

EL SIGLO MÉDICO



SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: La colegiación médica.—El primer Congreso egipcio.—SECCIÓN DE MADRID: La diátesis aloxúrica: Su tratamiento por las aguas oligo-metálicas.—BIBLIOGRAFÍA MÉDICA.—SECCIÓN PROFESIONAL: Lo que deben los Ayuntamientos a los médicos.—PERIÓDICOS MÉDICOS: EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Tratamiento de la viruela.—El cloroformo en los cardíacos.—II. Las formas meningíticas de la fiebre tifoidea.—III. La viruela en Londres.—SOCIEDADES CIENTÍFICAS: Academia Psico-biológica.—SECCIÓN OFICIAL: Ministerio de la Gobernación.—Circular a los Colegios de médicos y farmacéuticos.—Montepío facultativo.—VARIEDADES.—GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRÓNICA.—ANUNCIOS.—ESTAFETA DE PARTIDOS.—VACANTES.

Boletín de la semana.

La colegiación médica.—El primer Congreso egipcio.

En otro lugar de este número verán nuestros lectores la circular médica dirigida por la Dirección general de Sanidad a los Colegios Médicos y Farmacéuticos con motivo de haber acordado el Ministro que se cumpla el fallo del Tribunal Contencioso-administrativo, referente a dichas instituciones. Es un documento que leerán con gusto nuestros lectores seguramente, porque su espíritu cordial y elevado y los nuevos destinos que señala a las clases médicas, han sido tan bien recibidos que, apenas publicada, los Colegios Médico y Farmacéutico de Madrid acordaron que pasase una comisión de ellos a saludar al Sr. Pulido, felicitarle por su trabajo, y darle las gracias por las excelentes disposiciones que en él se revelan.

No admite duda lo que allí se dice. Tiene mucha razón el Director, cuando señala a las clases médicas motivos por los cuales pueden prestar grandes servicios a la humanidad y a España y grandes servicios también a sus propios intereses. La ciencia, las profesiones médicas y la sanidad pública andan muy necesitadas de acciones colectivas disciplinadas, que hasta hoy no se han podido realizar, y si logran atraer el interés de los profesores de ambas ciencias que se organizan en Colegios, podrán recoger transcendentales beneficios, de los que no tenemos ni idea.

Las clases médicas han realizado hasta hoy una acción puramente individual; pero los intereses dichos reclaman acciones sociales; la Sanidad pública está, no ya por constituir su existencia en España, sino necesitada hasta de formar la conciencia pública en que ha de desarrollarse, y ésta es una obra que solamente las clases médicas pueden realizar. Hay mucho noble y hermoso por hacer, pri-

mero que dedicarse a molestar a unos a otros los profesores.

En otro lugar de este número, leerán también nuestros suscriptores las bases, circular y fiestas del primer Congreso Egipcio, que se va a celebrar a fines de este año, que ha constituido ya su Junta directiva en España, nombrando presidente al ilustrado profesor D. Baldomero González Alvarez, y secretario a D. Juan Sota y Lastra, distinguido cirujano del Instituto Rubio.

No puede ser más sugestivo este Congreso, y sabemos de muchos profesores, que se preparan a realizar la expedición a Oriente, pues las condiciones en que se anuncia ofrecen muchas ventajas, que seguramente serán aprovechadas.

DECIO CARLÁN.

Madrid, 15 de Junio de 1902.

LA DIATESIS ALOXURICA: SU TRATAMIENTO POR LAS AGUAS

OLIGO-METÁLICAS,

por el Dr. PINILLA,

Profesor de la Escuela de Medicina de Salamanca.

I

Pienso que existe una relación íntima entre estas dos entidades nosológicas: litiasis hepática y litiasis úrica, y que ambas son expresión de un estado general, que si algunas veces no tiene en los enfermos esas dos maneras de hacerse presente, ó es por intervención del arte, ó porque de modo inconsciente el individuo no favorece la natural evolución del proceso litémico.

Sin embargo, ambas calculosis creo proceden de una diátesis, ó si se quiere de una discrasia aloxúrica, y voy a intentar demostrarlo.

Ante todo, los hechos observados por mí pueden reducirse a lo siguiente: enfermos de veinte a cuarenta años, que han padecido cólicos hepáticos con ictericia consecutiva y demacración, restablecidos de dichos ataques con un régimen dietético conveniente, y habiendo transcurrido un lapso de tiempo, algunas veces de años, han experimentado después los síntomas del cólico nefrítico, expulsando concreciones úricas. En ocasiones, si bien raras, han alternado un cólico hepático con otro renal.

Pero ocurre preguntar: ¿qué lazo de unión químico-orgánico puede existir entre las concreciones de ácido úrico ($C^5H^4N^4O^3$) que forman los cálculos nefríticos y el núcleo químico orgánico de los cálculos hepáticos, la colesantina ($C^{27}H^{45}OH$)?

Examinada la composición de la bilis concreta de la vesícula, y aun los cálculos, se ve que si bien contienen ambos productos un 2,50 % de colesantina, la base de los mismos está en el taurocolato alcalino (11 % y sales inorgánicas), y como tampoco entre esas sustancias y el ácido úrico hay concomitancia química, continúa la duda en nuestro ánimo, formulándose de este modo: el hecho innegable de la coexistencia de la colesantina y nefrolitiasis, no expresa más que la cáscara de una verdad científica, y hace falta averiguar la pe-

pita ó germen ó razón suficiente de la misma. Intentar descubrirla es el tema de este escrito.

Según las no muy antiguas teorías, el ácido úrico no era más que un grado anterior á la urea en el camino de la destrucción, combustión ó metabolismo de los materiales azoados, del mismo modo que la coles-terina era un producto de la célula hepática, y en último término una combinación no azoada proveniente de la albúmina. Hoy no pueden sostenerse estas ideas.

Se sabe que los cuerpos ó bases aloxúricos (Kossel, Krueger), son substancias que contienen C, H, N; algunas otras también O.

Derivadas de los proteídeos—constituyentes principales del tejido animal y sustrato químico de los complejos fenómenos de la vida—salen tres agrupaciones atómicas principales, que son el azoado, por ejemplo, la urea, el cianídrico HCN, el graso CH_2 (ó el hidrato carbónico HCOH) y el grupo aromático C_6H_4 , no mezclados como un aglomerado, sino unidos como un organismo, en el cual el predominio de una ú otra cadena, presta un sello funcional distinto. Carácter de organización tan evidente, que llega á poseer todas las propiedades del ser vivo, incluso la de experimentar un verdadero desarrollo filogenético (Danilewsky), en el sentido de que la molécula proteica del animal inferior tiene una construcción de tipo diferente, como si se adaptase pasivamente á las condiciones exteriores del ámbito.

Pues bien, para nuestro intento bastará tener presente que las bases nucleínicas ó cuerpos aloxúricos, se derivan en primer término de la nucleína, que escindida en proteína y ácido nucleico, deja á un lado los compuestos fosforados y viene á dar, en último término, y cual hijos de la rama primera, los siguientes cuerpos:

Hipoxantina $\text{C}_5\text{H}_4\text{N}_4\text{O}$	} de quien derivan la adenina ($\text{C}_5\text{H}_5\text{N}_5$) inocua.	guanina ($\text{C}_5\text{H}_5\text{N}_5\text{O}$) inocua.
Xantina $\text{C}_5\text{H}_4\text{N}_4\text{O}_2$		paraxantina ($\text{C}_7\text{H}_8\text{N}_4\text{O}_2$) tóxica.
	} de quien derivan	heteroxantina ($\text{C}_6\text{H}_5\text{N}_4\text{O}_2$) tóxica tres veces menos.
		ácido úrico ($\text{C}_5\text{H}_4\text{N}_4\text{O}_2$) inocuo.

La hipoxantina y la adenina que forman el primer grupo, como se ve no tienen más diferencia que un átomo de O que la adenina no posee, perdiendo otro de H y N. Concíbese, pues, fácilmente, cómo pueda derivarse de este grupo el ácido úrico, puesto que no le hace falta integrar más que dos átomos de O, función la más interesante de esos cuerpos, que por sí no son tóxicos.

Otra cosa distinta ocurre con el segundo grupo.

La guanina y la xantina están muy estrechamente unidas (un átomo más de O y uno menos de H y N en la última). Su parecido con el ácido úrico es grande también, y lo confirma el hecho de que no se estanca en la sangre, sino que se convierte enseguida en tal ácido, si bien se observa xantina en dosis pequeñas en el excreta renal; según Filehuc, produce tetania y parálisis medular en las ranas.

Pero en patología humana tienen más importancia aún la para y heteroxantina. Ambas se hallan en pequeña cantidad en la orina. Krueger y Salomon encontraron evaporando 10.000 litros de esta, 13 gramos de xantina, 15,5 de paraxantina y 7,5 de heteroxantina. Y es interesante conocer también que no hay relación entre el exceso de estos cuerpos en la orina y el aumento del ácido úrico, lo cual da á entender que no se genera éste de aquellos, aunque la posibilidad no puede negarse.

En orden á toxicidad, la paraxantina es el más tóxico de los cuerpos aloxúricos y después la heteroxantina, á cambio de cuyo conocimiento tenemos la ignorancia de desconocer cómo se determinan ó forman, al menos experimentalmente, pues no está bien confirmada su relación genética con el estado menstrual y la hiperactividad de la secreción tiroidea.

El grupo del ácido úrico es por otra razón interesante.

En los pájaros y reptiles se origina del lactato amónico que se combina sintéticamente en el hígado formando dicho ácido. En la raza humana proviene: A), del carbamato amónico, y B), de la oxidación de la hipoxantina por destrucción nuclear, pero es siempre inerte, no es tóxico, hasta el punto de haber inyectado Bouchard, gr. 0,30 de tal ácido por kilo de animal, sin producir accidente, llegando en un caso á 0,64 con con igual resultado.

Aun no podríamos de estos datos químico-biológicos, expuestos rápidamente, sacar gran provecho para la patología si no recordásemos que en la evolución del N. en la economía viviente, no dan idea los productos catabólicos examinados, de la energía anabólica del mismo N.; si no recordásemos que los biógenos (Verworn) son capaces de experimentar descomposiciones y recomposiciones en sus cadenas laterales dentro de las células, sin que objetivamente veamos nosotros señales de semejante metabolismo; si no recordásemos, en fin, que los tejidos vivientes poseen una variada dignidad jerárquica por lo que respecta á la utilización de la energía en tensión almacenada en los materiales asimilados (Botazzi).

Mas, teniendo en cuenta esos pedazos de la realidad, ¿podríamos reconstruir algo útil respecto al concepto del urismo primero y de la diátesis aloxúrica después?

Impónese desde luego esta afirmación, es á saber: que la mayor parte de los síntomas que, se imputan al ácido úrico, lo mismo que á la coles-terina, son debidos á la poca solubilidad de estos productos en la sangre y en los humores, ó lo que es igual, á su acción mecánica ó refleja.

«La precipitación del ácido úrico es responsable—dice Jacobi—de la mayor parte de los cálculos urinarios en los niños», y no hay inconveniente en añadir que en las demás edades, si no por aumento en la formación de la *materies morbi*, por dificultad en la solubilidad de la misma.

Y con igual seguridad puede afirmarse después, que los síntomas tóxicos de la litemia úrica, no se deben á dicho ácido, sino á los otros dos grupos aloxúricos.

Yo estoy convencido con Rachford, de que la paraxantina y la xantina son leucomainas capaces de producir los más profundos síntomas nerviosos (1); en que la heteroxantina y la paraxantina acompañan y van ligadas como causa á efecto á la hemicránea artrítica, á ciertos ataques epileptoides y á neurosis gástricas de igual naturaleza; en que la excreción de tales substancias no se reconoce en épocas distantes ó lejanas de la presentación de los ataques referidos, y finalmente, en que no es improbable que las demás bases aloxúricas contribuyan también al cuadro sintomático del artritis-mo, aunque no tengamos base experimental en que apoyar el supuesto.

Si, todas las bases nucleínicas que no han recorrido todo su ciclo evolutivo, tienen parentesco patológico

(1) Salomon ha comprobado que no es rara, sino frecuente, la excreción de cantidades apreciables de estos cuerpos, así como de la heteroxantina en la orina de enfermos de gota. Con orinas normales necesitó 12.000 litros de orina normal para extraer 1,2 gramos de paraxantina.

con el artrismo. Así como hay una ley de afinidad que liga a los tejidos y a los cuerpos orgánicos simples con determinadas sustancias minerales (Moleschott), hay otra que rige las relaciones de los compuestos orgánicos con los órganos vivientes, en virtud de la cual es atípica toda estructura atómica de cuerpos aloxúricos (ú otros) que no llegue al término normal del catabolismo específico de la especie natural (la urea en este caso).

Con el menor gasto posible, con el mayor aprovechamiento en el menor espacio de tiempo, integra el ser humano las energías potenciales de que le provee la naturaleza para desarrollarlas en energías actuales. La evolución del nitrógeno prueba que así se realiza, y cuando la química biológica nos dice que aún queda en la urea ó en otros productos de última transformación alguna caloría aprovechable, nuestra mente concibe la imperfección de nuestros medios, de nuestra máquina, y utopiza un ser humano más perfeccionado orgánicamente.

Y si hay en nuestra economía restos de órganos rudimentarios, señales objetivas de que nuestra ontogenia ha reproducido la serie filogénica (1), ¿qué argumento oponer a las ideas de Robers, Fotherghil y Lugol, de que participo, que afirman la relación del ácido úrico con restos ancestrales, evolución detenida del nitrógeno organizante?

Al examinar las agrupaciones moleculares que integran las sustancias proteicas, dejamos anteriormente señalada la opinión de Danilewsky sobre el desarrollo filogenético de los grupos atómicos contenidos en la molécula proteica, y este autor, no sólo fundamenta de modo, en mi sentir, convincente su teoría, sino que llega a señalar funciones específicas a cada grupo. La serie aromática — dice — contribuye a dar resistencia y dureza a la sustancia, la serie leucínica la confiere resistencia y elasticidad, la serie glicínica la procura un aspecto gelatinoso y una gran propiedad de imbibición, la serie glutámica contribuye a la solubilidad de la sustancia, etc.; propiedades fisiológicas todas parangonables a aquellas otras propiedades patológicas que Salomon, Rachford y yo mismo hemos comprobado poseen las bases nucleínicas, los cuerpos aloxúricos (2).

Dejando por el momento suelto este eslabón de la cadena lógica, en que creo se enlazan la cole y nefrolitiasis dentro de la diátesis aloxúrica, recordemos algún hecho interesante de la patogenia de la calculosis hepática.

La bilis no es una excreción ni una secreción; lo primero, porque sus constituyentes específicos no existen en la sangre, ni tiene siempre igual composición, y lo segundo, porque existe en la vida intrauterina lo mismo que durante la abstinencia alimenticia. Es más bien, como sostiene Barberá, un producto de desasimilación del hígado, con producción proporcional al trabajo que el órgano realiza; pero si la función biligénica del hígado no es excretora ni secretora, ¿qué decir de la función ureogénica? No existe en la sangre como tal si no la vierte el hígado (fuente la más importante) y es la célula hepática la que ha de formarla, sintetizando el amoniaco con el ácido carbónico resultante de la oxidación de los proteidos, restando de este carbonato amónico una molécula de agua para formar el

carbamato amónico y oxidándose éste en un producto intermedio mal estudiado antes de reconstruirse el producto final urea. No es filtración, por lo tanto, y si no se puede repetir de ella lo que de la bilis, no es recusable sostener que, siendo producto de desasimilación proteica, tiene en la célula hepática mayor facilidad constructora y eliminativa, y la tiene por virtud de reacciones de oxidación, último por qué asequible, hoy por hoy, a la investigación biológica.

Ahora bien; no existe separación departamental en el hígado que manifestamente separe esta función ureogénica de la función biligénica (ni una ni otra excretora ni secretora propiamente), y nada puede negar que la insuficiencia hepática comience por revelarse unas veces como hipoazoturia y otras como formas atípicas de la bilis, reveladas por su tendencia antitóxica menor, por su mayor espesibilidad, por su favorable acogida a las bacterias generadoras de la calculosis, según unos, ó reveladas, en fin, por el catarro de los canaliculos, terreno, según Frerichs, sobre el cual ha de ingertarse el coledito.

Esa disminución de vitalidad, esa manera de ser anormal de la célula hepática, no la produce el microbio. La doctrina parasitaria de la coleditiasis cuenta ya con la predisposición definida, con la acidez de la bilis ó con otro concepto más ó menos ontológico que éste, pero se penetra bien de que hay que retrotraer al terreno de la química biológica la verdadera patogenia del mal. Los pseudo cálculos hepáticos formados en la vesícula y aquellas otras concreciones biliares nacidas en este divertículo podrán explicarse mecánicamente, pero la verdadera calculosis que viene de más atrás que de los canaliculos, que nace en la célula misma, esa tiene un origen más general y sustantivo, esa es diatéctica, mejor dicho, quizás discrasica.

Ya en este punto, sólo hipótesis pueden aventurarse. Los hechos no nos dicen más que la bilis se descompone (estaría mejor decir que no llega a componerse) y acidifica desdoblándose el glicocolato de sosa poco estable, precipitándose la bilirrubina, después la colestestina y eventualmente también el taurocolato de sosa. Mas, ¿de qué se compone el glicocolato de sosa sino de glicocola, ácido colálico y una sal de sosa? Y ¿no es esa glicocola (ácido acetámico) la que nos da el ácido hipúrico en síntesis con el ácido benzoico (1)? Pues si ese ácido hipúrico (que viene a ser la urea de los herbívoros y el ácido úrico de las aves) no sólo se sintetiza en el hígado, sino que puede sintetizarse en el riñón y en otras células, necesita un euzyma para su formación, no es ningún absurdo suponer que de los grupos que se desprenden de la molécula proteica, falte en algunos la cópula normal que por medio de las fuerzas residentes en las células se realiza. En el lenguaje científico corriente atribuímos a una vitalidad deficiente, a una atonía celular la falta ó disminución de sus funciones, y decimos, por ejemplo, que el parénquima hepático normal trasforma en urea la glicocola, leucina, ácido aspártico, etc., etc. Cuando estas metamorfosis no se realizan de ese modo, decimos que hay atonía de la célula hepática.

Yo propongo ir más lejos y creo que la evolución detenida ó suspendida de los grupos atómicos, producto de la desintegración de la albúmina sería causa suficiente para que la síntesis de referencia no se realice. El concepto de la evolución que se ha llevado al estudio de las rocas lo mismo que al estudio de los órganos del ser vivo, tiene que dar también grandes luces en el campo de la patología. Indicaciones de ello son los brillantes estudios de Danilewsky a que hemos aludido y los da-

(1) Recuérdese la significación del ligamento redondo de la articulación codo-femoral; del músculo piramidal del abdomen; la tirilla fibrosa epitrocleo-olecrania; la doble inserción del tibial anterior, etc., etc. V. Testut; *Traité d'anatomie*, VI du Preface.

(2) La serie aromática falta a las sustancias proteicas de los organismos primitivos ó inferiores, y en cambio, sin ella no podría existir la proteína del protoplasma celular en los animales superiores (Danilewsky).

(1) Esto es la síntesis tan curiosísima que se realiza *in vitro* a 160° durante doce horas, y que el hígado y el riñón realizan en minutos a 37°.

tos que la patología comparada nos aporta cada día.

En resumen: la litemia (úrica y hepática) es un proceso más general de lo que se piensa y no depende de enfermedad del hígado ni del riñón. El cólico hepático, como el nefrítico, representan, como dice Lasegue, lo que la tos á las enfermedades del pecho, y la misma calciosis no es expresión del estado nutritivo de los parénquimas, sino de la evolución atávica de los grupos ó cadenas laterales en que se desintegran los materiales proteicos.

Tales ideas, que explicarían la herencia de un modo mejor, y que fundamentan una terapéutica más sustantiva y menos formalista, no esperan su confirmación sino de los progresos de la química biológica, que, desgraciadamente, tiene tan pocos cultivadores en nuestra España.

Bibliografía médica

LA AFASIA MOTRIZ, por el Dr. F. Bernheim.—París.—Publicación de *La Parole*.—1901.

Analiza con gran cuidado: *A*, la fonación en los enfermos de afasia motriz; estudia la manera de efectuarse en esta clase de enfermos la articulación de las palabras reflejas, la ecolalia, las parafasias; *B*, la entonación y canto, mímica; *C*, la alexia y la dislexia; *D*, la audición verbal; *E*, la agrefia; *F*, el estado intelectual y mímico. Y después de hacer una crítica severa de las hipótesis emitidas para localizar las lesiones de la afasia motriz, basándose en multitud de hechos experimentales y de observaciones clínicas, seguidas de autopsia y de examen histológico de los cerebros, termina con las siguientes conclusiones:

1.^a El examen de los afásicos motores debe ser repetido muchas veces y recaer, para ser completo clínicamente, sobre la palabra espontánea, la palabra repetida, la recitación, el canto, la lectura en alta voz, la lectura mental, la audición verbal, la evocación espontánea de las imágenes auditivas verbales, la prueba Lichtheim-Dejerine, las diversas modalidades de la escritura—espontánea, copia, dictado—, el cálculo, estado intelectual y memoria, la mímica, la audición, la motilidad y la sensibilidad.

2.^a La afasia motriz cortical, ó con alteración del lenguaje interior, se distingue clínicamente de la afasia motriz subcortical ó afasia motriz pura de Dejerine. En esta última, el lenguaje interior está intacto; la prueba Lichtheim-Dejerine es positiva; no hay agrefia para la escritura espontánea y al dictado; los ataques epileptiformes faltan ó son muy raros. A estas dos variedades clínicas de la afasia motriz corresponden localizaciones anatómicas diferentes; la afasia motriz pura corresponde, hasta ahora, á una lesión de predominio manifestamente subcortical, sin que por eso la corteza aparezca absolutamente intacta en los cortes microscópicos seriados; la afasia motriz con alteración del lenguaje interior revela una lesión de predominio cortical.

3.^a La localización de la afasia motriz cortical en el pie de la tercera frontal izquierda debe ser estudiada por el método de cortes microscópicos seriados. Puede ser que los límites dados á esta localización deban extenderse hasta el pie de la segunda frontal y á las circunvoluciones anteriores de la ínsula.

El estudio de las degeneraciones de las fascículas de asociación y de las fibras de proyección en cada caso, permitirá completar el capítulo de anatomía patológica de la afasia motriz. En fin, por el conocimiento del estado del sistema calloso, explorado en cada autopsia de afasia motriz, puede ser que se llegue á datos más precisos sobre la cuestión de

suplencias entre los hemisferios cerebrales en el mecanismo de las alteraciones del lenguaje.

A PROPÓSITO DEL ARTÍCULO DE LOS DOCTORES J. THOMSON Y L. TURNER SOBRE LA ETIOLOGÍA DEL ESTRIDULISMO CONGÉNITO EN EL NIÑO, por el Dr. Marcel Natier.—Publicación de *La Parole*.—París, 1901.

El Dr. Natier admite, con los autores citados, que el estridulismo reconoce como factor principal un trastorno de coordinación de los movimientos respiratorios, pero sin considerarlo como dependiente de una suspensión en el desarrollo de los centros corticales que rigen aquellos movimientos.

Y sostiene también que la neurosis causal puede ser completamente independiente de la existencia de vegetaciones adenoides ó de cualquiera otra causa de estenosis nasal ó nasofaríngea, teniendo por factor principal el trastorno respiratorio que no permite una hematosis conveniente, de donde resulta una nutrición defectuosa del organismo.

Creo que así puede explicarse la etiología del estridulismo congénito y los síntomas que le acompañan, pues siendo insuficientemente oxigenada la sangre, ha de ser consecutivamente defectuosa la circulación encefálica, derivándose, por lo tanto, susceptibilidad nerviosa extremada del individuo infantil, de suyo ya predominante.

RELACIONES DEL SENO FRONTAL CON LAS CÉLULAS ETMOIDALES, por el Dr. Jules Mouret, de Montpellier. Extraído del *Bulletin et Mémoires de la Société Française d'Otologie, de Laryngologie et de Rhinologie*, Congreso de 1901.—París, 1901.

En este interesante folleto estudia el autor la relación, tanto anatómica cuanto patológica, que existe entre las células anteriores del etmoides y el seno frontal, el cual, á juicio suyo, no es ni más ni menos que una célula mayor del etmoides, con quien se comunica, del que depende, por donde se desagua y de donde procede.

La misma relación patológica se deriva, por tanto; ni cabe que enferme el seno frontal sin participar de la lesión, en mayor ó menor grado, las células etmoidales anteriores, ni éstas contraen un catarro, un empiema ó una neoplasia sin que en más ó en menos hagan también partícipe á aquél de su morbosidad.

Ilustran tan excelente trabajo varios grabados muy instructivos.

PSEUDO-HEMOPTISIS DE ORIGEN NASO-FARÍNGEO, por el Dr. Ricardo Botey.—Algunas palabras sobre mis nuevas cánulas para traqueotomía, por Ricardo Botey.—Comunicaciones al XIII Congreso internacional de medicina, París, Agosto de 1900, y publicadas en los *Annales de Gouguenheim*, de donde los he extraído en forma de folletito.

En la primera parte, después de resumir el estudio de la literatura especial del asunto, presenta seis observaciones curadas de hemorragia, que procedían de la cavidad nasofaríngea, y que, sin embargo, habían simulado pseudo-hemoptisis. Termina haciendo atinadas consideraciones clínicas que interesan lo mismo al especialista que al médico general, y, si cabe, que interesan más á éste que al primero, puesto que, diagnosticándolas como se debe, no se pierde un tiempo precioso y una oportunidad terapéutica, que en muchos casos solo debe incumbir al especialista.

En la segunda parte explica las razones de varias índoles para preferir su cánula de traqueotomía en determinadas circunstancias, y me permito recomendarle que debe hacer que las casas dedicadas á vender instrumentos en Madrid las tengan, á fin de que *prácticamente* podamos comprobar aquellas ventajas que su autor consigna.

LOS FIBROMAS DE LA FARINGE, por el Dr. Faustino Barberá.—Conferencia teórico-práctica y con demostraciones, dada en el Instituto médico-valenciano el día 24 de Enero de 1902 y publicada en el núm. 37 de la *Revista Valenciana de Ciencias Médicas*. Valencia, 1902.

En este folletito estudia ligeramente el Dr. Barberá el asunto de los llamados fibromas naso-faríngeos, sirviéndole de base para exponer el historial clínico de un enfermo á quien trató con éxito mediante la electrolisis y raspado.

No he de criticar ahora en absoluto el procedimiento que utilizó el Dr. Barberá, puesto que, para algunos muy contados casos, debe ensayarse antes de emplear la operación radical, pero como decía yo en un artículo que publiqué en EL SIGLO MÉDICO, con el título de VOLUMINOSO FIBROMA NASO-FARÍNGEO; OPERACIÓN; CURACIÓN (núm. 2.297, pág. 5; Enero 2 de 1898), considero una imprudencia terapéutica la expectación armada en determinadas circunstancias, aun cuando la defiendan autoridades como Gosselin y Legouest, fundados tan sólo en la gravedad de la operación radical.

Así, pues, no me parece mal el empleo de la electrolisis (que no siempre es eficaz, ni está indicada), ni de la galvanocaustia, ni del arrancamiento ó extirpación del tumor á trozos pequeños, etc. etc., pero sin que cada uno de estos procederes deban constituir una regla terapéutica, sino que deben considerarse tan sólo cual un medio que conviene poner en plan según las circunstancias del caso, y prefiriéndolo siempre como de menos cruento ó más cruento, por si cabe la curación, y eso sin que pensemos en abandonar el procedimiento radical, por el temor de su gravedad, lo cual equivaldría á desterrar en cirugía muchas otras operaciones graves, por las contingencias que acompañan en su ejecución.

RECHERCHES BACTERIOLOGIQUES SUR LES GANGRÈNES GAZEUSES AIGUES, por el Dr. G. Legros, París 1902.

El Dr. Legrós pone de manifiesto en esta Tesis, de más de 70 páginas, los diferentes estudios, tanto de laboratorio cuanto clínicos, que ha llevado á cabo, á perfección, respecto del bacilo séptico aerobio determinante de la erisipela bronca ó del enfisema gangrenoso de Chassaignac, como se llama también á las gangrenas gaseosas agudas.

Termina su trabajo—al que acompañan preciosas planchas fotográficas del bacilo y de su cultivo en diferentes medios,—estableciendo que la gangrena en cuestión no corresponde á ninguna especificidad microbiana precisa.

Él ha sido el primero en observar y estudiar el bacilo séptico aerobio, de caracteres algún tanto parecido al vibrion séptico de Pasteur, como determinante de esta clase de gangrena, si bien, dice, otras especies anaerobias y aerobias pueden también determinarla.

Merece plácemes el autor, tanto por la labor minuciosa y acabada, cuanto por la exposición clara y á la vez concisa.

DR. COMPAIRED.

Sección profesional

LO QUE DEBEN LOS AYUNTAMIENTOS Á LOS MÉDICOS

En 30 de Julio de 1901, el Director general de Sanidad requirió á las clases médicas para que formasen una estadística circunstanciada de los débitos de los Ayuntamientos por servicio de Titulares, con el propósito firmísimo de acabar con tan vergonzosa trampa nacional. Los médicos y farmacéuticos titulares, excepción hecha y honrosísima por cierto, de los de Badajoz y Cáceres, no se han dignado, siquiera por cortesía, ya que no por conveniencia propia, responder al noble cuanto benéfico requerimiento del Dr. Pulido.

Y al alma han debido de llegar al ilustre hombre público la desatención colectiva y la manifiesta postración del espíritu profesional, porque, no pudiendo ni debiendo refrenar enojos muy justificados, ha dirigido al Presidente del Colegio de Médicos de Madrid, para que la traslade á los de las restantes provincias, la siguiente orden-circular, que con mucho gusto reproducimos:

«MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD

La comunicación pasada por la Dirección general de Sanidad al Colegio Médico de Madrid, con fecha 30 de Julio de 1901, interesándole que se dirigiera á todos los Colegios de España, para lograr una relación total de lo que adeudan los Ayuntamientos á los profesores titulares de Medicina y Farmacia, no ha dado el resultado que se deseaba, porque la mayoría de los Colegios no ha respondido, y los que lo han hecho, con excepción de dos (Badajoz y Cáceres), han enviado una relación tan desordenada, que no sirve para el aprovechamiento.

Este lamentable silencio que han manifestado los Colegios y, por consecuencia, las clases médicas, es censurable y perjudicialísimo, porque, en verdad, ¿qué derecho tienen ya los profesores á quejarse de tan grave daño y del abandono del Gobierno, si ellos mismos comienzan desatendiendo las gestiones que se intentan para poner con seriedad mano en el asunto y ver de hallar medios eficaces para obtener el bien deseado?

Con gran desconocimiento de lo que la vida real es, de las inmensas dificultades que encuentran los Gobiernos para obligar á todos los ciudadanos al riguroso cumplimiento de sus deberes, de lo ineficaces que resultan á menudo el mandato y el consejo, aun partiendo del superior para el inferior, y de lo necesario que es imponer grandes y cumplidas enseñanzas en la conciencia de los pueblos y de los legisladores, cuando se han de obtener reformas transcendentales, vienen clamando las clases por severas disposiciones, apercibimientos y castigos, de cuya milagrosa eficacia todo lo esperan, sin acometer la obra reformadora con la unidad de acción y abundancia de estudio que demanda.

Los profesores de Badajoz y Cáceres han respondido á la información de la manera debida, y dando por supuesto que de todo lo hecho solamente esta labor es utilizable, hemos decidido imprimirla y repartirla entre los Colegios, para que sirva de modelo á todos y ajusten á él su contestación futura. Sensible es el tiempo perdido desde el mes de Julio hasta la fecha; pero debemos confiar en que la solicitud de los Colegios permitirá ahora tener en breve una información que ha de servir mucho al fin que persiguen y que tanto les interesa.

Madrid, 25 de Mayo de 1902.—Angel Pulido.—Sr. Presidente del Colegio Médico de Madrid.»

El Dr. Calleja, por su parte, secundando los propósitos nobilísimos del Director general de Sanidad, ha dirigido á todos los Colegios este otro apremio de segundo grado:

«Madrid, 27 de Mayo de 1902.

Sr. Presidente del Colegio de Médicos de la provincia de...

Querido compañero: El digno Director general de Sanidad me remite ejemplares impresos de la relación de débitos que tienen los Ayuntamientos de la provincia de Badajoz con los médicos y farmacéuticos de la Beneficencia municipal, para que yo, como Presidente de este Colegio de Médicos, reparta entre todos los de España.

El noble fin que persigue el Director general no puede

ser más ventajoso para nuestros compañeros los médicos de partido.

Si todos los Colegios cooperáramos á esta labor, imitando á los de Badajoz, es seguro que el Poder público podría llevar á cabo reformas útiles á nuestra clase y quizás preparar las trascendentales transformaciones á que todos aspiramos.

Procure, pues, señor presidente, que sea conocido de todos los Médicos y Farmacéuticos de partido la relación modelo que le remito, y aconseje á todos que, ajustándose á ella, le proporcionen los datos que en la misma se consignan, á fin de que en el plazo más breve posible, pueda V. S. mismo remitirme una relación de esa provincia, semejante en la forma de Badajoz; de este modo podré pronto entregar al Director general las relaciones de todas las provincias, y éste encontrará base firme para realizar el gran pensamiento que encierra su orden de 30 de Julio de 1901, por la que siempre le deberemos profunda gratitud.

Reiterándole mi profunda consideración, me repito suyo afectísimo q. b. s. m.—El Presidente, *Julián Calleja.*

Los Ayuntamientos de la provincia de Badajoz adeudan á sus médicos y farmacéuticos titulares la friolera de pesetas 103.349,61!

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Tratamiento de la viruela. — El cloroformo en los cardíacos. — II. Las formas meningíticas de la fiebre tifoidea. — III. La viruela en Londres.

I

M. Landouzy, en la Academia de Medicina de París, leyó en nombre de M. F. Barbary (de Niza) una Memoria sobre el tratamiento de la viruela por la asociación á la fototerapia (método de Finsen: acción de la luz roja), de un método riguroso de asepsia y antisepsia local y general. El sujeto es aislado desde el principio de su enfermedad en un cuarto rojo, tapizado de cortinas de tela roja é iluminado por luz roja.

Se añaden á este tratamiento lociones y vaporizaciones con sublimado sobre el cuerpo y la cara, antisepsia de las cavidades, pincelaciones de las partes invadidas, con una mezcla de salicilato sódico, agua de laurel cerezo y alcohol y lavados con agua boricada. Al interior administra jarabe fenicado, salol y bromhidrato de quinina.

Los resultados han sido excelentes.

En ocho variolosos así tratados, ocho curaciones. Durante la enfermedad, desaparición rápida de la fiebre, nada de supuración ni de complicaciones: evolución breve. Después de la descamación, cara exenta de estigmas.

M. Huchar resume la discusión por él iniciada bajo el tema «El cloroformo en los cardíacos». Una afección cardíaca, á menos de encontrarse en la asistolia, no contraindica el cloroformo. La pureza del cloroformo y el hábito y la atención del cloroformizador, son dos factores importantes de tolerancia. La irritabilidad extremada del cloroformizado puede acarrear shocks, reflejos especiales; de aquí la utilidad de los procedimientos mixtos: pincelaciones con cocaína, inyecciones de morfina, asociadas al cloroformo.

La superioridad del éter no está demostrada en absoluto. Pero, en todo caso, está absolutamente contraindicado el éter en casos de afecciones pulmonares.

Se puede, por tanto, modificar la fórmula de Sedillot, diciendo: Si el enfermo, bien preparado, es sometido á una cloroformización llevada con cuidado y vigilada rigurosamente, no corre ningún peligro.

M. Laborde recuerda que los experimentos fisiológicos

han demostrado la acción preventiva de los accidentes por una inyección de una mezcla dosificada de morfina, atropina y esparteína.

II

El Dr. Dabout estudia en su tesis de doctorado, presentada recientemente á la Facultad de Medicina de París, las formas meningíticas de la fiebre tifoidea. Han servido de base para su trabajo las observaciones recogidas principalmente en la clínica del Dr. Netter. Según aquél la forma meningítica de la fiebre tifoidea evoluciona bajo tres modalidades distintas que hay que analizar separadamente.

1.^a Forma meningítica en un tifoideo diagnosticado; 2.^a, forma cuyos síntomas primordiales y principales son los fenómenos meningíticos, y 3.^a, forma cuyos solos síntomas son los accidentes cerebroespinales.

La primera forma, la más común, es de un diagnóstico bastante fácil, porque ayudan á su conocimiento los signos habituales de la fiebre tifoidea; además deben esperarse complicaciones meníngeas cuando se presentan hiperestesias, contracturas, rigidez en la nuca, cefalalgia muy violenta, y sobre todo el signo de Kernig. M. Netter concede gran importancia á este signo, y hace que todos los días sea buscado en los tifoideos; permite prever la invasión del sistema cerebroespinal por el bacilo tífico ó sus toxinas. La presentación de estos accidentes es muy variable, unas veces precoz, otras ción tardía. Además se puede decir que la aparición de estos fenómenos meningíticos varía esencialmente con los individuos y con las epidemias.

En la segunda forma, el diagnóstico es mucho más difícil, porque los síntomas meningíticos dominan la escena y dejan relegados á segundo término los fenómenos propiamente tifoideos. A este propósito cita M. Dabout una observación extraordinariamente instructiva desde el punto de vista diagnóstico, y que ha sido recogida por M. Netter en uno de sus colegas. El enfermo, después de algunas molestias, se ve acometido súbitamente de convulsiones y fiebre violenta, que pasa de 40 grados. Nada en sus antecedentes permite explicar estas convulsiones; se hace el análisis de la orina y se encuentra albúmina: se diagnostica como uremia y se hace una sangría. Al día siguiente se repiten las convulsiones, continúa la albúmina y se renueva la sangría. De repente los fenómenos meningíticos aparecen alarmantes, el signo de Kernig es intenso, los miembros se encuentran contracturados, se presenta extravismo con rechinamiento de dientes y el delirio domina todos estos síntomas angustiosos. Entonces se hace el diagnóstico de meningitis, y el pronóstico desesperado cuando doce días después del principio de la enfermedad aparecen manchas rosadas.

El caso era una fiebre tifoidea anormal, que había extraviado á los más sagaces clínicos, y que después siguió su curso regular.

Pero en la tercera forma, en la cual los síntomas cerebroespinales existen casi solos, el diagnóstico es poco menos que imposible. Únicamente la sero-reacción y el examen del líquido obtenido por la punción lumbar, que contiene algunas veces, pero no siempre, bacilos de Eberth, permitirán establecer el diagnóstico.

Hay que notar que cualquiera que sea la forma meningítica de que se trata, el líquido extraído por la punción lumbar practicada en el vivo, puede presentar tres aspectos: puede ser claro, límpido, contener albúmina ó glucosa. La investigación encaminada á encontrar el bacilo tífico, á menudo es infructuosa en estos casos. El líquido puede ser obscuro, presentar ó no las mismas reacciones químicas, y algunas veces se encuentra el bacilo de Eberth solo ó aso-

ciado. Finalmente, la punción lumbar puede recoger un líquido cefalo-raquídeo francamente purulento, en el cual el análisis descubre la asociación de estafilococos piógenos, de estreptococos, el aureus asociado al bacilo de Eberth ó la presencia del pneumococo ó del diplococo intra-celular de Weichselbaum, es decir, del microbio que se encuentra en la meningitis cerebroespinal epidémica. Es, efectivamente, un hecho digno de ser notado que la forma meningítica de la fiebre tifoidea, que parece más ó menos frecuente según los años y las epidemias, parece presentar cierta relación con la meningitis cerebroespinal epidémica.

Señalaremos otro punto interesante que se deduce del estudio de M. Dabout, y que se refiere al pronóstico de estas formas meningíticas. Desde hace cuatro años en que M. Netter ha hecho buscar sistemáticamente el signo de Kernig en los casos de fiebre tifoidea, en número de 313, ha notado que las defunciones eran tres veces más frecuentes en los casos en que este signo era encontrado, que en los que no existía; también han sido tres veces más frecuentes las recaídas en aquellos casos. Por tanto, este signo es un elemento importante de diagnóstico.

También da este signo una indicación importante para el tratamiento. En la fiebre tifoidea de forma meningítica, el método de Brand, con baños á 18°, empleado sistemáticamente, parece impresionar muy desagradablemente las meninges ya irritadas y aumentar los accidentes espinales y cerebrospinales.

Los baños calientes, muy calientes, á 38°, empleados cada tres ó cuatro horas durante cinco ó diez minutos, según la edad del enfermo, son sedantes del sistema nervioso y provocan una serie de reacciones que son idénticas en todo á las provocadas por los baños fríos, á las cuales son superiores (sudación, diuresis).

Este es el método que sigue M. Netter y que emplea, no solamente en este caso particular de fiebre tifoidea de forma meningítica, sino en todos los casos en que las meninges se encuentran inflamadas (meningitis cerebroespinal con bacilos de Weichselbaum, con pneumococos, etc.).

Además, las punciones lumbares repetidas prestan los mayores servicios y son numerosos los casos en los cuales se ha visto sobrevenir la curación después de la evacuación de un líquido hasta francamente purulento.

Nota del traductor.— El signo de Kernig-Netter consiste en la imposibilidad de extender las rodillas cuando el enfermo está sentado.

III

L. E. Morel publica en *Le Progrès Médical*, el siguiente interesantísimo artículo:

Desde el mes de Agosto de 1901 la viruela azota Londres con una intensidad casi alarmante, puesto que ha asustado á los poderes y á la opinión pública. De Londres, foco inicial, la epidemia ganó los alrededores y después las provincias; á fines de Enero se declaró en Glasgow; el 18 de Febrero se presentó en Edimburgo; en Marzo adquirió en Londres su mayor intensidad (1.568 casos); el 22 de Marzo dobló su intensidad en Essex. Actualmente parece algo disminuída; pero, según la opinión de las autoridades sanitarias inglesas, seguirá en proporciones serias hasta el próximo invierno.

Las Ligas anti-vacunadoras son las responsables de la intensidad de la epidemia; han sembrado en el pueblo ideas falsas que pronto han germinado y que sólo podrá arrancar el enorme tributo pagado á la viruela.

A principios del 1901 no había, por así decirlo, viruela en Londres. Parece ser que en el mes de Junio un viajero,

de regreso de París, infectó á muchas personas en el distrito de San Pancracio y de Marylebone. Rápidamente se multiplicaron los casos: solamente el distrito de San Pancracio declaró 45 variolosos en Agosto, 52 en Septiembre, 54 en Noviembre, 73 en Diciembre; en esta época 32 de los enfermos atacados en San Pancracio habían muerto. De los distritos del centro, la epidemia se irradió á los barrios exteriores; el 9 de Diciembre los hospitales del Metropolitan Asylums Board, declararon 481 variolosos en tratamiento; el 16 de Enero de 1902 la cifra se había elevado á 887; el 2 de Febrero se contaban más de 1.000; el 22 de Marzo 1.568; estas son cifras oficiales publicadas en los periódicos ingleses de Medicina y, sobre todo, en los boletines semanales de la viruela del *British medical journal*. Al extenderse no perdió la enfermedad su virulencia, y las estadísticas de los *Menagers Hospitals* referentes á los variolosos, acusaban una mortalidad total de 24,29 por 100.

Esta epidemia de viruela ha puesto en evidencia dos hechos de distinta índole. El papel nefasto de las Sociedades anti-vacunadoras y la perfección de los medios sanitarios de que dispone la villa de Londres; expondremos rápidamente ambos.

Hasta 1898 los compatriotas de Jenner estaban sometidos á la vacunación y revacunación obligatorias. Gracias á estas medidas no hubo que deplorar en Inglaterra graves epidemias de viruela en la segunda mitad del siglo último. Pero la vacunación obligatoria no existía sin grandes protestas y se formó contra esta medida higiénica, de una eficacia demostrada en todas partes, una poderosa Sociedad. En 1898 las actividades de la Liga anti-vacunadora hicieron modificar por el Parlamento el *vaccination act*. El Parlamento emitió una cláusula que permitía la exención de la vacuna á los niños de los ciudadanos ingleses que afirmasen ante un magistrado que se oponían á ella por una *objeción de conciencia*. Bajo esta fórmula se especificaban los temores de transmisión de diversas enfermedades por la vacunación, ó el excepticismo sobre la eficacia de la inoculación preventiva, ó los peligros que la vacunación pudiera hacer correr á los niños que inmuniza. Esto era, para los anti-vacunadores, ganar la partida y, efectivamente, Lord Neuwton ha dicho recientemente en la Cámara de los Lores, que desde esa modificación 100.000 recién nacidos habían obtenido el beneficio de la objeción de conciencia. Los datos suministrados por el médico inspector sanitario del distrito de Wandsworth, en Londres, después del examen de 8.267 niños de las escuelas primarias de Clapham, Balham y Tooting, dan las siguientes cifras: 13 por 100 se habían sustraído á la vacunación, tanto por ciento ya enorme, pero teniendo en cuenta que el día de la inspección faltaban en sus clases 2.000 escolares y que 5.000 padres se oponían á que sus hijos fuesen examinados (1), es evidente que el tanto por 100 es mucho más elevado.

El nefasto esfuerzo de los anti-vacunadores, no se ha limitado á las vacunaciones. Las revacunaciones también han sido vivamente atacadas, y estos ataques han llevado la convicción á gran parte del pueblo inglés. Actualmente se encuentran hoy en Inglaterra muchedumbres que jamás han sido revacunadas y que reusan prevenirse en tiempos de epidemias. El siguiente hecho, referido por el *Daily Telegraph* el 2 de Abril, es bastante demostrativo. Se trataba de un aprendiz de impresor, de veinte años, que obligado por su

(1) Recordemos aquí que muchas veces el público inglés ha protestado de la falta de tacto de algunos vacunadores oficiales, que no tienen en cuenta, ni la edad del sujeto, ni su estado precario, y le inoculan de buen ó mal grado. Léase sobre esto *Warwickshire Advertiser* 1901.

patrono á optar entre la vacunación y la salida de la imprenta, se suicidó. El proceso incoado demostró que el suicidio se había realizado en un momento de locura caracterizada, por el hecho de preferir la muerte á la vacunación. Es evidente que la viruela cayendo en un terreno tan mal defendido, debió tomar un rápido incremento, un carácter de gravedad especial y manifestar su poca tendencia á disminuir á pesar de los esfuerzos del Cuerpo médico.

La influencia del papel de los common lodging houses (asilos de noche) en la diseminación de la epidemia, es igualmente bien clara en el presente caso. He aquí un ejemplo:

El 5 de Noviembre de 1901, un vagabundo atacado de viruela pasó la noche en uno de estos asilos; al fin de mes se habían registrado en el mismo local 37 casos de viruela. Por 50 se cuentan los variolosos reconocidos en los asilos de noche de Strivey, de Holborn, de Westminster, de Tinsbury, y que hubo que trasladar á los buques hospitales. Los poderes públicos lucharon en lo posible contra este temible factor de transmisión. El Comité de Sanidad pública pidió y obtuvo del Country Council fondos suplementarios para costear las inspecciones médicas nocturnas, las medidas de vigilancia y las desinfecciones en los asilos de noche estas medidas eran sabias, pero, sin embargo, no han tenido la eficacia que de ellas se esperaba. Hubiese sido necesario organizar una revisión sanitaria á la entrada de cada uno de los asilos de noche, obligar á cada cliente á someterse al examen minucioso de un médico y á la desinfección sistemática antes de tener acceso á los departamentos comunes. Pero esto requería créditos que hubiesen parecido excesivos á los anti-vacunadores.

La violencia de la epidemia no encontró, sin embargo; desarmados á nuestros colegas londonenses, y debemos reconocer que si Londres no ha sido diezmado por la viruela, lo debe á la excelencia de su servicio sanitario. Desde las primeras semanas los médicos sanitarios presintieron la importancia que la epidemia tendría en un medio hostil á la vacunación. Era necesario un nuevo hospital de aislamiento, su construcción decidida por el metropolitano Asylens Board fué empezada á fines de 1901; el 22 de Febrero el nuevo hospital era abierto á los enfermos. Por otro lado, el County Council creyendo solamente que el diagnóstico precoz de los casos de viruela podría jugular la invasora epidemia, organizó un servicio de 37 médicos particularmente, competentes en materia de fiebres eruptivas. Estos médicos estaban á la disposición de los enfermos y de los prácticos del barrio que les llamaban en consulta, consulta gratuita; las visitas eran pagadas por el Council. Finalmente, la declaración rigurosamente exacta de todos los casos de viruela fué exigida por los borough councils de Londres; fueron concedidas primas á los médicos cuando notificaban casos de viruela y acordadas penas para los contraventores á esta orden.

Se pudo creer en un pánico ante la violencia de la epidemia, nada de eso; la presencia en Londres mismo del rey y su corte animó á los pusilánimes; y los médicos de Londres contribuyeron mucho con su calma y la sabiduría de sus decisiones energicas á fortificar la esperanza en una atenuación en la violencia de la epidemia. Actualmente, si el mal no está extinguido, está circanscrito; la epidemia sólo es notable por su duración, por su resistencia, que el invierno no ha podido vencer en contra de la regla. Pero pensando en los estragos terribles que la viruela ha podido causar en una ciudad de cinco millones de habitantes, en gran parte no vacunados, hay que aplaudir las enérgicas medidas del servicio sanitario y la iniciativa de los médicos de Londres.

A. P. M.

Sociedades científicas.

ACADEMIA PSICO-BIOLOGICA

SESIÓN DEL 11 DE JUNIO DE 1902

Comenzó con observaciones acerca de la Filosofía del arte, en las que tomaron parte varios Sres. Académicos

Dividido el arte en tantas ramificaciones como puedan ser las de los *finés* atendibles de la vida humana, se puso de manifiesto la agrupación de todas ellas alrededor de la vida y de sus categorías elementales.

Después se continuó el análisis de las categorías, hecho por el Sr. Marqués de Guadalerzas en la siguiente forma:

Habla Renouvier: «Voy á agregar algunas palabras sobre las mismas categorías independientemente de su pretendido modo de deducción, á partir de las formas del juicio.»

«Cantidad.—Kant no pone bastante en claro el concepto de número, lo cual depende de que toma por tipo del *quantum*, la universalidad y la particularidad; nociones principalmente anexas al estadio cualitativo, en el cual es siempre vaga la determinación numérica. Por lo demás, esta categoría se halla bien presentada y distribuida en sus tres modos. Fué Kant quien descubrió la verdadera forma categórica, aplicada después por Hegel á un sistema tan diferente del de su antecesor. Consigna que los conceptos se forman por tesis, antítesis y síntesis, y este es un punto de importancia suma, que una vez consignado, abre campo á un análisis ulterior.»

Si importante fué la distribución categórica en tres modos hecha por Kant, no lo es menos la *interpretación* hecha por Renouvier. Ese *análisis ulterior*, que menciona de paso el crítico francés, es adición importantísima. Por mi parte, sigo á Renouvier; pero á mi vez *interpreto* el análisis correlativa con la síntesis á que alude este autor, como duda en el *saber*, como *crítica* en el filosofar, como iniciativa del progreso indefinido del no ser al ser, y regreso, también indefinido, del ser al no ser. Esto es precisamente vivir, si llamamos *vivir*: dar *naciendo* un paso hacia adelante desde el no ser al ser, dar *muriendo* un paso atrás desde el ser al no ser. ¿No es así como entiende todo el mundo la vida humana? Si es así, el cuaternario, *interpretado á mi modo*, es la fórmula aritmética de la vida. Resta formular la vida geométricamente. También lo he ensayado, y mi pintura está á la vista de quien tenga interés en consultarla. ¿Para qué ocupar ahora largo tiempo en explicar el *geroglífico geométrico*, que ofrezco al público como símbolo de la vida humana?

Resta, en fin, lo más importante. Reintegrar mentalmente un hombre vivo á los datos aritméticos y geométricos, algo análogo á lo que necesitaría un esqueleto, para hacerse un hombre vivo y relacionarse, una vez vivo, con todas las cosas vivas ó no vivas.

«Cualidad.—La afirmación, la negación, la limitación se encuentran convenientemente diversificadas en todas las categorías. Respecto de la cantidad, las tres formas aparecen como pluralidad, unidad y número; respecto de la calidad, figuran como género, diferencia y especie. La realidad no oficia como afirmación, según piensa Kant, sino siempre como determinación de una relación, es decir, como limitación. Cuando esta relación tiene la forma de cualidad, es la especie. Nada más queda accesible á la inteligencia en la *inherencia* de Kant y en la substancia de todos los filósofos.»

No estarán demás aquí algunas observaciones. Al demoler Renouvier lo construido por Kant, lo sustituye con algo, mas no con todo lo que se puede sustituir. Destruídas la inherencia y la substancia de todos los filósofos, como tuvo

el mérito insigne de hacerlo el sabio Renouvier, substituyó á lo derruido la *determinación* á secas, y la limitación á secas, olvidándose, ó no haciendo el menor aprecio de la indeterminación y de la ilimitación; es decir, que á sabiendas ó no, se privó del polo negativo, que todo polo positivo exige, para colaborar unidos en la función común.

Esta función común es, en la vida humana, la función misma de vivir entre los polos positivo y negativo, limitación é ilimitación, determinación é indeterminación.

«*Relación.*—No se explica, dice Renouvier, que Kant haya limitado la relación á los tres modos: *inherencia, dependencia, reciprocidad.* ¿Qué son sino relaciones las cantidades ó cualidades determinadas en las nociones modales? Pero pasemos adelante. La inherencia es siempre una determinación de cualidad; por manera que la diferencia, el género y la especie, son todo lo *positivo* que este orden representa. La *dependencia* ó *causalidad* es también relación, y Kant lo reconoce así, pero se distingue bastante de las demás, para formar una categoría aparte. En fin, la reciprocidad (*comunidad*), es visiblemente una noción compuesta que atribuye Kant á la causalidad, y no es menos aplicable á otros géneros de relaciones. En el significado del juicio disyuntivo, sólo vemos una aplicación del principio de identidad (A es B ó no B), el cual no es una categoría especial, sino la ley constitutiva de la relación, ó sea de la categoría de las categorías. Así es, que se expresa Kant con mucha obscuridad cuando pretende hacer ver que la *reciprocidad* es síntesis de la inherencia y de la dependencia, como el todo es síntesis del múltiple y el uno.»

Dejando á un lado la confusión en que Kant debía caer al adoptar el método trológico *cerrado*, en lugar del trológico abierto, para iniciar el cuatrilógico, ocupémonos un momento de Renouvier. El filósofo alemán, encadenado todavía por un *residuo* de substancia, siquiera fuese atómico (númeno), no podía proceder con probabilidades de acertar. Renouvier ya tenía estas *probabilidades*; pero á *probabilidades* se redujo en toda su carrera filosófica, hasta el fin de la jornada. Véase sino como procedió, no sólo dentro de la esfera matemática ó definida, donde era lícito su modo de proceder, sino en la esfera *moral*, donde ya el procedimiento debía girar sobre el polo lógico *antagónico* del matemático.

La categoría matriz de las categorías de Renouvier prescribía la determinación *pura* y sin asomos de indeterminación. No busquemos más. Esto basta para distinguir la doctrina de Renouvier, de la que se significa con la frase *ciencia viviente*.

Categoría de las categorías es con mejor derecho que la propuesta por Renouvier, lo que llamó Kant imperativo categórico y lo que entiende la ciencia viviente como autonomía; función suprema, *imaginable* en forma absoluta (*divina*), é irrealizable de otro modo que por las autonomías secundarias de todos y cada uno de los seres vivientes.

Así es como se dibuja en el pensamiento la fuerza viviente y se opone á la no viviente, que sirvió á Renouvier de tipo en su cuadro categórico, para constituir el dinamismo en sentido siempre positivo *fenomenal* y desprovisto del carácter *autonómico*, que ostenta la vida con exclusivo privilegio, y en frente del cual aparece la *heteronomía* en situación relativamente inerte, y propicia al menos á figurar como *estancia absoluta* (substancia), que sólo por *accidente* pierde su estancia, ó sea su *estabilidad*. No es este, sin duda alguna el dinamismo, entendido en sentido de *ley* orgánica, viviente.

Lo que es accidental y contingente en el ser inorgánico es, por el contrario, esencial y necesario para vivir. El eficiente, definido en lo no vivo, ha de hacerse en lo viviente coeficiente indefinido.

«*Modalidad.*—Dice Renouvier: «El modo de existencia pertenece á todas las categorías y se confunde con la relación en general, ó más determinadamente en la proposición, con el modo de inherencia. En cuanto á los modos de necesidad y de posibilidad, se comprenden en un sentido en la causalidad (acto y potencia), y en otro sentido se explican por el análisis de la relación en general; porque, ó se le entiende como dado, impuesto, y, por consiguiente, deducido analíticamente, ó depende de la ignorancia y de la hipótesis».

No hay obstáculo para admitir que la crítica de Renouvier es aquí aceptable desde el punto de vista en que él es *coloca*... Mas téngase en cuenta esta salvedad y no se vaya á creer que la fórmula de un cuadro de categorías es en lo humano lo que un Evangelio en lo divino. Las categorías sólo son Evangelios para el filósofo que las entiende así. Cada procedimiento encomendado á lo que se llama *razón pura*, se desempeña al cabo por un hombre, cuyo supuesto *criterio puro* pueda aparecer *impuro* ante el criterio ajeno.

El pensamiento filosófico libre de impurezas sería el ángel inocente antes de su caída, que trajo en pos de sí todos los males del universo. En el universo, pues, sólo hay ángeles caídos, si no en absoluto, porque tienen la fortuna de poderse levantar, y aun curarse de su caída, al menos ora cayendo, ora levantándose durante el curso de su vida.

El saber no se exime en el mundo de la ignorancia, ni la sombra de la obscuridad. Hay en la sociedad obscurantistas y librepensadores, que lejos de armonizarse y transigir como debieran, se hacen guerra perpetua, y á menudo de exterminio. Algo verá en la obscuridad el obscurantista; algo también el sabio en la ignorancia, correlativa con su saber, que nebulosa y todo, le seduce y le guía á otra vida imaginada como mejor.

Misterios son éstos que nadie se explica en absoluto, y que la ciencia viviente explica mediante la relación.

Relacionar, relacionar bien ó mal: he aquí la solución posible del dilema entre el saber y el no saber, equivalente al planteado por Hamlet entre el ser y el no ser, en el drama por todos conocido.

«*Lagunas.*—Después de esta crítica, dice el texto que comentamos, pocos son los elementos que quedan de los comprendidos en el cuadro de categorías de Kant, y aun esas que quedan deben refundirse en otra forma. Inútil, pues, sería proceder al examen de los esquemas y de todas las demás indicaciones ó combinaciones sobre las formas fundamentales del conocimiento. Pero aún será bueno consignar las lagunas que resultan.

«La más importante es la de la *conciencia*. Ya he manifestado la razón y las consecuencias de tan grave omisión. Tampoco cuenta Kant entre las categorías la *finalidad*. La ley del fin no es, sin embargo, menos esencial para la constitución del espíritu humano que la ley de causa, y esto no lo niega Kant; pero excluye los fines de la *razón teórica* á consecuencia de la arbitraria división de las potencias del conocimiento, que tan á menudo ha inducido al error en la inteligencia de los filósofos. ¡Como si el hombre que introduce la consideración de finalidad en todos sus actos y la aplica á dirigir todos sus juicios, no estuviera en perfecta unidad con el hombre que considera una causa ó una cualidad! La confusión que reina en las obras de Kant, procede en gran parte, del abuso en las divisiones. Hasta podría acusarse de pueril una filosofía, que establece en nombre de una facultad verdades rechazadas á nombre de otra, si á pesar de todo no hubiera servido este método vicioso, para llegar al fin á un análisis más profundo de las condiciones del conocimiento. Bastan son las proporciones en que aparece el genio de Kant, cuando se forma idea de los obstáculos que



había sembrado bajo sus pasos la tradición filosófica, y entre los cuales no dejó de luchar contra sí propio, defendiéndose siempre y triunfando en mucha parte, aún sin dejar de respetarlos.

»La causalidad y la finalidad son categorías cuyas nociones fundamentales se forman como las demás, y especialmente como la cantidad y la calidad, por tesis, antítesis y síntesis. Lo mismo sucede con el *cambio*, que no figura entre las categorías de Kant, por más que la representación le implique como base esencial en todo juicio, puesto que todo juicio, para ser tal juicio, ha de producirse. «El cambio forma parte de los predicamentos de modalidad», nos dice lacónicamente el filósofo. Mas no podemos referirle á la *necesidad* ni á la *existencia*; por manera que habría de ser á la *posibilidad*; y esto no en el sentido de la *ignorancia*, sino en el de *poder ser* lo que en un momento dado *no es*. Entenderlo así, equivaldría á suponer que el suceder implica un poder, cosa harto difícil. Antes al contrario, es el poder el que implica el suceder, sin el cual nada real sucedería, y que, al ser supuesto, se agrega otro elemento, el acto; de donde se infiere el *acto de la potencia*. Esta síntesis es nueva; y por eso viene después de la categoría de *suced*er la de causalidad, íntimamente unida con ella, pero distinta. Si bastara consignar una relación profunda, general, habitual, entre dos nociones, para creerse autorizado á refundirlas en una, no sería sostenible categoría alguna. Hay que fundarse, ante todo, en el sentido que se da al estudio de las categorías, y sondear intervalos, que, por sencillos que parezcan y muy fáciles de traspasar, no por eso dejan de constituir verdaderos juicios sintéticos. Tal es éste: *lo que sucede era posible*; proposición idéntica con el principio de causalidad, y cuya recíproca universal es al menos dudosa en pura lógica.

»Los defectos del sistema de Kant son muchos y graves. Pero este filósofo, el último de los filósofos y el primero de los críticos, ha implantado en la ciencia la forma de las *leyes irreductibles del conocimiento*, la forma ternaria. Además, definió perfectamente la naturaleza y el objeto de las categorías. *leyes y reglas à priori* de la representación, leyes constantemente afectadas por la materia del conocimiento. Si algo deja que desear sobre este punto, y Hegel después de él, y más que él; es que cegado por el racionalismo dogmático, que combate y que, sin embargo, le domina, atribuye á estas reglas, á estas formas, á estas leyes, un no sé qué absoluto y diametralmente opuesto á los fenómenos.

»La crítica desprendida de las tradiciones ontológicas, no verá en el *no sé qué* Kantiano, sino siempre fenómenos, pero constantes y generales; relaciones abstractas de todas las demás; pero que las envuelven dentro de sí y solamente exigen que las *hagamos constar*.

Sección Oficial.

MINISTERIO DE LA GOBERNACION

REALES ORDENES

Remitido á informe de la Sección de Gobernación y Fomento del Consejo de Estado la consulta promovida por el Ayuntamiento de Cartelle sobre pago de honorarios á Médicos por reconocimiento de mozos, la expresada Sección ha emitido en este asunto el siguiente dictamen:

«Excmo. Sr.: Con Real orden expedida en 31 de Agosto último por el Ministerio del digno cargo de V. E., se remite á informe de esta Sección el expediente relativo á la consulta que hace el Ayuntamiento de Cartelle (Orense), sobre

pago de honorarios á los Médicos por reconocimiento de mozos en las operaciones de quintas;

Resultando que, según Real orden de 16 de Febrero de 1898, los Médicos titulares percibirán 2,50 pesetas por mozo que reconozcan, cuyo abono se hará con cargo á fondos municipales.

La Real orden de 9 de Diciembre de 1899 dispone que se pague dicha cantidad directamente por los interesados en el acto de su reconocimiento, no siendo notoriamente pobres ó de los incluidos en la lista municipal para asistencia médica gratuita; pero ellos se niegan á satisfacerla, alegando su pobreza, y el Ayuntamiento de Cartelle consulta si deben abonar los padres ricos de los mozos ó sólo aquéllos que tengan bienes ó recursos propios.

La Subsecretaría de ese Ministerio entiende que la cuestión se halla resuelta aplicando el Código civil, puesto que se trata de determinar derechos civiles, y que, por tanto, los mozos mayores de veintitrés años vienen obligados a pagar personalmente, y por los que no alcancen esta edad, sus padres; pero añade que si las excepciones del servicio militar benefician más que al mozo á su familia, cuando la inutilidad física radica en uno de sus miembros, ella debe abonar el importe de reconocimiento.

Visto lo expuesto:

Considerando que las disposiciones vigentes imponen á los mozos que no sean notoriamente pobres la obligación de abonar á los Médicos municipales los honorarios por los reconocimientos de quintas, y que esta obligación debe entenderse impuesta á los padres cuando los mozos sean menores de edad, y á éstos cuando sean mayores y se hallen emancipados;

Considerando que los únicos que deben ser conceptuados como pobres, para el efecto de que se trata, son aquellos que figuran como tales pobres en las listas municipales para la asistencia médica gratuita;

La Sección opina que procede declarar:

1.º Que se reputan pobres, para el efecto á que se contrae este expediente, solamente aquellos que figuran en las listas municipales para la asistencia médica gratuita; y

2.º Que los honorarios del Médico por reconocimiento de quintas deben abonarlos los que no sean pobres, y si fuesen menores de edad, sus padres ó tutores.»

Y habiendo tenido á bien el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, resolver de conformidad con el preinserto dictamen, de Real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid, 3 de Mayo de 1902.—S. Moret.

Sr. Presidente de la Comisión mixta de reclutamientos de Orense.—(Gaceta del 24).

Vista la consulta de esa Comisión mixta referente á que al verificarse este año el acto de clasificación y declaración de soldados de los mozos del actual reemplazo se han negado algunos que no son pobres á satisfacer las 2 pesetas 50 céntimos que, según el número 3.º de la Real orden de 9 de Diciembre de 1899, deben abonar por su reconocimiento á los Médicos titulares directamente y en el acto de ser reconocidos; y

Considerando que los términos de la Real orden de 9 de Diciembre de 1899 son bien explícitos, sin que den lugar á las dudas manifestadas por esa Comisión, pues la palabra «interesados» no puede sólo tener la acepción que la misma le atribuye, ó sea la de referirse únicamente á aquellos mozos que alegan defecto físico ó á los padres y hermanos que deben ser reconocidos para justificar excepciones fundadas en la inutilidad de éstos para el trabajo, sino que claramente

se ve que se refiere á todas las personas interesadas en el reemplazo que hayan de sufrir reconocimiento, caso en el que se encuentran en primer lugar los mismos mozos que deben sufrirlo por mandarlo así la ley;

Considerando que de lo que se trata es de que los facultativos que prestan ese servicio reciban por él la merecida retribución sufragada personalmente por los mozos que no son pobres ó por sus familias, y abonable por los fondos municipales cuando se trate de los que lo sean notoriamente; esto cuando los Ayuntamientos no estipulen particularmente con sus Médicos titulares otros procedimientos de remuneración;

S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha servido resolver que procede contestar á la consulta en el sentido que queda expresado, es decir, que las 2 pesetas 50 céntimos por cada reconocimiento deben ser abonadas á los Médicos titulares por todos los mozos ó personas cuyo reconocimiento practiquen, siempre que no sean notoriamente pobres ó que el reconocimiento de los segundos no sea á instancia de otra parte, en cuyo caso ésta será la obligada al pago.

De Real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y efectos oportunos. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid, 13 de Mayo de 1902.—S. Moret.

Sr. Presidente de la Comisión mixta de reclutamiento de Albacete.—(*Gaceta* del 28).

Ilmo. Sr.: Vista la comunicación del Presidente del Tribunal Contencioso-administrativo del Consejo de Estado, acompañando testimonio de la sentencia dictada por dicho Tribunal declarándose incompetente para conocer en la demanda interpuesta por D. Joaquín Pi y Arsuaga, D. Manuel Iglesias Díaz y D. Dio Amando Valdivielso contra la Real orden expedida por este Ministerio en 6 de Diciembre de 1900, por la que se les negaba el derecho á ejercer la profesión de Médicos sin estar inscritos en el Colegio de Médicos; y resultando en virtud de tal fallo firme la expresada Real orden;

El Rey (q. D. g.) ha tenido á bien disponer se ejecute lo que en la misma se previene.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 30 de Mayo de 1902.—S. Moret. Sr. Director general de Sanidad.—(*Gaceta* del 8 de Junio).

CIRCULAR Á LOS COLEGIOS DE MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS

MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD

Circular.

El fallo dictado por el Tribunal Contencioso-administrativo en la demanda interpuesta por tres profesores de Medicina contra la colegiación obligatoria, declarándose incompetente para derogar la Real orden del 6 de Diciembre, y el acuerdo del Sr. Ministro de la Gobernación disponiendo, por Real orden del 30 de Mayo último, se ejecute lo que en la misma se previene, han resuelto el entredicho porque ha pasado la colegiación médica en el sentido de mantener en vigor dicha Real orden, lo cual obliga á que se constituyan todos los Colegios Médicos y Farmacéuticos definitivamente y se normalice su vida.

Con este motivo, la Dirección de Sanidad cumple un deber dirigiéndose á los referidos Colegios para fijar su aten-

ción en la importancia del hecho, y en la necesidad de señalar los nuevos horizontes que se abren á la actividad de las clases médicas, procurando servir, no solamente al progreso de su respectivo destino profesional, si también, lo que es de más importancia, al mejoramiento de los intereses públicos y de la evolución social, que es una más levantada y meritoria empresa.

Constituyen desde ahora en adelante las clases médicas españolas un factor social nuevo y una fuerza considerable, cuya discreta aplicación puede y debe producir valiosos resultados.

La reorganización de los premios y las profesiones, que forma uno de los sucesos más trascendentales de la evolución social contemporánea, y la disciplina de sus actos encaminados á fines colectivos, no podían dejar de verificarse también más ó menos pronto entre las clases médicas; y con verdad se puede afirmar que, si por ello se ha mermado aquella autocracia individual en que se inspiró el derecho público durante el pasado siglo, en cambio gana el profesor formando parte de una vasta organización profesional, que tiene por campo la Nación toda y por actividad acciones colectivas bien dirigidas y consagradas á conquistas útiles para la sociedad y para las profesiones.

Así como así, sobrado conocido es que un número crecido de individuos aislados, sin nexo ni organización, jamás pueden realizar empresas tan grandes como una Asociación mucho más reducida, pero convenientemente disciplinada, porque los primeros no forman realmente una clase, mientras que la segunda puede constituir muy bien hasta un verdadero ejército sanitario.

La Dirección de Sanidad, que advierte y deplora el estado de atraso en que se hallan nuestros servicios sanitarios oficiales (nacionales, provinciales y municipales), y la poca ilustración que manifiestan en ramo tan principal de la vida pública las clases sociales de la Nación, celebra la existencia de estos nuevos organismos, porque confía en que han de convertirse en un factor muy necesario de educación social y en un eficaz funcionario de servicios sanitarios que constituyan en definitiva ese anhelado ejército de la salud que nunca existió en España, y cada día consideramos más indispensable.

En esta nueva vida que para las clases médicas ahora comienza, los Colegios se acreditarán si, huyendo con sumo cuidado de caer en luchas de bandería y de intereses personales, molestándose y vejándose unos á otros los colegiados, remontan siempre su pensamiento y sus empresas á lo noble, lo hermoso, lo abnegado, lo que interesa al bien público y dignifica la clase.

La policía moral y el servicio administrativo que confieren los artículos 4.º y 6.º de los Estatutos á los Colegios Médicos y Farmacéuticos, determinando la razón de su existencia ó ministerio oficial, es una función importante; pero no debe ser la única, ni siquiera la principal, y que más ocupación les cause.

Es de mucho interés la depuración moral de las profesiones como medio de exaltar su destino público y al personal que le desempeñe; pero es de mayor interés aún acudir al desarrollo de aquellos grandes ministerios científicos y sociales, que solamente dichas clases pueden acometer y realizar con su entusiasmo, su capacidad y sus esfuerzos colectivos.

La educación por propaganda higiénica de las clases sociales todas, singularmente la población rural; el estudio y la información sobre cuestiones sanitarias y profesionales, pero realizado á la moderna, es decir, no por el individuo solamente, sino por las colectividades; la adhesión y concurso

á todas las instituciones, creadas algunas, por crear muchas, que procuran el beneficio y engrandecimiento de la obra médica en sus múltiples aspectos; la intervención de la capacidad y luces propias de estas clases en todas las Juntas y Asociaciones donde hoy se ventilan y resuelven las cuestiones higiénicas y sociales; el perseguir con otras profesiones y autoridades, ya el saneamiento y utilización de las comarcas palúdicas, base de una riqueza agrícola, ya la defensa y fomento de las ganaderías, base de la riqueza pecuaria; enseñar y combatir sin tregua para conseguir el saneamiento de las ciudades españolas, muy atrasadas todas, examinando su abastecimiento de aguas, el saneamiento del subsuelo, la higiene de sus viviendas, etc., etc., todo esto, y mucho más que no detallamos, contiene grandísimos servicios por prestar, muchas reformas por conseguir, actividades sin cuento que desenvolver, que pertenecen á la jurisdicción natural de las clases médicas, y de lo cual resultarán inmensos beneficios á la raza española, á su riqueza pública y á su evolución nacional.

Cuanto á sus intereses profesionales, notorio es que las clases médicas tienen en sus respectivas profesiones derechos violados, intereses heridos, aspiraciones legítimas abandonadas, todo ello bien por efecto del desarrollo preponderante que adquirieron otras profesiones contrapuestas, bien por deficiencias ó incumplimiento de las leyes, bien por desidia de los mismos profesores, etc.; y aquí hallarán también los Colegios material donde con calma, respeto y espíritu de justicia, podrán estudiar sus asuntos propios, las relaciones que tienen con los demás de otras profesiones, los trámites que les impone el derecho público, para que los expongan á las autoridades y soliciten con mesura y sentido práctico lo que les corresponde defendiendo sus fueros, mejorando sus destinos, asegurando el pago de su penoso trabajo á esa desventurada clase rural, tan perjudicada por los atropellos del caciquismo y de una administración local defectuosa.

Si, como es de esperar, los Colegios Médicos y Farmacéuticos se penetran bien de este ministerio, y huyendo de cuanto empuñe, divide y desprestigia, atienden á lo que magnifica, junta y exalta, cabe asegurar que se abre una nueva vida á las clases médicas, y que por ello la sociedad y las ciencias médicas están de enhorabuena.

Si sucediese lo contrario, y á este Ministerio y Dirección llegasen nada más que los testimonios de luchas, rencores y enemigas, y no sirviesen en cambio, para realizar esa obra altruista, soberbia y hermosa que les hemos señalado, y para la cual hemos de solicitar con frecuencia su concurso, los Colegios se desacreditarán en breve, producirán en los Centros oficiales el natural disgusto, la misma entidad que les dió vida les condenará á muerte, y su existencia quedará solamente en la historia de las profesiones médicas españolas como un testimonio más de que no basta haber adquirido el bien, sino que es necesario apreciarlo y merecerle.

Dios guarde á V. muchos años.

Madrid, 6 de Junio 1902.—El Director general, A. Pulido.
—Sres. Presidentes de los Colegios Médicos y Farmacéuticos de...—(*Gaceta* del 8.)

MONTEPIO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Se pone en conocimiento de los señores socios y pensionistas que la Tesorería de la delegada de Madrid, á cargo del Sr. Dr. D. Julián Massó, se ha trasladado á la calle de la

Alameda, 4 duplicado, segundo izquierda, adonde se dirigirán en lo sucesivo todas las libranzas y órdenes de pago.

Madrid, 1.º de Junio de 1902.—El Secretario general,
Marín.

Variedades.

NECROLOGIA

EL DR. D. JOSÉ DE GOROSTIZAGA Y CARVAJAL

Así se llamaba el virtuoso médico que falleció hace pocos días á consecuencia de enfermedad tan antigua como cruel y pertinaz.

No es de extrañar que prefiera cómo el primer calificador el de virtuoso, de que era merecedor el finado, porque he preferido siempre, y ya lo he dicho alguna vez, las cualidades morales á las intelectuales, y cuenta que no le faltaban éstas al Sr. Gorostizaga.

Conoció ya desde niño, por tener cierto parentesco su padre con el mío y haber vivido ambos en las mejores relaciones sociales, hasta el punto de que á la muerte de mi bisabuela la viuda de D. José Severo López, catedrático y médico de Cámara, dicha señora le nombró albacea de sus nietos. Quizá también indujo á Gorostizaga á estudiar la carrera de medicina el haberla yo terminado con algún éxito, que él, naturalmente, anhelaba conseguir. Y á mayor abundamiento, fui yo su padrino en la solemne investidura del grado de doctor en Medicina y Cirugía.

Tengo, como se ve, motivos suficientes para juzgar de su inteligencia y poder atestiguar que fué alumno interno de la Facultad por oposición, título que ya dice mucho en favor de un estudiante de Medicina, y con el cual se han honrado los médicos mejor reputados.

Terminada su carrera prefirió el Sr. Gorostizaga ejercer su profesión bajo las inspiraciones del sistema homeopático y al lado del ilustrado catedrático D. Joaquín Hisern y Molleras. Bien pronto adquirió numerosa y crecida clientela, lo cual justifica no sólo su buena práctica, sino que poseía condiciones especiales para ejercer su profesión. Dentro de los límites del sistema hahnemanniano adquirió las posiciones y categorías correspondientes, y hubiera obtenido lo mismo las oficiales si no hubiera prescindido de la que llamaremos ciencia oficial.

Demasiado pronto se inició en él la grave enfermedad cardíaca que ha concluido su existencia, viéndose obligado á visitar en coche en época muy temprana de su práctica profesional, pero protestando siempre de que así lo hacía por imperiosa necesidad.

Esta fué la primera manifestación de la modestia que presidió todos sus actos.

Desgraciadamente ha tenido después sobrados motivos para hacer bien patentes algunas de sus más apreciables cualidades. Joven aún, y sin hijos, vió morir, por larga enfermedad, á su amante esposa, quedando en una soledad que le afligió muchísimo, pues perdió una mujer cariñosa y excelente.

Dedicando al estudio, con gran asiduidad, largas horas de la noche, se originó una grave enfermedad en la vista, anunciándose por ceguera y con intensísimos dolores. Fiel creyente en la doctrina homeopática, que él juzgaba la única verdadera, rechazó todos los planes y tratamientos que no fueran inspirados por la homeopatía, y no aceptó ofrecimientos y servicios de distinguidos oculistas, entre otros el ma-

logrado Dr. López Díez. Sufrió horriblemente dolores y acabó por quedar completamente ciego.

Admirable es la resignación con que este mártir de sus creencias ha sufrido su ceguera durante bastantes años. En todo este tiempo no se le oyó nunca proferir una queja, ni dolerse de su triste situación, que ha sobrellevado con paciencia verdaderamente de santo. Toda su protesta consistía en decir que daba gracias á Dios por el mal que le había dado, pues si no, quién podía saber lo malo que él hubiera hecho.

Con tranquilidad extraordinaria, y su asiduidad de siempre, ha seguido ejerciendo la profesión, gracias á los auxilios de su amigo, y por todo extremo persona estimable, el doctor D. Ricardo San José, antiguo ayudante suyo, y que ahora trabajaba, no en provecho propio, sino en el de su maestro. Proceder realmente admirable y que merece consignarse.

Hace pocos meses su antigua enfermedad cardíaca tomó el natural desarrollo, y ahogándose durante muchos días, exhaló su último suspiro este mártir, con la tranquilidad y resignación del justo, auxiliado por la religión y en brazos de su hermano D. Angel y rodeado de su amigo y familia.

Esta ejemplar vida y conducta del Dr. Gorostizaga estaban inspiradas en su profunda fe cristiana y en su religiosidad jamás interrumpida, siempre creciente y confortada á menudo por todas las prácticas de la religión católica.

Bien merece el Dr. Gorostizaga ser presentado como ejemplo de cristiana resignación, y sólo pueden consolarse su hermano y familia imitándole en estos momentos de aflicción. ¡Ojalá todos tuviéramos en grado tan supremo esta gran virtud en las terribles desgracias que con frecuencia lloramos!

Descanse en paz el virtuoso Gorostizaga.

DR. CORTEJARENA

PRIMER CONGRESO EGIPCIO DE MEDICINA

I

Debiendo verificarse el primer Congreso egipcio de Medicina en el Cairo los días 19 al 23 del próximo Diciembre, se ha constituido en Madrid el Comité Nacional Español con los siguientes Doctores.

Presidente, D. Baldomero González Alvarez.

Vicepresidente, D. Angel Pulido Fernández.

Secretario gral., D. Juan de la Sota y Lastra.

Vocales: D. José Ribera y Sans, D. Federico Montaldó, D. Francisco García Molina y D. Víctor Cebrián.

La cotización es de 25 francos, que se enviarán directamente al Secretario general del Congreso Dr. Voronoff, en el Cairo, con una tarjeta especificando bien las señas y dirección para recibir después el billete de congresista; ó al Presidente ó Secretario del Comité Nacional Español, en Madrid, Fernando VI, núm. 11.

Muy pronto se dará cuenta de las rebajas, fiestas y excursiones acordadas.

II

CIRCULAR

Distinguido compañero: Del 19 al 23 de Diciembre de este año se celebrará en El Cairo el *Primer Congreso Egipcio de Medicina*, al que ha invitado á todos los Estados el Gobierno egipcio.

El Comité Nacional Español tiene el honor de invitar á

V, á tomar parte en este científico concurso, conocidas sus condiciones de ilustración, inteligencia y ferviente amor por el progreso de la Ciencia.

A continuación insertamos un extracto del Programa y Reglamento, poniéndonos á su disposición para cualquiera noticia que desee acerca de aquél.

Tiene el honor de ofrecerse de V. muy afectísimo seguro servidor, q. b. s. m., El Presidente del Comité Español.—
Dr. G. Alvarez.

Las adhesiones, Fernando VI, núm. 11, Madrid.

Presidente del Congreso, Dr. Ibrahim Pacha Hassan.—Secretario General del Congreso, Dr. Voronoff.

SECCIONES

Patología interna.

Enfermedades de los países cálidos.

Cirugía.

Oftalmología.

QUESTIONES RECOMENDADAS POR EL CONGRESO

Hepatitis de los países cálidos y enfermedades del hígado.

Bilharzia hæmatobia.

Fiebres biliosas.

Fiebres palúdicas.

Filariosis.

Ankylostoma duodenal.

Cólera.

Disentería.

Lepa.

Peste.

Litiasis urinaria.

Granulaciones conjuntivales.

Anomalías de la refracción en las escuelas

Oftalmía egipcia.

Oftalmía purulenta.

EXTRACTO DEL REGLAMENTO

Art. II. Serán miembros del Congreso los médicos que lo soliciten.

Art. III. Todo miembro del Congreso recibirá su tarjeta de congresista tan luego el Tesorero general reciba la cuota fijada de 25 francos, que puede enviarse al Secretario general ó al Comité Nacional, el que la hará llegar á aquél.

Art. IV. Al enviar la cuota debe indicarse con claridad el nombre, títulos y dirección, y acompañar la tarjeta.

Art. XII. El título de las comunicaciones deberá hacerse saber al Secretario general (el que lo hará á los Presidentes de las Secciones) antes del 15 de Octubre de 1902.

Art. XIV. La lengua francesa y árabe son las oficiales del Congreso.

P. S. Los miembros del Congreso y sus familias disfrutará de las ventajas siguientes:

Rebaja de 35 á 50 por 100 en los billetes de las principales Compañías de navegación que hacen servicio en Egipto. (Los detalles serán dados ulteriormente.)

Rebaja de 50 por 100 en las tarifas de los ferrocarriles egipcios.

Rebaja de 25 por 100 en todos los grandes hoteles de El Cairo.

Tarjetas especiales, que darán derecho á iguales venta-

jas, serán, á petición de los miembros del Congreso, concedidas á las señoras.

Fiestas, recepciones y excursiones serán organizadas en honor de los congresistas y sus familias.

III

Programa acordado de fiestas y excursiones, así como rebajas que disfrutarán los congresistas y sus familias.

S. A. el Khedive, el Presidente del Consejo de Ministros y los Ministros de Estado y de Instrucción pública darán fiestas y recepciones en honor de los congresistas durante los días del Congreso.

Para los congresistas que deseen hacer excursiones se han organizado, para inmediatamente de terminado el Congreso, las siguientes en el Cairo ó en sus alrededores.

1.ª excursión.—De cuatro días. —Precio: 98 francos próximamente.

1.ª día.—Por la mañana: Visita á la ciudadela de Saladin, á las Mezquitas de los sultanes Hassan y Mehemed-Aly; pozos de José y tumbas de los Mamelucos. Por la tarde: El antiguo Cairo, la iglesia Copta, la isla de Rhodas (en la que se encontró á Moisés), la Mezquita de Amrou, y si es viernes se asistirá á la oración de los derviches.

2.ª día.—Las pirámides de Ghizehl, la Esfinge y el Museo Egipcio.

3.ª día.—Mañana: Matarieh, el árbol de la Virgen, Helópolis, el Obelisco, el Parque de los avestruces. Tarde: En burros, la Tumba de los Califas, el Bosque petrificado, volviendo por el Mokattam, (el más hermoso punto de vista sobre el Nilo).

4.ª día.—Excursión á Sakkarah (20 kilómetros sobre el Nilo), en vapor hasta Bodrachen, y de aquí en burros hasta Menfis, y á las pirámides de Sakkarah; tumbas del buey sagrado Apis, de Mira y de Ti.

Para el Alto Egipto hay dos itinerarios:

1.º, en vapor.—La Agencia Cook ha acordado una rebaja de 50 por 100 sobre sus tarifas.

Expedición de 3 semanas.—Vapor turista del 30 de Diciembre. Tomará los congresistas por el precio de 25 libras esterlinas en vez de 50.

Expedición de 19 días.—Vapores expresos, que saldrán el 27 y el 30 de Diciembre y el 3 de Enero, admitirán á los congresistas por el precio de 11 libras y 10 schelines en lugar de 25 libras esterlinas. Comprendido en estos precios el importe de la estancia en los hoteles de Luxor y de Assuan.

2.º itinerario, por ferrocarril.—Excursión rápida. Salida del Cairo á las 6 y 30 de la tarde; llegada á Luxor á las 8 de la mañana del siguiente día.

1.ª día.—Excursión á Tebas: visita á las tumbas de los Reyes Dein-el-Bakri, Ramsés, los Colosos Medinet-Abou, tumba de la Reina Hatason.

2.ª día.—Templos de Karnak y de Luxor. A las 11 y 30 de la mañana, salida para Assuan: llegada á las 6 y 30 de la tarde.

3.ª y 4.ª día.—Excursión á Philae, á Barragoet, la primera Catarata, visita en burros al Sanatorio y paseo en barca alrededor de la isla Elefantina. Estancia en los hoteles de Karnak (Luxon), de la Catarata y en el Grande Hotel (en Assuan).

Precios, comprendiendo todos los gastos y viaje en ferrocarril en 1.ª clase (dos días en Luxor y dos en Assuan), 125 francos 75 céntimos (próximamente). Con viaje en 2.ª clase 92 francos 50 céntimos (próximamente.)

Este precio es establecido con la rebaja del 50 por 100 de los Caminos de Hierro Egipcios.

Rebajas acordadas en los principales hoteles del Cairo:

	Tarifa ordinaria.	Reducción para los congresistas.
Hotel Continental, por día.	20,00 fr.	25 por 100
Hotel Savoy	22,50	
Hotel d'Angleterre	17,50	
Shepard's Hotel	20,00	
Ghezireh Palace Hotel	20,00	20 por 100
Hotel du Nil	22,50	
Eden Palace Hotel, precio especial para los congresistas	10 fr.	
Hotel Bristol, id. id. id.	10 fr.	

En la Agencia Cook, Carrera de San Jerónimo, se tendrán las noticias necesarias para la navegación y viajes.

El Presidente del Comité Nacional Español, *Dr. Baldomero González Alvarez*.—El Secretario, *Dr. Juan Sota y Lastra*.

EL MONTEPIO FACULTATIVO

Al Sr. D. Siro Rico Ceballos.

Dos palabras voy á contestar, por cortesía, á la carta que con el título *El Montepío Facultativo* se ha servido usted dedicarme en el número anterior de este semanario.

Mi artículo del primero de mes, al que usted alude, tiene por objeto, efectivamente, dar á conocer á los médicos, tanto de Madrid como de provincias, las ventajas de ingresar en el Montepío. Como reconozco que esta Sociedad es altamente beneficiosa para la clase, invitaba á mis compañeros á que estudiaran sus Estatutos é ingresaran en ella.

Me conduelo yo, y muchísimo, de los lamentables motivos y circunstancias que han apartado á usted de dicha Sociedad, y no creo aventurado suponer que si la Junta directiva hubiera podido romper sus Estatutos para atender sus reclamaciones, lo hubiera hecho con la mejor voluntad. Pero esta Sociedad, como todas las de su clase, tiene sus Estatutos y Reglamentos *cerrados y concretos*, y no es arbitrario ni potestativo de los socios ni de la dirección, alterarlos y reformarlos en cada caso particular.

El tribunal de la opinión pública á que usted acude para que forme juicio en lo que se refiere al Montepío Facultativo, no puede ser en este caso tribunal competente, pues no tiene otros datos de información que los que usted alega en su carta; pero, en general, desconoce los Estatutos de la Sociedad, y, por lo tanto, ignora que sus pretensiones, fundadas en razones de orden moral, muy atendibles por cierto, no encajan, con gran pena mía, en ninguna de las cláusulas de sus Reglamentos.

Yo no puedo entrar en más consideraciones sobre un asunto que no es de mi incumbencia, y aun las que expongo no representan sino mi opinión particular, que manifiesto á título de contestación á la carta de usted.

Deseo de todas veras, apreciable compañero, que se restablezca en absoluto de su penosa enfermedad y me ofrezco de usted con toda consideración su afectivo colega y s. s.,

q. b. s. m.,

MANUEL MANZANEQUE

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 707,55; mínima, 696,92; temperatura máxima, 31°,3; mínima, 4°,4; vientos dominantes, N., NE. y SO.

Poco ha variado en la presente semana la patología dominante en esta villa. Los bruscos cambios de temperatura han originado recrudecimientos muy sensibles en los enfermos crónicos de los aparatos cardíaco y respiratorio. También han sido frecuentes, por la propia causa, los reumatismos en todas sus formas, especialmente los musculares. En el tubo digestivo han influido igualmente los cambios de temperatura, y la ingestión de frutas poco sazonadas, para producir indigestiones y fiebres gástricas de carácter benigno. Las anginas tonsilares y faríngeas y los catarros pulmonares han dado buen contingente a la morbilidad.

En los niños continúan presentándose casos de coqueluche y algunos, en menor número, de sarampión.

Crónica.

Asamblea farmacéutica regional castellana.

—El día 27 del actual se reunirá en Valladolid la Asamblea farmacéutica regional castellana, convocada por la Comisión designada al efecto en Junta general celebrada en Enero último por el Colegio de farmacéuticos de la provincia. Para el mejor orden del debate se establecerán tres turnos en pro y tres en contra, por cada tema del siguiente cuestionario, concediéndose quince minutos para las discusiones y cinco a las rectificaciones.

He aquí los temas acordados:

- 1.º IGUALDAD.—Medios de unificarlas en los pueblos de provincias limítrofes.
- 2.º TITULARES.—Medios de unificar las retribuciones en los pueblos de provincias limítrofes. Reglamentación. Medios de hacer efectivo el cobro de recetas para casos judiciales.
- 3.º TARIFA.—Conveniencia de adoptar una para las provincias congresistas.
- 4.º Relaciones que deben existir entre médicos y farmacéuticos, basadas en la más estricta moral profesional. Creación de un tribunal mixto encargado de dirimir las cuestiones que pudieran suscitarse entre ambas clases.
- 5.º Medios de reclamación y defensa ante los poderes públicos contra la instalación de farmacias municipales.
- 6.º Estudio y mejoramiento, si es posible, del proyecto de Montepío del Colegio de Alicante.

Opinión estimable.—Nos dice un estimado suscriptor que convendría que se reunieran todos los médicos después de celebrada la Asamblea de titulares en las capitales de sus distritos, y se procurara por todos los medios lícitos (su influencia en las elecciones, etc., etc.), que los respectivos diputados apoyaran de verdad a la Comisión que se encargue de llevar a la práctica, y de que se conviertan en decretos, las bases que apruebe aquella.

Orden civil de Alfonso XII.—Por Real decreto de 23 de Mayo próximo anterior, se ha creado una Orden civil denominada de Alfonso XII, la cual se concederá por el Ministro de Instrucción pública y Bellas Artes en premio de servicios prestados a la instrucción del país, creando, dotando ó mejorando establecimientos de enseñanza, para recompensar á quienes se distinguen en estudios diversos y en sus aplicaciones, á los que publiquen obras científicas, literarias ó artísticas de reconocido valor y á los que se señalen por haber contribuido al fomento de cuanto concierne al engrandecimiento y difusión de las ciencias, de las letras de las artes y de sus aplicaciones prácticas.

La nueva orden tendrá tres categorías: gran cruz, enco-

mienda y caballero. La concesión de estos grados se hará conforme á un reglamento especial, en el que constarán también los distintivos.

Hasta ahora, y por Real decreto de 6 de Junio, sólo se ha concedido, entre los médicos, la gran cruz de esta Orden á D. Federico Rubio y Gali.

Programa de premios.—El Instituto Médico-Valenciano ha abierto concurso sobre los siguientes temas:

CUESTIÓN DE MEDICINA: *Naturaleza del reumatismo y de la gota.*

CUESTIÓN DE CIRUGÍA: *Tratamiento del ozena.*

CUESTIÓN DE CIENCIAS AUXILIARES: *Procedimientos para la depuración de las aguas potables de Valencia.*

ASUNTO LIBRE: *Resolución de un punto importante de las ciencias médicas ó sus auxiliares, á juicio del autor.*

PREMIOS ESPECIALES: Una obra de Medicina, ofrecida por el Dr. D. Peregrín Casanova, y título de Socio de Mérito, al autor del mejor trabajo literario sobre el siguiente tema: *Bacteriología de la caja del tímpano.*

La obra de Terapéutica del Dr. D. Vicente Peset, ofrecida por el mismo, y un aparato voltofarádico para uso diario, y título de Socio de Mérito, al autor de la mejor Memoria que desarrolle el tema siguiente: *Valor terapéutico de las corrientes de alta frecuencia.*

Estos premios tienen *accésit*, consistente en una mención honorífica.

Para la resolución de cada una de las precedentes cuestiones, se ofrecen tres premios: El primero consiste en título de Socio de Mérito é impresión del trabajo presentado. El segundo, ó *accésit*, consiste en el título de Socio de Mérito. Y el tercero, Mención honorífica, constando en los respectivos diplomas el concepto por que se ha expedido.

Las Memorias para el concurso podrán ser dirigidas á cualquiera de los Secretarios de la Corporación hasta 1.º de Diciembre inclusive del año actual.

Obra nueva.—Hemos recibido el tomo I del *Manual de Terapéutica Médica*, publicado en Francia bajo la dirección de Debove y Achard, y traducido al español por D. Patricio Barco y Pons.

Esta obra constará de tres tomos en 4.º prolongado, de 700 páginas próximamente cada uno, y se publicará por cuadernos de 144 páginas, que se venderán al precio de 3 pesetas. Toda la obra constará de 16 á 17 cuadernos.

Los pedidos á la librería de Hernando y C.ª, Arenal, 11, Madrid.

SOLUCION BENEDICTO

de glicero-fosfato de cal con CREOSOTAL

Preparación la más racional para curar la tuberculosis, bronquitis, catarros crónicos, infecciones gripales, enfermedades consuntivas, inapetencia, debilidad general, posura nerviosa, neurastenia, impotencia, enfermedades mentales, caries, raquitismo, escrofulismo, etc. **Frasco, 2,50 pesetas.** Farmacia del Dr. Benedicto, San Bernardo, 41, Madrid.

TOS

Las pastillas del Dr. Paneraj son el remedio más eficaz. En venta: Farmacias y Droguerías.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.

TELÉFONO 552

Estafeta de partidos

Vacante por centésima vez la titular médico-quirúrgica del pueblo de Salinas (Alicante), insistimos en lo mismo que ya insertamos en el núm. 2.380 del 6 Agosto de 1889; han transcurrido treinta y tres meses y son ya dos los compañeros que han pasado por aquel calvario de sufrimientos; más valiera que el que mangonea en todo esto, no hiciera tantas promesas que jamás cumple y, al menos, se limitara á satisfacer lo que adeuda por titular, gratificación presupuestada, quintas, etc., etc., á varios médicos que han ejercido; así es como se explica disfruten de telégrafo, reloj y otras mejoras, desatendiendo al pago de los pobres médicos. ¿No habría medio de conseguirlo, aunque para ello tuviera que tomar parte el Colegio Médico de Alicante y su activo presidente D. José Martínez Soriano? Tanto bien como viene haciendo el digno gobernador D. Leopoldo Riu, ¿por qué no interviene en este asunto?

Vacantes.

En esta sección aparecen todas las VACANTES de qué oficial ú oficiosamente tenemos noticia, y no hay periódico que de ellas dé cuenta antes que nosotros. Los comprofesores y los alcaldes tienen abierta esta sección y la de ESTAFETA DE PARTIDOS, para cuantas noticias sean gustosas en enviarnos.

La de médico titular—por traslado del que la desempeñaba—de San Martín de Montalbán (Toledo), dotada con el sueldo anual de 975 pesetas, por la asistencia á 75 familias pobres, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, dejando en libertad al agraciado para celebrar contratos por la asistencia á las familias pudientes, y cuya suma en este segundo concepto ha de ascender, como en años anteriores, á 1.700 pesetas, estando libre el titular del pago del impuesto de consumos. Los aspirantes á dicha plaza, dirigirán sus solicitudes á esta Alcaldía hasta el día 30 del mes actual. Se hace saber, para conocimiento de los interesados, que la población consta de 1.147 habitantes según el último censo de población formado, que es sana y abundante en artículos de primera necesidad y dista 35 kilómetros de su capital Toledo, con la que se comunica por la carretera de dicha capital á Navahermosa, por la cual transita diariamente coche correo, destinado asimismo al servicio público.—San Martín de Montalbán, 4 de Junio de 1902.—El alcalde, Claro G.^a Cuerva.

—Una de las tres plazas—por dimisión—de Miguelterra (Ciudad Real), dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, satisfechas por trimestres vencidos. El número de familias que ha de asistir el que obtenga la mencionada plaza, será el de 200, adquiriendo además la obligación de cumplir las bases del contrato que tiene hecho el Ayuntamiento con los otros dos médicos que están ejerciendo. El tiempo de duración del contrato, será el que media desde la fecha en que se acuerde su nombramiento al 30 de Julio de 1903, fecha en que termina el indicado contrato con los otros dos citados facultativos que están actualmente en posesión de sus cargos. La provisión de esta plaza será por concurso de méritos una vez transcurridos que sean los treinta días, desde la publicación del presente en la *Gaceta de Madrid*, durante los cuales los aspirantes presentarán en la secretaría de este Ayuntamiento los títulos y demás documentos que estimen oportunos.—El Alcalde.

—La de médico titular de Ozaeta (Alava), Ayuntamiento de Barrundia, para la asistencia facultativa de medicina y cirugía de los vecinos pudientes de los pueblos que lo constituyen, con la dotación anual de 3.000 pesetas, pagaderas por trimestres vencidos, quedando en libertad el agraciado para solicitar la titular del expresado Ayuntamiento. La residencia del facultativo será en el expresado Ozaeta, como punto céntrico, situado en carretera, como la mayor parte de los pueblos que lo constituyen. Solicitudes hasta el 14 del corriente al Presidente de la Junta D. Isidoro Arrieta.

—La de médico titular—desde 1^o de Julio—de Yélamos de Abajo (Guadalajara), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia á una familia pobre, siendo condición precisa que el agraciado ha de residir en esta localidad, al que

se le dará casa habitación gratuita, quedando en libertad de contratar con los vecinos las igualas por la asistencia facultativa, que producirán al año unas 100 fanegas de trigo de buena calidad y con probabilidades de tomar algún pueblo de los próximos como anejo. Desde la misma fecha el farmacéutico titular de Beneficencia percibirá por este concepto 250 pesetas, en igual forma que el médico, con casa gratis y las mismas libertades que el primero; advirtiéndose que estas dotaciones son perpetuas por tratarse de una Obra-pía establecida por un hijo de este pueblo. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Melchor Sánchez.

—La de médico titular de Hueter Santillán (Granada), dotada con el sueldo anual de 200 pesetas, pagadas de los fondos municipales, por la asistencia á las familias pobres, pudiendo el agraciado contratar igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Antonio Sánchez Yáñez.

—La de médico titular de Cubillos (Zamora), dotada con el sueldo anual de 250 pesetas, pagaderas por trimestres vencidos con cargo al presupuesto, teniendo que asistir á 22 familias pobres y reconocer los quintos y sus padres. La titular se dará por cuatro años. Se requiere que el solicitante sea doctor en Medicina ó tenga aprobadas algunas asignaturas del doctorado y lleve cinco años de ejercicio en la profesión, siendo preciso tenga su residencia fija en esta localidad, y será preferible el que mayores méritos científicos y literarios presente. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Francisco Julián.

—La de médico titular—por terminar el contrato el 30 del corriente—de Aldehuela de Yeltes (Salamanca), para la asistencia de 50 á 70 vecinos pobres, familias de éstos y transeúntes enfermos, con el sueldo anual de 1965 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos; actualmente la desempeña, y ha venido verificándolo con buen éxito por espacio de 24 años, D. Eladio Miguel García, vecino y residente en esta localidad, siendo condición indispensable que el que sea agraciado ha de reunir las condiciones legales y fijar su residencia en la misma, no pudiendo entrar en posesión de la plaza hasta después del indicado 30 del corriente; los demás vecinos los tiene contratados el referido D. Eladio. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Francisco Moro.

—La de médico titular—por renuncia—de Castil de Vela (Palencia), para la asistencia de 10 familias pobres, con la dotación anual de 500 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, que con las igualas de los vecinos pudientes podrá el agraciado sacar un producto de más de 2.500 pesetas. Solicitudes hasta el día 25 del corriente al alcalde D. Santos Delgado.

—La de médico titular de Benidorm (Alicante) con el haber anual de 500 pesetas, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos, con obligación de asistir gratuitamente hasta 100 familias pobres. Solicitudes hasta el 23 de Junio al alcalde D. Francisco Zaragoza.

—Una de las plazas—por defunción—de Azpeitia (Guipúzcoa), con la dotación anual de 1.625 pesetas, pagaderas de fondos municipales por meses vencidos. Los aspirantes acompañarán á las solicitudes los documentos siguientes: Certificación de conducta de los señores párroco y alcalde de la localidad de su última vecindad ó residencia. Título de doctor ó licenciado en Medicina y Cirugía. Hoja de estudios y certificación ó certificados de los años de práctica en partidos ú hospitales. Será circunstancia muy atendible para la elección el que los aspirantes posean el idioma vascongado. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Juan José Eceiza.

—La dos plazas de médicos titulares—por estar servidas interinamente—de Bonares (Huelva), dotada con el sueldo anual de 999 pesetas cada uno por la asistencia de las familias pobres que le correspondan, pudiendo los agraciados celebrar contratos con los vecinos pudientes. La duración del contrato será cuatro años. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Ildefonso Prieto.

EL SIGLO MÉDICO

BOLETÍN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Se publica
todos los domingos.Publica una biblioteca
sumamente económica

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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.
PROVINCIAS: 4 pesetas trimestre;
6 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.

VINO NOURRY

YODOTÁNICO

0.05 de Yodo por cucharada
de las de sopa.

EL MEJOR MEDIO DE ADMINISTRAR EL YODO.

Sustituye el ACEITE de HIGADO
de BACALAO.

ANEMIA, LINFATISMO, AMENORREA, ENFERMEDADES DEL PECHO

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

Las
Personas que conocen las
**PILDORAS
DEHAUT**
DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el causancio, porque, contra lo que sucede con los demás 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, según sus ocupaciones. Como el causancio que la purga ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentación empleada, uno se decide fácilmente á volver á empezar cuantas veces sea necesario.

GARGANTA

VOZ y BOGA

PASTILLAS DE DETHAN

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

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

ÓVULOS CHAUMEL
TRATAMIENTOS VAGINALES
ÓVULOS CHAUMEL
GLICERINA SOLIDIFICADA
CON CUALQUIER MEDICAMENTO
NIÑOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL
ADULTOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL
LÁPICES Y BUJÍAS CHAUMEL
SUPOSITORIOS CHAUMEL

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

MEDICAMENTO-ALIMENTO, el más poderoso REGENERADOR
prescrito por los Médicos.

Este Vino, con base de vino generoso de Andalucía, preparado con jugo de carne y las cortezas más ricas de quina, en virtud de su asociación con el hierro es un auxiliar precioso en los casos de: **Clorosis, Anemia profunda, Menstruaciones dolorosas, Calenturas de las Colonias, Malaria, etc.**
102, Rue Richelieu, Paris, y en todas farmacias del extranjero.

APIOL DE JORET y HOMOLLE

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las cápsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no ofrece peligro alguno aun en caso de preñez. PARIS, Farmacia G. Séguin 135, rue Saint Honoré, todas farmacias

Ayuntamiento de Madrid

Los pagos han de ser adelantados

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes EL SIGLO y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. RAMÓN SERRET, apartado de Correos, num. 141, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, número 36, segundo. — Horas de oficina: NUEVE á TRES los días no feriados.



Vista del Balneario de Zuazo (Álava).

Gran Balneario de Zuazo (Álava).

AGUAS SULFURADO-SODICAS NITROGENADAS

Premiadas con cuatro medallas de ORO y tres de PLATA

El crédito universal que ha alcanzado este importante Establecimiento, es la mejor garantía de las virtudes curativas de estas especiales aguas minerales en todas las *enfermedades crónicas del órgano respiratorio*, sean ó no diatésicas y cualquiera el lugar de este aparato en que se hallen localizadas. La feliz asociación mineral del *sulfuro de sodio al nitrógeno* que poseen, llena la doble indicación que el médico se propone en la mayor parte de los enfermos de pecho y garganta que con tanta frecuencia lo necesitan; demostrado palmariamente con los satisfactorios resultados obtenidos en enfermos, y que no consiguieron con ninguna agua mineral dotada tan sólo de uno de estos dos principalísimos factores. La Sociedad propietaria, deseosa de corresponder á la numerosa y selecta concurrencia que acude en busca de su salud, no ha perdonado medio para proporcionarles cuanto aconseja la ciencia médica moderna, montando al efecto un Balneario de nueva planta, dotado de cuanto más útil se conoce en el extranjero para conseguir los mejores resultados. **Un millón de pesetas** gastado en las nuevas obras demuestran la importancia de las mismas, comprendidas en ellas un suntuoso hotel con fonda de primer orden á la española y francesa para todas las clases de la sociedad; elegantísimo salón de fiestas; café y billares; preciosa Capilla pública; galerías cubiertas para paseo y un gran parque para recreo, iluminándose todos los edificios con profusión de luz eléctrica.

La Dirección facultativa está á cargo del Dr. D. Anselmo Bonilla, médico-director de Baños por oposición. El servicio de la fonda está á cargo de un personal competentísimo y sus precios al alcance de todas las fortunas.

Itinerario.—Línea de Castejón á Bilbao, á 23 kilómetros de Miranda de Ebro, con estación del ferrocarril titulada Zuazo, á 500 metros del Establecimiento, con cuatro correos diarios y telégrafo público.

Temporada oficial: Del 15 de Junio al 15 Septiembre.
Pedidos de aguas y habitaciones, al señor Administrador del Establecimiento.

NOTA.—La mineralización de estas aguas es tan importante, que contiene diez veces más *sulfuro de sodio* que las de Betelu (Navarra) (J. E. G.) y cinco veces más que *Aguas Buenas de Francia, Caunterets y Luchón* (F. G.).

Gerente de la Sociedad, **D. Juan Cano y Compañía.**—Vitoria.

SANTA TERESA

DE AVILA

Aguas AZOADAS, Bicarbonatadas, Litínicas. — Sanatorio de verano.

TUBERCULOSIS

Altitud, 1.236 metros.

CATARROS

Según el informe oficial y los numerosos comprobantes clínicos, reúne Santa Teresa en su clima de altura y en sus aguas con nitrógeno puro condiciones especiales para sanatorio de tuberculosos.

Especialización.—Catarros bronquiales y tuberculosis pulmonar en sus primeros periodos.—Catarros gástricos.—Inapetencia.—Estados de debilidad general.—Artritis: Arenillas úricas y fosfáticas.

Temporada oficial: De 20 de Junio á 20 de Septiembre.

Esmerado servicio de fonda. Mesa redonda y particulares.

Itinerario: Estación de Avila. Coches que en treinta minutos llegan al Establecimiento.

En el inmediato pueblo de Martiherrero, á un kilómetro del Balneario, hay casas preparadas á precios económicos para recibir á los bañistas que prefieran vivir por cuenta propia.

Médico director: DR. FERNANDEZ CAMPA

NERVIOS. SANGRE <small>ENFERMEDADES NERVIOSAS Y SANGUÍNEAS SE CURAN CON EL</small> NEUROSANGUI <small>á base de hierro, quina, arsénico orgánico (cacodilato sosa) nuez vómica y kola. Tónico nervioso y sanguíneo, aperitivo y fortificante. Dosis: 2 cucharadas. - Precio: 4 Ptas. Principales Farmacias.</small>	DISMENORREA-ABORTO <small>MENSTRUACIONES DOLOROSAS, MAL PARTO, METRITIS Y SALPINGO-OVARITIS. SE CURAN Y EVITAN CON LA</small> OVARIOSA <small>á base de viburnum y piscidia, tónico y sedante del aparato útero-ovárico. - Dosis: de 3 á 6 cucharadas Precio: 5 ptas. - Principales Farmacias.</small>
--	---

Bazar Quirúrgico

DE D. ALONSO SENMARTI

Proveedor del Colegio Clínico, Hospitales, Farmacias y Casas de Socorro.
Primera casa en instrumental inglés antiséptico para médicos, Clínicas, Hospitales y Casas de Socorro.

Construcción y niquelado con los mayores adelantos mecánicos de vitrinas, lavabos, estufas, mesas y sillones para reconocimientos y operaciones, botiquines de urgencia, cochecitos y butacas para enfermos, polea higiénica, aparatos desinfectantes de gran alcance para Hospitales, Clínicas, Colegios, Buques y toda clase de grandes locales.

Depósito de las jeringas Roux y de los mejores termómetros Clínicos instantáneos de Hicks y Casella, garantizados.

Los mejores aparatos ortopédicos, fajas especiales para la reducción del vientre, corsés graduables para corregir la desviación de la columna vertebral, piernas y brazos artificiales de la mayor perfección y comodidad, así como aparatos para la coxalgia y los mejores de extensión para quitar la torcedura de pies, piernas y tobillos.

La casa de mayores adelantos y más económica. Catálogo general ilustrado se remite gratis.

Carretas, 13, al frente café Pombo y Ministerio de la Gobernación.

Baños de Paracuellos de Giloca.

Aguas clorurado-sódicas, magnesianas, sulfurado sulfhidricas.

Dos grandes Establecimientos de García Serrano.

Efectos de las aguas: Imediatos: *eupépticos, laxantes, diuréticos*; mediatos: *depurativos, excitantes de la nutrición y sustitutivos en los procesos crónicos de las mucosas.*

Especialidad: ESCROFULISMO en todos sus procesos, *herpetismo y dermatosis.*

Indicaciones generales: DISPEPSIAS por HIPOCLORHIDIA, CATARROS INTESTINALES, UTERINOS Y VAGINALES: Son de éxito eficaz en las *rino-faringitis, laringitis, bronquitis crónicas* é induraciones pulmonares consecutivas á *pneumonías.*

Médico director: D. Manuel Manzaneque.

Temporada oficial: 1.º de Junio á 30 de Septiembre.

Viaje en tren hasta la estación de Calatayud para los viajeros de Madrid; para las provincias de Levante hasta el mismo Paracuellos de Giloca, que es estación del F. C. central de Aragón.

Informes y noticias, Caballero de Gracia, 21, zapatería de Cortadellas.

À LAS FAMILIAS

La COMPAÑÍA COLONIAL recuerda á sus favorecedores que, además de sus tan acreditadas clases de **café molido empaquetado**, tiene siempre en sus establecimientos

calle Mayor, 18, y Montera, 8,

un escogido surtido de cafés superiores en grano,

TOSTADOS DIARIAMENTE

desde 50 gramos á diferentes precios.

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína

DE BOONAH

Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta. Recomendándose estas pastillas con incomparable ventaja sobre todos los medicamentos conocidos á los cantantes y oradores; á los que padecen de anginas, *tos, ronquera*, á los *diatélicos*, 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. En óbito central: Gorguera 17, farmacia BONALD, Madrid.

ATLAS Y COMPENDIO

para la enseñanza del

MECANISMO DE PARTOS

Y DE LAS

OPERACIONES TOCOLÓGICAS

Precio en toda España: 10 ptas.

Magdalena, 36, 2.º

AGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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.

Balones de oxígeno, químicamente puro, al precio de 0,60 pesetas los 30 litros. Sifones de agua oxigenada á 0,30. Pílanse por teléfono á cualquier hora del día ó de la noche.

ACRITUD DE LA SANGRE

ROB-BOYVEAU L'AFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO **VEGETAL**
prescrito por los Médicos en los casos de
ENFERMEDADES DE LA PIEL
Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.
102, Rue Richelieu, París y en todas Farmacias del extranjero.

EL MISMO AL YODURO DE POTASIO
TRATAMIENTO Complementario del ASMA
Soberano en
Gota, Reumatismos, Angina de pecho, Escrófula, Tuberculosis.



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo.
Anemia. — Convalecencia.
Pérdidas de las fuerzas. — Languidez. — Inapetencia

Perfectamente proporcionado y asimilable, el **Vino Fosfatado de Vial** es un
simulante poderoso de la nutrición. De cierta eficacia, es el reconstituyente general de todas las afecciones debilitantes.

Farmacia **VIAL**, Rue **VICTOR HUGO**, 14, LYON, y todas las Farmacia

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	CONVALECENCIAS
DISPEPSIAS	VÓMITOS	DIGESTIONES DIFÍCILES	DEBILIDAD GENERAL

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

MEMORIAL HIPODÉRMICO

<h3 style="text-align: center;">ANEMIAS</h3> <p>Hierro Inyectable ROUSSEL y Arsénico Inyectable ROUSSEL Una Jeringa de un centímetro cúbico al día.</p> <hr/> <h3 style="text-align: center;">NEURALGIAS</h3> <p>MIXTURA Antineurálgica MOUSNIER Un centímetro cúbico á repetir tres cuartos de hora, después, si esta dosis hubiera quedado sin efecto.</p> <hr/> <h3 style="text-align: center;">FIEBRES PERNICIOSAS</h3> <p>QUININA Inyectable ROUSSEL Uno á tres y hasta cuatro centímetros cúbicos en los casos graves.</p>	<h3 style="text-align: center;">SIFILIS</h3> <p>MERCURIO Inyectable ROUSSEL (CIANURO DE MERCURIO) Un centímetro cúbico por cada dos días.</p> <hr/> <h3 style="text-align: center;">TISIS PULMONAR</h3> <p>FENEUCALIPTOL y Arsénico Inyectable ROUSSEL</p> <hr/> <h3 style="text-align: center;">HEMORRAGIAS</h3> <p>ERGOTINA y ERGOTININA Inyectable ROUSSEL</p>
--	---

J. Mousnier, 30, rue Houdan, Sceaux (Seine) Francia. — En París, 1, rue des Tournelles.

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D. FRANCK

(Fórmula del Codex Francés, nº 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, París, Farmacia **LEROY** Y PRINCIPALES FARMACIAS.



PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

CON
YODURO DE HIERRO INALTERABLE
Aprobados por la Academia de Medicina de París.

Participando de las propiedades del **Iodo** y del **Hierro**, estos Pildoras y Jarabe convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores fríos, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginosos; en la **Clórosis** (colores pálidos), **Leucorrea** (flores blancas), la **Amenorrea** (menstruación nula ó difícil), la **Tisis**, la **Sífilis** constitucional, etc. En fin, ofrecen un agente terapéutico de los mas energéticos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, débiles ó debilitadas.

Como prueba de autenticidad de los verdaderos **Pildoras y Jarabe de Blancard**, exijase nuestra firma adjunta y el sello de la Unión de Fabricantes.

Blancard

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40

POBREZA DE LA SANGRE VINO DE BELLINI

con **QUINA y COLUMBO**

Este **VINO** fortificante, febrífugo, antinervioso, cura las Afecciones escrofulosas, Fiebres, Nevroses, Pálidez y regulariza la Circulación de la Sangre; conviene especialmente á los Niños, á las Señoras delicadas y á las Personas debilitadas por la edad, las enfermedades ó los excesos.

Exigir en el rótulo a firma de **J. FAYARD**
Adh. **DETHAN**, Farmacéutico en **PARIS**

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La **SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE** (61, rue Caumartin, París), de que es director **Mr. A. Lorette**, es la encargada **EXCLUSIVAMENTE** de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

NEURALGIAS — JAQUECAS

CATARROS crónicos de la **VEJIGA** y de los **BRONQUIOS**

CURADOS POR MEDIO DE LAS

PERLAS de **ESENCIA** de **TREMENTINA CLERTAN**

PREPARADAS POR UN PROCEDIMIENTO

APROBADO por la **ACADEMIA de MEDICINA de PARIS**

Envoltura sumamente delgada. — Disolución inmediata **EN EL ESTÓMAGO**. — Eficacia segura
Dosificación rigurosa: 5 gotas por cada perla.

DOSIS: de 4 á 12 perlas por día

En todas las Farmacias. — Casa **L. FRERE**, 19, rue Jacob, **PARIS**.

El mejor Calmante

JARABE BERTHÉ

contra: Tos, sea cual fuere su causa, Resfriados, Gripe, Coqueluche, Males de Garganta, Dolores de Estómago, Dolores de Vientre en las señoras, Jaquecas, Agitación nerviosa, Insomnio y todos los Padecimientos indeterminados.

PASTA BERTHÉ
(complemento del tratamiento).

EXÍJANSE: el SELLO del ESTADO FRANCÉS y la FIRMA

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg-Saint-Denis, **PARIS**.

Dentición

JARABE DELABARRE

Jarabe sin narcótico.

Facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sufrimientos y todos los Accidentes de la primera dentición.

EXÍJASE el SELLO del ESTADO FRANCÉS

CÁPSULAS RAQUIN

de Copaibato de Sosa
EL ANTIBLENORRÁGICO
más eficaz

en todos los períodos de la enfermedad.

Ausencia de eructos ó de náuseas;
tolerancia perfecta de las vías digestivas.

Dosis: 3 á 12 Cápsulas al día.

Exíjanse: la Firma de
y el Sello de la "UNION des FABRICANTS".

FUMOUE, 78, Faubourg Saint-Denis, **PARIS**.



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 del **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, Esorófagos, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.
Depósito en **PARIS**: 2, Plaza Vendôme.

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

La mejor agua de mesa.
Aperitiva, muy digestiva.
Afecciones del estómago.

PRÉCIEUSE

Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia, Gastralgia.

DÉSIRÉE

Afecciones del hígado, de los riñones, Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable: una botella por día.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La **SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE** (61, rue Caumartin, **PARIS**), de que es director **Mr. A. Lorette**, es la encargada **EXCLUSIVAMENTE** de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

APARATO-ENVASE DEL DR. CEA PARA INYECCIONES DE SUERO ARTIFICIAL (HAYEM)

PATENTE DE INVENCION.—MEDALLA DE ORO IX CONGRESO INTERNACIONAL DE HIGIENE

Constituido por una ampolla de cristal soldada á la lámpara conteniendo 300 gramos de liquido inyectable completamente aséptico y por un tubo de goma con la aguja ó cánula de cristal y pinza para cortar la corriente.

Las inyecciones, tanto intersticiales como intravenosas, se practican con este aparato rápidamente y con todas las condiciones de asepsis exigidas por la ciencia, evitando todo peligro de infección.

Precio del aparato-envase, 12 ptas. La ampolla por separado, 6 ptas. Caja con tubo de goma, aguja y pinza, 6,50 ptas.

EL PROSPECTO DE INSTRUCCION SE REMITE GRATIS

Dr. Cea, Valladolid. — Depósitos: Capellanes, 1, y Preciados, 16. — Madrid.

CITRATO DE LITINA JIMENO

GRANULAR EFERVESCENTE

La sal litica más eficaz por su solubilidad para combatir el reumatismo y la calculosis, gota y arenillas de la orina. De uso agradable y eficaz.

PIPERACINA JIMENO

GRANULAR EFERVESCENTE

Para el tratamiento racional de las arenillas, gota, reumatismo, cálculos hepáticos, diabetes, uratisis en general, etc.

ELIXIR DIGESTIVO DE JIMENO

Compuesto de Pepsina y Diastasa en estado natural. Favorece la digestión, es eupéptico y antiemético. Dispepsias atónicas, vómitos de las embarazadas, etcétera.

SULFURINA DEL DR. JIMENO

SULFURO DE CALCIO Y GLICERINA

Para el tratamiento interno del herpetismo, escrofulismo, decaimiento de fuerzas. Transformador depurativo y reconstituyente.

Barcelona, Farmacia del Globo del Dr. Jimeno, Plaza Real.—Madrid, Sres. Gayoso y D. G. García.

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea.

REGALADO, 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, boratados fenicados, salicílico, iodoformico, almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada; yutes purificados, salicílico, fenicados; catgut, de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crónico, 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.

SOLUCION DOSIFICADA DE ARRHÉNAL

preparada por A. LLOPIS, farmacéutico

Medicación arsenical muy superior á los cacodilatos.

Esta solución se emplea con gran éxito en las enfermedades constitutivas, neurastenia, convalecencias, tuberculosis en todas sus formas, enfermedades de la piel, sífilis secundaria y terciaria, etc., etc.

Cada gota de esta solución representa DOS MILIGRAMOS de Arrhénal.

DOSIS: Doce á treinta gotas al día tomadas de una vez en la comida durante siete días, suspendiendo el tratamiento cuatro ó cinco días, para continuar luego otra vez en la misma forma.

De venta en las principales farmacias y en casa del autor, Ferrás, 1 y 3. — MADRID



LA MARGARITA

EN LOECHES

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

Según LA PERLA DE SAN CARLOS, Dr. D. Rafael Martínez Medina, 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 butaca.



LOS ANCIANOS; LOS TISICOS,

LOS DISENTÉRICOS,

cuya vida se extingue sin un remedio verdaderamente heroico que corte su diarrea mortal casi siempre.

LAS EMBARAZADAS,

cuyos vómitos hacen peligrar su vida y la de sus hijos, al par de padecer en forma desesperante.

LOS NIÑOS,

en la dentición y destete; los que padecen



CATARROS Y ÚLCERAS DE EL ESTÓMAGO y en general todos los que padecen

VÓMITOS Y DIARREAS, CÓLERA, TIFUS

ó cualquier indisposición del tubo digestivo, así como

AFECCIONES HÚMEDAS DE LA PIEL, se

CURAN PRONTO Y BIEN CON LOS

SALICILATOS DE BISMUTO Y CERIO DE VIVAS PÉREZ

Preguntad si dudáis á verdaderas eminencias médicas de todas partes que los recomiendan como medicamento insustituible.

PIDANSE EN TODO EL MUNDO EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS, PASTILLAS DE

SALICILATOS DE BISMUTO Y CERIO DE VIVAS PÉREZ

APENAS HABRÁ MÉDICO QUE NO HAYA RECETADO EN LA MAYOR PARTE DE LAS AFECCIONES DEL TUBO DIGESTIVO EL

ELIXIR ESTOMACAL

de SAIZ DE CARLOS

Su crédito es ya tal, que ha tomado puesto preeminente en la terapéutica, y se le prescribe como un agente poderoso cuyos admirables resultados no se hacen esperar. Sus efectos son aumentar la secreción del jugo gástrico, auxiliar su poder digestivo, aumentar la tonicidad muscular y nerviosa del **estómago é intestino**; aumenta el apetito, suprime la pirosis, hiperacididad y vómitos, tonifica, no sólo el aparato digestivo, sino la economía en general, pues el enfermo come más, digiere mejor, y por consiguiente, se nutre, por lo cual es utilísimo en las anemias que dependen de digestiones imperfectas; disminuye y evita las fermentaciones anormales, y quita el dolor y la pesadez gástrica, curando la úlcera del estómago, la dilatación y los catarros intestinales en niños y adultos. Es de agradable sabor, y completamente inofensivo, lo mismo para el enfermo que para el que está sano; puede usarse á la vez que las aguas minero-medicinales y en sustitución de ellas y de los licores de mesa.

Serrano, 30, Farmacia, MADRID, y principales de España, Cuba, Filipinas, México, América del Sur, Estados Unidos é Inglaterra.

San Telmo

En Jerez de la Frontera.

Aguas clorurado-sódicas sulfurosas.

Especiales para combatir la **escrófula, herpes, anemia, enfermedades de la piel y nerviosas.**

Temporada oficial, de 1.º de Junio á 30 de Septiembre.

Pídanse informes y folletos al administrador del **Balneario de San Telmo**, en Jerez.

Bronquitis, Catarros, Tisis.

ANTISEPSIS DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

Antibacilar por excelencia Tolerancia perfecta

Frasco 12 reales.

Dr. PIZA, Plaza Piao, 6.-Barcelona y principales farmacias.

CÁPSULAS EUPÉPTICAS PIZA
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA
DE HAYA

EUCALIPTOL, IODOFORMO
Y GUAYACOL



BORISOL

Antiséptico antipútrido y desinfectante.—Superior al ácido bórico y al borato de sosa; más soluble en frío y en caliente, y más eficaz como preservativo y curativo de las enfermedades de las mucosas y de la piel.

Se emplea contra los males de los párpados, oídos, nariz, boca, afecciones de la matriz y otras.

Farmacia de G. Torres Muñoz, S. Marcos 11, Madrid.

Caja, 2.25 pesetas

PASTILLAS

DE CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTO

Las propiedades terapéuticas de estos medicamentos, los hace eficaces en todas las afecciones de la garganta.

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS
MADRID PUERTA DEL SOL, 5
BARCELONA ASALTO, 52

ATLAS Y COMPENDIO

para la enseñanza del

MECANISMO DEL PARTO

Y DE LAS

OPERACIONES TOCOLÓGICAS

PRECIO EN TODA ESPAÑA: 10 PTAS.
Magdalena, 36, 2.º

Reconstituyente general,
Depresión
del Systema nervioso,
Neurasthenia,
Exceso de trabajo.

FOSFATO-GLICERATO
DE CAL PURO

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE-JARABE — NEUROSINE-GRANULADA
NEUROSINE EN OBLEAS

DEBILIDAD general,
Anemia,
Raquitismo,
Fosfaturada,
Jaquecas.

DEPÓSITO GENERAL:
CHASSAING y C^a, Paris, 6, avenue Victoria.

Venta anual de los Productos Nestlé
39 millones de botes.

Harina Lacteada
NESTLÉ

ALIMENTO COMPLETO
para Niños y Viejos.
Contiene la Leche pura de Suiza.

Consumo diario de Leche: 184,000 Litros.

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 LEBLANC, calle del Brush, 110, Barcelona.
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

SOLUCION PAUTAUBERGE

al GLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración 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 **ESCROFULAS**, el **RAQUITISMO**.

L. PAUTAUBERGE, 83, R. Jules César, PARIS y principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE
(Creosota, Fosfato de Cal,
Iodoformo.)
PODEROSO
ANTIBACILAR
Tomado sin dificultad
y bien tolerado.

TINTURA COCHEUX cura la **Gota, Reumatismo**
y el **Mal de Piedra**.

Exito en los Hospitales desde 1840

En todas las farmacias.—Al por mayor: Tavernier & Aguetant, Lyon (Francia)

HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por
la ACADEMIA de
MEDICINA de PARIS

A causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar **Anemia, Clorosis**,
Pobreza de la sangre.— 4 medidas por día. — Envío gratis del folleto. Paris. 14, r. Beaux-Arts

Ayuntamiento de Madrid

OBESIDAD, MIXEDEMA, HERPETISMO, PAPERAS, etc.

Tabletas DE Catillon
à 0^{gr}.25 de cuerpo

TIROIDES

Titulado, Esterilizado, bien tolerado, muy eficaz

IDO-TIROIDINE
Principio iodado, mismos usos.

FL. 3 fr.— PARIS, 3, Boul' St-Martin.

BIOSINE LE PERDRIEL
GLICEROFOSFATO DOBLE

de CAL y de HIERRO efervescente.
El mas completo de los reconstituyentes
y de los tónicos del organismo.
Se recomienda por su empleo y su gusto
agradables.

LE PERDRIEL & C^a, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA
ENFERMEDADES de INFANCIA
son combatidas con éxito con la

FUCOGLYCINE del D^r GRESSY

LE PERDRIEL & C^a, Paris.



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE
DE
PUBLICITÉ
61, rue Caumartin, París
de que es director
MR. A. LORETTE
es la encargada
EXCLUSIVAMENTE
de recibir los anuncio extranje-
ros para nuestro periódico.

