



Société Tunisienne d'Oncologie  
Radiothérapie

## **Commission de la Recherche 2017**

**Document d'information du patient :**

# **Effets secondaires des traitements des tumeurs de la tête et du cou**

## Effets secondaires des traitements des tumeurs de la tête et du cou

Plusieurs effets sont fréquents et peuvent persister (ne sont pas réversibles) après le traitement.

### 1- Effets fréquents – aigus et tardifs :

#### Peau et phanères :

- Radioépithélite : inflammation, desquamation, hyperpigmentation de la peau
- Alopécie : chute des cheveux
- Chute des poils (barbe..)
- Fibrose : épaissement des tissus cutanés et musculaires
- Télangiectasies : vaisseaux très fins de la peau
- Peau fine, fragile
- Hypopigmentation : plages de peau de couleurs plus claire que le reste de la peau normale

#### Structures nerveuses et endocriniennes :

- Céphalées, Vomissements
- Flou visuel
- Hypoacousie
- Baisse de l'acuité visuelle
- Trouble du goût
- Trouble de l'odorat
- Anosmie
- hypothyroïdie, aménorrhée, hypogonadisme, retard de croissance chez l'enfant

#### Cavité buccale :

- Inflammation de la muqueuse buccale
- Diminution de la sécrétion de la salive

- Infections buccales (mycoses, bactéries..)
- Chutes, cassures dentaires
- Noircissement des dents
- Caries dentaires
- Ostéoradionécrose : nécrose osseuse avec mise à nu de l'os

2- Effets tardifs exceptionnels et irréversibles:

- Cancer radio-induit
- Plexite radique
- Myélite