

EL SIGLO MÉDICO



SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Sobre la desinfección.—La colegiación obligatoria.—SECCIÓN PROFESIONAL: La colegiación obligatoria.—De la inspección sanitaria en sus relaciones con la Administración.—SECCIÓN DE MADRID: De la muerte repentina en los diabéticos y manera de evitarla por la franklinización.—Prostitución y sífilis.—PERIÓDICOS MÉDICOS: EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Toxicomania. Abuso sucesivo de diversos venenos por un mismo sujeto.—II. El penfigo agudo.—III. Zona, metamérico del miembro inferior.—IV. Los signos físicos de la locura.—V. El suero artificial en la alienación mental.—VI. Contra el sudor fétido de los pies.—VII. De la transformación del terreno tuberculoso hipo-ácido en terreno refractario ó resistente hiper-ácido y artrítico.—VIII. Instrucciones relativas á los cuidados del oído.—IX. Estudio de la leucoplasia.—PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS.—SOCIEDADES CIENTÍFICAS: Real Academia de Medicina.—SECCIÓN OFICIAL: Diputación provincial de Madrid.—Dirección general de Sanidad.—Montepío facultativo.—VARIEDADES.—GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRÓNICA.—ANUNCIOS.—ESTAFETA DE PARTIDOS.—VACANTES.

Boletín de la semana.

Sobre la desinfección.—La colegiación obligatoria.

La Dirección general de Sanidad ha puesto su empeño en que España entre por el camino de la declaración de las enfermedades infecciosas, y el de la desinfección, y no ceda en la desesperante lucha á que por todas partes le obligan las naturales resistencias de un pueblo atrasado y mal legislado.

Las reformas sanitarias que vienen realizando las naciones todas que aspiran á vigorizar su raza, á desarrollar sus fuentes de riqueza pública, y á acrecentar sus censos, después de vacilaciones más ó menos considerables, y perfectamente justificadas por la naturaleza delicada y oscura del problema, han tomado, años ha, derroteros fijos, y todas ya se parecen, porque las demostraciones de los resultados son tan convincentes que han hecho imposible toda discusión. El asunto ha pasado en muchas de sus aplicaciones del campo de las discusiones al de las disposiciones. Con certeza y autoridad la higiene pública ha podido ya erguirse soberana, y decir á los pueblos: por este camino se va seguramente á la conquista de la salud, del vigor y del bienestar; los gastos que esto ocasione y las molestias que por ello se sufran tienen aquí, en la tierra, y de seguida, espléndida recompensa.

Entre estas disposiciones, la declaración obligatoria de las enfermedades infecciosas y la desinfección consiguiente figuran como de las más interesantes, y es un espectáculo sorprendente ver cómo los pueblos todos se apresuran á legislar sobre el particular, y cómo poco después demuestran, en favorables estadísticas, la eficacia de la obra realizada. En el Congreso de Medicina americano-latino celebrado en Chile á principios del año actual, una de

las más interesantes comunicaciones presentadas ha sido la que ha referido el paso dado por las repúblicas hispano-americanas en este sentido, y el éxito que con él han logrado.

En España esta reforma ofrece dificultades increíbles. Nada hay aquí preparado para ella; ni las leyes provincial y municipal, que conceden autonomías sanitarias absurdas á organismos á veces por extremo inferiores, deficientes y hasta de escasa cultura y poder intelectual muchas veces; ni los recursos públicos, tan fáciles al despilfarro y á la torpe aplicación en funciones insignificantes, cuanto difíciles al servicio de supremos intereses sanitarios, que todavía nadie siente; ni la educación de nuestra sociedad, sobrado atrasada, recelosa y poco necesitada; ni la energía y convicción de nuestra clase médica, la primera á desatender intereses y consideraciones muy transcendentales; todo aquí es hostil, por consiguiente, y, sin embargo, nada es más necesario que entrar por esa nueva vía y, de grado ó por fuerza, á ella hay que ir.

La comunicación que la Dirección de Sanidad dirigió al Gobernador civil de Madrid en la *Gaceta* del día 22, y la tenacidad con que viene persiguiendo arrancar al Ministro un decreto sobre desinfección, obedecen á esta profunda y grave convicción. Realmente, la manera como en España castigan la viruela, el sarampión, el íleo-tifus... y demás enfermedades semejantes, más que una desgracia es una afrenta; y con razón en el extranjero, cuando leen nuestras deficientes estadísticas, se preguntan: ¿pero qué pueblo es éste?

El asunto de la colegiación médica obligatoria, que tanto apasiona muchos ánimos, ha tenido un revuelo en estos pasados días con motivo de una comunicación de la Dirección de Sanidad al gobernador de Lérida, publicada en la *Gaceta* del 3 del corriente. En otro lugar de este número podrán leer los suscriptores de *El Siglo* una explicación interesante que manifiesta el estado actual de la cuestión.

DECIO CARLÁN.

Sección Profesional.

LA COLEGIACIÓN OBLIGATORIA

Las apasionadas discusiones y violentos comentarios que ha provocado entre algunos periódicos profesionales la contestación que dió en la *Gaceta* la Dirección general de Sanidad, el 3 de Agosto, á la pregunta que le hizo el Gobernador de Lérida, nos ha movido á interrogar sobre el particular á nuestro compañero el

Sr. Pulido, quien con su natural franqueza y sinceridad nos ha dicho lo siguiente:

Tienen razón los que censuran la disposición del 3 del corriente, y por esta vez la Dirección, salvos los términos y conceptos que corresponden al temperamento y la delicadeza de cada cual, aguanta como muy merecido todo lo que se le diga, porque realmente, aquella disposición no debió darse en la forma que se dió.

La explicación, sin embargo, es muy sencilla y atenua la falta en que pudo incurrir la sección correspondiente, y por ésta la Dirección, y tampoco de ella se origina otro perjuicio que ese revuelo que ha producido entre los luchadores apasionados de un asunto que está encomendado al tribunal Contencioso-administrativo.

Es notorio, y así lo consignó ya el Ministerio meses ha, que toda nueva resolución acerca de los Estatutos, ha salido de la esfera del Ministerio de la Gobernación, y por eso, aunque el Sr. Moret se mostró siempre particularmente enemigo de la Colegiación obligatoria, nada pudo hacer con motivo de la instancia que le dirigieron los profesores que interpusieron su recurso contra ella. En funciones ya el tribunal Contencioso-administrativo, el fiscal de este Alto Cuerpo expresó al Ministro y al Director general de Sanidad la necesidad de consultar al primero, y la de que hubiese cierta diligencia en la contestación. Esta se dió al fin por R. O. en 6 de Junio, haciendo comprender ella y la disposición, particularmente apreciada, del fiscal del tribunal Contencioso, que se iba á la suspensión provisional del precepto obligatorio de los Estatutos. Así lo entendió la sección correspondiente de la Dirección de Sanidad, y por eso, cuando dos meses después se quiso impedir á un médico de baños el ejercicio por no estar Colegiado, sobre la consulta formulada informó la sección y aceptó la Dirección lo que se creía ajustado á las ya dadas disposiciones del Ministro y del tribunal, y á las conveniencias de la Colegiación misma.

La consulta hecha después por el Colegio de farmacéuticos de Madrid á su abogado Sr. Ruiz Jiménez con motivo de dicha disposición del 22 de Julio, y la contestación de este ilustrado abogado, sirvieron para que el Sr. Pulido lograra apreciar el verdadero estado de la cuestión, aun por resolver, consultara por ello á su abogado y al fiscal del tribunal Contencioso, y llamando *ipso facto* á los señores Presidente y Secretario del Colegio Farmacéutico de Madrid, les facilitase sinceramente el medio de restablecer públicamente el verdadero estado de la cuestión, lo cual sucederá de un día á otro.

En resumen: siguen vigentes los Estatutos en todos sus artículos hasta que, en plazo breve, el tribunal Contencioso disponga lo que crea de razón; sigue la necesidad de no enconar más esta cuestión con intransigencias perjudiciales, y á su vez el Sr. Pulido, que tenía recursos para sostener su disposición, porque estos nunca faltan en nuestro país á ningún alto cargo, rectificó muy espontáneamente y pronto lo que estimó un desacierto, y ha leído muy benévolo cuanto, con su enojo y enemigas, se han dado el gusto de decirle los

críticos de su obra, encontrando todo su furor, aunque exagerado en la forma, muy ajustado á razón y á derecho, y por tanto merecedor de respeto.

C.

DE LA INSPECCION SANITARIA

EN SUS RELACIONES CON LA ADMINISTRACIÓN

En un estudio enviado al *Jurado Médico Farmacéutico*, se describen los caracteres generales de la salud pública. Estos mis estudios se dirigen á separar del tronco de la inspección sanitaria *puramente higiénica*, la inspección antropológica en el concepto social, urbano ó colectivo, que tanto promete á la clase sanitaria. Me refiero, pues, á la alta inspección sanitaria, la cual practican hoy empíricamente los legistas, que consultan al médico como perito, cuando en realidad aquél es el magistrado en todo lo que á Antropología atañe.

La alta inspección sanitaria alcanza á todos los edificios, desde los centros de la más elevada representación á los edificios militares y religiosos. Esta alta inspección se refiere también á los habitantes de los edificios; fotografía de frente y de perfil á cada persona; selecciona después por grupos, las fisonomías similares, y convoca y hace saber, en reserva profesional, á cada persona, si sus caracteres antropológicos concuerdan con los de la familia á que legalmente pertenece. En una palabra, el primer objeto de la alta inspección sanitaria es evitar el falseamiento de la familia (base de la sociedad presente), é impedir en lo factible la sustitución personal y los abusos de la fecundación artificial por agencias mutiladoras de la identidad genealógica, que aquéllas convierten en materia prima de toda esclavitud disimulada del individuo.

Constituida esta alta inspección con las necesarias garantías (que deben ser objeto de otro estudio) respecto al personal y los procedimientos, los trabajos de inspección deben ser sufragados por el Estado y deben ser además, admitidos los legados que voluntariamente quieran dedicarse á una misión reparadora, que, en las sociedades civilizadas, emancipará de verdadera degeneración inconsciente á muchos seres de noble origen, y que de otro modo serían destinados (por el propio desconocimiento genealógico) á ser dirigidos en vez de ser directores de otros seres cuya unión comanditaria se ejerce instintivamente contra cuanto les sea superior, orgánica ó mentalmente. La inspección sanitaria tendrá, pues, un primer efecto social (no oficial) y un segundo efecto administrativo, los cuales contribuirán á vigorizar las jerarquías sociales presentes, al rectificar el Estado muchas falsificaciones selectivas y muchos errores de distribución de los beneficios del Estado.

Aunque la alta inspección antropológica está en sus comienzos de doctrina antes de ser un hecho profesional, conviene precisar los medios prácticos con los cuales puede la ciencia coadyuvar á dichos fines. En un breve estudio sólo cabe indicar una pequeña muestra de esos medios de acción.

Desde luego, el personal médico que todos conocemos, no por tener el título de médico es apto para semejantes funciones de una especialidad delicadísima que requiere empezar la selección *de individuo á individuo* y sin contemplaciones de ninguna clase (que caben en toda profesión menos en la que tiene el método selectivo por único guía y por única razón de ser). *Ni uno* de los nombrados para el objeto debe ser intelectual, ni moral, ni social ó plásticamente insuficiente para el desempeño de su cometido. Quienes emplearán desde el tatuaje material hasta el informe reservado (en lo

social) para clasificar hombres, tienen que reunir condiciones tan precisas como las de un cuestionario en una Compañía de seguros sobre la vida. Hay médicos muy sabios que plásticamente tienen el tipo rufián y aun el tipo criminal; hay médicos y magistrados que, con suficiencia de todas clases, están asociados á sectas de verdaderos prensiles sociales, que se enlazan entre sí para falsearlo todo. La selección antropológica debe impedir que *ni uno* de los inspectores antropológicos pueda carecer de propio criterio al obedecer á sugerencias de contacto. En cambio los emolumentos serán remuneradores de todas estas y otras exigencias.

No se llega en diez ni en veinte años á practicar las mejoras de una sociedad antropológicamente sana que anestesia á los reos de muerte (en el caso de seguir vigente esta pena), que inspeccione las comidas allí donde se hacen en comunidad de dos ó más, que asegure ante todo la identidad personal y que prohíba cuanto desfigura ó uniforma las fisonomías, y que subordine hasta la mayor ó menor procreación de tal ó cual individuo á las conveniencias generales de la nación. Este ideal, exagerado ó prematuro, parecería socialista, igualitario, cuando aquél es esencialmente diferenciador ó conservador de toda jerarquía no falseada.

La inspección de las fuentes potables y la de los dormitorios, sean en comunidad ó aislados; la construcción urbana más adecuada para evitar el influjo de la cocina y del dormitorio *manejables* sobre la salud de cada individuo, supondrían hoy una perturbación honda, que tan sólo debe sustituir influencias consuetudinarias por otras más científicas, pero no debe demoler nada antes de tener de antemano con qué reemplazarlo.

Es hoy factible (porque ya en parte es conocido de antemano) el pro-consulado alterno en la dirección de los asuntos públicos por medio de guardias presidenciales ó directivas, de veinticuatro horas de duración; es factible conceder á los presos de una cárcel la inspección que da publicidad á las reclamaciones, aparte la acción de los tribunales. En cambio aun no es practicable el procesamiento á distancia, juzgando los reos de un país en otro, para evitar que la opinión nacional ó regional sea juez y parte en la propia causa en que aquélla se apasiona.

No es practicable un impuesto tan elevado sobre la herencia como el que han propuesto algunos radicalismos impacientes; pero es practicable un moderado impuesto sobre la herencia, lo cual daría á cada Estado ingresos mucho mayores. Si la inspección antropológica es inquisitiva sin cohibir nunca la libertad, la Administración no malgastará al ser vigilado el personal por la inspección que explora á cada funcionario. Mayores ingresos al Estado pueden darse también al cohibir prudentemente la posesión de la propiedad según la edad y el sexo, á fin de que el capital privado esté más bien al cargo de los hombres que saben hacerle producir á la moderna, que en manos de la ancianidad y del sexo débil ó esencialmente sugerible, como lo son muchos propietarios aparentes, que en realidad resultan testaferrós de agencias funestas por su tendencia comunista y absorbente, más ó menos vestida con una exterioridad teológica.

Para evitar el peligro de las nivelaciones conviene no dar ejemplo de aquéllas al no ver tantos poseedores de recursos no adquiridos en el tráfico legal, mercantil, industrial, etc., ó en una herencia legítima y explicable, como deben serlo en público todas las cuentas, empezando por las cuentas diarias de los hospitales oficiales de cada país, tanto civiles aquéllos como militares. Lo mismo debe decirse de las cuentas periódicas de las iglesias.

F. G. D.

11 de Agosto de 1901.

(Prohibida la reproducción.)

Madrid, 25 de Agosto de 1901

DE LA MUERTE REPENTINA EN LOS DIABÉTICOS

Y

MANERA DE EVITARLA POR LA FRANKLINIZACIÓN *

(Continuación)

Si; la electricidad estática influye ventajosamente sobre el sistema nervioso, y si como se cree, existe en la diabetes cierto reblandecimiento, cierta esclerosis en el suelo del cuarto ventrículo, la franklinización es bienhechora, porque al menos determina un estado latente para la lesión, y, con esto, una indiscutible defensa para la prolongación de la vida. Si la causa fuere tumoral, como hemorrágica, también está probada su bondad de manera bien terminante.

A este respecto, podría citar un caso reciente 1899-1900 entre otros varios de fechas más remotas, en el que, sólo la electricidad estática, dominó, *no una, sino dos veces*, el tristísimo cuadro del reblandecimiento cerebral.

¿Acaso existe dilatación de los espacios linfáticos perivasculares? La corriente electro-estática *de salida*, la modifica. ¿La dilatación corresponde á los vasos sanguíneos? Dicha corriente la domina bien pronto, hecho fácil de comprobar administrando la repetida «corriente de salida» (y Katódica) á individuos muy vascularizados: brevemente podrá observarse cómo se contraen las venas superficiales, al tiempo mismo que los movimientos del corazón serán más pausados si eran tumultuosos. Por esto, el baño electro-estático simple y negativo, constituye quizá el mejor tratamiento de la hipertrofia cardíaca, como de la taquicardia, sean ó no sintomáticas, es decir, que ejerce una influencia comprobada sobre la hipertensión circulatoria.

Cuanto á que existan ó no en la diabetes fenómenos de proliferación del tejido conjuntivo intersticial, del de los ganglios simpáticos, degeneración pigmentaria de las células gangliónicas, como atrofia de las mismas, etc., etc., la franklinización solo puede originar beneficios, porque su acción siempre será altamente tónica y como ya dije antes, *equilibrante*.

Ya que escribí «atrofia», todos sabemos que la electricidad es su enemiga, y si los músculos de los diabéticos aparecen pseudo atrofiados, flácidos, el proceder terapéutico del que estoy tratando, constituirá constantemente un recurso precioso para contrarrestar tan importantes lesiones.

También ejerce influencia contra todas las tuberculizaciones, como que el porvenir de la terapéutica anti-tuberculosa, está en la electricidad estática, quizá también en la electro-cataforesis.

Ya en 1889, traté en Buenos Aires, por este procedimiento, á una joven tuberculosa pulmonar, consiguiendo su curación. Después, he tenido ocasión de reunir nuevas observaciones, seguidas siempre de éxito, y, actualmente, trato, entre otros casos, á una mucha-

* Véase el número anterior de este mismo periódico.

cha afectada de tumor blanco de la rodilla, que en visperas de ser operada llegó á mí, en demanda de opinión, y, como creo que estas tuberculosis, por más que las llamemos quirúrgicas, no deben operarse, porque siempre que en ellas he intervenido, también he tenido la pena de comprobar después explosiones nuevas, mucho más graves (meningitis tuberculosa, casi siempre), le aconsejé intentar el tratamiento electro-estático, teniendo la suerte de haber reducido con él la tumoración, tres centímetros, y haber cicatrizado diez úlceras que presentaba en los dos meses de constante tratamiento que la enferma ha llevado; prometiéndome disminuir la enfermedad después de mucho tiempo, de mucha constancia, esto es verdad, pero también lo es que, más lleva el tumor martirizando á la muchacha (quince años) y no se necesitan tantos para librarla de él, por más que siempre le quede la anquilosis para recuerdo.

Yo creo en la curabilidad de la tuberculosis y no la entiendo con los sanatorios que con rara excepción, me han parecido siempre casas de huéspedes, más ó menos lujosas. Con una máquina estática ó con un resonador Ondin, tengo yo todo el ozono que quiero, y además, la acción antibacilar y tónica también de los rayos eléctricos (ultravioletas, mal llamados químicos por la fototerapia), y en fin, si necesito «cortar el fuego» barnizando al pulmón de medicamentos apropiados, tengo la «corriente eléctrica estática de entrada», con la que, por cataforesis, el agente medicinal penetra á voluntad del operador, consiguiendo un efecto que nunca podrá conseguirse con la sola cura de aire y de presión atmosférica, de clima y de nitrogenación. Cuanto al plan de higiene, puede seguirse en todas partes, siempre que existan recursos pecuniarios por parte del enfermo, y para los que de estos bienes materiales carecen están los hospitales, las asociaciones benéficas, la caridad; lo que no comprendo es, que tan útiles elementos para la clase pobre, carezcan de los servicios electroterápicos, cada día más lógicamente necesarios.

Si la dispepsia es uno de los mayores peligros para los diabéticos, bueno es saber que la electrización estática la corrige rápidamente. Frecuente es en los glucoricos la dilatación del estómago y, esta se domina, (con la dietética necesaria), á beneficio de la corriente directa con grande frecuencia é intensidad,—la misma que trata con éxito todas las atonías del aparato digestivo,—ayudada por la efluviación anódica, disfrutando el paciente de la corriente Katódica, ambas de salida y al mismo tiempo. Generalmente, á las primeras aplicaciones se comprueban estos resultados.

¿Para qué más? Ya se ve que el fluido eléctrico es el general de que antes escribía, el riego bienhechor que mencionaba: discurre por el organismo entero inundándole de savia, de vigor, de energías..., cumpliendo sus dos fines esenciales, reconocidos sin discusión por los electrópatas todos:

- a) *Aumentar la tensión nerviosa.*
- b) *Disminuir las resistencias neurónicas* (AUMENTO DE LA PERMEABILIDAD NERVEA.)

* * *

Muchos de los médicos modernos parecen haberse olvidado de que el azúcar existe en la sangre sin necesidad de que su producción obedezca á las diferentes substancias ingeridas para la alimentación. Para mí, esta especie de dextrosa que nuestra sangre está condenada á contener indefectiblemente, es una de las causas que acortan la vida, y creo que todo plan ó procedimiento encaminado á lograr que el principio azucarado desaparezca del torrente circulatorio, será motivo sobrado para conseguir la mayor longevidad.

Porque también entiendo que la razón de la vida se contrae á la fisiología de la circulación nerviosa y sanguínea, siempre dependiente de tres principales extremos: buen sistema nervioso, buenos vasos y buena sangre. Las B, B, B, protectoras de nuestra existencia, y estoy positivamente convencido de que la electricidad estática puede ser la encargada de hacer del sistema nervioso la perfecta dinamo productora de energías á distribuir convenientemente, que la sangre se globulice como corresponde, y que los vasos ofrezcan la resistencia y elasticidad necesarias para su funcionamiento, ni alterado ni interrumpido por razón de su peligrosa debilidad.

Para todos estos efectos, la electricidad estática se comporta de modo maravilloso, y es así como fundo mis opiniones en lo que respecta al tratamiento electroterápico de la vejez, en un libro que tengo para concluir en espera de algunos hechos clínicos más, de los apuntados en él desde 1892 en que comencaron mis observaciones. (*Prolongación de la vida por la electricidad—tratamiento de la vejez.*—)

Aquí convendría recordar una porción de estudios que, aglomerados y en tropel confuso, acuden á mi memoria, mas no debo olvidarme de que la índole de este trabajo me veda de minucias, por mucho que las acaricie mi imaginación: no estoy escribiendo un tratado de la diabetes, escribo un pequeño estudio eminentemente clínico y, por necesidad, conciso. Sin embargo, no puedo sustraerme al deseo de amparar mis opiniones con respecto al modo de conseguir la mayor longevidad, y deseo poner aquí de manifiesto, por lo menos, la razonada hipótesis formada en colaboración por Devic, Roque y Hugouneng, porque quizá no todos mis lectores la recuerden. (1892.)

La autopsia de un fallecido por el coma diabético, hizo pensar en una toxemia. A prevención, y durante el coma, habían practicado al enfermo una sangría de 300 gramos; poco después de recogida esta sangre, el diabético dejó de existir. Y encontraron una neumonía ulcerosa (nada de tuberculosis) con una necrosis de coagulación reno-epitelial, como de las células hepato y pancreáticas. A ninguna de estas lesiones podía atribuirse el coma, causa inmediata de la muerte.

Siguiendo el proceder de Brouin, estudiaron la alcalinidad del suero sanguíneo aquél, extraído durante la agonía del comatoso, y comparándola con la normal, (0,866), halláronla disminuida en una mitad, aproximadamente, (0,484)—por litro—; entonces hubieron de añadir cantidad suficiente de una solución de bicarbonato de sosa, para dar á una parte de aquel suero san-

guíneo la alcalinidad correspondiente, (0,000.637 gramos, de la solución alcalina, para cada c. c. del suero; esto es, 10 c. c. de la solución saturada, dilatada después en agua, hasta marcar el litro, y de esta última solución 1 c. c. 8 para 30 c. c. del suero), consiguiendo de este modo poseer dos muestras de la misma sangre, si bien variando en ellas el grado de alcalinidad. Pues bien; inyectada en un conejo la sangre, tal y como se extrajo del diabético (8 c. c.), murió á seguida entre fenómenos tetánicos y convulsivos, habiendo sido necesario inyectar hasta 23 c. c. de la otra sangre artificialmente alcalinizada, para lograr que otro conejo sucumbiera. Con esto se probó que el grado de alcalinidad de la sangre influye, sin género de duda, sobre el coma diabético, y que por lo tanto su observación es muy interesante para el estudio de esta enfermedad.

Claro que la normalidad alcalina proporcionada artificialmente al suero, no libró de morir al conejo en quien se experimentaba y que por lo tanto la influencia de la repetida alcalinidad es relativa; pero se comprueba que la toxicidad ácida (ácido oxibutírico, ácido diacético, acetona), acrecenta según pierde la sangre su alcalinidad, y que la solución bicarbonatada neutraliza algún tanto los efectos tóxicos de la referida acidez; por esto, es el alcalino un elemento favorable á la vida del diabético, como es el ácido un agente perturbador y verdaderamente peligroso para el mismo.

Estos experimentos no serían tan interesantes para el asunto de que trato, sin el estudio de las orinas procedentes del diabético cuyo era el suero sanguíneo falto de la alcalinidad normal; en ellas comprobóse la presencia de un ácido que, sin ser el mismo oxibutírico, se le parece, y á esta substancia débese, según los tres observadores antes dichos, la aparición del coma diabético: *(estado morbo originario de una combustión incompleta de la glucosa, acumulando en la sangre un ácido que el dicho estado produce, como residuo natural de esa deficiente combustión, motivo de disminución de la alcalinidad sanguínea, convirtiéndola en tóxica por esta falta de alcalino y por razón del residuo ácido, tóxico por sí.)*

Ya sé que Klemperer y con este clínico otros, no dan importancia á esa superacidez de la sangre, como causa del coma diabético, pero tampoco desconozco que unánimemente admiten todos la influencia de TÓXICOS NO CONOCIDOS Á LOS QUE DÉBESE SIN DUDA DICHO COMA, y no determinada la toxina, hay que fijarse en los ácidos, porque su presencia en estos casos es constante.

Sea ello lo que fuere, existe fisiológicamente azúcar en la sangre del hombre, si ésta no se reduce (débase á deficiencias funcionales del páncreas, á falta de un buen entendido entre la labor hepato-pancreática, á una lesión del eje medular, etc., etc.), fórmase en la sangre, como residuo de la incompleta reducción, una toxina especial origen del coma al que han precedido todos los detalles de postración, inherentes también á la decrepitud.

¿No pueden influir estos hechos en el acortamiento de la vida? Y por qué no? Así, todo trabajo encaminado á favorecer esa reducción de azúcar que discurre

por el torrente circulatorio será motivo de mayor longevidad, debiendo atribuirse, hoy por hoy, á las diabetes el mayor número de defunciones en las estadísticas sanitarias, porque ellas son, con preferencia á toda otra enfermedad, las que más víctimas causan, debiéndose á diagnósticos de defunción descuidados, el que no se haya aun comprobado esta mi atrevida euan verídica rotunda afirmación.

No quiero decir que estas defunciones se manifiesten á las veces por el coma, á las veces por el colapso, no; me refiero á la *diabetes con sus intercurencias*, que son muchas; del otro modo, forzosamente tendrían que constar en las estadísticas un número asombroso de muertes repentinas, y por más que esta clase de muerte sea bastante frecuente entre los diabéticos, no lo es de manera tan alarmante.

En fin, volvamos á lo puramente clínico.

DR. ALBERTO DÍAZ DE LA QUINTANA

(Se continuará.)

PLUMAZO RÁPIDO

PROSTITUCION Y SIFILIS

Escandalosos hechos relacionados con lo que se ha llamado *Trata de Blancas*, y de los que se ha ocupado toda la prensa de Madrid durante los primeros días del corriente mes, dedicándole sueltos y hasta artículos editoriales, han conmovido el sentimiento público.

Según referencias de la prensa, parece ser que se han conducido por tránsitos de la Guardia civil á desgraciadas jóvenes que, en uso de su libertad individual, se negaban á permanecer en casas de mancebía, y que se tomaba tal determinación como ejemplar castigo para impedir á las mujeres que ejercen la prostitución bajo la dirección de un ama, marcharse libremente de las casas donde estuvieren adscriptas el día que lo desearan.

Según parece, también se han notado inscriptas en los registros gubernativos jóvenes menores de dieciséis años; es decir, niñas que quizás aun no han llegado á la edad de la pubertad.

Las dignísimas autoridades, al tener noticias de estos hechos, han procedido ejecutivamente para depurar responsabilidades y han tomado medidas moralizadoras y humanitarias, que han sido unánimemente elogiadas por la prensa y recibidas con plácemes por la opinión pública.

Por nauseosos no entraremos á analizar los hechos; expongamos en nuestro leal sentir, y con la garantía que nos pueda facilitar una continuada práctica de varios años en el ejercicio del cargo de médico higienista, las causas que los determinan.

Rico en vocablos es nuestro idioma para apelar á nuevas dicciones; pero nos vemos obligados á aplicar uno, por nadie usado todavía, y con el que hace tiempo en lenguaje familiar expresamos la idea.

Una de las causas de que estos hechos ocurran, es la *lenocracia*, más en español, la *alcabutocracia*.

No debemos entrar, por lo espinoso, en explicaciones de lo que con esta palabra queremos expresar; dejámosla a la perspicacia del lector el concepto que con ella nos proponemos significar.

Otra de las causas es encargar de este servicio delicado y escoloso a personas muy dignísimas y respetables; pero por completo profanas al estudio de los problemas médico sociales que presenta la prostitución en sus aspectos jurídico, moral, social y sanitario.

Créense Cuerpos de médicos higienistas en cada provincia, inamovibles en sus cargos, que a ellos como cuestión sanitaria corresponda regular todo el servicio, y los efectos de lo que yo llamo *lenocracia*, y los resultados de la falta de competencia de los extraños a estos conocimientos, de los que mandan, en vez de cumplir órdenes, y que no se preocupan en sus funciones más que de los resultados económicos, habrán desaparecido.

Nada se conseguirá de laudatorio, si hoy se satisface a la vindicta pública castigando culpables; mañana las recidivas serán frecuentes. Hay que extirpar el mal de raíz, y esto se conseguirá, en lo posible, con una reglamentación moral y humanitaria, única ó nacional, y no varia como hoy existe. No es preciso para ello una ley; administrativamente puede llegarse a este ideal redactándose un reglamento para Madrid, el que, previa consulta al Real Consejo de Sanidad, por Real orden puede hacerse regir en toda España.

Que teníamos razón de pedir la reforma del servicio conocido entre nosotros con la denominación de *Higiene especial*, y motivos fundados para redactar el *Proyecto de reglamento de higiene y policía de la prostitución*, que hemos publicado, lo demuestran evidentemente los hechos ocurridos que todos lamentamos.

Los altos poderes de la Administración pública no deben preocuparse, ni cejar ante consideraciones puramente idealistas, y fundados en la negra realidad, deben disponer la reglamentación nacional de la prostitución, que hoy ante los hechos denunciados no sólo lo exigen la moral y salud de los pueblos, sino también la opinión pública conmovida en el sentimiento más delicado: en el de la humanidad.

ARTURO MONGE.

Cádiz, Agosto 1901.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Toxicomanía. Abuso sucesivo de diversos venenos por un mismo sujeto. — II. El penfigo agudo. — III. Zona, metamérico del miembro inferior. — IV. Los signos físicos de la locura. — V. El suero artificial en la alienación mental. — VI. Contra el sudor fétido de los pies. — VII. De la transformación del terreno tuberculoso lípo-ácido en terreno refractario ó resistente hiper-ácido y artrítico. — VIII. Instrucciones relativas a los cuidados del oído. — IX. Estudio de la leucoplasia.

I

Paul Garnier y Wahl afirman:

1.º Nuestras observaciones, añadidas a otras análogas referidas por diversos autores, demuestran que la propensión a abusar de tóxicos y de excitantes artificiales resulta de un estado psíquico particular que es tributario de la degeneración mental.

2.º La degeneración mental es el elemento primordial, el substratum permanente al cual se añaden por el momento

influencias pasajeras que determinan accesos agudos que pueden obligar a la reclusión del sujeto.

3.º El tratamiento debe dirigirse no sólo a hacer desaparecer un estado de intoxicación agudo, subagudo ó crónico; debe esforzarse por todos los medios en actuar sobre el terreno constitucional en la medida de lo posible.

Para hacer comprender la profunda diferencia que existe entre aquellos a quienes llamamos *toxicómanos* y los enfermos que por circunstancias accidentales se ven obligados a pesar suyo a abusar de los medicamentos, citaremos, resumiéndola, la observación siguiente:

B.... es un antiguo suboficial de la guerra de Africa, ha hecho muchas campañas bajo los climas más mortíferos. Es un antiguo palúdico y un antiguo disentérico, cuyas orinas contienen todavía señales de albúmina. No ha hecho más que ligeros abusos en la bebida.

Desde hace ocho años próximamente es asmático y presenta signos de enfisema pulmonar. Sufre terribles crisis que duran a veces ocho días. Para combatirlas han recurrido los médicos a las inyecciones de morfina, que únicamente producen un ligero alivio. Las crisis sobrevienen con más frecuencia y el uso del medicamento se convierte en un abuso, la dosis de morfina así absorbida llega a dos gramos diarios. Se adiciona al líquido que se va a inyectar clorhidrato de cocaína a la dosis de 0 gr. 10 centigramos por gramo de morfina, como se hace a menudo.

B.... intenta muchas veces perder el hábito de este medicamento, que determina en él numerosos abscesos; no puede lograrlo por completo; absorbe actualmente 0 gr. 15 a 0 gr. 20 centigramos de morfina y 0 gr. 02 centigramos de cocaína. Ultimamente sufrió un acceso subagudo de intoxicación cocaínica; se creía perseguido por una banda «la secreta» que le hostigaba por todos lados, llamándole «morfínmano» y «pederasta». «Si hubiese cogido uno de esos individuos, decía, le hubiese hecho un escarmiento.» Además, bestias inmundas, gusanos, se deslizaban bajo su piel. B.... jamás ha hecho uso de la morfina ni de la cocaína fuera de sus crisis de asma. No experimenta ninguna apetencia por estos tóxicos, y no los emplea más que para combatir la afección extremadamente dolorosa que sufre.

Se ve cuánto difiere este caso de los precedentes que por puro diletantismo abusan de las sustancias más peligrosas. — (*Le Bullétin Médicale.*)

II

Gaucher dice que, en el penfigo agudo, la erupción está generalizada, pero asienta sobre todo en el cuello, en la cara, en el tronco y en la raíz de los miembros; no se observa sino muy raramente en la palma de las manos y planta de los pies. Algunas veces la erupción es discreta y consiste en tres ó cuatro ampollas.

En todo caso, se hace por erupciones sucesivas; cada ampolla dura aproximadamente una semana, y a causa de estas erupciones, la enfermedad persiste de una a cuatro semanas. Algunas ampollas se deprimen y secan sin romperse, para formar una escama; otras se escorían ó se rompen para formar una costra; ésta cae y deja una mancha roja que desaparece; jamás queda cicatriz.

El pronóstico del penfigo del recién nacido es siempre benigno. El diagnóstico debe hacerse sobre todo con el penfigo sífilítico y también con la sífilide pápulo-ampollosa palmar y plantar.

El penfigo sífilítico existe siempre en el momento del nacimiento, y se desarrolla durante la vida intra-uterina. Por el contrario, el penfigo epidémico se desarrolla lo más pronto en el segundo día del nacimiento.

Las ampollas sifilíticas asientan en las regiones palmar y plantar; en el penfigo epidémico, por el contrario, las ampollas están diseminadas en todas las regiones, excepto en la región palmar y en la región plantar, en las cuales la erupción es excepcional.

En el penfigo sifilítico hay un levantamiento papuloso debajo de la ampolla; ésta es secundaria mientras que la pápula es primitiva. El penfigo epidémico es una erupción exclusivamente ampollosa.

Las ampollas sifilíticas son aplanadas, de contenido purulento desde el principio. En el penfigo epidémico las ampollas son globulosas y contienen un líquido claro que no se enturbia hasta pasado cierto tiempo.

Las ampollas sifilíticas están envueltas de una aréola cobriza, mientras que las ampollas del penfigo epidémico están rodeadas de una aréola inflamatoria. La sifilide ampollosa es una infección generalmente seguida de muerte, mientras que el penfigo epidémico es de un pronóstico benigno.

El penfigo vacunal es una erupción que se observa algunas veces después de la vacuna, y no es más que un penfigo agudo desarrollado con ocasión de esta última.

La varicela ampolloso difiere del penfigo epidémico por sus ampollas poco voluminosas, las costras oscuras que las suceden y la presencia de algunas cicatrices que existen siempre en la varicela.

En el tratamiento se contentarán con espolvorear el cuerpo del niño con polvos inertes, como el polvo de almidón, y prescribir un laxante. — (*Rev. Int. de Med. et de Chirurg.*)

III

MM. Vidal y Le Sourd han comunicado á la Sociedad Médica de los Hospitales una observación; en una mujer de cuarenta y nueve años, con zona metamérico del miembro inferior derecho. Los grupos de vesículas se extendían sobre la cara anterior del muslo en bandas transversales, la mayoría, desde la región inguinal hasta la rodilla; y en la región posterior, desde el hueso poplíteo hasta la región lumbar, recubriendo la mayor parte de la región glútea. Algunas vesículas aberrantes, muy discretas, se habían desarrollado al principio de la afección al nivel de la región dorsal y de la región submaxilar derecha.

El examen citológico del líquido céfalo-raquídeo demostró la existencia de linfocitos como en el caso de Brissaud y Sicard.

Este testimonio es, agregado á la topografía de la erupción, un argumento en favor de una alteración medular que haya irritado la pia madre. Una alteración puramente ganglionar no hubiese podido, en nuestra enferma, dar razón del exodo celular que se observó en el líquido céfalo-raquídeo. Los ganglios raquídeos, de los cuales este zona hubiese sido tributario, están situados en el conducto sacro á dos centímetros y medio próximamente de la envoltura subaracnóidea, muy lejos, por lo tanto, del líquido céfalo-raquídeo.

El citodiagnóstico permitirá probablemente hacer la separación entre las zonas metaméricas de Brissaud, las zonas ganglio-radiculares y las zonas periféricas.

No hemos podido descubrir ningún microbio en el líquido céfalo-raquídeo. Todas nuestras siembras han resultado estériles.

Las inyecciones epidurales de cocaína por el método de Sicard, han producido cada vez, y durante un tiempo variable, una notable sedación de los dolores. Se han repetido muchas veces á instancias de la enferma, en la cual jamás han provocado náuseas ni vómitos. — (*L'Independance Médicale.*)

IV

F. Graham Crookshank opina que actualmente se descuidan demasiado los signos físicos de la locura; en verdad se estudian mucho los estigmas de degeneración; pero estos estigmas son los indicios de un vicio protoplasmático general, pero no los signos propiamente dichos de la locura. Es legítimo suponer, por lo tanto, que las actividades celulares especiales que acompañan á los estados de alienación mental, deben repercutir sobre la economía física.

Después de consideraciones interesantes, el autor intenta enumerar, clasificándolos de la mejor manera, porque no se prestan á una clasificación rigurosa, los signos físicos de la locura. Considera en primer lugar los nervios craneales y su trayecto del núcleo á la corteza: 1.º Perversiones del olfato en la locura con ilusiones, indican un trastorno de la función y un defecto de asociación en los centros más elevados, probablemente en el gyrus fornicatus. Embotamiento del olfato en la demencia. 2.º Perversiones de la vista en las mismas formas de locura, tienen la misma significación que las anteriores, pero dependen de las circunvoluciones marginales. Hemianopsia en las locuras post-hemipléjicas, y en las locuras asociadas á grandes lesiones unilaterales indican una alteración de los lóbulos occipitales ó de los tractus inferiores. Debilitación general de la agudeza visual, del sentido de los colores, etc., marcado sobre todo en los dementes: insuficiencia general de los tractus nerviosos de la visión. Cegera verbal y mental en los casos de demencia y de manía: insuficiencia de las funciones corticales alrededor de las circunvoluciones marginales. 3.º Parálisis y espasmos temporales y recidivantes; midriasis (unilateral), ptosis, estrabismo, miosis y retracción de los párpados (superiores); indican un trastorno funcional en el tercer núcleo ó en alguno de sus elementos constitutivos, se encuentran á menudo en las manías. 4.º Estrabismo (oblicuo) algunas veces en la excitación maniaca. 5.º En la demencia, embotamiento de los procesos sensoriales referentes al quinto par. 6.º Estrabismo interno, frecuente en la manía, ordinariamente debido á la debilitación temporal de uno de los rectos externos: alteración del sexto par ó de una parte de su núcleo. 7.º Espasmo de la cara, asimetría de los músculos frontales: indican alteraciones del séptimo núcleo. 8.º Alucinaciones é ilusiones del oído: lo más á menudo, defectos de asociación ó lesión en otro de los centros más elevados: lóbulos temporales. La misma localización para la sordera general, la sordera para las palabras y la afasia amnésica, en la manía crónica, la demencia, etc. Nervio freno-gloso-faríngeo: temblor y desviación de la lengua. Nervio espinal accesorio: respiración lenta y profunda sin variación emocional, en la demencia. Imposibilidad de expectorar (ausencia de reflejos laríngeos y palatinos), en la demencia avanzada. — *Sistema simpático* (ganglios cervicales). Miosis parálítica: enrojecimiento de la cara, uni ó bi-lateral, sudores unilaterales: en diversas formas de manías, y especialmente en los epilépticos.

Trastornos sensoriales. — Se sabe que en la melancolía, mucho más en la manía, y más todavía en la demencia, las sensaciones de contacto, de temperatura, de dolor, están abolidas en el coma. Los reflejos espinales son perezosos en la melancolía, exagerados en la manía por ausencia de inhibición cerebral. Movimientos: en la melancolía, dificultad de imitar movimientos nuevos (alteración de los centros superiores); en la manía aguda avanzada, imposibilidad de ejecutar otros movimientos complejos que no sean puramente automáticos; en la demencia los movimientos se restringen á algunos actos bien organizados (voluntarios). — El autor

estudia en seguida algunos estados musculares y se adelanta á las objeciones y críticas. — (*The Journ. of. Mental Science.*)

V

El Dr. E. Faure afirma que las inyecciones subcutáneas de suero artificial, y en su ausencia las inyecciones intrarrectales, pueden prestar servicios en la alienación mental. Parece actuar de dos maneras. 1.º Eliminando las toxinas, diluyéndolas y restableciendo las secreciones. Por esta razón están indicadas en todos los casos en los cuales los trastornos mentales parecen unidos á infecciones, á auto-intoxicaciones, es decir, á un envenenamiento del organismo, y por consiguiente del cerebro, y también en los epilépticos en estado de crisis sub-intrantes. 2.º Ejerciendo una acción estimulante sobre todas las células, y en particular las nerviosas. Se encuentran indicadas en los estados de depresión melancólica, en los estados epilépticos con retardo de las funciones de nutrición. Pueden ser empleadas en la desmorfización. Tienen una acción especial sobre la función urinaria, que restablecen rápidamente, y sobre la sitio-fobia, que á menudo hacen desaparecer. — (*Archives de Neurologie.*)

VI

En los casos en que hay maceración de la epidermis, sin ulceración, para obtener la cura rápida basta espolvorear todos los días con tanoformo las regiones afectadas. Si hay ulceraciones, es preciso, después de lavadas cuidadosamente las regiones enfermas, hacer lociones con una solución de formalina al 40 por 100 y en seguida espolvorear las heridas, las grietas, con tanoformo. Excusado será el decir que es indispensable limpiar cuidadosamente los espacios interdigitales. El Dr. Gehring usa también de la formalina en el sudor fétido de los pies, y dice que ha obtenido excelentes resultados con una solución al 10 por 100. Grasse emplea una mezcla de una parte de tanoformo con dos de talco, la cual mezcla recomienda el citado doctor con empeño para los soldados. — (*La Escuela de Medicina de Méjico.*)

VII

El Dr. Samuel Bernheim, distinguido práctico é ilustre publicista, ha presentado en el British Congress on Tuberculosis un trabajo sumamente original, del cual traducimos las siguientes conclusiones:

1.ª El tratamiento de la tuberculosis en el estado actual de la terapéutica debe tender sobre todo á colocar el terreno en estado de resistencia y de combate.

2.ª La transformación que hay que imprimir al terreno tuberculoso es la que le aproxime á un terreno naturalmente refractario ó resistente: tenemos el ejemplo de tal terreno en los artríticos.

3.ª El terreno tuberculoso se encuentra en estado de hipo-acidez y de desmineralización.

4.ª El terreno artrítico es justamente el opuesto.

5.ª Por consiguiente, para hacer de un tuberculoso un artrítico hace falta:

Hiper-acidificarle;

Mineralizarle;

Fosfatizarle.

Tal debe ser el abono de un terreno tuberculoso para transformarle en artrítico.

6.ª Los medios que nos permitirán operar esta transformación están tomados á la vez de la higiene y de la medicación.

La higiene será la de la triple cura de aire, de reposo y de alimentación.

La medicación será la fosfo-creosotada, tal y como hemos establecido su técnica y reglado su empleo (1).

7.ª Nosotros consideramos el fosfato de creosota por lo menos tan eficaz como la triple cura Brehmeriana, puesto que en enfermos para los cuales el tratamiento higiénico, dietético era de aplicación imposible, la medicación fosfo-creosotada nos ha dado el equivalente de curaciones de los sanatorios.

8.ª Nos parece llegado el día en que el tratamiento de los tuberculosos pobres no es una vana palabra. Al lado del tratamiento en los sanatorios habrá, gracias á los dispensarios el tratamiento de los tuberculosos pobres.

Por la caridad, por la unión de elementos decididos y generosos, tal obra filantrópica puede llegar casi á realizar «el equivalente terapéutico» de los sanatorios. Unos y otros tienen sus enfermos propios. Pero en éstos serán también cuidados y también curados. — (*L'Indépendance Médicale.*)

VIII

En un excelente tratado de terapéutica de las enfermedades del oído, MM. Lermoyez y Boulay, reproducen las instrucciones redactadas por Gerber y que deben ser remitidas á las familias, las escuelas y los talleres, para vulgarizar las nociones relativas á la higiene del oído. Este cuadro, muy práctico, merece ser reproducido aquí:

1.º Es un prejuicio estúpido y dañoso considerar un flujo de pus por el oído como un emetorio de humor morbo y creer que la supresión de esta supuración podría perjudicar á la salud. Este flujo ofrece, por el contrario, los mayores peligros para el sentido del oído y para la vida. Puede producir la sordera en cualquier edad, y vertiéndose en el cerebro causar la muerte.

Las supuraciones de los oídos que sobrevienen en temprana edad, pueden tener por consecuencia hacer á los niños sordo-mudos. Se debe hacer lo necesario para prevenir estas supuraciones de los oídos y para curarlas cuando se han instalado.

2.º Las supuraciones de los oídos son lo más á menudo consecutivas á afecciones de la nariz y de la garganta. Estos dos órganos reclaman, por consiguiente, una atención especial, tanto más cuanto que sus enfermedades pueden transmitirse á los pulmones.

3.º No se debe jamás sonarse cerrando las dos narices á la vez. Desde el principio debe acostumbrarse á los niños á comprimir la nariz derecha para espeler el aire por la izquierda é inversamente.

4.º Es de la mayor importancia que los niños respiren por la nariz y tengan la boca cerrada. Los niños que duermen habitualmente con la boca abierta, roncan por la noche, hablan con la nariz y tienen corizas á cada instante, deben ser llevados al médico.

5.º No hay que darse jamás inyecciones nasales sin que el médico las haya prescrito. Estas inyecciones provocan á menudo supuraciones del oído.

6.º La limpieza de la boca es de gran importancia. A los niños pequeños que no pueden hacer por sí mismos su *toilette*, se limpiará la boca y los dientes después de cada comida con un trozo de algodón impregnado de agua borica. Más tarde se les enseñará á gargarizar y enjuagar la boca después de cada comida; mañana y noche se lavarán los dientes con un jabón dentífrico.

7.º Los niños que padecen á menudo de la garganta ó

(1) La mayor parte de los enfermos reciben como tratamiento una inyección semanal ó bisemanal de 3 á 5 centímetros cúbicos de fosota ó fosfato de creosota.

que tienen amígdalas hipertrofiadas, deben ser llevados a casa del médico. La ablación de las amígdalas no presenta ningún inconveniente para la salud; todo lo contrario.

8.º Cuando los niños se quejan de dolores de oídos, ó cuando entienden con dificultad, lo que sucede á menudo en la escuela y es tomado por falta de atención, hay que someterlos sin tardanza á un reconocimiento médico.

9.º Jamás se debe hacer inyecciones en el oído sin consejo del médico. Se puede hacer por ese medio, enfermo un oído sano, y agravar el estado de un oído ya enfermo.

10. Cuando sobrevienen bruscamente dolores violentos del oído, hace falta, en ausencia del médico, introducir en el conducto auditivo 8 á 10 gotas de glicerina fenicada caliente al $\frac{1}{2}$ por 100.

11. La punción del tímpano, lejos de perjudicar, es el único medio de salvar el oído y evitar una enfermedad que puede ser grave y peligrosa.

12. Todas estas instrucciones, sobre todo las señaladas con los números 3.º y 6.º, adquieren una importancia capital en caso de enfermedades agudas.

13. Los enfermos que permanecen mucho tiempo en la cama, deben estar acostados el mayor tiempo posible de lado para evitar una infección del oído por la nariz.

(*Journal de Médecine et de Chirurgie*).

IX

J. Sellei opina que en la leucoplasia idiopática, la alteración principal radica en el corion que es verosíblemente el punto de partida de la enfermedad. Se aprecia la infiltración celular y un gran aumento de fibras elásticas. La infiltración parvicular gana igualmente los vasos cuya luz estrecha á menudo.

A pesar de la afirmación de algunos autores, en particular de los autores franceses, la leucoplasia es una afección idiopática absolutamente independiente de la sífilis ó de cualquier otra afección cutánea.

(*Monatshft f. prakt. Dermat.*)

A. P. M.

Prescripciones y fórmulas

Pincelaciones contra la erisipela.

Aceite alcanforado.....	30 cent. cub.
Guayacol cristalizado.....	1 gramo.
Mentol.....	1 —

M. S. A.

La aplicación de esta mezcla ha sido seguida de un descenso de la temperatura y de una mejoría de los enfermos. M. Desesquelle no afirma que el medicamento empleado sea la causa real de esta mejoría, porque la erisipela con frecuencia cura espontáneamente; y suplica á sus colegas que cuidan erisipelatosos hagan el ensayo de la medicación á la cual él ha recurrido.

Admitiendo que la curación de estos enfermos no sea debida á la aplicación del guayacol mentolado y del alcanfor, no deja de ser cierto que desde las primeras pincelaciones los enfermos han experimentado un alivio inmediato.—(*Journ. de Méd. de Bordeaux*.)

Contra la hemicránea.

Antipirina.....	30 centigramos
Bromuro potásico.....	—
Clorhidrato de cocaína.....	1 centigramo.
Cafeína.....	2 —
Polvo de <i>paullinia sorbilis</i>	30 —

Mézclese. Para un sello. Háganse seis sellos parecidos.

Tómese un sello desde las primeras manifestaciones del acceso.—(*A. Robin*.)

Contra los callos.

Los callos de difícil ablación pueden tratarse aplicando sobre ellos el siguiente ungüento:

Acido salicílico.....	3,60 gramos.
Lanolina.....	6 —
Clorhidrato de cocaína.....	0,65 —
Alcohol.....	6 s.

Mézclese y añádase:

Creosota de Haya.....	4,50 gramos.
Cerato simple.....	2,40 —
Vaselina.....	2,40 —

Mézclese hasta convertirlo en ungüento.

Para la aplicación de este remedio, debe lavarse bien la parte que contiene el callo y aplicar una pequeña cantidad de la mezcla sobre el mismo, sujetándolo con un poco de algodón. Por regla general, bastan dos aplicaciones para que el callo se desprenda fácilmente. La cura debe hacerse una vez al día.

(*La Escuela de Medicina de Méjico*.)

Del asma.

Wells cree que el asma especialmente requiere un tratamiento muy individual teniendo que ponerse especial cuidado en las complicaciones que pudieren sobrevenir. Esta afección tiene muchos puntos de semejanza con la jaqueca, angina de pecho y epilepsia y aun puede sospecharse que tenga una patología muy semejante. De todas las teorías que hay para explicar la patogenia del acceso paroxístico, ninguna armoniza mejor con los hechos que la teoría vaso-motora y esto especialmente cuando consideremos la perturbación como vaso-constrictora arterial y no dilatadora. El asma se presenta como refleja en los padecimientos de varios órganos y particularmente de aquellos que son inervados por el vago. Las perturbaciones nasales son frecuentemente causa de ella. En la mayor parte de los casos la experiencia enseña la intervención importante del elemento psíquico como de una causa excitante.

Los mejores medicamentos empleados son aquellos que venzan el espasmo arterial, tales como la morfina, nitroglicerina, atropina ó hidrato de cloral. El tratamiento entre los ataques debe ser directo primeramente haciendo desaparecer la causa, y segundo la institución de un régimen higiénico y profiláctico con respecto á la dieta, aire, ejercicios, etc.

El tratamiento medicinal es dirigido á mejorar el estado constitucional, para el cual los mejores medicamentos son la piperacina, el yoduro de potasio ó otros yoduros, los alcalinos y los tónicos.

Sociedades científicas.

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESIÓN DEL 13 DE ABRIL DE 1901

Abierta á la hora señalada, y leída y declarada conforme el acta de la anterior, se dió cuenta de los impresos recibidos.

El Sr. Calvo dió noticia de un monstruo que, poseyendo sólo el cuerpo, el cuello y la cabeza, tiene notables habilidades y está casado.

Después leyó la siguiente Nota, que le ha remitido el Dr. Lozano, Catedrático de la Facultad de Medicina de Zaragoza:

«He operado con anestesia realizada por inyecciones subaracnóideas de cocaína 13 casos, desde el 1.º de Enero de 1901 hasta el 20 de Marzo.

El procedimiento seguido ha sido el aconsejado por el Dr. Tufier.

Entre los casos operados, lo fueron una apendicitis supurada; cuatro hernias inguinales, en las que se realizó cura radical: en una de ellas enterostomía y entero-anastomosis por gangrena intestinal. Otra de las hernias llevaba dos días de estrangulación.

Una laparotomía por salpingitis, una gastro-enterostomía, y las demás operaciones han sido realizadas en los miembros abdominales.

No se han presentado accidentes graves. Todos los operados presentaron una aquicardía, de 130 pulsaciones.

El enfermo de gastro-enterostomía ofreció antes y después de la inyección 130 pulsaciones. En dos enfermos se consiguió anestesia, á pesar de la salida del líquido céfalo-raquídeo, rezumando por la cánula.

A juzgar por estos casos, la inyección de cocaína en el espacio subaracnóideo está exenta de peligro. Es mejor que el cloroformo en los casos de largas operaciones, en enfermos debilitados, con 120 pulsaciones, y en los que tengan miocarditis.

La creó de gran utilidad en la histerotomía, en laparotomías por lesiones supuradas, apendicitis, peritonitis, perforación intestinal, etc.

Los vómitos se corrigen con media taza de café.

Encuentro dos inconvenientes: primero, que el enfermo asista á la operación con integridad de sus sentidos, desagradable en la práctica privada; segundo, que no produce relajación muscular, siendo por tanto imposibles ó difíciles ciertas operaciones de los miembros.

A continuación dió también lectura de las siguientes observaciones sobre el mismo asunto:

«En este momento escribe Laborde un artículo contra los peligros de la inyección intra-raquídea de cocaína. Supone, según sus experimentos, que absorbida la substancia, el animal se agita y presenta hasta convulsiones sin anestesia. Hay excitabilidad neuro-muscular, y más tarde analgesias. La operación es bastante delicada, y el enfermo debe estar de lado ó sentado, para evitar la pronta difusión de la substancia inyectada, siendo en alguna ocasión dosis pequísimas para graves peligros.

Mas por ahora nos atendremos á la comunicación de Reclús á la Academia sobre esta inyección, en solución de 1 por 100, esterilizada al auto-clavo en tubos cerrados á la lámpara.

Aguja, 7 centímetros, y al nivel de la cuarta vértebra lumbar y sobre la línea media, al lado de la apófisis espinosa.

Salida del líquido céfalo-raquídeo: inyección, un centímetro á centímetro y medio.

Anestesia, temblores, náuseas, accidentes meníngeos, parexia del esfínter anal; posible impotencia y paraplejia.

Total de desgracias: 8 casos muertos en 2.000 inyecciones anuales publicadas.

Reclús cree que el procedimiento pide nuevos estudios para dilucidar el problema.

Reanudado el debate acerca de las funciones del pneumo-gástrico y resección de dicho nervio y del trigémino, y no hallándose presente el Sr. Cervera, hizo uso de la palabra

El Sr. Gómez Ocaña, y dijo:

«Voy á contestar brevemente á las benévolas observaciones que han tenido la bondad de hacerme los Dres. Calvo, Espina y Cervera (D. Eulogio) con motivo de la comunicación que sobre la influencia cardíaca de los nervios pneumo-gástricos tuve el honor de presentar á esta Academia.

La cuestión es por demás compleja, y yo sólo he traído

aquí una parte, la que más directamente se relaciona con los experimentos que he realizado en el laboratorio de la Facultad de Medicina. En la parte que he tratado nada tengo que rectificar; antes al contrario, me afirmo y ratifico en considerar fisiológicamente á los nervios vagos tan complejos como la Anatomía nos los muestra. Dichos nervios influyen sobre el ritmo moderándolo; pero también poseen fibras aceleradoras, cuya eficacia se nota en determinadas condiciones; en los animales que han sufrido la ablación del aparato tiroideo, por ejemplo. También influyen los pneumo-gástricos en la potencia del corazón, aumentándola, como se prueba excitando los mencionados nervios en los animales atropinizados.

Por complacer á mis estimados compañeros los Doctores Ribera y Cervera, he seccionado una vez más, en un perro los dos nervios pneumo-gástricos en el cuello. Las consecuencias de esta operación han sido análogas á las observadas en otras vagotomías que practiqué en perros y conejos, y, por tanto, tampoco he cambiado de opinión en esta parte.

Cuando se secciona un solo nervio pneumo-gástrico, obsérvese en los primeros días aceleración cardíaca, ligero retardo respiratorio y ronquera en los perros. Por excepción se observan accesos de disnea en algún animal de los de la última especie. En los conejos no he observado disnea, ni tampoco es apreciable la aceleración cardíaca, porque el corazón de estos animales late, de ordinario, muy de prisa. No he de repetir que ni los perros ni los conejos mueren por la simple vagotomía.

La muerte es la regla después de la sección simultánea de los dos vagos, y viene tan pronto en los perros, que no hay tiempo á que se desarrollen más lesiones que las del árbol respiratorio. Sospecho que habría lugar á observar alteraciones del hígado, del corazón ó de otras vísceras, si la supervivencia fuera más larga.

Ni siquiera lesiones respiratorias se notaron en el último perro á quien seccioné los dos nervios pneumo-gástricos. La autopsia de este animal, muerto á las treinta y seis horas de la operación, no dió resultado alguno positivo. En cambio, se observó durante la vida extraordinaria disparidad entre los ritmos cardíaco y respiratorio; la relación normal es en el perro, casi como en el hombre, de un movimiento respiratorio por cuatro revoluciones del corazón; pues bien: en el animal herido de doble vagotomía, se distanció la relación hasta 1 por 18 ó 1 por 19. Y se comprende: el pneumo-gástrico es un freno para el corazón y una espuela para los centros respiratorios, y cuando su influencia falta, el corazón se desboca y la respiración se retarda.

Y ya que estoy en el uso de la palabra, no quiero dejarla sin dar cuenta del resultado de la exploración del convaleciente que mi estimado compañero el Dr. San Martín presentó á la Academia en una de las últimas sesiones. El sujeto que tuvimos la ocasión de examinar, había padecido de neuralgias intolerables de la cara, y para curarle de ellas y de la recidiva, fué sucesivamente operado dos veces por D. Alejandro San Martín: la primera vez, de resección de los nervios maxilares, superior é inferior, á partir de sus salidas del cráneo, respectivamente, por los agujeros redondo mayor y oval; la segunda, un año después, de resección intra-craneana de los mismos nervios, á poco de su emergencia del ganglio de Gasser. De esta vez quedó libre de su neuralgia, y es de advertir que conservó la sensibilidad gustativa en los dos lados de la lengua después de la primera operación, no obstante haber perdido el nervio maxilar superior desde el agujero redondo mayor al suborbitario, y el maxilar inferior en un trozo de dos centímetros á partir del agujero oval.

Este hecho, y las conclusiones de la exploración que he practicado, dan mucho interés á la historia de este enfermo, porque resuelve el problema del origen remoto de las fibras gustativas del lingual.

He aquí el resultado de la exploración que hice de este enfermo en presencia y con la colaboración de los alumnos de mi cátedra. En la parte anterior de la lengua, que es la región inervada por el nervio lingual, y en el lado de la operación (el izquierdo), el operado no apreció el sabor dulce muy marcado de una disolución de azúcar de caña al 1 por 100, y en cambio lo notó en la parte derecha de la lengua, é igualmente apreciaron el sabor los alumnos invitados al efecto.

Una disolución de ácido acético al 1 por 100 tampoco fué apreciada por el convaleciente, ni en el lado de la resección ni en el sano; y es más, este sujeto no parecía sensible al sabor ácido, pues aumentaba la concentración del soluto, antes apreció la causticidad que la acidez.

Tampoco apreció con el lado izquierdo de la lengua el sabor de otra disolución de cloruro de sodio al 2 por 100, y aunque se añadió sal hasta obtener una disolución rabirosamente salada, el operado siguió sin notar el sabor. En el lado derecho la sensibilidad era normal para el sabor salado.

Por lo que hace al sabor amargo, también había perdido la sensibilidad en el lado de la resección, pues no saboreó una disolución muy amarga de sulfato de quinina al 1 por 2.000.

En las numerosas pruebas que se hicieron con este sujeto, se procedió por comparación entre las partes sensibles é insensibles, aplicando á la lengua, fuera de la boca, un pincel muy pequeño mojado en las disoluciones; y para evitar la sugestión, se callaba al observado el nombre del sabor de prueba, y se invertía el orden de las disoluciones. El resultado de la exploración fué negativo para la sensibilidad gustativa en la región lingual del lado izquierdo.

Después analicé la sensibilidad táctil en los dos lados de la lengua, y la encontré embotada; pero mucho más en el izquierdo, puesto que para que por este último apreciara como distintas las puntas del compás estesiométrico, fué preciso separarlas dos milímetros.

La observación que antecede demuestra el hecho, que ya no se discute en Fisiología, de proceder del nervio lingual las fibras gustativas que se distribuyen por la parte anterior, punta y bordes de la lengua. Lo único que aun da motivo á discusiones es el origen remoto de dichas fibras. ¿Proceden del ganglio de Gasser ó del de Andersch?

La historia de nuestro observado presta argumentos en favor del primero, y de aquí su interés. Las fibras gustativas del trigémino no salen del ganglio de Gasser, con el nervio maxilar inferior, como pudiera creerse *à priori*, sino con el maxilar superior. Del tronco de este nervio se desprenden las fibras del gusto para ir al ganglio esfenopalatino, y de éste, por los nervios vidiano y petroso superficial mayor, al ganglio geniculado y al nervio facial. Con el séptimo par paran poco las fibras gustativas, pues unas le abandonan en seguida para ir al ganglio ótico con el nervio petroso superficial menor, y luego del ganglio óptico al nervio lingual; y otras se desprenden del facial, con la cuerda del tambor, y trasbordan al dicho lingual; nervio titular de la sensibilidad táctil y gustativa de la parte anterior de la lengua.

En el operado por el Dr. San Martín, la pérdida de la sensibilidad del gusto se explica por la resección intra-craneana del maxilar superior, cuando aun no se ha desprendido de las fibras gustativas en favor de la tercera rama del trigémino. Si de la primera operación se salvó este sentido, es porque indudablemente quedaron indemnes las raíces sensitivas que el maxilar superior presta al ganglio de Meckel, éste y sus ramas eferentes.

De aceptar el origen de las fibras gustativas del lingual en el ganglio del glosio-faríngeo, no se explicaría cómo la resección intra-craneana de las dos últimas ramas del trigémino había podido acabar con la sensibilidad del gusto en la región lingual anterior del mismo lado.

El resto de sensibilidad táctil que este operado conservaba en la parte anterior izquierda de la lengua, es muy probable que dependiera del glosio-faríngeo. Sobre que son borrosas las fronteras linguales de este nervio, recuérdese que el noveno par presta raíces sensitivas á los ganglios efeno-palatino y ótico, y por ellas ha podido mantener el lingual su influencia táctil, pasa á la resección del nervio maxilar inferior.

El Sr. San Martín (D. Alejandro), después de felicitarse por la fecunda intervención de la Fisiología en estas cuestiones quirúrgicas, declaró que no se atreve á asegurar de un modo absoluto, si en su operación del año de 1900 reseccó toda la porción extra-craneal de los nervios maxilar superior é inferior, ó sólo una parte; que respecto del origen real de los nervios del gusto, poco podría decir, porque la Cirugía no ofrece sino la primera materia á la Fisiología en este género de investigaciones; y que la sustitución de los nervios sensoriales, como consecuencia de las operaciones quirúrgicas, podría explicarse por corrientes colaterales análogas á las sanguíneas, según el dictamen del Dr. Ramón y Cajal.

Añadió, que cuando ejecutó la resección del maxilar superior, esperó á que se presentaran lesiones de la córnea, por degeneración del nervio oftálmico, lo cual no se verificó; y recordó que en un caso de amputación del dedo gordo de un pie, sobrevinieron los dolores fuertes, por neuritis ascendente, que se reprodujeron con la misma violencia á las veinticuatro horas de la sección del nervio ciático poplíteo externo; en tanto que en otro enfermo, afectado de callo doloroso en la palma de la mano, acompañado de dolores fulgurantes, extrajo la callosidad, y habiéndose presentado intensos sufrimientos, éstos cesaron como por encanto con la tracción y disección del nervio cubital, sin que hayan vuelto á observarse en el año transcurrido.

El Sr. Espina recordó un caso, publicado el año de 1890 en la *Revista de Medicina y Cirugía prácticas*, en que pudo diagnosticarse una degeneración del ganglio de Gasser, por las lesiones y fenómenos que se observaron en toda la zona del trigémino, entre los cuales sobresalían la desaparición de todas sus funciones, graves alteraciones tróficas del ojo, que llegó á perderse, y atrofia de la mitad de la cara; habiendo comprobado la autopsia, en la cual intervino el Sr. Olóriz, la degeneración de todo el ganglio de Gasser.

Puesta á debate la comunicación del Sr. Taboada sobre enfermedades parasifilíticas,

El Sr. Hernando recordó las conferencias dadas por el Sr. Taboada, hace treinta años, en la Academia Médico-Quirúrgica, sobre estos asuntos; los estudios de dicho señor Académico acerca de la hidroterapia y de la electroterapia en la sífilis, y el primer Anuario de Aguas Minerales que publicó por aquella época.

Llamó la atención acerca de la confusión que ha existido y existe respecto á las lesiones *para* y *post-sifilíticas*; hizo alusión á la opinión vulgar en el siglo XVII, respecto á la significación de las cicatrices que los hijos de Madrid presentaban en el cuello, y que se atribuían á la sífilis; aseguró que el bubón sífilítico es un verdadero infarto, que no supura, debiéndose la supuración á otro microbio; y dijo que la induración del chancre no es característica de la sífilis, como se ha creído durante mucho tiempo.

Enumeró las lesiones parasifilíticas del segundo período de la infección, citando la pigmentación, las inflamaciones

de las mucosas, la fiebre, las neuralgias y neuritis, la degeneración de los nervios y las inflamaciones del tejido conjuntivo, que se muestran rebeldes al tratamiento más racional; citando un enfermo del difunto Dr. Pérez Gallego, que era músico de profesión, en el cual fué extendiéndose de tal manera la atrofia muscular, que el paciente falleció por asfixia, sin que se viera efecto alguno favorable de la terapéutica empleada.

Al llegar á este punto el Sr. Hernando, se suspendió el debate, por haber transcurrido la hora reglamentaria, quedando dicho señor en el uso de la palabra para la sesión próxima, y levantándose la de hoy.

El Secretario perpetuo, *Manuel Iglesias y Díaz*.

Sección Oficial.

DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE MADRID

Se sacan á oposición 10 plazas de Médicos de guardia de la Beneficencia provincial, dotadas con 1.500 pesetas y opción á ir ocupando, á medida que vayan y por orden riguroso de antigüedad, las plazas de Médicos numerarios, y otras 10 de supernumerarios, sin sueldo, con derecho al haber de los que sustituyan, después de transcurrido un mes.

Para aspirar á estas plazas se necesita:

- 1.º Ser español.
- 2.º Ser Doctor ó Licenciado en Medicina y Cirugía.
- 3.º Acreditar buena conducta moral.

Los ejercicios de oposición serán cuatro:

1.º Responder á seis preguntas de la Facultad, que sacará cada opositor por su propia mano de una urna donde el Tribunal las habrá depositado previamente, en la proporción de 10 por opositor. Los opositores no emplearán menos de media hora en responder á todas.

2.º Escribir una disertación sobre un punto general de la Facultad. Harán los opositores este trabajo en el espacio de cinco horas, hallándose en completa incomunicación y pudiendo consultar los libros que designen y sea posible facilitarles. Los Jueces escribirán en papeleta tantos puntos generales cuantos sean aquéllos, y á presencia de los opositores los pondrán seguidamente en una urna. El opositor más moderno en la profesión sacará una papeleta, y sobre el punto que designe disertarán todos, siendo conducidos á la sala en que hayan de quedar incomunicados, donde se les facilitará recado de escribir y los libros que pidieren. Concluido el tiempo del encierro se recogerán las disertaciones, firmadas y cerradas por sus autores, entregándose al Presidente.

3.º Exponer la historia completa de una enfermedad. A este fin, se dividirán los opositores por medio de la suerte en trincas ó parejas, cuando su número no sea divisible por tres. Acto continuo pondrá el Tribunal reservadamente en una urna tres cédulas en que se designen otros tantos enfermos, y el actuante sacará en público una de ellas, y pasará en seguida á examinar, hallándose también presentes los Jueces y los opositores, el enfermo que designe la papeleta, sin prolongar el examen más de media hora. Pasado igual tiempo de incomunicación hará el actuante la historia de la enfermedad, expresando sus causas, diagnóstico, pronóstico y método curativo, sin emplear en ello más de una hora ni tener á la vista escrito ó apuntación alguna. Cada uno de los contrincantes opondrá las objeciones que guste por espacio de un cuarto de hora, ó de media hora si fuese uno solo. Si no fuere más que un opositor, harán las objeciones los Vocales del Tribunal.

4.º Ejecutar sobre el cadáver la operación quirúrgica que designe la suerte, explicando previamente el opositor el método y procedimiento operatorio que se propone seguir y por qué le da la preferencia; las modificaciones que á su juicio debieran introducirse en él; los demás métodos y procedimientos que pudieran adoptar; los instrumentos que han estado y están más en uso para practicar aquella operación, y cuanto le ocurra sobre la anatomía propia de la región ú órgano en que se haya de operar. Para este ejercicio pondrán los Jueces en una urna doble número de papeletas que el de opositores, en cada una de las cuales deberá constar el nombre de una operación quirúrgica.

Los aspirantes presentarán sus solicitudes, acompañadas de los precisos documentos justificativos, en la Secretaría de la Excm. Diputación provincial, en el improrrogable término de treinta días, á contar desde la fecha de la publicación de esta convocatoria en los periódicos oficiales (plazo que expira el 2 de Septiembre). El día y hora en que haya de verificarse cada ejercicio se determinará por el Presidente del Tribunal, anunciándolo previamente, y con veinticuatro horas de antelación por lo menos, en el tablón de edictos del Hospital Provincial.

DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD

CIRCULAR

Excmo. Sr.: Durante los meses del año actual viene castigando en Madrid una epidemia de sarampión que ha causado hasta el 16 de Agosto 786 muertes, dejando sentir principalmente sus efectos en los primeros años de la vida, sin que los médicos se hayan manifestado enterados de este suceso, ni se hayan opuesto para remediarle las prácticas de desinfección que consienten los medios preparados con plausible celo por el Ayuntamiento de Madrid. Este abandono de las prácticas de desinfección viene siendo causa de que la enfermedad arraigue en el hogar donde se presenta y allí acreciente el daño, de que se propague á otros hogares y se difunda, multiplicando las víctimas, y de que deje de utilizarse, acreditarse y propagarse el único remedio que la ciencia y las prácticas de otras naciones señalan como verdaderamente eficaz, y presentan como un origen de las reducciones considerables logradas en las estadísticas de su mortalidad.

De poco sirve pedir á los Ayuntamientos que graven sus presupuestos con nuevos servicios destinados á la higiene pública si, una vez éstos montados, y á disposición de una clase médica numerosa, ilustrada é independiente, como lo es la de la capital de España, todavía prevalece la misma antigua indiferencia; siguen las familias oponiéndose, inconscientes y rutinarias, al bien que se les puede y debe procurar, continúa la infección haciendo sus estragos, como los pueda hacer en los pueblos atrasados, y permanece sin actividad el material costoso que apercibieron la previsión y el esfuerzo.

Es de imperiosa necesidad que se vayan creando en España hábitos higiénicos, que en otras naciones son ya de uso corriente, y que, con el esfuerzo de todos, se consiga ir restando víctimas á las enfermedades y á la muerte, y en esta educación corresponde el principal papel á los médicos, que son los primeros, los más autorizados y los más íntimos consejeros de las familias; y á la prensa, cuyo ilustrado y desinteresado consejo puede servir de mucho en esos hogares humildes, donde la acumulación de personas y la escasez de recursos hacen más fácil la propagación de enfermedades, más malignos los casos, más numerosas las muertes

y más graves los focos. Si ambas entidades toman esta educación por su cuenta, y se proponen acreditar en los hogares españoles aquellas prácticas que tantos beneficios están produciendo en los pueblos adelantados, y con las que disputan á la muerte muchos ciudadanos, contribuirán poderosamente al bien de la patria y al desarrollo de la cultura y de la riqueza públicas, que hoy, como ayer y como siempre, tiene uno de sus principales representantes en la salubridad. Si por el abandono y la ignorancia en que vivimos sucede que unas veces la viruela, otras el sarampión, otras la escarlatina, la difteria, la fiebre tifoidea... etc., castiga sin descanso, y agotan las epidemias que producen su natural máxima fuerza morbígena y mortífera, sin que les opongamos ninguna defensa, ni aun siquiera aquella que consienten nuestros ya adquiridos y dispuestos medios, seguirán nuestras estadísticas acusándonos—con esa razón espantable y vergonzosa que hoy nos presentan las estadísticas españolas que esta Dirección general adquiere, donde las cifras de mortalidad superan ó igualan á las de natalidad en el cómputo general de todas las capitales de la nación—de que España la puebla una raza decadente, que tiene su contraste en las estadísticas que presentan orgullosos los demás Gobiernos en sus relaciones oficiales, donde acreditan su buen régimen sanitario y la educación conservadora de sus ciudadanos con cifras periódicas que atestiguan cómo los censos de sus habitantes crecen anualmente, y cómo sus respectivas razas aparecen cada día que pasa más fuertes, más pobladas, más viriles y mejor dispuestas siempre, por tanto, á la conservación, á la lucha y al dominio.

Por este supremo y vital interés urge que ambas entidades difundan la necesidad de que donde haya un enfermo de enfermedad infecciosa brote en las familias la conciencia de un doble y simultáneo deber que no se puede separar, es á saber: cuidar al sujeto enfermo y evitar en lo posible la propagación de la dolencia á los sujetos sanos. Hay que crear esta educación de defensa; lo exige la salud de los individuos y la de la patria; y como siempre serán pocas las excitaciones que parten de este Ministerio para solicitarla, serán asimismo siempre escasos cuantos esfuerzos realicen todos los elementos educadores de la nación para producirla, porque la necesidad es grandísima, la razón muy poderosa y el interés de importancia vital para la existencia de la raza española.

Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 20 de Agosto de 1901.—El Director general, *A. Pulido* —Sr. Gobernador civil de la provincia de Madrid.

MONTEPIO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncios de ingreso.

D. José de la Roca y Sánchez, profesor de Medicina, residente en Cañaveral (Cáceres), solicita su ingreso en el Montepío.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad y á los efectos del reglamento.

Madrid 8 de Agosto de 1901.—El secretario general, *Marín y Sancho*.

2

D. Manuel Caballero y Román, profesor de Medicina, residente en Vigo (Pontevedra), solicita su ingreso

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad y á los efectos del reglamento.

Madrid 12 de Agosto de 1901.—El secretario general, *Marín y Sancho*.

2

Variedades.

Las víctimas de los accidentes eléctricos.

¿Qué sensaciones experimenta la persona «electroejecutada»? He aquí una pregunta de la mayor actualidad—dice Henri de Parville—hoy que el desarrollo intensivo de los tranvías eléctricos hace cada vez más posible el riesgo de recibir una corriente de electricidad.

A esa pregunta ha contestado M. André Broca, profesor de física en la Facultad de Medicina de París, «electroejecutado», hasta cierto punto, por supuesto, á consecuencia de un descuido en el manejo de aparatos:

«Habiendo sido víctima—dice M. Broca—de un accidente eléctrico grave, de que me he salvado gracias á la serenidad de mi preparador M. Turchini, que cortó el circuito muy á tiempo, he podido estudiar en mí mismo algunos detalles acerca del efecto de las corrientes poderosas. He experimentado, por medio de ambas manos y durante un espacio de tiempo que M. Turchini calcula en dos ó tres segundos, la corriente del secundario de una bobina de Ruhm-Korff, excitada por la corriente alternativa de la red eléctrica del Ayuntamiento (42 períodos por segundo, 110 volts). En el momento del accidente el primario daba 50 amperes. En estas condiciones, la luz del arco entre ambos polos se producía entre hilos distantes seis centímetros. Por consiguiente, la diferencia de tensión era de unos 50.000 volts á corriente abierta. Si la corriente hubiera estado cerrada por completo, la intensidad habría llegado á 200.000 amperes.»

M. Broca tenía las manos en dos electrodos, felizmente muy anchos; lo que explica que no haya experimentado quemaduras. Cayó al suelo con tétanos muscular general; pero tuvo tiempo para intentar, con violento esfuerzo, soltar los electrodos. No lo pudo lograr. Inmediatamente se acordó de los experimentos de Prévot y Batelli, y se dijo:

—¡Es una corriente alternativa... Mi corazón se va á parar... estoy perdido!

Y trató de gritar, pero no consiguió decir ni una palabra.

Perdió la sensación de existencia de manos y brazos; perdió la noción de la vertical y de los colores. Le pareció que las paredes del laboratorio se inclinaban en ángulo de 45 grados, á la derecha, y que se teñían de verde intenso: luego perdió el conocimiento.

Al notar M. Turchini lo que pasaba, cortó el circuito y acudió en auxilio de M. Broca. En el acto recobró éste el conocimiento. No tenía dolor alguno, pero le parecía que su cabeza estaba separada del cuerpo y lo mismo sus piernas. Las manos estaban como heladas. A los tres ó cuatro minutos volvió la elasticidad muscular de los brazos. Al cuarto de hora pudo mover las manos. A la media hora desapareció la hiperestesia del frío. Hora y media más tarde pudo andar, pero experimentando violenta angustia del corazón. El restablecimiento no fué total hasta 36 horas después del accidente.

Esto es lo experimentado por M. Broca. Y su suerte ha sido, según dicen los médicos, el estar enteramente sano del corazón: el menor padecimiento cardíaco se habría exacerbado, costándole la vida.—*Whisky*.

(*El Liberal de Sevilla*, 18 Agosto 1901.)

Tratamiento de la lepra por la ponzoña de serpiente de cascabel.—En el Brasil se cree que la ponzoña de la serpiente de cascabel cura la lepra. Los que son mordidos por este reptil y curan no padecen lepra. Para averiguar lo que tiene de fundada esta creencia, el Dr. Marcoudes, de Moura, recogió la ponzoña de dicha serpiente ex-

primiendo las glándulas sobre un trozo de algodón en rama que sumergió después en una mezcla á partes iguales de agua y glicerina. Recogida cierta cantidad determinó por inyecciones del líquido en el perro la virulencia, aproximada de la solución. Después, teniendo en cuenta esta virulencia, hizo tomar á los leprosos por la boca una dosis cotidiana igual á la quinta parte de la dosis que sería peligrosa en inyección. Pasado cierto tiempo inyectó cada dos ó tres días, la décima parte de esta dosis. El tratamiento sólo produjo al principio fiebre y sudores, y por último, dolor que obligó á disminuir la frecuencia de las inyecciones. De 15 enfermos (14 de ellos con lepra tuberculosa) sólo quedó sin curar uno. —(*Deust. med. Woch.*)

El alcoholismo en tiempo de los Faraones.

—*Le Temperance Record* nos enseña que ya en los días de Joseph y de Moisés, el alcoholismo era uno de los factores de decadencia del viejo Egipto y que los egipcios pueden ser considerados como los más antiguos borrachos del mundo.

«El café ó la cervecería egipcio se parecía por muchos detalles á nuestros modernos cafés. No se establecían, sin embargo, en las vías más frecuentadas, sino al contrario, en las calles más oscuras. Los muros estaban blanqueados con cal y la sala tenía bastantes bancos, sillas y mesas. Los licores eran muy variados, pero podían reducirse á tres géneros principales. El *arp* ó vino, el *hek* ó cerveza y el *skodon* ó alcohol de palmera. El *arp* comprendía un gran número de vinos indígenas ó importados, sobre todo de Siria, por los fenicios.

»Pero los egipcios eran sobre todo bebedores de cerveza; la cantidad de *hek* consumida por todas las clases, desde Faraón y su corte hasta las más ínfimas castas, era colosal. Uno de los funcionarios más importantes era «superintendente de las cervecerías reales» agregado al palacio.

La cerveza egipcia no debía diferir gran cosa de nuestra moderna cerveza, porque era fabricada con cebada, pero el pueblo bebía también otra cerveza negra, parecida á la que usan todavía los nubios. Esta se preparaba con mijo.

La intemperancia era tan general que se crearon ligas para propagar los principios de abstinencia; pinturas é inscripciones demuestran que la lucha contra el alcoholismo remonta á los tiempos de Lesostris.

Se ha encontrado en las necrópolis y sobre las momias pinturas representando bebedores en estado de embriaguez conducidos por camaradas más sobrios. Se les ve también conducidos á la posta por agentes. Una de las pinturas más curiosas representa una reunión de damas del gran mundo, elegantemente vestidas, bebiendo copas de vino, mientras que otras señoras demuestran por su actitud lo sorprendidas que se encuentran por semejante proceder. (*Médecine mod.*)

Los besos en el oído.—El Dr. A. Coriveaud refiere las desagradables consecuencias que trajo para un padre recibir de su hijo un beso en el oído.

Aunque al principio se pudo creer en una pequeña hemorragia del tímpano ó de la caja, afortunadamente no sucedió así. Pero la membrana timpánica muy delgada en este enfermo formaba una ligera eminencia de convexidad externa. La patogenia de los diversos accidentes, subjetivos y objetivos es muy sencilla, disminución brusca y momentánea de la presión en el conducto auditivo externo por la llamada de aire producida por el beso, atracción del tímpano, vibración de la cadencia ósea y por la ventana oval conmoción del líquido laberíntico.

Como tratamiento se aconsejó en este caso, revulsión sobre las apófisis mastoides, una pomada boricada y mentolada

para introducir profundamente en las narices, algunos gargarismos muy calientes, reposo del oído que deberá estar constantemente protegido por un tapón de algodón, y paciencia, mucha paciencia. Los accidentes de esta naturaleza por consecuencia de la delicadeza de los órganos lesionados necesitan mucho tiempo para disiparse: en nuestro enfermo, desde Octubre del 1898 hasta Marzo ó Abril del 1900.

El autor propone del beso la siguiente definición: Una brusca llamada de aire determinada por la succión de los labios alternativa y rápidamente unidos y separados. Termina por este sabio consejo á los colegas y á todo el mundo: No os dejéis besar nunca ni beséis jamás á nadie en el oído. —(*Jour. de Méd. de Bordeaux.*)

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 709,50; mínima, 703,02; temperatura máxima, 37,07; mínima, 15,05; vientos dominantes, SE., NE. y E.

Continúan los padecimientos agudos revistiendo casi exclusivamente la forma infecciosa gastro-intestinal, con intensidad variable, pero con gravedad escasa en la mayoría de casos. Las anginas catarrales y las afecciones gastro-intestinales por indigestión son frecuentes, y en los niños, los fenómenos reflejos de dentición y las fiebres roseólicas.

Crónica.

Reparto de obras.—Ayer, día 24, hemos remitido á los suscriptores de la BIBLIOTECA en provincias, que la tienen en rústica, el cuaderno 4.º de la obra **Enfermedades del corazón**. Este cuaderno corresponde al mes de Agosto.—Los suscriptores que tienen la BIBLIOTECA encuadernada, se les enviará en la presente semana el tomo II y último del **Diccionario bio-filosófico** del Excelentísimo Sr. Marqués de Guadalerzas, obra útil á todos los médicos para el perfeccionamiento de su práctica especial.

Sobres-monederos.—Siendo aún muchos los suscriptores que están al descubierto en sus pagos con esta Administración, y comprendiendo nosotros las dificultades con que tropiezan en muchos pueblos para la remisión de fondos, estamos dispuestos á enviar gratuitamente un *sobres-monedero* á todo suscriptor que nos lo pida por medio de carta ó tarjeta postal.

Rogamos, pues, á todos los suscriptores que aun no han satisfecho sus respectivas suscripciones, sea atendido este aviso.

Asamblea farmacéutica catalana.—La tercera Asamblea regional se celebrará este año en Tarragona. Los temas acordados, sobre los cuales podrán remitirse Memorias á la Secretaría del Colegio hasta el 10 de Septiembre próximo, son los siguientes:

1.º *Servicio benéfico sanitario de los pueblos, según Real decreto de 14 de Junio de 1891.*—Su implantación general en la región catalana: manera de llevarlos á la práctica en forma conveniente.

2.º *Ley sobre accidentes del trabajo.*—Relación que con ella tiene la clase farmacéutica; manera de llevar á efecto este servicio.

3.º *Botiquines.*—Sus ventajas é inconvenientes. ¿La ley determina su existencia? En caso negativo, y suponiendo que fomentara el intrusismo, manera de evitarlo.

4.º *Plan de defensa contra el intrusismo.*

5.º *Colegiación obligatoria.*—En qué consiste que partiendo la regeneración y el bienestar de los farmacéuticos de aquélla, reine el indiferentismo en la clase. Medios de obtener los resultados prácticos de esta institución.

6.º *Limitación de farmacias.*

7.º *Tema científico.*

8.º *Temas libres.*

La tarea es verdaderamente importante.

Congreso latino americano.—El Dr. E. Coni, de Buenos Aires, presentó al 2.º Congreso latino americano reunido en Montevideo en Marzo del corriente año, un notable trabajo sobre la mortalidad comparada de las cinco capitales sudamericanas más importantes, y obtuvo el resultado siguiente: Buenos Aires tiene en la actualidad una mortalidad de 17 por mil; Río Janeiro varía del coeficiente más bajo de 22.9 por mil al de 45.4 por mil; Santiago de Chile, 35.50 por mil (año 1899); Lima, 42.8 por mil; Montevideo, 14.11 por mil como cifra media.

De lo anterior se deduce que la capital del Uruguay ocupa el primer puesto entre las capitales sudamericanas respecto a la sanidad pública.

(La Clínica de San Salvador.)

Huelga de médicos.—Berlín 16 de Abril.—Los médicos de Leipzig acaban de declararse en huelga.

Se quejan de que sus honorarios se han reducido considerablemente por la creación de *Krankenhassen* (ó cajas de enfermos). Esta innovación ha reducido, en efecto, el precio de sus visitas á siete *pfennigs*, aproximadamente un *perro grande*. Les parece que esto es demasiado poco. Los enfermos, desgraciadamente, no pueden luchar con armas iguales, porque no pueden pensar en declararse á su vez en huelga, lo que sería el mejor medio. Los farmacéuticos, según se dice, buscan un medio para que lleguen á una inteligencia.

(Le Matin, 17 de Abril.)

Distinción.—El Dr. Ulecia ha sido nombrado profesor del *Instituto Rubio* de Madrid, en gracia á los muchos servicios que tiene prestados á la ciencia patria. Creemos, muy fundada la distinción, por lo cual sinceramente enviamos nuestra enhorabuena al agraciado.

Recursos de alzada.—Por Real orden de 31 de Julio último, inserta en la *Gaceta* del 1.º de Agosto, se dispone, entre otras cosas, lo siguiente, que interesa tener presente á nuestros comprofesores y en particular á los facultativos titulares:

1.º Que los Gobernadores, al conocer en alzada en los recursos contra los acuerdos que los Ayuntamientos hayan dictado sobre asuntos sometidos por la ley á su exclusiva competencia, no pueden resolver en cuanto al fondo de ellos, sino solamente en cuanto á la competencia ó incompetencia, en todo ó en parte, con que fueron dictados, confirmando ó revocándolos en la parte que excediese de las atribuciones de los Ayuntamientos mismos.

2.º Que dictada en estos asuntos y en tales términos su resolución por los Gobernadores, no se admitirá recurso de alzada para ante el ministerio de la Gobernación, comenzando, desde que tal resolución fuese notificada, el plazo para que recurran ante el Tribunal provincial de lo Contencioso-administrativo los particulares contra el acuerdo confirmado por el Gobernador, ó los Ayuntamientos contra la resolución del Gobernador en cuanto fuese revocatoria.

Colegiación obligatoria.—Nuestros apreciables colegas publican los siguientes documentos referentes al pleito contencioso-administrativo contra la Real orden de 3 de Noviembre de 1900 sostenido por varios médicos de la Corte: «El fiscal de S. M., cumpliendo la providencia del Tribunal para que exponga acerca de la suspensión de los efectos de la Real orden de 3 de Noviembre último, solicitada por D. Manuel Iglesias y Díaz y otros, que la impugnan en los recursos presentados ante el Tribunal con los números 5.014 y 5.019, hoy acumulados, dice: Que por parte del ministerio de la Gobernación se ha dictado en 6 del pasado Junio la Real orden que original acompaña, declarando que procede la suspensión de los efectos de la Real orden impugnada en cuanto tiene de preceptivo y obligatorio; y en vista de esta declaración, el fiscal se allana á la suspensión solicitada, y

Pide al Tribunal que, teniéndolo por allanado, se sirva decretar la suspensión, accediendo á las pretensiones de los demandantes, si no fuera otra su opinión.—Madrid, 6 de Julio de 1901.—P. D., Borrajo.»

Así dice la Real orden de referencia: «Ministerio de la Gobernación.—Sanidad.—Excmo. Sr.: En contestación á la comunicación que, con fecha 3 de Mayo, se ha servido V. E. dirigirme respecto á la suspensión de los efectos de la Real orden de 3 de Noviembre último, que declaró en todo su vigor el Real decreto de 12 de Abril de 1898, que prescribía la colegiación obligatoria de las clases médico farmacéuticas, y en vista de las razones por V. E. indicadas, este ministerio

opina que, no existiendo interés de carácter general ó del Estado en lo referente á la colegiación médica, procede la suspensión de los efectos de la citada Real orden en lo que tiene de preceptiva y obligatoria, subsistiendo en todo lo demás, hasta que recaiga sentencia del Tribunal en la demanda entablada.

De Real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 6 de Junio de 1901.—S. Moret.—Sr. Fiscal del Tribunal de lo Contencioso del Consejo de Estado.»

«Providencia.—5.014 y 5.019, D. Manuel Iglesias y D. Dío A. Valdivieso.—Madrid, 8 de Junio de 1901.—El anterior escrito, con la Real orden que se acompaña, únase á los autos y pónganse éstos de manifiesto al coadyuvante de la Administración, para que dentro del término de tercero día, exponga sobre la suspensión de los efectos de la Real orden impugnada.—Rubricado.—Licenciado José María Argota.—Es copia.—Señores del margen: A. Castrillo, G. Blanco, S. Alcázar.»

Colegio de Médicos de la provincia de Zaragoza.—Junta de gobierno para el bienio de 1901 á 1903:

Presidente, Doctor D. Juan Enrique Irazo Simón.—Vocales: 1.º, Doctor D. Pablo Sen Serón; 2.º, Licenciado D. Miguel Sebastián Lorente; 3.º, Licenciado D. Vicente S. Gómez Salvo; 4.º, Doctor D. Juan Bastero Lerga; 5.º, Licenciado D. Antonio Valero Oliván.—Tesorero, Doctor D. Agustín García Julián.—Contador, Licenciado D. Mariano Muñoz Redondo.—Secretario, Licenciado D. César Ballarín Lizarraga.

Obras recibidas.—En la pasada semana hemos recibido las siguientes:

—*Psitacosis y Tuberculosis aviar.*—Conferencias dadas en el «Ateneo Médico-Escolar» y en la Sociedad Académica «Escuelas Veterinarias» de Zaragoza, en Enero y Mayo de 1901, por D. Mariano Pastor, precedida de un prólogo del Dr. D. Ricardo Royo Vilanova, y terminada con un informe del Secretario del Ateneo Médico-Escolar, con doce fototipias y varias figuras intercaladas en el texto. Zaragoza.

Granos en la cara brazos y cuello se evitan siempre y desaparecen cuando los hay, friccionando en cuanto se notan con **Agua de Colonia** de Orive, única higiénica premiada en la Exposición Farmacéutica Nacional y en el IX Congreso de Higiene Internacional. Es realmente medicinal y la más fina y barata del mundo. Frascos desde 3 rs. litro hasta 4 ptas., pidiéndola á Bilbao por latas de 4 litros.

SOLUCION BENEDICTO

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

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

A consecuencia del gran desarrollo que ha tomado la Empresa industrial de alumbrado por acetileno, *Luz Landauer Xifré*, han sido trasladados sus escritorios al salón del Prado, 24, Palacio árabe, verdadera maravilla madrileña, perteneciente á nuestro acudado y distinguido convecino D. José Xifré. El salón de demostraciones continúa establecido en la Carrera de San Jerónimo, 43.

REUMA Exíjase de color verdoso el **Bálsamo antirreumático de Orive**, y con la inscripción *Farmacia de Orive, Bilbao*, en vidrio y cápsula; 2 pesetas frasco farmacias. Depósito: G. García.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.

Teléfono 552

Estafeta de partidos.

Habiéndose anunciado la titular de Santa Ana de Pina, se advierte á los compañeros que deseen solicitarla que el anuncio obedece únicamente á rencores de índole particular y que el hoy titular no piensa abandonar la localidad por dignidad profesional, pues lleva cuatro años desempeñando la plaza á satisfacción de la casi totalidad del vecindario como lo prueba que de 180 vecinos pudientes ha renovado el contrato de 171; para más detalles dirigirse al titular ó á los compañeros de los alrededores.

Vacantes.

La de médico titular de Canencia (Madrid), dotada con el haber anual de 125 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia médico quirúrgica á algunas familias pobres. El pueblo de Canencia se halla 70 kilómetros próximamente de Madrid, en la cuenca del río de Lozoya, pasa la carretera del valle de este último nombre á dos kilómetros, tiene servicio diario de coche desde Madrid; el pueblo está situado sobre la falda de la sierra en medio de una vegetación excelente, con abundantes aguas, frutas, carnes, caza, pesca, maderas de construcción, leñas y leche abundante. La población la componen 175 vecinos bajo un clima benigno; éstos acostumbran á celebrar un concierto con el médico, mediante el cual abonar, término medio por vecino, dos fanegas de centeno limpio ó su equivalente en metálico, que representan 12,50 pesetas al año, entendiéndose que hay categorías, por lo cual el médico puede tener como seguro en Canencia un haber anual de 2.500 pesetas, independiente de la Beneficencia. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Marcos Hernández.

—La de médico titular—desde el 15 de Septiembre por terminación de contrato—de Foz Calanda (Teruel), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas por la asistencia de 20 familias pobres, pudiendo el agraciado celebrar contratos con 230 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 1.º de Septiembre al alcalde D. Pascual Belenguer.

—La de médico titular de Guadahortuna (Granada), dotada con el sueldo anual de 999 pesetas por la asistencia de las familias pobres, mas lo que puedan producirle las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 1.º de Septiembre al alcalde D. José Martínez Montalvo.

—Una de las plazas de médico titular—por defunción—de Montefrío (Granada), dotada con el sueldo anual de 960 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia de las familias pobres, pudiendo el agraciado concertar igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 1.º de Septiembre al alcalde D. Francisco García Valdecasas.

—Las dos plazas de médicos titulares—por terminación de contratos—de Vilches (Jaén), dotadas cada una con el haber anual de 996 pesetas, pagaderas por mensualidades vencidas y con obligación de prestar asistencia gratuita á 150 familias pobres cada facultativo. Otras dos de farmacéutico, dotadas asimismo con 624 pesetas cada una, pagaderas de igual forma, y obligación de facilitar medicamentos gratis á 100 familias pobres cada Farmacia. Solicitudes hasta el 2 de Septiembre al alcalde D. Miguel Navarrete.

—La de médico-cirujano de El Burgo (León), partido de Sahagún. Habitantes 1.273. Dotación 300 pesetas por la asistencia á ocho familias pobres, pudiendo concertar igualas con los vecinos acomodados, que le producirán de 50 á 60 cargas de trigo. El Municipio está dividido en cuatro pueblos á distancia de cinco kilómetros de la capitalidad; pudiendo concertarse además con otros pueblos inmediatos de otros Ayuntamientos. Solicitudes hasta el 2 de Septiembre al alcalde D. Benito Rodríguez.

—La de médico-cirujano de Algañefe (León), partido de Villanueva de Don Juan. Habitantes 784. Dotación 50 pesetas por la asistencia á 10 familias pobres, sin perjuicio de lo que puedan producirle las igualas con 186 vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 2 de Septiembre al alcalde D. Melquíades García.

—La de médico titular—por terminar el contrato el 29 de Septiembre próximo—de Mañogalindo (Avila), dotada con el sueldo anual de 250 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales y casa para alquiler, por la asistencia de diez familias pobres, niños expósitos, pobres transeúntes enfermos que pernoctan en éste como punto de etapa, y casos de oficio que pudieran ocurrir. El agraciado podrá hacer contratos particulares de igualas con los vecinos no pobres por la cantidad de costumbre, á razón de una fanega de trigo por cada un año; el número de vecinos de este término municipal es el de 150. Solicitudes hasta el 3 de Septiembre al alcalde D. Miguel Jiménez.

—La de médico titular—por renuncia—de Torrequebradilla (Jaén), dotada con el haber anual de 999 pesetas, por la asistencia facultativa á las familias pobres de las misma y 2 pesetas 50 céntimos por cada reconocimiento que practique en los mozos interesados en el reemplazo de quintas. Solicitudes hasta el 6 de Septiembre al alcalde D. Carlos Ruiz Berrocal.

—La de médico titular y practicante barbero—desde el 30 Septiembre por terminación de contrato—de Villarquemedo (Teruel); sus dotaciones consisten: la del primero, en 250 pesetas por titular, satisfechas por trimestres vencidos del presupuesto municipal y 2.000 por capitular; y la del segundo en 700 pesetas, pagadas al finalizar el contrato por la Junta facultativa responsable. Solicitudes hasta el 7 de Septiembre al alcalde D. José Sanz.

—La de médico titular—por dimisión—de Lozoya (Madrid), dotada con el haber anual de 500 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia facultativa á los individuos declarados pobres por el Ayuntamiento y 2.000 pesetas por las igualas de los vecinos pudientes, que serán cobradas y satisfechas al agraciado por una Junta nombrada al efecto por los mismos. Esta villa consta de 164 vecinos, es sana, con abundantes y buenas aguas, y pasa al lado de esta población una carretera hasta empalmar cerca de Lozoyuela con la general de Madrid á Irún, con coche alterno que se dirige desde Lozoyuela por esta villa á Rascafría, pasando á muy corta distancia de los pueblos de este valle. Solicitudes hasta el 7 de Septiembre al alcalde D. Vicente Manso.

—La de médico titular—por dimisión—de La Calahorra (Granada), dotada con el sueldo anual de 750 pesetas pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal por la asistencia de las familias pobres y además lo que puedan producirle las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 de Septiembre al alcalde D. Manuel Morales López.

—La de médico titular—de Jérica (Castellón), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas por la asistencia de 100 familias pobres y enfermos y heridos del Hospital, pudiendo el agraciado celebrar contratos con 847 vecinos pudientes de que se compone esta población. Solicitudes hasta el 7 de Septiembre al alcalde D. Gabriel Cortés.

—La de médico titular de Churriana (Granada), dotada con el sueldo anual de 350 pesetas por la asistencia á las familias pobres, pudiendo el agraciado concertar igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 8 de Septiembre al alcalde D. Manuel Martín Linares.

—La de médico titular—por renuncia—de Rivas (Palencia), dotada con el haber anual de 250 pesetas, por la asistencia de doce familias pobres de esta localidad y pobres transeúntes, que cobrará el agraciado por trimestres vencidos, pudiendo hacer las igualas entre los vecinos pudientes, que ascenderán á 2.000 pesetas próximamente, también cobradas por trimestres. Solicitudes hasta el 9 de Septiembre al alcalde D. Casimiro Martínez.

—La de médico titular—por destitución del que la desempeñaba—de Cubillas de Rueda (León), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas por la asistencia de 40 familias pobres, pudiendo el agraciado concertar igualas con los vecinos pudientes, que producirán de 240 á 260 fanegas de pan, mediado trigo y centeno anual. El municipio está dividido en nueve pueblos á distancia de 5 kilómetros de la capital. Solicitudes hasta el 12 de Septiembre al alcalde D. Ildefonso Fernández.

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

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

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

VINO NOURRY

YODOTÁNICO

0.05 de Yodo por cucharada
de las de sopa.

EL MEJOR MEDIO DE ADMINISTRAR EL YODO.

Sustituye el ACEITE de HIGADO
de BACALAO.

ANEMIA, LINFATISMO, AMENORREA, ENFERMEDADES DEL PECHO

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

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARÍS

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

JARABE LAROZE 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 IODURO de POTASIO

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

JARABE LAROZE IODURO de SODIO

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

JARABE LAROZE PROTO- IODURO de HIERRO

Perdidas blancas, Demoras mensuales, Anemia, Raquitismo.

JARABE LAROZE IODURO de ESTRONCIO

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

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

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 emisión de la voz.

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

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

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

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

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

APIOL DE JORET y HOMOLLE

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

Ayuntamiento de Madrid

Este periódico sale á la luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 332 paginas y ademas las portadas e índices que se le agregan a los números. Los pagos han de ser adelantados. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que siguen á la falta.

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes EL SIGLO y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado de Correos, núm. 151, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, número 36, segundo. — Horas de oficina: nueve á tres los días no feriados.

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

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

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

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

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

EL PROSPECTO DE INSTRUCCION SE REMITE GRATIS

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

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína DE BONALD

Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta.

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

Tenemos preparadas pastillas de COCAÍNA y MENTOL, y también de COCAÍNA, CODEÍNA y MENTOL.

Depósito central: Gorguera, 17, farmacia BONALD, Madrid.

San Telmo

En Jerez de la Frontera.

Aguas clorurado-sódicas sulfurosas.

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

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

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

AGUAS DE BORINES (ASTURIAS)

Bicarbonatadas sódicas sulfhídricas (una fuente).

Ferruginosas-bicarbonatadas (otra).

Especialísimas para el estómago, hígado y vías urinarias y respiratorias, y muy útiles en el herpetismo, escrofulismo y anemia. **Gran** establecimiento. Completa instalación hidroterápica y de hospedaje. Deliciosa estación veraniega de 15 de Junio á fin de Septiembre.

Médico-director, Dr. A. PÉREZ FÁBREGAS, de Madrid.

Venta de aguas en todas las farmacias.

ANTISEPSIS DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarros, Tisis.

Antibacilar por excelencia Tolerancia perfecta

Frasco 12 reales.

Dr. PIZÁ, Plaza Pino, 6. Barcelona

—y principales farmacias.

CÁPSULAS EUPEPTICAS PIZÁ

EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA

DE HAYA

EUCALIPTOL, IODOFORMO

Y GUAYACOL

VENTILADOR HIGIA

para la cura de aire libre (nocturnas invernal), y para el saneamiento de aire de recintos habitados.

Informarán: Dr. Valenzuela, Calle de Valenzuela, núm. 5, principal.

Ningún vehículo facilita tanto la absorción de los medicamentos como el

VASOGENO

Probado por los análisis de la orina.

Las preparaciones líquidas

Vasógeno iodado 6 y 10 %₁₀₀, iodoformado 1 %₁₀₀ y 3 %₁₀₀, creosotado 20 %₁₀₀, salicilado 10 %₁₀₀, ictiolado 10 %₁₀₀, azufrado 3 %₁₀₀, alcanfor-cloroformado á partes iguales, etc., etc.

Se prefieren por sus efectos profundos, no logrados por ningún otro vehículo por no producir **ninguna irritación** (por ejemplo: el Vasógeno iodado las **soluciones alcohólicas, emulsiones de glicerina, etc.**

Se venden en las farmacias al público:

El frasco de 30 gramos. á 1,75 pesetas.
— de 100 — á 4,50 —

Vasógenos mercuriales al 33 1/3 y 50 %

En forma de ungüento, preparado con el **Vasógeno puro condensado** aséptico, emulsionable con el agua. Se introducen en la piel por frotaciones con mucha rapidez y sin dejar resto. Son mucho más **limpios y agradables en el uso** que los ungüentos mercuriales ordinarios, siendo además más baratos los **vasógenos mercuriales**.

ÚNICOS PRODUCTORES: **Vasogenfabrik Pearson y Comp.^a, Hamburgo**, cuyo Representante general en España, **D. Gustavo Reder, Zorri-lla, 23, Madrid**, mandará gratuitamente muestras y publicaciones científicas á los señores médicos que las soliciten.

AGUAS ARSENICALES FERRUGINOSAS

LEVICO

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, 5C y 52, Madrid**, remitirá gratuitamente algunas botellas y publicaciones de las **aguas de Lélico** á todos los señores médicos que se sirvan pedirselas.



Los

Galicilatos de Vivas

Curan pronto y bien toda clase de indisposiciones del **TUBO DIGESTIVO, VÓMITOS, DIARREAS, etc.**

EN NIÑOS Y ADULTOS.

ADOPTADOS DE R. O. POR EL MINISTERIO DE MARINA Y POR EL DE GUERRA, Y RECOMENDADOS POR LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA. DEPÓSITO EN TODAS LAS FARMACIAS ACREDITADAS DEL MUNDO — SON FALSAS TODAS LAS CAJAS QUE NO LLEVEN EN EL PROSPECTO INSCRIPCIÓN TRANSPARENTE CON LOS NOMBRES DEL MEDICAMENTO Y DEL AUTOR



VINO DE PEPTONA ORTEGA

Excelente preparación, de gran utilidad para los convalecientes, é indicada, por regla general en todos los casos de dispepsia, gastralgia, anemia, catarros gástricos é

intestinales, y siempre que la digestión se efectúe de manera irregular. **Vino de peptona.** — **Vino de peptona y hierro.** — **Chocolate de peptona.** — **Peptona de carne concentrada.** — **Peptona de leche.**
G. ORTEGA, LEON, 13, MADRID

oooooooooooooooo

LA MARGARITA

EN LOECHES

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

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

La Salud á domicilio

En el último año se han vendido

Más de **2.000.000** de purgas

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

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

oooooooooooooooo

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

Tisis Pulmonar
BRONQUITIS CRÓNICA
 Tratamiento Hipodérmico
 POR MEDIO
 del Eucaliptol Inyectable Roussel
 del Feneucaliptol Inyectable Roussel
 del Arseniato de Estricnina Roussel
 el Sulfuro de Allyle Mousnier.

★ ★
J. MOUSNIER, 26, RUE HODAN
 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 Dardel
 de Arseniato de Mercurio

PÍLDORAS Y JARABE
 DE **BLANCARD**
 CON
YODURO DE HIERRO INALTERABLE
 Aprobados por la Academia de Medicina de París.

Participando de las propiedades del Iodo y del Hierro, estos Píldoras 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** (flores blancas), la **Amenorrea** (menstruación nula o difícil), la **Tisis**, la **Sifilis constitucional**, etc. En fin, ofrecen un agente terapéutico de los mas enérgicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, débiles o debilitadas.

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

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40

ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS
BORICINA MEISSONNIER
 Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante
 NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE
 Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE, de las Vías Urinarias, Ginecología, Úlceras, Quemaduras, Heridas.
 La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.
 DEPÓSITO GENERAL: **Eugenio LEROY**, calle del Bruch, 110, Barcelona.
 Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE
 con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

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

GASTRALGIAS | NEVRÓISIS ESTOMACALES | HASTÍO de los ALIMENTOS | CONVALESCENCIAS
 DÍSPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

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

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANK
 (Fórmula del Codex Francés, n.º 608)
ALOES y GUTAGAMBA
 El mas cómodo de los PURGANTES
 MUY IMITADOS Y FALSIFICADOS
 Este rótulo, impreso en 4 colores, es la Marca de los Verdaderos. París, Farmacia LEROY Y PRINCIPALES FARMACIAS...

VERITABLES
 GRAINS
 de Santé
 du docteur
 FRANK

VINO DE VIAL
LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA
 Alimento fisiológico completo.
 Anemia. — Convalecencia,
 Pérdidas de las fuerzas. — Languidez. — Inapetencia.
 Perfectamente proporcionado y asimilable, el **Vino Fosfatado de Vial** es un estimulante poderoso de la nutrición. De cierta eficacia, es el reconstituyente general de todas las afecciones debilitantes.
 Farmacia **VIAL**, Rue VICTOR HUGO, 14, LYON, y todas las Farmacias.

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
 Mixture antinevrálgica al acónito de Mousnier
 Solución vital dynamógena Vindevogel (Nervosténico, Cardiotónico).
 Todos estos preparados se venden en frascos de cinco centímetros cúbicos.
 en PARIS, 6, rue Jacob y 1, rue des Tournelles

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

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

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 calidos

JARABE de IODURO de SODIO DE BOISSY
 Potencia depurativa contra Sifilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.
 Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.

HIERRO QUEVENNE

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



Vino de D. Anduran
Especifico de la GOTA y
REUMATISMOS.

Para hacer desaparecer un
ataque de GOTA, ningun medi-
camento puede ser comparado
al **Vino de Anduran**.

El favor de que Goza
esta medicacion despues de
QUARANTA Y DOS AÑOS tanto
en el cuerpo medico como en
tre los enfermos es el mejor
encomio que puede hacerse.

**JABON QUIRURGICO
LESOUR**

11 g - cy - 5/100

Este JABON LESOUR es un
fuerte antiseptico de la mas
grande inocuidad es indispensa-
ble al cirujano, al medico y a la
puerpera.

J. MOUSNIER

26 Rue Houdan. SCEAUX.

SEINE

EL VEJIGANTE MAS EFICAZ

El único empleado en los Hospitales militares

VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES

Para evitar las imitaciones, se debe prescribir :

VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES
y exigir la **FIRMA DE ALBESPEYRES**
en cada cuadrado de 5 centímetros.

Albespeyres

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, PARIS.

El mejor Calmante

JARABE BERTHE

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

PASTA BERTHE
(complemento del tratamiento).

EXÍJANSE el SELLO del ESTADO FRANCÉS y la FIRMA

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, Paris.

Dentición

JARABE DELABARRE

Jarabe sin narcótico.

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

EXÍJANSE el SELLO de la "UNION DES FABRICANTS"
y la FIRMA del Dr DELABARRE.

ASMA

OPRESIONES

Bronquitis, Catarros
Jaquecas, etc.

Papel y Cigarrillos BARRAL

El PAPEL y los CIGARRILLOS BARRAL disipan
casi instantáneamente los accesos de Asma
y todas las Sufocaciones en general.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, PARIS.

HIERRO BRAVAIS

Las Gotas concentradas de
Son el remedio más eficaz contra
ANEMIA, los COLORES PÁLIDOS, etc.
Fidas Farmas. Drogerie. Dépôt : 130, r. Lafayette, PARIS



Obesidad, Mixœdema, Papera
TABLETAS DE CATILLON

à 0gr. 25 de cuerpo

TIROIDES

inalterable, bien tolerado, dosis exacta
El FRASCO 3 fr. — Paris, 3, Boulevard St-Martin.



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.



Ayuntamiento de Madrid

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

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

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

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

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

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

CITRATO DE LITINA JIMENO

GRANULAR EFERVESCENTE

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

PIPERACINA JIMENO

GRANULAR EFERVESCENTE

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

ELIXIR DIGESTIVO DE JIMENO

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

SULFURINA DEL DR. JIMENO

SULFURO DE CALCIO Y GLICERINA

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

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



Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea,

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona

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



AGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELEFONO 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.

COMPañÍA COLONIAL

CHOCOLATES Y CAFES

La casa que paga mayor contribución industrial en el ramo, y fabrica **9.000 kilos** de chocolate al día.

50 medallas y altas recompensas industriales.

DEPÓSITO GENERAL

**Calle Mayor, 18, y sucursal, Montera, 8
MADRID**

BORISOL

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

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

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

Caja, 2,25 pesetas



TRATADO PRACTICO DE MEDICINA CLÍNICA Y TERAPÉUTICA DE LOS

Dres. Bernheim y Laurent.

Esta magnífica obra, que consta de seis voluminosos tomos y que tanta aceptación ha tenido en el mundo médico, se vende al precio de 50 pesetas en rústica y 60 encuadernada, en la Administración de este periódico, Magdalena, 36, Madrid.



ACRITUD DE LA SANGRE

ROB BOYVEAU LAFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO *VEGETAL*
prescrito por los Médicos en los casos de
ENFERMEDADES DE LA PIEL
Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.

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

202, Rue Richelieu, París y en todas Farmacias del extranjero.

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

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

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

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal, Iodoformo.)

PODEROSO ANTIBACILAR
Tomado sin dificultad y bien tolerado.

OVULOS CHAUMEL

TRATAMIENTOS VAGINALES

ÓVULOS CHAUMEL

GLICERINA SOLIDIFICADA CON CUALQUIER MEDICAMENTO

NINOS SUPOSITORIOS CHAUMEL

ADULTOS SUPOSITORIOS CHAUMEL

LÁPICES Y BUJÍAS CHAUMEL

SUPOSITORIOS CHAUMEL

CÁPSULAS RAQUIN

de Copaibato de Sosa

EL ANTIBLENORRÁGICO

más eficaz

en todos los períodos de la enfermedad.



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

Dosis : 3 á 12 Cápsulas al día.

Exijanse la Firma de *(Raquin)*
y el Sello de la "UNION des FABRICANTS".

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, París.

PAPEL DE ALBESPEYRES

EL ÚNICO EMPLEADO EN LOS HOSPITALES MILITARES

Ningún Remedio es tan eficaz como el

PAPEL DE ALBESPEYRES

Para mantener los **VEJIGATORIOS** en el brazo.
Doble acción revulsiva y antimicrobiana
á consecuencia de la absorción de la cantaridina en cantidad extremadamente reducida. — CAJITAS DE 25 HOJAS; 4 N.º: 1 DÉBIL, 1, 2 Y 3.

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

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

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

PRÉCIEUSE Bile, Cálculos hepáticos, Ictericia,
Gastralgia.

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

Las recomienda su gusto agradable : una botella por día.

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

GOTA, PIEDRA, REUMA

son curados por las

SALES Efervescentes de LITINA

de Ch. LE PERDRIEL

LE PERDRIEL et C^{ie}, París.

EL VERDADERO TAPSIA

debe llevar las firmas:

Ch. Perdriel *Alb. Laroche*

Exijanse afin de evitar los accidentes atribuidos a las imitaciones.

LE PERDRIEL et C^{ie}, París.



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

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

