

SMĚS SESQUITERPENLAKTONŮ

Směs stejných dílů 3 látek - alantolaktonu, costunolidu a dehydrocostus laktonu, které se vyskytují velmi často v květech, ale i chloupkách listů mnoha složnokvětých rostlin řádu *Hvězdicotvaré* (čeledi *Hvězdicovité* - 103 rodů a *Čekankovité* 28 - rodů). Některou z uvedených látek směsi obsahují např.: ambrozie, pelyněk, chryzantéma, kopretina, řimbaba, vratič, řepeň, řebříček, heřmánek, šalvěj, arnika, artyčok a další. Projevy kontaktních ekzémů se většinou objevují na ruce. Prach ze suchých rostlin nebo jejich pyl však mohou být příčinou kontaktních dermatitid i na jiných částech těla nekrytých oblečením. Mimo kontaktní přecitlivělost zapříčiněnou rostlinami samými, je třeba myslet i na přípravky, které mohou obsahovat přírodní extrakty z těchto rostlin. Jde především o tzv. přírodní kosmetiku, dále o tzv. zdravou přírodní výživu, masti, krémy, tinktury a pleťové vody s rostlinnými výtažky a řadu dalších. Látky costunolid a dehydrocostus lakton se získávají z rostliny *Saussurea lappa*, která se používá se v kosmetickém průmyslu a v orientu. Olej z této rostliny se velmi často používá k léčbě mnoha (všech) nemocí.

Může vyvolat i kožní onemocnění *Erythema multiforme like erupci*.

Skupinová přecitlivělost může existovat s mnoha dalšími rostlinami této skupiny, ale i s vavřínem, rhododendronem a některými rostlinami rodu *Frullania*, (čeleď *Jubulaceae*) např. jaterník (*Liverwort*). V Austrálii pak např. s tulipánovníkem (*Tulip-tree, Liriodendron*).

Výrobce: CHEMOTECHNIQUE DIAGNOSTICS, AB