XXX. Kongress der Schweizerischen Gesellschaft für Dermatologie und Venereologie vom 9. und 10. Oktober 1948 in Basel

Dermatologica. 1949;98:256

Sur les antigènes du penicillium notatum

H.		Isler
----	--	-------

Genève, Travail de la clinique dermatologique universitaire de Genève Directeur: Prof. Dr. W. Jadassohn

De cultures de *Penicillium notatum* sur milieu synthétique, un produit correspondant à la trichophytine sèche de Bloch, Labouchère et Schaaf a été isolé. Ce produit contient probablement des poly-saccharides azotes. Il ne présente aucune activité antistaphylo-coccique. Les expériences faites selon la méthode de Schultz-Dale ont montré: 1° que ce produit est un antigène; 2° que les uterus des cobayes sensibilisés par ce produit ne réagissaient pas à la trichophytine sèche isolé d'une culture d'*Achorion quinckeanum*; 3° que les uterus des cobayes sensibilisés avec la trichophytine sèche de *Achorion quinckeanum* réagissaient au produit isolé de la culture de *Penicillium notatum*; que le *P. notatum* et *V.A. quinckeanum* produisaient donc un ou plusieurs antigènes communs; 4° que les uterus des cobayes sensibilisés par les produits isolés des cultures de *P. notatum* et d'*A. quinckeanum* ne réagissaient ni à la pénicilline G cristallisée, ni à la streptomycine.

(A paru in extenso dans *Acta allergologica* I, 297, 1948.)