

De heer Schouten demonstreerde een **vereenvoudigd apparaat voor het isoleeren van één micro-organisme onder het microscoop**. Van een uitvoerige beschrijving kan hier worden afgezien; men zie daarover de verschillende publicaties van den spreker.¹⁾ Een toestel met twee naaldhouders en een met één enkele werden vertoond, een kolonie van *cholera-vibrionen* en één geïsoleerde *cholera-vibrio*. Verder drukte spreker er op, dat met zijne methode als 't ware een individueele behandeling der micro-organismen mogelijk was. Zoo had hij sommige sporen kunnen ontdoen van de sporenhuid, dus kunnen schillen, waarna ze vlugger kiemden, *Spirochaeten* en *Spirillen* doen

1) De laatste in: Verslagen Kon. Akad. v. Wetensch. Amsterdam, XIX 1910/11, blz. 721; daar ook de verdere litteratuur.

uiteenvallen in *Vibrionen* door eenvoudigen druk, en ook met afgeknapte naalden cellen verwond.