

# EL SIGLO MÉDICO

## SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Los repatriados. = SECCION DE MADRID: Fisica y Teología. — De la etiología y profilaxia del reumatismo. = SECCION PROFESIONAL: Reformas. — La colegiación obligatoria. = PRENSA MEDICA: NACIONAL: I. Nota preventiva sobre el poder patógeno del "micrococcus subflavus". = EXTRANJERA: II. Del extracto de cuerpo ciliar y de cuerpo vitreo en la terapéutica oftalmológica. Tratamiento de las manchas de la córnea por el extracto acuoso de córnea. — III. Tratamiento de la tuberculosis por la "vanadina". = PRESCRIPCIONES Y FORMULAS. = SECCION OFICIAL: Tribunal de lo Contencioso Administrativo. = CONSULTORIO. = GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid. = CRONICA. = FOLLETIN: Riqueza de aguas minerales en España. = VACANTES. = ANUNCIOS.

## Boletín de la semana.

### Los repatriados.

Hacia falta la pluma inspirada y vigorosa de un Dante, para que escribiera, con frase de fuego y con estrofas inmortales que pasaran á las generaciones venideras para enseñanza de los pueblos, el cuadro espantable que presentan las poblaciones de España, con los espectros de ese desdichadísimo ejército que ha regresado desde Cuba á la Metropoli, vencido, más que por el enemigo, por el clima, por sus infortunios, por un conjunto de causas cuyo análisis nadie, ni pueblo ni Gobiernos, será osado á estudiar, porque aquí vivimos con una serie de respetos y temores, que han impedido siempre, y Dios

## Folletín.

### RIQUEZA DE AGUAS MINERALES EN ESPAÑA

#### BAÑOS DE SOLARES

La guerra, que nos ha llevado á las negociaciones de paz pendientes hoy, ha acreditado una vez más aquel proverbio

«Poderoso caballero es don dinero.»

Quizá esta enseñanza ha sido *poderosa* también para contribuir al aquietamiento, aunque doloroso, de los ánimos, y entiendo yo que aun pudiera valer algo para remedio, en lo sucesivo, de los males que ha sufrido nuestra patria.

Si tendiéramos la vista hacia nuestra riqueza nacional, poca ó mucha, y buscáramos con afán los medios *lícitos* de aumentarla cada uno para sí y todos para el acervo común, tengo por indudable que, si nunca pasáramos en comunidad de una holgura relativa á nuestros medios, cada individuo alcanzaría en la vida común un bienestar suficiente para satisfacer las aspiraciones de una conciencia honrada.

Pues bien, entre las riquezas que posee la tierra española, como son ciertos frutos exquisitos, su posición geográfica, la variedad de sus condiciones climatológicas, el carácter de la raza que la puebla, eminentemen-

sabe por cuánto tiempo impedirán, darse cumplida cuenta de la razón de los grandes sucesos nacionales.

¡Qué magnos temas para esa pluma genial ofrece el abandono que la soberanía de España hace del continente que un día descubrió entre los misterios terroríficos del mar tenebroso, y trajo á la vida de los pueblos civilizados! La evacuación precipitada y vergonzosa de aquella tierra, cuyo suelo ha de componerle necesariamente la cal de huesos españoles como principal elemento, pues allí tuvo su cementerio gran parte de nuestra raza; los grandes transatlánticos cargados de agonizantes soldados, convertidos en hospitales errabundos, que van dejando tras de sí, en el fondo del mar y en el estómago de los tiburones, un rastro de espantosa mortandad, jamás conocida por nación alguna en sus odiseas intercontinentales; el desembarco entre muchedumbres traspasadas de dolor y de espanto, las cuales contemplan aquellas terribles escenas de los infelices seres que, más desgraciados que nadie, han reservado su último aliento para exhalarlo á la vista de la tan suspirada y querida tierra patria; la diseminación de esos millares de soldados demacradísimos, estenuados, esqueléticos, con un color céreo-verdoso, con ojos encendidos por la fiebre, que caminan por las calles, ya solos, ya en parejas, ya en grupos, mudos, silenciosos, expresión elocuente y conmovedora del cuadro dolorido y resignado de la

te artístico y propenso á lo ideal; figura la exuberancia de riqueza mineralógica y de fuentes minero-medicinales.

Más de cien fuentes de aguas minerales se consignan en el catálogo de las explotadas oficialmente en España. Solamente en la provincia de Santander se hallan muchas acumuladas dentro de escaso recinto, como son las de Puente Viesgo, Liérganes, Las Caldas, Solares, Fuente del Francés, Ontaneda y Alceda. Ninguno de estos establecimientos, ni de los demás que abundan en España, ha llegado á la altura á que se encuentran muchos extranjeros; mas por de pronto, el número puede suplir á la amplitud del desarrollo de cada uno de ellos, y tal vez no falte alguno que llegue á prosperar de un modo excepcional si le favorecen las circunstancias.

Me limitaré ahora al de Solares, por ser uno de los de más moderna fundación y más probable porvenir, mereciendo ser citado especialmente por más de un motivo.

Sus aguas están muy acreditadas para las enfermedades del estómago y otras más ó menos relacionadas con ellas, como las reumáticas y gotosas. Compiten en este sentido con las de Sobrón y Mondariz. Entiendo yo que su acción principal, aparte de la que deben á su temperatura y á los factores químicos en ellas encontrados, se parece mucho á una antisepsis, lograda me-



nación toda, muriéndose por las calles, algunos sin llegar á su anhelado hogar, otros al caer en brazos de sus parientes, otros en las innúmeras enfermerías y sanatorios que el Gobierno ha procurado crear por todas partes, y que no bastan á impedir haya un lúgubre cuadro de desolación pública siempre ante los ojos.

Toda España es hoy un hospital. ¡Triste y quizás merecido castigo á tanta histórica gallardía, y al aventurero afán de hacer el quijote colonizador, cuando jamás hemos sabido gobernar bien nuestro pueblo!

España toda es un hospital, y á fe que este es un problema que hubiera venido como anillo al dedo á esos pueblos como Inglaterra, cuya organización sanitaria excelente, su espíritu previsor desarrollado y abundancia de recursos, les hubieran consentido resolverlo con acierto, pero... ¡nosotros! El mal ha sido tan superior á nuestros recursos, que aquellas primeras disposiciones que el Consejo de Sanidad hubo de dar al Gobierno, inspirándose en la legislación sanitaria vigente, tuvieron que ser abandonadas á toda prisa apenas comenzó á sentirse la inundación de enfermos, y, ¡como siempre! nos entregamos atados de pies y manos á los caprichos del azar, á lo inesperado de los hechos, á los misteriosos decretos de la Providencia para que ésta nos salve y remedie nuestros imponderables desastres. Los repatriados, apenas llegan, desembarcan y se difunden por las ciudades. ¿Quién habla de temores de epidemias importadas, ni de previsiones para impedir las? La Sanidad de Es-

diante un lavado de las vías digestivas y de la sangre, que limpia el organismo de agentes nocivos, expulsándolos mediante las excreciones y secreciones, sobre todo la urinaria. Esto es, usadas interiormente á dosis altas, aunque moderadas, en consideración á la tolerancia de los enfermos. Exteriormente, en baños, son utilísimas, porque su temperatura de 30° permite prolongar el baño todo el tiempo que se necesite, sin que cause más que un sentimiento leve de frescura al principio, seguido de una reacción suave y placentera que se prolonga indefinidamente.

El manantial es tan abundante, que se dan los baños en grandes pilas á caño libre y copioso, con lo cual se consigue una temperatura invariable. Para los casos en que convenga aumentarla, se prepara en la actualidad la posible adición de agua suficientemente calentada.

El establecimiento es por ahora modesto; pero se ha construido ya en este año último una magnífica galería, tal como acaso no haya otra en España, que dará acceso á todos los departamentos, y servirá para desahogo y paseo, si los concurrentes no prefieren, ó no pueden por el estado de la atmósfera, pasear por los alrededores en los intervalos necesarios para el uso de las aguas.

Las condiciones del clima son inmejorables; el país amenísimo; la cercanía del mar y de muchos estable-

pañía ¡buen estorbo! Teníamos una modestísima Dirección, y un ministro práctico, á la usanza española, la suprimió y encomendó sus funciones á la superfluidad oficinesca de un subsecretario para que las atendiese en el dulce vagar de sus apetitos y necesidades caciquiles. ¿Qué será eso de la Sanidad de un reino? Algo lujoso y que estorba. Así son las consecuencias.

¡Y así es todo en España!!

DECIO CARLÁN.

## Madrid, 25 de Septiembre de 1898.

CONFINES DE LA EDAD MEDIA

### FÍSICA Y TEOLOGÍA

DÉCIMANOVENA CONFERENCIA DADA POR EL MARQUÉS DE GUADALERZAS  
EN LA ESCUELA DE ESPECIALIDADES MÉDICAS

En los confines de la Edad Media, la Física y la Teología, por extraño que parezca, debían estar identificadas entre sí desde el punto de vista del pensamiento filosófico, que comenzaba á prosperar. No bastaba á aquellos pensadores la relación que indudablemente ha de existir en todo lo que pensemos, puesto que nada se concibe sin que nosotros mismos nos relacionemos con su existencia. Aspiraban á interpretar la relación, y la interpretaban mal. Desde el momento en que no se atiende á la relación, considerándola como función de *identificar* en un sentido mientras se *distingue* en otro, se corre el peligro de caer inconscientemente en la distinción absoluta ó en la identificación absoluta, y he aquí el error.

Platón y Aristóteles, no llegados aún al legítimo concepto de la relación y al consiguiente ejercicio del

cimientos y parajes dignos de ser visitados proporcionan una animación y un movimiento, de que disfrutaban pocos establecimientos de esta índole. Inmediato á los ferrocarriles que cruzan entre Bilbao, Santander y Madrid, este centro balneario reúne la amenidad y la animación social á las privilegiadas condiciones de la localidad y de las virtudes medicinales de sus aguas.

Hasta el carácter de la alimentación propia de la montaña santanderina y la apacible y relativamente culta condición de sus habitantes, favorece la estancia en estas comarcas.

Es, por lo tanto, el balneario de Solares, no sólo excelente en su clase, sino hasta un sanatorio á propósito para veranear muchas personas con ventaja de su salud.

Me atrevo á pronosticarle un próspero porvenir, análogo al de los mejores de España y del extranjero, si sus propietarios siguen dando muestras de actividad y buen deseo, y sobre todo si se conforman bien con los preceptos científicos, que tanto influyen en el éxito de establecimientos dedicados á la higiene y á la curación de las enfermedades humanas.

M. DE G.



mismo, pecaron por exceso de identificar lo subjetivo con lo objetivo, ora desde el punto de vista de la exterioridad, ora desde el de la interioridad, ya en el mundo sensible á los sentidos, ya en el ciclo de las ideas; y no sólo *hablaron*, sino que *sintieron*, en sentido figurado, no alcanzando á distinguir el símbolo (figura) de lo simbolizado en el pensamiento (*lo sin figura*, el coeficiente indefinido).

Hechas estas consideraciones, estamos ya preparados para juzgar con datos fidedignos las teorías filosóficas que vamos á examinar, y que no fueron más que consecuencia legítima de las establecidas muy principalmente por Sócrates, Platón y Aristóteles. Veremos en todas ellas hacer *físico á Dios y dioses á los seres físicamente determinados*.

Jenócrates pensó de manera análoga á Platón; pero desviada preferentemente en sentido pitagórico, ó sea matemático. Constituyó una trinidad con lo uno (padre) y la diada (madre). El padre era Dios omnipotente, al que llamó Zeus, impar, inteligencia; la madre presidía en la tierra la distribución de la justicia como alma del Universo. Pero el *uno*, esa unidad rebelde á la Naturaleza, que no quiere naturaleza alguna, porque al tomarla se convierte en diada, fascinó con su intervención deslumbradora al filósofo, que así fascinado se convirtió de teólogo en físico. Desde entonces fueron para él divinos los astros inflamados, los dioses del Olimpo y los demonios sublunares, invisibles. Estos demonios eran los ángeles del cristianismo, y los había buenos y malos. Los primeros residían: Hera en el aire, Posidón en el agua y Demeter en la tierra. Todo esto simbolizaba bastante bien las ideas de Platón, transformándolas en números sofisticados. Los demonios malos, causa del mal en el mundo, estaban subordinados á un Lucifer, dios apócrifo, *Zeus Neatos*, opuesto al legítimo *Hypates*. En cuanto á los hombres, los suponía gobernados cada cual por un demonio peculiar, y por lo tanto condenados á obedecerle fatalmente. Así resulta siempre la falta de intervención libre, mientras no llega á sentir la inteligencia su coeficiente indefinido.

En orden secundario, fueron fases de esta doctrina físico-teológica Polemón, Speusipo y otros.

La escuela de Aristóteles propendió por su parte á exagerar las tendencias del maestro. Si la inteligencia activa, se decía, es contemporánea del sér, ¿por qué no aparece siempre? Y si es posterior, ¿cómo ha podido unirse con el sér? Se olvidaba, ó no se sabía, que el pensamiento se *ejercita* siempre como tal en el pensamiento de cada hombre.

Teofrasto y Stratón siguieron cada vez más decididamente este camino, que les llevaba al materialismo. Hablaban, sí, á veces de espontaneidad y libertad; pero lejos de relacionarlas con el espíritu y la vida, las atribuían precisamente al polo opuesto: á la materia y al mundo exterior, inorgánico y relativamente pasivo.

La física de Stratón no se fundaba en átomos inmóviles, como la de Epicuro, ni en cuerpos viciosamente dotados de espontaneidad, como la de Aristóteles, sino que atribuía á los cuerpos *una gravedad natural y una tendencia hacia un centro*. Era esto en el fondo asignarles la condición pasiva que les corresponde respecto de la actividad espontánea ó libre; pero tal concepto no se hallaba, sin duda, bien deslindado en el pensamiento de Stratón. Esto no impide que deba reconocerse en él gran dosis de *buen sentido*.

También le demostró este filósofo al hablar del tiempo: «Es — dijo — el *quantum* compuesto de un conjunto de acciones, que parece más grande ó más pequeño, según que las acciones sean más ó menos numerosas.»

Iba Stratón por el camino que hoy llamamos propiamente físico, aunque identificándole con el concepto divino. Zenón siguió el camino opuesto. Los estoicos, retrocediendo hasta Heráclito, para considerar más bien la práctica que la teoría filosófica, distinguieron un principio activo y otro pasivo en el Universo; el primero, eficiente, que es Dios, la razón en sí; el otro, paciente, la materia simple, sin cualidades. Ambos concurren á la construcción, resultando contruídos los cuatro elementos con sus cualidades propias. Los principios mismos son *cuerpos sin forma* incorruptibles; los elementos formados son corruptibles, y nos representan lo que aparece primero y lo que aparece al fin en la composición y la disolución de las cosas.

Hasta aquí, si no se atiende precisamente á la letra, puede interpretarse bien el pensamiento de Zenón; pero pronto vamos con él á cambiar de rumbo. Desprovistos de la brújula que lleva á la inteligencia á su norte propio, que es lo desconocido, ó sea el *coeficiente indefinido de su vida*, torcemos hacia lo definido. Todo lo que existe, añade aquel filósofo, es corpóreo; la quinta naturaleza supuesta por los filósofos para explicar la inteligencia y el sentimiento, debe ser desechada. Esta quinta naturaleza no es más que el fuego (uno de los elementos), único y verdadero engendrador de todas las cosas, ó sea creador. Ni el sér que produce, ni el producido, pueden eximirse de cuerpo; la *verdad* misma es un *cuerpo*, y si lo verdadero no es cuerpo, consiste en que es la proposición lo enunciado; al paso que la verdad es la ciencia enunciativa de todas las proposiciones, idéntica á cierto estado del alma. Sólo hay cuatro cosas incorpóreas propiamente hablando: lo enunciado, el lugar, el tiempo y el vacío. El tiempo es el intervalo del movimiento del mundo; el vacío, lo que pudiendo ser ocupado por un cuerpo, no lo es sin embargo; el lugar no debe diferir del vacío, sino en considerarle ocupado como receptáculo del cuerpo.

Siempre el símbolo en lugar de lo simbolizado: fuego, luz y calor, como si dijéramos: luz, símbolo de la reflexión; calor, símbolo del sentimiento; fuego, en fin símbolo del dualismo, reflexión y sentimiento subordinados á esa unidad incomprensible, irrealizable; factor, á pesar de eso, indefinido, que figura en la definición de todo lo definido y definible.

A esto hubieran llegado los estoicos entregándose conscientemente á la contemplación de su pensamiento, hasta el extremo, si no de reconocerle, al menos de *confesarle* como viviente.

El mundo de los estoicos era á la verdad un gran mundo, magnífico en sus formas, severo en sus mandatos, providencial en sus determinaciones. Esto carecía de algo, algo subjetivo, que como objetivo ha de parecer muy poco: del concepto de libertad encarnada en los individuos, en los seres vivientes. Pero este algo que parece poco, era mucho en realidad; porque era novedad sistemática que habría penetrado en todos los ámbitos de la doctrina, presentando á nueva luz los objetos de su estudio.

«Todo lo que expresa una fuerza, seguían diciendo los estoicos, una causa primera de los efectos celestes,



la Naturaleza, razón presente al mundo y á todas sus partes, el destino, causa de las causas, la Providencia el espíritu que da vida, el mundo que se sostiene por sí mismo, todo esto es Dios.»

Tantas palabras y otras muchas no menos elocuentes y ajustadas al *sentido común* más perspicaz y cultivado, si enmudecen ante la reflexión, bastan y aun sobran ante el sentimiento, que transige con la reflexión, proclamando altamente á ese Dios que la reflexión llama *inefable*.

Aquí hubieran llegado los estoicos como única transacción posible con la ignorancia, necesaria en cada sabio que discurre, bajo la presión del coeficiente indefinido. Mas pedir esto á los estoicos era mucho pedir; era pedirles nada menos que conciliar como viviente dualidad el sentimiento que los inspiraba y la reflexión que aun estaba dando los primeros pasos en su continua labor crítica.

Esto en cuanto á la Teología; en cuanto á la Física, suponían los estoicos cuatro cualidades en los elementos: humedad, sequedad, frialdad y calor; la fuerza que mantiene los elementos asociados era, según ellos, en los minerales y la madera, el *hábito*, una coherencia principio de dureza; en las plantas, la *naturaleza*, y en los animales, el *alma*. El feto, pensaban, vegeta según la naturaleza en el seno de su madre; el alma se forma por una especie de *temple*, debido al enfriamiento que sufre el fuego al contacto del aire. Así nace el *espíritu*, especie de aire análogo al éter, el cual, á pesar de su enfriamiento, no deja de ser ligero y sutil en virtud de su principio ígneo. En este aire suponían combinaciones y mezclas cuando las cualidades se funden íntimamente; temporales cuando hay simple disolución acuosa, y combinaciones cuando las cualidades se transforman enteramente en los compuestos, como sucede en las transmutaciones farmacéuticas. En medio de esta logomaquia de frases, figuradas de tal modo que no se acierta á distinguir bien el sentido recto del simbólico, ni el intencionado del implicado sin suficiente conciencia; es curioso ver en aquella Química naciente el acertado concepto de las combinaciones entre los elementos corpóreos que actúan en ellas como simples.

Esta doctrina físico-teológica era ambas cosas en tan alto grado, que no se distinguía en ella lo teológico de lo físico; era un panteísmo á manera de *vida universal*, absorbente, no sólo de las vidas individuales, sino también de lo no vivo; panteísmo materialista; porque, en fin de cuenta, el beneficiado en la función de extremos contradictorios era lo definido, lo hecho, lo accesible exteriormente, lo corpóreo. Con esto no iba ganando nada el concepto de la vida y se aplicaba esta palabra, no á la función común de polos contradictorios positivo y negativo, sino exclusivamente al polo positivo, del cual quedaban en el acto eliminados el Dios inmaterial, lo ideal contrapuesto á lo real, el alma distinguida radicalmente del cuerpo, y la libertad como moderadora de la necesidad y la fatalidad.

La vida, enaltecida al parecer con las insignias de reina universal, ó más bien con la adjudicación de un cuerpo infinito monstruosamente imaginado, no cabía ya en los únicos seres donde aparece con más modestas pretensiones y *abdicaba lo posible* por aspirar á lo imposible. La vida así concebida, como un ídolo panteo, no podía ser ya *actividad inicial*, legítima actividad; sólo le quedaba el papel de actividad eficiente

siempre definida, fatal, necesaria, predeterminada. ¿Qué actividad cabía para iniciar algo donde todo era eterno, sin principio ni fin? Sus dificultades encontraban los estoicos para explicar, entre otras cosas, cómo un Dios todo bien y tan plenamente realizado en el mundo podía ser compatible con el mal; pero salían del apuro diciendo que todos los seres del mundo son engendrados y difieren del generador, cabiendo en ellos, no sólo el bien, sino lo contrario al bien. Después de todo, estos seres habían de desaparecer por la eterna acción del fuego, de Zeus, del alma del mundo, que, lejos de perecer como la humana, debía concentrar en sí todas las cosas hasta absorberlas y consumirlas. El infierno de estos filósofos, no sólo era el castigo de los malos, sino la única esperanza de los buenos, sin más consuelo que el de sufrir sólo un purgatorio pasajero, para caer luego aniquilados en el seno de la divinidad devoradora.

Muy distintas de las de Zenón fueron la física y la teología de Epicuro. El mundo, según éste, se compone, como el de Leucipo y Demócrito, de átomos y vacío, átomos todos de diversos tamaños, pero no infinitamente divisibles, y dotados de un impulso propio que los hace moverse. Con esta suposición, aunque empírica y contradictoria en el fondo, ya tiene Epicuro lo suficiente para construir el Universo. Materia atómica no le ha de faltar; fuerza iniciativa ya la ha puesto él en los átomos, y esta gracia, viciosamente otorgada, puesto que la fuerza activa emana del pensamiento viviente y los átomos no dan muestras de pensar ni aún de vivir, le sirve de llave maestra para abrir á sus anchas el arca cerrada de todo saber y de todo misterio que se le presente. La fortuna es que en este primer desliz lleva aparejada la refutación de todo lo que diga.

Á la verdad, Epicuro desecha la fatalidad, tan en boga en aquellos tiempos, pero la reemplaza con otro concepto acaso peor, con la casualidad, y en parte con el hombre mismo, según la composición atómica de su cuerpo. La casualidad implica direcciones viciosas que pueden tomar los átomos en su curso, lo mismo que las imágenes que de ellos emanan; la acción casual es fugitiva, sin ley. No ha de considerarse á la casualidad como á un Dios. El Dios verdadero de Epicuro queda aprisionado en la cárcel de los átomos, y no se hace sentir en conjunto, sino repartido entre todos ellos.

La hipótesis del vacío permitió á Epicuro imaginar una infinidad de mundos posibles en los intervalos que dejan los átomos del nuestro, y el papel prolífico concedido á los átomos y las imágenes le llevaba á concebir la posibilidad de dioses, hasta dotados de inmortalidad, privilegio que no se atrevía á otorgar al alma humana. Con esta teología, y con explicar el mundo físico, mediante la estructura y el movimiento atómicos, contaba ya con toda la ciencia necesaria para sus fines, que consistían simplemente en pasar lo mejor posible cada individuo la vida que le concedían sus átomos y la casualidad.

Dados estos precedentes, no es extraño que se ocupara poco en Matemáticas y en Astronomía, contentándose con conocer la tierra y los astros como los conoce cualquiera á simple vista, desde el niño más ignorante hasta el sabio más satisfecho de su saber.

(Se concluirá.)



## DE LA ETIOLOGIA Y PROFILAXIA DEL REUMATISMO

Por el DR. FÉLIX PELTESOHN.

La palabra *reúma*, así como algo más tarde su derivada *reumatismo*, fueron empleadas por los escritores antiguos como sinónimas de *catarro*. Con ambas expresiones designaban enfermedades que consistían en flujos ó secreciones originados en el cerebro, que se esparcían por las diferentes partes del cuerpo. Más tarde se empleó la palabra *catarro* solamente en las inflamaciones de las membranas mucosas, mientras que las producidas por los supuestos flujos malignos ambulantes siguieron llamándose *reumatismos*. Ballonio aplicó la palabra *reumatismo* especialmente á los dolores ambulantes de las partes *externas del cuerpo*, principalmente los músculos y las articulaciones, y fué el primero en distinguirlo de un modo suficiente de la *gota*, la cual antes comúnmente se comprendía con él bajo el nombre de *artritismo* ó *artritis*. Pero como muchas veces cada manifestación dolorosa aparecía como dependiente de influencias de temperatura, se comenzó á considerar el reumatismo como una *enfermedad de enfriamiento* por excelencia, y se extendió más tarde el concepto del reumatismo á todas las enfermedades determinadas por el frío, incluso á las de los órganos internos. Así es que hasta la mitad del siglo actual solían hablar todos los autores de un *reumatismo interno*. Por esto, cuando se leen los trabajos claros y precisos de Schönlein sobre este punto, llama la atención el ver cómo meningitis, pleuritis, pericarditis, endocarditis, parotiditis, periostitis de las raíces dentarias, etc., se comprenden y describen seriamente bajo el concepto de *reumatismo*. Pronto, con los descubrimientos de los medios físicos de investigación y los progresos de la Anatomía patológica, fué determinada la verdadera naturaleza de estas enfermedades *reumáticas* y fueron separadas nuevamente del reumatismo.

En la actualidad, la casi totalidad de los médicos, por lo menos en Alemania, comprende bajo el concepto de reumatismo las afecciones dolorosas de las articulaciones, de los músculos y de sus correspondientes tendones y fascias; las que se pensaba comprender en el reumatismo articular agudo, ya como consistentes en comunes influencias infecciosas, y todas las demás formas del reumatismo como dependientes de influencias de la temperatura. Bajo estas influencias de temperatura, se atribuye especial valor á los enfriamientos *localizados de la superficie* del cuerpo. Sin embargo, en estos últimos años ha ganado mucho terreno la teoría de que los *micro-organismos* desempeñan un esencial papel en la *etiología* del reumatismo, mientras que los tenidos antes como causas perniciosas solamente parecen ser circunstancias secundarias favorables para el desarrollo de la infección.

Las investigaciones bacteriológicas han impulsado estas teorías por los resultados obtenidos en el estudio del contenido articular en la poliartritis aguda. Se tuvo durante mucho tiempo, por las solas consideraciones clínicas, esta enfermedad por infecciosa, aunque no se hubiese encontrado el fundamento bacteriológico para ello.

Esperábase, que mediante las investigaciones, pronto se descubriera un micro-organismo específico, diferen-

cialable de todos los demás; tanto más cuanto que la virtud específica del *ácido salicético* en el reumatismo articular agudo parecía demostrar esta especificidad de su etiología. Se encontró, sin embargo, durante mucho tiempo, á pesar de variadas investigaciones (Leyden, Chvostek), que el contenido de las articulaciones inflamadas era *estéril*, y se dedujo tan en falso como respecto á los derrames pleuríticos sucedía, que en el exudado de las poliartritis agudas no se comprobaba, por lo general, la presencia de microbios. En este sentido parecía también abogar la rápida desaparición de los exudados, las poco importantes lesiones de la vecindad de las articulaciones afectas y la relativa rareza con la que se observaba la transformación purulenta del exudado. Sólo cuando P. Guttman la inició, fué luego confirmada por numerosos autores la presencia de microbios en el exudado articular. Las comunicaciones de Goldscheider probaron que estos exudados en presencia de los bien conocidos organismos específicos puógenos, podían mantenerse *serosos* y no sufrir transformación purulenta. Las observaciones de los cirujanos enseñaron después que los exudados articulares de ordinario se hacen purulentos y producen graves trastornos, cuando se los había tomado por reumatismos articulares, y se recogió un no escaso número proporcional de casos en los que los preparados salicílicos fueron ineficaces.

Otras investigaciones bacteriológicas dieron el sorprendente resultado de no comprobar un *micrococo específico* en el exudado articular, sino que demostraron el estafilococo áureo, albo, citreo, el estreptococo piógeno áureo y un diplococo de género particular, descrito por Leyden. Esto parecía verdaderamente dar un fundamento bacteriológico á la teoría de la naturaleza infecciosa del reumatismo articular; pero no satisfacía la esperanza del hallazgo de un organismo específico productor de la enfermedad. Debíase, pues, admitir que toda una serie de cocos, en determinadas circunstancias favorables, son capaces de producir aquel grupo de síntomas que nosotros acostumbramos á describir bajo el nombre de *reumatismo articular agudo*. Esta idea tuvo pronto muchos partidarios, y sólo alguna voz aislada habla en favor de la especificidad del reumatismo agudo, como de la de la neumonía fibrinosa.

En la actualidad se han encontrado los antedichos micro-organismos, no solamente en el contenido de las articulaciones inflamadas, sino también en los casos complicados de reumatismo agudo, en la sangre, en la orina, en los exudados de la pleura y el pericardio y en las estratificaciones del endocardio, y se describe el reumatismo articular, dadas estas investigaciones y las observaciones de la Clínica, como un *retrato atenuado de la puohemia*. Sahli afirma que á veces los síntomas del reumatismo pueden adquirir tan alta intensidad que no se puedan distinguir de los de una *puohemia*, mientras que otras veces puede la puohemia ser tan debilitada ó afectar síntomas tan localizados que ofrezca el cuadro exacto de un reumatismo articular agudo. Dennig llega á los mismos resultados.

Encuentra no despreciable fundamento esta idea de la esencia propia del reumatismo en el singular é interesante hecho de la relación existente entre el *reumatismo agudo* y ciertas enfermedades del tejido adenideo de las cavidades nasal y bucal.



Desde luego al emprender investigaciones bacteriológicas, se ha tenido un marcado interés en estudiar las *puertas de entrada del reumatismo* y se han juzgado como puntos capaces de permitir este ingreso de microbios, la piel, el intestino, el útero, y ante todo, la nariz y la cavidad faríngea.

Ya Trousseau había llamado la atención sobre la relación existente entre la *angina* y el *reumatismo articular*: fué más tarde seguido por sus discípulos Lagrasière y Pipounier, y en el mismo año escribió César Boeck acerca de la marcha epidémica de la *angina lacunar*, en cuya convalecencia sobrevenía el reumatismo articular con tanta regularidad y frecuencia, que no podía estimarse el hecho como una pura casualidad ó coincidencia. Lasègue describe asimismo, en el año 1880, muchos casos en que puede comprobarse la relación clara entre la *angina lagunar* y el reumatismo: distingue ya una forma que aparece en el período prodrómico del reumatismo articular y otra que se observa en el curso de otros reumatismos subagudos y menos regulares.

Al propio tiempo llamó en Inglaterra la atención de los médicos Kingston Fowler sobre este mismo punto, habiendo tenido él la mala suerte de comprobar en sí mismo esta mencionada relación de ambas enfermedades, sobre la cual Garrod le había advertido. Según sus relaciones, que se extienden ya á unos veinte casos, transcurre un período entre la *angina prodrómica* y el reumatismo articular de catorce días en la mayor parte de los casos: muchas veces duraba este intervalo pocos días, pero en otros pasaron tres y hasta cuatro semanas hasta la aparición del reumatismo. La frecuencia de la sucesión de ambas enfermedades fué fijada por él en un 80 por 100. Después de la publicación de Fowler, surgió en Inglaterra una abundante literatura relativa al mismo asunto, de la que hizo un resumen crítico Félix Simón en los *Anuarios de Laringología* y de la cual se deduce la confirmación esencial del mencionado autor. Muy digna de ser mencionada es la comunicación de Haig Brown acerca de una epidemia particular de *tonsilitis* con complicaciones reumáticas, observada en una escuela de niños. De 119 enfermos, 76 tenían antecedentes reumáticos; 14 habían tenido reumatismo articular y 24 muscular; 28 tuvieron dolores reumáticos y fuerte olor ácido en sus sudores. En 46 casos habían tenido los padres reumatismo articular 22 veces sólo el padre, 14 sólo la madre y 10 veces ambos progenitores; 17 pacientes tenían hermanos que habían padecido de reuma.

Nos conduciría muy lejos la enumeración de todos aquellos autores ingleses y americanos que han dado á luz trabajos sobre esta materia. Me limito á referirme, para quien esta ampliación necesite, á mi trabajo *Sobre la angina y el reumatismo* en los *Archivos de Laringología*. Todos estos trabajos difieren unos de otros apenas en algunos detalles y suministran un indiscutible material de demostración acerca de la dependencia entre la *angina lagunar* y el reumatismo articular agudo.

En Alemania se advirtió poco entre los autores la conformidad con esta opinión, á pesar de la uniformidad de tendencia de estos trabajos extranjeros. Considerábase la mencionada relación más como una coincidencia, como una curiosidad, y se advertía cierta desconfianza de que los autores franceses é ingleses se dejasen aún influir por la creencia de la naturaleza

humoral del reumatismo. Ciertamente es que Niemeyer-Seitz, habla en su *Tratado* (1879) de una *angina* en el curso del reumatismo agudo, así como de las dificultades de diagnóstico que se ofrecen cuando en los comienzos de un ataque agudo de ésta predominan los síntomas de una *tonsilitis*; pero no estima esta relación como verdaderamente causal.

B. Fränkel menciona ya una *angina reumática* en el artículo *Angina* del Diccionario de Eulenburg (1), la cual principalmente había sido estudiada por los autores franceses y que cedía á los preparados *salicilicos*; pero añade que él no ha tenido ocasión de observarla. Stephanides (de Karlsbad) refiere de una mujer de treinta y cinco años, en la cual, en el espacio de dos semanas, observó la sucesión inmediata de la *angina*, la *poliartritis* y la *púrpura*. Pasados ocho meses, enfermó la misma en su casa de los mismos padecimientos, y después de la extirpación de las amígdalas quedó perfectamente curada.

Solamente en el último decenio se comenzó á aceptar como exacta en Alemania la relación entre la *angina* y el reumatismo, y se produjo acerca de este punto toda una serie de trabajos en que figuran los nombres de Friedler, Roos, Grödel, Buss y Suchanek.

Bresgen y Mauricio Schmidt dedican ya en sus tratados al capítulo *Angina reumática* una extensa descripción. Merecen también estimarse las claras y concluyentes observaciones de Buss acerca de la mencionada relación de ambos afectos: describe perfectamente la manera de aparición de las dos enfermedades en el mismo individuo, en la misma familia y en la misma casa. Tuvo ocasión de observar por sí en varias familias la sucesión de la *angina* y el reumatismo; en otras familias era la *angina* de ordinario endémica y en ellas enfermaban, simultáneamente, algunos de sus miembros, de reumatismo articular, y de éstos, unos habían padecido antes la *angina* y otros no. En otras familias donde él observó en un principio solamente casos de reumatismo, pudo más tarde ver enfermos de *angina lagunar*, ó confirmar que antes habían padecido de ella.

Yo mismo he tenido ocasión de observar un caso muy característico de esta índole: en una numerosa familia bien acomodada, cuya madre padecía de recidivas de reumatismo, que ya habían determinado *lesión valvular*, comenzaron á enfermar en poco tiempo los niños, unos después de otros, de *angina lagunar*. Uno de ellos tuvo un reumatismo agudo y llegó á una grave *lesión cardíaca*. La madre cayó al mismo tiempo con una recidiva de su reumatismo y murió á consecuencia de ella.

Por lo que concierne á la frecuencia de relación entre la *angina* y el reumatismo, ya hemos mencionado la que da Fowler del 80 por 100. Riess y Grödel tienen este número por exagerado y dan el 5 por 100, mientras que Gerhardt, en su servicio de la *Caridad*, pudo comprobar, en la observación llevada en cinco trimestres, un 21 por 100. Wipham menciona entre las enfermedades consecutivas y complicaciones del reumatismo la *angina* en primera línea, y después la *escarlatina*, el *sarampión* y la *viruela*.

Por mi parte creo exactas las cifras dadas por Fowler, y que si se abriera una información entre los médicos prácticos para ilustrar este punto se llegaría

(1) Edición española, traducción del Dr. Miguel y Viguri.



á las mismas consecuencias que Wipham. De todas suertes, ha llegado el conocimiento de este parentesco ó relación á un grado de certidumbre, que aun en Alemania misma apenas se sostiene alguna duda entre los resultados de las estadísticas y de la observación clínica.

Esto viene naturalmente en apoyo de la idea de la naturaleza infecciosa del reumatismo agudo, puesto que la *angina lacunaris* desde los trabajos bacteriológicos de B. Fränkel, Goldscheider y Edmundo Meyer es considerada sin duda alguna como una enfermedad infecciosa. Tampoco podía tomarse como simple coincidencia el que las investigaciones bacteriológicas de la angina lagunar comprobasen la presencia, casi sin excepción, de todos aquellos micro-organismos que también se habían encontrado en el reumatismo articular agudo. Por último, se han registrado casos en que el tratamiento de las anginas hipertróficas enfermas ha prevenido las recidivas del reumatismo articular.

(Continuará.)

## Sección Profesional.

### REFORMAS

Si España debe reorganizarse, que se reorganice; á ello debemos todos ayudar.

Somos médicos, y como tales tenemos que hablar, sin que nos metamos en lo demás; que cada cual procurará verificarlo en la parte que le corresponda.

Sobran médicos, faltan enfermos. ¿Qué debe hacerse? Se prodigan las consultas gratuitas en hospitales, policlínicas, dispensarios y casas particulares; se aumentan las sociedades benéficas y con ello crecen los males de la clase, creyendo, sin duda, que con estos medios se cura la enfermedad. ¡Vana quimera!

¡Necesidad para hoy y hambre para mañana!

Los médicos militares y aun civiles vuelven á la madre patria; las colonias están perdidas y las subsistencias se agotan allá como se agotarán por aquí; ¿qué remedio poner?

Los médicos provisionales militares, que habían desatendido su clientela por atender á las obligaciones de su nuevo cargo, volverán á trabajar en cuanto les den la cesantía, y con todo ello y todos juntos, resultará una divisibilidad en el trabajo, que tomará el carácter homeopático.

El presente es malo; pero el porvenir será peor si no se modifica.

El público se aprovechará en cuanto pueda de este *superavit*; pero al fin saldrá muy mal servido y peor librado, á poco que dure la abundancia.

El país se halla en gravísimo estado, y los doctores no lo curarán tan fácilmente si no se proponen unificarse y estudiar con buena fe para que los pareceres vengán á un punto céntrico y á converger en un mismo modo de pensar.

Dejémonos de política y de administración ó gobernación; ocupémonos de nosotros mismos y pensemos en llevar nuestro modesto trabajo al bien común de la patria, que no es poco si lo llegamos á conseguir.

Empecemos: Facultades de Medicina, para mí las mismas ó muy pocas menos; derechos académicos, *idem per idem idem*; exámenes rigurosísimos, y en esto

hago hincapié, un día, dos, tres, veinte, etc., de examen de asignaturas ó pruebas de curso; títulos á fuerza y paciencia de saber.

Sin ser cirujanos, médicos de segunda clase, ó de primera, como antiguamente, una variación radical en la enseñanza, ¿no sería esto lo mejor?

Títulos comunes á todas las clases; pero distinción clara, precisa, terminante, categórica en los estudios, según el destino que cada cual piense desempeñar.

Un médico titular no necesita saber tanto como un catedrático ó un médico militar; aquí está el problema.

No se pagan las titulares, es verdad, ni en cantidad nominal ni efectiva; pero, á pesar de todo, el titular no necesita aprender unas cosas, como le precisa estudiar otras.

El médico civil y el militar ó el marino son completamente distintos, aun siendo médicos unos y otros.

El médico de hospital varía del médico particular ó del médico especialista.

Los legisladores deben pensar bien las modificaciones de la enseñanza y pedir consejos si su cerebro no sabe explicar bien la reforma.

Déjense los Gobiernos de simplezas y de tonterías; el país está ya muy cansado y no es cosa de que aguantemos los histerismos, los caprichos de tal ó cual Gabinete, ó de este ó del otro ministro de Fomento.

Si no hay prisa, hay en cambio deseo de que se procure el bien general, y á esto es á lo que yo tiendo en el preciso momento de escribir estas cuartillas.

El médico que se queda en Madrid ó en capitales de provincia de primer orden, podrá aumentar sus conocimientos en sitios particulares y á fuerza de muchos años y de no pocos dispendios; pero fuera de estos casos, no encontrará posibilidad de verificarlo, porque el Gobierno de la nación da el saber muy limitado, aunque en dosis demasiado groseras y abultadas.

Ninguno aumenta su caudal en las Facultades; allí no se toma más que un baño, y tan superficial, que con el más ligero roce se destruye.

¿Se sabe algo de cirugía de urgencia? ¿Se diagnostica bien una posición de feto? ¿Se practica con verdadero ojo anatómico una autopsia? ¿Se conoce el arte de recetar?

No, porque de esto y de otras muchas cosas sólo se llega á tener idea propia después de muchísimos años de práctica; si alguien opina lo contrario, que lo exponga.

Si los enfermos primeros hablaran, lo mismo los que pertenecieron á los que después se han llamado sabios, como á los que nunca han salido del número 12, ya sabríamos la verdad.

¿Hay bastante teoría? No lo sé. ¿Se practica lo suficiente? Tampoco quiero contestar.

No he de señalar ni á los profesores ni á los estudiantes; unos y otros cumplen con su deber en la medida de sus fuerzas y de sus aptitudes; culpo sólo á la organización.

Soy de parecer que la enseñanza oficial de la Medicina tiene muchísimos defectos, y aun cuando yo no los llegue á señalar, no por eso dejan de existir.

Es hoy día de enmienda y de arrepentimiento, pues hágase un examen general, y á trazarse nueva vida; á esto es á lo que yo aspiro.

El director de Instrucción pública y el ministro de Fomento, que para eso ocupan tales puestos, son los llamados á conjurar los peligros y á corregir los de-



fectos, que no he de ser yo quien les dé la pauta de su obligación, porque á tanto equivaldría el que á mí me dieran esos nombramientos.

Existen, ¿sí ó no?

A mí me importa poco que se venda ó no el Archipiélago filipino, ni que Cuba ó Puerto Rico se cedan ó se pierdan por arte de *birli-birloque*, al menos como médico, que como español ya tendría mucho que decir; pero sí me importa que salga descalabrado por choque de retroceso y con circunstancias agravantes, debido al estado de cosas creado por esas pérdidas, y á que los jefes de nuestra ilustración y educación se inspiren, para sus determinaciones de enseñanza, en las miras políticas de tal ó cual bandería.

Mucho chillar, mucho vocear, peticiones por aquí y solicitudes por allá, y aun tenemos una ley de Sanidad que no nos merecemos. ¿Y por qué? Pues muy sencillo; porque todavía no se ha ahorcado á ningún diputado ni á ningún ministro de esos que se oponen, sin más razones ni más motivos que su capricho, á la mejora del bienestar público, ó cuando menos de una clase tan respetable, tan numerosa y tan contributiva como la clase médica.

El que pide tal ó cual mejora, que mejora es, aun á despecho de su negativa, no es de mi partido, y por lo mismo no accedo y me opongo á ella con todas mis fuerzas físicas, morales y políticas. ¡Ya los partiría yo por el eje!

Pero en fin, dejemos estas negruras y tristezas; diputados y senadores médicos tenemos; que ellos hagan cuanto sea necesario para que la regeneración de la clase médica sea un hecho, lo mismo en el sentido que yo pido como en el que después es consecuencia de la posesión del título.

¡Que no se mejora! «¡Pues á quien Dios se la dé, San Pedro se la bendiga!»

Sigan las policlínicas, sigan las sociedades benéficas, continúen las consultas gratuitas, venga la colegiación obligatoria, sigan quitándose los enfermos en consultas y fuera de consultas; no hay que decirles nada á los especuladores, ni á las comadronas, ni á los barberos, ni á nadie que ejerza actos indebidos ó inmorales, porque á quien tal haga ó á tal se oponga, se le puede contestar con una risa sardónica ó diabólica, que para el caso nos suena lo mismo.

¡Veremos los frutos que recogen, si no hay otro medio de cultivo, los partidarios tan acérrimos del decreto de la colegiación obligatoria!

UN MÉDICO.

## LA COLEGIACION OBLIGATORIA

Tienen razón mi compañero y amigo Sr. Bercial, y los Sres. del Junco y Alemany.

La mayoría de médicos titulares sienten con imperiosa necesidad el anhelo de ver sancionada por la práctica la colegiación obligatoria; y de estar ejercitados en el torneo de las publicaciones científicas y literarias, todos se apresurarían á demostrar el entusiasmo que por ella experimentan y revelar la confianza que les inspira para mejorar el porvenir de las clases médicas.

Yo opino que no hay necesidad de escribir artículos más ó menos literarios para dar á conocer la opinión de los titulares; el testimonio de todos los médicos es

bastante para relevarnos de esta ocupación de estudio, y el criterio de todos es que es de absoluta necesidad que tengamos una organización, más ó menos completa, en armonía con los progresos de los tiempos y de nuestra educación social y profesional, y un código que defina nuestras acciones y marque la órbita que cada uno haya de recorrer para que el ejercicio de nuestra profesión no sea un caos donde brillen sólo esplendurosos los astros que conviven y se hallan connaturalizados con el estado de pensar y sentir de la sociedad, con sus múltiples aberraciones y su gran flujo y reflujo de vicios sociales, sino un organismo completo que perfeccione su función y la eleve á la categoría de institución.

La repugnancia que algunos sienten hacia la colegiación obligatoria no es, á mi modo de ver, otra cosa que la poca confianza que les inspira la escasez de virtudes acendradas de algunos miembros de la clase médica, más atentos al fomento de su vanidad que á la caridad que deben al prójimo; y este error, que nace de no dar la debida importancia á las imperfecciones y pasiones humanas, les conduce á recelar de un sistema de colegiación tan necesario para la vida profesional como para los fines sociales.

Los fundamentos de la colegiación médica son esenciales é inherentes á la manera de sentir y pensar de todos los médicos; los atributos accidentales que dan forma á esa institución, serán cuestión opinable en cuanto marcan el estado transitorio del período de aspiración — valga la frase — al período de constitución, y antes de que cristalicen en ese sistema todos nuestros ideales, han de quedar como sedimento todas las impurezas de la realidad, es decir, todas nuestras pasiones y vanidades; pero esto no es obstáculo para que todos, absolutamente todos, reconozcan como axiomática la necesidad de la colegiación.

Otra cosa es que se diga que para que esa colegiación dé buenos frutos se necesita una educación científica y profesional preliminar que ha de adquirirse en las aulas, y allí podría hacerse ó intentarse hacer una verdadera selección, para que, una vez licenciados, fueran á los Colegios médicos con fruición á enaltecer y encumbrar la clase médica, hasta hacer de ella un sacerdocio.

La libertad sólo debe existir para obrar el bien, y para esto la colegiación médica tiene una esfera de acción inconmensurable, donde todos pueden desenvolver sus iniciativas y energías.

Es opinable la manera de hacer viable la colegiación, y en este concepto pueden exponerse programas razonados para la reforma de su reglamentación y definitiva constitución; pero yo entiendo que es mejor y más prudente nombrar una Comisión de autoridades médicas, encargada de hacer un análisis del reglamento vigente y de señalar las reformas necesarias para elevarlas respetuosamente al estudio del excelentísimo señor ministro de la Gobernación, quien seguramente, así como el Sr. Calleja, no habrá pretendido dar cima á su obra, por más que haya ideado un plan soberbio que marque los derroteros de nuestra vida profesional.

Del conocimiento de nuestra posición social y de la relación de ésta con los medios de que disponemos para alcanzar nuestra regeneración, se deduce el alcance práctico de la colegiación. Es difícil adquirir la verdadera noción de nuestra posición social, porque



ésta difiere según sean las costumbres de la población en que se ejerce, y por eso todos no sienten con igual intensidad la necesidad de nuestra unión, ni en todos es igual el grado de conformidad con las adversidades de la vida, pero todos sentimos el deseo de hacer de nuestra clase un organismo social con vida propia, y que cumpla su función con independencia, sin el influjo de insanas pasiones, y, sobre todo, sin la presión del caciquismo.

No hay que forjarse ilusiones ni concepciones falsas acerca de la verdadera libertad; ésta es la dirección racional de nuestra voluntad hacia un fin noble, y para obrar el bien común, y para conseguirlo, precisa tener mucha abnegación y un acendrado entusiasmo por nuestros ideales; sin parar mientes en debilidades é imperfecciones inherentes á la condición humana, porque nada nace perfecto, y errando, errando, *deponitur erro*.

MIGUEL PALACIOS CABELLO.

Deza, Septiembre de 1898.

## Prensa Médica.

NACIONAL: I. Nota preventiva sobre el poder patógeno del "*micrococcus subflavus*,". — EXTRANJERA: II. Del extracto de cuerpo ciliar y de cuerpo vítreo en la terapéutica oftalmológica. Tratamiento de las manchas de la córnea por el extracto acuoso de córnea. — III. Tratamiento de la tuberculosis por la "vanadina,".

### I

En la *Gaceta Médica Catalana* ha publicado el doctor C. Calleja, profesor de Histología normal y Anatomía patológica en la Universidad de Barcelona, la siguiente nota preventiva sobre el poder patógeno del *micrococcus subflavus*:

Sabido es que este micro-organismo es uno de aquellos que pueden fácilmente confundirse con el gonococo de Neisser; sin embargo, se distingue de él por ser mayor (mide de 2  $\mu$  á 2,5  $\mu$ ), por formar colonias de color amarillo y por quedar teñido con el procedimiento de Gram.

El *micrococcus subflavus*, aislado por Bumm, y muy próximo por sus caracteres al diplococo amarillanaranjado de Stein-Schneider, habita con mucha frecuencia en el moco vaginal y en los loquios. De esta última secreción ha sido de donde le ha obtenido mi ayudante, el Sr. Sirvent, con todos sus caracteres y en absoluto estado de pureza.

En las inoculaciones subcutáneas practicadas por Bumm en el conejo ordinario, observó este autor la formación de un grueso absceso, en cuyo pus pudo comprobarse la existencia del diplococo en cantidad considerable. De aquí puede deducirse la acción piógena de esta bacteria tanto más cuanto que el referido bacteriólogo ha hallado el *micrococcus subflavus* en la orina de una embarazada afecta de catarro vesical, en el contenido de las vesículas de pénfigo de un recién nacido y en el pus de un absceso de la mama.

He repetido los experimentos de Bumm en el conejo, practicando inoculaciones, no ya subcutáneas, sino intraperitoneales, valiéndome de cultivos puros en caldo de siete y once días de fecha, dándome resultados que merecen conocerse, pues quizá aumentarán el valor patógeno de esta especie bacteriana.

Injectado un centímetro cúbico del caldo, produce fiebre, que se presenta de las dieciocho á las veinticuatro horas; el animal languidece, y, por fin, muere al

cabo de los tres ó cuatro días. Practicada la autopsia, se observa el peritoneo fuertemente congestionado, y acá y allá pequeños puntos supuratorios, en los cuales se halla este micro-organismo en gran cantidad.

Aumentando la dosis de cultivo injectado hasta 2 centímetros cúbicos, el conejo muere á las veinticuatro horas, presentando en el peritoneo las mismas alteraciones antes señaladas.

Estos datos, añadidos á los que Bumm ha proporcionado, parecen indicar que el *micrococcus subflavus* es una especie patógena, clasificable, en cuanto á sus efectos, entre las piógenas, y que quizá no resulte tan inofensiva para el hombre, por lo cual sería conveniente estudiar el moco vaginal y los loquios de embarazadas y púerperas, para determinar si en ciertas infecciones del aparato sexual femenino juega algún importante papel esta bacteria, especialmente en aquellas infecciones cuya bacteriología se halla un tanto confusa, tanto más cuanto que este microbio puede pasar inadvertido por tratarse de una bacteria que en condiciones normales vive saprofiticamente.

### II

El Dr. Lagrange, oculista del Hospital de Niños de Burdeos, llama la atención sobre un medicamento que, para abreviar, llama *oculina*, y que no es otra cosa que un extracto de cuerpo ciliar y de cuerpo vítreo, preparado por el Sr. Bazin del modo siguiente:

Este líquido orgánico es una solución de cuerpo vítreo y de cuerpo ciliar en glicerina neutra y esterilizada. Para obtenerlo se sigue la técnica habitual, que consiste en recoger, tan asépticamente como sea posible, los ojos del buey, en aislar inmediatamente aquellas partes, que se mezcla en la glicerina neutra esterilizada en las siguientes proporciones:

Cuerpo vítreo y cuerpo ciliar reunidos.	100 gramos.
Glicerina neutra de 30°.	200 —

Maceración de seis horas, agitando de vez en cuando hasta disolución del cuerpo vítreo y adición después de agua esterilizada (200 gramos). El líquido se pasa á través de una gasa aséptica y se filtra después por papel blanco, previamente lavado en agua hirviendo. La adición de agua esterilizada tiene por objeto facilitar la filtración por el papel.

El líquido así obtenido es amarillento y muy límpido. Puede conservarse mucho tiempo si se cuida de distribuirlo, con las precauciones convenientes, en frascos de 10, 50 y 100 gramos. Este líquido se destina á la vía estomacal.

Para emplearlo á la vez por esa vía y por la hipodérmica, ha modificado como sigue el Sr. Bazin la fórmula primitiva:

Cuerpo vítreo y cuerpo ciliar.	100 gramos.
Glicerina neutra.	100 —

Se deja en contacto seis horas agitando hasta la disolución del cuerpo vítreo. Añádase de suero fisiológico esterilizado la cantidad suficiente para obtener un peso total de 300 gramos; se filtra por papel primero y después por la bujía de Chamberland y se encierra en ampollas esterilizadas de tres centímetros cúbicos. Este líquido puede servir indiferentemente para la vía subcutánea ó para la gástrica, en cuyo último caso el contenido de la ampolla se mezcla con medio vaso de agua pura.

El Dr. Lagrange ha empleado este producto en gran número de enfermos, algunos de los cuales tiene aún



en tratamiento. Por eso sólo da cuenta ahora de seis, tratados durante suficiente tiempo para que tenga valor la observación.

Dos de ellos eran sujetos que, en el curso de una operación, habían perdido gran cantidad de cuerpo vítreo. En el primero, de sesenta años de edad, se trataba de un cristalino luxado en el curso de la operación y de una extracción muy laboriosa con el asa de Taylor; en el segundo, de una extracción de cristalino transparente hecha á un niño anestesiado. La zónula se desgarró probablemente durante la discisión hecha ocho días antes, de tal suerte, que en el momento de la evacuación de las masas blandas por la incisión lineal, un esfuerzo de vómito dió salida á gran cantidad de vítreo.

Estos dos enfermos estuvieron sometidos durante un mes á la acción de la *oculina* por la vía estomacal; es imposible afirmar que en ellos el medicamento haya tenido una acción muy cierta y muy útil; pero, á pesar de ello, el Sr. Lagrange opina que les prestó verdaderos servicios.

El primer enfermo, á los ocho meses de la intervención tenía el ojo de volumen normal, con tensión regular, sin desprendimiento retiniano. Su agudeza se redujo á  $\frac{1}{12}$  por un exudado pupilar debido á la iritis, y se impone una operación secundaria, que verosímilmente devolverá la agudeza.

El segundo enfermo va muy bien; su agudeza es excelente; el resultado operatorio y funcional es tan bueno como es posible.

Los demás enfermos tratados lo eran de desprendimientos retinianos, de los cuales uno era de origen traumático, y los otros dos sobrevenidos espontáneamente en míopes.

En el primer caso se trataba de una niña de doce años, quien hacía uno tenía un desprendimiento muy extenso de origen traumático; no quedaba más que un colgajo de campo visual hacia abajo, y la agudeza era casi nula. El autor practicó la punción del desprendimiento y colocó á la enfermita en decúbito dorsal durante quince días, administrándola durante un mes la *oculina* (tres cucharaditas diarias de la solución arriba indicada).

El resultado ha sido relativamente excelente y el mejor que ha obtenido el autor en la terapéutica del desprendimiento retiniano. La niña, tratada en Enero último, ha recobrado un campo visual casi normal; la retina no estaba ya desprendida más que en la parte inferior al mes de tratamiento; la agudeza ha aumentado á  $\frac{1}{8}$ , y así se mantiene.

Otro desprendimiento, tratado del mismo modo en Febrero último, le ha dado igual resultado.

Por último, en un tercer caso, igualmente puncionado y sometido á la acción de la *oculina* por la vía estomacal, no se ha obtenido resultado; pero en cambio en el cuarto caso de desprendimiento retiniano el resultado ha sido excelente: la agudeza visual, que era de  $\frac{1}{15}$ , ha aumentado á  $\frac{2}{3}$ , al propio tiempo que el campo visual ha recobrado su extensión normal.

El Sr. Lagrange continúa los ensayos y los ha extendido al tratamiento de las manchas de la córnea. En lugar de inyectar debajo de la conjuntiva uno de los numerosos líquidos que en tales circunstancias se utilizan (sulfato de sosa, yoduro potásico, suero artificial, etc., etc.), hace inyecciones de un líquido orgánico

obtenido por maceración de córneas frescas de buey en agua esterilizada.

### III

La experiencia clínica — dicen los Sres. HéLouis y Delarue, cuyo es el artículo que vamos á traducir — ha demostrado que hay que dividir los tísicos en dos grandes categorías: los que comen y los que no comen.

La curación es posible para los primeros y más que problemática para los segundos.

Todos los médicos conocen la penosa impotencia en que se hallan para vencer el invencible disgusto de muchos tuberculosos para todo alimento.

Cuantos medicamentos y medicaciones se han ensayado para despertar el apetito han sido inútiles: las gotas amargas, la cuasina, la genciana, el colombo, son poco ó nada eficaces y cansan el estómago.

La *vanadina* no es más irritante para nuestro estómago que lo es el oxígeno para los pulmones. En efecto, su acción se limita al desprendimiento de oxígeno naciente en presencia de una materia orgánica.

Las sales de *vanadium* se habían indicado ya como vehículo de oxígeno en la fabricación del negro de anilina con clorato.

Partiendo de este hecho, el Sr. HéLouis, químico de Colombes, ha creído que esta oxidación enérgica podría probablemente ejercerse también sobre otras bases que no fuesen la anilina y que se podría llegar así á destruir ó aniquilar las ptomainas y las toxinas en los organismos vivos.

Á este efecto ha compuesto un producto de vanadio superoxigenado, enteramente inofensivo, al que ha dado el nombre de *vanadina*, que el Dr. Delarue ha estudiado desde el punto de vista de su acción fisiológica y terapéutica.

Los resultados han sido excelentes. Los animales sanos tomaron rápidamente hermoso aspecto, que respondía á real estímulo de la vida íntima de sus tejidos, como lo atestiguaba el aumento rápido de su peso.

Los animales enfermos, ó curaron rápidamente (un cerdo atacado de reumatismo deformante grave, 482 caballos atacados de una fiebre epidémica), ó presentaron sobre los testigos diferencias grandes, debidas al tratamiento (conejiillos tuberculosos que vivieron doble que los testigos).

Los enfermos, y en particular los tísicos, obtienen grandes beneficios del empleo de la *vanadina*. De 5 á 20 gotas diarias devuelven casi al día siguiente el apetito. Los enfermos llegan á tener hambre hasta el extremo de que á veces se ven obligados á levantarse por la noche para comer.

Los enfermos que toman la *vanadina* pasan, pues, por sólo este hecho á la categoría de los tísicos que comen, es decir, á la de los que pueden curar.

Comen y engordan además, á veces de una manera rápida y considerable, lo cual prueba que se asimilan bien lo que comen. La *vanadina* hace desaparecer los trastornos gástricos, las náuseas y los vómitos.

Engordan, y con el aumento de peso recobran las fuerzas, el vigor físico, que les permite salir, hacer ejercicio, y el vigor moral, que les inculca la esperanza de curación.

Los autores de esta comunicación, presentada al cuarto Congreso para el estudio de la tuberculosis recién celebrado en París, se limitan hoy á señalar la acción estimulante de la *vanadina* sobre el organismo,



estimulante del apetito, y por tanto de las diversas funciones, acción estimulante de buena ley, inofensiva y preciosa para los tuberculosos.

DR. RAMÓN SERRET.

## Prescripciones y fórmulas.

### Formulario práctico para los médicos de partido

Por D. EMILIO ANDRÉS

Médico titular de Pinarejo.

#### Reumatismo.

El Sr. E. Huchard opina que en el reumatismo poliarticular debe darse el salicilato de sosa á grandes dosis desde la aparición de la enfermedad. Deben darse 6 gramos cuando la fiebre es viva y el reumatismo está generalizado. Sosténgase esta dosis dos días y rebájese después 1 gramo cada dos ó tres días hasta 4 gramos.

En los niños menores de un año, la dosis será de 50 centigramos á 1 gramo; 2 gramos entre dos y cinco años; 3 gramos hacia los seis años; de 3 á 4 gramos entre seis y diez años, y 4 gramos á los que pasen de esta edad.

Conviene fraccionar las dosis, pues de este modo da mejores resultados. Debe continuarse la medicación después de la cesación de los dolores, y esto al menos durante doce días á dosis menores de 4 gramos.

Para calmar los dolores localizados después del período agudo, y que á veces suelen ser tenaces, hemos empleado con éxito la siguiente pomada:

Clorhidrato de morfina.....	0,40 gramos.
Cianuro de potasio.....	0,30 —
Vaselina.....	50,00 —

En fricciones, tomando como el grueso de una avellana.

El Sr. Balzer recomienda en el reumatismo blenorragico, la inmovilización previa, y además las aplicaciones de la pomada de Bourget, á saber:

Manteca.....	100 gramos.
Trementina.....	10 —
Acido salicílico.....	10 —

Después, una vez que ha pasado la fase aguda, y descendido á 37° la temperatura, durante varios días prescribe baños trementinados de diez á quince minutos. He aquí algunas fórmulas: *Baño antirreumático de Smith:*

Esencia de trementina.....	100 gramos.
— de romero.....	10 —
Carbonato de sosa.....	508 —
Agua.....	1.000 —

Mezcla de Howard Pinkney:

Emulsión de jabón negro.....	200 gramos.
Esencia de trementina.....	100 —

Agítese la mezcla en el acto de preparar el baño.

Para los baños generales, las dosis de la mezcla son de 100, 150, 200 gramos, según la reacción cutánea. Para los baños locales, las dosis son de 50 á 100 gramos.

El Sr. Balzer ha obtenido muy buenos resultados de estos baños, y los enfermos han tomado de 10 á 15 baños, y algunos 30.

El Dr. Costa, cuando apareció la comunicación de Sciolla sobre el uso del guayacol, ensayó el tratamiento del reumatismo por este medicamento, con buenos resultados. Hace las embrocaciones tal cual las

prescribe Ferrand. Mezcla 2 gramos de guayacol con 1 gramo de glicerina y lo extiende con un pincel sobre la región dolorosa, recubriéndola con un impermeable.

Monatsh usa, en el tratamiento del reumatismo agudo, con gran éxito, el *salofeno*, y ha visto que bastan unas cuantas dosis de 75 centigramos, para que desaparezca por completo el dolor. Administra el medicamento durante cuatro días, haciendo tomar al enfermo cuatro ó seis dosis diarias.

El Dr. Fienga, de Nápoles, trata el reumatismo sin recurrir á los medicamentos internos, sencillamente cubriendo las articulaciones atacadas con una pasta de la siguiente composición:

Salicilato de sosa.....	30 gramos.
Polvo de iodoformo.....	10 —
Extracto de belladona.....	4 —
Vaselina.....	100 —

Después de haber cubierto la articulación, se aplica una cura algodoadada encima. Esta última se cambia todas las horas, durante seis á doce, según la intensidad de los dolores. Á este tratamiento tópico, que el autor suprime desde el momento en que los fenómenos agudos han desaparecido, añade hacia el final de la enfermedad, baños minerales y el yoduro de sodio para prevenir las complicaciones cardíacas.

Para combatir el reumatismo agudo úsese una de las fórmulas siguientes:

Tintura de acónito.....	12 gramos.
Extracto de hamamelis.....	90 —
Alcohol.....	60 —

Aplíquese á la piel y cúbrase con una franela.

Fosfato de hierro.....	0,30 gramos.
Bromuro de litina.....	25,00 —
Agua destilada.....	120,00 —

Una cucharadita cada dos ó tres horas con agua.

Acido salicílico.....	8 gramos.
Bicarbonato de sosa.....	8 —

Para 12 discos, de los que se tomarán uno cada dos ó tres horas.

L. Bryand aconseja en el reumatismo con fiebre:

Salicilato de sosa.....	4 gramos.
Acetato de potasa.....	3 —
Agua.....	150 —
Vino de colchico.....	xxx gotas.

Una cucharada cada dos horas hasta la mejoría; después, cada cuatro ó más horas.

Hebbing emplea en el reumatismo articular:

Salol.....	4 gramos.
Eter sulfúrico.....	4 —
Colodión.....	30 —

Extiéndase con un pincel sobre las articulaciones atacadas.

Hennig prescribe en el reumatismo articular agudo:

Salipirina.....	6 gramos.
Glicerina.....	14 —
Jarabe de frambuesas.....	30 —
Agua destilada.....	40 —

Para tomar toda la cantidad, por la tarde, á cucharadas, cada quince ó treinta minutos.

Kittl recomienda con eficacia:

Cera blanca.....	5 gramos.
Manteca.....	15 —

Fúndanse juntas, y suficientemente fría la mezcla añádase:

Cloroformo.....	5 gramos.
-----------------	-----------

Se extiende una capa de esta pomada sobre una



compresa que se mantiene aplicada merced á una venda sobre la región dolorosa.

También se hace uso con frecuencia de:

Ioduro potásico.....	5 gramos.
Salicilato de sosa.....	20 —
Jarabe de opio.....	100 —
— de corteza de naranja.....	300 —

Para tomar de dos á cuatro cucharadas diarias.

En algunas ocasiones también se prescribe:

Bálsamo de Fioraventi.....	50 gramos.
Alcohol de romero.....	6 —
Tintura de cantáridas.....	10 —

Para friccionar las partes dolorosas.

Billroth prescribe en el reumatismo articular:

Acetato de potasa.....	5 gramos.
Nitrato de potasa.....	5 —
Agua destilada.....	200 —
Jarabe de frambuesas.....	20 —

Para tomar una cucharada por mañana y tarde. Además, untar la articulación dolorosa con la tintura de iodo, cubrirla de algodón y mantenerla en absoluta inmovilidad.

Se prescribe en el reumatismo de las pequeñas articulaciones:

Bromuro de litio.....	12 gramos.
Jarabe de jengibre.....	15 —
Agua destilada.....	45 —

Para tomar una cucharadita tres veces al día.

El Dr. Martineau emplea la fórmula siguiente:

Agua de tilo.....	100,00 gramos.
— de menta.....	40,00 —
Clorhidrato de amoníaco.....	0,50 —
Jarabe de corteza de naranja.....	30,00 —

Para tomar á cucharadas durante el día.

Libert emplea en el reumatismo crónico:

Alcanfor.....	7,50 gramos.
Amoníaco líquido.....	7,50 —
Tintura de opio.....	15,00 —
Alcohol de melisa.....	60,00 —

Se vierte una cucharada de café de esta mixtura sobre la parte dolorosa, dos veces al día, y se cubre con uata.

M. Guéneau de Mussy recomienda en la forma aguda:

Manteca.....	40 gramos.
Extracto de belladona.....	3 —
— de beleño.....	3 —
— de cicuta.....	4 —
— tebaico.....	4 —
Alcanfor.....	2 —

Para fricciones en las articulaciones doloridas, que después se cubren de uata.

En las formas subagudas aconseja con preferencia:

Manteca.....	40 gramos.
Extracto de cicuta.....	6 —
— de belladona.....	2 —
Ioduro potásico.....	4 —
Alcanfor.....	1 —

Para fricciones como la anterior.

## Sección Oficial.

### TRIBUNAL DE LO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO (1)

#### SENTENCIA

Resultando: que sustanciado el expediente gubernativo sobre el particular, y después de oídos el inte-

(1) Véase el número anterior

resado, el Ayuntamiento y la Junta provincial de Sanidad, la Comisión provincial, en 10 de Abril de 1892, acordó por mayoría de votos declarar nulo el contrato celebrado entre la Junta municipal de Mos y el médico titular D. Fermín Alfaya y que se procediese á anunciar la vacante con arreglo á las disposiciones vigentes, estableciendo como fundamento que el nombramiento de dicho médico se hiciera con notoria informalidad, toda vez que, anunciada la vacante bajo determinadas condiciones, fuera provista con otras acordadas en el acto de la provisión; que la Junta municipal carecía de facultades para el señalamiento de condiciones contrarias al objeto del contrato, en cuyo concepto no podía dispensar al médico titular de la residencia dentro del término, y que el crecido número de vecinos que suscribían la denuncia reclamaban con perfectísimo derecho y formaban prueba plena de que la residencia del médico titular fuera del distrito hacía imposible el servicio benéfico sanitario:

Resultando: que contra la anterior resolución formuló el procurador Casqueiro, como apoderado de D. Fermín Alfaya Martínez, la demanda contenciosa origen de este pleito, en la que establecía como puntos de hecho la historia del expediente gubernativo relacionada en los anteriores resultandos, y como fundamentos legales, que el acuerdo del Ayuntamiento de Mos de 16 de Junio de 1887, por el que se publicara la vacante de médico titular, no podía de modo alguno viciar ni afectar á la validez del de la Junta de asociados de 12 de Septiembre siguiente en que se hiciera el nombramiento de médico, ni el contrato con éste celebrado, porque, según el art. 14 del Reglamento de 24 de Octubre de 1873, era atribución exclusiva del alcalde comunicar al gobernador, dentro de los ocho días siguientes á la cesación de un facultativo, la vacante de la plaza, como así lo había cumplido el de Mos, y en tal sentido, ni se precisaba la intervención del Ayuntamiento, ni importaba la existencia, legalidad é ilegalidad de aquel acuerdo, ni en forma alguna podía afectar á la validez del contrato y acuerdo de 12 de Septiembre, aunque el de 16 de Junio citado implicara la infracción del art. 104 de la ley Municipal; que las condiciones establecidas por la Junta municipal de asociados en la sesión de 12 de Septiembre de 1887 al hacer el nombramiento de médico, respecto á la duración del contrato y á la residencia del facultativo, tampoco podía en manera alguna producir la nulidad del contrato, porque no se había infringido con ella ninguna ley ni precepto alguno positivo, ni eran contrarias á la moral ni á las conveniencias del servicio sanitario municipal, y además porque la autoridad gubernativa que proclamaba tales vicios y tal nulidad había juzgado pasaba de cuatro años la legalidad de esos mismos actos, aceptándolos y sancionándolos como buenos, y no era justo ni consentido volver sobre su juicio, especialmente en hechos consignados al amparo de las exclusivas atribuciones de la Junta municipal y que habían causado estado, y que era doctrina corriente é inconcusa en derecho común que el contrato constituía ley para las partes contratantes, y que cuando una faltaba á lo pactado en perjuicio de la otra debía ser compelida á su cumplimiento, respondiendo de los perjuicios y de las costas, interesando como conclusión que en definitiva se revocara y dejase sin efecto la resolución reclamada de la autoridad civil, declarando válido y eficaz el contrato celebrado



entre D. Fermín Alfaya Martínez y la Corporación municipal de Mos, otorgado ante el notario de Porriño D. José Castro Mínguez, y condenando al Ayuntamiento de Mos al pago de los haberes correspondientes al citado Alfaya por el tiempo que indebidamente estuviese separado, con las costas:

Resultando: que allanado á la demanda el abogado del Estado y declarada la nulidad de este allanamiento, evacuó de nuevo el trámite de contestación, solicitando se absolviese á la Administración de la responsabilidad que se la exigía y se confirmase la providencia reclamada, con imposición de costas al demandante, estableciendo el hecho de que era evidente y cierto que al procederse al nombramiento de médico titular del Ayuntamiento de Mos, finido ya el plazo de admisión de solicitudes, se modificaron las condiciones anunciadas para la provisión de la dicha plaza, estableciéndose otras contrarias á la ley, cual era la de autorizar al médico en cuyo favor recayera el nombramiento para residir fuera del distrito municipal, y como fundamentos de derecho, que el nombramiento de médico titular del Ayuntamiento de Mos tenía un vicio de origen que lo invalidaba, pues la Junta municipal no podía, al hacer dicho nombramiento, variar las condiciones publicadas en la convocatoria para la provisión de dicho cargo, autorizando á un funcionario del Municipio para residir en población distinta de la en que debía prestar servicio, puesto que de esta manera resultarían ilusorios los deberes de asistencia doméstica á los enfermos pobres; que el médico titular del Municipio era un funcionario público, y como tal venía obligado á residir en el punto donde desempeñaba el cargo, procediendo en caso contrario su separación, é incurriendo en responsabilidad criminal; que siendo facultad discrecional de la autoridad que hace el nombramiento la separación del funcionario nombrado, el Ayuntamiento de Mos obrara dentro del círculo de sus atribuciones al separar al médico titular como consecuencia del expediente gubernativo instruido al efecto; que los contratos celebrados entre los médicos titulares y los Ayuntamientos podían ser anulados por causa legítima probada, previo expediente gubernativo, oídas la Junta de Sanidad y la Diputación provincial, debiendo reputarse causa legítima para los efectos de la rescisión del contrato objeto del pleito el abandono de destino determinado por no residir el funcionario en el punto donde debía ejercer su cargo; que el conocimiento de las cuestiones relativas al cumplimiento, interpretación y efectos de los contratos para la asistencia médica de los enfermos pobres era de la exclusiva competencia de la Administración; que correspondía á las autoridades gubernativas la separación de los médicos titulares que prestaban sus servicios mediante contrato elevado á escritura pública, y que el litigante temerario debía ser condenado en costas:

Resultando: que recibido el pleito á prueba, el demandante la propuso documental y testifical á acreditar que la villa de Redondela es punto céntrico y á propósito para la residencia del médico titular de Mos, y que D. Fermín Alfaya, á pesar de residir en dicha villa, no abandonó el servicio médico del expresado Ayuntamiento, cumpliendo bien y fielmente sus obligaciones:

Resultando: que unidas las pruebas á los autos y hecho el extracto por el secretario, se señaló día para

la vista, en cuya diligencia fueron oídas las partes, con arreglo á derecho:

Resultando: que en este pleito es ponente el magistrado D. Juan Puig Vilomara:

Visto el art. 70 de la ley de Sanidad, que dispone: «No podrán ser anuladas las escrituras de los médicos, cirujanos y farmacéuticos titulares sino por mutuo convenio de facultativos y Municipalidades, ó por causa legítimamente probada por medio del oportuno expediente y previo fallo de la Diputación provincial, con vista de informe de la Junta de Sanidad de la provincia»:

Visto el art. 14 del Reglamento de 24 de Octubre de 1873, que determina: «Dentro de los ocho días siguientes al de la cesación de un facultativo, el alcalde comunicará al gobernador la vacante de la plaza»:

Visto el art. 3.º del citado Reglamento, que preceptúa: «Los facultativos municipales tendrán, entre las obligaciones que estimen conveniente estipular con los Ayuntamientos, además de la asistencia á los pobres, las siguientes: primera, prestar, con la correspondiente remuneración, los servicios sanitarios de interés general que el Gobierno ó sus delegados les encomienden; segunda, desempeñar, en caso de urgencia, igualmente retribuidos de fondos provinciales ó municipales, según proceda, los servicios que en poblaciones de la misma provincia les encarguen la Diputación provincial y gobernador; tercera, auxiliar con sus conocimientos científicos á las Corporaciones municipales ó provinciales y á la Administración superior en todo lo relativo á la policía sanitaria de la localidad á que corresponda»:

Vistos los arts. 5.º y 6.º del propio Reglamento, que consigna: «El pueblo que por su escaso vecindario no pueda por sí solo sostener facultativo formará agrupación con los pueblos inmediatos. Caso de no avenirse los Ayuntamientos que constituyen agrupación para este servicio en el punto de residencia de los facultativos, resolverá la Comisión permanente de la Diputación, después de oírles y consultando el parecer de la Junta provincial del ramo»:

Visto el art. 9.º del predicho Reglamento, que estatuye: «En unión los Ayuntamientos con las Asambleas de asociados, acordarán, con arreglo á los artículos anteriores, la provisión de las plazas de facultativos municipales en la forma que tengan por conveniente. El nombramiento de estos facultativos se hará por mayoría de votos entre el Ayuntamiento y Asamblea de asociados, formulándose á seguida el contrato para el cumplimiento de este servicio»:

Vista la Real orden de 18 de Octubre de 1876, que establece: «No hay fundamento legal para coartar las facultades de la Junta municipal en cuanto á la fijación de condiciones que estime convenientes para el servicio médico, mucho menos cuando al profesor queda la facultad de aceptar ó no, según convenga á sus particulares intereses»:

Considerando: que para los efectos de la cuestión que en este pleito se ventila es accidental que la sesión celebrada por el Ayuntamiento de Mos en 6 de Junio de 1887 sea ó no nula, por haber asistido á ella menor número que el de la mitad más uno de los concejales que formaban dicha Corporación municipal, toda vez que esa nulidad, aun de existir, en nada afecta á los actos ejecutados por el alcalde, relativos á la publicación de la vacante de médico titular de dicho Municipi-



pio, para la que no necesita acuerdo previo del Ayuntamiento, conforme al art. 14 del Reglamento de 24 de Octubre de 1873:

Considerando: que el nombramiento de médico hecho á favor del demandante D. Fermín Alfaya Martínez por la Junta municipal de Mos en sesión de 12 de Septiembre de 1887 no implica vicio alguno de nulidad porque la dicha Junta en el acto de designación de facultativo haya modificado las condiciones á que aquél había de someterse en el ejercicio de su cargo, pues ésta es facultad exclusiva de las Juntas municipales, las cuales pueden establecer las que estimen convenientes, salvo las que taxativamente establece como indispensables el art. 3.º del Reglamento de 24 de Octubre de 1873, sin que tengan coartadas estas atribuciones por cuestión de tiempo, pues como dice la Real orden de 18 de Octubre del 76, al médico queda la libertad de aceptar ó no esas condiciones; de lo que se deduce que, aun después de nombrado y antes de la aceptación y otorgamiento del contrato, pueden imponerse:

Considerando: que la facultad concedida á un médico de residir en el distrito ó en punto determinado de otro que facilite el mejor servicio no es contraria á disposición alguna legal ó reglamentaria y está comprendida en las atribuciones discrecionales de las Juntas municipales, sin que se oponga á ello el Reglamento citado de 1873, que al prevenirlo así en sus arts. 5.º y 6.º para los pueblos que forman agrupación, viene á consentirlo para todos de una manera expresa:

Considerando: que no es objeción seria contra lo consignado en la consideración anterior la de que los facultativos, como funcionarios públicos, están obligados á la residencia dentro de su distrito, porque la jurisprudencia tiene establecido que los facultativos titulares de los pueblos no deben en manera alguna ser calificados como empleados ni dependientes asalariados de los Ayuntamientos, pues sus relaciones con estas Corporaciones nacen de contratos que sólo pueden anularse ó interpretarse en la forma y con los requisitos al efecto prevenidos:

Considerando: que tampoco puede estimarse como motivo bastante para anular el contrato celebrado con un médico titular de un Ayuntamiento el que varios vecinos reclamen contra su falta de residencia en el distrito, porque, aparte de que no son los vecinos sino la Junta municipal la que determina las condiciones á que ha de someterse el servicio médico municipal, en el caso de autos la certificación del alcalde de Redondela y la prueba testifical recibida á instancia del demandante demuestran suficientemente que la villa de Redondela, por su situación topográfica, reúne mejores condiciones como centro para el servicio facultativo de Mos que cualquier pueblo de su término municipal:

Considerando: que por los fundamentos expuestos, la escritura pública otorgada ante el notario de Porriño, D. Juan de Castro Mínguez, en 1.º de Octubre de 1887, entre el Ayuntamiento de Mos y el licenciado D. Fermín Alfaya Martínez sobre servicio médico municipal no contiene vicio alguno de forma ni de fondo que la invalide, y á su cumplimiento está obligado el Ayuntamiento contratante, siendo por lo tanto improcedente la separación del expresado facultativo, como contraria al art. 70 de la ley de Sanidad:

Considerando: que procediendo en tal concepto la

revocación de la resolución administrativa reclamada, según en la demanda se solicita, debe reponerse en su plaza de médico titular de Mos al demandante D. Fermín Alfaya y Martínez y acordar se le abonen los haberes correspondientes al tiempo por que estuvo ilegalmente separado de su cargo, conforme á las Reales órdenes de 27 de Febrero y 15 de Abril de 1874:

Considerando: que en el caso de autos no hay motivos que aconsejen hacer especial declaración sobre costas:

Fallamos: que debemos revocar y revocamos el acuerdo tomado por la Comisión provincial en 10 de Abril de 1892, por el que declaró nulo el contrato celebrado entre la Junta municipal de Mos y el médico titular D. Fermín Alfaya, y que se procediese á anunciar la vacante con arreglo á las disposiciones vigentes; en su consecuencia, declaramos válido y subsistente dicho contrato, según la escritura de su constitución de 1.º de Octubre de 1887; reponemos en su cargo de médico titular de Mos al demandante D. Fermín Alfaya Martínez, y mandamos que el Ayuntamiento de Mos abone á dicho facultativo los haberes correspondientes al tiempo por que estuvo ilegalmente separado de su cargo, sin hacer especial condenación de costas.»

Resultando: que contra la anterior sentencia se interpuso en tiempo por el fiscal del Tribunal provincial recurso de apelación, que fué admitido por auto de 21 del propio mes:

Resultando: que previa citación y emplazamiento de las partes, ha comparecido ante este Tribunal el fiscal, en nombre de la Administración, parte apelante, y el procurador D. Lucio Álvarez, en representación de D. Fermín Alfaya, parte apelada:

Resultando: que instruidas las partes de la nota formada, se ha señalado día para la vista del pleito, la que tuvo lugar previa citación en forma:

Visto, siendo ponente el consejero ministro D. Fermín Hernández Iglesias:

Aceptando los vistos y considerandos de la sentencia apelada; y

Visto el art. 474 del Reglamento de 22 de Junio de 1894:

Considerando: que con arreglo á lo dispuesto en el expresado artículo, procede en este caso la imposición de las costas de esta segunda instancia á la parte apelante:

Fallamos: que debemos confirmar y confirmamos la sentencia dictada por el Tribunal provincial de Pontevedra en 16 de Diciembre de 1896, con especial condena de costas á la parte apelante.

Así por esta nuestra sentencia, que se publicará en la *Gaceta de Madrid* y se insertará en la *Colección Legislativa*, lo pronunciamos, mandamos y firmamos. — *Cándido Martínez*. — *El Conde de Pallaes*. — *José María Valverde*. — *Juan F. Riaño*. — *Fermín H. Iglesias*.

Publicación. — Leída y publicada fué la anterior sentencia por el Excmo. Sr. D. Fermín Hernández Iglesias, consejero de Estado y ministro del Tribunal de lo Contencioso-administrativo, celebrando la Sala audiencia pública en el día de hoy, de que certifico como secretario.

Madrid, 25 de Junio de 1897. — Licenciado, *J. Acebo y Cortina*. — (*Gacetas* del 26 y 27 de Octubre.)



## Consultorio.

### PREGUNTA

766. El plazo para la adquisición de patentes que autoricen el ejercicio de la profesión vence en Madrid en 30 de Septiembre del corriente año.

En otra provincia española venció el mismo plazo en 31 de Julio último.

¿Por qué esa desigualdad legal de beneficios entre contribuyentes de una misma nación?

¿Rige para toda España el plazo concedido á los médicos de Madrid?

En caso afirmativo, ¿en virtud de cuál disposición, fecha y autoridad que la expidiera?

El médico que á los cinco días de terminado el plazo concedido por la Administración económica de su provincia, teniendo la respectiva patente del año anterior, solicita la del actual ejercicio en instancia fundamentada que en el tiempo hábil de expedición estuvo ausente, ¿en qué penalidad incurre si se la niegan? — A. M. y C.

### RESPUESTA

766. Esa desigualdad que realmente existe, no sólo este año sino los anteriores, depende del desbarajuste que en todo reina en este país. Terminado el plazo legal puede exigirse la multa correspondiente; pero ni aun eso ocurre en cierta famosa villa...

## Gaceta de la salud pública.

### Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 711,55; mínima, 703,96; temperatura máxima, 29°,9; mínima, 14°; vientos dominantes, NE., E. y SE.

Las afecciones agudas que durante esta semana se han observado, son las mismas que se observaron en las semanas anteriores: las fiebres intermitentes francas, las gastro-intestinales con estados infecciosos y las adinámicas leves, han sido frecuentes, aunque menos numerosas. Las fiebres eruptivas sarampionosa y escarlatínica, así como la coqueluche, siguen siendo frecuentes. Los reumatismos comienzan á aumentar. En los afectos crónicos se observan congestiones pasivas.

## Crónica.

**Festividad religiosa.** — La Hermandad de San Cosme y San Damián, establecida en la iglesia parroquial de Nuestra Señora del Carmen, celebra la fiesta anual de instituto á sus Santos Patronos el martes próximo, día 27 de Septiembre, á las diez de su mañana.

Predicará el Dr. D. Eduardo Martínez Balsalobre, cura párroco de Mazarrón (Murcia).

Dirigirá la capilla el Sr. D. Alejandro Manzano.

Todas las misas que en el mismo día se celebren por los señores sacerdotes adscritos á la citada parroquia, serán aplicadas por el eterno descanso de los hermanos difuntos.

De esperar es que se vea muy concurrido tan piadoso acto.

**Vademecum diagnóstico y terapéutico.** — Bajo la modesta apariencia de un libro elemental para el uso diario y consulta continua de los médicos prácticos, es este libro, editado por los Sres. Romo y Füssel, una de las obras más útiles é interesantes que se han publicado en estos últimos años. La idea de su elaboración responde al deseo de llenar el papel que otras de igual índole llenan, con general aplauso, en Alemania é Inglaterra principalmente.

Los colaboradores en su redacción no se han querido ceñir á traducir una de las escritas en esos países, y han llevado á su libro en forma breve y compendiosa

la quinta esencia de los conocimientos médicos, cuyo recuerdo inmediato pueda ser urgente al práctico, y lo han realizado por lo general con verdadera fortuna. Baste decir que han redactado sus principales capítulos los doctores Simarro, Azua, Cisneros y otros no menos distinguidos profesores.

**Asociación francesa de Urología.** — La tercera sesión de la Asociación Francesa de Urología se reunirá en París, en la Facultad de Medicina, del 20 al 22 de Octubre próximo, bajo la presidencia del Sr. Guyón.

El tema objeto del debate será: *Las infecciones vesicales*. El secretario general, Sr. E. Desnos, vive 31, rue de Rome.

**La mortalidad en el ejército francés.** — La cifra de muertos por 1.000 ha descendido á 4,56 de 1896 á 1897, y es la cifra menor de los últimos veinticinco años.

La vacunación ha hecho casi desaparecer la viruela. La fiebre tifoidea ha disminuído mucho desde que se procura dar á los soldados agua irreprochable. De 1888 á 1897 la mortalidad por fiebre tifoidea ha descendido de 1,82 por 1.000 á 1,05.

Desde la aplicación del método seriterápico, la mortalidad media por difteria, que era de 11,3 por 100, ha descendido á 6 por 100.

La tuberculosis es la que mayor contingente proporciona á la muerte. Por eso el Parlamento ha votado una ley en 1.º de Abril último autorizando á enviar á sus casas á todos los soldados que se hallen en estado de inminencia tuberculosa.

**El Sanatorio de Montes Claros.** — *El Imparcial* ha publicado el siguiente telegrama, en el cual se contesta en parte á lo que preguntábamos en el *Boletín* de nuestro último número:

«He hablado con el director del suprimido Sanatorio de Montes Claros, Sr. Pérez Ortiz, y me dice que necesita rectificar las afirmaciones hechas por el marqués de Velares.

Es incierto — añade — que el Sanatorio haya sido admitido por la Sanidad Militar. El único que lo reconoció fué el Sr. Pérez Ortiz, quien hizo notar desde luego las insuficiencias de que adolecía, pronosticando todo lo ocurrido.

Insiste en que el local carece de ventilación, en que las celdas son muy reducidas y las ventanas pequeñísimas.

Aparte estas dificultades, hay la de ser difícil y costoso el abastecimiento de víveres.

La prueba de sus malas condiciones está en que al día siguiente de la llegada de enfermos, 23 se habían agravado á consecuencia del viaje, que es penosísimo, y habrá que hacerlo en carretas.

Hay una pendiente de 1.500 metros desde la estación de Montes Claros hasta la hospedería.

Las condiciones de altitud son inmejorables contra la tuberculosis, y sería insustituible el establecimiento si reuniese mejores condiciones.

La mayoría de los enfermos que regresan de Cuba padecen disentería, y ésta se agravaría con los cambios atmosféricos, que son frequentísimos allí. — *Núñez.*»

**El Sanatorio de Adán y Eva.** — En el pueblo de Veldes (Austria), á unas cien millas del Adriático, en medio de los Alpes Julianos, hay establecido un Sanatorio con caracteres verdaderamente particulares, que constituyen el principal interés de la colonia que lo habita. Los enfermos viven en cabañas situadas en medio del parque y abiertas á todos los vientos. Pasan el día al aire libre, sin más vestido que un simple calzoncillo de baño y un sombrero de paja. Allí, todo se sacrifica á la vida animal, al ejercicio y á los cuidados de la bestia humana. El jardín está dividido en dos partes: una destinada á los hombres y la otra á las mujeres. Los enfermos se levantan á las cinco y se acuestan á las nueve. La lluvia no interrumpe los días de la cura que, por lo general, dura un mes. Durante la noche, suelen ponerse un vestido; pero esto no lo hacen todos, sino que muchos de ellos desempeñan el papel de Adán y Eva todo el tiempo á que se hallan sometidos.



dos á la cura. El régimen que siguen es exclusivamente el vegetariano, con supresión absoluta del régimen animal.

La cura al desnudo se basa en los recientes experimentos de los Dres. Kronecher y Marti, quienes han comprobado que la oscuridad disminuye el número de glóbulos rojos, y que la luz natural ejerce una doble influencia: aumenta el número de dichos glóbulos y la proporción de hemoglobina.

El Gobierno austriaco ha nombrado un médico con destino á este Sanatorio, en donde, según dice la *Gaceta Médica*, de París, todo marcha de la manera más correcta del mundo.

**Folletos recibidos.** — En estos últimos días hemos recibido los siguientes:

*El lavado de la sangre en las enfermedades braditricas*, por D. Santiago Moro y Moro, médico de los establecimientos provinciales de Palencia.

— *Archena. Establecimiento termal de baños y aguas minerales*, opúsculo de propaganda.

— *Le IX Congrès d'Hygiène et de Démographie de Madrid* (10-17 Abril 1898), por el Dr. Delvaille.

— *Un cas de pseudo-hermaphrodisme*, por los señores R. Sorel y M. Cherot (del Havre).

— *Statistique des opérations pratiquées au Mans* (del 1.º Enero al 31 Diciembre de 1896), por el Sr. Delagénère (Le Mans).

— *Statistique des opérations pratiquées au Mans* (del 1.º Enero al 31 Diciembre de 1897), por el mismo autor.

#### **Escuela Práctica de Especialidades Médicas.**

Desde el día 15 del presente mes está abierta la matrícula para los cursos bimestrales, que se han de inaugurar el 15 del próximo Octubre.

He aquí el cuadro de profesores y enseñanzas:

*Curso de enseñanza superior.* — Excmo. Sr. Marqués de Guadalerzas, profesor honorario. Historia comparada de la Filosofía y de la Medicina (continuación del curso anterior).

*Enseñanzas teórico-prácticas.* — Dr. Forns, Oto-rinolaringología.

Dr. Moreno Gil, Patología del embarazo y partos.

Dr. Benítez, Pediatría.

Dr. Carrillo y Cubero, Ginecopatía.

Dr. Loza, Neuropatología.

Dr. Cabañas, Cirugía.

Dr. Prieto de Castro, Enfermedades del pecho.

Dr. González Campo, Enfermedades del aparato digestivo.

Dr. Pardo Regidor, Dermatología; y

Dr. Sanz Blanco, Oftalmología.

La matrícula es gratuita y se deberá solicitar del señor secretario de la Escuela, en el local de la misma, Montera, 4, Madrid, siendo requisito indispensable ser médico ó alumno de Medicina.

Para más detalles, véase el tablón de anuncios de dicha Escuela, ó dirigirse al señor secretario.

**Nuevo periódico** — Con el título de *La Gynecología Catalana* se ha publicado en Barcelona el primer número de un periódico que será mensual, escrito todo él — portada y anuncios inclusive — en catalán. Es su director el Sr. Queraltó, y son secretarios de la redacción los Sres. Fontbona y Visa. El primer número contiene excelentes artículos; pero, francamente, serán muy contados fuera de Cataluña los que puedan saborear su lectura.

Deseamos larga y próspera vida al nuevo colega y muchos lectores que puedan entenderlo.

**Inmoralidades.** — Nuestro estimado colega *La Farmacia Española* publica en uno de sus últimos números un artículo sobre *Las Asociaciones ilegales*, y pone al descubierto una llaga quizás demasiado extendida en Francia y en otros países. Para muestra reproducimos los siguientes recortes:

«*Mi querido doctor:* ¿Sabe con exactitud la clase médica el enorme beneficio que rinde á sus afortunados propietarios una especialidad farmacéutica bien explotada? ¿Sabe que se venden cada año 250.000 botellas de vino D... y 600.000 botellas de vino M...? ¿Sabe que la mayor parte de las marcas valen hoy día millones? (Tengo noticias exactas en apoyo de esta aserción).

Si aprobais el natural deseo de aprovecharos de una fortuna idéntica, yo os ofrezco el medio, muy sencillo y económico.

Propietario de una marca ya conocida ventajosamente, el *Vino de...* (cuyo prospecto es adjunto), he creado para extender la explotación *participaciones al portador* (de las que me reservo únicamente  $\frac{1}{10}$ ), que cada trimestre darán derecho á un tanto cuanto de los beneficios realizados. Y estos productos pueden fácilmente realizarse. He aquí cómo: Supongamos que para empezar hay mil médicos partícipes; cada uno prescribe por día, en toda su clientela, una sola botella de... (este es el mínimo, pues todos los adheridos tratarán de recetar más), y con las repeticiones harán cada año cerca de 500 botellas recetadas y vendidas. Ahora bien, en estas condiciones, la diferencia entre el precio de reventa y el de venta es de 3 francos, y arrojará para el médico partícipe un beneficio particular de 1500 francos. Si se medita que un aceptable valor industrial produce 4 por 100 y la renta apenas 3 por 100, es fácil concluir que un título que renta 1.500 francos debe valer más de treinta mil francos: ¡una fortuna!, ¡una dote!, ¡un retiro!

Además, hay que decir que próximamente seremos más de mil partícipes, tres ó cuatro mil probablemente, y que la venta del vino de... aumentará en proporciones considerables, valiendo entonces á cada uno casi 2.000 francos de renta.

La participación, pues, valdrá treinta mil francos como un perro chico. *Admito las participaciones al precio insignificante de cincuenta francos* y únicamente para interesar á los partícipes. Cuando lleguemos á determinado número, se impondrá la ley de la oferta y la demanda, apreciada por un Consejo de administración que fijará el precio de las participaciones.

No esperéis mejor ocasión; entrad en la combinación al comenzarse; inscribíos á vuelta de correo; hay ya quince adheridos; no perdáis, en propio interés, ni un solo minuto.

Por toda formalidad basta con enviar una letra de 50 francos por participación, acompañada de una palabra, de una tarjeta postal ó de una tarjeta de visita, y recibiréis pronto vuestro título, que os dará derecho á un dividendo trimestral.

Este convenio durará diez años, á partir de 1.º de Junio de 1898, y será renovable con el consentimiento de todos los interesados. Estas participaciones no podrán cederse más que á profesores y con la venia de la administración. El primer Consejo de administración estará formado por los diez primeros adheridos y será convocado por el administrador.»

**Ha** regresado á Madrid, é inmediatamente se ha encargado de la dirección de su gabinete de consultas y operaciones quirúrgicas, Fuencarral, 19 y 21, el médico especialista en las enfermedades de garganta, nariz y oídos, D. Alfredo Gallego.

**Eficaz tónico. KOLA BUSTO**  
(Véase nuestro número anterior.)

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

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO  
Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8.  
Teléfono 552.



# EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Se publica  
todos los domingos.

Publica una Biblioteca  
sumamente económica.

## GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

Precios de suscripción de EL SIGLO  
MADRID: 3 pesetas trimestre.  
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;  
3 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 é 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  
causancio, porque, contra lo que su-  
cede con los demas purgantes, este  
no obra bien sino cuando se toma  
con buenos alimen os y bebidas for-  
tificantes, cual el vino, el café, el té.  
Cada cual escoge, para purgarse, la  
hora y la comida que mas le convie-  
nen, segun sus ocupaciones. Como  
el causancio que la purga ocasiona  
queda completamente anulado  
por el efecto de la buena ali-  
mentacion empleada, uno se  
decide fácilmente á volver á  
empezar cuantas veces  
se sea necesario.

**GARGANTA**

VOZ y BOCA

**PASTILLAS DE DETHAN**

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

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

**ANUNCIOS**  
**EXTRANJEROS**

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

**CARNE, HIERRO y QUINA**

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

**VINO FERRUGINOSO AROUD**

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

**CARNE, HIERRO y QUINA!** Diez años de exito continuado y las afir-  
maciones de todas las eminencias médicas preuban que esta asociacion de la  
Carne, el Hierro y la Quina constituye el reparador mas energico que se  
conoce para curar: la Clorosis, la Anémia, las Menstruaciones dolorosas, el  
Empobrecimiento y la Alteracion de la Sangre, el Raquitismo, las Afecciones  
escrofulosas y escorbúticas, etc. El **Vino Ferruginoso de Aroud** es, en efecto,  
el unico que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza,  
coordena y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde a la sangre  
empobrecida y decolorida: el **Vigor**, la **Coloracion** y la **Energia vital**.  
Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farm<sup>o</sup>, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.  
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXIJASE el nombre y la firma **AROUD**

**Tisis**

Pulmonar

**BRONQUITIS CRÓNICA**

Tratamiento Hipodérmico

POR MEDIO

del Eucaliptol Inyectable Roussel

del Feneucaliptol Inyectable Roussel

del Arseniato de Estricnina Roussel

del Sulfuro de Allyle Mousnier.

★ ★

J. MOUSNIER, 26, RUE HOUDAN

SCEAUX (Seine), Francia

en PARIS, 6, rue Jacob, y 1, rue des Tournelles

**Sifilis**

Tratamiento Hypodérmico

Por medio de

La Hydrarjira inyectable de ROUSSEL

**SIFILIS**

Cianuro de Hidrarjira

**SIFILIS**

Bioduro de Hidrarjira

J. Mousnier

SCEAUX (Seine)

Francia

**SIFILIS**

Gránulos Dardel

de Arseniato de Mercurio

**ROB BOYVEAU LAFFECTEUR**

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

**ENFERMEDADES CONSTITUCIONALES**

Acritud de la Sangre, Herpetismo,  
Aene y Dermatitis.

CH. FAYROT y C<sup>o</sup>, Farmaceuticos, 102, Rue de Richelieu, PARIS. Todas Farmacias, (Francia y del Extranjero).

El mismo con IODURO DE POTASIO

Empleado como tratamiento complementario del  
**ASMA**, este Medicamento es igualmente SOBERANO  
en los casos de Gota, Reumatismo crónico, Angina de  
Pecho, Enfermedades Especificas hereditarias ó acci-  
dentales, Escrófula y Tuberculosis. Folleto segun  
los últimos trabajos de MÉDICOS ESPECIALES.

Ayuntamiento de Madrid

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

Los pagos han de ser adelantados. 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 suscri-  
tores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.



## Vacantes.

En esta sección aparecen todas las VACANTES de que oficial u oficiosamente tenemos noticia, y no hay periódico que de ellas dé cuenta 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 titular de Montenegro de Cameros (Logroño), con el haber anual de 250 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal.

El agraciado con la plaza de Beneficencia lo será también con la de pudientes, por lo cual percibirá al año 2.125 pesetas, también pagadas trimestralmente por una Sociedad que existe á este fin, percibiendo además el médico 125 pesetas al cumplir cada año. Solicitudes en término de veinte días á esta Alcaldía. El partido se compone sólo de este pueblo. Montenegro de Cameros, 16 de Septiembre de 1898. — El alcalde, *Balbino P. y Flores*.

— Una de las dos plazas de médico-cirujano titular — por renuncia espontánea del que la desempeñaba — de Illescas (Toledo). Dotación 625 pesetas anuales, pagadas por meses vencidos del presupuesto municipal. El contrato se celebrará con las condiciones obrantes en el pliego que corre unido al expediente. El agraciado quedará en libertad para celebrar contratos particulares con los vecinos no pobres. La población es sana y abundante en artículos de primera necesidad; la cruza la carretera de Madrid á Toledo, y tiene estación del ferrocarril de Madrid á Cáceres y Portugal. Solicitudes en el término de treinta días, ó sea hasta el 18 de Octubre al alcalde D. Luis Regúlez.

## GRAJEAS LOPE RUPEREZ

PREPARADAS Á BASE DE

QUININA. — GENCIANA. — HIERRO Y PODOFILINO

Premiadas con medalla de plata en la Exposición de Lugo de 1896.

Cuantos médicos han tenido ocasión de ensayar estas Grajeas en el tratamiento de las fiebres palúdicas rebeldes, las prefieren á todos los preparados similares conocidos hasta el día, haciéndolo así constar en los muchos informes que de dichos señores poseemos. Los excelentes resultados obtenidos con nuestras grajeas, son debidos á la especial y exacta dosificación de los medicamentos que entran en su composición, así como también á su pureza química y á su fácil administración, por ser sumamente gratas al paladar.

**Por mayor:** Madrid, Melchor García. — Barcelona, Sociedad Farmacéutica y Vidal y Ribas. — **Al detall:** en todas las farmacias.

— La de médico titular — por defunción — de Valderrodilla (Soria) como matriz, y sus anejos Andaluz, Torreandaluz y Valverde los Ajos, distante el que más una hora de buen camino, con la dotación anual de 300 fanegas de trigo bueno y especie, que producen las igualas de vecinos de clase acomodada, á cobrar en la recolección de frutos de cada año, y 50 pesetas por asistencia á la Beneficencia de familias pobres del presupuesto municipal por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 17 de Octubre al alcalde D. José Simal.

— La de médico titular de Sotillo de la Adrada (Avila). Dotación anual 500 pesetas, pagadas trimestralmente, por la asistencia á 60 familias pobres y demás obligaciones que le impone el vigente Reglamento benéfico-sanitario, pudiendo contratar con los vecinos pudientes de esta localidad en número de 425 próximamente. Solicitudes hasta el 5 de Octubre al alcalde D. Francisco Bautista.

— La de médico titular — por no haber tomado posesión el nombrado á causa de enfermedad — de Ambite (Madrid), dotada con el sueldo anual de 475 pesetas por la asistencia á 50 personas pobres, pagadas por trimestres, y los ajustes particulares que el vecindario hace con el médico ascienden aproximadamente á 1.750 pesetas, ó sea en junto 2.225, permitiéndosele hacer ajuste en los pueblos inmediatos. Esta villa está situada en la ribera del Tajuña, con abundantes aguas y arbolado;

hay coche diario á la estación del ferrocarril de Arganda del Rey á Madrid, de la que dista 30 kilómetros. Solicitudes hasta el 14 de Octubre al alcalde D. Félix Díaz.

— La de médico titular — por renuncia — de Fuerte del Rey (Jaén). Hab. 700. Dotación 1.500 pesetas anuales, pagadas por mensualidades vencidas, por la asistencia á las familias pobres, más el importe del igualatorio de las familias no pobres. Solicitudes hasta el 17 de Octubre al alcalde D. Bartolomé Lendínez.

— La de médico titular — por dimisión — de Fuente-pinilla (Soria) y sus anejos Centenera de Andaluz, Osón, Valderrueda, la Seca y la Ventosa, distantes el que más 5 kilómetros de buen camino. La dotación consiste en 25 pesetas por la titular de los seis pueblos, pagadas por este Ayuntamiento y el de Centenera, 584 medias de trigo puro de lo mejor que se recolecta en la provincia y 320 de centeno que producen las igualas de familias mejor acomodadas, cobradas al tiempo de la recolección de cereales. Además hay puesto de la Guardia civil, y es muy probable que se agreguen otros pueblos por hallarse en esta villa la botica y el profesor de Veterinaria. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde don Santiago Soria.

— La de médico titular de Orcera (Jaén). Hab. 3.200. Dotada con 3.000 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, garantidas por los concejales y mayores contribuyentes, con la obligación de visitar y asistir las familias pobres incluídas en Beneficencia, á estos vecinos y á los presos de esta cárcel del partido. Se advierte que en este pueblo no existe ningún facultativo, y que en el inmediato de Benatae, distante 5 kilómetros por carretera, donde tampoco lo hay, y donde por su escasez de vecindario y de recursos no lo pueden tener propio, se ha tomado por el Ayuntamiento el acuerdo de nombrar titular para los casos de Beneficencia, y los de oficio, al que sea agraciado con la titular de este pueblo, asignándole 400 pesetas anuales por dicho servicio, pagaderas por trimestres vencidos, independientemente del igualatorio por la asistencia á las familias pudientes de aquel vecindario. Solicitudes hasta el 17 de Octubre al alcalde D. Juan Córdoba García.

— La de médico-cirujano municipal — por falta de aspirantes en la anterior convocatoria — de Muiños (Orense). Hab. 4.520. Dotación 1.650 pesetas anuales por la asistencia á las familias pobres, que no excederán de 300, y demás obligaciones del Reglamento de partidos médicos. El contrato se hará por dos años. Solicitudes en el plazo de cincuenta días, ó sea hasta el 2 de Noviembre, al alcalde D. Celestino Ferreiro.

— La de médico-cirujano — por falta de aspirantes en la convocatoria de 1.º Junio pasado — de Lobera (Orense). Hab. 2.700. Dotación anual 999 pesetas, por las que ha de prestar asistencia á 150 familias pobres y cumplir con las demás obligaciones que le impone el Reglamento del ramo. Las demás condiciones se hallan de manifiesto en la secretaría, en donde pueden examinarse. Solicitudes hasta el 12 de Octubre al alcalde D. Manuel Domínguez.

— La de médico titular — por renuncia — de Trabanca (Salamanca). Hab. 570. Dotación 50 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia de 1 á 10 familias pobres, expósitos y transeúntes enfermos. Esta vacante se anuncia sólo por término de ocho días en contrá de lo que ordena el Reglamento vigente, pues se conoce que el alcalde de este pueblo ignora que el plazo mínimo es de treinta días. Solicitudes para optar á esta canongía hasta el 23 del corriente al alcalde don Faustino Hernández.

— La de médico-cirujano de Villar de Barrio (Orense). Hab. 3.100. Dotación 800 pesetas anuales por la asistencia á 160 familias pobres y demás obligaciones prevenidas en el Reglamento de partidos médicos de 14 de Junio de 1891. El contrato se hará por cuatro años. Solicitudes hasta el 12 de Octubre al alcalde D. Jacinto Soutelo.

— La de médico titular — desde el 30 del corriente por terminación de contrato — de Arcos de Salinas (Teruel). Hab. 1.270. Dotación 750 pesetas anuales por la titular y 1.750 pesetas de igualas. Solicitudes hasta el 10 de Octubre al alcalde D. Ignacio Blasco.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Frailes (Jaén). Hab. 3.150. Dotación anual 1.000 pesetas, con obligación de la asistencia gratuita á las familias pobres que determine la Junta municipal. La provisión se hará en los términos fijados por el Regla-



mento de 14 de Junio de 1891. Solicitudes hasta el 5 de Octubre al alcalde D. Valentín Escribano.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Bóveda del Río Almar (Salamanca). Hab. 600, dotada con el sueldo anual de 650 pesetas por la asistencia de 1 á 30 familias pobres y 100 pesetas más para alquiler de casa, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 20 de Octubre al alcalde D. Manuel Mesoneao.

— La de médico-cirujano titular de Salinas (Alicante). Hab. 1.100. Dotación 925 pesetas anuales, pagadas por mensualidades vencidas, con sujeción al descuento prevenido y á las condiciones estipuladas con relación á las necesidades de este vecindario y al Reglamento del ramo. Esta plaza se anuncia por término de quince días en contra de lo dispuesto en el Reglamento vigente. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Pablo Escolano.

— La de médico titular de Parada de Rubiales (Salamanca). Hab. 920. Dotación 600 pesetas anuales, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia á 30 familias pobres y transeuntes, pudiendo hacer iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 12 de Octubre al alcalde D. Juan González.

— La de médico titular—desde el 30 de Septiembre— de Adanero (Avila) con el sueldo anual de 650 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de fondos municipales, por la asistencia á 60 familias pobres. Las iguales particulares, que pasan de 200, ascienden á más de 3 250 pesetas, pagadas según costumbre por trimestres vencidos. Esta población es esencialmente agrícola, ocupa excelente posición topográfica, dista 30 minutos de la cabeza de partido (Arévalo), 70 minutos de la capital (Avila), tiene estación férrea, línea del Norte, la cruzan las carreteras generales de la Coruña y de Gijón, hay puesto de la Guardia civil, abundantes carnes y todos los artículos de primera necesidad, con aguas potables abundantes, y, por último, el casco de esta población, sin ningún agregado, constituye el Municipio. Solicitudes hasta el 10 de Octubre al alcalde D. Zacarías Martín.

— Una de las dos plazas de médico-cirujano — por defunción — de Guerromán (Jaén), partido judicial de La Carolina. Hab. 3.748. Dotación 999 pesetas por la asistencia á 60 familias pobres, quedando en libertad de concertar iguales con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 8 de Octubre al alcalde D. Vicente Rodríguez.

— La de médico-cirujano de Quintela de Letrado (Orense), partido de Celanova. Hab. 2.421. Dotación 999 pesetas por la asistencia á 200 familias pobres, sin perjuicio de los contratos que estipule con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 9 de Octubre al alcalde don Constantino Domínguez.

— La de ministrante-cirujano menor — desde el 1.º de Octubre — de Anchuela del Campo (Guadalajara). Hab. 350. Dotación anual unas 80 á 85 fanegas de centeno, obligándose el agraciado á prestar sus servicios bajo la dirección del médico titular del partido, haciendo además la rasura á estos vecinos una vez por semana. Solicitudes hasta el 19 de Octubre al alcalde.

— La de farmacéutico — por terminación de contrato—de Tábara (Zamora). Hab. 1.300. Dotación 100 pesetas anuales, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por el suministro de medicamentos á 60 familias pobres, y las iguales con los vecinos pudientes. El contrato se hará por cuatro años. Solicitudes hasta el 2 de Octubre al alcalde D. Cayetano Calabozo.

## GUÍA DEL DIAGNÓSTICO MÉDICO

POR LOS DOCTORES

OTTO SEIFERT Y FRIEDRICH MULLER

Traducción directa del alemán por

FERNANDO PEÑA MAYA

Libro indispensable á los alumnos de Clínica, á los aspirantes á la Licenciatura y al médico práctico.—Ilustrado con 66 figuras y una lámina.

Forma un tomo de 246 páginas, elegantemente encuadernado en tela á la inglesa, y se vende, al precio de 4 pesetas, en las principales librerías.

Los pedidos á D. Enrique Teodoro, impresor, Ronda de Valencia, 8, Madrid.

## AGUÁS OXIGENADAS

### CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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

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

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

**Balones de oxígeno**, químicamente puro, al precio de **1,50** pesetas los 30 litros.

Pídanse por teléfono á cualquier hora del día ó de la noche.

## 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**

Dr. A. Pulido.

## Miniaturas

Científicas,

CON UN PRÓLOGO DE

D. José Echegaray

Véndese en la librería de D. Victoriano Suárez, Preciados, 48; en la Administración de EL SIGLO MÉDICO, Magdalena, 36, 2.º izquierda, y en las principales librerías. — Precio, **3 pesetas**.

J. M. ESCUDER

## LOCOS Y ANÓMALOS

Véndese á 4 pesetas en las principales librerías.



Reconstituyente general  
del sistema nervioso,  
Neurasthenia,  
Fosfaturada.

FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

# NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE  
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

Esta preparación, que puede ser tomada sin peligro alguno,  
ha dado, a pesar del poco tiempo de su descubrimiento, resultados maravillosos, como lo comprueban certificados á millares.  
Depósito general: CHASSAING Y C<sup>ia</sup>, 6, avenue Victoria, Paris

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

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. 01)	PROTOYODURO DE HIDRARGIRIO .	(0 gr. 05)

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

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

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub<sup>s</sup> St-Denis, PARIS.

## INYECCIÓN RAQUIN

al Silico-Copaibato de Sosa

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

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

SE VENDE EN FRASCOS CON Ó SIN JERINGUITA.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub<sup>s</sup> St-Denis, PARIS.

## SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO  
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del  
tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias  
para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre  
las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en  
las **TUBERCULOSIS**,  
las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**,  
las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.  
L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y princip<sup>ales</sup> Farm<sup>as</sup> de España y América.

## CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

## VINO DEFRESNE

con  
PEPTONA

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

**POLVO - ELIXIR**  
INAPETENCIA, ANEMIA, CONVALESCENCIA

En todas las buenas Farm<sup>as</sup> de España

## 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.

Hágase Vd. mismo,  
y muy económicamente,  
**SU AGUA MINERAL**  
análoga á las aguas naturales  
con los

## COMPRESIDOS DE VICHY

GASEOSOS

Preparados  
con las sales extraídas de las celebres  
**AGUAS DE VICHY**  
« Manantiales del Estado Francés »

Georges PRUNIER y C<sup>ia</sup>, avenue Victoria, PARIS.  
C<sup>ia</sup> ARRENDATARIA de VICHY, PARIS. - CHASSAING y C<sup>ia</sup>, PARIS.

**GOTA, PIEDRA, REUMA**  
son curados por las

## SALES Efervescentes de LITINA

de Ch. LE PERDRIEL

LE PERDRIEL et C<sup>ie</sup>, Paris.

## EL VERDADERO TAPSIA

debe llevar las firmas :

Ch. Le Perdriel      Robert Lussan

Exijanse afin de evitar los accidentes atribuidos  
a las imitaciones.

LE PERDRIEL et C<sup>ie</sup>, Paris.



# Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

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

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

## Gotas Neurosténicas Fosforadas Genové.

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

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

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

**EN TODA CLASE de VÓMITOS y DIARREAS**

y en toda clase de indisposiciones del tubo digestivo.

adoptados de R. O. por los Ministerios de Marina y de Guerra.


EMPLEAR **los SALICILATOS de VIVAS PÉREZ**

LOS RECOMIENDAN INDISCUTIBLES AUTORIDADES MÉDICAS

CELEBRAN CON ENTUSIASMO SUS EFECTOS CUANTOS LOS USARON

PÍDANSE EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERÍAS DEL MUNDO

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



**DROGUERÍA Y FARMACIA DE LOS HIJOS DE CARLOS ULZURRUN**  
♦♦♦♦ ESPARTEROS, 9 ♦♦♦♦

## ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS Bronquitis, Catarros, Tisis

OPAPSULAS EUPEPTICAS PIZA  
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA  
DE HAYA  
EUCALIPTOL, IODOFORMO Y GUAYACOL

Antibacterias por excelencia. Tolerancia perfecta  
FRASCO 12 COMES  
Dr. PIZA. Plaza Pino, 6.-Barcelona  
y principales farmacias

## LA MARGARITA EN LOECHES

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

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

### La Salud á domicilio.

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

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

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

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

Dirigirse al autor, Desengaño, 10, cuadruplicado, Madrid.



# BIBLIOTECA ESCOGIDA DE EL SIGLO MEDICO

OBRA NOTABLE PARA EL AÑO 1898

## TRATADO PRACTICO DE MEDICINA CLÍNICA Y TERAPÉUTICA

PUBLICADO EN FRANCIA BAJO LA DIRECCION

DE LOS

**Dres. Samuel BERNHEIM y Emilio LAURENT**

Por **92** colaboradores catedráticos, médicos de los hospitales y otros médicos franceses y extranjeros.

TRADUCIDO DIRECTAMENTE DE LA SEGUNDA EDICIÓN FRANCESA

### COLABORADORES DE ESTA OBRA

Archambaud (de París).—Prof. Assimis (de Atenas).—Bacchi (de París).—Paul Barlerin (de París).—Baumel, prof. agregado de Montpellier.—Prof. Bianchi (de Nápoles).—Bilhaut (de París).—Bloch (de París).—Boëteau (de Villejuif).—Bonnet (de París).—Bonvalot (de París).—Bosc, jefe de clínica en la facultad de Montpellier.—Boucour (de París).—Bouton, jefe de los trabajos anatómicos (de Besançon).—Bovet (de Pougues).—Brousse, profesor agregado de Montpellier.—Brunet (de París).—Cazenave de la Roche (de Menton).—Chapplain, médico de los hospitales.—Chatelain (de París).—Prof. Chrétien (de Poitiers).—De Christmas (de París).—Cornet, médico del Hospital Internacional de París.—Coudray (de París).—Coutagne (de Lyon).—Prof. Coutenot (de Besançon).—Prof. Cristiani (de Ginebra).—Prof. Crocq (de Bruselas).—Guilleret, jefe de clínica de la Facultad de Lyon.—Dechamp (de Arcachon).—Prof. Delyanis (de Atenas).—Dervillez (de París).—Destarac, médico de los hospitales de Tolosa.—Diamantberger (de París).—Dubreuilh, prof. agregado de Burdeos.—Duhourcau (de Caunterets).—Ferrán (de Barcelona).—Prof. Fienga (de Nápoles).—Fouchard, médico de los hospitales de Mans.—Garnault (de París).—L. Garnier (de París).—Gibert, médico de los hospitales del Havre.—Girod (de Clermont-Ferrand).—Prof. Gottstein (de Breslau).—Goureau (de París).—Guelpa (de París).—Prof. Hagen (de Leipzig).—Hajeck (de Viena, Austria).—Jocqs (de París).—Jouin (de París).—Kohos (de París).—Leriche (de Eaux-Bonnes).—E. Levy, prof. agregado de Strasburgo.—Levrat, cirujano de los hospitales de Lyon.—Liandier (de París).—Lichtwitz (de Burdeos).—Lorain, ex jefe de clínica de la Facultad de Nancy.—Mascarel, médico del hospital de Châtellerault. Masoin (de Lovaina).—Prof. Mejía (de Méjico).—Prof. Minovici (de Bucharest).—Prof. Moldenhauer (de Leipzig).—Albert Moll (de Berlín).—Mook (de París).—Prof. Moreau (de Argel).—Morin (de París).—Perrenot, médico del hospital de Hyères.—Henri Picard (de París).—Pirole (de París).—Polguère (de París).—Puech (de Burdeos).—Van Renterghem (de Amsterdam).—Rémond, médico de los hospitales de Tolosa.—Prof. Sánchez Herrero (de Madrid).—Sauvez (de París).—Prof. Semmola (de Nápoles).—Sérieux (de Villejuif).—Prof. Sormani (de Pavía).—Stieffel (de Joinville).—Suss (de París).—Tison, médico del hospital Saint-Joseph de París.—Prof. Tobeitz (de Graz).—Trenel (de París).—De Tymovsky (de Shintznach).—Vautrin, prof. agregado de Nancy.—Vermel (de Moscou).—Voronoff (de París).—De Yong (de La Haya).—Prof. Ziem (de Dantzic).—Zilgien, profesor agregado de Nancy.

### DIVISION DE LA OBRA

Tomo I. — Enfermedades infecciosas.

Tomo II. — Enfermedades nerviosas, enfermedades mentales y medicina legal de los enajenados. — Electroterapia. — Hidroterapia.

Tomo III. — Enfermedades de las vías respiratorias.

Tomo IV. — Enfermedades del aparato circulatorio,

de la sangre y de la nutrición; enfermedades de los riñones y de la vejiga.

Tomo V. — Enfermedades del tubo digestivo y de sus anejos.

Tomo VI. — Enfermedades de las fosas nasales, de los oídos, de los ojos, de la piel y de los órganos genitales.

Seis hermosos volúmenes en 8.º de 700 páginas aproximadamente cada uno.

Se publica esta obra, que tanto ha llamado la atención del médico clínico, por cuadernos *mensuales* de 10 pliegos (160 páginas), al precio de **dos pesetas** cada uno en toda España.

Los suscritores de la **Biblioteca de El Siglo** recibirán, por **15 pesetas** al año, 12 cuadernos, ó sea valor de 24 pesetas. La obra constará aproximadamente de 24 cuadernos, y se venderá **completa** al precio de **50 pesetas los seis tomos**.

Los cuadernos se publican *mensualmente* con la regularidad á que está acostumbrado **El Siglo Médico**.

A los suscritores de la **Biblioteca** que deseen continuar recibiendo encuadernados en tela á la inglesa los tomos, se les guardarán los cuadernos en la Administración, y se les enviarán encuadernados los tomos. El precio **anual** de la encuadernación es **de 5 pesetas**.

Se han publicado en el año 1897, 13 cuadernos, de los cuales los **doce** primeros forman los tomos I, II y III. En la actualidad está ya en prensa el tomo VI y último.

Los *nuevos* suscritores á la **Biblioteca** pueden adquirir los tres tomos publicados el año 1897 más el cuaderno 13 (1.º del tomo IV) por 16,50 pesetas.



CO

INA

T  
ranjeros.

—Baumel,  
pöteau (de  
er.—Bon-  
se, profes-  
médico de  
médico del  
ançon).—  
e Lyon.—  
hospitales  
terets).—  
rnault (de  
rrand).—  
ajeck (de  
—E. Levy,  
ntwitz (de  
ellerault.  
Leipzig).  
édico del  
rdeos).—  
rrero (de  
Pavía).—  
obeitz (de  
ermel (de  
agregado

dades de  
ivo y de  
sales, de  
rganos

mensuales

cuader-  
á com-

Siglo

tela á la  
lernados

os tomos

ño 1897

**MIL PESETAS**

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

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

**SANDALO DEL DR. PIZÁ**

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE BARCELONA

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

### MANUAL DE TOXICOLOGIA

por el Dr. G. DRAGENDORFF

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

### 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

### TRATADO

DE LAS

### ENFERMEDADES DEL OÍDO

POR EL DR. ADAM POLITZER

Dos tomos con 258 grabados.—  
Precio, 15 pesetas.

### TRATADO DE ENFERMEDADES DE LOS OJOS

POR EL DOCTOR FUCHS

Dos tomos con grabados.—Precio,  
**15 pesetas.**

## Medicación Estricnino-Fosfórea con el TÓNICO NERVIOSO - CERA

Este preparado, que ha merecido la aprobación de la Real Academia de Medicina de Barcelona y favorable dictamen de distinguidos médicos, está compuesto de

Hipofosfito de cal. . . . .	0,05 gramos.	Lactato de manganeso. . .	0,02 gramos.
— de sosa. . . . .	0,05 —	Sulfato de estricnina. . .	0,002 —
— de quinina. . . . .	0,01 —	Fósforo puro. . . . .	0,001 —

á la dosis ordinaria de una cucharadita de las de café, que representa 10 gramos de preparado.

La pulcritud y exquisito esmero que ha presidido en su preparación le hacen altamente recomendable en todas aquellas enfermedades que tienen indicada la medicación estricnino-fosfórea.

De ahí las ventajas que se experimentan con el uso del **Tónico nervioso** en las afecciones medulares, atonía nerviosa, impotencia, espermatorrea, hipocondría, espasmos musculares, insomnio por agotamiento ó cansancio cerebral, dispepsia atónica, etc., etc.

**Frasco, 4 pesetas.** — *Depósito general:* Farmacia de su autor, I. Cera, Pelayo, 6, Barcelona. — *Representante en Madrid:* D. P. Pascual, Mayor, 23, 2.º — *Madrid:* Al por mayor, M. García, Capellanes, 1; Hernández Hermanos, Aduana, 8. — *Al detall:* Vinda de Somolinos, Infantaz, 26; Pérez Negro, Ruda, 14; Medina, Serrano, 36; Borrell Hermanos, Puerta del Sol, 5; Coipel, Barquillo, 1, y principales farmacias.

## Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína DE BONALD

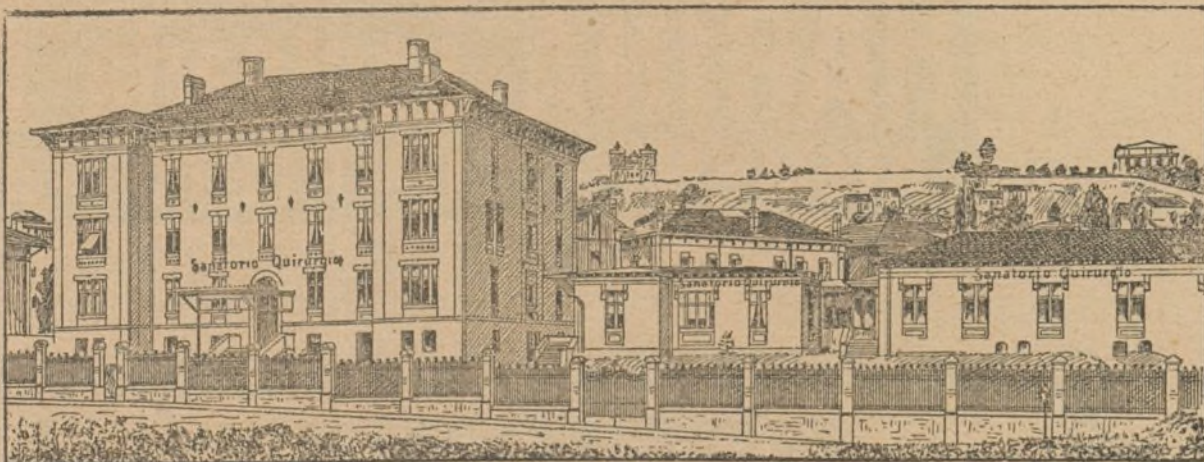
Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta.

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

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

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

## SANATORIO QUIRÚRGICO DEL DOCTOR MADRAZO SANTANDER



Por satisfacer todas las exigencias que la moderna cirugía reclama, hállese este centro colocado á la cabeza de los demás de su índole.

En él se tratan todo género de afecciones para cuya curación se haga necesaria la práctica de alguna operación; y para que de los beneficios de este establecimiento puedan disfrutar las diferentes clases sociales, se han dividido en tres clases las estancias, bajo los tipos siguientes: primera, 20 pesetas; segunda, 10 pesetas; tercera, 5 pesetas diarias.

**NOTAS.** — En las dos primeras clases puede el enfermo ir acompañado de un individuo de su familia ó de algún sirviente.

Las consultas se dirigirán al director, que las contestará inmediatamente, sin exigir honorarios por ellas ni por cuantos antecedentes se pidan.



# HEMONEUROL COGNET

Nueva Combinación granulada  
(Oxihemoglobina, Kolanina y Glicerofosfato de Cal)

RECONSTITUYENTE ORGÁNICO GENERAL, REPARADOR DE LOS GLÓBULOS  
SANGUÍNEOS, NUTRICIÓN DE LAS SUSTANCIAS NERVIOSA Y HUESOSA  
Anemia, Clorosis, Neurastenia, Linfatismo, Tuberculosis, Caquexias, Enfermedades de  
los huesos, Raquitismo, Escrófulas, Albuminuria, Fosfaturia, Neuralgias.  
A. COGNET, 43, rue de Saintonge, París, y en todas las Farmacias.

## ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc. DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE

Aprobada por la Academia de Medicina de París. — Medalla de Oro de la Sociedad de Farmacia de París.  
Dosis por día: Gránulos (1 a 3). — Solución para uso interno (10 a 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<sup>al</sup>: F<sup>ma</sup> COLLAS, 8, Rue Dauphine, París, y todas buenas Farmacias.

## PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

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

Participando de las propiedades del  
Iodo y del Hierro, estos Pildoras y  
Jarabe convienen especialmente en  
las enfermedades tan variadas que  
determina el germen escrofuloso  
(tumores, obstrucciones y humores fríos,  
etc.), afecciones contra las cuales son  
impotentes los simples ferruginosos;  
en la Clorosis (colores pálidos),  
Leucorrea (flores blancas), la Ame-  
norrea (menstruación nula o difícil),  
la Tisis, la Sífilis constitucional,  
etc. En fin, ofrecen un agente terapéu-  
tico de los mas enérgicos para estí-  
mular el organismo y modificar las  
constituciones linfáticas, débiles o  
debilitadas.

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

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40

## ENFERMEDADES DEL PECHO JARABE DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D<sup>r</sup> CHURCHILL

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

Este Jarabe contiene los elementos de  
los huesos, el fosforo y la cal, y con-  
viene especialment a los niños, a las  
mujeres embarazadas y a las nodrizes.

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

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

## 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 a 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; pre-  
viene y neutraliza los defectos que suelen  
presentarse al crecer, é impide la diarrea,  
que es tan frecuente en los niños.

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

## ESTREÑIMIENTO

Curación por los  
Verdaderos

**Polvos Laxativos de Vichy**  
del Doctor L. SOULIGOUX  
Laxativo  
seguro, de sabor  
agradable, fácil de tomar.  
Paris, 6, av. Victoria y todas farmacias.

# HARINA Lacteada NESTLÉ

## ALIMENTO COMPLETO PARA NIÑOS

DEPÓSITO GENERAL: S<sup>ra</sup> V<sup>da</sup> de Rafael ROMERO, JEREZ

## BORICINA DE TORRES MUÑOZ

### ANTISÉPTICO Y DESINFECTANTE

Superior al ácido bórico y al borato de sosa; más soluble en  
frio 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.

San Bartolomé, 7, esquina a San Marcos, y principales farmacias.

## TRATADO DE LAS ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES POR EL DR. C. BARTELS

Un tomo de 800 páginas. —  
Precio, 8 pesetas en Madrid y  
9 en provincias.

## TRATADO DE HIGIENE PÚBLICA por el Dr. A. PALMBERG

Un tomo de más de 900 pági-  
nas y numerosos grabados. —  
Precio, 17,50 pesetas.