

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: Los diputados y senadores médicos: Una recepción. — Los trapos viejos. = **SECCIÓN DE MADRID.** Diccionario filosófico. — Un caso de crico-tirotomía por cuerpo extraño en la región subglótica. — Revista mensual de Laringología, Otología y Rinología. = **BIBLIOGRAFIA MEDICA.** = **SECCIÓN PROFESIONAL:** Las pensiones á los médicos. — Colegio Médico-Farmacéutico de Noya (Coruña). = **PRENSA MÉDICA:** NACIONAL: I. Cuerpo extraño de la garganta. = **EXTRANJERA:** II. Enemas de ácido carbónico en el tratamiento de la coqueluche. — III. Fotografía por los rayos Röntgen de una bala de 7 milímetros alojada en el cerebro. — IV. Los calomelanos en los cardíacos. = **SOCIEDADES CIENTÍFICAS:** Real Academia de Medicina. = **SECCION OFICIAL:** Tribunal de lo contencioso-administrativo. = **VARIEDADES:** Ratos de sobremesa á propósito de lo que es favorable ó adverso á la vida de las gentes, particularmente en Madrid. = **CONSULTORIO.** = **GACETA DE LA SALUD PÚBLICA:** Estado sanitario de Madrid. = **CRÓNICA.** **ESTAFETA DE PARTIDOS.** = **VACANTES.** = **ANUNCIOS.**

Boletín de la semana.

Los diputados y senadores médicos. — Una recepción. — Los trapos viejos.

No podrá decirse esta vez con justicia que los diputados y senadores médicos están ociosos. En efecto: aun á pesar de lo poco que han interesado siempre en España las cuestiones sanitarias y de la escasísima atención que se les presta, máxime en estos momentos en que la guerra de Cuba lo absorbe todo, es lo cierto que los médicos que forman parte de las Cámaras van dando señales de su existencia. Un día es el Sr. Calvo quien en el Senado levanta su voz en pro de la saludable práctica de la vacunación; otro el Sr. Iglesias quien aboga por el cumplimiento de los artículos de la ley de Sanidad que hacen referencia á las mezquinas pensiones concedidas á las familias de los médicos víctimas de asoladoras epidemias, pensiones que no se conceden so pretexto del ruinoso estado del Erario público, no tan ruinoso ni tan mezquino cuando de premiar á otras clases se trata. Por último, nuestro corredactor Sr. Pulido hizo su *debut* parlamentario el viernes 26 del pasado con la elocuencia que fuera inútil que por modestia calláramos. En su discurso hizo ver, de modo claro y palmario, la necesidad de que el ministro de la Gobernación ponga manos en el asendereado asunto del nuevo Hospital de San Juan de Dios, ha dos ó tres años terminado y todavía no inaugurado por deficiencias que en poco tiempo debieran haberse corregido. En esta discusión intervinieron, además de los Sres. Pulido y ministro de la Gobernación, los señores Pérez de Soto y marqués de Sardoal, por su carácter de ex presidentes de la Diputación provincial de Madrid. En números próximos nos prometemos

publicar estos discursos, como hoy lo hacemos con el del Sr. Iglesias.

Es el Dr. Salazar uno de los clínicos más notables con que cuenta, no sólo la villa y corte, sino toda España. Dedicado desde la terminación de su brillante carrera á la práctica de la Medicina, para la que tiene especiales aptitudes, han tenido éstas ancho campo en que desarrollarse en el Hospital de la Princesa, donde ingresó por oposición ha más de veintitrés años. Nada tiene, pues, de particular que en el discurso de recepción que en la Real Academia de Medicina leyó el domingo último se vea en todas sus páginas, no al enemigo del laboratorio, sino á quien, sabiendo y conociendo *de visu* lo que á éste debe darse, hállese diariamente y á todas horas á la cabecera del enfermo. Su divisa podría muy bien ser la de Landouzy, que estampa el señor Salazar al final de su discurso: «para ser un buen clínico es preciso estar *con frecuencia en el laboratorio y siempre en el hospital.*»

El discurso del Dr. Salazar versó sobre un tema de actualidad: las *auto-intoxicaciones intestinales*, y en él campea, envuelto en un lenguaje castizo y brillante, la doctrina aceptada hoy por los clínicos más eminentes.

De la contestación estuvo encargado, en nombre de la Academia, el Sr. Ortega Morejón, quien cumplió brillantemente su cometido, mereciendo al final, con su apadrinado, plácemes de todo género, que nosotros les enviamos también muy entusiastas.

Si no nos engañan nuestros informes, ha presentado en el Senado el señor conde de Monte-Negrón una exposición, suscrita por más de 4.000 ganaderos, pidiendo se prohíba la entrada en España del trapo viejo de lana procedente del extranjero, fundándose en los perjuicios que ocasiona á la producción lanar y á la salud pública, por cuanto estos trapos, con los cuales se confeccionan telas de lana regenerada, proceden de hospitales, muladares y sitios inmundos.

Bueno fuera que se prohibiera de una vez para siempre, por medio de una ley, la entrada de esos trapos en España, é igualmente que se dispusiera la incineración de los que se recogen en el país, pues indudablemente es ése uno de los medios más seguros de transmisión de innumerables enfermedades.

Decio Carlán.

Madrid, 5 de Julio de 1896.

DICCIONARIO FILOSÓFICO

FRAGMENTOS (1)

ECLECTICISMO

Sistema filosófico que consiste en eludir la contraposición necesaria de las tesis primitivas ser y no ser, eligiendo empíricamente lo que parece en cada caso más oportuno y razonable.

Este sistema no concilia los principios; procura simplemente conciliar las consecuencias, dejando intactos los principios.

Procede como el fisiólogo, que aprovechara la organización sin consignar previamente el pensamiento de la función organizadora; procedimiento análogo al del animal ó la planta que se someten y no discuten.

El eclecticismo, planteado en general, no sirve para resolver cuestiones filosóficas; pero puede evitar soluciones particulares, erróneas ó inconvenientes.

Cabe elevar el eclecticismo á la categoría de sistema viviente, concibiendo el término medio, no como sustancia material ni espiritual, ni como ambas refundidas en una, ni como ninguna de ellas, sino como función en que se compaginen los extremos sufriendo una limitación común.

La función en general se simboliza.



La línea recta y el fondo blanco son dos extremos que se compaginan limitándolos por la curva, que va y vuelve del uno al otro en su totalidad y en cada una de sus partes. La curva es la única función posible de los extremos, imposibles sin ella, tanto como necesarios para ella.

La curva, ni es la línea recta, ni el fondo blanco separados ni reunidos absolutamente, ni deja de ser algo relativo á los extremos.

Sobre esta función de funciones, considerada como extremo en contraposición al fondo blanco, pueden trazarse un número indefinido de términos medios.

El término medio entre la curva abierta y el fondo será la curva cerrada, y entre ésta y el fondo podrá siempre mediar otra curva abierta.

La función de funciones es una: las funciones subordinadas pueden reproducirse indefinidamente.

ECLIPSE

Período durante el cual desaparece alguna cosa por haberse otra interpuesto.

La vida vegetativa se eclipsa en el síncope, la sensitiva en el sueño y la racional en la locura. En todos estos casos se interpone entre lo definido y lo indefinido de la función de vivir, no la transacción entre las tesis elementales, sino la negación regresiva, que devuelve á la tesis su intransigencia.

ECO

La reflexión del sonido.

(1) Véase el número anterior.

Es, como la de la luz, un símbolo de las diversas fases de la vida humana. Cada vida superior es un eco de la inferior, que reproduce lo hecho en sentido inverso, convirtiendo lo futuro en presente y reproduciendo lo que ya ha terminado.

EBULLICIÓN

Función calorígena; que corresponde en ciertos elementos del reino inorgánico á la acción y pasión en el viviente.

El mineral líquido se dilata y evapora por la ebullición, y de esta manera es destruido, y su destrucción se convierte en causa de fenómenos físicos y químicos.

Así se significan modos particulares de acción y de pasión de lo que en general es relativamente pasivo. La función eléctrica es la fábrica común de estos modos particulares.

UN CASO DE CRICO-TIROTOMÍA POR CUERPO EXTRAÑO

EN LA REGIÓN SUBGLÓTICA

por el DR. RICARDO BOTEY (1)

Señores:

El operado que vais á ver es un enfermito de cuatro años y medio que se me presentó en la clínica pública hará unos tres meses y medio, esto es, el 29 de Enero del actual año de 1896. Ofrecía una dispnea extraordinaria con tiraje epigástrico y supraesternal. Su estado era, por lo tanto, gravísimo y se imponía con urgencia una intervención inmediata, tanto más, cuanto se iniciaba la cianosis por asfixia acentuada y progresiva y era de temer una muerte muy próxima.

Del interrogatorio á que sujeté á su madre, que me trajo al infante en brazos y poco menos que moribundo, resultó que el niño, llamado Antonio Macaya, estaba jugando con otro de su edad, teniendo en la boca un fragmento de cáscara de nuez. Su compañero, por sorpresa y de repente, le dió un golpe en el pescuezo, se asustó y cortó con los dientes el fragmento de nuez sujeto entre ellos, absorbiendo en el acto, por una inspiración brusca que hizo, una porción del fragmento de nuez hacia la laringe y la tráquea, escupiendo el otro pedazo de nuez. Sobrevino en seguida una dificultad respiratoria acentuada, y su pobre madre, en el colmo de la desesperación, fué llevando el niño sucesivamente á diferentes sitios en demanda de vida para su hijo, que creía se moría sin remisión. Fué al hospital y no recuerdo qué le dijeron, luego á la Casa de Socorro, en donde se habló de traqueotomía, mas ésta no pudo ejecutarse por falta de ayudantes. Consultó á algunos médicos, entre otros á un laringólogo, el Dr. Roquer y Casadesús, y éste le dijo que, como el cuerpo extraño estaba probablemente en el extremo inferior de la tráquea ó en un gran bronquio, la traqueotomía sería inútil, pues el enfermito moriría del mismo modo, pero que, sin embargo, si quería, la ejecutaría. Según parece, Roquer no pudo ver con el espejillo la laringe de este niño, lo que nada de extraño tiene si no se olvida que en los niños de corta edad la laringoscopia es muy difícil, á veces imposible, ya por su indocilidad, ya por hallarse bastantes veces la epiglotis muy caída y proclive sobre la abertura laríngea, subiendo de punto estas dificultades cuando el enfermo se está asfixiando,

(1) Este caso fué presentado en la Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña el 20 de Mayo de 1896.

pues entonces es difícil el que permanezca inmóvil, como sería de desear.

En estos trámites y angustias transcurrieron cerca de veinticuatro horas y el enfermito á intervalos parecía no ahogarse tanto, esto es, respiraba con gran dificultad, mas no alcanzaba ésta un grado sumo, constituyendo un verdadero ataque de sofocación, como suele acontecer, según mi experiencia, en los cuerpos extraños de la laringe, movibles y algo ligeros, en cuyos casos, á veces, el cuerpo cambia de situación ó de posición y el conducto aéreo resulta más ó menos permeable por algún tiempo á causa de un fuerte golpe de tos ó de otras causas que obren sobre él.

Bien sujeto el niño convenientemente por mis dos ayudantes, intenté un examen laringoscópico. Pude ver, aunque con alguna dificultad, la laringe, pues la epiglotis no estaba caída afortunadamente. Me cercioré, por lo tanto, de que el cuerpo extraño no estaba alojado en el interior del órgano fonético, siendo, sin embargo, imposible observar las regiones subglótica y traqueal. El presumido fragmento de nuez se hallaba con seguridad por debajo de la glotis. ¿Mas á qué profundidad?

Ejecuté en el acto una traqueotomía, lo más inferior posible, valiéndome, para facilitar la inmovilización del atribulado y turbulento niño, de la anestesia incompleta clorofórmica, la que logró á maravilla mi amigo el distinguido médico Dr. D. Francisco Ortiz. Abierta la tráquea, previa hemostasia y por el procedimiento clásico, capa por capa, no encontré al malhadado é importuno intruso. Por más que puse al enfermito boca abajo, apartando los labios de la herida traqueal á la par que estimulando la mucosa con las barbas de una pluma, los golpes de tos que se producían no lograban más que expulsar algunas mucosidades sanguinolentas. En vano introduje hacia abajo por la abertura traqueal unas pinzas laríngeas delicadas; éstas no tocaban, y, por lo tanto, no cogieron cuerpo extraño alguno.

Como la operación había durado algún tanto, y además, como la abertura traqueal y los estímulos ulteriores habían provocado varias veces la suspensión brusca de los movimientos respiratorios, teniendo que acudir en estas ocasiones á la respiración artificial, di esta vez por terminado el acto operatorio, con tanta mayor razón, cuanto una vez la cánula en su sitio, noté que el pequeño paciente respiraba perfectamente, lo que me hizo pensar que el cuerpo extraño estaba situado entre la glotis y la abertura traqueal. Por lo tanto, coloqué una cánula, lo más gruesa posible (6 milímetros de diámetro) dada la edad del niño, y lo desperté del amodorramiento clorofórmico.

Temperatura á las doce de la noche, 38°,4. Pulso, 118. Respiraciones, 28.

30 Enero 1896. — Se intenta de nuevo ver y extraer el cuerpo extraño, ya hacia arriba por la tráquea abierta, ya por la laringe, con el espejillo y puesta la cánula, la que, dado su grosor, imposibilitaba su caída hacia abajo, en las profundidades traqueales. Siete mañana: temperatura, 37°,9; pulso, 104. Siete noche: temperatura, 38°,8; pulso, 122.

31 Enero. — Temperatura, 38°,1; pulso, 116. Se ejecuta un detenido y prolongado examen laringoscópico, el que después de mucho rato hace ver diferentes veces y luego de algunas vacilaciones de interpretación, una línea antero-posterior saliente, de un color terroso,

paralela á la cuerda vocal izquierda y situada á cosa de 1 centímetro por debajo de ella. Este borde saliente se parece á un fragmento de cáscara de nuez visto de canto. Por lo tanto, parece que el cuerpo extraño se encuentra en la región subglótica en inmediato contacto con la cara interna del cricoides.

2 Febrero. — Temperatura, 37°,4; pulso, 98. Se intenta de nuevo extraer el cuerpo extraño con unas muy diminutas pinzas que tengo para los nódulos vocales, pero todo es en vano, por más que me había permitido anestesiar la laringe con una débil solución de cocaína. Se proyecta, pues, ejecutar la tirotomía y extraer el importuno huésped, por no quedar otro recurso.

5 Febrero. — Temperatura normal desde hace tres días. Nuevo examen laringoscópico, en el que persisto viendo, ó pareciéndome ver, el fragmento de nuez bajo la cuerda vocal izquierda y á cierta profundidad.

12 Febrero. — Secundado por mis amigos los doctores Suñé y Molist y Francisco Ortiz, y por mis ayudantes Karminski y Agullós, ejecuto la tirotomía, pues el enfermito no puede estar condenado á llevar la cánula toda su vida. Además, sea cual fuere la causa, existe un obstáculo al paso del aire desde las cuerdas vocales al primer anillo traqueal, lo que se pone de relieve al quitar la cánula ó al obturar con el dedo su abertura externa, una vez extraída la cánula interna, pues á pesar de existir en la convexidad de la cánula externa y á 12 milímetros del pabellón una abertura oval más que suficiente, el paciente se asfixia al no poder respirar por el agujero externo de la cánula.

Prolongo la incisión traqueotómica hasta algo por encima del hueso hioides; corto los tejidos blandos hasta el cartílago; incindo la membrana crico-tiroidea y secciono el tiroides de abajo arriba con unas tijeras rectas y robustas, procurando no apartarme de la línea media, y no alcanzando la sección hasta el extremo ó borde superior del mismo, al objeto de facilitar su exacta coaptación ulterior. Apartadas convenientemente las alas del cartilago tiroides, veo medianamente, una vez bien secada la sangre, el interior de la laringe y principalmente la cara inferior de ambas cuerdas vocales, que vistas por debajo parecen á cada contracción ó aproximación de las mismas dos válvulas sigmoideas de la aorta; mas el cuerpo extraño no está en ninguna parte; la vista y el estilete nada descubren de anómalo.

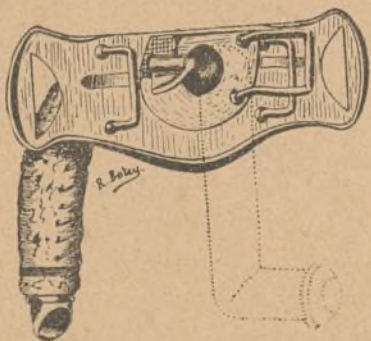
Intencionadamente, y con el fin de ahorrarme todo lo que pudiera de traumatismo, había dejado de cortar el cartilago cricoides; mas, dadas las exiguas dimensiones de la laringe de un niño de cuatro años y medio, que no me permitían explorar, por la abertura practicada, la mucosa que recubre el cricoides y el primer anillo traqueal, y teniendo en cuenta la flexibilidad extrema de este cartilago en esta época de la vida, no tuve inconveniente alguno entonces en seccionarlo todo de arriba abajo, cortando el primer anillo traqueal y el cricoides, y abriendo por lo tanto un ancho campo á mi investigación.

Todas estas maniobras no hubieran sido posibles si no se hubiese de antemano colocado en la abertura traqueal una cánula obturadora, por la que se cloroformizó al pequeño paciente. Mas la chapa que sostiene la cánula ordinaria de Trendelenburg, como la de todas las cánulas traqueales, no mide menos de 10 á 12 milímetros de la extremidad superior del orificio de la

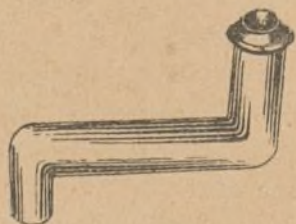
cánula al borde libre, superior también, de la chapa; en este sitio, además, es en donde se halla un pequeño pitón movable sobre su eje, destinado á fijar la cánula interna. De ahí resulta que, estando colocada la cánula, ésta oculta una parte del campo operatorio, esto es, tratándose de un niño, la que corresponde á la membrana crico-tiroidea y al cartilago cricoides. Por otra parte, el cilindro recto que se enchufa en la abertura externa de la cánula, al que se adapta el tubo de goma del embudo que recibe el cloroformo, interpuesto en la línea media y á poca distancia por debajo del tiróides y cricoides, dificulta mucho la colocación de la mano para la incisión, sección de los cartilagos y otras maniobras. Finalmente, el manguito de goma que rodea la cánula de Trendelenburg casi nunca obtura herméticamente la tráquea, impidiendo en absoluto el paso de la sangre y demás líquidos hacia los bronquios; esto sin contar que se inutiliza con facilidad, rompiéndose la goma y dejando escapar, por lo tanto, el aire, y que por añadidura comprime á veces excéntricamente demasiado los anillos traqueales al insuflar aire en su interior, dando lugar, como me ha acontecido ya dos veces, en niños también, tirotomizados por papilomas múltiples de la laringe, dando lugar, repito, á suspensiones alarmantes de la respiración.

Estos varios inconvenientes que menciono aquí sin exageración ninguna, hicieron que se me viniera á la mente la necesidad de solventarlos de una manera ú otra. Para ello previamente mandé modificar un par de cánulas ordinarias de traqueotomía (5 milímetros de diámetro) para un niño, de la siguiente manera:

El pitón giratorio fué trasladado abajo y á la izquierda (véase la fig. 1.^a); la porción de chapa que sostiene

FIGURA 1.^a

la cánula fué cortada transversalmente algo por encima del nivel de la abertura superior de ésta; la cánula externa fué provista, á 3 ó 4 milímetros de sus extremos superior é inferior, de un reborde saliente, al objeto de poder atar por encima y por debajo de éstos una lámina de esponja preparada convenientemente, cosida y adaptada á la cánula á modo de un manguito, como podéis ver en esta otra pieza (véase la fig. 2.^a),

FIGURA 2.^a

encorvada hacia abajo en bayoneta, lo más cerca posible de su inserción en la abertura de la cánula.

Gracias á estas modificaciones, para mí de importancia, no me vi obligado, como antes me acontecía,

á quitar la cánula en medio de la operación para descubrir la porción de laringe oculta bajo ella. La cloroformización se efectúa con suma comodidad por el embudo de Trendelenburg, sin que entorpeciera la maniobra el tallo metálico que, enchufado en la cánula, sostiene el tubo de goma. No penetró una gota de sangre ni de mucosidades en las vías aéreas inferiores, gracias al cierre hermético del manguito de esponja preparada; cierre hermético demostrado ulteriormente por no estar teñida siquiera la mitad inferior de la lámina de esponja, mientras que la superior ofrecía un color rojo sucio oscuro, al renovar la cánula á los cuatro días de la operación.

Abierto, pues, de par en par el canal aéreo desde la sección traqueal hasta cerca del borde superior del tiroides, y limpiada convenientemente la mucosa laringo-traqueal completamente al descubierto, vi con inmensa alegría el fragmento de nuez, que os enseñé, alojado, en efecto, bajo la cuerda izquierda, pero á una distancia de más de 1 centímetro, esto es, colocado cerca del borde inferior del cricoides; lo extraje en seguida con las pinzas y sequé la mucosa laringo-traqueal (1) (véase la fig. 3.^a). Puse en contacto las lá-

FIGURA 3.^a

minas del cartilago tiroides y las del cricoides tierno y flexible, y por temor á una cicatrización algo tardía y con formación de granulaciones que interceptara la permeabilidad laríngea, practiqué un punto de sutura perdida con el catgut más fino en el pericondrio y cartilago tiroideo, otro en la membrana crico-tiroidea y, finalmente, un tercero en el pericondrio y tejido del cricoides. Luego suturé su masa prescindiendo de los músculos subyacentes, la piel y tejidos subcutáneos, poniendo encima de todo un trocito de gasa protectora, polvos iodofórmicos, gasa iodofórmica y sublimada, por donde pasaba la cánula por un agujero en aquéllas practicado. Un vendaje ligero con una venda de gasa completaba la cura.

13 Febrero. — Temperatura, 37°,6; pulso, 108. El enfermito nada ofrece de particular. Está sonriente y animado.

14 Febrero. — Temperatura normal.

16 Febrero. — Se sustituye la cánula con otra idéntica, revestida también de esponja preparada aséptica, y se nota que solamente se ha ensuciado la primera en su mitad superior. Nótanse dos puntos de sutura que han desgarrado la piel y los tejidos blandos. Cura antiséptica hasta donde es posible, dada la región, la presencia de la cánula y demás circunstancias.

21 Febrero. — Nueva sustitución de la cánula por otra igual. Desgarro de todos los restantes puntos de sutura. Entre cada uno de ellos se aplican nuevos puntos de sutura, previa desinfección y lavado del fondo de la herida.

(Se continuará.)

(1) Es su forma irregularmente trapezoidal, muy rugosa en su cara interna y ofrece las siguientes dimensiones: de extremo á extremo de su lado mayor, 9 milímetros y medio; lado menor, 7 milímetros. (Véase la figura 3.^a.)

REVISTA MENSUAL

DE LARINGOLOGÍA, OTOLOGÍA Y RINOLOGÍA

por el Dr. C. COMPAIRED

Profesor de las Clínicas oto-rino-laringológicas del REFUGIO y de la
POLICLÍNICA CERVERA.EL SOZOIODOL EN EL TRATAMIENTO
DE LAS AFECCIONES DE LOS OÍDOS Y DE LAS VÍAS
RESPIRATORIAS SUPERIORES

El Dr. Teichmann recomienda (*Therap. Monatsch.*) mucho las sales de soziodol. Se ha servido casi exclusivamente de la sal de potasa en las afecciones de los oídos. Esta sal obra como desecante. También presta buenos servicios en las inflamaciones difusas del conducto auditivo externo con secreción abundante, ó en la otitis media purulenta crónica, con lesión de la membrana del tímpano. Está contraindicada la sal potásica cuando hay perforación poco extensa de la membrana del tímpano.

El soziodol potásico se opone también eficazmente á la recidiva de los pólipos de la caja del tímpano sin influenciar en nada el pólipo mismo, que se quitará como se tenga por conveniente. En cuanto á las caries de los huesos de la caja, no es superior á los innumerables remedios que se han empleado. El autor no acepta el soziodol hidrargírico propuesto por Klamann para tratar los pólipos del oído, porque irrita mucho la mucosa de la caja, aunque se mezcla con sustancias inertes; el mismo inconveniente tienen las sales de zinc. El soziodol sódico puede reemplazar al potásico en los sujetos muy irritables y sensibles; pero, á causa de su mayor solubilidad, su acción desecante es menos acentuada.

En las afecciones nasales es donde se muestran más eficaces las sales soziodólicas. El ungüento lanolinado de soziodol hidrargírico al 2 por 100 cura rápidamente los eczemas marginales rebeldes á otros tratamientos. El potásico se recomienda contra la rinitis hipertrófica simple. La sal de zinc en la rinitis fibrinosa ó pseudo-membranosa.

Reemplaza ventajosamente al iodoformo para las curas después de las operaciones nasales.

TRATAMIENTO DE LA RINITIS PURULENTE
DE LOS NIÑOS

La rinitis purulenta infantil es una enfermedad infecciosa, debida las más de las veces á los microbios piógenos vulgares, tales como los estreptococos; pero en ciertos casos pueden ser de origen blenorragico. Está caracterizada, desde el punto de vista clínico, por el síndrome habitual del coriza, al cual viene á agregarse la secreción purulenta, así como un periodo febril más acentuado. Después de un periodo agudo de algunos días de duración, la enfermedad pasa fácilmente al estado subagudo, luego se hace crónico, pudiendo durar indefinidamente y acarrear complicaciones en el aparato auditivo (otitis) y en las vías respiratorias (bronquitis, bronconeumonía). En los niños de pecho puede ser un obstáculo para la alimentación, porque dificultando la respiración nasal impide que el niño mame.

El Dr. Didien, en su tesis inaugural sobre el tratamiento de la rinitis infantil, aconseja, en primer lugar, como tratamiento, irrigaciones nasales hechas con líquidos antisépticos, tales como soluciones boricadas al 5 por 100 de resorcina de 0,50 á 1 por 100 ó de per-

manganato de potasa al 10 por 100, previamente entibiadas.

La cantidad de solución que hay que emplear para cada ducha nasal deberá ser de medio litro, cuando menos, para los niños, y de un cuarto de litro para los recién nacidos.

Estas irrigaciones deben ser repetidas dos veces por día y ser dadas por el mismo médico, por medio del sifón de Weker.

Después de haber hecho sentar al enfermo con la cabeza inclinada sobre un recipiente, se le hace respirar por la boca, teniéndola completamente abierta; luego se introduce el líquido por medio de una presión moderada y siendo los chorros al principio interrumpidos, á fin de que el niño respire en las intermitencias. Hacia el fin de la sesión la irrigación puede hacerse á chorro continuo. Cuando se trata de recién nacidos ó de niños de primera edad, se sostiene al enfermito durante la inyección inclinado hacia adelante y casi tendido boca abajo, á fin de evitar la penetración del líquido en las vías digestivas y respiratorias.

Á falta del sifón de Weker puede usarse una jeringa de goma; en los niños mayores podrá usarse la cánula de cristal; pero en los recién nacidos será preferible servirse de cánula de cautchuc vulcanizado, que sea corta y flexible.

Después de cada irrigación, en los intermedios, se harán (cuatro ó cinco veces por día) aplicaciones intranasales de una cualquiera de las siguientes pomadas:

Ácido bórico..... 10 gramos.
Vaselina..... 50 —

Uso externo.

Mentol..... 0,10 gramos.
Vaselina..... 50,00 —

Mézclese para uso externo.

Cuando haya disminuído la secreción por efecto de las irrigaciones y de la pomada, se hará uso de pulverizaciones con una solución de nitrato de plata al 0,50 por 100 y sorbitorios de las siguientes fórmulas:

Iodol..... 0,50 gramos.
Ácido bórico..... 20,00 —

Mézclese y pulverícese para uso externo.

Otra:

Aristol..... }
Iodol..... } 2 á 8 gramos.
Azúcar cande..... }

Mézclese y pulverícese para uso externo.

TRATAMIENTO PALIATIVO DE LA FIEBRE DEL HENO

El Dr. Frederick-A. Smith, M. D. (de Somerville, Mass.), ha obtenido buenos resultados con la preparación siguiente:

Mentol..... 1,00 gramos.
Aceite de almendras dulces..... 2,00 —
Clorhidrato de cocaína..... 0,12 —
Pomada de óxido de zinc..... 15,00 —
Ácido fénico..... x gotas.

Para aplicar en las fosas nasales mediante algodón en rama en un estilete.

Además el tratamiento general (ejercicio al aire libre, hierro, arsénico, estricnina, fósforo, etc.).

Junio del 96.

Bibliografía Médica

ATLAS MANUEL D'OPHTALMOSCOPIE, por el Dr. M. O. Haab, traducido al francés por los Dres. A. Terson y A. Guenod (64 láminas cromolitografiadas y 13 figuras en el texto). Paris. Bailliére, 1896. Precio, 12 francos.

He considerado siempre mejor oculista al que maneja *bien* el oftalmoscopio y diagnostica y precisa una lesión interna ó del fondo de los ojos, que al que practica quinientas operaciones de cataratas con buen éxito; y tan he llevado estas ideas á la práctica, que antes de publicar en 1888 mis estudios sobre *Los progresos en la operación de la catarata*, traducí el *Manual del oftalmoscopio* del Dr. Landolt, en 1883.

Las gentes aprecian más una operación con buen resultado, que un buen diagnóstico oftalmoscópico; en la primera sólo necesita el oculista habilidad en el mecanismo operatorio; pero con el oftalmoscopio en la mano requiere el oftalmólogo más estudio é inteligencia, necesita saber mirar, discurrir sobre lo que se mira, descartar lo que no hace al caso y fijar bien lo útil para la exactitud del diagnóstico, y todo esto en un momento, en un revuelo; y se pide hoy más, se pide no sólo la enfermedad ó trastorno funcional del órgano, sino la relación que tenga con el organismo en general.

Ya han cuidado los traductores del Atlas del profesor de Zurich de agregar un compendio de los estudios oftalmoscópicos en relación con las enfermedades generales, que constituye la tercera parte del Manual, pues en la primera se ocupa el autor del manejo del oftalmoscopio, de la imagen recta y la imagen invertida, de los estudios nuevos sobre la sequiascopia, del fondo del ojo normal, etc.

En la segunda parte presenta toda la serie de enfermedades que puede haber en el fondo del ojo, en magníficas láminas con gran precisión hechas y acompañando á cada una de ellas la descripción concisa y clara del caso, con los pormenores de cada uno de ellos.

Pasando revista desde la normalidad del fondo á las anomalías congénitas y detenido estudio de las enfermedades del nervio óptico, retina y coroides en todas sus manifestaciones.

La tercera parte es, para mí, muy importante, porque en ella se observa la importancia de las especialidades y las ventajas de la división del trabajo, que en lugar de aislarse cada médico en sus estudios especiales y formar un conjunto heterogéneo, según la opinión de algunos sabios, sucede todo lo contrario, es decir, que los trabajos individuales de los especialistas, al reunirse, proyectan un foco de luz vivísima que abarca toda la ciencia médica, y sus rayos penetrantes aclaran la penumbra y se descubren cada día nuevos medios para combatir con éxito las enfermedades llamadas en otro tiempo incurables.

Las enfermedades nerviosas en general presentan en muchos casos lesiones oftalmoscópicas que aclaran un diagnóstico ó sirven de punto de partida para el neurópata.

Tal sucede en la neurosis, zona oftálmica, trofoneurosis, enfermedades de la médula, del bulbo, de la protuberancia y del cerebelo, y, por último, de las enfermedades del encéfalo. Las enfermedades del tubo digestivo. Las enfermedades del corazón.

En el aparato respiratorio no tanto; son muy im-

portantes las relaciones oftalmoscópicas de las enfermedades de las fosas nasales, de los senos periorbitarios y de las lesiones del oído.

Todo médico sabe la necesidad de la intervención del oftalmoscopio en las enfermedades de los riñones y los trastornos de origen genital.

Relación tienen también las enfermedades de la piel con la oculística, y aquel que viva en gran centro y asista á clínicas, verá el cambio de notas entre oftalmólogos y dermatólogos que aclaren puntos oscuros relacionados con las dos especialidades.

Y, por último, se estudia en la obra de que nos ocupamos de la relación que guardan las enfermedades infecciosas diversas con la oftalmoscopia, haciendo un ligero estudio sobre el paludismo, el carbunco, las fiebres eruptivas, fiebre amarilla, tifoidea, tifus, cólera, beriberi, reumatismo, erisipela, tuberculosis, etc., en extenso la sífilis, intoxicaciones, agentes físicos y los signos oftalmoscópicos de la muerte.

De todo esto trata el libro del Dr. Haab, que desde los trabajos de Jaeger y de Wecker y las fotografías de este último autor y de Masselon, no se había publicado nada mejor hecho en la literatura oftalmológica.

Antonio de la Peña.

Sección Profesional.

LAS PENSIONES Á LOS MÉDICOS

En la sesión que celebró el Senado el 21 de Junio último hizo el Sr. Iglesias (D. Manuel) las siguientes preguntas al Gobierno:

El Sr. Iglesias: He pedido la palabra con el objeto de dirigir algunas preguntas al Gobierno de S. M.; y como quiera que no se hallan presentes los ministros á que me he de referir, suplico á la Mesa se sirva transmitir selas.

Mis preguntas se refieren principalmente al cumplimiento de leyes, de obligaciones, de deberes sagrados que la nación ha contraído con beneméritos profesores que en días luctuosos comprometieron su vida por la de sus semejantes, ó que, perteneciendo á los ejércitos de Cuba ó de la Península, prestaron los servicios que siempre presta nuestro valiente ejército.

Corresponde mi primera pregunta al señor ministro de la Gobernación, y se refiere al cumplimiento de los artículos 74, 75 y 76 de la ley de Sanidad, que dan opción á ciertos derechos á los facultativos que, en tiempo de epidemia, se inutilicen por el excesivo celo con que ejerzan su facultad, así como á las familias de los mismos cuando fallecen. Por esta circunstancia, dispónese en los artículos expresados de la ley, que las Cortes recompensarán estos servicios con pensiones, que varían de 2.000 á 5.000 reales, á propuesta siempre del Gobierno y en virtud de las circunstancias especiales de cada particular señaladas en una disposición del Gobierno después de oír al Consejo de Sanidad, y que efectivamente se marcaron en un reglamento aprobado por Real decreto de 22 de Enero de 1862.

Pues bien, señores senadores: á pesar de que los artículos 74, 75 y 76 de la ley de Sanidad no han sido modificados, ni mucho menos derogados, así como tampoco lo ha sido el reglamento de 22 de Enero de 1862, es lo cierto que el Gobierno no ha presentado desde el año de 1863 los proyectos de ley en virtud de los cuales habían

de concederse esas pensiones, alegando siempre el mal estado de la Hacienda pública, cuando en justicia no dejan de concederse las pensiones que corresponden á las clases civiles y militares.

Consecuencia de esta falta de cumplimiento de la ley es que muchas familias de profesores cuya abnegación heroica les ha llevado quizás á perder la vida, se encuentren en la mayor miseria, suspirando por que llegue un día en que un ministro de la Gobernación se haga cargo de la justicia de sus quejas y enmiende la omisión en que han incurrido sus antecesores. Consecuencia también de esta situación es que el decoro del país sufre por modo profundo, dándose el espectáculo, poco lisonjero, de que las leyes, que se han dictado para cumplirlas, están completamente olvidadas.

Pido, por tanto, que la Mesa se sirva transmitir al señor ministro de la Gobernación mi pregunta, que se refiere á saber si está dispuesto á presentar los proyectos de ley á que se refieren los artículos de la ley de Sanidad; y, en caso contrario, yo desearía saber qué disposiciones tiene el propósito de adoptar, á fin de que se cumplan estos deberes que la nación ha contraído con los que la han servido en días terribles, en los días más angustiosos por que pueden pasar los pueblos, como cuando ocurren invasiones epidémicas.

El Sr. Presidente: He concedido la palabra á su señoría para dirigir una pregunta.

El Sr. Iglesias: Señor presidente, la había solicitado, no para dirigir una pregunta, sino algunas, al Gobierno de S. M.

El Sr. Presidente: Puede S. S. continuar.

El Sr. Iglesias: Ruego á la Mesa que comunique al señor ministro de la Gobernación mi deseo de saber si está dispuesto á traer á las Cortes los proyectos de ley que se refieran al cumplimiento de esos artículos que he citado de la ley de Sanidad.

Otra de las preguntas que tenía que dirigir al señor ministro de la Gobernación es la de saber si está dispuesto á perseguir las intrusiones en el ejercicio de la facultad médica, excitando el celo de los gobernadores civiles para que castiguen á los intrusos, imponiéndoles las penas que las leyes prescriben. Teniendo en cuenta, señores senadores, hechos tan escandalosos como aquellos de que la Prensa periódica da cuenta hoy, asegurando que ciertos intrusos, llamados *apóstoles*, ejercen su escandalosa industria en determinados sitios de la población, con gravísimo perjuicio de las personas que ejercen la profesión médica.

Por último, pregunto al señor ministro de Gracia y Justicia si está dispuesto á excitar el celo de los fiscales y Tribunales de justicia á fin de que se persigan los delitos cometidos por esos intrusos á que antes me he referido, á fin de que el peso de la justicia caiga sobre los que de modo tan escandaloso comprometen la salud pública.

El Sr. Presidente: Se pondrán en conocimiento del Gobierno de S. M. las preguntas que ha formulado el señor senador Iglesias.

Colegio Médico-Farmacéutico de Noya (Coruña).

En las sesiones celebradas por esta Corporación los días 26 de Agosto y 29 de Mayo último, se adoptaron los acuerdos siguientes:

Se declaró constituido el Colegio en Corporación

oficial por virtud de la Real orden que le concede las prerrogativas que á tal carácter corresponden.

Ingresaron como colegiados los Sres. D. José Lestón Lojo, D. Salustiano González Mariño y D. Carlos Pérez Fernández, médicos-cirujanos.

Se acordó elevar el valor de las igualas según lo reclaman las necesidades de la época, estableciendo tipos mínimos, de los cuales no habrá de bajar ningún colegiado.

Por haber terminado la que funcionaba los dos años reglamentarios, se procedió á elección de nueva Junta directiva, habiendo sido proclamados los siguientes señores: presidente, Dr. D. Jesús María Rodríguez Vázquez; vicepresidente, licenciado D. Eladio A. Rivas; secretario, licenciado D. José Baltar.

Se acordó reproducir la instancia presentada á las Cortes en 19 de Abril de 1895, pidiendo la declaración de delitos para las intrusiones en Medicina y en Farmacia.

Adherirse á lo acordado por el Colegio de Madrid acerca del secreto médico; felicitar á aquella Corporación por tal iniciativa; y contribuir individualmente á la suscripción para el monumento á Pasteur.

Por último, quedó nombrada una Comisión, compuesta de los colegiados Sres. Santos Hermo, Rodríguez Romero y Lago Botana, encargada de estudiar una nueva organización del Cuerpo de Médicos forenses que satisfaga las necesidades de la justicia y de la sociedad, y las legítimas aspiraciones de la clase médica.

Prensa Médica.

Nacional: — I. Cuerpo extraño de la garganta. — **Extranjera:**

II. Enemas de ácido carbónico en el tratamiento de la coqueluche — III. Fotografía por los rayos Röntgen de una bala de 7 milímetros alojada en el cerebro. — IV. Los calomelanos en los cardíacos.

En la Academia de Ciencias Médicas de Bilbao ha leído el Dr. Arrese, y publica la *Gaceta Médica del Norte*, el siguiente caso de cuerpo extraño de la garganta:

«La enferma cuya historia vamos á reseñar es una joven de antecedentes individuales escrofulosos, presentando, entre otras manifestaciones, una estrechez faríngea por adherencias de los pilares posteriores con la pared posterior de la faringe.

Por lo que nos dice la enferma, se trata de un hueso que tragó estando comiendo; quedando en la primera porción de la garganta, se trató de extraerlo, pero con tal desgracia que lo introdujeron en la laringe. Desde este momento perdió la voz y empezó á respirar con gran dificultad, teniendo, durante el día, tres á cuatro accesos de sofocación. Al día siguiente se presentó algo de fiebre y expectoración abundante, la cual fué rápidamente adquiriendo el carácter purulento. En vista de que la situación se agravaba por momentos determinó, por orden de su médico, trasladarse á Bilbao, presentándose en mi consulta á los ocho días del accidente, ó sea el día 5 de Abril del año actual.

El examen laríngeo nos revela la presencia de un cuerpo extraño implantado en la glotis. Ambas cuerdas hallábanse completamente congestionadas, el resto de la glotis algo edematoso y recubierto de una secreción moco-purulenta.

Acto seguido procedí á la extracción, mas lo encontré tan fuertemente enclavado, que á la segunda tentativa lo dejé, pues creí sería más práctico hacer la tirotomía y extraerlo por el ojal así abierto; no obstan-

te creí prudente, antes de proceder á operación alguna, oír la opinión de otro compañero. Llamado el Sr. Areilza, juzgó que debía nuevamente intentarse la extracción por las vías naturales y, en efecto, cocainizada la región con una fuerte disolución (20 por 100) procedí á poner en práctica la opinión de mi ilustrado compañero.

El cuerpo extraño, cuya disposición era muy á propósito para cogerlo con relativa facilidad, no podía salir sin producir un desgarró; así es que, á fin de evitar en lo posible este accidente, una vez cogido con la pinza de Fauvel, imprimí un movimiento de báscula que me facilitara su extracción, y tuvimos la suerte de terminar con toda felicidad la extracción del hueso, agente que constituía el cuerpo extraño en cuestión.

Dados los antecedentes escrofulosos de nuestra enferma, el tiempo que duró desde el accidente hasta el momento operatorio, tiempo más que suficiente para infectar la glotis, el pus que existía delatándonos la infección, el estado edematoso de la región glótica, el decaimiento de fuerzas que por falta de alimento (pues la deglución era penosísima) notaba la enferma, nos hacía temer una complicación post-operatoria, la cual no se hizo esperar. Al siguiente día el termómetro acusaba 39°, la enferma se quejaba de fuertes dolores en toda la región tiroidea; no obstante, el examen laríngeo nos tranquilizó, pues el edema había sensiblemente disminuído. El examen de los pulmones no denotaba nada de particular. Al siguiente día, si bien el dolor persistía, había descendido la fiebre, la enferma había descansado por la noche, si bien la tos y la expectoración le molestaban á ratos.

Así siguió seis días, al cabo de los cuales le recomendamos que fuera á su casa, donde, con el tratamiento establecido, los cuidados de la familia y el aire del campo, iría recuperando su quebrantada salud.

Una de las alteraciones que persistía al marcharse la enferma, era una inmovilidad completa de la cuerda izquierda, inmovilidad que, en mi concepto, no es debida más que, como dice Fränkel, «al resultado mecánico de la rotura de la inserción cricoidiana del crico-aritenoideo posterior.»

He creído digno de relatar el caso éste, pues me parece un caso interesante; 1.º, porque se trata de un cuerpo extraño que, implantado primero en la faringe, se introduce en la glotis; 2.º, porque la disposición como estaba enclavado y la inmovilización de la cuerda por rotura de la inserción cricoidea del crico-aritenoideo posterior, nos hace temer que el hueso no se introdujo espontáneamente, y 3.º, porque la pericondritis producida en esta enferma pudiera, dados sus antecedentes, progresar, constituir una condro-pericondritis y agravar de tal modo su estado que nada nos sorprendería que, en un plazo más ó menos lejano, nos viéramos obligados á una intervención quirúrgica, siempre importante.»

II

Las enemas de ácido carbónico propuestas en 1887 por el Dr. Bergeon (de Lyon), para el tratamiento de la coqueluche, han caído, sin razón, en desuso; en efecto; el Sr. Rose acaba de asegurarse de la facilidad con que se practica este tratamiento y de la excelencia de sus resultados.

El autor rechaza el empleo de aparatos especiales para la insuflación de ácido carbónico. Emplea una botella, de cabida de un litro, aproximadamente, ce-

rrada con un tapón de cautchuc, con un agujero, á través del cual pasa á roce un tubo de cristal: el extremo superior de este tubo está provisto de un tubo de cautchuc que termina en un pitón ordinario de lavativa.

Para obtener el ácido carbónico necesario se llena la botella de agua hasta el tercio de su volumen (el extremo inferior del tubo estará á 4 centímetros por encima del nivel del agua); se pone primero en el agua 24 gramos de bicarbonato de sosa y después 16 de ácido tártrico (en cristales grandes), y después de tapar rápidamente la botella, se introduce el extremo del tubo en el recto, donde penetra el ácido carbónico que se forma á cierta presión, sin que sea necesario insuflarlo.

El enfermo ocupará la misma posición que se aconseja para poner otra cualquiera lavativa. Se dejará aplicado el tubo en el recto hasta que presente el abdomen cierto grado de tensión y se suprimirá entonces por algún tiempo el acceso de gas al intestino. Pero, por regla general, se continuará la operación hasta que pase al intestino todo el ácido carbónico que se forma á expensas de las cantidades ya dichas de bicarbonato de sosa y de ácido tártrico.

Se repetirán estas lavativas tres ó cuatro veces cada veinticuatro horas, cuidando de no ponerlas sino tres horas después de cada comida.

El autor ha tratado con estas enemas 40 enfermos de coqueluche. Merced á este tratamiento, continuado durante cuatro ó cinco días, cesaron los accesos nocturnos de tos en gran número de casos, y los diurnos sólo se presentan en circunstancias excepcionales (por ejemplo, después de correr los niños). La curación completa se ha obtenido ordinariamente en ocho á catorce días.

He aquí como ejemplo una de las historias que refiere el autor. Una niña de cinco años es atacada de coqueluche el 11 de Noviembre de 1895, y el 19 tiene nueve accesos de tos durante el día y doce por la noche. Al día siguiente le prescribe tres lavativas gaseosas: el número de accesos disminuye en seguida á ocho (cuatro durante el día y otros cuatro por la noche), que al propio tiempo son mucho menos intensos que antes. Los días siguientes, gracias á este tratamiento continuado, disminuyeron aún más los accesos en frecuencia é intensidad. Durante unos días, por causas imprevistas, se interrumpió el tratamiento y los accesos aumentaron en frecuencia é intensidad. Recurrióse á él de nuevo y se obtuvo la curación en pocos días.

III

En la Academia de Ciencias de París ha leído el Sr. Marey la siguiente interesante *nota* de los señores E. Brissaud y Londe.

El 4 de Agosto último recibió el Sr. X... un tiro de revólver (calibre 7 milímetros) en la región media de la abolladura frontal izquierda. Dicho señor afirma que no perdió por completo el conocimiento, pero que le era imposible hablar ni hacer ningún movimiento. Algunas horas después contestaba por monosílabos á las preguntas que se le dirigían; tenía cerrados los ojos, reconocía por su voz á todos; se esforzaba hasta contestar en inglés por no acertar á hacerlo en francés, á pesar de que hasta entonces hablaba indiferentemente uno y otro idioma. Cuando quiso hablar en francés no lo consiguió, y esto durante treinta y seis horas.

El Dr. Reverdin (de Ginebra) le vió á las dieciocho horas del accidente y apreció una hemiplegia izquierda completa con pérdida de la sensibilidad extendida desde la punta de los dedos al pliegue del codo. Por encima de éste se conservaban los reflejos cutáneos y percibía todas las excitaciones. No se hizo tentativa alguna para buscar la bala. El herido tuvo durante nueve días una fiebre regularmente decreciente, fiebre que nunca llegó á 39°, excepto el primer día. Durante quince días defecó y orinó involuntariamente; después recobró la tonicidad de los esfínteres, salió de su estupor, comenzó á comer con apetito, sin experimentar un solo instante el más ligero trastorno de la deglución; por último, se levantó y aprendió á andar á la manera de los hemipléjicos. La herida no fué asiento de ninguna complicación, no dió salida á la menor esquirla y cicatrizó completamente en menos de un mes.

Aparte de la somnolencia de las primeras horas y de la amnesia verbal transitoria, limitada exclusivamente á las palabras francesas, no sufrió modificación alguna el estado psíquico. Los accesos de risa, que no deben atribuirse á un trastorno mental, son la única anomalía intelectual observada; pero sabido es que estos accesos resultan sencillamente de una irritación cicatricial de los cuerpos opto-estriados.

Hoy día todo se reduce á una hemiplegia izquierda espasmódica de los dos miembros y de la cara, sin participación de los nervios facial superior, motor ocular común, masticador. La contractura es de mediana intensidad, á pesar de la exageración de los reflejos y del clonus del pie; nunca se ha revelado el espasmo por convulsiones jaksonnianas.

La penetración de la bala en la región frontal izquierda no implica que la hemiplegia actual sea dependiente de una lesión del hemisferio izquierdo. Por otra parte, la dirección del arma explica el trayecto del proyectil.

La bala perforó oblicuamente el lóbulo frontal, de izquierda á derecha; después, pasando por delante del cuerpo caloso y en el mismo plano de éste, atravesó el hemisferio derecho de delante á atrás y de dentro á fuera. En este trayecto seccionó las fibras de la corona irradiante de Reil por encima del ventrículo lateral (estas fibras son precisamente las que forman el hacecillo motor intrahemisférico). Por detrás el proyectil respetó las fibras del hacecillo sensitivo, y así se comprende que la hemiplegia puramente motora no se haya complicado nunca con hemianopsia. La ausencia de trastornos de la deglución implica que quedaron ilesas las fibras capsulares entre el cuerpo estriado y la capa óptica. La risa espasmódica se explica por una lesión de la parte anterior del cuerpo estriado. La afasia francesa de las primeras horas debe atribuirse al traumatismo del lóbulo frontal izquierdo. En una palabra: los síntomas determinaban con claridad el trayecto de la bala. Sin embargo, no era menos interesante confirmar el diagnóstico racional por la prueba material, y ésta la han suministrado los rayos de Röntgen.

Las imágenes fueron sacadas por el Sr. Londe en el Laboratorio de la Sociedad *La Óptica*.

IV

Algunos autores han llamado la atención sobre los efectos diuréticos de los calomelanos en la asistolia. Los numerosos casos que refiere el Sr. Maldarescu (de Bucharest) son muy dignos de que nos ocupemos en este asunto.

El autor recomienda los calomelanos en los cardíacos llegados al período de asistolia, y que tienen disnea, edemas, anasarca, oliguria con orinas albuminosas, ascitis, aritmia, aumento de volumen del hígado, etcétera. Si se administra á estos enfermos durante tres días los calomelanos á la dosis de 0,60 gramos en papeles de 0,10 gramos, se observa las siguientes modificaciones:

Después de la primera dosis, es decir, después que el enfermo ha tomado sus 0,60 gramos, sobreviene una diarrea bastante abundante sin modificación de la diuresis; sin embargo, el enfermo se siente mejor, aun cuando las hidropesías persisten como antes. Al día siguiente se hace aún más abundante la diarrea; pero la respiración se torna más libre, el hígado ha disminuido de volumen y ha aumentado la cantidad de orina. Por último, al tercer día, continuando la misma diarrea, se hace más abundante la orina, llegando á 2, 4 y hasta 6 litros, al propio tiempo que la disminución del volumen del hígado, el alivio de la respiración y de la circulación se acentúan más. Los días siguientes continúa el alivio obtenido sin necesidad de nuevas dosis de calomelanos; pero, según el autor, es preferible continuar administrándolos durante dos ó tres días más á la dosis de 10 á 20 centigramos diarios.

Los días en que se administra al enfermo los calomelanos no tomará más que leche, y si no la tolera, caldo, sopa de leche, carne en pequeña cantidad. Para evitar la estomatitis mercurial, hará el enfermo frecuentes gargarismos con una solución de clorato potásico.

De 107 cardíacos graves tratados por los calomelanos, ha obtenido el Sr. Maldarescu 93 curaciones y 14 muertes. De estos últimos, 2 murieron á consecuencia de una pulmonía intercurrente, 3 llegaron moribundos al hospital, de modo que, en realidad, sólo fallecieron 9 de los sujetos al tratamiento. De los 93 curados, algunos pudieron ser observados durante dos, tres y cinco años, y en ellos no se reprodujeron los fenómenos de asistolia.

Dr. Ramón Serret.

Sociedades Científicas.

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESIÓN DEL 20 DE JUNIO DE 1896

Leída y aprobada el acta de la anterior,

El Sr. Olmedilla leyó la biografía del difunto académico D. Vicente Martín de Argenta.

Continuando la discusión pendiente acerca del *empiema*, usó de la palabra

El Sr. Cortejarena. Se hizo cargo del estado científico de nuestro país en la época presente, de la reacción que sigue á toda novedad en las diversas esferas, y de la influencia de la *infección* en las doctrinas médicas reinantes.

Añadió que el pus de los derrames pleuríticos se reproducirá, si es debido á la tuberculosis, y sea cual fuere el método operatorio á que se apele, extinguiéndose en los casos de neumonía y de pleuresía no diatéctica; y que los lavados preferibles serán los más sencillos.

Dijo que los antisépticos constituían hoy verdadera *panacea*, y que la hidroterapia en las fiebres tifoideas y las dosis altas en otras enfermedades se emplean

desde hace muchos años, citando la práctica del doctor Drumen, así como la sencillez terapéutica de los doctores Benavente y Capdevila.

Tratando de las doctrinas de Lister, sostuvo que no las dispensaron gran consideración los colegas del famoso cirujano en los hospitales de Londres, porque alcanzaban los mismos éxitos con otras prácticas operatorias; creyendo que no dió Lister la debida importancia á la reacción local y general del organismo, ni á leyes biológicas y médicas, como sucedió con Pasteur.

Hizo constar que sin el empleo de los antisépticos, y valiéndose tan sólo de la ventilación natural, libró á las púerperas de la fiebre en las Clínicas de la Facultad, excepto en una época en que se puso en las proximidades un depósito de cadáveres; lo cual fué causa de la *fiebre puerperal*, que desapareció cuando fué removida la causa.

Combatió la opinión de los que han creído que con el empleo de los antisépticos era indiferente la habilidad y perfección operatorias; afirmando que las operaciones mal ejecutadas, con magullamiento de los tejidos, tendrán siempre un éxito desgraciado, aunque se empleen en grandes cantidades los antisépticos más poderosos, como el cloruro mercúrico.

Recordó la época en que se dejaban las heridas al aire libre, y la no muy lejana en que el uso del ácido fénico era universal; sosteniendo que la limpieza en todas las esferas, en habitaciones ó salas operatorias, objetos y personas producía la *asepsia* como resultado seguro, sin necesidad de apelar á los antisépticos, que no dejan de tener inconvenientes.

Por fin, llamó el Sr. Cortejarena la atención sobre el poco valor que se da al aire ambiente en los tiempos que corren, tratándose de actos quirúrgicos, puesto que sólo se piensa en esterilizar las manos y los instrumentos, apelando á prácticas que pueden calificarse de exageradas, y cuyos medios son el aseo y la limpieza, á que siempre rindieron los cirujanos fervoroso culto.

Habiendo transcurrido la hora reglamentaria, suspendió su discurso el Sr. Cortejarena, para terminarle en la sesión próxima, levantándose la de hoy.

El secretario perpetuo, *Manuel Iglesias y Díaz*.

Sección Oficial.

TRIBUNAL DE LO CONTENCIOSO-ADMINISTRATIVO

SENTENCIA

En la villa y corte de Madrid, á 29 de Marzo de 1895, en el pleito que ante nos pende, en grado de apelación, entre partes, de la una la Administración general, apelante, representada por el fiscal, y de la otra el licenciado D. Gabriel Rodríguez, en nombre de doña Felipa Samaniego, viuda de Arroyo, por sí y como representante legal de sus hijos doña Leonor y D. Ramiro Arroyo Samaniego, parte apelada, sobre revocación de la sentencia dictada por el Tribunal provincial de Cáceres en 22 de Febrero de 1894, que, copiada, dice así:

«En la ciudad de Cáceres, á 22 de Febrero de 1894, visto por el Tribunal provincial de lo contencioso-administrativo el pleito promovido ante el mismo por don Emilio Arroyo y García, vecino que fué y médico titular de Navalmoral de la Mata, y continuado á su fallecimiento por su viuda doña Felipa Samaniego Moreno,

por sí, y como representante legal de sus menores hijos y herederos doña Leonor y D. Ramiro Arroyo y Samaniego, y en su nombre el procurador de esta Audiencia D. Sergio Durán Breña, bajo la dirección del letrado D. Blas Carrera y Muñoz, contra el abogado del Estado, en representación de la Administración provincial, sobre revocación del acuerdo de la Diputación provincial fecha 7 de Noviembre de 1892, y en su virtud que se declare válido y subsistente el contrato celebrado entre el Ayuntamiento de Navalmoral y el D. Emilio para la asistencia médica de los vecinos pobres de aquella localidad:

Resultando: que por escritura pública otorgada en la villa de Navalmoral de la Mata el día 3 de Agosto de 1890, de una parte por el Ayuntamiento de dicha villa, representado por su alcalde D. Pedro Martín González, en cumplimiento de acuerdo adoptado por aquella Corporación y Junta municipal, con fecha 29 de Julio próximo anterior, y de la otra los médicos D. Emilio Arroyo García y D. Pablo Luengo Marcos, se obligaron éstos á prestar la asistencia facultativa á las 500 familias pobres que el Ayuntamiento les designase dentro de la población en cada uno de los años de este contrato, por término de seis, ó sea desde el 27 del repetido Julio hasta el 30 de Junio de 1896, por el sueldo de 1.500 pesetas para cada uno de los facultativos, y por cada uno de los años marcados que les había de pagar el citado Ayuntamiento y los que les sucedieran, bajo ciertas condiciones, entre las cuales se hallan la 4.^a, que dice: «Los facultativos electos tendrán la obligación de hacer dos visitas diarias á los vecinos enfermos pobres de la población que se les asignen, sin perjuicio de hacer las demás extraordinarias que fuesen necesarias, sin que puedan negarse á ello, y si no lo verifican, la autoridad local podrá buscar al efecto otro facultativo que se pagará por cuenta de ellos, si se justificare su negativa»; y la 11.^a, en que se consigna que: «Si durante el término por que se verifica el contrato, los facultativos se propusieren renunciar su cargo, lo avisarán previamente al Ayuntamiento con dos meses de anticipación, siempre que mediase justa causa, así como el Ayuntamiento, si hubiese motivos para ello, podrá separar durante el tiempo del contrato á los facultativos titulares, previa formación de expediente en que se justifique motivo ó motivos bastantes para ello, de cuya escritura obra en autos copia autorizada, que cotejada con su matriz resultó conforme»:

Resultando, del expediente gubernativo, que en 27 de Julio de 1891, compareció ante el alcalde constitucional de la citada villa de Navalmoral el vecino de la misma Cirilo Moreno Sánchez, manifestando: que el día 25 de aquel mes dió aviso al facultativo D. Emilio Arroyo para que visitara á su mujer Isidora Marcos, que se hallaba enferma, lo cual no hizo hasta la mañana del siguiente día 26, y después de reconocerla y de indicar la gravedad de los síntomas que observara, la prescribió que guardase cama y dieta rigurosa y se conservaran los esputos para examinarlos; que á pesar de tales precauciones, no se repitió la visita el día anterior, ni aun á la hora en que aquél hacía esta comparecencia, continuando la enferma con síntomas alarmantes, por lo que denunciaba los hechos y solicitaba se le habilitase de médico que se encargara de la asistencia de la Isidora; que dicho alcalde, en providencia del mismo día, mandó hacer saber al facultativo don Julián Martínez Serrano, que por orden de la alcaldía



se encargase inmediatamente del examen y cuidados que requería la enfermedad, compareciendo á declarar el resultado de su primera visita, y á fin de esclarecer los hechos denunciados comparecieron igualmente la hija de la enferma, llamada Gumersinda, y Benita del Monte é Isidro Llorente, vecinos de aquélla; que recibidas declaraciones á las tres citadas, la primera, Gumersinda Moreno, casada, y mayor de edad, dijo: que en la mañana del 26 encontró al médico D. Emilio Arroyo, á quien rogó fuese á ver á su madre Isidora, y á poco se presentó y le dispuso unos papelillos y le mandó guardar cama y dieta, y aún no había vuelto á verla; la segunda, que sin recordar el día, vió entrar al D. Emilio por la mañana en la casa de Cirilo Moreno; y la tercera, que ignoraba si visitó aquél á la Isidora; que el facultativo D. Julián Martín compareció asimismo y declaró que la enferma tenía una pulmonía, á juzgar por la fiebre y esputos, cuyo pronóstico reservaba; continuó dando parte de su estado, y en 4 de Agosto dijo: que se hallaba completamente curada; que requerido el farmacéutico Martín para que exhibiese las recetas que expedidas por el médico Arroyo hubiese despachado para la citada enferma, lo hizo de dos, una de pildoras de cinoglosa y otra de emplastro de tapsia, y antes presentó otra de 4 gramos de antipirina en dos papeles; que en 3 de Agosto referido compareció ante el mismo alcalde el vecino Antolín del Monte González, exponiendo: que noticioso de la formación de este expediente, comparecía á denunciar al médico Arroyo, porque en repetidas ocasiones le había abandonado en su enfermedad, y que de sus faltas de servicio podrían informar Eugenio Redondo, Manuela Nuevo y Gregorio Blázquez, los cuales contestaron la cita, afirmando: el primero, que dicho médico no le atendía ni asistía, especialmente cuando se veía atacado de diarrea y vómitos, contestando á sus indicaciones que tomara lo que comprendiese le hacía bien, y que no le visitaba á pesar de que sabía que á otros enfermos crónicos no se les abandonaba; la segunda, que unas veces la visitaba un día ó dos y la abandonaba hasta que volvía á llamarle, y entonces la recetaba cosa distinta, aunque ella le reclamaba le administrase aquellas con que encontraba alivio; y el tercero dijo que le hacía la primera visita y no volvía á verle; que dada vista de este expediente á D. Emilio Arroyo, presentó el mismo un escrito en 8 del expresado mes de Agosto, impugnando las declaraciones prestadas por ser inexactas y parciales, pues al primer aviso que recibió de la Gumersinda fué á visitar á su madre el día 26, y no considerando de importancia el padecimiento, no repitió la visita en aquella tarde, sino al siguiente día 27; que el diagnóstico del médico nombrado fué desacertado y erróneo, porque calificó de pulmonía á un catarro bronquial, como lo probaba el haberse levantado la enferma á los cuatro días, y seguir levantándose hasta obtener la sanidad, y pidió para justificar su derecho y alegaciones que se trajesen al expediente certificaciones de los acuerdos y particulares que designó; y que se ratificasen y ampliases á su presencia las declaraciones de los testigos que habían comparecido, para hacerles en el acto las preguntas pertinentes que le conviniesen, y por su resultado se sobreyera el expediente, ó en otro caso, se elevase á la Diputación provincial, á quien correspondía su conocimiento; que dada cuenta de esta instancia á la Corporación municipal, en sesión ordinaria que celebró en 9 de Agosto de 1891, después de una amplia discu-

sión, á propuesta del concejal Sr. Marcos Serrano, acordó que se desestimara por impertinente, toda vez que confesaba su falta el facultativo, toda la prueba por éste articulada, cuyo acuerdo tomaron los Sres. Marcos Serrano, Millanes, Toledano, Mora, Castañares y el señor presidente; votando en contra, por considerar que se dejaba indefenso al dicho facultativo, los señores Luengo González, Gómez, Rebate, Gallego, que votaron por la admisión de la prueba; que acto seguido por los mismos señores que votaron afirmativamente, á propuesta del Sr. Marcos, se tomaron, entre otros, los acuerdos siguientes: que usando de las facultades que al Ayuntamiento concede la condición 11.^a del contrato médico, que para las partes constituye una ley, se procediera á declarar suspenso por todo el término del contrato aludido á D. Emilio Arroyo, sin perjuicio de las demás acciones que correspondieran al Ayuntamiento sobre la rescisión de aquél; que á continuación del expediente se pusiera certificación de la referida cláusula 11.^a y de la 4.^a, y hecho, se remitiese á la Superioridad, llevándose desde luego á efecto por la presidencia la suspensión acordada, y se nombró de médico interino á D. Julián Martín, contra cuyos acuerdos votaron los mismos que lo hicieron así respecto al primer extremo, por no hallarse justificada la falta que se atribuyó al médico, y protestaron de todo lo acordado; que el D. Emilio Arroyo interpuso recurso de alzada, y remitido el expediente al gobernador civil de la provincia, con informe desfavorable del Ayuntamiento, oída la Junta de Sanidad, en armonía con lo informado por ésta, la Comisión provincial, en sesión del 30 de Enero de 1892, acordó interinamente revocar en todas sus partes el acuerdo apelado, declarando subsistente y ejecutivo hasta su terminación el contrato estipulado por D. Emilio Arroyo con el Ayuntamiento de Naval-moral de la Mata para la asistencia facultativa de las familias pobres, á no ocurrir circunstancias en contrario que pudieran motivar la rescisión de aquél ó la destitución de éste; y que la Diputación provincial, en sesión de 7 de Noviembre del referido año 92, aprobó el dictamen de la Comisión de Gobernación que había examinado el anterior acuerdo interino, por el cual, resultando como probadas dichas faltas de asistencia facultativa del médico D. Emilio Arroyo en el expediente instruido con tal motivo, propuso á la Diputación que se declarase sin efecto el referido acuerdo de la Comisión, y en su consecuencia rescindido, por la causa expuesta, el contrato estipulado con dicho facultativo para el servicio indicado desde el día en que se acordó por aquel Ayuntamiento:

Resultando: que el D. Emilio Arroyo, en tiempo y forma, acudió á este Tribunal interponiendo el recurso contencioso-administrativo contra dicha resolución, y acompañando los documentos necesarios al efecto:

Resultando: que reclamado y remitido el expediente gubernativo, y puesto de manifiesto al actor por el término de la ley, en 24 de Enero de 1893 formalizó aquél demanda, en la cual solicitó que se declarase en su día que el contrato celebrado en 3 de Agosto de 1890 entre el alcalde de Naval-moral y el recurrente, para la asistencia de los enfermos pobres de la localidad, es válido, eficaz y subsistente; que no ha resultado infringido en ninguna de sus cláusulas por el demandante, y que éste tiene derecho á ser repuesto en el ejercicio de su cargo, cuya reposición se entendería retrotraída á la fecha de su arbitraria destitución; y como

consecuencia de estas premisas, revocar el acuerdo de la Diputación provincial, fecha 7 de Noviembre del año anterior, por el que se confirmó el del Ayuntamiento de 7 de Agosto de 1891, destituyendo á D. Emilio Arroyo de su titular; condenando á la indemnización de los daños y perjuicios que se han irrogado al reclamante, á los concejales que tomaron aquel acuerdo, Sres. Serrano, Millanes, Toledano, Mora, Castañares y el alcalde, y en las costas de este pleito á la parte ó partes que se opusieren, según corresponda, y alegó los hechos que constan del expediente que se ha relacionado, y además que habia venido desempeñando por más de quince años la plaza de médico titular de aquel pueblo, encargado de la asistencia de los pobres, sin que en tan largo período se hubiese promovido en su contra la más pequeña queja por los asistidos; que el alcalde de Navalморal, D. Pedro Martín, que instruyó el expediente objeto de esta demanda, era amigo político del representante del marqués de Comillas en la localidad; el médico D. Julián Martín, nombrado para reemplazarle, hermano político de dicho representante, y los testigos de la información, dependientes ó deudos de las personas referidas que se interesaban en el mejor éxito de la misma:

Resultando: que emplazado el abogado del Estado contestó la demanda solicitando se absolviese de ella á la Administración general, é imponiendo perpetuo silencio al actor y las costas, basando también la contestación en los hechos que resultan del expediente, para deducir que el Ayuntamiento obró dentro de su derecho, por lo que, al pedir la absolución, interesó á la vez se confirmase la resolución del gobernador—así dice—que declaró rescindido el contrato de que se ha hecho mérito:

Resultando: que recibido el pleito á prueba, á instancia del recurrente, han declarado, por designación del mismo, 28 testigos, que respectivamente contestan á las diversas preguntas del interrogatorio que presentó, sin que por parte de la Administración se haya propuesto prueba alguna:

Resultando: que unidas las pruebas á los autos y formado el extracto correspondiente por el procurador D. Sergio Durán Breña, se hizo constar debidamente el fallecimiento de su representado D. Emilio Arroyo, ocurrido en Navalморal el día 8 de Julio último, y librada orden para citar en forma á sus herederos, en su virtud se personó en los autos, por medio de procurador, su viuda doña Felipa Samaniego Moreno, por sí y como representante legal de sus menores hijos y herederos de aquél doña Leonor y D. Ramiro Arroyo Samaniego, con la cual ha seguido la sustanciación, señalándose para la vista el día 15 del actual, en el que tuvo lugar este acto con asistencia del procurador don Sergio Durán, y licenciado D. Blas Carrera y Muñoz, defensores de la viuda de D. Emilio Arroyo, y el abogado del Estado, representante de la Administración:

Resultando: que en la tramitación de la demanda se han observado las prescripciones legales:

Siendo ponente el magistrado D. Rafael Castellanos y Moreno, por haber cesado en su cargo al final del año anterior el antes designado D. Pedro Ortiz y Teruel:

Considerando: que es un principio fundamental de derecho que el contrato es ley para los contratantes, siendo para ellos ineludible su cumplimiento, y que, como acto bilateral, no se puede invalidar por otro acto unilateral:

Considerando: que desde que el Ayuntamiento de Navalморal y Junta municipal de una parte, y de otra D. Emilio Arroyo y Garcia, convinieron en el tiempo y servicios que éste habia de prestar y retribución que por ellos habia de recibir, y se elevó el convenio á escritura pública, quedó perfeccionado el contrato y exigible el cumplimiento de las obligaciones que recíprocamente contrajeron, y de aquí nace la acción que se ejercita en la demanda:

Considerando: que apreciadas por el Tribunal, con arreglo á sus facultades, las declaraciones de los testigos examinados á instancia del recurrente y sometidos sus testimonios á las reglas de la sana crítica, estima probado que D. Emilio Arroyo y Garcia cumplió las obligaciones que contrajo en la escritura de 3 de Agosto de 1890 para la asistencia facultativa de las 500 familias pobres, sin que nada en contrario se haya justificado por el representante de la Administración, y, en su consecuencia, que no hubo fundamento alguno para suspenderle en la prestación de tal servicio por todo el tiempo que restaba del contrato:

Considerando: que aun teniendo en cuenta sólo el mérito que arroja el expediente gubernativo, se observa que por la calidad de los testigos y forma en que han declarado no se acredita que dicho facultativo cometiese las faltas de asistencia que se le imputan:

Considerando: que en la instrucción del mencionado expediente no se han llenado los requisitos debidos al objeto que se propuso el Ayuntamiento de Navalморal, porque invocándose en primer término la infracción de la condición 4.^a del contrato, por no haber hecho el facultativo las dos visitas diarias que aquélla previene, sin justificarse la negativa de éste, que era circunstancia indispensable, y antes de concluir la tramitación del mismo, acordó por sí la Alcaldía nombrar otro facultativo que le reemplazase, único correctivo que establece dicha cláusula; y continuando, sin embargo, el expediente á pretexto de que el facultativo Arroyo confesaba su falta de asistencia, se le negó la admisión de la abundante prueba que ofreció en uso de su derecho al darle vista de aquel expediente, para justificar la inexactitud de los cargos que se le dirigian, y se dictó el acuerdo de 7 de Agosto declarando la suspensión, por virtud de la cláusula 11.^a, que requiere motivo ó motivos bastantes para ello, previa formación de expediente, de todo lo cual resulta que el procedimiento empleado ha sido anómalo y el acuerdo de la suspensión arbitrario é injusto:

Considerando: que la Diputación provincial, al dictar el suyo recurrido en 7 de Noviembre de 1892, declarando sin efecto el interino de la Comisión, y rescindiendo el contrato estipulado desde el día en que se acordó por aquel Ayuntamiento, incurrió en el error de que tal declaración hiciera la Corporación municipal, cuando, por el contrario, consignó expresamente que acordaba la suspensión, sin perjuicio de las demás acciones que correspondiesen al Ayuntamiento sobre la rescisión del contrato, cuyas acciones en caso habian de ejercitarse con arreglo á derecho:

Considerando: que aquél que, por culpa de otro, sufre daño en sus intereses, tiene el incuestionable derecho á ser indemnizado por el que lo causó, y en consecuencia, los individuos del Ayuntamiento de Navalморal que tomaron el acuerdo de 7 de Agosto de 1891, por el cual declararon suspenso por todo el término del contrato al facultativo D. Emilio Arroyo,

nombrando otro en su lugar, sin fundamento alguno, son responsables personalmente de los daños y perjuicios que causaron á dicho facultativo, consistentes en la falta de percibo de los sueldos que legítimamente le correspondía y deben abonarse:

Considerando: que el abogado del Estado, al oponerse á la demanda, sosteniendo la suspensión ilegalmente acordada, sin tener en cuenta la prueba que resulta del expediente gubernativo y autos judiciales, obró con notoria temeridad y debe ser condenado en las costas:

Visto el art. 1.091 del Código Civil, que ordena que las obligaciones que nacen de los contratos tienen fuerza de ley entre las partes contratantes y deben cumplirse al tenor de los mismos; el 1.254, que dice: «El contrato existe desde que una ó varias personas consienten en obligarse, respecto de otra ú otras, á dar alguna cosa ó prestar algún servicio»; y el 1.258, que establece «que los contratos se perfeccionan por el mero consentimiento y desde entonces se obligan, no sólo al cumplimiento de lo expresamente pactado, sino también á todas las consecuencias que, según su naturaleza, sean conformes á la buena fe, al uso y á la ley»:

Visto el art. 70 de la ley de 28 de Noviembre de 1855, que dice: «Que no podrán ser anuladas las escrituras de los médicos, cirujanos y farmacéuticos titulares sino por mutuo convenio de facultativos y Municipalidades ó por causa legítima»:

Visto el art. 26 del reglamento de 14 de Junio de 1891, que contiene igual precepto que la anterior:

Vistos los arts. 180 de la ley municipal que expresa: «Que los Ayuntamientos y concejales incurren en responsabilidad: primero, por infracción manifiesta de la ley en sus actos ó acuerdos, bien sea atribuyéndose facultades que no les competen ó abusando de las propias»; y el siguiente 181, que dice: «Que la responsabilidad será exigible á los concejales ante la Administración ó ante los Tribunales, según la naturaleza de la acción ú omisión que la motive, y sólo será extensiva á los vocales que hubiesen tomado parte en ella»:

Visto el Real decreto de 20 de Marzo de 1887, el cual establece en el segundo considerando la doctrina de que la jurisdicción contencioso-administrativa, al conocer de estos asuntos, aplica necesariamente disposiciones del derecho civil, puesto que por dichas disposiciones se rigen los indicados contratos:

Visto el art. 93 de la ley de 13 de Septiembre de 1888, que dice: «Los Tribunales de lo contencioso-administrativo, al fallar en definitiva sobre el fondo, y al resolver los incidentes que se promuevan, impondrán las costas á las partes que sostuvieren su acción en el pleito ó promoviesen los incidentes con notoria temeridad»:

Visto el art. 215 del reglamento de 29 de Diciembre de 1890, en el que se consigna que cuando la Administración sea condenada en costas, los derechos y honorarios por la representación y defensa del particular en cuyo favor se haya hecho la condenación no podrán exceder de las cantidades fijadas en el párrafo tercero del art. 93 de la ley:

Fallamos: que revocando como revocamos el acuerdo de la Diputación provincial de 7 de Noviembre de 1892, por el que se aprobó el dictamen de la Comisión de gobernación, declarando sin efecto el interino de la

provincial, y rescindido el contrato estipulado con el facultativo D. Emilio Arroyo para el servicio sanitario de que se ha hecho mérito, desde el día en que se acordó — así dice — por el Ayuntamiento de Navalmoral y D. Emilio Arroyo y García para la asistencia médica de las 500 familias pobres que en cada año se le designaron durante seis de éstos y por el sueldo en cada uno de 1.500 pesetas, debemos declarar y declaramos válido, eficaz y subsistente dicho contrato, y que no habiendo infringido el médico D. Emilio Arroyo ninguna de sus disposiciones hasta el día de su fallecimiento, tuvo derecho á ser repuesto en el ejercicio de su cargo, cuya reposición debió entenderse retrotraída á la fecha 9 de Agosto de 1891, en que se decretó la suspensión al efecto del percibo de los sueldos deven-gados, y á su pago, desde el citado día 9 de Agosto de 1891 hasta el 8 de Junio último en que tuvo lugar la defunción del D. Emilio; condenamos personalmente á los concejales que acordaron la suspensión, por vía de indemnización de perjuicios á los hijos y herederos de D. Emilio, condenando de la propia manera en las costas al abogado del Estado, como representante de la Administración provincial que ha sostenido el recurso.»

Resultando: que notificada la anterior sentencia á las partes, el abogado del Estado interpuso recurso de apelación para ante este Tribunal en 27 de Febrero de 1894, que fué admitido en ambos efectos por auto de 1.º de Marzo siguiente, emplazándose á las partes el día 6 del dicho mes de Marzo:

Resultando: que remitidas las actuaciones á este Tribunal, y acusado recibo de ellas al provincial de Cáceres, compareció el fiscal, á nombre de la Administración, en 4 de Abril último, y el licenciado D. Gabriel Rodríguez, á nombre de doña Felipa Samaniego é hijos, en 11 de Junio de dicho año, siendo tenidos por parte en sus respectivas representaciones por providencias de 5 de Abril y 15 de Junio siguientes:

Visto, siendo ponente el consejero ministro D. Juan Facundo Riaño:

Aceptando los vistos y los considerandos primero al séptimo de la sentencia de primera instancia:

Considerando, además, que no procede imponer la condena de costas autorizada por el art. 93 de la ley, respecto de las partes que sostuvieran su acción en el pleito ó promovieran los incidentes con notoria temeridad, al abogado del Estado, que se limitó á defender el acuerdo impugnado de la Diputación provincial;

Fallamos: que debemos confirmar y confirmamos la sentencia dictada por el Tribunal provincial de Cáceres en 22 de Febrero de 1894 en todas sus partes, excepto en la última, por la que se condenó en costas al abogado del Estado, declarando sobre este punto que no procede imposición especial de costas en ninguna de ambas instancias; y devuélvase al mencionado Tribunal el expediente y las actuaciones seguidas ante el mismo.

Así por esta nuestra sentencia, que se publicará en la *Gaceta de Madrid* y se insertará en la *Colección legislativa*, lo pronunciamos, mandamos y firmamos. — Antonio María Fabié. — Ángel María Dacarrete. — Cándido Martínez. — José María Valverde. — Juan F. Riaño.

Publicación. — Leída y publicada fué la anterior sentencia por el Excmo. Sr. D. Juan Facundo Riaño, consejero de Estado y ministro del Tribunal de lo contencioso administrativo, celebrando éste audiencia pú-

blica en el día de hoy, de lo cual certifico como secretario de Sala.

Madrid, 29 de Marzo de 1895. — Licenciado Miguel de Castell. — (*Gaceta* del 29 de Septiembre de 1895.)

Variedades.

RATOS DE SOBREMESA

Á PROPÓSITO DE LO QUE ES FAVORABLE Ó ADVERSO Á LA VIDA DE LAS GENTES, PARTICULARMENTE EN MADRID

CAPÍTULO III (1)

CABOS SUELTOS

D. José. — Ya que hoy estamos solos, quisiera leerte algunos apuntes de esos que tanto aburren á mamá; porque supongo que no tendrás inconveniente.

Antonio. — ¡Qué he de tener! Al contrario. ¿Son de ese trabajo sobre causas de mortalidad?

D. José. — Por supuesto.

Antonio. — Pues le oiré á usted con mucho gusto ¡Caramba, qué mamotreto!

D. José. — Si lo viera mamá, ¿eh?

Antonio. — Pues lea usted cuanto quiera.

D. José. — Empiezo. Pero antes voy á decirte que cada población es como un individuo, como un organismo, cuyas moléculas son los hombres; y así, hay en ellas moléculas de cerebro, y de hueso, y de músculo, y de intestino, y de uñas y de cuantos órganos quieras imaginar, representados por las varias calidades humanas. Ya comprendes, siguiendo la comparación, que la salud de esas *moléculas* no puede ser indiferente al cuerpo social, y que el sostenerla en su mayor altura posible tiene que ser tarea predilecta del sano entendimiento de esas grandes personalidades.

Antonio. — ¡Caramba! Me gusta eso.

D. José. — Pues bien, el estudio de esa medicina colosal, parte abultadísima de la clásica ciencia, es lo que hoy se llama *Demografía*; que quiere decir, al pie de la letra, *descripción ó diseño del pueblo*. Así entendido el objeto de esta parte de la ciencia médica, es claro que el estudio de las poblaciones, miradas como grandes personajes, ha de comprender una Anatomía y una Fisiología, bases de una Patología y de las correspondientes Higiene y Terapéutica.

Antonio. — Nunca había yo pensado en eso; pero lo encuentro muy bien.

D. José. — Hay que estudiarlo todo: las calles, las plazas, las casas, los jardines, los pavimentos, las alcantarillas, todo. Y hay que estudiar los nacimientos y las defunciones, los casamientos y las costumbres, el comercio, la industria, la instrucción, la delincuencia, los vicios, todo. Y después de esto, hay que estudiar las enfermedades habituales, y las endémicas y epidémicas, todo. Y sólo así puede aprenderse á conocer las causas y naturaleza de éstas, y á ponerse en camino del remedio.

Antonio. — ¡Cáspita, cáspita!

D. José. — Esta es la medicina del *individuo compuesto*, del *individuo elevado á la quinta potencia llamado pueblo*. Esta es la *Demografía*.

Antonio. — Oigo todo eso por primera vez, pero me alegro de veras. Siga usted.

(1) Véase el núm. 2211, en cuya pág. 301, cuadro séptimo, columna 4.ª, donde dice "1,502", léase "1,505."

D. José. — Mira, hijo. Madrid está situado á los 40° 24' 29",7 de latitud Norte.

Según el marino D. Felipe Bauzá, está asentada la capital de España á 681 metros sobre el nivel del mar; pero esto es muy vago, porque son grandes los desniveles del vasto terreno ocupado por nuestra villa, como se ve en las mediciones calculadas por el Instituto Geográfico, que son las siguientes, de menor á mayor: Iglesia de la Virgen del Puerto, 580 metros; plaza de Armas del Palacio Real, 640; Ministerio de la Gobernación, 48,4; Observatorio Astronómico (piso de la Rotonda), 655,4; Instituto Geográfico (calle de Jorge Juan), 660,2; Hospital de la Princesa, 670; Depósito de Aguas del canal de Isabel II, 694. Esta última cifra es el máximo de las calculadas; pero aún es más elevada la correspondiente al sitio denominado los Cuatro Caminos, que tal vez no baje de 710 metros; resultando, por consiguiente, una diferencia aproximada de 130 metros en la altitud máxima y mínima de la población. Á no ser por tan grande acercamiento á la región de las nieves perpetuas, podría cultivarse en Madrid el naranjo al aire libre, pues nuestra villa es algo más meridional que Nápoles; cuya latitud es también de 40°, pero con el aditamento de 51' y 46",6.

En 1859 la temperatura máxima al sol fué en Madrid de 55°,5 C. (Julio) y la mínima 24°,1 (Diciembre); á la sombra fué la máxima 42°,2 (Julio) y la mínima — 5°,9 (Enero); la oscilación máxima diaria fué de 22°,9 (Mayo) y la mínima 1°,7 (Noviembre). La altura máxima barométrica fué de 720,43 milímetros (Enero) y la mínima 694,39 (Abril); la oscilación máxima barométrica diaria fué de 11,94 (Noviembre) y la mínima de 0,21 (Abril). La fracción máxima diaria del psicrómetro fué de 0,98 (Octubre) y la mínima 0,25 (Abril). El viento que reinó más horas en un mes determinado del año fué el Nordeste (228 horas, en Marzo); siguiéndole el Sudoeste (225 horas, en Abril); y los vientos que reinaron menos fueron el Norte y el Sur (una hora respectivamente, en Abril y en Enero). La temperatura de la tierra desde la superficie hasta 6 metros de profundidad, fué la siguiente:

Máxima, 1.ª metro, 29°,6, 1.ª decena Julio.

— 2.º	— 26°,0, 2.ª	—	—
— 3.º	— 23°,7, 1.ª	—	Agosto.
— 4.º	— 21°,8, 3.ª	—	—
— 5.º	— 18°,3, 1.ª y 2.ª	—	Septiembre.
— 6.º	— 17°,5, 3.ª	—	—

Mínima, 1.ª metro, 2°,9, 2.ª decena Enero.

— 2.º	— 1°,8, 2.ª	—	—
— 3.º	— 4°,9, 2.ª y 3.ª	—	—
— 4.º	— 6°,4, 3.ª	—	Enero y 1.ª Febrero.
— 5.º	— 8°,7, 1.ª	—	Marzo.
— 6.º	— 9°,7, 3.ª	—	Enero y 1.ª y 2.ª Febrero.

¡Calla! ¿Dónde se me han ido los restantes datos de 1859? ¡Por vida de...! ¡Ah, vamos! Aquí están. Pero, bien mirado, son muchos datos para ti.

Antonio. — De ninguna manera.

D. José. — No importa. Prefiero darte el resumen anual del cuatrienio 1859-62, y será mejor que un solo año para que formes concepto del clima de Madrid; porque no creo que te propongas ser de pronto un demógrafo al microscopio; y si te lo propusieras, harías mal, y no debería yo ser tu cómplice.

Antonio. — Celebro su buen humor, y venga ese extracto; que mejor será él que los de las boticas.

D. José. — Eso, según y conforme. Aquí tienes el cuadrito, á que debes atenerte.

	Altura barométrica media	Oscilación barométrica anual.	Temperatura media	Temperatura máxima. — Sombra.	Temperatura mínima. — Sombra.	Evaporación media	Evaporación máxima.	Lluvia anual.	Lluvia diaria máxima	Días despejados	Días nublados.	Días lluviosos ó tempestuosos.
1859..	707,75 ^{mm}	24,87 ^{mm}	14°,4	42°,2 (6 Octub.)	—5°,9 (5 En.).	6,3 ^{mm}	16,7 (16 Julio)..	366,3 ^{mm}	19,4 (31 Mayo)..	131	156	78
1860..	706,37	26,95	13°,7	40°,8 (6 Julio)..	—9°,6 (15 Febr.)	5,2	14,1 (27 Junio)..	268,6	19,1 (25 Dic.)...	107	184	73
1861..	706,58	32,52	14°,5	42°,1 (10 Agost.)	—4°,6 (9 En.).	4,7	16,1 (17 Agost.)..	365,2	20,2 (24 Dic.) ..	102	263	"
1862..	706,19	37,25	13°,9	39°,4 (21 Julio).	—7°,5 (12 Febr.)	4,0	13,0 (2 Agost.)..	458,0	32,2 (25 Junio)..	59	"	"

FRECUENCIA DEL VIENTO

1859, NE, por cada 1.000 horas; SO., 911, SE., 477, NO., 448.
1860, NE., — — SO., 936, SE., 440, NO., 661.
1861, NE., — — SO., 1.044, SE., 639, NO., 684.
1862, NE., — — SO., 986, SE., 689, NO., 820.

Según la Reseña del Instituto Geográfico, la tempe-

ratura observada en España durante el decenio 1871-80 ha dado las siguientes cifras medias; advirtiéndote que tomo los datos referentes al Escorial, así para probar las no pequeñas diferencias que puede haber entre lugares no lejanos, como para utilidad práctica del vecindario que pueda y quiera utilizarlas en este caso.

	Invierno.	Primavera.	Verano.	Otoño.	Año.	Máxima.	Mínima.	Oscilación.	
Madrid.....	4°,9 C.	12°,1	23°,6	13°,9	13°,7	41°,5	— 6°,7	48°,2	
Escorial.....	5°,1 C.	10°,4	21°,3	12°,8	12°,4	35°,4	— 5°,8	41°,2	Seis años del decenio.

CIFRAS MÍNIMAS DE TEMPERATURA Á SOBRE CERO

Burgos.....	3°,3 C.	9°,1	17°,8	11°,0	10°,3	35°,4	— 9°,6	45°,0	
Coruña.....	8°,5 C.	11°,3	16°,7	13°,5	12°,5	27°,8	— 2°,1	29°,9	Ocho años del decenio.

CIFRAS MÁXIMAS DE TEMPERATURA Á SOBRE CERO

Sevilla.....	11°,8 C.	18°,0	27°,9	20°,9	19°,6	47°,4	— 0°,8	48°,2	
Murcia.....	10°,7 C.	16°,6	25°,6	19°,3	18°,1	41°,7	— 2°,9	44°,6	

CIFRAS MÁXIMAS DE TEMPERATURA Á BAJO CERO

Valladolid.....	4°,3 C.	10°,5	20°,4	12°,4	11°,9	35°,7	— 10°,4	49°,1	
Burgos.....	(Véase cifras mínimas á sobre cero.)								

CIFRAS MÍNIMAS DE TEMPERATURA Á BAJO CERO

Barcelona.....	9°,1 C.	14°,3	23°,3	17°,1	16°,0	33°,4	— 0°,1	33°,5	
Oporto.....	9°,5 C.	13°,9	19°,8	15°,9	14°,8	34°,1	— 0°,2	34°,3	Siete años del decenio.

(Se continuará.)

Consultorio.

PREGUNTAS

636. Un sujeto de buena posición social se ha suicidado ahorcándose de un árbol; como es de cajón, se le ha hecho la correspondiente autopsia por mandato judicial: ¿hay derecho á exigir de la familia los honorarios marcados en el Arancel? ¿En virtud de qué disposición se pueden reclamar, en caso de que se puedan? — J. A. R.

637. En un pueblo en que hay ministrante con título propio, ¿puede el médico sangrar á los enfermos? ¿Puede exigir el ministrante los derechos de una sangría al médico que la prescribió? ¿Quién es el llamado á tasar estos honorarios? ¿En qué ley ó reglamento se contiene todo lo relacionado con este punto?—A. B.

638. Tengo igualado á este vecindario sin más compromiso que su palabra, por lo cual no se especifica si entran ó no operaciones. Verifiqué en un hijo de mis igualados por dos veces la operación del fimosis. ¿Puedo cobrar esta operación? ¿Es excesivo el precio de 500 pesetas, teniendo en cuenta el capital que posee, que es de 30 á 40.000 duros? — A. G.

639. Hay en esta villa dos practicantes de cirugía menor establecidos de antiguo y que cuando tomaron sus títulos les exigieron conocimientos del dentista, y como tales ejercen. ¿A los practicantes de cirugía menor examinados recientemente se les exige conocimientos en la especialidad mencionada? Créo que no, y de ser así no podrán desempeñar la profesión del dentista. Si hubiera algo legislado en contrario de como pienso, le agradeceré me precise y dé contesta-

ción en la parte correspondiente de EL SIGLO MÉDICO. A. A. R.

RESPUESTAS

En el último párrafo de la respuesta á la pregunta número 631, línea tercera, que dice: *á las compañeras*, léase *á los compañeros*, pues me refiero á los testículos; y en la octava que dice, *que no se dan*, léase *que no le dan*, por referirme á los mismos, cuyas dos erratas de imprenta dejan á dicho párrafo falto del conveniente sentido. — José Segarra.

636. Si las costas se declaran de oficio, por sobreseerse el sumario ante la no existencia de delito ó de falta, los médicos forenses, ó los que hubieren actuado como tales, *por orden del juez*, no perciben honorarios. ¡Y luego se dirá que es socorrida nuestra profesión! El juez manda trabajar, pero pagar, ¡ah, eso no! Esto parece cosa de gentes no cuerdas, de gentes que habitan en el manicomio; pero no hay más remedio que obedecer lo que las leyes han dispuesto.

637. ¡Pues no ha de poder sangrar el médico! El médico puede practicar por sí cuantas operaciones de alta ó pequeña cirugía guste, pues que su título le faculta para todo. Ahora, si no quiere practicarlas, entonces el ministrante puede hacerlo. ¿Pero exigir éste al médico los honorarios de una sangría que ha creído conveniente practicar? ¿En qué ley se funda para ello? Los honorarios los fijan la costumbre y otra multitud de circunstancias.

638. No existiendo otro contrato que el verbal, hay que atenerse, en concepto nuestro, á lo que de antiguo venga haciéndose en el pueblo. Claro es que legalmente no hay tal contrato, y por consecuencia, puede cobrarse la operación. Respecto á honorarios, también

hay que atenerse á multitud de circunstancias, entre las cuales figura, sin duda, la posición que ocupe el enfermo.

639. Tengo para mí que á los practicantes se les exigen en el examen conocimientos de dentística, lo cual vendría á probar que pueden dedicarse á parte de esa especialidad. No hay duda, sin embargo, que á los practicantes se exige muchos menos conocimientos de esa especialidad que á los dentistas.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 712,90; mínima, 707,21; temperatura máxima, 31°,3; mínima, 9°,3; vientos dominantes, NE., con mucha persistencia, N., NE. y N.

Las fiebres de índole gástrica catarral han sido muy frecuentes, así como las palúdicas y las reumáticas. Las anginas benignas también han sido numerosas en los adultos y los niños, y en éstos se han observado muchos casos de sarampión, varioloide y coqueluche. Las congestiones bronquiales y las hemorragias de igual origen y de los órganos digestivos se han observado con frecuencia.

Crónica.

Homenaje merecido. — La Academia de Ciencias Médicas de Bilbao, con objeto de rendir homenaje al ilustrado médico bilbaino Dr. Obieta, ha dirigido á los compañeros de la región la siguiente circular:

«Muy señor nuestro y estimado compofesor: Si alguna duda hubiera podido abrigar esta Academia respecto á la oportunidad y conveniencia de dar una prueba del aprecio y respeto que á toda la clase médico-farmacéutica de la comarca merece el insigne médico D. Agustín María de Obieta, hubiera quedado completamente desvanecida con la lectura de las cartas recibidas de los profesores que hasta ahora se han adherido á nuestro pensamiento: tales y tan sinceros y tan unánimes son los elogios que en todas ellas se hacen de las virtudes profesionales del sabio médico á quien tratamos de honrar.

Ahora bien: deseosa esta Academia de dar al acto toda la posible solemnidad, y sabiendo que muchos profesores no han recibido la primera circular, considera conveniente dirigir esta segunda, ampliándose el plazo de adhesiones hasta el día último del presente mes de Mayo, y dando además cuenta de los acuerdos tomados hasta ahora relativos á dicha fiesta.

Son éstos los siguientes:

1.º Que á fin de violentar lo menos posible la natural modestia del Sr. Obieta, el homenaje de cariño que se pretende hacerle sea única y exclusivamente de la clase médico-farmacéutica.

2.º Celebrar en su honor una sesión extraordinaria, con asistencia de todos los profesores adheridos, é invitando á ella á las autoridades y á aquellas personas que estén al frente de establecimientos científicos.

3.º Regalarle un álbum con las firmas de todos los adheridos, precedida cada firma de un pensamiento médico, ya de orden clínico ó terapéutico, ya de moral profesional.

5.º Celebrar un banquete, presidido, á ser posible, por el Sr. Obieta. La asistencia á este acto no es obligatoria; pero sí convendría que á él asistiera el mayor número posible de profesores, por ser este acto más íntimo y familiar, y el más á propósito, por consiguierte, para estrechar los vínculos de confraternidad profesional, tan necesaria á todos, á la que tan ferviente culto ha rendido siempre el Dr. Obieta.

Para los gastos del álbum y demás que pueden originarse, excepción hecha del banquete, se ha acordado fijar la cuota de 25 pesetas, que deberá dirigirse hasta el 20 de Junio, al tesorero de la Academia, D. José María Somonte.

Dentro del mismo mes se enviarán al presidente de

la Academia los pensamientos que hayan de figurar en el álbum, según lo expuesto en el acuerdo cuarto.

Bilbao, Mayo de 1896.—*La Comisión.*»

Congreso de Cirugía. — El X Congreso de la Asociación francesa de Cirugía se abrirá en París, en la Facultad de Medicina, el lunes 19 de Octubre próximo bajo la presidencia del Sr. Terrier.

En el orden del día figuran los dos siguientes puntos: 1.º, *Terapéutica quirúrgica de los pies deformes*, ponente el Sr. Forgue; 2.º, *Tratamiento de los prolapso genitales*, ponente el Sr. Bouilly.

Hasta el 15 de Agosto se admiten las comunicaciones en casa del secretario M. Lucien Picqué, rue de l'Isly, 8, París.

Lo agradecemos. — El Sr. Bascuñana, autor de la solución de su nombre, nos ha enviado un cartel en colores y una bonita pizarra que ha repartido á todos los médicos de Madrid. Gracias por el obsequio.

Sociedad alemana de Cirugía. — Los Sres. Guyon y Picqué han partido para Berlín, en representación de la Asociación francesa de Cirugía, á fin de asistir al aniversario de aquella Sociedad.

Alumnos premiados. — En el primer año de la Facultad de Medicina ha obtenido los tres primeros premios de las asignaturas correspondientes á ese grupo, el alumno D. Angel Pulido y Martín-Somolinos, hijo de nuestro querido compañero de redacción doctor Pulido.

En el último grupo de la segunda enseñanza ha alcanzado la primera calificación en cinco asignaturas y el premio en la de Química D. Celestino Martín de Argenta y Pardo, hijo de nuestro inolvidable amigo D. Vicente.

Felicitemos á estos dos jóvenes por su aplicación y aprovechamiento.

Los honorarios médicos en Prusia. — El ministro de Fomento de Prusia ha hecho adoptar al Landtag un proyecto de tasación de los honorarios médicos, que sólo se aplicará cuando no haya avenencia entre médico y cliente. Esta tarifa es, al parecer, ventajosa para los médicos, mas no para los cirujanos.

Fallecimiento. — El día 24 de Junio próximo pasado falleció en Somió (Gijón), la Ilma. Sra. Doña Dolores Butler y Carmona, esposa de nuestro querido amigo y compañero D. Baldomero G. Valledor, consejero de Instrucción pública y director de nuestro colega la *Revista de Medicina dosimétrica*.

Hacia muy pocos días que se habia instalado en su casa de campo de Somió, donde, como todos los años, se proponía pasar el verano, cuando sorprendió la muerte á esta distinguida señora.

Tomamos parte en el duelo que aflige en estos momentos al Sr. Valledor y muy de veras le deseamos la resignación necesaria para sobrellevar tan rudo golpe.

LA DEBILIDAD, inapetencia, **depresión orgánica** y **neurastenia**, se corrigen y modifican pronto con el **glicerofosfato de cal** granulado de R. Garcerá, frasco, 3 pesetas. 10, Magdalena, 10, farmacia, Madrid.

El mejor tratamiento para las gastritis, gastralgias, dispepsias, dispepsias con cloro-anemia, hiperclorhidrias, úlcera del estómago, dilatación gástrica, catarros intestinales y albuminuria, es el **Elixir estomacal de Saiz de Carlos**, que cura enfermos con más de veinticinco años de antigüedad en sus padecimientos, y por esta razón es recetado por todos los médicos que conocen sus positivos efectos. — Serrano, 30, farmacia, Madrid, y principales de España.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8.

Teléfono 552.

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

Precios de suscripción de EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
8 semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

LICOR
del D.

LAVILLE

GOTA
REUMATISMOS

Específico probado de la GOTA y REUMATISMOS, calma los dolores los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.

F. COMAR é HIJO, 28. Rue Saint-Claude, PARIS
VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

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

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

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

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

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

ANUNCIOS

Desde 1.º de Julio de 1890, la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITÉ (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para este periódico.

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

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

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de POTASIO**

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

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de SODIO**

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

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas y de Quassia con **PROTO- IODURO de HIERRO**

Perdidas blancas, Demoras mensuales, Anemia, Raquitismo.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO DE ESTRONCIO**

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

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

CARNE, HIERRO y QUINA

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

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

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farm.^a 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.

SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXIJASE el nombre y la firma **AROUND**

ESTAFETA DE PARTIDOS

La Junta directiva de la Asociación Médica del partido de Astorga nos ruega anunciemos que todos los vecinos del Ayuntamiento de Valderrey, cuya titular se anuncia vacante, están contratados para la asistencia facultativa con dos dignísimos compañeros pertenecientes á esta Asociación.

VACANTES

La de médico-cirujano — por cumplimiento de contrato, que finalizará en 27 de Agosto próximo—de Fresnedilla (Ávila), dotada con el haber anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia de 10 familias pobres y demás obligaciones reglamentarias. La asistencia de los demás vecinos acomodados podía contratarse entre éstos y el profesor agraciado, y cuya plaza será provista á los veinte días de que aparezca inserto este anuncio en el *Boletín Oficial* de esta provincia. Las solicitudes al alcalde D. Victoriano Prieto.

— Por dimisión del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de médico particular de la Sociedad de labradores de esta villa, con el sueldo anual de 3 000 pesetas, pagadas por meses vencidos; los aspirantes presentarán sus instancias en la Secretaría de la Sociedad antes del día 15 de Julio próximo, acompañando á la misma la hoja de servicios del solicitante. El pueblo es sano, consta de unas 3.000 almas, y en él hay otro profesor que á la vez de titular es también médico de la Sociedad; el contrato se hace por un año.

Villarejo de Salvanés, 30 de Junio de 1896.

— *Alcaldía de Azaña (Toledo).* — La plaza de médico titular de esta villa se halla vacante, dotada con 2 000 pesetas anuales, cobrando 999 por la asistencia á 24 familias pobres, del presupuesto municipal y trimestres vencidos, siendo cobradas las restantes por este Municipio. Esta población consta de 530 habitantes, es abundante en los artículos de primera necesidad y suficientes aguas potables. Dista 43 kilómetros de Madrid y 30 de

Toledo; hay estación en esta repetida villa de la línea férrea de Madrid, Cáceres y Portugal.

Las solicitudes se admiten por espacio de treinta días, contados desde el día de la fecha, dirigiendo las mismas al alcalde-presidente de este Ayuntamiento.

Azaña, 20 de Junio de 1896. — El alcalde, *Pedro Sánchez*.

— La de médico-cirujano de Villardeciervos (Zamora), con el sueldo anual de 750 pesetas, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos, por la asistencia de 35 á 40 familias pobres. La duración del contrato será de un año, pudiendo el agraciado contratar la asistencia con los vecinos pudientes, que ha ascendido en contratos con anteriores médicos á 1.250 pesetas. Además, queda en libertad de prestar asistencia á los pueblos de Villanueva, Valrojo, Valdesantamaría y Manzanal de Abajo, distantes de esta población menos de 5 kilómetros de buen camino, y que han solido producir á otros médicos 1.250 pesetas. Solicitudes acompañadas de sus títulos profesionales en la Secretaría de este Ayuntamiento en el plazo de quince días, contados desde la inserción de este anuncio en los *Boletines Oficiales* de la provincia y periódicos profesionales.

Villardeciervos, 28 Junio de 1896. — El alcalde, *Tirso Romero*.

— Por terminación de contrato y traslado á otro punto del que la desempeñaba se halla vacante la titular de Medicina y Cirugía de Viniegra de Abajo (Logroño), con el haber anual de 999 pesetas, satisfechas del presupuesto municipal por trimestres vencidos, por la asistencia de 1 á 10 familias pobres. Por la asistencia á pudientes percibirá, además, el agraciado con la titular 1.251 pesetas, de las que será responsable una Comisión de vecinos.

Los aspirantes, que al menos deberán ser licenciados en Medicina y Cirugía, remitirán sus solicitudes y demás documentos al señor alcalde de esta villa, en término de treinta días, contados desde la fecha de este anuncio.

Ventrosa, 15 de Junio de 1896. — El alcalde, *Donato Martínez*.

CHOCOLATE ESPECIAL

Con este título, la **COMPAÑÍA COLONIAL** acaba de poner á la venta en sus dos establecimientos, **calle Mayor, 18 y 20, y Montera, 8**, un

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

y de precio arreglado, que hasta la fecha sólo se elaboraba de encargo para el consumo de algunas familias distinguidas de esta Corte.

Precio del paquete (400 gramos)... 1,75 ptas.
Precio del medio paquete (200 gramos)... 0,83 —

De venta: Compañía Colonial, Mayor, 18; Montera, 8

Las aguas alcalinas-bicarbonatadas, sódicas-ferruginosas y litínicas de **VERIN** Provincia de Orense Manantiales, **Sousas Caldeliñas**.

Son de las mejores entre las bicarbonatadas y no tienen rival en las afecciones calculosas y otras de las vías urinarias, viéndose frecuentemente arrojar arenas de gran tamaño con su uso.

Magníficos hospedajes de nueva planta. Nuevas construcciones en los manantiales.

Temporada oficial, 1.º Julio á 30 Septiembre.

Viaje cómodo: Los billetes llamados de recreo, facultan para detenerse en Orense.

Consúltese con los médicos acerca del uso de estas maravillosas aguas para todas las enfermedades del **HIGADO**, del **ESTOMAGO**, y en especial todas las de las **VÍAS URINARIAS**.

Informes y detalles, el señor Administrador en Verín, ó el propietario D. Fernando Debas, Alcalá, 31, Madrid.

MIL PESETAS

al que presente cápsulas de **Sándalo** mejores que las del Dr. Pizá, de Barcelona, para la curación de las enfermedades urinarias.

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

SANDALO DEL DR. PIZA

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE BARCELONA

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

APARATO ATMATRICO

VALENZUELA

Tratamiento abortivo de la bronquitis, gripe (forma torácica) y pneumonías, con las inhalaciones de trietilamina.

PÍDANSE DETALLES
Desengaño, 10 cuadruplicado, Madrid.

Solución Bascuñana de Glicerofosfatos de Cal y Sosa.

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

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

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

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

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

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

LA MARGARITA EN LOECHES

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

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

La Salud á domicilio.

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

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

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

GRAN BALNEARIO DE ZUAZO

(ÁLAVA)

AGUAS SULFURADO-SÓDICAS NITROGENADAS

Premiadas con cuatro medallas de ORO y tres de PLATA.

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

La Dirección Facultativa está á cargo del acreditado especialista en las enfermedades del órgano respiratorio Dr. Ledo, médico-director en propiedad y por oposición. El servicio de la fonda está á cargo de un personal competentísimo, y sus precios al alcance de todas las fortunas.

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

Temporada oficial: Del 15 de Junio al 15 de Septiembre.

Pedidos de aguas y habitaciones, al señor Administrador del Establecimiento.

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

Gerente de la Sociedad, D. JUAN CANO Y COMPAÑIA. — VITORIA

ELIXIR DE PROTOCLORURO
DE HIERRO
CON HIPOFOSFITOS
VIVAS PEREZ

Recetado por verdaderas eminencias, no tiene rival y es el remedio más racional, seguro y de inmediatos resultados de todos los ferruginosos y de la medicación tónico-reconstituyente para la *Anemia, Raquitismo, Colores pálidos, Empobrecimiento de sangre, Debilidad é inapetencia y menstruaciones difíciles*. Tenemos numerosos certificados de los médicos que lo recomiendan y recetan con admirables resultados. — Cuidado con las falsificaciones, porque no darán resultado. Exigir la firma y marca de garantía.

PRECIO DE CADA BOTELLA, 4 PESETAS. — MEDIA BOTELLA, 2,50 EN TODA ESPAÑA

De venta en todas las Farmacias de las provincias y pueblos de España, Ultramar y América del Sur.

Depósito general: ALMERÍA, Farmacia VIVAS PÉREZ

FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

Constituyente general
del sistema nervioso,
Neurasthenia,
Fosfaturada.

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

Esta preparación, que puede ser tomada sin peligro alguno, ha dado, a pesar del poco tiempo de su descubrimiento, resultados maravillosos, como lo comprueban certificados a millares.
Depósito general: CHASSAING Y C^{ta}, 6, avenue Victoria, París

Debilidad general,
Dolores de cabeza,
Nevralgias,
Depresión del sistema nervioso.

GLICEROFOSFATOS

Fosfato vital

de JACQUEMAIRE

INDICADO EN: NEURASTENIA, FOSFATURIA, ALBUMINURIA, TÍSID, ANEMIA, Enferm. de los NIÑOS, CONVALESCENCIAS, etc.

1.ª SOLUCION GASLOSA } CON BASE DE CAL.
2.ª GRANULADA }
3.ª GRANULADA, CON BASE COMPUESTA:
4.ª SOLUCION INYECTABLE, CON BASE DE SOSA.

SOLO EXPERIMENTADO EN LOS HOSPITALES DE PARIS
L. JACQUEMAIRE, Farmacéutico de 1.ª Clase, en VILLEFANCHE (Rhône) Francia, y en todas las Farmacias

Ergotina YVÓN

Solución normal de Cornezuelo de Centeno.

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

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

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

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

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

Cada frasco debe llevar nuestro sello de garantía.

PARIS: Farmacia YVÓN y BERLIOZ, 7, Rue de la Feuillade.
Depósito en todas las principales Farmacias y Droguerías.

Elixir YVÓN

POLIBROMURADO

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

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

INDICACIONES PRINCIPALES:
Afecciones nerviosas, Epilepsia, Histeria, Corea ó Baile de San Vito, Convulsiones, Asma, Insomnios, Nevralgias, Jaqueca, Espermatorrea, Glicosuria, Diabetes, Gastralgias nerviosas, Neurosénia, etc.

LAS ENFERMEDADES SECRETAS

BLÉNORRAGIAS
GONORREAS
FLUJOS BLANCOS
DERRAMES

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

PILDORAS
e Inyección de

KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER

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

Medalla de ORO, París 1885

Medalla de Plata. Barcelona 1888



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la

SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, París

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.



LEPTANDRINA ROYER

Contra el Estreñimiento Habitual

En la dosis de un a dos sellos en las comidas, procuran una deposición fácil sin cólicos. Tomados durante algunos días en la misma comida, acostumbran el intestino a funcionar naturalmente a la misma hora.

Farmacia A. DUPUY, 225, Rue St-Martin, París, y en todas las principales Farmacias de España.

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

Farmacia, CALLE DE RIVOLI, 150. PARIS, y en todas las Farmacias
El JARABE DE BRIANT recomendado desde su principio por los profesores
Laënnec, Thénard, Guersant, etc.; ha recibido la consagración del tiempo: en el
año 1829 obtuvo el privilegio de invención. **VERDADERO CONFITE PECTORAL**, con base
de goma y de ababoles, conviene sobre todo a las personas delicadas, como
mujeres y niños. Su gusto excelente no perjudica en modo alguno a su eficacia
contra los RESFRIADOS y todas las INFLAMACIONES del PECHO y de los INTESTINOS.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

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

GASTRALGIAS | NEVRÓISIS ESTOMACALES | HASTÍO de los ALIMENTOS | CONVALECENCIAS
DISPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

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

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

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

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

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

En Paris, Cas J. FERRÉ, F.^o 102, rue Richelieu, S.^o de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del
tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias
para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre
las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en

las **TUBERCULOSIS**,
las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**,
las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.

L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y princip. Farm. de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal,
Iodoformo.)

**PODEROSO
ANTIBACILAR**
Tomado sin dificultad
y bien tolerado.

HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por
la ACADEMIA de
MEDICINA de PARIS
á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar *Anemia*, *Clorosis*,
Pobreza de la sangre. -- 1 medida por día. -- Envío gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts

EPILEPSIA, HISTERIA, NEUROSIS

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

TRIBROMURO DE GIGON

BROMURO TRIPLE que contiene en proporciones iguales los **TRES BROMUROS**
de **POTASIO**, de **SODIO** y de **AMONIACO**, en polvo, y químicamente puros.

El frasco va acompañado de una cuchara-medida á la dosis de un gramo de Tribromuro, que basta disolver en un poco de agua.

EN FRASCOS DE 30, 60 Y 125 GRAM.: 2 FR. 50, 4 FR. 50 Y 8 FR.

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

Jarabe de Digital de LABELONYE

Empleado con el mejor éxito contra las diversas

Afecciones del Corazón,
Hydropesias,
Tosces nerviosas;
Bronquitis, Asma, etc.

El mas eficaz de los
Ferruginosos contra la
Anemia, Olorosie,
Empeoramiento de la Sangre,
Debilidad, etc.

Grageas al Lactato de Hierro de GÉLIS & CONTÉ

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

Ergotina y Graageas de BERGOTINA BONJEAN

Medalla de Oro de la S.^a de F.^a de Paris

LABELONYE y C.^a, 99, Calle de Aboukir, Paris, y en todas las farmacias.

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

EL APIOL de los Dres JORET y HOMOLLE regulariza los MENSTRUOS

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D.^r CHURCHILL

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

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

Exigir los frascos cuadrados con la
firma del Doctor Churchill, y la marca
de fabrica de M. SWANN, farmacéutico-
químico, 12, rue Castiglione, PARIS.
— Precio: 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

AMPOLLAS BOISSY

BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla

Romper las dos puntas de la Ampolla, recoger
el líquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

Ampollas Boissy

con **IODURO de ETILO**
Alivio inmediato y curacion completa del **ASMA**

Ampollas Boissy

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

Ampollas Boissy con ETER

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

JARABE de IODURO de SODIO DE BOISSY

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



VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D.^r FRANCK

(Fórmula del Codex Francés, n.º 602)

ALOES y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los

PURGANTES

MUY IMITADOS y FALSIFICADOS

Este rótulo, impreso en 4 colores,

es la Marca de los Verdaderos

Paris, Farmacia LEROY,

y PRINCIPALES FARMACIAS.





Instituto Brown-Séguar.

FUNDADO EN 1891 POR D. JUAN CRUZ

Los jugos orgánicos forman ya una parte importantísima de todas las obras de Terapéutica moderna. Los prácticos más eminentes los prescriben a sus enfermos, y en las Clínicas de los Hospitales y de las principales Facultades de Medicina de España y del extranjero se ha sancionado su eficacia.

El jugo testicular de conejo de Indias es el que reúne los principios dinamogénicos señalados por Brown-Séguar. Sólo con esta circunstancia se obtienen resultados en la anemia, ataxia y demás esclerosis de la médula, vejez prematura, debilidad senil y la resultante de enfermedades graves.

La sustancia gris está indicada en la neurastenia, histerismo, epilepsia y todas las demás neurosis y neuralgias.

El jugo tiroideo es el único tratamiento para el bocio, el mixedema, la obesidad y polisarcia.

El jugo pancreático en la diabetes sacarina, es de eficacia incontestable, comprobándose por el análisis de las orinas antes y después del tratamiento. La desaparición de la glucosa es en ocasiones tan rápida, que bastan de 5 a 10 inyecciones.

Todos los jugos orgánicos procedentes del Instituto Brown-Séguar, están contenidos en ampollas esféricas y llevan grabadas en el vidrio las palabras **Dr. Goizet, Paris.**

No respondemos de la eficacia de las demás preparaciones.

Precios, franco de porte.

Ampollas de 5 c. c. 20,00 pesetas.
— de 1 c. c. 5,50 —

A los señores médicos y farmacéuticos se hace la rebaja de 25 por 100.

Pídanse instrucciones al director

D. JUAN CRUZ

Alcalá, 4, Madrid



INSTITUTO DE VACUNACION



Director: Dr. G. Araco

En este antiguo y acreditado Instituto se vacuna de ternera todos los días de 2 a 5.

TARIFAS

	Pesetas.
Por una vacunación a domicilio, llevando la ternera.	20
Por una vacunación a domicilio, con tubo.	10
Por una vacunación en el Instituto, Valverde, 30.	5
Una ternera vacunifera.	150
Un Wial para 15 personas.	25
Un tubo con linfa para una persona.	4
Un cristal con id. para id.	3
Glicerolado vacunifero (vacuna para ganados), un tubo.	25

Se remiten pedidos a provincias.

A los médicos y farmacéuticos el 25 por 100 de descuento. **Pago adelantado**, acompañando el importe del franqueo y certificado.

VALVERDE, 30 Y 32, MADRID

SOBRE LA TRANSMISIBILIDAD

de enfermedades por medio de la vacuna
POR EL DR. RAMÓN SERRET
Véndese este opúsculo al precio de **una peseta**, en esta Administración.



VINO DE PEPTONA ORTEGA

siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

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

G. ORTEGA, LEÓN, 13, MADRID

HELPERICH

ATLAS

DE

FRACTURAS Y LUXACIONES

Véndese al precio de 12 pesetas en esta Administración.

[INSTRUMENTOS DE CIRUGIA]
Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

ÁNGEL BASABE

Proveedor de la Real Casa, Facultades de Medicina, Laboratorios y Hospitales Civiles y Militares.

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

Único representante para toda España de la casa C. ZEISS DE JENA

Gran surtido de jeringas modelo Roux

de diversos precios.

Se remiten a provincias.

[CARMEN, 21, MADRID]

Citrato de Cafeina
Granular efervescente
de Villegas Fr. 2'50 pta.
Pl. Ángel 16-Alcalá 88

Citrato de Bismuto
Granular efervescente
de Villegas Fr. 4' pta.
Pl. Ángel 16-Alcalá 88

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

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

Sacarina Villegas
Cura la Diabetes
Plaza del Ángel. 16.

Hemoglobina Villegas
Cura la Anemia
Fr. 4' r. Pl. del Ángel 16

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

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

URBERUAGA DE UBILLA

Vizcaya. — Bilbao. — Marquina.

AGUAS AZOADAS BICARBONATADAS

ESTACION BALNEARIA DE PRIMER ORDEN

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

El Establecimiento es un modelo en sus instalaciones, en la mesa y en el confort de las habitaciones. Salas suntuosas de respiración de gases, pulverizaciones é instalaciones difusas y directas (estas últimas acaban de instalarse). Luz eléctrica en todos los departamentos del Balneario y de los Hoteles.

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

Véase la monografía de URBERUAGA, escrita y publicada por su médico-director D. JOSÉ HERNÁNDEZ SILVA, que se remite gratis á quien la pida.

Mucho puede la higiene en la curación de las enfermedades originadas por pobreza de la sangre, pero jamás puede prescindirse del hierro en el tratamiento de las mismas; pero ¿qué compuesto de hierro debe preferirse? Nosotros, teniendo en cuenta que "el hierro dializado es una de las preparaciones marciales peores y de las más infieles," según palabras textuales de Bouchardat, Dujardin-Beaumetz y Soulier, hemos preparado las

GOTAS DE HIERRO DE LA UNIÓN

á base de tartrato férrico-potásico, sal sobre la cual pueden atestiguar millares de médicos de todos los países.

LAS GOTAS DE HIERRO DE LA UNIÓN

que llevan además pequeña cantidad de arsénico, tónico poderoso, son de resultados admirables para combatir la anemia, clorosis, amenorrea, dismenorrea, linfatismo y escrofulismo.

LAS GOTAS DE HIERRO DE LA UNIÓN MEDICO-FARMACEUTICA

SE VENDEN EN TODAS LAS BOTICAS Á 2 PESETAS FRASCO

Por mayor: En Toledo, Santos y Valiño.—Madrid, Melchor García, y principales droguerías de España.

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína DE BONALD

Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta. Recomendándose estas pastillas con incomparable ventaja sobre todos los medicamentos conocidos á los cantantes y oradores; á los que padezcan de anginas, tos, ronquera, á los diftéricos, á los nerviosos y á los niños en la época de la dentición. — Precio de la caja, 2 pesetas.

Tenemos preparadas pastillas de COCAÍNA y MENTOL, y también de COCAÍNA, CODEÍNA y MENTOL. Depósito central: Gorguera. 17, farmacia BONALD, Madrid.

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarros, Tisis

CAPSULAS EUPEPTICAS PIZA Antibacilar por excelencia. Tolerancia perfecta.
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA DE HAYA. Frasco 12 reales
EUCALIPTOL, IODOFORMO Y GUAYACOL.
Dr. PIZA. Plaza Pino, 6.-Barcelona y principales farmacias

GARGANTA. Pastillas de menthol y co- caína Carua-

na. — Curan las faringitis, irritación, catarros, tos, y en general todas sus afecciones. Caja, 1 peseta. Madrid, Greda, 1, farmacia, y M. García, Capellanes 1.

VIBURNUM PRUNIFOLIUM GRANULADO MORELLÓ

Usado con éxito como preventivo del aborto y parto prematuro, antiespasmódico, astringente, sedativo, etc.

ADRASTIS CANADENSIS GRANULADO MORELLÓ

Adaptado por distinguidos facultativos para combatir los trastornos del aparato útero-ovarico, metrorragias, vómitos del embarazo, etc.

VINO MORELLÓ BARCELONA. QUINA CARNE LACTOFOFATO DE CAL. Reconocido muy superior á sus similares extranjeros. Frasco 4 pesetas. Puerta Angel, 21 y 23.

Madrid: Melchor García, Torres Muñoz y Coipel

VINO NOURRY

YODOTÁNICO



El mejor medio de administrar el Yodo.

DOSIS { 0.05 de Yodo. { por cucharada
0.10 de Tanino. { de las de sopa.

Sustituye ventajosamente el Aceite de Hígado de Bacalao.

LINFATISMO, ANEMIA
AMENORREA
ENFERMEDADES PULMONARES

DEPÓSITO: 110, Bruch, BARCELONA, y en todas las Farmacias acreditadas.

81



Afecciones de los Bronquios y de la Garganta.

Para combatir la **tos** se hará uso, dicen todos los tratados de higiene, de bebidas calmantes pectorales. En efecto, las bebidas calientes tienen por efecto el hacer la piel halitosa, es decir, de devolverle su función de exhalación, condición indispensable y que no puede ser reemplazada por ningún otro método medicamentoso.

Ante las contradicciones de la medicina formularia, no vacilamos en preconizar un medicamento que tiene para él la sanción de una larga práctica y del cual el cuerpo medical se halla unánime en reconocer la verdadera eficacia.

Quereamos hablar del **Jarabe Pectoral de Pedro Lamouroux**, que, según nosotros y según estudios comparativos debe ser considerado como el pectoral por excelencia.

(*Journal des Connaissances Médicales*).

Una larga práctica medical me permite afirmar altamente que, de todos los medicamentos antiguos y nuevos, el **Jarabe pectoral de Pedro Lamouroux** es sin contradicción el que llena mejor las indicaciones de la terapéutica moderna en el tratamiento de los resfriados y bronquitis simples. En la última epidemia de Influenza, este Jarabe ha prestado los mayores servicios. Mi testimonio no es, por otra parte, sino el eco del reconocimiento de muchos de mis enfermos por una preparación seria y que, hoy como ayer, merece siempre la denominación de: **Pectoral por Excelencia**.

(*Avenir Médical*).

Almacen general, 45, Rue Vauvilliers, PARIS.

DEPÓSITO EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS.