

EL SIGLO MÉDICO



SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: La reforma de Sanidad Marítima. — SECCION DE MADRID: Sobre inhumaciones. — Documentos interesantes. — Discurso parlamentario. — SECCION PROFESIONAL: Cooperación al estudio de las reformas en el actual enjuiciamiento criminal. — PERIODICOS MEDICOS: EN IDIOMA CASTELLANO: I. Curación de la pústula maligna con la lejía. — EN IDIOMA EXTRANJERO: II. Tratamiento de la tuberculosis por el ácido cinámico y el cinamato de sodio ó betol. — III. Vacunación accidental de la vulva. — VARIEDADES: IV Congreso Internacional de Dermatología y de Siifilografía. — GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid. — CRONICA. — FOLLETIN: Necrología. — VACANTES. — ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

La reforma de Sanidad Marítima.

Anuncian los periódicos que dentro de este mismo mes firmará S. M. la Reina el Real decreto reformando por el adecuado reglamento la Sanidad de costas y fronteras, con arreglo á los principios aceptados como buenos en las últimas Conferencias internacionales. Mucho celebraremos que así suceda, por lo que esto significará como muestra de buena voluntad y de convencimiento de la obra en que con tanto tesón como mala fortuna venimos trabajando desde hace cerca de medio siglo, á contar desde las gloriosas iniciativas del inolvidable Méndez Alvaro. Pero no se oculta á nuestros lectores, ni creemos que al ministro de la Gobernación y á su subsecretario, jefe hoy de los servicios sanitarios, que esta cuestión no se resuelve por la publicación sencilla de un Real decreto. Aparte de las dificultades no

escasas que para ellos habrá tenido el estudio comparativo de lo legislado acerca de este asunto transcendentalísimo en otros países, el planteamiento de su obra, por perfecta y sencilla que sea, que el ser sencilla signo ha de ser de perfección, tropezará con dos no pequeños escollos. Será el uno, el de la organización y adaptación del personal al nuevo plan, y será el otro el de la reunión de fondos suficientes para el material de las estaciones sanitarias en el número en que las hace necesarias la larga extensión de nuestras costas y la doble frontera terrestre. Verdad es que ni el tiempo ni la conveniencia permiten de una vez instalarlas todas, pero bueno será que se cuide de proceder á un mismo tiempo sin vacilaciones y sin apresuramientos, para que no se repita lo ya acontecido de adquirir aparatos sin tener ni planeado el sitio en donde se habían de plantar, para que luego se deterioren y resulten inservibles por falta de inteligencia ó de voluntad en los que los adquirieran, por falta de costumbre y de pericia en los que habían de manejarlos, y por falta de plan y de dirección en todos.

DECIO CARLÁN.

Madrid, 13 de Agosto de 1899.

SOBRE INHUMACIONES

Hace algunos meses que tenía proyectado ocuparme del asunto con que voy á molestar una vez más la atención de los lectores de EL SIGLO MÉDICO, cuando apareció, con mucha satisfacción mía, un artículo del señor

bas de virtud, que se hacen acreedores á que sus nombres sean conocidos y puestos en letras de molde para que los médicos entrados en años les dediquen respetuoso recuerdo y los jóvenes se inspiren en tan elevado ejemplo. Á estos últimos pertenece nuestro infortunado compañero, mi querido amigo del alma, fallecido recientemente víctima de afección contraída en el cumplimiento de sus deberes.

El Dr. D. Marcelino de Benito y Alonso vió la luz primera en esta villa de Valdemoro el día 15 de Diciembre de 1843. Estudió en San Carlos la carrera, obteniendo el título de bachiller en la Facultad de Medicina el 16 de Abril del 64; el de licenciado el 23 de Junio del 65 y en Julio del año próximo siguiente recibió la investidura de doctor.

Á los pocos meses solicitó y obtuvo en propiedad la plaza de médico titular de la Torre de Esteban (Toledo), en donde estuvo dos años, captándose las simpatías de todo el vecindario, que vió en él un médico activo y celoso en el cumplimiento de su deber, no sólo asistiendo á los enfermos, sino dictando medidas higiénicas que sirvieran á garantizar la salud pública.

Á instancia de su anciano padre, trasladóse á su pueblo natal, limitando su actividad durante los prime-

Folletín.

NECROLOGIA

MARCELINO DE BENITO ALONSO

Poseído de inmensa amargura, llena de tristeza el alma y con luto en el corazón, escribo estas breves líneas, dedicadas á enaltecer la memoria de un médico que durante luengos años ejerció la Medicina, considerando como sacerdocio, y llevando á la práctica las ideas de caridad, abnegación y heroísmo, virtudes puestas á prueba en buen número de ocasiones.

Mucho nos duele ver cómo desaparecen del mundo de los vivos los que han estado reputados como lumbreras de la Ciencia, y consideramos perfectamente justificados los artículos necrológicos que, no sólo los periódicos profesionales, sino también los políticos dedican á esos hombres que tan alto lugar ocuparon en el saber humano; pero creemos también que hay médicos que, viviendo en un círculo más reducido y sin que la trompeta de la Fama pregone su nombre, ejercen tan dignamente la profesión, dando repetidas prue-

Gómez Aguirre sobre los signos de la muerte real y las inhumaciones. No voy á seguir á nuestro compañero por el mismo camino, pues nada encuentro que añadir acerca de los signos de la muerte real; pero sí me voy á permitir decir algo sobre inhumaciones.

El art. 77 de la ley provisional del Registro civil exige el reconocimiento del cadáver, y sólo cuando existan signos de descomposición se extenderá la certificación correspondiente de defunción. Prescindamos de los signos de descomposición, que con razón censura Mata, habiendo otros signos ciertos de la muerte; pero la comprobación de la defunción es requisito que exige la ley al facultativo que haya asistido al difunto en su última enfermedad, ó á falta de éste al titular del Ayuntamiento respectivo, y á falta de éstos otro llamado al intento. En esto mismo insiste nuestro compañero, pidiendo que se compruebe la realidad de la muerte en todas las poblaciones. En esto estamos todos conformes por dos razones poderosas: 1.^a, para que no se verifique la inhumación de personas vivas; y 2.^a, para que no queden ocultos algunos crímenes. Respecto de enterrar á personas vivas, no cabe duda que existe la posibilidad, aunque sea poco frecuente. Á los muchos casos citados por los autores, y alguna vez por la Prensa, puedo añadir yo dos casos de que tengo noticia de muerte aparente y que se creyó confirmada:

En un caso se trataba de un primo nuestro, que el médico y la familia lo creyeron muerto; fué amortajado, colocado en el suelo, y á las pocas horas empezó á moverse, dando señales de vida, y falleciendo tres días después. El otro caso me lo refería un joven cliente mío, á quien, habiéndole creído muerto del cólera el año 85, lo llevaban al cementerio, y los jóvenes que le conducían se detuvieron á fumar un cigarro en el trayecto, y en esta parada el chico hizo movimientos, volviéndole á casa, y hoy vive todavía.

Y no creemos bastante la garantía que exige el artículo 75 de la ley citada disponiendo que no se dé sepultura al cadáver hasta después de las veinticuatro horas de la consignada en la certificación facultativa, por varias razones: 1.^a, porque la muerte aparente

ros años á auxiliar en la espinosa tarea del ejercicio de la Medicina al entonces titular D. Nicasio Fraile, venerable sabio que gozaba de extraordinaria reputación en ésta y pueblos comarcanos. Fallecido éste, fué nombrado nuestro biografiado médico titular de Valdemoro, con la unánime satisfacción de todo el vecindario, que veía en él un digno continuador de las virtudes del muy amado D. Nicasio; y en verdad que estas esperanzas no se vieron defraudadas, porque el Dr. Benito Alonso puso á contribución toda su inteligencia, toda su voluntad y sus generosos sentimientos á disposición de los desgraciados enfermos.

Era nuestro amigo de aquellos médicos antiguos, cuyo tipo desgraciadamente va desapareciendo: modesto en el vestir, llano en el hablar, de carácter serio y á veces brusco, encerraba en su pecho un corazón blando y cariñoso que le servía para dar aliento y consuelo á los que sufrían dolencias graves. No consentía que se discutieran sus prescripciones, soltaba algún grueso terno á los enfermos rebeldes y amenazaba con su retirada definitiva de aquella casa; pero bien pronto una mirada indulgente caía de lleno sobre el rostro del enfermo, que, emocionado y arrepentido, prometía hacer todo cuanto le ordenase.

puede durar más tiempo; 2.^a, porque la hora de la muerte la sabe el médico casi siempre por referencia; y 3.^a, porque si la muerte es aparente puede prestarse algún auxilio para que no se convierta en real.

La otra razón en favor del reconocimiento de los cadáveres no puede ser más poderosa; tenemos la más firme convicción de que es *mayor el número de crímenes ocultos que el de los que tienen publicidad*.

Pero ahora vamos á analizar las causas de esta falta de comprobación de defunciones. Aunque la ley lo ordena, no se cumple; ¿y por qué? Que conteste el doctor Giné por nosotros. «El objeto de estas disposiciones (las de la ley del Registro civil) es altamente humanitario, y por lo mismo plausible en el fondo; pero esta vez, como otras muchas, nuestros legisladores no se han colocado en el terreno práctico. Mientras el Municipio no esté obligado á sostener un número de profesores proporcionado á las necesidades de la población para la verificación de defunciones, pesará sobre los médicos una injusticia, y si se cumplen las formalidades que la ley prescribe, no será sino mixtificándola en sus propósitos. No necesitamos explicarnos: ¿quién no comprende el ningún valor de la declaración de un hecho que debiera ser apreciado por los sentidos, pero que se hace por *pura deducción*, ya que no hay médico capaz de resistir el frío recibimiento que le aguarda en la casa del finado?» No se puede decir más ni mejor en menos palabras. Pero el Dr. Giné ejerce en una capital cultísima, y su clientela ha de ser necesariamente distinguida, y por eso habla únicamente de *frío recibimiento*; pero no sabe que para algunos pueblos de España es cierta la frase del autor de *El Conde de Montecristo*, y que viven tales pueblos como si el Estrecho de Gibraltar no existiera, siendo pruebas fehacientes de la teoría de la evolución de Lamarke y de Darwin; y en localidades así, posiblemente se cambiarían los papeles algunas veces, y el reconocimiento recaería en las inocentes costillas del médico con razones contundentes, si acaso no tenía lugar en parte de donde el vulgo dice que no se cojea. El insigne D. Pedro Mata en su monumental obra aduce alguna otra razón en

El trabajo rudo de treinta y tres años de ejercicio profesional, las emociones experimentadas en la contemplación de terribles desdichas minaron su salud, y comprobó una vez más lo que cuidadosamente en Francia se viene observando, que consiste en que, examinada la profesión de los individuos que mueren á consecuencia de una afección cardíaca, se ve que los médicos ocupan preferente lugar. No podía ser menos; nuestro D. Marcelino fué cardíaco, pero compensada la lesión, continuó viviendo ya achacoso y con frecuentes congestiones pulmonares. En los primeros días del mes actual sintióse más enfermo, con dolor en el hígado y fiebre; pero tenía precisión de visitar y no abandonó á sus clientes, y con fiebre y con dolor y amarilla la piel y conjuntivas y orinando líquido oscuro de caoba subió á la cumbre del heroísmo asistiendo á la Beneficencia, á sus igualados y á la visita de un compañero ausente. Así luchó una semana, hasta que, agotadas sus fuerzas, dominado su organismo por una *ictericia grave primitiva*, confiése á mis cuidados, dejando de ejercer la Medicina para siempre. Ha desempeñado la titular de esta villa durante veintinueve años, y entre las varias comunicaciones laudatorias que le pasaba el Ayuntamiento hay una con fecha 1.^o de

favor de esta idea que sustentamos. Así, pues, nuestros compañeros en el Parlamento deben pedir oportunamente la modificación del art. 77 de la ley del Registro civil. Pero los que tocamos los inconvenientes estamos obligados moralmente á dar nuestro humilde parecer. No todos los Municipios pueden subvencionar facultativos para el reconocimiento de los cadáveres, como propone el Dr. Giné. Nosotros pensamos, como el Dr. Mata, que esta misión debe recaer en los compañeros que ejercen el cargo de médicos forenses. Pero la mayoría de las localidades no tienen forense, y muchas veces hay un solo médico. En este caso no queda otro recurso, y este es mi parecer, que trasladar el cadáver al depósito que debe existir en el cementerio, y allí verificar la comprobación de la defunción.

También sería conveniente que al sepulturero ó encargado del cementerio se le instruyera, para que, sin distinción, emplease un medio sencillo para la comprobación de la defunción hasta la llegada del médico. Este medio podría ser la ligadura apretada de un dedo de la mano. Si existiese vida y circulación, ya sabemos los fenómenos de tumefacción que sobrevendrían y el resultado nulo en caso contrario. Sería conveniente que este medio se divulgase para que lo aplicasen las familias inmediatamente en ausencia del médico.

En resumen, creemos: 1.º, que debe reconocerse el cadáver por el médico forense donde exista; 2.º, que en los demás pueblos se reconozca el cadáver en el depósito. De antemano sabemos las objeciones que se pueden hacer á este pensamiento; pero no encontramos otro mejor.

Pasemos á otro asunto, aunque también de inhumaciones, y con esto empezamos á ejercer con anticipación el cargo de inspector municipal de Sanidad. Cuando se dictó la ley del Registro civil, se estableció entre otros el libro de nacimientos; pero como siempre queda algún vacío en las leyes, se pensó en que no procedía inscribir en aquel libro á los nacidos sin vida, y al efecto se dió una Real orden de fecha 30 de Enero de 1871, mandando que para inhumar á los fallecidos en el claustro materno y á los que no viviesen veinti-

Julio de 1886, en la que se le felicita por «su celo é interés y por los actos caritativos con que además se ha distinguido durante las calamidades que por epidemias han afligido á la población en los últimos diez años». También desempeñó en propiedad mucho tiempo, y en otras ocasiones interinamente, la plaza de médico del Colegio de Guardias Jóvenes, y acerca de su comportamiento en una epidemia variolosa lo dice la comunicación que con fecha 10 de Febrero del 83 dirige el excelentísimo señor director general del Cuerpo al primer jefe, «recomendando al facultativo D. Marcelino Benito por la esmerada asistencia que ha prestado á los enfermos durante la epidemia».

Durante su enfermedad ha habido rasgos que dan exacta cuenta de su carácter. En consulta celebrada con el muy reputado Dr. Carrillo, profesor de la Escuela de Especialidades de Madrid, y con el no menos ilustrado médico mayor de Sanidad Militar D. Pantaleón López, convinimos en que la situación seguía grave, á pesar de que el centro circulatorio funcionaba en aquel momento con cierta regularidad, y queriendo el primero de mis dignos compañeros llevar al ánimo del enfermo ideas de consuelo y esperanza, dirigióse á él en las siguientes frases: D. Marcelino, hemos acor-

cuatro horas, se extendiese una certificación facultativa que se archivaría en un legajo en el Juzgado municipal correspondiente. Aquella Real orden no se publicó en la *Gaceta*, según dicen personas competentes, así es que se ignora en muchos, pero en muchos Juzgados municipales. Como consecuencia de esto han sobrevenido muchas informalidades é irregularidades. Todos sabemos que en el estado demográfico que los alcaldes remiten á los gobernadores civiles figura en los nacimientos una casilla destinada á los fallecidos en el claustro materno. Pues hay muchos pueblos donde esa casilla figura en blanco siempre, á pesar de ocurrir casos para ocuparla, por la razón de que el Juzgado no tiene conocimiento de ellos. Lo primero que se ocurrirá á los que ejercen en las grandes capitales, donde supongo se lleva este registro en debida forma, es dónde se inhumarán estos seres que no han visto la luz del día. Vamos á decirlo. Como la Iglesia se niega á darles sepultura en el cementerio católico por no estar bautizados y por no tener permiso del Juzgado, y como en muchos pueblos tampoco existe cementerio civil, se les da sepultura en el piso bajo de la casa, y en algún pueblo importante que conocemos es costumbre sobornar al encargado del cementerio eclesiástico para que permita el sepelio. Y recordamos de un caso en que se violentaron las puertas del cementerio con este objeto. Excusamos toda clase de comentarios sobre hechos tan deplorables.

Respecto de los nacidos con vida y que fallecen antes de las veinticuatro horas, como hayan recibido el bautismo ya no se niega la Iglesia á la inhumación; pero en el Registro civil, en unos Juzgados se extienden dos actas, una de nacimiento y otra de defunción, y en otros una sola, la de defunción, lo cual es tan anómalo como morir sin haber tenido vida.

Urge, pues, por razones de higiene, por la exactitud de los datos demográficos, por el respeto á los seres humanos y por la corrección y la uniformidad de procedimientos, que desaparezca estado tan anómalo de cosas, y nos atrevemos á llamar la atención de los señores senadores y diputados médicos y de la Sociedad

dado que usted se salva; á lo que su interlocutor, hombre práctico si los hay, replicó con acento irónico imposible de describir: Me alegraré que no te equivoques. En efecto, dos horas después se observaba pulso atáxico y congestión pulmonar consecutiva por haber quedado destruida la compensación, sin que la cafeína, espartina, digital y la estricnina pudieran conseguir otra cosa que detener unas cuantas horas la asistolia que por fin acabó con la vida de nuestro infortunado amigo en la mañana del 25 del corriente.

La muerte del Dr. Benito Alonso provocó unánime y espontánea manifestación de duelo, acudiendo al entierro el vecindario en masa, para rendir al finado el último y piadoso tributo de consideración, cariño y respeto, y no hubo ojos que no llorasen, ni corazón que no sintiera.

¡Descanse, descanse en paz de Dios, mi paternal amigo!

ÁNGEL DE DIEGO.

Valdemoro, Julio 99.

Española de Higiene para que interpongan su influencia cerca de los señores ministros de Gracia y Justicia y de Gobernación, para que cada cual, dentro de su esfera, ponga coto á tanto desacierto.

En resumen, creemos que procede: 1.º, recordar la Real orden de 30 de Junio de 1871 y exigir su cumplimiento á los Juzgados municipales, y 2.º, exigir de todos los Municipios la construcción de un cementerio civil. Creemos que esto último no se ha de olvidar en la futura ley de Sanidad

TOMÁS GALLEGO Y GALLEGÓ.

Villavaquerin (Valladolid, Julio de 1899.

DOCUMENTOS INTERESANTES

Conferencia de Venecia de 1892. (1)

REGLAMENTO APLICABLE Á LAS PROCEDENCIAS DE LOS PUERTOS ARÁBIGOS DEL MAR ROJO, EN LA ÉPOCA DE VUELTA DE LA PEREGRINACIÓN.

Artículo 1.º Todo navío procedente del Hedjaz, ó de cualquier otro puerto de la costa arábiga del mar Rojo, provisto de patente sucia de cólera, teniendo á bordo peregrinos ó masas análogas, con destino á Suez, ó á un puerto del Mediterráneo, está obligado á dirigirse á El-Tor para sufrir allí la cuarentena reglamentaria.

Se procederá al desembarco de los pasajeros, bagajes y mercancías susceptibles y á su desinfección, así como á la de los efectos de uso y del navío.

Art 2.º La duración de la cuarentena en El-Tor para los peregrinos designados en el capítulo anterior, es de quince días completos, á contar del día del último caso de cólera comprobado en la sección cuarentenaria, con tal de que no haya habido infracción á las prescripciones indicadas para el aislamiento.

Cuando un accidente colérico se manifieste en una de las secciones, los peregrinos encerrados en ella sufrirán una cuarentena de quince días.

Los navíos que alberguen á los peregrinos no atravesarán el canal sino en cuarentena

Los peregrinos egipcios, después de haber abandonado El-Tor, deberán desembarcar en Ras-Mallap, ó cualquier otro punto designado por el Consejo de Alejandría, para sufrir allí la observación cuarentenaria de tres días y una visita médica, antes de ser admitidos á libre plática.

Cuando durante la travesía de El-Tor á Suez haya habido casos sospechosos á bordo, será rechazado á El-Tor.

Art. 3.º Los agentes de las Compañías de navegación y los capitanes deben terminar su cuarentena en la estación sanitaria de El-Tor y en Ras-Mallap.

Los peregrinos egipcios solamente están autorizados para dejar definitivamente el navío y dirigirse á sus casas. No se reconocerán como egipcios ó residentes en Egipto, sino los peregrinos que lleven una carta de residencia, emanada de una autoridad egipcia y conforme á un modelo establecido. Estos modelos se depositarán en las autoridades consulares y sanitarias de Djeddah y de Yambo, donde los agentes y capitanes de navío podrán examinarlas.

Los peregrinos no egipcios, turcos, rusos, persas,

tunecinos, argelinos, marroquíes, etc., no podrán, después de dejar El-Tor, desembarcar en un puerto egipcio.

Por consecuencia, los agentes de navegación y capitanes cuidarán de que el trasbordo de peregrinos extranjeros á Egipto no se efectúe en El-Tor, ni Suez, ni Port-Said, ni en Alejandría.

Los barcos que lleven peregrinos de las nacionalidades mencionadas, sufrirán el trato de estos peregrinos y no serán recibidos en ningún puerto egipcio del Mediterráneo.

Art. 4.º Los navíos con patente sucia de cólera procedentes de un puerto del Hedjaz ó de cualquier otro puerto de la costa arábiga del mar Rojo, sin haber embarcado peregrinos ó masas análogas y que no hayan tenido á bordo durante la travesía accidente sospechoso, se colocan en la categoría de los navíos ordinarios sospechosos. Se someten á las medidas preventivas y al tratamiento impuesto á estos navíos.

Si van destinados á Egipto sufrirán una observación cuarentenaria de tres días en las Fuentes de Moisés, y no serán admitidos á libre plática sino después de visita médica favorable.

Se entiende que si estos navíos durante la travesía han tenido accidente sospechoso, sufrirán la cuarentena en El-Tor y será de quince días.

Cuando se manifieste un accidente sospechoso á bordo en la travesía de El-Tor á Suez, será desechado el navío á El-Tor, para sufrir allí la cuarentena prevista en el párrafo precedente.

Las caravanas compuestas de peregrinos egipcios deberán, antes de dirigirse á Egipto, sufrir una cuarentena de rigor de quince días en El-Tor, luego se dirigirán á Ras-Mallap para sufrir allí una cuarentena de cinco días, después de la cual no se admitirá á libre plática, sino después de visita médica favorable y desinfección de sus efectos.

Las caravanas compuestas de peregrinos extranjeros, antes de dirigirse á sus hogares por la vía terrestre, se someterán á las mismas medidas que las caravanas egipcias, y deberán ser acompañadas por guardas sanitarios hasta los límites del desierto.

Las caravanas procedentes del Hedjaz por el camino de Kaba, ó de Mola, serán sometidas á su llegada al Canal á la visita médica y desinfección de la ropa sucia y los objetos de uso.

Art. 6.º 1.º Durante el tiempo de retorno de los peregrinos, los navíos procedentes del Hedjaz ó de otro puerto de la costa arábiga del mar Rojo, con patente limpia y peregrinos á bordo, debe dirigirse á El-Tor para sufrir una observación de tres ó cuatro días después del desembarco completo de los peregrinos.

2.º Sólo los peregrinos serán desembarcados en los campamentos cuarentenarios.

3.º Después de haber sufrido esta observación de tres ó cuatro días, los navíos serán recibidos en Suez á libre plática, si la visita médica es favorable.

4.º Sin embargo, los peregrinos egipcios ó residentes en Egipto provistos de carta de residencia, son los únicos autorizados para desembarcar en Suez.

5.º Respecto á los demás peregrinos de nacionalidad extranjera, se seguirán las mismas reglas establecidas en el párrafo tercero del art. 3.º

6.º El trasbordo de peregrinos está rigurosamente prohibido en todos los puertos egipcios.

(1) Véase el número anterior.

7.º Los navíos procedentes del Hedjaz ó de un puerto de la costa arábiga del mar Rojo con patente limpia, sin peregrinos ó masas análogas, ni accidente sospechoso durante la travesía, se admiten á libre plática en Suez, previa visita médica favorable.

Art. 7.º Los navíos procedentes del Hedjaz con patente limpia y peregrinos con destino á un puerto de la costa africana del mar Rojo, están autorizados para dirigirse á Souakim para sufrir la observación de tres ó cuatro días, con desembarco de pasajeros y campamento cuarentenario.

Art. 8.º Las caravanas y peregrinos llegados por tierra se someten á visita médica y á desinfección en las Fuentes de Moisés.

EXTRACTO DE LAS CONCLUSIONES DE LA COMISIÓN TÉCNICA ACERCA DE LA APLICACIÓN DEL REGLAMENTO CONCERNIENTE Á LOS PEREGRINOS.

La Comisión técnica de la Conferencia sanitaria internacional opina que para obtener resultados seguros en la aplicación del reglamento á los peregrinos, sería preciso:

1.º Que todo navío de peregrinos tenga á bordo un médico con diploma suficiente, y una estufa de desinfección.

2.º Que los peregrinos que desembarquen y los embarcados no tengan entre sí contacto alguno en los puntos de desembarque.

3.º Que los navíos que hayan desembarcado sin peregrinos cambien de anclaje para embarcarlos.

4.º Que los peregrinos desembarcados estén repartidos en campamentos por grupos compuestos de pocas personas.

5.º Que durante el período de funcionamiento del campamento de El-Tor, haya en él un número mayor de médicos que de ordinario.

6.º Que la dirección de la estación sanitaria se ponga en manos de un director-médico. Sin embargo, las Potencias interesadas, que deseen que sus peregrinos sean cuidados por médicos de su país, deberán dirigirse al Consejo de Alejandría, el que podrá dar esta autorización á condición de que siempre estos médicos estén en El-Tor bajo la autoridad del médico-director del campamento.

7.º Que los guardas sanitarios sean bastantes, y pagados de modo que no cedan á las tentativas del soborno y de la corrupción.

8.º Que se establezca, bajo las órdenes del director, un Laboratorio de Bacteriología, al que se agregue un médico competente, á fin de establecer científicamente los casos de cólera y de determinar el principio, la marcha y el fin de la epidemia.

9.º Que el número y las dimensiones de las estufas de desinfección sean suficientes para que las operaciones se hagan con rapidez. Podrá haber tres de gran modelo.

10. Que haya siempre un mecánico durante la peregrinación en El-Tor, para cuidar del funcionamiento regular de las estufas, á las órdenes del médico.

11. Que las duchas lavabos sean instaladas en número suficiente para someter á los peregrinos á los baños necesarios, para asegurar la completa desinfección de las masas que han de permanecer en El-Tor.

12. Que haya, durante el campamento de los peregrinos, una inspección rigurosa de la calidad de los alimentos y del agua, sirviéndose del personal y medios del Laboratorio de la estación sanitaria.

13. Que la tarifa de precios de alimentos se establezca por el Consejo de Alejandría, y se publique en los campamentos.

14. Que el agua suministrada á los peregrinos sea destilada ó elevada antes de distribuirla á una temperatura de 100º; y que en las diferentes secciones del campamento se guarde el agua en varios receptáculos, permitiendo dar á los peregrinos una cantidad suficiente de agua de buena calidad.

Los depósitos deben estar cerrados, y servidos por grifos ó por bombas.

15. Las prescripciones para las desinfecciones é instalaciones diversas, necesarias al funcionamiento de la estación sanitaria de Suez, son aplicables en general al campamento de El-Tor. (Véase el reglamento é instrucciones contra el cólera, y el programa para la instalación sanitaria cerca de Suez.) Las fosas de excrementos serán objeto de especial vigilancia por parte de la autoridad sanitaria.

El emplazamiento de estas fosas se elegirá de modo que no exponga á la propagación de la enfermedad.

16. Que un hilo telegráfico ponga en comunicación el campamento de El-Tor con la estación sanitaria de Suez.

ANEJO 5.º *Medidas de preservación indispensables á bordo de los navíos, en el momento de la partida, durante la travesía y á la llegada á Suez.*

NOTA. El germen del cólera está contenido en las vías digestivas de los enfermos. La transmisión se verifica, con preferencia, por las deyecciones y las materias de los vómitos, y, por consecuencia, por las ropas, colchones y las manos sucias.

I

Medidas que han de tomarse en el momento de la partida.

1.ª El capitán cuidará de no dejar embarcar las personas sospechosas de estar atacadas de una afección coleriforme. Se negará á admitir á bordo las ropas, vestidos, objetos de cama, y en general todos los objetos sucios ó sospechosos.

Las ropas de cama, los vestidos usados, etc., etc., que hayan pertenecido á enfermos atacados de cólera ó de una afección sospechosa serán rechazadas á bordo.

2.ª Cuando los navíos deban transportar emigrantes ó tropas, el embarque no deberá hacerse hasta después que las personas reunidas en grupos hayan sido sometidas durante cinco ó seis días á una observación que permita asegurarse que ninguna de ellas está atacada de cólera.

3.ª Antes del embarque el navío será limpiado perfectamente, y en caso necesario desinfectado.

4.ª Es indispensable que el agua potable embarcada á bordo sea cogida de una fuente que se encuentre al abrigo de toda posible contaminación. Todo peligro del agua desaparece si es destilada ó hervida.

II

Medidas que han de tomarse durante la travesía.

1.ª Es de desear que en todos los navíos se reserve un sitio para aislar á las personas atacadas de una afección contagiosa.

2.ª Si no le tuvieran, el camarote ó cualquier otro sitio en el cual es atacada una persona de cólera será incomunicado.

Únicamente las personas encargadas de cuidar á los enfermos podrán penetrar en él, siendo estas mismas aisladas de todo contacto con las demás.

3.^a Los útiles de cama, las ropas y los vestidos que hayan estado en contacto con el enfermo serán inmediatamente sumergidos en una disolución desinfectante, verificándose esta operación en la misma habitación del enfermo.

Lo mismo se hará con los vestidos de las personas que los cuidan y hayan sido manchados,

Todos aquellos objetos que no tengan ningún valor se quemarán ó tirarán al mar, si no está el barco en el puerto ó en el Canal. Los demás serán llevados á la estufa en sacos impermeables impregnados de una disolución de sublimado, con objeto de evitar todo contacto con los objetos de alrededor. Si no hay estufa á bordo, estos objetos se sumergirán en una disolución desinfectante durante dos horas.

4.^a Las deyecciones de los enfermos (vómitos y materias fecales) serán depositadas en un recipiente, en el cual se habrá vertido previamente una disolución desinfectante, ya indicada en otra parte. Estas deyecciones son arrojadas inmediatamente á los retretes. Estos retretes serán desinfectados con todo rigor después de cada vez que se haya echado materias coléricas.

5.^a Los locales ocupados por los enfermos serán rigurosamente desinfectados, según las reglas ya indicadas.

6.^a Los cadáveres serán previamente envueltos en un sudario impregnado de sublimado y arrojados al mar.

7.^a Todas las operaciones profilácticas que se ejecuten durante el trayecto del navío serán inscritas en el diario de á bordo, el cual se presentará á la autoridad médica á su entrada en Suez.

8.^a Estas reglas son aplicables especialmente á todo lo que ha estado en contacto con los enfermos, cualesquiera que hayan sido la gravedad y terminación de la enfermedad.

III

Medidas que han de tomarse en el momento de la llegada del navío á Suez.

1.^a Todos los barcos sufrirán una visita médica antes de entrar en el Canal de Suez.

2.^a Esta visita se hará por la autoridad sanitaria de Suez.

3.^a Si el navío está infectado, las personas atacadas del cólera ó de accidentes sospechosos serán desembarcadas y aisladas en un local construido expresamente en las proximidades de Suez.

Se considerarán como sospechosos los individuos que hayan tenido síntomas de cólera, y especialmente la diarrea coleriforme.

4.^a Todos los objetos contaminados y los recipientes serán desinfectados antes de la entrada del navío en el Canal de Suez, es decir, los trajes, objetos de cama, colchones, alfombras y demás objetos que hayan estado en contacto con los enfermos, como igualmente los vestidos de los que los hayan cuidado, los objetos contenidos en el camarote del enfermo y en los contiguos, el pasillo de estos camarotes, el puente ó las partes del puente sobre las cuales haya permanecido el enfermo.

Siguen las fórmulas chancillerescas de ratificación del Convenio, y entre las firmas de los representantes figura la del conde de Benomar, embajador de España.

En esta Conferencia representó á nuestro país, como delegado técnico, el Dr. Cortezo.

El Gobierno español se adhirió, pues, al Convenio de Venecia de 1892.

Convenio Sanitario Internacional de Dresde de 15 de Abril de 1893.

El Presidente de la República Francesa; S. M. el Emperador de Alemania, Rey de Prusia, en nombre del Imperio alemán; S. M. el Emperador de Austria, Rey de Bohemia, etc., etc., y Rey apostólico de Hungría; S. M. el Rey de los belgas; S. M. el Rey de Italia; S. A. R. el Gran Duque de Luxemburgo; S. M. la Reina de los Países Bajos y en su nombre S. M. la Reina Regente del reino; S. M. el Emperador de todas las Rusias; el Consejo federal suizo:

Habiendo decidido establecer medidas comunes para proteger la salud pública en tiempo de epidemia colérica sin poner trabas inútiles á las transacciones comerciales y al movimiento de viajeros, han nombrado por sus plenipotenciarios, á saber: (Aquí siguen los plenipotenciarios.)

Los cuales, después de cambiados sus poderes, los que se encontraron en toda regla, convinieron las disposiciones siguientes:

I

En lo que concierne á la profilaxis internacional aplicable á los viajeros y á las mercancías:

Serán aplicadas desde aquí en adelante las medidas indicadas y precisadas en el anejo 1.^o del presente Convenio.

II

En lo que respecta al régimen sanitario de la embocadura del Danubio (boca de Soulina):

Son adoptadas las disposiciones consignadas en el anejo 2.^o

III

Los documentos aquí anejos tienen el mismo valor que si estuviesen incorporados en el presente Convenio.

IV

El presente Convenio tendrá una duración de cinco años, á partir de la fecha de la ratificación. Será renovado de cinco en cinco años por tácito contrato, salvo denuncia en un período de seis meses antes de expirar este término por una de las altas Potencias contratantes.

La denuncia no causará efecto más que con respecto del ó de los países que lo hayan notificado.

El Convenio será ejecutivo para los otros Estados.

Las altas partes contratantes se reservan igualmente la facultad de provocar por la vía diplomática las modificaciones que estimen necesarias introducir en el Convenio y sus anejos.

El presente Convenio será ratificado. Las ratificaciones serán depositadas en Berlín lo más pronto posible, y lo más tarde en el plazo de seis meses, á contar del 15 de Abril de 1893.

En fe de lo cual los plenipotenciarios lo han firmado y sellado.

Hecho en nueve ejemplares en Dresde el 15 de Abril de 1893. (Siguen las firmas.)

Anejos al Convenio.

ANEJO 1º

Título I. Medidas destinadas á tener al corriente á los Gobiernos firmantes del Convenio del estado de una epidemia de cólera, así como de los medios empleados para evitar su propagación y su importación á los lugares indemnes.

NOTIFICACIÓN Y COMUNICACIONES ULTERIORES.

El Gobierno del país contaminado debe notificar á los diferentes Gobiernos la existencia de un foco colérico. Esta medida es esencial.

No tendrá valor real si no está prevenido de los casos de cólera y de los casos dudosos sobrevenidos en su territorio. Nunca, por consiguiente, se recomendará bastante á los diferentes Gobiernos la declaración obligatoria de los casos de cólera por los médicos.

Será objeto de la notificación la existencia de un foco colérico, el lugar donde se ha formado, la fecha de la aparición de este foco, el número de casos comprobados clínicamente y el de las defunciones. Los casos aislados pueden ó no ser objeto de notificación.

La notificación será hecha á las agencias diplomáticas ó consulares en la capital del país contaminado.

Para aquellos países que no estén representados, la notificación se hará directamente por telégrafo á los Gobiernos extranjeros.

Esta primera notificación será seguida de comunicaciones ulteriores, dadas de una manera regular, de modo que estén al corriente los Gobiernos de la marcha de la epidemia.

Estas comunicaciones se harán per lo menos una vez á la semana. El informe sobre el principio y la marcha de la enfermedad, deberá ser lo más completo posible.

Se indicarán más particularmente las medidas tomadas á fin de combatir la extensión de la epidemia.

Deberán precisar las medidas profilácticas adoptadas relativamente: á la inspección sanitaria ó á la visita médica; al aislamiento; á la desinfección.

Y las medidas prescritas desde el punto de vista de la marcha de los navíos y de la exportación de los objetos susceptibles.

Se entiende que los países limítrofes se reservan hacer arreglos especiales, con objeto de organizar un servicio de informaciones directas entre los jefes de la administración de las fronteras.

El Gobierno de cada Estado estará obligado á publicar inmediatamente las medidas que crea deba prescribir contra las procedencias de un país ó de una circunscripción territorial contaminada (1).

Comunicarán inmediatamente estas publicaciones al agente diplomático ó consular del país contaminado residente en su capital.

En el caso de no haber agencia diplomática ó con-

sular en la capital, la comunicación se hará directamente al Gobierno del país interesado.

Es también obligación dar á conocer por los mismos medios la cesación de estas medidas ó las modificaciones de que ellas sean objeto

(Se continuará.)

DISCURSOS PARLAMENTARIOS (1)

La ley de Sanidad de 1855 ya pasó, señores senadores; virtualmente murió hace muchos años; no es posible pensar en teñirla ni en retocarla; su vejez no está por fuera, sino en su esencia; hagámosle los honores que queráis, pero demosle eterna sepultura.

Yo no quisiera molestar más tiempo la atención de la Cámara, porque verdaderamente el Sr. Fabié, lejos de combatir la ley, lo que ha hecho es manifestar cuánta era su importancia y cuánto el interés que debía despertár en los Cuerpos Colegisladores para que pronto fuese una esperanza para la reforma de nuestras costumbres sanitarias, que todavía son, por desgracia, tan atrasadas en nuestro país; pero no quiero dejar en silencio una cuestión que fué objeto de debate cuando se presentó la ley de Bases de 1894, y que también lo ha sido ahora, aunque no en este mismo recinto; me refiero á la forma con que el Gobierno ha tenido por conveniente presentar este proyecto de ley.

Créese por muchos señores senadores, y entre ellos por mi respetable amigo el señor vizconde de Campo-Grande, que hubiera sido preferible una ley articulada á un proyecto de Bases.

Son, verdaderamente, tan atendibles las razones que sobre este punto se han dado, que yo, con la lealtad que debo á la Cámara, he de decir que no me atrevo á decidirme ni en un sentido ni en otro.

Una ley articulada es un trabajo mucho más completo, presenta la obra en todos sus detalles y en todos sus desenvolvimientos, se aprecia más la extensión de la ley, y sobre todo, se sabe mejor lo que se legisla y lo que se vota, cosa que no acontece con una ley de Bases, que ha de adolecer forzosamente de alguna vaguedad, de algo indefinido que deja en el espíritu cierta zozobra, cierto temor, y ¿por qué no decirlo? un miedo fundado de que no se llegue al objeto apetecido, ó de que puedan extralimitarse los Gobiernos de las facultades concedidas. Yo, repito que en este punto no me atrevo á hacerme juez; pero si hubiera de manifestar mi opinión, quizá me inclinara hacia la forma en que el Gobierno ha presentado este proyecto, por lo circunstancial del caso.

Una ley de Sanidad completa sería tan extensa, se compondría de tantos artículos, abrazaría cuestiones tan eminentemente técnicas, que sería muy difícil llevar la discusión con la escrupulosidad y el detenimiento que el asunto requeriría. Mezcladas, como se encuentran en esta ley cuestiones de orden eminentemente científico con otras de orden administrativo, puntos verdaderamente básicos y por tanto inmutables, con otros que son puramente transitorios, habría el peligro de que en la discusión de los detalles se confundiera lo sustantivo con lo accidental.

Una ley como ésta, que tiene un objeto permanente,

(1) Véase el número anterior.

(1) Se entiende por la palabra circunscripción, una parte de territorio de un país que está bajo una autoridad administrativa determinada, así, por ejemplo: una provincia, un Gobierno, un distrito, un departamento, un cantón, una isla, un municipio, una ciudad, un pueblo, un puerto, un "polder", etc., cualquiera que sea la extensión y la población de estas porciones territoriales.

la Higiene, y un sujeto variable, el criterio científico que ha de dirigir los servicios sanitarios, ha de tener un radio de acción más amplio que el que tendría si sus preceptos sólo fueran modificables por otra ley, cosa difícil y de gravedad suma.

Una ley de Bases tiene la ventaja de permitir mayor desarrollo á los principios que en esas bases se contienen, pudiendo luego hacerse en ellas, no en lo esencial sino en los detalles, todas las variaciones que vayan reclamando los adelantos de las ciencias y las exigencias de la salud pública.

Y dicho esto, señores, voy á terminar, porque hablar más de la ley, sobre que sería molestar mucho la atención de la Cámara en este momento, paréceme á mí que sería como una especie de intrusión en el debate párcial de las bases, y para entonces reservo, si hay ocasión, decir lo que opino, si algún señor senador tuviera por conveniente hacer observaciones acerca de alguna de ellas.

Concluiré diciendo únicamente sobre este proyecto, no sólo por creer deberlo decir así, sino en justo homenaje al Gobierno de S. M. y á su dignísimo representante en ese banco (*Señalando al ministerial*), el señor ministro de la Gobernación, que con objeto de que el Senado pudiera tener la mayor garantía en la ley que iba á votar, no lo hizo por sí mismo, sino que pidió la redacción de este proyecto al Centro más competente y más autorizado de la nación en materias sanitarias, al Real Consejo de Sanidad, donde se encuentran dignamente representadas (excepción hecha de mi modesta personalidad) la ciencia y la Administración en sus diversos ramos. El Consejo aceptó agradecidísimo esta honrosa misión; estudió minuciosamente el proyecto; mantuvo acerca de él una discusión detenidísima y razonada, y por último, lo presentó al Gobierno de S. M., que si bien hizo algunas variaciones que creyó necesarias, no alteró la esencia de las bases del proyecto que ahora se presenta aquí; y debo añadir que la Comisión, inspirándose en los mismos sentimientos que el Gobierno, no se limitó á dar su dictamen, sino que invitó á todos los señores senadores y personas competentes para que fueran á ilustrarla, siendo su petición atendida, pudiendo vanagloriarse de que los razonamientos que ha escuchado han venido á mejorar muy mucho los principios que en esta ley se encuentran contenidos.

Tanto la Comisión como el Gobierno, saben, señores senadores, que el proyecto de ley que se presenta á las Cámaras no es una obra perfecta; saben que no responde completamente, como hubiera sido su deseo, á las exigencias de la Higiene pública en los tiempos actuales ni tampoco á las aspiraciones de las clases médicas; pero ha habido necesidad de subordinar esas exigencias y esas aspiraciones á los recursos de nuestro menguado Tesoro; y á pesar de estas deficiencias, tengo el firme convencimiento, señores senadores, de que si este proyecto llega á ser ley, constituirá un timbre de gloria para el Gobierno que ha tenido la honra de presentarlo, y para las Cámaras que le concedan su aprobación.

El Sr. Fernández-Caro: Señores senadores, yo me complazco mucho de que mi respetable amigo el señor vizconde de Campo-Grande haya presentado esta enmienda, y me complazco todavía más en que insista en ella, á pesar de que la Comisión haya tenido el sen-

timiento grandísimo de rechazarla. Y digo sentimiento, porque á más del respeto que la Comisión tiene en general á todos los señores senadores, lo tiene muy especial al señor vizconde de Campo-Grande, porque la competencia de S. S. y sus altos merecimientos le dan derecho á que la Comisión le atienda de una manera particularísima. La Comisión no puede olvidar la parte muy importante que S. S. ha tomado en la redacción de estas bases, la transigencia con que ha seguido todas las discusiones habidas con motivo de ellas, y por último, la ilustración grandísima que con su talento y oportunas observaciones les ha prestado.

Todas estas razones habían de obligar á la Comisión á escuchar con grandísima deferencia al señor vizconde de Campo-Grande.

No puedo menos de dar las gracias á S. S. por el elogio que ha hecho del Real Consejo de Sanidad, al que me honro en pertenecer; y aunque esos elogios no llegan á mí por mi insignificancia y por el poco tiempo que hace que pertenezco á dicho Consejo, en boca de S. S. son de tal autoridad, que, créalo S. S., han de ser, cuando sus palabras sean leídas, motivo de complacencia y remuneración grande á los trabajos que el Real Consejo de Sanidad viene desde hace tantos años realizando.

Ha hecho S. S. una relación del curso que han llevado estas bases, y no he de repetirla. Únicamente he de rectificar un error que, en mi juicio, ha cometido su señoría.

Dice el señor vizconde de Campo-Grande que en las bases redactadas por el Real Consejo de Sanidad no se incluyó la palabra *cremación*. (*El señor vizconde de Campo-Grande*: Para los animales.) Está S. S. en un error (*El señor vizconde de Campo-Grande*: Y conmigo el relator), y no me permitiría insistir tanto, porque al decirlo S. S. creería yo estar equivocado; pero el señor presidente de la Comisión me ha llamado la atención sobre este particular, y ruego á S. S. que lea la base 3.^a, párrafo 8.^o, que dice: «Á la higiene de los templos, cementerios, y reconocimiento, traslación, depósito, autopsias, inhumación, exhumación y cremación de cadáveres.» (*El señor vizconde de Campo-Grande*: Ese será el proyecto del Gobierno.) Ese es el proyecto del Consejo de Sanidad. (*El señor vizconde de Campo-Grande*: Entonces hay dos.) No quiero continuar discutiendo con S. S. sobre este punto; porque, á pesar de verlo escrito, cuando S. S. lo afirma, debo estar yo equivocado; pero de todas suertes, háyase ó no dicho esto, al admitirlo la Comisión lo hace suyo y tiene la responsabilidad de la emisión de este concepto.

Pero dígame S. S.: ¿qué motivo de alarma tiene porque la Comisión en estas bases haya admitido la palabra *cremación*? ¿No comprende S. S. que esta ley de Sanidad tiene que determinar la inspección de todos los servicios higiénicos, y entre ellos puede estar algún día, si no es hoy, la cremación? ¿Por qué se asusta S. S. tanto de esta palabra, señor vizconde de Campo-Grande? Dígame la palabra *cremación* ó no se diga, ¿se introduce con esto alguna novedad? Pues sencillamente no se hace más que mencionar un procedimiento de deshacerse de los cadáveres exactamente igual á la inhumación, y la única diferencia consiste en que la cremación verifica la destrucción del cadáver de una manera rapidísima, y la inhumación la hace de una manera lenta; pero las dos son quemaciones ó cremaciones, como quiera S. S. llamarlas.

Además, este sistema no es nuevo, como manifiesta S. S. Es antiquísimo, y se pierde, como suelen decir los novelistas, en la noche de los tiempos. Existía desde casi los primeros días de la Humanidad, y naturalmente tenía que suceder así. La cremación tiene un origen idéntico á la inhumación, ó sea una necesidad higiénica; pero no de una higiene científica, sino de esa higiene instintiva y espontánea, que nos hace abrir una ventana cuando nos ahogamos dentro de una habitación.

Durante quinientos años estuvo la Humanidad en continuas guerras, guerras de naciones contra naciones, ó luchas intestinas no menos sanguinarias y terribles. Las guerras entonces no suponían, como ahora, la derrota de un ejército, sino la destrucción de poblaciones enteras. Montones de cadáveres, en que se confundían vencedores y vencidos, no podían quedar abandonados á la putrefacción, que corrompía el aire y transmitía la muerte: la inhumación era imposible. Tan sólo un procedimiento era realizable, ¡la cremación! Tal fué el origen de esa práctica, que únicamente adoptaron en el mundo antiguo países como Grecia y Roma, que vivieron siempre en continuas guerras.

Las pestes y las guerras, y no las invenciones modernas, como dice S. S., son las que dieron origen á la cremación, y tan es así, que cuando en los tiempos modernos quiso resucitarse esta antigua práctica, no pudo lograrlo ni aun siquiera el cambio radical de ideas que trajo consigo la Revolución francesa. Todas las proposiciones que se hicieron en ese sentido fueron escuchadas con indiferencia por aquellos hombres que pusieron tan gran empeño en imitar á las Repúblicas griega y romana en todos los demás detalles de la vida, tanto política como social.

En cambio, cuando á principios de este siglo las guerras ensangrentaron el suelo de Europa, entonces la cremación, sin que nadie la pidiera, sin que revolucionarios ni filósofos hicieran lo más mínimo para convencer á nadie, la cremación, como debió suceder en remotas edades, surgió espontánea ante la vista de los cadáveres insepultos. En 1814, á las mismas puertas de París, una pira inmensa consumía 4.000 cadáveres, cuyas pestilentes emanaciones hablaban más alto á las inteligencias que los discursos trasnochados de los revolucionarios del 93.

En nuestra misma época, casi en nuestros días, después de Sedan, ocurrió un hecho semejante. Habíanse sepultado un sinnúmero de cadáveres bajo una ligerísima capa de tierra; no bien comenzó la putrefacción, se esparció por la atmósfera un hedor insupportable, que amenazaba la vida de las poblaciones vecinas. En la imposibilidad de proceder á un nuevo enterramiento ó de desinfectar aquel horrible foco, se adoptó, como único medio, la incineración de aquellas masas putrefactas. Dejáronse los cadáveres al descubierto, se arrojó sobre ellos un torrente de brea, se prendió fuego, y al poco tiempo sólo quedaban inofensivas cenizas como recuerdo de aquello que pudo ser el principio de una terrible epidemia.

Ya ve S. S. cómo la cremación es una necesidad higiénica, y cómo tal necesidad debe mantenerse en estas bases, porque pueden ocurrir algún día pestes, guerras y otras circunstancias, en que el nivel de la mortalidad supere la cifra ordinaria, y en que nos veamos precisados á destruir rápidamente esas causas

de infección que comprometerían la vida de los individuos, si no nos apresuráramos á hacerlas inofensivas.

La cremación no obedece á afán de novedades; es un simple procedimiento, un modo de deshacerse de los cadáveres; es un método de sepultura, permítame S. S. la palabra, exigido por la necesidad.

Aparte de esto, la ley no impone la cremación: es un acto puramente voluntario. En España, es cierto, impera el culto católico; todos los que estamos aquí lo profesamos. Yo, por mi parte, me complazco en hacer pública profesión de mis ideas de respeto á la Iglesia y á sus preceptos; todos, aquí, repito, pensamos de la misma manera; pero como existe tolerancia de cultos, puede haber individuos que no pertenezcan á la comunión católica que quieran ser incinerados. Pues qué, ¿no hay un cementerio civil, no hay una iglesia protestante? ¿Vamos á dejar á los individuos que no pertenecen al rito católico en libertad de infringir los preceptos higiénicos que nosotros, que representamos la inmensa mayoría de la nación, estamos obligados á respetar? No, señor vizconde de Campo-Grande; eso no sería posible.

No puedo dejar de contestar á algo que ha dicho S. S. y que en sus labios tiene mucho valor, porque ha presentado un argumento de esos que podrán no llegar al cerebro, pero que llegan siempre al corazón.

«¿Cómo he de dejar, ha dicho S. S., que mi cuerpo sea reducido á cenizas y que éstas sean esparcidas al viento? ¿Cómo que lo sea el de un hijo, de un hermano ó de un individuo de mi familia, y que sufra esta especie de condenación, que en otro tiempo se imponía por los Tribunales como un supremo castigo?» No, señor vizconde: S. S. está en un error; la cremación no envuelve una idea de profanación de los cadáveres, sino que representa y siempre ha representado hacia ellos un profundo sentimiento de consideración y de respeto. La cremación ha sido un privilegio de las clases elevadas, nunca ha sido popular, porque repugna, como dice S. S., al corazón humano, que no concibe la idea de no ser, pues encarnados en la materia no queremos desprendernos de ella y nos hacemos la ilusión de que no desaparece el cuerpo cuando sólo lo cubre una ligera capa de tierra.

Quizás no haya procedimiento alguno que más exprese el respeto á los muertos que esa incineración que S. S. rechaza. Yo recuerdo aquellos pueblos guerreros de los tiempos antiguos, que marchaban á la conquista, haciendo una vida nómada, sin más hogar ni más suelo que el que pisaban sus plantas, y no queriendo dejar en poder del enemigo el cadáver del que sucumbió en la lucha, lo reducían á cenizas, para un día devolver á sus lares al que murió como bueno por su religión y por su patria. (*El señor vizconde de Campo-Grande: Los paganos.*) Si, los paganos; y paganos eran también aquellos griegos, que después de la batalla de Maratón, como dice Tucídides en una hermosa página que recordará S. S., encendieron una inmensa pira donde arrojaron los cadáveres de los que habían combatido, «á fin de que las cenizas de aquellos héroes tomaran posesión del suelo que habían conquistado con su sangre.» ¿Quiere el señor vizconde de Campo-Grande más ternura y más respeto á los muertos?

Guardamos todavía, señor vizconde de Campo-Grande, muchos recuerdos de los tiempos paganos. (*El señor vizconde de Campo-Grande: Y lo somos.*) Recuerde su

señoría muchos ritos y prácticas que son continuación del paganismo, y no vea S. S. en mis palabras nada que parezca ataque ni censura á la Iglesia. Yo no podría hacerlo nunca, ni permitiría se hiciera delante de mí, sin necesidad de que hubiera en esta Cámara prelados ni sacerdotes, por más que reconozco su mayor autoridad para hacerlo.

La Iglesia católica admite algunos ritos paganos, como admite las imágenes en los templos, las reliquias, los exvotos y otras muchas ceremonias, porque conoce perfectamente el corazón humano y sabe que tiene necesidad del culto externo. El culto interno, ese culto que eleva el alma directamente al Creador, es sólo dado á inteligencias superiores. Yo no mezclo nunca á la Iglesia en cuestiones que le son ajenas. En materia de fe, no discuto, creo.

Yo respeto la Iglesia católica, respeto sus preceptos, acato sus disposiciones; pero entiendo que la Cruz del Redentor puede estar lo mismo sobre el mausoleo que cubre el cuerpo corrompido, que sobre la urna que encierre sus cenizas. Las preces de la Iglesia imploran por el alma que vuelve á Dios, no por el cuerpo que vuelve á la tierra, triste polvo destinado á perderse en las inmensidades del Cosmos. Inhumación ó cremación son cuestión de tiempo; unos cuantos minutos ó unos cuantos meses, ¿qué importan ante una eternidad?

Admitamos, pues, la cremación en el sentido y para los fines que la admite esta ley, y no busquemos, señor vizconde de Campo-Grande, conflictos que no existen ni han debido existir jamás entre la Religión y la Ciencia.

Sección Profesional.

COOPERACIÓN AL ESTUDIO DE LAS REFORMAS

EN EL ACTUAL ENJUICIAMIENTO CRIMINAL

DEDICADO AL

EXCMO. SR. D. EMILIO NIETO PÉREZ

El informe pericial médico-legal debe fundarse tan sólo en lo que haya visto ó observado el perito por sí mismo.

Ningún informe proporcionado por otros debe formar la base de una opinión, ora en una declaración, ora en un dictamen médico legal.

(A. S. Taylor, "Tratado de Medicina Legal", traducido del inglés por el Dr. D. Luis Marco, tomo I, pág. 17)

Al empezar este modesto trabajo, no pretendemos meternos en cuestión de teorías y escuelas y defender una reforma que esté en armonía con las modernas tendencias de la ciencia del Derecho, porque comprendemos que nuestra educación social no está lo suficientemente perfeccionada para poder recibir los adelantos en este ramo del saber humano. No pretendemos tampoco tratar de hacer públicas las excelencias de la creación de los asesores (médicos) del poder fiscal, porque comprendemos que las corrientes de la sociedad española se inclinan hacia un plan de economías en su presupuesto de gastos, economías sin las que pronto caminaríamos hacia la bancarrota. Al trazar estas líneas, sólo nos proponemos hacer ver cuán perjudicial es para la verdad de la justicia la corruptela que se observa en la mayor parte de las Audiencias de

lo criminal de España, al falsear el genuino valor del informe médico-legal, tan indispensable en los delitos cometidos contra las personas.

Para el informe médico-legal, como para cualquier juicio, se requieren tres condiciones: 1.ª, percepción; 2.ª, comparación de ideas; 3.ª, deducción.

Los informes médico-legales, en los juicios orales, son de dos clases. Los unos versan sobre la apreciación de hechos; los otros sobre las interpretaciones de los cánones de la ciencia médica.

Para que un perito informe sobre hechos, se requiere, por lo tanto, que tenga percepción de ellos: es decir, que los sentidos corporales se hayan puesto en relación con el objeto ó sujeto de autos que haya examinado las lesiones, y si es posible, los agentes que las ocasionaron; que compare estas lesiones con las ideas que tiene ya adquiridas y que haga las deducciones oportunas. Así, pues, si un perito no ha inspeccionado el sujeto de autos, ó si no tiene conocimientos científicos sobre aquel ramo, no puede emitir informe, y si lo emite, no debe tener valor legal.

¿Qué diríamos de un arquitecto ó ingeniero que emitiese informe sobre la solidez de un puente, sin haberlo visto ni estudiado?

Estos principios rudimentarios de lógica son harto conocidos de nuestros fiscales y magistrados, y á pesar de ello, obligan á emitir informes sobre hechos á peritos médicos que no los presenciaron, creyendo que es bastante la lectura de los documentos que resultan en autos. El informe en este caso carece de base científica y verídica, porque no ha existido la percepción por parte del perito, condición sin la que no puede elevar su informe á la categoría de juicio.

La segunda clase de informes son aquellos que versan sobre la interpretación de la ciencia, y en estos casos es bastante la lectura de los autos ó las preguntas del tribunal, por cuanto ya se parte de hechos probados, los que hay que interpretar.

Pongamos ejemplos para mayor comprensión.

Informe sobre hechos: ¿Con cuál de estas dos armas se pudo hacer la lesión que se le infirió al interfecto?

Si en este caso hubiese un médico que emitiese informe sin haber visto la lesión, su informe sería nulo en cuanto á la verdad real y científica, y sus conclusiones no podrían ni aun tener la categoría de probables.

Informes sobre interpretaciones científicas: ¿Pudo D. Fulano de Tal infectar de la enfermedad sífilítica á su prometida con el solo hecho de darle una flor que tenía cogida con los labios?

Esta clase de informes puede darlos cualquier médico, y en todos los casos el informe tiene valor real y positivo, por cuanto la percepción se reduce á la aserveración que se le hace de que la dió una flor que tenía en la boca y la otra se la puso en la suya; este hecho se da como seguro, y, por lo tanto, ya tiene la percepción.

En nuestra larga experiencia, durante diez años que hemos sido médicos forenses, hemos observado que en las causas por lesiones, en las que se hacían favores manifiestos, se prescindía por el abogado y por el Tribunal de citar como peritos á los médicos que habían actuado en los primeros momentos y se citaba á otros que residían en la capital de la Audiencia, y así podían hacerse preguntas ambiguas y contestarse con afirmaciones que jamás hubiese hecho el profe-

sor que curó al lesionado, porque no podía prosti-
tuir su título hasta el punto de aseverar lo contrario
de lo que había dicho en el sumario. No se crea por
esto que vamos á formar el proceso de las modernas
Audiencias. No. Nos limitaremos á exponer algunos
casos prácticos para dar más fuerza á la petición que
hemos de dirigir en este escrito, petición que, al ser
meditada por los hombres de ciencia que inspiran las
leyes, no dudamos será atendida dentro del terreno de
la posibilidad humana.

Primer caso. Un agente electoral juró tomar ven-
ganza de un pobre labrador porque emitió su sufragio
con arreglo á su conciencia, y encontrándole á la sali-
da de un pueblo, le asesta un golpe con un bastón que
por puño tenía una bola de hierro; el golpe, dado en la
parte media del brazo izquierdo, le produce una frac-
tura conminuta del húmero de dicho lado; por la vio-
lencia del golpe cae el desgraciado al suelo, y en el
lado derecho de la región frontal se produce un equi-
mosis con varias pequeñas erosiones, y en la palma de
la mano derecha otras ligeras erosiones.

El dictamen del médico que practicó la primera
cura expresaba que la fractura conminuta se debió
hacer con un agente contusivo circunscrito, obrando
violentamente sobre la región; que el equimosis y ero-
siones de la frente, como las erosiones de la mano, se
pudieron causar por una caída que el agredido hubiese
tenido sobre dicho lado... Se instruye el proceso... Se
dan curadas al tercer día las lesiones de la cabeza y
de la mano, y las del brazo duraron más de noventa
días y quedó alguna imperfección en el miembro... Se
celebra á su tiempo el juicio oral, y el abogado defen-
sor pide que tres médicos de la capital de la Audiencia,
elegidos por el Ministerio fiscal, se citen para el acto
del juicio, y pide que se prescinda de los que habían
actuado en la curación porque creía eran hostiles al
agresor... Se presentan dos testigos, que declararon
que el agresor dió un palo en la cabeza al labrador y
que éste se dió á una fuga precipitada, cayendo en la
carretera, al tropezar en un montón de grava. Se lla-
ma á los peritos médicos y se les dice que estudien
las lesiones de autos y dictaminen si es posible que al
caer sobre un montón de grava pudiera producirse la
fractura... Contestaron que era posible... Se da por ter-
minada la prueba... Varía el fiscal sus conclusiones, y
se remiten las diligencias para la celebración de un
juicio de faltas...

Este hecho solo es tan elocuente que basta y sobra
para probar que en el juicio oral deben citarse siem-
pre los peritos médicos que actuaron en la causa cu-
rando y reconociendo al lesionado. Porque dentro del
terreno de la posibilidad informaron los médicos de la
Audiencia, y como se les daba como hecho la caída
sobre el montón de grava, lo compararon, y sin faltar
á los cánones de la ciencia ni de la conciencia infor-
maron. ¿Hubiera ocurrido lo mismo, si el médico de
la asistencia hubiese estado presente en el juicio oral?
No. Él hubiese informado con relación al hecho que
presenció y no hubiese dado valor al dicho que el le-
trado sentó como prueba. Pues qué, ¿la erosión en la
frente y mano derecha que él curó, no le atestiguaban
que la caída fué sobre este lado? ¿Y el golpe que era
circunscrito, y la lesión profunda y reducida á peque-
ña superficie en el brazo, podía engañarse sobre la na-
turalidad del agente con que se efectuó la lesión...?

¿Qué ocurrió en este juicio oral? Ocurrió que el le-

trado supo presentar la cuestión de modo que el infor-
me médico-legal no recayese en hechos, sino que se
limitase á una interpretación de un punto médico, cual
fué preguntar en general si podría efectuarse la lesión
del modo que relataba... pero manifestamente se
apartó del hecho de autos.

No creemos que hubiese malicia ni descuido por
parte de la Sala; lo que hubo fué una continuación de
la corruptela admitida de llamar á dar informe sobre
hechos á peritos que no los han presenciado, y por lo
tanto no pueden apreciarlos, y un lastimoso descono-
cimiento de las diferentes clases de informes médico-
legales, conformándose con la rutinaria formalidad
del informe pericial, dado éste por el perito que sea.

Segundo caso. Un guarda de campo encuentra á
cuatro leñadores robando leña en un monte sometido
á su custodia; hace un disparo; después pega varios
golpes con la escopeta á uno de ellos... Se forman dili-
gencias sumariales, y en ellas consta que un leñador
tenía detrás de la oreja derecha una excoriación ó ro-
zadura y una pequeña mancha como producida por
deflagración de la pólvora; declaran en el sumario
los leñadores que el guarda les disparó un tiro y que
les dió varios golpes, con poca violencia á uno de
ellos... Se celebra el juicio oral, y ni el fiscal, ni la Sala,
ni el letrado, citan al acto del juicio á los médicos de
la asistencia, pero sí á los tres consabidos doctores...
En el acto del juicio oral declaran los tres leñadores
que el disparo lo efectuó el guarda á unos 40 metros
de distancia, y que después con el cañón de la esco-
peta le dió varios achuchones al lesionado, siendo el
primero en la región afecta, ó sea detrás de la oreja...
Los peritos médicos no pueden asistir, según la ley ac-
tual, á la prueba testifical, y no asistieron tampoco en
este acto... Llamán á los peritos y se les dice: «que dada
la lesión de autos, cómo se debió efectuar el disparo».
Estudian el sumario, en el que nada se hablaba de dis-
tancia de 40 metros, ni de achuchones dados con el
cañón de la escopeta, y la mancha descrita de tizne,
producida por el cañón, que tenía residuos del reciente
disparo hecho con pólvora mala, la toman como señal
indeleble de disparo-hecho á boca de jarro... y ende-
rezan un informe con tal copia de razones y datos
científicos, cuyo informe obligó al Tribunal á senten-
ciar á tres años de prisión al infeliz guarda.

Si el médico de la asistencia hubiese estado pre-
sente en el informe, si todos los peritos presenciasen
la prueba testifical, ¿no hubiesen comprendido la imposi-
bilidad de sostener la acusación fiscal y hubiesen in-
terpretado fielmente los hechos? Sí, sin duda alguna.
La lesión se hubiese aseverado que se había efectuado
con el cañón de la escopeta, y á las manchas, producto
de la deflagración de la pólvora, se les hubiera dado el
valor que se da al tizne del carbón ú otro análogo.

¿Qué prueban estos dos hechos, recogidos al acaso,
entre otros muchos que tenemos en cartera?

Prueban:

Primero. Que los médicos de la asistencia deben
ser citados siempre en el acto del juicio oral cuando
se haya de emitir informe sobre hechos.

Segundo. Que los peritos médicos deben presen-
ciar la prueba testifical para cerciorarse del hecho de
autos y circunscribirse á él al emitir su informe, sin
dar riendas á su imaginación, en los soñadores cam-
pos de las controversias especulativas y teóricas.

Tal es nuestro convencimiento, y no dudamos un

momento en darlo á la publicidad para ver si puede llegar á conocimiento de las Comisiones técnicas que en la actualidad están haciendo estudios sobre las reformas del moderno enjuiciamiento.

ANTONIO DE TORRES SOLA.

Puerto de Santa María, Julio de 1899.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA CASTELLANO: I. Curación de la pústula maligna con la lejía. — EN IDIOMA EXTRANJERO: II. Tratamiento de la tuberculosis por el ácido cinámico y el cinamato de sodio ó hetol. — III. Vacunación accidental de la vulva.

I

En la *Gaceta Médica Catalana* publica el Dr. Andreu y Pahi los siguientes casos de curación de la pústula maligna sin sajar los tejidos, sin cauterizar, sin producir dolor y casi sin cicatriz.

Observación I. — Ramón Margalef. Pústula maligna en la mejilla izquierda. Le visitaba otro médico y estaba tan grave, que le administraron los últimos sacramentos.

Me pidieron que me encargara de dicho enfermo y le encontré con una hinchazón terrible de toda la cara, cabeza y cuello. Sopor muy profundo. Le di unas inyecciones de cafeína y procedí á curarle.

Mandé que me trajeran un poco de levadura de pan, hice un rodete de cuatro centímetros de alto alrededor de la pústula y la llené de lejía (que siempre tengo), hecha de partes iguales de ceniza y cal á 22°.

Lo llevó aplicado cuatro horas y se lo quité. Desde aquel momento empezó á desaparecer la hinchazón, que cesó al cabo de treinta horas. No experimentó el más mínimo dolor.

Al cabo de veinte días saltó una pequeña escara del grosor de un milímetro.

Observación II. — Ramón Piñol, de oficio pastor, bajó del monte con una pústula maligna en la cara. También estaban hinchados grandemente la cabeza, cara y cuello, y había gran sopor.

Empleé el mismo tratamiento, y al cabo de unas horas empezó á disminuir la hinchazón y el sopor, y á los dos días estaba bien del todo.

Después de veinticuatro días le saltó una escara negra del grosor de un milímetro.

Observación III. — Rafael Simó, curtidor de pieles, tenía una pústula maligna en la pierna izquierda.

Estaba hinchado todo el miembro inferior y muy infartados los ganglios inguinales. Le apliqué el mismo tratamiento y al cabo de dos días estaba completamente bueno. La escara se desprendió á los veintiséis días.

Observación IV. — Rafael Martí, labrador, presentaba una pústula maligna en la parte izquierda del cuello. Estaba hinchado todo el brazo, hombro, cuello, cara y cabeza; sopor muy acentuado.

Le apliqué el mismo tratamiento, y al cabo de dos días quedó curado. La escara saltó á los veintinueve días.

Observación V. — Rafael Domenech, de Alfara. Cuando yo le vi, le encontré que, á causa de una pústula maligna del brazo izquierdo, se le había gangrenado parte del brazo y antebrazo. Era una gangrena extraña: la piel estaba seca, negra, fuerte como un cuero y no podía desprenderse.

Le cubrieron de sajas en todas direcciones, y le

puse baños de lejía. La escara tuve que sacarla en varios días con un bisturí, y quedó una úlcera que tardó mes y medio en cicatrizarse.

Observación VI. — Ramón Margalef, pastor. Pústula maligna en la parte inferior de la región mamaria izquierda. Presentaba hinchados el cuello, cara, pecho y brazo izquierdo.

Le apliqué el mismo tratamiento y curó á los dos días, y la escara cayó á los veintiocho días.

No quiero citar más casos, porque creo bastantes con los expuestos.

Citaré ahora otros hechos de curación de la pústula maligna en los niños, desde el nacimiento hasta los seis ó siete años, con algodón empapado en agua fenicada al 3 por 100.

Observación I. — Rafael Cases, niño de seis años. En cuatro horas, á consecuencia de una pústula maligna en la mejilla izquierda, se le hinchó toda la cara, parte de la cabeza, cuello y nuca.

Le prescribí agua fenicada al 3 por 100, para bañar continuamente, y desde aquel momento la hinchazón no aumentó más, desapareciendo al cabo de cuatro ó cinco días. Se hizo una escara negra de un centímetro de diámetro, que saltó á los veintidós días, y era delgadísima, de modo que apenas dejó señal.

Observación II. — Ramón Verdura, de un año de edad, hijo de un vendedor de carne.

Le apareció por la noche una pústula en la mejilla derecha, y á la mañana, á primera hora, cuando me llamaron, tenía una gran hinchazón extendida por toda la cara, cuello y cabeza.

Le prescribí los baños con agua fenicada al 3 por 100 y cesó la hinchazón, desapareciendo al cabo de tres días. La pequeña película negra desprendióse á los veintiséis días, sin apenas señal.

Observación III. — Rosendo Ribes presentaba una pústula maligna en la parte externa del antebrazo izquierdo. Tenía hinchado todo el brazo, hombro é infartos en los ganglios de la axila.

Le prescribí los mismos baños de agua fenicada, y la hinchazón desapareció al cabo de tres días, y la escara desprendióse á los veintiocho, sin dejar casi señal.

Observación IV. — José González, niño de cinco años. Pústula en la parte inferior de la mejilla derecha. Hinchazón de la cara, cuello y cabeza. Los mismos baños que á los otros, desapareciendo la hinchazón á los cuatro días.

Observación V. — Pedro Gisbert, niño de once meses. Pústula maligna en la mejilla derecha. Hinchazón de la cara, cuello y cabeza. Baños también con agua fenicada. Desapareció la hinchazón á los tres días, y la escara saltó á los veintinueve días, sin dejar casi señal.

Creo serán bastantes los casos citados para demostrar la eficacia de una medicación tan sencilla en los casos de pústula maligna de los niños. Podría citar más, pero me limito á los enumerados.

II

El Sr. Landerer viene obteniendo hace diez años muy buenos resultados en el tratamiento de la tuberculosis por el ácido cinámico y el cinamato de sodio ó hetol; 250 casos vienen en apoyo de sus afirmaciones; pero conviene añadir que los enfermos son tratados en un sanatorio y se benefician al mismo tiempo del

empleo de los dos tratamientos. Sea de esto lo que fuere, he aquí el principio del método empleado y los resultados generales que ha proporcionado.

Basándose en ideas teóricas que sería demasiado largo exponer aquí, el Sr. Landerer ha utilizado primero en los tuberculosos el bálsamo del Perú en inyecciones intravenosas, y después el ácido cinámico ó el cinamato de sodio que se saca de este bálsamo. Á esta sustancia, preparada también por síntesis, es á lo que se llama *hetol*.

El *hetol* se emplea en inyecciones intravenosas, lo cual, según el autor, no presenta dificultades, ó en inyecciones subcutáneas, que no dan tan buenos resultados. Las inyecciones, á dosis que varían de 1 á 25 miligramos, se repiten cada dos días ó con intervalos más largos, y esto durante muchos meses.

Según el Sr. Landerer, el proceso de curación provocado por el ácido cinámico es exactamente igual al que se observa en la curación espontánea de la tuberculosis. Al decir del autor, entre las *tuberculosis pulmonares*, las que no van acompañadas de fiebre ni de ninguna destrucción esencial curan en pocos meses bajo la influencia del tratamiento por el ácido cinámico. Las tuberculosis acompañadas de cavernas, pero sin fiebre, pueden curar también si las cavernas son pequeñas; si éstas son muy grandes, pueden enquistarse, disminuir mucho la expectoración y desaparecer los bacilos; el estado general mejora, puede acabar por tener la apariencia de un estado perfectamente normal y considerar al enfermo como relativamente curado.

Algunos tuberculosos con fiebre y cavernas han curado.

Entre los casos de tisis galopante, de tuberculosis pulmonares sépticas, varios han curado también.

El ácido cinámico es impotente contra el principal peligro de estas tuberculosis, contra la fiebre séptica. La fiebre tuberculosa cede á la influencia del tratamiento por el ácido cinámico.

Las tuberculosis *intestinales* curan con tal de que la debilitación de los enfermos no esté demasiado avanzada. La fiebre oscurece aquí menos el pronóstico que en las tuberculosis pulmonares.

La tuberculosis de las *membranas serosas* se modifica también muy favorablemente por el ácido cinámico.

Las tuberculosis *uro-genitales* curan con tal de que se empiece pronto el tratamiento. También aquí la infección secundaria por otras bacterias, es la que opone al tratamiento el principal obstáculo.

Sobre la tuberculosis del *cerebro* y de las *meninges* no ejerce, al parecer, influencia el ácido cinámico.

Este ácido y sus derivados constituyen eficaces coadyuvantes del tratamiento conservador de las tuberculosis quirúrgicas, pudiendo por sí mismas las inyecciones intravenosas producir la curación de los focos internos.

Los focos cerrados, sin liquefacción y sin infección por coccus purulentos, curan casi sin excepción á beneficio de las inyecciones locales ó intravenosas.

El ácido cinámico, de propiedades bactericidas apenas apreciables, carece de influencia sobre los estafilococos y los estreptococos. En el tratamiento de las heridas tuberculosas acompañadas de infección y en las grandes heridas tuberculosas anfractuosas, tales como las que resultan de una resección, hay que

añadir al ácido cinámico otro agente de acción antiséptica ó un derivado de aquel ácido que tenga propiedades antisépticas, por ejemplo, el *hetocresol*.

El ácido cinámico modifica también muy favorablemente la tuberculosis *ganglionar*. Los ganglios, en el estado de tumefacción inflamatoria, pueden desaparecer merced á las inyecciones intravenosas, empleadas solas ó concurrentemente con las inyecciones locales. Los ganglios en el estado de fusión, deberán incindirse, rasparse, espolvorearse y taponarse con derivados del ácido cinámico. La inyección intravenosa puede, en la mayoría de los casos, prevenir la formación de residivas.

También en la *eserofulosis* influye muy favorablemente el ácido cinámico.

La tuberculosis *cutánea* puede tratarse ventajosamente por las inyecciones locales y las aplicaciones de ácido cinámico. En cambio, las inyecciones intravenosas tienen, al parecer, poca influencia sobre ella.

Este método, que no es peligroso, pudiera emplearse también con objeto *profiláctico*.

III

El periódico del Sr. Championnière publicó el año pasado el caso de marido y mujer que quedaron vacunados accidentalmente en el pene y la vulva en el preciso momento en que su hijo estaba en plena erupción vaccínica. Ahora refiere el *Bulletin médical* un caso del mismo género.

El Dr. E. Maillfert fué quien observó este singular caso de vacuna, que por su localización podía hacer vacilar el diagnóstico.

Una mujer de veintiséis años de edad, embarazada de siete meses, presentaba considerable tumefacción en el labio mayor izquierdo de la vulva; en su cara interna, sobre la rubicundez inflamatoria de la mucosa, había tres vesículas aplanadas y amarillentas del tamaño de un guisante. En el labio menor correspondiente tumefacto había también otra vesícula en el punto en que estaba en contacto con el labio mayor. La enferma tenía sed; pero no fiebre.

Después de muchas preguntas, llegó á averiguar el Sr. Maillfert que esta mujer tenía leucorrea y la costumbre de limpiarse varias veces al día con un trapo; que once días antes había sido vacunado su hijo con buen éxito y que la madre había curado las pústulas vaccínicas con un trapo empapado en aceite, y luego se había servido del mismo trapo empapado en agua para limpiar su vulva, transportando así la vacuna del niño á la madre. La evolución de la vacuna, á pesar de su singular localización, nada ofreció de particular.

Es de advertir que esta mujer había sido revacunada con éxito catorce años antes.

ROMÁN TERRES.

Variedades.

IV Congreso internacional de Dermatología y de Sifilografía.

PARIS 1900

REGLAMENTO

Artículo 1.º El IV Congreso Internacional de Dermatología y Sifilografía tendrá lugar en París, del 2 al 9 de Agosto de 1900.

Art. 2.º Las sesiones del Congreso se verificarán

en el Hospital de San Luis, desde las ocho de la mañana á la una de la tarde.

Art. 3.º Serán miembros del Congreso todos los Doctores en Medicina franceses y extranjeros, aceptados por el Comité de organización, que hayan manifestado su adhesión antes del 1.º de Junio de 1900 y hayan satisfecho la cuota.

El importe de la cuota es de 25 francos, y da derecho á un ejemplar del libro de actas del Congreso.

La tarjeta de miembro del Congreso será entregada á la presentación del recibo de la cuota, en las mesas del Congreso.

Las adhesiones se dirigirán al secretario general, ó á uno de los secretarios extranjeros.

Art. 4.º En la sesión de apertura del Congreso, el Comité de organización procederá al nombramiento de la Mesa definitiva, presidente, vicepresidentes y secretarios.

Los miembros del Comité de organización pueden ser nombrados miembros de la Mesa definitiva del Congreso.

Art. 5.º Las sesiones del Congreso serán públicas.

Art. 6.º Los miembros del Congreso podrán hablar en la lengua que les sea familiar. Sin embargo, se les ruega se expresen preferentemente en alemán, inglés ó francés. Cuando sea posible en las discusiones, los argumentos serán resumidos por uno de los secretarios, en una ó en dos de estas lenguas. Las comunicaciones del Comité de organización y de la Mesa del Congreso serán hechas en francés, y, siempre que sea posible, se dará inmediatamente una traducción en alemán y en inglés.

Art. 7.º La orden del día de las sesiones será fijada por el Comité de organización, la que se imprimirá antes de la apertura del Congreso, distribuyéndose al mismo tiempo que las tarjetas de sus miembros.

Art. 8.º En cada sesión se destinará un lugar importante á las presentaciones de enfermos.

Art. 9.º Las cuestiones tratadas serán de dos órdenes: unas propuestas de antemano por el Comité de organización y las otras dejadas á elección de los miembros.

Sobre cada una de las cuestiones propuestas por el Comité de organización se hará una relación por los miembros del Congreso, designados por el Comité.

Estas relaciones se imprimirán previamente, y se distribuirán antes de la apertura del Congreso.

Las comunicaciones sobre motivos distintos que aquellos que hayan sido designados por el Comité de organización, deberán ser anunciadas al secretario general, con precisión rigurosa, antes de 1.º de Junio de 1900.

Las que no podrán haber sido publicadas ó presentadas á las Sociedades científicas antes de la apertura del Congreso.

Estas comunicaciones pueden tener una duración de quince minutos en las discusiones; los oradores no podrán hacer uso de la palabra más que durante diez minutos consecutivos; al cabo de este tiempo el presidente no podrá conservarles la palabra más que después de haber consultado con la Asamblea.

Se pondrán á disposición de los miembros del Congreso, que tuvieran necesidad para la exposición de sus comunicaciones, microscopios y un aparato de proyección.

Art. 10. Los manuscritos de las comunicaciones

deberán depositarse en la mesa antes de finalizar la sesión.

Los oradores que hayan hecho uso de la palabra en las discusiones, deberán remitir en el curso mismo de la sesión el texto de su argumentación.

Art. 11. El Comité de organización decidirá acerca de la inserción total ó parcial de las comunicaciones en el libro de actas oficial del Congreso.

El libro de actas de las sesiones se publicará en francés. Los trabajos, cuyo texto haya sido enviado por sus autores en lengua alemana ó inglesa, serán publicados en estos idiomas.

Art. 12. Se anexionará al Congreso una Exposición científica, comprendiendo figuras, fotografías y dibujos de afecciones cutáneas, como igualmente de preparaciones anatómicas, microscópicas y bacteriológicas.

Por efecto de un convenio con el Comité del XIII Congreso internacional de Medicina, que se verificará en París en la misma época, bajo la presidencia del señor profesor Lannelongue, la sección de Dermatología y de Sifiliografía del Congreso de Medicina se unirá al Congreso de Dermatología.

En su consecuencia, los miembros del Congreso de Dermatología serán considerados como formando parte del Congreso de Medicina sin tener necesidad de hacer su adhesión á este último Congreso.

Las adhesiones y todas las comunicaciones relativas al Congreso, se dirigirán desde ahora, al secretario general M. le Dr Georges Thibierge, 7 rue de Surène, París, ó al secretario delegado para España por el Comité de organización de París, Dr. A. Pardo Regidor, calle de la Luna, 22, Madrid.

CUESTIONES PUESTAS Á LA ORDEN DEL DÍA

A. *Dermatología.*

- 1.º El origen parasitario de los eczemas.
- 2.º Las tuberculides.
- 3.º Las peladas.
- 4.º Las leucoplasias.

B. *Sifiliografía.*

- 1.º Sífilis é infecciones asociadas.
- 2.º La descendencia de heredo-sifilíticos.
- 3.º Causas de las infecciones generalizadas en la blenorragia.

COMITÉ DE PROPAGANDA

Presidente de la sección de Dermatología, Dr. Olavide; presidente de la sección de Sifiliografía, Dr. Sanz Bombín; secretario general, Dr. Pardo Regidor; vocales: Dres. Azúa, Barragán, Bravo (F. M.), Castelo (F.), Malo (B.), Mendoza (A.), Muñoz (A.), Olavide (Hijo), Pulido (A.), del Río (E.), Romero (M.), Ulecia (R.), Valle y Aldabalde, y Valle (G.)

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 706,99; mínima, 703,08; temperatura máxima, 36°,9; mínima, 13°,5; vientos dominantes, SO, S, y OSO

Los padecimientos agudos dominantes durante la semana que acaba de terminar han continuado siendo los catarrales con localización gastro-intestinal y con reflejo general febril á consecuencia de su índole, unas veces infectiva y otras autoinfectiva. En los niños los fenómenos de dentición adoptan el mismo carácter irritativo intestinal; son frecuentes los casos de sarampión benigno, y se presentan pocos de anginas tonsilares.

Crónica.

Juntas locales de prisiones. — Por Real orden de 18 de Julio, y á fin de que tenga el debido cumplimiento lo establecido en el art. 6.º del Real decreto de 22 de Mayo último;

S. M. el Rey D. Alfonso XIII (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien disponer lo siguiente:

1.º Los presidentes de las Juntas locales de prisiones de las capitales de provincia rogarán á los muy reverendos arzobispos, reverendos obispos ó vicarios capitulares correspondientes que acudan á los cabildos catedrales para que se sirvan designar el individuo de su seno que haya de pertenecer á las referidas Juntas.

2.º También invitarán á las Corporaciones científicas y literarias para que, en la forma que determine su reglamento, designe el vocal que haya de formar parte de las mencionadas Juntas.

3.º Dichos presidentes y los de las Juntas locales de partido rogarán á las expresadas autoridades eclesiásticas que se sirvan designar el cura párroco más antiguo, en el caso de que haya más de uno en la localidad respectiva.

4.º En las poblaciones en que hubiese más de un médico titular ó más de un notario, será vocal el más antiguo de cada clase, y sólo en el caso de que el médico titular más antiguo lo sea también del correccional ó de la cárcel, deberá formar parte de la Junta el que le siga en antigüedad.

5.º Las Juntas locales de prisiones de la Península é islas Baleares quedarán constituidas el día 31 del presente mes, y las de las islas Canarias el 15 de Agosto próximo. Los presidentes lo pondrán en conocimiento del Ministerio de Gracia y Justicia dentro de los ocho días siguientes al de su constitución.

Expediente de defraudación. — En *El Liberal* de día 20 de Julio se ha publicado el siguiente telegrama, fechado en Badajoz el día anterior:

«Por la Administración de Hacienda de esta provincia se ha incoado expediente de defraudación contra la farmacia del Hospital militar por despachar medicinas para la mayor parte de los enfermos de esta capital, cuyo expediente se ha promovido por denuncia del Colegio de Farmacéuticos, el cual ha llevado perfectamente comprobado aquel extremo por actas notariales, y no habiendo contestado el gobernador militar de esta plaza al oficio de la Hacienda en que se solicitaba autorización para que los investigadores giraran á aquel establecimiento una visita de inspección, éstos se presentaron á practicarla, no consintiendo el jefe de él, levantando el acta negativa correspondiente.»

Y añade el telegrama: «En este estado se encuentra este asunto, llamado á dar mucho juego, y de mucha importancia para toda la clase farmacéutica de España.»

Tecnicismo eléctrico español. — En la sesión celebrada por la Academia Española el 22 del mes pasado fueron aprobadas las siguientes voces relativas á la electricidad, dándoles designaciones idiomáticas y facilidades para la formación de compuestos, de derivados y de plurales:

Amperio (de Ampère) m. — Unidad de medida de la corriente eléctrica que corresponde al paso de un culombio por segundo.

Amperímetro m. — Aparato que sirve para medir el número de amperios de una corriente eléctrica.

Culombio (de Coulomb) m. — Cantidad de electricidad capaz de separar de una disolución de plata 118 miligramos de este metal.

Faradio (de Faraday) m. — Medida de la capacidad eléctrica de un cuerpo ó de un sistema de cuerpos conductores que con la carga de un culombio produce un voltio.

Julio (de Joule) m. — Unidad de medida del trabajo eléctrico, equivalente al producto de un voltio por un culombio.

Ohmico adj. — Perteneciente ó relativo al ohmio.

Ohmio (de Ohm) m. — Resistencia que—á cero grados—opone al paso de una corriente eléctrica una co-

lumna de mercurio de un milímetro cuadrado de sección y 106,3 centímetros de longitud.

Vatio (de Watt) m. — Cantidad de trabajo eléctrico equivalente á un julio por segundo.

Voltaje m. — Conjunto de voltios que funcionan en un aparato eléctrico.

Voltímetro m. — Aparato que se emplea para medir potencias eléctricas.

Voltio (de Volta). — Cantidad de fuerza electro-motriz que, aplicada á un conductor cuya resistencia sea de un ohmio, produce la corriente de un amperio.

Defunción. — Tenemos el sentimiento de participar á nuestros lectores el fallecimiento del ilustrado joven Román Vitoria Monzó, á los diecisiete años, bachiller en artes, perito agrónomo y alumno de la Facultad de Farmacia, hijo de nuestro suscriptor D. Román Vitoria Gozalbes, á quien acompañamos en el sentimiento.



OPOTERAPIA

(VÍA GÁSTRICA)

El pajarete orquidiado, con privilegio por veinte años, se emplea contra la anemia, neurastenia y debilidad. Es un alimento superior para los tuberculosos, pues aumenta las defensas del organismo. García, Capellanes, 1; Borrell, Puerta del Sol, 5, y farmacias bien surtidas.

CREOSOTAL

La Emulsión Busto,

eficacísima en el tratamiento de la **tuberculosis**, es la forma farmacéutica más racional del carbonato de creosota. Se tolera perfectamente por hallarse esta sustancia en un grado de división grande, y es de **sabor muy agradable**. Contiene 25 centigramos de creosota por cucharada de café. **Montera, 11, farmacia.**

Kola Busto.—Tónico nervioso.

Kola Busto.—Tónico muscular.

Kola Busto.—Tónico cardíaco.

Farmacia del Dr. Busto, Montera, 11, Madrid.

Biforina efervescente de **Górriz León**. El mejor tónico y reconstituyente general á base de **glicero-fosfatos de cal, hierro y kola** solubles. Gravina, 11, y principales farmacias.

SOLUCIÓN BENEDICTO

de glicero-fosfato de cal con **CREOSOTAL**

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

En la Farmacia y Laboratorio químico del doctor Gómez del Castillo, Condal, 15, Barcelona, se preparan y expenden todos los glicero-fosfatos muy solubles, neutros y químicamente puros, á los precios siguientes: el glicero-fosfato de cal, magnesio y estronciano, á 50 pesetas kilo; el de hierro y manganeso, á 70 id; el de litio, á 100, y el de sosa y potasa, á 40 id.

LA VENDA CAUCHITELA

Lleva á cabo las cicatrizaciones sin dolor ni otros accidentes, evitando muchas operaciones. Bazaes médico-quirúrgicos, Dr. Borrell, Puerta del Sol, 5, y Dr. Garcera, Príncipe, 15.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8.

Teléfono 553.

Vacantes.

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

La de médico cirujano titular — por terminación de contrato desde el 1.º de Octubre — de Deza (Soria), con la dotación anual de 375 pesetas por la asistencia á las familias pobres, y unas 800 medias de trigo puro de medida castellana á que podrán ascender las iguales con los vecinos no pobres. Con más 50 pesetas por Beneficencia y unas 160 medias de trigo de igual calidad que producirá el anejo del pueblo de la Alameda, distante una hora de esta localidad; advirtiendo que ambos pueblos tienen practicante para la Cirugía menor, pagado además por cuenta de los vecinos. Solicitudes debidamente documentadas, hasta el día 10 de Septiembre en que se proveerá, al alcalde D. Saturnino Lafuente.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Aldeire (Granada), dotada con el sueldo anual de 999 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Solicitudes hasta el 18 de Agosto al alcalde D. Antonio Nofuentes.

— La de médico titular de Atarfe (Granada), dotada con el sueldo anual de 2.500 pesetas, por la asistencia á las familias pobres. El contrato se hará por un año. Solicitudes hasta el 18 de Agosto al alcalde D. Francisco Jiménez Abril.

— La de médico titular — desde el 29 de Septiembre — de Torremocha del Campo (Guadalajara), y su partido que lo componen los pueblos de Algora, Navalpotro, Laranueva, Fuensaviñán y Torresaviñán, dotada con 190 pesetas anuales, pagadas del presupuesto municipal de dichos pueblos por trimestres vencidos, por la asistencia á las familias pobres que como tales sean declaradas por los respectivos Ayuntamientos; con más, 265 fanegas de trigo puro que producen las iguales voluntarias de las familias pudientes, pagadas en la época de la recolección. Además, el agraciado podrá contratar con los individuos del puesto de la Guardia civil de esta referida villa y cuatro peones camineros, produciendo este ajuste particular próximamente al año 100 pesetas. El anejo más lejano de la matriz dista unos 7 kilómetros, y de buen camino todos, en toda la estación del año. Solicitudes hasta el 19 de Agosto al alcalde. P. O., *Paulino García*.

— La de médico titular — por falta de aspirantes en la convocatoria de 16 de Junio — de Peleas de Arriba (Zamora), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, por la asistencia facultativa de 20 á 25 familias pobres. Solicitudes hasta el 19 de Agosto al alcalde D. Basilio Rivero.

— La de médico titular — por renuncia — de Valcabad (Zamora), dotada con el sueldo anual de 50 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia á 6 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 19 de Agosto al alcalde D. José Lozano.

— La de médico titular — por renuncia — de Isasondo (Guipúzcoa), dotada con el sueldo anual de 25 pesetas pagaderas de los fondos municipales por la asistencia á las familias pobres y demás casos de oficio que ocurran. Solicitudes hasta el 19 de Agosto al alcalde D. José Manuel Izaguirre.

— La de médico titular — por renuncia — de Fuentes de Béjar (Salamanca), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, por la asistencia de 1 á 50 familias pobres, expósitos y transeuntes, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales. Solicitudes hasta el 19 de Agosto al alcalde D. Félix Cascón.

— La de médico titular — por renuncia — de Molvizar (Granada), dotada con el sueldo anual de 1.250 pesetas, pagadas del presupuesto municipal por la asistencia á las familias pobres, pudiendo además hacer iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 19 de Agosto al alcalde D. Serafín Puenteadura.

— La de médico titular — por falta de aspirantes en la convocatoria de 7 de Junio último — de Fuente de San Esteban (Salamanca), dotada con el sueldo anual de 150 pesetas por la asistencia facultativa á 18 pobres de la

localidad, transeuntes y demás que previene el Real decreto de 14 de Junio de 1891, durante el año económico de 1899 á 1900, cuya cantidad percibirá el agraciado por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 20 de Agosto al alcalde D. Antonio Landínez.

— La de médico titular — por renuncia y terminación de contrato — de La Alberca (Salamanca), dotada con el sueldo anual de 999 pesetas, pagaderas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia de 1 á 100 familias pobres, transeuntes y expósitos. El agraciado puede contratar la asistencia á 400 familias acomodadas con la Junta directiva presidida por el señor alcalde, la que responde del pago por trimestres vencidos, por la cual percibirá el titular, por este segundo contrato, 2.000 pesetas. Solicitudes hasta el 20 de Agosto al alcalde D. Gerardo González.

— La de médico titular — por dimisión — de Daganzo (Madrid), dotada con el haber anual de 999 pesetas por la asistencia á 125 familias pobres y 501 pesetas por la asistencia á los enfermos del hospital y Guardia civil del puesto de esta villa, con más las iguales de unos 50 vecinos pudientes que ascenderán próximamente á 1.000 pesetas. La población dista 10 kilómetros de Alcalá de Henares y 25 de Madrid, adonde hay coche diario de ida y vuelta. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Federico Fernández.

— La de médico titular de Villoldo (Palencia), dotada con el sueldo anual de 1.999 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos. El tiempo para admitir solicitudes es el de quince días desde que aparezca inserta en el *Boletín Oficial* de la provincia. Las solicitudes documentadas á la Alcaldía con las certificaciones legalmente autorizadas que acrediten los méritos y servicios que tenga cada uno. Este pueblo dista de la capital 27 kilómetros y medio con coche diario de viajeros desde Carrión de los Condes á Palencia pasando por este pueblo; dista también á Carrión 11 kilómetros rodeados de carreteras para todos los puntos de las poblaciones importantes; su posición topográfica es muy bonita por lo pintoresco de la vegetación que adorna al pueblo en sus alrededores.

Villoldo, 26 de Julio de 1899. — El alcalde, P. O. *Bal-domero Gómez*.

— La de médico titular — por renuncia — de Griñón (Madrid), dotada con 341,25 pesetas anuales, satisfechas de fondos municipales, por la asistencia á los vecinos clasificados como pobres, y 1.483,75 pesetas, satisfechas por el presidente de la Sociedad de Labradores, por la asistencia á los vecinos no pobres, todo pagado con puntualidad, debiendo percibir además 5 pesetas por cada parto, y el importe de las visitas que haga á más de 100 personas, que de Madrid pasan el verano en esta villa. La población es sana y pintoresca; bien surtida de aguas potables y de los artículos de primera necesidad. En esta villa hay farmacia y un ministrante que paga el Municipio por separado; también hay en esta villa puesto de la Guardia civil y un convento de monjas. Pertenece esta villa á la provincia de Madrid, partido judicial de Jetafe, distando de la primera de dichas poblaciones 27 kilómetros, y 16 de la segunda. Hay estación de ferrocarril de la línea de Madrid á Cáceres y Portugal, y un ordinario que hace á Madrid dos viajes semanales. Solicitudes hasta el 20 de Agosto al alcalde D. Santiago Barrero.

— La de médico titular de Villanueva del Pardillo (Madrid), con la dotación anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia á 20 familias pobres, pudiendo el facultativo hacer iguales con los demás vecinos que, por lo menos, ascenderán á 1.250 pesetas; la población, que consta de 140 vecinos, es sana, y dista 6 kilómetros de la estación de Las Rozas, en la línea del Norte. Solicitudes hasta el 21 de Agosto al alcalde D. Manuel Magdaleno.

— La de médico titular de Miralrío (Guadalajara), dotada con el sueldo anual de 200 pesetas, satisfechas de los fondos del Municipio por trimestres vencidos, y 200 fanegas de trigo puro á que aproximadamente ascenderán las iguales con los vecinos de esta villa. El pueblo es sano, con ricas y abundantes aguas; dista de la estación de Jadraque una hora por carretera. Solicitudes hasta el 24 de Agosto al alcalde D. Gregorio Alcalde.

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Se publica
todos los domingos.Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

LIGOR
del Dr. **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.

P. COMAR e HIJO 23 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 cansancio, 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 conviene, segun sus ocupaciones. Como el cansancio 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, Irritación que produce el Tabaco, y especialmente á los Srs. PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emision de la voz.

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

ANUNCIOS La SOCIETE
EXTRANJEROS MUTUELLE
DE PUBLICI-
TE (61, rue Caumartin, Paris), de que es
director Mr. A. Lorette, es la encargada EX-
CLUSIVAMENTE de recibir los anuncios ex-
tranjeros para este periódico.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas **TONICO, ANTI-NERVIOSO**
Prescripto con éxito por todos los médicos para combatir las Gastritis, Gastralgias y para regularizar todas las funciones del Estómago y de los Intestinos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas 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 sifilíticos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de SODIO**
Se emplea como los otros Ioduros y principalmente en las Afecciones del Corazón.

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 éxito continuado y las afirmaciones de todas las eminencias médicas prueban que esta asociación 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 Alteración de la Sangre, el Raquitismo, las Afecciones escrofílicas y esorbílicas, etc. El Vino Ferruginoso de Aroud es, en efecto, el único que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza, coordina y aumenta considerablemente las fuerzas e infunde a la sangre empobrecida y decolorida: el Vigor, la Coloración y la Energía vital.

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

EXIJASE el nombre y la firma **AROUD**

Ayuntamiento de Madrid

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

Este periódico sale a luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 332 páginas y además las portadas é índices que se regalan a los suscri- Los pagos han de ser adelantados. tores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.

GRAN BALNEARIO DE ZUAZO
(ÁLAVA)



Vista del Balneario de Zuazo (Álava).

GRAN BALNEARIO DE ZUAZO
(ÁLAVA)

AGUAS SULFURADO-SODICAS NITROGENADAS
Premiadas con cuatro medallas de ORO y tres de PLATA

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

La Dirección facultativa está á cargo del 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 Septiembre.
Pedidos de aguas y habitaciones, al señor Administrador del Establecimiento.

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

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

BALNEARIO DE ORMAIZTEGUI (GUIPÚZCOA)

AGUAS SULFUROSAS FERRO-MANGANÍFERAS

(Á una hora de San Sebastián, con estación férrea en la línea del Norte.)

Tanto por los elementos *hierro y manganeso*, cuanto por la cualidad *sulfurosa*, las hacen sumamente recomendables en la *anemia, clorosis, neurastenia, escrofulosis, enfermedades de la piel y de las primeras vías respiratorias*.

Campaña alegre y feraz. — Fonda inmejorable, con mesa de 1.^a á 6,50 pesetas y de 2.^a á 4 pesetas, incluyendo la habitación y servicio. Capilla dentro del Balneario.

Director, **Dr. C. Compaired**, quien, durante los meses de Julio, Agosto y Septiembre, establece consulta de enfermedades de la garganta, nariz y oídos en el Establecimiento.

Temporada de 1.^o de Junio á 30 de Septiembre.

Para más detalles y pedido de habitaciones, dirigirse á

ZANGUITU HERMANOS, ORMAIZTEGUI (GUIPÚZCOA)

¡ ESTÓMAGO ARTIFICIAL !

ó **POLVOS** del **DR KUNTZ** es un preparado incomparable para la cura de todas las dolencias del estómago e intestinos, por antiguas que sean. Los vómitos, acedias, ardores, pesadez, flatos, dolores de estómago, cintura, etc., etc., así que diarreas ó estreñimientos, desaparecen á la primera dosis. Exito seguro. Caja 7'50; media caja, 4 pesetas, en farmacias y Madrid. Arenal, 2. Barcelona, Rambla Flores, 4. Pídanse FOLLETOS.

XEROFORMO

(Tribromofenato de bismuto.)

El mejor sustituto del iodoformo.

En las curas de cirugía operatoria, heridas infectadas, abscesos, úlceras, chancros, enfermedades de la piel (eczemas, eritemas, etc.).

Empleado con aceptación en las mejores clínicas de España y del extranjero.

Como *antiséptico intestinal*, se emplea para uso interno, con preferencia á los demás preparados de bismuto y otros antisépticos intestinales.

El representante general en España, **Gustavo Reder**, Lope de Vega, 50 y 52; Madrid, remitirá gratuitamente muestras y publicaciones del **Xeroformo** á todos los señores médicos que se sirvan pedírselas.

AGUAS ARSENICALES FERRUGINAS DE

LÉVICO

La combinación mejor y más elevada de arsénico y hierro.

Este medicamento natural, nuevo en España, pero de antigua reputación universal entre los más eminentes profesores, como Esmarch, Billroth, Kaposi, Eulenburg, Rokitsanski, Liebreich, Gerhardt, Guaita, etc., se emplea con gran éxito contra la **anemia**, los trastornos de la **menstruación**, el **linfatismo**, **paludismo**, etc.

En la etiqueta del frasco van indicadas las proporciones y dosis á que se emplea comúnmente.

El representante general en España, **Gustavo Reder**, Lope de Vega, 50 y 52, Madrid, remitirá gratuitamente algunas botellas y publicaciones de las **aguas de Léxico** á todos los señores médicos que se sirvan pedírselas.

ÁGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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

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

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

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

LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antihéptica, 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 **MAS DE 2.000.000 DE PURGAS**

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

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

CHOCOLATE ESPECIAL

Con este título, la **COMPANÍA COLONIAL** acaba de poner á la venta en sus dos establecimientos, calle Mayor, 18, 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)... 0,88 —

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

ATLAS Y COMPENDIO

PARA LA

ENSEÑANZA DEL MECANISMO DEL PARTO

Y DE

LAS OPERACIONES TOCOLÓGICAS

PRECIO EN TODA ESPAÑA: 10 PESETAS

Ayuntamiento de Madrid

PASTILLAS

DE CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

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

MANUAL DE TOXICOLOGIA

por el Dr. G. DRAGENDORFF

Un tomo de 800 páginas.—
Precio, 10 pesetas.

HIERRO QUEVENNE Único aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS. A causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre. — 4 medidas por día. — Envío gratis del folleto. París, 14, r. Beaux-Arts.

NAFTALAN

El **NAFTALAN** es un medicamento nuevo, completamente inofensivo, que produce su efecto en seguida, que no contiene ácidos ni álcalis y sin adición de grasas animales ó vegetales, completamente neutro, casi inodoro; no es irritante, experimentado repetidas veces por los facultativos y recomendado eficazmente por los mismos como muy consistente y de depresión alta en forma de ungüento.



El **NAFTALAN** acciona como **calmante, desinflamante, reabsorbente, reductivo, revulsivo, curativo, cicatrizante, antiséptico, desinfectante y antiparasitario.**

El **NAFTALAN** obtuvo los más seguros resultados en **cauterizaciones, llagas inflamatorias y úlceras, flegmasías de todas clases, dolores reumáticos y de carácter gotoso, contusiones, diástasis, esguinches, luxaciones, distintas enfermedades de la piel, erisipelas y enfermedades parasitarias.** — Grande simplificación de la Terapia.

El **NAFTALAN** empléase constantemente en muchas Clínicas universitarias y Hospitales civiles. Se expende en las farmacias.

Sociedad del **NAFTALAN** en Magdeburgo.

Los señores médicos que deseen ensayar el **NAFTALAN**, deben dirigirse á

D. J. Pedret Garriga

Calle del Parque, núm. 1. — Barcelona.

quien les facilitará gratis la cantidad necesaria.

Venta al detall en todas las farmacias.

Vino del Dr. G. Anduran
Específico de la **GOTA** y **REUMATISMOS**.
Para hacer desaparecer un ataque de **GOTA** ningún medicamento puede ser comparado al **Vino de Anduran**.
El favor de que Goza esta medicación después de **QUARANTA Y DOS AÑOS** tanto en el cuerpo médico como entre los enfermos es el mejor encomio que puede hacerse.

JABON QUIRURGICO LESOUR
Hg-cy-5000
Este **JABON LESOUR** es un fuerte antiséptico de la más grande inocuidad es indispensable al cirujano, al médico y a la partera.
J. MOUSNIER
26 Rue Houdan. SCEAUX. SEINE

Tisis Pulmonar
BRONQUITIS CRÓNICA
Tratamiento Hipodérmico
POR MEDIO
del **Eucaliptol Inyectable Roussel**
del **Feneucaliptol Inyectable Roussel**
del **Arseniato de Estricnina Roussel**
del **Sulfuro de Allyle Mousnier**.
★ ★
J. MOUSNIER, 26, RUE HOUDAN, SCEAUX (Seine), Francia
en **PARIS, 6, rue Jacob, y 1, rue des Tournelles**

Sifilis
Tratamiento Hipodérmico
Por medio de
La Hydrarjira inyectable de ROUSSEL
SIFILIS
Cianuro de Hidrarjira
SIFILIS
Bifoduro de Hidrarjira
J. Mousnier
SCEAUX (Seine) Francia
SIFILIS
Gránulos de Arseniato de Mercurio



AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

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

PRÉCIEUSE

Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia. Gastralgia.

DÉSIRÉE

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

Las recomienda su gusto agradable una botella por día.

VINO DE CHASSAING
BI-DIGESTIVO
Prescripto desde 30 años
CONTRA las AFECCIONES de las VIAS DIGESTIVAS
Paris, 6, Avenue Victoria.



La "**FOSFATINA FALIÈRES**" es el alimento más agradable y el más recomendado para los niños desde la edad de seis á siete meses, y particularmente en el momento del destete y durante el periodo del crecimiento.

Facilita mucho la dentición; asegura la buena formación de los huesos; previene y neutraliza los defectos que suelen presentarse al crecer, é impide la diarrea, que es tan frecuente en los niños.

Paris, 6, avenue Victoria y en todas las farmacias.

ESTREÑIMIENTO
Curación por los Verdaderos
Polvos Laxativos de Vichy
Laxativo seguro, de sabor agradable, fácil de tomar.
Paris, 6, av. Victoria y todas farmacias.



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

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



SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del tratamiento y es como elemento 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, 23, R. Jules César - PARIS y principal Farmacia de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Depurativo SIMPLE. Exclusivamente vegetal
Prescrito por los Médicos en los casos de

ENFERMEDADES CONSTITUCIONALES

Acritud de la Sangre, Herpetismo, Acre y Dermatosis.

CH. FAVROT y C^{ia}. Farmacéuticos, 102, Rue de Richelieu, PARIS. Todas Farmacias de Francia y del Extranjero.

El mismo con **IODURO DE POTASIO**
Empleado como tratamiento complementario del **ASMA**, este medicamento es igualmente **SOBERANO** en los casos de Gota, Reumatismo crónico, Angina de Pecho, Enfermedades Específicas hereditarias o accidentales, Escrófula y Tuberculosis. Folleto según los últimos trabajos de **MÉDICOS ESPECIALES**.

Todas las Enfermedades

CÁPSULAS RAQUIN

ÚNICAS CÁPSULAS DE GLUTEN

Aprobadas por la Academia de Medicina

INSOLUBILIDAD DE LA CÁPSULA GLUTINOSA

en el estómago; ausencia de hedor y de eructos; tolerancia perfecta.

ALQUITRÁN.....	(0gr. 25)	SALOL.....	(0gr. 25)
COPAIBATO DE SOSA ..	(0gr. 40)	SALOL COPAIBATADO ..	(0gr. 36)
COPAIBA TITULADA....	(0gr. 50)	SALOL-SÁNDALO.....	(0gr. 32)
CUBEBA (Equivalente de 1 gramo).		SÁNDALO.....	(0gr. 25)
ICTIOL.....	(0gr. 25)	TREMENTINA.....	(0gr. 25)
BICLORURO DE HIDRARGIRIO ...	(0gr. 01)	PROTODURO DE HIDRARGIRIO ..	(0gr. 05)

Las CÁPSULAS RAQUIN se toman en el momento de las comidas.
DÓISIS en 24 horas : 1 á 3 Cápsulas hidrargíricas; 3 á 15 de las otras clases.

Exijanse la **FIRMA** y el **SELLO** de la "UNION des FABRICANTS".

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78 Faub^e St-Denis, PARIS

INYECCIÓN RAQUIN

al Silico-Copaibato de Sosa

No causa irritación ni dolor y no mancha la ropa blanca. Empleada sola ó concurrentemente con las Cápsulas de Raquin, aprobadas por la Academia de Medicina de Paris, cura en muy poco tiempo los flujos (purgaciones) mas intensos.

Muy útil tambien como preservativo.

Exijanse la **FIRMA** y el **SELLO** de la "UNION des FABRICANTS".

SE VENDE EN FRASCOS CON Ó SIN JERINGUITA.

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faub^e St-Denis, PARIS.

VINO DEFRESNE con PEPTONA

No solo contiene los principios de la carne, sino la propia fibra muscular que se encuentra fluidificada, cocida y hecha asimilable.

POLVO - ELIXIR
INAPETENCIA, ANEMIA, CONVALESCENCIA

En todas las buenas Farmacias de España

BIOSINE LE PERDRIEL

GLICEROFOSFATO DOBLE

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

LE PERDRIEL & C^{ia}, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA
ENFERMEDADES de INFANCIA

son combatidas con éxito con la

FUCOGLYCINE del **D^r GRESSY**

LE PERDRIEL & C^{ia}, Paris.

AMPOLLAS

BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla
Ron per las dos puntas de la Ampolla, recoger el liquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo

Ampollas Boissy

con **IODURO de ETILO**

Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

Ampollas Boissy

con **NITRITO de AMILO**

Alivio inmediato y curación completa

de **ANGINAS** de **PECHO**

SÍNCOPE, MAREO y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con **ETER**

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPEs, ETC.

Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países calientes

JARABE

de **IODURO de SODIO**
DE BOISSY

Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.

Depósito en PARIS : 2, Plaza Vendôme.

LAS PASTILLAS DE BONALD

Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína.

Estas pastillas las recomiendan eminentes profesores, porque reúnen á la acción calmante, tónica y anestésica de la cocaína, la stringente y antipútrida de los compuestos bóricos y la eliminadora del clorato sódico.

Son, pues, de utilidad incontrastable en las anginas ronqueras y en todas las inflamaciones de la boca y garganta, ya sean crónicas ó agudas. Se remiten por correo.

Depósito: Farmacia Bonald. Madrid.
Núñez de Arce, 17.
Antes Gorguera).

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 á provincias.

CARMEN, 21, MADRID

Bazar Quirúrgico

DE ALONSO SÉN MARTÍ

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

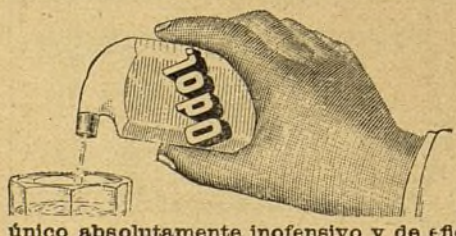
Primera casa en instrumental inglés, mangos metálicos, aséptico, para médicos, dentistas y veterinarios, jeringas Roux antidiftéricas, vendajes, gomas, aparatos higiénicos, camas y sillas para operaciones, reconocimiento é inválidos, estufas esterilizadoras, esqueletos y figuras anatómicas para enseñanza.

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

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

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

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



«El mejor antiséptico bucal que hasta ahora me es conocido.»
(Paschkis.)

Según investigaciones científicas:

Entre todos los antisépticos conocidos hasta hoy, para el tocado y aseo de los dientes y la boca, éste es el

único absolutamente inofensivo y de eficacia durable.

Muller Hermanos, Barcelona (únicos importadores), remiten artículos científicos sobre este asunto, así como muestra gratis y franco para los señores médicos.

POLVO
Antiséptico-laxante
DE
MEDINA

Cura el estreñimiento, es tónico y antibilioso.

3 PTAS. CAJA

FARMACIA DE MEDINA
Serrano, 36.
MADRID

LOS SALICILATOS DE VIVAS PÉREZ

Adoptados de Real orden por el Ministerio de Marina, por el de Guerra y recomendados por Academias de Medicina nacionales y extranjeras.

CURAN PRONTO Y BIEN
Á LOS ANCIANOS, Á LOS TÍSICOS,
Á LOS DISENTÉRICOS, cuya vida es un remedio verdaderamente heroico que corta su diarrea mortal casi siempre;

Á LAS EMBARAZADAS, cuyos vómitos, si no se remedia, hacen peligrar su vida y la de sus hijos, al par de padecer en forma desesperante;

Á LOS NIÑOS en la dentición y destete, á los que padecen
CATARROS Y ÚLCERAS DE ESTÓMAGO y á todos los que padecen **VÓMITOS Y DIARREAS, TIFUS Y AFECCIÓN COLERA, NES HÚMEDAS DE LA PIEL.**

Pídanse en todas las Farmacias y Droguerías del mundo

SALICILATOS VIVAS PÉREZ

Son falsas todas las cajas que no lleven en el prospecto inscripción transparente con los nombres del medicamento y del Autor.

INDUSTRIA MEDICA LUCRATIVA.— Aparato pneumo-terápico Valenzuela para la instalación de gabinetes de aeroterapia y atmiosí (azoe, oxígeno, aire comprimido, enrarecido, etc.), indispensable en todos los pueblos, hospitales, etc., para el tratamiento de enfermos de las vías respiratorias.

Dirigirse al autor, Valenzuela, número 5, Madrid.

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, cauchuc 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 igaduras, 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.

Gotas Neurosténicas Fosforadas Genové.

Es una preparación sencilla, activa, no peligrosa, que, administrada con asiduidad y constancia, resuelve el problema práctico de la medicación de una enfermedad tan compleja, tan rebelde y tan abrumadora

Estas gotas son un valioso tónico de los nervios y un alimento del cerebro; entonan el centro céfalo-raquídeo del enfermo; vigorizan el tono general, y, singularmente la nutrición y vitalidad de los elementos nerviosos, cuando hay un desequilibrio entre la fatiga y la reparación de dichos elementos, consecuencia de exceso de función ó de defecto de excitación.

Se facilitan prospectos.— Punto general de venta en la farmacia Genové, 3, Rambla, frente al Liceo, Barcelona, y en las principales farmacias, frasco, 5 pesetas.— Depósitos en Madrid: Gayoso Moreno, Arenal, 2. Somolinos, Infantes, 26.— Lletjet, Carrera de San Jerónimo, 30.— Coipel, Barquillo, 1.— Medina, Serrano, 36.

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.

Este grandioso Establecimiento es un modelo en sus instalaciones, en la mesa y en el confort de las habitaciones, donde pueden alojarse á la vez 500 personas. Salas suntuosas de respiración de gases, pulverizaciones é inhalaciones. Luz eléctrica en todos los departamentos, Gran salón Restaurant para los servicios particulares y Mesa especial de régimen para enfermos tuberculosos y del estómago.

Estas aguas, cuya especialidad terapéutica está comprobada en más de 40.000 enfermos del aparato respiratorio, son eficacísimas en la tisis pulmonar, enfisema, coqueluche, bronquitis crónica, asma, laringitis y demás padecimientos de garganta y fosas nasales. Son utilísimas en variados afectos del estómago, corazón y vías urinarias.

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. PIZÁ

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.

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarros, Tisis

CÁPSULAS EUPÉPTICAS PIZÁ. Antisépticas por aglutinación. Tolmanina purificada. FRASCO 12 REALES. DE MAYA

Dr. PIZÁ. Plaza Pino, 6.-Barcelona y principales farmacias y GUAYACIL

DROGUERÍA Y FARMACIA

DE LOS HIJOS DE CARLOS ULZURRUN
♦♦♦♦ ESPARTEROS, 9 ♦♦♦♦

FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

Reconstituyente 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^{ia}, 6, avenue Victoria, Paris

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

HARINA Lacteada NESTLÉ

ALIMENTO COMPLETO PARA NIÑOS

DEPÓSITO GENERAL: S^{ra} V^{da} de Rafael ROMERO, JEREZ

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 | NEVRÓSTIS ESTOMACALES | HASTÍO de los ALIMENTOS | CONVALESCENCIAS
DISPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

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

PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

YODURO DE HIERRO INALTERABLE
Aprobados por la Academia
de Medicina de Paris.

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

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

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

Anemia * * Clorosis

Tratamiento hipodérmico
POR MEDIO DEL
HIERRO INECTABLE ROUSSEL

Tres preparaciones ferruginosas
sin dolor en el acto de la inyección:
Salicilato de Hierro naciente
1 centigramo por centímetro cúbico.
Cloruro doble de hierro y quinina,
1 centigramo por centímetro cúbico.
Glicerofosfato de Sosa y Hierro,
dos centigramos de Hierro y cinco centigramos de Glicerofosfato de Sosa.

J. MOUSNIER, SCEAUX (Seine),



Medicamentos urgentes que
todo Médico debe siempre tener
en casa en permanencia:

Ergotina Mousnier

Ergotinina Mousnier

Quinina inyectable Roussel

Mixtura antinevrálgica
al acónito de Mousnier

Solucion vital dinamógena
Vindevoget
(Nevrosténico, Cardiósténico).

Todos estos preparados se venden en frascos de cinco centímetros cúbicos.

en PARIS, 6, r. Jacob y 1, r. des Tournelles

INSOMNIOS - DOLORES
NERVOSISMO

Jarabe Gelineau

(Bromo Potásico Arseniacal
y Chloral combinados)

EL MÁS POTENTE DE LOS HIPNÓTICOS

Medicina infalible, cuya eficacia indiscutible ha hecho que sea adoptada por el cuerpo de medicina casi entero.

Sin par en el tratamiento de la
TOS FERINA

Epilepsia las Grageas Gelineau

constituyen el medicamento
Anti-epileptico por excelencia

Muy superiores a los bromuros combinados ó asociados (Polibromuros)

Las Grageas de Gelineau han sabido adquirir, junto al Cuerpo de Medicina, un lugar de predilección muy merecido.

Las Grageas de Gelineau deben tomarse siempre a la mitad o al fin de la comida.

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANK



(Fórmula del Codex Francés, n° 608)
ALOE 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.

Gránulos de Catillon

4 MIL. DE EXTRACTO NORMAL DE

ESTROFANTUS

2 ó 4 por día, producen una diuresis pronta, reaniman el corazón debilitado, hacen desaparecer ASISTOLIA, DISPNEA, OPRESION, EDEMA.
Puede continuarse su uso sin inconveniente.
V. Bol de la Academia de Medicina 1889.

Exijase la Firma — Paris, 3, Boul^{le} St-Martin.