

# LITERATUUR-OVERZICHTEN.

## WEEKBLADEN.

### Münchener medizinische Wochenschrift. 1925, No. 1.

W. ANSCHÜTZ. *Die Diagnose und Prognose bei der chirurgischen Behandlung des Magenkarzinoms.* — Voordracht naar aanleiding van 1156 gevallen. Voor de diagnose zijn van het grootste belang het Röntgenonderzoek en het onderzoek van de ontlasting op bloed (beide bij kanker in meer dan 90 pCt. der gevallen positief). Uitvoerig worden de maagresectie en haar uitkomsten en aanwijzingen besproken: de aanwijzingen worden steeds ruimer, zoodat na 1918 48 pCt. werden geresecteerd, de uitkomsten zijn bevredigend: na 5 jaren leefden o.a. nog 21 pCt. der patiënten.

LINZENMEIER. *Ueber die Mikrosedimetrie.* — LINZENMEIER beschrijft zijn microsedimeter en zijn toepassing benevens eenige andere toestellen om de bezinkingsnelheid der roode bloedlichaampjes te bepalen.

G. C. J. SCHOLTEN und F. VOLTZ. *Die Strahlenbehandlung des gynäkologischen Karzinoms.* — Sinds 1912 wordt in de vrouwenkliniek te München kanker uitsluitend met stralen behandeld. Naar aanleiding van de opgedane ervaringen verdedigen schrijvers uitvoerig dit standpunt.

F. WIRZ. *Ambulante Lupustherapie.* (U. a. *vorläufige Mitteilung über „Krysolganiontophorese“*). — Mededeeling over 60 loopend behandelde patiënten, bij welke WIRZ verschillende behandelingsmethodes toepaste. Behalve door uitrijding verkreeg hij de beste uitkomsten met secundaire Röntgenbestraling na jodiumiontophorese en met krysolganiontophorese.

W. KRANTZ. *Eine einfache Methode zur Konservierung von Rekurrensspirochäten.*

A. BRAUN. *Ueber die sogenannte Myositis im Anschluss an Leuchtgasvergiftung.* — Naar aanleiding van een geval bespreekt BRAUN deze bij gasvergiftiging zelden voorkomende spieraandoening, die waarschijnlijk door bloeditstoringen in de spier wordt veroorzaakt. De bloedingen zijn waarschijnlijk gevolg van bloeddrukverhooging bij het eindigen van de CO-inademing of bij heftige bewegingen. De ziekte geneest of gaat over in myositis fibrosa.

W. ZANGEMEISTER. *Exitus nach intravenöser Elektrokollargolinjektion.* — De dood, die 12 uren na de inspuiting van electrocollargol (HEYDEN) intrad bij een patiënte met kraamvrouwenkoorts, wordt door ZANGEMEISTER aan dit middel toegeschreven. Na deze ervaring past hij deze inspuitingen, van welke de waarde hem toch al twijfelachtig scheen, niet meer bij kraamvrouwenkoorts toe.

M. HOFMEIER. *Beiträge zur forensischen Geburtshilfe.*

CH. GOTTSCHALK. *Variolaartiges Initialeranthem bei Typhus abdominalis.* — De puisten vertoonden zich om den navel en lieten na genezing bruine vlekken na; in den etter staphylocokken.

E. BORCHERS. *Eine einfache Schiene für die Aufrechterhaltung der Streckstellung bei spastisch kontrahierten Oberschenkeln.* — Afgebeeld.

A. KRECKE. *Einige Winke für Bauchoperationen in der Praxis.*

### La Presse médicale. 1925, No. 2.

M. LABBÉ. *La xanthochromie cutanée.* — Bespreking van de xanthochromie naar aanleiding van de literatuur en eigen waarnemingen. Alleen door het gebruik van aan lipochroom rijk voedsel kan de verkleuring niet worden verklaard; hierbij moet een stoornis in de uitscheiding of de omzetting komen, volgens LABBÉ vermoedelijk een stoornis in de vetomzetting.

E. LESNÉ et Ch. RICHET fils. *Le fonctionnement des corps opto-striés chez le nourrisson.* — Op klinische en anatomische gronden toonen schrijvers aan, dat onmiddellijk na de geboorte dit gedeelte der hersenen reeds functioneert, zij het nog eenigszins beperkt.

J. R. GOYENA. *De la percussion de la région lombaire dans la lithiase rénale.* — GOYENA maakt op dit het eerst door GIORDANO beschreven verschijnsel opmerkzaam. Klopt men met de buitenzijde van de hand krachtig op den rug van den patiënt van den 8—9den wervel naar beneden, dan voelt de lijder aan nephroli-

thiasis, als men ter hoogte van het zieke orgaan komt, een hevige, diepe pijn. Aan een reeks gevallen toont GOYENA de waarde van dit verschijnsel aan.

R. A. GUTMANN et D. ROUTIER. *L'aortite abdominale atténuée à forme gastralgique*. — Deze aortitis kan zich uiten in verschijnselen, die in het epigastrium worden gelocaliseerd: een dubbele pijn na voedselgebruik, de eerste, lichtere, onmiddellijk hierna, de tweede, ernstigere, na 3—4 uren; ook vermoeienis en inspanning wekken deze pijn op. De maagfunctie is normaal, de pijnen herhalen zich dagelijks en worden weinig gewijzigd door gebruik van voedsel enz.. Voor de diagnose zijn van het meeste belang de groote pijnlijkheid bij druk, verwijding en beweeglijkheid van de buikaorta, boven welke dikwijls een systolisch geruisch gehoord wordt, voorts de uitslag van het Röntgenonderzoek (na opblazing van het colon of pneumoperitoneum); bij graphisch onderzoek is kenmerkend het voorafgegaan van den femoralis- aan den radialispols. De pijnen berusten op drukwisselingen in de aorta tijdens de spijsvertering; men bestrijdt ze het beste met een intensieve jodium-behandeling, in hardnekkige gevallen door resectie van alle zichtbare maagzenuwen.

P. SMIT.

### Paris médical. 1924, No. 50.

SUNER. *Considérations cliniques sur la sténose pylorique chez les nourrissons*. — Voordracht over de pylorusvernauwing bij den zuigeling. Hij stelt deze ziekte op één lijn met de tetanie, stuipen en laryngospasmus. De beteekenis van de spierhypertrophie aan den pylorus is niet duidelijk. Na behandeling van ongeveer 100 gevallen besluit hij, dat inwendige behandeling in bijna alle gevallen goed gevolg geeft. Slechts zelden is een chirurgische ingreep noodig.

A. GALLIOT. *Posologie des sels de bismuth*. — Opsomming van de in den handel zijnde oplosbare, onoplosbare en colloïdale bismuthpraeparaten. In een tabel zijn er 41 vereenigd, met opgave van de hoeveelheid metallisch bismuth, dat zij bevatten.

A. POROT. *Le syndrome „délire aigu” en clinique; sa thérapeutique par le choc colloïdal*. — Onder acuut delirium verstaat hij een uitermate ernstigen toestand, waarbij waarschijnlijk door of na een infectie, verwardheidstoestanden ontstaan, gepaard met sterken bewegingsdrang en hooge temperatuur (tot 41° of 42°). In de meeste gevallen volgt de dood. Hij zag enkele malen goed gevolg na inspuiten van 20—30 cM<sup>3</sup> electrargol, eenige dagen herhaald.

### Paris médical. 1924, No. 51.

E. et H. BIANCANI. *L'électricité et les rayons ultra-violets en médecine en 1924*. — Literatuuroverzicht over galvanischen en faradischen stroom, diathermie, electrocoagulatie, ultra-violette stralen.

G. BOURGUIGNON. *Traitement des cicatrices chéloïdiennes, vicieuses ou adhérentes et de leurs conséquences par l'ionisation d'iode*. — Ionisatie van een vastgegroeid of hypertrophisch litteken geschiedt door een constanten stroom door het litteken te doen gaan (10 milliampères een half uur). Wattenelectroden, positieve electrode gedrenkt in water, negatieve in een joodkalioplossing (1:100). Hij bereikte in talrijke gevallen zeer goede gevolgen. Het litteken verandert in normaal weefsel, wordt kleiner en lossert, met normale huid bedekt.

LESNÉ et DE GENNES. *Le traitement du rachitisme par les rayons ultraviolets*. — Beschrijving van de bekende goede werking van ultra-violette-stralen op de verschijnselen der Engelsche ziekte. Hij bestraalt 5 tot 15 minuten, 12 keer, driemaal per week, eenige reeksen achter elkaar. Een goede verklaring van den genezenden invloed der stralen bestaat nog niet.

V. LICHNITZKI. *Traitement des névralgies et des névrites par les rayons ultraviolets*. — Beschrijving, met behulp van eenige ziektegeschiedenissen, van de buiten gewoon gunstige werking van ultra-violette stralen op zenuwpijnen en zenuw ontstekingen.

GAEHLINGER. *Une nouvelle maladie; la maladie du golfe*. — Beschrijving van een eigenaardige ziekte, voorkomende onder de visschers in de golf van Narmeln, voor het eerst opgemerkt in Juli 1924. Beschreven zijn 400 gevallen met 3 dooden. De ziekte begint met spierpijnen en het loozen van bloederige urine met eiwit. Daarbij methaemoglobinaemie. Na drie dagen zijn de ernstigste verschijnselen voorbij. De oorzaak is onbekend.

**Paris médical. 1924, No. 52.**

P. LEREBoullet et JOANNON. *Mécanisme de l'immunisation spontanée occulte contre la diphtérie.* — In een vorig artikel toonden zij aan, dat kinderen in een ziekenhuis verpleegd, langzamerhand immuun worden tegen diphterie. Deze immunisatie geschiedt binnen vrij korten tijd (3—4 maanden) en is onafhankelijk van den leeftijd der kinderen. Zij komt tot stand door een auto-vaccinatie; de kinderen worden waarschijnlijk meermalen besmet in de ziekenhuisomgeving door kleine hoeveelheden niet-virulente bacillen.

G. THIBIERGE. *L'ostéite déformante de PAGET est-elle d'origine syphilitique?* — De ziekte van PAGET bestaat in een verdikking en verkromming van het scheenbeen, dikwijls beide. Zij ontstaat op lateren leeftijd. Met syphilis heeft deze aandoening niets te maken, zooals de schrijver duidelijk bewijst. De scheenbeenverdikking bij geërfde syphilis is van geheel anderen aard.

L. EXCHAQUET. *De l'emploi d'un lait albumino-crémieux dans la diététique des nourrissons.* — De samenstelling van deze zuigelingenmelk (volgens FEER) is: melk 500 gr., room 50 gr., nutromalt 10—50 gr., plasmon 15 gr., water 600 gr. Voedingswaarde: 540 calorïën per Liter (met 50 gr. nutromalt). Zij kan ook verdund gegeven worden op  $\frac{1}{3}$  of tot op de helft (van de melkhoeveelheid). Bij verschillende zuigelingendyspepsieën met goed gevolg aangewend.

L. GROSSI. *Les réflexes abdomino-cardiaque et orihocardiaque de LIVIERATO.* — Men laat de proefpersoon horizontaal liggen met gebogen knieën en bovenbenen. Bepaling van de hartdofheidfiguur. Geeft men dan plotseling eenige stooten op den bovenbuik (langs de buik-aorta), dan wordt de hartdofheidfiguur duidelijk groter bij een hypotonische rechter hartspier. Hetzelfde geschiedt, wanneer men deze personen plotseling van de horizontale houding in de verticale houding laat overgaan. De schrijver geeft een verklaring van deze verschijnselen, die van belang zijn voor het onderzoek van den toestand van de rechter hartspier. MORTIER HIJMANS.

**Wiener klinische Wochenschrift. 1925, No. 1.**

*Antrittsvorlesung.* ERNST PICK. *Pharmakologisches Experiment und Klinik.*

*Klinische Vorträge.* C. WEGELIN. *Das Kropfproblem.*

T. KRAUS. *Funktionswert der Schilddrüse und Kropfproblem.*

A. EISELSBERG. *Das Kropfproblem vom chirurgischen Standpunkt.*

*Originalabhandlungen.* JULIUS BAUER. *Die Mechanismen nervöser Organstörungen.* — Als schema voor het begrip van zoogenaamde nerveuse orgaanafwijkingen geeft BAUER een vierledig proces; elk van de onderdeelen kan in hoofdzaak de schuld van het lijden dragen, in vele gevallen werken verschillende momenten samen. De vier deelen zijn: 1°. een orgaan van minsten weerstand, van grootste neiging tot ziekte; 2°. de centra met de daarmede verbonden autonome zenuwen zijn overgevoelig; 3°. de psychische invloed op deze centra is fout; 4°. de humorale werking op die centra is gestoord door fouten in de inwendige afscheiding.

W. DENK. *Erfahrungen mit der operativen Behandlung der Lungentuberkulose.* — Een overzicht van de gevallen van longtuberculose, die aan de kliniek van VON EISELSBERG operatief behandeld zijn. Ongeveer alle operatie-methodes hebben het moeten afleggen tegen die van SAUERBRUCH, welke de laatste jaren bijna uitsluitend wordt toegepast.

W. FALTA und F. HÖGLER. *Proteinkörper-therapie bei Diabetes mellitus.* — Met behulp van een negental tabellen wordt bewezen, dat inspuitingen met melk of met caseosan geen gunstigen invloed hebben op de suikerziekte.

E. FINGER. *Wandlungen im Krankheitsbilde und in die Behandlung der Syphilis.* — In den loop der jaren heeft het beeld der syphilis zich geheel gewijzigd. De syphilis is niet meer als vroeger een huid-slijmvlies-aandoening, door de hendaagsche behandeling worden de huidafwijkingen snel onderdrukt, doch door dit wegvallen van de immuniseerende werking van de huid tevens de syphilis niet volkomen genezen en daardoor is de zeer sterke vermeerdering van de syphilis van aorta en zenuwstelsel ontstaan. Om dit te verbeteren moet men de biologische reiniging weer tot haar recht doen komen. FINGER hoopt, dat dit verkregen zal worden door de gecombineerde koorts- en salvarsaan-behandeling reeds in het begintijdperk van de syphilis.

A. FUCHS. *Augenärztliche Erfahrungen in China*. — Verslag van zijn verblijf aan het instituut te Peking op initiatief van de Rockefeller Foundation.

A. LUGER und E. LAUDA. *Ungelöste Probleme und aktuelle Fragen auf dem Gebiete der Pathologie des Herpes*. — Kritische beschouwingen over de saamhoorigheid van het virus van de encephalitis lethargica en den herpes simplex (enerzijds, tusschen herpes simplex en herpes zo ter anderzijds en tenslotte, tusschen herpes zoster en varicellen.

H. RUBRITIUS. *Die Zusammenhang von Infektion und Funktion im Bereiche des Urogenitalsystems*. — In hoofdzaak wordt hier gewezen op mede-lijden van verschillende deelen van het urogenitaalsysteem als een deel er van is aangetast. Langs haematogenen weg worden dikwijls andere deelen aangetast, zoodat met recht van een systeem-ziekte gesproken kan worden. Voorbeelden van dubbelzijdig nierlijden en van nierlijden bij urethrit's of cystitis niet ontstaan door opklimmende ontsteking dienen als bewijs.

CARL STERNBERG. *Vegetationsstörungen des hämopoetischen Apparates als Grundlagen seiner Systemerkrankungen*. — Een uitgebreide literatuurstudie over bloedziekten, waarbij de stelling verdedigd wordt, dat somtijds de overgang van de embryonale naar de postembryonale bloedbereiding niet afgesloten wordt en nu die embryonale resten door bepaalde — veelal nog onbekende prikkels — tot groei en functie komen en daardoor bijv. de leukaemie met haar schijnbare metastases zou ontstaan.

OSKAR STOERK. *Zur Pathogenese der akuten Gastritis*. — Leent zich niet tot een kort overzicht.

Feuilleton. M. OPPENHEIM. *Londoner Eindrücke*.

*Therapeutische Richtlinien*. N. JAGIC. *Zur Therapie der Pneumonie*. — Een aanbeveling om van den aanvang der ziekte af een gecombineerde behandeling met digitalis, kamfer en strychnine toe te passen.

*Übersichten*. LEOPOLD FREUND. *Neue Arbeiten aus dem Gebiete der Röntgenstrahlenbiologie und Therapie*.  
J. ED. ST.

### The Lancet. No. 5288, 3 Januari 1925.

W. L. WATT, J. CARTER BRAINE. *A study of the effect of deep therapy on the blood in leukaemia*. — Kort ziekteverslag met bloedtellingen van 8 leukaemielijders, behandeld met dieptetherapie. De gevolgtrekking uit dit onderzoek en de opmerkingen over de prognose der behandeling en over de aanwijzingen der nabehandeling zijn niet kort weer te geven.

A. T. STANTON, WILLIAM FLETCHER. *Melioidosis, a disease of rodents communicable to man*. — Deze ziekte, in 1912 het eerst herkend door WHITMORE, lijkt op malleus, vertoont geen typische verschijnselen en is te diagnosticeeren door het kweeken (uit bloed, urine, oppervlakkige aandoeningen) van den B. Whitmori, welke misschien door ratten op den mensch wordt overgebracht. Bij den mensch zijn 50 gevallen bekend, 38 in Rangoen, 1 in Singapoer, 11 in Kuala Lumpur, met groote sterfte. Een afbeelding vertoont cultures van den bacil op glycerine-agar naast die van B. mallei ter vergelijking.

L. S. P. DAVIDSON. *Tuberculin treatment in experimental tuberculosis*. — Dit onderzoek werd begonnen met 45 kunstmatig besmette cavia's, maar door bijzondere omstandigheden met slechts 25 voortgezet. De niet met tuberculine behandelde dieren namen meer in gewicht toe, dan de behandelde en bij beide groepen vertoonde het microscopisch onderzoek der organen dezelfde afwijkingen. Schrijver besluit, dat tuberculine hier schadelijk was.

A. J. E. CAVE. *Abnormal external jugular vein*.

MACLEOD YEARSLEY. *Two cases of alarming haemorrhage due to streptococcus infection*.

FRANK COOK. *A case of extreme malformation of the uterus, associated with periodic pain*. — Een geval van rudimentaire baarmoeder.

A. NEAVE KINGSBURY. *A note on the alleged deterioration of insulin in the tropics*. — Kritiek op de meening van sommige schrijvers, dat de werkzaamheid van

insuline in de tropen verzwakt. Een praeparaat, 6 maanden in de tropen bewaard, werd beproefd op konijnen daar aangeschaft, en vervolgens op de eerste generatie van voor kort uit Engeland gekomen konijnen. Bij de eerste proeven bleek de werkzaamheid 40 pCt. verminderd, bij de tweede bijna niet of geheel niet.

J. VAN NIEUKERK.

### Klinische Wochenschrift. 1924, No. 52.

HANS MAUTNER. *Ueber die pharmakologische Beeinflussung der Leber.* — Beschouwing.

J. ABELIN und R. MIGAZAKI. *Ueber den Einfluss der parenteralen Milchzufuhr auf den Ruhe-Umsatz und auf die spezifisch dynamische Fleischwirkung.* — Terwijl het organisme na een intramusculaire melkinspuiting alleen een veranderde gasstofwisseling vertoont, als de temperatuur door de inspuiting stijgt, reageert het veel sterker op toediening van grootere hoeveelheden vleesch.

FRITZ KRAUS. *Erfolgreiche physikalische Therapie peripherer Lähmungen im Tierexperimente.* — Röntgen- en diathermiebehandeling kan de regeneratie bij perifere verlammingen versnellen althans bij dieren. De postneuritische verlammingen bij den mensch zijn echter geheel verschillend van de kunstmatige bij proeven op dieren.

G. MANSFELD. *Versuche zu einer chirurgischen Behandlung des Diabetes (vorläufige Mitteilung).* — Door afsnoering van een gedeelte van het pancreas met laten behouden blijven van de bloedverzorging, kon bij honden een vermeerderde insulinevorming aangetoond worden. Zeer belangwekkende proeven.

H. FRESE. *Erblindungsursachen bei 849 jugendlichen Blinden der staatl. Blindenanstalt Steglitz-Berlin.* — Onder de verwondingen nemen schotwonden en kalketsing een eerste plaats in. Blindheid door blennorrhoe is duidelijk verminderd.

J. HELWEG. *Schnellende Finger bei Polyarthritiden-Kranken.* — Terwijl het voorkomen hiervan bij gezonde menschen reeds lang bekend is, vindt men in de literatuur geen mededeeling van gevallen bij polyarthritiden rheumatica. Toch komt deze afwijking vrij veel voor bij lijders aan gewrichtsrheumatiek. Massage kan altijd helpen.

HANNES HUMMEL. *Ueber die Wechselbeziehungen zwischen Kalkbildung und Säurebasenverhältnis in ihrer Bedeutung für die Rachitis- und Spasmophilieforschung.* — Daar kalkcarbonaat alleen bij alkalische reactie uit het kalkbicarbonaat ontstaan kan, heeft de vorming ervan invloed op de actuele reactie van het oplossingsmilieu. Ernstige rachitis gaat daarom niet samen met spasmophilie, omdat bij spasmophilie een vermindering van Ca-ionen noodzakelijk is; is er een spasmophilie toestand bij rachitis, dan is dit een teken, dat genezing der rachitis aanstaande is.

Z. ERNST und J. FÖRSTER. *Ueber die Bestimmung des Blutbilirubins.* — Door de eiwitten van het bloedserum met aceton neer te slaan, worden tegelijkertijd de storende kleurstoffen mede verwijderd en kan men bij niet sterke verdunning een volkomen nauwkeurige vergelijking maken met een oplossing van kaliumbichromaat één op zesduizend.

L. BARTKEL. *Krebsuntersuchungen auf aromatische Amine und Phenole.* — In kankerweefsels zijn geen aromatische aminen of phenolen aan te toonen.

PLEHN. *Fortschritte auf dem Gebiete der Bluttransfusionen.* — Opmerkingen bij het artikel van ZIELKE in no. 41 van dit Tijdschrift.

ERNST JOËL. *Spontane und experimentelle Lipämien.* — Een verandering in het artikel van den schrijver.

*Kurze wissenschaftliche Mitteilungen.*

H. VOLLMER. *Der Leukocytensturz nach Intrakutaninjektion als Funktion der Lebersperre.*

F. U. BRICKER. *Zum Diabetesproblem.*

W. MINNIGERODE und W. GOTTSTEIN. *Durchbruch einer tuberkulösen Bronchialdrüse in den rechten Hauptbronchus.* — Casuïstiek.

O. PLATZ. *Behandlung der Erkrankungen des vegetativen Nervensystems.* — Voor de praktijk.

KARL JOHN. *Zur Bekämpfung des Morphinismus und Cocainismus.* — Beschouwing.

H. R. SCHINZ. *Grundfragen der Strahlenbiologie.* — Overzicht.

### Klinische Wochenschrift. 1925, No. 1.

OTTO RIESSER. *Ueber den Tonus der Muskeln.* — Beschouwing. (Slot volgt).

H. ZONDEK und H. UCKO. *Die Zweiphasenwirkung der Hormone.* — Volgens schrijvers is de werking van alle hormonen in twee fasen verdeeld en is de tweede fase, die als zoogenaamde reactie op de typische hormoonwerking volgt, even noodzakelijk als de eerste. Bij groote hoeveelheden komt de tweede fase niet voor den dag. Als voorbeeld wordt beschreven de stijging van den bloedsuikerspiegel als tweede fase na inspuiting van kleine hoeveelheden insuline.

P. MORAWITZ und G. KÜHL. *Der Blutumsatz des Normalen unter verschiedenen Bedingungen (Eisen, Arsen, Fleisch).* — Wij weten nog zeer weinig omtrent de werking van bekende geneesmiddelen bij bloedziekten, zooals arsenik en ijzer. Een prikkelende werking van ijzer op de bloedvorming is niet bewezen noch waarschijnlijk. Men kent alleen schadelijke werkingen van arsenik op enkelvoudige levende organismen, een prikkelende gunstige werking van zeer kleine giften is niet aangetoond. Proeven op menschen bewezen, dat vleesch in tegenstelling met ijzer en arsenik de bloedwisseling bij normale personen sterk versnelt: het primaire hierbij is waarschijnlijk de vermeerderde bloedvorming.

P. FRENDELENBURG. *Der Gehalt der Hypophysenauszüge des Handels an uterus-erregender Substanz.* — Het meerendeel der hypophysepraeparaten is volkomen onbetrouwbaar, wat de aangegeven werking betreft. Gecontroleerde titrering is geboden.

O. SCHÜRCH. *Reizversuche mit physiologischen Substanzen auf der Haut von Normalen und Ekzematikern.* — Practisch genomen, bestaat er geen idiosyncrasie van de huid voor physiologisch lichaamseigene stoffen.

GEORG HAAS. *Versuche der Blutauswaschung am Lebenden mit Hilfe der Dialyse.* — Zonder eenige stoornis werd een proef genomen bij een lijder aan uraemie: het bloed loopt uit de arterie door het toestel weer terug in de ader.

J. BERBERICH und S. HIRSCH. *Zur Röntgenographischen Darstellung des Rückenmarks (Myelographie).* — Gebruikt werd jodipine-oplossing; prikkelingsverschijnselen werden niet waargenomen. De beelden zijn met uiterste voorzichtigheid te beoordeelen.

ALFRED STORCK. *Die Entwicklungsäee in der Psycho-Pathologie.* — Bij vele neurologisch-psychiatrische ziekteverschijnselen vindt men een weer terugkeeren van primitieve stadia der persoonlijkheid.

E. VOGT. *Erfahrungen mit der intravenösen Injektion von Cytotropin zur Bekämpfung der Harnverhaltung.* — Cytotropine werkt even goed als urotropine en heeft het groote voordeel, dat geen tenesmi ontstaan. Het heeft een sterker ontsmettende werking in de urinewegen.

A. SCHMIDT. *Zur Unfallossteomyelitis.* — Is er alleen een lichte kneuzing, dan mag men samenhang aannemen, indien de osteomyelitis binnen de 2 dagen na het ongeval begint; is er een zwaardere, dan moet men den termijn tot een week uitbreiden. Is er een huidverwonding, dan kan nog samenhang worden aangenomen binnen drie weken. Een etterig proces kan ten allen tijde nog een osteomyelitis veroorzaken. Bij ontstaan na een infectieziekte moet het trauma in den reconvalescentietijd vallen. De osteomyelitis na typhus neemt een bijzondere plaats in.

H. CURSCHMANN. *Zur Therapie der Perikarditis.* — Opmerkingen bij het artikel van T. KÜLBS en H. SCHURMEIJER.

*Kurze wissenschaftliche Mitteilungen.*

CURT OEHME. *Ueber die Beziehung zwischen Kalium und Magnesium im Stoffwechsel.*

H. FLEISCHHACKER und E. GUTTMANN. *Die Rolle des Antagonisten bei der willkürlichen Muskelspannung.*

- L. FRAENKEL. *Männlicher Scheinzwitter und Kretinismus*. — Casuistiek.  
 KURT HOLM. *Neueres über die Atropin- und Pilocarpin-Therapie*. — Voor de praktijk.  
 P. KAUFMANN. *Ueber die Zukunft der Deutschen Sozialversicherung*. — Beschouwing.  
 A. KRONFELD. *Der künstlerische Gestaltungsvorgang in psychiatrischer Beleuchtung*. — Beschouwing.  
 W. ROTH. *Die Arteriolosklerose*. — Samenvattend overzicht.

### Klinische Wochenschrift. 1925, No. 2.

- EDUARD MELCHIOR. *Mechanische und pseudo-mechanische Probleme der operativen Chirurgie*. — Overzicht.  
 O. RIESER. *Ueber den Tonus der Muskeln*. — Overzicht.  
 O. FOERSTER. *Ueber die therapeutische Verwendbarkeit des Tetrophans*. — Tetrophaan komt de physiologische werking van strychnine zeer nabij en is betrekkelijk weinig vergiftig. Het is een voortreffelijk werkend middel bij verschillende zenuwziekten, zooals tabes dorsalis, multiple sclerose enz..  
 O. RISSE und F. POOS. *Röntgenstrahlen und innere Sekretion. Zugleich ein Beitrag zur Frage des Adrenalin-Insulin-Antagonismus*. — Na Röntgenbestraling volgt een sterke daling van den bloedsuikerspiegel, die niet berust op eenvermeerderde hoeveelheid adrenaline in de bloedbaan maar op een hooger insulinegehalte. De insulinerwerking werd aangetoond in een vernauwing van de door atropine maximaal verwijde pupillen bij het konijn; de mogelijkheid aldus insuline quantitatief te bepalen wordt besproken.  
 H. VON HOESSLIN. *Kammerwühlen und ADAMS-STOKES'scher Symptomkomplex*. — Electrocardiogrammen werden weergegeven van een patiënte, die aan een totaal hartblok leed. In deze electrocardiogrammen kon tijdens een aanval van het wegblijven van den pols ontwijfelbaar langer durend woelen van de kamers worden aangetoond, terwijl patiënte zich van zulk een aanval herstelde.  
 RUD. TH. VON JASCHKE. *Zur Aufklärung der Kopfschmerzen nach Lumbalanaesthesie*. — De hoofdpijnen na lumbaalanaesthesie door tropocaine blijken haar oorzaak te vinden in een verandering van de tropocaine-oplossing door het daarin aanwezige keukenzout.  
 H. DENNIG. *Enthalten die periarteriellen Nerven lange sensible Bahnen?* — Uitgebreide nauwkeurige dierproeven maken het bestaan van lange sensible zenuwbanen langs de vaten zeer onwaarschijnlijk.  
 J. G. DUSSE DE BARENNE und G. C. E. BURGER. *Ein Apparat zur graphischer Bestimmung des Sauerstoffverbrauches und der Kohlensäureabgabe, somit des Gesamtgaswechsels beim Menschen*. — Met afbeelding van het toestel.  
 M. GANSSLEN. *Ueber Inhalation von Insulin*. — Bevestigd worden de proeven van E. LAQUEUR en zijn medewerkers, dat het mogelijk is door inademing van insuline den bloedsuikerspiegel te doen dalen. Schrijver ziet een voordeel erin, dat men op deze wijze langdurige en meer gelijkmatige werking kan verkrijgen, hetgeen van practisch belang kan zijn bij voortzetting van de insulinekuur thuis.  
 L. VON ZUMBUSCH. *Ueber einen Fall von „eineiger“ Zwillingsschwestern mit ungleicher Augenfarbe*. — Opmerkingen bij het artikel van COHEN en BAUER.  
*Kurze wissenschaftliche Mitteilungen.*  
 A. FELIX und L. OLITZKI. *Serumbacteriecidie und qualitative Receptoren-Analyse*.  
 V. W. RADZIMOWSKA und M. C. JAZIMIRSKA. *Ueber die Bestimmung der Wasserstoffionenkonzentration in einzelnen Bakterienkolonien*.  
 D. VON DEN BERGH. *Das Anfangsfieber bei primärer autochtoner Tertianamalaria*. — Casuistiek.  
 G. LIEBERMEISTER. *Die Behandlung der Meningitis und verwandter Zustände*. — Voor de praktijk.  
 A. JARISCH. *Die Pharmakologie und ihre Aufgaben*. — Beschouwing.  
 H. ZIEMANN. *Ueber Kriegsmalaria*. — Samenvattend overzicht.