

Fotossensibilidade da pele...



Nossa pele é sensível aos psoralenos na presença da luz solar (UV). Evite usar perfumes e manusear frutas cítricas antes de tomar sol.



Projeto de divulgação científica

Moleculettes

Os psoralenos (figura) são encontrados em plantas, óleos essenciais e produtos industrializados. Em contato com a pele, ocorre uma sensibilização temporária à radiação ultravioleta, capaz de provocar manchas, bolhas e queimaduras, que surgem em até 48 horas após a exposição solar. Cítricos são frequentemente responsáveis por essas lesões. Por outro lado, a fotoquimioterapia é uma combinação de tratamento onde os psoralenos são tomados por via oral (seguida de exposição da pele ao UVA), e é usada no controle da psoríase.