

TIXOKORTOL PIVALÁT

Synonyma:

S-[11beta,17-dihydroxypregn-4-ene-3,20-dione] 21-(thiopivalate)

Tixokortol je kortikosteroid k zevní aplikaci náležející do skupiny A (hydrokortisonového typu). FDA povoluje použití 0,5-1% hydrocortisonu nebo hydrocortisonu acetátu v preparátech OTC. Brzy po zavedení hydrocortisonu do terapie byla i u tohoto kortikosteroidu I. třídy zjištěna (1957) schopnost navodit kontaktní alergickou reakci. Také hydrocortison-17-butyryát (např. Locoid) vyvolává alergickou kontaktní přecitlivělost (1979). Na základě doporučení mezinárodní organizace pro kontaktní dermatitidy CDRG byl vybrán tixocortol pivalát jako specifický testovací marker pro epikutánní testování na skupinovou kontaktní alergii **hydrocortisonového typu**. V Evropě se udává četnost kontaktní alergie na jeden nebo více kortikosteroidů mezi 2,9-4,8%.

Skupinová alergie je možná s kortikosteroidy třídy A (Hydrokortison s C17 a/nebo C21 acetátové estery, např. Prednisolon, Prednisolon acetát, Methylprednisolon a Methylprednisolon acetát), méně často kortikosteroidy třídy D (např. Betametason valerát a dipropionát, Prednicarbat, Flucortolon hexanoate a pivalát, Clobetasol propionát a butyryát, Aclometason dipropionát).

Výrobce: CHEMOTECHNIQUE DIAGNOSTICS, AB