



Train your brain

CLINICAL DERMATOLOGY CASES -- CDC # 6

Genitale wratten

Anamnese

Een 41-jarige man bezoekt het spreekuur vanwege sinds enkele maanden nieuwe wratjes op zijn penis. Jaren geleden had hij soortgelijke plekken chirurgisch laten verwijderen met littekens tot gevolg. De wratjes gaven geen klachten en patiënt had een vaste partner en vice versa. Partner van patiënt zou geen huidafwijkingen of klachten hebben.

Lichamelijk onderzoek

Bij inspectie van de anogenitale regio waren meerdere bruine verruceuze papels van 2-6 mm zichtbaar op m.n. de schacht van de penis (Afb. 1). Ook periaanaal was een verruceuze papel aanwezig (Afb. 2).



Afb. 1



Afb. 2.

Diagnose

Condylomata acuminata (genitale wratten)

Beleid

Aanvullend onderzoek op gonorrhoe, chlamydia, lues en HIV als andere SOA's was negatief. Gezien de eerdere littekens na chirurgische verwijdering elders verkoos patiënt conservatieve behandeling met podofyllotoxine crème 2 dd gedurende 3 opeenvolgende dagen per week gedurende 4 weken. Daarop verdwenen de condylomen in een maand tijd.

Bespreking

Condylomata acuminata (genitale wratten) zijn huidkleurige, rozerode of bruine verruceuze-papillomateuze afwijkingen op huid of slijmvliezen. Ze worden veroorzaakt door humaan papillomavirus (HPV). Exofytische condylomen worden veelal veroorzaakt door HPV-types 6 of 11 en zijn niet geassocieerd met neoplasie. Bij immunogecompromitteerde patiënten kunnen zeer grote condylomata ontstaan, zogenaamde reuzencondylomen (van Buschke-Löwenstein). Condylomen zijn seksueel overdraagbaar en bij 50-85% van sex partners aantoonbaar. Incubatie kan variëren van enkele weken tot circa een jaar. Gezien de geringe kans op spontane regressie (circa 20%) en de kans op verdere verspreiding, wordt behandeling geadviseerd. Behandeling is in circa 80% van de gevallen succesvol. Lokale behandeling kan met podofyllotoxine, imiquimod of sinecatechins (groene theeblad extract). Ook cryotherapie, curettage en coagulatie en chirurgische excisie zijn behandelopties.

Bron: Afbeeldingen en tekst van Dr R.I.F. van der Waal ¹ en Drs. D. van der Hout ², resp. dermatoloog¹ in Tergooi MC en anios² Dermatologie in het Reinier de Graaf Gasthuis, Delft.