

vloeistoffen buiten het lichaam de functies, die zij binnen de cellen daarvan verrichtten, geheel of gedeeltelijk kunnen voortzetten. Leven zonder cellen, zonder vermenigvuldiging, zonder voeding! het wordt werkelijk tijd, dat men in dit opzicht tot overeenstemming komt en „zijn kerk wat uitzet”. (*Annales de micrographie*, n<sup>o</sup>. 9). FOKKER.

**Methyleen-blauw tegen malaria** werd door GUTTMANN en EHRLICH, *Berl. klin. Wochenschr.* n<sup>o</sup>. 39 beproefd. Zij gingen uit van de praemisse, dat deze kleurstof een groote affiniteit voor de bekende plasmodiën bezit, en dat bij inspuiting van methyleen-blauw in de venae bij warm- en koudbloedige dieren de kleurstof in bloedlichaampjes ingesloten producten, resp. de kernen der roode bloedcellen imbibeert. Bij twee patiënten met febr. intermittens de een met een vrij acute tertiana, de andere met een minder karakteristieke quotidiana, die beiden plasmodiën in het bloed vertoonden, werd de geneeswijze geprobeerd. In beide gevallen kwam na het begin der medicatie de koorts nog eenmaal terug, verdwenen de plasmodiën na 2 of 3 dagen, terwijl ook afneming der miltzwelling kon worden geconstateerd. GUTTMANN en EHRLICH dienden het zuivere methyleen-blauw toe in capsules met 0.1, 5 maal daags; het middel werd goed verdragen en als nevenverschijnselen alleen een geringe strangurie en een toeneming der diurese waargenomen. De urine bevatte geen eiwit doch was blauw gekleurd, terwijl ook de faeces, die de kleurstof in gereduceerden toestand bevatten, bij het bewaren blauw werden.

Bij den eersten patiënt werd het er op toegelegd de plasmodiën in het bloed te kleuren. GUTTMANN en EHRLICH dienden dezen 0.5 gr. in eens toe en wel 's avonds, doch het den volgenden morgen onderzochte bloed bevatte wel plasmodiën, maar ongekleurd. Ware dit laatste gelukt, dan zou de waarneming ongetwijfeld een grooter betekenis hebben, dan nu het geval is en de gekleurde plasmodiën de proef op de som kunnen worden genoemd. FOKKER.



## INGEZONDEN.

Dr. POSNER, plaatsvervangend Algemeene Secretaris van het X. Internationaal Geneeskundig Congres, in 1891 te Berlijn gehouden, verzoekt mij zooveel mogelijk ter kennis van belanghebbenden te brengen, dat de verzending der Handelingen van dat Congres aan de leden en deelnemers slechts dan plaats grijpt, wanneer vooraf de verzendingskosten (4 Mark voor het geheele werk) bij A. HIRSCHWALD, Berlijn N. W. unter den Linden 68, per postwissel of op andere wijze zijn gestort. Het Comité te Berlijn meent, dat deze bepalingen nog niet voldoende bekend zijn, en verzoekt dus zooveel mogelijk bekendmaking in ruimer kring.

Amsterdam, 6 Oct. 1891.

B. J. STOKVIS.