

# Introduction

Comme tous les organes, la peau est soumise au vieillissement cutané. Ce processus est naturel et inéluctable, bien que largement aussi influencé par nos habitudes de vie.

Aujourd'hui, nous devons présenter un visage jeune et attrayant, pour correspondre à certains diktats du « paraître », tendance des temps modernes largement relayés par les médias.

Les traitements par lasers et technologies apparentées constituent la pierre angulaire de la prise en charge globale du vieillissement cutané du visage qui peut associer également l'usage d'une cosmétique spécifique, des peelings, des injections de produits de comblements ou autres toxines botuliniques.

Cette prise en charge se doit d'être avant tout éthique, a pour obligation une information éclairé du patient dans l'objectif d'obtenir un consensus entre les attentes du patient et les possibilités des traitements proposés. Elle devra préserver le patient de toute dérive pouvant être source de complications voir d'effets secondaires définitifs.

Elle n'est pas possible sans une bonne connaissance de la physiopathologie et des signes cliniques du vieillissement cutané et sans une maîtrise et le respect des bonnes pratiques des technologies utilisées

Les lasers et technologies apparentées permettent une atténuation des lésions pigmentées et télangiectasiques pour un éclaircissement du teint, des rides et ridules, une amélioration de la texture et de la tonicité.

Dans cet ouvrage nous ferons le point des différentes technologies lasers mais aussi des technologies apparentées que sont les lampes pulsées, les LED, la radiofréquence, les ultrasons ainsi que des cosmétiques, les injections et leurs interactions éventuelles.

Les méthodes d'évaluations des effets de ces technologies sur la peau seront détaillées de même que les particularités de traitement des peaux noires, asiatiques et méditerranéennes.

Cet ouvrage n'aurait pu voir le jour sans la participation des auteurs internationaux et français qui ont accepté de prendre de leurs temps pour nous faire partager leurs connaissances. Merci à toutes et tous pour leurs contributions de qualité, leurs soucis de la précision, leur expertise.

A présent, nous laissons ce livre entre vos mains, passage d'expérience, qui permet à chacun de se questionner, de progresser et d'offrir à nos patients le meilleur de nos pratiques lasers et technologies apparentées.