

culosis; conformémonos con implantar y ensayar las disposiciones consignadas en el Código Sanitario de la culta y simpática Capital del Uruguay, que tienen ya la sanción de una larga y fructuosa experiencia.

México, abril 30 de 1913.

Gregorio Mendizábal.



Dr. León Coindet,

† 24 de Enero de 1871.

"HISTORIA DE LA MEDICINA EN MEXICO."

Mr. León Coindet, fundador de la Academia N. de Medicina de México.

En nuestro último banquete académico verificado en el Tívoli del Elíseo el 31 de agosto próximo pasado, como el decano de la Academia, pues que cuento en ella 47 años, se me honró con la Presidencia, teniendo a mi derecha al Dr. Ulises Valdés, hoy Presidente de la Corporación; entonces le prometí que como el más viejo me consideraría muy satisfecho llevando la palabra al inaugurarse los trabajos del año; que mi asunto sería honrar la memoria de uno de los fundadores, porque los jóvenes de hoy, en general, triste es decirlo, pero es cierto, viven con

el presente y, o no conocen el pasado, o lo han olvidado; pero es necesario no ser ingratos, y meditando en el medio en que aquellos hombres vivieron y los elementos de que disponían, apreciar su labor y aquilatar su mérito, y esto es lo que precisamente me he propuesto esta noche, pasando en revista los trabajos que en nuestro país hizo una de las eminencias del Cuerpo de Sanidad del Ejército Francés, *Mr. León Coindet*, Médico Mayor de primera clase, en jefe, y uno de los fundadores de nuestra Corporación Médica.

Mis deseos han sido formar la colección de retratos de los fundadores de nuestra Academia, pero no me ha sido tan fácil verificarlo; pensé, que haciendo investigaciones en París, tal vez los podría obtener, ayudándome en esta tarea mi estimado amigo el Dr. Dorveaux, Director de la Biblioteca de la Escuela Superior de Farmacia, única en Europa que posee la colección completa de nuestra "Gaceta."

Hay un periódico en París que se distribuye gratis y que se llama "de curiosidades." Mr. Dorveaux publicó en él que se necesitaba obtener los retratos de algunos médicos, entre ellos el de Mr. Coindet; llegó a manos de la señora viuda Coindet el periódico, e inmediatamente me escribió una carta remitiéndome el único retrato que poseía, y noticiándome que había fallecido el 24 de enero de 1871.

Pero antes de ocuparme de este laborioso compañero, voy a decirles algo de la historia de la Academia (1).

Durante la Intervención Francesa en México, se instituía el 19 de abril de 1864 una Comisión Científica de México, hija de una Comisión del mismo género, teniendo su sitio en París, en el Ministerio de Instrucción Pública, bajo el patronato de S. M. el Emperador Napoleón, según decreto de 27 de febrero de 1864, y compuesta de los hombres más eminentes en la Ciencia y en el Estado. El General en Jefe del Ejército francés inauguró la sesión de instalación de esta Comisión, en el gran Salón de Minería, con un discurso en el que señalaba la oportunidad de completar (?) por la Ciencia la pacificación comenzada por las armas, y de hacer la reunión más fácil y más digna de antiguos partidos, por la fusión de inteligencias y por la cooperación activa de todos los espíritus."

Parece que tuvieron una reunión preparatoria el 21 de marzo de 1864, los miembros que formaban la Sección Médica de la Comisión Científica Franco-Mexicana, constituyéndose en "*Sociedad Médica*," que más tarde se le dió el nombre de "*Academia de Medicina*," y el 30 de abril de 1864 (2) tuvo su primera sesión, en la que se reunieron los fundadores siguientes:

Dr. Andrade Agustín, 1er. Secretario.....	Mexicano.
Farmacéutico Benoit, <i>Farmacéutico en jefe</i>	Francés.
Veterinario Bergeyre Eugenio	Francés.
Dr. Claudel, Mayor Médico de 1. ^a clase.....	Francés.
Dr. Clement Julio Carlos Alberto, 2. ^o Vicepresidente.	Francés.
Dr. Coindet León, Médico Mayor de 1. ^a clase.....	Francés.

(1) León Coindet. Le Mexique &. Tomo primero. París, 1867, p. 53.

(2) El 30 de abril de 1914 deberían de haberse celebrado las "bodas de oro" de la Academia, pero debido a las penosas circunstancias por las que la Patria atraviesa, se difirieron, y sólo se verificó una Sesión extraordinaria, en la que el Dr. Troconis Alcalá leyó un erudito discurso conmemorando la fecha.

	Dr. Durán José Ignacio, Director de la Escuela de Medicina	Mexicano.
	Dr. Erazo Ignacio, Profesor de la Escuela de Medicina	Mexicano.
	Dr. Ehrmann Carlos A., <i>1er. Presidente</i> , Jefe del Cuerpo de Sanidad del Ejército expedicionario.	Francés.
	Dr. Garrone Luis. De la Facultad de Turín.....	Italiano.
	Dr. Hidalgo Carpio Luis, Profesor de la Escuela de Medicina	Mexicano.
	Dr. Houneau, Médico en Jefe de la Ambulancia del Gran Cuartel General	Francés.
	Dr. Jiménez Miguel F., <i>1er. Vicepresidente</i>	Mexicano.
Veterinario	Leguistin, Gran Cuartel General.....	Francés.
	Dr. Lucio Rafael, <i>1er. Tesorero</i>	Mexicano.
Farmacéutico	Merchier, Farmacéutico Mayor de 2. ^a clase.....	Francés.
Farmacéutico	Montes de Oca Victoriano.....	Mexicano.
	Dr. Muñoz Luis, Profesor de la Escuela de Medicina.	Mexicano.
	Dr. Ortega Francisco, Profesor de la Escuela de Medicina	Mexicano.
	Dr. Pirard. De la Facultad de París.....	Francés.
	Dr. Schulze Carlos Agustín, <i>2.º Secretario</i>	Alemán.
	Dr. Vértiz José María, Director del Hospital de "Jesús Nazareno."	Mexicano.
Mexicanos		10
Franceses		10
Alemanes		1
Italianos		1

Paso ahora a daros a conocer la Bibliografía de los escritos del fundador Coindet, al menos de los que he podido tener a la mano, pues ignoro si hay otros.

En el tomo I de nuestra "Gaceta," páginas 3, 17 y 135, 1.º de mayo de 1864, hay un artículo "Fisiología.—De la respiración sobre las alturas." Menciona sus estudios fisiológicos para asegurarse si los que viven en las grandes alturas respiran menos que los que habitan al nivel del mar, y si realmente hay insuficiencia de oxigenación de la sangre en las alturas. Después de varias experiencias comparativas entre franceses recién desembarcados, franceses establecidos y mexicanos, sobre las respiraciones, y el análisis del aire exhalado en las respiraciones, dosificando el ácido carbónico, dió a conocer los resultados obtenidos, en los Boletines de la Academia (octubre de 1863), "Gaceta Hebdomadaria de Medicina y Cirugía" (noviembre y diciembre de 1863, enero, febrero y marzo de 1864). Hizo también sus estudios comparativos sobre la talla y el desarrollo de la caja torácica.

Tomo I, pág. 139, 11 de agosto de 1864.—Se publica un informe sobre la epidemia observada en el pueblo de Magdalena; estudio sobre lo que llamaba "la Pelagra."

En estos escritos da muestras de erudición, hábito de observar y buen juicio para hacer las observaciones y apreciar los puntos que se propone estudiar. No tengo noticia de otros escritos suyos en México; en Francia, al regreso de la expedición, publicó en 1867 tres tomos: "Le Mexique considéré au point de vue Médico-Chirurgical," los que se agotaron prontamente en Francia, y en México, los pocos ejemplares que vinieron desaparecieron completamente; hoy uno tendría gran valor estimativo.

Hacer un análisis de estos trabajos sería dilatado; basta saber que son el fruto de una labor ímproba para coleccionar los datos y aquilatarlos; para hacer el juicio crítico y sacar las conclusiones que de sus premisas se infieren. Recuerdo que en aquella época se le tachaba de que había errores en su obra; nada hay perfecto, y si los hubo fueron disculpables por la falta de datos, pues todos los que hemos estado en el servicio Médico-Militar, sabemos que él no deja tiempo para nada, principalmente en campaña, y algunos datos que se obtienen no se pueden comprobar, para formarse un juicio exacto sobre ellos.

Pero para que podáis juzgar del mérito de la labor de Mr. Coindet, voy a daros la relación de los capítulos de su obra; conociendo las materias que estudia, podéis, como yo, envidiar la constancia en el trabajo que se propuso llevar a cabo. No deja de permitirse algunas reflexiones que relativamente y por desgracia son ciertas; hablando de los extranjeros dice: "Casi todos no tienen más que una sola y misma idea: la de volver lo más pronto a su patria. Ellos saben bien que en México nada es estable, nada duradero, y que una fortuna desaparece en menos tiempo que el que se ha empleado para adquirirla. Ellos procuran realizar lo que poseen y tan pronto como pueden se vuelven. (1)

*

* *

He aquí el índice de las materias tratadas en la obra citada:

TOMO I.

	Págs.
<i>Primera parte.</i> —Compendio general sobre la campaña de México, 1862 a 1867, y sobre México.	
1.—Llegada a Veracruz, "El Chiquihuite," el combate de las cumbres, el 5 de mayo, regreso a Orizaba, la Barranca Seca, El Borrego, ataque a Orizaba, actitud de la armada durante cinco meses de espera, su composición, personal de Sanidad.	3
2.—Llegada de refuerzos, partida de la armada, la cañada de Ixtapa, San Agustín del Palmar, Quecholac, Acatzingo, San Bartolo, Amozoc, ataque a Puebla	18
3.—Sitio de Puebla, toma de la Penitenciaría, combate en Cholula, combate en Atlixco, Santa Inés, batalla de San Lorenzo, rendición de Puebla.	31
4.—Partida de Puebla, la pirámide de Cholula, Río Prieto, San Martín Texmelucan, Río Frío, Buena Vista, el Peñón, México.	43

(1) T. I., pág. 151. Le Mexique, &.

	Págs.
5.—La regencia, llegada del emperador Maximiliano, la Comisión Científica, Tacubaya, llegada de los belgas y de los austriacos, viaje de México a Querétaro y de Querétaro a San Luis Potosí.	52
6.—Aspectos de las altas planicies, su configuración, su constitución geológica, los productos del reino vegetal, del reino animal y del reino mineral.	72
7.—La Hacienda, su extensión, su distribución, su composición, su agricultura; la Hacienda de Beneficios, de pulque, etc.	89
8.—Alimentos: maíz, tortillas, atole, atole de pinole; te, frijoles, mole, quesadillas, etc. Bebidas: pulque, aguardiente, mezcal, chinguirito, etc., etc.	101
9.—Vestidos, sombreros, manga, sarape, chivarras, rebozo, etc.	113
10.—Habitaciones, casas en el interior de las ciudades, casas de los barrios, casas de los indios, etc.	120
11.—Costumbres de los criollos, de los mestizos, de los indios y de los extranjeros	126
12.—Tributo de elogios a la Armada, sentimientos de reconocimiento al General Díaz, pensamientos afectuosos al médico en jefe y a los médicos de la Armada de México, recuerdos y sentimientos a los médicos militares muertos en México.	153

Segunda parte.—Parte médica. Consideraciones preliminares.

13.—Algunas palabras sobre la fiebre amarilla.	161
14.—División del trabajo.	167
15.—Fenómenos que se producen en el momento del pase de las regiones inferiores a las regiones superiores de la atmósfera, y recíprocamente.	169
16.—Modificaciones que experimenta el organismo en el primer tiempo en que se permanece en las alturas.	205
17.—Revista a las inmigraciones, movimientos, establecimientos, costumbres, etc., de las primeras tribus de los indios sobre el Anáhuac, fundación de México, etc.	276

TOMO II.

Segunda parte.—Continuación. Climatología, Fisiología, Patología.

18.—Climatología. Temperatura media anual. Cambios de una hora a otra, de un día a otro, de un mes a otro, de una estación a la otra, de un año al otro, de la noche al día, del sol a la sombra.	3 y 5
19.—Pesantez atmosférica. Media anual. Variaciones diurnas, mensuales, anuales, etc.	14
20.—Distribución de la humedad en la atmósfera de México, variaciones mensuales, horarios, etc.	22
21.—Rocío, heladas, neblinas, nieve, brumas, mirage, humo en el horizonte, humo en las montañas	31

	Págs.
22.—Lluvias. Media anual, estación de lluvias, horas de las lluvias, su duración, los fenómenos que las acompañan.	35
23.—Tempestades, electricidad atmosférica.	40
24.—Granizo. Nubes de polvo	44
25.—Vientos, brisas de las montañas.	46
26.—Estado del cielo. Fenómenos ópticos particulares, meteoros especiales.	50
27.—Claridad de los astros. Halos y arcos lunares, luz zodiacal, rayos crepusculares, estrellas centelleantes, etc.	54
28.—Magnetismo terrestre, variaciones de la aguja magnética, temblores, erupciones volcánicas, etc., etc.	57
29.—Fisiología.—De la respiración y de la circulación sobre las alturas de México.	67
30.—Experiencias sobre el movimiento respiratorio, circulatorio, sobre el peso, la talla, la circunferencia torácica, sobre la temperatura. . .	69
31.—Experiencias sobre la cantidad de aire aspirado en México, y sobre la dosis de ácido carbónico que contiene; aclimatación; movimiento de la población, duración media de la vida.	88
32.—Patología de las alturas de México.	125
33.—Constitución médica de México, según los meses y las estaciones. Endemias y epidemias del Anáhuac, rareza o ausencia de la pelagra, de la rabia, del muermo, etc.	127
34.—Las estaciones consideradas bajo el punto de vista de las enfermedades y de la mortalidad en general.	200
35.—Revista sobre algunas flegmasías, y principalmente las de los órganos torácicos	203
36.—Enfermedades del hígado, influencia del alcoholismo crónico.—Icterias, congestiones, hepatitis agudas y crónicas, observaciones clínicas, mortalidad por abscesos de hígado.	216
37.—Topografía del Valle de México en sus relaciones con las fiebres intermitentes que allí reinan.	241
38.—De las diarreas y de las disenterías consideradas en sus relaciones con las alturas.	266
39.—Del tifus de las altas planicies de México. Topografía médica de México, de las ciudades y pueblos que lo rodean en sus relaciones con el tifo.	276
40.—De la pelagra.	332
41.—Movimiento de enfermos franceses, belgas y austriacos, en el hospital de Tacubaya, del 30 de abril de 1864 a 30 de junio de 1865. . .	

TOMO III.

Segunda parte.—Continuación. Climatología, Fisiología, Patología, Higiene de las alturas de México.

42.—Cap. 1.º <i>Circunfusa.</i> —Las enfermedades consideradas en sus relaciones etiológicas con las condiciones atmosféricas y bajo el punto de
--

	Pags
vista de los recursos que le suministra la higiene, sea que se trate de prevenirlas, sea que se necesite combatirlas.	17
43.—De las aguas, los ríos, los arroyos, los lagos, las lagunas, los mares, los pozos, las norias, los manantiales.	59
44.—Del suelo. Su configuración, su estructura, el estado de su superficie, etc., etc.	89
45.—De las habitaciones particulares y de los edificios públicos.	115
46.—Cap. II. <i>Ingesta</i>	161
De las bebidas: acuosas, alcohólicas, aromáticas	163
47.—Mamíferos, pájaros, pescados, insectos, reptiles, cereales, legumbres, frutas, alimentos grasos, condimentos, régimen.	186
48.—Cap. III. <i>Excreta</i>	221
De los baños: baños tibios, baños fríos, hidroterapia, abluciones. . . .	224
49.—De las excrecciones alvinas, urinaria, vaporosas, gaseosas, genitales. . .	235
50.—Cap. IV. <i>Aplicata</i>	239
Sombrero, calzoneras, calzones, chaparreras, mangas para agua, sarapes, rebozos, frazadas, mantas, tápalo, vestido, enaguas, guaraches, bota vaquera, etc. etc.	241
51.—Cosmético del sistema piloso, de los dientes, de la boca y de la piel. . .	262
52.—Cap. V. <i>Percepta</i>	267
Sentido del gusto, del olfato, de la vista, del oído, del tacto; facultades intelectuales y afectivas.	270
53.—Cap. VI. <i>Gesta</i>	281
Ejercicio, marcha, pequeño trote o paso gimnástico, carrera, baile, biliar, boliche, esgrima, caza, equitación, natación, gimnástica. . . .	284
54.—De la vigilia y del sueño.	299
55.—De la anemia sobre las alturas de México.	302

Por la simple enumeración de las materias descritas en los 55 artículos de la obra de Mr. Coindet, tratadas con maestría, con conciencia, con una ilustración poco común en los diversos puntos que toca, podéis valorar su mérito científico; hombres como él no deberían morir nunca, y es de deplorarse que su obra no hubiera sido dada a conocer lo bastante.