

Bibliografía

LA CONSTITUCION INDIVIDUAL ANTE LA CLINICA. TRATADO DE LAS RELACIONES EXISTENTES ENTRE EL DESARROLLO DEL CUERPO Y LA ENFERMEDAD, por el Prof. Dr. L. BORCHARDT, Catedrático en la Universidad de Koenigsberg (Prusia). — Traducido de la segunda edición alemana por Fred. REBER con la colaboración de Joaquín NÚÑEZ TORAÑO, con 73 figuras en el texto. — Editorial Plus-Ultra, Eloy Gonzalo, 5, Madrid, 1933.

Es esta obra del Dr. BORCHARDT, lo que podríamos decir una obra modernísima, pues en ella se estudian los caracteres clínicos más diversos a la luz de las más modernas teorías; y a través de las 405 páginas de que consta dicha obra, puede el clínico echar mucha luz sobre los diversos casos que en su experiencia profesional se le presentarán.

En el cap. I se hace algo de historia para la determinación de los conceptos de la teoría constitucional, teoría cada vez más complicada debido a los innumerables agentes tanto étnicos como morbosos que a través de las múltiples razas y enfermedades que afligen al género humano han ido fijando tópicos nuevos con modalidades tan complicadas, que hoy resulta un trabajo ímprobo el poder destriar sus causas y concausas con algún éxito.

El cap. II va dedicado a la teoría de los normotipos, dando unas tablas en las que se clasifican las edades, pesos, talla, etc., dentro de ciertos límites que se consideran como normales, ya que el tipo normal absoluto no existe como a tal.

El interesante cap. III trata de la herencia y de la constitución. Aquí sí que el autor se revela buen conocedor de las teorías del célebre Mendel, aplicando las consecuencias que en el reino vegetal y animal había estudiado el sabio Abate de Bruinn, llegando a fijar unas leyes de herencia que aplicadas al hombre determinan una serie de grupos sanguíneos de capital importancia desde el punto de vista constitucional, de gran valor para el clínico.

En el cap. IV se estudia la influencia del ambiente en la constitución.

Los estímulos individuales, las influencias so-

ciales y las influencias cósmicas, estímulos éstos que determinan cada uno de ellos y combinados, la serie de tipos a cual más interesantes para el que se dedica al arte de curar, ya que del total conocimiento del factor hereditario y del factor social, depende un tratamiento con probabilidades de éxito.

El cap. V trata de las lesiones germinales y embrionarias y su importancia para la constitución; Modificaciones y lesiones germinativas; Amfmutación; Herencia de particularidades adquiridas y lesiones embrionarias.

Las particularidades constitucionales del hábito y de la forma del cuerpo, es lo que en detalle se explana en el cap. VI en su dos grandes divisiones: 1.º Modificaciones locales en la forma; anomalías de conformación y malformaciones. 2.º Los tipos de estructura corporal.

El cap. VII trata de las modificaciones constitucionales de las funciones corporales: 1.º Trastornos funcionales circunscritos. 2.º Trastornos funcionales generales.

El cap. VIII lo dedica a las desviaciones constitucionales del estado de nutrición: Clasificación de la obesidad.

El cap. IX: Anomalías constitucionales del crecimiento y desarrollo, con unas tablas muy instructivas referentes a la edad, talla, peso, perímetro torácico proporcional, talla en alturas de cabeza, sistema piloso, dientes, esqueleto y otras particularidades; los trastornos del crecimiento y los trastornos generales del crecimiento y de la evolución, están detalladamente estudiados en este capítulo.

Interesante por demás es el cap. X, ya que en él se estudia uno de los problemas que tanto afecta a los psiquiatras, por tratarse de los trastornos de la psique.

Los signos de la desviación psíquica y las relaciones entre la psique y los tipos estructurales del cuerpo, es una de las concepciones de alto valor filosófico.

Cap. XI: Disposición y diátesis en sus tres grandes divisiones: 1.º Edad y disposición; 2.º Desviaciones constitucionales; 3.º La disposición para la formación de tumores.

El cap. XII estudia el diagnóstico clínico de los trastornos de la constitución en sus gran-

des manifestaciones, como son: Dermorreacciones funcionales; dermorreacciones inflamatorias; reacción de pigmentación y la formación de anticuerpos.

Siguen unas instrucciones para el análisis individual de la constitución, como anamnesia constitucional, hábito y estado constitucional.

El cap. XIII y último va consagrado a la profilaxis y terapéutica general de la constitución; en la parte especial se distinguen dos apartados: A) Trastornos somáticos de la constitución; B) Trastornos vegetativos de la constitución.

A través de esta rápida enumeración de los capítulos y por su enunciado, pronto se echa de ver que la materia en ellos tratada ha de ser de un profundo conocimiento de las funciones de las cada día más interesantes glándulas endocrinas, el papel del tiroides, la hipófisis, las suprarrenales, pituitaria, pineal, genitales, etc., que tanto contribuyen a la determinación de tipos clínicos tan diferentes, y cuyo conocimiento durante estos últimos años ha contribuido a éxitos ruidosos, tanto como su desconocimiento puede acarrear tremendos fracasos.

Es, pues, por este concepto la obra del doctor BORCHARDT digna de los mejores elogios, y no dudamos ha de ser una de las que han de formar parte de la biblioteca de todo médico moderno.

J. SALARICH

LES CRISES DANS LES MALADIES CYCLIQUES, por CH. ACHARD. — Masson, edit. París, 1932.

Con tan sugestivo enunciado, el Prof. de Patología Médica de la Facultad de Medicina de París acaba de publicar un interesante libro en el que se estudia y analiza en sus fenómenos más íntimos el admirable complejo biológico constituido por la crisis curativa de los procesos infectivos de evolución definida o cíclica.

Esta interesante cuestión de la Patología general, que lleva involucrado el magno problema resolutorio de la curación, no había sido todavía objeto de un estudio global tan minucioso y atractivo a la vez, como el que lleva a cabo el Prof. ACHARD en su nuevo libro.

La parte doctrinal se halla dividida en cuatro capítulos, cuyo solo enunciado dará una cabal idea al lector de la importancia de las materias tratadas. Estos son:

1.º *Crisis termorre reguladoras y hemocitarias*. Definición. Crisis térmicas, circulatorias y res-

piratorias. Crisis sanguíneas: glóbulos rojos, glóbulos blancos y globulinas.

2.º *Crisis hemoplasmáticas*. Substancias poco difusibles del plasma. Proteínas. Lípidos. Glucosa.

3.º *Crisis urinarias*. Substancias difusibles del plasma eliminadas por los emunctorios. Agua. Urea y desechos azoados. Substancias minerales. Crisis clorúricas, carbonatúricas y alcalinúricas.

4.º *Crisis del dinamismo humoral y celular*. Mecanismo de las crisis humorales. Elementos imponderables de los humores. Propiedades del suero y de los leucocitos.

El valor del nuevo libro está acrecentado por un gran número de investigaciones personales del autor con relación a la materia desarrollada; mereciendo en este sentido una especial mención el estudio del dinamismo humoral y celular como factores primordiales de los fenómenos críticos.

En resumen, un libro que merece ser leído por todo médico culto.

L. TRIÁS DE BES

PATOLOGIA CONSTITUCIONAL.—INFLUENCIA DE LA PREDISPOSICION EN LAS ENFERMEADES INTERNAS, por el Prof. Julio BAUER, de Viena. — Traducida de la última edición alemana, revisada y anotada por el Prof. Eusebio OLIVER PASCUAL, Catedrático de Patología Médica. — Editorial Científico Médica, Barcelona, 1933.

Forma este trabajo un elegante volumen de 24 por 28 cm. de más de 800 páginas, impreso en rico papel estucado, con letra clara y enunciados con caracteres gruesos, lo que facilita la búsqueda de los apartados que interesan al consultor; gran profusión de fotografías que ayudan a la mejor comprensión de los fenómenos de constitución que en el texto se explican, dan a la obra del profesor BAUER un valor didáctico de gran envergadura.

Tan sólo leer el enunciado ya puede uno hacerse cargo de la multitud de materias que en él se estudian, ya que la constitución individual es uno de los complejos que más han dado que hacer a los fisiólogos de todos los tiempos, pero de una manera especial durante estos últimos años.

El descubrimiento de las funciones de las glándulas internas, los problemas que la herencia determina en su buen o mal funcionamiento, son

de tal naturaleza, que hoy por hoy podríamos decir que no existe enfermedad que no tenga su origen en el desvío de las funciones de estas glándulas endocrinas.

Las leyes de herencia tan bien estudiadas por Mendel han puesto sobre el tapete de la discusión las teorías evolucionistas, ya que la evolución, íntimamente ligada con las hormonas y cromosomas, puede suministrar tipos nuevos, modalidades en el desarrollo orgánico insospechadas, y de aquí cuadros nosológicos completamente desconocidos de nuestros antepasados.

El Prof. BAUER, en su obra indica casos, micia métodos, discute formas y dirige todos sus esfuerzos y conocimientos, que no son pocos, puesto que claramente lo indica la voluminosa bibliografía que le ha servido de consulta, para poner al día y con suma claridad a los ojos del clínico lo que hay que pensar y lo que se puede obtener del examen concienzudo y a fondo de los casos clínicos que puedan presentársele, vistos a través de las nuevas concepciones sobre la herencia.

En el capítulo primero: Parte general; se extiende ampliamente sobre la Patología general de la constitución.

Cap. II. Enfermedades infecciosas. — Causas Patológicas, Externas, Químicas y Físicas. — Neoplasias.

Cap. III. Glándulas Endocrinas.

Cap. IV. Sistema Nervioso.

Cap. V. Sangre y Nutrición.

Cap. VI. Sistema Oseo. — Tejidos sinoviales y membranas serosas.

Cap. VII. Aparato Circulatorio.

Cap. VIII. Aparato Respiratorio.

Cap. IX. Aparato Digestivo.

Cap. X. Sistema Uropoyético.

Cap. XI. Aparato Genital.

Cap. XII. Piel.

Como puede verse por el sumario de materias tratadas en estos doce capítulos, no escapa ningún caso patológico sin ser puesto a discusión.

Al final lleva un índice bibliográfico que contiene más de cinco mil citas.

La traducción esmeradísima que de la obra ha hecho el Prof. Eusebio OLIVER PASCUAL, demuestra el cariño con que ha emprendido tan sugestivo como interesante asunto, saliendo una labor pulida, revisada y anotada que le presta excepcional valor.

J. SALARICH

L'ANKYLOSTOMOSE, por los Dres. Ch. GARIN, profesor agregado de la Facultad, médico de los hospitales de Lyon; J. ROUSSET, ex interno de los hospitales de Lyon, jefe de clínica de la Facultad, y B. GONTHIER, médico jefe de la Comp. de minas de Roche-la-Molière y Firminy. — Editores Masson y Comp., París, 1932.

Esta interesante obra, producto de escrupulosos y bien dirigidos estudios sobre la Anquilostomosis, puede calificarse de completa, puesto que los autores, especialistas en esta clase de trabajos, no han perdonado sacrificio para que este estudio sea algo definitivo en el campo de la ciencia parasitaria: de este azote de los mineros que, descubierto por Dubini en 1843, se le conoce bajo diversos nombres, según los autores que lo han estudiado. Los principales, son: *Ankylostoma duodenalis*; *Strongylus quadridentatus* *Dochmius ankylostomum*; *Sclerostoma duodenale*, y *Uncinaria duodenalis*.

En el estudio del parásito y su biología, contiene interesantes datos sobre la distribución geográfica, modo de nutrición y desarrollo, tanto en el suelo como en el organismo humano, haciéndose un detenido estudio sobre la diferencia del *Ankylostoma* y del *Necator Americanus*.

Sigue la etiología y patogenia, estudio clínico, sintomatología, diagnóstico y tratamiento.

Clasifican los medicamentos en tres grupos, a saber: Medicamentos con los cuales los autores no han hecho experimentos personales;

Medicamentos ineficaces, de acción inconstante o tóxicos; y

Medicamentos de poder antihelmíntico elevado y de acción constante contra la anquilostomosis.

Técnica y control de la expulsión de los gusanos y tratamiento de la anemia anquilostomóica.

Finalmente tratan dichos autores de la Profilaxis; con unas consideraciones muy razonadas para evitar la propagación de tan molesto parásito.

Avaloran dicha obra gran profusión de microfotografías, dibujos y esquemas de una pulcritud extremada que hace perceptibles hasta los más finos detalles.

Es esta obra altamente recomendable a los que se dedican a la parasitología, en especial la que se deriva de los trabajos de minería, túneles, etc., que es donde con frecuencia se observan esta clase de infecciones. J. SALARICH