

veel mogelijk te gemoet te komen door de poorten wijder open te stellen en tegen verminderde retributie voor minder door de fortuin bevoorrechten, waaronder het kwaad gewoonlijk het sterkst woekert, de gelegenheid te openen zich te laten opnemen en zoo mogelijk te herstellen en aan de maatschappij terug te geven.

Maar zal dit ideaal bereikt worden, dan moet er hulpe komen, in de eerste plaats van de Geneesheeren, die op de hoogte van de toenemende gevolgen van drankzucht, dergelijke patiënten uit hun omgeving moeten trachten te verwijderen en in „Hooghullen” te laten opnemen. Als de mid-delen daartoe ontbreken moesten zij comités trachten te stichten tot bereiking van dit doel, of de publieke liefdadigheid inroepen, tot dat eindelijk het tijdstip moge aanbreken, waarop de Staat ingrijpend optreedt en het hooge belang inziet van een Herstellingsoord voor Drankzuchtigen, zoowel als van de Gestichten voor Krankzinnigen; en in de tweede plaats door den finantiëlen en zedelijken steun in te roepen van het groote publiek, dat steeds jammer en wee roept over de ongelukkige dronkaards, (hoe vele familiën in Nederland hebben niet een dronkaard in haar midden aan te wijzen?), maar dat zoo weinig, bitter weinig offervaardigheid toont om het naamlooze leed der ongelukkigen, hunne betrekkingen en het ontaard nageslacht, dat zij verwekken, te lenigen of te voorkomen.

Daartoe mogen deze korte regelen vele, thans nog als medestrijders onbekende collega's opwekken. Dat zij ons steunen en helpen, en Het Nederlandsch Herstellingsoord voor Drankzuchtigen in hun bescherming nemen!

Het dezer dagen in druk verschenen 5de Jaarlijksche Verslag van Hooghullen zal dit jaar in grooten getale verspreid worden, vooral onder geneeskundigen, in de hoop, dat deze, ieder in zijn eigen kring, het belang dezer Nederlandsche Instelling zooveel mogelijk zullen bevorderen en steunen. Belangstellenden, die soms geen exemplaar mogten ontvangen, zullen zich, hopen wij, bij het Bestuur aanmelden, dat, met plaatselijke Comité's, steeds bereid is alle mogelijke inlichtingen te verschaffen.

DR. H. A. MIDDELBURG,
*Vertegenwoordigende de Ned. Mij. tot
bev. der Geneesk. in het Bestuur
„Hooghullen”.*

Amsterdam, 1 September 1895.

AAN DE GENEESKUNDIGEN IN NEDERLAND.

Mijne Heeren!

In de laatste jaren treft men in de Engelsche bladen wekelijks een vaste rubriek aan, vermeldende de ongelukken met of zonder doodelijken afloop, ontstaan door het gebruik van phenol in vloeibaren doch onverdunden toestand. De vergiftigingen of beschadigingen van lichaamsdeelen door phenolum liquefactum komen ook in ons land meer en meer voor; zij hebben in de laatst gehouden Algemeene Vergadering der *Ned. Maatschappij ter bevordering der Pharmacie* een punt van overweging uitgemaakt. Uit de toen

gehouden discussies is gebleken, dat waar de wetgever verzuimd heeft *phenolum liquefactum* als vergift aan te wijzen, en het dus in elke apotheek zonder eenige beperkende formaliteit, ook zonder voorschrift van een geneeskundige kan worden afgeleverd, er voor de Maatschappij niets ander overblijft, om die ongelukken zooveel mogelijk te voorkomen, dan de apothekers te verzoeken geen *phenolum liquefactum* in onverdunden staat meer af te leveren dan op voorschrift van een geneeskundigen. Doch er gingen ook stemmen op, die niet konden worden weersproken, dat die geneeskundigen, welke *phenolum liquefactum* voorschreven, zulks deden om het publiek in finantiëelen zin te grieveu.

Waar nu de keus bestaat tusschen het verschaffen aan het publiek van een goedkoop, doch in dien toestand zeer gevaarlijk antisepticum, of een ietwat duurder, dat ook bij onverhoopt inwendig gebruik minder gevaarlijk is, daar kan de keus niet moeilijk zijn.

Daarom verzoekt de Maatschappij U dringend en in het algemeen belang geen *phenolum* of *phenolum liquefactum* meer voor te schrijven, tenzij in waterige oplossing van hoogstens vijf ten honderd.

*Namens de Ned. Maatschappij ter
Bevordering der Pharmacie.*

Dr. P. ANKERSMIT, Voorz.

G. B. SCHMIDT, Secret.

Geachte Redactie!

Het referaat van KOBERT's mededeeling over de *pharmacologische werking van het koper* in dit *Tijdschrift* van 24 Augustus l.l. zal waarschijnlijk sommigen geneeskundigen aanleiding geven tot het nemen van proeven in de door KOBERT aangegeven richting. Het zal hun daarom misschien niet onwelkom zijn, te vernemen, dat door mij een paar praeparaten zijn bereid, waarin het koper aan eiwitstoffen gebonden is.

Koper-albuminaat, op analoge wijze als ijzer-albuminaat door dialyse bereid, is een neutrale, absoluut heldere, bij opvallend licht blauw opalesceerende oplossing (*Sol. albuminatis cuprici dial.*), die bij verhitting en bij toevoeging van alcohol helder blijft. Tegenover zuren verhoudt ze zich als ijzeralbuminaat. Door geconcentreerde NaCl-oplossing wordt ze niet troebel; wel bij toevoeging van NaCl in substantie; voegt men daarna weer water toe, dan verdwijnt de troebeling echter weer. Door alkaliën wordt de vloeistof violet gekleurd; ze blijft helder, ook bij verwarming, doch in het laatste geval verandert de kleur in roodachtig bruin. Ferrocyaankalium veroorzaakt geen troebeling (geen gewoon koperzout is dus aanwezig), doch alleen een geelbruine verkleuring.

Koper-peptonaat wordt eveneens door dialyse bereid, met behulp van een door peptonisatie van eiwit verkregen oplossing van albumosen en pepton. De oplossing (*Sol. peptonatis cuprici dial.*) is helder, groen, en verhoudt zich bij verwarming en tegenover zuren als ijzer-peptonaat, en tegenover NaCl als koper-albuminaat. Door meer dan 5 pCt. alcohol wordt de verbinding neer-