

# EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Y  
GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)

Periódico de Medicina, Cirugía y Farmacia, consagrado á los intereses morales, científicos y profesionales de las clases médicas

FUNDADORES

SEÑORES DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ÁLVARO, TEJADA Y ESPAÑA Y NIETO SERRANO

DIRECTOR

D. MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES: DON RAMON SERRET. — DON CARLOS MARÍA CORTEZO. — DON ÁNGEL PULIDO.

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y ademas las portadas é índices, que se *regalan* á los suscritores.

Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente DENTRO DE LOS DOS MESES QUE SIGAN Á LA FALTA.

Precios de suscripción de EL SIGLO. — MADRID: 3 ptas. trimestre PROVINCIAS: 4 ptas. trimestre, 8 ptas. semestre y 15 ptas. el año; Extranjero, Ultramar y Filipinas, 20 ptas. al año.

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA. — 15 ptas. al año en toda España, que pueden pagarse en tres veces, 5 ptas. cada vez. — Extranjero, Ultramar y Filipinas, 40 pesetas al año.

Toda la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demas documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. Ramon Serret, apartado de Correos núm. 121, Madrid. — La Administracion se halla establecida en la calle de la Magdalena, 36, segundo izquierda, y las horas de oficina son de 9 á 3 todos los días no feriados.

## REBAJA ESPECIAL Á LOS SUSCRITORES

Quédannos muy pocos ejemplares del

### ATTHILL

## TRATADO DE LAS ENFERMEDADES DE LA MUJER

Obra que ha tenido gran aceptacion entre la clase y que ofrecemos á nuestros suscritores al infimo precio de **dos pesetas** aunque su precio fuerte es el de **cinco**.

Igualmente les ofrecemos al precio de **25 pesetas** (para los que no son suscritores á EL SIGLO á 43) la magnífica obra, en cuatro tomos (ilustrada con numerosos grabados), de

### ERICHSEN

## LA CIENCIA Y EL ARTE DE LA CIRUGÍA

De las demas obras anunciadas en la cubierta de anteriores números nos quedan tambien muy contados ejemplares, hasta el punto de que de algunas no llegan á 12. Las que tenemos nosotros agotadas podrá hallarlas el lector en la librería editorial del Sr. D. C. Bailly-Bailliére (para quien hacemos una tirada especial), Plaza de Santa Ana, 10, Madrid.

Esta Administracion sólo responde de las obras que envía certificadas. El costo del certificado son 75 céntimos de peseta. No se remitirá ninguna obra sin que al pedido acompañe su importe.

Con objeto de arreglar la tirada de las nuevas obras al número de suscritores, rogamos á los que, siéndolo á EL SIGLO Médico (únicos que tienen opcion á ello), deseen serlo tambien á la BIBLIOTECA, nos lo participen lo antes posible.

Ayuntamiento de Madrid

Depósito general: Farmacia de LABÉLONYE, calle de Aboukir, nº 99, en París  
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS DE TODAS CIUDADES  
facilitar los atumbramientos y cortar las molestias de la ginecología.

Depósito en Madrid: Farmacia de D. José María Moreno  
P. A. E. R. S. — 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

Unicos Consignatarios, ANSAR, HARFORD & Co, 210, High Holborn, Londres.  
Se vende en todas las principales Farmacias del Mundo.  
Depósito en Madrid: Farmacia de D. José María Moreno



## VACANTES

Las tres de médico-cirujano (por terminacion de contrato) de Puebla de Montalbán (Toledo), cuya provision ha de hacerse por dos años, á contar desde 1.º de Julio de 1888, con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal por la asistencia de 400 familias pobres y demas condiciones que están de manifiesto en Secretaria. Los aspirantes deberán ser doctores ó licenciados en dicha Facultad y dirigir sus solicitudes al alcalde D. Basilio Martin Montalbo, acompañándolas de copias de sus respectivos títulos y hojas de servicios en el plazo de los quince primeros días de Mayo próximo venidero.

—La de id. id. de Macotera (Salamanca), partido de Peñaranda. Hab. 2.874. Dotacion 1.000 pesetas por la asistencia á 300 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 16 de Mayo al alcalde D. Miguel Oreja.

—La de id. id. de Arauzo de Salce (Burgos), dotada con el sueldo anual de 100 pesetas, pagadas de fondos municipales y por trimestres vencidos. Los aspirantes á ella podrán dirigir sus solicitudes al alcalde D. Eusebio Cabrerías hasta el 24 de Mayo, acompañadas de la hoja de méritos y servicios.

—La de id. id. de Barbadillo de Herreros (Burgos), dotada con la cantidad de 250 pesetas anuales por los vecinos pobres, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, y 1.750 pagadas por iguales de los vecinos pudientes. Las solicitudes al alcalde D. Pedro Manzanares hasta el 9 de Mayo.

—La de id. id. de Aldeanueva de Figueroa, del partido de Salamanca. Hab. 900. Dotacion 320 pesetas por la asistencia hasta 30 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 6 de Mayo al alcalde don Lucas Martin.

—La de id. id. (por renuncia) de Chueca (Toledo), partido de Orgaz. Hab. 331. Dotacion 500 pesetas por la asistencia á 30 familias pobres, quedando en libertad de celebrar contratos con las familias pudientes. Las solicitudes hasta el 3 de Mayo al alcalde D. Eusebio Forero.

—La de id. id. de Destriana (Leon), partido de La Bañeza. Hab. 1.796. Dotacion 375 pesetas por la asistencia á 70 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 20 de Mayo al alcalde D. Victorio Chana.

—Las dos plazas de id. id. de La Seca (Valladolid), partido de Medina del Campo. Hab. 3.353. Dotacion 1.250 pesetas por la asistencia á 500 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 9 de Mayo al alcalde D. Mariano Cantalapiedra.

—La de id. id. de Corvera (Oviedo), partido de Avilés. Hab. 3.753. Dotacion 750 pesetas por la asistencia á las familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Desde 1.º de Julio próximo en adelante la dotacion será de 999 pesetas. Las solicitudes hasta el 4 de Mayo al alcalde D. M. C. S. Menendez.

—Las de médico y farmacéutico de Picasent (Valencia), partido de Torrente. Hab. 3.143. Dotacion 999 pesetas al primero y 750 al segundo por la asistencia á 200 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 13 de Mayo al alcalde D. Jaime Albert.

—La de profesor auxiliar de la Facultad de Medicina de Santiago, dotada con la gratificacion anual de 1.750 pesetas, la cual, segun lo dispuesto en el art. 5.º del real decreto de 8 de Octubre último, ha de proveerse por concurso entre los individuos que reúnan las condiciones exigidas por el decreto-ley de 25 de Julio de 1875.

Para ser nombrado profesor auxiliar, segun el art. 3.º de dicho decreto-ley, es necesario acreditar: haber cumplido veintidos años de edad; hallarse en posesion de título de doctor en la Facultad de Medicina ó tener los ejercicios del grado, debiendo presentar ántes de tomar posesion el correspondiente título.

Acreditar además alguna de las circunstancias siguientes:

Haber sido profesor auxiliar conforme á alguno de los sistemas que han regido anteriormente, por espacio de cinco años; ó haber explicado dos cursos completos de cualquier asignatura.

Haber escrito y publicado una obra original de reconocida importancia para la enseñanza, relativa á materias de la Facultad en que pretenda prestar sus servicios.

Ser catedrático excedente.

A falta de aspirantes adornados de alguna de aquellas circunstancias, la eleccion del Gobierno podrá recaer en persona en quien concurra solamente la de ser doctor en la Facultad.

Las solicitudes al rector de dicha Universidad hasta el 2 de Mayo.

—La de farmacéutico de Salvaleón (Badajoz), partido de Jerez de los Caballeros. Hab. 3.083. Dotacion 989 pesetas por el suministro de medicamentos á 340 familias pobres. Las solicitudes hasta el 16 de Mayo al alcalde D. Francisco Marin.

—La cátedra de Anatomía general y descriptiva de la Escuela especial de Veterinaria de Córdoba, dotada con el sueldo anual de 3.000 pesetas, la cual ha de proveerse por oposicion con arreglo á lo dispuesto en real orden de esta fecha.

Los ejercicios se verificarán en Madrid en la forma prevenida en el reglamento de 2 de Abril de 1875.

Para ser admitido á la oposicion se requiere no hallarse incapacitado el opositor para ejercer cargos públicos, haber cumplido veintinueve años de edad, ser veterinario de primera clase ó veterinario con arreglo al reglamento de 2 de Julio de 1871, ó tener aprobados los ejercicios para dicho título.

Los aspirantes presentarán sus solicitudes en la Direccion general de Instruccion pública en el improrrogable término de tres meses, á contar desde la publicacion de este anuncio en la *Gaceta* (21 de Abril), acompañadas de los documentos que acrediten su aptitud legal, de una relacion justificada de sus méritos y servicios y de un programa de la asignatura dividido en lecciones y precedido del razonamiento que se crea necesario para dar á conocer en forma breve y sencilla las ventajas del plan y del método de enseñanza que en el mismo se propone.

## ELEMENTOS DE CIRUGIA

POR EL DR. C. HUETER

Catedrático que fué de Cirugía en la Universidad de Greifswald

TRADUCCION DIRECTA DEL ALEMAN

POR EL DOCTOR FERNANDO PEÑA Y MAYA

Esta obra consta de tres voluminosos tomos en 4.º mayor, de los cuales el I abraza la Parte general, y el II y III la Especial. Cerca de 600 grabados ilustran el texto.

El mejor elogio que puede hacerse de ella es el haber sido declarada de texto en las Universidades de Madrid, Barcelona, Santiago y Cádiz.

Se halla de venta, al precio de sesenta pesetas en toda España, en las principales librerías.

La Administración queda establecida para lo sucesivo en la Imprenta de D. Enrique Teodoro, Ronda de Valencia, 8, esquina á la calle del Amparo, á cuyo nombre y señas deberá dirigirse toda la correspondencia.

## NOVISIMO FORMULARIO DE BOLSILLO

INDISPENSABLE Á TODOS LOS MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS

POR EL DR. JULIO GROSSER

TRADUCIDO DIRECTAMENTE DEL ALEMAN Y AUMENTADO

por los Dres. D. Ramon Serret Comin y D. Fernando Peña Maya

La importancia de este FORMULARIO, escrito por riguroso orden alfabético, se comprende leyendo sólo la siguiente lista de medicamentos modernos que contiene, aparte de cuantos desde tiempo inmemorial tiene sancionados la ciencia:

Acetal.—Acido crisofánico.—Acido esclerotínico.—Adonis vernalis.—Adonidina.—Aloina.—Anda-assu.—Antihidropina.—Antipirina.—Arbutina.—Arenaria rupestris.—Aseptol.—Blatta orientalis.—Boldo.—Bromal.—Bromoformo.—Cocaina.—Convallaria maritima.—Cotoína.—Crisarobina.—Duboisina.—Euphonia.—Euphorbia pilulifera.—Gelsemium sempervirens.—Geophamaca.—Hamamelis virginica.—Hazeína.—Helenina.—Hipnono.—Hopena.—Hidrostis canadensis.—Ictiol.—Iodol.—Jequirity.—Kairina.—Kola.—Kumia.—Lanolina.—Mentol.—Morrhual.—Naftol.—Papaina.—Paraldehido.—Pereirina.—Picrotoxina.—Piehi.—Pilocarpina.—Pilocarpidina.—Piridina.—Piscidia erythrina.—Podofilino.—Poliporus senex.—Quabricho.—Queratina.—Resorcina.—Talina.—Terpina.—Terpinol.—Timol.—Traumatina.—Tripolita.—Tripsina.—Uréano.—Viburnum prunifolium y muchos más.

Véndese, al precio de 3 pesetas en toda España, en las principales librerías. Los pedidos al por mayor se dirigirán á D. Ramon Serret, Columna, 3, segundo izquierda, Madrid. Es inútil hacer pedidos á los que no acompañen el importe en libranzas del Giro Mutuo, letras de fácil cobro, ó en último caso en sellos decorreos.



# ANTI-ASMÁTICO PODEROSO JARABE-MEDINA DE QUEBRACHO

PREPARADO EN FRÍO É INALTERABLE

Ultimo remedio de la Medicina moderna para combatir el asma, la disnea y los catarros crónicos, ensayado y recomendado como tal por *celebridades médicas* y por los principales periódicos profesionales de Madrid, *El Genio Médico*, *El Siglo Médico*, la *Revista de Medicina*, *El Jurado Médico*, el *Diario Médico-Farmacéutico*, etc., etc.

PRECIO: Cinco pesetas frasco. Depósito central: Farmacia de Medina, Serrano, 36, Madrid; y al por menor en las principales Farmacias de España y América.

NOTA IMPORTANTE. El Jarabe-Medina de Quebracho es el primero dado á conocer en España y recomendado por la *Prensa profesional*; exijase la firma y rúbrica de *Medina* en las etiquetas de la caja y frasco, como garantía para los señores médicos y enfermos, y para evitar falsificaciones.

## VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTI

Segun la fórmula publicada en *La Farmacia Española* (1884), y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el día.—Precio, 5 pesetas frasco.—Unico depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font. 434 trip.º)

## APARATO ATMIATRICO VALENZUELA

Para las inhalaciones de oxígeno, de ázoe, ácido fluorhídrico, etc., etc.

Instrucciones impresas gratis, Atocha, 425.



TENIA Ó SOLITARIA  
Se expulsa en 2 ó 3 horas, tomando  
LAS CAPSULAS TENIFUGAS  
DE MORENO MIQUEL.  
Arenal, 2. Madrid, y principales  
farmacias.  
60 rs. frasco, y por 65, se remite  
certificado á provincias.

## ALGODON IODADO

(EN RAMA Y EN TEJIDO)

preparado por el

DOCTOR MADARIAGA

Esta nueva forma para las aplicaciones externas del iodo se utiliza con ventaja, sobre todas las demas preparaciones iodadas, por su mayor eficacia sin producir efectos cáusticos ni irritaciones dolorosas en la piel, y ser de más cómodo y fácil manejo, contra el bocio y los infartos ganglionares del cuello, el lumbago y la pleurodinia, los dolores articulares de la rodilla y la espalda, y, en general, contra todos los que reconocen un origen reumático.

Precio del bote con 30 gramos: 2,50 pesetas.

FARMACIA DEL DOCTOR MADARIAGA

10 - PLAZA DE LA INDEPENDENCIA - 10

Madrid

(437)

## BOLETIN BIBLIOGRAFICO

## SOBRE LA TRASMISIBILIDAD DE ENFERMEDADES POR MEDIO DE LA VACUNA

POR EL

DR. D. RAMON SERRET

Véndese este opúsculo al precio de una peseta en la calle de Columela, 3, segundo izquierda.

## LECCIONES CLÍNICAS

POR EL DOCTOR

H. v. Ziemssen

Traducidas directamente del alemán por el

DR. FERNANDO PEÑA MAYA

LECCION I.—*El médico y los deberes de la profesion médica.*

LECCION II.—1. *Antipirésis y medios antipiréticos.*

Constará de 30 lecciones.—Hasta ahora van publicadas en Alemania 10.—Precio por suscripcion. Cada cinco lecciones 4 pesetas.—Por separado: Cada leccion 1 peseta.

Punto general de venta: Madrid, Ronda de Valencia, 8, Enrique Teodoro.

ENCICLOPEDIA INTERNACIONAL DE CIRUGIA, escrita por autores de varias naciones y publicada bajo la direccion del Dr. Ashhurst, profesor de Clínica quirúrgica de la Universidad de Pensilvania. Version hecha del ingles, dirigida, anotada y aumentada con artículos originales y una introduccion, por el Dr. D. Juan Creus y Manso, catedrático de clínica quirúrgica en la Facultad de Medicina de Madrid. Ilustrada con numerosos grabados y láminas cromolitografiadas.

Esta importantísima obra constará de seis volúmenes, de unas *novecientas páginas* en 4.º mayor, excelente papel y bella impresion, ilustrada con más de 2.000 grabados intercalados en el texto y acompañados de varias láminas cromolitografiadas.

Aparecerá por cuadernos de diez pliegos (ciento sesenta páginas), siendo el precio de suscripcion de cada cuaderno *tres pesetas* en Madrid y *tres pesetas veinticinco céntimos* en provincias.

Cada lámina cromolitografiada se computará en la suscripcion por dos pliegos de texto (32 páginas); por lo tanto, el cuaderno que la contenga constará de un cromó y de ocho pliegos (128 páginas).

Suscribese en Madrid en la librería de su editor, *Nico's*; Moya, calle de Carretas, núm. 8, y en provincias en las de los corresponsales de esta casa.

Se admiten suscripciones en esta Administracion.

Se ha repartido el cuaderno 45.

## BREVES APUNTES

PARA LA

## HISTORIA DEL PERIODISMO

MÉDICO Y FARMACÉUTICO EN ESPAÑA

POR EL DOCTOR

DON FRANCISCO MENDEZ ALVARO

Director del periódico titulado «El Siglo Médico»

Esta obra forma un elegante tomo bien correcto é impreso.

Se halla de venta en las principales librerías y en la Administracion, acompañando el importe de 3 PSETAS.



## GRAGEAS de Hierro Rabuteau

Premiado por el Instituto de Francia. Premio de Terapéutica

Los estudios hechos por los médicos de los hospitales, han demostrado que las Verdaderas Grageas de Hierro Rabuteau son superiores á todos los demas ferruginosos en los casos de *Clorosis*, *Anemia*, *Colores pálidos*, *Pérdidas*, *Debilidad*, *Extenuación*, *Convalecencia*, *Debilidad de los niños*, y enfermedades causadas por la *Pobreza* y *Alteración de la sangre*, á consecuencia de fatigas, vigiliass y excesos de toda clase.

Se toman de 4 á 6 grageas diarias.

**Elixir de Hierro Rabuteau** recomendado á las personas que no pueden tragar las grageas. Una copita en las comidas.

**Jarabe de Hierro Rabuteau** destinado especialmente á los niños.

La medicación marcial por el Hierro Rabuteau es la mas económica y racional de la terapéutica.

Ni constipación, ni diarrea; asimilación completa.

Exijase el Verdadero Hierro Rabuteau de CLIN Y C<sup>ia</sup>, PARIS

## SOLUCION De Salicilato de Sosa Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de Paris (PREMIO MONTYON).

La Solucion del Doctor Clin, siempre idéntica en composición y de un sabor agradable, permite administrar fácilmente el **Salicilato de Sosa puro**, y variar la dosis segun las indicaciones que se presenten.

« El **Salicilato de Sosa** que Clin emplea, es de una pureza perfecta y preparado con el mayor esmero; es un medicamento en que se puede tener la mayor confianza. »

(Sociedad de Medicina de Paris, sesion del 8 de Febrero de 1879.)

La Solucion Clin, muy exactamente graduada en sus dosis, contiene:

2 gramos de **Salicilato de Sosa** por cucharada.  
0,50 centigramos — — — por cucharadita.

PARIS — CASA CLIN Y C<sup>ia</sup> — PARIS

Y por conducto de los Farmacéuticos de Francia y del Extranjero.

## NEURALGIAS Píldoras del D<sup>r</sup> Moussette

Las **Píldoras Moussette**, de aconitina y quinio, calman ó curan la *Gastralgia*, la *Jaqueca*, la *Ciática* y las *Neuralgias* mas rebeldes.

« La acción sedativa que las **Píldoras Moussette** ejercen sobre el aparato circulatorio sanguíneo, por medio de los nervios vaso-motores, indica su empleo en las *Neuralgias del trigémino*, las *Neuralgias congestivas*, las *Afecciones reumáticas*, *dolorosas é inflamatorias*. »

« La aconitina produce efectos maravillosos en el tratamiento de las *Neuralgias faciales*, con tal que no sean sintomáticas de un tumor intra-cránico. »

(Sociedad de Biología, sesion del 23 de febrero de 1880.)

Dosis: Tómense de 3 á 6 píldoras en las veinte y cuatro horas.

Exijanse las Verdaderas Píldoras Moussette de CLIN Y C<sup>ia</sup>, PARIS

## CAPSULAS MATHEY-CAYLUS

De Cáscara delgada de Gluten

De Copaiba y de Esencia de Santal  
De Copaiba, de Cubeba, y de Esencia de Santal  
De Copaiba, de Hierro, y de Esencia de Santal.

« Las **Cápsulas Mathey-Caylus** de Esencia de Santal poseen una eficacia sin igual y se emplean con el mayor éxito para curar rapidamente los *Flujos antiguos ó recientes*, la *Blenorragia*, la *Leucorrea*, la *Cistitis del Cuello*, la *Uretritis*, el *Catarro* y las otras *Enfermedades de la Vejiga*, y contra todas las afecciones de las *Vías urinarias*. »

« Merced á su cáscara delgada de *Gluten*, esencialmente asimilable, pueden las **Cápsulas Mathey-Caylus** ser digeridas por las personas mas delicadas, sin que jamas lleguen á causar el estomago. » (Gazette des Hôpitaux de Paris)

Tomense de 9 á 12 Cápsulas por día.

PARIS, en CASA de CLIN & C<sup>ia</sup>, y en todas Farmacias.

## SOLUCION COIRRE AL CLORHIDRO-FOSFATO DE CAL

**Tísis. — Anemias. — Caquexia. — Escrófulas. — Raquitismo. — Inapetencia. — Dispepsia. — Estado nervioso. — Asimilación insuficiente. — Enfermedades de los huesos**

El clorhidro-fosfato de cal es la preparacion de fosfato de cal la más racional, la sola fisiológica, puesto que en el estado natural esta sal no se disuelve sino á favor del ácido clorhídrico de la sustancia gástrica.

Es la sola que reúne los efectos eupépticos del ácido clorhídrico y los reconstituyentes del fosfato de cal, y concurre directamente al mismo objeto.

Es la que bajo el mismo volumen contiene mayor cantidad de medicamentos (5 gramos de fosfato de cal gelatinoso por cucharada pequeña de solución) el ácido clorhídrico, teniendo sobre el fosfato de cal un gran poder disolvente más considerable que todos los demás ácidos.

Es igualmente la ménos ácida.

Es, en fin, la más económica, condicion importantísima para un tratamiento muchas veces largo y duradero.

Mezclada con agua azucarada, agua y vino, no tiene absolutamente gusto alguno, suerte de que los enfermos no se cansan de ella.

Tomada al momento de las comidas, como así debe hacerse, favorece la digestion muy sensiblemente.

Para evitar las falsificaciones, exijase en cada frasco el sello del GOBIERNO FRANCES.

— Se vende en las principales farmacias. —

Elaboracion y venta al por mayor: 79, rue du Cherche-Midi, París.



# EL SIGLO MÉDICO

## RESUMEN

**Boletín de la semana:** El dios Éxito.—Real Academia de Medicina. — **Sección de Madrid:** Neuropatías sifilíticas.—Terapéutica de la erisipela. — **Sección profesional:** El reglamento de partidos. — **Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia:** Indicaciones que las aguas minero-medicinales satisfacen en el tratamiento de las enfermedades del hígado. — **Prensa médica:** *Nacional:* I. Un caso de anoftalmia doble. — *Extranjera:* II. Usos terapéuticos del *geranium maculatum*. — III. Los nódulos de las cuerdas vocales. — **Prescripciones y fórmulas.** — **Variedades:** Congresos Médico y Farmacéutico. — **Sección oficial:** Ministerio de la Gobernación. — **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — **Crónica.** — **Folleto:** D. Francisco Mendez Alvaro. — **Vacantes.** — **Anuncios.** — **Correspondencia.** — **Boletín bibliográfico.**

## BOLETIN DE LA SEMANA

EL DIOS ÉXITO. — REAL ACADEMIA DE MEDICINA.

Pocos asuntos de interés han preocupado esta semana al público médico, aparte de aquellos que constantemente fijan su atención y llenan la actividad de sus tareas. Uno, sin embargo, aunque al parecer no tenga carácter de importancia para nuestro país, ha servido de motivo de controversias y discusiones en los círculos médicos: nos referimos á la enfermedad del actual emperador de Alemania y á la forma en que es asistido. Dejando aparte las opiniones acerca del diagnóstico y del pronóstico

## FOLLETIN

D. FRANCISCO MENDEZ ALVARO (1)

En la primavera de 1823 llegó mi tío á persuadirse de que, por mucho que lo procurara, jamás podría hacer de mí ni un mediano comerciante. Los dependientes mismos que tenía al frente de sus establecimientos le advertían, cuantas veces se hablaba del asunto, que mi afición decidida era al estudio; que podría seguir con provecho cualquier carrera científica ó literaria y que hacía mal en no favorecer mis buenas disposiciones.

Interrogado un día tocante á la carrera que gustaba seguir, mostré deseos de estudiar Medicina, y desde luego obtuve el más completo beneplácito. Como paisano y amigo íntimo de mis dos tíos frecuentaba la casa el joven catedrático del Colegio de San Carlos D. Juan Mosacula, que era á la sazón secretario, y por consejo suyo me matriculé para el curso siguiente en el referido Colegio.

No había estudiado en aquella fecha más que Latinidad, Lógica y un año de Matemáticas con maestro privado, faltándome la Física experimental para matricularme desde luego como alumno *latino*; pero Mosacula advirtió que podía matricularme en concepto de romancista y simultanear

(1) Véase el número anterior.

del padecimiento, opiniones que, dicho sea de paso, por muy doctas que sean, no pasan de ser conjeturas aventuradas desde el momento en que se carece de los datos más esenciales para la formación del juicio médico; aparte, decíamos, de esto, lo verdaderamente digno de meditación es lo que acontece entre los médicos encargados de la asistencia del augusto enfermo, según vemos en los telegramas y correspondencias de los periódicos nacionales y extranjeros: la dualidad entre los médicos ingleses y los alemanes ha llegado á un punto tal, que olvidando las más vulgares conveniencias de la moral médica y del decoro profesional, se increpan duramente en la Prensa y de palabra, achacándose, ya que no la enfermedad misma, la proximidad del fin con que el enfermo se ha visto por dos veces amenazado. Los médicos ingleses pasan alternativamente de la alegría y la satisfacción que les produce un alivio transitorio, á la zozobra y el temor, determinados por cada uno de los riesgos que subitamente aparecen, y si en un día de peligro reciben anónimos amenazadores y consejos amistosos de no presentarse en público para no provocar las iras populares, al día siguiente, y apenas se vislumbra alguna esperanza por descender un grado la fiebre y respirar con ménos dificultad el enfermo, ya se les colma de halagos y atenciones y se hace cuestión

después la Física en el año de estudios quirúrgicos que pudiera.

Así se hizo, y di comienzo á mis estudios médicos el 1.º de Octubre de 1823. Apenas había comenzado aquel año escolar, se consumó el cambio político que dió por resultado la abolición del régimen constitucional; y los catedráticos del Colegio de San Carlos fueron por la reacción lanzados de las cátedras que alcanzaran en público certámen y que desempeñaban digna y cumplidamente. Necesario fué que dos años más adelante condujera la suerte á D. Pedro Castello al palacio de nuestros reyes, y le proporcionara valimiento muy merecido, para que aquellos ilustrados y apreciables maestros volvieran á ocupar las cátedras, en que fueron reemplazados por personas, en general ineptas, cuyo mérito único se cifraba en sus opiniones realistas.

Me consagré exclusivamente al estudio de la ciencia de mi elección en los dos años primeros de la carrera, y si bien no obtuve en el primer examen anual más censura que la de Bueno, al segundo obtuve dos notas de Sobresaliente. Con sinceridad declaro, sin pecar de inmodesto, que eran muy merecidas; porque á ninguno de los contemporáneos me acomodaba yo á considerar como más adelantado en Anatomía ni en las restantes materias estudiadas. Había estudiado con extraordinaria aplicación durante el segundo año.

En este lugar corresponde decir que desde el primer año nos reunimos para formar un repaso seis condiscípulos, organizándole de tal forma que cada uno explicaba un día de



en el seno de la familia imperial para sentarlos á la mesa entre príncipes y soberanos reinantes. A todo esto hemos logrado llegar en el más culto de los países de Europa y en la época más adelantada del más civilizado de los siglos: ¡el éxito ante todo y por todo! ¡Ya puede el Dr. Mackenzie ser quien es, haberse labrado trabajosamente una reputación envidiable, pasar para todo el mundo médico como un laringólogo eximio: si el enfermo se le muere tendrá que volver á Londres, si vivo, angustiado, insultado, punto ménos que escarnecido, y despues de haber hecho una campaña verdaderamente heroica al lado de su enfermo, pagado con un poco de dinero y con una condecoración del Aguila verde ó amarilla, que no podrá al cubrirle sosegar la angustia de su honrado pecho!

No significa el decir esto que creamos completamente faltos de razón á los médicos alemanes en la ocasión presente. Poniéndonos en su caso, y quizás con la experiencia de algun hecho, si no igual, análogo, pensamos que es muy natural sentir herido el amor nacional al ver que se considera necesario para la asistencia del emperador de Alemania acudir á médicos extraños en un país que con razón fundada pretende estar á la cabeza del movimiento científico y muy especialmente en cuestiones de Medicina. La cuestión es casi la misma que en nuestro país se planteó no há mucho: la creencia de que en nacionalidades determinadas pueden monopolizarse, hasta constituir una condición necesaria, la ciencia médica y la habilidad artística, no pasa de

la semana las lecciones correspondientes, sufriendo en seguida las objeciones que gustaban oponerle los restantes. Observábamos con todo rigor un reglamento formado á este fin, en el cual no se echaba de ménos la parte penal para el descuidado que acudía despues de la hora señalada y para el inasistente. Las multas (de dos ó cuatro cuartos) exigidas por estos conceptos y las que pagaba el que no sabía bien la lección, ó dejaba de responder á cierto número de preguntas, formaban un fondo que, despues de los exámenes anuales, se gastaba alegremente en la fonda.

Compusimos este repaso, el primer año, D. Gabriel Usera y Alarcon, D. José Alvarez Bustio, D. Leandro Martin y Caballero, D. Manuel Lopez de la Fuente y D. Victoriano Garcia Vidal; mas al segundo ya se organizó de distinta manera. D. Gabriel Usera no podía sufrir rivalidad, echó por un lado llevándose á Caballero y á Garcia Vidal; mientras que Bustio, Lopez y yo nos fuimos por otro, completando nuestro repaso con D. José Gonzalez Olivares, D. Pedro Fernandez Trelles y D. Manuel Santos Guerra. Este subsistió el resto de la carrera, con las vicisitudes que indicaré más adelante. Con dificultad podrá en el día creerse el rigor con que hacíamos nuestros estudios y la aplicación de todos los jóvenes escolares que nos habíamos congregado.

Permítaseme ahora dar una brevísima idea de cada uno de los que compusimos esta pequeña Academia. Alvarez Bustio, más por su aplicación que por su talento, y acaso también por una emulación bastante exagerada para rayar en envi-

ser una vulgaridad injustificada ó un efecto de la moda pasajera; pero también el querer mermar á los reyes y á los soberanos, hoy que tantos derechos se les regatean, el de elegir un médico á su gusto y traerle, siquiera sea de la China y carezca de antecedentes y de historia científica que justifique su elección, es una exigencia que tampoco creemos justificada.

Consolémonos los modestos médicos de fila con ver que estas oscilaciones del éxito y estos caprichos de la opinión, que tanto nos mortifican, alcanzan también á los que ejercen en las más elevadas esferas y constituyen el amargo fondo de las engañosas dulzuras palaciegas.

\*  
\*  
\*

En la última sesión de la Real Academia de Medicina continuó el Sr. Creus exponiendo sus puntos de vista clínicos acerca de las diferentes ulceraciones de la lengua, ocupándose principalmente del mecanismo patogenésico de las úlceras epiteliales.

Despues el Sr. Castelo trató extensamente de las infecciones sifilíticas ocultas é ignoradas, de las cuales hay que partir necesariamente en algunas manifestaciones que, teniendo todas las apariencias de las específicas, no revelan á primera vista su origen discrásico.

DECIO CARLAN.

día, era sin duda el más aventajado del repaso y aún de todos los matriculados en el mismo año. Estudiaba sin cesar, nunca tomaba parte en las distracciones de los demás compañeros; se afanaba por buscar en los libros viejos ó en los más recientes lo que presumía que ignoraríamos los demás, para hacer preguntas á que no diésemos respuesta y ganar así cierta supremacía. Toda su rivalidad era conmigo, esforzándose extraordinariamente para que yo no tomara ventaja. Lo consiguió en efecto; tuve que caminar en pos de él; pero su incesante estudiar le costó la vida cuando cursábamos el quinto año, habiendo concurrido también no poco á su muerte la injusticia con que á él y á mí nos negó en el examen de cuarto año la censura de Sobresaliente D. Ramon Capdevila.

D. Manuel Lopez de la Fuente era notable por su extraordinaria capacidad. Si con su talento se hubiera reunido la aplicación de Bustio, habría sido el más sobresaliente de todos.

D. Pedro Fernandez Trelles se distinguía por su buen juicio, acreditado despues, si bien la poca viveza de su imaginación parecía rebajar algun tanto su mérito. La circunstancia de hallarse de practicante en el Hospital General le impedía adelantar más.

D. José Gonzalez Olivares fué admitido en el repaso mediante oposición. Bastante aplicado, pero no de muy clara inteligencia.

D. Manuel Santos Guerra, aplicado tanto como le permiti-



MADRID 29 DE ABRIL DE 1888

## NEUROPATÍAS SIFILÍTICAS

CONFERENCIA DADA EN EL INSTITUTO DE TERAPÉUTICA OPERATORIA  
POR DON SERAFIN BUISEN

El distinguido especialista en enfermedades del sistema nervioso, nuestro querido amigo D. Serafin Buisen, dió el miércoles 17 del corriente una interesante conferencia acerca de la sífilis en el sistema nervioso, la cual tuvimos el gusto de apuntar.

Dijo que las manifestaciones de la sífilis en el sistema nervioso abundan, hasta el extremo de que no pasa día sin que vaya alguno con esta enfermedad al Dispensario. Los enfermos no van ya en busca del especialista, sino en busca del médico en general, porque se presentan en el período terciario, cuando han olvidado la causa primera.

La patología ésta carece aún de verdadero cuerpo de doctrina; no existen más que observaciones aisladas, y lo que han publicado Wunderlich, Heubner y Fournier. El conferenciante se promete presentar el fruto de estas lecturas y de sus especiales observaciones, que acreditará con algunos enfermos que someterá á la observación de los oyentes.

Dijo que el diagnóstico de las enfermedades del sistema nervioso no se comprende por regla general, pues se limita á ser puramente sintomatológico; por ejemplo, *paraplegia, hemiplegia...*

A veces se procura precisar el asiento anatómico, y tampoco entonces se hace gran cosa en favor del enfermo. Para que el estudio sea útil, precisa que los síntomas y el asiento se relacionen con la evolución morbosa y el tratamiento.

tía su situación de practicante del Hospital, pero de mediana inteligencia.

Seguí, pues, mis estudios médicos con grande aplicación y empeño los cuatro primeros años, obteniendo el primero censura de Bueno, el segundo las dos de Sobresaliente, el tercero las tres de Sobresaliente, y el cuarto tres de Sobresaliente y una de Bueno. Puedo decir con toda verdad, y sin que el amor propio me mueva, que siempre debieron concederme la censura de Sobresaliente, aún cuando entonces se escaseaba hasta el punto de no otorgarla más de á cuatro ó cinco entre ciento. Si el primer año no la obtuve fué porque no me conocían los catedráticos, y por ser el examen muy fácil, pero se enmendó al siguiente, y si me la negaron al cuarto año, lo mismo que á Bustio, fué porque Capdevila quiso de esa manera castigar nuestro amor propio, acaso exuberante. Me hizo el examen más insignificante, y aprovechó la ocasión de formar el Tribunal, juntamente con él, dos catedráticos de los últimos años, que aún no me conocían ni tenían formado concepto.

He llegado al más penoso período de mi carrera, al año de 1827, cuando se publicó el reglamento de los Reales Colegios de Medicina y Cirugía, y en ocasión que debía yo cursar el quinto año.

Dicho queda que al empezar los estudios médico-quirúrgicos, había yo estudiado regularmente humanidades, francés, Lógica y primer año de Matemáticas, faltándome tan sólo la Física experimental, para recibir desde luego en el Colegio de

En la sífilis del sistema nervioso la sintomatología por sí no nos basta, pues es igual á la derivada de otras causas.

La sífilis hace su evolución morbosa en todos los elementos de formación del sistema nervioso, y procede aquilatar las diferencias habidas en su principio cuando la distinción es posible.

Puede hacer esta evolución en el encéfalo, en la médula y en los nervios periféricos.

Cuanto al encéfalo, en sus arterias (hemorragia, trombosis necrobiótica ó reblandecimiento), en su parénquima (encefalitis, neoplasmas) y en las meninges (con el mismo cuadro sintomático de las meningitis crónicas vulgares, de la base ó del vértice, de la compresión encefálica ó de nervios, de los procesos irritativos é inflamatorios de vecindad).

Cuanto á la médula, su parénquima y sus envolturas, y quizás también sus vasos, presentan idénticos afectos á cualquier otro padecimiento medular.

Cuanto á los nervios periféricos existen las neuritis, y no dice neuralgias porque este término debe desaparecer por el de neuritis, produciendo trastornos de sensibilidad, motilidad y tróficos idénticos á los del saturnismo, alcoholismo, la gota...

Las lesiones halladas en todas partes del sistema nervioso, contraídas á la hiperplasia celular ó proliferación local de elementos celulares que infiltran el parénquima, pueden ser de forma *vivaz* ó de la de *ménos vitalidad*.

En el primer caso, proliferan de más en más, se condensan, se organizan, ahogan el tejido noble, de celular pasa á célula-fibroide, á fibroide luego, luego á fibroso, y se destruyen los elementos normales con una verdadera esclerosis.

En el segundo caso, ó se organiza como tumor y ocurre

San Carlos el grado de bachiller en Artes. También he dicho que por consejo de D. Juan Mosacua, y para avanzar más, me matriculé, teniendo el propósito de simultanear la Física ó estudiarla cuando bien me viniera ántes de pasar al sexto año, como entonces se hacía muy comunmente.

Pero la casualidad hizo que las horas en que se hacía tal estudio fueran incompatibles con las del Colegio de San Carlos, de forma que estudié Botánica, dos cursos de Zoología (vertebrados é invertebrados) y uno de Mineralogía, cuyos estudios no eran entonces necesarios para el bachillerato en Artes, y no pude estudiar entretanto la Física experimental.

Publicase el reglamento de 1827, y en seguida se adopta la disposición de que los alumnos que no fueren bachilleres en Artes recibían este grado en un plazo brevísimo, dentro del cual presentarían en la Secretaría las certificaciones de los estudios preliminares que el mismo reglamento señalaba. Muchos fueron los que presentaron con oportunidad documentos en que se probaban estudios que no habían hecho, fáciles de obtener, por cuanto servían entonces algunos hechos privadamente. Veía yo cómo, infinitos que jamás pisaron aula en que se enseñaran Latin, Lógica, Matemáticas ni Física, se disponían á ingresar en la nueva carrera, y la misma calidad de aquella gente me retraía de seguir en parte su ejemplo. Provisto de una certificación de Física, que todavía conservo, idéntica á la que sirvió á centenares, me sentí alguna vez inclinado á solicitar el grado dejándome arrastrar de la corriente...



la degeneración gránulo-grasosa, masa caseiforme, tuberculiforme, goma, ó bien ocurre la infiltración difusa.

En las meninges se dan ambas formas, y en el cadáver se encuentran, ya en una sola membrana, ya en las tres, las lesiones variadas de ambas neoformaciones, la esclerosa y la gomosa.

En la meningitis esclerosa la membrana aparece engrosada en un punto ó en focos múltiples; puede atacar la dura-madre (paquimeningitis), la aracnoides rara vez y la pia-madre, que se muestra opalescente, y puede dar lugar á la sinfisis meníngea ó meningo-cerebral.

La meningitis gomosa puede presentarse en forma de infiltración difusa que se observa en la base del cerebro en la extensión de algunos centímetros, ó en forma de tumores circunscritos igual que los sífilomas y gomas de cualquier otro órgano y del tamaño desde el grano de mijo al huevo de paloma.

Las consecuencias de estas lesiones meníngeas afectan al cuadro sintomático de las meningitis de la base ó del vértice, y es imposible á veces diferenciarla de la meningitis tuberculosa. ¡Cuántas de éstas serán efecto de la sífilis hereditaria!

Con respecto á su consecuencia sobre los nervios craneales, baste recordar que la dura-madre les da una vaina y otra la pia-madre.

Sus consecuencias sobre los vasos pueden ser comprimirlos, estrecharlos y obliterarlos, promoviendo roturas, trombosis y hemorragias.

Que afectando las arterias de 0,01 á 0,03 de milímetro, ocurren los trastornos de nutrición necrobiótica.

Las lesiones de los vasos pueden ser las extrínsecas ó de compresión, que quedan explicadas, y las intrínse-

cas sobre las tunicas de los vasos, que pueden ser igualmente las dos formas de arteritis esclerosa y de arteritis gomosa.

La arteritis esclerosa, rígida, indurada, causa una disminución progresiva del calibre del vaso hasta su obliteración.

La arteritis gomosa, ménos frecuente, produce la estenosis, la trombosis, la obliteración.

Las consecuencias son el reblandecimiento y la hemorragia.

Las lesiones del parénquima cerebral son igualmente de forma esclerosa, ocasionando la encefalitis hiperplásica, que llega hasta la esclerosis nuclear ó hepatización cerebral en focos múltiples; y en la zona cortical la perturbación funcional de la zona invadida y más tarde la abolición.

En la forma gomosa hay la infiltración difusa ó el tumor circunscrito, que puede ser uno ó varios, ocasionando ambas primero el trastorno y luego la abolición de la función. Las enseñanzas que se desprenden del anterior estudio son:

1.<sup>a</sup> Que son múltiples y variadas las lesiones sífilíticas del sistema nervioso, y, por consiguiente, que son muchos y variados los síntomas.

2.<sup>a</sup> Que hay lesiones *específicas primitivas* y otras *deuteropáticas* comunes, cuyo término final es producir reblandecimientos y hemorragias por compresión, obliteración ó desorganización de vasos.

Y 3.<sup>a</sup> Que de aquí se desprende la necesidad de estudiar las formas iniciales, teniendo la doble ventaja de que constituyen un diagnóstico diferencial y de que entonces es cuando se pueden curar, por lo cual á veces hay que adivinarlas.

Las escuelas por gente lega, destituida de todo género de estudios previos. Importa poco en tales casos, cuando se miran las cosas bajo el punto de vista de los intereses generales y aún de los profesionales, que resulten algunas inocentes víctimas, si se libra á la sociedad de un peligro y á la profesión de un sonrojo.

En aquel estado, no tuve más recurso que revalidarme de cirujano de segunda clase, que ántes se habían llamado romancistas y entonces se llamaron *con estudios*. Mi exámen de reválida fué lucido, siendo aprobado por todos votos. Se me dió el título el 16 de Agosto de 1828 (registrado al folio 3 vuelto del libro corriente de reválidas, núm. 51). Tuve que esperar más de un mes para revalidarme, por no haber cumplido los veintidos años.

Poco despues (11 de Enero de 1829) contraí matrimonio con mi excelente y queridísima esposa doña Josefa Puente, hija de D. Nicolás Puente, afamado profesor de esta corte, y prima de mi ya difunto amigo D. José Alvarez Bustio.

¿Qué hacer en aquellas circunstancias? Mientras se hacían nuevas gestiones para continuar la carrera, acepté el partido de cirujano de Prádena de la Sierra, provincia de Segovia, cuyo producto era de unos 7.000 rs. al año, de los cuales tenía que ceder 1.800 á un barbero.

Muy poco tiempo pude yo sufrir aquella situación humilde renunciando á todo porvenir. Solamente permanecí en Prádena cosa de un año, desde setiembre de 1831 á Octubre de 1832.

(Se continuará.)

No sé quién ayudó con más poder á retraerme de aquella idea, si el espíritu de justicia y la rectitud de miras que siempre tuve por un favor del Cielo, ó una debilidad, el exceso de mi amor propio. Me daba, por una parte, vergüenza de aparecer mezclado y confundido ante los dignos maestros que habían de juzgarme y á quienes había merecido siempre excelente concepto, con aquella multitud de malos estudiantes, cuya mayor parte ni aún de primeras letras podrían sufrir exámen con medianas probabilidades de éxito; y temía sufrir el sonrojo de una suspensión. Por otra parte, me parecía un acto indigno hacer pasar el certificado de un estudio que no había hecho, y me negaba á creer que estudiando aquella materia en debida forma, no pudiera continuar la carrera que había emprendido.

Tomé el partido peor para mí, aunque el más honrado y digno; cursé el quinto año y estudié Física experimental con aplicación en la cátedra del Conservatorio de Artes, que desempeñaba el acreditado catedrático D. Antonio Gutierrez.

Pero en vano fué reclamar pidiendo una vez y otra que se me admitiera á recibir el grado de bachiller en Artes y á proseguir la carrera de médico-cirujano. Tanto mi solicitud como la de algunos otros que por distintos motivos no lo pretendieron en el breve plazo que se dió al publicar el reglamento, fueron denegadas.

Muy lejos estoy de quejarme por la clara injusticia de que era víctima. Los autores de aquella importante reforma debían hallarse tanto ménos dispuestos á acceder á aquel género de pretensiones, cuanto que acababan de ver inundadas



La variedad de síntomas que manifiesta la patología sífilítica del sistema nervioso se puede clasificar en seis formas: *cefalálgica*, *congestiva*, *epiléptica*, *afásica*, *mental*, *paralítica*, y á veces formas mixtas.

La *cefalálgica*: no hay enfermo que no hable de haber tenido primero cefáleas, que las compara á la penetración de un clavo; el dolor es profundo, persistente, violentísimo, con exacerbación nocturna.

La *congestiva* produce una especie de obnubilación intelectual, algo de atolondramiento que les impide dedicarse á sus trabajos: hay parálisis abortadas é incompletas del 3.º, 6.º y 7.º par; del segmento de un miembro. Hay el ictus congestivo, apopleptiforme, con hemi-ó monoplegia, que desaparece.

La forma *epiléptica*: se observa que en los sujetos de treinta años no alcohólicos, de 10 son sífilíticos 9, y se parece á un ataque de cualquier otro epiléptico.

Hay otra forma, la jacksoniana, que está limitada á un grupo muscular que el mismo enfermo observa conscientemente. Es más frecuente de lo que parece.

La *afásica*: no es la afasia clásica, es una afasia fraccionada, es decir, abolición de una parte de la serie funcional que entraña el acto impresion mental, escritura, palabra...; puede ocurrir la ceguera mental que afecta á la imagen escrita y la sordera verbal á la imagen oída; la afasia amnésica al mecanismo de articulación; la agrafia al mecanismo de la escritura...

La *mental* es muy común y también es borrosa. Un individuo que está hipocondríaco, un histérico, empiezan á cometer actos irregulares que chocan, de que se dan cuenta los mismos enfermos, y viene á ser esto como un borrador de la parálisis general progresiva, distinguiéndose de ésta porque empieza el paralítico ordinario con el delirio de grandezas y el sífilítico por otras formas, como la cefalálgica, y no hay verdadera megalomanía, ó el delirio es mucho más limitado, más modesto.

La *paralítica*: en salud, después de un ligero ictus, el enfermo queda con una parálisis vulgar, la cual desaparece poco tiempo después: esto es característico de la sífilis cerebral en su período inicial.

A estas formas se agrega el coma completo, que dura un par de horas y recobra el individuo el conocimiento, para luego recaer en el coma poco después.

Con estos datos deben sumarse los datos de antecedentes suministrados por el mismo enfermo, y hay bastante para emprender un tratamiento.

Se han encontrado como lesiones anatómicas directas en el parénquima medular sífilomas ó gomas en la periferia, lesiones meníngeas medulares, un verdadero callo, *callo sífilítico*, rodeando como un anillo la médula. Consecuencias: compresión y desorganización del tejido medular, la exageración del reflejo rotuliano y la desigualdad de trastornos en ambos lados, la *lateralización*.

En muchas de las paquimeningitis que se atribuyen á otras causas viene luego el tratamiento á revelar su naturaleza sífilítica.

La atrofia muscular progresiva es á menudo de origen sífilítico.

En la parálisis espinal infantil es posible que haya

una evolución de sífilis hereditaria. Conviene estudiar este punto que da el conferenciante como conjetural.

Estudiando ya las lesiones periféricas, presenta el carácter borroso de las parálisis de los nervios craneales.

Después se ocupa de las neuritis de los nervios espinales, y concluye hablando de la polineuritis ó neuritis múltiple.

Respecto al tratamiento indicó la necesidad de usar á grandes dosis el yoduro potásico, yoduro de sodio y las fricciones mercuriales.

Terminó su notable conferencia el Dr. Buisen presentando cuatro enfermos de su dispensario que padecían exudado gomoso meningo-cerebral; atrofia muscular (masas glúteas deshechas), único resto de una paraplegia completa; período pre-atáxico de la tabes, y el cuarto neuritis periférica múltiple.

DR. A. PULIDO.

#### TERAPÉUTICA DE LA ERISIPELA

POR EL DR. FEHLEISEN, DE BERLIN (1)

Celso parece conceder importancia al empleo del frío. Después que entre otros medios hubo mencionado una mezcla de cerusa (magisterio de plomo) con jugo de solanum, dice: *Quidquid impositum est, betae folio contegendum est, et super linteolum frigida aqua madens imponendum* (2). Más tarde se consideró, por el contrario, peligroso el frío. Heister opina mantener caliente el sitio ó aplicar zumo de sauco cubierto con paños calientes. También recomienda la triaca con sal de ajénos y diferentes polvos resolutivos. En cambio, previene en contra de todos los medicamentos húmedos, con excepción del alcohol alcanforado, que le ha prestado buenos servicios.

A. G. Richter (3) dice: «Todos los medios externos perjudican con facilidad y á menudo, y siempre benefician muy poco. Todo lo húmedo daña en general, ora sea caliente, ya frío.» También M. J. Chelius aconseja circunspección en el tratamiento externo de la erisipela, á fin de que no retroceda y ataque los órganos internos. En Rust (4) leemos: «Para bien de la humanidad, es ya conocido de una manera bastante general que la erisipela no soporta humedad alguna, y este axioma es pertinente en toda su fuerza á la erisipela de la cara. Cuando ésta es tratada con medios húmedos, desaparece del sitio, ataca ordinariamente al cerebro y el enfermo rara vez puede salvarse. El tratamiento local debe, por lo tanto, evitar toda humedad y frío, y con esto habrá hecho en el fondo lo principal.»

Cuando más adelante se adquirió el convencimiento de la futilidad de tales temores, insiguiendo especialmente el ejemplo de Hebra, se hizo durante largo tiempo un uso muy extenso del frío, sobre todo en forma de compresas heladas ó de bolsas de hielo. Arnott llegó

(1) Véase el número anterior.

(2) *Loc. cit.*

(3) *Loc. cit.*

(4) *Loc. cit.*



hasta á producir verdaderamente la congelacion de la piel por medio de una mezcla de hielo y sal. Muy pronto se desistió de este enérgico empleo del frío; pero aun hoy el hielo tiene su indicacion en el tratamiento sintomático de la erisipela. La bolsa de hielo es á menudo muy agradable á los enfermos, especialmente en la erisipela de la cabeza, é indudablemente se les puede permitir sin temor alguno.

Por lo que respecta á curas abortivas propiamente dichas, mencionaré únicamente por su interes histórico los vejigatorios, que, introducidos en la práctica por Pareo, han sido prescritos con frecuencia en Francia durante largo tiempo. Dupuytren y otros aplicaban los vejigatorios sobre las partes enrojecidas, mientras que Piorry aplicaba, por fuera del borde, una tira de emplastro vesicante.

Wutzer circunscribía la erisipela con una linea hecha con la piedra infernal: Higginbottom, Hodgson, Wernher, Volkmann y otros emplearon soluciones concentradas de nitrato de plata: Davies y Norris recomendaron la tintura de iodo. Tambien Pirogoff hizo uso muy extenso de la misma: hacia practicar con ella pincelaciones, en caso de necesidad, seis á ocho veces en las veinticuatro horas, y alaba el éxito obtenido. Volkmann, que tambien empleó la tintura de iodo, prefiere en cambio una solucion de nitrato de plata de 1 : 8 á 10. Asi la tintura de iodo como la solucion de nitrato de plata deben ser empleadas con energia, y sobre todo deben ser pincelados los alrededores de las partes enrojecidas: yo aconsejo comenzar junto al borde de la erisipela y pincelar una faja de 10 á 15 centímetros de anchó. Ambos medios no son, por lo demas, completamente seguros por lo que se refiere al éxito; pero creo haberme convencido de cierta influencia ejercida por ambos medios sobre el proceso local. Por lo ménos, su efecto es mejor que el de las fricciones de trementina recomendadas por Lücke. La resorcina, que fué ensalzada durante largo tiempo, ha fracasado por completo en varios casos en que la he empleado, así como el ictiol, del cual von Nussbaum y Unna indican muy buenos resultados.

Decididamente más eficaces que los medios mencionados han demostrado ser las inyecciones subcutáneas de ácido carbólico, recomendadas por Hueter. *Este método puede con razon ser considerado como abortivo.* Consiguiese con él no rara vez hacer desaparecer en seguida por lo ménos erisipelas recientes, que ocupen todavía poca extension. Se practican las inyecciones con una jeringa ordinaria de Pravaz con agujas finas. De una solucion al 3 por 100 se inyecta á distancia de unos 6 centímetros 1,0 grm.: en individuos robustos pueden ser ejecutadas en una sesion 12 á 15 inyecciones. Cuando el efecto no sea completo, aconseja Hueter (1) practicar algunas inyecciones más trascurridas doce á veinticuatro horas. Naturalmente, el empleo de este método es limitado. Segun las observaciones de Hueter, 1,0 gramo de la solucion basta aproximadamente para un sitio de la extension de media tarjeta. En consecuencia,

por regla general sólo se someterá á la accion carbólica una porcion, poco más ó ménos, del tamaño de un palmo. Cuando estén afectadas superficies mayores, el procedimiento sólo es practicable cuando la erisipela asiente en las extremidades y pueda limitarse del tronco por un anillo de inyeccion. En la erisipela facial apenas son practicables en tesis general las inyecciones carbólicas.

Muchas veces se ha tratado, pero sin gran éxito, de emplear subcutáneamente otras sustancias en lugar del ácido carbólico. Petersen recomendó el ácido salicílico, Struck el clorhidrato de quinina, Zülzer la ergotina, Estlander la morfina, etc. Las inyecciones de sublimado no son ineficaces, pero son más dolorosas aún que las de carból. Tambien son difíciles de evitar los abscesos porque aquí la solucion de sublimado no debe ser inyectada en los músculos, como se verifica en la generalidad de los casos. Si á pesar de todo se quisiera inyectar sublimado, podría ensayarse la solucion de Laplace (sublimado 1,0, ácido tartárico 5,0, agua destilada 1000,0).

No hace aún dos años fué recomendado por Kraske (1) un nuevo método de tratamiento de la erisipela. Procede este autor de la siguiente manera: «Después de limpiar la porcion cutánea respectiva se practican con el escalpelo puntiagudo en todo el dominio de la afeccion «escarificaciones puntiformes» y pequeñas incisiones hasta de 1 centímetro de largo (15 á 20 por pulgada cuadrada), de las cuales, la generalidad sólo interesen la capa superficial del corium, pero muchas tambien, próximamente una por centímetro cuadrado, atraviesen todo el cutis.»

Las incisiones son exprimidas, irrigadas con solucion carbólica al 4 por 100, y cubiertas con compresas carbólicas húmedas, que se renuevan diariamente una á dos veces. La recomendacion se apoya en tres casos, de los cuales dos curaron en virtud de la intervencion, mientras que de la tercera historia clínica no se puede deducir un efecto claro del procedimiento sobre el curso de la enfermedad. Riedel ha modificado algo el procedimiento; practicando las escarificaciones de la siguiente manera:

«Narcotizado el paciente, se practican en el borde de la porcion cutánea afecta de erisipela incisiones superficiales cruentas de 6 á 8 centímetros de longitud, de modo que una mitad de la incision penetre en el terreno inficionado y la otra esté fuera del mismo. Estas incisiones, hechas á distancia de  $\frac{1}{2}$  centímetro, son cruzadas en ángulos muy agudos por una segunda serie de incisiones, de modo que el punto de entrecruzamiento corresponda con bastante exactitud al borde de la erisipela» (2). La parte escarificada se cubre con compresas sublimatadas (1:1000). Riedel ha tratado de esta manera con éxito completo 11 casos. El procedimiento merece, sin duda alguna, ser ensayado en casos apropiados.

(1) Kühnast, *Zur Beh. des Erysipels*. Centr. f. Chir., 1886, pág. 137.

(2) Classen, *Ueber die Behandl. d. Erysipels nach Kraske*. Centr. f. Chir., 1887, pág. 361.

(1) Loc. cit.



Si por cualquier causa no se quiere emprender una terapéutica activa, se cubrirá el sitio enfermo sencillamente con algodón en rama, ó se emplearán polvos y pomadas indiferentes. En la formación de ampollas espolvoreo por regla general algo de iodoformo. Si á consecuencia de la fuerte tensión amenázase la gangrena de los párpados ó del pabellón de la oreja, no se titubeará en practicar escarificaciones, que casi sin excepcion combaten tambien los dolores, á menudo muy intensos en tales casos.

Si nos preguntamos de qué manera se puede explicar la virtud curativa de los medios indicados sobre el proceso morbozo, las condiciones más sencillas existen en las inyecciones carbólicas de Hueter, en las cuales podemos admitir sin duda alguna una influencia directa del antiséptico inyectado sobre los micrococos. Más difícil de explicar es la acción de las pincelaciones de tintura de iodo y de solución de nitrato de plata.

Apénas está permitido pensar que de estas soluciones igualmente antisépticas sea reabsorbida tanta cantidad que pudiera ejercerse una acción antiséptica propiamente dicha hasta en el tejido adiposo subcutáneo. Tal vez influya aquí la inflamación provocada en los alrededores de la parte enferma. Según Metschnikoff, los leucocitos juegan en la erisipela-un importante papel, porque *ingieren* y destruyen los micrococos. Si las opiniones de Metschnikoff fueran ciertas (1), podría, sin duda alguna, ser aquí de importancia la acción flogógena de la tintura de iodo y de la solución de nitrato de plata. Es fácil de comprender que si efectivamente las células blancas de la sangre emigradas poseen la facultad de destruir los cocos, el desarrollo de éstos se verificará de la mejor manera en un tejido en que no exista infiltración notable de pequeñas células, y que la producción artificial de semejante infiltración deberá dificultar la difusión del proceso morbozo. Así podrían tal vez explicarse los éxitos que Larrey y otros cirujanos de su tiempo pretenden haber obtenido de la aplicación del hierro candente al borde de la erisipela. De qué manera las escarificaciones múltiples de Kraske y Riedel ejerzan su influencia represiva sobre la erisipela, no se puede por ahora decidir. Casi podría sospecharse que, sobre todo en los casos de Riedel, lo decisivo no fué tanto la emisión sanguínea local y la evacuación de productos morbosos nocivos, como el empleo enérgico consecutivo del sublimado (*Therap. Monatshft.* December, 1887).

DR. FERNANDO PEÑA MAYA.

Escorial, Enero 1888.

## SECCION PROFESIONAL

### EL REGLAMENTO DE PARTIDOS

Acerca del proyectado reglamento de partidos hemos recibido, entre otras, las siguientes cartas:

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.

Muy señor mío: El malestar general que la clase atraviesa

(1) El hecho de que los corpúsculos sanguíneos blancos emigrados contienen en parte micrococos es sin duda cierto, y ha sido ya observado tambien por mí mucho ántes.

hace pensar á muchos compañeros en los medios de mejorar de posición, y esto es causa á su vez de que por distintos caminos se marche al mismo fin, lo cual si es armónico puede favorecer el resultado, y si inarmónico puede, no sólo ser perjudicial al logro de nuestros deseos, sino hacernos pasar la plaza de informales.

Digo esto, Sr. Director, porque mientras EL SIGLO MÉDICO, con su acostumbrado amor á la clase, publica, á excitación del Sr. Meirás, el proyecto de reglamento de partidos que la prensa médica elevó al señor ministro de la Gobernación en 10 de Diciembre de 1877, é invita á los médicos de partido para que reunidos por distritos judiciales firmemos exposiciones á fin de que dicho señor ministro ponga en vigor el mencionado reglamento, llega á mi poder una circular firmada por los Sres. Montells, Lopez, Sainz, Perez Minguez y Belloso, invitando á los facultativos titulares para constituir una Asociación, que tiene por objeto presentar al señor ministro de la Gobernación un proyecto de reglamento de partidos médicos, discutido y aprobado por el mayor número posible de profesores.

No hay para qué dudar un momento del interés por la clase que demuestran todos los señores que he citado, y desde luego debemos los facultativos titulares estarles reconocidos por tomar la iniciativa en asunto de tan vital importancia; pero viendo que los trabajos llevados á cabo por dichos señores no marchan al unísono, puesto que el Sr. Meirás parte del proyecto de reglamento de 1877, y los demás señores desean que se discuta y apruebe otro para elevarlo al señor ministro, considero conveniente para todos que se unifiquen los trabajos, rogando á los periódicos profesionales que ilustren la cuestión.

De lo que leo en los periódicos de que puedo disponer, deduzco: 1.º, que estamos todos conformes en que lo mejor sería una nueva ley de Sanidad que armonizara la conveniencia de los pueblos con la de los facultativos; y 2.º, que, siendo esto largo y costoso, debemos pedir, *por ahora*, un reglamento de partidos médicos que anulando el de Octubre de 1873, hoy vigente, disminuyera las atribuciones que actualmente tienen los Municipios en el ramo sanitario, por ser éstas perjudiciales, no sólo á los intereses de los profesores, sino tambien á los de los Municipios.

Pues bien; estando todos conformes en lo que se ha de pedir, habiendo la Prensa elevado hace diez años una exposición al señor ministro con dicho objeto, páreceme desde luego lo más sencillo pedir que se dé curso á dicha instancia, lo cual es á la vez más formal que acudir con otra nueva, y mucho más que dos grupos de profesores pidan los unos que se dé curso á dicha instancia, y los otros que estudie el señor ministro un nuevo proyecto de reglamento de partidos.

Y la sencillez debe ser aún mayor, en mi pobre opinión. Puesto que la prensa profesional fué la que el año 77 elevó al señor ministro de la Gobernación el proyecto de reglamento de partidos acerca del cual nada se ha resuelto aún, á ella incumbe solicitar respetuosamente á dicha autoridad la resolución de la primitiva instancia, y en el caso de que dicha resolución no fuera favorable, tendría razón de ser el estudio de otros medios para el mejoramiento de la clase, entre los que pueden muy bien figurar la hoy proyectada Asociación de facultativos titulares.

Como no todos los profesores conocen el proyecto de reglamento que la Prensa redactó el referido año 77, ni su luminoso preámbulo, suplico á los periódicos de la clase que se sirvan darle cabida en sus columnas, para que sepan todos lo que la Prensa pidió entonces y que confío reiterará hoy.

Tal es la opinión del que suscribe, que somete gustoso á



sus compañeros, á los que saluda desde las columnas de EL SIGLO, y en especial á Ud., Sr. Director, de quien se repite s. s. q. b. s. m.

ANTONIO VIETA.

Azagra, Abril de 1888.

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.

Muy señor mío: Causa alegría y debe infundir vigor á ciertos espíritus indiferentes la conducta seguida por el titular Sr. Meirás; batallador infatigable en todo cuanto se refiere al bienestar de los médicos de partido, desoyendo ese clamoreo tan general y funesto de que nada se consigue con pedir reformas, ni mostrar nuestra situación en busca de remedio, continúa tranquilo trabajando firmemente, convencido de que el camino que sigue es el único que puede colocarnos en mejores condiciones.

Aceptó dicho señor con miedo y entusiasmo al mismo tiempo el encargo hecho por EL SIGLO de proponer aquellas reformas que pudieran realizarse sin gastos para el Municipio, de pronta resolución y de ventaja real para la clase, y la verdad es que ha dado cima á su empeño de la manera más cumplida y aceptable, según manifiesta en las consideraciones que preceden al proyecto de reglamento para el servicio sanitario de los pueblos, inserto en los números 1.788 y 89 de EL SIGLO; en su vista, el resultado no ha podido ser más halagüeño para la clase; el Sr. Meirás le entrega como lo mejor — y en efecto lo es — un proyecto de reglamento de partidos, suscrito por los representantes de los periódicos médicos de más fama que se publicaban en el año 1877.

Al leer dicho proyecto y ver que satisface cumplidamente los deseos unánimes de los médicos de partido, causa pena el considerar que por no tomarse un poquito de trabajo nuestros gobernantes estemos todavía pidiendo lo que siendo justo se exponía hace más de diez años en un documento que duerme el sueño de los justos en el Ministerio respectivo.

Nunca es tarde si la dicha es buena, podemos decir con el adagio; ya que nuestro compañero ha dado muestras de tanta actividad, sigamos su consejo, manifestando nuestra conformidad al proyecto de reglamento, á fin de recabar la consideración que merecemos, por desgracia hoy perdida.

Réstame pedir tan sólo, Sr. Director, que nos siga, como siempre, ayudando la prensa profesional; tanto más, estando el mencionado proyecto redactado por dignísimos miembros de ella; á esta labor profesional se unirán sin duda — y yo se lo suplico en este instante — los periódicos políticos, que por su carácter son más leídos por aquellos que pueden remediar nuestra situación.

Suplicando la inserción de estas líneas, y dando gracias á EL SIGLO MÉDICO por la solicitud con que acoge estas interesantes cuestiones, queda de Ud. afectísimo y seguro servidor q. s. m. b.

ENRIQUE DÍAZ.

Rociana, Abril de 1888.

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.

Magnífica idea la del apreciable compañero Sr. Meirás. A ella me adhiero con toda mi alma, y me parece que con ella estará conforme la inmensa mayoría de los médicos, especialmente titulares, que somos en la actualidad los desheredados, el objeto de las burlas de la sociedad, y más especialmente de los ignorantes caciques de los pueblos; el danzarín que á todas las horas del día y de la noche está á la disposición de cualquier patán que nos manda como un señor, nos paga con un par de coces y manifiesta su agradecimiento á nuestros solícitos cuidados con el: «¡para el trabajo que le

cuesta, demás le pago!», y suele estar atrasado en dos ó tres trimestres, pagando en cada uno de ellos una miserable peseta.

¡Desgraciados médicos, especialmente de partido, que no tenemos quien nos ampare para unirnos y auxiliarnos, y de esta manera constituir fuerza!

La humilde y benemérita clase de maestros ha alcanzado su redención.

¿Por qué nosotros no?

¡Magnífico es el reglamento de partidos que EL SIGLO publica en su último número! Defiéndanle los periódicos profesionales, redacten una exposición y recojan firmas, que á miles las tendrán de estos desgraciados médicos, para ver si alguna vez somos atendidos y sacados de esta desgraciada y degradante situación.

Una omisión solamente encuentro en el citado proyecto, y es en su art. 31, que debía citar los instrumentos que el médico titular debe tener; pues como estos rústicos de pueblo son tan mal intencionados, podrían exigirnos un arsenal quirúrgico como no lo haya en el hospital mejor montado.

¡Animen á la clase, sublévennos, y caminemos hacia nuestra salvación!

Nada puedo ni nada valgo, pero me uno en cuerpo y alma á mi querido SIGLO MÉDICO para cuanto haya que hacer en bien de todos.

Suyo siempre afectísimo seguro servidor y constante suscriptor q. b. s. m.

LUCIO GIL Y MEDINA.

Ontigola, Abril de 1888.

## REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

### INDICACIONES

QUE LAS AGUAS MINERO-MEDICINALES SATISFACEN EN EL TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES DEL HÍGADO

POR EL DR. D. BALBINO QUESADA

#### I

Muchas y muy racionales, y con feliz resultado, son las indicaciones que el tratamiento hidrológico satisface para el tratamiento de las enfermedades del hígado. Son tales y tantas, y de tal importancia, que si al responder el contenido del tema objeto del trabajo presente hubiéramos de darle todo su amplio desarrollo, resultaría un escrito impropio de su destino, que debe ser el de una información clara, pero lacónica, de cuáles sean aquellas indicaciones y el modo de satisfacerlas. Así es que, lejos de hacer el estudio particular de cada una de las enfermedades de viscera tan importante, formaremos el cuadro de las indicaciones según su finalidad y objeto, señalando las particularidades más importantes y fundamentales con aplicación á cada proceso.

A realizar este pensamiento, cuyo fin es condensar la doctrina sin oscurecerla, y resumirla sin truncarla, nos ayuda el considerar que la indicación encierra un concepto filosófico que la relaciona, no con modalidades especiales de parecer, sino con funciones patológicas, y así, señalando cuáles sean las del hígado, y prescindiendo de los detalles descriptivos de cada enfermedad en particular, nos será fácil fijar las indicaciones que aquellos estados reclaman, señalando, no obstante, las particularidades que algunos casos especiales ofrezcan dignas de atención, y el modo respectivo de satisfacerlas.

Las funciones fisiológicas del hígado se hallan tan bien definidas, que hay perfecto acuerdo entre los patólogos para establecerlas. Jaccoud, Niemeyer, Kunze, Strümpel, Friedrichs, Murchison, Budd, todos entienden que los estados



patológicos registrados y reconocidos hasta hoy en el hígado se encierran en un mismo cuadro.

- 1.º Hiperemias: activas ó pasivas. Las primeras, producidas por estímulos directos del hígado; las segundas, por obstáculos en la circulación.
- 2.º Inflamaciones: intersticial, parenquimatosa, supurativa y sifilítica.
- 3.º Lesiones orgánicas: degeneraciones amiloidea y grasosa, cáncer, tubérculos, atrofia é hipertrofia.
- 4.º Entozoarios: equinococos.
- 5.º Ictericias: catarral, hepatógena y hematógena.
- 6.º Cálculos biliares.
- 7.º Enfermedades de las vías biliares: catarro, difteria, estrecheces y dilataciones.

Las indicaciones, en éstos como en todos los procesos morbosos, pueden ser paliativas ó curativas. Preséntanse las primeras en aquellas no susceptibles de evolucionar hácia la salud, reintegrando la normalidad orgánica, y en los que sólo podemos detener la marcha de la enfermedad ó corregir alguno de sus síntomas; y curativas, cuando podemos esperar la consecución de dicho fin. Ambas clases de indicaciones pueden ser satisfechas por las aguas minerales en el tratamiento de las enfermedades del hígado.

Ofrecen indicaciones curativas que pueden llenarse con el uso exclusivo de dicho remedio, las hiperemias activas y pasivas, excepto en el caso de que éstas dependan ó estén sostenidas por lesiones orgánicas incurables de otros órganos; la hepatitis intersticial no avanzada; la hepatitis sifilítica; la degeneración grasosa é incipiente; la ictericia catarral, y algunas veces la hepatógena; los cálculos biliares, y los catarrros de los conductos de la bilis.

Sólo nos ofrecen indicaciones paliativas las hiperemias activas ó pasivas muy antiguas y profundas, la hepatitis intersticial, y la supurativa y sifilítica avanzadas; las degeneraciones difusas; los equinococos; la ictericia hepatógena sintomática de lesiones orgánicas incurables del hígado, y los cálculos biliares excesivos en volumen ó número.

## II

La clasificación de las enfermedades propias del hígado y sus anejos, apoyada en la función patológica que las caracteriza fundamentalmente, facilita la tarea de clasificar también y agrupar las indicaciones desde otro punto de vista, teniendo en cuenta la función terapéutica mediante la cual se realiza.

Las hiperemias, así activas como pasivas, aparte de los medios terapéuticos que reclamen, teniendo en cuenta esta distinta naturaleza, ofrecen una indicación común, la desobstruente y derivativa, que aligere aquella importante vísicera de la sangre que la sobrecarga y fluxione los vasos del bajo vientre, provocando deposiciones abundantes que exoneren de líquidos la circulación porta y hepática.

Las inflamaciones crónicas tienen también, como carácter común, un estado fluxionario crónico, y prescindiendo de su naturaleza especial y á veces específica, presentan también una indicación común en aquel período de su desarrollo en que la fuerza del organismo no ha sido todavía profundamente minada por los progresos de la enfermedad; indicación análoga á la de las simples hiperemias, cual es la de desobstruir y desingurgitar la circulación del bajo vientre y establecer aflujo de sangre hácia las venas hemorroidales, por el procedimiento ántes indicado.

Unas y otras hiperemias é inflamaciones determinan con frecuencia, cuando son antiguas y las funciones del hígado están mucho tiempo perturbadas, un gran empobrecimiento de fuerzas, ya porque las digestiones son malas y el apetito

disminuido, ya porque la función hematopoyética del hígado está muy alterada; y en este caso la indicación anterior pierde importancia, adquiriéndola en su lugar la de sostener y aumentar las fuerzas, pues lo importante es entonar, defendiendo al organismo del trabajo que lo mina para matarlo al fin; exigencia que se satisface con determinadas aguas, simultáneamente con la de desobstruir en lo posible aquella vísicera, asiento tal vez de profundos trastornos orgánicos.

El carácter específico de algunas inflamaciones, tal es la hepatitis sifilítica, trae una indicación específica también, ó, mejor dicho, especial que implica dicho carácter.

Las lesiones orgánicas apenas ofrecen indicación alguna medianamente satisfecha por las aguas minerales. Así es que el cáncer, una vez diagnosticado, debe ser motivo formal de abstenernos de su uso; la degeneración amiloidea puede presentar la de la transformación del producto lardáceo; y en cuanto á la grasosa, puede intentarse en el primer período su detención, reabsorbiéndose, como término del proceso, la grasa depositada en algunas células, pero fuera del alcance hidro-mineral, si han sido totalmente destruidas. Nada podemos contra la atrofia sino en tanto que sea producida por perturbaciones circulatorias removibles; y en cuanto á la hipertrofia no avanzada, podemos atajar su progreso llenando la indicación de disminuir el aflujo sanguíneo y predominio funcional de la vísicera. Por donde se ve que las indicaciones propias de las lesiones orgánicas son difícilmente satisfechas y tienen modesto alcance, aún siendo debidamente atendidas.

Los entozoarios equinococos del hígado apenas pueden ser objeto de tratamiento médico. No obstante, cuando natural ó artificialmente tienen una salida por donde pueden ser expulsados, surge una indicación que el buen sentido formula, la de facilitar ó acelerar su eliminación, servicio que puede pedirse á ciertas aguas minerales.

Las ictericias, que reconocen tan distintas causas, ofrecen en primer término una indicación causal, que no siempre puede ser satisfecha; pero, sea como quiera, lo mismo la que depende de obstrucción hepática que de obstáculo al paso de la bilis por sus conductos, tienen una indicación común, la desobstruente; ya sea porque se desingurgite el hígado, ya porque se fluidique la secreción mucosa de los conductos biliares ó la bilis misma, que así corre con más libertad al intestino, facilitándose el paso de algún cálculo que puede, por su parte, ser causa de la ictericia. Como la presencia de los ácidos ó de la materia colorante de la bilis en la sangre da lugar á la obstrucción de muchos glóbulos rojos, ocasiona un estado anémico que reclama, por su parte, atención especial y tiene una indicación importante que debe satisfacerse, la tónica analéptica.

Los cálculos biliares presentan, como suprema indicación, la de ser eliminados y luego la de lograr que no se formen otros nuevos. La primera, aumentando la cantidad de bilis que los empuja y desobstruyendo los conductos que impidan su salida, y, si fuese posible, disminuyendo su volumen, última parte de la indicación que hasta hoy no se ha visto claramente satisfecha; la segunda, manteniendo fácil y expedito el libre paso de la bilis y sosteniendo la composición de ésta y la del moco de los conductos biliares, en condiciones tales que no favorezcan la formación de dichos cuerpos.

Entre las enfermedades de los conductos biliares sólo el catarro presenta indicaciones que puedan ser cumplidas por medio de las aguas minerales, fluidificando la composición del moco que segrega y derivando la fluxión de la mucosa que la determina y sostiene.



## III

La indicación desobstruyente y derivativa la ejercen sobre todo las aguas clorurado-sódicas fuertes, y las sulfatado-sódicas, tanto más fácilmente y con más seguridad cuanto que por regla general ambos grupos, sobre todo el segundo, cuando están mineralizadas con alguna fuerza, son además magnesiadas. Unas y otras son útiles, en primer lugar, porque provocando deposiciones biliosas primero, y serosas después, aligeran el sistema circulatorio de gran cantidad de serosidad sin relativa pérdida de fuerzas, pues perturban poco las digestivas, y además su acción, sostenida durante una temporada balnearia, produce la congestión ligera muy tolerable de la mucosa rectal, disminuyendo la del hígado. Estas aguas, por otra parte, son fácilmente toleradas, porque su paso a lo largo del tubo intestinal se hace sin que su presencia reclame condiciones especiales de composición en las secreciones del tubo digestivo. Además, como éste se halla tan próximo del hígado, apenas ingeridas, llegan con rapidez al interior de esta viscera, excitan su secreción, que, como toda secreción excitada y aumentada, es más fluida que normalmente, corre con más libertad y es nuevo motivo de desingurgitación, toda vez que el aumento de actividad secretoria se hace, más bien que mediante estímulo de la glándula, mediante acciones dialíticas ejercidas esencialmente por las aguas clorurado-sódicas; pero como al fin y al cabo el efecto purgante y desobstruyente se hace a expensas de alguna pérdida y la hiperemia a expensas de algún estímulo, la aplicación de estas aguas en el primer concepto sólo debe hacerse cuando las fuerzas del enfermo permitan la expoliación, y en el segundo cuando no existan trastornos tróficos marcados o lesiones orgánicas cuyo progreso temamos excitar estimulando la glándula, siquiera sea suavemente. En todos los estados patológicos que dejamos antes señalados como a propósito para emplearlas de lleno, las desventajas de la expoliación son compensadas con exceso por los beneficios que en el estado general se logran, al mismo tiempo que mejoran las del hígado.

Otro orden de indicaciones satisfacen las aguas comprendidas en el grupo de las bicarbonatado-sódicas. Cuando se ingieren en cantidad bastante para que el bicarbonato que contienen sea superior al que el ácido clorhídrico del estómago puede descomponer en cloruro de sodio y ácido carbónico, puede ser absorbida cierta cantidad de bicarbonato sin descomponer, llegando en tal estado y con rapidez notoria al hígado, en cuyo caso puede lograr sobre la infiltración grasosa, saponificando quizás parte de la grasa, facilitando su disolución y favoreciendo su eliminación por la bilis y su reabsorción. Puede, además, fluidificar la secreción mucosa y biliar alcalinizando su composición y contribuyendo con las aguas clorurado-sódicas, y con más eficacia que éstas, desde este punto de vista, a la resolución de catarros, que tanta importancia tienen para desarrollar o sostener hiperemias hepáticas, cálculos biliares o ictericias.

(Se concluirá.)

## PRENSA MÉDICA

NACIONAL: I. Un caso de anoftalmía doble. — EXTRANJERA: II. Usos terapéuticos del *geranium maculatum*. — III. Los nódulos de las cuerdas vocales.

## I

En la Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña ha hecho el Dr. Menacho la presentación de una niña con anoftalmía doble, que fué examinada por los señores

académicos, haciendo al mismo tiempo dicho señor la siguiente exposición del citado caso clínico:

Dice que en Octubre del 85 le presentaron a su consulta Rosa C. y G., de 13 meses, niña desarrollada para su edad, que no había sufrido ninguna afección grave, y si sólo algunos trastornos del tubo digestivo. Su conformación nada ofrecía de anormal, excepto la anomalía que se expone.

Los párpados están bien desarrollados, así como los puntos lagrimales: las órbitas, en su porción accesible, están bien conformadas.

Al separar los párpados del lado derecho se nota la ausencia del globo del ojo, existiendo una cavidad que podría contener una avellana de las más pequeñas; dicha cavidad está tapizada por la conjuntiva y que parece descansa sobre un armazón más resistente, algo fibroso, que, durante el llanto de la niña, parece estar dotado de ligero movimiento como si hubiese elementos musculares adheridos a sus paredes. En el espesor del párpado inferior y por delante del reborde orbitario se percibe la sensación de un cuerpo semejando a una bolsa serosa muy laxa, que ocupa casi toda su extensión, en el sentido trasversal; pero evertiendo el párpado no se nota por su cara mucosa, a través de la conjuntiva, ninguna coloración anormal. Efecto de la falta del globo ocular, los párpados están hundidos en la órbita.

En cuanto al ojo izquierdo, se observa el párpado superior hundido y el inferior ectropionado, y al separarlos se percibe una cavidad algo mayor que la del derecho, que podría dar cabida al globo del ojo, pero con los mismos caracteres que hemos descrito, y en el espesor del párpado inferior un abultamiento del tamaño de media nuez que semeja un quiste, con paredes delgadas, muy blando, colocado por delante del reborde orbitario.

La porción de la conjuntiva que está en contacto del aire tendrá unos 0m,04, estando algo engrosada, de color rojo oscuro y que da alguna secreción (conjuntivitis de origen mecánico), pero en la porción recubierta tiene un aspecto normal y deja ver por transparencia las paredes del quiste, que tienen el mismo aspecto que la esclerótica, pero no se distingue porción alguna más oscura que pueda indicar la existencia de una córnea rudimentaria. Finalmente, no se distingue, al parecer, prolongación alguna que desde el quiste se dirija al vértice de la órbita.

En los esfuerzos del llanto, el quiste del lado izquierdo aumenta de tensión, pero en el del lado derecho no se puede apreciar.

Un dato muy importante es que la niña se lleva con frecuencia las manos sobre el quiste del lado izquierdo para apretarlo y se sonríe luego, indicando bien a las claras que de dicho modo produce fosfenos que nos indican que dicho quiste contiene elementos de la retina y que hay un conductor que lo pone en relación con los centros nerviosos.

Después entró el disertante en algunas consideraciones sobre la embriogénesis del ojo y sus anexos para ver de precisar en qué período debió detenerse el desarrollo, y después de mencionar las causas que asignan los autores a este fenómeno, pasó al estado actual de la paciente.

## II

El Dr. Barton llamó há tiempo la atención de los médicos americanos sobre el *geranium maculatum*, cuyo estudio terapéutico ha emprendido de nuevo el Dr. Schoemaker.

El *geranium maculatum* contiene ácidos gálico y tánico, goma, azúcar, almidón, resinas y oleo-resinas que no se han estudiado aún desde el punto de vista químico. El valor terapéutico de esta planta depende en gran parte de los ácidos gálico y tánico, pero la presencia de las resinas y oleo-



resinas le comunica propiedades que no tienen los ácidos.

El Dr. Schoemaker juzga que esta planta no tiene rival en todas las formas de hemorragias internas y externas. La administración de 4 gramos de extracto fluido de hora en hora, hasta yugular el ataque, cohibe la homoptisis, y se puede prevenir su retorno continuando la misma dosis con intervalos más largos durante dos ó tres días.

La hematemesis cede al mismo tratamiento en casos en que han sido inútiles el matico, el cornezuelo, el ácido sulfúrico, el hierro, el hielo y los demás estípticos.

Veinte gotas de extracto fluido administradas cuatro veces al día durante bastante tiempo han dado muy buenos resultados en las hemorragias renales é intestinales.

Con una torunda de algodón en rama empapada en una solución de una parte de extracto fluido y tres de agua cohibe el autor las epistaxis. Inyecciones en las narices, hechas con la misma solución, han dado resultados análogos, y lo propio en los casos de hemorragia uterina (inyecciones vaginales y administración del extracto al interior). Sin embargo, á veces es necesario taponar la vagina con algodón impregnado en la solución diluida ó hacer con ésta, con precaución, inyecciones uterinas.

Es útil también el empleo del *geranium maculatum* en la púrpura, hematemesis, diátesis hemorrágica, diarrea crónica y colicativa, en la diarrea infantil, en la que acompaña á la fiebre tifoidea, en el último estadio del cólera infantil, en la disentería crónica. En estos últimos casos las inyecciones rectales son más eficaces porque llevan el agente medicamentoso al asiento mismo de la enfermedad.

El *geranium* es igualmente muy útil en la tisis, en la cual disminuye la diarrea procedente de las hemorragias, modera la fiebre, los sudores nocturnos y la tos, y aumenta el apetito.

En la bronquitis crónica y la broncorrea da muy buenos resultados la administración de la siguiente mezcla:

Tintura de nuez vómica. . . . .	4 gramos.
— de sanguinaria del Canadá. . . . .	4 —
Extracto fluido de geranio. . . . .	6 —
Jarabe simple. . . . .	45 —

Cuatro gramos de esta mezcla cada cuatro horas.

Una dosis de 4 gramos de extracto fluido ha dado á menudo buenos resultados en ciertos casos de anemia, de clorosis, en que habían sido inútiles el hierro, el arsénico, la estricnina, el ácido fosfórico y la quinina. La amenorrea y los desórdenes similares de la menstruación dependientes del empobrecimiento de la sangre han desaparecido á menudo bajo la influencia del extracto fluido.

Dosis repetidas de geranio han mejorado la afonía debida al neurosismo, el histerismo, el temblor alcohólico y la corea.

Una solución de una parte de extracto fluido en tres de agua es útil en forma de gargarismo en el catarro crónico de la faringe, para curar las aftas, la estomatitis mercurial, y en inyecciones ó duchas en el catarro naso-faríngeo.

Se puede emplear una parte de extracto fluido en diez de agua para combatir la leucorrea, la prostatorrea, la blenorragia crónica, ora en forma de inyecciones cada dos ó tres días, ora al interior.

Se puede hacer desaparecer el dolor y la irritación producidos por las fisuras de ano, tocándolas con el extracto fluido puro, y hasta obtener su curación aplicando este extracto dos ó tres veces al día. Embadurnando diariamente el prolapso anal se llega á detenerle y á curarle. Si se inyecta cada dos días en el recto una solución al 25 por 100, las aplicaciones repetidas disminuyen al propio tiempo que la irritación el volumen de los tumores hemorroidales y á menudo hasta los hace desaparecer.

La conjuntivitis crónica, las ulceraciones de la córnea, sacan provecho de la aplicación diaria de una solución de extracto al 10 por 100.

En todas las enfermedades de la piel caracterizadas por una secreción exagerada da muy buenos resultados el geranio.

En la hiperhidrosis y bromhidrosis no hay mejor tratamiento que locionar las partes afectas tres ó cuatro veces al día con una solución al 30 por 100 de extracto. La perspiración disminuye y el olor desaparece. El eczema vascular y purulento, el impétigo, el pénfigo, sacan partido del empleo de la siguiente solución:

Extracto de belladona. . . . .	4 gramos.
— de geranio fluido. . . . .	30 —
Agua. . . . .	60 —

Se hacen aplicaciones día y noche, que pueden obrar también como profilácticas y curativas en el intertrigo, el eczema, el herpes de las partes genitales en las personas de piel delicada.

Segun Schoemaker, es el mejor estíptico de la materia médica. Por último, á causa de la gran cantidad de ácido tánico que contiene el extracto fluido, puede ser un excelente antídoto del envenenamiento por el iodo, el mercurio, la plata, el cobre, el antimonio, la digital, la cicuta, el tabaco, la fisostigmina, la belladona y el acónito.

Tales son las numerosas propiedades que el D. Schoemaker atribuye al *geranium maculatum*, cuyas mejores preparaciones son las del rizoma. La dosis del polvo es de 50 centigramos á 2,50 gramos, la de la tintura alcohólica de 2 á 8 gramos y la del extracto fluido de 10 gotas á 6 gramos. Este último es, segun el autor, el preparado que debe preferirse. Añadiéndole agua y jarabe constituye un medicamento que soportan muy bien los enfermos.

Falta ahora que la experiencia venga á comprobar las múltiples virtudes que el Dr. Schoemaker atribuye al *geranium maculatum*.

### III

En el curso de la laringitis aguda, ó más á menudo en la forma crónica de la enfermedad, se observa á veces la falta de rectitud del borde de las cuerdas vocales; hay pequeñas desigualdades que en ciertos casos se acentúan y constituyen pequeños nódulos que sobreviven á la inflamación catarral. Los enfermos en quienes el Sr. Wagner ha observado estas producciones habían tenido previamente catarros con extinción más ó menos graduada de la voz; en la mayoría estas inflamaciones se repetían con bastante frecuencia, y en el curso de uno de esos períodos agudos ó subagudos se observaban los nódulos. Se presentan casi siempre en personas á quienes las necesidades profesionales obligan á hablar con esfuerzo ó á cantar, teniendo más ó menos inflamada la laringe.

El asiento de los nódulos es notablemente constante; casi siempre se desarrollan hacia la parte media de las cuerdas vocales inferiores y más cerca de su comisura anterior. Son pequeños, su tamaño no excede apenas del de una cabeza de alfiler, á menudo redondeados, hemisféricos, á veces dispuestos en punta, comunmente de color blanco mate. De ordinario son bilaterales, y en este caso siempre simétricos y afrontándose exactamente. Los hay también unilaterales, y en general son más grandes, más rebeldes al tratamiento. Se encuentra á menudo junto á los nódulos otras lesiones de laringitis crónica: rubicundez difusa ó limitada, vascularización, abultamiento epitelial; pero en ciertos casos también el resto de la laringe parece normal.

En el caso de nódulos muy pequeños los trastornos de la



voz son poco pronunciados en los tonos bajos; la emision de las notas altas se hace, por el contrario, imposible en el registro de pecho, y no puede verificarse sino en falsete; este último registro es muy limitado y no pueden ser producidos los sonidos más altos. En efecto, los nódulos pueden no estar en contacto en las notas bajas; á medida que se estrecha la hendidura vocal, se aproximan, y cuando llegan á tocarse, la fonacion pierde su pureza. Pero si el sujeto toma el registro de cabeza, la hendidura se abre de nuevo en su parte media, los nódulos pueden dejar entónces de estar en contacto para volverse á afrontar en las notas altas de falsete. En los *forte* la voz se hace más clara, pero es muy difícil afinar los sonidos. Un síntoma muy importante consiste en la emision simultánea de dos sonidos diferentes, del que se dan perfecta cuenta los artistas, y en ciertos casos los dos sonidos producidos simultáneamente corresponden siempre al mismo intervalo musical.

Es raro que se pueda seguir el desarrollo de los nódulos; en general se descubre cuando ya están constituidos, viéndonos obligados, para establecer la época en que principió, que contentarnos con datos muy vagos; sin embargo, el señor Wagner ha podido observar un caso en que el nódulo tardó varios meses en desarrollarse. Una vez formadas estas producciones, persisten á menudo indefinidamente sin aumentar; hasta pueden desaparecer espontáneamente; en ciertos casos recidivan despues de haberlos hecho desaparecer el tratamiento; son susceptibles de trasformarse en verdaderos pólipos.

Los nódulos resultan de un estado inflamatorio; en un punto de la cuerda vocal se desarrolla una hiperplasia, que limitada primero al epitelio, puede alcanzar todos los elementos de la membrana mucosa. Como tratamiento, en los casos ligeros, toques con cloruro de zinc, con glicerina iodada; si el nódulo no desaparece, ó es más voluminoso, cauterizacion con el nitrato de plata, con el ácido crómico; por último, en las formas rebeldes debe emplearse el galvano-cauterio.

DR. R. SERRET.

## PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

### Pasta arsenical con cocaína.

(KIRK)

El Sr. Kirk ha observado que la preparacion ordinaria compuesta de partes iguales de ácido arsenioso y de acetato de morfina con creosota en forma de pasta—empleada para la devitalizacion de los nervios dentarios, es irregular en su accion y ocasiona frecuentemente violentos ataques de odontalgia, por lo cual propone la mezcla siguiente, que no tiene dichos inconvenientes:

Acido arsenioso pulverizado. . . . .	1,00 gramo.
Clorhidrato de cocaína. . . . .	1,00 —
Mentol cristalizado. . . . .	0,25 —
Glicerina. . . . .	c. s. para hacer una pasta espesa.

### Tratamiento de las laringitis infantiles.

(DOCTOR J. SIMON)

Alcoholaturo de raíz de acónito. . . . .	10 gotas.
Tintura de belladona. . . . .	10 —
Agua de laurel-cerezo. . . . .	15 gramos.
Agua de azahar. . . . .	60 —
Agua de tilo. . . . .	60 —
Jarabe simple. . . . .	30 —

A cucharadas. Si no duerme el niño dénsele 5 gramos de jarabe de codeína, con tal de que esté destetado.

### Pildoras contra la neuralgia facial.

(DOCTOR LABORDE)

Sulfato de quinina. . . . .	20 centigramos.
Nitrato de aconitina cristalizado. . . . .	$\frac{1}{4}$ de miligramo.
Polvos de quina. . . . .	c. s. para una pildora,

de las que se deben tomar de cuatro á cinco al día, dejando entre una y otra toma el intervalo de cuatro horas.

### Pildoras de iodo en la tuberculosis pulmonar.

(HÉRARD)

La utilidad innegable de los preparados de iodo en la es-crófula debía conducir necesariamente á su empleo en la tuberculosis pulmonar. Además, está demostrada su accion antivirulenta por numerosos hechos clínicos y experimentales, pudiéndose afirmar que el iodo es un antiséptico de primer orden, al propio tiempo que obra poderosamente sobre las secreciones de la mucosa bronquial, y que hace más fácil, más libre la respiracion.

Para administrar el iodo en forma pilular es ventajoso asociarle el extracto de hojas de nogal, segun la siguiente fórmula:

Iodo. . . . .	0,015 gramos.
Extracto de nogal. . . . .	0,20 —

Para una pildora. Estas pildoras se soportan muy bien hasta una dosis alta con tal de que se tomen en el momento de la comidas.

### Inyeccion contra la supuracion fétida del cáncer uterino.

(DR. CHÉRON)

Vinagre blanco. . . . .	300 gramos.
Tintura de eucaliptus. . . . .	45 —
Acido salicílico. . . . .	1 —
Salicilato de sosa. . . . .	20 —

M. s. a. De 1 á 5 cucharadas diarias para un litro de agua tibia, con la que se harán inyecciones vaginales.

### Mixtura contra la clorosis.

(DR. SIREDEY)

Citrato de hierro. . . . .	4 gramos.
Bromuro de potasio. . . . .	10 á 12 —
Vino de Málaga. . . . .	250 —

Disuélvase. Una cucharada diaria al principio de las dos comidas fuertes en las mujeres nerviosas y en las histéricas de sangre empobrecida.

S.

## VARIEDADES

### CONGRESOS MÉDICO Y FARMACÉUTICO

Por iniciativa del Consejo general de la Exposicion Universal de Barcelona se celebrarán en esta ciudad, del 9 al 15 de Setiembre próximo, un Congreso Médico y otro Farmacéutico, que esperamos fundadamente se han de ver muy concurridos. Hé aquí el reglamento general para ambos Congresos:

#### ORGANIZACION

Artículo 1.º Del 6 al 15 de Setiembre próximo se realizarán en Barcelona dos Congresos, uno Médico y otro Farmacéutico, cuyo objeto será el estudio de cuestiones importantes de la ciencia.

Ar. 2.º El día 9 de Setiembre, á las doce de la mañana, los socios inscritos en ambos Congresos se reunirán en sesion pública y solemne para inaugurar las tareas. Terminada la sesion pública, los socios de cada Congreso se consti-





tuirán en sesion privada para elegir la Mesa y Mesas de cada Seccion, señalando cada una de ellas la orden del día para el siguiente.

Art. 3.º El número de sesiones que tendrá el Congreso Médico será el de seis, y los asuntos que hayan de tratarse se agruparán en cuatro Secciones, á saber: Seccion de Asuntos generales para el Congreso en pleno; Seccion de Medicina; Seccion de Cirugia y Seccion de Higiene y Demografía.

Art. 4.º El número de sesiones que tendrá el Congreso Farmacéutico será asimismo el de seis, y los asuntos que hayan de tratarse se agruparán en cuatro Secciones, á saber: Seccion de Asuntos generales para el Congreso en pleno; Seccion de Farmacología; Seccion de Farmacia práctica y Seccion de Química.

Art. 5.º La Mesa, en ambos Congresos, se compondrá: de los presidentes de honor que sean propuestos por los señores socios á pluralidad de votos, un presidente efectivo, dos vicepresidentes y cuatro secretarios.

Art. 6.º Las Mesas de las Secciones serán elegidas respectivamente por los señores socios inscritos en cada una de ellas y se compondrán: de un presidente, dos vicepresidentes y dos secretarios.

#### DE LAS SESIONES

Art. 7.º Las sesiones de Seccion serán por la mañana, de nueve á doce, y las del Congreso en pleno por la tarde, de cuatro á siete; sin perjuicio de que tanto las unas como las otras se prorroguen hasta teminar la orden del día, si así lo acuerda el presidente con los señores socios.

Art. 8.º Las sesiones estarán limitadas á la lectura y aprobacion del acta anterior; lectura de documentos oficiales dirigidos á la Mesa, y exposicion y controversia de las Memorias y comunicaciones orales señaladas en la orden del día.

Art. 9.º No se dará cuenta al Congreso de ningun trabajo científico que se reconozca haber sido publicado anteriormente, ni se discutirán en las sesiones otros asuntos que los señalados en la orden del día.

#### DE LOS TRABAJOS

Art. 10. El idioma oficial será el castellano; pero las comunicaciones verbales podrán hacerse en cualesquiera de los idiomas neolatinos, y las Memorias se admitirán escritas en cualquier idioma, siendo obligatorio para los autores acompañarlas de un resumen con las conclusiones.

Art. 11. No se concederán más de quince minutos para la lectura de una Memoria ó comunicacion oral, y cinco respectivamente para objeciones, réplicas y rectificaciones de los señores socios que lo soliciten y por una sola vez para cada tema.

Si se presentare algun trabajo de excepcional importancia, que requiera mayor tiempo para su exposicion, el presidente, previa consulta al Congreso, podrá conceder el que estime oportuno ó convocar para una sesion extraordinaria.

Art. 12. Los trabajos para el Congreso podrán presentarse en cualquier tiempo, excepcion hecha de los que procedan de socios sin título académico, que deberán quedar en la Secretaria de la Junta organizadora un mes ántes de la sesion inaugural.

#### DE LOS SOCIOS

Art. 13. Podrán ser socios del Congreso cuantas personas lo deseen y paguen como cuota de inscripcion la suma de 10 pesetas.

Art. 14. Todos los socios podrán tomar parte en las tareas del Congreso; pero las personas que no posean título académico que habilite para el ejercicio de una profesion,

sólo podrán hacerlo por escrito y previa la presentacion de su trabajo, que habrá de someterse á la Subcomision científica.

Art. 15. El carácter de socio da derecho á tomar parte en las deliberaciones del Congreso y á recibir en su día un ejemplar del libro de actas.

Art. 16. Terminada la orden del día en la última sesion, el presidente de cada uno de los Congresos declarará terminadas las tareas, y se remitirá la documentacion de ambos Congresos á la Comision organizadora para la impresion del libro de actas.

#### Temas que servirán para la discusion.

#### CONGRESO MÉDICO

##### I. — SESIONES GENERALES

1.º Del tejido epitelial considerado como sistema y su importancia en Fisiología y Patología.

2.º Funcionalismo íntimo del sistema nervioso.

3.º Antisepsis en general. ¿Cómo obran los antisépticos?

4.º Contagiosidad y profilaxis de la tuberculosis.

5.º Manera de armonizar el espíritu y lenguaje de Derecho penal con el estado actual de los conocimientos frenopáticos.

6.º En los procesos morbosos de origen parasitario señalar la parte que en las variantes de los mismos tienen, por un lado la naturaleza de los micro-organismos, y por otra las condiciones del individuo, del tejido y region en donde se desenvuelven los referidos procesos.

7.º El hipnotismo y la sugestion desde el punto de vista gubernativo.

8.º En el estado actual de la ciencia, ¿debe tenerse en cuenta para la penalidad el tiempo invertido en la curacion de las heridas—en el sentido médico-legal de esta palabra—y los resultados de las mismas? ¿Convendría establecer una clasificacion médico-legal de éstas fundada en el criterio de la Cirugia contemporánea?

9.º Medidas de carácter gubernativo que convendría adoptar en España para prevenir y remediar la ceguera, y mejorar las condiciones fisiológicas, morales y sociales de los ciegos.

10. Estado actual de la lepra en España y medios de evitar su difusion.

11. Historia de la Medicina catalana.

##### II. — SECCIONES

###### A.—De Medicina.

1.º De la antisepsis en Medicina interna.

2.º Tratamiento antipirético, sus indicaciones y contraindicaciones.

3.º Etiología y patogenia de la neumonía.

4.º Tratamiento de la tuberculosis.

5.º Indicaciones precisas de la intervencion quirúrgica en la oclusion intestinal.

6.º Papel que representan las enfermedades extracardíacas en el desenvolvimiento de la asistolia.

7.º Indicaciones de la intervencion quirúrgica en los procesos pleuro-pulmonares.

8.º Patogenia de la eclampsia puerperal.

9.º Patogenia y tratamiento de los catarros intestinales de los niños.

10. Identidad ó dualismo en la escrófula y el tubérculo.

11. Diferenciacion de los procesos morbosos encefálicos de los niños.

12. ¿En qué casos es posible diagnosticar la localizacion en las enfermedades de los centros nerviosos?



43. Papel que desempeña la sífilis en la etiología de las enfermedades mentales.

44. Aplicaciones del hipnotismo y la sugestión al tratamiento de las neuropatías.

45. ¿La parálisis general de los alienados es siempre incurable?

46. Micro-organismos de las aguas minerales: influencias que ejercen en la naturaleza química de las mismas y en sus efectos.

47. ¿El nitrógeno en las aguas minerales obra en virtud de sustraer al organismo el influjo del oxígeno ó por acción propia?

48. ¿Qué papel deben desempeñar las corrientes eléctricas (galvánicas y farádicas) en la terapéutica de los procesos morbosos medulares, así en los de foco como en los de sistema?

#### B. — De Cirugía.

1.º Modificaciones que conviene establecer en las actuales doctrinas oncogénicas ante los modernos estudios microbiológicos.

2.º Determinar los casos en que, siendo arriesgada la extracción del proyectil en heridas por armas de fuego, debe prescindirse de ella, mediando la cura antiséptica.

3.º Heridas penetrantes del abdomen: dada la gravedad que en general revisten, especialmente las por armas de fuego, ¿está justificada la laparotomía como medio explorador y preparación para el tratamiento?

4.º Estudio de la ley de acomodación en el mecanismo del parto y consecuencias de la misma.

5.º Antisepsis obstétrica.

6.º Involución (retracción) del útero y causas que la perturban.

7.º Tratamiento de la histeroptosis.

8.º Tratamiento quirúrgico del carcinoma uterino.

9.º Valor comparativo de la asepsis y de la antisepsis en cirugía ocular.

10. Entre los procedimientos del método de extracción de la catarata, ¿cuál es, en general, preferible?

11. Modificaciones que los actuales conocimientos quirúrgicos imponen en el tratamiento de las heridas en campaña.

12. Concepto actual del herpetismo.

13. ¿La lepra rutilante es una trofo-neurósis?

14. ¿La sífilis es trasmisible á los animales? En caso afirmativo, determinar la época, orden y manera de presentar las manifestaciones correspondientes á los distintos periodos. ¿Hay fundadas esperanzas de obtener la atenuación del virus sífilítico?

15. Lupus: su naturaleza y tratamiento.

16. Valor terapéutico de la electricidad en el tratamiento de las artropatías.

#### C. — De Higiene y Demografía.

1.º Etiología y profilaxis de la fiebre amarilla y del cólera morbo.

2.º Etiología y profilaxis de las enfermedades infecciosas indígenas.

3.º Medidas prácticas para evitar el desarrollo de la flora criptogámica patogénica.

4.º ¿Los derechos de la sociedad para defenderse de las enfermedades contagiosas son absolutos, ó deben conciliarse con los del individuo enfermo? ¿Cuál debe ser la línea divisoria de los derechos de ambos?

5.º Influencia de la densidad de la población en la salud y longevidad de la misma.

6.º Origen, polimorfismo y heteroicidad de los micro-organismos.

7.º Química de las diastasas.

8.º ¿Cumplen las modernas edificaciones de Barcelona con los preceptos higiénicos? En caso negativo, ¿cuáles son las reformas que deben realizarse en las construidas y cuáles las que deben tenerse en cuenta en las que hayan de erigirse?

9.º Diferencias físicas y químicas que existen en un mismo alimento procedente de distintas regiones españolas.

### CONGRESO FARMACÉUTICO

#### I. — SESIONES GENERALES

1.º ¿A cuál de las dos teorías que se disputan hoy el dominio de la Química conviene dar la preferencia para la enseñanza de la Farmacia?

2.º ¿Cuáles son los procedimientos de desinfección más apropiados en las diversas epidemias? Acción química de los desinfectantes y cuáles merecen la preferencia.

3.º ¿La imitación de las aguas minero-medicinales ofrece importancia? Determinar las condiciones que deberán llenarse para poder establecer un juicio bien fundado y definitivo sobre este asunto.

4.º ¿Expresa la farmacología natural el concepto más elevado desde el cual han de estudiarse los materiales medicamentosos naturales?

5.º Influencia de los autores españoles en los progresos de la Farmacología: comparación de los trabajos científicos de los mismos con los publicados por los farmacólogos extranjeros.

6.º Teorías sobre fermentación.

#### II. — SECCIONES

##### A. — De Farmacología.

1.º Naturaleza de la goma laca. ¿El estudio de esta sustancia corresponde á la farmacozoología ó debe hacerse en la farmacofitología del reino vegetal?

2.º Las ranunculáceas consideradas farmacológicamente. ¿En qué condiciones debe empleárselas para que los medicamentos en cuya preparación entran resulten con el mayor grado posible de actividad?

3.º Localización de los principios activos en las plantas: importancia farmacológica de su estudio.

4.º ¿La extracción de las esencias de las labiadas puede constituir una industria importante en nuestro país? En caso afirmativo, indicar los medios y procedimientos para la mejor realización de este problema.

##### B. — De Farmacia práctica.

1.º ¿El subnitrato de bismuto, preparado según el procedimiento de la Farmacopea española, es un medicamento inalterable en su composición y constitución? En caso de no serlo, ¿qué procedimiento debe seguirse para su preparación?

2.º ¿Tiene ventajas el empleo de la lanolina y la vaselina sobre el de las grasas comunes para la preparación de pomadas?

3.º Extractos y métodos de su preparación.

4.º ¿Qué modificaciones debería sufrir la legislación farmacéutica vigente, atendidos los adelantos de la ciencia?

##### C. — De Química.

1.º ¿Qué medios podrían emplearse para hacer químicamente compatibles los astringentes con los ferruginosos, sin que resulte alteración en las virtudes de los preparados en que entran?

2.º Estudio químico-farmacéutico de los preparados de antimonio.



3.º Sobre los reactivos más apropiados para el ensayo químico de la orina.

4.º Importancia del análisis espectral.

## SECCION OFICIAL

### MINISTERIO DE LA GOBERNACION

#### DIRECCION GENERAL DE BENEFICENCIA Y SANIDAD

Con arreglo á lo dispuesto en el art. 41 del reglamento orgánico del ramo de 12 de Junio último, se anuncian como vacantes los destinos facultativos de Sanidad marítima que se expresan á continuación, los cuales deben proveerse mediante exámenes que se verificarán en esta corte con sujeción á los programas publicados en la *Gaceta* del 27 del citado mes.

Los aspirantes á los mismos remitirán á esta Direccion general, dentro del plazo de veinte días, á contar desde el de la publicacion de este anuncio en la *Gaceta* (25 Abril), instancias acompañadas de los documentos que acrediten los requisitos indispensables que exigen los artículos 42 y 43 del citado reglamento, así como los justificantes de las circunstancias preferentes del art. 48 y cuantos crean necesarios para probar sus méritos y servicios.

Justificarán que son españoles con copia legalmente testimoniada de la partida de bautismo y su cédula personal.

La antigüedad en la profesion deberá acreditarse por medio de testimonio notarial, debidamente legalizado, del título facultativo, ó por certificacion del secretario de la Universidad en que se hubiere expedido.

Las demas circunstancias pueden justificarse por certificaciones originales ó por copias compulsadas y certificadas por los secretarios de los Gobiernos civiles de las provincias donde residan los aspirantes.

Los exámenes se verificarán en los días 21 y siguientes del próximo Mayo ante el Tribunal que se nombrará oportunamente.

La posesion del francés, como requisito indispensable, y la de los demas idiomas que se propongan acreditar, se probará mediante exámenes, que tendrán lugar tambien en esta corte en los días ya citados, debiendo los aspirantes hacer constar en sus instancias los que estén dispuestos á probar.

Madrid 23 de Abril de 1888. — El director general, *Teodoro Baró*.

*Destinos facultativos de Sanidad marítima que se hallan vacantes y deben proveerse mediante examen.*

Director médico de visita de naves, con sueldo anual de 1.250 pesetas y fianza de 2.500, del puerto de Fuerteventura (Canarias).

Secretario médico, con sueldo anual de 1.250 pesetas, sin fianza, de la Direccion de Sanidad del puerto de Navia (Oviedo).

Secretarios celadores, con sueldo anual de 1.000 pesetas, sin fianza, de las Direcciones de Sanidad de los puertos de Albuñol (Granada). — Arrecife (Canarias). — Benicarló (Castellón). — Bermeo (Vizcaya). — Cadaqués (Gerona). — Cullera (Valencia). — Fregeta (Salamanca). — Fuerteventura (Canarias). — Isla Cristina (Huelva). — Laredo (Santander). — Marbella (Málaga). — Mazarrón (Murcia). — Puerto de la Selva (Gerona). — Ribadesella (Oviedo). — San Estéban de Pravia (ídem). — San Fernando (Cádiz). — Santa Cruz de la Palma (Canarias). — Tapia (Oviedo). — Torre del Mar (Málaga). — Villaviciosa (Oviedo). — Zumaya (Guipúzcoa).

*Artículos del reglamento que se citan en la convocatoria.*

Art. 42. Para tomar parte en los ejercicios de ingreso en plaza de directores, médicos de bahía y secretarios de primera, segunda y tercera clase, será requisito indispensable ser español y llevar cinco años de antigüedad en la profesion, probados con la fecha del título.

Art. 43. Para secretarios de las Direcciones de cuarta clase habrá que acreditar el mismo tiempo en el ejercicio de las profesiones médica ó farmacéutica.

Art. 48. . . . .

En igualdad de circunstancias serán preferidos:

I. Los que hayan practicado la Medicina sirviendo en la Marina de guerra, en la mercante de altura ó hayan ejercido en puntos donde son endémicos el cólera, fiebre amarilla ó peste levantina.

II. Los que hayan ejercido en poblacion epidemiada de cólera, fiebre amarilla ó peste levantina, declarada así por el Gobierno, y los que hayan asistido casos de dichas enfermedades en lazareto sucio ó de observacion.

III. Los que hayan publicado obras relativas á Epidemiología ó Higiene pública en general.

IV. Los que posean, ademas del francés, otro idioma vivo.

Madrid 21 de Abril de 1888. — El director general, *Teodoro Baró*.

## GACETA DE LA SALUD PUBLICA

### Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 708,48; mínima, 695,39; temperatura máxima, 19º,6; mínima, 4º,0; vientos dominantes, SO., OSO. y O.

Los afectos catarrales, reumáticos y palúdicos continúan presentándose con preponderancia muy marcada entre los agudos, y revistiendo formas mixtas, principalmente de las febriles palúdicas con determinaciones articulares dolorosas. Las inflamaciones de las vías y los órganos respiratorios disminuyen en número é intensidad; las congestiones activas pulmonares y cerebrales, las epistaxis, hemoptisis y proptorragias tambien se han observado con frecuencia. Han aumentado las anginas tonsilares flegmonosas y los catarras laringeos y bronquiales en los niños.

## CRÓNICA

**Más concursos.** — El Instituto Médico Valenciano abre concurso para premiar las Memorias que versen sobre los siguientes temas: *Cuestion de Medicina*: Juicio crítico de la sangría en el tratamiento de las enfermedades internas. — *Cuestion de Cirugia*: Etiología, patogenia y tratamiento del tétanos traumático. — *Cuestion de ciencias auxiliares y Farmacia*: Medios químicos de desinfeccion del aire viciado, aplicables á los edificios públicos y particulares, sin peligro para sus moradores. — *Asunto libre*: Resolucion de un punto interesante de la ciencia, á juicio del autor. — *Premios extraordinarios*: Un ejemplar de la obra de Boyer sobre las enfermedades de los huesos, refundida en un tratado completo por Antonio Richerand, y ademas la obra de Medicina operatoria de Dubreuil, oferta del Dr. Ferrer y Julve, y título de socio honorario al autor del mejor trabajo sobre el siguiente tema: «Valor terapéutico de las traqueotomías en las afecciones laringeas y traqueales. Entre los procederes conocidos, ¿cuál merece la preferencia por su rapidez y éxito?» Doscientas cincuenta pesetas, ofrecidas por el Dr. Mas y Soler, y título de socio honorario, al autor del mejor trabajo sobre el siguiente tema: «Del hipnotismo como medio empleado para sustituir la anestesia quirúrgica. Sus ventajas ó inconvenientes.»

Estos premios tienen un *accesit*, consistente en el título



de socio honorario, y pueden concursar todos los profesores, incluso los socios residentes.

Para la resolución de cada una de las precedentes cuestiones se ofrecen tres premios: el primero consiste en una medalla de oro, en cuyo anverso irá esculpido el sello de la Corporación, en el reverso grabado «Al mérito de D. N. N.», ó sea el nombre y apellido del agraciado; y además el título de socio de mérito, constanding el concepto por que se ha expedido. El segundo ó *accessit* consiste en el mismo título de socio de mérito, constanding el concepto por que se ha expedido. Y el tercero el de socio honorario.

Las Memorias para el concurso podrán ser escritas en castellano, latín, francés, portugués, inglés ó italiano; y podrán dirigirse hasta el 1.º de Diciembre del año actual á uno de los secretarios del Instituto, Triador, 11, principal, ó C'arachet, 16, segundo, Valencia.

**Opúsculos.** — A la bondad de sus autores hemos debido estos días dos opúsculos; uno del Dr. D. A. de la Peña, intitulado *Los progresos en la operacion de la catarata*, que leerán con provecho y gusto cuantos lo adquieran (se vende á peseta en casa del autor, Alcalá, 6, 1.º, y en las principales librerías), y otro del Sr. D. Cipriano Alonso Díaz, sobre el *Establecimiento de baños y aguas minero-medicinales sulfurado-cálcicas, sulfhídrico-azoadas de Liérganes (Santander)*, que con tanto acierto dirige há muchos años. El nuevo propietario de estos baños, Sr. García Alvaro, ha introducido grandes mejoras en este establecimiento, cuyas aguas conocemos prácticamente, así como sus virtudes y buenos efectos. Quien desee adquirir esta monografía, que se remite gratis, puede dirigirse al propietario de dicho establecimiento ó al señor Alonso Díaz.

**Las aguas minerales de Francia.** — Con el título de *Los establecimientos de aguas minerales del Centro de Francia; la caravana hidrológica de 1887*, hemos recibido un abultado folleto, debido á la pluma de nuestro distinguido amigo doctor de Pietra Santa y á la del Sr. A. Joltrain. En dicho libro se refiere la expedición hidrológica organizada en el mes de Setiembre último para facilitar á los médicos la visita de los establecimientos de aguas minerales.

La obra se divide en tres capítulos: el primero comprende la parte científica, y las consideraciones generales sobre el valor terapéutico de las aguas y la climatología; en el segundo se narra la excursión, y el tercero comprende las conferencias dadas en cada establecimiento por los médicos inspectores y consultores.

La Sociedad Francesa de Higiene, que organizó esta expedición, organizará todos los años otra análoga, á fin de que los médicos puedan conocer todos los establecimientos de Francia. La de este año será por los Vosgos.

**Recepcion.** — La Real Academia de Medicina celebra sesión pública hoy, á las dos de la tarde, en su local, calle de la Greda, 15, principal, para la recepcion del académico electo Excmo. Sr. Dr. D. Juan Magaz y Jaime, quien leerá su discurso, contestándole á nombre de la Corporación el académico numerario Sr. Dr. D. Aureliano Maestre de San Juan.

**Una conferencia.** — El Dr. Osío dará el próximo viernes, 4 de Mayo, á las nueve de la noche, en la Academia Médico-Quirúrgica, Montera, 22, una conferencia sobre el siguiente tema: *Relacion entre las enfermedades del sistema nervioso y las de los ojos*. El Dr. Osío aprovechará esa ocasión para dar explicaciones, que en tiempo oportuno ofreció, respecto á su intervencion extraoficial en el exámen de un caso de locura.

**Aniversario.** — El Ateneo Antropológico celebra hoy domingo, á las dos en punto de la tarde, en el gran anfiteatro del Colegio de San Carlos, la sesión conmemorativa del 8.º aniversario de su fundacion.

El secretario general, D. Gabriel Aguado Lapeyra, leerá la Memoria de Secretaría acerca de los trabajos del actual período académico, y del discurso inaugural está encargado el socio D. Eulogio Martin Higuera.

**Destinos facultativos.** — En virtud del último concurso han sido nombrados: Director médico de visita de naves del puerto de Cadaqués, D. Ramon Martí y Puig, clasificado con el núm. 21 de la cuarta categoría en el escalafon.

Director médico de visita de naves del puerto de Santa María, D. Emilio Casaldurno y Compte, clasificado con el número 73 de la cuarta categoría en el escalafon.

Director médico de visita de naves del puerto de San Pedro del Pinatar, D. Miguel Ferrero Fernandez, clasificado con el núm. 111 de la cuarta categoría en el escalafon.

**Necrología.** — Ha fallecido en Lóndres la doctora Ana Kingsford, que hacía poco había abierto allí una consulta médica. Formaba parte de la Liga antiviviseccionista. Dicha señora ha dispuesto que su cuerpo fuese incinerado.

También ha fallecido en Madrid el Dr. D. Gustavo Saenz Díez, persona muy conocida y estimada de la buena sociedad y jóven de quien se podían prometer mucho las Facultades de Ciencias y Medicina, á las que pertenecía. Ha muerto víctima de una rapidísima dolencia, cuando sus talentos y su edad juvenil le brindaban con un porvenir risueño. Acompañamos á su familia en su justo dolor.

**Tribunales de oposiciones.** — El Tribunal nombrado para las oposiciones á la cátedra de Mineralogía y Zoología aplicada á la Farmacia, vacante en esta Universidad, lo componen los señores siguientes: Presidente: D. Gabriel de la Puerta Ródenas. — Vocales: D. Fructuoso Plans y Pujol, D. Jerónimo Macho y Velado, D. Marcelino Vieites, D. Ricardo de Sádaba, D. Vicente Martin de Argenta y D. José Font y Martí. — Suplentes: D. Diego Perez Camana y don Francisco Iñiguez.

Los opositores á la mencionada cátedra son: D. Juan Ramon Gomez Pamo y D. Telesforo Aranzadi y Aramburu.

Por su parte, el Tribunal de oposiciones á las cátedras de Análisis química y Estudio de instrumentos de física, vacantes en las Facultades de Farmacia de Barcelona, Granada y Santiago, ha sido reformado y queda constituido de este modo: Presidente: D. Fausto Garagarza y Dujols. — Vocales: D. Federico Tremols, D. Enrique Calahorra, don Eduardo Talegon, D. Feliciano Lorente, D. Ricardo de Sádaba y D. Vicente Martin de Argenta. — Suplentes: D. José Rodriguez Carracido y D. Marcelino de Vieites.

**Ún laringólogo condecorado.** — Los periódicos alemanes cuentan que el emperador Federico III ha impuesto por sus propias manos al Dr. Mackenzie (autor de la obra *Higiene de los órganos vocales*, que, traducida por el ilustrado laringólogo Dr. Sota y Lastra, repartiremos muy en breve á los suscritores de nuestra *Biblioteca*) la cruz de gran comendador de la Orden Hohenzollern. En dicho acto se expresó el emperador con las siguientes palabras: «La primera vez que me visitasteis tenía ya confianza en vos porque me habíais sido recomendado por los médicos alemanes; pero bien pronto pude apreciar vuestro valer, por el cual os confiero esta Orden en reconocimiento de vuestros preciosos servicios y como recuerdo de mi advenimiento al trono.»

**Interesante á los suscritores.** — Para evitarnos molestias sin cuento que alcanzan también á nuestros suscritores, les rogamos que cuando utilicen las nuevas libranzas para efectuar sus pagos, escriban con toda claridad el nombre del periódico, *El Siglo Médico* ó *Biblioteca de El Siglo Médico*, pues de otra suerte dificultan mucho su cobro. No olviden que jamás deben escribir ningun otro nombre, ni el del director ó administrador, ni tampoco consignar el del autor ni el título de cualquier obra que deseen, pues entónces no podemos cobrar la libranza. Cuando el suscriptor pida alguna obra, indicará, en carta particular, el nombre del autor, pero en libranza sólo escribirá: *El Siglo Médico*, llenando tambien los huecos del nombre y pueblo de residencia.

Por último, rogamos tambien á nuestros suscritores que cuando deseen recibir contestacion *privada* á alguna de sus cartas la acompañen de un sello de 15 céntimos, para el franqueo correspondiente.

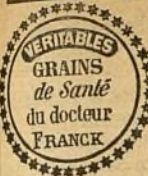
**Acido fluorhídrico.** — Nuevo tratamiento de la tuberculosis por las inhalaciones de este agente. Aparatos *ad hoc*, en la farmacia del Dr. Madariaga, Plaza de la Independencia, núm. 10.

Recomendamos á nuestros lectores el JARABE MEDINA DE QUEBRACHO como el antiasmático de más eficaz resultado terapéutico. En otro lugar de este número encontrará el lector el anuncio.

MADRID: 1888. — ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR  
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.  
TELÉFONO 552



## VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL DR. FRANK



(Fórmula del Codex Francés, n.º 604)  
**ALDES Y GUTAGAMBA**  
El más cómodo de los  
**PURGANTES**  
Muy imitados y falsificados  
Este rótulo, impreso en 4 colores  
en CAJAS AZULES, es la Marca de  
los Verdaderos. PARIS, Farmacia  
LEROY, y en las princi-  
pales Farm. de España,

## INSOMNIO TINTURA HIPNÓTICA DE SELLERS.

Solución de cloral puro, bromuros, hiosciamos, lupulina, cannabis indica, etc., empleada en los hospitales y en la clientela médica en las diversas formas de insomnio más rebeldes. Procura un sueño apacible en los casos de enervación, de pesar, neuralgia, dolor de cabeza, convulsiones, cólicos, etc. Preciosa contra la manía aguda, el insomnio y el delirio de calentura, etc. Alivia SIN IMPEDIR LAS SECRECIONES hasta cuando las opiatas no producen efecto.

Dosis: Media cucharadita ó una entera con jarabe ó con agua, repetida una hora después en caso necesario.

Véndese en frascos de 4, 8 y 16 onzas. J. SELLERS, farmacéutico, 9, Far-ringdon Road, Londres, proveedor del Gobierno inglés, de los hospitales, etcétera. Depósito en Madrid: Melchor García, Capellanes, 4 duplicado.



## JARABE DE CARACOL DE MURE

«Hace 50 años que ejerzo la Medicina y no he encontrado aún un remedio más eficaz que el caracol contra las irritaciones del pecho.»

Dr. CHRESTIEN, de Montpellier.

Este Jarabe, de un excelente sabor, es de poderosísima eficacia contra las irritaciones de la garganta y del pecho, la flu-jion, la tos persistente, el catarro agudo ó crónico.

Farmacia MURE, Pont-St-Esprit, Francia.

A. GAZAGNE, yerno y sucesor

Y EN TODAS LAS FARMACIAS

## VICHY

Administración: PARIS, 8, b.º Montmartre

### PASTILLAS DIGESTIVAS

Fabricadas en Vichy con sales extraídas de los manantiales. Tienen un gusto agradable y producen un efecto seguro contra los agores y digestiones difíciles.

### SALES de VICHY para BAÑOS

Un rollo por baño para las personas que no pueden ir á Vichy.

Para evitar las falsificaciones

Exigir que todos estos productos lleven la marca de la Compañía.

Depositarlos: De José M.º Moreno, calle Mayor, 93, (Botica de la Reyna Madre). — Farmacias de los Sres. Martínez, Jacome-trezo, 52; Borrel hermanos, M.º Miquel Dr. Just. R. Hernandez, Lomana,

## MORRHUOL DE CHAPOTEAUT

El Morrhuel representa los principios activos del aceite de hígado de bacalao, salvo la materia grasa, y se toma en pequeñas cápsulas redondas que contienen 20 centig. equivalente a 25 veces su peso, ó sea 5 gramos de aceite de hígado de bacalao moreno.

Principales efectos: Aumento del apetito, disminución de la tos, regularización de las digestiones y deposiciones, reaparición de las fuerzas y del sueño.

Aplicaciones terapéuticas: Bronquitis, tuberculosis en primer grado, raquitis, escrófula, linfatismo. Dos ó cuatro cápsulas diarias para los niños, en las principales comidas, para los adultos, cuatro ó ocho cápsulas. — Depósitos en Madrid: MELCHOR GARCIA, M.º MIQUEL, BORRELL h.º.

## Peptonas Pépsicas de Chapoteaut

### DE CARNE DE VACA

Son neutras; puras, no contienen glucosa, ni cloruro de sodio ni tartrato de soda.

### POLVOS DE PEPTONA DE CHAPOTEAUT

Completamente solubles, representan 5 veces su peso de carne. En vista de su pureza son los solos empleados por M. PASTEUR y todos los laboratorios de fisiología para la cultura de los organismos microscópicos

### VINO DE PEPTONA DE CHAPOTEAUT

De un gusto muy agradable, se toma al principio de las comidas á la dosis de una ó dos copas de Burdeos. — Dosis: 10 gramos de carne de vaca por copa de Burdeos.

Indicaciones: Anemia, Dispepsia, Caquexia, Debilidad, Repug-nancia á los alimentos, Atonía del estómago y de los intestinos, Convalecencia, Alimentación de las nodrizas, de los niños, de los ancianos, de los diabéticos y de los tísicos.

Depósito en Paris, 8, Rue Vivienne, y en las principales Farmacias.

## Vino y Jarabe de Dusart

### CON LACTO-FOSFATO DE CAL

Las investigaciones del Dr DUSART, sobre el fosfato de cal hanvenido á demostrar que lejos de ser inactiva esta sal, como se suponía, está por el contrario, dotada de propiedades fisiológicas y terapéuticas muy notables. Fisiológicamente, se combina con las materias azoadas de los alimentos y los fija transformándolos en tejidos; de aquí resultan el desarro-llo del apetito y el aumento del peso del cuerpo. — Terapéu-ticamente, dichas propiedades hacen de él un reconstituyente de primera clase.

El Jarabe en la medicación de los niños, el Vino en la de los adultos, en las efeciones del estómago y como analépticos, son generalmente admitidos.

Indicaciones: Crecimiento, raquilismo, dentición, afecciones de los huesos, llagas y fracturas, debilitamiento general, tisis, dispepsia, convalecencias. — Dosis: 2 á 6 cucharadas por día.

Depósito en Paris, 8, Rue Vivienne, y en las princip. Farmacias. \*

## PASTILLAS Y ELIXIR HOUDÉ DE CLORIDRATO DE COCAÍNA

Gracias á la anestesia que producen, las Pastillas Houdé procuran el mayor alivio y calman los dolores en las enfermedades de la garganta, en las ronqueras, las extinciones de la voz, las laringitis, las anginas, y los accesos de asma. — Ellas contribuyen á hacer desaparecer las comezones, los pruritos, las sensaciones de irritación y á tonificar las cuerdas vocales. Son muy útiles para combatir las enfermedades del esófago y del estómago facilitando la deglución.

Dosis: Cada una de nuestras pastillas contiene 2 miligramos de Cloridrato de Cocaína. Modo de EMPLEARLAS: De 6 á 8 cada día según la edad. Débense tomar una hora antes de la comida.

En razón de sus propiedades anestésicas, el Elixir Houdé constituye un poderoso sedativo de las neurosis del estómago. — Recomendado para combatir las Gas-tritis, Gastralgias, Dispepsias, los Vómitos, el Mareo, calma también los dolores del estómago que resultan de ulceraciones y de afecciones cancerosas.

Dosis: Nuestro Elixir contiene 10 miligramos de principio activo por cada 20 gramos. Modo de EMPLEARLO: Una copita después de la comida y durante las crisis.

Depósito General: A. HOUDÉ, Farmacéutico.

Premiado por la Academia de Medicina (PREMIO ORFILA) PARIS, calle del Faubourg St-Denis, 42, y principales Boticas.



## CORRESPONDENCIA (1)

- D. Miguel Suria. — El Sr. Aguilar avisa el pago de un año, fin Diciembre del 88; remitidos los números que pide.  
D. José Albiol. — Id. id. fin Junio del 88.  
D. Roque Larrainzar. — Recibida la suya; conformes.  
D. Luis Arboleja. — Recibido su artículo.  
D. Ildefonso Laó Romero. — Pagado SIGLO fin Junio de 1888.  
D. Martin Lambeat. — Remitido el *Atthill* día 21.  
D. Angel Manzano. — El Sr. Gasca avisa su pago hasta fin Diciembre del 88.  
D. Cecilio Gasca. — Remitido el *Atthill* día 21.  
D. Felipe Cia. — Recibida la suya; remitido lo que pide día 23.  
D. Pablo Alsina. — Remitido el *Atthill* día 23.  
D. Amado Soriano. — Recibidas las 5 pesetas.  
D. José Rodríguez (de Rodonal). — Remitida la *Higiene rural* día 23.  
D. Ramon Peon. — Id. id.  
D. Fernando Hernandez. — En efecto, tiene usted pagado hasta fin de este año segun consta en el número del 25 de Marzo.  
D. Francisco Ogando. — Suscrito á la BIBLIOTECA y pagado fin Diciembre del 88.  
D. José García Martin. — Pagado SIGLO fin Diciembre de 1888.  
D. Cesáreo Seijo Paredes. — Id. fin Setiembre del 88.  
D. Luis Radua. — Recibida la suya; conformes.  
D. Francisco Martin. — Suscrito SIGLO desde 1.º de Abril; el Sr. Nuevo avisa su pago hasta fin Junio del 88.  
D. Anastasio Planell. — El Sr. Aguilar avisa su pago hasta fin Marzo del 88.  
D. Tomás Tirado. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 88.  
D. José María García. — Id. *Genio* fin Diciembre del 87; remitidos día 24 los números que pide.  
D. Modesto Marin. — Id. SIGLO fin Junio del 88.  
D. Angel Trapero. — Suscrito á la BIBLIOTECA y pagado primer plazo; se le remite día 24 segundo cuaderno del *Dragendorff*.  
D. Raimundo Martinez. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 88; remitido el número que pide.  
D. Daniel Fernandez. — Id. id.; remitido el número que pide.  
D. Agustin Zori. — Id. id.  
D. Antonio Gayarre. — Id. SIGLO fin Diciembre del 88.  
D. Enrique Alonso. — Id. fin Junio del 88 y BIBLIOTECA segundo plazo del año corriente.  
D. Gabriel Jimenez (Caguas). — Remitido el número que pide día 28.  
Sr. Habilitado del Cuerpo de Sanidad militar (Habana). — Remitido por el mismo correo los números que pide.  
D. A. Pons Llovet. — Remitido día 24 segundo cuaderno del *Dragendorff* y números que pide.  
D. Francisco E. Rebolledo. — Se recibió la libranza que dice y su pago consta en el número del 22 del corriente.  
D. Benjamin Rodriguez. — Remitida la *Higiene* día 24.  
D. Víctor Inigo. — Remitido día 24 el *Atthill* y la *Higiene*.  
D. Enrique Diaz. — Remitida la *Higiene* día 24.  
D. Julian García. — Id. los números que pide el 24.  
D. Fernando Carril. — Remitido el *Atthill* día 24.  
D. José Gortariz. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA todo este año; remitido segundo cuaderno del *Dragendorff* día 25.  
D. José Rey Becerra. — Conformes; remitido día 25 segundo cuaderno del *Dragendorff*.  
D. Mateo García Matabuena. — El Sr. Llovet avisa su pago hasta fin Junio del 88.  
D. Antonio Gutierrez. — Recibida la suya del 23; conformes.  
D. Francisco Morales Perez. — Remitido día 25 los números que pide.  
D. José Arteaga. — Id. id.  
D. Jesus Perez. — Remitido día 26 el segundo cuaderno del *Dragendorff*.  
D. José Arcenegui. — Recibida la suya y con ella el importe de las agujas; se hará lo que usted dice.

(1) Rogamos á nuestros suscritores que se fijen en esta seccion. Los que deseen obtener contestacion privada á sus cartas deberán remitir un sello de 15 céntimos, pues de lo contrario se les contestará en este lugar del periódico. Todos los pagos que se hacen por los señores suscritores se consignan sin falta en esta seccion. Deben, pues, éstos reclamar prontamente, á fin de evitar perjuicios, si no ven consignados los que verifiquen.

- D. Eugenio García. — Pagado SIGLO fin Febrero del 89.  
D. Emilio Comajuncosa. — Id. fin Noviembre del 88; remitidos los números.  
D. Jorge E. Molinero Lopez. — Suscrito al SIGLO y BIBLIOTECA y pagado el primero hasta fin Setiembre y 7 pesetas de la segunda; remitido segundo cuaderno día 27.  
D. Gumersindo R. Ruiz. — Pagado SIGLO fin Setiembre del 88; á la pregunta que nos hace contestamos afirmativamente.  
D. Clemente Mariscal. — Remitido el *Atthill* día 27.  
D. Cipriano Alonso. — De nuevo se le remite el número que pide día 27.  
D. Antonio Gutierrez. — Recibida la suya con la letra.  
D. P. Alonso Perujo. — Remitido día 27 el número que pide.  
D. Aristides Aviñoa. — Id. el *Atthill* día 27.  
D. M. Garriga. — Id. primer cuaderno del *Dragendorff*.  
D. Enrique de la Torre. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 88.

## ACABA DE PUBLICARSE

## GUÍA DEL DIAGNÓSTICO MÉDICO

POR LOS DOCTORES

OTTO SEIFERT Y FRIEDRICH MÜLLER

Traducción directa del alemán por

FERNANDO PEÑA MAYA

Libro indispensable á los alumnos de Clínica, á los aspirantes á la Licenciatura y al médico práctico.—Ilustrado con 66 figuras y una lámina.

Forma un tomo de 246 páginas, elegantemente encuadernado en tela á la inglesa, y se vende, al precio de 4 pesetas, en las principales librerías.

Los pedidos á D. Enrique Teodoro, impresor, Ronda de Valencia, 8, Madrid.

## OBRAS DEL DR. PULIDO

CON EXTRAORDINARIA REBAJA, EN BENEFICIO DE LOS SUSCRITORES DE «EL SIGLO»

	Ptas. Cént.
<i>La Medicina y los médicos...</i>	3,00*
<i>Paris (viaje médico instructivo)...</i>	1,50
<i>Evolucion histórica de la Patología...</i>	0,50
<i>Una expedicion á las cuevas de Artá...</i>	0,25
<i>Lactancia paterna (quedan muy pocos ejemplares)</i>	0,75
<i>Inoculacion anticolérica de Ferran...</i>	0,25
<i>Bosquejos médico-sociales...</i>	1,00
<i>De la ovariectomía en España...</i>	0,50

## LA FILOSOFIA DE LA NATURALEZA

POR

DON MATIAS NIETO SERRANO

Comprende esta obra los principios fundamentales de la Física, de la Química y de la Biología.

Tiene por objeto este libro discutir los problemas fundamentales de todas las Ciencias de la Naturaleza, Mecánica, Astronomía, Óptica, Analítica y demas ramos de la Física, así como de la Química y la Biología. Su estudio puede conducir á la más recta interpretacion de los hechos de todas estas categorías.

Se vende, al precio de 6 pesetas, en las principales librerías y en la Redaccion de EL SIGLO MÉDICO, Magdalena, 36, segundo.

Los señores suscritores podrán adquirirla por 5 pesetas.

## VACUNOLOGÍA

## GUÍA DEL VACUNADOR

LAS DOS VACUNAS

Véndese este opúsculo—que tan favorable juicio ha merecido á toda la prensa—al precio de 50 céntimos de peseta á los suscritores y de 60 céntimos á los que no lo sean.

Los pedidos á esta Administracion. Quedan escasos ejemplares.



## HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS  
TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍSID Y LA  
TUBERCULOSIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, farmacia de A. Coipel, Barquillo, 1, Madrid. (439.)

## JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos útricos del riñon y vejiga y catarro de ésta.—Frasco, 5 pts.—Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

## DOCTOR GOÑI

Especialista en las vías urinarias y matriz. — Montera, 44, y Alcalá, 84, para los pobres.

## ACEITE DE HIGADO DE BACALAO

PREPARADO POR EL  
DR. FONT Y MARTI

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del *Acete de hígado de bacalao* ha sido el objeto de esta preparación, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, *ioduro ferroso*, sino también á la *quina*, al *lacto-fosfato de cal*, *creosota*, *hipofosfitos de cal y sosa*, etc. Precio: con hierro y quina, 4 pesetas; con *lacto-fosfato de cal* ó *hipofosfitos*, 5 pesetas; con *creosota*, 5 pesetas. Unico depósito en Madrid: calle de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Marti. (434 trip.º)

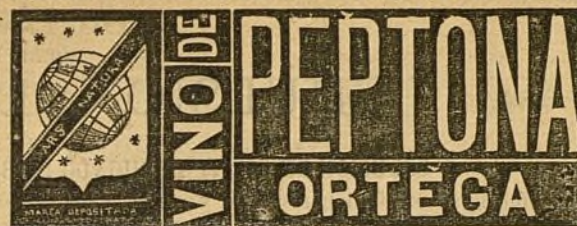
## LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente. Según la PERLA DE SAN CARLOS, doctor D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se tiene

## LA SALUD Á DOMICILIO Más de DOS MILLONES DE PURGAS

La clínica es la gran piedra de toque en las aguas minerales, y ésta cuenta 36 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS, para las enfermedades que expresa la etiqueta. Depósito central, Jardines, 15, bajo de recha, y se vende también en todas las farmacias y droguerías.

## NUTRICION COMPLETA SIN LA INTERVENCION DE LAS FUERZAS DIGESTIVAS DEL INDIVIDUO



Preparado con vino generoso de España, da tonicidad al estómago y facilita la digestión. Es indispensable á los convalecientes y personas débiles y todos los que padezcan de inapetencia, gastralgia, dispepsia y anemia, clorosis, úlceras gástricas, catarros intestinales, tisis, consunción, cuando el estómago no tolera ninguna alimentación y siempre que la digestión se verifica de una manera irregular.

Vino de peptona y hierro. — Peptona de carne.  
Peptona de leche. — Chocolate de peptona.

## TRATAMIENTO RACIONAL

DE  
la Anemia, la Tisis,  
Dispepsia, el Diabetes,  
la Caquexia por la

PARIS, RUE NAUTVILLE, 57.

Especificar. Polvo de Carne Rousseau y Tableta Rousseau  
Deposito en Madrid: Borrell hermanos, Puerta del Sol.



EN POLVO  
para la confeccion de  
grogs alimenticios con  
Ron, Kirsch, Cognac, etc.

EN TABLETA

Por la preparacion de Potages reconstituyentes exquisitos de gusto y aroma.



## APARATO COMPRESIVO de A. BESLIER

Para la CURA radical de la HERNIA OMBILICAL de los Niños y Adultos

Sencillo, cómodo, muy fácil de aplicar, no incomodando y suprimiendo completamente toda clase de vendajes, vendas y cintas. Compone de rodajas sobrepuestas del *Espadrado de Muérdago de Beslier*.

MODELO PEQUEÑO.....	(Nº 1) para niños :	7 cent. 1/2.
MODELO GRANDE.....	(Nº 2) para niños :	9 cent. 1/2.
MODELO SUPERIOR.....	(Nº 3) para adultos :	12 cent.
MODELO GRANDE SUPERIOR.....	(Nº 4) para adultos :	15 cent. 1/2.
MODELO GRANDE SUPERIOR.....	(Nº 5) para adultos :	20 cent.
MODELO GRANDE EXTRA SUPERIOR.....	(Nº 6) para adultos :	22 cent.
MODELO GRANDE EXTRA SUPERIOR.....	(Nº 7) para adultos :	25 cent.

Envíense muestras gratis á los Sres Médicos que las pidan directamente á la casa A. BESLIER, 13, rue de Sévigné, PARIS (antes, 40, rue des Blancs-Manteaux).

En Madrid : D. M. García, Capellanes, 4, duplicado.

## HIERRO PAGLIARI

DEL QUÍMICO FARMACÉUTICO PROFESOR G. PAGLIARI

INVENTOR DEL AGUA PAGLIARI

Premiado con 11 medallas.

CURA LA ANEMIA, CLOROSIS Y ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO; FORTALECE, REGENERA Y DEPURA LA MASA DE LA SANGRE

Juicio que ha dado de él *La Clínica Médica* de Florencia :

»El Hierro Pagliari es un medicamento tónico y reconstituyente por excelencia.

»Todas las formas de la *anemia* curables, son curadas prontamente empleándolo.

»El Hierro Pagliari ha sido tolerado aún cuando no lo fueren las otras preparaciones, y no produce nunca constipacion.

»No solamente el Hierro Pagliari no es dañoso á los remedios contra los desórdenes gástricos é intestinales, sino que, al contrario, se emplea con éxito merced á los efectos rápidos del ácido clorhídrico que contiene en parte.

A toda persona que la pide, aún con una simple tarjeta, se manda *gratis* la relacion de *La Clínica* que se refiere á todos los casos en los cuales se ha ensayado y relata otros varios juicios de la ciencia.

Botella grande (que basta para una cura completa), 3 pesetas. — Botella pequeña, 1 peseta.

Se vende en las principales farmacias.

Desconfíese de las falsificaciones y rehusar toda imitacion; exigir siempre la marca «Hierro Pagliari.»

Depósito general: Pagliari y Compañía, en Florencia, plaza S. Firenze.

Depositaros en Madrid: Farmacias de A. Coipel, Moreno Miquel, Sanchez Ocaña, F. de Zúñiga, Somolinos y N. Calleja.

Medallas aux Expositions : Viena, Filadelfia, Paris, Sydney.

## INHALACIONES DE OXIGENO

### APARATOS DE LIMOUSIN

Inhalador, 50 francs.

Aparato completo para fabricar y respirar, con caja y dosis 130 fr.

Farmacia LIMOUSIN \*, 2<sup>bis</sup>, RUE BLANCHE, PARIS



HOSPITAL  
DE  
NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN

DICTÁMEN  
SOBRE LA  
EMULSION DE KEPLER

SOLUCION DE ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO EN EXTRACTO DE MALTA

Ilmo. Sr.: De conformidad con lo dispuesto por esa Direccion general de su digno cargo, en Noviembre último pasado, mandando se informara acerca de los resultados obtenidos con el uso del aceite de hígado de bacalao emulsionado con el Extracto de Malta de Kepler (Emulsion de Kepler) y el Extracto de Malta mejorado del mismo autor, empleándolo en aquellos casos que se juzgan oportuno, debo manifestar á V. I. que dichos preparados son de más fácil administracion que el aceite de hígado de bacalao comun, el cual rechazan muchos (particularmente los niños) por su sabor repugnante, y que, una vez ingerido, el que nos ocupa, tambien tiene la ventaja de ser de más fácil digestion por hallarse ya emulsionado, circunstancia indispensable para la asimilacion de las grasas, evitando el trabajo que en caso contrario tiene que desempeñar el aparato biliar para emulsionarse. Dedúcese de estas consideraciones fisiológicas, que los efectos terapéuticos y curativos que nos proponemos obtener con estas sustancias como medicamentos tónico-analépticos ó reconstituyentes, han de ser más eficaces que los de sus análogos sin aquellas condiciones. Así, pues, se han empleado con ventaja en todos aquellos casos en que un empobrecimiento general de la constitucion de los individuos reclamaba el empleo de los reconstituyentes, tales como en la anemia, raquitis, escrofulismo, convalecencia de algunas enfermedades intercurrentes, en las crónicas que motivan la estancia de los acogidos en este establecimiento; debiendo, sin embargo, tener muy en cuenta que, dada la índole de la mayor parte de las enfermedades que aqui se asisten y su curso y término fatal en la mayoría de los casos, hacen que las indicaciones que se satisfacen sean meramente sintomáticas y de beneficio pasajero, porque subsiste la causa que motiva dicho empobrecimiento, no pudiendo obtener curaciones completas. Triste mision á que está reducido el terapeuta en aquellas lesiones profundas de nuestro organismo, superiores á todos los recursos de la ciencia, si bien noble y elevada por proporcionar alivio y tal vez prolongar un instante nuestra existencia. Es cuanto acerca del particular puedo informar á V. I. en cumplimiento de lo preceptuado.

Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 6 de Marzo de 1884.

Hay una rúbrica.

El Jefe facultativo,  
IGNACIO GATO.

Ilmo. Sr. Director general de Beneficencia y Sanidad.—Es copia.—E. Ordoñez.

SE HALLA EN LAS PRINCIPALES CASAS Y FARMACIAS AL POR MAYOR

Borroughs, Wellcome y Compañía, Snow Hill Buildings, Lóndres, E. C.

EN BARCELONA: SEÑORES V. FERRER Y COMPAÑÍA

ALGODON IODADO

de J. THOMAS

Farmacéutico de primera clase

PARIS — 48, Avenue d'Italie, 48 — PARIS

Es el agente más favorable á la absorcion del iodo por la piel.

Es un revulsivo energético é infalible contra:

LUMBAGO  
PLEURODINIA  
INFARTOS GANGLIONARIOS

del cuello

DOLORES ARTICULARES de la rodilla ó del hombro

NEURALGIAS

TORTICOLIS

PUNTOS DE COSTADO

DOLORES DE RINONES

REUMATISMOS con hinchazon ó sin ella

BRONQUITIS aguda ó crónica, obrando muy rápidamente y sin lesion de la piel.

— Es un medicamento absolutamente fiel, cuya accion puede siempre y en cualquier momento regularse, aumentarse, disminuirse y hasta SUPRIMIRSE INSTANTANEAMENTE, segun los casos, lo cual le da una superioridad inapreciable sobre los sinapismos, emplastos de thapsia y vejigatorios, que provocan siempre largas irritaciones y erupciones.

Pedidos á la Agencia Saavedra  
PARIS — 38, rue Blanche, 38 — PARIS

ó EN MADRID

D. Melchor García, Capellanes, 1 duplicado.

Informe favorable de la Academia de Medicina (7 Agosto 1877)

JARABE CROSNIER

MINERAL-SULFUROSO

Alquitrán y monosulfuro de sodio inalterable

AFECCIONES CRÓNICAS DEL PECHO Y DE LA PIEL

Bronquitis, Catarros, Asma, Tuberculosis; Herpes, Eczemas.

GRANULOS CROSNIER

Mineral-sulfurosos

DEPÓSITO GENERAL:

E. NITOT, 21, rue Vieille-du-Temple

PARIS

Exigir la firma  
arriba expresada

ACEITE MORENO-CLARO

DE HÍGADO DE BACALAO

DEL DR. DE JONGH

CABALLERO DE LA ÓRDEN DE LEOPOLDO DE BÉLGICA,  
CABALLERO DE LA LEGION DE HONOR DE FRANCIA,  
COMENDADOR de NÚMERO de la ÓRDEN de ISABEL la CATÓLICA de ESPAÑA,  
COMENDADOR DE LA ÓRDEN DE CARLOS III DE ESPAÑA.

Reconocido por las autoridades médicas mas eminentes por ser sin duda alguna el mas puro, el mas agradable al paladar, y el mas eficaz de cuantos se conocen

Contra la TÍISIS y las ENFERMEADES del PECHO,  
la DEBILIDAD GENERAL, el DESFALECIMIENTO de los NIÑOS,  
la RAQUITIS y todas las AFECCIONES ESCROFULOSAS.

Se vende SOLAMENTE en botellas que llevan sobre la cápsula el sello y la firma del Dr. DE JONGH y la firma de ANSAR, HARFORD & Co. — Cuidado con las imitaciones.

Unicos Consignatarios, ANSAR, HARFORD & Co, 210, High Holborn, Londres.

Se vende en todas las principales Farmacias del Mundo.

Depósito en MADRID: Farmacia de D. JOSÉ MARÍA MORENO  
Botica de la Reina Madre, calle Mayor, núm. 93.