

EL SIGLO MÉDICO



RESUMEN

Boletín de la semana: La sanidad militar y la higiene en el ejército de Cuba.—Buena disposición.—El fracaso de la ley de Sanidad. **Sección de Madrid:** Las endometritis.—Paralelos entre los niños de las altas esferas sociales y los niños pobres.—Programa al cual han de ajustarse los ejercicios de oposición pública para ingreso en el Cuerpo de Sanidad militar en plazas de médicos segundos.—**Prensa médica:** *Nacional:* I. Torticolis por infección intestinal.—*Estranjera:* II. Inutilidad de las inyecciones vaginales después de los partos.—III Empleo de la membrana del huevo como ingerto cutáneo.—**Prescripciones y fórmulas.**—**Sección oficial:** Ministerio de la Gobernación.—**Variedades:** Incineración de los cadáveres.—**Consultorio.**—**Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid.—**Crónica.**—**Folleto.**—**Estafeta de partidos.**—**Vacantes.**—**Anuncios.**

BOLETIN DE LA SEMANA

La sanidad militar y la higiene en el ejército de Cuba. — Buena disposición. — El fracaso de la ley de Sanidad.

Leemos en los periódicos políticos que los motivos de atención y de estudio que en el número anterior apuntábamos al señor ministro de la Guerra merecen ya de éste las debidas consideraciones, y que le preocupan al extremo de haber tomado disposiciones acertadas para acudir á su remedio.

FOLLETIN

ESCUELA DE MEDICINA

DEL MONASTERIO DE GUADALUPE

Nuevo capítulo para la historia de la Medicina, que pudiera intitularse: *Errores de Chinchilla y deficiencias de Morejón por lo que toca á la Escuela Médica de Guadalupe.*

Por el doctor D. NICOLÁS PÉREZ JIMÉNEZ

V

Copiosas franquicias, exenciones y privilegios gozaron los frailes de Guadalupe, otorgados por papas, reyes y magnates, de cuyos privilegios dicen algunos relación á nuestra tesis.

Desde Alfonso XI hasta los últimos monarcas de la casa de Borbón fueron los Reales Hospitales de Guadalupe favorecidos por todos los reyes, conducta seguida por altos personajes, que acudieron con pingües rentas á sostener tan importante asilo.

De un curioso manuscrito de la *Biblioteca de Barrantes*, titulado *Índice de todo lo que contiene el libro de confirmación de todos y cada uno de los Reales Privilegios, Zédulas, Exempciones libres, todos concedidos por los S. S. Reyes de gloriosa memoria á este Real Monasterio de Nuestra Señora Santa Maria de Guadalupe y su Pueblo. Confirmados por todos los dichos Reyes, hasta por la Magestad de nuestro Cathólico Monarca Don Fernando Séptimo, que Dios guarde*, entresacamos los datos siguientes alusivos á nuestro objeto:

Alfonso XI, en privilegios otorgados al Monasterio en Sevilla, 16 de Julio de 1378, y Valladolid, 10 de Enero de 1380, recibe en su guarda y defendimiento la iglesia

Por lo que al personal interesa, sabemos que el ministro de la Guerra tiene en estudio la manera de que los servicios sanitarios en la Península no queden desatendidos con motivo del gran número de médicos que se destinan al ejército de Cuba.

Teniendo en cuenta los nombramientos publicados y los propósitos pendientes de aprobación, para fines del mes próximo existirán en Cuba:

Un inspector, dos subinspectores de primera, siete de segunda, cincuenta y dos médicos mayores, ciento cuarenta y cuatro médicos primeros, y cuarenta y cuatro segundos. En total, doscientos cincuenta.

En lo sucesivo, el general Azcárraga procurará que los destinos á Cuba se hagan con equitativa distribución en la plantilla del Cuerpo de Sanidad militar, de modo que proporcionalmente contribuyan los diversos empleos de la escala á las necesidades de la campaña, pues el número de médicos primeros que quedan en la Península es insuficiente para los servicios sanitarios que se les tienen en

y hospitales de Guadalupe; en 1468 mandó Enrique IV que no se cobrase diezmo, aduana, ni pecho alguno á los objetos destinados á los hospitales y enfermerías de Guadalupe. Felipe II hizo donación de 29.000 maravedises de renta para los gastos de los hospitales, y, con el mismo objeto, 10.000 el marqués de Villena; 5.000, D. Juan Arias, obispo de Segovia; 10.000, el conde de Benavente y 4.000 D. Luis de Torres. En estos hospitales, según documento que existe en la Biblioteca Nacional, concedió el arzobispo Siliceo que pudieran poner altares, prueba de la importancia que gozaron tales nosocomios.

En 1756 mandó Fernando VI que los 242.193 maravedises de renta con que se había acrecentado la de los hospitales desde el año 1640, los cobrase el Monasterio, sin descuento ni valimiento y sólo con la media annata, con tal que se hiciese justificación de la subsistencia de los tres hospitales que tenía.

En el *Archivo Histórico Nacional* dimos con un interesantísimo voluminoso manuscrito, titulado *Relación y sumario de todas las Bulas, Privilegios y Escrituras del Monasterio de Santa Maria de Guadalupe, hecho en el año de 1565*; en folio, encuadernado en tabla, con forro de badana 6-1. Esta voluminosa obra, que no estudia el diligente Barrantes en su *Bibliografía guadalupense*, concretándose tan sólo á citarla por las noticias que nosotros verbalmente le dimos, contiene datos utilísimos por lo que toca á la Escuela Médica de Guadalupe. Comienza este libro por la copia de una bula del Papa Gregorio XI (de 1370 á 1378), y termina con la relación detallada de las propiedades y rentas que tenían los frailes guadalupenses.

En este libro se estampa, pág. XIX: «...el Papa Eugenio IV (1431 á 1447), según consta por una suplicación

comendados, y de médicos segundos sólo existen en la Península los de nuevo ingreso en clase de médicos provisionales.

Por lo que á las precauciones higiénicas acerca del agua que ha de beber nuestro ejército se refiere, también publica la Prensa noticias que demuestran cómo igualmente que en lo demás, procura en esto el Sr. Azcárraga merecer el aplauso y la gratitud de la nación, desempeñando con verdadero celo y acierto su ministerio, hoy más difícil que nunca.

Con efecto; en la tarde del miércoles se reunieron varios inspectores de Sanidad ante el señor ministro, para ocuparse en los medios que conviene poner en práctica para facilitar al ejército expedicionario de Cuba un buen plan de higiene que disminuya las enfermedades y la mortalidad.

Se trató extensamente de la forma en que se han de habilitar los campamentos y hospitales, acordándose algunas medidas que, de acuerdo con el general Martínez Campos, se han de llevar inmediatamente á la práctica.

Asimismo continuaron en el Ministerio las pruebas que se vienen realizando de los filtros que han de enviarse á Cuba para mejorar las condiciones del agua que consume el ejército.

Se han hecho experimentos con el modelo pre-

sentado por el fabricante extranjero Sr. Crochet, y no han resultado francamente favorables, por lo cual nada definitivo se ha hecho.

Dícese que hay proposiciones más ventajosas del fabricante valenciano Sr. Momperlet, y que en esta semana quedará ultimada la adquisición de filtros.

* *

La adquisición de libros por el Ministerio de Fomento ha venido siendo en su práctica una corruptela puesta al servicio de cucos y buscones, autores de obras insignificantes, que no han dejado en paz á los ministros hasta conseguir llevarse, á cambio de un papel tirable, girones de este capítulo del Presupuesto.

Para ocurrir á semejante mal, ha publicado el Sr. Bosch un decreto regulando la adquisición de obras y procurando cortar de un modo plausible tanto lamentable abuso como se observa en la realización de una práctica, por lo demás, de laudable inspiración.

En la parte dispositiva de este decreto, se dice que «no se invertirá en cada trimestre más de la cuarta parte del crédito legislativo; que á ningún autor ó propietario de una obra se le podrá hacer más de una adquisición en un mismo ejercicio, aun-

original que el cardenal ariminense (1) le hizo por parte de esta casa, en Florencia á 13 de Julio de 1442, en el doce año de su pontificado, cede á esta casa que los frailes de ella puedan estudiar Medicina y Cirugía y practicarla y la curar, así á los frailes como á los seglares, en los hospitales de su mandato del perlado, con tal que curen gratis.» Este mismo Pontífice autorizó á los frailes de Guadalupe poder estudiar leyes y cánones, y el Papa Nicolás V (1447 á 1455), en bula de 12 de Agosto de 1451, concedió á los frailes legos que hubieran estudiado Medicina pudieran practicar la Medicina y Cirugía.

Notables privilegios fueron éstos, concedidos á los monjes guadalupenses, pues por aquellos siglos habíase prohibido severamente por los Pontífices el ejercicio de la Medicina á clérigos y frailes, declarando en excomunión á todos aquellos que no se conformaran con tal decreto. En el Sínodo de Rheims, en 1131, se tomaron por primera vez tales providencias, que fueron después sucesivamente confirmadas en los Concilios de Montpelier, Thours, París y Letrán, que en términos severos condenaban á todo miembro de la Iglesia que violase semejante disposición.

Nuestros frailes guadalupenses, no tan sólo pudieron gozar de la gracia de estudiar y practicar la Medicina y Cirugía, sino también la de hacer autopsias para perfeccionar la Anatomía é inquirir la causa y naturaleza de los males (2). Tal vez uno de los dos pontífices,

(1) De Rimini, ciudad de Italia.

(2) Á pesar de nuestras diligencias no hemos podido encontrar la bula pontificia que autorizó á los frailes del Monasterio de Guadalupe para practicar *anatomías*, autorización de que hacen mérito historiadores del cenobio de las Villuercas, tan peritísimos y veraces como los PP. Ta-

Eugenio IV ó Nicolás V (1), que autorizaron el ejercicio de la Medicina y Cirugía á los frailes de Guadalupe, expidieran la bula que los facultaba para disecar cadáveres humanos.

Los Reyes Católicos, protectores de las letras, que acogieron y recomendaron la invención de la imprenta y concedieron franquicia absoluta para la introducción de libros extranjeros en el reino; que concedieron en 1488 privilegio á los médicos de la cofradía de San Cosme y San Damián, de Zaragoza, para que pudieran *obrir ó anatomizar algún cuerpo muerto... agora sea de hombre, agora de muger, sin incurrir en pena alguna... y que en la tal anatomización ninguna persona de cualquier estado ó condición sea, no presuma ni ose poner empacho alguno...*; los excelsos Católicos Reyes, amigos de los frailes de Guadalupe, y devotos fervorosos del santuario de las Villuercas, probablemente concederían á los

laver a y San José y de la que dimos cuenta en anteriores párrafos. Algunas horas hemos pasado en el *Archivo histórico nacional*, adonde vinieron gran número de cajones con manuscritos y libros de Guadalupe; pero la tal bula, de cuya autenticidad es imposible dudar, no ha venido á nuestras manos, ni creemos que á las de nadie en estos tiempos. Todavía faltan por reconocer y clasificar algunos centenares de documentos referentes á Guadalupe que se conservan en el *Archivo histórico*; pero aun entre estos mismos no hemos tenido la suerte de hallar la codiciada bula. ¿No pudo acaso perecer en el gran naufragio de la exclaustación, llevada á cabo con escaso orden y ningún detenimiento? Abrigamos la esperanza de que todavía ha de aparecer *el indulto de Su Santidad para hacer anotomías*, de que habla el clásico historiador del Monasterio, P. Talavera, á quien sigue el universal historiador de la Virgen de Guadalupe P. San José.

(1) El Papa Nicolás V, celoso del progreso de las ciencias, fué quien aprobó la fundación del Estudio general de Barcelona, luego Universidad, en el que, además de Humanidades, Artes, Teología y Derecho, se enseñaba Medicina.

que se trate de distintas obras, y que se establece el previo informe de las Academias para casi todas las adquisiciones; y se precave el caso de que en una obra que se publique por entregas ó tomos decaiga el valor científico ó el material».

Reciba nuestro sincero aplauso el señor ministro por este decreto.

Habíamos leído ya en el antepenúltimo número de nuestro querido colega *La Farmacia Española* un artículo titulado *Por qué fracasó la ley de Sanidad*, y estimando en lo debido el generoso móvil de concordia entre las clases médica y farmacéutica que inspirara su redacción, nos pareció lo más conveniente agradecer tan buen deseo y no responder á sus conceptos, aun cuando algo pudiéramos decir en tributo á la exactitud acerca de la referencia de aquellos hechos por los cuales las bases para una ley de Sanidad han fracasado en la última legislatura.

En el último número trae dicho semanario un comunicado del joven diputado farmacéutico señor D. Ricardo Puerta, y en él, volviendo á tratar del mismo desgraciado asunto, se formulan ciertos juicios y apreciaciones, que, por lo que pudieran aludir á nuestro periódico, merecían ser francamente replicados.

Reales Hospitales de Guadalupe, como al de Santa María de Gracia, de Zaragoza, la facultad de practicar autopsias.

Es más: los egregios reyes conquistadores de Granada y protectores del descubridor del Nuevo Mundo, vista la epidemia de morbo-gálico que por aquellos lustros aparecía, causando grandes estragos, ordenaron á los médicos que pusieran enérgica mano en la cura de la sífilis, y bajo su tutela se fundó en Sevilla el Hospital de San Salvador, destinado sólo para esta clase de males, y en los Reales Hospitales de Guadalupe se consagraron varias salas para este mismo fin, y por esto dice el doctor Sanz de Dios en su *Medicina práctica de Guadalupe*, pág. 150, cuarta impresión, obra que más adelante analizaremos, que en los Reales Hospitales de Guadalupe, «por antiguo real establecimiento se practica principalmente para soldados la cura del morbo-gálico».

Con tales patrocinadores, con semejantes privilegios, con tamañas dádivas, no era de extrañar que los Hospitales de Guadalupe fueran asilo codiciado de Beneficencia y brillante centro de médica enseñanza. ¡Ah! ¡Qué reinado el de los Católicos Reyes! ¡Cuánto no contribuyeron al engrandecimiento de la monarquía y esplendor de las artes y las ciencias! El verdadero renacimiento de la Medicina comienza en el siglo xv; las casas de orates, las cuarentenas, las mancebías y Tribunal del Protomedicato, obras son de esta centuria, preparatoria del florecimiento de la decimosexta. Cuando Hernán Pérez, el de las hazañas, desafiando arrogante las iras musulmanas penetra en la encantadora ciudad de Boabdil é inscribe en las puertas de la mezquita granadina cristiana plegaria, la incomparable Isabel instala ante los muros de la codiciada perla del Darro el primer hospital de campaña; en él aparece la Cirugía militar,

Por consideraciones al semanario dicho, á quien tenemos en muy singular aprecio; por las que nos inspira la concordia que debe reinar entre dos clases tan gemelas como la farmacéutica y la médica, á las cuales quisiéramos ver siempre fraternalmente unidas para defender sus intereses y realizar su destino, y hasta por antiguo y fundado cariño á personas con este motivo aludidas, no queremos entrar en una exposición histórica de hechos que prueben cómo si las bases de la ley de Sanidad no se aprobaron, culpa de ello tuvieron los mismos profesores, que yendo á defender intereses personales y puntos de vista estrechos, opusieron después todo el esfuerzo posible para impedir que prosperase lo que no agradaba á su manera de ver.

Por lo demás, que la puñalada de misericordia se la dió á estas bases con verdadero ensañamiento el comunicante de *La Farmacia Española*, no lo decimos nosotros, lo dice el *Diario de Sesiones* del Congreso, extracto de la correspondiente al día 1.º de Junio, donde se ve al joven diputado farmacéutico alzarse muy arrogante ante el proyecto de bases, como diciendo: «Ni Cristo pasó de la cruz, ni esto pasa de aquí», sin reparar en todo lo que decía, pues hay allí algo que no le agradecerán, en verdad, las clases médicas.

y hasta en él se enseña, antes que en ninguna otra nación, á leer á los ciegos, que en buen número resultaron de los fogonazos de la pólvora invertida en derribar la media luna y concluir con la denominación de los sarracenos en España.

¡Qué paso tan grande no dieron el severo monarca aragonés y la generosa reina castellana en el progreso de las ciencias médicas con la autorización de las autopsias! Siete centurias llevaban los árabes dominando España y predicando en el Corán la absoluta prohibición de las anatomías injuriosas á Alá y su profeta. Los fundadores de la unidad religiosa y hasta civil de la monarquía española, de gran sentido y amantes de la civilización, rompieron con la antigua y perniciosa tradición de no tocar á los muertos, y autorizaron las autopsias y crearon la Anatomía normal y patológica, y con tan culta providencia fomentaron los estudios médicos y echaron los cimientos de aquella grandiosa Medicina que en el siglo xvi dió anatómicos tan insignes como Jimeno, Valverde, Laguna, Collado, y médicos tan eminentes como Lobera de Ávila, Villalobos, Servet, Huar-te, Vallés, Gómez Pereira, Arco y Daza Chacón, glorias de la Medicina y Cirugía y hasta de la Filosofía y Humanidades.

Colocóse, pues, sobre el mármol en las clínicas de Guadalupe el lívido y ensangrentado cadáver, y disecóse el nervio, la membrana, el músculo y la entraña, y arrancóse á la organización preciadísimos secretos de Anatomía normal y patológica, é hicieron sabios clínicos los médicos guadalupenses, y vertieron su ciencia en magistrales obras, y adquirieron renombre, y fueron por tales y tan señalados motivos solicitados con afán por monarcas, prelados é infanzones. Esplendoroso centro del saber fué el cenobio de las Villuercas; artes

Y no pasó; no por estupendo poder del señor Puerta, sino porque en el estado en que la Cámara se hallaba, quedaba relegado al poder de cualquiera, hasta de la voluntad más débil y de la significación más ínfima, impedir que se aprobase lo que requería pasar ya sin discusión; á lo cual, justo es decirlo, se habían prestado otros adversarios de estas bases, como, por ejemplo, los Sres. Taboada y conde de Retamoso.

Pero, dejemos esto, y saquemos de ello una triste consecuencia. Sin alusiones á nadie, y hasta prescindiendo de lo sucedido, diremos que será obra milagrosa, y por tanto sobrehumana, ver aprobada una ley de Sanidad mientras no intervengan en las Cámaras médicos y farmacéuticos que, subiendo unos cuantos escalones á su cerebro — como diría el Dr. Letamendi — logren, por sólo este cambio de altura, pensar un poco alto, y, con vistas generales á la colectividad, ponerse en condiciones de representar bien las clases y legislar para la patria.

Y hasta otra.

DECIO CARLAN.

y ciencias cultiváronse en él con notorio adelantamiento; allí donde mágicos buriles y pinceles levantaban un monumento al arte, allí también elegantes plumas erigían soberbio obelisco á la Ciencia; que el grado de civilización de todo pueblo dalo el estado de las artes, termómetro fiel de su cultura, riqueza y poderío, y el Real Monasterio de Guadalupe, emporio un tiempo de las artes, había de serlo también de las ciencias y las letras. Por esto, y contrayéndonos á nuestra región, en *Emerita Augusta*, donde las artes romanas brillaron espléndidamente, reinó el saber y dominio, dominación y sabiduría que continuó aun en tiempo de los godos, que todavía iluminaban los artísticos resplandores de la ciudad que en España fué Roma y el arco magnífico de Trajano, y el circo y la naumaquia y el teatro y aquellas cloacas máximas, apoteosis de la higiene pública que desarrollaban los prefectos emeritenses, eran armónicos con la suma habilidad tocológica de la incomparable matrona Julia Saturnina y los elegantes, ricos y candenciosos dísticos del vate Deciano, y ni aquellas artísticas bellezas, ni la pericia obstétrica, ni la sonora rima habíanse del todo extinguido en los tiempos de Atanagildo en la episcopal Mérida, donde aparece un médico eximio, el obispo Paulo, practicando por vez primera y con éxito la operación cesárea y un orador, teólogo y polemista insigne, el arzobispo Mansona, levantando centro científico tan importante como el Monasterio de Cubillana, en el que se cultivan en pleno siglo vi brillantemente las Humanidades y los Cánones, y un magnífico hospital, con médicos ilustres, al que acuden sinnúmero de peregrinos en busca de salud, grandiosa clínica emeritense parecida á la guadalupense y como ésta desgraciadamente ignota de nuestros historiadores de la Medicina.

MADRID 1.º DE SEPTIEMBRE DE 1895

LAS ENDOMETRITIS

EN EL CONGRESO ALEMÁN DE CIRUGÍA

En el Congreso que acaba de celebrarse en Viena del 5 al 7 de Junio, la cuestión de la etiología, de la sintomatología y del tratamiento de las endometritis ha sido discutido con detenimiento, y he aquí el resumen de los individuos ponentes que han tomado sucesivamente la palabra sobre este particular.

Desde luego M. von Winckel, dejando á un lado las clasificaciones antiguas, propone la siguiente:

1.º Endometritis sencillas en que no se ha podido invocar hasta el presente la acción bacteridea.

Tales son: 1.º, las endometritis debidas á trastornos circulatorios; 2.º, las endometritis de origen láctico; 3.º, las endometritis *post abortum* y deciduas; 4.º, la endometritis esfoliatriz.

2.º Endometritis supuradas, microbianas, que se pueden dividir: 1.º, en endometritis de gonococos; 2.º, tuberculosas; 3.º, strepto y estafilocócicas, á las cuales se puede agregar la endometritis de *coli-bacili*; 4.º, endometritis saprofítica; 5.º, la endometritis diftérica; 6.º, endometritis sífilítica; 7.º, blastomíceas; 8.º, de protozoarios, endometritis de amibas.

Estudia en seguida estas diferentes formas. El *catarro uterino ó endometritis simple* puede sobrevenir en todas las edades; ocasionada por desarreglos circulatorios, por llevar vestidos muy apretados, por la abstracción y también por la suciedad. En las mujeres que

La asociación de ideas á que tan dada es la racional inteligencia, tráenos á la memoria, al tratar de la Escuela médica de Guadalupe, las de Salerno y Monte-Casino, en Italia. En medio de la teurgia, los jerónimos guadalupenses, como benedictinos salernitanos, cultivan esmeradamente las ciencias médicas y atraen por su suficiencia sinnúmero de enfermos que, ansiosos, confiados, buscan su regeneración en los hospitalarias aulas que la piedad y ciencia monacal erigen en edades de generales tinieblas y populares obscurecimientos. Puede y con razón ser tenida por los historiadores la Edad Media cual noche oscura en que apenas percibiáse la claridad de una que otra estrella; mas hay que convenir en que los densos nubarrones de tal período de barbarie dejáronse en alguna ocasión rasgar por los rayos de luz que desprendieron los Monasterios, únicos astros de aquel tan oscuro cielo. Lo cierto es que en aquella época de lucha entre la civilización y el obscurantismo, época de reorganización civil y religiosa, fué el clero el sostenedor de la Ciencia que vino más tarde á refugiarse en los conventos. Tal era el espíritu de aquella sociedad de los castillos roqueros en que los señores feudales, con sus mesnadas, hacíanse cruda guerra de fortaleza á fortaleza, y armados caballeros, con sus briosos alazanes, lucientes lórigas, fortísimas lanzas, sumisos vasallos, y jauría de fidelísimos lebreles, al bélico son del clarín guerrero, el pendón enhiesto en la torre del homenaje y la mente fija en la reina y señora de su corazón, acometíanse furiosos cual encarnizados enemigos los del uno con los del otro vecino alcázar, y sucumbían valerosamente en aquellas comunales batallas, sin que tales bizarros sacrificios redundaran en pro de la civilización.

(Se concluirá.)

han tenido hijos, el parto debe considerarse responsable. En fin, las enfermedades de los anejos, de las vísceras principales, y aun de ciertos estados generales, son también susceptibles de producir la endometritis sencilla. El aborto y los embarazos falsos, en los cuales queda la caduca en parte ó en totalidad en el útero, cuando éste no ha sido infectado, producen el catarro uterino. Lo mismo sucede con la endometritis esfoliatriz, en la cual no hay supuración, sino la expulsión de una pseudo-membrana con intervalos más ó menos regulares.

En cuanto á las *endometritis de origen microbiano*, son mucho más frecuentes que las otras. Es primero la *endometritis de origen gonorreico*; pero no es preciso creer que se encuentre siempre el gonococo; no se le encuentra más que en el 50 por 100 de los casos, y de aquí puede pasar á todos los epitelios en continuidad con el *epitelium* uterino.

Vienen en seguida las *endometritis de estreptococos y de estafilococos*, llamadas aún endometritis puerperales. Estos dos microbios están á menudo asociados, y algunas veces también al coli-bacilo. Finalmente, la *endometritis tuberculosa* es más rara, porque el bacilo de Koch se dirige más voluntariamente á las trompas que al útero.

Las otras formas son excepcionales, tales como la *endometritis saprofítica*, debida, ya al *proteus vulgaris*, á la bacteria piógena, etc., la endometritis puerperal diftérica y la endometritis sifilítica.

Los agentes de transmisión de los microorganismos en el canal genital pueden ser, ya internos (sangre, esperma...), ya externos (masturbación, relaciones sexuales, instrumentos, dedos)...

Los síntomas de las endometritis se pueden dividir en tres grupos:

1.º *Síntomas locales del lado del núcleo morbozo*, es decir, del lado del útero y de las partes genitales que se avecinan.

2.º *Síntomas del lado de los órganos de inmediatez*: uretra, recto, plexo-nerviosos.

3.º *Síntomas generales*.

En el primer grupo se encuentran primero los *trastornos de las secreciones*, sobre las cuales el ponente se extiende, y que es inútil repetir, porque son muy conocidas de todos, y varían, según cada forma, en color, en consistencia y en abundancia. Lo mismo sucede con las *metrorragias*. Digamos, sin embargo, que M. von Winkel no acepta el término de metritis hemorrágica, diciendo que todas las formas pueden presentar este carácter, y, sin embargo, nos parece que esta forma responde muy bien á una forma clínica muy conocida por la eficacia de la terapéutica que se le aplica.

No insistiremos más sobre el síntoma dolor, y llegamos á la cuestión de la *esterilidad*.

Se debe en parte á las causas mecánicas: hinchazón de la mucosa, estancación de los productos de secreción; en parte á las causas químicas: secreción purulenta, irritante, á menudo reacción ácida. En muchos casos hay aborto habitual. Como causa de interrupción de la preñez, precisa citar la ectopia de esta última, que se observa á menudo á consecuencia de la endometritis. Hay que señalar todavía una forma particular de endometritis decidua de la preñez. Es una forma hipersecretoria la hidrorrea del útero grávido, descrita por Löhlein como una endometritis subaguda que sobreviene en el curso del último mes del embarazo.

En cuanto á la marcha, una parte tan sólo de las en-

dometritis tiene un *principio agudo*; pero, para el ponente, casi todas las endometritis llegan á la forma crónica, y se hacen entonces rebeldes á todo tratamiento. ¿Por qué? La cosa es difícil de decir; probablemente á causa de las funciones numerosas que el útero tiene que cumplir: menstruación, copulación, preñez, parto, funciones que le exponen á infecciones repetidas.

M. Bumm (de Basilea) ha tratado, por experimentos de laboratorio, de resolver la cuestión siguiente: ¿los microbios tienen una parte en el desarrollo de las endometritis crónicas fuera de las formas sépticas agudas, gonorreica y tuberculosa? He aquí sus conclusiones:

1.ª Para la endometritis del cuerpo no ha podido comprobar, ya en las secreciones, ya en los tejidos de la mucosa enferma, la presencia de ningún microorganismo. La enfermedad no está sostenida por bacterias.

2.ª Se encuentran á menudo, es verdad, bacterias en las secreciones, pero no en los tejidos; son diferentes especies de micrococos ó de bacilos, hasta de micrococos piógenos, pero se debe considerarlos como visitantes afortunados sin importancia.

3.ª De que no ha encontrado bacterias en la endometritis crónica, no se puede deducir que esta enfermedad se debe siempre á una infección aguda ó subaguda, séptica ó gonorreica.

M. Doberlen (de Leipzig) se ha ocupado, sobre todo, de la influencia de la endometritis en la preñez. Está seguro que la alteración de la mucosa interna juega un papel considerable en la concepción y la continuación de la preñez. Una endometritis fungosa puede, por tanto, determinar un aborto; pero es la endometritis intersticial aguda y crónica la que más contribuye á la producción de la endometritis decidua. Se puede ver más: por el hecho de la endometritis decidua, se pueden producir las adherencias placentarias con todas sus consecuencias.

Cuanto á la endometritis de origen bacteridiano sobrevenida en el curso de la preñez, es difícil comprender cómo los gérmenes infectantes penetran durante la preñez entre las membranas. Existen, sin embargo, observaciones, pero son muy raras, y es, por consiguiente, una causa excepcional de aborto.

No sucede lo mismo para las consecuencias de los partos. Aquí los restos y los coágulos retenidos en la cavidad uterina, forman un terreno excelente de cultivo; y en los exámenes bacteriológicos hechos por el ponente, ha comprobado la presencia de los microbios en la mucosa, la túnica muscular y los vasos del útero. Estos microbios causan dos formas de endometritis: la una *pútrida*, debida á saprofitos que se han introducido en la cavidad uterina y se han desarrollado allí; la otra *séptica*, debida al estreptococo sólo.

M. Wertheim (de Viena) se ha ocupado, sobre todo, en la gonorrea uterina. Para él, el útero es, después de la uretra, el sitio de predilección de la infección gonocócica, y, en muchos casos, la infección del útero es directa y hasta aislada. El principio de la enfermedad es siempre aguda.

La presencia de los gonococos en la cavidad uterina provoca una inflamación de la mucosa que se designa con el nombre de endometritis intersticial; pero la evolución crónica puede producir la multiplicación de las glándulas, y se tiene entonces una endometritis glandular.

Al lado de las lesiones de la mucosa se pueden observar las de la capa muscular.

En muchos casos, el aumento de volumen y la sensibilidad del útero se deben considerar como la expresión de una metritis. El proceso inflamatorio de los tejidos del cuello uterino es tanto menos pronunciado, cuanto más se aproxima al orificio externo. En la mucosa inflamada se puede demostrar muchas veces la presencia de gonococos en mayor ó menor cantidad. En muchos casos, sin embargo, no se pueden encontrar estos microorganismos, ni al microscopio ni con la ayuda de los cultivos. Cuanto más profundos son los cortes, más gonococos se encuentran. En todo caso, estas modificaciones se deben poner á la cuenta de los gonococos, porque su presencia se demuestra en la mucosa, y no se han encontrado otras bacterias en ningún caso examinado.

El orificio interno del cuello no posee la propiedad, que se le atribuía, de poner obstáculo á la ascensión del proceso blenorragico. Las exacerbaciones de la blenorragia uterina tienen á menudo por causa el medio de cultivo; pero las más veces se deben á una reinfección. El estado puerperal juega un papel excepcionalmente importante, por el hecho de que favorece la propagación de los gonococos en las partes no infectadas de la cavidad uterina. Los otros factores invocados (menstruación, coito, manipulaciones intrauterinas) son mucho menos importantes.

M. Fehling (de Halle) se ha ocupado en el *tratamiento de las endometritis*. Debe ser el mismo para todas las formas. Primero, los lavados vaginales con la ayuda de inyecciones (sublimado, permanganato, lisol...) deben hacerse cada tres ó cuatro horas. Si después de veinticuatro horas de tratamiento no ceden los síntomas, hay que recurrir á las inyecciones intrauterinas.

El ponente emplea con este fin una solución tibia de lisol á 0,5 por 100, ó una disolución fenicada ó de timol. Estos lavados se hacen al principio con ayuda de una cánula de cristal, y cuando el útero se ha retraído con ayuda de una sonda intrauterina.

M. Fehling no es partidario de la legración (*le curetage*) en la endometritis aguda puerperal. Cuando se ha declarado la enfermedad, es inútil y hasta peligroso á causa de la perforación posible de la matriz. En las endometritis puerperales, esta operación no es marcada más que en los casos siguientes: 1.º, en la endometritis que no empieza más que en el curso de la segunda semana después del parto (retención de los restos placentarios ó de las membranas, retención de los loquios); 2.º, en la endometritis *post abortum* con retención. Pero recomienda, antes de toda legración, practicar el tacto intrauterino, á fin de reconocer el estado y el asiento de las partes retenidas en la cavidad uterina.

Después de la operación, cauteriza con una disolución alcohólica de ácido fénico á 50 por 100, ó introduce un lápiz iodoformico. Quedaría el taponamiento intrauterino con la gasa iodoformada para sólo los casos en que se produce una hemorragia alarmante.

En la endometritis gonorreica, las indicaciones son diferentes. Quedando la infección limitada al principio á la vagina y al cuello, precisa abstenerse de toda medicación intrauterina, y, por el contrario, atacar la mucosa del cuello por cauterizaciones repetidas, ya con una disolución alcohólica, ya con la tintura de iodo, ya con el cloruro de zinc.

Finalmente, llegando á las endometritis crónicas, el orador insiste especialmente en el tratamiento general, que tiene una importancia grande; prescribe entonces

la ergotina, el *hydrastis canadensis*, etc., é interrumpe toda fatiga y ejercicio.

Después, si la enfermedad es más fuerte, llega el tratamiento local. Precisa dilatar el cuello, y aplicar en la mucosa del útero sustancias medicinales. Los polvos y las pomadas no valen gran cosa. Finalmente, cuando se debe recurrir al raspado, es que los demás recursos han fracasado. Fehling le hace seguir de una limpieza con tintura de iodo, cloruro de zinc ó ácido fénico.

He aquí los resultados de esta operación en la clínica de Basilea, según Vogelbach: curación completa, 69 por 100; alivio y curación comparada, 20 por 100; resultados nulos, 10 por 100.

El estudio de esta cuestión de las endometritis terminó con la intervención de muchos ginecólogos, que expusieron sus curaciones intrauterinas. — (*L'Union Médicale.*) P.

PARALELOS.

ENTRE LOS NIÑOS DE LAS ALTAS ESFERAS SOCIALES
Y LOS NIÑOS POBRES (1)

IV

LA ALIMENTACIÓN DE LOS NIÑOS DESPUÉS DE LA LACTANCIA

Suprimida la lactancia de una manera brusca, cual en general se hace en los pueblos por las clases pobres, es causa de que los niños adquieran una persistente tristeza y anorexia que se hace difícil combatir.

El destete debe efectuarse siempre por grados, adaptando procedimientos variados, que perfectamente sabrá el ilustrado lector. Á veces son inútiles procedimientos y artificios, y el niño abandona espontáneamente la teta, mucho más cuando la lactancia ha sido demasiado prolongada, viniendo en apoyo de este aserto la siguiente anécdota, referida por Vogel: «Visitaba á una señora americana que, lactando todavía á un niño de tres años, éste, muy despierto y adelantado de inteligencia, llegó un día á decir con mucho desparpajo á su madre: *gracias, querida mamá, me fastidia ya la teta.*»

La alimentación que ha de seguir al destete debiera ser sencillísima, y con muy pocas diferencias en las clases extremas de la sociedad, alimentación poco variada y de gran digestividad, para que el niño se fuera nutriendo poco á poco, hasta que, adquiriendo mayor energía en órganos y aparatos, pudiera hacer uso de toda clase de alimentos. Preconizan todos los higienistas paidópatas, y en nuestro humilde criterio con perfecto derecho, una preparación culinaria, sencillísima, ordinaria, si se quiere hasta rústica, pero dotada de bellas condiciones para servir de utilidad al niño: tal es la sopa.

El distinguido terapeuta de la Escuela de Montpellier, Fonssagrives, con el estilo delicioso y poético que le es peculiar en todas sus obras, describe un cuadro característico haciendo referencia á la sopa, que no nos resistimos á la idea de transcribirle. Hele aquí: «Uno de los espectáculos que más agradablemente halagan al higienista es contemplar cinco ó seis niños del campo, robustos y vigorosos, colocados al rededor de un número igual de cazuelas, de las que se desborda una sopa compacta, y en las que introducen laboriosamente su cuchara, cuando no meten los dedos, atacando con empuje á aquel primitivo alimento, con el que se formaron en otros tiempos los arrogantes Bayard y los valientes Duguesclin.»

(1) Véase el número anterior.

Desgraciadamente, este espectáculo, en nuestro país, es más bien imaginario que real. Los niños pobres no tienen como único alimento la sopa; los padres les acostumbran desde un principio á un régimen vegetario, grasiento y fuertemente sazonado, al igual del usado por ellos, dándoles, además, sendos tragos de vino, que origina al principio intensas irritaciones y concluye por establecer en la naturaleza hábitos alcohólicos.

De los niños mimados por la fortuna, ó se estragan abusando de las confituras (que más tarde estudiaremos sus efectos), ó con frecuencia vense acometidos de indigestiones, provocadas por su insaciable gula. Llevan en esto gran culpa los padres, que no quieren privar á sus hijos de gustos y caprichos que luego, al ver las terribles consecuencias que acarrearán, deploran amargamente. Séame permitido citar un caso, del cual hube de ser testigo en los comienzos de mi carrera profesional. Contaba entre el número de los clientes que poseía en mi primer partido rural una rica y distinguida familia de rancios pergaminos y nobilísimo abolengo. De tal modo honrábame esta apreciable familia con su confianza, que nunca se alteraban sus costumbres y ocupaciones con mi presencia. Un día hube de encontrarles comiendo, y con ellos graciosa niña de tres años, bella cual un ángel de Murillo, que, cuchara en mano, comía, mejor dicho, devoraba cuantos variados manjares eran presentados á su vista. Celebraban sus papás, con la más franca alegría, las buenas apetencias de su pequeñuela, sin hacer caso de las duras reprensiones que yo me permití dirigirles por ser demasiado complacientes en materia que tan peligrosa podría hacerse para su hija. Consideraban mis fundados temores como vanas aprensiones, y dejaron que la niña siguiera convertida en un Heliogábalo. Por mi parte, no pudiendo resistir aquel espectáculo, que tantos atractivos tenía para los padres, salí cuanto antes de la casa, pensando en que no tardaría en volver á ella como médico. No me equivoqué, pues á la mañana del día siguiente era llamado con urgencia para asistir á la nenita, que, víctima de una agudísima enterocolitis de carácter coleriforme, falleció á las pocas horas, sin poderlo evitar con cuantos medios aconseja la Ciencia en tan temible enfermedad. Véase por este caso y otros análogos, que con inusitada frecuencia se suceden, á qué funestos resultados conduce el mimo de aquellos padres que consienten á sus hijos toda clase de complacencias. Al niño se le debe reglamentar con riguroso orden el recreo, sueño, trabajo, y, sobre todo, las comidas, en las que nunca se tolerará ningún exceso. La reparación orgánica en los niños verificase con mayor rapidez que en los adultos, motivo por el cual ha de variar su plan nutritivo. Ya nos decía graciosamente Rabelais que el *señor apetito* es el inseparable amigo de la infancia. El niño debe hacer al día cuatro comidas, dos fuertes y dos especies de colaciones, sin inconveniente de que saboree, siempre y cuando quiera, un pedacito de pan, costumbre más plausible que la de estar gustando golosinas á todas las horas. De intento hemos nombrado ahora éstas para decir sobre ellas cuatro palabras.

Aquí volvemos á repetir que culpamos más á los padres de que los niños sean golosos, y éstos abundan, desgraciadamente, en la clase aristocrática. Es doloroso contemplar en las poblaciones numerosa pléyade de niños en cuyo semblante llevan impresas las huellas de una casi exclusiva alimentación azucarada, que les enerva y demacra, hasta cortarles en poco tiempo la

existencia. No ha de considerarse exagerada tal opinión, si se tiene en cuenta los estragos que el dulce produce en la mucosa estomacal, reblandeciéndola primero, esclerosándola después, é impidiendo más tarde que las glándulas pépsicas segreguen fermento necesario para una buena digestión. De estas alteraciones gástricas resulta que, pasando sustancias sin digerir á los intestinos, los irritan, provocando además intensa policulia, que acompaña á esas diarreas marcadamente amarillas, productos de un exagerado funcionamiento hepático-intestinal. Las continuas quejas que los padres hacen al médico de que sus hijos están anémicos, pálidos, delgados y con persistente fluxión intestinal, obedecen sólo al abuso de las golosinas. ¡Cuánto ganaría la Higiene y qué buena salud disfrutarían los niños, si los padres, con voluntad y carácter, les corrigiesen el almibarado vicio!

V

LOS VESTIDOS

Poca atención nos han de merecer en este artículo los niños pobres, en cuanto su ajuar constituyenle cuatro asquerosos guñapos remendados por milésima vez. Carecen de ropa interior, hállanse en todo tiempo descalzos de pie y pierna, y su cabeza sólo tiene de abrigo hirsuta y enmarañada cabellera. Por el contrario, en los niños ricos, vasto campo de estudio ofrecerá al higienista el asunto que nos ocupa, del cual sólo diremos muy poco, bajo el temor de que este desaliñadísimo trabajo resulte largo, ya que demasiado aburrido será para el lector.

Los higienistas, estudiando la naturaleza y confección del vestido, por análisis físicos, químicos y micrográficos de los tejidos que le constituyen, han formulado preceptos para su empleo en todas las edades, estaciones del año y diversos países, marcando los límites de sus aplicaciones higiénicas, sin incurrir jamás en las exageraciones que la moda ha incurrido. La sociedad aristocrática en particular, lejos de seguir las sanas advertencias de la Ciencia, entrégase de lleno á la moda, y los agentes de ésta, más cuidadosos de sus ganancias que de la salud y comodidad del prójimo, confeccionan prendas tan raras, estrambóticas y antihigiénicas, que difícilmente las soñara un loco. Sin embargo, el individuo que, atendiendo á las reglas higiénicas, viste natural, cómoda y holgadamente, pasa por ridículo ante los tipos *comm'il faut*, que darían tres y raya en ridiculez á los peludos, simidos, catarrinos y platirrininos.

Las prendas de los seres infantiles de uno y otro sexo, pertenecientes á la elevada clase social, carecen, por regla general, de los principios higiénicos más rudimentarios, pues desde el traje del recién nacido, repujado de mil inútiles adornos, batistas, blondas y encajes almidonados, hasta los vestidos de los mayorcitos, que con apreturas y estrecheces marcan graciosamente sus formas, hay una serie de figurines donde la moda hará, sí, prodigios de habilidad y elegancia, pero á la Higiene se la relega al olvido.

El estilo de la época, el buen tono, algunas veces el capricho, y muchas otras la vanidad, son las únicas cualidades que los padres tienen en cuenta para vestir á sus hijos. Si el niño, después de los Carnavales ó de asistir á un baile infantil de trajes cae enfermo de pneumonía, fiebre gástrica ó meningitis aguda, cambios bruscos de temperatura, un vaso de agua bebido extemporáneamente ó haber abusado de los dulces, son

las únicas causas á que atribuyen los padres la enfermedad del pequeño. A los desastrosos efectos que en el cuerpo del niño producen esas vestimentas repujadas de golas, con chupas y corpiños fuertemente ajustados, incómodas pelucas, estrecho zapato y toda una serie de desatinos higiénicos, en nada se les culpa, cuando verdaderamente son ellas las que se oponen á la transpiración de la piel, tan activa en los niños, y producen las enfermedades anteriormente citadas por retropulsión sanguínea y congestionar los centros orgánicos.

Los vestidos del niño, atendiendo á la Higiene, han de ser, ante todo, holgados, compuestos de tejidos buenos conductores del calor en el invierno y refractarios al mismo en el estío; poseer las mejores condiciones de permeabilidad para que no permitan ni un átomo de aire confinado, y en las niñas se ha de huir de todas compresiones circulares en el tronco y pelvis, por razones fáciles de comprender. Son muy recomendables esas batas de matrona romana que, ceñidas á la cintura con suave y flexible cinturón, prestan al cuerpecito un porte gracioso y elegante, á más de tener la inmensa ventaja de no oponerse á toda clase de saltos, carreras y demás movimientos activos genuinamente propios de esa dichosa edad de la vida. ¡Qué sencillos, qué prácticos, qué fáciles de seguir son los consejos higiénicos! Por el contrario, ¡cuánta complicación, cuánto gasto y cuánta tontería demanda la moda! No obstante, á la primer se posterga y á ésta se la ensalza.

Vanitas vanitatis et omnia vanitas, podemos exclamar.

VI

LA GIMNASIA

Es el niño, por su constitución delicada y flexibilidad de su aparato locomotor, terreno abonable para que la gimnasia higiénica, practicada por una dirección competente, produzca los más brillantes resultados.

Muchos higienistas y aun paidópatas consideran á la gimnasia, en la segunda infancia, no sólo inútil, sino hasta perjudicial. Nada más exagerado que este concepto; pues si la gimnasia es una ciencia razonada de nuestros movimientos, movimientos que se pueden extender á nuestros sentidos y aparatos, no hay razón para condenarla á tal injusticia. Hemos de advertir que existe una inconmensurable distancia de la gimnasia científica, racional y metódica, que nunca demanda fuerza anormal, ni jamás llega á los límites del cansancio, á esa otra gimnasia cruel é inhumana de los circos, donde, con protesta de la Moral y de la Higiene, vemos á tiernos niños ejecutar trabajos que causan verdadera lástima. La gimnasia bien entendida es un procedimiento para dar energía y tonicidad al organismo, desenvoltura á las acciones y gracia á los movimientos. Habiendo mayor actividad en todas las funciones orgánicas y una abundante desasimilación de materiales inútiles, contribuye á que el delicado cuerpecito infantil se desarrolle pronto, y este desarrollo ayude, en unión de medicaciones tónicas, á neutralizar los gérmenes morbosos hereditarios.

Hay en las altas esferas sociales niños de constitución delicadísima, y, á pesar de sus plásticas formas, adivínase, por la palidez de las mucosas y superficies tegumentarias, una debilidad orgánica que acrecienta la innación, la impura atmósfera en que viven y la sobreexcitación de su sistema nervioso central, por los esfuerzos intelectuales á que prematuramente se le dedica. Estos niños arrastran una vida lánguida y raquí-

tica, sin que en sus semblantes se noten esos vivos colores y expansiva alegría propios de la infancia y la salud. ¡Vergüenza da pensar que éstos escuálidos seres sean herederos de una raza de héroes, cual fué en otros tiempos la linajuda nobleza española! ¡Y vergüenza da pensar que han de ser muchos de ellos los prohombres del país sobre los cuales pesarán, caerán, las más altas representaciones de la política, las armas y las ciencias! No tanto consumo de fósforo, que agota pronto las energías vitales; cuídese primero de que el niño adquiera robusta constitución, para que más tarde sea el sostén de sus trabajos intelectuales

Existiendo, cual acontece en la actualidad, un Cuerpo de médicos-gimnastas que poseen conocimientos anatómicos y fisiológicos perfectamente aplicables á la ciencia que cultivan, no hay inconveniente en que los niños reciban lecciones de tan idóneos profesores desde la más tierna infancia. Esa sencilla gimnasia de salón, que sin aparato alguno pone en juego con diversidad de combinaciones todos los músculos sujetos á la acción de la voluntad, es altamente recomendable al niño. Hemos tenido la satisfacción de presenciar las variadas evoluciones de esta gimnasia por graciosos pequeñuelos, que, con destreza y soltura, practicaban ejercicios tan suaves, rítmicos y sencillos, acompañados de melodioso y apropiado canto, que ellos mismos deseaban se prolongara la sesión, no llegando á notar el cansancio. Por desgracia, estas saludables enseñanzas sólo se encuentran hoy día al alcance de niños acomodados que asisten á colegios particulares. Los niños pobres, principalmente los de pequeñas poblaciones rurales, no disfrutaban de tales ventajas; por el contrario, las escuelas municipales de muchos pueblos halláanse instaladas en *bodegones, paneras ó pajares*, faltando á estos ruines edificios, dignos para establos de bestias, la luz, la ventilación y espacio, dándose el caso de que en un reducidísimo local se hacinen un centenar de muchachos. Originanse de estos defectos, á más de los vicios de conformación del tronco y vista, tributarios de la deficiencia en el material escolar, asquerosas enfermedades de la piel, constituidas por rupias, acnés variados, tiñas, rebeldes conjuntivitis purulentas, y, lo que es más, estos *centros de instrucción* conviértense en focos de infección y contagio de terribles enfermedades que diezman la infancia. ¡Llor á nuestros Gobiernos, que tanto favorecen á la instrucción primaria, base fundamental de la sociedad!

Sigámonos adelante. En justa ley de compensación, si los niños aldeanos desconocen los principios metódicos y ordenados de la gimnasia, elevada á la categoría de ciencia, y carecen de salones donde llevar á cabo los ejercicios por ella demandados, disponen, en cambio, del suntuoso y magnífico salón de la Naturaleza, que tiene por techo el firmamento. De la radiante luz, de la diáfana y oxigenada atmósfera, del agua transparente y cristalina, de las mil y mil bellezas con que brinda Natura, gozan y disfrutan los pequeños campesinos que, corriendo y saltando de aquí para allá y organizando juegos de destreza y agilidad, ejercitan una verdadera gimnasia natural instintiva. También las niñas, obedeciendo á esos bellos y delicados sentimientos, siempre innatos en su sexo, corren á las praderas y lindes de caminos, donde, arrancando á millares lindas florecitas, entretejen con ellas graciosas guirnaldas, que sirven para adornar sus angelicales cabezas. Otras veces, formando el clásico corro (cuya descripción, llena de poe-

sía y altos conceptos higiénicos ha hecho el ameno escritor médico Dr. Pulido en brillante discurso pronunciado en la Sociedad Española de Higiene, discurso que hoy pueden saborear los lectores con otros artículos, verdaderas joyas científico-literarias, en un pequeño libro titulado *Miniaturas científicas*), cantan y saltan alborazadas, activando así todas sus funciones, y obtienen con estos procedimientos naturales, al igual de los niños, manifestadas ventajas para su desarrollo ulterior. Sin embargo, creemos que la gimnasia racional, enseñada, como antes decíamos, por profesores idóneos, debe ser instituída en las escuelas municipales, considerándola como una nueva y útil asignatura. La higiene infantil lo exige.

Como apéndice á este artículo, y para no cansar más al lector con la insulsa lectura de estos mal escritos paralelos, vamos á decir cuatro palabras sobre la hidroterapia en los niños, y con ella concluiremos la empresa que nos habíamos propuesto de seguir al niño pobre y rico en su vida física. En su vida moral puede adoptarse el mismo estudio; pero éste había de ser más profundo y filosófico, circunstancia por la que, no contando con conocimientos de esta índole, dejo esta tarea en manos del compañero que, adornado de tales cualidades, quiera continuarla.

Si en las diversas etapas de la vida infantil hemos venido estableciendo breves comparaciones que nos han puesto en evidencia la distancia que separa al niño aristócrata del pobre, por lo que hace relación á la Higiene y sus prácticas al hablar de la hidroterapia exclúyese de ellas casi en absoluto. Los hijos del proletario, y sólo los niños aristócratas y ricos, pueden disfrutar de los beneficios que al organismo infantil reporta la hidroterapia, principalmente la marítima, que es la más importante en la infancia. Los baños de mar, como dice muy bien Brochard, debieran ser el principio y el fin de una completa educación física infantil. Agente terapéutico de primer orden, presta admirables servicios á la infancia, combatiendo con energía á sus dos más temibles enemigos, la escrófula y el raquitismo. ¡Cuántos niños pobres verían regeneradas sus endebles naturalezas si disfrutaran la tan benéfica y tónica medicación! Pero su falta de recursos se lo veda. Las prácticas hidroterápicas aconsejadas por sus médicos de cabecera, rara vez son cumplidas, sucediendo lo propio con las prescripciones farmacológicas, conducta que da por resultado en los niños campesinos una verdadera selección, criándose sólo aquellos que disponen de energías para resistir á los medios naturales. Higiénico y moral sería en alto grado que las Diputaciones provinciales y Municipios crearan presupuestos para organizar colonias veraniegas infantiles en las que se llevara á las playas muchos niños pobres que son corroidos por la escrófula y debilidad orgánica.

Los niños ricos, aunque gozan de tal privilegio, no suelen alcanzar las bondades que en sí encierra, y es porque los baños de mar en la clase aristocrática son tomados en muchas ocasiones por distracción, por cuestión de moda, y no como objeto de tratamiento. Pocas veces es consultado el médico para que un criterio científico exponga la playa que debe ser preferida por la constitución del niño, sino que, arrastrados por la corriente de la moda, escogen balnearios marítimos en los que ésta reina. Reglas higiénicas y buena dirección es lo que debe presidir siempre al uso de los baños de mar: jamás la rutina y la moda.

A extensas consideraciones nos llevaría este tema; pero ya, decididos á terminar, sólo diremos que los compañeros que deseen saber cuanto á los baños de mar en los niños se refiere, consulten el precioso librito de Brochard, *Del uso de los baños de mar en los niños*, donde seguramente encontrarán cuanto deseen saber.

C. ROJO PRIETO.

Gumiel de Izán, Marzo del 95.

PROGRAMA

AL CUAL HAN DE AJUSTARSE LOS EJERCICIOS DE OPOSICIÓN PÚBLICA PARA INGRESO EN EL CUERPO DE SANIDAD MILITAR EN PLAZAS DE MÉDICOS SEGUNDOS.

Artículo 1.º De conformidad con lo mandado en el artículo 4.º del reglamento orgánico del Cuerpo de Sanidad militar de 1.º de Septiembre de 1873, el ingreso en dicho instituto se verificará siempre mediante oposición pública.

Art. 2.º La Dirección general de Sanidad militar solicitará del ministro de la Guerra autorización para convocar oposiciones á plazas de médicos segundos.

Art. 3.º Obtenida dicha autorización, se imprimirá la oportuna convocatoria, á la que se dará la mayor publicidad posible, insertándola en la *Gaceta* y periódicos oficiales.

Art. 4.º En la expresada convocatoria se fijará el local en que ha de verificarse la firma de las oposiciones, el día en que queda abierta y la hora y día en que termina el plazo para la admisión.

Art. 5.º Los ejercicios de oposición para ingreso en el Cuerpo de Sanidad militar, en plazas de médico segundo, se verificarán en Madrid y serán públicos.

Art. 6.º Para ser admitido á la firma de cualquier concurso de oposiciones á plaza de médico segundo del Ejército, los aspirantes deberán reunir las circunstancias siguientes:

- 1.ª Ser español ó estar naturalizado en España.
- 2.ª No exceder de la edad de treinta años el día en que se publique el edicto de convocatoria.
- 3.ª Hallarse en el pleno goce de sus derechos civiles y políticos y ser de buena vida y costumbres.
- 4.ª Tener la aptitud física que se requiere para el servicio militar.
- 5.ª Haber obtenido el título de doctor ó el de licenciado en Medicina y Cirugía en alguna de las Universidades oficiales del reino.

Art. 7.º Los que pretendan firmar el concurso de oposiciones á plazas de médicos segundos de Sanidad militar, justificarán:

a) Que son españoles y no exceden de la edad de treinta años, con copia, en debida regla, de la partida de bautismo y con la cédula personal de vecindad.

b) Haberse naturalizado en España y que no exceden de la edad de treinta años, con los correspondientes documentos en toda regla legalizados y su cédula personal de vecindad.

c) Hallarse en el pleno goce de sus derechos civiles y políticos y ser de buena vida y costumbres, con certificación de la autoridad municipal del pueblo de su residencia, expedida y debidamente legalizada, en fechas posteriores á la del edicto de convocatoria á oposiciones que el aspirante quiera firmar. Á los aspirantes que residan habitualmente en las islas Canarias ó en las provincias ultramarinas, se les concederá por la Dirección General de Sanidad militar el plazo que, prudencial-

mente, se considere necesario para la presentación de este documento.

d) Que tienen la aptitud física que se requiere para el servicio militar, con certificación del reconocimiento verificado en virtud de orden de la Dirección general de Sanidad militar, bajo la presidencia del Director del Hospital militar de Madrid, por dos jefes ú oficiales médicos del Cuerpo que presten sus servicios en el mismo.

e) Haber obtenido el título de doctor ó licenciado en Medicina y Cirugía en alguna de las Universidades oficiales del reino, con testimonio ó copia legalizada de dicho título.

Art. 8.º Los doctores ó licenciados en Medicina y Cirugía que se hallen sirviendo en el Ejército, en la Marina ó en cualquiera otra dependencia del Estado, y aspiren al ingreso en el Cuerpo de Sanidad militar, justificarán aquella circunstancia con certificación librada por sus jefes superiores.

Art. 9.º Los aspirantes á ingreso en el Cuerpo de Sanidad Militar que firmen cualquier concurso de oposiciones, podrán presentar en el acto de dicha firma, para que se reúnan á sus respectivos expedientes, los certificados que estimen oportunos, acreditando sus méritos científicos, literarios ó profesionales.

Art. 10. La firma solicitando la admisión á las oposiciones á plazas de médicos segundos del Cuevo de Sanidad militar, deberá hacerse por los mismos interesados ó por persona debidamente autorizada al efecto. En este último caso, los aspirantes ratificarán personalmente dicha firma antes de presentarse á practicar el primer ejercicio.

Art. 11. Los doctores ó licenciados en Medicina y Cirugía que, por sí ó por medio de persona competente, entreguen, con la oportuna anticipación, á los directores-subinspectores de Sanidad militar de las capitanías generales de la Península é islas adyacentes, instancias suficientemente documentadas, dirigidas al director general de Sanidad militar, solicitando ser admitidos en el concurso de oposiciones, serán condicionalmente incluídos en las listas de los opositores; pero necesaria y personalmente deberán ratificar dicho deseo, mediante su firma, en la Dirección general de Sanidad militar, antes del día señalado para el primer ejercicio.

Art. 12. Se entenderá que la instancia á que se refiere el artículo precedente, ha sido entregada con la oportuna anticipación á los respectivos directores subinspectores de los distritos, siempre que desde el momento de la entrega hasta el en que se cierre la firma de las oposiciones en Madrid, medie tiempo bastante para que dicha instancia llegue por el correo ordinario á esta capital.

Se considerará suficientemente documentada, siempre que con aquélla se acompañen, en toda regla legalizados, los documentos necesarios para que los aspirantes puedan ser admitidos á la firma, excepción hecha del certificado de aptitud física, que se ha de librar y obtener precisamente en Madrid, conforme al art. 7.º.

Art. 13. No podrán ser admitidos á la firma de las oposiciones los doctores ó licenciados en Medicina y Cirugía que lo soliciten fuera de Madrid, cuando sus instancias no lleguen á la Dirección general de Sanidad militar antes de que expire el plazo señalado para dicha firma.

Art. 14. Los doctores ó licenciados en Medicina y

Cirugía que firmen el concurso de oposiciones á plazas de médicos segundos de Sanidad militar, abonarán en el acto de la firma ó de su ratificación, para sufragar los gastos de las oposiciones, cinco pesetas, sin que les quede derecho alguno para reclamar su devolución, en el caso de que no concurran á practicar los ejercicios, cualesquiera que sean los motivos que á ello les obliguen.

Art. 15. Quedan absoluta y terminantemente prohibidas las prórrogas de edad para el ingreso en el Cuerpo en clase de médicos segundos de Sanidad militar.

Art. 16. Los ejercicios de oposición para plazas de médicos segundos de Sanidad militar, serán cuatro, consistiendo: el primero, en la redacción de una Memoria que ha de versar sobre un asunto ó tema de Patología, Terapéutica, Higiene ó Medicina legal, designado por por la suerte, y que será el mismo para todos los opositores; el segundo, en la contestación oral de ocho preguntas, designadas también mediante sorteo, sobre Patología, Terapéutica, Higiene y Material sanitario y de ambulancias, y Medicina legal y Toxicología; el tercero en el examen de un enfermo y exposición oral de su historia clínica, y el cuarto, en ejecutar una operación quirúrgica en el cadáver.

Art. 17. Los ejercicios serán calificados por cada uno de los jueces con una escala de uno á diez puntos de censura, en sesión secreta, tan luego como los opositores terminen cada uno de dichos ejercicios.

El presidente del Tribunal advertirá á los opositores, en el momento de dar comienzo al primer ejercicio, que la circunstancia de que el opositor no invierta en la práctica de cada uno de los actos el tiempo máximo marcado en el programa para su ejecución, ni invalidará ni disminuirá el mérito de los mismos, pero que, por esta razón, no dará valor alguno el tribunal á exordios, preámbulos ó peroraciones que no se concreten estrictamente al asunto de que deba tratarse.

Art. 18. En ningún caso el Tribunal censor podrá prelongar su tarea, dentro de cada día, más de cinco horas, permitiéndose tan sólo que las exceda el tiempo que fuere necesario para terminar algún ejercicio comenzado antes de expirar dicho plazo.

Finalizado el acto que se hubiere anunciado como el último, quedará definitivamente cerrado el concurso de oposiciones, anunciándolo así el presidente.

Art. 19. La calificación general definitiva de los opositores, deberá ser hecha por el Tribunal censor en sesión secreta, sumando los puntos con que hubiere sido conceptuado cada uno de sus ejercicios.

El Tribunal celebrará la sesión á que se refiere el párrafo precedente, dentro de las veinticuatro horas siguientes á la terminación del último ejercicio.

Art. 20. Siendo 280 el máximo de los puntos de censura que pueden obtener los opositores, el que no alcance la cifra de 144 será por este solo hecho considerado inadmisibile para obtener plaza de médico segundo.

Art. 21. En el caso de que dos ó más opositores obtengan igual número de puntos de censura, el Tribunal decidirá el orden de colocación, en vista de los antecedentes personales que existan en su poder, según lo prevenido en el art. 9.º.

Los opositores serán inscriptos en lista de calificación por el orden de mayor á menor número de puntos de censura con que resulten conceptuados sus ejercicios.

Art. 22. Dentro de las veinticuatro horas siguientes á las en que terminen los ejercicios de oposición, el pre-

sidente del Tribunal elevará por duplicado á la Dirección general del Cuerpo la relación conceptuada de los individuos que hayan practicado los cuatro ejercicios, que deberá ser firmada por todos los jueces.

Igualmente remitirá á dicho Centro los documentos entregados por los mismos para la práctica de los ejercicios, las actas del Tribunal, las composiciones escritas por los opositores y todos los demás documentos que pertenezcan á dichos actos de oposición.

Art. 23. Únicamente, el presidente, por sí, ó con acuerdo de todo el Tribunal el secretario, darán las explicaciones que el actuante reclame como necesarias para practicar cualquier ejercicio, si no estuviesen previstas en el presente programa y si á juicio suyo fuesen de dar.

(Se continuará)

PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. Tortícolis por infección intestinal. — EXTRANJERA: II. Inutilidad de las inyecciones vaginales después de los partos. — III. Empleo de la membrana del huevo como ingerto cutáneo.

I

En nuestro colega *La Crónica Médico-Quirúrgica* refiere el Dr. Ruiz Casabó (de la Habana) el siguiente curioso caso de tortícolis por infección intestinal:

El día 10 de Mayo último, á las tres de la tarde, fuimos llamados para asistir al niño G. R. C., de complexión fuerte, bien constituido, de doce meses de edad y con peso neto de 26 libras.

Su alimentación durante los nueve primeros meses consistió en la lactancia materna, siendo sustituida por la leche de vaca, esterilizada por el proceder discontinuo, á cuyo régimen aun se encuentra sometido exclusivamente, por ser escasa, hasta el extremo de desaparecer la secreción láctea que le brindaba la mamá.

Sin tener antecedente alguno que pudiera hacer sospechar la oculta incubación de un proceso que fulminantemente pudiera determinarse, supimos que en la tarde á que nos referimos, al estar durmiendo la siesta y como á la media hora de un sueño natural y profundo, se despierta excitado y llorando, con la expresión característica del niño que sufre.

Al tratar la mamá de sacarlo de la cuna en que dormía, notó que el niño tenía contraídos la cabeza y, aunque no pronunciadamente, el brazo, pierna y tronco, hacia la izquierda, describiendo un pequeño arco.

Tomado en brazos, desapareció la contracción del brazo, pierna y tronco, quedando sólo la de la cabeza.

Momentos después le vimos, y, examinado minuciosamente, no apreciamos fiebre, dolor, ni síntoma alguno que nos hiciera concebir la idea de la explosión de un proceso agudo. El niño, como diariamente le tenían acostumbrado, había evacuado natural, demostrando con su cara risueña que en aquel momento nada sentía que le molestase grandemente.

Ahora bien: la cabeza inclinada notablemente hacia el lado izquierdo, asemejaba un individuo sufriendo tortícolis.

No encontrando, por consiguiente, otro síntoma que lo que por el momento interpretamos por tortícolis, quizás producido por una mala posición durante el sueño ó un momento exagerado que, provocando la contracción de los músculos de la región lateral izquierda del cuello, les era difícil restituirse en su dilatación,

nos circunscribimos á indicar fricciones con alcohol simplemente, admitiendo el beneficio de la fricción, más que por la cualidad de la substancia empleada, por el masaje que en dicha operación se practicaba.

Cuando al siguiente día le visitamos, nada encontramos tampoco en su estado general que llamara la atención lo más levemente; pero sí pudimos apreciar mayor inclinación de la cabeza, hasta el extremo de que el niño, para dirigir la vista hacia el lado derecho, tenía imprescindible necesidad de volver todo el cuerpo: esto para ayudar su lateralidad. Haciéndole mirar hacia arriba, muy poca era la distensión que ejecutaba con la cabeza, tratando instintivamente de sustituir el movimiento con la inclinación exagerada de sus ojos hacia arriba.

Haciendo la palpación en el cuello y en el lado al parecer afecto, primero suavemente y después con alguna presión, no ejecutó movimiento alguno que nos demostrase dolor en todo el trayecto de los músculos.

Enterados de que el niño aun no había evacuado, notando un ligero timpanismo en el vientre y sin haber formado una opinión que nos hiciese ni siquiera sospechar el origen de la afección que debíamos tratar; respondiendo más que todo á nuestras convicciones microbiológicas, decidimos indicarle un purgante antiséptico: Protocoloruro de hidrargirio, 0,50: jarabe simple, 20. Una toma.

¿Cuál fué nuestra sorpresa al siguiente día! Todo había desaparecido respecto á la contracción de la cabeza. El niño ejecutaba todos los movimientos sin señal de la más pequeña molestia.

¿De qué se trata en este caso? Respondiendo con lógica la indicación á las ideas sugeridas por nuestras convicciones, creemos poder deducir que una infección gastro-intestinal ó intestinal solamente por acción refleja, determinó la localización descripta. Opinión única que hoy nos puede satisfacer como explicación basada en los conocimientos de la Ciencia moderna.

II

El tema de las inyecciones vaginales consecutivas á los partos ha sido muy discutido desde hace algún tiempo, y ha sido variadamente resuelto. Sin embargo, actualmente, entre los comadrones del día, sólo Tarnier continúa aun esta práctica, que la mayoría considera como inútil, y á veces hasta peligrosa. El Dr. L. A. Sébilleau acaba de aportar sobre este punto nuevos datos que ha recogido en el servicio del profesor Pinard. La historia de la cuestión está tomada en gran parte de los artículos de la *Journ. de Méd. et de Chirurg.*, en donde se ha indicado cuál era la práctica de cada uno de los comadrones de los hospitales. Además, Sébilleau recuerda que, desde 1880, Lucas-Championnière decía: «Yo no tengo ninguna confianza en las inyecciones repetidas á todo instante en la vagina y hasta en el útero, en el taponamiento de todas las vaginas, y tengo particularmente en mediana estimación las inyecciones en los días que siguen al parto».

Así, después de haber tanteado, y después de haber visto medianos resultados de estas intervenciones violentas, he deducido, en conclusión, que para el parto el cirujano debe contentarse, sobre todo, con las precauciones de limpieza quirúrgica absoluta.

He aquí un precepto que he puesto en práctica desde hace dos años en mi servicio del hospital Cochin».

Y más lejos:

«Las inyecciones cuotidianas ó bicutidianas preconizadas por algunos siendo, según mi experiencia, causas de irritación funestas para las consecuencias de los partos, yo las prohibo absolutamente en mi servicio, salvo casos completamente excepcionales».

Desde esta época, esta manera de hacer se ha generalizado. M. Sébilleau cita, en particular, la práctica de M. Pinard, y llega á esta conclusión: que las inyecciones vaginales son las más inútiles en los días siguientes á los partos. En efecto; la vagina es entonces un medio aséptico por el hecho de que no encierra microorganismos patógenos; aun admitiendo la teoría de la autoinfección sostenida por algunos autores, la antisepsia, que ha sido minuciosamente practicada en la época del parto, ha debido desembarazarla de los microbios que pudiera contener: por consiguiente, el tocado ó limpieza de los órganos genitales externos hecho muchas veces al día con solución antisépticas, las curaciones igualmente antisépticas, puestas sobre la vulva en el intervalo, deben bastar á ponerle al abrigo de la heteroinfección durante los días consecutivos á los partos normales.

Son hasta peligrosas en ciertos casos, y exponen á dos clases de accidentes: accidentes generales debidos, ya á una falta de precauciones antisépticas, ya á la ignorancia de la práctica operatoria; accidentes particulares, atribuibles á la intoxicación producida por una disolución antiséptica muy fuerte ó á una grande cantidad de líquido.

Sin embargo, hay algunas indicaciones precisas que autorizan al comadrón á practicar inyecciones vaginales calientes y antisépticas después de los partos, son las siguientes: una elevación ligera de temperatura, loquios fétidos, una acumulación de coágulos en la vagina ó la retención de membranas.

III

El Dr. Amat, médico mayor del ejército francés, ha utilizado en muchas ocasiones, fundándose en ciertas consideraciones teóricas, con éxito, particularmente en los casos de quemaduras extensas, la hoja interna de las membranas de cubierta del huevo de gallina. He aquí la técnica de este procedimiento, que sería interesante experimentar en una mayor escala.

Habiendo provocado las curaciones sucesivas la supuración de la herida y una granulación de buena naturaleza, se mantiene, durante todo el tiempo de la preparación del tejido que hay que trasplantar, la región al abrigo del aire, recubriéndola con cuatro ó cinco dobleces de gasa fenicada.

Tomando entonces un huevo lo más fresco posible (de preferencia fecundado), se le casca en dirección de su grande eje. Con unas pinzas de dientes de ratón se coje del fondo de la extremidad gruesa un relieve formado por la cámara de aire. En los huevos del día, la cámara de aire forma una calota ó gorro pequeño esférico de 1 á 2 milímetros de altura y de 8 milímetros próximos de diámetro. Como el espacio de aire está situado entre la hoja interna y la hoja externa de la membrana del huevo, se está muy seguro de que las bandeletas de tejido que se atraen, partiendo de este punto, es tán formadas sólo por la hoja interna.

Estas bandeletas, que se pueden desprender con dimensiones de 4 á 5 milímetros de ancho, cortadas de igual longitud, se depositan directamente con la punta de tijeras, á las cuales se adhieren, sobre la herida des-

cubierta. Los ingertos no se retuercen, y aplicados por la superficie albuminosa, se adhieren íntimamente.

No es siempre fácil aplicar sólo la hoja interna. Cuando se quieren hacer numerosos ingertos y se está obligado á tomarlos en otro punto que en la inmediación de la cámara de aire, están unidas la hoja interna y la externa: quizá una manera de proceder así no daña al éxito de la operación.

Se colocan los ingertos á 12 ó 15 milímetros de distancia y se los recubre con un cuadrado de papel de estaño, de un centímetro cuadrado próximamente, aplicando encima de todo algunas vueltas de gasa fenicada: la curación se cambia después de tres ó cuatro días.

P.

(*Jour. de Méd. et de Chirurg.*)

PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

Tratamiento del tic doloroso de la cara.

El Dr. Grandclément (de Lyon) ha obtenido buenos resultados con inyecciones de la solución siguiente:

Antipirina..	4,00 gramos.
Clorhidrato de cocaína.	0,03 —
Agua destilada.	10,00 —

F. s. a. Para inyecciones hipodérmicas.

El autor inyecta, sin interrupción, á través de la cara y sobre los puntos dolorosos, uno ó varios centímetros cúbicos de esta solución. Inmediatamente después se presenta un enorme edema de la cara que se disipa con rapidez. Las inyecciones se practican diariamente, y, en caso de necesidad, varias veces al día. No se han observado accidentes de ningún género, y este tratamiento puede aplicarse á todas las neuralgias oculares que no reconocen por causa una supuración grave del ojo.

Contra las verrugas múltiples.

(KAPOSI)

Flor de azufre.	10 gramos.
Glicerina.	25 —
Acido acético puro.	5 —

Mézclese y agítese al usarlo.

Usos: Una aplicación casi diaria de esta mezcla sobre la región recubierta de verrugas. Las excreciones se desecan poco á poco y acaban por desprenderse.

Neuralgias.

(BUCK Y VANDESLINDEN)

Salofeno.	8 gramos.
-------------------	-----------

Divídase en 8 papeles.

Usos: Cuatro al día para tomar en un poco de leche.

Los autores dicen que les ha dado excelentes resultados en la neuralgia facial, dentaria, lumbar, lumbo-abdominal, intercostal, etc.

Ciática.

(DOMANSKI)

Fenacetina.	} 2 á 4 gramos.
Salol.	
Cafeína pura.	25 á 40 centigramos.

Mézclese y háganse 10 sellos.

Dosis: De dos á tres al día, y con precaución pueden darse hasta cuatro en los casos graves.

P.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

Concurrencia á los Establecimientos balnearios (1).

PROVINCIAS	BAÑOS	CONCURRENCIA			
		Acomodados.	Pobres.	Tropa.	TOTAL
Álava.	Barambio (cerrado).	»	»	»	»
	Santa Filomena de Gomi-llar (cerrado).	»	»	»	»
	Sobrón y Soportilla.	1.644	19	6	1.669
	Zuazo.	849	37	3	889
	Benimarfull.	120	13	1	134
Alicante.	Bussot.	255	113	»	368
	Nuestra Señora de Orito.	36	17	»	53
	Salinetas de Novelda.	167	11	»	178
	Alhama.	280	123	1	404
Almería.	Lucainena.	99	»	5	104
Badajoz.	Alange.	1.197	122	»	1.319
Balears.	San Juan de Campos.	107	324	»	431
	Caldas de Estrach y Titus.	480	17	8	505
	Caldas de Montbuy.	2.153	76	98	2.327
	La Garriga.	710	25	»	735
Barcelona.	La Puda (Olesa y Esparraguera).	787	5	3	795
	San Bartolomé de la Cuadra (cerrado).	»	»	»	»
	Cucho.	385	10	»	395
	Fuentsanta de Gayangos.	258	2	17	277
Burgos.	Porvenir de Miranda.	228	7	1	236
	Valdelateja (cerrado).	»	»	»	»
	Montemayor.	2.376	374	14	2.764
Cáceres.	El Salugral (Hervás).	53	11	»	64
Cádiz.	Chiclana.	1.173	137	1	1.311
Castellón.	Villavieja.	673	47	4	724
	Fuencaliente.	822	45	3	870
	Hervideros de Fuentsanta.	492	68	»	560
Ciudad Real.	Navalpino (cerrado).	»	»	»	»
	Puertollano.	213	19	3	235
	Villar del Pozo.	833	61	4	898
Córdoba.	Fuente Agria (Villaharta).	236	12	»	248
	Horcajo.	96	7	»	106
Coruña.	Arteijo.	372	76	»	448
Cuenca.	Carballo.	517	129	1	647
	Alcantud (cerrado).	»	»	»	»
	Bañolas.	238	1	»	239
Gerona.	Caldas de Malabella.	320	12	»	332
	Vichy y Catalán.	56	»	»	56
	San Hilario.	483	18	2	503
	Valle de Ribas.	305	»	»	305
	Santa Coloma de Farnés.	64	5	»	69
Granada.	San Juan de las Abadesas (cerrado).	»	»	»	»
	Alhama Viejo.	1.050	283	2	1.335
	Graena.	446	205	»	651
	Lanjarón.	766	141	1	908
	Malahá.	287	48	»	335
Guadalajara.	Zújar.	302	32	»	334
	Alhama Nuevo.	383	83	»	466
	Carlos III (Trillo).	333	646	5	984
	Sacedón (La Isabela).	373	43	»	416
	Arechavaleta.	497	7	1	505
Guipúzcoa.	Cestona.	960	10	1	971
	Escoriaza.	75	»	»	75
	Ormaiztegui.	404	2	1	407
	Otálora.	211	»	»	211
	Santa Agueda.	147	3	»	150
Huesca.	Urberuaga de Alzola.	737	9	1	747
	Ataún (cerrado).	»	»	»	»
	Ataún (San Miguel) (idem).	»	»	»	»
	Arro.	33	2	»	35
	Panticosa.	2.195	192	19	2.406
Jaén.	Camporrells (cerrado).	»	»	»	»
	Jabalceuz.	636	111	2	745
	La Salvadora (cerrado).	»	»	»	»

(1) No publicamos los datos estadísticos del año 1894 correspondientes á algunos balnearios por no haberlos recibido.

PROVINCIAS	BAÑOS	CONCURRENCIA			
		Acomodados.	Pobres.	Tropa.	TOTAL
Jaén.	Marmolejo.	1.636	209	7	1.852
	Martos.	540	124	1	665
	La Aliseda.	378	73	»	451
León.	Ponferrada.	116	8	1	125
	Alcarraz (cerrado).	»	»	»	»
	Caldas de Bohi.	118	30	»	148
Lérida.	Rubinat (cerrado).	»	»	»	»
	San Vicente.	94	21	6	121
	Arnedillo.	876	145	4	1.025
Logroño.	Grávalos.	136	5	7	148
	Lugo.	549	61	14	624
	Incio.	200	43	1	244
Lugo.	El Molar.	468	6	1	475
	Loeches (La Margarita).	200	18	3	212
	La Maravilla (Loeches).	14	13	»	27
	Moralzarzal (cerrado).	»	»	»	»
	Peralta (La Concepción) (cerrado).	»	»	»	»
Madrid.	Torres (idem).	»	»	»	»
	Carratraca.	1.136	480	6	1.622
	Vilo ó Rozas.	96	6	»	102
Málaga.	Alhama.	597	197	3	797
	Archena.	4.855	1.107	1.101	7.063
	Fortuna.	687	484	36	1.207
Murcia.	Fuentsanta de Lorca (cerrado).	»	»	»	»
	Betelú.	861	23	2	886
	Fitero Nuevo.	263	48	7	378
Navarra.	Fitero Viejo.	505	60	181	746
	Carballino y Partovia.	841	16	7	864
	Cortegada.	475	31	1	507
Orense.	Molgas.	304	8	»	312
	Sousa y Caldeliñas.	233	55	1	289
	Borines.	438	20	1	459
Oviedo.	Buyeres de Nava.	443	126	»	569
	Caldas de Oviedo.	2.642	340	7	2.989
	Caldas de Cuntis.	1.127	284	8	1.415
Pontevedra.	Caldas de Reyes.	356	21	1	378
	Caldelas de Tuy.	934	31	10	975
	Loujo ó Latoja.	879	271	1	1.151
Salamanca.	Mondáriz (Chan de Gándara).	1.864	83	13	1.960
	Puente Caldelas (cerrado).	»	»	»	»
	Calzadilla del Campo.	322	20	1	343
Santander.	Ledesma.	1.969	589	21	2.579
	Caldas de Besaya.	987	60	10	1.057
	La Hermida.	486	24	2	512
Tarragona.	Liérganes.	952	72	2	1.026
	Ontaneda.	693	8	5	706
	Puente Viesgo.	1.214	75	1	1.290
Teruel.	Solares y Hoznayo.	389	38	»	427
	Alceda.	1.954	79	2	2.035
	Tortosa (cerrado).	»	»	»	»
Valencia.	Segura.	128	20	»	148
	Camarena (cerrado).	»	»	»	»
	Bellús.	612	110	»	722
Valladolid.	Fuente Podrida.	297	26	5	328
	Molinell.	174	9	4	187
	Santa Ana.	260	58	1	319
Vizcaya.	Santo Tomás.	127	4	»	131
	Medina del Campo.	92	4	»	96
	Castromonte (cerrado).	»	»	»	»
Zamora.	Elejabeitia.	215	3	»	218
	Molinar de Carranza.	528	102	5	635
	Urberuaga de Ubilla.	1.343	32	8	1.383
Zaragoza.	Villaro.	531	40	1	622
	Zaldivar.	1.232	31	4	1.267
	Larrauri.	249	7	»	256
Zaragoza.	Bouzas.	86	20	2	108
	Calabor (cerrado).	»	»	»	»
	Alhama.	2.282	112	15	2.409
Zaragoza.	Jaraba.	476	16	»	492
	Monasterio de Piedra.	40	30	»	70
	Paracuellos de Giloca.	739	58	4	804
Zaragoza.	Quinto.	33	3	8	41
	Tiermas.	387	29	12	426

EXPOSICIÓN

SEÑORA: La Junta de Patronos del Manicomio de Santa Isabel, de Leganés, ha acudido á este Ministerio en diversas ocasiones exponiendo las dificultades que viene observando en la admisión de enfermos en dicho establecimiento benéfico por efecto de lo prescripto en el art. 2.º del real decreto de 19 de Mayo de 1885, en el que se determina que en ningún caso serán admitidos dementes en *observación* en los establecimientos de Beneficencia general, pudiendo hacerse en esta forma en los provinciales, municipales y particulares; cuya distinción trae por consecuencia que mientras en estos últimos encuentran las familias todo género de facilidades para ingresar en ellos á los alienados, no puedan verificarlo en el manicomio oficial por la dificultad que opone la tramitación previa de un expediente judicial, siempre largo y costoso, y que al fin no resuelve la necesidad, casi siempre urgente, de recluir al desgraciado enfermo, viéndose obligados á prescindir del manicomio oficial, llevando sus enfermos á los que no tienen este título.

Por las indicadas consideraciones y otras no menos atendibles, la expresada Junta de Patronos ha solicitado la reforma del art. 53 del reglamento del Manicomio de Santa Isabel, de Leganés, en consonancia con el artículo 2.º del citado real decreto, en cuanto á que puedan ser admitidos en dicho establecimiento oficial en estado de observación los enfermos que lo soliciten.

Si el pensamiento en que se inspira el mencionado real decreto hubiese sido, según aparece en la exposición de que está precedido, estatuir en los reglamentos una limitación para garantizar, en cierto modo, la seguridad individual, no consintiendo la reclusión de ningún alienado sin previa información hecha ante el juez competente, no sólo hubiera prohibido la admisión de los mismos en los establecimientos de Beneficencia general, sino que tampoco lo hubiera consentido en los provinciales, municipales ó particulares.

La excepción á favor de éstos no tiene explicación sencilla, en cuanto que, siendo el de Santa Isabel, de Leganés, el único establecimiento que la Beneficencia general tiene organizado como hospital de locos, la intervención del Gobierno en él es más directa y eficaz que en los otros, pudiéndose por tanto, con mayor rapidez, corregir instantáneamente cualquier abuso ó transgresión legal que intentare cometerse.

Siendo como es de necesidad que existan establecimientos en que puedan ingresar los enfermos en observación, puesto que así lo requiere la defensa social y la tranquilidad de las familias que sufren la desgracia de que alguno de sus miembros se vea perturbado en su razón, parece que existen en favor de los manicomios del Estado mayor suma de garantías para la seguridad individual y para que en ningún caso puedan tener lugar reclusiones de personas que no se hallen en verdadero estado de demencia que en favor de los de carácter particular, y aun los provinciales y municipales, sobre los que, por muy grande y celosa que sea la inspección del Estado, no puede serlo tanto como sobre la que directamente pueda ejercer en los que de él exclusivamente dependen.

Á estas atendibles razones hay que unir la económica, que interesa, no sólo á las familias, sino al Manicomio de Santa Isabel y aun al Estado, puesto que las primeras se ven hoy día en la necesidad de hacer sacri-

ficios pecuniarios, en muchos casos superiores á sus fuerzas; y respecto á los segundos, el Manicomio expresado se ve privado de las pensiones que, admitiendo enfermos en observación, pudiera percibir, y el Estado tiene sobre sí un mayor gasto, puesto que en último término es el que ha de satisfacer todos los que su sostenimiento y administración originan, como lo viene verificando sin ningún beneficio material por el escaso número de dementes definitivamente reclusos que satisfacen las por de más modestas pensiones reglamentarias.

En virtud de las consideraciones expuestas, el ministro que suscribe, de conformidad con lo informado por las Secciones de Gobernación y Fomento y de Estado y de Gracia y Justicia del Consejo de Estado, tiene la honra de someter á la aprobación de V. M. el adjunto proyecto de decreto.

Madrid, 30 de Abril de 1895.—Señora: Á L. R. P. de V. M., *Fernando Cos-Gayón*.

REAL DECRETO

En nombre de mi augusto hijo el Rey D. Alfonso XIII, y como Reina regente del reino, de conformidad con lo informado por las Secciones de Gobernación y Fomento y de Estado y Gracia Justicia del Consejo de Estado, y á propuesta del Ministerio de la Gobernación,

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo único. Se modifica el art. 2.º del real decreto de 19 de Mayo de 1885 y su concordante el 53 del reglamento por que se rige el Manicomio de Santa Isabel, de Leganés, en el sentido de que puedan ser admitidos en los establecimientos generales de Beneficencia dementes en *observación*, con arreglo á lo que para estas admisiones previene el mencionado real decreto.

Dado en Palacio á treinta de Abril de mil ochocientos noventa y cinco. — MARÍA CRISTINA. — El ministro de la Gobernación, *Fernando Cos-Gayón*.

(Gaceta 2 Mayo).

VARIEDADES

INCINERACIÓN DE LOS CADÁVERES

La *Gaceta Médica Catalana* toma de *Le Progrès Médical* la siguiente reseña acerca del estado actual de esta importante práctica funeraria:

«El 27 de Abril último, bajo la presidencia de Bourneville y actuando Salomón como secretario general, se ha reunido en asamblea la Sociedad para la propagación de la incineración.

Bourneville ha expuesto los datos relativos á París. El siguiente cuadro sintetiza el número de incineraciones efectuadas:

AÑOS	Incinerados á petición de la familia.	Restos de los hospitales.	Embriones.	TOTAL
1889.	49	483 ¹	217 ¹	749
1890.	121	2.188	1 079	3.888
1891.	134	2 369	1.238	3.741
1892.	159	2 389	1.426	3 974
1893.	189	2.761	1.461	3.911
1894.	216	2.247	1.529	3 992
1895.	59 ²	752 ²	414 ²	1.225

¹ Estas incineraciones comenzaron en 5 de Agosto de 1889.

² Desde 1.º de Enero á 31 de Marzo.

Y este otro la duración del acto (aparatos de Fichet y Toisoul y Fradet) en los 216 cadáveres que fueron incinerados, á petición de los deudos, en 1894:

E D A D	SEXO		TOTAL	DURACIÓN			
	H.	M.		Menos de una hora.	De una hora á una y media.	Más de una hora y media.	Medio.
0 á 9 años.	7	3	10	9	1	»	39'
10 á 29 id..	11	5	16	8	8	»	58'
30 á 59 id..	69	24	93	48	45	»	59'
60 en adelante..	73	24	97	47	49	1	60'
Totales..	160	56	216	112	103	1	

Aumenta, pues, progresivamente esta práctica, sobre todo la facultativa, por más que tropiece todavía con grandes obstáculos.

Lleva gastado el Municipio de París:

Incineración y transporte de los hospitales	39.000 francos.
Estudios para la incineración.	500 —
Gastos para la misma.	6.200 —

Y ha obtenido como productos:

En 1890..	7.300
En 1891..	8.300
En 1892..	9.600
En 1893..	11.400

Hablaron también: Crüll, en el sentido de las reformas técnicas y legislativas que conceptúa necesarias; Lefèvre, narrando lo hecho por los Cuerpos legisladores; Passy, abundando en las ideas precedentes y diciéndole que Mons. Freppel, por más que proscibiera este modo de destruir los cadáveres, no tenía argumento serio que oponerle.

Por último, Salomón hace el inventario del estado actual, siendo lo que sigue el resumen de lo que indicara.

Hay hoy, en Europa y en los Estados Unidos norteamericanos, 110 Sociedades (varias de ellas con 1.500 á 3.000 miembros) y 52 crematorios. Á petición de las familias han sido quemados muchos cadáveres, y el número de adeptos crece de día en día.

El Norte de América tenía, en 1894, 23 Sociedades, 18 hornos y ha efectuado 3.670 combustiones desde 1892.

Inglaterra tiene tres Sociedades: la Sociedad de Liverpool, cuyo monumento comenzó á construirse en Abril de 1894; la Sociedad de cremación en Inglaterra, que reside en Londres, y la Sociedad de Manchester. En 1893 hubo 131 incineraciones y 172 en 1894.

Alemania posee 27 Sociedades y 4 monumentos crematorios, de los cuales sólo funcionan 3. Al comenzar el año presente iban ya efectuadas 1.740 incineraciones. Ahora, por orden del Emperador, estudia el ministro de la Guerra el medio de emplearla en los campos de batalla.

Italia cuenta con 44 Sociedades y 23 crematorios, agrupadas casi todas aquellas en una Unión. Durante el año 1893 han sido quemados 2.402 cadáveres (956 en Milán, 533 en Roma, 172 en Florencia, 147 en Liorna, 105 en Turín, etc.).

En Suecia, la Sociedad de Estocolmo tiene 3.400 miembros; hacia mediados de 1894 había hechas 321 incineraciones en los dos crematorios (Estocolmo y Göteborg).

Noruega: una Sociedad en Bergen.

Suiza: continúa la incineración en Zurich (212 hasta fines de 1894). Ginebra levanta actualmente un pequeño monumento.

Austria-Hungría no ha logrado todavía la libertad para reducir los muertos á cenizas.

Holanda proyecta construir un crematorio; la Sociedad tiene reunidos los fondos necesarios, pero le falta el permiso.»

CONSULTORIO

PREGUNTA

601. ¿Hay algún arancel que señale los honorarios que deben percibir los practicantes de cirugía menor por sus trabajos particulares? En caso de no haberlo, ¿quién debe imponer el precio de dicho trabajo?—E. M.

RESPUESTAS

600. 1.^a El artículo 20 de las Ordenanzas de Farmacia vigente, exige que las recetas *ratificadas* queden en poder del farmacéutico, y de las demás llevará éste un libro copiatorio ó registro diario; dichas recetas debe el farmacéutico retenerlas en su poder aunque se las abonen. De las otras nada dicen las Ordenanzas, aunque debieran decir lo mismo; y en el caso que el cliente deseara copia facilitársela, á no ser que el médico consignara que no podía repetirse la prescripción. El retener las recetas hasta que se paguen, es el único medio que tiene el farmacéutico de cumplir el requisito de anotar el ingreso en el libro diario cuando le sea abonada.

2.^a El médico á quien no abonen sus visitas puede justificar la asistencia con sólo pedir nota á las farmacias donde se hayan despachado las recetas, ó el Juzgado ya se encargará de ello cuando proceda.

3.^a La receta, si bien es escrita para que tome el enfermo los medicamentos consignados en ella, debiera ser guardada en la farmacia donde se despache, haciendo constar en la etiqueta, no sólo los componentes, sino que también las cantidades de cada uno de ellos, para que sirva de recordatorio al facultativo.

4.^a La receta no es el único medio de prueba de la prestación de servicios médicos, porque hay muchas ocasiones en que no formula el médico, pero sí de los medicamentos, si han sido despachados.

5.^a No debiera repetirse ninguna fórmula sin que el médico la autorizase; pero es costumbre ya antigua que el doctor diga verbalmente, repítase la fórmula de este medicamento, y otras veces el enfermo la concluye y manda por sí y ante sí en los casos de enfermedades crónicas, cuando no es precisa la asistencia diaria.

6.^a Creemos nosotros que el médico, al formular, no enajena para siempre parte de sus conocimientos; quedándose la receta en poder de los farmacéuticos, se evitaría en parte el abuso que se comete, no en favor de éstos, pero sí y grande en perjuicio de la clase médica, hasta que el enfermo se empeore por tomar medicamentos que no le convienen.

7.^a Debiera caducar la receta al ser despachada.

8.^a y 9.^a Sí, siempre.

10. Debiera evitarse el abuso que se comete, disponiéndolo así en una ley de Sanidad, unas Ordenanzas de Farmacia ó una real orden.—J. P. R.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 713,29; mínima, 703,81; temperatura máxima, 34°,5; mínima, 12°,0; vientos dominantes, SSO., S. y E.

Durante la última semana apenas ha cambiado el estado sanitario de Madrid. Han seguido los mismos calores, sobre los cuales ha ejercido muy escasa influencia la tormenta de los pasados días. El estado de saturación eléctrica y la pesadez del ambiente ha producido, como siempre, trastornos, aunque de escasa importancia, en las personas nerviosas y susceptibles á los cambios atmosféricos. Cefalalgias, congestiones, hemorragias de

las mucosas, así de las fosas nasales como del intestino, espasmos, malestar y desfallecimientos. Han seguido predominando las enfermedades del tubo digestivo y algo, aunque en menor número, los catarros.

En los niños no se ha observado nada de particular.

CRONICA

Instituto de Terapéutica operatoria (Hospital de la Princesa). — Director, D. Federico Rubio y Galí.

Queda abierta la inscripción del décimosexto ejercicio en casa del secretario D. José Nadal May, Pez, 22, principal izquierda, de tres a siete de la tarde.

Las condiciones para la inscripción son las siguientes:

No se admiten más que 25 inscriptos, siendo preferidos los primeros que se presenten.

Para obtener la inscripción se necesita ser licenciado ó doctor en Medicina.

Precio de la inscripción, 250 pesetas.

Los inscriptos un año se considerarán como miembros perpetuos del Instituto, y no necesitan para los cursos sucesivos abonar nuevos derechos.

A «La Región Médico farmacéutica Vasco-navarra. — Seréne nuestro estimado colega, y leyendo con calma nuestros juicios, advierta que nada hay en ellos que pueda molestarle, ni entrañe intención mortificante alguna, de lo cual hace tiempo andamos curados. Hemos defendido una institución nacional médica, respetable y utilísima, contra juicios sobrado ligeros con que la ha combatido alguien, en su afán noble de ensalzar la obra propia; no hemos hecho más. No queremos juzgar la nueva fundación, aunque, á decir verdad, algo se nos ocurriría acerca de ella, pues hay en su organización un capítulo de ingresos indirectos, del cual ¡eréanos el colega! puede, y aun casi debe decir bastante una moral hipocrática y severa. Pero renunciemos á ello para que no se nos diga que maltratamos la obra de las Asociaciones creadas por nuestra propaganda. Después de todo, el tiempo, gran juez en las obras humanas, será quien sentencie á muerte lo defectuoso y haga prevalecer lo bueno. EL SIGLO MEDICO desea muchos años de vida próspera á la Caja de Socorros de la Asociación Vasco-navarra, y hasta se calla su opinión sobre algunos puntos de conducta profesional destinada á reforzar los ingresos indirectos *á costa del cuero ajeno*; y obra así, para no aparecer como enemigo de ninguna fundación que acometan con entusiasmo levantado los estimables comprofesores de cualquiera Asociación médica.

El agua caliente en dermatología. — El empleo del agua caliente es de uso corriente en Cirugía y en Obstetricia; pero todavía no se ha generalizado suficientemente en dermatología. Ignoramos si en el tratamiento de los diversos *eczemas* ha sido generalmente aplicada.

Podemos recomendar este tratamiento como de real eficacia en dicha enfermedad, que desespera por su resistencia. Puede usarse en todos los períodos de la enfermedad. En el primer período de *fluxión* ó de *exudación* presta reales servicios, tanto más, cuanto que los otros tratamientos son más ó menos morosos. Con el agua caliente, en pocos días desaparece todo vestigio inflamatorio. En el *eczema impetigoso* es de un efecto positivo; evita el empleo de la tradicional cataplasma y hace caer las costras con rapidez.

La manera de emplear este medio es sencillo. Se sumerge la parte afectada en un baño á la temperatura de 50°, permaneciendo en él por un cuarto de hora; en seguida se seca ligeramente y se aplica una tela fina cubriendo la lesión. Este baño puede aplicarse con más ó menos frecuencia, según la intensidad del caso, y no exige el empleo de ningún otro medio terapéutico.

Creemos, por los buenos resultados obtenidos, que este medio, tan simple, podría también emplearse en otras enfermedades similares. (*Crónica Médica.*)

Congreso Internacional de Ginecología y Obstetricia. — Este Congreso celebrará su segunda reunión en Ginebra, durante la primera quincena de Septiembre

de 1896, y en dicha reunión se tratarán las siguientes cuestiones:

Obstetricia. — 1.º Frecuencia relativa y formas más frecuentes observadas en las deformidades de la pelvis, según los distintos países.

2.º Tratamiento de la eclampsia.

Ginecología. — 1.º Tratamiento operatorio de las retrodesviaciones uterinas.

2.º Supuraciones pelvianas y su tratamiento.

3.º Métodos de sutura de las paredes abdominales; procedimiento mejor para evitar abscesos, eventraciones, hernias, etc.

Al propio tiempo que celebra sus sesiones, este Congreso tendrá una Exposición de aparatos é instrumentos relacionados con la Obstetricia y la Ginecología.

Buenos donativos. — La Universidad de Nueva York acaba de recibir en un anónimo 1.250.000 francos para su nuevo edificio. El Sr. Seth Low ha donado al *Columbia College*, de esa misma ciudad, 5.000.000 de francos (¡una friolera!) para la construcción, en memoria de su padre, de una biblioteca. Por último, el señor Shermezhorn ha donado millón y medio de francos para la construcción de un nuevo edificio destinado á Ciencias naturales.

La trinitrina en las neuralgias y en la ciática. Dice la *Revista de Clínica, Terapéutica y Farmacia*:

«Un médico ruso, el Dr. Mikhalkine, de Novogorod, se ha ocupado últimamente en el empleo de la trinitrina, en las neuralgias, y más especialmente en la ciática, cuya rebeldía es en ciertos casos tan acentuada. Cita tres casos antiguos, contra los cuales habían sido inútiles la antipirina, cloral, acetanilida, fenacetida, bromuros y demás medicamentos análogos. Dos de los enfermos curaron completamente y el tercero se alivió considerablemente. La fórmula, cuya base era la disolución de nitroglicerina al 1 por 100, era la siguiente:

	Gramos.
Disolución alcohólica del trinitrina al 1 por 100.	5
Tintura de <i>capsicum</i> .	7,50
Agua destilada en menta.	15

Se darán de 5 á 10 gotas de esta preparación por mañana, tarde y noche.»

Antinosina. — Bajo este título ha sido designada en Alemania la sal sódica del nasófeno. La antinosina es una substancia pulverulenta de color azul, soluble en el agua y dotada de propiedades antisépticas. El Dr. Posnan se sirve de soluciones de 1 á 25 por 100 para los lavados de la vejiga en los casos de cistitis. En algunos enfermos, este tratamiento ha tenido por efecto clarificar rápidamente las orinas y hacer desaparecer los trastornos debidos á la afección vesical. En otros enfermos ha sido nula la acción del medicamento; finalmente, en cierto número de casos, la antinosina ha sido mejor y más cómodamente soportada que las substancias con que generalmente se sirven los prácticos para las irrigaciones de la vejiga (*Semm. Médicale y El Memorandum*).

Un museo de Washington. — *The Army Medical Museum* contenía en Junio último 32 269 piezas anatómicas y anatomo-patológicas; de ellas, 10.656 en la sección de Patología, 3.569 en la de Anatomía y 12 033 en la de Histología. Durante el año fué visitado el Museo por 50.675 personas.

Una errata. — En el artículo de nuestro ilustrado colaborador D. Ezequiel Sánchez, publicado en el número del 30 de Junio del actual, bajo el título de «Conferencias de Patología general infecciosa...», en la última columna, página 403, hay una errata de cifra, pues donde dice el 8 por 1.000, debe leerse el 8 por 100.

LA DEBILIDAD, depresión orgánica y **neurastenia**, se combaten con éxito con el **glicerofosfato de cal granulado** de R. Garcerá. Caja ó frasco, 3 pesetas. Magdalena, 10, farmacia, Madrid. Lo envía correo.

• ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo núm. 102 y Ronda de Valencia núm. 1.

TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA
Y

Se publica
todos los domingos.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES:

SRES. DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ALVARO, TEJADA Y ESPAÑA Y NIETO SERRANO

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

D. RAMÓN SERRET — D. CARLOS MARÍA CORTEZO. — D. ÁNGEL PULIDO

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN DE EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN DE LA BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

JARABE
y
Pasta de

AUBERGIER
con Lactucarium

TOSSES, Constipados, Bronquitis

APROBACION de la ACADEMIA DE MEDICINA de PARIS

Para la curacion de las Afecciones de los Pulmones y de los Bronquios, calma la Tos y suprime el Insomnio
F. COMAR et FILS, 28, Rue St-Claude, PARIS. En todas las Farmacias.

CAPSULAS RAQUIN ENFERMEDADES SECRETAS
APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA.
CURAN SIN EXCEPCION LOS FLUJOS AGUDOS ó CRÓNICOS
100 CURAS sobre 100 ENFERMOS tratados por la Academia.
EXÍJASE LA FIRMA RAQUIN Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS
FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

CONTRA LAS ENFERMEDADES CRÓNICAS
NINGUN REMEDIO ES TAN EFICAZ COMO
un VEJIGATORIO en el brazo
MANTENIDO CON
PAPEL DE ALBESPEYRES Empleado en los HOSPITALES MILITARES.
EXÍJASE LA FIRMA FUMOUZE-ALBESPEYRES.

Las
Personas que conocen las
PILDORAS,
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el causancio, porque, contra lo que sucede con los demas purgantes, este no obra bien sino cuando se toma con buenos alimentos y bebidas fortificantes, cual el vino, el café, el té. Cada cual escoge, para purgarse, la hora y la comida que mas le convienen, segun sus ocupaciones. Como el causancio que la purga ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentacion empleada, uno se decide fácilmente á volver á empezar cuantas veces sea necesario.

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

Recomendadas contra los Males de la Garganta, Extinciones de la Voz, Inflamaciones de la Boca, Efectos perniciosos del Mercurio, Irritacion que produce el Tabaco, y especialmente á los Sñrs PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emision de la voz.

Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS.

ANUNCIOS
EXTRANJEROS

Desde el 1.º de
Julio de 1890,
la SOCIÉTÉ

MUTUELLE DE PUBLICITÉ (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas TONICO, ANTI-NERVIOSO

Prescripto con éxito por todos los médicos para combatir las Gastritis, Gastralgias y para regularizar todas las funciones del Estómago y de los Intestinos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas IODURO de POTASIO

Es el específico mas seguro de todos contra las Afecciones tuberculosas, los Cánceres, los Reumatismos, las Enfermedades de la piel y los Accidentes sífilíticos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas IODURO de SODIO

Se emplea como los otros Ioduros y principalmente en las Afecciones del Corazon.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas y de Quassia con PROTO- IODURO de HIERRO
Perdidas blancas, Demoras mensuales, Anemia, Raquitismo.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas IODURO de ESTRONCIO

Afecciones cardíacas, Reumatismos, Angina del Pecho, Asma, etc.

Casa J.-P. LAROZE, Farmaceutico, 2, calle des Lions-Saint-Paul, 2 - PARIS.

CARNE, HIERRO y QUINA

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

CARNE, HIERRO y QUINA! Diez años de éxito continuado y las afirmaciones de todas las eminencias médicas preuban que esta asociacion de la Carne, el Hierro y la Quina constituye el reparador mas energico que se conoce para curar: la Clorosis, la Anemia, las Menstruaciones dolorosas, el Empobrecimiento y la Alteracion de la Sangre, el Raquitismo, las Afecciones escrofulosas y escorbúticas, etc. El Vino Ferruginoso de Aroud es, en efecto, el unico que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza, coordena y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde a la sangre empobrecida y decolorada: el Vigor, la Coloracion y la Energía vital.

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farm. 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXIJASE el nombre y la firma AROUD

Ayuntamiento de Madrid

la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA, se dirigirán á D. Ramón Serret, aparcado de Correos, núm. 121, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º izqda. — Horas de oficina: de nueve á tres los días no feriados.

Los pagos han de ser adelantados. Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además 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 siguen á la falta.

ESTAFETA DE PARTIDOS

La titular de farmacéutico de San Agustín (Madrid) es de 995 pesetas anuales; los ajustes con los vecinos pudientes ascienden á 1.500 pesetas, y, aparte de todo esto, lo que produzcan las medicinas para los ganados, que hay en gran escala.

—Se advierte á los que precisen solicitar la vacante de Navalagamella (Madrid: 1.º, el Ayuntamiento paga bien, y si se necesita, adelantado; 2.º, el pueblo paga muy mal, excepción de unas 30 ó 40 familias; 3.º, que existe un curandero que, dado su carácter, ó el médico es esclavo del curandero, ó tiene que salir, pues siendo monomaniaco de grandezas, éste no ha de cambiar.

VACANTES

La de médico-cirujano de Cetina (Zaragoza). Dotación 500 pesetas por Beneficencia y próximamente 2.000 por igualas. Solicitudes al alcalde hasta el 15 del corriente, y el contrato empezará el 30 del mismo mes.

— La de íd. íd. de Mejorada del Campo (Madrid). Habitantes 900. Dotación 999 pesetas, satisfechas por mensualidades vencidas, por la asistencia de 30 familias pobres. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Balbino Fernández.

CALENTURAS.

Recomendamos las **Grajeas Lope Rupérez** para la pronta y completa curación de las **fiebres palúdicas rebeldes**. Dichas **Grajeas** han sido sancionadas por la clínica en infinidad de casos, como preparado farmacéutico de primer orden para el objeto indicado, y como excelente tónico (á pequeñas dosis) en los casos de **anemia, debilidad é inapetencia**.— Al doctor que no las conozca y desee ensayarlas, se le remitirá **gratis C. S.** para su ensayo.

Depósito Central: Farmacia del autor, Villa del Río (Córdoba).

3 pesetas caja en todas las farmacias y droguerías de España.

Grandes rebajas, según la importancia del pedido.

— La de íd. íd. de Ejulve (Teruel). Hab. 1.596. Dotación 300 pesetas por Beneficencia. Además, el agraciado percibirá de la Junta de asociados, por prestar sus servicios á los demás vecinos acomodados, 80 cahices de trigo anuales, también pagados en el día 29 de Septiembre de cada año por la Junta de asociados. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Salvador Puerto.

— La de íd. íd. en concordia de los pueblos de Martín del Río, Armillas, Segura, Fuenferrada, Villanueva y Vivel del Río (Teruel), dotada con el haber de 400 pesetas, pagadas de sus respectivos presupuestos por trimestres vencidos. Se hallarán vacantes desde el día 29 de Septiembre, y por la asistencia facultativa á las familias acomoda-

das, satisfarán ambos Ayuntamientos al agraciado hasta completar la suma de 3.000 pesetas en dinero y trigo, cen-teno á precios corrientes y por anualidades vencidas. La residencia debe fijarse en Vivel del Río. Solicitudes al alcalde de éste D. Paulo Gómez, hasta el 24 del corriente.

— La de íd. íd. de Alloza (Teruel). Hab. 1.761. Dotación 900 pesetas por Beneficencia, pudiendo contratar libremente con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 19 del corriente al alcalde D. Marcelino Milián.

— La de íd. íd. de Concentaina (Alicante). Dotación 750 pesetas por la asistencia hasta de 400 familias pobres, si algún día llegara á este número. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Rafael Esteve.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Poveda de las Cintas (Salamanca). Hab. 400. Dotación 250 pesetas por la asistencia á 12 familias pobres. El agraciado puede también contar con las igualas de este vecindario, que ascienden á 6 300 reales próximamente. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Policarpo Pajón.

— La de íd. íd. de Adanero (Avila). Dotación 650 pesetas anuales, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por asistencia de 55 á 60 familias pobres con las demás obligaciones que á los titulares impone el reglamento benéfico sanitario de 14 de Junio de 1891, y con sujeción á éste se proveerá dicha plaza. El agraciado, que lo será el que más méritos reúna, queda en libertad para celebrar contratos con el vecindario, ascendiendo las igualas á 3 000 pesetas, que se pagan bien y por trimestre. Esta población ocupa excelente posición topográfica; la cruzan las dos carreteras generales de Gijón y la Coruña. Dista 30 kilómetros de la capital (Avila) y 15 de la cabeza de partido (Arévalo). Tiene estación férrea (línea del Norte); está surtida de buenos y baratos alimentos, no se carece de comodidades, y no tiene ningún pueblo agregado.

Solicitudes documentadas en el plazo de 30 días, contados desde la inserción del presente en el *Boletín Oficial* de la provincia, al alcalde D. Nicasio Moreno.

AGUÁS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA
En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 4.224 —

Eficacísimas contra la anemia, clorosis, escrofulismo y vómitos de las embarazadas.

Útiles en las dilataciones del estómago, enfermedades de la nariz, garganta, corazón y pulmones; en la albuminuria, diátesis úrica y diabetes.

Recomendadas como agua de mesa, en las comidas, por su acción tónica y excitante, que despierta el apetito y favorece las digestiones.

Depósitos: Serrano, 54; Abada, 4 y 6; Gorguera, 17; Hortaleza, 9; Atocha, 35; Gerona, 1, botica de Santa Cruz San Marcos, 11; Arenal, 2, farmacia Fuenca-rral, 110; Magdalena, 10; Doña Bárbara de Braganza, 6, y principales farmacias.

MIL PESETAS

El remedio más inocente y que cura más pronto la **Blenorragia**, sobre todo cuando va acompañada de hemorragia, son las cápsulas eupépticas dosificadas de esencia de

SANDALO DEL DR. PIZA

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE BARCELONA

Catorce años de éxito. Únicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Medicina de Barcelona y de Mallorca, varias corporaciones científicas y renombrados prácticos que diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares. Frasco, 14 reales. Farmacia del Dr. Pizá, plaza del Pino, 6, Barcelona; G. Ortega, León, 13, Madrid, y principales de España.

SOBRE LA TRANSMISIBILIDAD

de enfermedades por medio de la vacuna

POR EL DR. RAMÓN SERRET

Véndese este opúsculo al precio de una peseta, en esta Administración.



ADOPTADOS DE REAL ORDEN POR EL MINISTERIO DE MARINA

PREVIO INFORME DE LA JUNTA SUPERIOR FACULTATIVA DE SANIDAD
RECOMENDADOS POR LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA DE GRANADA

CURAN INMEDIATAMENTE como ningun otro remedio empleado hasta el dia toda clase de
INDISPOSICIONES DEL TUBO DIGESTIVO,
VOMITOS Y DIARREAS; DE LOS TÍSICOS, DE LOS VIEJOS, DE LOS NIÑOS,
COLERA, TIFUS, DISENTERIA,
VÓMITOS DE LAS EMBARAZADAS Y DE LOS NIÑOS,
CATARROS Y ULCERAS DEL ESTOMAGO,
PIROXIS CON ERUPTOS FÉTIDOS, REUMATISMO
Y AFECCIONES HÚMEDAS DE LA PIEL.

Ningun remedio alcanzó de los médicos y del público tanto favor por sus buenos resultados, que son la admiración de los enfermos; ninguno tan verdad como nuestros **INALTERABLES Y MARAVILLOSOS**

SALICILATOS DE BISMUTO Y CERIO

Cuidado con las falsificaciones ó imitaciones porque no darán el mismo resultado
Exigir la rúbrica y marca de garantía.

De venta en todas las farmacias y droguerías de España y Ultramar. - Vivas Perez, Almeria.

BAZAR QUIRÚRGICO DE ALONSO SENMARTI

Proveedor del Instituto oficial de Vacunación, Colegio Clínico de San Carlos, Hospitales y Farmacias.

Primera casa en instrumental inglés, mangos metálicos, aséptico, para médicos, dentistas y veterinarios, jeringas Roux antidiftéricas, vendajes, gomas, aparatos higiénicos, camas y sillas para operaciones, reconocimiento é inválidos, estufas esterilizadoras, esqueletos y figuras anatómicas para enseñanza.

Piernas artificiales de gran comodidad, último adelanto, y los mejores aparatos ortopédicos para corregir la desviación de las piernas y tobillo de los niños, corsés y botitos de *poro plástico*, así como los aparatos Taylor ó Lafayet, perfeccionados para corregir la coxalgia, de 100 á 150 pesetas.

Aparatos higiénicos y confección en gran escala de fajas, suspensorios y braqueros, incluso los reductores, tan eficaces para la curación de toda clase de hernias ó quebraduras.

La casa de mayores novedades y más barata, según verá el que pida refiriéndose a objetos diseñados en otros catálogos.

CARRETAS, 13, frente el Ministerio de la Gobernación. — BAZAR QUIRURGICO

Solución Bascuñana de Glicerofosfatos de Cal y Sosa.

Los glicerofosfatos son compuestos orgánicos muy poco estables que se transforman en fosfatos con la mayor facilidad. Así es que la forma de administrarlos no es indiferente, pues llegado este caso, pierden toda su virtud terapéutica. El Sr. Bascuñana, que ha hecho, en unión del Dr. Alcina, un estudio minucioso de estos compuestos, ha conseguido asociarlos con sustancias que, sin modificar en nada sus propiedades, evitan su descomposición. El preparado cuyo nombre encabeza este anuncio es el que tenemos el gusto de ofrecer á la clase médica, que debe estar prevenida contra las imitaciones nacionales ó extranjeras para lo cual le recordamos la clave del análisis de estos medicamentos:

1.º Evapórese la solución á sequedad en cápsula de porcelana, y debe quedar un residuo negro al principio, y blanco al final, si la acción del fuego ha sido bastante continuada.

2.º El residuo blanco de la anterior calcinación, disuelto en agua destilada, trátase por un volumen de solución de molibdato amónico, adicionada de ácido nítrico: debe obtenerse un abundante precipitado amarillo.

3.º La solución original tratada por el mismo reactivo molibdico no debe precipitar. Si en esta reacción se obtuviese precipitado amarillo, señal es de que contiene fosfatos.

Aparte de estos caracteres químicos, la solución Bascuñana se reconocerá por llevar un precinto en el frasco y otro en la caja, con la firma del autor.

Diríjanse los pedidos á los depositarios exclusivos de España, señores **Matute Hermanos**, farmacia y droguería, Cádiz. — Depósito en Madrid: Sres. **Hernández Hermanos**, Jacometrezo, 60.

LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antiparasitaria, antisifilítica y en alto grado reconstituyente.

Según la **LA PERLA DE SAN CARLOS**, Dr. D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se obtiene

La Salud á domicilio.

En el último año se han vendido
Más de 2.000.000 de purgas.

La clínica es la gran piedra de toque en las aguas minerales, y ésta cuenta **50 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS**, para las enfermedades que expresa la etiqueta y hoja clínica.

Depósito central, Jardines, 15, bajo derecha, y se vende también en todas las farmacias y droguerías. Su gran caudal de agua permite al gran **Establecimiento de Baños** estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda, tres mesas, comodidades y baratura.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

La Cocaína calma los dolores de Estómago y obra como tónico en la economía general. La Pepsina y la Diástasis favorecen la digestión del bol alimenticio completo.

GASTRALGIAS | **NEVRÓSIS ESTOMACALES** | **HASTÍO de los ALIMENTOS** | **CONVALESCENCIAS**
DISPEPSIAS | **VÓMITOS** | **DIGESTIONES DIFÍCILES** | **DEBILIDAD GENERAL**

PARIS, 8, Plaza de la Magdalena, FARMACIA VIRENQUE, 8, Plaza de la Magdalena, PARIS

Tisis, Bronquitis, Catarros, Laringitis; Dermatosas

JARABE y GRÁNULOS CROSNIER

MINERAL-SULFUROSOS

CON ALQUITRÁN Y MONOSULFURO DE SODIO INALTERABLE

Dosis: Adultos, una cucharada de sopa ó 2 gránulos, mañana y tarde, 1 h. antes ó 2 h. después de la comida.

Paris, NITOT, 22, Rue des Saints-Pères, y LAS FARMACIAS.

ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS

BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante
 NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE

Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE,
 de las Vías Urinarias, Ginecología, Úlceras, Quemaduras, Heridas.

La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

DEPÓSITO GENERAL: Eugenio LEBÉE, calle del Bruch, 110, Barcelona.
 Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

ANTIPIRINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL

contra: Dolores, Jaquecas, Mareo, etc.

El unico INCONVENIENTE que presenta la Antipirina es el producir NAUSEAS y CALAMBRES de Estomago; la Antipirina Effervescente Le Perdriel queda libre de dicho inconveniente por la presencia del Acido carbonico.

LE PERDRIEL & C^{ie}, PARIS

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Cura todas las Enfermedades que resultan de Vicios de la sangre, como *Escrófulas, Eczema, Soriasis, Herpes, Liquen, Impétigo, Gota, Reumatismo.*

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

cura los accidentes sifilíticos antiguos ó rebeldes: *Úlceras, Tumores, Gomas, Exostosis*, así como el *Linfatismo*, la *Escrófulosa* y la *Tuberculosa*.

En Paris, Casa J. FERRE, P^o, 102, rue Richelieu, S^o de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

SOLUCION PAUTAUBERGE

el CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duracion del tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en las **TUBERCULOSIS**, las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**, las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.

L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y principal^{es} Farm^{as} de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal, Iodoformo.)

PODEROSO ANTIBACILAR

Tomado sin dificultad y bien tolerado.

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

Farmacia, CALLE DE RIVOLI, 150, PARIS, y en todas las Farmacias

El JARABE DE BRIANT recomendado desde su principio, por los profesores Laënnec, Thénard, Guersant, etc.; ha recibido la consagración del tiempo: en el año 1829 obtuvo el privilegio de invención. **VERDADERO CONFITE PECTORAL**, con base de goma y de ababoles, conviene sobre todo a las personas delicadas, como mujeres y niños. Su gusto excelente no perjudica en modo alguno á su eficacia contra los **RESFRIADOS** y todas las **INFLAMACIONES del PECHO** y de los **INTESTINOS**.

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D^r CHURCHILL

Al cabo de algunos dias despues de principiar el tratamiento, disminuye la tos, vuelve el apetito, cesan los sudores y el enfermo siente una fuerza y un bien-estar enteramente nuevos. A eso se añade, poco tiempo despues, un cambio muy sensible en el aspecto del enfermo. Las evacuaciones se regularizan, el sueño es tranquilo y reparador y se manifiestan todas las señas de una nutricion fácil y normal

Este Jarabe contiene los elementos de los huesos, el **fosforo** y la **cal**, y conviene especialment á los niños, á las mujeres embarazadas y á las nodrices.

Exigir los **frascos cuadrados** con la firma del **Doctor Churchill**, y la marca de fabrica de **M. SWANN**, farmacéutico quimico, 12, rue Castiglione, PARIS.

— **Precio: 4 francos en Francia.**

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN IMPÉRATRICE PRÉCIEUSE DÉSIRÉE

Las mejores aguas de mesa
 Aperitivas, muy digestivas
 Afecciones del estómago,
 Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia, Gastralgia.
 Afecciones del higado, de los riñones, Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomendadas su gusto agradable; una botella por...

Peptona Collas

PREPARADA CON LA

Pepsina Boudault.

Medalla de Oro en la Exposición Universal de 1889

La **Peptona Collas** es enteramente asimilable. Aun ha sido inyectada directamente en las venas, sin que se haya en contrado trazas de ella en la orina.

Preséntase bajo la forma de unos polvos muy ligeros, muy solubles en el agua, en el caldo y en el vino. Su gusto, análogo al de la carne asada, se armoniza muy bien con el del caldo. La **Peptona Collas** representa, como valor nutritivo diez veces supeso de carne.

Farmacia COLLAS, 8, Rue Dauphine, PARIS

ANUNCIOS EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITÉ (61, rue Caumartin, París), de que es director Mr. M. Lorette, es la encargada **EXCLUSIVAMENTE** de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

• La **Harina lacteada Nestlé** está recomendada desde hace mas de 25 años por las **PRIMERAS AUTORIDADES MÉDICAS** de **TODOS LOS PAISES**. Es el alimento m. s. generalizado y mas apreciado para los niños y los enfermos.

15 **HARINA LACTEADA NESTLÉ** 18
diplomas de honor medallas de ORO



La **Harina lacteada Nestlé** contiene la mejor leche de los Alpes Suizos.

La **Harina lacteada Nestlé** es de muy facil digestión.

La **Harina lacteada Nestlé** evita los vómitos y diarrea.

La **Harina lacteada Nestlé** facilita el destete y la dentición.

La **Harina lacteada Nestlé** la toman con gusto los niños.

La **Harina lacteada Nestlé** es de una preparacion facil y rápida.

La **Harina lacteada Nestlé** reemplaza ventajosamente le leche materna cuando esta es deficiente.

La **Harina lacteada Nestlé** es sobre todo de un gran valor durante los calores del verano cuando los niños son acometidos de enfermedades intestinales.

• De venta en las Farmacias, Droguerías y Ultramarinos.

Para pedidos dirigirse a la señora viuda de Rafael Romero, de Jerez de la Frontera, único agente en toda España.

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANCK



(Fórmula del Codex Francés, n.º 608)

ALOES y GUTAGAMBA
El mas cómodo de los **PURGANTES**
MUY IMITADOS y FALSIFICADOS
Este rótulo, impreso en 4 colores es la Marca de los Verdaderos
Paris, Farmacia **LEROC**
Y PRINCIPALES FARMACIAS

AMPOLLAS

BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla
Romper las dos puntas de la Ampolla, recoger el líquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

Ampollas Boissy
con **IODURO de ETILO**
Alivio inmediato y curación completa de: **ASMA**

Ampollas Boissy
con **NITRITO de AMILO**
Alivio inmediato y curación completa
de **ANGINAS de PECHO**
SÍNCOPE, MAREO y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con **ETER**
ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPEs, ETC.
Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países cálidos

JARABE
de **IODURO de SODIO**
DE BOISSY

Potencia depurativa contra Sifilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.
Depósito en **PARIS : 2, Plaza Vendôme.**

LAS ENFERMEDADES SECRETAS

BLENORRAGIAS
GONORREAS
FLUJOS BLANCOS
DERRAMES

recientes y antiguos, son curados en algunos dias, en secreto, sin regimen ni tisanas, sin cansar ni molestar los organos digestivos, por las

PILDORAS
e Inyeccion de

KAVA

DEL DOCTOR **FOURNIER**

Envíase sobre cada caja, cada pildora, la Signatura: *Kava Fournier*,
Paris, 22, Place de la Madeleine

Medalla de ORO, Paris 1885

Medalla de Plata, Barcelona 1888

Anuncios EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la **SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLIOITE** (61, rue Caumartin, París), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada **EXCLUSIVAMENTE** de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

Ergotina YVÓN

Solución normal de Cornezuelo de Centeno.

Este compuesto, cuya fórmula fué ideada por Mr. Yvón en 1877, contiene, a diferencia de otros, una dosificación rigurosamente normal y constante: **un centímetro cúbico representa un gramo de cornezuelo de centeno.**

Es inalterable, conserva sus propiedades indefinidamente y representa la totalidad de los principios activos del cornezuelo, sin llevar, en cambio, las substancias inactivas y hasta peligrosas que al cornezuelo acompañan generalmente.

Esto es ya un motivo de superioridad sobre las demás preparaciones similares.

• Administrada por la vía digestiva a la dosis de 20 a 60 gotas, la **Solución normal de cornezuelo de centeno** detiene las **Hemorragias**, las **Hemoptisis** y los **Epistaxis**; determina las **Contracciones del útero** y del **Estómago** y modifica favorablemente los diferentes estados atónicos de este último órgano; finalmente, obra con verdadera eficacia en las hematemesis y en las **Ulceraciones del tubo digestivo.**

Empleada dicha solución, en inyecciones hipodérmicas particularmente, detiene de un modo rápido las **Hemorragias**, tan temibles siempre, que pueden presentarse durante el parto como después. • provoca las **contracciones uterinas** y facilita la expulsión del feto. Disminuye y algunas veces hace cesar completamente las pérdidas de sangre consiguientes a la existencia de **Tumores fibrosos y Cancerosos.** Es de una eficacia maravillosa en los casos de prolapsus del recto y contra las pérdidas hemorroidales. La inyección debe practicarse en sitio inmediato al de la hemorragia y a la dosis de 1/2 a 1 centímetro cúbico, pudiendo repetirse la inyección si el efecto que se busca no se produce con la rapidez necesaria.

Cada **frasco** debe llevar nuestro **sello de garantía.**
PARIS : Farmacia YVÓN y BERLIOZ, 7, Rue de la Feuillade.
Depósito en todas las principales Farmacias y Droguerías.

Elixir YVÓN.

POLIBROMURADO

El bromuro de potasio es, sin duda, el único específico de las afecciones nerviosas; pero por mucha que sea la pureza del bromuro, cualquiera que sea la forma farmacéutica, bajo la que dicha substancia se presente, no ha sido posible hasta hoy, cuando se le administra **solo** continuar mucho tiempo el tratamiento sin que sobrevengan accidentes penosos. Sin embargo, se puede conservar y hasta aumentar la energía específica de este medicamento asociándole a los demás bromuros alcalinos; y de otra parte, se evitan todos los accidentes a que antes nos referimos, uniendo a dichos bromuros algunas substancias amargas, tónicas y catásticas: muy a propósito las primeras para dar tonicidad al estómago y para mantenerlo, en caso necesario, excitar el apetito, y las segundas para prevenir cualquiera manifestación cerebral o cutánea, como quiera que producen una derivación intestinal, que es tanto mayor si el medicamento se administra a dosis crecidas.

Esta feliz asociación se realiza con el **Elixir Polibromurado de Yvón**, el cual contiene por cada cucharada ordinaria 3 gramos de bromuros ó sea un gramo por cucharada de las de café. Merced al empleo de este **Elixir**, el tratamiento puede continuarse meses y hasta años, si se quiere, sin temor a ningún accidente. Los éxitos casi constantes obtenidos desde hace 20 años con este **Elixir** han sido origen de imitaciones numerosas y asimismo de adulteraciones contra las cuales debemos prevenir al cuerpo médico y al público.

INDICACIONES PRINCIPALES:
Afecciones nerviosas, Epilepsia, Histeria, Corea ó Baile de San Vito, Convulsiones, Asma, Insomnios, Neuralgias, Jaqueca, Espermatoreya, Glicosuria, Diabetes, Gastralgias nerviosas, Neurosténia, etc.

INSTITUTO DE VACUNACION

CON LINFA DE TERNERA (cow-pox)

Dirigido por el Dr. GONZÁLEZ ARACO

Cada niño se vacuna
con su lanceta
y se le regala luego.



Se vacuna con el **vaccinostyl**
individual para evitar
todo peligro de contagio.

VACUNACIONES

Por una vacunación á domicilio, llevando la ternera	20 pts.
Por una vacunación á domicilio, con tubo. . . .	10 —
Por una vacunación en el Instituto, Valverde, 30. . .	5 —
Gratis á los pobres.	

PRODUCTOS VACUNIFEROS

Una ternera vacunífera. . .	150 pts.
Un Wial para 15 personas . .	25 —
Un tubo con linfa para una persona.	4 —
Un cristal con id. para id. . .	3 —
Glicerolado vacunífero (vacuna para ganados), un tubo.	25 —

Se remiten pedidos á provincias y terneras vacuníferas.
Á los médicos y farmacéuticos el 25 por 100 de descuento.
Pago adelantado, acompañando el importe del certificado.
MADRID — CALLE DE VALVERDE, 30 y 32 — MADRID

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína DE BONALD

Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta.
Recomiéndanse estas **pastillas** con incomparable ventaja sobre todos los medicamentos conocidos á los cantantes y oradores; á los que padezcan de anginas, tos, ronquera, á los diftéricos, á los nerviosos y á los niños en la época de la dentición. — Precio de la caja, 2 pesetas.
Tenemos preparadas pastillas de COCAÍNA y MENTOL, y también de COCAÍNA, CODEÍNA y MENTOL.
Depósito central: Gorguera, 17, farmacia **BONALD**, Madrid.

【 HIERRO Y MANGANESO 】

PEPSINA Y PANCREATINA

Más de 60 médicos actualmente en ejercicio en España atestiguan que la **medicación eupéptica ferro-mangánica PÍLDORAS DE SALUD TRAYNER**, curan la clorosis completamente, por rebelde é inveterada que sea, sin que pueda igualársele ningún otro preparado; la debilidad de estómago, falta de apetito, desarreglos de la menstruación, histerismo, pobreza de sangre, flujos blancos, emaciación, colores pálidos, etc. Devuelven la salud á las jóvenes y señoras y á cuantos padezcan de malas digestiones por falta de fuerza en el estómago. — Se remitirá gratis á quien lo pida el extenso é interesante prospecto que acompaña á cada estuche, con más de 60 certificados médicos, historias clínicas é instrucciones necesarias para su uso. Estuche de 100 píldoras, 2,50 pesetas. Se remiten por correo con 0,25 más, previo el envío de su valor.

TRAYNER, VENDRELL (Tarragona). — En Madrid, D. Melchor García, Capellanes, 1, duplicado, y principales farmacias de España.

【 FOSFATO DE CAL 】

GARGANTA.

Pastillas de menthol y cocaína Caruana.
Curan las faringitis, irritación, catarros, tos, y en general todas su afecciones. Caja, 1 peseta. Madrid, Greda, 1, farmacia, y M. García, Capellanes, 1.

Piperazina Villegas
Granular efervescente
Frasco 4 pesetas
Pl. Ángel 16 - Alcalá 88

Hemoglobina Villegas
Cura la Anemia
Fr. 4. n. Car. Pl. del Ángel 16

Citrato de Bismuto
Granular efervescente
de Villegas Fr. 4. n. Car. Pl. del Ángel 16 - Alcalá 88

Sacarina Villegas
Cura la Diabetes
Planeta del Ángel 16.

Citrato de Cafeína
Granular efervescente
de Villegas Fr. 4. n. Car. Pl. del Ángel 16 - Alcalá 88

Magnesia Villegas
Granular efervescente
Frasco 5 reales
Pl. Ángel 16 - Alcalá 88



PARATO ATMIÁTRICO VALENZUELA

Inhalaciones permanentes de ázoe, nastol, ácido ósmico, etc., etc., para el tratamiento de la tuberculosis pulmonar y demás enfermedades del pecho.
Administración del oxígeno.
Folletos explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.



Preparados de Nuez de Kola DE A. COIPEL

GRANULADO, VINO, ELIXIR Y PASTILLAS COMPRIMIDAS

Verdadero tónico del sistema nervioso.

Estos productos, excelentemente preparados, han sido ensayados con gran éxito por la generalidad de las eminencias médicas de esta Corte en las **fiebres, diabetes, anemia, convalecencias, disentería, afecciones cardíacas, cansancio físico é intelectual.**

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

VINO IODO-TÁNICO

Y VINO IODO-TÁNICO-FOSFATADO

PREPARACIÓN ESPECIAL DE

A. COIPEL

El mejor medio de administrar el iodo.

Constituye un tónico excelente en los casos de Bocio, Escrófulas, Tisis y Leucorrea, y sustituye con ventaja á todos los preparados de **aceite de hígado de bacalao**, á los de **quina** y los **ferruginosos**.

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO

DE COIPEL

Inapetencia, dispepsia (digestión difícil), estreñimiento, flato, antibilioso, purgante suave y seguro.

BARQUILLO, 1, FARMACIA

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ

Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMÓN A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñón y vejiga y catarro de ésta. Frasco, 5 pts. Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

Tratamiento curativo de la tisis y la tuberculosis.

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

URBERUAGA DE UBILLA

MARQUINA (VIZCAYA)

ESTABLECIMIENTO BALNEARIO DE PRIMER ORDEN

Modelo en confort y servicio de mesa, así como en las instalaciones de las **salas de respiración, inhalación y pulverización.**

Abierto al público de 15 de Junio á 30 de Septiembre.

AGUAS AZOADAS-BICARBONATADAS

Tres manantiales con temperatura de 27° centígrados.

CAUDAL EN UNA HORA, 32.622 LITROS

Estas aguas, cuyo determinismo terapéutico está demostrado en más de 30.000 enfermos, son eficacísimas en casi todas las enfermedades del aparato respiratorio, tisis pulmonar, enfisema, coqueluche, bronquitis crónica, asma, laringitis y toda clase de padecimientos de la garganta y fosas nasales. También se modifican algunas del aparato digestivo, corazón y vías urinarias.

Véase la monografía de URBERUAGA, que se remite gratis á quien la pida.

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

ORATES, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada; yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1.000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

Bronquitis, Catarrros, Tisis

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

CÁPSULAS EUPÉPTICAS PIZA

Antibacilar por excelencia. Tolerancia perfecta

FRASCO 12 reales

Dr. PIZA. Plaza Pino, 6.-Barcelona

y principales farmacias

EUCALIPTOL, IODOFORMO

Y GUAYACOL



VINO NOURRY

YODOTÁNICO

El mejor medio de administrar el Yodo.

DÓSIS { 0.05 de Yodo. } por cucharada
 { 0.10 de Tanino. } de las de sopa.

*Sustituye el Aceite de Hígado de Bacalao,
 la Quina y los Ferruginosos.*

**LINFATISMO, ANEMIA
 AMENORREA
 ENFERMEDADES PULMONARES**

F. COMAR É HIJO, BARCELONA. — Depósito en todas las Farmacias acreditadas.

Licor del Dr. LAVILLE

Específico probado de la GOTA y REUMATISMOS, calma los dolores los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.
 F. COMAR et FILS, 28, Rue Saint-Claude, PARIS
 VENTA POR MENOR : En todas las FARMACIAS y DROGUERIAS

Gota

REUMATISMOS

EPILEPSIA, HISTERIA, NEUROSIS
Convulsiones, Enfermedades cerebrales, Diabetes y ciertos casos en que el Bromuro Potásico solo no ha dado resultados, tratados con éxito por el

TRIBROMURO DE GIGON

BROMURO TRIPLE que contiene en proporciones iguales los **TRES BROMUROS** de **POTASIO**, de **SODIO** y de **AMONIO**, en polvo, y químicamente puros. El frasco va acompañado de una cuchara-medida á la dosis de un gramo de Tribromuro, que basta disolver en un poco de agua.
 EN FRASCOS DE 30, 60 Y 125 GRAM. : 2 FR. 50, 4 FR. 50 Y 8 FR.

Tambien **JARABE TRIBROMURADO DE GIGON** conteniendo un gramo de Tribromuro por cada cucharada ordinaria de jarabe de corteza de naranjas amargas
 Depósito general: Farmacia **GIGON**, 7, Rue Coq-Héron, PARIS. y en todas las Farmacias.

HIERRO QUEVENNE Unico aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS
 á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar **Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre.** — 4 medida por dia. — Envio gratis del folleto. Paris. 14, r. Beaux-Art.

EL APIOL de los Dres **JORET y HOMOLLE** regula los **MENSTRUOS**

Jarabe de Digital de LABELONYE

Empleado con el mejor éxito

El mas eficaz de los Ferruginosos contra la Anemia, Clorosis, Empobrecimiento de la Sangre, Debilidad, etc.

ERGOTINA BONJEAN

Medalla de Oro de la S^{ad} de F^{ia} de Paris

LABELONYE y C^{ia}, 99, Calle de Aboukir, Paris, y en todas las farmacias.

contra las diversas Afecciones del Corazon, Hidropesias, Toses nerviosas; Bronquitis, Asma, etc.

Grageas al Lactato de Hierro de GÉLIS & CONTÉ

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

HEMOSTÁTICO el mas PODEROSO que se conoce, en pocion ó en inyeccion ipodermica. Las Grageas hacen mas fácil el labor del parto y detienen las perdidas.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la

SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris

de que es director

MR. A. LORETTE,

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranje-
 ros para nuestro periódico.