

DE BESTRIJDING DER GESLACHTSZIEKTEN IN TSJECHO-SLOWAKIJE. — De Tsjecho-Slowaksche senaat heeft een wetsontwerp aangenomen, waarbij elke lijder verplicht wordt, zich onder behandeling te stellen. Onvermogenen worden op staatskosten behandeld. Verdachte personen kunnen door de overheid gedwongen worden zich te onderwerpen aan een onderzoek; leidt dit tot een positief resultaat, dan kan de verdachte tot een ziekenhuisbehandeling worden gedwongen. Ook na ontslag daaruit, blijft de verplichting tot periodieke onderzoeken bestaan. De dokters zijn verplicht bij de overheid mededeeling ervan te doen, wanneer een patiënt de behandeling onderbreekt en aangifte te verstrekken van een eventueel vermoeden omtrent de besmettingsbron. De jeugd boven het 16de jaar zal door artsen worden ingelicht op sexueel-hygiënisch gebied. De publieke huizen worden opgeheven en verboden. Voor prostituées zullen verbeteringshuizen worden opgericht, de uitoefening der prostitutie als beroep blijft ongestraft; maatregelen van de zijde der politie daartegen genomen worden opgeheven.

EEN UNIVERSITAIR SANATORIUM IN ZWITSERLAND. — Het herstel van in sanatoria verpleegde jonge menschen wordt dikwijls tegengewerkt door hun gedwongen ledigheid en geestelijke eenzaamheid. De Zwitsersche geneesheer VAUTHIER stelde daarom voor zijn patiënten uren in van vrije gedachtenwisseling over een boek of een werk, waarmee een hunner bezig was. Dit had zulk een goede uitwerking, dat hij het plan opvatte om voor studenten en professoren, lijdende aan tuberculose, een universitair sanatorium te stichten. Het Zwitsersche Roode Kruis en het Genootschap ter bestrijding van tuberculose verleenden hun medewerking. In October van dit jaar hoopt men het sanatorium te Leysin te kunnen openen met 30 à 40 bedden. Studenten van iedere nationaliteit, aan een Zwitsersche hoogeschool ingeschreven, professoren en privaat-docenten zullen er worden opgenomen. Het onderwijs zal moeten geregeld worden naar de behoefte van iederen zieke afzonderlijk en zal hem in staat stellen gelijk op te werken met zijn mede-studenten.

DE MODERNE GASOORLOG. — In het *Pharmac. Weekblad* wijst E. VAN WAEGENINGH er op, dat uit de besprekingen op de conferentie te Washington bij vele personen de meening gevestigd is, dat het gebruik van stikgassen thans verboden is. Niets is echter minder waar. Aangezien men in de Vereenigde Staten overtuigd is, dat in een volgenden oorlog hoofdzakelijk de scheikundige vraagstukken den doorslag zullen geven, beschikt de regeering te Edgewood over een groot aantal onderzoekingslaboratoria en fabricageterreinen, welke gebruikt worden voor het ontdekken, ontwikkelen en produceeren van giftige gassen. Hiertoe zijn beschikbaar 200 chemici, 1700 helpers en 700 man der scheikundige legerafdeelingen. Het geheel heeft ongeveer 100 millioen gulden gekost. De studie brengt niet alleen de geschikte gassen te voorschijn, maar levert tevens de hulpmiddelen om de soldaten er tegen te beschermen. Het terrein is gereserveerd op een schiereiland, 8 mijl lang en 2 mijl breed. Hierop staan 218 gebouwen voor fabricage, 79 andere permanente gebouwen en vele andere van tijdelijken aard. Te onderscheiden is allereerst de reusachtige chloorfabriek, die in vreedstijd buiten bedrijf is en dan electriciteit opwekt voor afzet naar buiten. De capaciteit is 50 ton chloor per dag en zij staat gereed voor onmiddellijke ingebruikneming. De fosgeenfabriek heeft een capaciteit van 80 ton per dag, de CO<sub>2</sub>-fabriek kan 5500 M<sup>3</sup> per dag bereiden, de zuurstoffabriek ongeveer 5000 M<sup>3</sup>, de CO-fabriek 15000 M<sup>3</sup>. De mosterdgasfabriek is nieuw; hiernaast staan de zwavelchloor- en aethyleenfabriek. De fabriek van chloor-pikrine kan iedere minuut in bedrijf genomen worden. De twee werkplaatsen voor het vullen van gasbommen kunnen 36000 exemplaren per dag afleveren en een derde kan 30000 shells vullen in denzelfden tijd. Hiertoe zijn dagelijks koelinrichtingen noodig van 1200 ton. Het chemische laboratorium is zeer uitgebreid en bevat tevens een physische en physiologische afdeling. Daarnaast worden veldproeven genomen, waar de invloed van