifier très précisément et de traiter en temps réel les zones infectées. Ce dispositif permet au praticien de soigner une dent cariée en préservant parfaitement les tissus encore sains. Un traitement moins invasif et plus complet qui devrait ravir les millions de Français soignés chaque année pour des caries.

Bien traiter une carie, c'est s'assurer de préserver la dent saine

On sait que plus de 9 Français sur 10 souffriront d'une carie au moins une fois dans leur vie. Les enfants, dont les dents sont plus fragiles, sont les plus fréquemment touchés. Parce qu'elle a un impact direct sur l'état de santé plus général des patients, la santé bucco-dentaire et en particulier le traitement des caries est un enjeu essentiel.

Soigner une carie revient en résumé à neutraliser les zones de la dent touchées par les bactéries pour ensuite « combler » ces zones et les protéger. Or, au-delà du traitement des parties infectées, il est primordial de s'assurer de la préservation des tissus sains, l'objectif final de toute intervention étant de conserver la dent originale le plus longtemps possible.

FLUORESCHE HD est une technologie de détection des caries totalement innovante fonctionnant par lumière fluorescente. Elle a été conçue dans le but précis de mieux différencier les parties saines et infectées des dents.

Le dispositif permet de réaliser des soins ultra-ciblés, moins invasifs et a fortiori mieux vécus par le patient.

LE SAVIEZ-VOUS ?

- 9 Français sur 10 auront au moins 1 carie dans leur vie.
- 20 à 30% des enfants âgés de 4 à 5 ans présentent une carie non soignée.
- 1 Français sur 2 aurait peur de se rendre chez le dentiste.



Illustration de la mise en évidence de la dentine cariée par fluorescence

Comment ça marche ?

Directement raccordée à la turbine utilisée par le chirurgien-dentiste lors de ses soins, FLUORESCHE HD projette une lumière à très haute intensité (405nm UV) sur les dents. Il « colore » les tissus cariés en rouge/orangés et les tissus sains en vert (illustration ci-contre).

Grâce à des lunettes filtrantes adaptées, le praticien distingue très précisément les caries et effectue en temps réel le fraisage de la dent atteinte. Par ce système de contraste, il est désormais possible de garantir que les tissus sains ne seront pas inutilement fraisés au cours du soin. Lorsque toutes les zones colorées en rouge ont été retirées, la restauration de la dent peut être directement envisagée.

Cette méthode d'excavation par fluorescence F.A.C.E(Fluorescence Aided Caries Excavation) préviendrait plus efficacement la reprise d'une carie, comparée aux méthodes alternatives.

Francis Betsch, chirurgien-dentiste conseil précise : *« Un traitement efficace ne se limite pas simplement à la suppression d'une carie. Il doit toujours prendre en compte la préservation de la dent saine. Le but recherché d'un soin dentaire est de permettre à un patient de conserver ses dents le plus longtemps possible. Pour la première fois, une technologie nous permet d'être plus performant sur le respect des tissus sains tout en impactant à minima notre pratique. Ce dispositif étant raccordé directement à la turbine, il ne nécessite aucun changement de matériel ni de protocole de soin, c'est aussi là que se situe le vrai progrès. Pour les praticiens comme pour les millions de patients qui consultent chaque année, ce système de détection est une vraie révolution ».*

A propos de GACD

GACD est une entreprise familiale fondée par Armand Stemmer, chirurgien-dentiste. Depuis près de 40 ans, elle poursuit sa mission auprès de la profession en partageant sa vie et ses combats pour la défense de la qualité des soins dentaires. Elle est aujourd'hui leader français de la distribution de consommables et équipements dentaires, avec 30 000 références. Les équipes et les stocks sont entièrement localisés en France. L'offre de GACD s'appuie sur le triptyque : la meilleure qualité, le meilleur service, les meilleurs prix.

En s'appuyant sur son expertise du secteur dentaire et l'étude des technologies de pointe, GACD anticipe les évolutions du secteur et la croissance du numérique en créant des solutions innovantes. L'entreprise réalise aujourd'hui 150 millions d'euros de chiffre d'affaires et emploie plus de 400 collaborateurs en France. [Plus d'informations : www.gacd.fr](http://www.gacd.fr)

Contact Presse – Agence Coriolink

Urielle Dutartre | urielle.dutartre@coriolink.com | 06 62 82 71 62

Pierre Alibert | pierre.alibert@coriolink.com | 06 87 40 90 76