

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: La Comisión y el cólera. — La ley de Sanidad. — **Sección de Madrid:** Secreción constante de jugo gástrico. — Higiene de la vista y causas de la ceguera. — Higiene de la carbuncosis. — Antropología. — Terapéutica. — **Sección práctica:** Un herido por arma de fuego. — Un caso de crup idiopático. — **Prensa médica:** *Nacional:* I. El ictiol en el tratamiento de las ginecopatías. — *Extranjera:* II. Nuevo tratamiento del bocio exoftálmico. — III. Tratamiento de la sicosis. — **Prescripciones y fórmulas.** — **Sección oficial:** Ministerio de la Gobernación. — Cuerpo de Sanidad Militar. **Sociedades científicas:** Real Academia de Medicina. — **Consultorio.** — El cólera. — **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — **Crónica.** — **Folletería:** El Dr. Nazareno. — **Estafeta de partidos.** — **Vacantes.** — **Anuncios.**

BOLETIN DE LA SEMANA

LA COMISIÓN Y EL CÓLERA. — LA LEY DE SANIDAD.

Continúa siendo motivo de preocupación preferente, así de la opinión pública como de las Autoridades y los hombres de ciencia, la amenaza que para la Europa entera significa la epidemia colérica, de rápida marcha invasora, que azota con sus estragos la Rusia meridional, así como la curiosa y extraña epidemia enfocada que desde hace tres meses se mantiene en una parte extensa de los suburbios de París.

De vuelta ya la Comisión enviada por el Gobierno á Francia, que, como nuestros lectores recordarán, se componía del sabio microbiólogo Dr. Mendoza y de nuestro compañero de Redacción el doctor Cortezo, dió, en el mismo día de su regreso,

FOLLETIN

EL DOCTOR NAZARENO (1)

Había en cierto pueblo, cuyo nombre permanece en el misterio, un doctor á quien dieron fama extraordinaria muchos y privilegiados méritos. Era sabio en la doctrina, acertado en la prescripción, discretísimo en el consejo, profundo en la sentencia, generoso en sus tratos y heroico en sus sacrificios profesionales.

Llamábanle sus clientes, todos por él amantísimos, el doctor Nazareno, no sólo porque su dulce rostro, del color del marfil añejo, sus correctas y severas líneas, su barba entreabierta y de color castaño claro, y una imborrable melancolía, le asemejaban á la mística escultura de un Cristo bizantino, sino porque en sus maravillosas curas, y en la austeridad de su vida, había algo de sobrenatural que inducía á la veneración.

Un día, de mañana, corrió por el pueblo muy estu-

(1) La idea matriz de este cuento, conocida ya de antiguo, ha servido de *excipiente* á muchas y variadas fábulas: una de ellas es la nueva que damos hoy.

cuenta verbal al ministro de la Gobernación del resultado de sus investigaciones, con objeto de no demorar las resoluciones que en su vista pudieran estimarse oportunas. La Prensa ha dado ya noción bastante exacta de esta conferencia, por lo que no pecaremos de indiscretos al decir que nuestros comisionados han declarado que estimaban como de *cólera asiático* el que en París se ha presentado, porque reúne las condiciones de manifestaciones sintomáticas idénticas, de contagiosidad evidente y de comprobación del organismo tenido hoy por específico, ó sea del bacilo vírgula de Koch. Al propio tiempo parece que han creído nuestros delegados oportuno aconsejar al Gobierno que prepare y tenga apercibidos, como si en el día mismo hubieran de emplearse, los instrumentos, locales y personal convenientes para montar una inspección médica en la frontera francesa en el momento en que se propagara á Francia (caso probabilísimo) la epidemia rusa, ó presentara algún mayor carácter de expansibilidad la francesa. Con este objeto se han pedido á Casas constructoras extranjeras cinco estufas de desinfección de gran tamaño, y otros aparatos de los que los últimos adelantos científicos preconizan.

Veremos si ahora hacemos papel más airoso, y sobre todo de resultados más prácticos, que en los años 84 y 85, de triste recordación.

*
* *

penda noticia: el doctor Nazareno iría por la tarde al cementerio y resucitaría algunos muertos.

A la hora dicha, el camposanto se llenó de gente.

Un tiempo delicioso permitía á la Naturaleza lucir sus hermosas galas primaverales, y la mirada recogía, por do quiera, testimonios silenciosos, pero elocuentísimos, de un dolor incurable: daban sombra á las tumbas pálidos sauces, cuyas ramas caían en mortal desmayo, como si fueran cataratas de lagrimones; los oscuros cipreses dirigían á los cielos sus afiladas copas, buscando, sin duda, el consuelo de quien todo lo puede; cubrían el suelo apretadas plantaciones de siemprevivas, pensamientos, madreselvas, pasionarias, de muchas flores y de muchos arbustos de hoja perenne, con lágrimas regadas; ricas esculturas, donde el genio artístico caldeara el frío mármol con el fuego de un sentimiento inconsolable, veíanse por uno y otro lado; y mil juguetes y recuerdos de la vida adornaban aquellas lápidas, donde el cincel había grabado expresión de fechas tristísimas, de gemidos desgarradores y de aflicciones indecibles. Por encima de los bajos tapias del cementerio se veían los almendros de las heredades vecinas, cuajados de blanca flor, y allá, á lo lejos, se desvanecían las suaves colinas que cerraban el horizonte.

Una real orden del ministro de la Gobernación, dirigida al Real Consejo de Sanidad, dispuso que este alto Cuerpo Consultivo formule, á la mayor brevedad posible, un proyecto de bases para redactar un Código de Sanidad, que será presentado á las Cortes en el momento de su reapertura. El Consejo nombró en el mismo día una Comisión ponente, compuesta de los Sres. Capdevila, presidente; Olmedilla, farmacéutico; Cadórniga, jefe de Administración; Rodríguez San Pedro, abogado, y Cortezo, médico. Nos consta que la Comisión está dispuesta á no levantar mano hasta dejar ultimado su trabajo, aprovechando para su ímproba tarea las vacaciones *universales* de Agosto.

¿Irás ahora de veras?

DECIO CARLÁN.

MADRID 24 DE JULIO DE 1892

SECRECIÓN CONSTANTE DE JUGO GÁSTRICO

(ENFERMEDAD DE REICHMANN Y RIEGEL)

por el Dr. MADINAVEITIA

III

Segundo caso clínico.— Forma crónica de secreción continua.

Era un señor de treinta y nueve años, dedicado á las letras, muy nervioso, algo anémico y con una sensibilidad exagerada para el frío. Refiere que á consecuencia de algunos excesos cometidos hace seis años empezó á dolerle alguna vez el estómago y que empeoró considerablemente desde una comida que le produjo una fuerte indigestión con vómitos muy violentos. Esto le obligó á ponerse en manos de un conocido médico de aquí y

Melancólico y pálido, como de ordinario, el doctor paseó su mirada á lo largo de las tumbas, y dirigiéndose á un sepulcro donde suntuoso mausoleo atestiguaba para siempre la pena inextinguible de una viuda, dijo:

—Resucitaremos al llorado D. Baltasar; era su trato de todos apetecido, sus hijos deploran hoy su muerte como en el día de su entierro; espejo fué de lealtad y de nobleza; grande obra será traerle de nuevo al seno de nuestro cariño.

—¡Señor, no haga tal!—exclamó una voz de timbre purísimo y perteneciente á dama encantadora y fresca, que gozando de la vida, como rosa en el esplendor de su florecencia, había cubierto su cabeza con cintas y adornos de alegre color, sujetos á los sedosos bucles. —Advierta que me he vuelto á casar, que mi esposo y yo nos amamos y somos felices, y sería gran perturbación resucitar á mi Baltasar. Sabido es cuán profunda y sincera fué mi aflicción por aquella pérdida; pero, señor, ¡los tiempos han cambiado!

El doctor plegó sus labios con melancólica sonrisa, y encaminándose á otro sitio del cementerio, se detuvo ante un monumento erigido por pública suscripción.

—Honra de la patria, varón justo y eminente en numerosos dones fué el glorioso Merlín —dijo el doctor;—

seguir estrictamente el plan severo que le trazó. Mejoró algo, pero volvieron á ser muy intensos los dolores. Hasta hace un año ha sido asistido por varios compañeros, y unas temporadas ha tenido vómitos frecuentes y dolores muy intensos, y otras ha estado algo mejor,

Al presentarse á nuestra observación nos dijo que tenía dolor de estómago casi constante, pero que generalmente se calmaba por un rato cuando tomaba algún alimento; que muchos días tenía accesos dolorosos violentísimos, que duraban dos ó tres horas y terminaban casi siempre por vómito de unas aguas sumamente ácidas, que le molestaban en las encías y los dientes; que esos vómitos no tenían nunca mal olor; que generalmente estaba estreñido, pero que á veces tenía diarrea muy *irritante*, según su expresión, produciéndole ardor en el ano y tenesmo las tres ó cuatro deposiciones que hacía en el espacio de una hora ó dos. Le costaba gran trabajo el conciliar el sueño, y las noches en que el dolor era muy intenso, se producía el vómito introduciendo los dedos en las fauces para poder dormir algo. Tenía muy buen apetito, y á las dos ó tres horas de comer experimentaba sensación de hambre cuando el dolor no era muy intenso.

Como no había enflaquecido, á pesar de los cinco años de padecimiento, y era tan nervioso, sospeché que se pudiera tratar de gastralgias de base anémica con hiperclorhidria pasajera, ó de la enfermedad de Reichmann, y después de ver que tenía la lengua blanquecina, dolor á la presión en toda la región epigástrica, sobre todo en el lado izquierdo, y que el borde inferior del estómago quedaba á un través de dedo por encima de la línea umbilical (había almorzado dos horas antes y por la percusión suave se apreciaba perfectamente el límite), le ordené que tomara á la mañana siguiente el almuerzo de prueba de Ewald (una taza grande de té con un par de onzas de pan).

nadie le aventajaba en honradez; sus iniciativas fueron muchas y fecundas; insigne patricio, formado en el ejemplo de las grandes figuras de la antigüedad, por su caridad fundó Asilos, y por su moral severísima purificó servicios públicos asaz corrompidos.

No había comenzado el sepulturero Juan la faena necesaria para descubrir el cadáver, cuando multitud de voces vinieron á pedir que no se hiciera esto.

—Señor—dijo uno—advierta que los bienes del gran Merlín pasaron á poder de muchas familias, un día pobres, quienes volverían á la miseria; que los cargos públicos que él desempeñó los tienen hoy otros patricios ilustres, cuya gestión política se vería perturbada; que...

No quiso oír más el doctor; se encaminó con paso lento, aire pensativo, la cabeza doblada sobre el pecho y la vista fija en el suelo, al lugar de la fosa común, donde los desheredados y los miserables encuentran el reposo de la tumba.

Cuando llegó y miró en su derredor, estaba solo; todo el pueblo había desfilado silenciosamente, y nadie más quedaba en su compañía sino Juan, el sepulturero.

La tarde expiraba ya, y el cementerio parecía una elegía de dolor infinito, con los sauces pálidos, cuyas ramas

Se practicó la extracción una hora después de haber tomado el té, y obtuvimos más de 400 gramos de líquido amarillento, en el que se veían los trozos de pan sin ninguna modificación. La gran cantidad de líquido nos indicaba que el té se había encontrado en el estómago con líquido que procedía del día anterior, ó con jugo gástrico que se había segregado durante la noche. Desde luego nos inclinamos á esta segunda idea, tanto por la historia del enfermo como por el aspecto del líquido y la falta de residuos sólidos, fuera del pan, sin transformarse. Este estado del pan hablaba también en favor de la secreción continua con hiperclorhidria.

Analizado el líquido en la forma que describiremos en artículos sucesivos, resultó tener 5 por 1.000 de ácido clorhídrico, sin vestigios de ningún otro ácido.

Al día siguiente le introdujimos la sonda en ayunas, y salieron más de 300 gramos de líquido amarillento que tenía 2,5 por 1.000 de ácido clorhídrico; pero como tenía algún resto de partículas sólidas (pan de la cena del día anterior), y la reacción del biureto daba un ligero tinte violáceo, quisimos asegurar el diagnóstico, para lo cual le lavamos el estómago á las once y media de la noche. Á las nueve de la mañana siguiente obtuvimos cerca de 300 gramos de líquido como el del día anterior, con la misma cantidad de ácido clorhídrico y con el poder de digerir la albúmina.

Después de esto no quedaba duda respecto al diagnóstico de secreción continua de jugo gástrico hiperclorhídrico. No había dato ninguno para admitir el catarro gástrico, puesto que la cantidad de moco que acompañaba al líquido extraído era escasísima; faltaban todos los datos de úlcera y no había que pensar en el cáncer; así es que, entre quedarnos con el diagnóstico de hiperclorhidria, sin decir más, ó poder diagnosticar la secreción continua, creemos que es preferible esto último, y por eso decíamos que admitimos esa enfermedad como real y ajustada á lo que nos enseña

la práctica. Hemos visto otros 15 ó 20 casos más de secreción continua, sin ninguna otra complicación: en todos ellos había hiperclorhidria más ó menos acentuada, pero no creemos que sea ésta una razón para suponer que la forma crónica de enfermedad de Reichmann haya que considerarla como una complicación de la hiperclorhidria; porque si está poco definida aquélla como entidad patológica, menos lo está la hiperclorhidria, y por último, si bien es cierto que no sabemos nada verdadero de la anatomía patológica de aquélla, lo mismo nos sucede con ésta; así, pues, admitimos el tipo crónico de enfermedad de Reichmann, como representante de un síndrome clínico que se repite con alguna frecuencia.

Á este enfermo le sometimos al lavado diario (en ayunas) con agua á 38°, adicionada de bicarbonato sódico y magnesia calcinada (una cucharada de la mezcla para cada litro de agua), y después de lavarle bien, introducíamos unos 150 gramos de agua, que llevaba en disolución y suspensión 8 gramos de la mezcla, y retirábamos el tubo sin dejar salir esta última cantidad de líquido. La alimentación se redujo á leche y huevos cocidos (muy blandos) durante un mes, para evitar la excitación que producen sobre la mucosa los cuerpos sólidos, y se distribuyeron las cantidades de modo que hacía cuatro comidas, compuestas de un cuartillo de leche y dos huevos. Evitábamos el que tomara con demasiada frecuencia la leche ó cualquier otra sustancia, para que no se produjera ese estímulo secretorio. Después de cada comida le dábamos una cucharada pequeña del bicarbonato con la magnesia, para neutralizar el exceso de acidez, y tres veces al día 8 gotas de licor de Fowler (media hora antes de tomar el alimento).

Con este tratamiento mejoró extraordinariamente. Se calmaron los dolores, desaparecieron los vómitos, se corrigió el estreñimiento y no volvió á sentir la sensación fuerte de hambre que le atormentaba. La cantidad

caían sobre la tierra, víctimas de mortal desfallecimientos; con los cipreses de apuntadas copas, símbolo de agudísima pena, mirando á los cielos; con sus tumbas, cuajadas de flores vistosas, regadas con lágrimas amarguísimas; con sus marmóreas esculturas, en quien la honda pena diera sentimiento á la roca fría. El sol, que moría tras las suaves colinas del horizonte, enviaba un beso de fuego á tanto testimonio de una aflicción insoluble.

— Cava aquí, Juan — dijo el doctor — y descubramos el cuerpo de aquel pobre, alegre y bueno de Perdigon, que murió cogido por las ruedas de su carro, juntándose el eco de su último canto con el crujido de su cabeza machacada. El era solo y feliz; nadie como él agradecerá volver á la vida.

Juan trabajó con ardor, robó á la tumba un cuerpo descompuesto, que ni caja tenía, y le sacó á flor de tierra.

El doctor Nazareno se arrodilló junto á él, clavó en su rostro mirada profundísima, y puso sobre el pecho la mano derecha; aquella faz verdinegra tomó tintes sonrosados, una sangre roja y vivificante comenzó á circular por debajo de la piel en oleadas tumultuosas; el cuerpo se movió, incorporóse, miró en derredor, y al

darse cuenta de lo ocurrido, dijo con lastimero acento:

— Señor, ¿por qué habéis sido tan cruel que me habéis arrancado de la paz del sepulcro para lanzarme á los padecimientos de la existencia? Pobre, sin afectos, solitario como un hongo, sin hilos que me aten á la vida, ¿no sabéis que mis cantos ocultaban mis tristezas, como esas percalinas lustrosas y de colores fuertes ocultan la pobreza de cómicos desgraciados? ¡Ah, cuánto daño me habéis hecho, señor; que Dios os perdone!

El doctor Nazareno oyó en silencio esta sentida reconvencción, y los tres juntos abandonaron el cementerio, porque quien tenía la virtud de resucitar, no tenía la de deshacer lo ya hecho.

Al día siguiente, los vecinos del pueblo advirtieron que, contra su costumbre, el doctor no salía de su domicilio y tenía desamparados á sus queridos enfermos.

Cuanto invadieron su dormitorio quedaron mudos de sorpresa y de terror.

El doctor Nazareno había sido muerto, y á sus pies estaba el cadáver del asesino, quien se había suicidado.

¡Era el angelical y dulcísimo Perdigon!

DR. A. PULIDO.

de líquido extraído en ayunas fué disminuyendo en cantidad y acidez, y al cabo del mes no pasaba de 50 gramos y 1 por 1.000 de acidez, excepto algún día que otro, en que se obtenían más de 100 gramos y con una acidez mayor, sin que supiésemos á qué se debía esto. Después de los cuarenta días le autorizamos á que comiera algo más: le permitimos su desayuno habitual, que consistía en una gran taza de leche con poco café y un panecillo (suponiendo que después del lavado se podría digerir mejor el pan, porque no se encontraba con el ácido clorhídrico desde que caía en el estómago); en el almuerzo huevos, solomillo y merluza, ó algún pescado de carne blanca, y en la comida casi lo mismo; de postre, algo de leche ó queso. Siguió otros dos ó tres meses con este mismo régimen alimenticio, el lavado diario, los arsenicales en diversas formas y pequeña cantidad de alcalinos. Después de este tiempo fué disminuyendo el número de lavados; se suspendió toda la medicación, y á los siete meses estaba completamente bueno, después de haber tenido dos pequeñas recaídas.

Hace de esto un año, y no ha vuelto á tener novedad. Sigue comiendo poca cantidad de amiláceos, masticando todo mucho, no tomando alimentos demasiado duros y evitando cuidadosamente las cosas saladas.

No citamos otros casos parecidos, por ser éste el más típico entre los que hemos tratado con análisis muy repetidas.

Los casos que vienen á continuación son de los más frecuentes, pero no se ve en ellos el tipo de la enfermedad como en los anteriores, puesto que se trata de individuos que tienen secreción continua de jugo gástrico; pero esto puede ser á la vez causa ó simple síntoma de la dilatación, la úlcera ó el catarro, que existen al mismo tiempo. Claro es que para resolver este punto sería necesario saber qué es lo que ha aparecido antes, si la secreción continua ó las enfermedades que la acompañan, y cuando se presentan los sujetos á nuestra observación diciéndonos que padecen del estómago desde hace varios años, y contándonos una historia que no basta por sí sola para aclarar la cuestión, no hay ningún medio hábil de resolver el problema. Tampoco nos puede servir la experiencia adquirida, porque las análisis completas se hacen desde hace pocos años, y desde que se emplean las exploraciones perfeccionadas no ha pasado el tiempo que necesitan los enfermos de esa especie para llegar á un estado tan avanzado de mal. Hay también otra dificultad para resolverla en el porvenir, que consiste en la curabilidad de la secreción continua sin complicaciones; porque es probable que quien sabe diagnosticar con seguridad la secreción continua, la sepa también tratar, y que el enfermo que se someta á todos los reconocimientos necesarios para el diagnóstico, siga con exactitud las prescripciones del médico.

HIGIENE DE LA VISTA Y CAUSAS DE LA CEGUERA por el Dr. D. JUAN GELPI Y JOFRE.

Esta importante obra, debida á uno de los oftalmólogos más distinguidos de España, fué anunciada ya en tiempo oportuno en las columnas de este periódico. Ha tiempo ya que por placer y cierto deber he debido consignar algunas ideas tocante á este trabajo, lo que no he realizado por mis múltiples ocupaciones, por haber estado ausente algún tiempo, y ¿por qué no decirlo con franqueza? por el aparentemente cómodo y maldito mañana. No quiero ni debo dejar pasar más tiempo sin decir algo respecto á ese útil libro.

El estudio del Sr. Gelpi es de los más acabados en su clase, superando en algunos puntos á muchos de los publicados en el extranjero.

Principia el autor condoliéndose, y con harta razón, de la incuria criminal con que se ve en este desgraciado país, hablando en general, todo lo referente á la asistencia de las enfermedades de los ojos; y no digamos una palabra de los estudios de Oftalmología... La luctuosa estadística de la ceguera en España, espanta y contrista el ánimo. Aquí, y en esta ocasión, podría uno, recogiendo en su conciencia é inspirado como patriota y siquiera algo filántropo, decirles á todos estos Gobiernos que pierden lastimosamente el tiempo en *tiquis miquis* y cuestiones personales: «Intentad un serio estudio de la Oftalmología en España, fundad hospitales y dispensarios dirigidos por personas competentes, y no por quien pide la dirección de esos puestos, y esa horripilante estadística de 28.000 ciegos se reduce á la mitad.» Ya en conferencias y en algún folleto me he ocupado en este asunto.

Todo lo referente á la estadística de la ceguera lo trata el Dr. Gelpi de mano maestra, y quien respecto á este asunto quiera datos importantes, sacará ópimo fruto con la lectura de esta erudita Monografía. Para que no faltara detalle á ese estudio, un precioso mapa lo ilustra.

Entra el autor en materia, estudiando los diferentes estados de refracción de los ojos, asunto del más palpitante interés, valiéndose de un lenguaje sencillito, y, puesto que esa obra debe ser leída con fruto, no tan sólo por oftalmólogos, sino por médicos generales y aun por personas legas á la Medicina, hace preceder aquel estudio de algunas consideraciones generales que hacen comprensivo lo que de otra manera parecería difícil y oscuro. Con mucha razón duelese del poder de la rutina y la ignorancia en estas materias, viéndose á personas que con una buena aplicación de lentes pueden recobrar una agudeza normal de la visión y, sin embargo, llevan una vida acibarada sin poderse entregar á trabajo alguno con la ignorante preocupación de que los anteojos *atacan* la vista. Llama muy mucho la atención que debe tenerse con el examen de los ojos de los niños para evitarles males sin cuento en el porvenir. El estrabismo, por ejemplo, que con el tiempo constituye no tan sólo una desagradable deformación, sino la ceguera casi del ojo estrabo, puede evitarse con un detenido es-

tudio de la refracción y aplicación de lentes convenientes.

Después de esa especie de notable introducción, hace un estudio el Dr. Gelpi de la Higiene ocular por edades, idea muy feliz, porque, como muy bien dice, tal vez en ningún otro órgano se encontrarán, tanto como en los ojos, modificaciones que correspondan á los diferentes periodos de la vida. Hace un estudio prolijo y muy científico, tratando de la Higiene escolar, del importantísimo asunto de la miopia. No desmerecen en nada los capítulos que siguen referentes á la Higiene ocular de la segunda infancia, adolescencia, edad adulta, vejez y decrepitud. No podía el autor, y no ha dejado de tratar de mano maestra, lo concerniente á los traumatismos oculares, asunto de vital interés, particularmente en los países que tengan la fortuna de ver muchos penachos de chimeneas de fábricas.

Un derecho de independencia y, digámoslo pronto, con justicia reconocido por los médicos más ilustrados, han adquirido las especialidades, y á la cabeza de ellas la Oftalmología, por sus dificultades, por sus brillantes resultados, y hasta por su poesía, que la tiene, y mucha, hasta en medio de nuestra trabajada profesión; pero esto no quiere decir que, defensores concienzudos y firmemente convencidos de aquéllas, seamos de esos sedicentes especialistas — ¡no hablemos de los especialistas *en todo!* — que alardean de no conocer más que su ramito. ¡No, y mil veces no! La Medicina no puede ser hecha trizas. Innúmeras, mejor dicho, todas las afecciones generales tienen decidida influencia en el órgano de la visión, y así es que el Dr. Gelpi, con muy buen criterio y acierto, dedica un capítulo á las afecciones generales determinantes de las enfermedades de los ojos.

Termina la obra con el capítulo dedicado á la Higiene pública, bien entendido, por lo que á los ojos concierne, que es una digna coronación á la erudita Monografía del doctor Gelpi, obra que con toda sinceridad recomendamos á todo el que quiera seriamente instruirse en el tan útil como descuidado estudio de la Higiene ocular.

En esa obra, que en algunos puntos supera á otras muy importantes, hubiéramos deseado ver un capítulo dedicado á la Higiene de las profesiones.

Estas cortas líneas, escritas al correr de la pluma, pero con el mejor deseo, no tienen por objeto hacer un verdadero juicio crítico de la obra del Dr. Gelpi. Su único objeto ha sido imponer á muchos compañeros de que hay en España una obra útil más.

DR. OSÍO.

Madrid, Julio de 1892.

HIGIENE DE LA CARBUNCOSIS

I

A la presentación de los primeros casos de cualquier epidemia sobreviene un estremecimiento, seguido de un grito de terror, que conmueve á la Humanidad en el punto en que se manifiesta, y que, por cierto, se cambia muy pronto en grito de alerta para los demás.

Las epidemias, que muy bien pueden considerarse como voraces incendios, amenazan propagarse por todos lados; y, lo que es peor todavía, de la amenaza pasan á los hechos, cuando en verdad no faltan combustibles, hacinados desde mucho tiempo atrás, para que tomen incremento.

Recordando lo sucedido en otras ocasiones, más lo visto en las primeras explosiones, son entonces de notar cómo se unen estrechamente para conjurar la tempestad, cómo aunan los esfuerzos para rechazar al enemigo; aunque, por desgracia, estos medios de defensa suelen ser, en general, infructuosos, ó llegan tarde para remediar el mal.

Cogiendo desprevenida á la Humanidad, ¿de qué sirven los aprestos posteriores, si los puntos estratégicos se hallan ya ocupados? Comparemos las epidemias con las guerras, en las que varios ejércitos perfectamente armados, bien disciplinados y decididos á todo, caen sobre comarcas indefensas, y veremos cómo se suceden el robo, el exterminio, el incendio, la desolación, la sangre, la muerte, el terror, el espanto, el llanto, el luto y la desesperación. En medio del desorden que en tales casos sobreviene suelen levantarse algunos decididos campeones que, arengando á los unos, animando á los otros, y hasta empujando á no pocos, hacen frente á las huestes devastadoras: pero, además de que caen á veces rendidos por el cansancio, ó son víctimas de las balas de los contrarios, ¿qué suponen unos cuantos enfrente de tantos miles?

El completo abandono de la Higiene, la indiferencia glacial y la apatía censurable de no proteger la salud tal y como aconseja la Ciencia, y hasta el sentido común, determinan los estragos que todos conocemos, contra los cuales no existen mejores medios para hacerles desaparecer que el evitar que se manifiesten.

Lo particular, lo individual y lo colectivo, los Gobiernos y los gobernados, puestos con tiempo, con la debida antelación, de común acuerdo para remover todas las causas de estas enfermedades asoladoras, pueden, si sus medidas son eficaces, hacer que aquéllas desaparezcan, se atenúen ó se neutralicen; pues que si, como vulgarmente se dice, sólo nos hemos de acordar de Santa Bárbara cuando truene, entonces no nos debe extrañar el que sea inútil cuanto se pretenda, si no es que los medios empleados no se vuelven en contra de nosotros mismos.

Averiguado ó no el verdadero origen de las epidemias, sábase, sin embargo, que existen una porción de condiciones favorables á su desarrollo; y por lo mismo, aun dado caso de ignorar su génesis, no podemos decir que desconocemos las circunstancias que las ayudan y las favorecen. Este conocimiento, pues, nos debe impulsar á ser cautos y precavidos, y á que evitemos, para no tener después que remediar.

Y no es sólo el hombre el que está sujeto á tan terrible azote: los animales, sobre todo aquellos que más en contacto se hallan con él, sufren también enfermedades espantosas, enfermedades epizooticas, las cuales, por desgracia, y para que nada falte al cuadro de males y de accidentes naturales en aquél, también se le transmiten, ocasionando desastres ó víctimas en mayor ó menor número.

Entre estas epizootias nos encontramos, como muy digna de mención, con las carbuncosas, que al pasar de la especie animal á la especie humana le producen la pústula maligna, el edema maligno de los párpados, la micosis intestinal y el carbunco, mortales en ocasiones,

ó productoras, cuando menos, de algunas mutilaciones.

Preocupados los hombres de ciencia por el daño ocasionado en los animales, por los perjuicios que en la riqueza pecuaria se promueven, y por la transmisión de la una á la otra especie, como si ya la Humanidad no tuviera lo suficiente con lo de su casa propia, han estudiado perfectamente la zoonosis, y si no han conseguido el *desiderátum*, por lo menos han aprendido lo suficiente para dar un estudio acabado de ellas, y en especial de la carbuncosis.

Y no es sólo por lo ya dicho, por cuanto importa conocer perfectamente el por qué de la necesidad de acudir en tiempo oportuno á la aplicación de medidas preventivas, sino que al ser atacados ciertos animales se le priva al hombre de sus carnes, de sus leches, de sus pieles y de sus despojos, cuando tan indispensables le son para el sostenimiento de la vida, bien fuere por el alimento, ó bien lo fuere por el abrigo. Ya se ve, pues, que como cuestión económica no puede por menos de llamar la atención en alto grado y producir un toque de llamada para que todo el género humano esté alerta y prevenido.

Si la riqueza pecuaria se ve atacada y mermada tan poderosamente, no habrá que pensar mucho para deducir que sobrevendrá indefectiblemente la pobreza, y con ella la miseria, no sólo material, sino también la fisiológica y la moral, con sus tenebrosas consecuencias.

Por fortuna, sólo de cierto en cierto tiempo se ven las manifestaciones zoonóticas en el hombre; pero esto no obsta para que, higiénicamente considerado el asunto, hagamos todo lo posible para trazar una buena profilaxis que enseñe los medios más idóneos á fin de evitar la transmisión, y más, si se quiere, todavía: para que ni aun se presente en los animales, que, después de todo, sería lo mejor.

Parece ser que en ninguna otra enfermedad infecciosa es tan conocida la materia virulenta como en la carbuncosa; y esto ya constituye una ventaja, que nos lleva, como de la mano, hasta el punto á que con tanta ansia queremos ascender.

El veneno carbuncoso, descubierto por Pollender en 1849 y por Branel casi simultáneamente, ha sido descrito como una forma específica de organismos inferiores, conocidos hoy generalmente con el nombre de bacilos carbuncosos, ó de *bacillus antracis*.

Con este conocimiento, más el de los resultados obtenidos al llevar á la práctica la doctrina de la atenuación de los virus, es cierto que se ha dado un gran paso; pero como esto no es lo suficiente, como lo prueba el que existen comarcas agrícolas extensas en donde las enfermedades carbuncosas han sentado sus reales, precisa adoptar y enseñar las medidas y consejos más conducentes á atenuar su presentación.

Los muchísimos autores que con sus investigaciones han probado la importancia que tiene la enfermedad carbuncosa, han venido á manifestar, en último término, porque esto es hasta de sentido común, que si merecedor es el hombre de que se le ampare en sus enfermedades y en sus predisposiciones, más, muchísimo más provechoso sería el destruir las causas ó precaver su presentación en los animales.

Conformes nosotros, de toda conformidad, con este resultado, dicho se está que nos gustaría se hiciera algo de provecho general para que la Humanidad se convenciera plenamente de que por todas partes está rodeada de causas patológicas, fáciles de hacer desaparecer solamente con que así se lo prometa.

Muchísimo se escribe y no poco se habla; pero hay que tener en cuenta que la inmensa mayoría de todo ello se pierde en el vacío, sin que sirva para nada ni para nadie.

Y no es que sea malo cuanto se hace, no, sino que la cosa queda reducida á un círculo sumamente pequeño, y como no se estudian otros medios, de allí no pasa, por más esfuerzos que se hagan.

El punto culminante, en nuestro concepto, es la propaganda que debe hacerse en todos lados, con el conjunto de medidas y el plan que con ellas se ha de seguir para las perturbaciones que traen consigo las zoonosis.

TOMÁS VALERA Y JIMÉNEZ.

ANTROPOLOGÍA

LIGERAS REFLEXIONES SOBRE EL VÉRTIGO

por el DOCTOR TIMOTEO SANZ

Bajo cualquier aspecto que se estudie este asunto, es de capital interés tener un acabado concepto de lo que entendemos por vértigo.

Si para el fisiólogo que, atribuyendo excesiva importancia á la sangre que circula por el cerebro, y concediendo la que se merece al influjo de los vaso-motores, conceptúa al vértigo como un trastorno de la circulación encefálica, acaso por la perturbación de reguladores de dicha función, tan numerosos é importantes entre otros como la glándula tiroidea.

Si para el fisiólogo que, retrocediendo en el campo de la Filosofía fisiológica, tan perfectamente estudiada por Broussais, sin por esto desdeñar en lo más mínimo los modernos progresos de la experimentación, concede, y con excelente criterio, la importancia que se merece á lo que el gran Broussais llamó *irritabilidad nerviosa*, importando con esto un elemento de gran cuantía al concepto de vértigo, el elemento nervioso, y si la primera manera de considerar este asunto es perfectamente sencilla y elemental y la segunda agrega un concepto siempre discutido, por las mil maneras de ser interpretado, no es dudoso considerar á este último criterio como más completo y filosófico.

En el terreno clínico existe el más lamentable caos en la manera de admitir el vértigo.

Clínico hay para quien el vértigo es una entidad nosográfica, así como para otros es considerado siempre como un síntoma, y no falta quien dice que el vértigo es un fenómeno insólito, hijo de una idiosincrasia especial de ciertos individuos: esta manera de considerar el asunto que estudiamos, que al parecer es informal y fantástica, adquiere cuerpo é importancia dentro de la doctrina antropológica, siendo esto tan cierto, que el vértigo, considerado como proceso, signo ó estado, encarna perfectamente, dentro de los interesantes estudios que bajo el nombre de stigmas degenerativos de la raza humana conocemos.

Claro está que prescindimos en nuestro estudio del vértigo sintomático de las cardiopatías y de los envenenamientos, pues la grosera patogenia de estos estados no se oculta á la más limitada observación. El sistema nervioso más perfecto é hígido manifiesta su padecer con vértigos y otros síntomas en el momento en que es insuficiente el acarreo de sangre arterial, excesivo el de

la venosa, ó las condiciones de composición del medio interno no se adaptan á las exigencias de la nutrición celular fisiológica.

En tesis general, que nadie pondrá en duda, aunque hiciera un estudio somero de la cuestión, podemos afirmar que el vértigo puede considerarse en múltiples casos como un signo stigma ó tic que indica la degeneración psíquica del sujeto, como puede revelarlo el espasmo, la convulsión, la neuralgia y otros signos degenerativos que estudiamos dentro de la Patología, haciendo omisión de los extraídos de otras ramas de la Antropología.

Dignísimo de aplauso es el progreso que dentro de la Fisiología patológica hemos alcanzado, al explicarnos con mayor exactitud la manera de producirse el llamado *vértigo reflejo, estomacal, nasal, laríngeo, la maladie du toucher*, sin incluir en éste los preciosos trabajos sobre el vértigo galvánico hechos para precisar la patogenia del proceso.

Á semejanza, aunque acaso por vía distinta, de lo que ocurre en el fenómeno tan observado, aunque todavía inexplicable, del aura epiléptica, histérica, cataléptica, etcétera, creemos nosotros que los citados reflejos, como primordial trastorno, obrando sobre los centros coordinadores, cerebelo (?) tubérculos cuadrigéminos (?), den lugar al vértigo, suponemos, con grandes probabilidades de certeza, que la organización y funciones de los centros nerviosos no son completamente fisiológicas, por cuanto observamos en la clínica que si gran número de dispépticos, enfermos de las fosas nasales, laringe, tacto, etc., llevan en su síndrome cualquier forma de vértigo, también es cierto que en número no menos escaso de atacados de las mismas enfermedades, es negativo el estado vertiginoso, lo cual indica de manera evidente que no es secuela obligada de la forma y naturaleza de la enfermedad y sí de las condiciones estáticas ó fisiológicas del individuo, es decir, del estado degenerativo ó regenerativo del sujeto.

Partiendo del término de comparación, veremos que el vértigo, considerado como signo degenerativo, ofrece gran relieve en todos los procesos de *moral insanity*, en las neurosis y psicopatías, en el período prodrómico de la enajenación mental, es decir, allí donde somos constantemente impresionados por la *neuralgia, la convulsión, el espasmo, el tic, el inversivo genital*, todos ellos innegables stigmas de degeneración psíquica; y si apuramos más los términos de idoneidad y analogía, veremos que así como existe un grado máximo de convulsión tetano-anesto-analgésica en la gran neurosis, en esta misma crisis epiléptica abre la escena el vértigo que pudiéramos llamar más completo y acabado; ahora bien, este extremo álgido del proceso forma contraste con ese pequeño vértigo ó desvanecimiento que sufre el hombre algo debilitado en su sistema nervioso, y cuya mente, asida á una idea ó recuerdo — como dice Nothnagel — tiene energía volitiva bastante para no ser vencido por el fantasma vertiginoso, todo lo contrario que le ocurre á la histérica abúllica, que teme ser sorprendida por dicho fantasma, y á quien sus recuerdos, en lugar de ahuyentar, atraen constantemente, viviendo así en horrible tortura hasta que la neurosis, en una de sus múltiples evoluciones, nos presente en la escena morbosa algún otro síntoma con que manifestar su lujuriosa fenomenología.

Al discurrir sobre este asunto hemos dejado aparte el estudio que la Fisiología hace del vértigo; no nos hemos

ocupado ni siquiera de la definición de este proceso, pues hasta que de una manera evidente no se conozcan los centros coordinadores, no es posible la definición exacta; hemos rehuído de las formas de vértigo tenebroso, giratorio, vacilante, del espacio, y de otros muchos, así como también de las afecciones ó trastornos á que acompañan, ni hemos entrado en la laberíntica explicación sobre la influencia del humor céfalo-raquídeo con los numerosos reguladores ó válvulas de seguridad, que influyendo radicalmente sobre la circulación encefálica, hizo surgir una ley importantísima con los acabados estudios de Monroe.

Únicamente ha tenido por objeto este ligero estudio clínico-antropológico, el considerar el vértigo morboso como un proceso degenerativo que patentiza siempre la *moral insanity*, de igual manera que todos consideramos como stigma degenerativo la convulsión, la neuralgia, la anestesia extensa y persistente de la piel y mucosas, la agorofobia, el inversivo genital, etc.

En el próximo trabajo nos ocuparemos de las dificultades de curar este proceso en determinados casos.

Madrid, Julio de 1892.

TERAPÉUTICA

Acreditadas ya por una experiencia de seis años, administradas á mis clientes en los tres períodos de la infección sifilítica, siempre con igual éxito satisfactorio, no sólo combatiendo con rapidez las diferentes manifestaciones externas específicas, sino impidiendo los trastornos y lesiones orgánicas internas que sucesivamente debían presentarse, creo prestar un buen servicio á la Humanidad y satisfacer un deber de conciencia profesional, publicando la fórmula de las *píldoras específicas* á que dí la preferencia para tratar ventajosamente á los enfermos sometidos á mi cuidado, y ofreceré así un recurso eficaz á los prácticos que adopten mi tratamiento, para vencer con certeza, en poco tiempo, cómodamente y sin temor á recidivas, siempre probables con otra medicación, rogando á los que dispongan mis píldoras den conocimiento del resultado obtenido.

Rp. Ioduro de potasio. 3,25 gramos.
Sublimado corrosivo. 0,35 —
Extracto gomoso de opio.. 0,20 —
— de genciana.. . . . 3,20 —

H. s. a. 70 píldoras.

Cada píldora contiene 10 centigramos de masa.

Se toma una píldora por la mañana, una hora antes del almuerzo, los tres primeros días; desde el cuarto día, una por la mañana y una por la tarde, hasta acabar las setenta.

Aunque parezca completa la curación, debe repetirse la fórmula, y entonces se tomarán dos píldoras por la mañana y dos por la tarde, lo mismo, una hora antes las comidas los cinco primeros días, y desde el sexto día, tres píldoras mañana y tres tarde, que suelen tolerarse bien.

No se produce ptialismo, ni anorexia, ni se observan trastornos de ninguna clase.

El notable efecto curativo de estas píldoras, conseguido en Madrid desde 1886 á Mayo del 89, y en Puerto Rico hasta hoy, es garantía suficiente para creer que, dispuestas por otros profesores, tendrán motivo para felicitarse de su prescripción.

Con mis píldoras específicas no se necesita administrar ningún otra medicina; pero su uso no se opone al empleo de cualquier agente farmacológico que esté indicado como coadyuvante del fin curativo del caso, ó pueda favorecer la acción eficaz, bajo algún concepto patológico particular.

JOSÉ TRIGUEROS.

Puerto Rico, Febrero de 1892.

SECCION PRACTICA

UN HERIDO POR ARMA DE FUEGO

El día 3 del corriente mes, á las cinco y media de la tarde y en la confusión de gentes que siempre motivan las huelgas, en una de tabaqueros que aquí tuvo lugar en ese día, montaba por desgracia de la casualidad en un ómnibus en que parece iban algunos de los referidos, el joven D. Fernando Berenguer, hijo del celoso y digno jefe de Policía de esta capital D. Dámaso Berenguer, en el crítico momento en que, oyéndose una detonación de poca intensidad, era herido por un proyectil de revólver el indicado joven en el costado izquierdo.

Reconocido inmediatamente en la Casa de Socorro por los Dres. Saavedra, Renté, Lanzarot y el que suscribe, se pudo apreciar que, habiendo tenido entrada por la región torácico-lateral é inferior izquierda, lo había efectuado al nivel del borde inferior de la novena costilla, produciendo una abertura de forma oval y de unos 7 milímetros de diámetro por 1 y $\frac{1}{2}$ centímetros de profundidad, observándose al explorarla que penetraba el estilete de arriba abajo, oblicuando de delante atrás y de fuera adentro, aunque no interesando el espacio intercostal y desviándose de él, internándose por el tejido celular y fibras del gran dorsal á ir tal vez á perderse ó alojarse en las inmediaciones del psoas y cuadrado de los lomos.

No penetrando el estilete más que el 1 y $\frac{1}{2}$ centímetros dicho ya, y en la dirección descrita, pero no considerando prudente insistir en repetidas tentativas de exploración, se reconoció al herido detenidamente cada una de las regiones contiguas, así como las cavidades esplánicas, mas considerando su estado general relativamente satisfactorio, se le hizo una curación provisional trasladándolo á los pocos momentos á su casa.

Instalado en su cama, y pocos minutos después de acostado, habrían transcurrido dos horas desde el instante de la ocurrencia, cuando se le presentaron vómitos abundantes, hipo, escalofríos y sudores profusos, pequeñez y depresión de pulso, semblante contraído, con más dos emisiones consecutivas de orina sanguinolenta, en cantidad de 1 litro próximamente, con dolor uretral y espasmo al querer orinar.

Dada la herida reseñada y el síndrome grave descrito, tuvo lugar una junta, y reconocido escrupulosamente por los Dres. Atienza, Semprum y el que estas líneas escribe, quedó comprobada la posibilidad de que el proyectil, dada la región y dirección señaladas, pudiera haber interesado la cápsula supra-renal, ó que por la acción traumática ó percusiva transmitida por los músculos lesionados ó desgarrados al uréter izquierdo, hubiera ocasionado la hematuria y cuadro de síntomas que alarmó, ya referido.

El que este relato expone, constituido al lado del he-

rido, pudo observar que, conciliando el sueño, aunque con dificultad, á las once de la noche, duró éste hasta las dos en que cedían todos los fenómenos generales y que sólo se quejaba el paciente del dolor de la herida, que lo sentía (decía él) continuarse hacia la fosa ilíaca izquierda.

Sin embargo, por la mañana tuvo una emisión de orina, limpia ya, sin espasmo ni molestia uretral, deponiendo también sin dificultad, dolor ni tenesmo, y ya no experimentaba tampoco el dolor de la fosa ilíaca.

Fué disminuyendo gradualmente la supuración escasa de la herida, y á los seis días transcurridos, podía ya el joven Berenguer trasladarse por su pie de la cama á una silla de extensión.

Al octavo día se levantaba y le era posible caminar sin dolor ninguno, tanto en la región afecta como en las inmediaciones de ella, y á la palpación y tacto en todas direcciones no se advertía tampoco dolor ni molestia alguna por la existencia de cuerpo extraño alguno.

El día 20 se hallaba completamente cicatrizada la herida, y continuaba ofreciendo los mismos signos negativos respecto de la presencia del proyectil.

Al llegar aquí, me ocurre consignar las consideraciones á que este caso, como muchas heridas por arma de fuego, da lugar.

Y acude el pensar, respecto de la dirección que ofrecía la herida, lo siguiente: ¿si el joven Berenguer fué á subir en el ómnibus y el agresor disparaba desde el suelo de la calle, cómo el trayecto de la herida era de arriba abajo, en lugar de ser de abajo arriba, cual parecía deducirse lógicamente?

Porque si hemos de creer en la precisión matemática, lo que parece que debió suceder, tal vez, fué que la bala diera en el techo del vehículo y, trazando un ángulo, de rebote fuera á herir al individuo; pero al tropezar en la costilla, después de haber ya también chocado antes en su trayectoria, como decimos, y perdida en su mayor parte la fuerza impulsiva, tal vez quedara engastado el plomo, á expensas del borde del hueso, en la entrada de la herida, y al ser trasladado el joven, quizás por los movimientos respiratorios y los movimientos contráctiles de los músculos torácico-lumbares, como por la precipitación al trasladar el herido, cayese el proyectil al suelo sin ser visto por nadie, y se extraviara.

Y me atrevo á sentar esta disquisición, porque apenas llegué á la Casa de Socorro y me apercibí de la escasa profundidad de la herida y circunstancias que reunía, indagué, pregunté y se reconocieron las ropas que llevaba puestas el joven, hallándose éstas perforadas algo irregularmente, como suele ocurrir con un proyectil al término de la trayectoria, encontrando atravesadas por él la cazadora (con sus dos telas), el chaleco, dos telas también, la camisa y la camiseta, y todas esas aberturas correspondiendo al calibre de 7 milímetros citado, y las ropas teñidas tan sólo por una mancha circular de sangre del diámetro de medio peso.

Esto tenido en cuenta, á más de la circunstancia de no sufrir inflamación traumática alguna la costilla en que tropezó, aun cuando era de esperar, hace suponer que llevara la escasa fuerza impulsiva referida, por el rodeo, explicado ya, que diera el proyectil.

Por otra parte, no cabe, en vista de los signos objetivos y subjetivos negativos que se han ido sucediendo respecto de la existencia del proyectil, admitir que haya podido haber, ni que haya quedado cuerpo extraño alguno, ni entre el cuadrado de los lomos y psoas, cual se

sospechó en un principio, ni en otro punto anatómico determinado superficial ó profundo de la contigüidad de la lesión.

Réstame, para terminar, pedir mis excusas á los ilustrados lectores á quienes haya sustraído algunos minutos molestando su atención, por más que juzgue el presente caso digno de ser conocido, cual muchas heridas por arma de fuego, por sus rarezas y caprichos.

DR. ZUGASTÍ.

Habana y Junio de 1892.

UN CASO DE CRUP IDIOPÁTICO

Por la mañana del día 4 del actual mes fui llamado para prestar la asistencia facultativa á un niño de cuatro años de edad, de buena constitución y temperamento sanguíneo-linfático. Ausente de la población, serían las ocho de la noche cuando me trasladé al domicilio del enfermito, hallándole relativamente tranquilo, ofreciendo la tos un timbre especial y sibilantes las inspiraciones, concretándose á propinarle unos pediluvios sinapizados y cocimiento de flor de borraja.

El 5 por la mañana fui llamado de nuevo con la relación de que el niño no había conciliado el sueño la noche anterior, dando vueltas de continuo por la cama, y ahogándose. La tos frecuente y afónica con el timbre especial, el canto de gallo de las inspiraciones y ausencia de exudados diftéricos en las amígdalas y faringe, confirmó se trataba de la enfermedad de crup idiopático, conocida vulgarmente con el nombre de garrotillo. Adopté el tratamiento del Dr. Aubrun, y á este efecto mandé por la solución medicinal de percloruro de hierro; con esta solución empapé una torunda de hilas de algodón, atada al extremo de un hilo metálico, y procedí al cateterismo de la laringe, administrando al propio tiempo un emético para ver de conseguir por el vómito la expulsión del producto diftérico. Reproduciéndose rápidamente las falsas membranas, practiqué en este día por cinco veces consecutivas el cateterismo sin ningún resultado definitivo, suspendiendo el emético por la tarde; y puesta la solución en un vaso de agua, recomendé cada siete minutos algún sorbo al niño enfermo y un régimen nutritivo.

La noche siguiente fué más intranquila que la anterior; sondé de nuevo la laringe el 6 por la mañana, y á las dos de la tarde fui llamado con urgencia bajo el hecho de ahogarse el enfermo y tenía la cara amoratada; efectivamente, le encontré con la cara y ojos abultados, lividez de los labios, tos afónica, pulso irregular y apenas perceptible, ejecutando el enfermito los movimientos propios del que sufre el accidente de la asfixia.

En el acto vino á mi mente haber leído en el *Anuario de Medicina y Cirugía*, 2.^a serie, tomo X, Julio á Diciembre de 1889, los buenos resultados del aceite esencial de trementina en el crup idiopático. Proporcionándome inmediatamente este recurso farmacológico, practiqué de nuevo el cateterismo, empapando la torunda de hilas con este medicamento, administrando cada seis horas una cucharadita de las de tomar café; el niño pasó la noche muy tranquila, y repitiendo el cateterismo en igual forma por la mañana de los dos días siguientes, y con la administración de dicho aceite y un buen régi-

men alimenticio, el niño quedó en cinco días completamente restablecido.

JOSÉ BENGOCHEA.

Tivenys, Julio 1892.

PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. El ictiol en el tratamiento de las ginecopatías. — EXTRANJERA: II. Nuevo tratamiento del bocio exoftálmico. — III. Tratamiento de la sicosis.

I

El Dr. D. Eugenio Gutiérrez ha publicado en los *Anales de Obstetricia, Ginecopatia y Pediatría*, un notable artículo con el título que encabeza estas líneas.

Introducido el ictiol en la terapéutica ginecológica por Herman W. Freund, fué posteriormente estudiado por Reitmann, Schönauer, Schanta, Hofmohl y otros, y en vista de los resultados obtenidos por dichos señores, el Dr. Gutiérrez hizo ensayos en su clínica, de cuyo resultado da cuenta en el referido artículo.

Formó el autor un primer grupo de 100 casos de inflamaciones peri y para-uterinas, en los cuales empleó el tratamiento siguiente:

Administración, al interior, de píldoras grajeadas de 10 centigramos de sulfo-ictiolato amónico, elaboradas por la casa Cordes Hermann y Compañía, de las que hacía tomar una antes de cada comida, doblando la dosis cada cinco días, hasta el máximo de tolerancia gástrica. Por lo común llegó al número de seis por día, y excepcionalmente al de nueve.

Aplicación en los fondos vaginales, correspondientes á los puntos inflamados, de una solución de ictiol en glicerina anhidra al 10 por 100. Para ello utilizaba el espéculum y un pincel con el que practicaba las fricciones durante algunos minutos. Luego dejaba aplicado en la vagina un tapón de algodón absorbente impregnado de la solución citada y provisto de fiador. Á las veinticuatro horas retiraba el tapón y procedía á limpiar el conducto vaginal por medio de una irrigación de dos litros de agua á 40° centígrados.

En los casos de peri ó para-metritis posterior, además del tratamiento expuesto, disponía la aplicación, mañana y tarde, de supositorios rectales, compuestos de un decigramo de sulfo-ictiolato amónico y 5 de manteca de cacao.

Cuando tenía que combatir pelvi-peritonitis ó flemones del ligamento ancho, ampliaba el tratamiento con fricciones en el hipogastrio; ictiol 20 gramos; vaselina pura ó vaselina y lanolina, 40.

El ictiol usado según el método expuesto ocasiona, en primer término, fenómenos de excitación local — rubicundez, calor, hipersecreción, etc. — que se calman y desaparecen mediante irrigaciones emolientes, y que no deben hacer desistir del tratamiento aun en los casos subagudos, en los que sólo deberemos abstenernos de las frotaciones con el pincel, medio, por el contrario, muy útil y eficaz en los exudados inflamatorios crónicos.

Estas curas se practicaban dos ó tres veces por semana; pero en algunos casos la excesiva sequedad y constricción de la mucosa vaginal obliga á retrasarlas más.

Los resultados obtenidos han sido los siguientes: en casi todas las enfermas se ha conseguido el efecto analgésico del medicamento. El efecto resolutivo sólo se ha obtenido de un modo satisfactorio en una tercera par-

te de casos, siendo más manifiesto cuando la peri ó para-metritis radica en la parte posterior. En las inflamaciones celulares y peritoneales, este tratamiento ha resultado mucho más eficaz que los demás aconsejados en los clásicos, sobre todo cuando el proceso inflamatorio es muy reciente ó de naturaleza puerperal.

El segundo grupo de enfermedades tratadas por el ictiol lo constituyeron más de 50 casos de salpingitis y ovaritis. En estos casos sólo consiguió que se calmaran ó desaparecieran los dolores que acompañan á la menstruación; por lo cual opina que este tratamiento, así como los demás aconsejados, pocos éxitos pueden reportarnos.

En el grupo de las inflamaciones de la mucosa y del parénquima uterino, si bien el ictiol puede prestarnos buenos servicios, tenemos medios más rápidos y seguros de curación, en la Cirugía ginecológica conservadora.

Aunque todos los autores convienen en que el ictiol ejerce una acción constrictiva sobre los capilares, no está aún bien determinado su modo de obrar; pero, en último término, resulta ser un remedio resolutivo y antiflogístico poderoso, que anemia y desconggestiona rápidamente los tejidos, y en este concepto, debe emplearse con ventaja en las ginecopatías de carácter inflamatorio, aparte del beneficio que puede reportar como analgésico, cuya condición depende quizás de la primera.

II

El catedrático Dieulafoy aconseja para el bocio exoftálmico un tratamiento cuya idea le ocurrió por analogía con lo que sucede en los tuberculosos que padecen hemoptisis, ó en quienes se teme que ésta sobrevenga á causa de la agitación del corazón y del eretismo cardiovascular. En tales casos se administra la ipecacuana, y bajo la influencia de tal medicamento disminuyen la frecuencia y la amplitud del pulso, cesa el eretismo y consecutivamente se evita ó se suspende la hemoptisis.

Ahora bien, en un caso de enfermedad de Basedow, lo primero que debe hacerse es también combatir el eretismo cardio-vascular, y con este objeto entiende Dieulafoy que conviene proceder como si se tratara de una hemoptisis inminente; para lo cual asocia la ipecacuana con la digital y el opio en píldoras compuestas de

Polvo de ipecacuana. 0,35 centigramos.
— de hojas de digital. 0,02 —
Extracto de opio. 0,0025 diezmiligramos.

Para una píldora. — Se toman cuatro ó seis en las veinticuatro horas.

De esta suerte ha tratado muchos enfermos de bocio exoftálmico, obteniendo por punto general considerable mejoría, sobre todo en dos sujetos. Tiene la seguridad de que con ningún otro tratamiento se hubiera logrado tan buen resultado.

Tradúcese el efecto de esta medicación por una atenuación en los síntomas de la enfermedad, atenuación muy apreciable á los pocos días, y que al cabo de algunos meses es tan notable que equivale á una curación. El único inconveniente de este tratamiento es, en ciertos casos, la diarrea, que persiste hasta que llega á establecerse la tolerancia.

III

Es la sicosis una dermatosis parasitaria que á menudo se resiste á todo tratamiento. Un médico de Halle,

el Dr. E. Kromayer, ha dado á conocer recientemente (*Therapeutische Monatshefte*) un procedimiento que, según afirma, tiene el valor de una medicación casi infalible, cuando se le aplica metódicamente y con perseverancia.

Parte del principio de que toda sicosis es parasitaria y se propaga por auto-infección epidérmica, de donde se infieren estas dos indicaciones:

- 1.^a Impedir la auto-infección epidérmica, previniendo así la extensión de la dermatosis y las recidivas.
- 2.^a Curar los focos de infección ya existentes.

Los remedios que emplea el Sr. Kromayer para llenar la segunda indicación nada tienen de nuevo, y él mismo lo confiesa. Consisten en el uso de los antisépticos destinados á destruir los micro-organismos que sostienen la dermatosis. Por desgracia, es difícil perseguirlos cuando ya han penetrado en los folículos pilosos; en cuyo caso no hay más recurso que aplicar una cura, que proteja la piel contra las causas de irritación y que obre al propio tiempo contra el elemento inflamatorio. Con este fin usa la depilación y una pomada cuya fórmula pertenece á Rosenthal.

Ácido tánico.	2 partes.
Azufre precipitado.	4 —
Oxido de zinc.	} añ 7 —
Almidón.	
Vaselina amarilla.	20 —

No bastan estos medios cuando hay en la piel infiltraciones duras y nudosidades un tanto voluminosas, en cuyo caso se hace preciso acudir á las incisiones, á las escarificaciones, el uso de la cuchara y á las aplicaciones de Priesnitz.

Cuando se han formado alrededor de los pelos numerosas pústulas, es preciso abrirlas y cauterizarlas con una disolución concentrada de nitrato de plata.

Combinando estos medios según las circunstancias, se logrará siempre obtener la curación de las partes enfermas en un período variable de una á muchas semanas. Mas para que la curación sea definitiva, se necesita además acudir á la primera indicación, impidiendo que se extienda la afección parasitaria y evitando las recaídas, para lo cual tenemos dos caminos:

1.^o Hacer imposible la afección depilando, no sólo las regiones enfermas, sino también las sanas, medio infalible cuando se le puede practicar, y lo soportan los enfermos.

2.^o Aniquilar los micro-organismos que salen de cada pústula de sicosis antes que puedan penetrar en los folículos pilosos, mediante una desinfección enérgica de la piel. Con este objeto emplea Kromayer hace dos años una disolución de sublimado compuesta de

Sublimado.	1 parte.
Alcohol de vino.	99 —

Con un pedacito de algodón se aplica este líquido dos veces al día en las regiones de la piel invadidas por la sicosis y en las partes sanas colindantes, con lo cual ha bastado casi siempre para impedir que se extienda la dermatosis y para evitar las recidivas, siempre que se cuide de prolongar el tratamiento durante algún tiempo después de la curación aparente.

En suma, se procede del siguiente modo:

De noche, después de afeitado el sujeto ó cortado el pelo lo más posible, se quitan las costras y la grasa; se procede á la depilación, se aplica á la piel el algodón, empapado en la disolución de sublimado, y luego se deja sobre ella la pomada cuya fórmula queda expuesta.



Por las mañanas se quita la pomada, se lava la piel con la parafina, se la desinfecta con la disolución de sublimado, se aplica una nueva capa de pomada, á no ser que lo impidan las obligaciones del paciente, en cuyo caso se barniza la piel con la vaselina, y así sucesivamente.

De esta suerte ha tratado el Sr. Kromayer 30 casos de sicosis, y constantemente ha obtenido una curación rápida y definitiva, la cual hoy no duda en pronosticar á sus enfermos con completa seguridad.

La mitad al menos de estos 30 casos se referían á sujetos que habían sido tratados en la policlínica, y la mayor parte eran obreros. En tres de estos sujetos se habían formado nudosidades muy voluminosas; otros tres había sido tratados sin éxito por médicos especialistas. En particular uno de ellos testifica muy claramente la eficacia del método á que nos referimos. Es el de un estudiante de Medicina, que había sido asistido durante algunos años por especialistas muy distinguidos, agotándose en él toda la serie de remedios aconsejados contra la sicosis. Con el tratamiento de Kromayer se curó en seis semanas, y habiendo continuado con el uso del sublimado, se le ha repoblado la barba sin sufrir recidiva alguna.

P.

PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

Para prevenir las grietas de los pechos durante la lactancia.

(M. J. THOMAS)

Tintura de benjuí compuesta.	xv gotas.
Aceite de olivo.	8 gramos.
Lanolina.	24 —

Mézclese. — Uso externo.

Esta pomada se aplica sobre el pezón cada vez que ha concluido de mamar el niño, y se sigue empleándola durante los primeros días de la lactancia.

La creosota en enemas.

(RIVILLET)

Agua.	200 gramos.
Creosota pura de brea.	2 á 4 —
Aceite de almendras dulces.	25 —
Yema de huevo.	número 1.

Se disuelve primero la creosota en el aceite, después se emulsiona el aceite con la yema y se añaden los 200 gramos de agua.

La enema se pondrá de preferencia al acostarse por la noche. Es mejor tolerada. De este modo se puede hacer que absorban por mes una cantidad considerable, de 80 á 100 gramos de creosota.

El descenso de la temperatura 1 ó 2 grados, la coloración negra de las orinas manifiestan la absorción medicinal.

Solución de quinina para inyecciones hipodérmicas.

Clorhid. básico de quinina.	2,00 gramos.
Alcohol á 60°.	2,00 —
Glicerina neutra.	5,85 —

La disolución puede hacerse en frío; se la acelera calentándola á 20°. — Cada centímetro cúbico de la disolución encierra 27 centigramos del clorhidrato de qui-

nina. Esta sal es más rica en quinina que el sulfato en la proporción de 100 á 90.

Tratamiento de la urticaria en los niños.

Cloral.	...	} á 3,75 gramos.
Alcanfor pulverizado.	...	
Polvo de goma arábica.	...	

Tritúrese hasta licuación y añádese:

Cerato simple.	30 gramos.
----------------	------------

Por las noches, acostando el niño, untar con esta pomada las partes afectadas; disminución del prurito, sueño tranquilo, el niño cesa de rascarse.

Ácido fénico.	0,45 gramos.
Glicerolado de almidón.	30,00 —

Para untar por las mañanas las mismas partes.

Grietas del pecho.

El doctor Allen aconseja barnizar con clara de huevo el extremo del mamelón, y en particular las partes ulceradas. Calma al punto los dolores, casi instantáneamente, y á veces cicatriza en algunas horas.

P.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

REALES ÓRDENES

Las medidas de Higiene pública, aconsejadas constantemente por la Ciencia, se hacen inexcusables cuando puede temerse la invasión de alguna epidemia que, como el cólera morbo asiático, encuentra las mayores facilidades de propagación en el olvido ó abandono de aquellas reglas, especialmente en cuanto se refiere al régimen de las aguas, limpieza y saneamiento de las poblaciones, desinfección ordenada y eficaz, extracción de los gérmenes ó focos infecciosos desde el primer momento en que aparezca.

Ante el peligro, aunque sea lejano, que envuelve la existencia del cólera morbo en algunas regiones de Rusia, y la aparición de casos coleriformes en algunos puntos de Francia, se impone el más exacto y rápido cumplimiento de las disposiciones dictadas á este propósito, principalmente en las reales órdenes de 20 de Abril de 1886 y 12 de Agosto de 1890. En ambas se resume el código sanitario á que todos los pueblos de esa provincia deben hallarse sometidos, aplicando unos á otros sus prescripciones, según se trate del período actual de precaución, ó se llegase desgraciadamente al de invasión y desarrollo de la temida enfermedad.

He de encarecer igualmente á V. S. la mayor prontitud para poner en conocimiento de este departamento cualquier alteración sufrida en la salud pública y las medidas adoptadas para combatirla.

De real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y efectos, seguro de que coadyuvará eficazmente al cumplimiento de los imperiosos deberes de la Administración pública en tan importante y delicada materia. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid 4 de Julio de 1882. — Villaverde. — Señor gobernador civil de la provincia de...

La presencia del cólera morbo asiático en algunas regiones de la Rusia meridional, y el avance de la epidemia al Oeste del mar Caspio, amenazando en su marcha invasora el litoral del mar Negro, obliga á nuestra Administración sanitaria á velar con todo interés y especial cuidado por el fiel cumplimiento de las disposiciones vigentes relativas á la visita y admisión de buques de esta última procedencia, extremando su rigor en el desempeño de los importantes deberes que á las Direcciones de Sanidad de los puertos están encomendados, puesto que la más ligera imprevisión por su parte podría ser origen de incalculables perjuicios.

En su virtud, el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha servido disponer se excite el celo de las Direcciones de Sanidad marítima en cuanto se refiere á la visita de aspecto, tacto y estancia en bahía, ajustando su conducta á nuestra legislación sanitaria, especialmente á la real orden de 31 de Marzo de 1888; teniendo en cuenta que la imposición de medidas cuarentenarias en las circunstancias presentes puede obedecer principalmente á las siguientes causas, ya previstas por circular de 7 de Julio de 1883, cuyo tenor literal es el siguiente:

Primera. Existencia epidémica del cólera morbo asiático en el puerto de primitiva procedencia del buque ó en aquellos donde haya hecho escala durante su viaje.—En este caso, teniendo en cuenta el art. 35 de la vigente ley de Sanidad de 1855, reformada por la de 24 de Mayo de 1866, será despedido el buque á lazareto sucio para purgar cuarentena de diez días, si no ha habido accidente á bordo durante la travesía, ó de quince en caso contrario, obligándose al desembarco y expurgo de los géneros comprendidos en el art. 41 de la misma ley, es decir, ropas y efectos de uso de la tripulación y pasajeros, cueros al pelo, pieles, plumas y pelos de animales, lana, seda, algodón, trapos, papeles y animales vivos, quemando ó arrojándose al mar las sustancias animales y vegetales en descomposición, ventilando los demás efectos del cargamento, abriendo las escotillas y colocando en ellas las mangueras necesarias.

Segunda. Procedencia del buque de países inmediatos ó intermedios, notoriamente comprometidos, con aquél donde exista declarada oficialmente la epidemia.—En este caso, con arreglo al art. 36 de la expresada ley, debe ser sometido á tres días de observación, practicándose las medidas higiénicas mencionadas en la disposición 3.^a de la real orden de 5 de Junio y circular de 30 de Noviembre de 1872, es decir, baños y aseo de la tripulación, ventileo general del buque, limpieza y desinfección de la sentina y fumigaciones clóricas en la bodega y cámaras.

Tercera. Accidente á bordo ó estado poco satisfactorio de la salud de los tripulantes y pasajeros durante la travesía.—En este caso, y cuando así lo haga sospechar el resultado de la visita de inspección y tacto, será convocada la Comisión médica de la Junta local de Sanidad, que emitirá su dictamen con arreglo á lo dispuesto en la real orden de 4 de Octubre de 1872.

De real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y efectos que interesa. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid, 4 de Julio de 1892.—Villaverde.—Señores gobernadores civiles de las provincias marítimas y comandante general de Ceuta.—(Gaceta del 9.)

CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden de 15 de Julio, aprobando el regreso de Cuba á la Península del médico primero Sr. Zardoya y dejándole de reemplazo interín obtiene colocación.

SOCIEDADES CIENTIFICAS

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESIÓN LITERARIA DEL 26 DE MARZO DE 1892

Después de la lectura y aprobación del acta de la sesión anterior, se dió cuenta de las comunicaciones y obras recibidas, y entre ellas una donada por el señor presidente, sobre *enfermedades epidémicas en la República mejicana*, cuyo examen se encomendó al señor Iglesias.

Seguidamente se continuó la discusión sobre las enfermedades reinantes en el último invierno,

Y el Sr. CORTEJARENA dijo que, en general, se había caracterizado por cierta tendencia adinámica y tifoidea. Hacía tres años, añadió, que no había visto un solo caso de septicemia puerperal; pero en Octubre último ya observé el caso de una señora cuyo parto había sido normal, como otros dos anteriores, y, sin embargo, padecía fiebre puerperal, que se curó con el uso de la quinina y lavativas con cocimiento de manzanilla. Poco después vi otra enferma que también padecía septicemia puerperal, combatida con el barrido de la matriz é inyecciones fenicadas; pero, á pesar de todo, sucumbió la paciente. No la incluyo, sin embargo, en el número de aquellas á que me refiero, porque habían precedido maniobras á las que podían atribuirse los accidentes observados.

A los pocos días vi á otra señora, que parió rápidamente, y al día inmediato tuvo fiebre que llegó á 40°. Se usaron la quinina y las inyecciones oportunas. En una consulta que se celebró, se acordó el tratamiento antiséptico completo; pero no hubo necesidad de emplearle, porque con el aceite de ricino se obtuvieron abundantes evacuaciones, y con esto sólo fué desapareciendo la fiebre.

Otra joven primípara, cuyo parto fué lento, siendo preciso usar el forceps, á las cuarenta y ocho horas fué invadida de fiebre que llegó á 40°. Con el tratamiento adecuado se curó á los tres días.

Tengo noticias de casos análogos ocurridos á otros compañeros, y me pregunto: ¿por qué precisamente ahora se han observado tan repetidos casos que no se habían visto anteriormente? Es indudable que ha de haber existido una influencia epidémica, por más que no conste que en los grandes centros donde existen parturientes se hayan hecho observaciones análogas.

Esto debe consistir en el cambio de condiciones meteorológicas.

En Bilbao, por ejemplo, se han observado este año muchas enfermedades tíficas, por haber variado las expresadas condiciones, habiendo llovido poco, así como en nuestro país ha llovido demasiado.

Después se continuó la discusión sobre precauciones sanitarias contra las epidemias, y

El Sr. TABOADA, reanudando su interrumpido discurso dijo que la Conferencia de Viena trajo una novedad,

cual fué la introducción de la inspección sanitaria en reemplazo de las cuarentenas. No hubo acuerdo. Hablóse, sin embargo, de los caminos de importación del cólera, y se insistió en la necesidad de atender al paso del mar Rojo y el canal de Suez.

Pasóse así hasta el año 78 al 79, que se desarrolló la fiebre amarilla en los Estados Unidos, con grande intensidad, llamando tanto la atención en aquella nación tan despreocupada, que se tomaron las más extremadas precauciones de aislamiento, y se convocó á una Conferencia en Wáshington, invitando muy especialmente á España.

En esta Conferencia, celebrada el año 81, se insistió mucho en la necesidad de organizar centros de avisos sanitarios. Se copiaron en aquellos Estados las fórmulas de nuestras patentes, estableciendo que fueran visadas por los cónsules.

De tal Conferencia no resultaron verdaderas consecuencias prácticas.

Se dictaron luego en Egipto disposiciones sanitarias, que no fueron aceptadas por Inglaterra, porque condenaban á sus buques á eterna cuarentena. Suponían además que en aquel país era inútil tanto rigor, porque el cólera del mar Índico es las más veces esporádico y no epidémico. Para que se calificara de epidémico, decían, es preciso que la mortandad exceda del término medio de lo calculado en un quinquenio normal.

El año 83, poco después de la ocupación de Egipto por Inglaterra, los maquinistas y otros empleados en los buques, que desembarcaron en los puertos del tránsito, se convirtieron, sin duda, en focos latentes, que dieron lugar á una nueva invasión europea el año 84.

Entonces se empezó á pensar en la reforma del Consejo internacional de Alejandría, donde predominaba el elemento inglés. El Gobierno de Austria se puso de acuerdo con España y otros países, y se celebró la Conferencia de Roma. Pero sucedió que se limitó el campo de la discusión, y no se admitió ésta sobre la reorganización del Consejo sanitario de Alejandría, que era lo esencial.

Terminóse esta Conferencia sin que hubiera llegado á reunirse la sección diplomática, ni, por consiguiente, la Conferencia plena.

El año 1887 se volvió á insistir en evitar el paso en cuarentena á los buques ingleses con patente sucia ó sospechosa.

El 91 se comenzó á tratar de la Conferencia de Venecia, en la cual se había de discutir sobre el punto convenido entre Austria-Hungría é Inglaterra.

La legislación establecida entonces era rebajar á cinco días la cuarentena para los buques con patente sucia, y detener veinticuatro horas á los que traían médico y estufa á bordo. Pero aun esto no bastaba: se quería el paso libre.

El Gobierno español dió instrucciones á su delegado, y después de la discusión han venido á resultar suspendidas las patentes, distinguiéndose los barcos en indemnes, sospechosos é infectados.

En adelante, reconocidos los barcos, si no llevan enfermos á bordo, se los declarará indemnes.

Los sospechosos, los que hayan tenido casos, pero antes de los siete últimos días, pasarán libremente.

Los apestados, si tienen médico y estufa á bordo, pasarán también libremente; si no los tienen, harán cinco días de cuarentena.

Además se reserva Inglaterra el paso, también libre, cuando los barcos lleven tropas.

En suma, que la defensa sanitaria de Egipto queda anulada.

Conseguido esto, se concede generosamente la reorganización del Consejo sanitario internacional de Egipto; con lo cual todas las naciones tendrían que someterse á lo que acuerde dicho Consejo, menos Inglaterra.

Antes los barcos ingleses pasaban también como querían, pero no tan abiertamente como ahora pueden hacerlo.

Las consecuencias de esto no pueden menos de ser fatales, sobre todo para España.

Terminado el discurso del Sr. Taboada, y habiendo transcurrido la hora reglamentaria, se levantó la sesión.—El secretario perpetuo, *Matias Nieto Serrano*.

CONSULTORIO

PREGUNTA

418. *Ilmo. Sr. D. Matias Nieto*. — Muy señor mío de mi mayor aprecio: Me atrevo á molestar la atención de usted, en vista de su estimada carta del 12 del corriente, suplicándole me aclare los extremos siguientes:

1.º Si la Excm. Comisión provincial tiene derecho para nombrar otro médico, que no sea yo, del correccional, y con qué sueldo.

2.º Si hasta tanto esto no suceda, qué honorarios puedo exigir por mis servicios á los reclusos.

3.º Si la Dirección general de Establecimientos penales, puede nombrarme médico del correccional en virtud de la real orden de 1.º de Julio de 1886 y real decreto de 26 de Diciembre de 1889, siendo compatibles el cargo de médico-forense con el de cárceles y ser este Juzgado de entrada.

Aprovecho esta ocasión para felicitar á usted por la defensa que hizo en beneficio de la clase en el Senado.

Con este motivo se ofrece de usted afectísimo seguro servidor, q. b. s. m., *A. P.*

RESPUESTA

418. 1.º La Comisión provincial no puede nombrar más que *interinamente*. La provisión en propiedad es del Gobierno.

2.º La Comisión no está obligada á pagar este servicio. Puede hacerlo en la forma que determine.

3.º El nombramiento de médico de la Administración de justicia y de la Penitenciaria, se entiende que comprende el cargo de forense, el de la cárcel y el del correccional.

Quien tiene este nombramiento es médico de derecho de la Penitenciaria. Sólo hay que advertir que no puede cobrar dos sueldos: uno de la cárcel y otro de la Penitenciaria. Por esto hay que gestionar que uno de los dos figure como *gratificación*, en cuyo caso es compatible.

EL CÓLERA

Los casos de la semana.

Paris 20 (11,15 noche). — De la estadística publicada hoy por el *Boletín Municipal*, aparece que durante la semana anterior fallecieron de diarrea coleriforme, infantil la llama el documento, 155 niños, y de cólera 15 adultos, avencindados en esta capital, y 29 que habían sido trasladados desde los alrededores á los hospitales de esta población.

En Saint-Denis.

Paris 21 (11,25 noche). — Han muerto del cólera en Saint-Denis cuatro mujeres, un hombre y un niño.

Desde el 15 hasta el 20 del actual han fallecido, víctimas de la epidemia, en la mencionada población, 22 personas.

El total del día.

París 21 (10,30 noche). — En los arrabales de esta población se han registrado hoy seis invasiones y tres defunciones del cólera.

Austria amenazada.

Viena 21 (10,35 noche). — Las noticias que se reciben de Rusia son alarmantes; se teme que el cólera se extienda con vertiginosa rapidez por todo el Imperio moscovita.

Las Autoridades austriacas y húngaras redoblan la vigilancia en la frontera rusa.

Se cree que es inminente la invasión de la epidemia en esta Monarquía. Se adoptan enérgicas precauciones, ateniéndose á las prescripciones de la Ciencia.

El Ministerio ha dictado una orden-circular indicando las medidas higiénicas que deben adoptar los particulares y los alimentos de que han de abstenerse.

Entre los productos proscriptos figura una especie de pepino voluminoso, llamado *gurken*, que hace las delicias de muchos austriacos.

Se invita á los médicos á inscribirse en registros especiales para asistir á los invadidos por el cólera en caso necesario y formar parte de las ambulancias sanitarias.

Se ofrecen 25 florines de honorarios diarios y una pensión para la familia igual á la que cobran los médicos militares que mueren en campaña, si los facultativos que se inscriben fallecen durante la epidemia.

Atrocidades en Rusia.

Las noticias acerca del desarrollo de la infección que se reciben de Rusia, revelan que en el Imperio de los czares no se cumplen las más elementales prescripciones sanitarias.

Á pesar de las órdenes dictadas por el Gobierno prohibiendo que se verifiquen ceremonias religiosas al enterrar los cadáveres de coléricos, los popes ó curas continúan en Zaritzin celebrando funerales y conduciendo los cadáveres de los inficionados desde las iglesias á los cementerios en ataúdes abiertos.

En Jaroslaw son arrojadas las inmundicias de los hospitales cerca de los depósitos de agua del Volga, de manera que las materias fecales pueden filtrarse en las cañerías que conducen el agua potable á la ciudad.

Los comerciantes de Bakú piden moratorias para el pago de vencimientos, por estar suspendido en absoluto el movimiento comercial.

Los casos del día.

París 22 (11 noche). — Hoy se han registrado en Saint-Denis cuatro casos de cólera.

Una mujer cayó atacada en la calle.

Peor que el cólera.

Viena 22 (9 noche). — Se confirma la noticia de haberse desarrollado la peste bubónica en la Rusia meridional.

Con objeto de impedir la aglomeración de gentes, se ha prohibido que conduzcan más de 100 pasajeros los barcos que navegan por el Volga.

El Gobierno turco ha resuelto establecer cordones en la frontera.

(De *El Imparcial*.)

Otro pueblo invadido.

París 21. — En Saint-Ouen reina bastante alarma con motivo de haber fallecido ayer dos atacados del cólera. El alcalde ha dictado nuevas disposiciones sanitarias y dado órdenes enérgicas para el completo aislamiento de los enfermos.

475 casos en un día.

San Petersburgo 21. — *El Boletín Oficial* correspondiente al día de ayer, arroja las siguientes cifras del cólera:

Astrakán, 195 invasiones y 132 defunciones.

Saratow, 106 invasiones.

Tsaritsina, 77 invasiones.

Sanara, 75 invadidos y 36 defunciones.

La epidemia decrece en Bakú.

Ayer sólo se registraron 22 invasiones y 13 defunciones.

Teherán 21. — El cólera continúa haciendo terribles estragos en Kuchan, Bunnurt y Ardebil.

En esta última localidad el número de defunciones diarias se eleva á 40.

San Petersburgo 21. — Las autoridades de Moscou han protestado contra los rumores de haberse presentado algunos casos de cólera en aquella localidad.

San Petersburgo 21. — En la provincia de Rouban se han registrado seis defunciones, ocasionadas por la epidemia colérica.

Precauciones é inspecciones.

Viena 21. — Se observa desde ayer una rigurosa inspección de los viajeros y equipajes procedentes de Rusia, para impedir la propagación del cólera en Austria-Hungría.

La salud pública aquí es completamente satisfactoria.

San Petersburgo 21. — El Gobierno ruso ha desechado la proposición del Comité de Bruselas, que pretendía que, con motivo del cólera, se cambiase el sitio de reunión fijado para celebrar el Congreso internacional de Caminos de hierro.

El Congreso se celebrará en San Petersburgo, como se había acordado, en el mes de Agosto, pues las medidas sanitarias que se han adoptado protegen á esta capital contra la epidemia colérica.

París 21. — La Prensa rusa sigue reclamando un acuerdo internacional con objeto de tomar las medidas necesarias para impedir la propagación de la peste, cuya aparición en Persia ha sido oficialmente confirmada.

En París y sus cercanías.

París 21 (recibido el 22). — La situación sanitaria en los alrededores de esta capital sigue estacionada.

Hoy se han registrado seis invasiones del cólera y tres defunciones.

París 22. — El estado sanitario en las cercanías de París continúa mejorando, excepto en Saint-Denis, donde ocurrieron ayer siete defunciones del cólera.

Lisboa 22. — Ya comenzamos á tocar los resultados de las exageradas precauciones sanitarias en Portugal.

El correo procedente del extranjero se reparte con gran retraso en Lisboa y Oporto, porque las valijas son detenidas en la frontera para las operaciones de la desinfección.

Á esto hay que añadir que los trenes expresos van á suspenderse porque el tráfico ha disminuído considerablemente á causa de las molestias que sufren los viajeros en la frontera.

(De la Agencia Fabra.)

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 709,42; mínima, 702,25; temperatura máxima, 33°,5; mínima, 11°,6; vientos dominantes, NE., SO. OSO. y NO.

Los padecimientos reinantes durante la semana permiten considerar el estado de la salud en Madrid como de los más favorables, relativamente á otras estaciones y á análogas épocas de años anteriores. Los afectos de las vías respiratorias han tenido alguna exacerbación, coincidente con la baja de la temperatura del principio de la semana; pero en los de los órganos digestivos, del hígado y en las afecciones infecciosas de los adultos y de los niños nada se observa que no sea tranquilizador.

CRONICA

Consumo de carne. — Es interesante el siguiente resumen estadístico, publicado por una Revista inglesa, sobre el consumo de carne que corresponde á algunos países.

Anualmente, y por habitante, corresponden:

En Australia.	111,6 kilogramos.	
— los Estados Unidos. . .	54,4	—
— la Gran Bretaña. . . .	47,6	—
— Suecia y Noruega. . .	39,5	—
— Francia.	36,6	—
— Bélgica y Países Bajos.	31,3	—
— Alemania.	31,3	—
— Austria.	29,0	—
— España.	22,2	—
— Rusia.	21,8	—
— Italia.	10,4	—

La lactancia en el Hospicio «Des Enfants-Assistés». — A los recién nacidos de sífilis hereditaria, el Dr. Nicolle aconseja:

- 1.º Lactancia por la madre, ó, en su lugar, por una nodriza sifilítica.
- 2.º En defecto de la madre ó de una nodriza, será conveniente amamantar al niño directamente de la ubre de una burra, pero únicamente durante los primeros meses.
- 3.º A partir de cierta edad, que varía según los casos, es preciso reemplazar la leche de burra por la de vaca; nos servirá de guía para verificar este cambio, cuando veamos que el niño no aumenta en su desarrollo.
- 4.º En la imposibilidad de tener leche de burra, se deberá echar mano de la leche de vaca aguada, azucarada y hervida; es siempre una alimentación defectuosa.
- 5.º Cualquiera que sea la clase de lactancia adoptada, es conveniente continuarla durante mucho tiempo, siempre y cuando los niños se conserven sanos; creemos podría dar buenos resultados amamantar al niño con leche de cabra tomada directamente de la ubre del animal desde los seis á ocho meses hasta los diez y seis y más.
- 6.º El tratamiento, por el licor de Van Swieten, de 15 á 50 gotas por día, según la edad del niño, su fuerza, intensidad de las manifestaciones, etc. Algunas veces es preciso aumentar la dosis, sin pasar jamás de 5 gramos.
- 7.º Cuidados higiénicos minuciosos: baños, cambios de ropa, etc.

Desinfección de las paredes. — Bordoni-Uffreduzzi dice que desde hace dos años se practican en Turín las desinfecciones con el sublimado, y al cabo de las veinticuatro horas se habitan los locales saneados. El líquido se proyecta por medio de una bomba, cuidando de mojar uniformemente el muro; no se desinfecta el techo más que en los casos de viruela, sarampión ó tifus exantemático. El piso se baldea y los muebles se llevan á la estufa.

Bordoni considera eficaz la solución de sublimado al 1 : 3.000 acidulada con 5 milésimas de ácido clorhídrico.

Bastan de 4 á 5 milésimas para los pisos que hayan estado cubiertos, y es preciso poner de 7 á 8 milésimas para los pavimentos ordinarios. La desinfección se completa en una hora sin que se alteren los papeles ni las pinturas.

Transfusión de sangre. Extracto de sanguijuelas.

—Uno de los peligros de la transfusión consiste en la presencia de fermento fibrinógeno en el líquido transfundido, porque este fermento puede determinar la coagulación de la sangre del operado. Ahora bien, el doctor Haycroft ha conseguido impedir la coagulación de la sangre adicionándola una solución de cabezas de sanguijuelas, y los experimentos llevados á cabo en el laboratorio de la clínica médica del doctor Landois, de Greifswald, han confirmado la aseveración del citado autor. Se ha comprobado que poco después de inyectar aquella solución en las venas de un conejo puede hacerse la transfusión de la sangre de este animal sin que se coagule el líquido empleado en la operación; también se ha observado que se impide la coagulación de la sangre recién extraída mezclándola en una sangradera con la solución de sanguijuelas.

El doctor Dickinson recomienda el siguiente método de preparación: después de macerados en alcohol los trozos de sanguijuela (emplea el tercio anterior), se tratan por el agua completando cinco ó diez centímetros cúbicos de vehículo por sanguijuela, y se obtiene así un líquido incoloro, neutro, que no precipita por la ebullición ni por el alcohol ó el cloruro de sodio. Los ácidos diluidos y el sulfato de amoníaco dan un precipitado que se redisuelve en un exceso de ácido.

La cantidad de esta solución, correspondiente á un trozo de sanguijuela, basta para impedir la coagulación de 100 centímetros cúbicos de sangre durante dos horas, y esta acción puede prolongarse adicionando nuevas cantidades de la solución.

Conducta desigual. — Lamentándose *La Crónica Médica* de la poca sinceridad con que en Francia se juzga y diagnostica el cólera que allí padecen, habla así:

«Nosotros dijimos entonces la verdad, sin distingos retóricos que, en último término, tampoco nos hubiera sido muy difícil inventar; analizamos en esta Escuela de Medicina las diarreas, y como encontráramos vírgulas, lo dijimos á nuestro Gobierno, y leal nuestro Gobierno, lo dijo á las demás naciones, y Francia pudo prepararse, y lo hizo, y prohibió la entrada á los frutos de nuestro país, y los pobres hortelanos de Gandía pasaron hambre, y justo es que ahora pidamos para nosotros la misma sinceridad científica y las mismas garantías, que si respetables son los intereses comerciales de la primera capital de Europa, más que respetables, sagrados, son los intereses de la salud pública de España.»

No todos somos iguales. Pero bueno es que recuerde el colega que el Gobierno francés prohibió la entrada de los frutos y estableció la inspección el 18 de Junio de 1890, es decir, días antes de que por nadie se dijera oficialmente si había ó no vírgula en los casos á que se hace referencia: esto nos deja en una perfecta libertad de acción.

Los billetes de Banco y los microbios. — Los doctores Acosta y Grande Rossi, de la Habana, publican en la *Crónica Médica Quirúrgica*, un curioso análisis bacteriológico de los billetes del Banco Español de la Habana, y dan las siguientes conclusiones:

- 1.ª En los billetes del Banco Español de la Habana, después de algún tiempo de uso, se encuentra un número considerable de microbios, puesto que en dos (uno de diez centavos y otro de cinco) hemos contado 19.147.
- 2.ª En los analizados existía una especie séptica que mataba rápidamente á los curieles inoculados.
- 3.ª Pueden encontrarse igualmente otras especies patógenas (difteria, tuberculosis, etc.).
- 4.ª Los billetes son un medio poderoso de transmisión, y su uso es peligroso, especialmente para los niños, que pueden llevarlos á la boca, deglutirlos y adquirir así enfermedades mortales.

Tratamiento de los cólicos hepáticos por la glicerina. — He aquí las conclusiones de un notable estudio del Dr. Ferraud:

1.^a La glicerina administrada por el estómago es absorbida al natural por las vías linfáticas, principalmente por los vasos que van del estómago al bilio del hígado y á la vesícula biliar; hállase hasta en la sangre de las venas sub-hepáticas.

2.^a Es un poderoso colagogo y un agente precioso contra los cólicos hepáticos.

3.^a A dosis relativamente fuerte (de 20 á 30 gramos), la glicerina determina el final del ataque.

4.^a A dosis ligera (5 á 15 gramos), la glicerina, tomada diariamente en un poco de agua alcalina, previene nuevos ataques.

5.^a La glicerina, sin ser un litotriptico, es, pues, el medicamento por excelencia de la litiasis biliar.

Empleo del alcanfor. — Según Alexandre, una sola inyección de aceite alcanforado (1 gramo de alcanfor y 9 de aceite de olivas; inyéctese 1 gramo), basta para hacer abortar las anginas foliculares, las corizas y las faringo-laringitis agudas. En las bronquitis á frigore, la primera inyección obra como expectorante, y después de la cuarta inyección ya no hay esputos, aun en los casos más graves.

La bronquitis de los enfisematosos se deja influir muy poco por el alcanfor.

En la neumonía fibrinosa, las inyecciones de alcanfor producen un descenso de la temperatura de 1° próximamente, y mejoran sensiblemente el estado general. Están indicadas sobre todo en las neumonías de los ancianos, de los individuos débiles ó que padecen debilidad del corazón.

Honorarios médicos. — Tiene verdadero interés la siguiente sentencia, dada en Burdeos, acerca de una cuestión de honorarios. La publicamos porque sirve para conocer cómo estiman en población tan importantísima de Francia el servicio médico:

«Sobre el precio de visitas:

»Considerando que es habitual en Burdeos pagar las visitas de día á los médicos á razón de 5 francos, y que la fortuna de X... no justifica la reducción de las visitas que le han sido hechas á 4 francos, y por consecuencia que se debe mantener el primer artículo de la cuenta;

»Sobre el precio de consultas:

»Considerando que es habitual satisfacer al médico de la familia un honorario igual al de los otros médicos llamados en consulta con él; que las molestias á que debe someterse este último para convenir con sus colegas el día y hora de junta, la duración y la importancia de la consulta, justifican esta igualdad del pago en los honorarios;

»Considerando que el precio de las consultas en Burdeos es de 20 francos una; que, por consiguiente, las dos consultas á que el demandante ha asistido le dan derecho á honorarios por valor de 40 francos, en vez de 50, suma reclamada por él;

»Sobre la visita de noche:

»Considerando que conviene mantener la cifra de 20 francos, reclamada por F...;

»Sobre la reducción de la hernia estrangulada:

»Considerando que la suma de 50 francos pedida no es exagerada...;

»Sobre el lavado de la vejiga:

»Considerando que el demandante reclama 240 francos por 24 cateterismos,

»Pero considerando que la operación de que se trata no presenta ninguna dificultad; que un honorario de 5 francos por operación es suficiente, con tanta más razón cuanto que F... es el médico de la familia V... y que, por consecuencia, su cuenta debe reducirse del total de 240 francos á 120;

»Considerando que resulta de lo que precede que el total de la cuenta de F... se debe fijar en 480 francos; que habiendo pagado 300 francos, sólo debe al demandante 180...;

»Por estos motivos condena á X...»

Estadística de suicidios. — En el año 1891 se han consumado en la Península é islas adyacentes 318 suicidios, y se han intentado 121; total, 439.

De los primeros han sido 280 de hombres y 38 de mujeres, y de los segundos 75 y 46.

Las causas conocidas ó presuntas han sido: por em-

briaguez, 13 hombres; por amor, 10 y 9 mujeres; por pérdida de intereses ó falta de recursos, 48 y 4; por enfermedades, 66 y 17; por disgustos de familia, 25 y 15; por enajenación mental, 59 y 22; por comisión de un delito, 5 hombres; y por causas desconocidas, 129 y 17.

Los medios de comisión fueron: asfixia por agua, 21 hombres y 10 mujeres; id. por ácido carbónico, 2 y 2; id. por estrangulación, 56 y 9; armas de fuego, 168 y 3; arma blanca, 33 y 6; veneno, 32 y 37; arrojándose de alturas, 33 y 17; poniéndose al paso de trenes ó carruajes, 8 hombres; y por otros medios, 2 hombres.

Juntas organizadas. — Dice el Sr. Vieta, en un artículo publicado en la *Reg. Méd.-Farm.*, que hasta hoy se hallan organizadas, según noticias, las siguientes: Sequeros, Calatayud, Azpeitia, Atienza, Torrelavega, Ponferrada, Villafranca del Bierzo, Alcalá la Real, Navahermosa, Torrente, Utrera, Chinchón, Baza, Estella, Piedrahita, Torrijos, Hervas, Mahón, Benavente, Puerto de Santa María, Fregenal de la Sierra, Cuevas de Vera, Cartagena, Olmedo, Nava del Rey, Balaguer, Vergara, Cangas de Onís, Motilla del Palancar, Avilés, Béjar, Lerma, La Roda, Noya, Carrión de los Condes, Villanueva de los Infantes, Agreda, Illescas, Almen-dralejo, Tafalla, La Almunia, Chelva, Villalpando, Pravia, Infesto, Borja, Tordesillas, Aoiz, Ribadeo, Miranda de Ebro, Olivenza, San Mateo, Calahorra, San Martín de Valdeiglesias, Huelva, Albacete, Sos, Pamplona, Chiclana, Tarancón, Tolosa, Talavera de la Reina, Belmonte, Avila, Haro, Tineo, Santo Domingo de la Calzada, Laguardia, Llerena, Alcira, Burgos, Cervera de Río Pisuerga, Tudela, Egea, La Palma, Logroño, Cuenca, Chiva, Arnedo, Lucena, Belorado, Liria, Sahagún, La Carolina, Riaño, Castrojeriz, Villacarrillo, Villanueva de la Serena, Mérida, Hellín, Astorga, Cangas de Tineo, Grazalema, Chiclana, Albaida, Ateca, Daroca, Tarazona, Belchite, Pina, San Pablo y el Pilar en Zaragoza.

Estadística del rayo. — Mediante un voto favorable de la Academia, el Observatorio de Bruselas organiza en la actualidad un servicio estadístico de los rayos que caen en Bélgica. A este propósito se han dado á conocer curiosos datos acerca del aumento progresivo del número de rayos que han caído en un período no muy largo ciertamente. He aquí algunos de los resultados que arroja la estadística:

En el Reino de Sajonia, el número anual de rayos que han caído, entre un millón de edificios, ha sido por término medio 107 en el período de 1859-1862, 161 en el de 1867-1870, 215 en el de 1875-78, 318 en el de 1883-84, 185 en el año 1888 y 621 en 1889.

El profesor Holtz ha examinado los documentos de 60 Sociedades de seguros contra incendios en Alemania, en Austria y en Suiza en un período que comprende desde 1854 á 1877, y ha deducido que en las precitadas comarcas, tomadas en conjunto, el peligro de la caída de rayos es actualmente dos y media veces mayor que lo era hace tiempo.

Solamente en Alemania ha triplicado el peligro de incendios producidos por el rayo durante los últimos treinta años. En esta desconsoladora progresión están de acuerdo todas las estadísticas formadas después de minuciosas investigaciones.

El profesor Karsten calcula que en la actualidad se eleva de 7 y $\frac{1}{2}$ á 10 millones de pesetas la pérdida total que anualmente produce el rayo en Alemania. Y si aumenta el peligro en la misma proporción, las pérdidas que el rayo ocasionaría en la fortuna pública llegarían á ser de 35 á 40 millones de pesetas.

VÉASE el anuncio del Sr. Vivas Pérez: ELIXIR DE PROTOCLORURO DE HIERRO.

CLÍNICA DE ENFERMEDADES DE GARGANTA, NARIZ Y OIDOS, dirigida por el médico especialista D. Alfredo Gallego. Consulta de diez á doce y de tres á cinco. Hortaleza, 40, Madrid.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo núm. 10 y Ronda de Valencia, núm. 8,

TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA
Y

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

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

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

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

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
España: 15 pesetas al año, que pue-
den pagarse en tres veces.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas en
tres veces.

CAPSULAS RAQUIN ENFERMEDADES SECRETAS
APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA.
CURAN SIN EXCEPCIÓN LOS FLUJOS AGUDOS Ó CRÓNICOS
100 CURAS sobre 100 ENFERMOS tratados por la Academia.
EXÍJASE LA FIRMA RAQUIN Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS
FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

CONTRA LAS ENFERMEDADES CRÓNICAS
NINGUN REMEDIO ES TAN EFICAZ COMO
un VEJIGATORIO en el brazo
MANTENIDO CON
PAPEL DE ALBESPEYRES Empleado
en los HOSPITALES MILITARES.
EXÍJASE LA FIRMA FUMOUE-ALBESPEYRES.

PAPEL ANTI-ASMÁTICOS BARRAL CIGARROS
PRESCRITOS POR LOS MÉDICOS CELEBRES
EL PAPEL O LOS CIGARROS DE BARRAL
disipan casi INSTANTANEAMENTE los Accesos.
DE ASMA Y TODAS LAS SUFOCACIONES.
FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

JARABE DE DENTICION
FACILITA LA SALIDA DE LOS DIENTES PREVIENE Ó HACE DESAPARECER
LOS SUFRIMIENTOS y todos los ACCIDENTES de la PRIMERA DENTICION.
EXÍJASE EL SELLO OFICIAL DEL GOBIERNO FRANCÉS.
Y LA FIRMA DELABARRE DEL DR. DELABARRE

GARGANTA
VOZ y BOCA
PASTILLAS DE DETHAN
Recomendadas contra los Males de la
Garganta, Extinciones de la Voz,
Inflamaciones de la Boca, Efectos
perniciosos del Mercurio, Irritacion
que produce el Tabaco, y especialmente
á los Srs. PREDICADORES, ABOGA-
DOS, PROFESORES y CANTORES
para facilitar la emision de la voz.
Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN,
Farmaceutico en PARIS.

ENFERMEDADES
DEL
ESTOMAGO
PASTILLAS y POLVOS
PATERSON
con BISMUTHO y MAGNESIA
Recomendados contra las Afecciones
del estómago, Falta de Apetito, Di-
gestiones laboriosas, Acidias, Vómi-
tos, Eructos y Cólicos; regularizan
las Funciones del Estómago y de los
Intestinos.
Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

POBREZA
DE LA
SANGRE
VINO DE BELLINI
con QUINA y COLUMBO
Este VINO fortificante, febrifugo,
antinervioso, cura las Afecciones es-
crofulosas, Fiebres, Nevroses, Pali-
dez, y regulariza la Circulacion de
la Sangre; conviene especialmente á los
Niños, á las Señoras delicadas y á las
Personas debilitadas por la edad, las
enfermedades ó los excesos.
Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

Jarabe Laroze
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS
Desde hace mas de 40 años, el Jarabe Laroze se prescribe con éxito por
todos los médicos para la curacion de las gastritis, gastralgias, dolores
y retortijones de estómago, estreñimientos rebeldes, para facilitar
la digestion y para regularizar todas las funciones del estómago y de
los intestinos.
JARABE
al Bromuro de Potasio
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS
Es el remedio mas eficaz para combatir las enfermedades del corazon,
la epilepsia, histeria, migraña, baile de S.-Vito, insomnios, con-
vulsiones y tos de los niños durante la denticion; en una palabra, todas
las afecciones nerviosas.
Fábrica, Expediciones: J.-P. LAROZE 2, rue des Lions-St-Paul, à Paris.
Deposito en todas las principales Boticas y Droguerías

CARNE, HIERRO y QUINA
El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.
VINO FERRUGINOSO AROUD
Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE
CARNE, HIERRO y QUINA! Diez años de exito continuado y las afir-
maciones de todas las eminencias médicas preuban que esta asociacion de la
Carne, el Hierro y la Quina constituye el reparador mas energico que se
conoce para curar: la Clorosis, la Anemia, las Menstruaciones dolorosas, el
Empobrecimiento y la Alteracion de la Sangre, el Raquitismo, las Afecciones
escrofulosas y escorbúticas, etc. El Vino Ferruginoso de Aroud es, en efecto,
el unico que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza,
coordena y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde a la sangre
empobrecida y decolorida: el Vigor, la Coloracion y la Energia vital.
Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farm. 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS
EXÍJASE el nombre y la firma **AROUD**

Anuncios extranjeros. Desde el 1.º de
Julio de 1890,
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.

Ayuntamiento de Madrid

Toda la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á El Siglo y á su Biblioteca, se dirigirán á D. Ramón Serret, apartado de Co-
rreos núm. 121. Madrid.—La Administración se halla establecida en la calle de la Magdalena, 36, 2.º izqda., y las horas de oficina son de nueve á tres los días no feriados.

ESTAFETA DE PARTIDOS

Se avisa á los que piensen solicitar la titular — que por terminación de contrato se anuncia — de Valencia de Mombuy (Badajoz), que en vista de las exageradas condiciones que exigen á los que vayan á desempeñarla, es muy posible que no agrade á nadie el que sea agraciado, pues los que en la actualidad la desempeñan han renunciado por no ser maniqués del caciquismo.

VACANTES

Se hallan vacantes dos plazas de médico - cirujano titular de esta villa, la que cuenta con 800 vecinos, dotada con el sueldo anual cada una de 1.500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del Presupuesto municipal, por la asistencia de 1 á 350 familias pobres, las que se dividirán para asistir-las por mitad de número, con la obligación de prestar la asistencia gratuita también á los pobres transeuntes enfermos durante su residencia como tales en la localidad. Por las igualas de los vecinos acomodados, percibirá cada uno de los facultativos otras 1.500 pesetas, cobradas por trimestres vencidos y garantizadas por un número de mayores contribuyentes. Solicitudes en el término de treinta días, á contar desde en el que este anuncio aparezca inserto en el *Boletín Oficial* de la provincia, al alcalde presidente.

Candeleda (Avila), 17 de Julio de 1892.

— La de id. id. de Azuqueca (Guadalajara). Dotación 375 pesetas anuales, pagadas del Presupuesto municipal por trimestres vencidos y 1.625 pesetas de igualas por los vecinos del pueblo. Las personas que se crean adornadas de los requisitos legales, pueden solicitarla hasta el 27 del actual. Quedando el agraciado en libertad de contratar por parte la asistencia á los empleados de la estación del ferrocarril que dista medio kilómetro escaso de la población, y Posesiones de Miralcampo y Acequilla. Este pueblo dista 11 kilómetros de Alcalá de Henares é igual distancia de Guadalajara.

Azuqueca de Henares, 17 de Julio de 1892. — El alcalde, *Pedro Tortueros*.

— La de id. id. — por renuncia — de Alarcón (Cuenca). Hab. 832. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 15 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Agosto al alcalde D. Valentín Poveda. (El contrato se hará por dos años.)

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Olmedo (Salamanca). Dotación 450 pesetas anuales por la asistencia de 25 familias pobres y las igualas con 180 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 17 de Agosto al alcalde D. Juan Mateos. (El contrato se hará por tres años.)

— La de id. id. — por defunción — de Sena (Huesca). Hab. 1.034. Dotación 1.000 pesetas anuales por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. José Torres.

— Una de las dos de id. id. — por renuncia — de Briones (Logroño). Hab. 3.030. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de 150 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. El contrato se hará por cuatro años, acreditando por lo menos seis años de práctica. Hay estación del ferrocarril. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Pedro Castillo.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Artana (Castellón). Hab. 2.764. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 200 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Vicente Plá.

— La de id. id. — por dimisión — de San Martín de la Vega (Avila). Dotación 400 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres y unas 2.000 pesetas de igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Agosto al alcalde D. Rogelio Sánchez.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Lobón (Badajoz). Hab. 2.000. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 70 familias pobres, 950 pesetas por la asistencia de los dueños de los terrenos denominados «Cercados» que le serán pagadas en Agosto por el Ayuntamiento. Además puede hacer igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Severiano Gragera.

— La de id. id. de Castrejón (Palencia). Hab. 1.302. Do-

tación 250 pesetas anuales por la asistencia de 40 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Ignacio Pelaz.

— Las de id. id. y farmacéutico — por terminación de contrato — de Villarquemade (Teruel). Dotación 250 y 100 pesetas anuales respectivamente por la asistencia de las familias pobres y unas 1.750 pesetas y 1.775 pesetas cada uno de igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Rafael Olivas.

— La de id. id. — por dimisión — de Blancas (Teruel). Hab. 800. Dotación 200 pesetas anuales por Beneficencia y 1.800 pesetas de igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 14 de Agosto al alcalde D. José Valenzuela.

— La de id. id. — por defunción — de Mira (Cuenca). Dotación 500 pesetas anuales por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 de Agosto al alcalde D. Angel Ibáñez. (Se advierte á los que la soliciten que el partido médico es abierto, que hay otro médico en la localidad y que cada cual igualará á los vecinos que pueda, siendo éstos unos 400 pudientes.)

♦♦♦♦♦ D. MATÍAS NIETO SERRANO ♦♦♦♦♦

BIOLOGIA del PENSAMIENTO

POR EL DOCTOR

D. MATÍAS NIETO SERRANO

Obra muy interesante y útil para los médicos, por las cuestiones que dilucida y resuelve de un modo especial, acerca de las relaciones entre los elementos físico y moral del hombre, sobre la libertad y responsabilidad del individuo humano, sobre las diversas formas de locura y de impulsos pasionales, sobre el hipnotismo y la sugestión, y en general sobre todas las funciones vivientes.

Un tomo en 8.º mayor de 500 páginas: se vende á 5 pesetas en Madrid, librería de Moya, y en la Administración de EL SIGLO MÉDICO, Magdalena, 36, á cuyos puntos deberán hacerse los pedidos de provincias, que se servirán por igual precio, francos de porte.

Los suscritores á EL SIGLO MÉDICO obtendrán la obra con la rebaja del 20 por 100, ó sea por 4 pesetas.

♦♦♦♦♦ D. MATÍAS NIETO SERRANO ♦♦♦♦♦

— La de id. id. de Granadilla (Cáceres). Habitantes 750. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de 40 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Agosto al alcalde D. Tomás Hernández.

— La de id. id. de Igea (Logroño). Hab. 1.600. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de 50 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Agosto al alcalde D. Leocadio Arnedo.

— La de id. id. de Talavera la Real (Badajoz). Hab. 2.500. Dotación 1.500 pesetas anuales por la asistencia de 200 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Hay estación del ferrocarril. Solicitudes hasta el 13 de Agosto al alcalde D. Francisco Guerrero.

— La de id. id. de Garbayuela (Badajoz). Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres, y 100 fanegas de trigo de igualas con los vecinos pudientes. Consta este pueblo de 180 vecinos. Solicitudes hasta el 13 de Agosto al alcalde D. Gabino Ajenjo.

— La de id. id. de Bande (Orense). Hab. 6.000. Dotación 1.625 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres del grupo de Oriente, más las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Agosto al alcalde don Juan Manuel Fernández.

— La de id. id. — por renuncia — de Torrijos (Toledo). Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de 100 fami-

lias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Dista esta villa 30 kilómetros de la capital de la provincia de Toledo, y 66 de Madrid, con línea férrea y carreteras de segundo y tercer orden, sana y de abundantes alimentos, cabeza de partido judicial de ascenso. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Antonio del Pozo.

— La de íd. íd. de Carballino (Orense). Hab. 8318. Dotación 999 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Agosto al alcalde D. Jesús Espinosa.

— La de íd. íd. — por renuncia — de San Martín de la Vega (Avila). Hab. 779. Dotación 400 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres y 2.000 pesetas de iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Agosto al alcalde D. Rogelio Sánchez.

— La de íd. íd. de Piedratajada y sus agregados Marraco, Puendeluna y Esper (Zaragoza). Dotación 400 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con 160 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Agosto al alcalde don Martín de Sus.

— La de íd. íd. — por dimisión — de Cretas (Teruel). Hab. 1.400. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes, que pagan á razón de 2 pesetas cada uno al año. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Mariano Riba.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Andorra (Teruel). Hab. 2.430. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 100 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Agosto al alcalde D. Tomás Alcalá.

— La de íd. íd. — por traslado — de Fresno de la Rivera (Zamora). Hab. 520. Dotación 125 pesetas anuales por la asistencia de 13 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 3 de Agosto al alcalde D. Germán Salgado.

— Está vacante la plaza de farmacéutico titular de Cumbres de San Bartolomé (Huelva). Dotada con 750 pesetas por los medicamentos que se suministren á 50 familias pobres. Cuenta la población con 356 vecinos y 1.376 habitantes; está á 6 kilómetros del ferrocarril de Zafra á Huelva; no existe farmacéutico establecido, ni hay divisiones locales, y tiene el vecindario gran empeño en la provisión de la plaza, para lo que no tiene compromiso alguno. Las solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Manuel López Delgado.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO
DE COIPEL

Inapetencia, dispepsia (digestión difícil), estreñimiento, flato, antibilioso, purgante suave y seguro.

BARQUILLO, 1, FARMACIA

LECCIONES DE ANÁLISIS QUÍMICA, ajustadas al programa oficial de esta asignatura por D. Francisco Sáinz y D. Luis Heredero. Véndese al precio de 20 pesetas en rústica en esta Administración.

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarros, Tisis

CÁPSULAS EUPEPTICAS PIZÁ

EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA
DE HAYA

EUCALIPTOL, IODOFORMO
Y GUAYACOL

Antibacilar por excelencia. Tolerancia perfecta
Frasco 12 reales

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

CHOCOLATE ESPECIAL

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

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

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

Precio del paquete (400 gramos)... 1,75 ptas.
Precio del medio paquete (200 gramos)... 0,88 —

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

Heladora Española.

NUEVO APARATO

PARA OBTENER EL HIELO

Es útil á todas las familias y centros de recreo, como cafés y casinos, para preparar higiénicos refrescos. En vista de la aceptación que ha tenido en los años anteriores, hemos aumentado sus números y perfeccionado sus clases.

Hay seis tamaños clasificados, del 1 al 6. Sus precios, de 16 á 70 pesetas.

El producto de hielo, de 200 gramos á 2 kilos respectivamente.

PEDIR PROSPECTOS Á LA

Farmacia del Dr. Marqués.

Hospital, 109, Barcelona.

LOS GRANDES PROCESOS MORBOSOS POR J.-J. PICOT, de la cual quedan muy pocos ejemplares. Precio: 32 pesetas en Madrid y 34 en provincias. — De venta en la Administración, Ronda de Valencia, 8, y en las principales librerías.

LAS DOS VACUNAS

Véndese este opúsculo — que tan favorable juicio ha merecido á toda la prensa — al precio de 50 céntimos de peseta á los suscritores y de 60 céntimos á los que no lo sean.

Los pedidos á esta Administración. — Quedan escasos ejemplares.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA — PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

DOSIS: Una copita ó 2 á 3 pildoras á cada comida; Niños, 1 cucharada

PARIS, COLLIN y C^a, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

La única que cura los flujos recientes o crónicos, sin el ausilio de otro medicamento.— Se vende en las principales boticas del universo. (Exigir el metodo). 30 años de éxito.

Paris, en casa de J. FERRÉ, Pharmacien, Successeur de BROU, Rue de Richelieu, 102.

Jarabe de Digital de

LABELONYE

contra las diversas Afecciones del Corazón, Hydropsias, Toses nerviosas; Bronquitis, Asma, etc.

Empleado con el mejor éxito

El mas eficaz de los Ferruginosos contra la Anemia, Clorosis, Empebrocimiento de la Sangre, Debilidad, etc.

Grageas al Lactato de Hierro de GÉLIS & CONTÉ

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

Ergotina y Grageas de

ERGOTINA BONJEAN

HEMOSTÁTICO el mas PODEROSO que se conoce, en pocion ó en inyeccion ipodermica. Las Grageas hacen mas fácil el labor del parto y detienen las pérdidas.

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

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

HEMOL Y HEMOGALLOL, nuevos preparados hemato-ferruginosos, fácilmente absorbibles, descubiertos por el profesor DR. KOBERT, recomendados contra la Clorosis.

PREPARADOS DE PEPTONA, según el profesor DOCTOR ADAMKIEVICZ. En forma de Polvo de Peptona (100 % de peptona), Hidropeptona (para la alimentación en enemas), Peptona de carne (muy útil para la nutrición de enfermos y convalecientes), Chocolate de peptona, etc., etc.

PYOKTANIN (marca flecha), según el profesor DR. STILLING. Célebre antiséptico para uso interno y externo.

Fabricante exclusivo: **E. Merck, Darmstadt (ALEMANIA).**

Se vende envase de origen por las Boticas y Droguerías.

CONTREXÉVILLE

Manantial PAVILLON

La única decretada de utilidad pública
Soberana y sin igual para curar:

GOTA,
ARENILLAS,
DIABETES,
ENF^{des} DEL HÍGADO,
VIAS URINARIAS.

TEMPORADA: 20 de MAYO á 20 de SETIEMBRE

Manantial PAVILLON

Las Personas que conocen las

PILDORAS DEHAUT

DEL DOCTOR DE PARIS

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

LAS VERDADERAS PASTILLAS
con Sales naturales extraídas de las Aguas Minerales de

VICHY

se venden en cajas metálicas selladas que llevan las marcas de la Compañía arrendadora de Vichy.

Digestiones difíciles. — Males de Estómago

ESTACIÓN de los BAÑOS

Desde el 15 de Mayo hasta el 30 de Setiembre
Baños. Duchas. Casino. Teatro.
Se venden en todas las farmacias y droguerías.

CARNE — QUINA — FOSFATOS

VINO DE VIAL

Tónico, Analeptico, Reconstituyente
Compuesto de sustancias indispensables á la formacion y á la nutrición de los sistemas musculares y huesosos

Una cucharada contiene exactamente 0,50 centigramos de fosfato de cal, los principios activos de 30 gramos de carne y de 2 gramos de quina.

Farmacia J. VIAL, 14, rue Bourbon, LYON

Madrid: Melchor García,
Capellanes, núm. 1 dup.^o, principal.

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

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

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

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

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR DE YODURO DE POTASIO

cura los accidentes sifilíticos antiguos ó rebeldes: *Úlceras, Tumores, Gomas, Exostosis*, así como el *Linfatismo*, la *Escrófulosa* y la *Tuberculosa*.
En Paris, Casa J. FERRÉ, F.^{co} 102, rue Richelieu, S.^{or} de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

Agua
MINERAL
FERRUGINOSA

OREZZA
CÓRCEGA

Anemia
Clorosis
Dispepsia

La mas rica en Hierro y Ácido carbónico, sin rival en todas las **AFECCIONES** procedentes del **EMPOBRECIMIENTO** de la **SANGRE** ó de la **INSUFICIENCIA** de la **NUTRICION**.
EN TODAS LAS FARMACIAS

Purgaciones blancas y Metritis CURADAS POR LOS

OVULIDES VAGINALES GAUTHIER-ROBERT

(Marca depositada), 121, calle de Turenne, París.— Muestras á los médicos.

LIQOR
del Dr

LAVILLE

GOTA
REUMATISMOS

Específico probado de la **GOTA y REUMATISMOS**, calma los dolores los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.
F. COMAR é HIJO, 28, Rue Saint-Claude, PARIS
VENTA POR MENOR.— EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

JARABE
y
Pastade

AUBERGIER
con Lactucarium

Toses
Constipados
Bronquitis
INFLUENZA

APROBACION DE LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS
Para la curacion de las **AFECCIONES** de los **PULMONES** y de los **BRONQUIOS**, calma la **TOSE** y suprime el **INSOMNIO**.
F. COMAR é Hijo, 28, Rue Saint-Claude, PARIS.— EN TODAS LAS FARMACIAS

AFECCIONES DEL CORAZON

Desórdenes de la circulación, Palpitaciones, Intermittencias, Afecciones nerviosas y Reumatismales del corazon, Hipertrofia cardiaca, Asma, Tisis en su principio tratadas con éxito por el cuerno médico desde hace mas de 20 años con los

GRÁNULOS ANTIMONIOSOS DEL D.^r PAPILLAUD

MEDICACION ARSENICO-ANTIMONIAL (0.001 m/m por Gránulo).
Informe favorable de la Aoademia de Medicina de Paris. Sesiones del 8, 15 y 22 de Nov. y 6 de Dic. de 1870.
DÓISIS : 2 A 8 GRÁNULOS AL DIA
Depósito General : Farmacia GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D.^r CHURCHILL

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

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

Exigir los frascos cuadrados con la firma del Doctor Churchill, y la marca de fabrica de M. SWANN, farmacéutico-químico, 12, rue Castiglione, PARIS.

— Precio : 4 francos en Francia.
SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

CLOROSIS — ANEMIA

Jarabe y Grajeas

DE PROTO IODURO DE HIERRO

de F. GILLE

Ex-Interno de los Hospitales de París.

Estos preparados ocupan hoy el primer puesto entre los ferruginos, pues reúnen todas las condiciones exigidas por la terapéutica moderna :

**PUREZA — SOLUBILIDAD
INALTERABILIDAD.**

DEPOSITO GENERAL : 45, Rue Vauvilliers, PARIS
Se vende en todas las buenas farmacias.

LAS ENFERMEDADES SECRETAS

BLÉNORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES

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

PILDORAS e Inyeccion de

KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER

Exijase sobre cada caja, cada pildora, la Signatura : Kava Fournier,
Paris, 22, Place de la Madeleine

Medalla de ORO, Paris 1885

Medalla de Plata, Barcelona 1888

ESTABLECIMIENTO TERMAL

DE

URBERUAGA DE UBILLA

MARQUINA (VIZCAYA)

El Panticosa del Norte de España.

El más concurrido de todos los Establecimientos que radican en las provincias del Norte. Situado á dos horas del ferrocarril central de Vizcaya, por las estaciones de Olacuenta y Elgoibar, desde cuyos puntos hay servicio de coches al Establecimiento á la llegada de todos los trenes que combinan con la línea férrea del Norte, en Zumárraga y Bilbao.

Temporada oficial: 15 Junio á 30 Septiembre.

Estación telegráfica dentro del Balneario y correo diario.

Sus aguas, azoadas bicarbonatadas, han sido premiadas en las Exposiciones de París, Amsterdam, Francfort, Madrid, Niza, Burdeos y Barcelona con mención honorífica, medalla de plata, de oro y diplomas de honor.

Tienen comprobado su *determinismo terapéutico* en todo género de enfermedades de *pecho, garganta, estómago, hígado y vías urinarias*. Son las aguas minerales más azoadas que se conocen, y en este concepto se disputan, al lado de las de Panticosa, sus benéficos y maravillosos éxitos en los padecimientos del *aparato respiratorio*. Como clase de aguas bicarbonatadas, prestan éxitos brillantísimos en las enfermedades del *estómago y vías urinarias*, sobre todo en los *catarros y los cálculos fosfáticos y oxálicos de la vejiga*.

Médico-director: Dr. JOSÉ HERNÁNDEZ SILVA

Temperatura, 27° C. — Caudal, 32.622 litros por hora.

Instalación la más completa y lujosa; sus aparatos, sus gabinetes de inhalación de gases, sus salas de respiración del ázoe y las pulverizaciones, son un modelo en su género sin rival en Europa.

Fondas-hospederías. — Habitaciones cómodas para más de 400 personas á la vez al alcance de todas las fortunas; pabellones de lujo; servicio esmerado. — Mesa á la española ó francesa, á voluntad, 6 pesetas. — Segunda mesa, sólo á la española, 4 pesetas. — Comedores particulares, capilla, casino, jardines, carruajes particulares para viajes y excursiones; próximo una ó dos horas á las playas marítimas de Ondarroca, Saturrarán, Deva, Motrico, Lequeitio y San Sebastián.

Dirigirse al Administrador del Establecimiento. Se proporciona guías indicadoras á quien lo pida.

TERMAS DE CALDAS DE BESAYA

(SANTANDER)

AGUAS AZOADAS NATURALES Y CLORURADO SÓDICAS-BICARBONATADAS

Las más acreditadas de antiguo para combatir el reumatismo, gota, escrofulismo, parálisis de todas especies, herpetismo, afecciones del estómago é hígado, y muy especiales para las enfermedades del pecho y garganta por la cantidad de ázoe que desprenden (98 centímetros cúbicos de ázoe por 100 centímetros cúbicos de mezcla).

DIRECTOR:

Dr. JIMÉNEZ DE PEDRO

Temporada oficial: 1.º Junio á 30 Septiembre.

PROPIETARIOS:

Excmo. Sr. Conde de Mansilla y D. Agustín Cortinas.

Estación férrea y telegráfica, casino, parque, etc. — Para más detalles, el arrendatario

D. PRUDENCIO COTERILLO
en las CALDAS

LA MARGARITA

EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

Segun la PERLA DE SAN CARLOS, doctor D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se tiene

LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido

Más de DOS MILLONES

DE PURGAS

La clínica es la gran piedra de toque en las aguas minerales, y ésta cuenta 36 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS, para las enfermedades que expresa la etiqueta.

Depósito central, Jardines, 15, bajo derecha, y se vende también en todas las farmacias y droguerías.

PARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

Inhalaciones permanentes de ázoe, naftol, ácido ósmico, etc., etc., para el tratamiento de la tuberculosis pulmonar y demás enfermedades del pecho.

Administración del oxígeno.
Folletos explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos útricos del riñon y vejiga y catarro de ésta.

Frasco, 5 pts.

Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TITIS Y LA TUBERCULOSIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, farmacia de A. Coipel, Barquillo, 1, Madrid. 439

ENFERMOS del estómago, hígado bazo, reumáticos ¿por qué sufrís? Vuestra curación se halla en las maravillosas aguas minerales de

VICHY CATALAN

de uso en los HOSPITALES. Pedidas en todas las farmacias y depósitos de aguas minerales AL PÓR MAYOR. Furest y C.ª, en comandita. — Girona.

ADOPTADO POR LOS HOSPITALES

ELIXIR

DE PROTOCLORURO DE HIERRO CON HIPOFOSFITOS

DE VIVAS PÉREZ

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

PRECIO DE CADA BOTELLA, 4 PESETAS. — MEDIA BOTELLA, 2,50 EN TODA ESPAÑA
De venta en todas las farmacias de las provincias y pueblos de España, Ultramar y América del Sur

Depósito general: **ALMERIA, Farmacia VIVSA PÉREZ**

POR MAYOR: *Madrid*: Melchor García, Sociedad Ibero-Universal, y José Hernández. — *Barcelona*: Sociedad Farmacéutica, é Hijos de J. Vidal y Ribas. — *Habana*: Lobé y Torralbas; Farmacia y Droguería de José Sarra. — *Puerto Rico*: Fidel Guillermety. — *Mayagüez*: Guillermo Mulet.

BUENOS AIRES Y MONTEVIDEO, principales farmacias.

LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA

(ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada, yutes purificados, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1000, 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.

SOBRE LA TRANSMISIBILIDAD

DE ENFERMEDADES POR MEDIO DE LA VACUNA

POR EL DR. D. RAMON SERRET

Véndese este opúsculo, al precio de una peseta, en esta Administración.

ESTABLECIMIENTO BALNEARIO DE BORINES

(PROVINCIA DE OVIEDO)

Aguas bicarbonatadas sódicas sulfhídricas.

Temperatura, 13° C. — Bicarbonato de sosa, 39 centigramos por litro; ácido carbónico, 96 centímetros cúbicos; gas sulfhídrico, 2,89. Carbonato ferroso, ioduro sódico, silicato sódico y abundante materia orgánica. Especiales estas aguas para curar las manifestaciones cutáneas y mucosas del herpetismo y de la escrófula, las dispepsias gástricas, infartos hepáticos y litiasis del riñón y del hígado.

Médico-director: **Dr. WENCESLAO VIGIL**

Gran fonda en el Establecimiento esmeradamente servida y á precios económicos. Carruajes para excursiones á Covadonga distante dos horas y media. Temporada, desde el 15 de Junio al 15 Septiembre.

Itinerario: Ferrocarril hasta Infesto. En esta estación esperan los coches del Establecimiento que recorren en cuarenta minutos los 10 kilómetros que restan hasta el Balneario por magnífica carretera que constituye delicioso paseo.

AGUAS

OXIGENADAS

CASA

DEL CONTRABANDISTA

en el Paseo de Coches del Retiro.

TELÉFONO 4.224

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.

Depósitos: Instituto de Vacunación, Valverde, 30 y 32, teléfono 72; Abada, 4 y 6; Gorguera, 17; Hortaleza, 9; Atocha, 35; Gerona, 1, botica de Santa Cruz; San Marcos, 11; Arenal, 2, farmacia; Fuencarral, 110; Magdalena, 10; Doña Bárbara de Braganza, 6, y principales farmacias.

SALES DE MAR

con algas ó sin ellas para baños en casa

Paquete de un kilo, 1 peseta.

Á farmacéuticos y profesores médicos descuento del 40 al 60 por 100.

M. Torrecilla, Barquillo, 37, farmacia y droguería.

Anuncios extranjeros.

EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros de nuestro periódico.

Desde el 1.º de Julio la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITÉ (61, rue Caumartin, París), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada



HIERRO y TIZÓN de CENTENO ÉLIXIR EUSTÉNICO DEL D^R PELLETAN

Diplomas de Honor y Medallas.
CLORÓISIS. — PERTUBACIONES UTERINAS. — LEUCORREA. — METRORRAGIA
INCONTINENCIA de ORINA. — ESPERMATORREA. — LACTACIÓN INSUFICIENTE.
PRECIO : 5 FRANCOs EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS.
DUFILHO, Pharmacien à St-Cloud (France).
Por Mayor en ESPAÑA : M. FOUSSEAU, 119, Salón de San Juan, BARCELONA.

HIERRO QUEVENNE

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

FUMOUEZ-ALBESPEYRES

PROVEEDOR DE LOS HOSPITALES MILITARES
PARIS — 78, Faubourg Saint-Denis, 78 — PARIS
Todos los productos están preparados bajo la inmediata vigilancia de los
Sres. FUMOUEZ, Doctores en Medicina, Farmacéuticos de 1^{ra} clase.
Dos Medallas en la Exposición Universal de París 1889

Vejigatorio y Papel de Albespeyres

Los únicos empleados en los Hospitales militares

Contra las ENFERMEDADES CRÓNICAS
como enfermedades del cerebro, parálisis, enfermedades nerviosas, asma, catarros, enfermedades de las criaturas y de los ancianos, enfermedades de la edad crítica.
Ningún Remedio es tan eficaz como un Vejigatorio en el brazo, de la dimensión de un peso fuerte mantenido con el verdadero Papel de Albespeyres.
NUMEROSAS IMITACIONES. — Se evitarán no aceptando sino las cajitas de papel que llevan la Firma Fumouze-Albespeyres y el Sello de la « Union des Fabricants ». La Cajita 1 franco.

La cantaridina es un antiséptico de los más poderosos. La eficacia del **Papel** y del **Vejigatorio de Albespeyres**, en un gran número de **enfermedades crónicas** (exutorio mantenido con el Papel de Albespeyres) y de **enfermedades agudas** epidémicas ó contagiosas (vejigatorio volante), se debe no sólo á la acción revulsiva del principio vejigante sino que también á la acción que la cantaridina, absorbida en dosis pequeñísimas, ejerce contra los microbios y sus secreciones tóxicas.

JARABE DE DENTICIÓN DEL D^R DELABARRE

Jarabe sin narcótico, recomendado desde 20 años por los Facultativos.
Empleado en fricciones en las encías, facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sufrimientos y todos los accidentes de la primera dentición. — Exíjase la Firma Delabarre, y el Sello de la « Union des Fabricants »
El Frasco, 3 francos 50 céntimos.

OTROS PRODUCTOS del D^R DELABARRE: Agua, Pasta y Polvos dentífricos (orientales); Mixture desecativa, Licor clorofénico, Cimento de Gutapercha, para la cura de las muelas cariadas; Estuches dentarios; Cepillos para los dientes, jabones, etc.

CÁPSULAS RAQUIN

Aprobadas por la Academia de Medicina de París.
Cápsulas con los medicamentos siguientes :

COPAIBA titulada.
COPAIBA y extracto de cubeba.
COPAIBA y extracto de matico.
COPAIBA y esencia de sándalo.
COPAIBA y alquitrán.
COPAIBA y subnitrito de bismuto.
COPAIBA y hierro reducido.

COPAIBA, cubeba y ratania.
COPAIBA, cubeba, ratania y hierro.
COPAIBATO de sosa.
CUBEBÁ pura.
ALQUITRÁN puro.
KAVA.
TREMMENTINA de limón.

Las CÁPSULAS de RAQUIN son las únicas Cápsulas con cubierta de gluten aprobadas por la Academia de Medicina.

Constituyen el modo de administración más perfecto y más racional de las sustancias balsamo-resinosas. La Cápsula de gluten, como no revienta en el estómago, protege en efecto la mucosa estomacal contra el contacto irritante de los medicamentos, de donde resulta la ausencia de eructos y de náuseas y la tolerancia perfecta de las vías digestivas para los medicamentos tomados bajo esta forma.

DOSIS. — 3 á 12 Cápsulas de Copiaibato de Sosa (de 0,40), contra la **BLÉNORRAGIA** ;
3 á 18 Cápsulas de Cubeba ó de Copiaiba (de 0,50), con ó sin adición de otras sustancias, contra **BLÉNORRAGIA, CISTITIS, CATARRO VEJIGAL, AFECCIONES de la PROSTATA, LEUCORREA, CRUP, BRONQUITIS, CATARRO PULMONAR, AFECCIONES del CUTIS**, etc.
2 á 8 Cápsulas de Alquitrán ó de Tremmentina (de 0,25), contra **BLÉNORRAGIA CRÓNICA, LEUCORREA, BRONQUITIS, CATARRO PULMONAR ó VEJIGAL, ASMA, NEURALGIA**, etc.

OBSERVACION IMPORTANTE

Es una falsificación cualquiera frasco que no lleve la firma de Raquin y el Sello de la « Union des Fabricants »

PILDORAS DE BLANCARD

CON Yoduro de Hierro Inalterable
Aprobadas por la Academia de Medicina de París
Adoptadas por el Formulario oficial
francés y autorizadas por el Consejo médico de San Petersburgo.
1853 1855

Participando de las propiedades del Iodo y del Hierro, estas Pildoras convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores frios, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginosos; en la **Clorosis** (colores palidos), **Leucorrea** (flor blancas), la **Amenorrea** (menstruación nula ó difícil), la **Tisis**, la **Sífilis constitucional**, etc. En fin, ofrecen á los prácticos un agente terapéutico de los mas enérgicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, débiles ó debilitadas.
N. B. — El Ioduro de hierro impuro ó alterado es un medicamento infiel é irritante. Como prueba de pureza y autenticidad de las verdaderas **Pildoras de Blancard**, exíjase nuestro sello de plata reactiva, nuestra firma adjunta y el sello de la **Union de Fabricantes**.

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40^e
DESCONFÍESE DE LAS FALSIFICACIONES

PILDORAS del D^R BLAUD

CON PROTO-CARBONATO de HIERRO INALTERABLE

Insertas en el nuevo **Codex**, se emplean con el mayor éxito desde hace mas de 50 años por la mayor parte de los médicos para curar la **Anemia**, la **Clorosis** y todos los **Padecimientos cloróticos**. Como prueba de autenticidad, el nombre del inventor se halla grabado en cada pildora.
EN PARIS, 8, RUE PAYENNE y en cada Farmacia.

Nevrosis JARABE COLLAS

Con Bromuro doble de Potasa y de Litio

Dosis : 2 ó 3 CUCHARADAS POR DIA
El Bromuro de Litio es el mas poderoso de todos los sedativos en el tratamiento de las **enfermedades nerviosas**, pues este Bromuro contiene 1,95 de Bromo por cien partes.

Depósito : FARMACIA COLLAS
8, Rue Dauphine, París

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^R FRANCK



(Fórmula del Codex Francés, n.º 601)
ALOE Y GUTAGAMBA
El mas cómodo de los **PURGANTES**
Muy imitados y falsificados
Este rótulo, impreso en 4 Colores en CAJAS AZULES, es la Marca de los Verdaderos. PARIS, Farmacia LEROY, y en las principales Farm. de España.