

EL SIGLO MEDICO



SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: Las Cátedras nuevas.—Descubrimiento de una lápida.—SECCIÓN DE MADRID: ¿Debe anestesiarse en la adenoidotomía?—Principios del criterio terapéutico.—SECCIÓN PROFESIONAL: Tarea inútil.—Querer es poder.—PERIÓDICOS MÉDICOS: EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Diagnóstico rápido de la difteria por el método de la desviación del complemento.—II. Escarlatina maligna. Muerte por insuficiencia suprarrenal aguda.—III. Apendicitis crónica en el niño.—IV. El iodo coloidal.—SECCIÓN OFICIAL: Ministerio de Instrucción Pública y de Bellas Artes.—GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRÓNICAS.—ANUNCIOS.—ESTAFETA DE PARTIDOS.—VACANTES.—FOLLETÍN: Del natural: Sometido.

Boletín de la semana.

Las cátedras nuevas.—Descubrimiento de una lápida.

Gran revuelo ha producido entre los catedráticos de la Facultad central de Medicina una Real orden que no ha visto la luz en la *Gaceta*, pero que conocen ellos perfectamente por haberles sido trasladada, y en donde se dice que no pudiendo crearse en las restantes Facultades las cátedras de Oftalmología, Dermatología y Oto-rino-laringología se crean sólo para la de Madrid, para lo cual «S. M. el Rey se ha servido disponer que se prepare la provisión de las tres expresadas por el procedimiento establecido en la ley de Instrucción pública de 9 de Septiembre de 1857, artículos 238 á 241, y en el

Folletín.

DEL NATURAL SOMETIDO

Vi el cielo abierto cuando entró Pérez, y respiré como si sobre mis robustos hombros echaran el mundo que había yo sentido venírseme encima, y tentado estuve de darle un abrazo. ¡Ahora, ahora sí que eran precisas su frescura, y su serenidad imperturbable, y todo su carácter, y casi de seguro hasta sus músculos de acero! Por aquella sonrisa que ya otras veces había yo visto asomar á sus labios en casos de apuro, y por su aire al entrar, ni más ni menos que si lo hiciera en la casa de cualquier pobre hombre del pueblo, en seguida conocí, infundiéndome ello confianza, que era el de siempre ó que poco había cambiado.

¿Que á él no le azoraría, como á mí, el poner nuestras manos pecadoras en la pierna hecha cisco, al decir de la gente, del Marqués, exponiéndonos á dejar cojo de por vida, para que renqueando por los salones de los grandes pregonara nuestra ineptitud, al potentado, al amo, al sumo pontífice, al rey de la comarca? Si no teníamos mejor suerte, ya podíamos liar los bártulos y marcharnos á otro rincón del mundo. Pero aunque esto no fuera: pues qué ¿no bastaba desagradar á aquel magnate, cuyas iras estaban siempre

Real decreto de 24 de Abril de 1908, artículo 16, encargando al Real Consejo de Instrucción Pública, á la Facultad de Medicina de la Universidad Central y á la Real Academia de Medicina, de presentar sus candidatos con arreglo al artículo 239 de dicha Ley. A este fin, cada una de las tres Corporaciones propondrá para cada una de las tres cátedras al profesor especialista que, á su juicio, ofrezca más condiciones de aptitud y competencia demostradas».

Estas cátedras—y ahí está el busilis—tendrán «el sueldo anual de 30.000 reales, que será compatible con el goce del haber que les corresponda por cesantía».

Claro es que eso de tener los nuevos catedráticos, hechos de golpe y porrazo, la friolera de 7.500 pesetas anuales, cantidad que los que ingresan por oposición sólo tienen al cabo de muchos quinquenios de enseñanza, ha levantado tal polvareda que ya se preparaba á pasar á una de las nuevas cátedras un joven catedrático que sólo tiene hoy 4.500 pesetas.

Según noticias de un estimado colega que tiene motivos para estar bien informado, «el Claustro de la Facultad de Medicina de Madrid se ha dado clara cuenta de la enormidad de la Real orden del Ministro saliente, y con buen sentido, vista la contradicción entre la Real orden y la Ley vigente, con todos los respetos debidos á la Superioridad, le

tan prontas á estallar, para que en aquel país, si á uno no le ahorcaban, le anduviera cerca? Esto fué lo primero que se me presentó á mí, cuando hallándome visitando en un anejo del pueblo en que veraneaba el Marqués (del cual pueblo era yo titular), me dieron la noticia. No hay que decir si picaría á la tordilla para que volara y llegar pronto; lo que sí diré es que á ratos sentía que corriera tanto, y que por una parte quisiera, por tener tiempo de reflexionar, que más tardara.

¿Dejaría esto mismo de haberle preocupado á Pérez? Por lo menos no se había puesto como yo, para visitar al señor Marqués, de tiros largos, y con el trajecillo de faena, sin quitarse las espuelas, y llenando la alfombra con el barro de sus botazas, iba á abrir la puerta de la sala en que estaba el Marqués, cuando, cogiéndole por un brazo, le dije yo:

—Espera, espera; ahora no entres, está hecho una fiera.

—¿Por qué?... Cuenta.

—Pues verás; siéntate un poco. Ahora no podemos entrar.

Guardé silencio un momento, para que los que nos rodeaban, como lo hicieron, nos dejaran hablar á solas, y seguí diciéndole:

—Venía este hombre, que de sobra sabes tú como las gasta, guiando el coche para probar un tiro de cuatro ja-

significará al Ministro que no procede á proponer á nadie, porque *(entre otras razones)* «no encuentra entre todos los especialistas españoles, en cada uno de los ramos expresados, ninguno cuyo prestigio sea tal, que justifique su designación para una cátedra de grado superior al de los catedráticos actuales del referido Claustro, y con sueldo también de excepción.»

Posteriormente una comisión de catedráticos ha visitado al nuevo Ministro Sr. Burell para rogarle que revoque la Real orden en virtud de la cual los catedráticos de esas especialidades ingresarán con categoría superior á los que desempeñan hace años otras cátedras ganadas en pública oposición.

¿Qué resultará de todo esto? Esperemos...

El Cuerpo de Sanidad militar celebró el miércoles último un brillante acto en memoria de sus compañeros muertos en las últimas guerras, descubriendo al efecto S. M. el Rey, en el salón de actos del Hospital militar, la artística lápida conmemorativa, debida al cincel del escultor Sr. Barron.

Al acto concurrieron toda la Familia real, el ministro de la Guerra, el capitán general, los generales Bascaran, Tovar, Martín Arrué y Gómez Pallete; el Inspector de Sanidad militar de la región, señor Altayó; los alcaldes de Madrid y Carabanchel, el gobernador civil y los inspectores de Sanidad militar Sres. Fernández Guijarro, Gómez Florio y Lacalle, además de otros personajes civiles y militares.

Hicieron los honores á las reales personas la ambulancia de Sanidad militar y una compañía de ca-

cas jerezanas, que, hostigadas por su látigo, con peligro de atropellar á Dios padre, por la carretera volaban; cuando llegó á ese sitio, cerca ya del pueblo, donde del arroyuelo aquél los carreteros dan agua. Allí había uno, muy pedazo de atún, que al soltar los mulos para que bebieran, había tenido la ocurrencia de dejar el carro atravesado. Exceso decirte el coraje conque desde lejos empezó el Marqués á darle voces para que le ladeara; testarudo el tío, no se dió prisa, acaso para que el otro rabiara, y confiado éste en su destreza para guiar, ó calculando quizás mal el espacio libre que de carretera quedaba, allá se metió, que bastaba que viera el obstáculo, para que más en pasar se empeñara... ¡Imposible pasar! Las jacas, locas por las mismas voces, casi desbocadas, no obedecieron bien, y lo natural, chocó con el carro el coche, y se esmostolaron.

—Bueno, bueno—dijo Pérez—vamos al caso, y si has de acabar, déjate de más historias.

—Casi no hay más tampoco: los acompañantes se hicieron la mar de chichones, y al Marqués en brazos entre dos del pueblo, le trajeron.

—Se ha fracturado una pierna, dicen.

—No; es nada más una luxación de la tibio-tarsiana; Pero tú sabes!... ¿Quién le toca, con lo que le duele, para examinarle y reducirla? Con mil apuros, cortándola con esmeradísimo cuidado, he sacado la bota. Pero nada más...;

zadores con bandera y música, á las que revistó al llegar S. M. el Rey.

El salón de actos del Hospital, donde está colocada la lápida, se hallaba adornado con tapices y plantas.

Frente á la lápida, cubierta con la bandera nacional y rodeada de negros crespones, había varios sillones que ocuparon sus majestades y altezas, y dada la venia por el Monarca, el Inspector de la región, Sr. Altayó, dió lectura á un breve discurso saludando á los Reyes y ensalzando la memoria de los que ofrecieron alto ejemplo é imperecedero testimonio de su acrisolado patriotismo muriendo en aras de su amor á la ciencia y al soldado.

Seguidamente tiró S. M. del cordón y quedó al descubierto la lápida, que es de mármol blanco, rodeada de una guirnalda formada por hojas de bronce y coronada por un alto relieve del mismo metal que representa á la Fama. En la parte inferior están los emblemas del Cuerpo.

La leyenda que en ella campea, además de los nombres de los heroicos médicos, dice así: «El Cuerpo de Sanidad militar á sus compañeros muertos gloriosamente en acción de guerra.»

Concluida la ceremonia, los regios concurrentes recorrieron las dependencias del vasto edificio.

Los nombres de los héroes, con sus categorías y las acciones en que murieron, son los siguientes:

D. Salvio Cingui Puig, médico auxiliar.—Viana, 1834.

D. Marcial Arístegui, primer ayudante médico.—Elizondo, 1835.

D. Juan Alabert Bruyera, primer ayudante médico.—Sanahuja, 1837.

Me he tenido que salir de ahí; me ha puesto verde, chico, hasta cogió el revólver... he temido que de verdad me matara.

—Vamos á verle—dijo Pérez.

—¡Cá, lo que es yo no entrol... No seas bobo, no entres ahora, mira que te lo digo yo: está hecho una fiera; te la ganas.

Ni me respondió Pérez: dando un portazo, colose de rondón, sonando las espuelas y calado el chambergo.

—Á éste le asa—pensé yo; pero como no fuera hidalgo dejarle morir sólo, aunque escudándome con él, fui poco á poco entrando para ayudarle y para verle.

—¡Otro matasanos!—vociferó el Marqués.—¡Á este sí que en cuanto me haga daño le reviento!

—¡Eh, amiguito—dijo con mucha calma Pérez,—me parece que aquí voy á mandar yo!... Descubra del todo el píe, y póngase usted bien para que veamos.

—Luxado, está luxado—me acerqué á decir yo, ganándome por ello una furibunda mirada del Marqués, ante la actitud de Pérez, un poco reportado.

—Sí que hay luxación, y tremenda—dijo Pérez reconociéndole; y con sus maniobras hizo dar un grito de dolor al Marqués, é incorporándose se quedó mirando á éste cara á cara.

—Te vemos que cloroformizar á usted—dijo.

D. Domingo García y García, primer ayudante médico.—San Sebastián, 1838.

D. Facundo Colomer, médico auxiliar.—Villanueva de Mena, 1838.

D. Mariano Mas Xara, primer ayudante médico.—Madrid, 1845.

D. Francisco Alvarez Merino, médico primero.—Guayabín, 1865.

D. Salustiano Zorrilla Lastra, médico primero.—1873.

D. José Segarra Ferrer, médico primero.—1873.

D. Ramón Guerra Cifré, médico primero.—Macoemberge, 1874.

D. Braulio Ruiz Jiménez, médico provisional.—Castellfullit, 1874.

D. Leoncio Rocas Vergara, médico segundo.—Camporells, 1875.

D. Francisco Pulido Pérez, médico primero.—1876.

D. Eduardo Camacho Martínez, médico primero.—Maniabón, 1876.

D. Amable Caballero Cambronero, médico primero.—Cottabato, 1878.

D. Guillermo Mir Cousino, médico mayor.—Joló, 1888.

D. Justo Sevilla Echevarría, médico primero.—Naufragio del «Remus», 1889.

D. Ezequiel Ruiz Martí, médico primero.—Jobito, 1895.

D. Ramón Soriano Pinazo, médico primero.—Mal Tiempo, 1895.

D. Juan Gómez y González Valdés, médico primero.—Loma del Ciego, 1895.

D. Francisco Carpintero Bourgoin, médico segundo.—Somorrosto, 1897.

D. Salvador Valls Moltó, médico segundo.—Noveleta, 1897.

D. Primitivo Redondo Carranceja, médico segundo.—1893.

D. Leopoldo Méndez Pascual, farmacéutico segundo.—Peñón de la Gomera 1909.

Actos como este honran al Cuerpo que los prepara y muy especialmente á sus iniciadores, entre

—¿Á mí?... ¡Un demonio!... Y usted me ha hecho más daño que el otro... Si vuelve á tocarme, le reviento..., vamos, que le reviento.

—Hay que cloroformizarle—volvió á decir Pérez impasible mirándome á mí.

—Pero este medicastro, matasanos, enterrador de los diablos, lugareño, ¿por quién me ha tomado? Venga el revólver ahora mismo, que si lo intenta siquiera, no se me escapa.

—No le hará á usted falta, me parece—dijo con serenidad imperturbable Pérez,—¡orque una de dos: ó se deja usted dar el cloroformo, convenciéndose de que los papeles de quien sea el mandón están trastrocados ahora, ó en este momento nos marchamos.

—¡No, no, eso de marcharse, no! ¡Caracoles!... De ningún modo.

—Entonces ¿consiente en que le cloroformicemos?

—Tampoco.

—Adiós, señor Marqués—dijo Pérez haciendo con mucho garbo una reverencia un poco exagerada, y dándose media vuelta salía de la habitación, sin que yo, como podéis figuraros, me descuidara en seguirle.

—¡Eh, eh, detenedlos..., no dejadles salir!... Corre, mujer, que no se vayan—le oímos gritar desde el salón inmediato, donde nos habíamos parado á escucharle.

quienes figura en primer término el Dr. Pérez Ortiz, Director interino que ha sido mucho tiempo del citado hospital.

DECIO CARLAN

Madrid, 25 de Junio de 1910.

¿DEBE ANESTESIARSE EN LA ADENOIDOTOMIA?

COMUNICACIÓN PRESENTADA AL TERCER CONGRESO DE OTORRINO-LARINGOLOGÍA REUNIDO EN SEVILLA DEL 13 AL 17 DE ABRIL

Por el Dr. C. COMPAIRE

El litigio que entraña el tema-pregunta objeto de esta Comunicación, no es nuevo. Con lo que se ha escrito y discutido sobre dicho asunto, habría para escribir algo más que un grueso volumen; y sin embargo que debiéramos considerar como pasado el período constitucional, pudiendo formular en el presente unas cuantas conclusiones aceptadas en su línea general por todos los especialistas, no es así desgraciadamente, toda vez que, mientras es negada su necesidad por unos, habiendo quienes hasta la condenan como innecesaria y peligrosa dada la pequeña importancia de la operación, otros, en cambio, la creen indispensable y necesaria en absoluto.

Desde los enemigos irreconciliables de toda anestesia en la mencionada operación, como Suárez de Mendoza por ejemplo, hasta sus más entusiastas partidarios—partidarios de varias anestésicas, por supuesto,—hay toda una serie de matices en las que encontramos defensores de la anestesia local, —mixture de Bonafin y sus modificaciones,—método el más inofensivo sin duda, si bien el más lento é ineficaz, y aplicadores á *outrance* de la anestesia general clorofórmica.

La conocida Comunicación de Suárez de Mendoza proscribiendo el empleo de la anestesia general, que califica duramente, tan ajetreada, llevada y traída, rechazada y admitida en los Congresos y el periódico, lo fué sin duda más por la sombra del ataque personal que por el contenido doctrinal.

Y al poco rato, ya más deferente, le oímos que seguía voceando:

—¡Señores!... Pero señores, que es inhumano dejarme así.

Y en el modo casi lastimoso de decirlo, se conocía bien que si el pie le dejara, él saliera á buscarnos.

—Conque ya mandamos nosotros ¿eh?—dijo Pérez volviendo á entrar.

—Sin duda, hombre, sin duda; estoy á sus órdenes, de modo que dispongan ustedes lo que quieran.

—Bueno; pues lo primero—dijo Pérez,—puesto que está anocheciendo, y con esto tendremos para rato, diga usted á la Marquesa que, por mandato nuestro, ya está andando á hacernos las camas y á guisarnos la cena.

—¡Tú llegarás!—dijo lleno de admiración á Pérez en cuanto nos vimos solos.

—Estoy seguro de ello—contestó—porque entre los médicos, como entre los demás, sólo es ruin quien por ruin se tiene.

—Pues cuando hayas llegado, ayuda un poco á este pobre mediquillo de pueblo.

DR. R. LÓPEZ PELÁEZ.

Horcajada (Avila).

nal, á pesar de hallarse éste en abierta lucha con el parecer de muchos especialistas.

No está solo Suárez de Mendoza en su campo; tiene la compañía de algunos distinguidos especialistas, entre los que se cuentan Knosp (1), Moure (2), Gradénigo en ciertos casos (3), Decker (4), Enjermann (5).

Sin embargo, debemos decir que este autor recurre á la anestesia general cuando se trata de sujetos indóciles.

No se puede creer, á pesar de lo que digan sus partidarios, que la operación de las adenoides sin anestesia, esté completamente exenta de peligros, pues en muchas ocasiones causa más trastornos orgánicos, ó si queremos, más shock, dicha operación practicada *en seco*, esto es, sin anestesia, que el anestésico mismo cuidadosamente escogido y aplicado. El hecho tiene todavía más palpable demostración en la práctica de la cirugía general. Recordemos al efecto (y sin que por esto queramos dar por demostrado el asunto) que Chauveau (6) ha publicado dos casos de accidentes sincopales tardíos en enfermos con herencia neuropática operados de adenoidotomía, *sin previa anestesia*. Por lo que hace á los partidarios de la anestesia local, nos encontramos con los que se sirven de la mixtura de Bonaín, bien sola, ora adrenalizada, y con sustitución de la cocaína por estovaina, etc. Su empleo parece que no ha despertado muchos entusiasmos, y con razón, y por eso y por los peligros de intoxicación que determina no se ha generalizado. Además, por la técnica especial que reclama su aplicación, sólo es utilizable en el adulto, lo cual restringe ya mucho su uso. Cousteau y Lofay (7) han sido los que más han insistido sobre las ventajas de la mixtura de Bonaín *adrenalizada*.

La anestesia general clorofórmica tiene una porción de partidarios, y á creer sus asertos, no hay que tenerle ningún miedo. Parece que ingleses y alemanes son los que más se han servido de este anestésico. Decker por ejemplo (8) dice haberlo empleado en más de 500 casos, sin que haya tenido que lamentar accidentes. Desecha el cloruro de etilo porque no le parece probado que sea menos peligroso que el cloroformo.

Entre estos aplicadores de cloroformo los hay para todos los gustos; quién opera como Me Caw en la posición ordinaria de decúbito supino, y quién usa la posición de Rose. Rudloff de Wiesbaden (9) ha operado de esta manera 300 enfermos; lleva ya más de once años con ésta práctica, que, dice, excluye todo peligro de aspiración de sangre y porciones de tejido. De la misma opinión es Puder, y Goris. Thost (10) en cambio opera con la cabeza erguida, de acuerdo con las ideas de Hoppman y Moritz Schmidt, y dice que no ha visto nunca la aspiración de sangre, ni trozos de tejido. Hace años (1897) llevaba así operados 1.500 enfermos. Lange (11) es también partidario de la anestesia clorofórmica, lo mismo que Zwillinger (12) que emplea el método de la narcosis mínima de Riedel, hasta producción de apsiquia, precursora del período de excitación.

Utilízase otro anestésico casi desconocido en España y

Francia, y que ha intentado vulgarizar en este último país Koenig; nos referimos al protóxido de ázoe ó gas hilarante.

Empleadas desde hace mucho tiempo las inhalaciones de este anestésico para operaciones rápidas, principalmente por los dentistas, su uso ha motivado ataques que parecen hasta cierto punto injustificados. Se pueden calcular en más de 10 millones de anestésias las hechas por ingleses y yanquis en los últimos diez años, y en tan alto número son apenas contados los casos de muerte. Sin embargo, autoridades como Brouardel y Dastre rechazaron su empleo, diciendo éste último que «el protóxido puro anestesia, pero mata por asfixia; el protóxido mezclado (con oxígeno) no mata, pero no anestesia». Al presente se usa solamente asociado al oxígeno, y una autoridad en la materia como Hewiff, después de hacer una defensa del gas hilarante, declara que este modo de anestesia no da bastante tiempo para las operaciones en la garganta.

Pasaré por alto lo concerniente á la anestesia por el cloruro y bromuro de etilo, los cuales producen una buena narcosis, aun cuando no exenta de peligros. Cada uno tiene, ó casi podemos decir ha tenido sus partidarios; pero ha cedido muchísimo su empleo con el advenimiento de somnoformo.

En el Congreso que en 1901 celebró en Burdeos la *Association française pour l'avancement de Sciences*, presentó un dentista, el Dr. Rolland, un nuevo anestésico al que llamó somnoformo. Las experiencias hechas en el Hospital de San Andrés, servicio del Dr. Moure, por el Dr. Rolland con este anestésico (que como es sabido contiene 60 por 100 de cloruro de etilo, 35 por 100 de cloruro de metilo y 5 por 100 de bromuro de etilo) fueron muy demostrativas y convincentes, tanto respecto de la sencillez en su aplicación, cuanto á su inocuidad. Habiendo sido mostrado á dichas experiencias, tuve ocasión de presenciarlas y convencerme de sus reales ventajas, decidiéndome á emplearlo, desde luego, con cuyo motivo fui el primero en España que, junto con el dentista Dr. Aguilar, lo hemos puesto en práctica.

El somnoformo carece en efecto de los inconvenientes de sus componentes, y su uso se ha extendido de una manera extraordinaria. Hace unos años los fabricantes de esta droga habían vendido más de 600.000 dosis y desde entonces deben aún haber aumentado sus aplicaciones. Al principio parece que era su uso patrimonio exclusivo de los dentistas; pero ha invadido después el campo de otras especialidades en las que para las pequeñas operaciones es de uso corriente.

Es un líquido incoloro, de olor picante y de una extrema volatilidad, por lo que la anestesia tiene que ser *cerrada* (clase method). Se encuentra en el comercio en ampollas de 5 c. c. (una dosis) cerradas á la lámpara y en frascos cuentagotas.

La mascarilla más comúnmente empleada por los dentistas, que es la que yo utilizo, es el modelo de Trey. En mi consulta de la Policlínica del Refugio empleo una mascarilla ordinaria recubierta de una tela impermeable; tiene en su interior una espiral de alambre, protegido por gasa, para romper el cuello de las ampollas, y éste ha sido construido por mis mismos ayudantes Dres. Mayayo y García Ilurre, quienes tienen cada uno un modelo diferente á cual más sencillo.

La anestesia tarda por regla general en producirse de 25 á 30 segundos, y dura de 50 á 60 ó quizás más. Yo tengo por costumbre, y así lo han venido haciendo mis ayudantes Bouthelier y Canalejo, de no llegar al período de relajación, contentándome tan sólo con producir la *analgesia*, sin llegar

- (1) Rev. hebdom, de Moure, 1904. f. 2.º p. 711.
- (2) Rev. de Moure, 1897, p. 1.353.
- (3) Rev. de Moure, 1898, p. 328.
- (4) Rev. de Moure, 1899, f. I, p. 314.
- (5) Rev. de Moure, 1899, f. II, p. 558.
- (6) Archiv. de Laryngol, núm. 3, 1906.
- (7) Archiv. de Laryngol, núm. 5, p. 673, 1907.
- (8) Rev. de Moure, 1899, f. I, p. 314.
- (9) Rev. de Moure, 1900, f. I, p. 216.
- (10) Ibid.
- (11) Rev. de Moure, 1897, p. 1353.
- (12) Archiv. de Laryngol, núm. 6, 1905, p. 773.

á la apsiquia completa, con lo cual consigo un despertar todavía más rápido que el ordinario, en mis operados, y lo que es aún más importante, la imposibilidad por conservación de los reflejos, del peligro de asfixia, por entrada de sangre y de trozos de vegetaciones en la glotis y tráquea. De este modo, y con dicha media anestesia, en semejante narcosis rápida, es como yo en ella lo vengo usando desde el curso de 1901, y no tengo motivo alguno para arrepentirme.

Fundamento mi opinión en cerca de 2.000 operaciones de adenoidotomías practicadas con la somnoformización, estadística que se descompone en las cifras siguientes:

CURSO DE 1901 Á 1902

Operaciones practicadas en los meses de

Octubre.....	7
Noviembre.....	8
Diciembre.....	8
Enero.....	7
Febrero.....	6
Marzo.....	5
Abril.....	10
Mayo.....	7
Junio.....	9

Total..... 66

Publicadas en los números de EL SIGLO MÉDICO, 2 500 (1901), 2.506, 2.510, 2.513, 2.519, 2.524, 2.528, 2.536, 2.537 (1902).

CURSO DE 1902 Á 1903

Operaciones practicadas en los meses de

Octubre.....	12
Noviembre.....	10
Diciembre.....	8
Enero.....	11
Febrero-Marzo-Abril.....	31
Mayo.....	17
Junio.....	21

Total..... 110

Publicadas en los números de EL SIGLO MÉDICO, 2.555 (1902), 2.561, 2.565, 2.570, 2.580, 2.588, 2.591 (1903).

CURSO DE 1903 Á 1904

Operaciones practicadas en los meses de

Octubre.....	29
Noviembre.....	21
Diciembre.....	13
Enero-Febrero.....	21
Marzo-Abril.....	42
Mayo-Junio.....	52

Total..... 178

Publicadas en los números de EL SIGLO MÉDICO, 2.607 2.610 (1903), 2.618, 2.625, 2.631, 2.644 (1904).

CURSO DE 1904 Á 1905

Operaciones practicadas en los meses de

Octubre.....	18
Noviembre.....	21
Diciembre.....	27
Enero.....	20
Febrero-Marzo.....	39
Abril-Mayo-Junio.....	68

Total..... 193

Publicadas en los números de EL SIGLO MÉDICO 2.659, 2.662 (1904), 2.667, 2.672, 2.683, 2.690 (1905).

CURSO DE 1905 Á 1906

Operaciones practicadas en los meses de

Octubre.....	16
Noviembre.....	27
Diciembre.....	21
Enero.....	27

Febrero.....	22
Marzo.....	21
Abril-Mayo.....	35
Junio.....	17

Total..... 186

Publicadas en los números de EL SIGLO MÉDICO 2 711, 2.715 (1905), 2.724, 2.726, 2.729, 2.734, 2.740, 2.743 (1906).

CURSO DE 1906 Á 1907

Operaciones practicadas en los meses de

Octubre.....	25
Noviembre.....	17
Diciembre.....	18
Enero.....	21
Febrero-Marzo.....	31
Abril.....	19
Mayo.....	27
Junio.....	16

Total..... 174

Publicadas en los números de EL SIGLO MÉDICO, 2.761, 2.768 (1906), 2.771, 2 777, 2.784, 2.788, 2.791, 2.797 (1907),

CURSO DE 1907 Á 1908

Operaciones practicadas en los meses de

Octubre.....	27
Noviembre.....	22
Diciembre.....	19
Enero.....	27
Febrero.....	21
Marzo.....	33
Abril.....	38
Mayo.....	41
Agosto.....	10

Total..... 238

Publicadas en los números de EL SIGLO MÉDICO, 2.814, 2.819 (1907), 2.822, 2.829, 2.832, 2.838, 2.843, 2.847, 2.855 (1908).

CURSO DE 1908 Á 1909

Operaciones practicadas en los meses de

Octubre.....	21
Noviembre.....	36
Diciembre.....	19
Enero-Febrero.....	28

Total..... 104

Suspendida la consulta en los meses siguientes por la epidemia del tifus exantemático.

Publicadas en los números de EL SIGLO MÉDICO, 2.686, 2.871 (1908), 2.877, 2.884.

Total de operaciones

1901-1902.....	66
1902-1903.....	110
1903-1904.....	178
1904-1905.....	193
1905-1906.....	186
1906-1907.....	174
1907-1908.....	238
1908-1909.....	104

Total..... 1.249

En total 1.249 casos operados en mi consulta de la Policlínica del Refugio, á los que hay que añadir 471 de mi práctica privada, cifras que sumadas arrojan un total de 1.720 operaciones de vegetaciones adenoides con anestesia somnofórmica en los nueve últimos años.

De ellos no he tenido que registrar, por fortuna, ninguna defunción, y en cuanto á otra clase de accidentes, dependientes de la anestesia, tampoco los he observado con carácter de gravedad. Algunas veces, vómitos, ni repetidos ni abundantes (según el estado de plenitud gástrica del operado)

en poquísimas ocasiones, fugaces vértigos ó excitación nerviosa, según el grado de irritabilidad nerviosa del sujeto, y jamás síncope verdaderos, accidente que debe atribuirse á la acción electiva del somnoformo sobre la corteza cerebrosa, como han demostrado Rolland y Cavallié, explicándose por esto al mismo tiempo la producción inmediata, á las primeras inhalaciones, de la *analgesia*, diferenciándose muy favorablemente de otros anestésicos generales que obran en primer término sobre el cortex cerebral.

En resumen, por los resultados de mi larga práctica y por otros análogos observados por otros autores, principalmente los ingleses, no duño un momento en declararme en sentido afirmativo respecto de la pregunta que sirve de epígrafe á este trabajo y en aconsejar el uso del somnoformo para la operación de las vegetaciones adenoides (1), *siempre que no se llegue* al período de resolución anestésica. Haciéndolo así, no tendremos sino motivos de satisfacción, cumpliendo con la alta misión de evitar el dolor, sin el menor asomo de peligro, que es la meta á que podemos aspirar.

En niños pequeños ó en sujetos pusilánimes á la anestesia, no tengo inconveniente, y hasta lo prefiero, emplear la adenoidotomía sin *ninguna clase de anestesia local ó general*, pero de usar la anestesia general, doy la preferencia al somnoformo.

Realmente, dada la rapidez de la operación, lo poco dolorosa que es, y lo que necesitamos que el operado se defiende de la sangre y restos de vegetaciones que cae sobre su entrada de la laringe, debe hacerse sin anestesia general; pero repito, de hacerlo, debe hacerse con el somnoformo y en la forma que aconsejo, esto es, sin hacer más que enmascarar la sensibilidad general al dolor y sin llegar á la resolución anestésica.

PRINCIPIOS DEL CRITERIO TERAPEUTICO (2)

Por el Dr. CAMILO CALLEJA

IV. Breve idea de las indicaciones: indicaciones etiológicas y nosológicas, comprendiendo en éstas las patogénicas y sintomáticas.

Es indispensable saber lo que es la reacción curativa ó nosobiosis para no caer en el error de creer que está indicado atacar á todas las manifestaciones de las enfermedades cuando, descontando raros casos, está formalmente contraindicado combatir los síntomas. El que desconoce el modo natural de curarse las enfermedades; el que no tiene en cuenta las sinergias intercelulares, tanto las químicas como las nerviosas, ni conoce tampoco las simbiosis citobacterianas, se siente irreflexivamente impulsado á deprimir la reacción vital de las enfermedades ó nosobiosis, porque confunde los procesos restauradores, como la hiperemia, la fiebre, la inflamación y la adaptación ó harmonosis, con las acciones morbosas. Estas, como resultado inmediato de las causas de enfermedad, son, en principio, los únicos efectos patológicos que deben corregirse, y, por lo contrario, deben fomentarse los que pertenecen á la reacción vital, cuando son deficientes, estando formalmente contraindicado combatir los síntomas, descontando casos raros.

Clasificamos las indicaciones en etiológicas y nosológicas sirviendo de base el concepto diferencial entre el «mesos» y el «bioplasma» como partes complementarias

(1) Así como para el raspado de caja, amigdalotomías, turbinectomías, oxiculectomías, etc. *si se sabe* operar con rapidez y seguridad.

(2) Véase el número 2,915.

del organismo íntegro. El bioplasma, que es la individualidad propiamente dicha, está constituido por las sustancias vivientes de las células, las cuales confederadas componen el individuo. El bioplasma es la reunión de los protoplasmas, núcleos, nucleolos y demás corpúsculos organizados que se hallan en las células. Pero, aunque el «bioplasma» sea el *substratum* donde se realizan las funciones vitales, el individuo no puede vivir sin el concurso de un «mesos», ó ambiente apropiado, que se relacione directamente con las células, para cooperar á su funcionamiento. Este conjunto de medios que forman el mesos, ó complemento del individuo, contribuye necesariamente á todos los actos de la vida, lo mismo á los considerados normales, que á los patológicos, comprendiendo en éstos las acciones morbosas ó cacosis y las reacciones curativas ó nosobiosis.

El arte médica puede restituir por sí solo la normalidad á un mesos alterado; pero, para que un bioplasma lesionado verifique su restitución, no basta con la intervención del arte (cuyo poder restaurador alcanza solamente al mesos), sino que es preciso el concurso íntegro del organismo, para que la naturaleza ponga en juego su poder genésico especial, único capaz de regenerar total ó parcialmente los tejidos vivos alterados. El arte jamás puede dar vida á lo que no la tiene; ni tampoco es capaz de reconstituir el bioplasma. La regeneración, en todos sus grados, es función sintética del organismo, ó sea de la naturaleza. El arte solamente puede variar las relaciones de las células con los medios que se pongan en contacto con ellas y de este modo podemos beneficiar las condiciones en que se realice la nosobiosis; pero la reacción vital es el promotor indispensable para que se verifique el proceso curativo en cualquiera de sus tres formas; á saber:

- 1.^a En la *biodiastasis* ó separación de las noxas.
- 2.^a En la *anagenesis* ó regeneración completa; y
- 3.^a En la *harmonosis* ó adaptación morbosas.

A. Indicaciones etiológicas ó de las causas morbosas.

«Sublata causa tollitur effectus.»

Cuando las sustancias constitutivas del mesos determinan enfermedades ó empeoran las ya existentes, se consideran como causas morbosas ó noxas. Pero deben excluirse y excluimos las predisposiciones, puesto que en realidad son enfermedades ya existentes y no causas de enfermedad. Por tanto, en nuestro concepto, las causas pertenecen siempre al mesos y nunca al bioplasma.

Las causas según su origen son de dos órdenes: primitivas ó exógenas, como los venenos y parásitos, y consecutivas ó endógenas, como los cálculos. Fijémonos bien en que los productos morbosos, como los cálculos, aunque procedan del individuo mismo, y no vengan de fuera, no son ya partes constitutivas del bioplasma, sino del mesos. Las causas endógenas son las determinantes de las enfermedades autónomas; es decir, de las determinadas por el mal funcionamiento de las actividades voluntarias.

Cada uno de estos dos órdenes de causas comprende dos clases. Las causas de la primera clase son los objetos cuyas acciones son todas conmensurables y por esto debían llamarse dinámicas, en vez de traumáticas, que es el adjetivo usado generalmente. A las dinámicas corresponden los cuerpos *no vivos*, considerados mecánica, física y químicamente. Las causas de la segunda clase son los cuerpos vivos que pueden hallarse en el mesos y ser capaces de provocar enfermedades, como sucede con los parásitos, las bacterias y los protozoos. Los cuerpos vivos, siendo objetos que ofrecen, además de las relaciones conmensurables, otras que son inconmensurables, como las actividades genésicas de nutri-

ción y de reproducción celular, se diferencian científicamente de las sustancias faltas de vida, puesto que en éstas todas sus formas de actividad son dinámicas ó conmensurables. Las diferencias del poder organizador no pueden expresarse por relaciones cuantitativas, y, por tanto, no se prestan á explicaciones científicas positivas. Para ver con más claridad las diferentes indicaciones etiológicas expondremos la clasificación de las causas de enfermedad en forma tabular:

ÓRDENES	CLASES
Causas mor- bosas.	<div> <div> Exógenas. Endógenas. </div> <div> En cada orden las hay. </div> <div> Dinámicas. Bióticas (seres vivos). </div> </div>

Resultan cuatro géneros de causas á los cuales corresponden otros tantos géneros de indicaciones etiológicas:

- 1.º Causas dinámico-exógenas, como los agentes contusivos y los cáusticos;
- 2.º Causas dinámico-endógenas, como los esfuerzos musculares y los cálculos;
- 3.º Causas biótico-exógenas, como los parásitos y las bacterias extrañas; y
- 4.º Causas biótico-endógenas, como los saprofitos en función patógena.

1.º La indicación de las causas dinámico-exógenas que continúan actuando en el organismo, como puede suceder con los cuerpos extraños y los cáusticos, es removerlas. Pero adviértase que no resulta entonces cierta la decantada máxima de «sublata causa tollitur effectus», porque la lesión determinada por los cuerpos extraños y por los cáusticos subsistirá, mientras no se restituyan los tejidos á su integridad por su propia reacción vital, ó sea con la consiguiente fluxión sanguínea y demás alteraciones del proceso curativo ó nosobiosis.

2.º La indicación de las causas dinámico-endógenas persistentes, es, como en las anteriores, evitar su continuación; pero en las endógenas no basta remover las existentes; es preciso además impedir su nueva formación atendiendo á las causas primitivas, como, por ejemplo, las extraordinarias contracciones musculares y las causas que determinarían la producción de los cálculos, etc., etc.

3.º La indicación de las causas biótico-exógenas, es matar los parásitos y los agentes infecciosos determinantes de enfermedades; ó al menos, cuando esto no sea posible, auxiliar á la naturaleza en el proceso de adaptación ó harmoniosis. Pero las acciones terapéuticas de los nuevos recursos, que favorecen las defensas naturales del organismo, como la fagocitosis é inmunización, prestando armas al individuo para luchar contra los agentes infecciosos, pertenecen á las indicaciones nosológicas.

Y 4.º La indicación de las causas biótico-endógenas no puede formularse de un modo categórico, porque, si bien dado el beneficio posible de la simbiosis citobacteriana, ha de ser, probablemente, más perjudicial que útil atacar á los gérmenes saprofitos, es todavía hipotético sustentar que el tratamiento de tales casos sea el isopático, es decir, la inmunización por medio de las bacterias homeomorfas ó sus productos. No está, por ejemplo, plenamente demostrado que se pueda utilizar la inmunización por medio del estafilococo blanco, para corregir las infecciones estafilocócicas, como la forunculosis. Lo mismo decimos de la tuberculosis y demás infecciones, en las que el saprofitismo juega un importante papel.

Se advierte que en los cuatro géneros de indicaciones etiológicas ó causales tienen un carácter preventivo parcial, viniendo á constituir una profilaxia terapéutica, que no evita la producción de la enfermedad, como la profilaxia higiénica, pero que impide la continuación de las causas morbosas, recobrando entonces el organismo las condiciones

para desenvolver su actividad, con tendencia á la restitución de su estado normal.

B. *Indicaciones patogénicas: Indicaciones de las acciones morbosas (ó cacosis) y de la reacción vital (ó nosobiosis).*

El fin que se persigue con las indicaciones patogénicas, se halla comprendido en las dos reglas siguientes:

- 1.ª Sustituir las acciones morbosas, y
- 2.ª Auxiliar la reacción vital.

Las indicaciones patogénicas se dirigen á modificar los efectos morbosos, y, por tanto, son nosológicas, en contradistinción con las etiológicas. A las nosológicas pertenecen también las indicaciones sintomáticas.

Hemos antepuesto á las indicaciones nosológicas las etiológicas, porque éstas persiguen por acción inmediata las condiciones nocivas del mesos, mientras que las indicaciones nosológicas se dirigen á modificar en definitiva el bioplasma, en cuanto éste es objeto de acciones morbosas y reacciones curativas. Las indicaciones patogénicas se llenan con los métodos de tratamiento que favorecen la restitución del organismo hacia la normalidad, siendo, por excelencia, curativas; mientras que las etiológicas, no teniendo más objeto definitivo que atacar á las causas, son en realidad preventivas, dejando á la naturaleza que se reintegre por sí sola.

Cuando las causas ó mesos son inaccesibles á la terapéutica, es cuando las indicaciones patogénicas llenan mayormente su especial misión, como suele suceder en los traumatismos, en los cuales las armas vulnerantes, los cáusticos y demás agentes traumáticos, no continúan generalmente actuando en las partes lesionadas, y entonces, á falta de indicaciones etiológicas, pasan las patogénicas á ser las primeras. Pero en los casos en que la causa traumática continúa obrando, como cuando hay un cuerpo extraño, antes de atender á las indicaciones patogénicas, hay que satisfacer las etiológicas, es decir, hay que extraer el cuerpo extraño.

Las indicaciones patogénicas son de dos géneros:

- 1.º Las que se refieren á la cacosis (ó efectos morbosos inmediatos).
- 2.º Las que se refieren á la nosobiosis (ó reacción vital de las enfermedades).

Las del primer género ó cacosías tienen por objeto sustituir las acciones morbosas por lesiones terapéuticas más fáciles de curar ó de restituirse. Por ejemplo, se llenan indicaciones de la cacosis con lesiones terapéuticas, cuando se sutura una herida, se reduce una fractura ó una luxación, ó se extirpa una parte cuya conservación resultaría más perjudicial que beneficiosa para el organismo.

Tenemos que considerar las *indicaciones patogénicas* de las acciones morbosas, ó sean las cacosías, desde los tres puntos de vista siguientes:

- 1.º Por razón del *grado*, según que las lesiones consistan en diadosis (lesiones regenerables), cecrocrosis (mortificaciones diseminadas) y necrosis (mortificaciones en masa ó gangrenas).
- 2.º Por razón de la *forma*, según que las lesiones sean mórficas ó químicas, y
- 3.º Por razón del *origen*, según que las lesiones sean protopáticas (primitivas ó exógenas) ó deuteropáticas (consecutivas ó endógenas).

Téngase muy en cuenta que las alteraciones genésicas nunca pueden ser efectos inmediatos de las causas morbosas, puesto que la reacción vital no es más que la misma génesis celular, ya sea nutritiva, ya sea reproductriz.

Las indicaciones por razón del grado de la lesión son atendibles de un modo directo únicamente cuando el arte

puede reemplazar con ventaja una lesión morbosa por una lesión terapéutica, lo cual acontece en las lesiones de tercer grado, esto es, en las destrucciones completas de los tejidos ó necrosis y también cuando es inevitable que una lesión de segundo grado se haga de tercero, como á veces ocurre en grandes traumatismos con fracturas conminutas. El arte no puede directamente mejorar el bioplasma, pero puede destruirle y aprovechar este mal inmediato para producir después un bien altamente remunerador, si ponemos á la naturaleza en condiciones más favorables para curarse; como por ejemplo cuando se amputa un miembro mortificado. La cirugía es la que presta el principal concurso para satisfacer las indicaciones de la cacosis; en cambio las intervenciones no manuales, ó sea las puramente médicas, desempeñan el principal papel como preventivas, en la profilaxia terapéutica. También en las lesiones restituibles, sean de primero ó de segundo grado, hay que atender solamente á la reacción de la naturaleza, sin cuidarse de las acciones morbosas ó cacosis y sin intervenir quirúrgicamente, sino puramente con una buena higiene y en casos intensos con la ayuda de algunos recursos medicinales, para proporcionar á los pacientes mejores medios de reparación.

Por razón de la forma de la cacosis hay que tener en cuenta en las indicaciones patogénicas si las lesiones son mórficas ó químicas; en las primeras la indicación será variar favorablemente la configuración anormal, tal como suturando heridas, reduciendo fracturas, etc., y en las químicas, la indicación está reducida á los auxilios que se puedan prestar al organismo para proveerle de los medios necesarios de vida y regular el ejercicio de sus actividades voluntarias, puesto que la regeneración química de los tejidos depende de la naturaleza misma, sin que el arte pueda verificarla de un modo inmediato.

Por razón del origen de la cacosis, hay que tener presente en las indicaciones patogénicas, dos circunstancias que se refieren á las deuteropatías, á saber: para que sea beneficiosa contra éstas la intervención del arte, debemos estar seguros de que no persisten las causas ni las lesiones protopáticas, y además, aunque no subsistan estas lesiones primitivas, hay que inferir de ellas las indicaciones de las deuteropatías, pues de otro modo sería ir contra el curso natural del proceso.

Entre las indicaciones patogénicas nos quedan por tratar las de segundo orden, esto es, las que se refieren á la reacción vital ó nosobiosis según la índole del proceso curativo á que ha de coadyuvar el arte para alcanzar la mejor reconstitución hacia el estado normal. Son de tres órdenes:

1.º *Indicaciones biodiastásicas*, que tienen por fin aumentar en el individuo, ó sea en el bioplasma, el poder para defenderse y atacar con sus propios elementos constitutivos las causas morbosas.

2.º *Indicaciones anagenésicas*, que tienen por objeto auxiliar la reparación y regeneración de los tejidos; y

3.º *Indicaciones armonósicas*, que tienen por fin auxiliar la adaptación morbosa, aumentando la resistencia del individuo á la influencia de las causas.

Se cubre una indicación biodiastásica cuando se fomenta la reacción fagocitaria. Se satisface una indicación analgésica cuando se emplea la analepsis para ayudar la reparación general de la economía, y cuando se emplea la hiperemia para favorecer la involución de un proceso local. Y se procura intervenir con arreglo á indicaciones armonósicas cuando se trata de producir acciones terapéuticas queratoplásticas y astringentes, las cuales, curtiendo los

tejidos, les dan mayor resistencia contra las causas morbosas persistentes.

Es poco menos que imposible intervenir á ciencia cierta en favor de la reacción vital por la complejidad de las funciones sinérgicas del organismo y por la falta de medios que nos permiten saber con exactitud si hay ó no correlación entre el desarrollo de la nosobiosis y el de los efectos inmediatos que la sustentan. Por estas razones se procede todavía á ciegas cuando se usan recursos isopáticos para cumplir indicaciones nosobiósicas, como por ejemplo, cuando se emplea la seroterapia con el fin de estimular la reacción vital. Mientras no se pueda precisar el índice biótico, ó sea la energía de la reacción vital, debemos limitarnos á emplear el método isopático en el terreno experimental. Tampoco se puede garantizar actualmente el resultado de los medios que, como el ácido nucleico, se han propuesto como estimulantes de la fagocitosis.

C.—*Indicaciones sintomáticas: Indicaciones vitales y paliativas.*

Las indicaciones sintomáticas persiguen efectos morbosos siendo nosológicas, como las patogénicas, pero con una diferencia fundamental, á saber: las patogénicas nos inducen á cuidar del organismo, ayudándole en su labor restitutiva ó curativa, propiamente dicha; y las sintomáticas (que merecen el nombre de anticurativas), tienen por objeto aminorar manifestaciones de la enfermedad, con menosca- bo más ó menos grande del organismo, y por tanto, en perjuicio de su curación. Al satisfacer indicaciones sintomáticas, no se atacan causas morbosas, ni se sustituyen ventajosamente lesiones con acciones terapéuticas, ni se cuida tampoco de reparar las deficiencias del organismo en provecho de la reacción vital ó biosis. Al llenar indicaciones sintomáticas puramente tratamos, unas veces de prolongar la vida que se halla amenazada de muerte prematura, y otras de mitigar molestias de la enfermedad aunque se perjudique á la reacción vital. En ambos casos es inevitable ocasionar daño al sujeto; por tanto, hay que ser muy parcos en los tratamientos sintomáticos, reduciendo el empleo de los vitales á los casos en que hay verdadero peligro inminente para la vida, y el de los paliativos á los enfermos que no son susceptibles de sufrir gran detrimento en su curación, ya porque el mal sea muy efímero, ya porque sea incurable.

Hay que tener muy en cuenta las contraindicaciones antes de usar los tratamientos paliativos; pero cuando la vida de un paciente se halle amenazada se echará mano del tratamiento vital, sin preocuparse de contraindicaciones. Sin embargo, no hay que abusar, hay que aquilatar bien las circunstancias y no hay que asustarse, participando de los temores vulgares. Por ejemplo, no hay que tomar como un colapso peligroso un desvanecimiento ó un vahído, ni tampoco hay que aterrarse cuando se presenta una hemorragia en la que una persona de regular resistencia no llegue á perder más de 200 á 300 gramos de sangre. Pero hay que poner un coto mayor aún á las indicaciones paliativas, cumpliendo con todo rigor el código de las contraindicaciones, exceptuando los casos que se encuentren en las circunstancias ya apuntadas y que procuraremos precisar, para que no continúe la Medicina por el derrotero actual, haciendo el más espantoso derroche que puede imaginarse de los remedios sintomáticos en detrimento del enfermo.

Está bien que se precriba un analgésico al que sufre un vivo dolor, si de todos modos se ha de curar pronto, á pesar de que el tratamiento interfiere algún tanto contra la reacción restauradora. Tampoco está mal corregir una moles-

tia en un enfermo idiopático é incurable; por ejemplo, cuando se prescribe un hipnótico á un degenerado del encefalo, que no duerme y que no nos ofrece la oportunidad de atacar á causas ni modificar acciones morbosas, ni tampoco entonces importa que la reacción vital se aminore, siempre que, por circunstancias sociales del caso, fuese de peores consecuencias acortar la vida del paciente que conllevar los sufrimientos del mal. Pero cuando la enfermedad sea seria, aunque curable, y no haya exposición á morir por un accidente inmediato, no cuidemos de los síntomas y obedezcamos al código clínico, que queda promulgado al fin del artículo anterior. También se pueden acarrear grandes males con los tratamientos paliativos, cuando se repite su administración con frecuencia en un mismo sujeto, como suelen hacer muchos con el opio, la antipirina, el sulfonal y sus sucedáneos.

Lo psíquico, en el terreno de las indicaciones, pertenece á lo sintomático, porque es inmanente y sus alteraciones son siempre manifestaciones de cambios sintomáticos consecutivos. Por tanto, semejantes perturbaciones psíquicas se hallan supeditadas á las reglas de las indicaciones y contraindicaciones sintomáticas. Tampoco las impropriadamente llamadas acciones psico-catárticas satisfacen en realidad indicaciones etiológicas, como sucede cuando se trata de librar de las emociones y preocupaciones.

Además, téngase en cuenta que lo psíquico solamente puede variarse por medio de cambios materiales, ó sea de movimientos que se transmitan, ora de un modo visible, como los mecánicos, ora por movimientos que están fuera del alcance de los sentidos, como los cambios imponderables y los que originan las metamorfosis químicas; es decir, para variar lo psíquico, tenemos que verificarlo por el intermedio de acciones dinámicas, cuyos efectos están en armonía con la receptividad del sujeto. El resultado depende del cambio que dichas transmisiones hayan provocado en el bioplasma nervioso. Lo psíquico es incapaz de influir directamente en la reacción vital, siempre lo verifica por medio de alteraciones en el metabolismo. En el tratamiento psíquico y en la preocupación ha precedido necesariamente alguna alteración de la biosis ó reacción vital, de lo cual procede el cambio psíquico.

Conclusión.

Hay que precisar las contraindicaciones antes de formular las indicaciones, sobre todo cuando se trate de síntomas.

Y las indicaciones han de considerarse en el orden siguiente:

1.º Indicaciones vitales, las cuales han de satisfacerse únicamente cuando haya accidentes que pongan la vida en inminente peligro, como verdaderos colapsos, grandes hemorragias, inminente asfixia por laringitis, etc.

2.º Indicaciones etiológicas, cuando las causas morbosas continúen agravando la enfermedad y sean accesibles al tratamiento, como en el paludismo, en la sífilis, en casi todas las parasitosis, y también en los procesos endógenos, como los cálculos.

3.º Indicaciones patogénicas substitutivas, cuando acciones morbosas no restituibles al estado normal se pueden reemplazar ventajosamente por metamorfosis terapéuticas, como la extirpación de un miembro mortificado.

4.º Indicaciones patogénicas reparadoras ó analépticas, cuando no se hayan repuesto los gastos y pérdidas de la economía que haya experimentado por faltas de higiene ó por enfermedades anteriores, como en los casos de inanición

prolongada, sobregastos de la economía, abundantes hemorragias, etc.

5.º Indicaciones patogénicas isopáticas, cuando sea deficiente la reacción vital para conseguir la restitución, ya sea para lograr la anagenesis (regeneración completa), ya sea para alcanzar solamente la mejor harmonosis posible (a lap-tación morbosas), como la provocación de la hiperemia en casos de subinvolución uterina y la astringencia de los tejidos incompletamente regenerados; y

6.º Indicaciones atenuantes, cuando se puedan calmar síntomas molestos, sin que el daño que se infiera á la reacción vital perjudique á la curación, ya sea porque se trate de enfermedades incurables, ó, por lo contrario, insignificantes, como por ejemplo la indicación de la analgesia en cancerosos ó en los que sufren neuralgias efímeras.

En suma: el deber del clínico es suprimir las causas de las enfermedades, mejorar las lesiones inmediatas y mantenerse en expectación ante los síntomas, fuera de rarísimos casos, sobre todo cuando los síntomas representan funciones altamente reguladoras como la temperatura y la tensión arterial.

Sección profesional

TAREA INUTIL

Inútil y vana es la tarea que persiguen los organismos directores de la profesión médica en nuestra patria. A raíz de la constitución de la famosa Asociación de titulares y del no menos famoso Montepío, cuando el entusiasmo en la sufrida clase médica era general, yo publiqué, en el *Boletín de la Asociación de Médicos Titulares* (1), un artículo en que vaticinaba la inutilidad absoluta de cuanto se acababa de realizar. Desgraciadamente la más triste realidad ha venido á confirmar mis escepticismos de hace seis años. Y hoy desde la *alta tribuna* de nuestro veterano defensor EL SIGLO MEDICO, vuelvo á repetir que nuestros organismos directores andan tras una utopía, completamente desorientados, sea cual fuere el resultado de la última asamblea de titulares.

Hoy lo mismo que hace seis años es oportuno el artículo de referencia, por cuyo motivo lo publico nuevamente en estas páginas.

DECÍAMOS AYER....

Gracias á la Instrucción general de Sanidad se habrán puesto algunas cortapisas á los abusos de algunas engreídas autoridades municipales, que, acostumbradas al *orden* y *mando*, pretendían, y lo que es peor, conseguían muchas veces hacer mangas y capirotos de la libertad y dignidad de honrados compañeros de profesión.

Algo conseguiremos, algún beneficio obtendremos del cumplimiento de la Real orden de 12 de Enero. Pero no conseguiremos bastante; nos quedaremos en la mitad del camino; la dignificación, el bienestar, la tranquilidad, el respeto y la consideración de los médicos, no vendrá por este camino.

Vamos á estudiarlo brevemente, proponiendo de paso una idea ó plan, que si fuera bien aceptado por mis compañeros, y manifestasen éstos su adhesión en las páginas de este *Boletín*, podría recogerlo y hacerlo suyo nuestra Junta de Patronato ó Junta Directiva.

(1) Número de 30 de Septiembre de 1904.

¿Cuál es el origen primario, la causa primordial de la in-tranquilidad y malestar de la sufrida clase médica?

En los labios de todos mis compañeros se balbucea la respuesta; sin duda alguna que no es otra la causa que la escandalosa y ruinosa *competencia profesional*.

Nuestras diez Universidades arrojan cada año unos centenares de médicos que buscan luego, en uso de su perfectísimo y justo derecho, una plaza donde ganarse la subsistencia.

¿Y qué sucede? Como la necesidad, según dicen, no reconoce ley, el médico que ve derrumbado á sus pies el castillo de sus bellas ilusiones de estudiante, el médico que en vez de clientes que soliciten sus auxilios facultativos, se encuentra con necesidades y apuros, tiende la mano al que se la alarga, como náufrago desesperado al primer tablón que se le tiende, sin reparar quién le ofrece su apoyo, ni en qué condiciones.

Es la historia de todos los días; un asqueroso cacique de campanario (que es el peor de todos los caciques), exige al médico del pueblo alguna indignidad, alguna acción rastre-ra, incompatible con la dignidad humana; el médico se niega, se opone á las pretensiones absurdas del *poderoso* de la comarca ó demarcación donde ejerce, y... adiós, hijo de Escolapio; á liar los bártulos, y con la música á otra parte. El cacique empieza, cual poderoso pulpo, á extender sus tentáculos, hasta estrechar entre ellos y asfixiar al honrado profesor que tuvo la *valiente debilidad* de oponerse á los feroces deseos de aquel ente ignorante y ridículo.

El cacique tiene siempre el camino expedito y fácil para realizar sus designios, para lograr su objetivo; siempre halla en su camino un médico que acepta las proposiciones de aquél. Y he aquí ya empezada una lucha profesional entre ambos médicos, en que se sacan á relucir armas de mala clase, en que, en vez de argumentos y ciencia, se apela al insulto, á la difamación, al escándalo.

Y los dos médicos enzarzados en miserable guerra de emboscadas, son inconscientemente el juguete y el hazme reir de todo el pueblo, que ve en la estúpida y bestial competencia entablada, el medio seguro de obtener rebaja en la iguala ú honorarios: á tal extremo llegan á veces las exigencias de los clientes, que se figuran dispensar al médico una gran merced por el solo hecho de solicitar sus auxilios, aunque éstos no se remuneren en manera alguna.

La Instrucción general de Sanidad no cortará estos abusos, éstos continuarán, y en la misma intensidad, mientras *no se limite* el número de médicos que puedan ejercer en cada localidad.

Con las titulares creadas nada se logra; ¿qué son mil, ni mil quinientas, ni dos mil quinientas pesetas para el médico? ¿Con esta cantidad irrisoria va á hacer *hervir el puchero*, á vestir decentemente, á educar é instruir á sus hijos, cual corresponde al rango social en que se ve colocado? Lo que se hará de él es un obrero de levita, mil veces más digno de compasión que el que tiene las manos encallecidas y viste la democrática blusa.

Si estos sueldos asignados á las distintas titulares pudieran sumarse á los rendimientos obtenidos por la iguala ú honorarios que corresponden á los vecinos pudientes, ya se constituirían plazas que remunerarían debidamente al médico de sus penalidades y sacrificios; pero precisamente en la inmensa mayoría de plazas, la exuberancia de profesores será causa de que el titular tenga que reducirse al escaso sueldo asignado. La competencia profesional de los médicos libres le enajenará los mejores rendimientos; de aquí nacerán nuevamente odios y rencores, lucha y escándalo, y la ininterrumpida serie de vilipendios, bajezas, miserias,

sinsabores y disgustos que forman la fatigosa cuesta por donde desde tiempo inmemorial va arrastrando el infeliz médico su pesada cruz.

Pero ¿qué hacer? ¿Existe algún medio para atajar el mal en su raíz? ¿Tiene arreglo alguno tan desesperada situación?

En mi concepto sí; y completo, y definitivo, y radical, y para siempre.

¿Cuál?

Voy á exponerlo, á indicarlo no más para no cansar á los ilustrados lectores de EL SIGLO MEDICO, sin perjuicio de que otro día vuelva á ocuparme con más detención de este interesante y vital asunto.

Entretanto allá va mi idea: arrojo la semilla para que, si alguno se siente con fuerzas y prestigios suficientes, la recoja, la siembre y la haga fructificar con abundancia.

Deberían organizarse, en mi concepto, las profesiones sanitarias (médico, farmacéutico, etc.), de un modo parecido á como lo está el Cuerpo notarial.

En la creación de *plazas notariales* se han tenido muy en cuenta las condiciones de riqueza y población de cada comarca, procurando con gran cuidado que en un distrito ó partido donde puede vivir decentemente *un solo* notario, no se crearan *dos plazas*; que en aquél donde sólo podían vivir *dos* no se crearan *tres plazas*, y así sucesivamente. De donde ha resultado que estos funcionarios han ejercido, salvo raras excepciones, en perfecto acuerdo, sin competencias ruinosas, pues los rendimientos de las plazas ó notarías fueron suficientes para cada uno de ellos.

Si de una manera parecida se organizaran las profesiones sanitarias, el médico escaparía en absoluto á la influencia y ambiciones bastardas del odioso cacique; si la ley no permitiera á otro médico el ejercicio en una plaza ó distrito ya ocupado, ya no podría andar el cacique en busca de otro profesor que viniera á reemplazar al que ha tenido la desgracia de malquistarse con tan olímpico personaje.

De momento deberían respetarse los derechos adquiridos, y podría irse realizando esta modificación á medida que fueran produciéndose vacantes.

Estas deberían sacarse á *oposición* y *concurso* lo mismo que las notarías, constituyéndose un Cuerpo de *Sanidad Civil*, ó como quisiera llamársele, para ingresar en el cual sería necesaria la *oposición*, correspondiendo luego los ascensos al turno de antigüedad.

Únicamente así podemos regenerarnos. Si se dejan las plazas abandonadas á la voracidad de tanto médico ocioso, y sin clientes, que apechuga á veces con todas las ignominias para abrirse paso, introduciéndose como una cuña, no hay remedio para la clase médica.

Si los esfuerzos malgastados en la constitución de una imposible Asociación de titulares se hubiesen dirigido en este sentido, ¿qué otra situación sería la nuestra?

Suplico la opinión sobre este particular de compañeros tan distinguidos como Illanes, M. Hurtado, mi antiguo y queridísimo Pellicer, el ilustrado Director de *El Boletín Médico* de Lérida, que tan bellas páginas lleva escritas en pro de nuestros intereses profesionales, L. Llorens Fàbregas, Almarza y otros distinguidos compañeros que no cito por no hacerme interminable.

DR. FRANCISCO MONTAÑA SANTAMARÍA

Académico Correspondiente de la Real de Medicina de Barcelona, Titular de Pons.

Pons, Junio de 1910.

QUERER ES PODER

Al leer las innumerables quejas, los continuos lamentos de nuestros compañeros de profesión, se apena el ánimo, se oprime el corazón; todos revelan el mismo pesar y traen de buscar medios y soluciones al problema de nuestra redención social. Creo estamos todos de acuerdo en cuanto á las causas del mal; nos consta, además, que somos la clase más olvidada de los Poderes públicos, y hasta podemos decir que sabemos el remedio que pudiera emplearse. ¿Qué falta? Llevar la cuestión al terreno práctico. ¿En qué momento? ¿De qué modo?

Me parece que estamos en el momento oportuno. Acaban de celebrarse en Madrid reuniones de médicos titulares asociados y no asociados ó libres; en ellas se han debido exponer nuestras necesidades, y á base de éstas se han adoptado los acuerdos que han publicado los periódicos. Tanto las resoluciones de los unos como de los otros son buenas, persiguen el mismo fin y hasta resultan complementarias; ninguna diferencia existe entre ellas; pues ¿qué más da que el cuerpo oficial que debe crearse se llame de médicos titulares ó de Sanidad civil?

El Sr. Conde de Romanones es nuestro protector, según nos viene manifestando desde hace tiempo; el Sr. Canalejas lo es igualmente; basta para convencerse de ello recordar lo que dijo á los titulares valencianos hace poco: «que siempre fué amigo y compañero de los médicos, y que es otro médico más, que ve y comprende la justicia, razón y derecho que nos asiste».

Pues bien, habiendo hecho nuestras peticiones al Gobierno, y siendo éstas, según el criterio del Sr. Presidente del Consejo, y de algunos, y quizás de todos sus ministros, de justicia, de razón y de derecho; y siendo casi seguro que nadie que sea ó represente á la opinión pública ha de oponerse á una pretensión que reúne estas circunstancias, creo que nuestras aspiraciones deben verse satisfechas muy pronto, que nuestra decadencia social debe tocar á su fin.

Si así no lo fuera, si hechas nuestras peticiones con prudencia, con mesura, con respeto, y siendo éstas justas y de derecho no fueran atendidas del Poder público, entonces... también lo podríamos conseguir si quisiéramos. El remedio está bien claro. No lo tengo que decir yo, está ya dicho; sólo me limitaré á recordar algunas de las evangélicas palabras de la carta del Sr. Builla, publicada el mes pasado en nuestro SIGLO MÉDICO: «Unidos en santo espíritu de clase». ¿Por qué no hemos de hacerlo? ¿Á qué esa diferencia de médicos titulares asociados y no asociados ó libres? ¿Qué vamos á sacar de ahí? Si somos hermanos, y tenemos la misma función social, las mismas necesidades, idéntico objetivo y aspiramos al mismo fin, unámonos. Unámonos, sí, pero en *santo espíritu de clase*, desterramos las ambiciones que nos destruyen, olvidemos nuestras mutuas faltas y pecados de compañerismo que nos degradan, y démonos un abrazo fraternal; así unidos, la consecución de nuestros ideales será cuestión de un momento; nos bastará con pronunciar la palabra *fiat*, y lo que queramos, siendo razonable y justo, será hecho en veinticuatro horas. Meditemos mucho las siguientes palabras del maestro arriba expresado: «El Estado, hay que convencerse, somos nosotros mismos; todos los ciudadanos en una determinada dirección de su actividad. En los pueblos donde reina la opinión, ésta es la que gobierna, y en aquellos desgraciados países en que los Gobiernos viven divorciados del sentimiento público, al cabo y al fin se impone la masa por la fuerza de la revolución».

BALDOMERO GOMEZ.

Titular de Huéscija (Almería).

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Diagnóstico rápido de la difteria por el método de la desviación del complemento. —II. Escarlatina maligna. Muerte por insuficiencia suprarrenal aguda. —III. Apendicitis crónica en el niño. —IV. El iodo coloidal.

I

Diagnóstico rápido de la difteria por el método de la desviación del complemento. (Soc. Med. des Hôpp. Dr. Weil).

Con objeto de obtener en tres horas el diagnóstico cierto de la difteria, ha utilizado el método general de fijación del complemento, empleando como antígeno la emulsión en agua esterilizada de un frote de la garganta.

El autor presenta en apoyo de sus trabajos 25 casos positivos de difteria, 10 casos de angina no diftérica, 9 casos de sarampión y 3 de escarlatina.

II

Escarlatina maligna. Muerte por insuficiencia suprarrenal aguda. (Soc. Med. des Hôpp. Dr. Comby).

Un niño de seis años y medio ingresa en el hospital en el segundo día de una escarlatina, que empezó con dolores de cabeza, vómitos y la angina habitual. Después de estos síntomas presentó una escarlatina habitual, pero llamando desde el primer momento mi atención una astenia profunda que tenía este enfermito, con debilidad y frecuencia del pulso, hipotensión arterial, dolores de vientre y algidez periférica, fiebre moderada sin agitación ni delirio. Pensando en una insuficiencia suprarrenal, se le prescribieron 20 gotas de una disolución de adrenalina al 1 por 1.000.

Continuaron los vómitos así como la diarrea, el aumento de la debilidad, sucumbiendo el enfermo al cabo de tres días.

En la autopsia, practicada treinta y tres horas después de la muerte, se encontró una congestión general de todas las vísceras, con aumento de volumen del hígado, del bazo, de los riñones y de los ganglios linfáticos. Se buscaron las cápsulas suprarrenales para disecarlas y analizarlas, siendo imposible aislarlas del magma sanguíneo que las englobaba y las dislaceraba. Esto es, existía una hemorragia total de las dos cápsulas suprarrenales.

III

Apendicitis crónica en el niño. («Arch. de Med. des Enff.» Dr. Comby.)

Es un hermoso trabajo donde analiza las historias clínicas de 139 enfermos y de los que deduce las conclusiones siguientes:

1. La apendicitis aguda, cuyos principios suelen ser tan dramáticos, va casi siempre precedida de una apendicitis crónica, al principio insidiosa, con síntomas vagos que es preciso reconocer y diagnosticar á tiempo.

2. Las causas de la apendicitis crónica son numerosas y variables, encapándose de ordinario, por lo que se invocan las predisposiciones hereditarias, señalándose en varias observaciones el linfatismo y el artrismo.

3. En los antedecentes de los enfermos se encuentran afecciones de la garganta, de la faringe y del tejido adenideo; de aquí que se considere al apéndice como una amígdala del peritoneo. También se encuentran afecciones gastrointestinales, y sobre todo entero-colitis mucomembranasas.

4. Todas las enfermedades infecciosas pueden dejar pre-dispuesto el apéndice para su inflamación, entre las que se

cuentan principalmente la gripe, la fiebre tifoidea, las fiebres eruptivas, la tos ferina, etc., etc. Estas enfermedades provocan reacciones linfáticas más ó menos vivas, entre las que se cuentan los ganglios linfáticos, y el apéndice, en resumidas cuentas, no es más que un ganglio linfático.

5. Los abusos alimenticios, el régimen de carne, los alimentos irritantes, la voracidad, la falta de masticación, etcétera, no son más que causas predisponentes de la apendicitis crónica. Estas causas tienen por resultado una fatiga del tubo digestivo, una inflamación de su mucosa y una intoxicación de sus elementos linfoides.

6. Las lesiones histológicas no deben tenerse en cuenta, debiendo fijarse únicamente en las lesiones macroscópicas que todo el mundo puede ver.

7. Rara en la primera infancia, la apendicitis crónica es común á partir de los cuatro ó cinco años, siendo muy difícil precisar su principio, como es también muy difícil predecir su término.

8. La sintomatología es compleja y variable: cara normal ó alterada, palidez, tinte amarillo, adelgazamiento habitual, apetito insuficiente y habitual é irregular y frecuentemente bulimia. Se puede describir una forma *anorésica* de la apendicitis crónica, con digestiones penosas, dispepsia, estado saburral de la lengua, embarazo gástrico frecuente con ó sin fiebre, con estreñimiento pertinaz.

9. Se nota algunas veces ictericia catarral, pero de ordinario es un color amarillo terroso máxime que el hígado puede estar aumentado de volumen y de aquí que algunas veces sea este órgano al que se incremine como causa de esta enfermedad, pero de ordinario no sobrepasa de las falsas costillas.

10. Los vómitos paroxísticos ó cíclicos son de ordinario la expresión de una apendicitis crónica; la generalidad de los niños operados dejan de tener estos vómitos, pero persistiendo, no obstante, en algunos.

11. Los trastornos circulatorios merecen una mención, pues presentan alternativamente los niños palidez y enrojecimiento de la cara, frío en las extremidades, palpitaciones, disnea de esfuerzo como en las enfermedades del corazón. Se encuentran también soplos anímicos en los vasos del cuello.

12. La palidez de la cara, el dolor de cabeza, el estado caquético de ciertos niños, los brotes febriles hacen pensar en la tuberculosis, pero se diferencian muy bien por no existir signos marcados á la auscultación.

13. Cuando los niños están detenidos en su desarrollo, después de la operación toman rápidamente su aspecto habitual.

14. Existe una forma nerviosa de la apendicitis crónica cuyos síntomas de neuralgia hacen pensar en algunas ocasiones en la coxalgia.

15. En varios casos se puede observar en las niñas cuyas reglas eran muy dolorosas, desaparecer después de la operación los dolores de la menstruación.

16. El diagnóstico sin ser siempre fácil es posible en la generalidad de los casos. La tifo-colitis, el cólico hepático, los vómitos cíclicos, el riñón móvil y la salpingitis es fácil distinguirlas con solo hacer un reconocimiento cuidadoso.

17. El tratamiento médico reposa en la higiene terapéutica ante todo, el mayor reposo posible, evitar la fatiga, los ejercicios violentos, etc., etc. Comer moderadamente masticando con cuidado, separando los alimentos indigestos, asegurando la deposición diaria, etc.

18. Cuando por estos medios no se corrige, es necesario recurrir á la intervención quirúrgica si se quieren evitar las crisis.

IV

El iodo coloidal (Gaz. des Hôp.)

El estado coloidal de los metales ha revolucionado la medicina, y la introducción en la práctica diaria de la medicina de los metales en esta variedad ha hecho muy nueva y compleja la terapéutica. Basta en apoyo de esta aserción recordar los resultados verdaderamente maravillosos obtenidos en el tratamiento de la erisipela, la gripe, la bronconeumonía, etc., etc.

Para preparar los metales coloideos se ha recurrido á un medio físico, que consiste en hacer pasar la corriente eléctrica entre dos electrodos consecutivamente y entre los del metal que se quiere emplear. Pero ese medio es sólo aplicable á los metales, y por lo tanto no se podían utilizar los metaloides de los que tanta aplicación se hace en medicina, pero en la actualidad ya se ha encontrado un medio para poder aplicarlo al iodo.

Los caracteres son, que se trata de una preparación muy rica en iodo, pues contiene en estado seco el 45 por 100 de iodactivo asociado á la albúmina vegetal, lo que permite obtener el máximo de efecto con la menor cantidad de volumen. Esta preparación es muy asimilable y su toxicidad es nula. El producto se descompone muy lentamente en el organismo, y el iodo puesto en libertad en pequeña cantidad, pero de una manera constante y regular, no se puede acumular en el organismo y determinar los accidentes de intoxicación ó intolerancia.

Por estas razones tiene indicaciones formales y serias en la terapéutica cuando se quiere emplear de una manera rigurosa y exacta la medicación iodada.—M. ARQUELLADA.

Sección oficial.

MINISTERIO DE INSTRUCCIÓN PÚBLICA
Y BELLAS ARTES

REAL ORDEN

Ilmo. Sr.: En el recurso de queja interpuesto por varios opositores al premio extraordinario de la Licenciatura de la Facultad de Medicina de Barcelona, correspondiente al curso de 1908 á 1909, contra la resolución del Tribunal que lo declaró desierto, el Consejo de Instrucción Pública ha emitido el siguiente dictamen:

«La protesta elevada á la Superioridad por los señores Celis, Roger, Castañer y Grifols, opositores al premio extraordinario de la Licenciatura en la Facultad de Medicina de Barcelona, se funda en los hechos siguientes:

»1.º En la redacción del tema que les cayó en suerte, en el cual se emplean voces que no son usuales ni corrientes, ni en las ciencias médicas ni en la lengua española.

»2.º En que al usarlas el Tribunal no aclaró luego el sentido, á fin de que, conociéndolas con exactitud los opositores, pudieran desarrollar el tema propuesto.

»Ambos hechos resultan comprobados en el expediente que examinamos, como vamos á ver:

»El tema de referencia, según el acta del ejercicio, dice así: «Valoración crítica de la Orroterapia». Ahora bien; la palabra Orroterapia, de cuya inteligencia depende la del tema entero, no es vocablo propio de la lengua griega, ni viene, por lo tanto, en los Diccionarios de dicha lengua, y no hay que decir que tampoco en los de la lengua castellana.

»Es vocablo de formación modernísima compuesto de ὀρρῆς, suero, y θεραπεία, equivalente, pues, en un todo, al de

Sueroterapia, que es la palabra usada generalmente. Los autores de la protesta insertan en ella larga lista de Revistas y de libros españoles y extranjeros, los más conocidos y autorizados en la materia, en los que ni una sola vez se emplea la voz Orroterapia. Añaden que no le habían oído usar en las clases ni fuera de ellas. Y si á esto se añade que, como ingenuamente confiesan, no saben griego, lengua cuyo conocimiento oficial no se les exige, se comprenderá con cuánta razón afirman que no pudieron entender su significado cuando les fué leído el tem^a.

»El Tribunal, en su informe, asegura simplemente y en absoluto que en la Facultad de Medicina de Barcelona se emplea la palabra Orroterapia, que en la de Valladolid se usó en un ejercicio de oposición nueve ó diez años ha, y que en Barcelona (son sus palabras) «la prensa médica la ha usado en forma de revista»; frase que por no estar en castellano no hemos podido comprender, aunque suponemos que quiere decir que dicha palabra Orroterapia ha sido usada en una Revista ó ha servido á ésta de nombre.

»De este informe se deduce claramente que dicha palabra podrá acaso usarse más ó menos en Barcelona, pero no de un modo corriente y general, como deben serlo para emplearla en actos académicos en los Establecimientos oficiales de España. A mayor abundamiento podemos decir que á cuantos médicos hemos preguntado si era usada ó no esta palabra, entre ellos al Decano y algunos Catedráticos de la Facultad de Medicina de Madrid, nos han dicho que no sabían que lo fuese ni poco ni mucho.

»Viniendo ahora al segundo fundamento de la protesta, esto es, el de no haber dado el Tribunal aclaración alguna al sentido de la exótica voz al emplearla en el tema, hecho es este que resulta plenamente probado. Los autores de la protesta lo dicen, el Tribunal no lo desmiente, y el Rector, Catedrático de la Facultad de Medicina, en el oficio en que eleva á la Superioridad la protesta, dice, en son de disculpa, que los autores de aquel documento no solicitaron aclaración alguna al leerse el tema que tocó en suerte, con lo cual corrobora que la aclaración no fué dada por quienes sin la solicitud de los opositores debieron darla por el hecho sólo de usar vocablos poco ó nada en uso, como resulta de las obras y Revistas alegadas.

»En tales condiciones el ejercicio no pudo realmente celebrarse, pues si bien los once opositores fueron encerrados para desarrollar el tema, minutos después salían de su encierro, entregando cerrados sobres que sólo contenían la copia del tema sorteado y la firma del aspirante al premio, unos con fecha y otros sin ella, y el del opositor Roger con un signo interrogante, según se registra á la letra en el acta del ejercicio y en la protesta de que se trata. Así obraron los once opositores, si bien sean sólo cuatro los que suscriben la protesta cuyos fundamentos no dejan de ser los mismos en un todo, con mayor ó menor número de recurrentes.

»Por todo lo cual, el Consejo es de parecer que debe verificarse nueva convocatoria para el premio extraordinario de la Licenciatura en la Facultad de Medicina de Barcelona, y verificarse los ejercicios con Tribunal diferente.»

Y S. M. el Rey (q. D. g.) de conformidad con el precedente informe, ha tenido á bien resolver como en el mismo se propone.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid, 8 de Mayo de 1910.—*Romanones*.—Sr. Subsecretario de este Ministerio. —(Gaceta del 24).

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 710,69, mínima, 703,54; temperatura máxima, 37°,9; mínima, 12°,7; vientos dominantes, NE. N. y E.

Las altas temperaturas que disfrutamos, un tanto exageradas con relación á lo que corresponde á esta época, han sido causa de que se presentaran en abundancia catarros intestinales, cólicos hepáticos y entero-colitis alarmantes. También han sido frecuentes las neuralgias á frigore, los reumatismos musculares, los catarros traqueo-bronquiales y las anginas faríngeas. En cambio los enfermos crónicos han experimentado notable alivio en sus dolencias.

En los niños se observan numerosos casos de coqueluche y sarampión y diversas dermatosis.

Crónicas.

El asma y su tratamiento.—Con este título ha publicado el ilustre clínico Dr. Muñoz R. de Paganis, la comunicación que leyó en el II Congreso de la *Asociación española para el progreso de las ciencias*. Inútil es decir que esta comunicación tiene gran sabor práctico y que está desarrollado el tema con aquella altura á que nos tiene acostumbrados el autor, á quien felicitamos por esta nueva muestra de su ingenio.

La inmunidad de los yeseros.—Leemos en el *Boletín del Congreso* celebrado en Valencia por la Asociación Española para el Progreso de las Ciencias lo siguiente:

«Acto seguido se da cuenta del notabilísimo trabajo del Dr. Fisac acerca del «Estado actual de los estudios sobre inmunidad de yeseros y caleros para la tuberculosis pulmonar». El Dr. Chabás da lectura al mencionado estudio y presenta á la Sección un modelo de inhalador ideado por el Sr. Fisac para el empleo de los polvos calcáreos en el tratamiento de la tuberculosis pulmonar.

»El Dr. Pastor González propone y la Sección acuerda manifestar al autor la satisfacción con que ha visto los trabajos realizados por el mismo, y alentarle en la prosecución de los estudios emprendidos.»

Instituto Radiumterápico de Madrid.

Cáncer, lupus, anginas, leucoplasias, úlceras y tumores escrofulosos, bocio exoftálmico, manchas y graves enfermedades de la piel y mucosas, reumatismo articular crónico deformante y otras graves artropatías, espasmos y contracciones musculares, que no ceden con ninguno de los recursos terapéuticos hasta ahora empleados, se curan sin sufrimientos, sin operación y sin molestias por medio del Radium. Apenas se concibe que un solo agente posea fuerza tan grande, misteriosa, verdaderamente maravillosa y constante en sus efectos en tan varias afecciones. Lástima que beneficios tan extraordinarios no puedan ser utilizados más fácilmente por el enorme precio del Radium. A pesar de esto, el Instituto Radiumterápico de Madrid posee todos los aparatos de Radium para curarlas. En él se aplican y reciben consultas. Paseo de Recoletos, 31, Madrid.

Un nuevo aparato: Pulvi Inhalador Fisac.—La dilatada experiencia del Dr. Fisac (de Daimiel), sobre los beneficios de las atmósferas de cal y yeso en la tuberculosis pulmonar, van á tener ahora posibilidad de ser comprobadas por todos los clínicos merced á un aparato construido bajo la inspiración de este reputado profesor.

El aparato consiste en un recipiente de cristal de forma esférica, dentro del cual se depositan los polvos medicamentosos, que salen impulsados por una pelota de Richardson, por la boquilla situada en la parte superior.

Las sales preparadas por el farmacéutico Dr. Fisac, son principalmente sulfato de cal y óxido de calcio asociadas al eucaliptal y ácido benzoico, productos purificados y tamizados con esmero. Véndese en frascos parafinados y en cantidad suficiente para un mes de tratamiento.

Empleo del inhalador: Basta colocar el enfermo mismo el aparato sobre una mesa ó tenerlo en las manos á medio

metro próximamente de la boca—que puede estar ligeramente entreabierta—para que el polvo penetre por ella á la vez que por las fosas nasales suavemente impulsado por la mano que comprime en acompasado movimiento la bola de goma. A los pocos instantes, si la inhalación se efectúa en una habitación, se nota en la atmósfera el polvo que flota, y no produciendo mucha tos, no hay necesidad de renovar el aire, ventilando la habitación.

Las inhalaciones durarán diez minutos por regla general; en ocasiones, si nada molestan, se prolongan quince ó veinte y se practican dos ó tres veces al día. El aparato se agita sacudiéndolo ligeramente si el polvo se acumulase en algún punto, lo que no suele acontecer.

Debe conservarse, como los frascos de sales, al abrigo de la humedad, tapando con una bola de algodón hidrófilo la boca del inhalador; y si, por descuidar esta precaución, el polvo se desnaturaliza y se hidrata, haciéndose grumoso y pesado, debe abrirse el aparato y limpiarse bien, llenándolo de nuevo del polvo del frasco.

Las inhalaciones deben practicarse poco antes de las comidas por dos razones: primera, porque algunos, por el immoderado afán de curarse pronto, prolongan la inhalación mucho tiempo y la ejecutan cerca de la boca, lo que les produce vómitos alimenticios, y segunda, porque como parte del polvo que se inhala es también deglutido, la mucosa del tubo digestivo se pone en íntimo contacto con aquél y especialmente cuando el estómago no está ocupado por alimentos.

Defunción.—Ha fallecido la esposa del reputado médico de Villalar D. Gaspar Alonso y Félix de Vargas, á quien acompañamos en su sentimiento.

También ha fallecido el Dr. D. Benito Francia y Ponce de León, médico del Cuerpo de Sanidad de la Armada, exgobernador de varias provincias, que desempeñó altos cargos en las islas Filipinas.

Descanse en paz tan distinguido compañero.

Sea enhorabuena.—Enviamos nuestra más cordial enhorabuena á nuestro distinguido amigo el Dr. D. Florencio de la Peña, por haber concluido la carrera de médico con singular aprovechamiento su hijo D. José de la Peña.

También se la enviamos á D. José Novoa, médico titular de Valdanzo (Soria), por haber obtenido el grado de doctor en Medicina y Cirugía.

Cambio de postura.—Nuestro estimado colega *Revista médica salmantina* ha suspendido su publicación, pensando comenzar en Octubre otra revista editada por algunos catedráticos de la Facultad de Medicina de Salamanca.

Colegio de segunda enseñanza.—Colegio de segunda enseñanza y Academia de carreras especiales para hijos y huérfanos de médicos, establecido hace diez y nueve años en Puebla de Montalbán (Toledo).

El resultado oficial de los exámenes de prueba de curso ha sido muy lisonjero.

Se cursan en dicho Centro de enseñanza seis carreras especiales: Correos, Telégrafos, Aduanas, Banco de España, Peritos electricistas, Magisterio y la segunda enseñanza, incorporada oficialmente al Instituto de Toledo.

La matrícula para el curso próximo quedará abierta el 10 de Julio. Se educan en este colegio hijos de compañeros de todas las regiones de España, y los honorarios, en armonía con los sueldos de los titulares, son más económicos para ellos que en los demás Centros de enseñanza. Para más detalles al Director y fundador D. Jerónimo Sanmiguel, médico titular.

Folleto.—En estos últimos días hemos recibido los siguientes:

Il rene mobile e le sue complicate Lección dada en el Curso especial de perfeccionamiento para médicos (Clínica médica de Florencia), por el profesor doctor Gustavo Padoa.

—*Ricerche intorno all'azione antiputrida dei fermenti lactici*, por el propio autor.

—*Cuatro casos de cirugía renal*, por el ilustrado urólogo Dr. D. Carlos Negrete.

—*Cartilla contra la tuberculosis*, por el médico titular de Pancorbo D. Julio Solano González.

—*Cauterets* (Altos Pirineos). Breve reseña de las termas de este nombre.

—*Fuente Amarga* (Chiclana, Cádiz). Prospecto-guía de tan renombrado balneario.

—*El tifus exantemático de Madrid en el invierno de 1909*. Investigaciones clínicas, por el Dr. D. José Codina Castellví.

—*Indicaciones quirúrgicas de la litiasis biliar*. Memoria del Dr. M. Barragán y Bonet, premiada por la Real Academia de Medicina de Madrid en el concurso de 1909.

A estas dos últimas interesantes Memorias dedicaremos unas cuartillas á la mayor brevedad posible.

OZENINA

Medicamento empleado con éxito en el tratamiento y curación de la ozena (fetidez del aliento)

Limpia las fosas nasales de mucosidades y costras malolientes, tonifica la mucosa nasofaríngea y restablece su funcionalidad.

De venta en las Farmacias, y en el Depósito de los Sres. Pérez Martín, Velasco y Compañía, Alcalá, 7.

VIDART

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, postración nerviosa, neurastenia, impotencia, enfermedades mentales, caries, raquitismo, escrofulismo etc. **Frasco, 2,50 pesetas.** Farmacia del Dr. Benedicto, San Bernardo, 41 Madrid.



EL
HISTOGENO LLOPIS
es el agente más eficaz
para combatir la
**Tuberculosis
Diabetes,
Anemia
y enfermedades
consuntivas
en
general.**
Está así proclamado
por la Clase Médica.
Pidan muestras gratis á
A. Llopis, Ferraz, 3. MADRID.

Al presente número acompaña un suplemento, cuya lectura recomendamos, sobre **Vino tónico fosfatado** preparado por el Dr. Madariaga, de Madrid.

Vacantes.

Valdecañas (Palencia).—Por renuncia del que la venía desempeñando, se anuncia vacante la plaza de médico titular de esta villa, con la dotación anual de 750 pesetas, pagadas de fondos municipales en trimestres vencidos, por la asistencia de cuatro familias pobres y transeúntes, pudiendo el agraciado contratar por separado con los vecinos pudientes de la misma y cobrar aproximadamente 160 fanegas de trigo. Los aspirantes á dicha plaza presentarán sus solicitudes en la Secretaría de este Ayuntamiento en el plazo de treinta días, siguientes al de la inserción de este anuncio (B. O. del 9 de Junio), con los documentos que acrediten su aptitud para el desempeño de la misma.—El alcalde, *Casimiro Barcenilla*.

Cebrones del Río (León).—Por traslado á la de Villabrazoso (Zamora), se halla vacante la plaza de médico titular de este Municipio por término de treinta días, á contar del que aparezca la inserción de este anuncio (B. O. del 8 de Junio), con la dotación anual de 750 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia facultativa de 24 vecinos pobres, pudiendo contratar, además, las iguales con los pudientes, que ascienden á unos 300 próximamente, siendo gratis el reconocimiento facultativo de quintas. Los aspirantes á ella presentarán sus solicitudes en la Secretaría de este Ayuntamiento debidamente justificadas, que acrediten ser Licenciados en Medicina y Cirugía, y fijará el agraciado su residencia en uno de los tres pueblos de que se compone este Municipio.—El alcalde, *Agustín Cuesta*.

Soses (Lérida).—La plaza de farmacéutico titular de este pueblo, dotada con el haber anual de 168,45 pesetas, se halla vacante. Los aspirantes pueden presentar sus solicitudes al Sr. Alcalde Presidente del Ayuntamiento por todo el presente mes de Junio, debiendo advertir que las iguales con los vecinos de este pueblo producen al año un total de 2.500 á 3.000 pesetas. (B. O. del 9 de Junio).—El alcalde, *José Palau*.

Fuliola (Lérida).—La plaza de médico titular de ésta se halla vacante, habiéndose de proveer durante el plazo de quince días y con el haber anual del presupuesto. Los señores médicos que se crean con derecho á ello, presentarán sus solicitudes á esta Alcaldía durante el plazo arriba indicado y con arreglo á las disposiciones vigentes. (B. O. del 18 de Junio).—El alcalde, *Teodoro Ricart*.

Fermoselle (Zamora).—En atención á que una de las dos plazas de farmacéuticos titulares que existen creadas en esta localidad, se halla servida interinamente desde que falleció el propietario D. Jerónimo Hernández Bonilla, hace ya más de tres años, este Ayuntamiento acordó declararla vacante para su provisión en propiedad con arreglo á lo que dispone el Reglamento del Cuerpo de farmacéuticos titulares aprobado en 11 de Febrero de 1905, el Benéfico Sanitario de 14 de Junio de 1891 en sus artículos 11 y 22 y demás disposiciones vigentes. En su virtud se anuncia para su provisión el correspondiente concurso por el plazo de treinta días hábiles, (B. O. del 17 de Junio), la que se verificará con el sueldo anual de 999 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos del presupuesto municipal, por residencia y prestación de servicios sanitarios y por el suministro de medicamentos á las 150 familias pobres que tiene asignadas esta plaza. Los concursantes remitirán sus instancias documentadas en forma á esta Alcaldía, dentro del plazo señalado, debiendo reunir aquellos las circunstancias exigidas en el Reglamento citado, verificándose después el contrato con el agracia-

do, bajo las bases del mismo.—El alcalde, *Agustín Gallego*.
Loscos (Teruel).—La titular de Medicina y Cirugía de esta población, se halla vacante por dimisión voluntaria del que la desempeñaba. Su dotación consiste en 500 pesetas anuales pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. Los aspirantes á ella dirigirán sus solicitudes á esta Alcaldía en término de treinta días, contados desde el en que aparezca inserto el presente anuncio (B. O. del 16 de Junio), transcurridos los cuales se proveerá.—El alcalde, *Pedro Bailo*.

Tomelloso (Guadalajara).—Por traslado del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de practicante-cirujano de esta villa, con la dotación anual de 1.000 pesetas, que los vecinos abonarán por trimestres vencidos, según reparto que entregará el Ayuntamiento al agraciado, formado en tres categorías. Los aspirantes dirigirán sus instancias, acompañadas del título correspondiente, al Sr. Alcalde hasta el día 30 del presente mes, y transcurridos que sean se proveerá (B. O. del 13 de Junio).—El alcalde, *Pantaleón Martínez*.

Benicarló (Castellón).—Hallándose vacante por dimisión del que la desempeñaba la plaza de médico titular de esta villa, dotada con el haber anual de 1.500 pesetas, se anuncia su provisión en propiedad, con arreglo á los Reales decretos de 14 de Junio de 1891 y 15 de Diciembre último y tiempo ilimitado. Los que deseen obtener dicha plaza presentarán sus solicitudes, debidamente documentadas, en la Secretaría del Ayuntamiento dentro del plazo de treinta días. (B. O. del 13 de Junio).—El alcalde, *José Fibla Pitarch*.

TUBERCULOSIS. AFECCIONES BRONCO-PULMONARES

SOLUCIÓN PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

ANTISACIAL y RECONSTITUYENTE

PERFECTAMENTE TOLERADA y COMPLETAMENTE ASORBIDA

Cicatrizante las lesiones locales, restaura con prontitud el apetito y el estado general.

L. PAUTAUBERGE, 6, RUE BEVOIE-PARIS, todas Farmacias.

SANTAL MONAL

CON AZUL DE METILENO

á un mismo tiempo, **ANTISÉPTICO, ANALGÉSICO y DIURÉTICO**

Es la **MEJOR**, la **MÁS ACTIVA**, la **MEJOR TOLERADA** de todas las preparaciones preconizadas para el tratamiento de las

AFECCIONES DE LAS VIAS URINARIAS

Blenorragias, Uretritis, Cistitis, Catarros vesicales, Prostatitis, Hematuria, Nefritis supurada, y todas enfermedades de la Vejiga y de los Riñones.

ACCIÓN RÁPIDA Adoptado por los más renombrados médicos especialistas.

Dosis: 6 á 10 cápsulas cada día.

LABORATORIOS MONAL FRÈRES—NANCY (FRANCIA).

Epilepsia!!!

Es con la mayor franqueza, con la más grande lealtad que sin tener la pretensión de curar á todos los epilépticos recomendamos las que durante treinta años han dado á su autor grandes satisfacciones, le han valido agradecimientos é inalterable amistad de muchos enfermos; Grajeas que siempre en los casos ordinarios llevan con ellas la posibilidad de triunfo ó al menos la certeza de una mejoría en los casos difíciles.

J. MOUSNIER, SCEAUX, Seine (France) y en todas las Farmacias.

DAVOS **SANATORIO DAVOS PLATZ**

(Suiza) **Establecimiento para las enfermedades del pecho.**

Situación magnífica, lejos de todo ruido y del polvo. Tratamiento especial para ciertos casos. Instalaciones higiénicas de las más modernas. Conducciones de agua caliente y de agua fría en cada habitación. Pensión, con habitación, tratamiento médico, etc., francos, 13, á francos 18.

Médico-Jefe: Dr. A. SCHNÖLLER

Pazuengos (Logroño).—Por dimisión voluntaria del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de practicante y barbero de esta villa y sus aldeas de Ollora y Villanueva, que distan de esta localidad tres cuartos de hora y media respectivamente, con la dotación anual de 50 fanegas de trigo y 50 de centeno, casa-habitación y leña. Los aspirantes presentarán sus instancias en esta Alcaldía en el término de doce días. (B. O. del 18 de Junio).—El alcalde, *Luis Blas*.

Navajas (Castellón).—La plaza de médico cirujano titular, dotada con 999 pesetas, se halla vacante. Los aspirantes a ella presentarán sus solicitudes acompañadas de copias del título profesional, con el original para su comprobación, en la Secretaría de este Ayuntamiento, dentro del plazo de treinta días. (B. O. del 13 de Junio).—El alcalde, *Francisco Martínez*.

Barracas (Castellón).—Por dimisión del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de médico titular, que la componen el pueblo de Pina y esta localidad, dotada con el haber anual de 750 pesetas, pagadas por trimestres vencidos y además las igualas de estos vecinos. Los aspirantes a dicho cargo podrán solicitarlo durante el plazo de treinta días contados desde el en que aparezca inserto este anuncio. (B. O. del 13 de Junio).—El alcalde, *Vicente Pérez*.

Alconchel (Badajoz).—Hallándose vacante una de las dos plazas de farmacéuticos titulares de esta población por fallecimiento del que la venía desempeñando, dotada con el haber anual de 338 pesetas con 80 céntimos por residencia, cobradas por trimestres vencidos de los fondos municipales, se anuncia al público para su provisión por concurso en la forma que previenen las disposiciones vigentes, con el fin de que los señores farmacéuticos que reúnan las condiciones exigidas por éstas, puedan presentar sus instancias en la Secretaría municipal durante treinta días. (B. O. del 13 de Junio), haciendo notar que este pueblo consta de 940 vecinos con 350 familias pobres incluidas en la Beneficencia municipal. El expediente estará expuesto al público en la Secretaría de este Ayuntamiento todos los días laborables y a las horas de oficina.—El alcalde, *Cándido González*.

Badarán (Logroño).—Se halla vacante la plaza de médico titular de este partido médico, compuesto de las villas de Badarán, Cárdenas y Cordovín; su dotación es la de 1.500 pesetas por la asistencia de una a 100 familias pobres. La causa de esta vacante es por rescisión del contrato y mutuo convenio entre el titular existente D. José Murias López y los Municipios respectivos, y la vacante se anuncia por término de treinta días (B. O. del 14 de Junio). El agraciado podrá contratar con las Juntas médicas existentes para el pago de las igualas colectivas en cada uno de los pueblos del partido y sostendrá un practicante como auxiliar. En conjunto el partido produce unas 5.250 pesetas, de las cuales el médico tendrá que pagar al practicante el sueldo que entre éste y el médico convengan.—El alcalde, *Facundo Terrero*.

Algarrobo (Málaga).—Se halla vacante la plaza de Médico de la Beneficencia municipal de esta villa, dotada con el sueldo anual de 1.500 pesetas y con la precisa obligación de asistir gratuitamente a 300 familias pobres. Los aspirantes a obtenerla podrán presentar sus solicitudes hasta el 13 de Julio.—El alcalde.

Corbins (Lérida).—Se halla vacante la plaza de farmacéutico titular de este pueblo; los aspirantes a obtenerla podrán presentar sus solicitudes a la Secretaría de este Ayuntamiento durante el término de treinta días a contar del día en que aparezca el presente edicto inserto. (B. O. del 9 de Junio).—El alcalde, *Manuel Grinó*.

—D. Antonio Pajuelo Iglesias, alcalde presidente del Ayuntamiento constitucional de la La Haba (Badajoz). Ha go saber: Que declarada vacante la plaza de farmacéutico titular de esta villa se anuncia para su provisión, abriendo concurso por treinta días que empezarán a contarse desde el siguiente al en que aparezca inserto este anuncio en el (B. O. del 18 de Junio), á fin de que los aspirantes que reúnan las condiciones exigidas por las disposiciones vigentes puedan durante dicho plazo presentar sus solicitudes en la Secretaría de este Ayuntamiento. Dicha plaza está dotada con el sueldo anual de 635 pesetas y 15 céntimos por residencia y prestación de servicios sanitarios con arreglo á la Real orden de 18 de Abril de 1905, abonándose además y por separado los medicamentos que se suministran á las familias comprendidas en la lista de Beneficencia, valorados éstos por la tarifa aprobada por Real orden de 15 de Septiembre de 1906. La Haba á 1.º de Junio de 1910.—El alcalde, *Antonio Pajuelo*.—De su orden, *Antonio Romero*.

Estafeta de partidos

Próxima á anunciarse la vacante de médico titular del pueblo de San Bartolomé de Pinares (Ávila), se previene á todos los compañeros se abstengan de solicitarla, pues el anuncio es ilegal y se ha recurrido á la Superioridad. El facultativo que la desempeña hace diez años, además de su arraigo, cuenta con el igualatorio de la inmensa mayoría del vecindario que le aderda una respetable suma, y asimismo con el apoyo incondicional de todos los profesores del partido, á fin de amparar á una víctima de los enconos é intrigas de un cacique. Si quieren enterarse, pidan detalles é informes á los médicos de los pueblos limítrofes. Herradón de Pinares, Santa Cruz de Pinares, Barraco y Hoyo de Pinares, quienes se apresurarán á facilitarlos.

—Próxima á anunciarse vacante la plaza de médico titular y de las familias acomodadas del partido de Montorio (Burgos), se hace saber á los señores médicos que deseen solicitarla, que el que actualmente la desempeña desde hace ocho años á gusto de todo el vecindario, tiene prorrogado el contrato de la titular por tiempo indefinido con sujeción á las disposiciones vigentes y contratadas á todas las familias pudientes con reciente contrato que dará principio en primero de Octubre próximo por tiempo de dos años. Para informes, á D. José Quintanal, médico de la Piedra.

Un profesor médico, con veintidós años de práctica, se ofrece para sustituir facultativamente á un compañero en ausencia ó enfermedad.

Informarán en esta Administración.

Productos naturales de las aguas minerales de

LA TOJA

Clorurado-bromurado-sódicas-ferruginosas, variedad itico-arsenicales, grandemente radioactivas.

Las más mineralizadas y termalizadas de Europa.

Aguas de **La Toja**.—Sales naturales de **La Toja** (extraídas por evaporación en el vacío), para baños generales y locales.—Lodos naturales de **La Toja** (0,64 gramos de anhídrido arsénico por 100, según el análisis último de D. José Casares).

Jabón de sales de LA TOJA

Escrófulo-tuberculosis, raquitismo, afecciones de los huesos, inflamaciones de la matriz y anexos, reumatismo articular y muscular, afecciones de la piel.

Farmacias, Droguerías, Casas de baños y Perfumerías.

Depositarios en Madrid:

Sres Pérez Martín Velasco y C.^a Alcalá, 7 y don Antonio Esnaola, Plaza del Angel, 18, pral.

BALNEARIO de ZUAZO (Alava).

Sociedad Anónima.

Aguas Sulfurado-Sódicas-Nitrogenadas.

PREMIADAS CON CUATRO MEDALLAS DE ORO Y CUATRO DE PLATA

Las más indicadas y especiales para el tratamiento y curación de los **catarros crónicos de nariz y garganta, bronquitis, infartos pulmonares, tuberculosis pulmonar** en sus primeros períodos, **asma, enfisema, residuos del tracazo ó gripe y demás afecciones crónicas** del aparato respiratorio.

Clima seco, tónico y de altura (650 m. sobre el nivel del mar). Instalación hidroterápica completa y perfeccionada. Gran estufa de desinfección. Grandes edificios, parques, lago con lanchas, luz eléctrica, capilla pública, fonda de primer orden, café, billares, galerías cubiertas para paseo, frontón, etcétera, etc. Dirección facultativa á cargo del Dr. D. Carlos Manglano Terrón. **Itinerario:** Estación de Zuazo (línea de Castejón á Bilbao), con cuatro correos diarios y telégrafo público.—Temporada oficial: del 15 de Junio al 15 de Septiembre, prorrogable hasta el 30. Se remiten catálogos gratis á quien los solicite. Pedidos de aguas y habitaciones, al administrador del establecimiento.

Director-gerente: Pedro Viguri, Postas, 32, Vitoria.

E. TEODORO, impresor, Glorieta de Santa María de la Cabeza 1

EL SIGLO MEDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA
GENIO MEDICO-QUIRURGICO

Se publica
todos los domingos.

LA CORRESPONDENCIA MEDICA

Fundada por D. Juan Ouesta y Okerner.

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

SEÑORES DELGRÁS, ESCOLAR, MÉNDEZ ÁLVARO, TEJADA Y ESPAÑA Y NIETO Y SERRANO

PROPIETARIOS

D. Ramon Serrat. — D. Carlos María Cortezo. — D. Angel Pulido.

DIRECTOR GERENTE

D. RAMON SERRET

Precios de suscripción de EL SIGLO
Madrid: 3 pesetas trimestre.
Provincias: 4 pesetas trimestre.
8 semestre, y 15 el año.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas.

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
Hace grandes rebajas en las
obras que publica á los suscriptores de El Siglo Médico.

MARSYLE CLIN

Cacodilato de Protoxido de Hierro.

Una dosis media de 0.10 por día corresponde á 0.025 de Hierro al minimum de oxidación y á 0.06 de Acido cacodílico.

Gotas de Marsyle Clin

5 gotas contienen 0.025 de Marsyle.

Glóbulos de Marsyle Clin

0.025 de Marsyle por Glóbulo.

Tubos de Marsyle Clin para Inyecc. hipodérmicas.

5 cgr. de Marsyle por centim. cúbico.

CLIN & C^{ia}, 20, Rue des Fossés-St-Jacques, PARIS 8 3

CACODILATO de SOSA CLIN

Arsénico al estado orgánico.

Gotas Clin 5 gotas contienen

1 cgr. de Cacodilato de Sosa puro.

Glóbulos Clin

1 cgr. de Cacodilato de Sosa puro por Glóbulo.

Tubos esterilizados Clin para Inyecciones hipodérmicas.

5 cgr. de Cacodilato de Sosa puro por centim. cúbico.

CLIN & C^{ia}, 20, Rue des Fossés-St-Jacques, PARIS 8 3

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

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

ESTRENIMIENTO
PILDORAS DE
CASCARA
MIDY *Liquid*

el más suave y más seguro

LAXATIVO

que no produce

NI CÓLICOS

NI NÁUSEAS

NI DIARREA

1 á 2 píldoras, por la noche, á la comida ó mejor al acostarse.

MIDY, 140, F^o St-Honoré, París y todas farmacias.

ÉNÉSOL

(SALICILARSINATO de MERCURIO)

NUEVA SAL ARSÉNICO-MERCURIAL SOLUBLE, INYECTABLE
con el **Mercurio** y el **Arsénico** disimulados

VENTAJAS del ÉNÉSOL:

- 1^o Toxicidad excesivamente débil (70 veces más débil que la del Hg. 12), permitiendo así administrar á dosis elevadas el mercurio y el arsénico sin fenómenos generales de intolerancia.
- 2^o El **ÉNÉSOL** no es doloroso en inyecciones: éstas son muy bien soportadas aun á dosis crecidas y jamás producen nudosidades.
- 3^o La actividad terapéutica del **ÉNÉSOL** es comparable á la de las mejores sales mercuriales solubles, pues á su acción específica, que debe al mercurio que contiene, reúne la acción dinámica del arsénico bajo su forma de derivado metilado.

El **ÉNÉSOL** se expende en Ampollas de 2 c. c. graduadas á 0 gr 0.5 por c. c. (0 gr. 06 por Ampolla).
La Caja de 10 Ampollas: 4 francos (en Francia).

Laboratorios Clin — F. COMAR & FILS & C^{ie}, Sucesores
20, Rue des Fossés-Saint-Jacques, PARIS. 989

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.

28, Rue Richelieu, París, y en todas farmacias del extranjero.

APIOL DE LOS DOCTORES JORET y HOMOLLE

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las capsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no ofrece peligro alguno, aun en caso de preñez. PARIS, Farmacia J. Joret, 165, rue Saint-Honoré; todas farmacias.

Ayuntamiento de Madrid

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO MEDICO se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado de Correos, núm. 121, Madrid.— Administración: calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º—Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados.

Los pagos han de ser adelantados. Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas é índices que se regalan á los suscriptores. — Las reclamaciones de los números que sañan extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que siguen á la falta.

INSTITUTO NACIONAL DE HIGIENE DE ALFONSO XIII

DIRECTOR
DON SANTIAGO RAMÓN Y CAJAL

Productos y servicios del mismo:

Suero antidiftérico. — Dosis curativa: frasco de 10 centímetros cúbicos. ptas. 4	Suero-vacuna contra la erisipela ó mal rojo de los cerdos. — Tratamiento completo para 10 cabezas. ptas. 5
Sueros antistreptocócicos. — 1.º Polivalente ó general; frasco de 20 cc. » 5	Vacuna antivariólica para la especie humana. — Vial para 10 ó 12 personas. » 5
2.º Especial para fiebres puerperales y erisipela; frasco de 20 cc. » 5	Tubos para 2 ó 3 personas. » 1
3.º Especial para escarlatina y anginas graves; frasco de 20 cc. » 5	Vacuna antivariólica para el ganado lanar. — Ampolla para 50 cabezas. » 5
Suero anti-tiroideo. — Caja con 10 ampollas de 1 cc. » 5	Vacuna anticarbuncosa. — Tratamiento completo para 40 reses menores. » 8
Suero forense. — Para la revelación de sangre humana; dos ampollas para un análisis (prueba y contrapueba). » 20	Gelatina esterilizada para inyecciones hipodérmicas. — Frasco de 20 cc. » 2
Suero fisiológico. — Como tónico poderoso, frasco de 20 cc. » 5	Tratamientos antirrábicos. — Por cada persona. » 50
	Por cada perro. » 20
	Por cada mula ó caballo. » 25
	Inoculaciones reveladoras de la rabia. » 25

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICOS. — ANÁLISIS QUÍMICOS

La correspondencia y giros se dirigirán á D. Salvador Remon, Profesor del Instituto, Ferraz, 98, Madrid. Los pedidos deberán venir acompañados de su importe, siendo de cuenta del cliente los gastos de envío.

A los señores Médicos, Farmacéuticos y Veterinarios que lo soliciten se les abrirá cuenta corriente, concediéndoles crédito y una bonificación de un tanto por 100 en determinados productos.

PREPARADOS STAUFFER

comprimidos de

Levadura de Cerveza Stauffer

contra la diabetes, forúnculos, ántrax y otros.
Gran depurativo.

Comprimidos de fermentos lácticos.

Lacto-Bacteria

para las alteraciones de las vías digestivas.

Se ruega á los señores Médicos pidan á los Agentes,

Sres. Hijos de Diego Martín Martos,

Granada, 61, Málaga,

Detalles y muestras.

Se venden en las principales Farmacias y Droguerías.

CALDAS DE OVIEDO

Aguas naturales azoadas bicarbonatadas, de crédito positivo y reconocida eficacia en las enfermedades reumáticas, catarrales, del pecho y otras.

Según recientes ensayos del doctor Muñoz del Castillo, eminente químico encargado del Laboratorio de Radioactividad de la Facultad de Ciencias de Madrid, estas aguas son grandemente radioactivas, lo que viene á aumentar y avalorar sus indicaciones especiales.

Balneario de primera clase, premiado con medalla de oro en varias Exposiciones.

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

La Guía del bañista se facilita gratuitamente en **MADRID**, Puerta del Sol, 13, paraguitería, y en **OVIEDO**, Mag alena. 2.

PASTILLAS

CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

FARMACIA DE BORRILL HERMANOS
MADRID **BARCELONA**
Puerta del Sol, 5 **ASALTO, 62**



DÉBILES. ANÉMICOS. CONVALECIENTES
NEURASTÉNICOS (TRISTEZA ABATIMIENTO)

NEUROSOL FONT

Ideal de los Reconstituyentes á base de glicero-fosfatos y cacao.
Pídase en las principales farmacias del mundo y al autor
JOSE MA FONT - Paseo de Gracia 49 - **BARCELONA**.
Al pedirse especifíquese si se quiere con o sin hierro

ANÁLISIS

de orinas, esputos, leches, minerales, aguas, etc

Laboratorio del Dr. E. Ortega,
Sucesor del Dr. Calderón

Carretas, 14, Madrid.
Fundado en 1866.

Salit

Se emplea bajo forma de fricciones y alivia con gran prontitud los dolores musculares, articulares y nerviosos.

No irrita la piel.

Indicaciones:

Reumatismo muscular y articular, agudo y crónico, neuralgias, tendo-vaginitis, pleuresía reumática, dolores coletíasicos.

Dos á tres fricciones al día del contenido de una cucharadita de la de café, en el sitio doloroso, procurando limpiar y secar anteriormente la piel).

Collargol como sucedáneo del Nitrato de plata

Posee las mismas virtudes que el nitrato de plata en las infecciones de los ojos, fosas nasales, vejiga y uretra, careciendo de su acción cáustica.

De gran valor en las heridas infestadas, flemones supurados, abscesos, etc.

Publicaciones y muestras gratuitas para los señores médicos enviará

Gustavo Reder, Zorrilla, 23, Madrid.

Representante general en España de la *Chemische Fabrik von Heyden, A. G. Radebeul (Alemania)*.

Gastrosan

Remedio muy eficaz contra la hiperacidez del estómago.

Hiperclorhidria

(reemplaza en muchos casos ventajosamente al bicarbonato de sosa).

Fenómenos de descomposición pútrida en los intestinos y en el estómago

por insuficiencia de ácido clorhídrico ó de secreción biliar y **desórdenes de la motilidad del estómago.**

Xeroform

Polvo antiséptico desprovisto en absoluto de toxicidad.

Carece de olor desagradable, es un desodorante y desecante muy enérgico, no irrita los tejidos, favorece la formación de nuevos epitelios y puede esterilizarse por el calor.

IODINA

(Iodo en combinación orgánica)

Constituye la medicación iódica por excelencia. No produce fenómenos de intolerancia y los efectos terapéuticos se consiguen con toda limpieza sin que aparezca la intoxicación general ó la fluxión local, que dan origen generalmente los ioduros. **Cápsulas de iodina Giner Aliño**, cada una de las cuales contiene 20 centigramos de iodina pura de 4 á 12 cápsulas diarias en dos ó tres veces.

Pídase en todas las farmacias de España y América.

AGUAS DE PANTICOSA

Prototipo de las nitrogenadas en España.—Sulfurosas sódicas, las de la Fuente del Estómago.—Verdadero clima de altura (1.636 metros).

Esta singular y muy importante triada terapéutica constituye un conjunto eficacísimo y *único en el mundo* para prevenir el desarrollo de la **tisis pulmonar** y curar ésta en sus comienzos. La especialidad de las *Aguas de Panticosa* es tradicional, y está comprobada por infinitos hechos, repetidos sin interrupción, así en la **tuberculosis** como en la mayoría de las **enfermedades crónicas de las vías respiratorias** y en todos los casos de debilidad orgánica general, como en la **anemia** y el **linfatismo**; siendo también sumamente útiles en la **dispepsia**, **gastritis**, **enteritis**, **nefritis**, **cistitis**, **infartos del hígado y bazo**, **cálculos hepáticos y renales** y en todas las enfermedades producidas por retropulsión de los vicios reumático y herpético.

El balneario dista 32 kilómetros de la *estación férrea de Sabinánigo* en la línea de Zaragoza á Jaca, y 50 de la de *Laruns en la de Pau*; recorriéndose después ambos trayectos en carruaje.

Servicio completo de balneoterapia, hidroterapia, y atmíatría.

Lavadero mecánico y estufa de desinfección instalados en 1901.

Tres fondas con cocina española y francesa; habitaciones pintadas al óleo; ascensor en dos de los hoteles; Iglesia; Hospital para pobres legales; correo y telégrafo; luz eléctrica; Casino, bazares y todo lo que requiere establecimientos de su índole.

Temporada oficial: de 15 de Junio á 21 de Septiembre, dividida en tres períodos, que se diferencian por distintos precios en las habitaciones, á saber:

Precios ordinarios: de 1.º á 15 de Julio y de 16 á 31 de Agosto.

Precios ordinarios rebajados en un 50 por 100 durante los meses de Junio y Septiembre.

Precios ordinarios aumentados en un 20 por 100 de 16 de Julio á 15 de Agosto.

Las tan renombradas y privilegiadas *Aguas de Panticosa* se exportan en cajas de 12 y 24 litros y 25 y 50 medios, expendiéndose en todas las capitales y poblaciones importantes de España.

Para detalles é informes dirigiéndose á la *Administración general de la Sociedad Aguas de Panticosa*, instalada en el Balneario los meses de Junio, Julio, Agosto y Septiembre, y en Zaragoza, Coso, 87, el resto del año.

TOS

TISIS
RESFRIADOS
BRONQUITIS
CATARROS
ASMA

CURACION SEGURA
CON EL
EMULSIÓN MARCHAIS
al Creosota y Glicerofosfato de cal
DE MARCHAIS (FRANCIA)

De 3 a 8 cucharadas de café en una taza de tisana.

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR
CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL
prescrito por los Médicos en los casos de
— ENFERMEDADES DE LA PIEL —
Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.
28, Rue de Richelieu, París y en todas Farmacias del Extranjero.

IODALOSE GALBRUN
IODO FISIOLÓGICO, SOLUBLE, ASIMILABLE
LA IODALOSE ES LA ÚNICA SOLUCIÓN TITULADA DEL PEPTONIODO
Combinación directa y completamente estable del Iodo con la Peptona
DESCUBIERTA EN 1896 POR E. GALBRUN, DOCTOR EN FARMACIA.
Comunicación al XIIIº Congreso Internacional de Medicina, París 1900
Sustituye Iodo e Ioduros en todas sus aplicaciones sin Iodismo.
Veinte gotas IODALOSE obran como un gramo Ioduro alcalino.
DOSIS MEDIAS: Cinco a veinte gotas para Niños; diez a cincuenta gotas para Adultos.
Pedir Folleto sobre la Iodoterapia fisiológica por el Peptoniido
LABORATORIO GALBRUN, 18, Rue Charkamp, PARIS

HIJERRO QUEVENNE Único aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS
a causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis, etc.
za de la sangre. — 1 medida por día. — Envío gratis del folleto. París, 14, r. Beaux-Arts

● **VINO DE PEPTONA** ●
De CHAPOTEAUT
De gusto muy agradable, se receta después de las comidas en dosis de 1 a 2 copas de Burdeos. — Dosificación: 10 gramos de carne de vaca digerida por la pepsina por copa de Burdeos.
La Peptona Chapoteaut se emplea desde hace siete años, a causa de su pureza, en el Instituto Pasteur y los Laboratorios de Fisiología de Berlin, Viena y San Petersburgo para la cultura de los organismos microscópicos.
— Se nutre con ella a los enfermos de gravedad sin ningún otro alimento.
PARIS, 8, rue Vivienne, y en todas las Farmacias.

CIPRIDOL
D' CHAPELLE
(Aceite Bi-yodurado al 100%)
ESTE PRODUCTO SE PRESENTA BAJO DOS FORMAS:
1º Capsulas de Cipridol,
para la medicación por la vía estomacal.
(2 miligramos de bi-yoduro de hidrargiro por capsula);
2º Inyecciones intramusculares de Cipridol.
Especialmente recomendado para el tratamiento de la Sífilis este nuevo producto, preparado en frío, con un escipiente neutro rigurosamente aséptico, se conserva de manera indefinida sin depósito. Su gran poder antiséptico puede utilizarse contra todas las afecciones de origen microbiano o parasitario.
PARIS, 8, rue Vivienne, y en todas las Farmacias de Madrid

LA COLESTERINA
CONTRA LA TUBERCULOSIS
HEMORRAGIA, ANEMIA, CAQUEXIA
ANTIHEMOLITICO PODEROSO
EL LIPOCHOL BYLA
A LA BASE DE COLESTERINA PURA
LIBRE Y COMBINADA
EN FR. DE 60 PILDORAS DOSIFICADAS A 0 Gr. 20 Centigr.
LA EMULSIÓN A 0 Gr. 30 Centigr. P. CUCHARADA
LA COLESTERINA, UNICO PRINCIPIO ÚTIL DE LOS ACEITES DE HIGADO DE BACALAO, NO EXISTE MAS QUE A TITULO DE VESTIGIOS EN EL MEJOR DE DICHS ACEITES
UNA PILDORA DE LIPOCHOL EQUIVALE A UN GRAN VASO DE ACEITE DE HIGADO DE BACALAO VERDADERO
UNA CUCHARADA DE LIPOCHOL EMULSIONADO ES MAS ACTIVA QUE DOS GRANDES VASOS DE EMULSIÓN DE ACEITE DE HIGADO DE BACALAO
PARA MUESTRAS GRATIS, DIRIGIRSE AL DEPOSITARIO GENERAL, J. ARMENTERAS
10, PASEO DE LA INDUSTRIA, BARCELONA
ESTABLECIMIENTOS BYLA JEUNE DE GENTILLY (Sena), FRANCIA
Laboratorios autorizados por el Gobierno para la preparacion de medicamentos orgánicos

EPIDERMAL
Específico de los pruritos
Esta crema calma inmediatamente los **picores** de las enfermedades de la piel, aun los más tenaces y más intolerables.
Eczemas, herpes, urticaria, dartros, quemaduras, etcétera.
Muestras gratuitas a los médicos.
Farmacia Vial, P. Mauvais, sucesor,
20, rue de Chateaudun, **PARIS**

DESCONFIARSE DE LAS FALSIFICACIONES E IMITACIONES
Elegir la *Santal Midy*
Firma: *Santal Midy*
SANTAL MIDY
Inofensivo y de una Pureza absoluta
CURACION RADICAL Y RÁPIDA
(Sin Copaiba — ni Inyecciones)
de los Flujo Recientes o Persistentes
Cada capsula de este Modelo nómbrase: MIDY
PARIS, 8, Rue Vivienne y en todas las Farmacias.

ESTAFILASA del D^r DOYEN

(STAPHYLASE du D^r DOYEN)

Solución concentrada é inalterable de los principios activos de las levaduras de cerveza y de vino.

La Estafilasa neutraliza en todo el organismo el efecto producido por las toxinas segregadas por el estafilococo puógeno dorado; constituye el tratamiento específico contra las infecciones estafilocóccicas.

PARIS, P. LEBEAULT y C^{ia}, 5, Rue Bourg-l'Abbé
y principales Farmacias y Droguerías.

VINO de BUGEAUD

TÓNICO-NUTRITIVO

Preparado con la Quina Calisaya Silvestre, con Cacao escogido y con Vino añejo muy dulce, el VINO de BUGEAUD actúa por la teobromina y por los alcaloides de la Quina, en la Neurastenia, en la Anemia, en las Convalecencias y contra los Trastornos digestivos de los Estómagos fatigados.

PARIS, P. LEBEAULT y C^{ia}, 5, Rue Bourg-l'Abbé
y principales Farmacias y Droguerías.

ESTAFILASA YODURADA

del D^r DOYEN

Contiene un gramo de Yoduro de Potasio químicamente puro por cada cucharada sopera.

ESTAFILASA BROMURADA

del D^r DOYEN

Contiene dos gramos de Bromuro de Potasio químicamente puro por cada cucharada sopera.

El Yoduro y el Bromuro de Potasio asociados á la Estafilasa no producen ningún accidente secundario, aun tomados á grandes dosis.

PARIS, P. LEBEAULT y C^{ia}, 5, Rue Bourg-l'Abbé
y principales Farmacias y Droguerías

PROTEOL

POLVO ANTISÉPTICO, INSOLUBLE é INODORO

El Proteol es una combinación química de la Caseína y del aldeído fórmico, descubierta en el laboratorio del D^r Doyen.

Este polvo, blanco y ligero, no irrita los tejidos y goza de un poder bactericida muy superior al del yodoformo, salol y demás polvos antisépticos.

PARIS, P. LEBEAULT y C^{ia}, 5, Rue Bourg-l'Abbé
y principales Farmacias y Droguerías.

Jarabe Polibromurado de J.-P. Laroze

Una cucharada sopera contiene :
1 gr. de Bromuro de Potasio,
1 gr. de Bromuro de Sodio,
1 gr. de Bromuro de Amonio.

Contra todos los accidentes nerviosos.

L. ROHAIS & C^{ie}, 2, Rue des Lions-Saint-Paul,
PARIS

TÓNICO - RECONSTITUYENTE Y ANTINEURASTENICO

ELIXIR-MEDINA DE "DAMIANA," COMPUESTO

(Damiana, kola, cal asimilable, fósforo, glicerofosfatos).

Este medicamento, tan recomendado ya hoy por la clase médica, por los maravillosos resultados que está produciendo, reanima la *nutrición nerviosa*, combate la *depresión mental*, producida muchas veces por *excesivo trabajo intelectual*, siendo de efectos seguros en la *curación de la anemia*, *debilidad nerviosa*, *empobrecimiento orgánico*, *convalecencia de enfermedades graves*, *raquitismo*, *escrófula*, *fosfaturia*, *tonificando los centros nerviosos* y el *corazón*, y constituyendo el más poderoso remedio contra la *neurastenia*.—Pídase siempre *Elixir Medina de «Damiana» compuesto*.

FARMACIA DE MEDINA, SERRANO, 36, MADRID

CITÓGENO CODINA

PODEROSO TÓNICO RECONSTITUYENTE

Tratamiento racional de la *tuberculosis*, *desgaste orgánico*, *neurastenia*, *escrofulismo* é *inapetencias*.—Infinidad de curaciones confirman su éxito creciente.

De venta en el depósito, **Recoletos, 2, Madrid**, **Farmacia de García Suárez** y en todas las buenas farmacias.

Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

Fundado en 1880 (1.º en España)



MEDALLA DE PLATA
EXPOSICIÓN FARMACÉUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

DEL
DR. CEA.—VALLADOLID
Primer proveedor que fué del Ejército y de la Armada del material de curación antiséptica.

CATÁLOGOS Y PRECIOS

PARA LA VENTA AL POR MAYOR

MATERIAL DE CURACIÓN ASÉPTICO

Conservación permanente de la *asepsia* por medio de cubiertas de cristal soldadas a la lámpara.

(Procedimiento con patente de invención).
NUEVOS PREPARADOS

Compresas quirúrgicas de gasa hidrófila asépticas
—Compresas tocológicas asépticas de 15 centímetros por 20 y de 15 por 30 (modelo del doctor Gutiérrez).—Esponjas artificiales asépticas. Torundas
—Vendas enyesadas.

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídase Catálogo.

ESTABLECIMIENTO MEDICAL de MON REPOS

Mont Félerin, Vevey (Suiza).

Establecimiento de primer orden para el tratamiento de enfermedades de origen nervioso (no mentales), de afecciones de las vías digestivas y de la *nutrición*. Curación por reposo, *convalecencias*, etcétera. Instalación especial para el tratamiento *ortopédico*, *hidro-electro* y *fisioterápico*.

Médicos de MON REPOS

Doctor Jenzer, Director.

Doctor Montet.

Un Médico ayudante.

El Establecimiento está abierto todo el año.

Ayuntamiento de Madrid

BALNEARIO

DE

MEDINA DEL CAMPO

(Premiadas sus aguas con Diploma de Honor y Medalla de oro).

Verdadero Sanatorio para la *escrófula* según informe del Real Consejo de Sanidad.

AGUAS

clorurado-sódicas, sulfurosas, bromo-iodura las de fuerte mineralización.

ÚNICO EN ESPAÑA

que elabora AGUAS MADRES

análogas y de más importancia medicinal que las de Salies de Bearne, en Francia; de Kreuznach y Nannheim, en Alemania, y de Lavey y Tarapp, en Suiza.

EFICACISIMAS

en el *linfatismo*, *escrófulas* en todas sus manifestaciones, *tuberculosis locales*, *raquitismo*, *herpetismo*, *anemias*, *clorosis*, *amenorreas*, *dismenorreas*, *inflamaciones de la matriz*, *neuralgias*, *histerismo*, *neurastenia* y *reumatismo* no

MANANTIAL ALCALINO «ANITA»

Aguas clorurado-sódicas, bicarbonatadas. Variedad litínicas y bromuradas. Superiores a las más renombradas de España y del extranjero.

INDICACIONES: *Catarro crónico del estómago* é *intestinos*, *dilatación*, *dispepsias*, *infartos del hígado* y *bazo*, *catarros de las vías biliares*, *inflamaciones crónicas del riñón* y *vejiga*, *cálculos* y *arenillas*, *diabetes*, *gota* y *obesidad*.

TEMPORADA OFICIAL

del 15 de Junio al 30 de Septiembre

MÉDICO-DIRECTOR

Ilmo. Sr. D. José Morales Moreno.

COCHES A LOS TRENES

desde las 6 de la mañana a las 12 de la noche.

AGUAS DE CESTONA

Termales, clorurado-sódicas, sulfatadas, var dad litínicas. De gran radioactividad.

Indicadas con éxito maravilloso en las enfermedades del **estómago, hígado, intestinos y riñón.**

Desaparecen los estreñimientos.
De venta á 1,25 pesetas botella en farmacias y droguerías. Depósito central en Madrid, Plaza del Angel, 18, principal. Pedidos directos de aguas y datos de hospedería, al Administrador del Balneario en Cestona (Guipúzcoa).



CLINICA GINECOLOGICA

(Casos clínicos)

por el Dr. D. Policarpo Lizcano, profesor del Instituto Rubio; médico de la Beneficencia municipal y académico correspondiente de la Real de Medicina de Madrid. Esta útil é interesante obra consta de 320 páginas y su precio es 5 pesetas, hallándose de venta en todas las librerías y en la Administración de este periódico.



Elixir Estomacal de Sáiz de Carlos (Stomalix).

Marca registrada.

En el año 1893 dimos á conocer á los médicos la fórmula de nuestro Elixir Estomacal, y hoy lo prescriben en las cinco partes del mundo, para las enfermedades del aparato digestivo, con éxito superior al obtenido con los demás tratamientos. Sus efectos son: aumentar la secreción del jugo gástrico, auxiliar su poder digestivo, aumentar el apetito y la tonicidad muscular y nerviosa del estómago é intestinos; suprime la pirosis, hiperacidez, dolor y vómitos; tonifica no sólo al aparato digestivo, sino á la economía en general, pues el enfermo come más, digiere mejor, y, por consiguiente, se nutre: disminuye y evita las fermentaciones anormales por ser antiséptico, y quita las molestias de la digestión, por lo que cura la **dispepsia, gastritis, gastralgias, hiperclorhidrias, úlcera del estómago, dilatación del estómago, enteritis crónicas y enfermedades gastro-intestinales de los niños**, hasta el punto de que las **diarreas**, en todas sus edades, incluso en la época del destete y dentición, desaparecen en pocos días de tratamiento. Es de agradable sabor, inofensivo y compatible con las aguas minerales alcalinas.

Dinamógeno Sáiz de Carlos.

Marca registrada.

Composición.—Formiato de sosa, glicerofosfato de cal, yumbheoa, coca del Perú, pepsina quina, kola y corteza de naranjas agrias.

Con el **Dinamógeno** se desarrollan rápidamente el apetito, la actividad y la fuerza muscular, se robustece el cuerpo y se equilibran y fortifican los sistemas nervioso, muscular y óseo, y la sangre adquiere los principios nutritivos más ricos para repartirlos por toda la economía, cesando la preponderancia del sistema nervioso, por lo que es indispensable para curar las **neurosis y neurastenia** en todas sus formas y manifestaciones, la **hipocondría, histerismo, epilepsia** etc.

Ayuda al trabajo de la dentición de los niños y precave las enfermedades que resultan de crecimientos exagerados y prematuros, usándose con éxito seguro en cuantos casos están indicados el aceite de bacalao y las emulsiones de éste con hipofosfitos, sobre las que tiene la ventaja de ser fácil de tomar, abrir el apetito, no ensucia el estómago y tonifica y nutre mucho más que los citados medicamentos, pudiéndose emplear lo mismo en verano que en invierno.

Es poderosísima su acción en las **convalecencias largas**, sobre todo de la **fiebre tífica y afeciones consuntivas**, en todos los estados de **languidez, enflaquecimiento, agotamiento nervioso, raquitismo, fatiga física é intelectual, pérdidas fosfáticas y linfatismo**.

De seguro éxito en la **anemia y clorosis, colores pálidos, menstruación difícil y leucorrea**.

Pulmofosfol Sáiz de Carlos.

Marca registrada.

Composición.—Cinamato de sosa, glicerofosfato de cal, creosota pura de haya, iodoformo, eucaliptol y quina.

En cuantos casos ha sido ensayado el **Pulmofosfol** por la clase médica, se ha comprobado lo siguiente: desde los primeros días aumento de apetito y de fuerzas, nutrición más completa, menos predisposición á acatarrarse, disminución de la tos, de la expectoración, de la fatiga, de la fiebre y de los sudores, aumento de peso, volviendo el enfermo poco á poco á la normalidad y consiguiendo la curación de muchos de los que habían tomado el **Pulmofosfol** al principio, un gran alivio en períodos más avanzados, y en algunos la curación.

Las enfermedades que son tratadas con éxito con el **Pulmofosfol** son: los **catarros ó bronquitis agudas y crónicas, toses, laringitis, gripe, asma, tisis, escrófulas, lupus, tumores ganglionares, tumor blanco**, etc., etc. En todos los casos el **Pulmofosfol** es perfectamente tolerado por el estómago.

Reumatol Sáiz de Carlos.

Marca registrada.

Composición.—Asaprol, salicilato de quinina y pimienta de cubebas.

Lo prescribe la clase médica para curar el **reumatismo agudo y crónico, articular y muscular, la gota, el artrismo**, las afecciones de la **vejiga**, micciones frecuentes, etc.

Sus efectos son: quitar el dolor, aumentar la cantidad de orina, modificando la mucosa y tornándose aquella de turbia y sedimentosa, en clara y transparente.

Purgatina Sáiz de Carlos.

Marca registrada.

Es el verdadero tratamiento del **estreñimiento y constipación habitual** por lo bien que se tolera, pudiendo conseguirse con su uso una deposición diaria.

Harina fosfatada Sáiz de Carlos.

Alimento completo, de fácil digestión para todas las edades de la vida, muy usado en la **niñez y en las convalecencias**.

Laboratorio y farmacia de Sáiz de Carlos, Serrano, 30, MADRID



Antiséptico Urinario por excelencia

ADOPTADO EN LOS HOSPITALES Y POR LAS SUMIDADES MÉDICAS DE PARÍS

DIATESIS

ÚRICA

Y

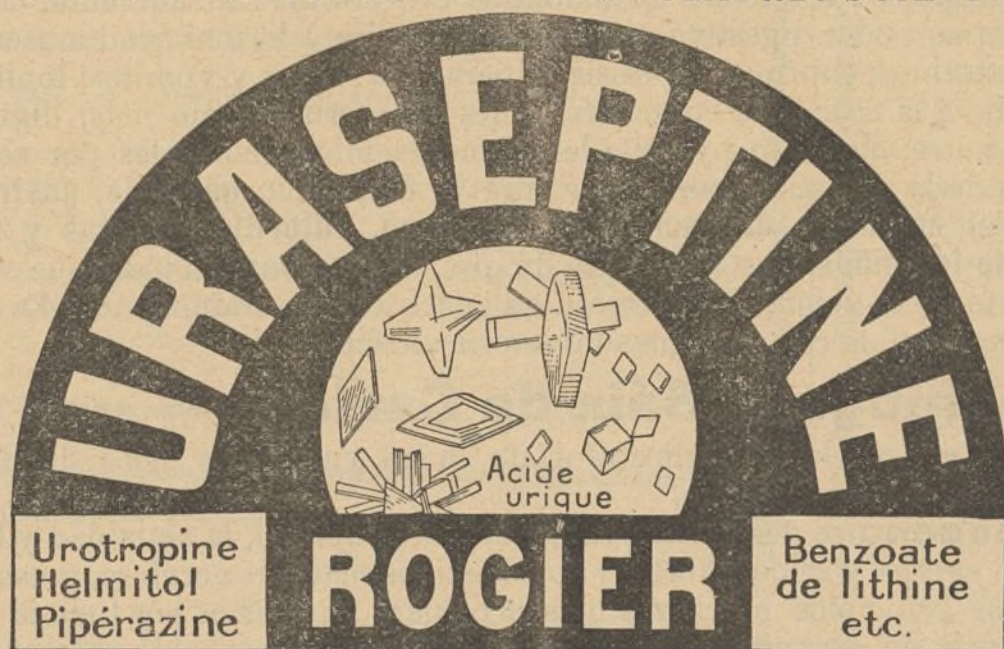
ARTRITISMO

DISUELVE

Y EXPULSA

EL

ACIDO ÚRICO



Estimulante de la Actividad hepática y de la Actividad renal

Diurético suave no tóxico

GRANULADO, enteramente soluble en el agua: 0,60 de materia activa por cucharada de las de café

DOSIS: 2 á 6 cucharadas de las de café por día.

Muestras y folletos:

Henry ROGIER, Farmacéutico de 1.^{ra} clase, antiguo interno de los Hospitales de París
3 y 5, Boulevard de Courcelles, PARIS (8^e)

Depósito general: **MARTIN y DURAN.** - Madrid.

UN SIGLO DE EXITO

Cura radicalmente las grietas de los Senos
(grietas y Rajas en general)

**COSMETICO
BÁLSAMO**

DELACOUR

BENZO-TÁNICO

Aprobado
y recomendado
por todos los
MEDICOS-PARTEROS
Y LAS
COMADRES DE PARIR
PARIS

3,5, Boul.^d de Courcelles



* PARIS *

ANTISEPTICO

Preparado
por
Henry ROGIER
FARMACÉUTICO DE 1.^{ra} CLASE
ex-interno de los Hospitales
de PARIS,
Membro de la Sociedad
QUÍMICA
DE FRANCIA