## Bonjour,

En effet les plombages blancs (résine composite) photopolymérisable ou autopolymérisable présentent malheureusement des effets secondaires.

La brûlure de la langue que vous avez est due soit à une polymérisation (durcissement) incomplète de la résine, à un produit de mauvaise qualité ou le composite n'a pas été bien poli. si aucune cause parmi celles que je viens de citer n'est retenue, il s'agirait peut être d'une intolérance ou une allergie au produit.

la lumière utilisée c'est " la lumière visible " de couleur violette et non

la lumière utilisée c'est " la lumière visible " de couleur violette et non pas les "UV"!!, cette lumière ne peut pas causer de problème en bouche.

A part le résultat esthétique mais qui n'est pas durable! je dirai que les amalgames conventionnels sont largement mieux tolérés et présentent beaucoup d'avantages par rapport aux composites. les effets négatifs des composites sont:

- -Etanchéité insuffisante: Très souvent, nous constatons la présence d'un hiatus entre le composite et la dent lors de la technique directe en bouche , du fait de la rétraction des composites lors de la polymérisation. contrairement aux amalgames dentaires qui se dilatent légèrement après quelques heures qui suivent la pose, provoquant ainsi une parfaite adaptation aux parois dentaires. la preuve c'est qu'on voit beaucoup de caries récidivantes sous des composites et très rarement sous des amalgames.
- les composites sont instables dans le temps, la qualité de surface se détériore progressivement et la couleur change.
- Les composites doivent être changés tous les 3 à 4 ans.
- les indications des composites sont limitées.
- Allergie ou intolérance dans certains cas Je n'ai cité que les éléments les plus importants à retenir.

Les effets secondaires sur la santé à long terme ne sont pas encore prouvés.