

INGEZONDEN

De redactie behoudt zich voor, ter bevordering van spoedige plaatsing der stukken, zoo noodig eenige bekorting aan te brengen

RIJKS INSTITUUT VOOR DE VOLKSGEZONDHEID

AFD. SEROLOGIE

Bij het halfjaarlijksch onderzoek der op 1 October 1943 in omloop zijnde antitoxische sera, is gebleken dat de series A 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; AI No. 1, 2, 3, 4, 5, 6; B 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33; C 18, 19, 20; K 24 25; O 8, 9, 10; D 33, 34; E 22, 23; F 5; T1 No. 15, 16, 17; T2 No. 9, 10; R 2, 3 aan alle eischen voldoen.

W. AEG. TIMMERMAN

*Directeur van het Rijks Instituut
voor de Volksgezondheid*

Utrecht; 9 October 1943

DISTRIBUTIE VAN GROENTEN EN FRUIT

Ter voorkoming van eenig misverstand maak ik nog erop opmerkzaam, dat de regeling welke onlangs getroffen is voor de verstrekking van groenten aan diabetici eveneens geldt voor fruit, met dien verstande, dat door den betreffenden groentehandelaar op de beschikbaar gestelde bonnen zowel groente als fruit wordt afgeleverd.

C. BANNING

*Geneeskundig Hoofdinspecteur
van de Volksgezondheid*

Bilthoven, 19 October 1943

MEDEDEELING VAN HET RIJKS-INSTITUUT VOOR PHARMACO-THERAPEUTISCH ONDERZOEK

DIMETHYLMORPHINE

Het door de Nederlandsche Cocainefabriek te Amsterdam ingezonden monster zuiveren Sulfas Dimethylmorphini werd door het Rijks-Instituut voor Pharmaco-therapeutisch onderzoek chemisch, pharmacologisch en klinisch onderzocht.

Chemisch bleek de stof indientiek aan het door CHERBULLIER in 1932 bestudeerde codeïnemethylaether (of morphinedimethylaether), waarbij de methyleering aan de hydroxylgroepen plaats gevonden heeft.

Bij het pharmacologische onderzoek bleek, dat de stof de kunstmatige veroorzaakte hoest bij dieren kan onderdrukken in dezelfde dosis als codeïne dit doet. Een duidelijk verschil in werking met codeïne werd in dit opzicht niet gezien.

Het klinische onderzoek leidde tot dezelfde uitkomsten. Bij tuberculose-patiënten, die veel moesten hoesten, werd het middel toegepast in de doseering zooals die voor codeïne gebruikelijk is. Het resultaat was in een tweetal klinieken bevredigend. Ongewenschte bijwerkingen werden, ook bij langer voortgezet gebruik, niet waargenomen. Dimethylmorphine is derhalve een bruikbaar hoestmiddel.

*Namens het Bestuur van het Rijks-Instituut voor
Pharmaco-therapeutisch onderzoek,*

J. J. LIJNST ZWIKKER, *voorzitter*

A. J. STEENHAUER, *secretaris*

Leiden, 15 October 1943

DE INVLOED DER TIJDSOMSTANDIGHEDEN OP DEN BLOEDDRUK DER ZWANGEREN

SINDRAM heeft zich bij zijn onderzoek beperkt tot één waarneming en wel die, bij de aanmelding van de 24ste tot de 40ste week. In de meeste gevallen ontwikkelt zich echter een zwangerschapsintoxicatie met bloeddrukverhoging in de laatste weken der zwangerschap, zoodat bij de gevolgde wijze van werken een aantal zwangeren, die later bloeddrukverhoging hebben gekregen, is weggevallen. Dat dit aantal niet onbelangrijk is moge daaruit blijken, dat ik onder 300 vrouwen niet minder dan 15 vond, bij wie de bloeddruk pas