

Behandling med diphenylcyclopropenon (DCP/DPCP)

Patientvejledning

Hvad er DCP?

DCP er et kemisk stof, der i årtier har været brugt i behandlingen af forskellige hudsygdomme, bl.a. vorter og pletsældethed når andre behandlinger har vist sig utilstrækkelige. Stoffet er stærkt allergifremkaldende og behandlingen tilstræber at fremkalde en lokal kontaktallergisk reaktion, der er afgørende for behandlingseffekten. Stoffet har ingen naturlig forekomst. DCP er ikke indregistreret som lægemiddel i Danmark.

Behandlingen

Ved behandlingen pensles området, der ønskes behandlet med stigende koncentrationer af DCP hver eller hver anden uge ved pletsældethed eller hver tredje uge til behandling for fodvorter. Ved den første behandling pensles dog med en høj koncentration af DCP for at fremkalde allergien. Eksemet, der således fremkaldes skal helst være let og vare et par dage, men kan nogle gange kræve behandling med en hormoncreme 1-2 gange dagligt i et par dage efter penslingen. Recept på hormoncreme udleveres ved behandlingsstart. Det behandlede område bør først vaskes efter to døgn og indtil da beskyttes mod lys. Virker behandlingen, gentages den regelmæssigt indtil den ønskede effekt er opnået. Så øges intervallerne mellem behandling og behandlingen tilstræbes afsluttet.

Pletsældethed

DCP anvendes normalt kun til behandling af hårtab svarende til mindst 40-50% af hårbunden. Så behandles først den ene halvdel af hårbunden og i tilfælde af tilfredsstillende effekt behandles sidenhen hele hårbunden. Oftest ses effekt efter ca. 12 ugers behandling. Behandlingen opgives, hvis ikke det lykkes at fremkalde det allergiske eksem eller hvis hårvæksten ikke er kosmetisk tilfredsstillende. Ved pletsældethed behandles højst i et år.

Vorter

DCP anvendes til vorter, hvor andre behandlinger har været uden tilstrækkelig effekt. Behandling med DCP kombineres ofte med salicylsyre, der opløser den hårde hud omkring vorterne. Behandlingen virker hos op til 88%. I gennemsnit behøves 5-6 behandlinger givet over 1/2 år.

Bivirkninger

Sædvanligvis opleves ingen andre bivirkninger end det tilsigtede lette eksem og en ledsagende kløe. Sjældent ses svært eksem med evt. ledsagende hævede og ømme lymfeknuder og høj feber. Pigmentforstyrrelser kan ses, især hos personer med mørk hudtype. Sjældent ses andre forbigående hudsygdomme som nældefeber og erythema multiforme. De langsigtede virkninger af DCP på immunforsvaret kendes ikke fuldt ud.