

LITERATUUR-OVERZICHTEN.

WEEKBLADEN.

Münchener medizinische Wochenschrift. 1925, No. 40.

L. NÜRNBERGER. *Die Diagnose und Therapie der puerperalen Infektion mit FRAENKELschen Gasbazillen (Schluss folgt).*

M. GUNDEL und H. HIMSTEDT. *Ueber den Antagonismus zwischen Bakterien in künstlichen Nährmedien.* — Schrijvers hebben dit antagonisme op verschillende voedingsbodems bestudeerd met colibacillen, staphylococcus aureus en albus. Reeds na enkele dagen waren de staphylocokken uit de gemengde culturen verdwenen.

E. BECHER, S. LITZNER und W. TÄGLICH. *Ueber das Vorkommen von Phenolen im normalen Blut, über ihren qualitativen und quantitativen Nachweis mit der MILLONschen Reaktion und über bemerkenswerte Blutphenolwerte bei Krankheiten, insbesondere bei perniziöser Anämie.* — In groote hoeveelheden bloed kan men steeds met de methode van MILLON phenol kwalitatief en kwantitatief aantoonen; in normaal bloed bevindt zich geen vrij phenol, vóór de bepaling moet die eerst door zuurhydrolyse uit zijn verbindingen worden vrijgemaakt. Bij perniciöse anaemie is het bloedphenol toegenomen en vindt men kleine hoeveelheden vrij phenol, ook bij nierinsufficiëntie is het toegenomen en verloopt het gehalte evenwijdig aan de klinische verschijnselen der uraemie.

E. F. MÜLLER, H. J. WIENER und E. WIENER. *Zum Mechanismus der Insulinwirkung. (Weitere Untersuchungen).* — Vergelijkt men de inspuiting van een gelijke hoeveelheid insuline in de huid met die onder de huid, dan vindt men het suikerverlies in het eerste geval duidelijk grooter. Deze grootere daling moet buiten den bloedstroom tot stand zijn gekomen, daar in de eerste uren na de intracutane inspuiting weinig insuline in het bloed overgaat: schrijvers zijn van meening, dat van het insulinedepot in de huid uit langs vegetatief-nervousen weg een specifieke prikkel op de glycogeenvorming in de lever wordt uitgeoefend, die tot het glycoseverlies leidt.

E. KAUFMANN. *Diabetes und Insulinbehandlung in der Praxis.* — Voordracht.

E. KAUFMANN. *Ein Doppelkeilkolorimeter zur Blutzuckerbestimmung.* — Afbeeld.

R. BENDA. *Ueber den Einfluss der Menstruation und Schwangerschaft auf die „Permeabilität der Meningen“.* — BENDA vond de permeabiliteit der hersenvliezen gedurende de menstruatie en in de tweede helft der zwangerschap tot 4—6 weken na de bevalling aanmerkelijk verhoogd, eveneens in hooge mate bij de zwangerschapstoxicosen. Hij beschouwt deze verandering als gevolg van hormoonwerking en ontwikkelt hierover een hypothese.

O. SILZER und W. MEYER. *Zur Therapie der puerperalen Mastitis.* — In versche gevallen de zuigklok volgens BIER, bij ettervorming tevens kleine insnijdingen. De voordeelen van deze handeling worden uitvoerig toegelicht.

E. LOEWY. *Untersuchungen über den antiskorbutischen Gehalt der Kölner Milch.* — In Keulen blijkt versche melk in staat te zijn bij Guineesche biggetjes scorbuut te voorkomen. Dit is niet of in geringere mate het geval na koken, hoog- en laagpasteuriseeren; door de laatste methode, lang uitgevoerd, gaat dit vermogen het sterkst te loor. Het is dus noodig met koemelk gevoede zuigelingen op andere wijze ruimschoots vitamine C toe te dienen.

W. LÖRCHER. *Die Behandlung der entzündlichen Erkrankungen der Atemwege mit Transpulmin.* — Transpulmine is een heldere oplossing van chininum bas. anhydr. en kamfer in aetherische oliën, die intramusculair wordt toegediend (ongeveer 2 cM³ daags). Volgens de ervaringen van LÖRCHER oefent het een zeer gunstigen invloed uit bij alle door pneumocokken alleen of mede veroorzaakte ziekten der ademhalingsorganen, in het bijzonder bij bronchopneumonie, postoperatieve pneumonie en bronchitiden, bij welke somtijds onmiddellijk de gunstige invloed merkbaar wordt.

METZNER. *Krankheiten vorbeugen, ist besser als Krankheiten heilen.* — Beschrijving en afbeelding van een spuit voor intraveneuse salvarsaanbehandeling.

J. KOERNER. *Drei Jahre ambulante Gonorrhoebehandlung beim Weibe.* — Opmerking bij het artikel van WIRZ en HIRSCH, met beantwoording door WIRZ.

KREHL. BERNHARD NAUNYN †.

O. REHM. *Der Kopfschmerz.* (Schluss folgt). — Voordracht.

La Presse médicale. 1925, No. 75.

F. HEIM DE BALSAC, E. AGASSE-LAFONT et A. FEIL. *La faiblesse des extenseurs est-elle un stigmate caractéristique de l'intoxication saturnine.* — Schrijvers achten de diagnostische waarde van dit verschijnsel zeer betrekkelijk in tegenstelling met de opvatting van TELEKY. Zij vonden o.a. het verschijnsel positief bij 21 van 50 loodarbeiders, doch van de 29 negatieve gevallen vertoonden 58 pCt. een loodzoom, 27 pCt. loodkolieken, 72 pCt. basophile granulaties, terwijl bij ruim 30 pCt. van een reeks normale personen het verschijnsel positief uitviel.

E. HARDE. *Sur l'étiologie des néoplasmes et les études du Dr. GYE.* — HARDE geeft een andere verklaring van de proeven van GYE dan deze. Hij is van oordeel, dat GYE door chloroform het extract van kippensarkoom heeft geïnactiveerd en dat dit weder geactiveerd kan worden niet alleen door extracten van kanker of sarkoom, doch ook door extracten van normaal volwassen of embryonaal weefsel.

M. GUILLEMINET et R. LABRY. *De la thoracectomie étendue, seul traitement des fistules pleurales rebelles.* — Schrijvers verdedigen naar aanleiding van 2 gevallen de uitgebreide thoracectomie in één tempo tegenover de decorticatie volgens DELORME.

A. TANSARD. *Abcès péri-urétraux d'origine blennorragique traités par les auto-vaccins associés à la protéinothérapie.* — Zoowel de urethritis gonorrhoeica als haar verwickelingen (rheumatisme, periurethraal absces enz.) behandelt TANSARD met inspuitingen van melk en van een autovaccin, dat bereid wordt na zorgvuldig bacteriologisch onderzoek en in den regel niet alleen uit gonocokken bestaat. Beide moeten gelijktijdig (in hetzelfde uur) worden ingespoten, het vaccin in stijgende hoeveelheden. Zijn uitkomsten zijn voortreffelijk. Spoelingen met zwakke oplossingen zijn niet noodzakelijk, doch wel gewenscht, daar zij de genezing bevorderen.

M. B. SINDONI. *Sur la vaccino-prophylaxie de la rougeole.* — SINDONI heeft 539 aan mazelenbesmetting blootgestelde kinderen intracutaan ingeënt met een vaccin van de bacterie van CARONIA. Slechts 9 werden besmet, waaronder eenige bij welke een niet volwaardig vaccin was gebruikt. Voor de immuniseering zijn niet 3, doch 4—5 inspuitingen noodig.

La Presse médicale. 1925, No. 76.

C. LIAN et P. MOURE. *De l'artériotomie dans l'embolie. A propos d'une artériotomie suivie de succès dans une embolie de l'artère axillaire.*

BAYLE. *L'opothérapie splénique, traitement de choix de la tuberculose.* — Door inspuiting van miltextract ontstaan in het organisme (bloed enz.) dezelfde veranderingen die men bij genezing van tuberculose waarneemt. Na behandeling van tuberculoselidder met miltextract nam BAYLE bij longtuberculoselidder van den eersten graad 100 pCt. genezing waar, bij alle longtuberculoselidder 75 pCt. genezing; tumor albus herstelt in 1—8 maanden; de behandeling veroorzaakt geen reacties en is volkomen onschadelijk. Hij spuit extract van varkensmilt (5—10 cM³) onderhuids in reeksen van 12 inspuitingen in 22 dagen, onderbroken door 8 dagen rust, en laat gelijktijdig een stroop van miltextract per os gebruiken. Over de techniek der kuur, diët enz. leze men het oorspronkelijke.

R. POLLITZER. *Revue des recherches sur l'étiologie et la pathogénie de la rougeole.* — Historisch overzicht, eindigend met een uiteenzetting van de onderzoekingen van CARONIA.

P. OURY. *La double innervation cérébro-spinale et sympathique du muscle strié, son application à la pathologie et à la thérapeutique des états de contracture.* — Overzicht.

La Presse médicale. 1925, No. 77.

H. ROGER. *Influence du système nerveux sur l'action des substances toxiques.* — Door stoornissen in het zenuwstelsel (doorsnijding van een zenuw; schok, teweeggebracht door een elektrischen stroom) blijkt bij kikkers de werking van vergiften (veratrine, strychnine) te worden verminderd.

E. GÉRAUDEL. *L'artère de l'atrio-necteur: artère du noeud de KEITH et FLACK.* — Anatomie van deze arterie.

MARCOU—MUTZNER. *Essai pathogénique sur l'ictère catarrhal et autres jaunisses.* — Uitvoerig zet schrijver zijn opvatting van icterus catarrhalis als verschijnsel van schok uiteen. Noch angiocholitis, noch mechanische afsluiting kunnen de geelzucht hierbij verklaren. De oorzaak der vergiftiging kan verschillend zijn, gewoonlijk is zij gevolg van proteolyse.

A. JAROTZKY. *Traitement diététique de l'ulcère de l'estomac et du duodénum.* — JAROTZKY geeft den eersten dag 's ochtends één eiwit, in den namiddag een eetlepel ongezoeten boter, verder niets, geen vloeistof (ook niet als lavement), geen medicament. De volgende dagen geeft hij telkens een eiwit en 20 gram boter meer, tot hoogstens 10 eiwitten en 180 gram boter. Na 12—18 dagen gezeefde soepen van verschillende rijst- en gortsoorten, purées van gort, aardappelen, vruchten, wortelen enz., bereid zonder melk of zout. De behandeling is hoofdzakelijk gericht tegen de hypersecretie, die o.a. door melk en melkspijzen wordt bevorderd. De uitkomsten van deze in Rusland veel toegepaste kuur zijn voortreffelijk.

A. MADRID. *Pourquoi nous employons la technique du drainage à la MICKULICZ de J. L. FAURE.* — Gunstige ervaringen met deze methode verkregen.

P. SMIT.

The Lancet. No. 5325, 19 September 1925.

V. E. NEGUS. *Hunterian lecture on some disorders of the larynx.*

THOMAS OLIVER. *An address on some achievements of industrial legislation and hygiene.*

HERBERT HENRY and F. C. LEWIS. *On immunity to the toxin of streptococcus scarlatinae.* — I. Meting der immuniteit door bepaling der huidreacties bij opklimmende giften toxine; de kleinste gift (een eenheid) is 0.00015 mgr. van met alcohol neergeslagen toxine, verder worden 2, 4, 8 en 16 eenheden gebruikt. De meeste kleine kinderen zijn voor een kleine gift gevoelig, terwijl de meerderheid der van roodvonk herstellende kinderen en der volwassenen daarvoor ongevoelig is; de meest weerstandkrachtige personen geven met 16 eenheden nog geen reactie. II. De weerstand, uitgedrukt in het antitoxinegehalte van het serum; sera van personen, die gevoelig zijn voor kleine giften toxine, bevatten geen of weinig antitoxine, die van resistente personen meetbare hoeveelheden.

MATTHEW YOUNG. *The geographical distribution of heart disease in England and Wales and its relation to that of acute rheumatism and to some other factors.* — De sterfte aan hartziekten was van 1911 t/m. 1914 en van 1921 t/m. 1923 het hoogst in het westen van het land. In de aardrijkskundige verdeeling der sterfte aan hartziekten en aan acuut gewrichtsrheuma bestaat overeenkomst.

C. LEVADITI. (*Pasteur Inst.*) *The therapeutic properties of stovarsol (acetyl aminophenylarsinic acid, „190”).* — Behandeling met stovarsol van lues, framboesia, malaria, amoebendysenterie enz.. Overzicht.

The Lancet. No. 5326, 26 September 1925.

ARTHUR EDMUNDS. *A dissertation: „De minimis”.* — Eenige wenken bij de techniek van verschillende kleinere chirurgische ingrepen en groote operaties.

W. W. PAYNE and E. P. POULTON. *A clinical study of diabetic coma.* — Beschrijving van eenige gevallen van coma diabeticum met verschijnselen, die wijzen op een nierstoornis, zooals oligurie, albuminurie, hoog ureumgehalte in het bloed en afwezigheid van ketonlichamen en soms ook van suiker in de urine. Literatuuroverzicht van gelijksoortige gevallen. De oorzaken der nierstoornis worden besproken. Behandeling met groote giften insuline en het toedienen van veel vloeistof met glucose per os of met de sonde.

FREDERICK W. TWORT. *The transmissible bacterial lysin and its action on dead bacteria.* — De afwezigheid van een bepaalde werking op doode bacteriën van het lytische agens, dat gevonden wordt samen met microcokken en bacteriën der dysenterie-typhus-coli-groep, is vaak aangevoerd als bewijs voor en ook tegen de meening, dat dit lysine een ultra-microscopisch virus zou zijn. Schrijver vond, dat onder bepaalde omstandigheden ook lysis van doode bacteriën plaats vindt. Volgens hem is er geen zeker bewijs, dat het lysine een virus is.

THOMAS CHERRY. *Cancer and acquired resistance to tubercule.* — Niet kort weer te geven.

J. C. DRUMMOND, *Selection of cod-liver oils for medicinal use.*

J. VAN NIEUKERK.

Dermatologische Wochenschrift. No. 39 (Bd. 81), 1925.

A. PALDROCK. *Zur Chemie des Lepraerregers.* (Ile Mitteilung) — Beschrijving van de techniek der kleuring, met welke is aan te toonen, dat de korrels in de verwekkers der melaatschheid, lipoiden en lipoproteïden bevatten, na verwijdering van welke er nog een basische eiwitstof overblijft.

E. FREUND. *Ein Fall von multiplen Lippensklerosen.* — Kasuïstiek.

M. KRUSPE. *Unsere Erfahrungen mit den Trübungsreaktionen nach DOLD und MEINICKE.* — Beide reacties, welke in handen van serologisch ervaren artsen behooren te blijven, bleken gelijkwaardig, de M.T.R., verdient slechts de voorkeur, omdat men sneller en met eenvoudiger middelen zijn doel bereikt. De reacties zijn ongeveer gelijkwaardig met de WaR. te stellen. Naar aanleiding van den uitslag der WaR. en van een der terzelfder tijd verrichte troebelingsreacties, kan men dikwijls een beter inzicht in den stand van de ziekte verkrijgen, dan wanneer men slechts over den uitslag der Wa R. alleen beschikt.

C. KLEPPER. *Stomatitis gonorrhoeica.* — Bij een 53-jarige verpleegster, die sinds jaren af en toe aan aphthae van den mond leed, ontstonden na verpleging van een kind met conjunctivitis gonorrhoeica, zweren op de tong en stomatitis. In een zweer der tong konden in het uitstrijksel, zoowel als door kweek gonocokken aangetoond worden. Op een inspuiting in de ader van arthigon volgden plaatselijke en algemeene verschijnselen.

Dermatologische Wochenschrift. No. 40 (Bd. 81), 1925.

M. HEINEMANN. *Ueber die von MUCHOW und LEVY angegebene Leprareaktion.* — Bij alle acht zeker aan lepra lijdende patiënten was de reactie positief, maar zij was dit ook bij 4 van de 15 lepravrije (ook geen bacillen in het neusslijm) contrôlegevallen. Hoewel niet is uitgesloten, dat deze lieden op den duur toch ook lepra zullen blijken te hebben, is voorloopig voorzichtigheid bij de beoordeeling eener positieve reactie geboden.

A. PALDROCK. *Der Komplementverbrauch bei Kohlensäureschneebehandlung der Lepra.* — Het bloed van melaatschen bevat niet alleen vrij komplement, maar zelfs meer dan normaal menschen serum. Bij behandeling met koolzuursneeuw komt antigeen vrij, waarna door binding, de hoeveelheid komplement afneemt.

C. BRUCK. *Ueber die Entwicklung der Goldbehandlung bei menschlicher Tuberkulose.* — Prioriteitskwestie.

E. EBSTEIN. *Zur Etymologie der Alopezie.* —

H. LEWINSKY. *Zur Behandlungsfrage der Vulvovaginitis gonorrhoeica infantum.* — De acute gevallen behooren in het ziekenhuis verzorgd te worden. Behandeling enkel met vaccins is ontoereikend; naast de algemeene hygiënische verzorging moet een plaatselijke behandeling plaats vinden, welke zich over urethra, vagina, vulva (praeputium!) en rectum uitstrekt. Een directe behandeling der cervix liet LEWINSKY na. Behalve dat inspuitingen met 2—5 pCt. protargol worden toegepast, wordt 's morgens en 's avonds een Delegon-staafje (bevattend 10 pCt. protargol en 1 pCt. oxyphenyl aethylamine) in urethra, vagina en rectum gebracht. Het „p-Oxy”, dat verwant is aan het adrenaline, doet de afscheiding verminderen maar bezit geen gonocide kracht. Gunstige ervaringen.

Dermatologische Wochenschrift. No. 41 (Bd. 81), 1925.

G. NOBL und W. LÖWENFELD. *Das Gewebsverhalten der künstlichen phlebitischen Thrombose.* — Bij het histologisch onderzoek van een stukje ader, waarin door inspuiting van een 50 pCt. oplossing van druivensuiker een thrombus was verwekt, bleek, dat hierbij een zoodanige alzijdige verandering der intima ontstaat, dat ten gevolge daarvan het stolsel over de geheele wandvlakte stevig vast komt te zitten. De ervaring, dat dergelijke kunstmatige stolsels niet tot embolusvorming aanleiding geven, wordt hiermee verklaard.

J. VON DESCHWANDEN. *Ueber Verlängerung der Blutgerinnungszeit bei Dermatosen, speciell beim sogenannten konstitutionellen Ekzem.* — Bij vijf gevallen van chronisch, sinds de kinderjaren telkens terugkeerend eczeem, bleek de stollings-tijd van het bloed, waarvoor normaal gemiddeld 36.4 minuut werd gevonden, tot gemiddeld 56,8 minuut verlengd te zijn.

L. GÖRL und L. VOIGT. *Der Schwefel in der Gewebs- und Reiztherapie.* — Aanval op SPIETHOFFS gelijknamig artikel in No. 29, en in het bijzonder tegen de homoeopathie gericht.

P. G. RINSEMA.

Klinische Wochenschrift. 1925, No. 39.

M. RUBNER. *Ueber die Wichtigkeit der Lipoidstoffe und ihre Beziehungen zum Haushalt der Zelle.* — Beschouwing.

R. STAEHELIN. *Ueber die Zunahme des primären Lungenkrebses. Mit Bemerkungen über die Diagnose.* — Ook schrijver heeft een toeneming van den primären longkanker kunnen vaststellen maar acht die niet afhankelijk van de griep daar de sterke stijging al vóór 1914 valt. Mogelijk heeft de asphalteering der straten eenige beteekenis. De diagnose is veel gemakkelijker geworden door het Röntgenonderzoek maar de vroege diagnose is gewoonlijk alleen te stellen door bronchoscopie en deze laat men niet zoo snel doen.

H. LAWACZEK. *Ueber die Hexosephosphorsäure des Blutes im normalen und diabetischen Organismus und ihr Verhalten gegenüber Adrenalin und Insulin.* — Er zijn twee vormen van diabetes mellitus: de eene vorm reageert op insuline normaal door bloedsuikerdaling en hexosephosphorzuurstijging (echte pancreatogene diabetes); de andere vorm berust op een pathologisch evenwicht tusschen insuline en adrenaline (functioneele diabetes) en reageert op insuline met een vermindering van het hexosephosphorzuurgehalte van het bloed en op adrenaline met een vermeerdering.

WALTER LANDAU. *Die intratracheale Verwendung von Jodipin zur Kontrastdarstellung in der Röntgendiagnostik der Atmungsorgane.* — Jodipine voldoet even goed als lipiodol en wordt even goed verdragen. De grootste hoeveelheid jodipine wordt uitgehoest maar een gedeelte wordt toch geresorbeerd en men weet nog niets van de voorwaarden daarvoor en de gevolgen ervan. Strenge aanwijzing is dus noodzakelijk. Vooral voor de diagnostiek van bronchiectasieën is deze werkwijze een vooruitgang.

P. SAXL und F. DONATH. *Ueber Exsudationshemmung durch Pituitrin und einige andere auf das reticuloendotheliale System wirkende Substanzen.* — Pituitrine en salvarsaan remmen zeer sterk exsudaatvorming en in mindere mate oedeemvorming bij de proefondervindelijk veroorzaakte mosterdolieconjunctivitis. Nog sterker werkt de samenvoeging van pituitrine en salvarsaan of pituitrine en tryptaflavine. Waarschijnlijk komt de werking via het reticulo-endotheliale systeem tot stand.

WERNER CATEL. *Bedeutung der Gärungssäuren für die Pathogenese der Verdauungsstörungen der Säuglinge.* — De abnormale vorming van lagere vetzuren in den dunnen darm is de eerste een voornaamste oorzaak van stoornissen in den afloop der spijsvertering bij zuigelingen.

K. GLAESSNER. *Milchsäureausscheidung bei Carcinose.* — Bij dieren met kunstmatig overgebrachte kankers en enchondromen vindt men een stofwisselingsstoornis, die zich uit in verminderde verbranding van melkzuur; echter niet bij sarcoomdieren.

E. MAURER, ST. DIEZ und TH. BERENDT. *Das Blutbild bei Ratten mit experimenteller Rachitis. (Vorläufige Mitteilung).* — Men vindt geregeld in het bloed van ratten lijdende aan proefondervindelijk verwekte rachitis na enkele weken erythroblasten en myelocyten. Ook het beenmerg is dus bij rachitis mede aangedaan.

E. KYLIN und G. MYHRMAN. *Der Kaliumgehalte des Blutes und die K-Ca-Quote bei essentieller Hypertonie.* — Bij essentiële hypertonie is het kaliumgehalte van het bloed licht verhoogd en het K-Ca-quotient eveneens: er is aldus eene sterke verandering in het vegetatieve systeem aanwezig.

Kurze wissenschaftliche Mitteilungen.

H. EPPINGER, R. E. MARK und R. J. WAGNER. *Weitere Beobachtungen über die Wirkung von aus Heidelbeerblättern hergestellten Präparaten (Myrthillin) auf pankreaslose Hunde.*

E. LAUDA und E. SILBERSTERN. *Zur Frage der serologischen Beziehungen zwischen Zoster und Varicellen.*

E. LIEK. *Syphilis und Tuberkulose.* — Casuïstiek.

K. GRASSHEIM. *Die Strontiumtherapie und ihre experimentellen Grundlagen.* — Overzicht.

W. HEUBNER. *Die Sorgen des ärztlichen Standes und die akademische Medizin.* — Beschouwing met antwoord van F. REICHERT.

Klinische Wochenschrift. 1925, No. 40.

R. GEIGEL. *Atmung und Kreislauf beim Emphysem.* — Beschouwing.

B. LEICHTENTRITT. *Die Bedeutung der trypanociden Serunkörper in der Kinderheilkunde.* — Kinderen van 6—10 weken of nog jonger bezitten al trypanocide stoffen in het serum. Kinderen met eenzijdige melvoeding verliezen de trypanocide stoffen volkomen, eveneens als zij lijden aan de ziekte van BARLOW. Verminderd is het gehalte van het serum aan trypanocide stoffen bij bloeders en ook bij de schijnbaar gezonde moeders van bloeders. Waarschijnlijk is niet alleen de lever de vormingsplaats van deze stoffen maar het geheele reticulo-endotheel-apparaat.

PAUL TRENDELENBURG. *Ueber die Beziehungen des Hypophysenhinterlappens zum Diabetes insipidus.* — Waarschijnlijk werkt een en dezelfde stof uit de achterkwab van de hypophyse op baarmoeder en nieren. In normaal bloed is de stof uit de achterkwab niet aantoonbaar: zij schijnt over te gaan in den liquor cerebrospinalis, maar ook daarin is zij zeer moeilijk te bepalen.

KEHRER. *Zur Pathogenese der Tetanie, insbesondere der sog. „Hemitetanie“.* — Een geval wordt beschreven met eenzijdige tetanieaanvallen en in de voorgeschiedenis een enkelen epileptischen aanval. Er bestaat alleen een betrekkelijke hemitetanie.

HAUS SIMON. *Ueber die Beeinflussung des Blutdrucks durch Sauerstoff.* — Bij hoogen bloeddruk, al of niet gepaard gaande met een nieraandoening, kan men door zuurstofinademing een dikwijls niet onbelangrijke daling van den bloeddruk verkrijgen, die langeren tijd kan blijven bestaan.

E. GEIGER und L. SZIRTES. *Maximale Hypoglykämie ohne Insulinanwendung.* — Bij dieren kan men door inspuiting door colitoxine, naar gelang dit hypothermie veroorzaakt, en van atropine, als de splanchnicus is doorgesneden, een zóó sterke hypoglykaemie tot stand brengen, als zelfs niet na leverwegneming is gevonden. De daarbij ontstaande krampen kon men doen verdwijnen door inspuiting van adrenaline, zonder dat de bloedsuikerspiegel steeg: er bestaat dus geen enkelvoudig oorzakelijk verband tusschen bloedsuikerconcentratie en krampen, zooals ook GREVENSTUK en LAQUEUR reeds aannemen.

R. KOCHMANN. *Zur Frage der aktiven Diphtherieimmunisierung.* — Actieve ontvatbaarmaking tegen diphtherie zonder tevoren de reactie van SCHICK uit te voeren kan gevaarlijk zijn.

H. RUGE. *Einige Bemerkungen zur Aetiologie der Appendicitis.* — Appendicitis kan door griep veroorzaakt worden. Er kan samenhang bestaan tusschen acuten maag- en darmcatarrh, ingewandswormen en appendicitis (statistiek uit Kiautschou).

Kurze wissenschaftliche Mitteilungen.

H. PFEIFFER, F. STANDENATH und R. WEEBER. *Ueber den Peptidasenhaushalt bei der Impfmalaria und bei anderen Infekten des Paralytikers. II. Mitteilung.*

H. FRIEDENTHAL. *Ueber die Messung der Strahlung des Menschen und der Tiere in verschiedenen funktionellen Zuständen.*

FR. MAINZER. *Ueber den Chemismus der Auslösung des epileptischen Anfalls durch Ueberventilation.*

A. VON SÄRBO. *Ein geheilter Fall von Fettembolie des Gehirns nach Unterschenkelbruch, im Bilde der progressiven Paralyse verlaufend.* — Casuïstiek.

A. SEITZ. *Die Ursachen und die Behandlung der gynäkologischen Blutungen (Meno- und Metrorrhagien).* — Voor de praktijk.

LEUTZ. *Ueber die Epidemien des Sommers 1925 in Preussen.* — Overzicht.

J. VAN TILBURG.

Wiener klinische Wochenschrift. 1925, No. 42.

Originalabhandlungen. EISLER und NYIRI. *Die Röntgenuntersuchung der Kontrast gefüllten Gallenblase.* — Wegens de gevaren, die er aan verbonden waren, is de intraveneuse inspuitmethode van GRAHAM en COLE verlaten, doch wordt nu het tetrabroom- (of jood)-phenolphthaleïne als natriumzout in keratinecapsels ingegeven, zoodat de resorptie eerst in het darmkanaal volgt. Twaalf uur na het innemen is de galblaas gevuld met de kleurstof en daardoor een scherpe röntgenfoto van het orgaan te maken. Men kan ligging, grootte, contractie en steenvorming diagnosticeren, bij nadere studie is zelfs nog meer te verwachten. Het innemen van de kleurstof (4.5—1.5 gram) gaf nooit tot eenigszins ernstige bezwaren aanleiding.

J. GOTTESMANN. *Ueber die Adrenalinreaktion im groszen Kreislauf.* — Bij een aantal personen (gezonden, nierlijders en die met primaire hypertensie) werd de invloed op den bloeddruk door inspuiting van adrenaline nagegaan. Deze invloed was zóó wisselend, dat men daaruit geen gevolgtrekking kan maken; eenigszins opmerkelijk was, dat zeer dikwijls de minimale bloeddruk daalde bij al of niet stijgen van den systolischen druk, waardoor de pols celer werd.

FELIX DEUTSCH. *Der Einfluss von Gemütsbewegungen auf den Energiestoffwechsel.* — Om den invloed na te gaan, die psychische prikkels hebben op de stofwisseling, werd bij personen in hypnose een sterk affect opgewekt en dit eventueel na het ontwaken herhaald. Hierbij bleek in twee gevallen, waar het affect zóó hevig was, dat een collaps-achtige reactie volgde, dat tijdens dien collaps de stofwisseling belangrijk daalde.

L. J. DEL BAERE. *Die Ausscheidung des Neosalvarsans durch das retikulo-endotheliale System und die dabei auftretende blockierende Wirkung.* — Verwijdering van abnormale, intraveneus ingespoten stoffen geschiedt door het retikulo-endotheliale systeem. Dit geldt ook voor neosalvarsaan. Door dien arbeid wordt dit systeem tijdelijk in zijn functie geremd, want ingespoten kongorood of vetemulsie blijft nu langer in het bloed dan zonder voorafgaande neosalvarsaaninspuiting.

FRANS ORNSTEIN. *Zur Behandlung der Hypogalaktie.* — Door diathermische verwarming van de borsten gevolgd door bestraling met de kwartslamp is men in staat de secretorische functie van de borstklier te verhoogen.

EMIL WEIDINGEN. *Primulin-Tabletten.* — Een oorlogspraepraat om de dure radix senegae te vervangen. De tabletten bevatten anijsolie, natrium benzoicum en droog extract van radix primulae en worden met warm water opgelost of zoo ingenomen. Met de werking is WEIDINGEN zeer tevreden.

JOZEF SCHNÜRER. *Zur Frage der prophylaktischen Impfung der Hunde gegen Lyssa.* — Opmerkingen op het artikel van BUSSON ((*W. kl. Ws.*, 1925, no. 281.)

BRUNO BUSSON. *Zur Frage der prophylaktischen Impfung der Hunde gegen Lyssa.* — Antwoord op bovenstaande opmerkingen.

Paris médical. 1925, No. 38.

CH. DOPFER et H. JANSION. *Les conséquences pathologiques et épidémiologiques de l'anergie grippale.* — De schrijvers gaan uit van het bekende feit, dat tijdens een aanval van echte griep het lichaam niet reageert op specifieke entstoffen, het duidelijkst aan te toonen met tuberculine. Er ontwikkelt zich een toestand van *anergie*. Deze anergie is weer de oorzaak, dat talrijke ziekten, zooals longontstekingen, encephalitis, tuberculose, meningitis, longpest, tot ontwikkeling kunnen komen (*germes de sortie* volgens NETTER). Omgekeerd behoeven deze ziekten *niet* altijd het gevolg te zijn van de griepanergie, maar kunnen zij ook zelfstandig ontstaan.

E. MATEESCU. *L'action thérapeutique d'un nouveau sel de bismuth (emmysol) sur la syphilis.* — Beschrijving van een nieuw bismuthpraeparaat, waarin arsenicum aanwezig is. Het geeft zelden vergiftigingsverschijnselen, zooals stomatitis (10 pCt. der gevallen), of knobbels op de inspuitingsplaats. Hij behandelde hiermede 432 syphilislijders met uitnemend gevolg.

Paris médical. 1925, No. 39.

H. ROUVILLOIS. *Pseudarthroses du maxillaire inférieur par blessure de guerre, opérées par la greffe osseuse.* — Beschrijving van drie lijders, bij wie door een oorlogsverwonding een deel der onderkaak was versplinterd. Nadat alle sequesters verwijderd zijn en de infectie tot rust is gekomen, zijn zij behandeld met inzetten van een stukje been uit de tibia. Daarbij een mondprothese. In dit artikel verder talrijke technische bijzonderheden.

G. ROSENTHAL. *La place de la physiothérapie dans les thérapeutiques des affections respiratoires.* — De schrijver verdedigt zijn stelsel van ademhalingsoefeningen bij verschillende ziekten, tegen de verkeerde toepassingen ervan, die aangewend worden en de fouten, die men meent, dat aan zijn methode kleven.

E. POUGET. *Le traitement opothérapique de la stérilité féminine.* — Ziektegeschiednissen van drie vrouwen, die geen kinderen kregen. Door toedienen van ovarium-extract (agomensinetabletten), schildklier- en hypophysis-extract, gepaard met alkalische scheidespoelingen, werden zij zwanger. De schrijver besluit uit deze en andere gevallen, dat bij een groot aantal vrouwen de onvruchtbaarheid tot oorzaak heeft een endocrinestoornis en wel vooral van het ovarium.

MORTIER HIJMANS.