

Modèle de vieillissement UV induit

Principe :

L'objectif de ce modèle est d'induire chez le sujet un vieillissement cutané.
Les volontaires sains sont exposés à une source artificielle d'UV au niveau du dos afin de déterminer la DEM (dose érythémale minimale) qui correspond à la plus petite quantité d'UV à mettre en œuvre pour provoquer un érythème.
On détermine des zones tests et une zone témoin.
Les volontaires sont exposés à deux fois la DEM.

Données :

Ce modèle permet d'induire un vieillissement cutané.
L'action des produits sur le vieillissement est ensuite évaluée par des techniques échographiques, d'empreintes cutanées ou de dosages biochimiques.

Déroulement du test :

Simulateur UV Oriel



Exposition aux UV

