Bericht über die holländische ophthalmologische Literatur des Jahres 1915

II. Hälfte

W.		Koster-Gzn ^a
G.J.		Schoute ^b

^aLeiden, ^bAmsterdam

M. G. T. = Militair Geneeskundig Tijdschrift,

X. T. G. = Xederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde.

Die mit * verselienen Nummern werden weiter unten referiert.

Blok, D. J., Xanthelasma. N. T. G. II. S. 1880.

Boeke, J., De zenuwverzorging van iris en corpus ciliare bij zoogdieren (mensch) en vogels (Die Innervation von Iris und Ciliarkörper bei Säugetieren [nam. Menschen] und Vögeln). X. T. G. II. S. 2449. (Vgl. den Bericht für 1915. I.)

*3. Doesschate, G. ten, Eenafwijking in den bouw van het netvlies bij walvisschenembryonen (Eine Abweichung im Bau der Netzhaut bei Wal-Embryonen). N. T. G. II. S. 1634. 4. Derselbe und J. E. L. Kraft, Over de behandeling van ophthalmia

gonorrhoeica door middel van diathermie (Die Behandlung der Bindehaut-gonorrhoe durch Diathermie). M. G. T. XIX. Lief 3. *5. Faber, L. A., Jr., Eengeval van mond-en klauwzeer met oogverschijnselen (Ein Fall von Mund- und Klauenseuche mit Augenerscheinungen?). X. T. G. II. S. 1592. *6. Hoeve, J. van der, Retinitis exs^uidativa; arteria optico-ciliaris; Cyste en

beginnende gatvorming in de macula (Retinitis ex^uidativa; arteria optico-ciliaris; Kyste und Anfang einer Lochbildung im gelben Flecke),

N. T. G. II. S. 1637. *7. Hoogenboom, J., Ligging van Schoollokalen ten opzichte van de hemelstreken (Lage der Schulzimmer in Bezug auf die Himmelstriche).

N. T. G. II. S. 538. *8. Muskens, L. J. J., Ba^lssteek en waterhoofd (Balkenstich \ná Wasserkopf). N. T. G. II. S. 1640. 9. Parvé, W. F., Unia Steyn, Schoolverlichting (Die Schulbeleuchtung).

N. T. G. II. S. 542. 10 Rochat, 67. F., Over het onderzoek van den kleurzin met een eenvoudig kleurfilter (Die Untersuchung des Farbensinnes mit einem einfachen Farbenfilter). X. T. G. II. p. 646. (S. den Bericht für 1914. II.)

Derselbe, Calomelbestuiving in het oog bij jodiumgebruik (Warnung vor Kalomeleinstäubung in das Atige bei Jodiumgebratich). X. T. G. II. S. 2762.

Tervoert, F. W., Onderzoekingen over astigmatisme bij het paardenoog (Untersuchungen über Astigmatismtis des Pferdeauges). Tijdschr. voor vergelijkende geneeskmide. I. Lief. 3.

*13. Verwey, A., Behandeling der sympathische ophthalmie (Behandlung der sympathischen Ophthalmie). N. T. G. II. S. 1307.

*14. Derselbe, Invloed van den druk der oogleden op het astigmatisme (Einfluß des Druckes der Lider auf den Astigmatismus). N. T. G. II. S. 1629.

*15. Derselbe, Bindvliesplasi iek bij doordringende verwondingen van het oog en de kans op sympathische oogontsteking (Die Verwertung der Bindehaut bei durchbohrenden Verwundungen des Auges und die Gefahr vor sympathischer Augenentzündung). N. T. G. II. S. 1937.

*16. Waardenburg, P. J., Twee gevallen van arteria hyaloidea persistens met een eigenaardige gezichtsveldbeperking (Zwei Fälle von Arteria hyaloidea persistens mit einer eigentümlichen Einschränkung des Gesichtsfeldes). N. T. G. II. S. 2396.

*17. Zeeman, W. P. C, Retinitis exsudativa. N. T. G. II. S. 1635.

Ten Doesschate (3) hat bei Walembryonen eine Besonderheit an der Netzhaut gefunden, welche ihn an ein von Putter beschriebenes Organ der Wassersäugetiere erinnert: im unteren Teile des Auges dieser Tiere liegt vor dem stark erweiterten perichorioidealen Raume ein auswärts umgebogenes Stück der Netzhaut, welches ein Orientierungsorgan bilden soll. Eine ähnliche Umbiegung der Netzhaut, und zwar in dem größeren Teile des Augenumrisses (nicht allein im unteren Teile) hat nun Ten Doesschate bei einem 9 cm langen Embryo von *Phocaena communis* gefunden. Auch bei einem 6 cm langen Embryo, während die Eigentümlichkeit bei einem Embryo von 5 cm noch nicht zu sehen war. (Sch.)

Verwey (14) hat bei sich und bei anderen Personen gefunden, daß durch den Druck der Lider ein bedeutender Einfluß auf die Hornhautkrümmung geübt werden kann: Wenn er mit den Lidern kneift (ohne damit die Pupille in einen stenopeischen Spalt zu verwandeln) und mit dem Finger auf das untere Lid drückt, entsteht durch vermehrte Krümmung des senkrechten Hornhautdurchschnittes ein Astigmatismus, welcher 5 D. erreichen kann. Umgekehrt kann er durch Anziehen der Lider beim Canthus externus ebenfalls einen bedeutenden Astigmatismus erzeugen. (Sch.)

Derselbe Verf. (13, 18) bespricht die Vorteile der Bindehautverwertung bei Verwundungen des Auges mit Vorfall der Iris; er zieht aus den 24 Fällen, welche er in den letzten Jahren zu behandeln hatte, den Schluß, daß die Gefahr der sympathischen Ophthalmie durch dieses Operationsverfahren nicht erhöht wird. (Sch.)

In einem atypischen Falle von Mund- und Klauenseuche bei einem Menschen beobachtete Faber (5) ein zentrales Skotom mit stark herabgesetzter Sehschärfe und im späteren Verlaufe eine Irido-Cyclitis.

{Sch.)

Von Zeeman (17) wird ein Fall von Retinitis exsudativa nach Coats beschrieben mit vorwiegender Erkrankung der Netzhautvenen; von vander Hoeve (6) ein ähnlicher Fall mit normalen Netzhautgefäßen; aus einem Exsudate in der Macula hatte sich in dem letzteren Falle eine Cyste entwickelt, welche von einer so zarten, durchsichtigen Membran überzogen war, daß eine baldige Lochbildung für wahrscheinlich erachtet wurde. (Sch.)

In zwei Fällen von einseitiger Art. hyaloidea persistens fand van Waardenburg (16) halbseitigen Gesichtsfeldausfall auf dem Auge mit der Abweichung. Er bittet um Nachprüfung. (Sch.)

Nach Muskens (8) ist bei Hydrocephalus mit Stauungspapille der Balkenstich als die beste Operation zu empfehlen. (Sch.)

Die Frage der Schulbeleuchtung ist in einer neuen Weise von Hoogenboom (7) gelöst worden: Er hat die Fenster in der Nordmauer der Schulzimmer angebracht: durch dieselben tritt eine

genügende Lichtmenge ein und eine Belästigung der Schüler durch die Sonnenstrahlen findet nicht statt. Es würde nun aber die heilsame desinfizierende Wirkung des direkten Sonnenlichtes fehlen, hätte Verf. nicht in der Südmauer ebenfalls Fenster angebracht, welche aber während dem Unterrichte durch Blenden geschlossen sind. In den freien Stunden werden diese Blenden geöffnet und die Sonne scheint frei in die Schulzimmer hinein. In den dunklen Wintertragen können diese Südfenster auch zur Beleuchtung während der Unterrichtsstunden verwendet werden. {Sch.)

Literatur-Verzeichnis.

Anatomie. —■ Physiologie. —■ Pathologie. Black, Arthur D., Ocular Diseases Resulting from Dental Lesions. Ophthalm

Record. Dezember. Brawley, Frank, The Consideration of Systemic Diseases Affecting the Ocular Tissues. Ophthalm. Record. November. Calhoun, F. Phenizy, The Report of a Case of Mirror-Writing. Ophthalm.

Report. September. Downey, J. W., A Trial-Case Accessory. Ophthalm. Record. Dezember.

Duranä, A. C, Errors of Refraction and Their Average Frequency. Ophthalm. Record.

September. Elwood, Calvin R., An Unusually Happy Result Following the Removal of an Intra-Ocular Foreign Body Which Had Been in the Eye Nearly

Four Months. Ophthalm. Record. September. Erggelet, H., Bemerkungen über die Wärmeströmungen in der vorderen

Augenkammer. Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. September-Oktober. Gilbert, W., Ueber Kriegsverletzungen des Sehorgans und augenärztliche

Tätigkeit im Feldlazarett. Arch. f. Augenheilk. 80. Bd. 1. H. Green, John Jo., Ocular Study of a Case of Leontiasis Ossea with a Synopsis

of Reported Cases Showing Involvement of the Eyes and Adnexa.

Amer. Journ. of Ophthalm. Oktober. v. Grósz. Emíl, Augenverletzungen, Augenkrankheiten und Erblindungen

im Kriege. Wien. klin. Woch. No. 45. Heilborn, Kurt, Cholesteinkristalle in der vorderen Augenkammer nach

Ablatio retinae mit knötchenbildender Iritis. Diss. Heidelberg. Lauber, Hans, Die Veränderung des Pupillen- und Gläserabstandes bei ver-

schiedener Konvergenz der Augen. Arch. f. Ophthalm. 91. Bd. 1. H. Portís, Milton, A Method of Study of General Diseases in their Relation to

the Ocular Structures. Ophthalm. Record. Dezember. Paul, Beobachtungen über Nachtblindheit im Felde. Munch, med. Woch

No. 45. Feldärztl. Beil. No. 45. Pick, A., Kleine Beiträge zur Neurologie des Auges. Arch. f. Augenheilk.

80. Bd. 1. H. Pröbsting, Schädigung des Auges durch ultraviolettes Licht. Festschr. z.

Feier d. 10 jähr. Bestehens d. Akad. f. prakt. Med. in Coin. Schanz, Fritz, Lichtfilter. Munch,

med. Woch. No. 48. Small, Charles P., Recent Literature on the Relations of General Diseases to Ophthalmology. Ophthalm. Record. November. Stellwaag, Ueber die Beziehungen des Lebens

zum Licht. Munch, med.

Woch. No. 48. v. Szily, A., Ueber die Wirkung aufs Auge und über die Natur des aus Prodigiosusbazi[en hergestellten „Bakterienanaphylatoxins“

nebst

Versuchen über die nach Einverleibung von Bakterien im Kaninchen-