



## INNOVATION DENTAIRE

### Le système de détection de carie FLUORESCHE HD Récompensé par le **PRIX DE L'INNOVATION 2017**

FLUORESCHE HD, système intégré de détection des caries par fluorescence, a remporté le 1er Prix de l'Innovation 2017 lors du salon annuel des professionnels du dentaire. Le dispositif sonne comme une véritable révolution dans les soins bucco dentaires en permettant pour la première fois d'identifier très précisément et de traiter en temps réel les zones infectées par les caries. Des soins moins invasifs, ultra ciblés, une meilleure préservation du capital dentaire et surtout des millions de Français concernés : autant d'arguments qui ont permis à FLUORESCHE HD de se distinguer parmi les 60 dossiers soumis au jury et de recueillir 30% des suffrages parmi les 1300 chirurgiens-dentistes votants.

Laurent Chometon, Directeur Général GACD commente : « Ce Prix de l'Innovation revêt une importance majeure à nos yeux. Reconnu et respecté par l'ensemble de la profession, c'est un véritable label qui valorise les innovations technologiques réellement impactantes, qui permettent de faire progresser la pratique dentaire. Fluoresce HD a un impact bénéfique direct sur le confort du patient, il permet de diminuer le temps passé au fauteuil et n'induit pas un investissement massif pour le praticien. Ce type d'innovation correspond bien au combat actuel des chirurgiens-dentistes pour valoriser la qualité et la valeur de leurs actes. »

### La préservation du capital dentaire, enjeu majeur de l'innovation technologique

L'efficacité d'un traitement dentaire doit être envisagé à la fois dans son immédiateté mais aussi sur les effets à long terme sur le capital dentaire du patient. Lors du soin d'une carie, la neutralisation des tissus infectés est le premier objectif. Mais il est aussi primordial de préserver les tissus sains, afin de conserver la dent le plus longtemps possible.

**FLUORESCHE HD est une technologie de détection des caries par lumière fluorescente**, conçue dans le but précis de mieux différencier les parties saines et infectées des dents. Grâce à ce système, les soins sont **ultra-ciblés, moins invasifs et a fortiori mieux vécus par le patient.**



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.

## **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](mailto:urielle.dutartre@coriolink.com) | 06 62 82 71 62

Pierre Alibert | [pierre.alibert@coriolink.com](mailto:pierre.alibert@coriolink.com) | 06 87 40 90 76