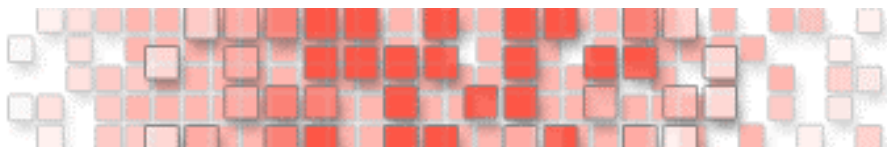
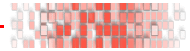


RADIOTHERAPIE ET/OU CHIMIOOTHERAPIE : POURQUOI VOIR LE MEDECIN-DENTISTE AVANT ?

Dr Carlos Madrid, Chef de Service
Dresse Kahina Bouferrache, Médecin-dentiste



Service de Stomatologie et de Médecine Dentaire



La radiothérapie peut altérer l'état de vos dents !

Vous allez bénéficier d'un traitement par la radiothérapie ou la chimiothérapie, ou les deux. Ces traitements sont efficaces mais leur efficacité est accompagnée par des effets secondaires indésirables qui affectent différents tissus.

Lorsque les rayons sont dirigés sur une cible située dans la bouche ou au voisinage de la bouche, ils provoquent des changements qui touchent trois tissus de la bouche :

- Les dents et les gencives qui sont fragilisées et plus sensibles à la carie et aux maladies inflammatoires des tissus de soutien de la dent.
- Les glandes salivaires qui produisent la salive : les rayons diminuent la production de salive et changent sa qualité.
- L'os des mâchoires qui est moins irrigué par le sang et qui donc cicatrisera mal.

Quelles sont les complications possibles ?

Les complications liées à la chimiothérapie sont des plaies (aphtes) qui peuvent apparaître dans la bouche et gêner votre alimentation et une diminution de la salive. La chimiothérapie vous rend également plus sensible aux infections, y compris dans la bouche.

Au total, l'effet isolé ou conjugué des deux traitements dans votre bouche peut être :

- **Plus de caries dentaires**, et en particulier des caries qui apparaissent au collet des dents (dents hypersensibles) et finissent par les fracturer, où que soit la cible des rayons.
- **Des inflammations de la gencive et des muqueuses** qui peuvent se surinfecter (champignons, irritations chroniques par sécheresse buccale).
- **Une mauvaise cicatrisation** lors des extractions dentaires, avec un risque d'infection durable de l'os de la mâchoire et l'obligation de cureter chirurgicalement.



Comment empêcher tout cela ?

La visite chez le médecin-dentiste hospitalier sert d'abord à faire un bilan et à dépister les **dents infectées** ou celles dont les **soins** ne sont **pas sûrs** et qui pourraient donner lieu à des infections pendant ou après votre traitement radiothérapique ou chimiothérapique.

- Pour ne pas courir le risque d'infection osseuse, les dents infectées ou celles dont les soins ne peuvent être faits de façon sûre sont **extraites**.
- Un **détartrage** et des soins conservateurs sont effectués sur toutes les dents qui peuvent être conservées.
- Les dents extraites sont remplacées par des **prothèses dentaires provisoires** faites le plus rapidement possible dans le Service : souvent en quelques jours.
- Des **gouttières de fluoruration** sont confectionnées et leur utilisation vous sera expliquée : elles empêchent la carie sur les dents saines ou correctement soignées.

Gouttières de fluoruration



Après la radiothérapie et la chimiothérapie ...

- Des réhabilitations fixées pourront parfois vous être proposées, rétablissant esthétique et fonction grâce à des implants dentaires posés avant la radiothérapie.
- Des prothèses amovibles définitives seront réalisées dans les autres cas.
- La fluoruration tous les jours et une surveillance stricte de votre denture plusieurs fois par an s'imposent à vie.



Implants

Assurances

L'ensemble de ces traitements fait l'objet d'une prise en charge totale ou partielle par votre assurance maladie obligatoire.



Service de Stomatologie et de Médecine Dentaire
Dr Carlos Madrid
Directeur Médical – Chef de Service
Rue du Bugnon 44 – 1011 Lausanne
Tél. +41 21 314 47 47 – Fax +41 21 314 47 70