

EL SIGLO MÉDICO



SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: Intrusos, frailes y charlatanes. — Real Academia de Medicina. — Sociedad ginecológica. — Sociedad Española de Higiene. — SECCIÓN DE MADRID: Preparación al estudio clínico de las enfermedades de las vías urinarias. — XIII Congreso internacional de Medicina. — BIBLIOGRAFÍA MÉDICA. — SECCIÓN PROFESIONAL: La tela de Penélope en la eclogiación. — PERIÓDICOS MÉDICOS: EN IDIOMA CASTELLANO: I. Un caso raro de chancro sífilítico ocular. — EN IDIOMA EXTRANJERO: II. El corazón en las enfermedades infecciosas. — III. La hipertrofia del timo en la leucocitemia. — PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS. — SOCIEDADES CIENTÍFICAS: Real Academia de Medicina. — VARIEDADES: El carácter de nuestra enseñanza. — CONSULTORIO. — GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid. — CRÓNICA. — ANUNCIOS. — VACANTES. — FOLLETÍN.

Boletín de la semana.

Intrusos, frailes y charlatanes — Real Academia de Medicina — Sociedad Ginecológica. — Sociedad Española de Higiene

Mentira parece, pero no lo es; mentira parece que en los comienzos del siglo xx, y en las vecindades de una capital que blasona de culta, se delaten aún hechos de la índole del que en estos últimos días ha impresionado á la prensa noticiara. Y aún es más extraño el que estas delaciones produzcan asombro, y que se encuentren autoridades que, con un celo siquiera sea transitorio, procuren perseguir los abusos denunciados.

Para nadie era un secreto que en un colegio si-

tuado en las inmediaciones de Madrid hubiera un *frailecico milagrero*, mezla de curandero fin de siglo xviii, y de intruso fin de siglo xix; veterinario *ordenado* que ejercía su antigua legítima profesión en devotas histéricas y fanáticos, y la realizaba con los prestigios que el misterio y el aliciente de lo prohibido tienen para los espíritus enfermizos y poco ilustrados. Para nadie era un misterio; pero es lo cierto, que han sido necesarios nada menos que diez años—según confesión del propio fraile—y la concurrencia de diez mil enfermos, para que las autoridades de Madrid, el subdelegado del distrito, el alcalde, los médicos y los boticarios del pueblo, el Colegio de médicos y la prensa, consideren llegada la ocasión de protestar los unos, solicitar los otros é intervenir los que, por función de sus cargos, debieron hacerlo mucho tiempo ha.

Pero nunca es tarde si la dicha es buena, y ahora es de esperar que, en cuanto al caso concreto que ha levantado la momentánea *polvareda*, el subdelegado del distrito y el Colegio de médicos, procurarán que, tomando pie de las manifestaciones del mismo culpable, se le castigue de modo verdaderamente ejemplar, sin más que aplicarle las disposiciones legales vigentes; pues no pensamos que vaya á limitarse el señor gobernador—y en caso de que así sea, no debe á nadie contentar su limitación—á *comunicar al Superior del convento* que se abstenga en lo sucesivo de consentir el ejercicio ilegal de

Folletín.

VEJECES

III

Coincidió la primera década de mi vida con la entrada triunfal del duque de Angulema en Madrid. No sé por qué dispuso mi madre que hiciera un viaje á Palencia, y me entregó á un ordinario que en una recua de mulos llevaba sendos sacos de paño á los comerciantes palentinos. Dos de estos sacos formaban un plano bastante cómodo, sobre el cual se sentaban los arrieros y me sentaron á mí, no sin tomar la precaución de atarme un pie á las cuerdas de la improvisada cama, para evitar que me cayera despierto ó acaso dormido.

Paso á paso adelantábamos cuatro ó cinco leguas cada día, parándonos en posadas rústicas, donde se comía en abundancia al uso de Castilla, y se dormía bien sin necesidad de desnudarse, ni de atender al vestirse á primores de limpieza. Atravesé pinares que me gustaron mucho, y por último el sexto día llegamos á la muralla almenada que circundaba á Palencia, y me apearon de mi mulo con el desperfec-

to de haber perdido un zapato en el camino. Así, medio descalzo, eché á andar, y así me encontró la criada de la casa de mi abuelo, que había ido á buscarme.

Por mi parte todo aquello me parecía bien. La novedad tenía sus encantos para mí, y no me chocó hallar á todos los varones de la familia afiliados al partido opuesto al de mi padre, al partido *servil*, y hasta en las filas de los *realistas* que habían sustituido á la *milicia nacional*, y elevados á jefaturas de la nueva institución.

Tras una corta permanencia en mi tierra natal y de haber admirado la catedral, el río, bastante más crecido que el Manzanares, y las frescas huertas lindantes con él, regresé á la corte, no ya en mulo, sino en carro de dos ruedas, del cual me apearon al cruzar los pinares y las sierras, que me parecieron deliciosas y me impresionaron de modo que en lo sucesivo sentía yo á menudo vehementes impulsos de correr hacia ellas escapándome de mi casa.

En ésta hallé ya á mi padre, que había regresado de Cádiz, complacido de su viaje, no por sus fatales consecuencias, sino por las emociones que le habían proporcionado el mar y las costumbres gaditanas.

La cuestión era entonces saber de qué manera se podría vivir en lo sucesivo. Todos los empleados públicos que habían acompañado al gobierno de Cádiz estaban destituidos de sus destinos, y aun alcanzaba á todos los de España tal

la Medicina á sus subordinados. Bueno es evitar *lo sucesivo*; pero mejor será, para eficacia de esta misma *evitación*, que se castigue sin ira ni violencia, pero con serena justicia, lo *sucedido* y lo ejecutado por quien no puede alegar en disculpa suya ni ignorancia ni miseria. Mucho dudamos que nada de esto suceda. Los fanáticos clientes del *buen padre*, que, por los trenes en que acudían á consultarle—alguno de ellos, según nos dicen, *oficial* y *galoneado*—, parecen gentes de alta alcurnia, implorarán para eludir la responsabilidad del fraile y, ó mucho nos equivocamos, ó no han de pasar seis meses sin que vuelva éste tranquilamente al ejercicio de su lucrativa industria místico-taumaturgo-veterinaria.

Si toda la prisa y el calor que se pone en adquirir cargos se tradujera en entusiasmo y celo por su desempeño, ni las cosas llegarían al grado á que han llegado, ni podría nadie temer su reproducción.

Pero vivan tranquilos los charlatanes anunciadores, los que usan títulos que no tienen, los que explotan posiciones falsas; mientras no ejerzan diez años y diez mil veces sus abusos, nadie les inquietará, y cuando esto suceda será por poco tiempo.

El domingo pasado celebró la Real Academia de Medicina la sesión inaugural del actual curso académico, bajo la presidencia del Sr. Marqués de Guadalquivir y los doctores Cortezarena y Calvo, y con numerosa concurrencia de académicos y de público.

El discurso del secretario general, Excelentísimo é Ilmo. Sr. D. Manuel Iglesias, fué esmerado y minucioso, como es de costumbre en los trabajos de

destitución. Era forzoso *purificarse*, y para la purificación se permitían no sé si tres ó á lo menos dos *instancias*. Los purificados en primera instancia eran devueltos á sus plazas; ó purificados en segunda instancia quedaban cesantes con la mitad de su sueldo, después de dos ó tres años ocupados en el expedienteo.

Crítico era el caso; mi padre debía ser y lo fué, impurificado en primera instancia; pero con los pequeños ahorros que tenía, con milagros de economía y con recursos obtenidos trabajando de varios modos y sin perder ocasión de utilizar la inteligencia y la laboriosidad de mis progenitores, fueron pasando los años angustiosos, si bien con estrechez, nunca con suma pobreza, disfrutando acaso de la vida más que algunos poderosos abrumados con el peso mismo de su riqueza.

Entre las economías hechas por mis padres, la primera fué la de la casa. El administrador del conde de Giralde, antiguo amigo nuestro, nos proporcionó una habitación encima de la que ocupaban los condes en un edificio de su propiedad. Tenía ésta un portal bien cuidado, y sobre la puerta de la calle una cadena de hierro formando pabellones, para memoria eterna de que la casa había tenido el honor de ser visitada por los reyes. El esclavo se honraba con los atributos de su esclavitud. A nuestro cuarto se subía por una escalera más estrecha que la principal, y algunos de sus apo-

este laborioso é ilustrado académico, y fué escuchado con atención. El del Ilmo. Sr. D. Santiago de la Villa, versó sobre la historia de la Veterinaria en Grecia, Roma, Francia y España, y sobre la intervención que ha tenido y tiene esta rama importante de las ciencias médicas en el progreso de la Medicina humana. La conclusión de este discurso se consagró á defender la reforma de la enseñanza de la Veterinaria en España, por desgracia muy descuidada. Por lo variado de la doctrina, la amenidad de la exposición y lo correcto del estilo, fué oído con verdadero gusto este trabajo. La lectura de ambos discursos duró cerca de dos horas y media, y con justicia fueron aplaudidos.

En el concurso de premios resultaron con el premio del Dr. Busto, D. Enrique Salcedo; con menciones honoríficas, los Sres. D. Manuel Luciano Ubies y D. Emilio Pérez Noguera; y con el premio del doctor Calvo, D. Eladio León y Castro, médico titular de Casas de Ves (Albacete).

El miércoles se celebró la sesión inaugural de la Sociedad Ginecológica. En el número próximo hablaremos con la debida extensión de este importante centro académico.

Continúa en la Sociedad española de Higiene, la discusión acerca del tema de «La alimentación por las carnes».

En la sesión del martes último hizo uso de la palabra el director de la *Gaceta de Medicina Zoológica*, Sr. Molina, tratando el tema con gran competencia y bajo un nuevo y práctico aspecto, que llamó mu-

mentos estaban aguardillados, viéndose la calle mediante las correspondientes troneras. Desde éstas se divisaba enfrente el Hospicio con un basurero al lado, y á la izquierda el cuartel de guardias, donde se alojaban entonces dos batallones de suizos. En medio de todo la estancia era habitable, y lo peor que tenía era un largo pasillo que le daba entrada. En este pasillo era donde yo divagaba á mis anchas, haciendo un altarcito aquí, un teatro para sombras chinescas allá, y un cuartel de soldados de papel en otro lado.

Mis trajes primeros á la raíz de la catástrofe se confeccionaban con residuos de los antiguos de mi padre, con calzones de punto que se habían usado quince años antes, y que se cubrían por las piernas con botas de campana amarilla de quita y pon lindantes con la rodilla. No recuerdo para qué sirvieron la chupa y el casacón bordados de seda, que con los calzones y las botas completaban á principios de siglo el traje de rigurosa etiqueta, y que se conservaban también cuidadosamente con el espadín y las alhajas de la casa.

Lo cierto es que yo no me encontraba muy presentable, y me daba vergüenza que me vieran los hijos del conde cuando subían á mis alturas ó los veía yo desde ellas jugando en el jardín.

Con esta facha poco más ó menos me llevaron á estudiar latinidad en las cátedras no muy bien acondicionadas de los

cho la atención. Discutido el asunto en lo que se relaciona con la triquina, el Sr. Molina expuso los acuerdos adoptados en el Congreso Veterinario de París, celebrado en Septiembre último, referentes á la inspección de las carnes, dando lectura á una lista de todas las enfermedades, lesiones y estados anormales que hacen las carnes impropias para el consumo y que deben decomisarse en los mataderos y mercados. Manifestó que es de mucha transcendencia precisar el verdadero ó primitivo origen de las triquinas, que ningún autor precisa. Pero lo que más llamó la atención fué el nuevo método de triquinoseopia que en la actualidad se emplea en Alemania para hallar las triquinas en las carnes del cerdo, método sencillo, que consiste en las proyecciones, y que tiene la ventaja, sobre el examen microscópico, de ser más seguro, más rápido y más económico. El conferenciante presentó una fotografía de una proyección de carne triquinosa, que fué examinada y celebrada por la concurrencia.

Terminó el Sr. Molina su interesante comunicación, rogando á la Sociedad que gestione la adquisición de dos aparatos de proyecciones para el matadero de Madrid; que se organice bien el Cuerpo de inspectores de alimentos y que apruebe el proyecto de ley de policía sanitaria de los animales domésticos, que fué discutido y aprobado en el IX Congreso Internacional de Higiene y Demografía, á fin de que España deje de ser la última nación que no la tiene, pues hasta Marruecos la tiene desde el año pasado.

El Sr. Tejero, médico y veterinario, recogiendo alusiones de los doctores Ovilo y Obregón, se ocu-

pó del servicio de inspección en los mataderos, de Madrid, en los que aseguró se extremen las medidas de rigor en bien de la salud pública. El Dr. Ovilo, después de elogiar la comunicación del Sr. Molina, se mostró conforme con el Dr. Tejero; pero con gran sinceridad y pruebas irrecusables demostró que en Madrid se consume mucha carne mala, metida una de matute é introducida otra legalmente, previo pago de derechos al municipio, ó al arrendatario, procedente de los pueblecillos limítrofes, que tienen dos mataderos públicos, uno de ellos destinado al negocio de sacrificar reses para los pacientes vecinos de la villa y corte. Tanto el Sr. Tejero como el ilustrado higienista Dr. Ovilo, fueron muy aplaudidos.

Terminadas las horas de reglamento, se levantó la sesión, quedando en el uso de la palabra el doctor Obregón.

DECIO CARLÁN.

Madrid, 3 de Febrero de 1901

PREPARACION AL ESTUDIO CLINICO DE LAS ENFERMEDADES DE LAS VÍAS URINARIAS

LECCIONES EXPLICADAS EN LA FACULTAD DE MEDICINA
POR EL DR. A. SUÁREZ DE MENDOZA

LA CISTITIS (1)

La frecuencia de la micción ó polakiuria—ya lo hemos visto cuando estudiamos el valor semiológico de este síntoma—se encuentra no sólo en casi todas las

(1) Véase el número anterior.

decente siempre en sus maneras y en su trato, suave, insinuante, rectamente encaminado. No acude á violencias, sino á la persuasión, á la sugestión mediante las formas lícitas de que es susceptible.

Natural es que con tan buenos modos se insinúe en la sociedad y llegue á dominar los ánimos, y aun más los corazones; y este es el peligro que antes he indicado. En todo lo dicho, prescindiendo de lo que la Compañía de Jesús tiene de iglesia militante y caballeresca, respecto de lo cual pudieran emitirse consideraciones que ahora serían inoportunas.

Con las referidas condiciones me tomaron á su cargo los PP. Carmona, Unanue, Céspedes, Montemayor y algún otro maestro de Lógica, de Matemáticas (primero y segundo año), de *física experimental*, de Retórica y Poética, y de Griego. Esto era casi todo lo que allí se enseñaba, y de todo aprendí un poco, y aun logré que me calificaran en los primeros lugares. Con muy contados condiscípulos compartía mi enseñanza. En el segundo año de matemáticas apenas nos matriculamos tres ó cuatro, y me acompañó en la exigua primacía un condiscípulo que se apellidaba Ontiveros, y que entiendo me aventajaba, porque en Matemáticas es donde he sido siempre menos fuerte que en lógica.

Mis maestros me querían mucho y alguno me insinuó, francamente, que debía estudiar para jesuita; y diciéndole yo que mi padre pensaba hacerme médico, procuró disua-

PP. Escolapios de San Antonio Abad. Aunque yo había cursado unos cuantos meses en las del colegio de San Isidro, regentado entonces por profesores seculares, me incluyeron entre los discípulos de primer año, si bien me elevaron pronto á la cabeza de la fila y me dejaron pasar al segundo curso.

Mi padre, que tenía prisa de ver adelantada mi enseñanza, me sacó algo prematuramente de la Escuela pía, y me matriculó en la de San Isidro, encomendada á los Jesuitas, y donde se daba ya la segunda enseñanza.

Debo confesar ahora lo que entonces apenas reparé, y es que los Jesuitas, á pesar del corto tiempo transcurrido desde su reinstalación en los conventos, tenían ya muy bien organizada esta enseñanza elemental. El personal se componía de gente lista y estudiosa, íntimamente penetrada del espíritu de la Corporación; el cual ha sido juzgado de maneras harto distintas, cayendo á menudo en exageraciones, que convendría reemplazar por un término medio prudente. Esta orden religiosa ni da exclusivamente motivos de alabanza, ni exclusivamente de censura. Si he de decir francamente lo que siento, más bien la gradúo de buena y sólo me parece que desde ciertos puntos de vista sociales llega á hacerse peligrosa.

Por lo demás, el jesuita es instruido, transigente con la ciencia en cuanto lo permite la religión, y viceversa, cortés,

afecciones de las vías urinarias, sino también en muchas enfermedades ajenas á este aparato.

En cuanto al pus, sabemos que su presencia en la vejiga no es un índice cierto de la supuración del reservorio, pues puede atravesarlo, ya viniendo del riñón, ya de un foco purulento contiguo á la vejiga y abierto en ella.

No se os ocultará, después de lo que llevamos dicho, que hemos de encontrar casos particulares, que pueden inducirnos fácilmente á cometer errores graves; por ejemplo; un litiasico renal con nefritis supurada y dolores y frecuencia de la micción; pero aun en estos casos, es sumamente raro que el interrogatorio metódico y el examen meticuloso del enfermo no nos pongan en la buena vía.

Cuando después de haber comprobado la existencia de los tres síntomas indispensables, podamos asegurar que existe una cistitis, no habremos llenado sino muy parcialmente nuestro cometido, y nos queda por hacer la parte más importante del diagnóstico.

Una siembra fructífera ha tenido lugar en la vejiga; ¿cuáles son las condiciones? ¿cuáles las causas que han preparado el campo de cultivo, que han puesto ó que mantienen la vejiga en estado de receptividad? ¿Cuál es el microbio agente de la siembra vesical, y cuál ha sido su vía de introducción? Solo en poder de estos conocimientos, llegaremos á formular un pronóstico acertado y á instituir un tratamiento racional, según que las causas sean estables ó pasajeras, que esté ó no en nuestras manos suprimirlas ó modificarlas, según que el microbio sea de los que resisten más ó menos vigorosamente á nuestros medios de acción.

Procediendo con método, llegaréis, por lo general, á adquirir estos datos etiológicos, con mucha más facilidad de lo que á primera vista podéis suponer. Ante

dirme apostrofando á los médicos como *saca-potra*. El apóstrofe no era bastante culto; pero fué dicho en tono festivo y familiar.

El material para la enseñanza era bastante completo. Nada faltaba en el gabinete de física experimental, donde se enseñaba en efecto, experimentalmente, haciéndonos manejar las máquinas neumática y eléctrica y todos los demás aparatos que entonces se conocían. Nada omitió aquella congregación eclesiástica para la instrucción de sus alumnos; y es muy de notar la competencia que demostraban los profesores en el ejercicio de sus cargos, sin que hoy mismo alcance yo cómo y donde habían adquirido tan ventajosa preparación.

Como institución católica, era natural que atendieran afanosos al complemento religioso para todos sus alumnos. Este no se daba con teorías secas, sino con prácticas de formas bellas y seductoras. Formábamos todos una congregación, de la que yo era nada menos que *conciliario* con mi correspondiente medalla. Oficiábamos continuamente en una bonita capilla, reservada para el uso común de los estudiantes, y lo que llevaba por fin la enseñanza, tenía más bien la forma de festividad.

El jesuita es hombre práctico en medio de sus teorías, y esto es á mi ver un mérito especial, un método que puede conducir á muy buenos resultados.

todo, deberéis tener en cuenta la edad de vuestro enfermo.

En los primeros años de la vida, sólo la litiasis, los cuerpos extraños y las neoplasias, en las cuales incluyo la tuberculosis, colocan la vejiga en estado suficiente de receptividad. En la adolescencia y edad adulta, además de estas causas, deberéis preocuparos de los excesos genésicos, de la masturbación y de las lesiones que tienen por resultado la disminución más ó menos rápida del calibre uretral, pues hemos visto que la estrechez es una de las causas principales de congestión vesical por los trastornos que ocasiona en la emisión de la orina.

La blenorragia, pues, las rupturas uretrales por traumatismo directo ó durante el coito, la balanopostitis reincidente y el chancre uretral, que son las cuatro causas de la estrechez uretral, habrán de fijar vuestra atención de especial manera. Conviene también que no olvidéis que la estrechez congénita del meato, cuando llega á ciertos límites, debe ser considerada como una verdadera estrechez desde el punto de vista que nos ocupa.

Más de una vez he podido observar la resistencia de una cistitis, á tratamientos hábilmente conducidos, desaparecer como por encanto después de la dilatación de un meato congenitalmente insuficiente.

Á los sesenta años entra un nuevo factor importantísimo á aumentar las causas de receptividad vesical: tal es la arterio-esclerosis y su manifestación urinaria, tan magistralmente descrita por el profesor Guyon, bajo el epígrafe de protatismo. Y bien podemos decir que las tres cuartas partes de las cistitis que observamos en los ancianos, son debidas al prostatismo, en cuanto á lo que á la vejiga respecta. Esto no excluye, naturalmente, la estrechez, ni la piedra, ni los neoplasmas

Recuerdo ahora, para probar el carácter suave y transigente del espíritu jesuita, una aventura mía, con la cual daré fin, por hoy, á mi relato.

Era una fresca tarde de otoño; día de fiesta, en el cual podía el estudiante pasear á sus anchas por las afueras de Madrid. Chavarri, mi íntimo amigo, de quien hablaré más adelante, y yo nos encaminamos á la Moncloa, y allí en una verde ladera, con un bello horizonte enfrente y un aire embalsamado alrededor, nos sentamos á leer una comedia recientemente publicada. Cuando más embelesados estábamos, vimos á lo lejos en el paseo dos sacerdotes, á quienes reconocimos como jesuitas; uno de ellos, mi maestro, el Padre Montemayor. Algo me conmovió el encuentro, y bajé receloso á saludarle. Recibióme con afecto y me preguntó cariñosamente: Hola, se está leyendo ¿y qué leen ustedes? ¿algún libro religioso? Yo, con el embarazo consiguiente, contesté: No señor, una comedia. El, sin inmutarse, sin aspereza, ni rigor, me dijo solamente, Vaya, cuidadito, que eso es peligroso, y para lo sucesivo todo quedó olvidado.

¿Hubiera procedido de igual modo un sacerdote fanático de los que prohíben expresamente á personas adultas y sin hacer reserva alguna, leer comedias ni novelas?

EL VIEJO.

(observables todos en los ancianos), del diagnóstico etiológico de la cistitis á esta edad; pero si quiero decirlo con ello, que ante un anciano cistítico, el primer punto que debemos dilucidar claramente es el prostatismo.

No insistiré sobre las causas generales de congestión vesical que estudiamos en la precedente lección, que como por ejemplo, el frío, produciendo congestiones viscerales, pueden poner rápidamente la vejiga en estado de receptividad.

El terreno, como ya os he indicado, es mucho menos sólido en lo que se refiere al estudio de los microbios cistitógenos. Las innumerables especies y variedades, descritas por los autores ya citados, cuya enumeración encontraréis estudiada con todos sus detalles en el excelente libro del profesor Max Melchior, de Copenhague, han ido reduciéndose poco á poco á medida que se ha podido comprobar el hecho de que muchos autores han descrito bajo nombres diferentes el mismo microbio, por lo general el coli-bacillus, en diversas fases de su evolución.

Hoy los microbios cistitógenos, admitidos por la generalidad de los microbiólogos, son los siguientes: el coli-bacillus, los estafilococos piógenos aureus, citreus, albus, urce liquefaciens, estreptococos piógenos, que por lo general dan lugar á infecciones bastante graves; el urce bacillus liquefaciens septicus, de Krogus, descrito por Max Melchior con el nombre de proteus de Haussner, microbio de extraordinaria virulencia, que tiene la especial propiedad de producir infecciones vesicales de grandísima gravedad, sin que la vejiga parezca hallarse en estado de receptividad. Finalmente, el bacillus de Koch y el gonococo de Neisser, producen, sobre todo el último, con frecuencia suma, infecciones vesicales.

Aún no nos es conocido de una manera positivamente exacta el papel que cada uno de estos microbios desempeña por sí solo en las infecciones vesicales; pues por lo general, en las orinas de los cistíticos suelen encontrarse varias especies de microfitos, y á pesar de los innumerables estudios hechos por competentísimos microbiólogos, y después de las discusiones más ó menos vivas sostenidas por ellos en estos últimos tiempos, aún no sabemos de una manera cierta si, por ejemplo, el microbio de Neisser, el gonococo, puede ó no por sí solo ocasionar una cistitis. No hay duda alguna que su presencia en la vejiga imprime á este padecimiento caracteres especiales de forma y evolución; pero como ya os he dicho y repito, ni la clínica ni la experimentación nos han permitido aún limitar su verdadero papel en las infecciones vesicales, y lo que de este digo, parece aplicable á todos los microbios cistitógenos, si exceptuamos el proteus de Haussner.

La evolución de la cistitis, la manera con que se agrupan los tres síntomas indispensables á su constitución clínica, presentan variaciones y modificaciones que ponen al buen observador en la vía verdadera de un diagnóstico positivo.

En los casos de una blenorragia vesical, veremos aparecer y asociarse, en un período de algunas horas, los tres síntomas característicos de la cistitis. Esto lo observaréis en individuos que padecen de blenorragia

aguda ó crónica, ó que la han padecido en tiempos más ó menos lejanos y en los cuales la inflamación específica de la uretra permanece bajo la forma de blenorragia latente. Esta blenorragia latente, sobre cuyo valor etiológico ha insistido de tan especial manera el profesor Guyon, no debe ser olvidada en ninguno de aquellos casos en que la etiología de una cistitis parezca oscura.

La asociación sintomática, repito, es rapidísima en la cistitis blenorragica, y en cuarenta y ocho horas como término máximo, podremos comprobar la existencia en mayor ó menor grado de la micción dolorosa, de la polakiuria, de la presencia del pus en las orinas y en la generalidad de los casos de la hematuria terminal.

La intensidad de estos síntomas es infinitamente variable, y no creo poder dar una idea exacta de lo que en estos casos acontece de mejor manera que traduciéndolos el párrafo que á esto consagra, en su tratado de enfermedades de la vejiga, el profesor Guyon: «las diferencias de intensidad —dice— son tales, que los casos más benignos pueden pasar, por decirlo así, desapercibidos, mientras que los más graves se presentan con apariencias amenazadoras.

«Algunos enfermos se encuentran, realmente, en una lastimosa situación. Cada micción constituye para ellos una verdadera tortura, y es seguida de penosísimos esfuerzos, con irradiaciones dolorosas hacia el periné, el pene, el bajo vientre y los testículos. Estos esfuerzos, por grandes que sean, sólo logran, como resultado, la expulsión de una pequeña cantidad de líquido, cuyas últimas gotas están constituidas por sangre pura. La angustia, verdaderamente cruel, que sigue á la micción, se prolonga después de ésta y desaparece muy lentamente; así suele suceder que aun no se ha calmado ésta, cuando aparecen nuevos deseos de orinar, imperiosos é irresistibles. Suelen verse enfermos que orinan así, cada cuarto de hora y aun cada cinco minutos, de donde resulta la falta completa de sueño y apetito, y la debilidad y pérdida de fuerzas consecutivas. Se les encuentra sin cesar en postura de orinar exhalando ayes, el semblante ansioso, congestionado, inundado de sudor. Y sin embargo, en medio de estas alarmantes manifestaciones, la fiebre falta por completo, lo que bastaría para disipar cualquier inquietud.

«A éstos casos graves, conviene oponerlos que se desarrollan con tal cautela que á veces ni aun los enfermos sospechan la aparición de su dolencia. La necesidad de orinar no es sensiblemente más frecuente por el día y no los incomoda durante la noche; acusan una ligera sensación desagradable al acabar de orinar, las últimas gotas no están nunca teñidas de sangre, sólo se observa procediendo metódicamente al examen de la orina, recogida en uno ó varios vasos, la presencia en ella de una pequeña cantidad de pus.

«Entre estos dos extremos hay lugar para muchas variedades. Debo, sin embargo, decir que los casos frecuentes son de mediana intensidad. Cada uno de los síntomas, sin adquirir gravedad excesiva, se manifiesta claramente y casi de golpe, es decir, en el espacio de algunas horas. Las ganas de orinar son frecuentes é

imperiosas, apareciendo cada dos horas ó cada hora seguidas de una sensación, de tenesmo y de molestia perineal que sólo dura algunos minutos. Las últimas gotas están más ó menos teñidas de sangre. Por fin, la orina es turbia y contiene una cantidad variable de pus.

«La hemorragia terminal es muy frecuente y rara vez falta; así ha podido decirse con razón que la cistitis blenorragica es esencialmente hemorrágica, observándose alguna vez la emisión de la sangre en gran abundancia.»

Ya véis cuán difícil es dar una descripción general de la cistitis blenorragica aplicable á todos los casos, pero creo que si fijais bien vuestra atención en la existencia más ó menos lejana de una blenorragia, en la posibilidad de su forma latente, más común de lo que por lo general se cree, y en la rápida asociación de los síntomas que constituyen la cistitis, asociación que repito por lo general se efectúa en horas, creo no os será difícil establecer el diagnóstico de cistitis blenorragica, por lo menos en la generalidad de los casos no complicados.

Ninguna de las variedades de cistitis, se presta tanto para poner en relieve la importancia de las asociaciones sintomáticas, desde el punto de vista del diagnóstico, como la cistitis tuberculosa, ó más exactamente, la tuberculosis vesical, si comparamos su evolución á la de la cistitis blenorragica.

Cistitis tuberculosa y tuberculosis vesical no son ciertamente sinónimas, puesto que hay un período de la tuberculosis del reservorio en que en realidad no existe la cistitis, y aunque estos dos períodos son fáciles de distinguir, clínicamente hablando, conviene, desde el punto de vista práctico, conservar el nombre de cistitis tuberculosa á la tuberculosis de la vejiga.

En breves horas hemos visto aparecer en un blenorragico, los tres síntomas capitales que revelan la infección vesical. Semanas y á veces meses, pasarán antes que veamos reunidos estos tres mismos síntomas, cuando la infección de la vejiga es debida al bacillo de Koch. Y este estudio diferencial entre estas dos cistitis es tanto más interesante, cuanto que en los adolescentes y en los adultos—y esto conviene que no lo olvidéis—la generalidad de las cistitis, son blenorragicas ó tuberculosas.

El primer síntoma que aparece en los casos de tuberculosis vesical, es la polakiuria, la frecuencia de la micción; este síntoma, que reviste condiciones especiales en estos casos, permanece aislado durante un período de tiempo considerable que se suele contener por semanas y meses. Los caracteres especiales de esta polakiuria son los de todas las polakiurias congestivas; así al igual que las de los prostáticos, la frecuencia de la micción, aumenta durante el (decúbito). Además la micción no sólo es frecuente, sino que á menudo es imperiosa, quejándose á veces los enfermos de incontinencia, cuando en realidad lo que les ocurre es el no poder contenerse ante el deseo imperioso de orinar y mojan por falta de tiempo en estas condiciones, la cama y los vestidos.

A la polakiuria se asocia pronto un nuevo síntoma, común como hemos dicho en la cistitis, pero no indispensable; síntoma cuya aparición, precediendo el dolor y la piuria, tiene por éste solo hecho, importantísimo valor diagnóstico; este síntoma es la hematuria. Como en los neoplasmas vesicales, aparece sin causa, pero se diferencia de las pérdidas de sangre debidas á tumores de la vejiga, por su poca abundancia y por su corta duración; y además porque estas hemorragias en su período inicial aparecen siempre, como síntoma único; permanecen y desaparecen sin causar molestia alguna, mientras que la hematuria de la tuberculosis vesical se encuentra siempre acompañada por lo menos de la polakiuria; y en fases más avanzadas de la enfermedad, por el dolor y la piuria.

La oposición del ejercicio al reposo, no tiene sobre las hematurias tuberculosas, la influencia decisiva que ejerce en las de origen litiásico.

Después de la hematuria, y á veces al mismo tiempo que ella, aparece el dolor, por lo general mucho más agudo que el de las otras formas de cistitis, aun cuando en ésta, como en todas las enfermedades en que se manifiesta, este síntoma es extraordinariamente variable en cuanto á su intensidad.

Por último, para completar el cuadro sintomático de toda cistitis, aparece el pus en la orina, pus que es necesario buscar con cuidado en los primeros tiempos de su aparición, pero que pronto llega á superar, la cantidad observada en la cistitis blenorragica. Cuando aparece la supuración, suele encontrarse, en la orina, aunque siempre á costa de mucha paciencia, el bacillo de Koch, cuya presencia simplifica completamente el diagnóstico. Por desgracia los resultados negativos del examen microscópico, no tienen valor alguno, pues como he dicho, el encontrar el bacillo de Koch en estos casos es cosa difícil y obra de tiempo y paciencia, pues nunca existen en gran número.

A medida que la enfermedad progresa van desapareciendo las hematurias, presentando así un carácter completamente opuesto á la de las hemorragias neoplásicas que aumentan en frecuencia y cantidad á medida que el tumor progresa.

Además de estos caracteres, comunes á todas las cistitis, existen algunos que son propios á la cistitis tuberculosa y que si bien le dan una fisonomía particular, suelen ser causas de no pocos errores. Estos síntomas son el espasmo de la uretra, la poliuria y alguna vez en el último período de la enfermedad la incontinencia por destrucción ulcerativa del cuello. El espasmo puede ser bastante considerable para ocasionar la retención completa, y no es raro encontrarse en estos casos ante un diagnóstico erróneo de estrechez uretral. El error es tanto más fácil de cometer cuanto que el explorador se para en el sitio de elección de las estrecheces cerradas, es decir, en el bulbo.

El pasado uretral del enfermo, el estado especial de la uretra de los estrechados, que ya hemos aprendido á conocer, nos permitirán fácilmente evitar error. Ciertamente que el cateterismo metálico con ó sin conductor os permitiría aclarar rápidamente la duda, pero

es preferible y fuera de desear, el que pudiésemos esclarecer el punto dudoso sin recurrir á instrumento alguno, pues el cateterismo es una intervención que conviene poco á las vejigas tuberculosas.

(Se concluirá.)

XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA París, 2-9 Agosto 1900.

RESUMEN DE LA COMUNICACIÓN SOBRE LA PSEUDO HEMOPTISIS
DE ORIGEN NASO-FARÍNGEO.

POR EL

DR. RICARDO BOTEY

En el espacio de diez años, el autor ha observado unos veinte casos de este género, extrañándose que la literatura de la especialidad, apenas hable de este particular.

Elimina naturalmente, el autor, los casos en que una úlcera, un traumatismo, ó un tumor maligno puedan producir una hemorragia del cavum. Según la literatura de la cuestión, las hemorragias de las primeras vías respiratorias y digestivas (sin contar la hematemesis y epistaxis, las cuales no pueden ser aquí tratadas) que pueden simular una hemoptisis, se reducen á algunos casos de hemorragia laríngea y á la ruptura de vasos varicosos de la amígdala lingual.

A pesar de esto, el autor afirma que casi siempre cuando un enfermo escupe sangre, resultando el examen del pecho negativo, la causa de estas falsas hemoptisis reside en la cavidad naso-faríngea. Raras veces la laringe ó la amígdala lingual son la causa.

El Dr. Botey cita seis observaciones, muy resumidas, que demuestran sus aseveraciones. Se trata en todas ellas de un enfermo que tose poquitas veces ó ninguna, notando que su expectoración sale teñida en sangre. El examen de las fosas nasales, de la faringe oral, de la base de la lengua, de la laringe y del pecho son negativos. Si se presencian estas hemorragias, véase salir de detrás del velo del paladar, la sangre á lo largo de la pared posterior de la faringe. Si se pasea un porta-algodón acodado en ángulo recto sobre la bóveda faríngea, se reproduce frecuentemente la hemorragia, saliendo siempre el algodón empapado en sangre.

El autor estudia la disposición de la mucosa de la cavidad retro-nasal, fuertemente adherida á la apófisis basilar y al esfenóides por el intermedio de la capa fibrosa; la glándula de Luschka, sin cápsula propia, continuándose su tejido conjuntivo con el de la mucosa vecina, mal protegida por una delgada capa de epitelio, el cual se desprende al menor frotamiento, dejando al desnudo los vasos sanguíneos.

Pequeñas erosiones inflamatorias pueden dar lugar á hemorragias, y las costras sanguinolentas, cerrando momentáneamente las pequeñas aberturas vasculares, detienen la salida de sangre; pero como la cavidad es ancha y rígida, no pudiendo sus paredes ponerse en contacto, las costras hemostáticas, una vez secas por la corriente de aire, caen fácilmente, dejando de nuevo al descubierto la abertura capilar de los vasos, principalmente cuando se trata de adultos en los cuales la amígdala faríngea está atrofiada, el cavum-más ancho, coexistiendo frecuentemente un catarro retro-nasal.

Finalmente, el Dr. Botey ha observado multitud de casos parecidos; pequeñas costras negras pegadas á la amígdala de Luschka y más frecuentemente aún en la bóveda faríngea, entre ésta y las fositas de Rosenmüller. Tocando estas costras con la punta del estilete, ha reproducido Botey en el acto la hemorragia, convenciéndose de este modo, hasta la evidencia, del origen naso-faríngeo de estas pseudo-hemoptisis.

Bibliografía médica

Elementos de Patología general, por D. León Corral y Maestro, catedrático de Patología general en la Universidad de Valladolid.— Un tomo de 1.107 páginas.— Valladolid, 1900.

En el amplísimo campo en que se desarrolla el contenido de la Patología general han hallado fácil cabida las más diversas opiniones, sustentadas por cuantos han escrito, con mejor ó peor fortuna, de esta rama de la Medicina, y tan opuestos pareceres han sido motivo bastante á retardar la constitución científica de la Patología general en lo que se refiere á la unidad de concepto que á la hora presente debiera ya ostentar. Desde puntos de vista diametralmente opuestos, hase considerado á esta rama de la Medicina, en lo que á su exposición didáctica atañe, y así se comprende cómo, partiendo todos los autores de la misma base, se han originado criterios tan distintos acerca del concepto de la Patología general. En efecto, cualquiera que sea la obra que trate de leerse, se encontrará que los conceptos de vida, de salud y de enfermedad, forman el trípode fundamental en que se apoya el conocimiento de la Patología general; y, sin embargo, adviértense diferencias tan radicales en la exposición doctrinal de estos conceptos, inseparables desde luego, que inducen á pensar en que difícilmente podrá llegarse á la unidad de criterio, tan deseada por todos en bien de la ciencia.

Unos, dando la preferencia á la Filosofía, han envuelto el contenido de la Patología general en el brillante ropaje de las galas retóricas, y desviado la atención del médico, de aquello que más directamente le interesaba; otros, prescindiendo de esta filosofía, concedieron más valor á la observación escueta de los hechos clínicos, é incurrieron en error tan lamentable como aquéllos, puesto que reducían el contenido de la Patología general á términos inadmisibles por excesiva amplitud de unos asuntos, y estrechísimos límites en otros; algunos, queriendo aunar ambos pareceres, adoptaron un criterio intermedio y cayeron á su vez en las equivocaciones de unos y otros, sin lograr aportar una opinión más aceptable por la generalidad.

Cualquiera que sea el criterio adoptado, se ha menester no perder nunca de vista que el objeto preferente y único de la Patología general es el estudio de la enfermedad en abstracto, sin descender á detalles que constituyen el asunto principal de otras ramas de la Medicina, y, por lo tanto, que todo cuanto incumbe á la enfermedad, desde este punto de vista, concierne de hecho y de derecho á la Patología en general; y que este estudio debe preceder siempre y en totalidad al de aquellos otros capítulos encaminados al modo de inquirir la enfermedad á la cabecera del enfermo, á la manera de recoger y avalorar los síntomas con que á nuestra observación se manifiesta, á la formación del juicio diagnóstico y pronóstico, según la intensidad y forma que revisten aquellos, y, por último, á la exposición esquemática de las indicaciones terapéuticas que naturalmente se derivan de esta operación mental, tanto más acertada, cuanto mejor se ha comprendido el verdadero concepto de la enfermedad.

Estas ideas, nacidas al calor de la alta estima en que siempre he tenido y tengo en la actualidad á la Patología general, significan no más que mi vehemente deseo de ver constituida ésta rama de la ciencia sobre los sólidos fundamentos que le prestan la observación clínica por una parte y la Filosofía por otra, para que la buena doctrina que de este conjunto armónico ha de nacer, sirva de síntesis á sus naturales bases y de guía seguro en el porvenir al alumno de Patología general. Esto mismo explica la difícil misión que está llamado á desempeñar el catedrático de Patología general, representante diplomático—por decirlo así—entre los

compañeros que le precedieron, instruyendo á sus alumnos en el conocimiento indispensable de la Anatomía y Fisiología normales, y los que han de encargarse después de adaptar sus enseñanzas á la que al profesor de Patología general le está encomendada.

¿Cómo realiza esta importantísima labor el Dr. Corral? La contestación á ésta pregunta constituirá el verdadero exámen bibliográfico del libro que tengo á la vista.

En las lecciones preliminares estudia con excesivo detenimiento quizás el concepto de la Medicina y el de la Patología general, cuya importancia demuestra, así como sus relaciones con las demás asignaturas, tanto fundamentales, como auxiliares de la Medicina.

Los métodos y procedimientos de que se sirve para su desarrollo la Patología general, el plan de enseñanza de la asignatura y la evolución histórica de la misma forman el complemento de estas primeras lecciones.

La segunda parte, consagrada á la nosología, estudia los conceptos de vida, de salud y de enfermedad, como indispensable proemio á la Patología general y termina con una prolija exposición de las definiciones que de la enfermedad se han dado, haciendo una razonada y sabrosa crítica de algunas de ellas, agrupadas según el concepto preferente que en las mismas campea.

En la nosología expone con gran detenimiento las causas de enfermedad, siendo la primera obra de Patología general donde se estudian con toda la amplitud que los actuales conocimientos permiten, los parásitos y las infecciones, señalando en este concepto la obra del Dr. Corral, un verdadero progreso en la enseñanza de la asignatura, no sólo por la novedad que encierra, sino más principalmente porque se le sirve al alumno una buena doctrina acerca de asunto tan importante, que, abandonado al azar, podría ser motivo para que se divulgasen falsos conceptos sobre tan interesante materia; y á evitar este mal acude el distinguido profesor de la Universidad de Valladolid con una oportunidad por todos estimable y que le hace dignísimo acreedor á la gratitud de sus discípulos. Cómo se produce la infección y cómo se defiende el organismo de tan temible enemigo, son dos excelentes lecciones que siempre se leerán con provecho.

La nosografía ó fisiología patológica es una brillante exposición de síntomas, que comienza por los de los desórdenes celulares y termina con los que en el aparato de la reproducción se observan, viéndose la consecuencia del autor en que sigue casi el mismo orden que el adoptado en la generalidad de las obras de Fisiología.

La patocronía forma la segunda sección de la nosografía, y, como es natural, está consagrada al estudio de la evolución de la enfermedad desde su principio, hasta sus diferentes modos de terminar.

Constituye la última parte del libro que nos ocupa, el estudio de la nosología, dividido en sus tres capítulos de nosotaxia, semiótica y gnóstica. El primero, consagrado á la enunciación de los fundamentos en que debe apoyarse una buena clasificación de las enfermedades y lo difícil que es llegar á este *desideratum*, habida cuenta de los inexcusables elementos que es preciso tener presentes para la realización de este ideal. Expone el autor algunas clasificaciones que, á pesar de los esfuerzos de sus autores, están muy lejos todavía de aceptarse por la generalidad.

El segundo capítulo, destinado á la semiótica, satisface completamente su objeto, y otro tanto puede decirse del consagrado á la gnóstica.

Aquí daríamos por terminada nuestra tarea si hubiésemos de limitarnos á la enumeración de las materias que la

obra contiene, pero séanos lícito decir que echamos de menos el capítulo que en nuestro concepto debía contener libro de tanta valía, referente á una exposición, por sucinta que fuese, de los medios de exploración clínica con que en la actualidad cuenta la ciencia, y que tan indispensable es conocer al alumno de Patología general.

No quisiéramos que el Dr. Corral echase á mala parte esta ligera observación, así como la de que hubiésemos visto con mucho gusto en su excelente obra un modelo de historia clínica, que, por sencillo que parezca, es donde mayores tropezos encuentra el alumno al querer redactar una observación clínica.

Tenemos la esperanza —y poca vida nos quedaría si no la viésemos realizada—, de tener bien pronto que ocuparnos de la segunda edición de este libro; y seguramente entonces, la obra del Dr. Corral será modelo entre las que al estudio de la Patología general están consagradas, y seguramente también llenará un vacío, como le llena hoy la que tenemos á la vista.

En resumen: nuestra enhorabuena al docto catedrático de Patología general de la Universidad de Valladolid por su excelente y utilísima labor, y nuestro parabien á sus alumnos por haber recabado de su digno profesor la publicación de sus lecciones, que siempre consultarán con provecho cuando por las circunstancias lo hayan menester.

31 de Enero de 1901.

VICTOR CEBRIAN

Médico del Hospital General.

Sección Profesional.

LA TELA DE PENELOPE EN LA COLEGIACION

Dolorosamente impresionados hemos leído en el SIGLO MÉDICO la noticia de que algunos compañeros han acudido á la vía contenciosa para anular el decreto de la colegiación obligatoria.

Si alguna duda pudiera haber de la exactitud de la frase que se atribuye al rey D. Amadeo, de que este país es ingobernable, quedaría resuelta al ver lo que sucede con este asunto de tanta importancia para la clase médica.

La desgraciada clase de los titulares, á la que me honro pertenecer, no esperaba ya nada de los poderes públicos, y para tantas vejaciones, para tantos sufrimientos, para tanto calvario que desconocen por completo los compañeros que están encumbrados, no encontraba más esperanzas, más amparo, ni más protección, que la colegiación forzosa. De modo que, si otros compañeros, porque no necesitan protección de nadie, llevan su sistema hasta cerrarnos el único horizonte halagüeño, la única esperanza donde podríamos encontrar algo de apoyo para nosotros y para nuestra familia, tendremos que renegar de pertenecer á una clase donde tenemos los mayores enemigos de nuestra tranquilidad.

Los adversarios de la colegiación, por regla general, están reclutados entre los mimados por la fortuna ó por el público, y para nada necesitan de la colegiación; entre los que padecen «el daltonismo de la utilidad» de la colegiación forzosa, valiéndome de una frase de Castelar, y entre los que —reconozco que estos son los menos— no quieren trabas en la moral médica. En estos tres grupos están incluidos nuestros adversarios en materia de colegiación.

A los mimados por la suerte, aunque ésta sea legítima y debida á sus merecimientos, hay derecho á pedirles algo de caridad, algo de altruismo, algo de sacrificio por sus infortunados compañeros, pues esto es lo más honroso, lo más

caritativo, lo más noble y hasta lo más evangélico. Con tanto más motivo cuanto que el sacrificio que hacen al pertenecer al Colegio no entendemos que pueda perjudicarles ni en su dignidad ni en sus intereses; en una palabra, al obligarles á estar colegiados para ejercer la profesión, no tienen que hacer sacrificio alguno ni aun de amor propio. Por el contrario, deben honrarse con estar inscritos en el Colegio á que pertenecen sus inferiores compañeros.

A los que no ven la utilidad de la obligación de colegiarse, les repetiremos que, para la clase titular, es su única esperanza, su única protección contra el caciquismo principalmente, y como prueba de lo que pueden hacer por ella los colegios médicos, estamparemos unas proposiciones que hemos dirigido al Colegio médico de Valladolid para que se discutan en la primera reunión general que ha de celebrarse. Prescindimos aquí, en obsequio á la brevedad, de la exposición de motivos, que dicen nuestros vecinos allende el Pirineo, y que preceden á las consideraciones siguientes: 1.^a No se solicitará la titular que no esté vacante por renuncia ó defunción ni se admitirá interinamente, salvo el caso en que la separación sea legal, por formación de expediente. 2.^a Tampoco se solicitará ni desempeñará interinamente una titular mientras el municipio tenga como acreedores á otros compañeros. 3.^a Ningún médico visitará en otro pueblo, donde haya un compañero establecido, sin previo permiso de éste. 4.^a La Junta de gobierno del Colegio hará una clasificación prudente de partidos médicos, según el vecindario. 5.^a No se solicitará partido alguno ni se desempeñará interinamente, no anunciándose la titular con la cantidad señalada por el Colegio. 6.^a En la Secretaría de cada Colegio se llevará un registro con los antecedentes de cada partido. 7.^a Todo médico está obligado á suministrar á la Secretaría del Colegio los datos referentes al partido que abandone. 8.^a Los médicos que falten á los acuerdos anteriores, sufrirán las correcciones señaladas en el art. 23 de los Estatutos, y su nombre se publicará en el Boletín del Colegio, condenando además al delincuente al aislamiento entre los compañeros. 9.^a Estos acuerdos se comunicarán á los demás Colegios médicos de España.

Ya pueden ver nuestros compañeros si los desgraciados titulares esperamos algo de la colegiación obligatoria. Con ella podemos conseguir nuestras aspiraciones sin necesidad de los Poderes públicos.

Y á todos en general les diremos que, así como el hombre honrado no debe temer al Código penal, tampoco debe temer el médico digno á las penas de la colegiación. Y á nadie se le ofende porque en los Estatutos se señalen penas á los que cometan faltas de dignidad ni de moralidad, como no se da por ofendida la sociedad por que se establezcan leyes penales, como no se dan por ofendidos los ministros de la Religión por que se establezcan leyes canónicas, ni el ejército por que se establezca la severidad de la ordenanza.

Nosotros preguntáramos á los compañeros que se han alzado por la vía de lo contencioso el motivo de su oposición á la colegiación forzosa; porque decir que está en contraposición con tales y cuáles leyes no será más que un *pretexto*; pero nunca un motivo. No creemos que su determinación esté fundada en el platónico amor á la justicia y á la legalidad; así, pues, tendríamos verdadera curiosidad por saber los motivos de su alzada.

Están en su derecho los compañeros que acuden al tribunal de lo contencioso; pero si consiguen su intento, los demás tendremos el derecho de volver á pedir otra Real orden cuando las circunstancias sean favorables; porque, ó no entendemos nada, ó la sentencia de lo contencioso anulará una

Real orden promulgada, pero no quedará anulada otra que se dé en lo sucesivo, para lo cual necesitarán los compañeros otra tramitación igual en la vía contenciosa, y así seguiremos tejiendo y destejiendo en un círculo vicioso. Y esto lo pediremos cuando suba al poder el partido liberal, sea ó no sea ministro el Dr. Calleja, que Dios quiera que lo sea para bien de la nación y honra de la clase.

De modo que la idea que tan acertadamente propone el SIGLO MÉDICO, nos parece irremplazable. Si nosotros tuviéramos autoridad é influencia bastante para proponer una solución de concordia, nos acordaríamos como mediadores de esas figuras venerables de la Medicina española, D. Federico Rubio, el Sr. Marqués de Guadalerzas y el Sr. Calvo Martín, para que con su autoridad, su ciencia y su respetabilidad suavizasen asperezas y se llegara á una transacción honrosa y conveniente para todos.

TOMÁS GALLEG0 Y GALLEG0.

Villavaquerin, Enero de 1901.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA CASTELLANO: I. Un caso raro de chanero sífilítico ocular. EN IDIOMA EXTRANJERO: II. El corazón en las enfermedades infecciosas. —III. La hipertrofia del timo en la leucocitemia.

En la *Revista de especialidades médicas* publica el doctor D. Francisco Sáenz y Blanco, profesor de Oculística de la Escuela práctica de especialidades médicas, el siguiente caso raro de chanero sífilítico ocular:

«Es tan infrecuente que las manifestaciones primitivas de la sífilis ó chancros indurados asienten en la parte de la conjuntiva que reviste el globo del ojo, que la observación de uno de estos casos constituye, por su rareza, un hallazgo de valor clínico grande, tanto por el interés que entraña su estudio como curiosidad clínica, cuanto por el del resultado práctico de su tratamiento.

Hasta el día, y que yo sepa, no se han visto, ó por lo menos no se han publicado, más que trece casos de chanero sífilítico en la conjuntiva bulbar, de cuyas observaciones, ninguna ha salido de las clínicas de nuestra patria; motivo por el que, ya que he tenido la fortuna de encontrar uno de éstos en mi consulta de la Escuela Práctica de Especialidades Médicas, me apresuré á exponerle á la consideración de la Academia Médico-Quirúrgica Española, en la sesión celebrada el día 17 del pasado mes de Diciembre último, porque figure como uno más en la escasisima lista de esta clase de enfermedades oculares, aprovechando la circunstancia de ser yo el primer oculista español que ha dado cuenta y publicado casos clínicos de esta naturaleza.

He aquí la historia clínica de la enferma en cuestión:

Es una joven de veintidós años, llamada María S., que en la porción antero-externa de su ojo derecho presenta la conjuntiva escleral una infiltración, de aspecto quemótico, que sobresaliendo como un par de milímetros del nivel de la superficie del globo del ojo, tiene una forma irregularmente elipsoidea, de poco más de un centímetro de extensión; en el centro de esta elevación existía una úlcera cuyos caracteres eran los siguientes: de forma perfectamente ovalada y bordes limpios, que insensiblemente se continuaban con el fondo de la misma, fondo igualmente liso y de un color gris plomizo, que no era origen de supuración ni de secreción patológica alguna; no era dolorosa, ni espontánea ni provocadamente, y á la presión y tacto digital daba sensación de dureza claramente manifiesta. Aparte de esto, el ojo se encon-

traba en las mejores condiciones de normalidad; no tenía inyección vascular fuera del punto afecto; la córnea estaba libre de toda alteración, conservando su perfecta transparencia; no existía fotofobia, ni la función visual sufría lo más mínimo, no aquejando la enferma más molestia que alguna sensación de roce cuando movía los párpados. Examinadas las regiones vecinas se notaba la existencia de infartos ganglionares preauricular y submaxilares.

El mal databa de diez ó doce días, tiempo en el que, sin causa apreciable para la enferma, empezó por formarse en el punto indicado una mancha roja, que aumentando de extensión y de grosor concluyó por ulcerarse y tomar el aspecto que presentaba el día de mi observación; siendo de notar que todo este período evolutivo se desenvolvió sin dolores y sin fenómenos de agudeza.

Investigando antecedentes y por el interrogatorio á que sometí á la enferma, llegué á saber que su marido se encontraba entonces padeciendo úlceras sifilíticas en los labios y lengua.

El aspecto de la úlcera, la dureza que tanto ella como el tejido sobre que asentaba tenían, y la falta de dolores, así como la de supuración, eran característicos de los chancros sifilíticos; la existencia de los infartos ganglionares y el detalle de las úlceras ó placas que el marido padecía en la lengua y labios, tanto llevaban mi imaginación hacia la idea del chancro infectante, que si en vez de en la conjuntiva bulbar hubiese estado implantado en otra parte cualquiera de la cara, labios, alas de la nariz y aun en el mismo borde de los párpados, quizá no hubiera vacilado en calificarlo de tal; pero en la conjuntiva globular ¡son tan raros!

Dejé á la enferma en observación, sin sentar juicio diagnóstico definitivo y limitando mi acción terapéutica á mantener el ojo en el mayor grado de asepsia á beneficio de lavados de disolución de sublimado al $\frac{1}{4}$ por 1 000 y á la aplicación tópica de calomelanos, transcurriendo de este modo poco más de mes y medio, tiempo durante el que la lesión local varió muy poco, pero pasado éste se le presentaron manifestaciones secundarias de infección sifilítica en la garganta, según pudo apreciar mi distinguido compañero y amigo el Dr. Forns, á quien supliqué la reconociera. Ya, desde este momento, creí poder dar á mis sospechas carácter de seguridad y diagnosticar sin reservas, de chancro sifilítico de la conjuntiva bulbar.

Sometida al tratamiento específico de esta infección, se vió la rápida mejoría de la enferma; disminuyeron las dimensiones de la úlcera y con ella la infiltración quemótica hasta desaparecer, quedando en el día una pequeña señal en forma de botón de las dimensiones de un grano de mijo y de un color gris rojizo, sin inyección vascular circundante.

El diagnóstico de la lesión cuya historia clínica queda indicada, sin estar rodeado de espinosas dificultades, no pude, ó mejor dicho, no me creí autorizado á formularlo sin que observaciones posteriores me hicieran notar otra clase de manifestaciones que vinieran á confirmar mis primitivas sospechas, y como aquéllas no tardaron en presentarse, en ellas fundamente mi juicio.

Es, por otra parte, incomprensible, que las quémosis conjuntivales se presenten de una manera insólita y sin poder referirlas á procesos agudos de las diversas partes constituyentes del ojo, y es más difícil comprender todavía que terminen por ulceración sin ser acompañadas ó precedidas de fenómenos de agudeza, como ocurre en las conjuntivitis agudas catarrales, purulentas, queratitis é iritis, sobre todo traumáticas, etc., etc., y aun en el mismo glaucoma agudo.

Verdad es también que los casos conocidos de chancro infectante son escasos, hasta el extremo de no haber sido

dados á conocer más que trece, de los que el más completo ha sido el observado y publicado por el Dr. Gourdille, por haber sido seguido del examen histológico, y la rareza de presentación de estos chancros obedece, sin duda, á lo difícil que es la inoculación directa en región tan poco accesible como es el globo del ojo.

II

El Dr. Samuel Bernheim ha estudiado el estado del corazón durante las enfermedades infecciosas y las consecuencias que éstas tienen para él.

Antes de la era microbiológica no se conocían más que dos causas de las enfermedades del corazón: el reumatismo y la senectud. Hoy, después de los trabajos de Netter, Dreschfeld, Gilbert y Lión, es innegable la naturaleza parasitaria de la endocarditis infecciosa.

En las cardiopatías no hay síndromes más característicos que los que da la presión arterial; el examen de su estado es uno de los elementos más rigurosos de pronóstico y de diagnóstico. En el estado normal, la presión oscila entre 15 y 20 centímetros de mercurio; desde el punto de vista clínico, se cuenta en la radial de 16 á 18 centímetros.

La fatiga física y mental, elevan la presión arterial, á consecuencia, sin duda, de los gastos provocados, verdaderas autotoxinas; al mismo tiempo disminuye la alcalinidad de la sangre y se tornan hipertóxicas las orinas; por último, la hipertensión permanente, salvo al final de la enfermedad, es síntoma cardinal de la nefritis intersticial. La hipertensión precede siempre á la crisis de eclampsia y permite preverla.

Según Chéron, la hipotensión es un síntoma constante de anemia que reconoce á menudo por causa la infección.

Al contrario de los productos tóxicos formados por el organismo, los productos microbicos son casi todos hipotensores y la hipotensión da frecuentemente la medida del grado de impregnación del organismo por las toxinas microbicas. La fiebre tifoidea, la grippe, la toxemia tuberculosa, la difteria, la viruela, la pneumonía son infecciones agudas hipotensivas.

Los Sres. Gilbert y Castaigne han observado que en los casos de pneumonía, antes de terminar por la curación, la tensión permanece á 10 ó más durante todo el período de estado; cuando la hipotensión es precoz é inferior á 9, sobreviene la muerte por asenia cardio-vascular.

Se puede admitir que estas variaciones en la tensión corresponden á variaciones en el volumen del corazón, variaciones reconocidas por la experimentación y que explicarían lo que en Patología se denomina parálisis, colapsos cardiacos.

¿Cuál es el mecanismo, la patogenia de esta infección? Partiendo del principio de que ciertas excitaciones de la piel determinan un reflejo del centro vaso-motor bulbar, que produce la contracción de los vasos del territorio esplágnico y la hipertensión, los Sres. Romberg y Pressler han hecho experimentos, cuya conclusión es que los trastornos circulatorios producidos por las enfermedades infecciosas están sobre todo bajo la dependencia de una parálisis de los vasos-motores.

Una de las localizaciones más frecuentes del reumatismo, que se puede desde hoy considerar como enfermedad infecciosa, es el endocardio; la endocarditis es la lesión infecciosa por excelencia del corazón; apenas hay enfermedad infecciosa que no pueda, en un momento dado, localizarse en el endocardio. Ordinariamente, en el reumatismo, la endocarditis radica al nivel del orificio mitral; una de sus variedades es la endocarditis maligna, que principia con escalofríos, hipo ó hipertermia, bazo hipertrofiado, hemorragias cutáneas ó

mucosas; por la auscultación se oye un ruido confuso que no se puede decir si procede del pericardio ó del endocardio y la muerte es la terminación casi fatal.

Se puede, pues, dividir las endocarditis reumáticas en dos clases: la endocarditis ordinaria y la endocarditis maligna, correspondiente á lo que se llama endocarditis sencilla y endocarditis infecciosa, sin razón por otra parte, puesto que ambas son infecciosas, y esta terminología puede prestarse á confusiones. Hay que tener en cuenta para su evolución el agente infectante que las produce y el terreno en que se desarrolla el bacilo.

La influencia de la gota sobre las cardiopatías no aparece menos clara que la del reumatismo, lo mismo que la diabetes (endocarditis mitral diabética de Lécorché).

El artrismo por sus tres determinaciones: tendencias congestivas, tendencia á las manifestaciones vasculares, tendencia á las proliferaciones del tejido conjuntivo, tiene marcada influencia sobre el aparato circulatorio; así es necesario que el organismo del artrítico contenga la menor cantidad posible de venenos orgánicos.

El alcoholismo determina en los vasos la arterio-esclerosis y la arterio-esteatosis; los arterio-esclerosos mueren por la aorta, y los arterio-esteatósicos por la válvula mitral.

El saturnismo tiene también resonancia sobre la función circulatoria; produce una especie de con tractura de las paredes vasculares; la consecuencia inmediata de ello es la hipertensión arterial, la consecuencia próxima es la arterio-esclerosis. El plomo obra también sobre la fibra cardíaca que endurece y sobre los glóbulos que, aumentados de volumen, concurren á retardar la circulación.

Por último, hasta las intoxicaciones alimenticias contribuyen á provocar cardiopatías; la exageración en el uso de los principios nitrogenados favorece la arterio-esclerosis; la fatiga moral ó física tiene también funesta influencia.

En los seniles es frecuente la cardiopatía, pero mientras que en los viejos prematuros ataca sobre todo los vasos pequeños y hay más arterio-esclerosis que ateroma arterial, en los ancianos sucede lo contrario.

El punto negro de las grandes pirexias está constituido por las complicaciones cardíacas; entre aquéllas hay que citar en primer lugar la fiebre tifoidea. Ante todo se produce una dilatación aguda, según algunos autores; la degeneración parenquimatosa es menos frecuente, siéndolo mucho, durante la convalecencia, la taquicardia.

Se admite que se encuentra á menudo en la convalecencia de la escarlatina, soplos cardíacos sin lesión de los orificios, sobre todo en la mujer; la escarlatina es la fiebre eruptiva que más expone á las complicaciones cardíacas; á esta sigue la viruela, y el sarampión no ejerce, al parecer, influencia sobre el endocardio.

Las lesiones cardíacas son frecuentes en el curso de la tuberculosis; la más común es la estrechez mitral y después la pulmonar, y por último la atrofia del corazón.

Las lesiones encefálicas de la sífilis en el periodo terciario, caracterizadas con el nombre de sífilis cerebral, tienen á menudo su punto de partida en una lesión vascular.

La sífilis arterial produce aneurismas, endarteritis obliterante; la arteritis sífilítica es nodular; más raro es que sea gomosa. El Sr. Bernheim estudia luego la influencia del gonococo y la de la difteria, y concluye, atendiendo á la diversidad de causas de la endocarditis, en la necesidad de una terapéutica múltiple, que debe ser etiológica y patogénica.

III

Los señores Moizard y Ulmann llaman la atención sobre la hipertrofia del timo, complicación bastante frecuente en

la leucocitemia, y de la cual han observado un ejemplo notable.

En el feto ó en el recién nacido, el timo puede ser asiento de hemorragias, que coinciden con una congestión intensa del órgano; puede inflamarse y lesionarse por la sífilis. La tuberculosis del timo es muy rara y coincide, por lo general, con la tuberculosis de los ganglios bronquiales, y si no se admite ya que todos los tumores malignos del mediastino tienen por punto de partida el timo, Stender, Soderbaum y Vogel, han observado sarcomas y carcinomas desarrollados primitivamente en el timo.

En la leucocitemia puede estar aumentado de volumen el timo. En todos los trabajos sobre esta enfermedad se indica la posibilidad de la hipertrofia tímica, sin dar más detalles.

El caso observado por los señores Moizard y Ulmann ha presentado la particularidad de que los fenómenos de compresión revelados por disnea, tos coqueluchoide y los signos de percusión hacían suponer que se trataba de una voluminosa adenopatía traqueo-bronquial. Sin embargo, la autopsia puso de manifiesto que el timo, muy hipertrofiado, era el causante principal de esta compresión intra-torácica. Al microscopio se apreciaba que ese timo así hipertrofiado tenía enteramente la estructura de un ganglio linfático.

Esta condición no es evidentemente rara en la leucocitemia, pues rebuscando los casos de este género ya publicados, han encontrado los señores Moizard y Ulmann catorce casos de hipertrofia del timo en el curso de la leucocitemia.

Es muy probable que los signos de compresión torácica observados en tales casos dependan, por lo general, de la hipertrofia del timo, en la cual no se piensa bastante, y que se tiende más bien á atribuir á las adenopatías bronquiales. En muchos de los casos citados coincidían las dos lesiones, tímica y ganglionar; pero en el caso en cuestión la adenopatía tenía una parte muy pequeña, si es que tenía alguna.

A decir verdad, nada tiene de particular la participación del timo en las lesiones de la leucocitemia ó de la adenia. Esta glándula vascular sanguínea pertenece al sistema linfático. Se hipertrofia en estos casos con la misma razón que las amígdalas aumentan tan á menudo de volumen en la leucemia, y que en este caso eran tan gordas, que casi se tocaban. Este es un hecho frecuente y se encuentra bastante á menudo, como primera manifestación morbosa en la leucocitemia, una angina vulgar en apariencia, para que sea legítimo el pensar que la mucosa faríngea ha servido de puerta de entrada á la causa, aún desconocida, de la enfermedad.

Sea de esto lo que fuere, las observaciones publicadas deben hacer admitir que si en tales casos la compresión intra-torácica puede depender de adenopatías leucémicas, es determinada á menudo por una hipertrofia del timo, hipertrofia observada principalmente en el niño, pero también en el adolescente y en el adulto.

ROMÁN TERRES

Prescripciones y fórmulas

PREPARACIONES ARSENICALES Y FERRUGINOSAS

El Sr. A. Robin preconiza el empleo de las preparaciones siguientes, que pueden utilizarse como tónicas y reconstituyentes en muchos casos:

Acido arsenioso.	0'05	gramos
Polvos de habas de San Ignacio.	0'50	—
— de ruibarbo.	2'50	—
— de ópio bruto.	0'50	—
Extracto de genciana.	c. s.	—

Divídase esta cantidad en 50 píldoras, de las cuales se tomará una á mitad de cada una de las principales comidas.

Tartrato ferrico-potásico.	0'05 á 0'10	gramos
Polvos de ruibarbo.	0'05	—
Extracto de quina.	0'10	—

Para una píldora. Tómese una antes del desayuno y otra antes de la comida.

Citrato de hierro.	0'10	gramos
Extracto de nuez yónica.	0'0625	—
Polvos de ópio bruto.	0'01	—
— de ruibarbo.	0'05	—
Extracto de genciana.	0'08	—

Para una píldora. Tómese una al principio de las principales comidas.

CONTRA LA SARNA (Bourguignon).

Glicerina.	200	gramos
Azufre.	100	—
Goma tragacanto.	2	—
Yema de huevo núm. 2.		—
Esencia de espliego.		—
— de limón.	aa	1
— de menta.		—

Para fricciones.

CONTRA LA DILATACIÓN DEL ESTÓMAGO EN LOS NIÑOS (Comby)

Polvos de nuez yónica.	0'01	gramos
Bicarbonato de sosa.	aa	0'20
Magnesia calcinada.		—
Pepsina.	0'10	—

Para un papel. Tómese uno por la mañana y otro por la tarde antes de las comidas (niños de tres á cinco años) durante diez días; suspéndase otros diez y comiencese de nuevo.

CONTRA LOS CÓLICOS CON METEORISMO (G. Lyon).

Tintura de anís.	XX	gotas
Eter sulfúrico.	XXX	—
Laudano de Sydenham.	X	—
Jarabe simple.	0'50	gramos
Agua de melisa.	125	—

Una cucharada cada dos horas.

Ó

Jarabe de ópio.	aa	10	gramos
— de anís.			—
— de eter.			—
Agua de menta.	aa	50	—
Agua.			—

Ó también:

Elixir paragórico.	8	gramos
Licor de Hoffmann.	2	—
Jarabe de eter.	20	—
Agua cloroformada.	30	—
Agua de menta.	60	—

Una cucharada cada hora ó cada dos, según la intensidad de la crisis.

Sociedades científicas.

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESIÓN DEL 23 DE JUNIO DE 1900 (1)

¿A qué causas fué debida la constitución de que venimos tratando?

Ante todo, debo declarar que, para el conocimiento de la etiología de la fiebre, no hemos de concretarnos al estudio de una influencia, sino al de todas las que obran sobre el hombre, es

(1) Véase el número anterior

decir, las que residen en el interior del cuerpo y las exteriores. Esta fué la doctrina que enseñó Hipócrates en su libro de la Medicina Antigua, y la que han seguido, con el más cetero espíritu filosófico, los que han aceptado su sistema. Por este decía el Padre de la Medicina, que la fiebre no era producida tan sólo por lo cálido, sino también por otras cualidades diversas, porque es enfermedad compleja, general, *totius substantiae*, y debida, no á un solo elemento, sino á varios. Y nuestro Piquer admitía, entre las causas interiores, la plenitud de sangre, la obstrucción y la diátesis; y entre las causas que llamaba eficientes, y que proceden de fuera, el *aire*, no tanto por sus sensibles calidades de frío, calor, humedad y sequedad, como por la *fuerza oculta* con que daña, á veces, á los hombres, la *dieta* y las *pasiones del alma*, poderosísima y comunísima causa de caer en enfermedad.

No sé cómo ha podido dudarse, ó ponerse en segundo término, la influencia del aire, tratándose de una constitución epidémica y febril, porque el aire, por el sentido común y por la intuición científica se ha considerado siempre como la causa morbosa más universal y más eficaz. Así decía Hipócrates, «que el aire es el autor principal de todas las cosas que en el cuerpo humano suceden», pudiendo inficionarse por influjo de los astros ó por exhalaciones que se levantan de la tierra; y el libro III de los *Aforismos* contiene observaciones utilísimas referentes al mismo agente. Sydenham, al asegurar que las enfermedades agudas tienen á Dios por autor, quería decir que muchas veces proceden de vicio del aire. Y para nuestro Piquer, «es indudable que el aire es la causa principal de casi todas las calenturas agudas, y la variedad de calenturas nace de las varias mutaciones y alteraciones que el aire padece.»

La *ciencia moderna* ha confirmado las creencias de la Medicina tradicional. El aire sufre alteraciones en sus cualidades físicas y químicas, así como en su bacteriología, que pueden convertirle en agente patógeno. La sequedad y la elevación de temperatura de la atmósfera ha coincidido con *constituciones* iguales ó análogas á la que estudiamos. Pero otras veces, y los fueros de la verdad exigen tales confesiones, con iguales condiciones atmosféricas no se han presentado tales *constituciones*, ó han coincidido con bajas temperaturas y humedad del aire, con tiempo frío y lluvioso. Las afecciones tíficas se han desarrollado, á veces, en condiciones, en que la química y la bacteriología del aire han experimentado notables alteraciones; y en las obras modernas más acreditadas, y en esta Academia, se han citado casos que prueban la influencia del aire en tales casos. Son bien conocidos los estudios de Mutchison y otros, reuniendo hechos concretos, de donde se desprende que las emanaciones de cadáveres, ó de alcantarillas, ó de habitaciones, cabañas ú otros sitios, en que el aire estaba confinado y alterado, han sido el origen de casos aislados ó de verdaderas epidemias de tifus y de fiebres tifoideas.

Los progresos que ha realizado la higiene, en el sentido de exigir la pureza del aire de las poblaciones y de los lugares que habita el hombre, perfeccionando cuanto se refiere á la evacuación de las materias excrementicias, son prueba concluyente del influjo de la atmósfera en la génesis de los padecimientos tíficos. Mi opinión es, por consiguiente, que las alteraciones del aire atmosférico han podido ser la causa de la Constitución Médica de que tratamos. Pero es evidente que no conocemos, respecto á las condiciones del aire de Madrid, en la época á que se alude, sino su presión, temperatura, humedad, oscilaciones, vientos radiantes y demás condiciones que se aprecian en el Observatorio meteorológico. Respecto á química y microbiología del aire, nada se ha he-

cho, ni en esos focos de la calle de Argensola y adyacentes, en que se presentaron cierto número de casos en el mes de Diciembre, ni en parte alguna de la población. Consignemos esta deficiencia, sin que yo me proponga dirigir á nadie inculparción de ningún género.

No ignoro que la difusión del aire, como la de todos los gases, constituye una gran dificultad para su estudio químico y microbiológico; pero aun así, mucho puede y debe hacerse en materia tan interesante y de tan fecundas aplicaciones. Y conocidos son los análisis bacteriológicos, cuantitativos y cualitativos del aire; los métodos y procedimientos de Miquel, Koch, Hesse, Frankland, Petri, Salomonsen; el aerocopio de Miquel, el aparato de Hesse para cultivar los microbios del aire, los de Frankland y Petri, y los tubos de Miquel y Salomonsen, así como el valor de tales investigaciones en Higiene, Patología y Cirugía, puesto que en ellas se funda la antisepsia y la asepsia. Sabido es que se ha encontrado en el aire el *M. tetragenus*, *M. prodigiosus*, *Mycoderma aceti*, *B. subtilis*, *B. amylobacter*, etc.; y en las salas de hospital, el *staphylococcus pyogenes*, el *estreptococo* y otros microbios de la supuración, el *B. tuberculoso* de Koch, el *vitrión séptico*, el *microbio de la septicemia* de Davaine, el *neumococo* y otros. Y así se ha visto que los microbios del aire aumentan en el otoño y disminuyen con los grandes calores; y que en Montsouris se ha observado acrecentamiento de las bacterias del aire antes ó al mismo tiempo que se elevaba la cifra de mortalidad de París.

Respecto á las aguas potables, y declarando que pueden ejercer gran influencia en la patología de una población, he insistido en que nada se ha demostrado que aclare el problema etiológico de la última *Constitución Médica*. Ya he consignado que en una epidemia de fiebres graves, que reinó en esta Corte en la primavera de 1864, se atribuyó por el vulgo la enfermedad á las aguas del Lozoya. Las personas ilustradas desecharon tal idea, y sostuvieron que la traida de las aguas de dicho río había mejorado, y mejoraría cada día más las condiciones sanitarias de Madrid. Pero no llevaron sus optimismos hasta asegurar que con tal reforma desaparecerían las fiebres tifoideas. Y obraron acertadamente, pues las fiebres tifoideas han seguido observándose en esta Corte en los cuarenta y dos años transcurridos, desde la traida de dichas aguas en 1858; y puede citarse, en confirmación de tal aserto, la epidemia de fiebres tifoideas de fines de 1868 y primeros meses de 1869, la de 1864 y otros.

Además, no debe olvidarse que en las numerosas turbias y escaseces de agua del Lozoya, y suspensión de riegos que venimos pidiendo frecuentemente, por desgracia, en la mayoría de los casos no se ha resentido la salud pública. Y me bastará citar los años de 1896, 1897 y 1898, en que no han reinado fiebres tifoideas en gran número, sino el ordinario, aunque las aguas Lozoya han estado muchas veces turbias, obligando al uso casi exclusivo de la de los antiguos viajes, y en alguna ocasión con mal sabor y olor; no habiendo acontecido nada que sea igual ó análogo á lo que se ha observado últimamente.

Estudiemos, pues, con serenidad y reflexión el problema patológico de la capital de España, y no admitamos hechos ni juicios sin la debida comprobación, pues sobre ser esto poco digno de la Ciencia, ofusca y extravía á la Administración, que, á la postre, pierde no pocas veces su confianza en los hombres de ciencia, cuyo informe no siempre convence.

Respecto al origen hídrico de la fiebre tifoidea, nadie que siga el movimiento científico ignora que los más ardientes partidarios de dicha influencia aseguran que tales estudios, hoy por hoy, ni son completos ni definitivos, y que el bacilo de

Eberth se ha encontrado en las aguas que surtían la población epidemiada, demostrándose la infección de los mismos, no en largos, sino en cortos trayectos.

Nada de esto ha sucedido en Madrid, pues como ya he tenido ocasión de manifestar, el bacilo de Eberth no se ha encontrado en ninguna de las aguas de que han bebido sus habitantes.

(Se continuará.)

Variedades.

EL CARÁCTER DE NUESTRA ENSEÑANZA

En mi anterior artículo «La duración de los cursos académicos», manifestaba que en nuestras Facultades de Medicina se estudiaba poco, y en éste voy á demostrar que lo poco que se estudia, se estudia mal, á consecuencia de no imprimir á la enseñanza médica el carácter práctico que debe tener.

Empezando por las cátedras de ciencias naturales, que constituyen el preparatorio de la Facultad, vemos que lo que en ellas ocurre con frecuencia es lamentable. La Física se explica de ordinario en muchos centros docentes sin tener los aparatos á la vista y sin hacer las experimentaciones necesarias para la mejor comprensión de las cuestiones que motivan la conferencia del día, ya por negligencia, ó ya —lo que es peor— porque los gabinetes de Física no están surtidos de los necesarios aparatos. Los museos de Historia Natural suelen constituir un mero adorno, siendo únicamente visitados en determinados días del año por los ociosos y desocupados, y estando herméticamente cerrados para los alumnos. En Química sucede una cosa parecida.

Llegamos á los estudios de Facultad propiamente dichos, y empezamos, como es natural, por el estudio de la Anatomía y Fisiología; y ¿qué sucede con estos estudios? Exactamente lo mismo que con los del preparatorio. En Disección se carece de cadáveres, habiendo Colegios en que no se dispone más que de uno ó dos en el mes. En Anatomía ocurre exactamente lo mismo, estando cerrados á cal y canto los museos anatómicos, hasta el punto de que haya alumnos que en todo el transcurso de su carrera no hayan penetrado en ellos una sola vez; para tener tales museos como objeto de mera curiosidad, no vale la pena el gastar dinero en su conservación. La Fisiología se estudia exclusivamente de un modo teórico. Siendo deficiente, como lo es, el estudio de las ciencias naturales, especialmente el de la Química, deficiente ha de resultar el estudio de la Toxicología. El estudio de la Terapéutica, importantísima rama de la Medicina, no resulta lo provechoso que debiera, por la falta de verdadera clínica terapéutica. En el estudio de las clínicas continúa reflejándose la mala dirección que en general se da á los estudios médicos, pues se limita la esfera de acción de los alumnos á un solo hospital, y aún en algunos Colegios, la limitación es mayor, puesto que solamente se dedican á la enseñanza algunas salas; de aquí el escaso número de enfermos, y, por consiguiente, el poco fruto que de tales estudios se obtiene. En las cátedras de operaciones, rodean la mesa operatoria el profesor, ayudantes y alumnos internos, impidiendo ver á la mayor parte de los alumnos la operación que se realiza, y que, por tanto, no es para ellos materia de enseñanza.

Creo que es necesario, si de nuestros Colegios de Medicina quiere obtenerse algún provecho, que se dé á la enseñanza médica el carácter esencialmente práctico que le corresponde, dotando los gabinetes y museos de todos los aparatos y materiales necesarios para el estudio, y franqueando sus

puertas á los alumnos; suministrando á las salas de Disección el mayor número posible de cadáveres; dando á la Fisiología experimental la importancia que encierra; estudiando de un modo práctico la Toxicología; creando la clínica terapéutica; poniendo á disposición de las Facultades de Medicina todos los hospitales generales y especiales que en la localidad existan; poniendo también á su disposición los manicomios—donde los haya—para el mejor estudio de las enajenaciones mentales; haciendo que los alumnos, en las prácticas profesionales, sean agentes activos, y no meras figuras decorativas; creando el estudio de la Geografía médica; etc., etc. En aquellas localidades en que sea imposible suministrar para el estudio los elementos necesarios, suprimanse los Colegios de Medicina ó trasládense á otro punto, pues siempre resultará más ventajoso el disponer de cuatro ó seis Facultades de Medicina bien organizadas, que de ocho ó diez defectuosas.

De este modo sería como el estudio de nuestra vasta y difícil ciencia daría provechosos resultados, y como los alumnos que á nuestras aulas concurren, saldrían convenientemente preparados para el ejercicio de la Profesión.

ARTURO GARCÍA ASENSIO.

Gavilanes, Enero de 1901.

Consultorio.

PREGUNTAS

894. Los dos médicos que ejercemos en esta población, estamos contratados por cuatro años con el Ayuntamiento, para la asistencia á todo el vecindario y con facultad para contraer también obligaciones con otros dos pueblos, que ya se especifican en el contrato. Uno de los médicos, el más antiguo en la localidad, lleva visitando los dos años que han transcurrido desde que se hizo el contrato, á los referidos pueblos y mientras marcha á ellos á cumplir sus obligaciones, por lo que tiene la correspondiente asignación, el otro médico se carga, sin ninguna retribución, con la visita que á aquél le pertenece, acudiendo al llamamiento cualquiera de los dos que sea el requerido.

En tales circunstancias y aunque el compromiso obliga á ambos médicos á sustituirse en casos de ausencia y enfermedad, ¿debe interpretarse que constituye ausencia la visita á esos dos pueblos, desde el punto en que previamente están autorizados para contratarlos?

¿Podría yo exigir honorarios, si fuese llamado en sustitución del otro médico, por no encontrarle los interesados en el momento preciso de que hubiese marchado á visitar á los pueblos de referencia? En caso afirmativo, ¿á quién debiera reclamar esos honorarios, al que solicite mis servicios ó al médico, puesto que la causa por la que le sustituyo es el atender otra obligación adquirida que le reporta beneficios?

-J. A. A.

RESPUESTAS

894. Difícil es precisar lo que que en el contrato no lo está; pero desde luego nos inclinamos á pensar que no puede incluirse en la frase de «ausencia y enfermedad», la obligación *permanente* de visitar otros pueblos. En su consecuencia, opinamos que debe mediar un arreglo entre los dos médicos, en virtud del cual, el que *permanente* se ausenta indemniza al otro en dinero ó cosa que lo valga, pues de lo contrario éste último deberá hacer valer su derecho á no considerarse como accidental y eventual (que eso significa *ausencia y enfermedad*) lo que es crónico y permanente.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 718,56; mínima, 699,13; temperatura máxima, 16,03; mínima, 0,3; vientos dominantes E. y NE.

Los estados patológicos reinantes en la última semana han sido aproximadamente los mismos que en las anteriores

se observaron. Los catarros agudos localizados en las vías respiratorias, las pleurodinias y las pneumonías francas y gripales siguen siendo frecuentes. Los reumatismos agudos, los musculares tenaces y recidivantes, y las manifestaciones cutáneas y articulares de los crónicos también son numerosos, y siguen en los niños presentándose las erupciones benignas y las bronquitis de los gruesos y pequeños tubos.

Crónica.

Junta de gobierno.—La *Sociedad Española de Hidrología Médica* ha elegido Junta de gobierno para el bienio empezado en el mes corriente, habiendo correspondido el nombramiento á los Sres. siguientes:

Presidente, D. Alberto Armendariz.

Vicepresidente primero, D. Manuel Manzaneque.

Vicepresidente segundo, D. Agustín Lacort.

Secretario general, D. Rosendo Castells.

Secretario de actas, D. Sixto Botella.

Tesorero, Excmo. Sr. D. Leopoldo Martínez Reguera.

Bibliotecario, D. Arturo Pérez Fábregas.

Comisión de honor:

Presidente, Excmo. Sr. D. Marcial Taboada de la Riva.

Secretario, D. Ángel Nieto.

Vocales: Excmo. Sr. D. Benito Crespo; Excmo. Sr. D. Aurelio Enriquez y D. Mariano Viejo.

Comisión de publicaciones:

Presidente, D. Ramón Llor y Gamboa.

Comisión de estadística:

Presidente, D. Hermógenes Valentín.

Vocales: D. Domingo Fernández Campa, D. Dionisio Juste y D. Anselmo Bonilla.

Á oposición.—Se halla vacante en la Facultad de Medicina de Cádiz la plaza de director de Museos Anatómicos, dotada con el haber anual de 1.500 pesetas. Se proveerá por oposición. Las solicitudes al Decanato de la Facultad hasta el 24 del corriente.

Nuevo académico.—En reemplazo del Sr. Milne-Edwards y por 60 votos de 72 votantes, ha sido elegido académico de la de Medicina de París, en la sección de Terapéutica, el Sr. Du Castel.

Necrología.—Ha fallecido en Tolón el Dr. Bérenger-Feraud, quien había nacido en Saint-Paul-du-Var el 9 de Mayo de 1832 y era autor de numerosas obras premiadas por el Instituto ó por la Academia de Medicina de París, en particular sobre diversos puntos de Cirugía y enfermedades exóticas. También han fallecido el Dr. A. Gustavo de Beauvais, médico jefe de la cárcel de París y autor de numerosas monografías, y la esposa de nuestro estimado suscriptor D. Felipe López Agudo, médico titular de Chozas de Canales.—R. I. P.

Consulta pública.—En la consulta pública y gratuita para las enfermedades de los ojos que, en la Casa de socorro del distrito de la Universidad, tiene nuestro estimado amigo el Dr. D. Joaquín Aleixandre, se han visitado durante el año de 1900, 387 enfermos que han causado 2.113 asistencias; se han practicado 28 operaciones y hecho 54 reconocimientos oftalmoscópicos y 36 exámenes de la agudeza visual.

Otra Junta.—La Real Academia de Medicina y Cirugía de Barcelona ha elegido la siguiente Junta de gobierno para el bienio de 1901 y 1902:

Presidente, D. Salvador Cardenal; vicepresidente, don Miguel A. Fargas; secretario perpetuo, D. Luis Suñé; vicesecretario, don Antonio Sabater; tesorero, D. Laureano Aumatell (reelegido); bibliotecario, D. Carlos Calleja.

Caso notable.—En la *Revista de Especialidades Médicas* se refiere el siguiente caso de obstrucción del conducto de Warthon por un tapón alimenticio, hinchazón repentina de la glándula submaxilar, cateterismo, curación:

«Comía con apetito—dice el Dr. X.—, mascando con brío y la boca llena de saliva. De pronto se oye un chasquido, y me apareció en la región submaxilar una hinchazón del tamaño de un huevo de paloma, indolente y molesta, porque impedía el descenso de la mandíbula.

»Aprensivo, como médico, me ocurrieron las más absurdas

y aterradoras hipótesis sobre las causas del mal, hasta que tranquilo, por haberme convencido que el tumor se debía a la glándula submaxilar, lei en la *Anatomía Topográfica* de Tillaux un caso semejante de súbita retención salival, y entonces me afirmé en el diagnóstico. El Dr. Ribera me quitó, horas después, un tapón que obturaba la desembocadura del conducto de Warthon (probablemente un fragmento de arroz), y con un cateterismo practicado por el mismo cirujano, al día siguiente quedé curado.

Publico mi caso, porque difiere del citado por Tillaux, en que el tumor fué indolente y la obstrucción de fuera a dentro, y, además, porque merece conocerse para que nadie se asuste ni dude en casos análogos.

Sesión apologética.—La Real Academia de Medicina y Cirugía de Barcelona celebró el 30 del pasado Diciembre una sesión dedicada a la memoria del Sr. Salvá y Campillo.

Representaciones de varias corporaciones, distinguido y selecto público pudieron admirar un hermoso retrato del insigne médico, debido al talento artístico del Sr. Marqués.

El Dr. Eseriche, encargado de presentar a Salvá como inventor, leyó una notable Memoria detallando minuciosamente lo que valía el médico catalán en el concepto científico, Memoria que mereció unánimes y justos aplausos, que también se tributaron al Dr. Robert cuando, con frase galana y entonación vigorosa, estudió a Salvá como maestro de clínica, haciendo juicios atinados de las ideas de antaño con las enseñanzas modernas, que el auditorio aplaudió con entusiasmo.

En nombre de la Academia, nuestro distinguido colaborador y muy estimado amigo Dr. Comenge leyó un notable discurso ocupándose de Salvá y su tiempo, del cual discurso cuanto dijéramos en su elogio resultaría pálido ante la galanura de estilo, la fraseología castiza y la envidiable paciencia en buscar los más polvosos rincones de los archivos para enseñar los hechos de los hombres pasados.

Terminó tan agradable velada con unas breves, pero expresivas frases del Dr. Cardenal, que fueron escuchadas con agrado, deseando nosotros que sean muchas las sesiones que dejen tan sabrosos recuerdos.

Nombres ilustres.—El Ayuntamiento de París ha acordado dar a dos calles de aquella capital los nombres de los doctores Bouchut y Parrot, que, como saben nuestros lectores, fueron dos de los más reputados paidopatas de la vecina república francesa.

Academia de Medicina y Cirugía de Palma.—Reunida esta Academia el día 11 del actual para la elección de cargos de su Junta directiva, quedó constituida para el bienio de 1901-1902 en la siguiente forma:

Presidente, D. Sebastián Domenge; vicepresidente, don Antonio Mayol; secretario perpetuo, D. Domingo Escafi; vicesecretario, D. Pedro Jaume Matas; Tesorero, D. José Róver; Bibliotecario, D. Enrique Fajarnés. Fueron reelegidos el 5.º y 6.º cargos, nuevamente elegidos el 1.º, 2.º y 4.º y es perpetuo el 3.º.

Ayudantes de clínica.—Vacantes en la Facultad de Medicina de Madrid dos plazas de ayudante de clínica, dotadas con el sueldo anual de 1.500 pesetas, se sacan a concurso entre los médicos que tengan el grado de doctor, que no haga más de cinco años que hayan terminado la carrera y que hayan sido alumnos internos en cualquiera de las Facultades de Medicina. Las solicitudes, con los documentos justificativos, se admitirán en la secretaría de la Facultad hasta el día 14 de Febrero.

Defunciones en Madrid.—Según nos comunica la Dirección general de Sanidad, durante el año 1900 han ocurrido en Madrid las defunciones siguientes:

Varones, 9.373. — Hembras, 9.203. — Total, 18.576. — Menores de 6 años, 8.671.

Policlínica Cervera.—Por sus múltiples ocupaciones, y por motivos de salud, ha dejado la consulta de otorino-laringología en la Policlínica Cervera nuestro querido amigo y colaborador Dr. Compaired, quedando únicamente encargado de la de igual especialidad en El Refugio (Corredera baja), los lunes, miércoles y viernes de diez a doce de la mañana.

DE gran importancia es para la clase médica conocer el **Laxante Modelo** a base de tamarindo y cáscara sagrada como uno de los mejores medicamentos que se emplean hoy como laxante suave, refrigerante, y para combatir convenientemente el estreñimiento, la jaqueca, vértigo, congestión cerebral, bilis, inapetencia, embarazo del intestino y hemorroides.

El **Laxante Modelo** se usa de dos a tres pastillas como purgante muy agradable.

Depósito de venta: Farmacia Modelo, Serrano, 44, Madrid. — **Precio 2,10 pesetas caja.**

El mejor tratamiento para las gastritis, gastralgias, dispepsias, dispepsias con cloro-anemia, hiperclorhidrias, úlcera del estómago, dilatación gástrica y catarros intestinales, es el **Elixir estomacal de Sáiz de Carlos**, que cura enfermos con más de 25 años de antigüedad en sus padecimientos y por esta razón es recetado por todos los médicos, que conocen sus positivos efectos. — Serrano 30, farmacia, Madrid, y principales de España, Ultramar y América.

Creosotal Granulado con Hipofosfitos de R. Gar, cera: es de buen sabor y cura pronto la Tos pertinaz, infartos y catarros bronco-pulmonares, procesos tísicos, etc. Frasco con prospecto, 3 pesetas. Magdalena, 10, Farmacia, Madrid, donde también se hace, a precio módico, el **Análisis químico y micrográfico** de la orina, leche, esputos y pus.

Opoterapia pulmonar: El vino Pedro Ximénez con jugo de pulmón de cabra esterilizado y preparado con heroína por el Dr. Borrell es tónico a la vez que calma la tos rápidamente, facilita la expectoración, evita los sudores nocturnos y contiene las diarreas de los tuberculosos. Está indicado en todas las afecciones catarrales. Cada cucharada grande contiene 5 miligramos de heroína. **Farmacia de Borrell, Puerta del Sol, 5.** Pídanse en las buenas farmacias. Depositario: G. García Capellanes, 1, Madrid.

SOLUCION BENEDICTO

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

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

Dolores reumáticos ceden a las primeras fricciones del eficazísimo **BALSAMO ANTIRREUMÁTICO DE ORIVE**. Su crédito, tanto en el reuma, lumbago, como en las neuralgias, consiste en que, después de apelar al bálsamo Fioraventi, Opodeldoch cloroformizado, al anodino de Ricord, y al cloroformo gelatinizado, sin resultado alguno, produjo magníficos resultados este bálsamo antirreumático. Por eso se le llama el **consuelo** de los enfermos desahuciados por el dolor y el **crédito** de los médicos que lo recetan. Dos pesetas frasco en todas las farmacias. Se detalla la fórmula al médico que lo desee. — Madrid, Depósito, Capellanes, 1. — Barcelona, Vicente Ferrer.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo, 102 y Ronda de Valencia 8

Teléfono 552

Vacantes.

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

La de médico cirujano de Lujar (Granada), partido de Motril. Habitantes 1.248. Dotación 999 pesetas por la asistencia á las familias pobres de la localidad sin perjuicio de lo que puedan rendirle las igualas con los vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 17 del corriente al alcalde D. Amado Luque.

La de médico cirujano de Cadiar (Granada), partido de Ugijar. Habitantes 2.160. Dotación 999 pesetas por la asistencia á las familias pobres, quedando en libertad de estipular igualas con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 17 del corriente al alcalde D. Juan Guerrero.

La de médico titular en Gualda (Guadalajara). Dotada con el sueldo anual de 50 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia de las familias pobres, pudiendo el agraciado concertar igualas con los vecinos pudientes. La duración del contrato será un año. Solicitudes hasta el 18 del corriente al alcalde D. P. O. Aureliano Espeja.

La de médico titular de Aranzueque (Guadalajara). Su dotación consiste en 1.500 pesetas que producen las igualas de los vecinos y la titular, las cuales cobrará el agraciado por trimestres vencidos de una Comisión de mayores contribuyentes que salen responsables al pago. El profesor queda exento del pago del impuesto de consumos y se le deja en libertad para contratar con los pueblos limítrofes que han constituido partido con este, y que dista el más largo 6 kilómetros de carretera y buen camino. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Eleuterio González.

La de médico titular de Fuente-Vaqueros (Granada). Dotada con el sueldo anual de 1.500 pesetas, pagadas del presupuesto municipal por la asistencia de 150 familias pobres, mas lo que le produzcan las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Francisco García.

La de médico titular de Los Molinos (Madrid), dotada con el haber anual de 1.000 pesetas, pagadas de los fondos municipales, por trimestres vencidos, sin descuento alguno, por la asistencia de 15 familias pobres, y otras 1.000 pesetas á que ascienden las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Sinforoso Martín.

La de médico cirujano de Cea (Orense). Dotada con el sueldo anual de 1.500 pesetas, pagadas del presupuesto municipal, por la asistencia de 300 familias pobres y demás condiciones que se expresan en el expediente que obra en Secretaría, que han de servir de base al contrato. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde don Francisco Fernández.

La de médico titular—por traslado—de Sevilla la Nueva (Madrid). Dotada con el sueldo anual de 548 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia de una á ocho familias pobres, quedando el elegido en libertad de hacer sus igualas con los demás vecinos de la localidad, que podrán ascender á la cantidad de 1.452 pesetas. La población consta de 94 vecinos, es sumamente sana y tiene riquísimas y abundantes aguas, distando de la capital 30 kilómetros y siete de Navalcarnero, cabeza de partido, en donde existe estación férrea de la línea de Madrid á Villa del Prado. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde don Pablo Errejón.

La de médico titular—por destitución—de Torres del Carrizal (Zamora). Dotada con el sueldo anual de 999 pesetas anuales, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos, por la asistencia de 20 familias pobres, más lo que le produzcan las igualas con los vecinos pudientes. La duración del contrato será 4 años y el agraciado residirá en este pueblo. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Bernardino Conde.

La de médico titular—por terminación de contrato—de Villárdiga (Zamora). Dotada con el sueldo anual de 300 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del pre-

supuesto municipal, por la asistencia de 20 familias pobres, pudiendo el agraciado concertar igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Emilio Olea.

La de médico titular de Santa María de las Hoyas (Soria). Dotada con el sueldo anual de 125 pesetas, pagadas de los fondos del municipio por trimestres vencidos, por la asistencia á las familias pobres del partido y transeúntes, y 300 fanegas de buen trigo, que se cobran en la época de la recolección, producto de las igualas con los vecinos pudientes de esta villa, su agregado Muñecas y pueblo de Santervas del Burgo, distante el primero de la matriz dos kilómetros y medio, y cinco el segundo, ambos de buen camino, habiendo probabilidades de poder contratar con otros dos pueblos también próximos. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Pedro de Miguel.

La de médico titular del término municipal de Elvillar (Alava). Dotada con el sueldo anual de 999 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos por la asistencia de una á 22 familias pobres, pudiendo el agraciado concertar igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Hipólito Ruiz.

La de farmacéutico—por defunción—de Villayandre (León), partido de Riaño. Habitantes 1.407. Dotación 75 pesetas por el suministro de medicamentos á 35 familias pobres, quedando en libertad de concertar igualas con el vecindario pudiente. Solicitudes hasta el 16 del corriente al alcalde D. Mamerto García.

La de farmacéutico—por dimisión—de Blanca (Murcia), partido de Cieza. Hab. 3.117. Dotación 1.000 pesetas por el suministro de medicamentos á los vecinos pobres de la localidad, sin perjuicio de las igualas que estipule con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Jesús Molina.

La de farmacéutico—por renuncia—de Osorno (Palencia). Dotada con el sueldo anual de 250 pesetas, satisfechas por trimestres vencidos de los fondos municipales. El contrato será por cuatro años, con la obligación de prestar los suministros necesarios á 50 familias pobres de la localidad, transeúntes y expósitos, con todos los demás servicios que preceptúa el reglamento para el servicio benéfico-sanitario de 14 de Junio de 1891, advirtiéndose que la corporación se reserva el derecho de dar dicha titular á dos farmacéuticos, si la solicitan. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Bernardo González.

La de farmacéutico de Villárdiga (Zamora), dotada con el sueldo anual de 50 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por el suministro de medicamentos á 16 familias pobres. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Emilio Olea.

Farmacia de viuda se vende en un pueblo de la provincia de Alava ó en defecto se desea regente de edad.

Dirigirse á D. Tomás López, médico en Monasterio de Rodilla (Burgos)

CHOCOLATE ESPECIAL

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

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

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

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

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

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MEDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

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

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

JARABE
y
Pasta de

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 & Hijo, 28, Rue Saint-Claude, PARIS. — EN TODAS LAS FARMACIAS

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

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

GARGANTA
VOZ y BOCA
PASTILLAS DE DETHAN

Recomendadas contra los Males de la Garganta, Extinciones de la Voz, Inflamaciones de la Boca, Efectos perniciosos del Mercurio, Irritación que produce el Tabaco, y especialmente á los Srs. PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emisión de la voz.
Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **BROMURO DE POTASIO**
quimicamente puro. Es el calmante mas seguro en las Afecciones nerviosas en general, en las *Nevralgias*, la *Epilepsia*, la *Histeria*, el *Insomnio* de los niños durante la dentición.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **BROMURO DE SODIO**
cujas propiedades sedativas y calmantes son las mismas que las del Jarabe con Bromuro de Potasio. Es prescripto en todas las enfermedades del sistema nervioso, principalmente en las Afecciones nerviosas del corazon.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **BROMURO de ESTRONCIO**
Afecciones nerviosas en general, *Dispepsias*, *Epilepsia*, *Albuminuria*

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **POLIBROMURO**
(Bromuro de Potasio, de Sodio, de Amonio) 1 gr. de cada bromuro por cucharada.

ELIXIR DE ANTIPIRINA LAROZE
De Cortezas de Naranjas amargas
Dolor en general, *Jaqueca*, *Reumatismos*, *Gota*, etc.

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

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO
MEDICAMENTO-ALIMENTO, el más poderoso **REGENERADOR**
prescrito por los Médicos.

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

APIOL DE JORET y HOMOLLE

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las Cápsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no ofrece peligro alguno aun en caso de preñez

PARIS, Farmacia G. Séguin, 165, rue Saint Honoré, y todas farmacias

Ayuntamiento de Madrid

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 332 páginas y además las portadas é índices que se regalan á los suscritores. Los pagos han de ser adelantados.

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

CORRESPONDENCIA (1)

Advertimos á nuestros suscritores que no se contestará particularmente ninguna carta que no vaya acompañada de un sello de 15 céntimos.

- D. José Bustos de Miguel, pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Gabriel López, id. id.
D. Agapito González, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Leon Abecia, id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Valentín Sorondo, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Vicente García, id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Alejandro Llorente, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Gerardo Zaparain, id.
D. Martín Navasa, id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Manuel Muñoz, id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. Nicanor Muñoz, id. id.
D. Tomás Gallego, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Francisco Ontañón, id. SIGLO fin Diciembre 1900 y 1901.
D. Francisec González, id. 1901.
D. Buenaventura Rubio, id. id.
D. Pablo Ramos, id. id.
D. Daniel López Gomez, id. id.
D. Pedro María Arrillaga, id. id.
D. Luis Díez Sangrador, pagado SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Saturnino Gil Pérez, id. id.
D. Francisco Aguado Morari, id. fin Junio 1901.
D. Manuel D. de Trueba, id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Ramón Gallo, id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. Juan M. Godínez, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Juan del Castillo, id. id.
D. Andrés Corcostegui, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Telesforo Gómez, todavía no se ha publicado el Atlas de Enfermedades Venéreas.
D. Antonio Bañón, id.
D. Amado García Boulie, pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Luis Pérez, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Aniceto Zapater, id. id.
D. Emiliano Ladrero, id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. José Calderón, id. id. rústica fin Diciembre 1901.
D. Vicente Aguirre, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Victor Vinnela, id. id.
Sociedad el Sitio (Bilbao), id. id.
Mrs. Lemcke et Buchner, id. id.
D. Miguel Dacarrete, id. id.
D. Ramón Godes, id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Gumersindo Marquez, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Aurelio Díaz Camino, id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
Círculo Recreo de Valladolid, id. SIGLO fin Junio 1901.
D. Felipe Sánchez García, id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Manuel Sans Martín, id. id. 1900.
D. Francisco Añón, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Luis Felipe Lobón, id. SIGLO fin Junio 1901.
D. Antonio Martín, id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. Eulogio Ruiz Casaviella, id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio 1901.
D. Ignacio Arzuaga, id. SIGLO fin Diciembre 1901.

(1) Rogamos á nuestros suscritores que se fijen en esta sección. Los que deseen obtener contestación privada á sus cartas deberán remitir un sello de 15 céntimos, pues de lo contrario se les contestará en este lugar de periódico. Todos los pagos que se hagan por los suscritores se consignarán sin falta en esta sección.

- D. Pedro Bellido, pagado SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. Secundino Caballero, id. id.
D. Heliodoro Hidalgo, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Emilio Coves, id. id.
D. José Izquierdo, id. id. 1900.
D. Félix Templado, pagado SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. Francisco López Benito, id. id. rústica, año 1901.
D. Antonio Quesada, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Antonio Pascual Campos, id. id.
D. Domingo Lumbier, id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. Juan Rueda Cruz, id. SIGLO fin Junio 1901.
D. Julián Herreros, id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Fermín Guerrero, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. José García del Moral, id. id.
D. José A. Benítez Navarro, pagado SIGLO año 1900 y 1901 y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1900.
D. José Reventos, id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Eustaquio Madurga, suscrito SIGLO 1.º Enero y pagado fin Junio 1901.
D. Julio Paramo, pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Agustín Rodríguez Carreses, recibidas las 35 pesetas, con las cuales queda abonada la suscripción de su señor tío por el año 1900.
D. Antonio Santos Arroba, pagado SIGLO fin Diciembre de 1901.
D. Francisco Santos, id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. Anacleto Sánchez Cuello, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Justo Fernández, id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. Zacarías González, id. SIGLO fin Diciembre 1901.
D. Manuel Caballero, id. SIGLO fin Diciembre 1900 y BIBLIOTECA encuadernada tercer plazo y encuadernación de 1900.
D. Ceferino Rodríguez, id. SIGLO fin Junio 1901.
D. Gerardo Placer, id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1901.
D. Federico Armengod, id. SIGLO fin Junio 1901 y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Pablo F. Ruiz, id. SIGLO fin Marzo 1901.
D. Vicente Peracho, pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1901.
D. Casimiro Ezquieta, id. id. encuadernada.

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

Estas aguas son de las mejores entre las bicarbonatadas, y sus efectos sobre el organismo, son MÁS SEGUROS que los de las de Vichy, Á LAS QUE SUPERAN EN EFICACIA.

Son excelentes contra las enfermedades del APARATO DIGESTIVO É ICTERICIA, CATARROS GÁSTRICOS É INTESTINALES CRÓNICOS, DISPEPSIAS, NEUROSIS, INFARTOS DEL HÍGADO, COLELITIASIS, DIABETES SACARINA, CÓLICOS NEFRÍTICOS, catarro vesical, gota, litiasis, albuminuria y reumatismo crónico. Son útiles también en la clorosis, anemia y enfermedades nerviosas.

No tienen rival en las afecciones **CALCULOSAS** y otras de las **VÍAS URINARIAS**, viéndose frecuentemente arrojar arenas de gran tamaño con su uso.

Hay dos magníficos hoteles con mesas á la española y á la francesa y también buenas casas de huéspedes.

Los establecimientos balnearios están montados á los últimos adelantos. Temporada oficial: desde 1.º de Julio á 30 de Septiembre, y la venta de las aguas en botellas, en todas las principales farmacias y droguerías. Para los pedidos al por mayor ó informes, dirigirse al propietario D. Fernando Debas, calle de Alcalá, 81, Madrid, ó al administrador en Verin.

Ningún vehículo facilita tanto la absorción de los medicamentos como el **VASOGENO** Probado por los análisis de la orina.

Las preparaciones líquidas

Vasógeno iodado 6 y 10 %; iodoformado 1 1/2 y 3 %; crenosotado 20 %, salicilado 10 %, ictiolado 10 %, azufrado 3 %; alcanfor-eloroformado a partes iguales, etc., etc.

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

Se venden en las farmacias al público:

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

Vasógenos mercuriales al 33 1/3 y 50 %:

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

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

AGUAS ARSENICALES FERRUGÍNGAS DE

LEVICO

La combinación mejor y más elevada de arsénico y hierro.

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

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

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

VINO DE OSTRAS con quina, coca y nuez de kola

Dr. Sastre y Marqués

PREMIADO EN LA EXPOSICIÓN DE PARÍS DE 1900

El Vino de Ostras del Dr. Sastre y Marqués ha tenido un éxito completo por haber respondido en sus efectos a las indicaciones que se desprenden de su composición. Es tónico-reconstituyente muy aperitivo, y sus resultados en la neurastenia, decaimiento orgánico, inapetencia, desnutrición, escrofulismo, tuberculosis, anemia, y, en general, en cuantos estados supongan abatimiento orgánico, son inmediatos y seguros. En los casos de convalecencia de enfermedades graves y largas, su uso está muy indicado para reconstituir al individuo y ayudarle a recuperar las fuerzas perdidas.

Pastillas del DR. SASTRE Y MARQUÉS contra toda clase de tos.

La base de nuestras pastillas no es ningún secreto; son balsámicas, con el Tolu; espectorantes, con el Kermes Cluzel, y calmantes con la Codeína; pero unidos estos pectorales a otros demulcentes en proporciones tales, que calman ó curan completamente la **TOS**, facilitan la expectoración, dan tono y vida a los órganos respiratorios y reaniman al enfermo más abatido.

De venta: Madrid, Viuda de Somolinos, Infantas, 26; Zaragoza, Ríos Hermanos, Coso, 43 y 45; Bilbao, S. de Orive, Ascao, 7; Valencia, Rafael Barral, Alta, 34; M. E. Cardona, San Vicente, 128, y principales farmacias de España y América.

Autor, **DR. SASTRE Y MARQUÉS, Hospital, 109, BARCELONA**

CARNE LÍQUIDA

19 POR 100 DE PEPTONA

EXTRACTO LIQUIDO PEPTÓGENO y PEPTONIZADO del

DOCTOR VALDÉS GARCIA

Ex Catedrático de la Facultad de Medicina. Montevideo (América del Sur)
MEDALLA DE ORO EN LAS EXPOSICIONES DE BARCELONA 1888, PARÍS 1889, GÉNOVA 1891 Y CHICAGO 1893

Excelente tónico y poderoso alimento para combatir las enfermedades del estómago, hígado e intestinos; anemia, consunción, tisis, escrofulas, y para los convalecientes de enfermedades agudas y operaciones quirúrgicas.

Representante en España, **LLOBET Y MATORRELL, Barcelona.**

Por mayor, **MELCHOR GARCIA, Capellanes, 1, duplicado**

De venta, **Farmacia de Raimundo, Atocha, 25, y en las más acreditadas. Madrid.**



LA MARGARITA

EN LOECHES

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

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

La Salud á domicilio

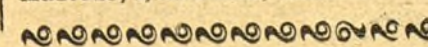
En el último año se han vendido **más de 2.000.000 de purgas**

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

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



Análisis de orina, esputos, leche de mujer, vinos, aguas minerales, etc., por el **Dr. Pérez Caruana**. Calle de los Madrazo, 1, farmacia, Madrid.



MORRHUOL

de

CHAPOTEAUT

ESTAS cápsulas contienen, cada una, 15 centigramos de MORRHUOL, que corresponden á 4 gramos de aceite de bacalao, y 5 centigramos de Creosota de haya de la cual se han eliminado el creosól y los productos ácidos. Dan los mejores resultados en la tisis y la tuberculosis pulmonar en dosis de 4 á 6 cápsulas diarias al comenzar á comer.

Paris, 8, rue Vivienne, y en todas las Farmacias.

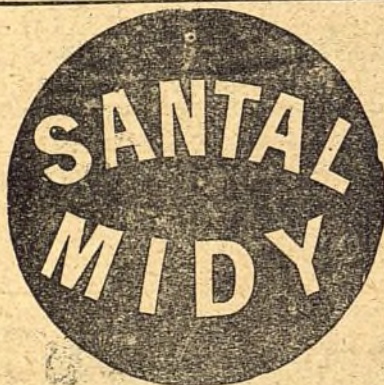
El MORRHUOL contiene todos los principios activos del aceite de hígado de bacalao, salvo la parte grasa. Representa 25 veces su peso de aceite y so expende en pequeñas cápsulas redondas que encierran 20 centigramos ó 5 gramos de aceite de bacalao moreno. — Dosis Diaria: 2 á 3 cápsulas para los niños; 3 á 6 para los adultos, en las comidas.

MORRHUOL

CREOSOTADO

de

CHAPOTEAUT



SÁNDALO MIDY

PURO

El único obtenido por la destilación del Sándalo de Mysore. 20 centigramos de esencia en cada Cápsula.

PARIS, 8, rue Vivienne, y en todas las Farmacias.

Jarabe de Digital de LABELONYE

Empleado con el mejor éxito.

contra las diversas Afecciones del Corazón, Hidropesias, Tose, nerviosas, Bronquitis, Asma, etc.

HEMOSTÁTICO el más PODEROSO
SOLUCIÓN TITULADA
Las Grageas hacen mas fácil el labor del parto y detienen las pérdidas.

AMPOLLAS ESTERILIZADAS
para Inyecciones Hipodérmicas

Ergotina y Grageas de ERODOTINA BONJEAN

Medalla de ORO de la S^{ad} de F^{ia} de Paris.

LABELONYE y C^{ia}, 99, Rue d'Aboukir, PARIS y EN TODAS LAS FARMACIAS.

ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc.

DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE

Aprobada por la Academia de Medicina de Paris. — Medalla de Oro de la Sociedad de Farmacia de Paris.
Dosis por día: Gránulos (1 á 3). — Solución para uso interno (10 á 30 gotas).
LA VERDADERA DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE lleva la Firma de sus Inventores y el Sello de la "UNION DES FABRICANTS". DESCONFIESE DE LAS IMITACIONES.
Depósito G^o: F^{ia} COLLAS, 8, Rue Dauphine, Paris, y todas buenas Farmacias.

INSOMNIOS - DOLORES NERVOSISMO

Jarabe Gelineau

(Bromo Potásico Arseniacal y Chloral combinados)

EL MÁS POTENTE DE LOS HIPNÓTICOS

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

Sin par en el tratamiento de la

TOS FERINA

Epilepsia

las Grageas Gelineau

constituyen el medicamento Anti-epileptico por excelencia

Muy superiores á los bromuros combinados ó á los ácidos (Polibromuros)

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

Las Grageas de Gelineau deben tomarse siempre á la mitad ó al fin de la comida.

PANCREATINA DEFRESNE

Adoptada por la Armada y los Hospitales de Paris

DIGESTIVO el más poderoso el más completo

1 gr. transforma simultáneamente 35 g. Albumina, 20 g. Cuerpos grasos, 25 g. Almidón.

POLVO, PILDORAS, ELIXIR

En todas las buenas Farmacias de España.

VINO DE CHASSAING

BI-DIGESTIVO

Prescripto desde 30 años

CONTRA las AFECCIONES de las VIAS DIGESTIVAS

Paris, 6, Avenue Victoria.



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

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

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

ESTRENIMIENTO

Curación por los Verdaderos

Polvos Laxativos de Vichy
Laxativo seguro, de sabor agradable, fácil de tomar.
Paris, 6, av. Victoria y todas farmacias.

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

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

PRÉCIEUSE

Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia, Gastralgia.

DÉSIRÉE

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

Las recomienda su gusto agradable: una botella por día.



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo.

Anemia.—Convalecencia.

Pérdidas de las fuerzas.—Languidez.—Inapetencia.

Perfectamente proporcionado y asimilable, el **Vino Fosfatado de Vial** es un estimulante poderoso de la nutrición. De cierta eficacia, es el reconstituyente general de todas las afecciones debilitantes.

Farmacia **VIAL**, Rue VICTOR HUGO, 14, LYON, y todas las Farmacias.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELIXIR 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

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

HIERRO QUEVENNE

Único aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

A causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre.—1 medida por día.—Envío gratis del folleto. Paris. 14, r. Beaux-Arts

ACRITUD DE LA SANGRE

ROB BOYVEAU L'AFECTEUR

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

102, Rue Richelieu, Paris y en todas Farmacias del extranjero.

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

Anemia * * Clorosis

Tratamiento hipodérmico POR MEDIO DE:

HIERRO INECTABLE ROUSSEL

Tres preparaciones ferruginosas sin dolor en el acto de la inyección:

Salicilato de Hierro naciente 1 centímetro por centímetro cúbico.

Cloruro doble de hierro y quinina, 1 centímetro por centímetro cúbico.

Glicero-Fosfato de Sosa y Hierro, dos centigramos de Hierro y cinco centigramos de Glicero-fosfato de Sosa.

J. MOUSNIER, SCEAUX (Seine).



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

Ergotina Mousnier

Ergotinina Mousnier

Quinina inyectable Roussel

Mixtura antinevrálgica al acónito de Mousnier

Solución vital dynamógena Vindevogel

(Nervosténico, Cardiotónico).

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

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

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORURO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

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

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

L. PAUTAUBERGE, 25, R. Jules César, PARIS y principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal, Iodoformo.)

PODEROSO ANTIBACILAR Tomado sin dificultad y bien tolerado.

PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

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

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

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

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANK



(Fórmula del Codex Francés, n.º 609) ALOES y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los PURGANTES

MUY IMITADOS Y FALSIFICADOS

Este rótulo, impreso en 4 colores, es la Marca de los Verdaderos. Paris, Farmacia LEROY, Y PRINCIPALES FARMACIAS.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

Bazar Quirúrgico

DE ALONSO S ENMARTI

Proveedor del Colegio Clínico Oficial, Hospitales, Farmacias y Casas de Socorro

Primera casa en instrumental inglés antiséptico para médicos, dentistas y veterinarios. Las mejores y más económicas jeringas antidiftéricas del Dr. Roux.

Desinfectadores de gran alcance para Hospitales, Clínicas, Colegios, biques, y toda clase de grandes locales.

Mesas, camas y sillones para reconocimientos y operaciones; lavabos, vitrinas, autoclaves y estufas para la esterilización de gasas, algodones e instrumentos; termómetros clínicos de gran precisión al minuto garantizados.

Fajas especiales, aparatos ortopédicos y piernas artificiales de la mayor comodidad y perfección.

La casa más económica y de mayores adelantos. Tiene Catálogo general ilustrado que se remitirá a quien lo pida.

Carretas, 13, frente a Pombó y Gobernación.

MEDICACIÓN CACODÍLICA

Gránulos Pépsicos **PIZÁ** al **Cacodilato de sosa**

químicamente puro. — Cada gránulo contiene 0,01 gramos de cacodilato de sosa y 0,02 gramos de pepsina pura. — Frasco 2,50 ptas.

Gotas Pépsicas **PIZÁ** al **Cacodilato de sosa**.

Cada cinco gotas contienen 0,01 gramos de cacodilato de sosa puro y 0,02 gramos de pepsina pura. — Frasco 2,50 pesetas.

Indicación de los Gránulos y Gotas **PIZÁ**

al **Cacodilato de sosa**

En el tratamiento de las enfermedades de la piel, anemia, clorosis, diabetes, paludismo, etc., por sus resultados sorprendentes. Grageas Pépsicas **PIZÁ** al **Cacodilato de sosa**,

Kola, Goca y Glicerofosfato de cal.

Reconstituyente general del sistema nervioso, alimento reparador. — Neurastenia, fosfaturia, cefalalgia, neuralgia, herpes, etcétera. Cada gragea contiene 0,005 gramos de cacodilato de sosa, 0,06 gramos de extracto de kola, 0,04 gramos de extracto de coca y 0,12 gramos de glicerofosfato de cal. — Frasco 3 pesetas.

Inyecciones hipodérmicas **PIZÁ** al **Cacodilato de sosa**.

Solución perfectamente esterilizada y graduada a la dosis de 0,05 gramos de Cacodilato de sosa puro por centímetro cúbico, cantidad que precisa para cada inyección. — Caja de 14 tubos 4,50 pesetas.

Por 0,50 ptas. más del valor de cada frasco ó caja se remiten por correo certificado.

Farmacia del Dr. **PIZÁ**. — Plaza del Pino, 6, Barcelona.

En el Tropón hay cinco veces el valor nutritivo de la carne.



Para prospectos y muestras, dirigirse a Muller Hermanos, Barcelona, Mendiabál, 23. Unicos importadores del Tropón en España

Ayuntamiento de Madrid

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína

DE BONALD

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

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

TRATADO PRÁCTICO

DE

MEDICINA CLÍNICA Y TERAPÉUTICA

DE LOS

Dres. Bernheim y Laurent.

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

ATLAS Y COMPENDIO

PARA LA

Enseñanza del Mecanismo del Parto.

PRECIO EN TODA ESPAÑA: 10 PESETAS



Los Galicilatos de Vivas Jerez

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

EN NIÑOS Y ADULTOS.

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

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea.

REGALADO, 2, VALLADOLID
Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y a la Armada, a las Facultades de Medicina y a 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, esopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada; yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crónico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1.000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo, que se remite gratis.



EL DOLOR DE CABEZA

NEURALGIAS, JAQUECAS, GASTRALGIAS, REUMATISMOS ARTICULARES, ETC.

Por rebeldes que sean, desaparecen en cinco minutos con la **Hemicranina** del Dr. Caldeiro; precio, 3 pesetas caja; de venta en Barcelona, R. de las Flores, 4, y farmacias. Por 3.50 pesetas la remite por correo certificado el autor, Puerta del Sol, 9. — Madrid.



VINO ESCRIVA

IODO-TÁNICO FOSFATADO

SUCEDÁNEO DEL ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO
Aperitivo. — Tónico. — Reconstituyente.

Preparado con excelente vino de Jerez, contiene, por cada cucharada de las de sopa, cinco centigramos de iodo combinados con diez centigramos de tanino y cincuenta centigramos de lactofosfato de cal. Es, pues, sin duda alguna, la preparación más rica en iodo al estado de combinación orgánica, como lo prueba la siguiente comparación puesta en paralelo con una cucharada (de las de sopa) de los medicamentos empleados con motivo del iodo que contienen.

Aceite de hígado fresco de bacalao.....	0,006 gramos de iodo.
Jarabe de rábano iodado.....	0,02 —
Vino Escrivá.....	0,05 —

Haciendo observar que el iodo combinado con el tanino es totalmente asimilable. Depósito central: J. ESCRIVA, Farmacia de la Estrella, calle de Fernando VII, núm. 7. — Barcelona.

VENDESE EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS

BORISOL

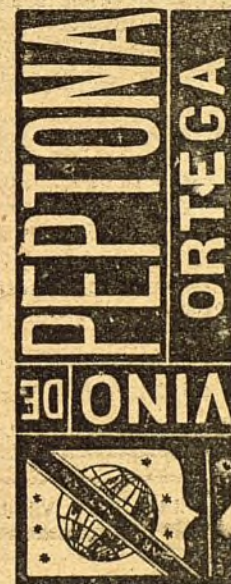
Antiséptico antipútrido y desinfectante. — Superior al ácido bórico y al borato de sosa; más soluble en frío y en caliente, y más eficaz como preservativo y curativo de las enfermedades de las mucosas y de la piel.

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

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

Caja, 2,25 pesetas

Excelente preparación, de gran utilidad para los convalecientes, es indicada, por regla general en todos los casos de dispepsia, gastralgia, anemia, catarrós gástricos é intestinales, y siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.



Vino de peptona. — Vino de peptona y hierro. — Chocolate de peptona.

Peptona de carne concentrada. — Peptona de leche.

G. ORTEGA, LEON, 13, MADRID

DIFLUOROFORMO BAYN

Nuevo tratamiento de la Tuberculosis.

Agente para la venta en España, G. García, Capellanes, 1, Madrid.

PASTILLAS DE CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

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

TINTURA COCHEUX cura la **Gota, Reumatismo**
 Exito en los Hospitales desde 1840.
 En todas las farmacias.—Al por mayor: Tavernier & Aguetant, Lyon (Francia)



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

Todas las Enfermedades

CÁPSULAS RAQUIN

ÚNICAS
CÁPSULAS DE GLUTEN

Aprobadas por la Academia de Medicina

INSOLUBILIDAD DE LA CÁPSULA GLUTINOSA

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

ALQUITRÁN.....	(0 gr. 25)	SALOL.....	(0 gr. 25)
COPAIBATO DE SOSA ..	(0 gr. 40)	SALOL COPAIBATADO ..	(0 gr. 36)
COPAIBA TITULADA....	(0 gr. 50)	SALOL-SÁNDALO.....	(0 gr. 32)
CUBEBA (Equivalente de 1 gramo).		SÁNDALO.....	(0 gr. 25)
ICTIOL.....	(0 gr. 25)	TREMENTINA.....	(0 gr. 25)
BICLORURO DE HIDRARGIRIO ...	(0 gr. 04)	PROTOYODURO DE HIDRARGIRIO ..	(0 gr. 05)

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

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

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

INYECCIÓN RAQUIN
 al Silico-Copaibato de Sosa

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

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

SE VENDE EN FRASCOS CON Ó SIN JERINGUITA.

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

Adoptada en los Hospitales de Paris y de la Marina

PEPTONA CATILLON

En **POLVO, SUPERIOR, PURO, INALTERABLE**
 representando 10 veces su peso de carne asimilable.
 Agradable en un vaso de leche ó agua azucarada.
 Lavativa nutritiva : 2 cuchar. 150 agua, 3 got. laudano.
 Alimento de los Enfermos que no pueden digerir.
 Reemplaza la carne cruda y el regimen lacteo.

VINO DE PEPTONA CATILLON

CARNE Y GLICEROFOSFATOS
 Restablece **FUERZAS, APETITO, DIGESTION**
 Muy útil á los debilitados: Niños, Convalecientes,
 Enfermos de Estomago, Intestino, Pecho, Anemia, etc.

PREPARADO POR LA FIRMA CATILLON, PARIS.

MEDALLA DE ORO EXPOS. UNIV. PARIS 1900

GOTA, PIEDRA, REUMA

son curados por las

SALES Efervescentes de LITINA

de **Ch. LE PERDRIEL**

LE PERDRIEL et C^a, Paris.

EL VERDADERO TAPSIA

debe llevar las firmas :

Ch. Perdriel *Ch. L. L.*

Exijanse afin de evitar los accidentes atribuidos
 a las imitaciones.

LE PERDRIEL et C^a, Paris.

AMPOLLAS

BOISSY

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

Ampollas Boissy

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

Ampollas Boissy

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

Ampollas Boissy con ETER

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

JARABE

de **IODURO de SODIO**
DE BOISSY

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

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

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