

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: Médicos provisionales de Sanidad militar. El nuevo Instituto de Terapéutica Operatoria. = **Sección de Madrid:** Ligeras consideraciones sobre la gripe y su tratamiento. — La prostitución. — Programa al cual han de ajustarse los ejercicios de oposición pública para ingreso en el Cuerpo de Sanidad militar en plazas de médicos segundos = **Sección práctica:** Un caso de angina diftérica. = **Prensa médica:** *Extranjera:* I. Mielitis infecciosa. — II. Patogenia del acné. — III. Los enemas alimenticios de aceite de hígado de bacalao emulsionado. = **Prescripciones y fórmulas.** = **Sección oficial:** Ministerio de Ultramar. — Ministerio de la Guerra. = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid = **Crónica.** = **Folleto.** = **Estafeta de partidos.** = **Vacantes** = **Sección bibliográfica.** = **Anuncios.**

BOLETIN DE LA SEMANA

Médicos provisionales de Sanidad militar. — El nuevo Instituto de Terapéutica Operatoria.

No cabe duda que las necesidades profesionales van mejorando con relación á lo que sucedía hace algunos lustros, cuando todavía se dejaban sentir de un modo directo los efectos del exceso del personal que aportaron á las clases médicas los abusos de la enseñanza durante el período revolucionario. Hacía mucho tiempo que no se daba el caso, hoy ya observado, de que las convocatorias para plazas importantes tuvieran que dilatarse por escasez de asistentes, y que oposiciones, aun siendo de intento benignas, no permitiesen cubrir el cupo señalado, y esto es lo que ya se observa.

Resultado de semejante necesidad, en lo que se refiere al servicio médico militar, es, sin duda, la

FOLLETIN

ESCUELA DE MEDICINA

DEL MONASTERIO DE GUADALUPE (1)

Nuevo capítulo para la historia de la Medicina, que pudiera intitularse: *Errores de Chinchilla y deficiencias de Morejón por lo que toca á la Escuela Médica de Guadalupe.*

Por el doctor D. NICOLÁS PÉREZ JIMÉNEZ

Desdeñosos los señores feudales con la Ciencia, disfrutando toda su gloria en domeñar al soberbio corcel, blandir con maestría la lanza, cazar el jabalí fiero, batirse denodadamente en la guerra, lucir su gentileza en las justas y torneos, jurar eterna fe á la ricahembra, altaneros, independientes y rudos, sin otra ocupación que la guerra, caza y amoroso requiebro, mal podían avenirse con el sosiego, reflexión, disciplina y paciente laboreo que pide el saber, fuente de paz, del respeto mutuo, del justo derecho, del seguro poderío, bienestar y engrandecimiento.

Instituyeron los Concilios toledanos los seminarios, y ampararon con tamaña benéfica providencia las letras; el clero secular, y luego las comunidades religiosas, salváronlas de la total extinción. Acaso sin tales medi-

(1) Véase el número anterior.

ampliación del concurso abierto para cubrir plazas de médicos provisionales, anunciada ya por la Prensa, y de la cual deben enterarse nuestros lectores, porque es indudable que á algunos ha de interesarles, y porque sobre el particular hemos recibido muchas preguntas.

Conforme á lo dispuesto por el general Azcárraga, pueden ser nombrados para dicho cargo, con el sueldo anual de 2.000 pesetas y derecho á la cruz blanca de primera clase del Mérito militar á los dos años de buenos servicios durante su permanencia en el ejército, todos los médicos que lo soliciten ó hayan solicitado, siempre que justifiquen, por reconocimiento que dispondrán las autoridades militares, hallarse útiles para el servicio, tener menos de cuarenta y cinco años de edad, ser licenciados ó doctores en Medicina y Cirugía y que se hallen ejerciendo la profesión.

Las solicitudes deberán dirigirse á S. M. por conducto de los comandantes en jefe de cuerpos de ejército ó autoridades militares superiores de los distritos respectivos, acompañándolas de informe de los subdelegados de Medicina á quienes competa, y de los documentos que acrediten los méritos en la carrera, que serán tenidos en cuenta para la elección.

Los nombrados quedarán sujetos, mientras ejerzan el cargo, á los deberes militares, y usarán el uniforme propio de Sanidad militar, con las divisas

das hubieran perdido, por lo que toca á la Medicina, que es lo que ahora sólo nos incumbe, aquellos legados preciosos de griegos, romanos y árabes, aquella hipocrática ciencia del artista y filósofo griego, aquella brillante higiene pública del práctico y conquistador pueblo romano y aquella rica botánica y alquimia del fantaseador y valeroso pueblo árabe, soberbio pueblo que vino á civilizar á la española raza, á la sazón que ésta caminaba por el derrotero de la ignorancia y abatimiento.

La escuela, el albergue para peregrinos y casa de hospicio para los pobres, aparecen unidas á la mezquita desde el principio del islamismo, y en las hospederías de las aljamas habitaciones destinadas á profesores distinguidos que pagaban con creces la hospitalidad que recibían dispensando los beneficios de la enseñanza. ¡Qué hermoso precedente no tuvieron en el pueblo musulmán nuestros monjes! ¿No levantaron nuestros jerónimos guadalupenses, al pie de la iglesia, la escuela, el hospicio y hospedería para prodigar enseñanza, atender al romero, socorrer al necesitado y agasajar al literato y al artista? ¿Qué mucho, pues, que triunfe y se imite lo bueno, siquiera se tome del enemigo de raza y religión? ¿Por ventura los pueblos conquistados, de ordinario inferiores á los conquistadores, no se apropian de la lengua, costumbres, artes y letras de éstos? Singularmente

que corresponden á la asimilación de segundos tenientes.

He aquí una ocasión de ocuparse en obra útil que pueden aprovechar todos esos médicos jóvenes que carecen de recursos y cargos donde poderlos adquirir.

*
* *

En una de las tardes de la semana anterior hemos visitado las obras del nuevo Instituto de Terapéutica Operatoria que, como saben nuestros lectores, se halla en construcción en el Asilo de la Moncloa, y nos hemos quedado verdaderamente sorprendidos de lo adelantadísimas que están, y de cómo, á continuar así, podrán considerarse muy en breve terminados los seis pabellones que forman el Instituto.

Como esperamos poder publicar más tarde el plano de esta construcción, no entramos hoy en la tarea de describirla, porque hemos de hacerlo con más claridad en ocasión oportuna; pero sí diremos que el edificio responde perfectamente y con exquisita previsión higiénica á las necesidades de la fundación y á los cálculos, ya bizarros, ya geniales, del fundador, quien parece que con su entusiasmo y su actividad realiza por arte de encantamiento una creación que ha de honrar á Madrid y ha de servirlo indecible á la cultura de la clase médica española.

DECIO CARLAN.

los que tuvimos cuna en esta parte meridional de España llevamos impregnado en nuestra sangre el espíritu fantaseador, caballeresco, aventurero y aun sensual de aquellos agarenos que levantaron la *grandiosa aljama* cordobesa y fundaron aquella famosa Universidad competidora de la de Bagdad y reina de la cultura europea.

Aun todavía, si miramos mucho más atrás, encontraremos en los pueblos antiguos venerandas instituciones en las que la Ciencia se halló cubierta por el manto de la religión; díganlo, si no, babilonios, caldeos, egipcios, hebreos, persas, indios y chinos, pueblos todos en que la Medicina, única que ahora nos atañe, tuvo y aun tiene carácter sacerdotal, ostensiblemente puesto en claro en nuestros días por misioneros, exploradores y filólogos que han desentrañado de los libros sagrados de Egipto, Persia, India y China, descorriendo el velo que por tan luengos siglos ocultó el conocimiento de la Medicina en las primitivas nacionalidades.

Si en las alas de la fantasía nos remontamos á bosquejar el animado y grandioso cuadro del Real Monasterio de Guadalupe, y de una mirada abarcamos su magnífico templo, cuajado de portentosas esculturas, maravillosos lienzos y ricas ofrendas de reyes, príncipes, generales y enfermos piadosos de la milagrosa y tutelar Virgen; sus inscripciones sepulcrales de cadenciosos latinos disticos, himnos de gloria entonados á las purí-

MADRID 8 DE SEPTIEMBRE DE 1895

Ligeras consideraciones sobre la gripe y su tratamiento ⁽¹⁾,

POR EL

Dr. D. BALTASAR HERNÁNDEZ BRIZ

(CORRESPONSAL)

SEÑORES ACADÉMICOS:

Contando una vez más con vuestra no desmentida indulgencia, molestaré brevemente la atención de esta ilustre Academia con algunas consideraciones referentes á tan interesantísima y poco conocida enfermedad.

No me propongo el hacer un estudio monográfico de dicha afección, pues ni mis fuerzas me lo permitirían, ni creo fuera ésta ocasión oportuna para ello: sólo quiero hacer algunas consideraciones sobre las formas clínicas más frecuentes y las que personalmente haya podido observar, tanto en el Hospital General, como en la clínica particular, exponiendo el resultado de la terapéutica empleada en ellas; sintetizando todo lo posible este importante estudio, que en los momentos actuales creo tiene oportunidad por observarse algún recrudecimiento en esta gran pandemia, que sabemos se presentó con inusitada gravedad en 1889-90, y que desde aquella época, sin desaparecer del todo en Madrid y sus alrededores, hoy parece que adquiere mayor incremento, ocasionando en alguna capital de España, como en Barcelona, por ejemplo (2), numerosas víctimas.

Todos sabemos que esta enfermedad, conocida con diversos nombres, como fiebre catarral epidémica, den-

(1) Comunicación leída en la Real Academia de Medicina de Madrid

(2) Según el respetable médico catalán el Dr. Rodríguez Méndez, se hace más maligna de día en día. En Enero produjeron 102 defunciones las pulmonías, y 13 fallecimientos por otras formas de gripe. En Febrero, 107 muertos por estas clases de enfermedades, cifras tal vez nunca vistas en Barcelona.—(Datos del acreditado periódico *Gaceta Médico-Catalana*, números de Enero y Febrero de 1895.)

simas almas que volaron al cielo; sus austeras celdas, mansiones de místicos arrobamientos y porfiada lucha de la carne y el espíritu; sus dilatados claustros, cristalinatas fuentes, lujuriantes bosques, aromosos jardines, pintorescas granjas y risueño horizonte; sus humanitarios y holgados asilos para huérfanos, peregrinos y viajeros; sus benéficos hospitales, anchurosos, limpios y ricamente provistos; sus monjes, teólogos, predicadores, historiógrafos, jurisperitos, políticos, músicos y artistas; sus médicos, tan hábiles en el manejo de la pluma como en el del bisturí; su numerosa y disciplinada servidumbre para atender al culto, al egregio huésped, al enfermo, al expósito, al romero, á las múltiples enseñanzas de Humanidades, Cánones, Medicina, canto llano, artes y oficios y á la ruidosa administración de pingües propiedades. y toda esta grandiosa máquina semidivina y semihumana, gobernada por el reverendo prior, *alma mater*, sumo sacerdote, primer magistrado, que á un tiempo vigila el rezo, la procesión, la cátedra, la hacienda, el señorío, la diócesis, la manufactura, el civil y canónico derecho, el hospital, casa-cuna y hospedería, el reparto de limosnas y autos de fe del inquisitorio Tribunal; cuando contemplamos tan grande teatro y tan variadas y hermosas escenas, viene á nuestra memoria la artística Grecia y aparécenos el Monasterio de Guadalupe cual soberbio Asclepion de

gue, influenza, gripe, etc., es muy antigua, y que en el siglo XVIII hubo muchas epidemias, de las que poseemos datos exactos, en 1708, 1712, 1728, 1733, 1743, 1758, 1762, 1767, 1775, 1782 y 1789, y que en el siglo actual nos ha visitado ya seis veces: en 1803, 1831, 1833, 1837 y 1847, y la última, quizás la más extensa é intensa de todas, en el 1889-90. Dejando á un lado toda disquisición histórica, que á nada conduciría y que es además sobrado conocida de vuestra superior ilustración, he de indicar un dato consignado por el incomparable clínico Graves, que por su importancia merece fijar nuestra atención, cual es que los médicos deben ante todo tener cuidado de no confundir la influenza ó gripe, enfermedad que invade en poco tiempo todos los países del Globo, sin excepción de clima ni estación, con las afecciones catarrales que se presentan casi todos los años en los climas templados. La gripe, dice este gran clínico, no proviene de la acción del frío, ó, como se dice vulgarmente, de una corriente de aire frío, de un enfriamiento: esto lo ha comprobado muchas veces; los que toman las mayores precauciones, los que llevan vestidos de abrigo y que jamás se exponen á la intemperie de las estaciones, adquieren la enfermedad tan pronto como el labrador medio desnudo y que sufre diariamente todos los accidentes del clima, añadiendo, sin embargo, que en muchos casos el pasmo causado por el frío apresura el desarrollo de la gripe ó aumenta su intensidad si existía ya. Es decir, que este práctico ya precisaba claramente una distinción que importa hacer, cual es la de la gripe, enfermedad eminentemente infecciosa, y las manifestaciones catarrales que revisten la forma clínica parecida á dicha gripe, debiendo hacerse una distinción análoga á la que se admite entre el cólera asiático y el cólera nostras.

La gripe, que ha sido considerada al principio como una enfermedad sin importancia y muy benigna, como pudimos todos apreciar al iniciarse esta última epidemia, y precisamente por esta misma confianza produjo tantas víctimas, es, por el contrario, enferme-

dad muy seria y de inseguro pronóstico, pues en las personas débiles, enfermizas, con afectos crónicos de diversa índole, sobre todo de los aparatos respiratorio y circulatorio, etc., cuando estas personas son atacadas, viene en la inmensa mayoría de los casos á poner término á su existencia.

En esta enfermedad, como en todas las epidémicas, sucede lo que constituye ya en la Ciencia, por la observación de los hechos, un axioma, cual es: que no todas son iguales, es decir, que unas veces son epidemias muy benignas y otras veces de un carácter maligno muy acentuado, y este hecho se ha comprobado en las epidemias anteriores de la gripe, lo mismo que sabemos ocurre con las de la escarlatina, etc., etc., y con todas las enfermedades epidémicas. Este fenómeno es indudablemente debido á que la acción de las influencias cósmicas tiene una gran importancia en la explosión y la intensidad de las epidemias. Es muy posible que dependa de que las condiciones meteorológicas favorezcan ó dificulten la multiplicación de los gérmenes patogénicos productores de estas enfermedades. Cuando se conozca perfectamente la biología de los microorganismos patógenos, sabremos qué agentes cósmicos son los que favorecen ó perturban la multiplicación de los mismos, y entonces quedarán explicadas estas lagunas que hoy están muy poco estudiadas. Los microbiólogos y los naturalistas, con el tiempo, nos darán la solución de estos problemas. Hoy podemos, por analogía, suponer grande esta influencia con lo que ocurre con ciertos parásitos de los vegetales, como el mildew, por ejemplo, que sabemos que su pululación é invasión se produce, por decirlo así, instantáneamente, por la influencia de ciertas modificaciones atmosféricas, no habiendo hasta aquel momento más que algunos planteles infectados. El Dr. Duflocq refiere durante la última epidemia un hecho que parece viene á confirmar esta hipótesis. «Dos albañiles atacados de gripe, procedentes de París, llegan el 22 de Diciembre al pueblo de Saint-Germain-Beau Pré (Creuse), donde no había ningún caso de esta

Esculapio con sus templos suntuosos, su preciosas capillas de serio y delicado estilo jónico, sus ejemplarísimas estatuas de las divinidades médicas Higiea, Hermes, Iris, las Ninfas, Afrotida, Hypnos, Pan y otros dioses menores, tutelares de la salud, la victoria y el genio, á quienes dedicaban también ricas ofrendas los que por su mediación recobraron el vigor físico é intelectual; con sus fuentes sagradas, deliciosos bosques, paseos y jardines; con sus espaciosos pórticos de anchas y bien orientadas galerías para enfermos, sacerdotes y dependientes; todo ello regido por el Asclepiades ó gran sacerdote de Esculapio, que tenía á sus órdenes y vigilancia los *zacoros*, peregrinos médicos interpretadores de sueños, encargados de la dietética, balneología y teosófica curación; los *purforos*, que encendían el fuego sagrado del altar; los *cleidonjos*, que llevaban las llaves en las procesiones; los *caneforos*, la cesta en las fiestas públicas y sacrificios; los *arreforos*, que cuidaban de los vasos sagrados; los *ieropoios*, que desempeñaban la Administración; los arquitectos, los servidores y los esclavos; conjunto armónico destinado á la religión y á la Medicina, mencionado ya por Pausanias, Teofrasto y por el vate popular Aristófanes en su comedia *Plauto*, y ahora en nuestros días reciente y claramente descripto, gracias á las diligentes investigaciones de la Sociedad Arqueológica de Atenas, y de los perspicaces arqueólogos

Paul Girard y Ch. Diehl, que nos reconstruyeron los asclepiones de Atenas y del Epidauro (1).

¿Qué de semejanzas no se aprecian entre los asclepiones ó templos de Esculapio y el Monasterio de Guadalupe! Artes esplendorosas en unos y otros; higiene y abundancia en todos, y el influjo religioso en la Medicina en éste y aquéllos. Sin embargo, aquella Grecia teúrgica y politeísta; aquella Grecia con estética y filosofía propias, de que careció Roma, ansiosa principalmente de implantar sus águilas de todo el orbe; aquella mágica Grecia, por voz de sus profundos é independientes filósofos, fué la primera que marcó la linde que debía separar la Medicina de la religión; Sócrates combatiendo el paganismo y predicando una purísima moral monoteísta, é Hipócrates pugnando contra escépticos y materialistas, aislando la Medicina de la religión y filosofía, compilando todo el útil saber médico de sus antepasados, proclamando la observación y experiencia cual única fuente de la médica ciencia, inmutables principios que inmortalizaron la escuela del anciano de Coos.

La influencia religiosa en la Medicina del Monasterio de Guadalupe, como decíamos, es muy saliente: los papas autorizando auptosias, el ejercicio de la Medicina

(1) Paul Girard, *L'Asclepieion de Athenes*, París, 1882; Ch. Diehl, *Excursions archeologiques en Grece*, París, 1890.

enfermedad. El 25 de Diciembre, la madre de uno de ellos fué atacada de gripe. Estos tres casos quedan aislados hasta el 4 de Enero. En este día hace un calor excesivo; por la tarde el tiempo se pone borrascoso; truenos violentamente repetidos veces; aquella misma noche y al día siguiente 150 personas son invadidas por la enfermedad.»

*
**

La gripe es la enfermedad más polimorfa de todas las conocidas: ataca á todos los órganos más importantes de la vida, y de aquí sus infinitas formas; sin embargo, en medio de estas innumerables variaciones se puede apreciar que el veneno grippal ataca al sistema nervioso de una manera preferente: de aquí el fondo de adinamia, de astenia de estos enfermos, aun en sus formas más benignas; viene á ejercer una verdadera acción deprimente, paralítica, sobre el sistema nervioso, de un modo algo parecido á lo que sucede en la difteria, el tifus, escarlatina, etc., pero sobre todo á la primera de estas enfermedades, puesto que se observan á veces parálisis, y parálisis rápidamente mortales, cuando el enfermo parecía que se encontraba en plena convalecencia.

De los órganos en donde se manifiesta más grave la gripe deben citarse los pulmones y las serosas, ocasionando bronco-pneumonías, pleuresías y pericarditis grippales, tan frecuentes, y por desgracia las formas que más víctimas han producido.

Entre los numerosos enfermos que he tenido que tratar, me ha llamado la atención la forma de pleuro-bronco-pneumonías diafragmáticas, es decir, la localización en la base del pecho, revistiendo estos casos suma gravedad desde el comienzo de la invasión. Recientemente visité un niño de diez años de edad que fué acometido repentinamente, después de un frío intenso de fiebre alta de 40°, vómitos incesantes de cuantos líquidos intentaba deglutir, quejándose de un dolor intenso en la base del pecho y lado derecho, al

nivel de las inserciones diafragmáticas, que hacía imposible en las primeras horas toda tentativa de reconocimiento; tenía fatiga intensísima, casi ortopneica, que no guardaba relación con el foco invadido, expectorando mucosidades sanguinolentas de ese aspecto rosado tan particular y característico, y todo este cuadro se había formado en muy pocas horas, persistiendo así hasta el tercer día, que empezaron á ceder los vómitos, y el enfermito toleraba alguna bebida. La revulsión y los enemas de bisulfato de quinina, la leche y los caldos con Jerez fué el único tratamiento empleado: á los diez días estaba bien, quedándole esa astenia, que se pudo combatir perfectamente al poco tiempo. Otra joven de veintidós años de edad, que tuvo también la pleuro-bronco-pneumonía diafragmática, complicada con pericarditis, presentó un aspecto más intenso que el de este niño, agravado por los accesos dolorosos retro-esternales que ponían en inminente peligro su vida, y que sólo cedían á las inyecciones hipodérmicas de morfina: la revulsión enérgica, las sales quínicas, la estricnina, lograron salvar á la enferma, quedándola adherencias pleuro-pulmonares que la ocasionaban una tos seca, casi continua, acompañada de un estado de postración de fuerzas enorme, pues apenas podía estar unos minutos de pie; la cura climatológica de altitud (residencia en San Lorenzo de El Escorial, 1,080 de altitud) y los baños minerales de Liérganes regeneraron este organismo, en tal forma, que cuatro meses después la enferma era desconocida hasta para los individuos de su familia. En otro caso muy análogo á éstos se produjo la muerte á los tres días de ingresar en el Hospital en la clínica á mi servicio, siendo ocasionado su fallecimiento repentino por parálisis cardíaca.

Una de las formas más interesantes es la pseudo-tuberculosis grippal. Sabemos que simula esta enfermedad las diversas formas clínicas de la tisis pulmonar: la aguda ó granulosa, la forma ulcerosa subaguda y la

y Cirugía á los frailes, concediendo indulgencias copiosas á los asistidos y fallecidos en los Reales Hospitales guadalupenses, dirigidos en sus primeros tiempos por los monjes; acudiendo priores, reyes y magnates á las joyas, mantos y reliquias del Monasterio para la cura de las enfermedades, como á cada paso refieren en sus obras los historiadores del cenobio de las Villuercas, singularmente el P. Montalvo, cuya historia es un continuo ditirambo entonado en loor de las milagrosas curaciones que logró la Virgen. No era poco común acudir al cingulo de las enfermedades peligrosas: la mujer del célebre Gregorio López libró bien del parto distócico que tuviera en la puebla de Guadalupe poniéndole en cingulo, según narra el P. Talavera (1); que el aceite de las lámparas, á decir del P. José, era «muy milagroso en todas especies de enfermedades y en los partos peligrosos; á que con lo que cabe en *media cáscara de nuez* se curaran las enfermedades más rebeldes, tanto que la devota medicina todos los que la usaron vieron luego efectos maravillosos» (2).

¿Qué mucho, pues, que la Medicina recibiera tales influencias si corrían los lustros de los Católicos Reyes que expulsaban los judíos é instituían el Santo Oficio, á cuyos autos acudía con deleite gentío inmenso; del em-

perador Carlos V, que venía á refugiarse en una celda del Monasterio de Juste; de Felipe II, que tenía fija su alma entera en El Escorial; de Felipe III, que lanzaba á los moriscos y acrecentaba, con ruina de la nación, las ya en su tiempo esplendorosas instituciones monásticas; si todos estos soberanos consagraban su vida y poderío y traían en armas al pueblo en masa, guerreando en ambos hemisferios por el logro de la unidad religiosa y extirpación de los herejes?

No; á fuer de imparciales, hemos de estamparlo: el misticismo de la época influyó y no poco en la Escuela médica de Guadalupe, mayormente siendo ésta dirigida por monjes; pero, también hemos de confesarlo, tal influencia no retrasó en gran manera el adelantamiento de la Medicina en aquel cenobio; y así como en los templos de Esculapio, de Grecia, en medio de la teosofía y paganismo, se realizaron médicos progresos con la gimnástica y balneoterapia, y así como en Córdoba, Sevilla, Granada, Murcia, Toledo, Guadix y la mágica Medina Azzhara, en medio del sensual fanatismo mahometano, florecieron la farmacología, química, botánica, higiene y astronomía; así también en el Monasterio de Guadalupe, dominado por el espíritu místico, se llevaron á cabo adelantos en la Medicina y Cirugía, y es que la majestuosa carroza del progreso no cesa en su marcha, por áspero y peligroso que se ofrezca el camino

(1) Obra citada, folios 304 vuelto y 305.

(2) Obra citada.

tuberculosis crónica; todos los autores citan casos de esta especie, y el Dr. Egger ha hecho un estudio interesante de estas variedades, necesitándose gran experiencia clínica para no hacer un erróneo diagnóstico: tal es la semejanza entre ambas afecciones. De los varios casos de formas pseudo-fímicas de la gripe que he tenido que tratar, uno de ellos es muy notable y lo bosquejaré aquí. Era una mujer casada, de cincuenta años de edad, sin ningún antecedente hereditario ni patológico dignos de mencionarse, de buena salud habitual: fué atacada de una faringo laringitis intensa, quedándose afónica por completo y demacrándose mucho; la mandé á que la viera mi colega de hospital el laringólogo Dr. Cisneros, y me comunicó que no se trataba de una tuberculosis, pues se apreciaba una intensa hiperemia faringo-laríngea, y sabemos que en los procesos fímicos es, por el contrario, una anemia grande en estos territorios lo que se aprecia. ¿Podrían ser sifilíticas aquellas manifestaciones? Desechamos esta hipótesis, dados los antecedentes, curso, condiciones de la enferma, etc. Siguió desmejorándose, tuvo focos pleuríticos con expectoración sanguinolenta y fiebres muy altas, inapetencia absoluta, etc. Habiendo tenido que ausentarme de Madrid, quedó encargado de su asistencia otro compañero. Á mi regreso de la excursión veraniega, me encontré á la enferma en un estado verdaderamente lastimoso: una demacración grande; hinchadas las piernas, con grandes dolores en ellas, etcétera; todo el aspecto de una tuberculosa próxima á sucumbir. Hice el análisis micrográfico de los esputos y no encontré el bacilo de Koch. Con el plantónico y corroborante y la permanencia de una temporada en el campo, fué mejorándose notablemente, y seis meses después estaba completamente bien, habiéndola durado su enfermedad cerca de un año. En la actualidad se encuentra regenerada y como si nunca hubiera estado mala.

Las nefritis grippales también son frecuentes, y hay que analizar á menudo las orinas de los gripposos; y en cuanto se presente la albúmina en ellas, ponerlos á dieta láctea, y con la sudación en la cama se evitarán de este modo lesiones venales que serían irreparables si al principio las descuidásemos. Algunos casos de éstos he tenido, y en la Prensa médica dí á conocer uno de los más instructivos.

Las parálisis y neuralgias y las formas pseudo-meningíticas de la gripe, son variedades muy curiosas y que en Barcelona, en la actualidad, se han observado algunos casos. Uno he tratado que simulaba perfectamente la meningitis aguda. Era una niña de diez años de edad, sin antecedentes hereditarios ni patológicos que se pudieran relacionar con su enfermedad: ingresó en mi clínica con vómitos, cefalalgia intensa, irritabilidad nerviosa y astricción, con fiebre alta, pulso desigual y algo lento, etc.; la invasión había sido brusca sin prodromos; la antipirina y las sales quínicas hicieron desaparecer rápidamente aquel estado, y entonces juzgamos que se había tratado de una forma cefálica de la gripe.

Se observan las formas gastro-intestinales, seguidas de diarreas intensas, acompañadas algunas veces de fuertes enteralgias; las formas intermitentes, febriles, catarrales, reumatoideas, bulbares, cardíacas, etc., etc., etcétera, y mil más que no relatamos por no hacer demasiado largo este escrito y porque son sobrado conocidas de todos.

La contagiosidad de la gripe no se puede poner en duda, y creo muy instructivo el hecho personal siguiente: En 1.º de Septiembre último, encontrándome en San Lorenzo de El Escorial con mi familia, tuve necesidad de venir á Madrid; me puse en contacto con una enferma de gripe á quien visité, y al regresar á El Escorial, á las pocas horas me sentí acometido de un intenso catarro naso-faríngeo, acompañado de gran cefalalgia y quebrantamiento general del cuerpo, etc. Contagié á mis hijos y demás parientes, que fueron invadiéndose unos detrás de otros; después á los vecinos de la casa y amigos que vinieron á verme, y en muy pocos días todos pasamos la gripe en sus formas benignas y comunes. Lo mismo ocurrió en otras casas de la colonia veraniega, que desde Madrid habían llevado la enfermedad al seno de sus familias y amigos; en el pueblo no hubo ningún caso, y se localizó solamente en la colonia veraniega: cuando ésta regresó á Madrid, allí no se presentó ningún caso más de esta dolencia. En las salas á mi cargo del hospital, he visto ingresar un enfermo con gripe y contagiar á los que llevaban en la enfermería muchos meses con afectos crónicos. Un distinguido compañero me habló de que en la actualidad, en sus salas, sucedía lo mismo. El contagio está hoy puede decirse que universalmente admitido y demostrado por casi todos los prácticos.

Esta enfermedad parece probable que sea producida por un microbio específico, lo mismo que las demás afecciones infecto-contagiosas. Se consideran definitivos los trabajos y los experimentos hechos recientemente sobre este microorganismo, que se supone productor de la gripe por Canon, Pfeiffer, Teissier, Roux y Pittion; que esta enfermedad infecciosa reconoce por agente patógeno un microbio muy difusible, transmisible á la vez por el contacto directo y por el aire. Que en tiempo de epidemia de la gripe, los microbios piógenos vulgares y el pneumococo, huéspedes habituales en las cavidades del cuerpo ó parásitos de él, transmitidos por el aire, adquieren una virulencia excepcional.

Las conclusiones de la tesis de M. Jarron, que estudia detenidamente esta cuestión, son:

1.ª Que en los esputos, la sangre y la orina de los gripposos se encuentra un organismo esencialmente polimorfo, por lo común agrupado en forma de diplo-bacilo ó de cadenita, y siempre encapsulado; la capsula es visible después de la acción del ácido acético.

2.ª La secreción de estos organismos es virulenta para el conejo.

3.ª En la gripe, la orina y los esputos son muy tóxicos para el conejo: esta toxicidad es debida á la secreciones del diplo-bacilo.

4.ª La gripe es la resultante de una intoxicación por los productos solubles segregados por el diplo-bacilo.

Teissier cree que este microorganismo es susceptible de vivir en el agua y es capaz de variar en ciertas épocas de condiciones de medio que exaltan su virulencia; que le vuelven apto, una vez introducido en las vías digestivas, á infectar todo el organismo.

Que el vapor de agua que satura la atmósfera debe servir para conducir los gérmenes á la mucosa respiratoria y facilitar la absorción, habiendo observado que la gripe se desarrolla más en las orillas de las corrientes de agua; y cuando aumenta la humedad del aire, aumenta de un modo paralelo el número de personas invadidas de la enfermedad.

Respecto al tratamiento, dice el profesor Grasset, y con gran razón, que la gripe es, entre todas las afecciones, una en la cual el análisis clínico es más útil y la medicina de las indicaciones presta los más continuos servicios.

Hay un medicamento que me ha producido admirables resultados, y que yo creo posee una acción casi específica, pues dándolo sistemáticamente en todas las formas de gripe, si no logra hacerla abortar, evita sus más graves complicaciones, y para combatir la profunda astenia que queda en la convalecencia, no tiene rival; tal es la convicción adquirida por la fuerza de los hechos observados. Este medicamento son *las sales quínicas*, cualquiera de ellas que se emplee: el bisulfato, el valerianato, el bromhidrato y el clorhidro-sulfato para el método hipodérmico, etc. Todos los clínicos reconocen virtudes grandísimas de estas sales contra la gripe; es más: hasta como profiláctico se le considera de grandísimo valor. El Dr. Mossé (1), catedrático en Tolosa (Francia), admite la especificidad del microbio de Pfeiffer, inoculando cultivos puros de este microbio á los conejos, é inyectando media hora antes y media hora después en las venas de estos conejos una solución de quinina al 1 por 100 por fracciones de medio centímetro cúbico, y en total una dosis de quinina de 0,02 á 0,05 por kilogramo de peso del animal. Los resultados de estos experimentos demuestran la acción profiláctica de la quinina, que modera los fenómenos nerviosos, infecciosos, y la curva termina, etc., etc., viniendo á deducir que, á *pequeñas dosis*, la acción de estas sales y preparados químicos es *preventiva*. Á dosis más altas, de 0,80 á 1,25 para los adultos, su acción es abortiva parcialmente. Y en inyecciones hipodérmicas, la acción sería curativa contra las *grippes complicadas*. La clínica, antes que estos experimentos, había ya demostrado la acción notabilísima de estas sales. Un hecho recuerdo muy curioso. Uno de los médicos más antiguos y respetables del Hospital General, me contó, cuando la gripe hacía más estragos en Madrid, que en su casa tenía puesta, al lado del salero, una caja con píldoras de un decigramo de buen sulfato de quinina, y que todos los individuos de su familia, al empezar á comer, tomaban dos píldoras, excepto una parienta que se negó á seguir el consejo suyo. Pues bien: la única persona invadida de la gripe fué esta señora; los demás no tuvieron la menor novedad. Este hecho aislado podría creerse que era casual; pero se han repetido muchos casos parecidos, y por las observaciones en la clínica se confirma la acción notable que estas sales tienen.

Son muy útiles también, en tiempo de epidemia, como profilácticos, los lavados antisépticos de la boca y las fosas nasales con el ácido bórico. En los niños, las pulverizaciones de esta disolución, templada con el pulverizador Richardson, nos han dado muy buenos resultados en las faringo-laringitis grippales.

Otro medicamento que presta muy buenos servicios, es la antipirina diestramente manejada, pues su acción analgésica, tan conocida de todos, es muy útil, y á la cabecera del enfermo se ha confirmado su eficacia.

La revulsión enérgica, y en ocasiones sostenida, para combatir las congestiones, principalmente de los órganos torácicos, ha sido uno de los recursos terapéuticos

que más hemos empleado y con admirable éxito. Los tónicos del corazón y los excitantes, cafeína, café, los alcohólicos, estriquina, etc.; el ioduro potásico, salicilato de sosa y ácido salicílico y el salol y salicilatos de bismuto y cerio en las formas gastro-intestinales, etcétera, etc.; en una palabra, la medicina de las indicaciones, que variará según el síntoma que pueda comprometer la vida ó que obligue á ser modificado según su intensidad.

Sólo me resta dar las gracias á esta ilustre Corporación por la atención inmerecida que me ha dispensado.

LA PROSTITUCIÓN

JUICIO CRÍTICO.—PROFILAXIS

Víctimas del vicio y la ignorancia, desprovistas del sentimiento moral y religioso, vírgenes por completo en la educación y desnudas en absoluto del pudor, existen innumerables seres que venden su honra y se entregan á los placeres venéreos por una vil y mezquina retribución metálica en los desdichados templos de la malvada concupiscencia.

En estos verdaderos harenes, cátedras del crimen y del vicio, se admiten á cualquier hora y en todas condiciones al niño, al joven, al casado, viudo ó soltero, al potentado ó al miserable, al robusto ó al enfermizo, con tal de que depositen la cantidad fijada como precio de asquerosos placeres y prácticas emponzoñadas.

Despierto siempre en ellas el deseo de acumular elementos para el continuo funcionalismo del laboratorio lascívico que fomentan, excitan y provocan con su desnudez ó aperitivas galas, con la mirada, los movimientos ó el cigarro, desde el balcón, la ventana ó la puerta á todo individuo que por aquel lugar transite.

Á ciertas horas de la noche es una horripilante caza lascívica la que ejercen en las calles, plazuelas, paseos, en la puerta de un teatro, etc. En los espectáculos públicos siempre son las primeras, exponiéndose en los sitios más visibles, según la importancia de la casa de que proceden.

Dentro de sus viviendas, la moral no tiene albergue; no hay respeto á la edad, clase ni condición; en sus umbrales queda deshecha la honra, el amor conyugal, el sentimiento de la virtud, la jerarquía social, la vergüenza y el honor. No hay descanso en el trabajo; de día y noche en constante movimiento de su detestable industria, en impúdicas diversiones, abusando del alcohol, ó provocando lances tan desagradables que pueden llegar hasta el homicidio.

No hay confianza en la salubridad de la dama que se elige, porque la prostituta se reconoce sólo dos veces en semana, pudiendo el virus venéreo estallar en cualquiera de los días ulteriores, y aun burlarse la observación en presencia del médico encargado del reconocimiento.

Consentida la instalación de estos almacenes sifilíticos en cualquier punto de las poblaciones, presenciándose escenas tan poco edificantes, que claman una pronta y radical medida que ponga á cubierto de tan indecorosas y miserables prácticas á cuantas familias ó individuos, tesoros de virtud, tienen necesidad de frecuentar ó instalarse en sus cercanías.

Estas constantes fábricas del desquiciamiento social, en sus múltiples y públicas manifestaciones, ¿no pueden despertar en la pura y sencilla doncella, residenciada en aquellas inmediaciones, los apetitos sexuales, precisamente cuando la naturaleza empieza á bocetar en ella

(1) Véase el respetable periódico EL SIGLO MEDICO del 3 de Febrero de 1895, «Revista de la Prensa», del distinguido Dr. Ramón Serret.

los primeros signos de la pubertad? La constante orgía ó excesivo lujo asiático de que se hace gala en estos mal entendidos paraísos del amor, ¿no son redes entre cuyas mallas queda presa la virginidad para sucumbir más tarde en las garras del libertino y falsificado amante? El incauto mancebo que, nacido en apartada aldea, vuela al servicio de la patria ó en busca de su anhelada profesión, ¿no se halla al borde de las fangosas y corruptas lagunas del mentido placer, expuesto á sucumbir en ellas, si la virtud no triunfa, perdiendo ilustración, intereses, la salud y aun la vida? ¿No convierte el esposo, por idéntico camino, el hogar doméstico en teatro de los más graves disturbios, ó en lecho de la más desoladora enfermedad? ¿No trinará su conciencia viendo á su esposa víctima de los estragos de la sífilis, y sucumbir el hijo por el tóxico venéreo que él les ha inoculado?

¡Ah, sí! Ésta es, en todos sus colores y con sus perniciosos efectos, la prostitución mixta, término medio entre la forma inglesa ó de libertad absoluta y la alemana ó de completa reprensión. Y no hablemos de otra más criminal y rastrera, de más funestos resultados, más extendida en estos tiempos de verdadera crápula, más difícil de extirpar ó corregir, porque, solapada y silenciosa, se oculta á toda vigilancia en las llamadas casas de citas. Me refiero á la prostitución privada, á la apellidada clandestina.

¿Que no podemos hacer nada?

¿Que atacar esa polilla social es coartar la voluntad de quien la sustenta?

¿Que es oponerse al principio de libertad?

¡Quimérica suposición! ¡Vanas teorías!

¿Es, por ventura, la educación antiliberal? La ociosidad, la ignorancia y la miseria, ¿no son antecámaras del vicio? El que nos ocupa, ¿puede ejercerse libremente sin que redunde en menoscabo y desdoro del pundonor, escudo del mundo moral? ¿No? Pues debe extirparse. ¿Que no podemos llegar tan allá, porque fomentáramos la prostitución clandestina? Pues hagamos un esfuerzo sobrehumano.

Vuelvan los Gobiernos la vista sobre esta endemia social. Quememos el último cartucho contra las huestes del libertinaje. Fomentemos en lo posible, y por quien corresponda, el sentimiento religioso. Estimulemos el trabajo protegiendo la agricultura, la industria y el comercio. Activemos la educación de la mujer en todo lo referente y compatible con el sexo. Retiremos á las afueras de las poblaciones las conocidas casas de prácticas lujuriosas. Colóquense, al menos, en sus extremos, ó dedíqueseles una calle en el sitio menos concurrido, de entradas ocultas y vedadas á la niñez y el decoro; establézcase en ella la oportuna vigilancia; prohibase á sus moradoras toda manifestación pública de su depravada vida, y no se les permita esa desenfrenada lucha nocturna á caza de irreflexivos amantes; nómbrense los médicos necesarios para que, encargados de la exclusiva higiene de las matriculadas, hagan el reconocimiento diario de ellas, y eviten, en lo posible, los perniciosos progresos de la sífilis.

Y, por último, no descansen en perseguir esas aborrecidas casas de citas, albergue de la prostitución clandestina; destrúyanse; aplíquese severos correctivos á sus dueñas y contertulios, y habremos conseguido dar un paso en el progreso de la moral pública, que nos agradecerán las presentes y futuras generaciones.

A. HERVÁS.

Bamba, Noviembre de 1894.

PROGRAMA

AL CUAL HAN DE AJUSTARSE LOS EJERCICIOS DE OPOSICIÓN PÚBLICA PARA INGRESO EN EL CUERPO DE SANIDAD MILITAR EN PLAZAS DE MÉDICOS SEGUNDOS. (1)

Art. 24. El presidente del Tribunal cuidará de que no se interrumpa, distraiga ni perturbe á los actuantes durante los ejercicios, preguntándoles, dirigiéndoles la palabra ó haciéndoles indicaciones, señas ó gestos, cualesquiera que sean, que puedan alterar el estado de su espíritu ó influir de un modo ó de otro en la práctica de los ejercicios. Si alguno faltare á esta prescripción, el presidente adoptará en el acto las medidas que considere procedentes, dando inmediata cuenta á la Dirección general de Sanidad militar.

Art. 25. Cualquiera que sea la forma en que el Tribunal de oposiciones cite á los opositores para la práctica de los ejercicios, y el tiempo transcurrido desde la publicación del respectivo aviso, en cuyo tiempo necesariamente ha de estar incluída, cuando menos, una noche, el opositor que no se presente á practicar un ejercicio á la hora precisa para que haya sido citado, se entenderá, por este sólo hecho, que renuncia á las oposiciones, quedando en el acto excluido del concurso, salvo únicamente en el caso de que con la necesaria y oportuna anticipación haya hecho constar en debida forma hallarse enfermo ú ocupado en asuntos inexcusables del servicio, si fuese militar ó marino. La asistencia al primer ejercicio no admitirá excusa de género alguno, según se previene en el art. 45 de este programa.

Art. 26. Á fin de que la calificación de los ejercicios preceptuada en el art. 19, sea el resultado de la apreciación personal directa de cada uno de los vocales del Tribunal censor, y lleve en sí el sello de la más estricta justicia, tendrá lugar dicha calificación, consignando cada juez, bajo su firma, en papeleta separada y personal, el nombre del opositor, el ejercicio calificado y el número de puntos de censura de que le conceptúe digno, por el mayor ó menor acierto con que á su juicio el actuante haya practicado dicho ejercicio.

Art. 27. Convenientemente dobladas las papeletas á que se refiere el artículo anterior, para que el voto personal quede en la debida reserva, serán entregadas por los jueces al presidente del tribunal, el cual, á su vista, las reunirá, guardará y cerrará dentro de un sobre, escribiendo en su exterior el nombre del actuante y el ejercicio á que correspondan.

Art. 28. Una vez concluídos los actos de cada día, se procederá por el Tribunal, en sesión secreta, al escrutinio de los puntos de calificación obtenidos por los opositores que hayan actuado en el mismo, anotando el secretario en el acta respectiva, y en letra, el total de puntos de censura con que haya sido calificado cada uno de dichos opositores. Terminada esta anotación, y en vista de la conformidad de lo consignado en el acta con lo que arrojan las respectivas papeletas parciales de calificación, será autorizada dicha acta por todos los jueces y se procederá á la quema de las mencionadas papeletas.

Art. 29. Diariamente se fijará en el tablón de edictos del hospital el número de puntos de censura que cada opositor hubiese alcanzado.

Art. 30. El presidente del Tribunal citará pública y verbalmente, al terminar los ejercicios de cada día, á

(1) Véase el número anterior.

los opositores que deban actuar en el siguiente, fijándose además en el tablón de anuncios del hospital el oportuno aviso firmado por el secretario.

Art. 31. El Tribunal de oposiciones á plazas de médicos segundos del Ejército estará constituido por un inspector médico del Cuerpo, de segunda clase, ó subinspector de primera, presidente; de un subinspector de primera ó de segunda clase, vicepresidente; y de cinco médicos mayores, vocales; además de dos suplentes de esta última clase, para que en los casos de ausencia, enfermedad ó incompatibilidad del servicio, nunca esté constituido el Tribunal por número menor del citado. El vocal más moderno de los numerarios desempeñará las funciones de secretario.

Art. 32. Los jefes del Cuerpo de Sanidad militar nombrados suplentes del Tribunal de oposiciones á las plazas de médicos segundos, tendrán, cuando formen parte del mismo, iguales derechos y obligaciones que los demás vocales.

Art. 33. Los vocales suplentes que actúen como tales en el Tribunal de oposiciones á plazas de médicos segundos del Cuerpo de Sanidad militar, quedarán por este solo hecho relevados de comisiones y de todo otro servicio que no sea el ordinario y propio del destino que desempeñen.

Cuando uno de los suplentes entre á formar parte del Tribunal por ausencia ó enfermedad del secretario, sustituirá á éste el más moderno de entre todos los vocales; pero si reemplazara á otro vocal el suplente y resultara el más moderno, no sustituirá al secretario, por ser mucha la importancia de este cargo.

Art. 34. Los vocales que constituyen el Tribunal censor, concurrirán personalmente, y sin excepción alguna, á todos y cada uno de los actos de oposición.

Art. 35. La Dirección general de Sanidad militar ordenará al presidente el día y hora en que todos los jueces y los suplentes deberán constituirse en Tribunal de oposiciones, celebrando al efecto la oportuna sesión preparatoria.

Art. 36. En la referida sesión preparatoria se procederá por el secretario á la lectura del adjunto programa, á la del edicto convocando á las oposiciones para que se halle constituido dicho Tribunal, y, en su caso, á las instrucciones especiales que la Dirección general de Sanidad militar haya creído oportuno dictar para la más cumplida práctica de los ejercicios.

Art. 37. El presidente del citado Tribunal de oposiciones dará inmediatamente cuenta á la Superioridad de la celebración de dicha sesión preparatoria, y consultará las dudas que hayan podido ofrecérsele, para que recaigan las oportunas resoluciones.

Art. 38. La Dirección general de Sanidad militar adoptará las medidas convenientes para que haya siempre á las órdenes del Tribunal censor el número de escribientes y ordenanzas necesarios para la práctica de los ejercicios.

Art. 39. La Dirección general de Sanidad militar convocará, con toda la posible anticipación, por medio de la *Gaceta de Madrid*, para la práctica del primer ejercicio de oposiciones, á todos los doctores ó licenciados en Medicina y Cirugía que hubiesen sido admitidos á la firma de aquéllas.

Art. 40. La primera sesión pública del Tribunal, en la cual los opositores han de practicar el primer ejercicio, siendo después sorteados para la designación del orden con que hayan de ejecutar los actos siguientes,

tendrá lugar el día y hora que al efecto se hubiese fijado en la convocatoria, á tenor de lo que prescribe el artículo 8.º de este programa; en la inteligencia de que sólo podrán tomar parte en dicho ejercicio los opositores que por completo hayan justificado su aptitud en los términos que preceptúan los artículos 6.º y 7.º.

Art. 41. Una vez abierta la primera sesión pública del Tribunal de oposiciones, el presidente dispondrá que por el secretario sea leída, en voz alta, la lista de todos los doctores ó licenciados en Medicina y Cirugía que hubiesen solicitado tomar parte en las mismas, marcando el número que respectivamente hubiese correspondido á cada uno por el orden en que hayan firmado el concurso, haciendo constar los que no hayan asistido.

Art. 42. Diariamente, y terminada la sesión, el presidente del tribunal dará cuenta á la Dirección general de Sanidad militar, de los individuos que hayan sido excluidos por no haberse presentado puntualmente, por incurrir en alguna de las faltas á que se refiere el artículo 24, ó no haber alcanzado el número de puntos suficiente para continuar actuando.

Art. 43. Acto continuo, el Tribunal dará comienzo al primer ejercicio de las oposiciones.

PRIMER EJERCICIO

Art. 44. Consistirá el primer ejercicio en la redacción de una Memoria, escrita á la vez por todos los opositores, sobre un mismo asunto ó tema de Patología, Terapéutica, Higiene ó Medicina legal, designado por la suerte entre los marcados para este caso en el presente programa.

Art. 45. La asistencia á este ejercicio es obligatoria para todos los opositores. El que no concorra puntualmente para la redacción de la Memoria, cualquiera que sea el motivo de su retraso ó de su falta, se entenderá por este solo hecho que renuncia en absoluto á las oposiciones, y quedará excluido de ellas.

Art. 46. Para la práctica de este ejercicio, el Tribunal depositará en una urna, á presencia de los opositores, tantas bolas numeradas como son los asuntos ó temas señalados para el mismo en el presente programa.

Art. 47. Acto continuo el secretario del Tribunal sacará de la urna una de las bolas, debiéndola presentar á los interesados. El asunto ó tema de los incluidos para este ejercicio en el presente programa, que tenga número igual al de aquélla, será el designado por la suerte para la redacción de la indicada Memoria.

Art. 48. El Tribunal en pleno encerrará en local ó locales convenientes á los opositores, los cuales han de permanecer incomunicados. Dos individuos del Tribunal, cuando menos, estarán constantemente en presencia de los opositores, vigilándoles para que guarden el recogimiento y silencio más absolutos é impidiendo que puedan consultar libros ó comunicarse recíprocamente sus ideas. El que contraviniera á lo que se preceptúa en el presente artículo, será excluido en el acto de las oposiciones, haciéndose constar este hecho por el Tribunal en el acta y dándose cuenta de él á la Superioridad.

Art. 49. En la redacción de la Memoria no podrán emplear los opositores más de cinco horas.

Art. 50. Una vez terminada por cada opositor la redacción de la Memoria, deberá cerrarla en sobre á propósito, consignando en el exterior, con su rúbrica, su nombre y apellidos, y el número provisional con que figure inscripto en la lista remitida por la Dirección general, que será sustituido después por el que le corres-



ponda en el sorteo ejecutado al terminar dicha redacción.

Art. 51. Los individuos del Tribunal presentes en el local donde estén incomunicados los opositores, sellarán el sobre y firmarán, consignando en él la hora en que respectivamente les sea entregada cada Memoria, y el tiempo invertido en su redacción.

Art. 52. Transcurridas las cinco horas marcadas para la redacción de la Memoria y reunido de nuevo el Tribunal en sesión pública, designará, mediante sorteo, el orden en que habrán de practicarse los ejercicios, dándose principio por la lectura de la misma.

Art. 53. Al siguiente día y sucesivos, ó cuando lo disponga el presidente del Tribunal, en sesión pública, y por el orden del número obtenido en el sorteo, cada opositor leerá su Memoria, y, terminada que sea, se verificará por el Tribunal la conceptualización de la misma, en igual forma que determinan los artículos 26, 27 y 28 de este programa.

Art. 54. Una vez terminada la sesión pública, el Tribunal, en secreto, procederá al escrutinio, exponiendo al público, en lista firmada por el secretario y con el visto bueno del Presidente, el número de puntos obtenidos por cada uno de los opositores que hayan actuado en dicha sesión.

SEGUNDO EJERCICIO

Art. 55. El segundo ejercicio consistirá en la explicación ó contestación oral de ocho preguntas, designadas por la suerte entre las que se expresan en el adjunto programa.

Art. 56. Las preguntas para el segundo ejercicio serán dos de Patología, dos de Terapéutica, dos de Higiene, comprendiendo el material sanitario del Ejército y servicio de hospitales y ambulancias, y dos de Medicina legal y Toxicología.

Art. 57. El Tribunal depositará en cuatro urnas tantas bolas numeradas como sean las preguntas ó temas de cada una de las secciones de Patología, Terapéutica, Higiene y material sanitario, y servicio de hospitales y ambulancias, y Medicina legal y Toxicología, incluidas en este programa para la práctica del segundo ejercicio.

Art. 58. El secretario del Tribunal sacará de cada urna dos de las bolas numeradas, debiendo enseñarlas al interesado, que se ocupará en contestar las preguntas que figuran en este programa con números iguales á los de dichas bolas.

Art. 59. En la contestación ó explicación de las ocho preguntas, el actuante podrá emplear, cuando más, sesenta minutos.

Art. 60. El secretario del Tribunal consignará en el acta correspondiente las preguntas designadas por la suerte para cada opositor y el tiempo por él empleado explicando ó contestando á cada una de ellas.

Art. 61. Terminado por cada opositor este ejercicio, el Tribunal procederá inmediatamente, en sesión secreta, á su conceptualización, ajustándose en un todo al artículo 17. El opositor que, sumados los puntos obtenidos en este ejercicio con los del primero, no llegase, por lo menos, á la cifra de 72, no pasará á ejecutar el siguiente, y quedará, por lo tanto, excluido del concurso.

Art. 62. Las preguntas de Patología, Terapéutica, Higiene, comprendiendo la militar y el material sanitario del Ejército y servicio de hospitales y ambulancias y Medicina legal y Toxicología, no podrán repetirse en el día mismo.

TERCER EJERCICIO

Art. 63. El tercer ejercicio consistirá en el examen y estudio de un enfermo designado por la suerte, y en la exposición de su historia clínica.

Art. 64. Los jefes de clínica entregarán en la Dirección del hospital tantas hojas clínicas diagnosticadas y cerradas al día, como enfermos tengan en la suya en condiciones de poder utilizarse para este ejercicio. Si alguno de los enfermos correspondientes á las hojas entregadas falleciese, saliera de alta ó cambiase de clínica ó número, el jefe de la misma dará parte al director del hospital para que lo ponga en conocimiento del presidente del Tribunal.

Art. 65. El Tribunal podrá utilizar indistintamente para este ejercicio práctico los enfermos de cualquiera de las salas del hospital, cuyas hojas clínicas le hayan facilitado.

Art. 66. Para este ejercicio, el Tribunal depositará en una urna 12 papeletas, en cada una de las cuales estará consignada la clínica y el número de la cama que en la misma ocupe el enfermo que por suerte corresponda.

Art. 67. Sacada á la suerte por el secretario una de las papeletas de que queda hecho mérito, se le entregará al opositor, el cual pasará á la sala correspondiente y procederá en seguida á presencia del Tribunal, de los coopositores y del público, al examen del enfermo, tomando las notas que crea oportunas. En este examen clínico sólo podrá emplear veinte minutos.

Art. 68. Terminado el examen de que trata el artículo anterior, y separado á una distancia conveniente del enfermo, el opositor, dentro de la misma sala, manifestará al Tribunal, de modo que lo pueda oír el público, el diagnóstico, estado actual y pronóstico que haya formado del paciente.

Art. 69. Acto seguido, expondrá de viva voz en el local donde se hagan los ejercicios, teniendo presentes las notas que haya tomado, la historia clínica, consignando en ella la etiología del mal, curso, diagnóstico y pronóstico del mismo, las indicaciones del presente y los medios con que deban ser satisfechas; en esta exposición sólo podrá emplear el opositor treinta minutos.

Art. 70. Durante la exposición oral á que se refiere el artículo anterior, el opositor podrá razonadamente rectificar el diagnóstico y pronóstico que fijó en la clínica.

Art. 71. El secretario anotará con exactitud el tiempo que cada actuante invierta en el interrogatorio, examen y estudio clínico del enfermo, y en la exposición oral de la historia, diagnóstico, pronóstico y tratamiento del paciente. También consignará en el acta si el actuante ha confirmado ó rectificado el diagnóstico y pronóstico que fijó en la clínica.

Art. 72. Acto seguido de terminado este ejercicio por el opositor, el Tribunal procederá en sesión secreta á su calificación, como se expresa en el artículo 17.

Art. 73. El enfermo que sirva para un opositor, no podrá entrar en suerte para otro alguno.

CUARTO EJERCICIO

Art. 74. El cuarto ejercicio consistirá en la ejecución en el cadáver de una operación quirúrgica, designada por la suerte entre las comprendidas en este programa para la práctica de dicho ejercicio.

Art. 75. Al efecto, el Tribunal depositará en una urna tantas bolas numeradas como sean las operaciones

incluidas en el presente programa para la ejecución de este acto.

Art. 76. En sesión pública, y según vaya correspondiendo el turno, el secretario del Tribunal sacará y presentará al interesado la bola numerada que indique la operación que ha de ejecutar.

Art. 77. Antes de practicar en el cadáver la operación que, según los artículos precedentes, constituye este ejercicio, el opositor expondrá de viva voz ante el Tribunal y público:

1.º La operación que por suerte le hubiere correspondido ejecutar.

2.º La anatomía topográfica de la región en que haya de practicarla.

3.º Los casos en que dicha operación esté ó pueda estar racionalmente indicada ó contraíndicada, y los que la hagan absolutamente indispensable.

4.º Enumerará ligeramentelosmétodos operatorios, los procedimientos anejos á cada método para la práctica de la operación que le hubiere correspondido por suerte, el método y procedimiento que elija para ejecutarla, haciendo su exposición é indicando sus ventajas, sus inconvenientes y los motivos por los cuales les hubiese dado preferencia.

5.º Señalará los cuidados preliminares á que deba ser sometido el enfermo que hubiere de sufrir la operación, los medicamentos y medios higiénicos cuyo uso pueda convenir durante la práctica de la misma para su más ordenada ejecución y mejor éxito, exponiendo el modo como deben ser empleados dichos medicamentos y medios higiénicos y los inconvenientes y riesgos que lleve consigo su uso.

6.º Expondrá, con todos los detalles que creyere necesarios, el apósito que, á juicio suyo, deba colocarse al operado después de ejecutada la operación.

7.º Elegirá el instrumental necesario para la operación y el que sea prudente tener preparado para los accidentes que durante la misma puedan ocurrir.

8.º Indicará los aparatos y materiales antisépticos de que juzgue conveniente hacer uso para el mejor resultado de la operación.

Y 9.º Fijará el número y colocación de los ayudantes que hayan de auxiliarle en el manual operatorio.

Art. 78. Terminada la parte puramente teórica y expositiva de que se hace referencia en el anterior artículo, el opositor procederá á la ejecución en el cadáver, de la operación correspondiente; pudiendo el Tribunal advertir al actuante suspenda su ejecución cuando, invertidos treinta minutos, no se fije en la región en que deba operar.

Art. 79. El Tribunal tendrá muy en cuenta para la concepción de este ejercicio la exactitud con que el opositor se haya ceñido al verificarlo á cuanto se prescribe en los precedentes artículos.

Art. 80. Tan luego como cada opositor haya terminado este ejercicio, el Tribunal procederá, en sesión secreta, á su calificación.

Art. 81. La operación que haya sido ejecutada por cualquiera de los opositores no podrá ser repetida en el mismo día.

Art. 82. Cuando á juicio del Tribunal no sea posible la práctica de la operación por haber sido anteriormente utilizada la región anatómica en que deba operarse, el opositor ejecutará otra distinta, designada también por la suerte.

TEMAS PARA EL PRIMER EJERCICIO DE OPOSICIÓN Á PLAZAS DE MÉDICOS SEGUNDOS DEL EJÉRCITO

1. Hiperhemia.—Arterial y venosa.—Sinonimia.—Causas, explicación de los síntomas que distinguen y caracterizan á cada una de ellas.—Sus trastornos funcionales.—Alteraciones nutritivas y síntomas generales que algunas veces las acompañan.

2. Trombosis y embolia.—Génesis y caracteres.—Substancia fibrino-piastina-sero-globulina.—Substancia fibrógena ó plasmina.—Transformación.—Acción patogénica.—Causas principales de la trombosis por alteraciones de los hematoblastos y por otros fenómenos patogénicos.

3. Inflamación.—Ligero juicio crítico de las teorías, deteniéndose en la que se acepte.—Dilatación vascular.—Marcha ó emigración de los glóbulos.—Células fijas.—Exudados, clasificación y caracteres.—Absorción.—Eliminación y organización.—Fisiología patológica de la inflamación.

4. Compresión cerebral.—Su síndrome clínico.—Procesos morbosos y alteraciones anatómicas que la determinan.—Experimentos que demuestran su existencia.—Descripción de la hemiplejia por hemorragia cerebral.—Síntomas dependientes de la topografía del foco hemorrágico.—Marcha, diagnóstico y pronóstico.—Tratamiento de la hemorragia cerebral.

5. Inflamación de las meninges cerebrales.—Meningitis de la *dura madre*.—Paquimeningitis externa, interna y hemorrágica.—Meningitis de la *pia madre*.—Meningitis de la convexidad.—Etiología, anatomía, patología, semeiología y marcha.—Formas clínicas con relación á su génesis.—Diagnóstico, pronóstico y tratamiento.

6. Insolación y asfixia por el calor.—Regulación de la temperatura fisiológica.—Condiciones meteorológicas y somáticas que alteran la regulación térmica.—Patogenia de los accidentes por el calor.—Etiología, su frecuencia en las tropas.—Anatomía patológica.—Asfixia por el calor.—Meningitis por insolación.—Indicaciones de las emisiones sanguíneas en la asfixia por el calor.—Tratamiento de la meningitis por insolación.

7. Consideraciones generales sobre la anatomía y fisiología de la médula espinal.—Alteraciones en su circulación, hiperhemia, isquemia, hemorragias.—Afecciones traumáticas.—Conmoción espinal.—Shock.—Irritación espinal.

8. División y clasificación de las mielitis.—Afecciones medulares que se comprenden en el concepto de mielitis difusas y de mielitis sistemáticas.—Mielitis difusa, aguda y crónica.—Etiología.—Anatomía patológica, semeiología y análisis de los síntomas.—Marcha, duración y terminaciones.—Diagnóstico, pronóstico y tratamiento.

9. Compresión lenta de la médula espinal.—Lesiones de las vértebras, de las meninges de la médula y su tejido ambiente, que determinan la compresión.—Caracteres histológicos de las lesiones medulares en el sitio de la compresión.—Lesiones secundarias de la médula espinal.—Mecanismo de la compresión.—Síntomas extrínsecos é intrínsecos dependientes de la compresión.—Síntomas en otros órganos.—Diagnóstico, pronóstico y tratamiento.

(Se continuará.)

SECCION PRACTICA

UN CASO DE ANGINA DIFTERICA

TRATADO POR EL SUERO ANTIDIFTERICO DEL INSTITUTO
ROBERT-LLORENTE. — CURACIÓN

Otro nuevo triunfo hay que agregar á los muchísimos obtenidos combatiendo la mortífera difteria por el suero que los distinguidos doctores españoles Robert-Llorente preparan en su magnífico Instituto, que tienen instalado en Madrid.

No hay nada que más gratísima impresión produzca en el ánimo del médico, que cuando sabe con perfecta conciencia que el remedio propuesto por él en críticos momentos, ha salvado de una muerte segura al enfermo. Pocos medicamentos demuestran tan ostensiblemente esta eficacia como el suero, del que puede decirse que hasta las personas extrañas á la Ciencia presencian la titánica lucha que sostiene con las innumerables legiones de *bacillus* que en bárbara irrupción amenazaban invadir todo el organismo del niño.

Gran consuelo es pensar que hoy día la Medicina cuenta con este agente heroico, que siempre que podamos emplearle debemos huir de toda aplicación tópica, causante de crueles molestias, á más de ser de nula acción curativa en la mayoría de las veces.

En las horas de la mañana que tengo abierto mi consultorio de enfermedades de mujeres y niños al público, me fué presentada, el día 19 del actual, una niña de robusta constitución y edad de dos años y medio. Claramente demostraba su fisonomía la enfermedad que la aquejaba; y si á la expresión peculiar del proceso morbozo se agregaba el estertor sibilante de la respiración, tos con sonido de canto de pollo, bastante fiebre y voluminosos infartos submaxilares, á nadie extrañará el que yo reconociera inmediatamente la garganta de la pequeña, viendo que las amígdalas se hallaban invadidas de dos placas diftericas de regular tamaño. Prescribo un tratamiento farmacológico adecuado, y hago ante la madre un pronóstico gravísimo. Á la caída de la tarde del mismo día, viene á buscarme una pariente de la niña, para que sin pérdida de tiempo vaya á verla, pues dice que la pobrecita se está ahogando; y apenas puse el pie en el primer peldaño de la escalera, á mi oído llegó el característico sonido de la laringitis exudatosa. El reconocimiento que inmediatamente practico, me revela una arborización de membranas que cubren con profusión amígdalas, pilares, úvula, en fin, toda la cámara posterior de la boca. La aplicación del suero antidiftérico urgía; y como ya saben los lectores que es necesaria la ayuda de persona competente para sostener el trocar-aguja y llenar otros detalles de la pequeña operación, no pudiendo venir el Dr. Arribas (otro médico de la localidad á quien igualmente solicité), por estar, según me dijeron, actuando en un parto distócico, mandé la colaboración del ilustrado veterinario de esta villa, Sr. San Miguel, quien, impuesto perfectamente en la técnica, hizo la asepsia rigurosa de la jeringa modelo Roux, mientras yo preparaba la posición de la niña y desinfectaba con todo cuidado la fosa ilíaca izquierda, región donde inyecté 20 centímetros cúbicos de suero, procedente, cual antes he dicho, del Instituto Robert-Llorente, y que me proporcionó mi distinguido compañero el reputado médico de Aranda de Duero D. Lope Miranda. Al poco rato de la inyección, fué acometida la pequeña Prisisla (tal era su nombre) de profuso sudor;

el pulso tornose frecuente é irregular, y dió una temperatura de 39°; la respiración pareció hacerse más libre, quedando poco después sumida la niñita en un sueño relativamente tranquilo, que la duró tres horas, despertando al cabo de ellas presa de intensa dispnea. Temo un peligro inminente de asfixia, y prescribo el jarabe de ipecacuana, 30 gramos mezclado con 50 centigramos de polvo de la misma substancia, y practico ligeros toques en las amígdalas con un pincel empapado en agua boricada. La niña vomita algunas partículas de leche coagulada envueltas en falsas membranas, quedándose después tranquila. Como el pulso siguiese irregular, débil, y hubiera bajado la temperatura á 36°,7, la prescribo una poción de cafeína y caldos con vino de Jerez. En la visita de la mañana del día 20 sigue el ruido respiratorio, tos crupal, el mismo estado del pulso, y la temperatura había subido á 38°. Practico otro reconocimiento, y observo que las membranas han desaparecido de la úvula y pilares, pero persisten en las amígdalas, y por los caracteres de la respiración y la tos sospecho invadidos los repliegues infra-glóticos. Por este motivo, sin dilación, y con la misma ayuda por parte del Sr. San Miguel, vuelvo á inyectar 10 centímetros cúbicos de suero en la fosa ilíaca derecha. No tardando, se presentan análogos efectos que con la primera. Cuando vuelvo por la tarde, la niña se halla postrada; temperatura, 39°, pulso irregular; aparecen en las inmediaciones de los puntos donde se inyectó el suero, ligeras manchas prominentes de color purpúreo, que se extienden por la parte anterior del tórax. En el reconocimiento no veo más que una pequeña placa en la amígdala izquierda. Prescribo el mismo plan tónico, y que los lavatorios de agua boricada se hagan con frecuencia, despidiéndome hasta la visita de la mañana del día 21. En ella me dicen que la niña había pasado intranquila la noche hasta las tres de la madrugada, hora en que, teniendo otro vómito, se durmió después con respiración pausada, áspera, pero no ruidosa.

Estado en que la hallo: apirética, conserva el pulso arítmico, los infartos han desaparecido por completo, su semblante muestra alegría, se entretiene con sus juguetes, y pide con insistencia que la vistan. Reconozco la garganta; la veo en todo lo que alcanza la vista limpia de membranas, observándose sólo ligera rubicundez. Receto una poción de clorato potásico, y, teniendo en cuenta la debilidad de la enfermita, me opongo terminantemente á que la vistan, mandando que la alimenten con caldo, leche, yemas de huevo, algún pedazo de pichón y vino. En el estado más satisfactorio pasó el día, y al siguiente, no teniendo novedad, vestida, hoy 23, la doy alta por curada.

Antes de poner mi firma á este mal hilvanado trabajo, que someto á la benevolencia de mis ilustrados compañeros, me parece justo hacer constar la tres conclusiones siguientes:

- 1.^a Que el suero preparado en el Instituto Robert-Llorente, llena todas las condiciones apetecibles.
- 2.^a Que considerado el caso como incurable con inyección y sin ella, á juicio de los médicos de la localidad que anteriormente vieron á la niña, tuve el inmenso placer de que se confirmara la esperanza que yo di á la familia.
- 3.^a Que viniéndose observando todos los años en esta localidad, casos esporádicos de difteria, ninguno se ha salvado con tratamiento local, y sólo éste ha obtenido resultado con la sueroterapia, con la circunstancia agra-

vante de que otros dos hermanitos de la niña fallecieron de difteria. Excuso, por consiguiente, todo comentario en pro de tan excelente remedio terapéutico, que en época no lejana se impondrá como único tratamiento y como única profilaxis.

CELESTINO ROJO PRIETO.

Gumiel de Izán (Burgos), Agosto de 1895.

PRENSA MEDICA

EXTRANJERA: I. Mielitis infecciosas. — II. Patogenia del acné. — III. Los *enemas alimenticios* de aceite de hígado de bacalao emulsionado.

I

M. Grasset, ponente del tema *Las mielitis infecciosas* en el Congreso de Medicina interna de Burdeos, le ha resumido en las siete proposiciones siguientes:

1.^a Parece establecido que existe una relación frecuente de causa á efecto entre la infección, bajo sus diversas formas, y las mielitis agudas ó crónicas, difusas ó sistematizadas.

2.^a Parece que todas las infecciones pueden engendrar enfermedades de la médula, y esto en las diversas fases de su propia evolución.

3.^a Los diversos tipos clínicos de mielitis pueden ser determinados por las enfermedades infecciosas.

4.^a Las mielitis infecciosas no tienen una historia clínica diferente, según la naturaleza de la infección causal.

5.^a Los microbios obran sobre la médula por sí mismos ó por sus toxinas; así es difícil decir si cada enfermedad infecciosa determina directamente la mielitis ó si cada infección especial ocasiona una infección causal secundaria de la médula. Las infecciones causales (*estreptococo*, *estafilococo*, *colibacilo*) parecen ser las más veces la causa directa de las mielitis infecciosas, sea cualquiera la naturaleza de la infección inicial.

6.^a La enfermedad requiere, para producirse, el concurso de la infección y de una predisposición neuropática ó hereditaria.

7.^a El diagnóstico, el pronóstico y el tratamiento de las mielitis infecciosas se deducen de las consideraciones precedentes.

El ponente confirma en seguida estas proposiciones con diferentes observaciones, desde la Memoria de Gubler hasta los trabajos recientes de Vidal y Besançon, Auché y Robbs, Dettinger y Manüesco. Demuestra que muchas enfermedades claramente reconocidas como infecciosas, se haya determinado ó no su microbio, provocan lesiones medulares. Así, en la viruela, las parálisis no son muy raras. Las de la fiebre tifoidea sobrevienen en la fase de declinación ó de convalecencia. Se tienen cuatro casos de determinación medular de la blenorragia. Igualmente son conocidos algunos casos relativos á la forunculosis y estafilococia. En la difteria, que produce más á menudo lesiones periféricas, las lesiones medulares no se pueden negar. Son frecuentes las localizaciones nerviosas de la *grippe*. De la *pneumococia* se pueden señalar cinco casos con autopsia. En fin, se han observado algunos casos de mielitis en el curso de la fiebre reumática aguda y en el paludismo.

Los diferentes tipos clínicos de mielitis pueden ser determinados por la mayor parte de las enfermedades infecciosas.

Es cierto, sin embargo, que las formas que mas frecuentemente se observan, experimental ó clínicamente,

después de las infecciones, son las mielitis difusas, ya la mielitis difusa aguda, ya la mielitis difusa crónica.

El cuadro sintomático de la mielitis es determinado por el asiento de la localización en la médula, más bien que por la naturaleza de la infección. No hay, por lo demás, quizás, tanta diversidad en las infecciones verdaderamente causales como en las infecciones iniciales.

La fecha de la aparición, generalmente tardía, de las mielitis infecciosas hace pensar más bien en una infección secundaria.

El ponente termina discutiendo la cuestión del tratamiento. Éste varia según la agudeza y la marcha de la mielitis. Si ésta es invasora y si amenaza la vida por su ascensión, se juntará á la revulsión, á lo largo de la columna vertebral, la aplicación del gran tratamiento mixto, y esto á pesar de la ausencia de sífilis, es un tratamiento puramente resolutorio y que M. Grasset ha visto resultar. Si la mielitis tiene una marcha subaguda ó crónica, se recurrirá al tratamiento clásico, á saber: revulsión á lo largo del raquis, electricidad, amasamiento, tónicos higiénicos, tónicos medicinales, aguas minerales ferruginosas, cloruradas sódicas ó sulfurosas.

II

Mackenzie, en el *Brit. Journal of Dermatology*, explica de una manera muy completa la formación del acné, y deduce conclusiones terapéuticas prácticas que merecen ser señaladas. El acné, en efecto, por la frecuencia y la dificultad que se padece á menudo para tratarle, debe fijar la atención del médico, quien le observará muy á menudo.

He aquí cómo suceden las cosas, ó cuál es la patogenia del acné. Primero es una obstrucción de los conductos sebáceos por acumulación de la materia sebácea; así se forman los comedones. Hay pocas personas que no tengan de ordinario en la nariz puntos negros más ó menos numerosos, que son otros tantos comedones, y á cuyo nivel hay obstrucción de los conductos sebáceos. Como sucede en toda glándula obstruída, la cavidad que la obstrucción deja tras de sí encierra materias en las cuales fácilmente cultivan los microbios. Así se explica la inflamación de las glándulas sebáceas; pero algunas veces la inflamación no se limita solamente á la glándula, é invade el mismo tejido perifolicular. En este caso de inflamación profundamente situada, el acné toma el nombre de acné indurado.

Finalmente, en lugar de la inflamación simple, la más frecuente, las lesiones del acné se pueden traducir por la supuración. Éste es el acné supurado que reconoce por causa el *estafilococo piógeno*. Esta supuración no es más que un grado más elevado de la inflamación.

Así es como se forma el acné; se puede decir que se debe á la obstrucción de los conductos sebáceos, ligada á un estado especial de la piel y del aparato pilo-sebáceo.

Se sabe que diferentes autores han señalado el acné en la anemia, el estreñimiento, la amenorrea y la dismenorrea, con las cuales han creído que esta lesión cutánea mantenía relaciones importantes. Pero para Mackenzie esto es una pura coincidencia: para él, el acné es sólo una enfermedad local.

Este hecho es capital en la especie, porque Mackenzie no atribuye también más que poco valor al tratamiento intenso. El acné es justiciable de un tratamiento externo antes que nada. Desde el punto de vista preventivo, hay que llenar tres indicaciones: desobstruir las glándulas sebáceas y *aseptizar* la piel. Los jabones medicinales combaten estos tres elementos: los mejores son los

de azufre, de alcanfor, de creolina. Una vez producido el acné, queda por instituir el tratamiento curativo. Los jabones, estimulantes aquí, quitarán los comedones y limpiarán las glándulas. Además, por la noche hay que aplicar las pomadas, y por el día hacer lociones. El medicamento á que se debe recurrir de preferencia para estas diferentes maniobras es, sin duda, el azufre. Se reservarán el zinc y la belladona para los casos menos intensos.

(Gaz. Méd. de Paris.)

III

Es conocida la eficacia del aceite de hígado de bacalao cuando se trata de mejorar el estado de nutrición de los sujetos extenuados; desgraciadamente, este precioso medicamento repugna con frecuencia á los enfermos, provocando trastornos digestivos que obligan á suspender su empleo. El Dr. Revilliod, profesor de clínica médica en la Facultad de Medicina de Ginebra, y su asistente el Dr. L. Zoppino, han emprendido con éxito una serie de experimentos, de los cuales resulta que el aceite de hígado de bacalao emulsionado con arreglo á la fórmula que damos á continuación y administrado en enemas, es absorbido por el intestino, como lo patentiza el aumento progresivo del peso del cuerpo y el mejoramiento del estado general de los enfermos.

El enema alimenticio aceitoso debe ser administrado, en cuanto sea posible, al acostarse después de la evacuación habitual ó, en caso de estreñimiento, algunas horas después de un enema evacuador. La cantidad de aceite inyectado debe ser al principio de 60 á 70 gramos.

Se sube progresivamente la dosis hasta 100, 150 y á veces 200 gramos.

Se emplea, para inyectar el aceite, una jeringa cualquiera, de una capacidad de 150 centímetros cúbicos, provista de una sonda blanca, que se introduce en el recto hasta una profundidad de 15 centímetros por lo menos, estando el enfermo recostado sobre un lado. Se hace la inyección lentamente, sin sacudidas; y cuando está terminada, el enfermo se coloca en el decúbito dorsal, que conserva hasta que la sensación particular producida por la penetración del aceite en el intestino haya desaparecido enteramente.

El enfermo debe conservar el enema toda la noche. En el caso que fuese mal tolerado, se le pueden añadir algunas gotas de láudano.

De las dieciocho observaciones de los autores, resulta que el aumento de peso de los enfermos ha sido constante y á veces de varios kilogramos al cabo de algunas semanas. Particularmente rápido al principio, se hace más ó menos lento después. En algunos casos ha excedido de la cantidad de aceite inyectado; así, en una enferma afecta de tuberculosis generalizada y cuyo peso decrecía rápidamente, ha aumentado, al cabo de ocho días, de 1 kilogramo 300, mientras la cantidad de aceite introducida en el recto no había sido más que de 500 gramos. Este tratamiento tiene aún por efecto regularizar las evacuaciones.

Ensayos hechos con el aceite *no emulsionado*, no han determinado más que una acción purgativa, no produciendo aumento en el peso del cuerpo.

He aquí las fórmulas principales empleadas por los autores:

- 1.^a Aceite de hígado de bacalao.. 600 gramos.
- Yemas de huevo. 2 —
- Agua de cal. 400 —

F. s. a. — Para enemas.

- 2.^a Aceite de hígado de bacalao. 600,00 gramos.
- Goma tragacanto. 2,50 —
- Goma arábica. 50,00 —
- Hipofosfito de cal. 2,50 —
- Agua de cal c. s.

Para 1 litro de emulsión.

F. s. a. — Para enemas.

Los enemas alimenticios de aceite de hígado de bacalao emulsionado son, pues, útiles en el tratamiento del enflaquecimiento y de las visceroptosis que de él resultan. Á pesar de todo, como este medio es complicado, debe ser reservado para los casos en que la administración por la vía bucal está contraindicada por el estado de las vías digestivas ó la repugnancia insuperable del enfermo.

(De Los Nuevos Remedios.)

P.

PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

Sellos purgantes.

(HUCHARD)

- | | |
|---------------------------|-----------------|
| Calomelanos. | 60 centigramos. |
| Resina de jalapa. | } aa 30 — |
| — de escamonea. | |

Mézclese y divídase en dos sellos para tomar en ayunas con un cuarto de hora de intervalo.

De la cantaridina en el tratamiento de la cistitis.

(A. FREUDENBER, DE BERLÍN)

- | | |
|-------------------------|---------------|
| Cantaridina. | 0,001 gramos. |
| Hágase disolver en | |
| Alcohol. | 1,000 — |
| Agréguese: | |
| Agua destilada. | 99,000 — |

H. s. a. Para tomar tres ó cuatro cucharadas de café por día.

Raquitismo.

A. Durante la lactancia.

Nutrir exclusivamente al niño con leche (pecho ó biberón con leche esterilizada) hasta la edad de ocho meses cuando menos; regular el número de tetas, dar el pecho ó el biberón regularmente cada dos ó tres horas. Á partir del octavo mes autorizar los caldos, las harinas, las cremas. No destetar al niño hasta los quince ó dieciocho meses.

No hacer andar al niño demasiado pronto; dejarle rodar y arrastrarse en la alfombra.

Vida en pleno aire, en el campo ó á orillas del mar.

Un baño salado cada dos días; 1 kilogramo de sal por baño.

B. Después del destete.

1.^o Vigilar la alimentación: no dar carnes en demasía; insistir principalmente en las legumbres secas en puré (lentejas, guisantes, judías), las pastas alimenticias, los huevos.

2.^o Enviar el niño á las orillas del mar durante muchos meses, ya que no sea durante muchos años. Un baño de mar cada día y baños de arena.

3.^o Dar cada día al niño una ó dos cucharadas de postre del *aceite de hígado de bacalao*, ó mejor la emulsión siguiente:

- | | |
|----------------------------------|-------------|
| Aceite de hígado de bacalao. . | 300 gramos. |
| Agua de cal. | } aa 100 — |
| Jarabe de glicero-fosfato de cal | |
| Esencia de menta. | x gotas. |

4.º En la hora de la comida dar una cucharada de postre del siguiente jarabe:

Jarabe de ioduro de hierro. . . { 250 gramos.
— de lacto-fosfato de cal. }
Alcoholaturo de naranjas. . . 5 —

C. *Tratamiento quirúrgico.*

Si hay desviaciones, corvaduras óseas, practicar el enderezamiento y mantenerle con ayuda de ataduras almohadilladas ó de aparatos plásticos, que se dejarán en posición una quincena de días. Mantener en seguida los miembros en aparatos ortopédicos. Si hay un *genu valgum* muy pronunciado, practicar la osteotomía ó la osteoclastia del femur. —A. M.

(La Tribuna Médica.)

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE ULTRAMAR

SUBSECRETARÍA

Vacante la plaza de médico titular de la provincia de Cápiz, con residencia en Calivo, en las islas Filipinas, dotada con el sueldo anual de 1 000 pesos, pagados del presupuesto de fondos locales de dicha provincia, y debiendo proveerse por concurso en licenciados de la Facultad que hayan obtenido el título en las Universidades de la Península y provincias de Ultramar, se declara abierto el necesario concurso por el término de sesenta días, á contar desde la inserción del presente anuncio.

Las obligaciones de los médicos titulares, según determina el reglamento aprobado por real orden de 7 de Agosto último, son las siguientes:

1.ª Asistir gratuitamente á los pobres de solemnidad y braceros del término municipal que no cuenten con más recurso que su jornal, y á los presos de la cárcel pública de la capital de provincia ó distrito. También destinarán los médicos titulares tres días de la semana, al menos, á la consulta gratuita de una hora en su domicilio para los pobres.

2.ª Prestar asimismo dicha asistencia gratuita á los sargentos, cabos é individuos de tropa de la Guardia civil y Carabineros y á sus mujeres é hijos, siempre que los auxilios que hayan de prestarles sean dentro de los límites jurisdiccionales de la población en que residan los médicos y no estén encomendados estos servicios á otros profesores por la importancia de su número, como sucede en Manila.

3.ª Inspeccionar y dirigir la vacunación y revacunación de los habitantes de su provincia ó partido, practicándolas por sí mismo en cuanto sea posible.

4.ª Evacuar los informes y consultas que le sean encomendadas por el gobernador y el Centro técnico, y practicar los reconocimientos facultativos que los mismos le ordenen.

5.ª Cumplir y hacer cumplir los preceptos sanitarios que la autoridad dicte.

6.ª Vigilar incesantemente la policía sanitaria de los mercados, mataderos y cuanto se refiera á salubridad de alimentos y bebidas.

7.ª Cuidar de que los establecimientos públicos y los cementerios reúnan las condiciones higiénicas apetecibles, é informar acerca de la salubridad de las Escuelas, Tribunales, cuarteles y demás que se le encomienda.

8.ª Velar por la policía higiénica de los sitios pú-

blicos de las poblaciones y sus afueras, atendiendo al desagüe de los pantanos, á que los muladares, pozos negros, sumideros y demás sitios destinados á la excreta de la población, reúnan las condiciones que exige la Ciencia; y, en suma, á que se cumplan todas las reglas de policía urbana.

9.ª Informar acerca de las condiciones higiénicas de las construcciones civiles de los particulares.

10. Inspeccionar, previa la competente autorización, las habitaciones en que ocurra alguna enfermedad contagiosa, proponiendo á la autoridad las medidas sanitarias convenientes.

11. Verificar en la población en que resida, el reconocimiento y certificación de los casos de fallecimiento siempre que no haya personal especial ó facultado para ello.

12. Poner en conocimiento del gobernador la existencia de cualquier enfermedad epidémica ó contagiosa, tan pronto como de ello tenga conocimiento.

13. Reunir los datos necesarios para redactar una Memoria acerca de las vicisitudes de la salud pública en su distrito, proponiendo cuanto considere conveniente á mejorarla, adicionándola con notas estadísticas relativas al movimiento de población y cuantas creyere necesarias.

14. Cumplir las demás obligaciones prescriptas por las leyes y cuantas disposiciones rijan en la materia.

15. Practicar el reconocimiento de locos, lazarenos y quintos de la población, y de los que aleguen inutilidad física, para eximirse del pago de cédula y prestación personal.

Los aspirantes á dicha plaza deberán acudir á este Ministerio en las horas hábiles de oficina, con instancia suscripta por ellos, á la que acompañarán el título que acredite haber recibido el grado de licenciado en Medicina, y además todos los documentos originales que se refieran á méritos contraídos en el ejercicio de su profesión ó sus servicios al Estado.

Tanto del título como de la demás documentación que presenten, incluirán copia en el papel del sello de la clase 12.ª, con el fin de que, confrontadas que sean por el Negociado correspondiente y visadas por esta Subsecretaría, puedan ser devueltos los originales á los interesados, previo recibo que firmarán al margen de su instancia, por sí ó por persona autorizada al efecto.

Madrid, 30 de Agosto de 1895. — El subsecretario, G. J. de Osma.

(Gaceta del día 1.º)

MINISTERIO DE LA GUERRA

Cuarta sección.

CONVOCATORIA Á OPOSICIONES PARA PLAZAS DE OFICIALES FARMACÉUTICOS SEGUNDOS DEL CUERPO DE SANIDAD MILITAR.

En cumplimiento de lo mandado por S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre por la Reina regente del reino, en real orden de 21 de Agosto de 1895, se convoca á oposiciones públicas para proveer diez plazas de farmacéuticos segundos del Cuerpo de Sanidad militar; quedando los que obtuvieren mejores censuras, dentro de las que se exigen para ingreso en el mismo, con derecho á ocupar, por orden de ellas, las plazas vacantes que existan y las que fueran ocurriendo hasta completar aquel número, pero sin sueldo ni antigüedad mientras no obtengan colocación.

En su consecuencia, queda abierta la firma para las referidas oposiciones en la Sección cuarta del Ministerio de la Guerra, en las horas de oficina, desde el día de la fecha hasta el 28 de Octubre próximo.

Los doctores, licenciados en Farmacia por las Universidades oficiales del reino, ó alumnos con ejercicios aprobados, que por sí ó por medio de persona autorizada al efecto quieran firmar estas oposiciones, deberán justificar legalmente, para ser admitidos á la firma, las circunstancias siguientes: 1.^a Ser españoles ó estar naturalizados en España. 2.^a No pasar de la edad de treinta años el día de la publicación de esta convocatoria. 3.^a Hallarse en pleno goce de sus derechos civiles y políticos, y ser de buena vida y costumbres. 4.^a Tener la aptitud física que se requiere para el servicio militar. Y 5.^a Haber obtenido el título de doctor ó el de licenciado en Farmacia en alguna de las Universidades oficiales del reino, ó tener aprobados los ejercicios necesarios para ello. Justificarán que son españoles, y que no han pasado de la edad de treinta años, con certificado de inscripción en el Registro civil, los que deben reunir este requisito, y en caso contrario, con copia en debida regla de la partida de bautismo, debiendo acompañar en uno y otro caso la cédula personal. Justificarán hallarse en el pleno goce de sus derechos civiles y políticos, y ser de buena vida y costumbres, con certificación de la autoridad municipal del pueblo de su residencia, librada y legalizada en fechas posteriores á las de este edicto. Justificarán que tienen la aptitud física que se requiere para el servicio militar, mediante certificado de reconocimiento hecho en virtud de orden de esta Sección, bajo la presidencia del director del hospital militar, por dos jefes ú oficiales médicos destinados en aquel establecimiento. Justificarán haber obtenido el grado de doctor ó el de licenciado en Farmacia en alguna de las Universidades oficiales del reino, ó tener aprobados los ejercicios para ello, con testimonio ó copia legalizada de dicho título ó certificado de la Universidad en que hubiesen aprobado los ejercicios.

Los que sólo hubiesen presentado certificación de tener aprobados los ejercicios correspondientes al grado de licenciado, deberán acreditar que han satisfecho el pago de los derechos de expedición del citado título antes de tomar posesión de su destino.

Los doctores, licenciados en Farmacia, ó los alumnos aprobados residentes fuera de Madrid que, por sí ó por medio de persona autorizada al efecto, entreguen con la oportuna anticipación á los inspectores de Sanidad militar de las Capitanías generales de la Península é islas adyacentes instancia suficientemente documentada, dirigida al general jefe de la cuarta Sección, solicitando ser admitidos al presente concurso de oposiciones, serán condicionalmente incluídos en la lista de los opositores; pero necesaria y personalmente deberán ratificar en dicha Sección su firma, antes del día señalado para el primer ejercicio, sin cuyo requisito no será válida dicha inclusión.

Se entenderá que la instancia se halla suficientemente documentada, siempre que con ella se acompañen, en toda regla legalizados, los documentos necesarios para que los aspirantes puedan ser admitidos á la firma, excepción hecha del certificado de aptitud física.

No serán admitidos á las oposiciones los doctores, licenciados ó alumnos aprobados, residentes fuera de Madrid, cuyas instancias no lleguen á la citada Sec-

ción antes de que expire el plazo señalado para la firma de las mismas.

Los ejercicios tendrán lugar con arreglo á lo dispuesto en el programa aprobado por S. M. en 7 de Noviembre de 1888 (*Colección Legislativa del Ejército*, número 407), publicado también en la *Gaceta*.

En su consecuencia, y en cumplimiento de lo que se previene en dicho programa, se advierte á todos los que se inscriban para tomar parte en estas oposiciones, que el primer ejercicio, al cual necesariamente deberán concurrir todos ellos, se efectuará en el Laboratorio central de medicamentos de esta corte, sito en la calle de Amanié, el día 2 de Noviembre próximo á las nueve en punto de la mañana. — Madrid, 23 de Agosto de 1895. — El general-jefe, *Ramón Noboa*.

(*Gaceta* del día 2.)

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 710,83; mínima, 703,92; temperatura máxima, 35°,8; mínima, 14°,4; vientos dominantes, E., NE. y SE.

Durante la semana anterior se ha conservado sin variación apreciable el estado sanitario que detallamos en nuestro número anterior. Sigue la atmósfera cargada de nubes, sin que se produzcan tempestades que cambien el estado higrométrico, la presión barométrica y la saturación eléctrica, todo lo cual influye en las personas sensibles y débiles, determinando trastornos nerviosos y desarreglos del aparato gastro-hepático, siendo con este motivo algo frecuentes los ataques biliares, las exacerbaciones de las gastralgias, dispepsias y cólicos por alteración digestiva. Las infecciones intestinales han disminuído, y aunque se observan inflamaciones agudas y del aparato respiratorio, algunas prontamente mortales, no son, por fortuna, muy frecuentes.

En los niños la enfermería es escasa.

CRONICA

Defunción. — Ha fallecido en Socuéllamos D. Innocente Martínez Palacios, ex tasador del Monte de Piedad y Audiencia de Madrid, padre de nuestro distinguido amigo y antiguo suscriptor D. Francisco Martínez, á quien enviamos, como igualmente á toda su familia, nuestro más sentido pésame por tan irreparable pérdida.

La Legión Médico-Farmacéutica Vasco-Navarra. — Hemos recibido un artículo firmado por D. José Diestro, director del estimado colega cuyo nombre titula esta crónica, en el cual se hacen algunas consideraciones acerca de lo que hemos dicho en EL SIGLO MEDICO sobre el Montepío. Causas ajenas á nuestra voluntad impiden la publicación de ese artículo en este número, el cual verá la luz, con mucho gusto de nuestra parte, en el próximo.

Definición de la Anatomía. — Nuestro antiguo é ilustrado suscriptor D. Antonio González Gómez nos envía las siguientes descripciones de lo que es *Anatomía*, que con mucho gusto publicamos:

«Anatomía es la ciencia biológica dedicada al conocimiento interpretativo de la materia llamada organización.

»La Anatomía es el arte de disecar cadáveres para conocer la forma, colocación, relaciones y estructura de los órganos. (O la ciencia del conocimiento de la organización)

»La Biología es la ciencia de la vida y de la funcionalidad del organismo, ó de la *organización viva*; es decir, de las evoluciones físico-químico-dinámicas de

la materia de la organización, ó de la química viviente de Bichat, ó biológica.

»Parece la segunda de las dos definiciones más clara y congruente y más aceptable que la primera; definiciones en que no debe entrar como parte integral el concepto biológico.

»El estudio de los tejidos y de los líquidos corresponde á la Anatomía general, á la Histoquímica, Histología y Elementología.»

Oposiciones á Sanidad de la Armada. — Han sido aplazadas hasta los primeros días del próximo Octubre las oposiciones para el ingreso en el Cuerpo de Sanidad de la Armada.

En el Ministerio de Marina continúa abierta la firma para que puedan inscribirse los profesores que deseen tomar parte en ellas.

Según rumores de autorizado origen—dice un colega con este motivo—, parece ser que el aplazamiento reconoce por causa el escaso número de solicitudes presentadas, hasta el punto de que los inscriptos no llegaban ni á la mitad del número de plazas vacantes en la actualidad.

La lentitud en el ascenso y el porvenir algo más lisonjero que hoy promete, debido á los retiros concedidos y á las bajas acaecidas, el Cuerpo de Sanidad militar, nos parece han influido no poco en que el número de aspirantes á la Armada haya sido, y en nuestro sentir siga siendo, tan escaso.

Contra el rayo. — Como cosa natural y admitida, todo el mundo, cuando se desata una tempestad y llueve á cántaros, abre su paraguas, si lo tiene, ó se pone á cubierto en el dintel de una puerta ó bajo un árbol, ignorando que con todo ello se comete una grave imprudencia ó, mejor dicho, que se descuida la precaución más fácil de evitar, los efectos del rayo, y que consiste sencillamente en dejarse calar por el agua.

Así lo asegura M. Schuster en una conferencia que ha dado en Londres, en la que trató de demostrar que el mejor medio de librarse en una tempestad de dichos efectos es meterse en el agua.

Según dicho señor, en lugar de resguardarse como queda dicho, lo mejor que puede hacerse al ser sorprendido por una tempestad, es dejar que se empape la ropa, y si es necesario meterse en el agua, puesto que es bien sabido que la electricidad encuentra en el agua un conductor malísimo, habiendo ya Franklin observado hace mucho tiempo que si era fácil matar con un chispa eléctrica á un ratón en seco, no se conseguiría muchísimas veces matar un ratón mojado.

Campaña contra el intrusismo. — Nuestro querido amigo el Dr. D. Federico Castells viene haciéndola muy laudable. He aquí las siguientes palabras de *El Restaurador Farmacéutico*, las cuales hacemos nuestras:

«Buena campaña. — Continúe nuestro amigo don Federico Castells persiguiendo sin descanso las intrusiones, teniendo la seguridad de que siempre recibirá aplausos y plácemes.

»No ignoramos que semejante persecución le proporcionará disgustos y sinsabores, ya que no puede consentirse por quienes faltan á las leyes y sus protectores, haya entusiastas que, cumpliendo sagrado ministerio, velen por el prestigio de las mismas, como viene haciéndolo de una manera indubitable el Sr. Castells.

»Prosiga la marcha y vigile escrupulosamente los varios casos de intrusismo que en la propia capital se realicen, que siempre merecerá el aplauso de cuantos anhelamos que el ejercicio de la profesión sea digno y honrado.»

Real Academia de Ciencias Médicas, Físicas y Naturales de la Habana. — Programa de los premios para el concurso de 1895 á 96 y 97. — Esta Real Academia, en sesión de gobierno celebrada el 28 del pasado mes de Abril, acordó anunciar para el concurso de 1895 á 96 y 97, los premios que á continuación se expresan:

1.º Premio del Sr. Goyri y Adot. Se asigna la cantidad de 750 pesos oro á la mejor Memoria escrita sobre *Enfermedades de los países cálidos*, y con preferencia acerca de la *enteritis crónica* (1895-96).

2.º Premio Cañongo. Se asigna la cantidad de 250

pesos oro, á la mejor Memoria escrita, tema: *Estudio farmacológico acerca de los extractos fluidos* (1895-96).

3.º Premio del Dr. Gutiérrez, bianual. Se asigna la cantidad de 400 pesos oro al mejor *Estudio sobre las fiebres de la isla de Cuba* (1895-97).

4.º Premio del Dr. Gordon. Se asigna la cantidad de 150 pesos oro al mejor trabajo sobre un asunto de *Fisiología experimental* (1895-96).

Habrà para cada uno de dichos premios su correspondiente mención honorífica.

El reclamo médico. — La Cámara de médicos de Viena ha discutido recientemente más allá de qué límites se debe prohibir el reclamo á los médicos, y ha redactado el siguiente Código:

Un médico comete falta contra la dignidad profesional por uno de los actos siguientes:

1.º Hacer, dejar hacer ó no impedir (si es posible) anuncios en los diarios (á excepción de los médicos), carteles, indicadores, guías, anunciar (salvo los médicos), hojas volantes, circulares y otros impresos.

Esta regla no se aplica al anuncio en los periódicos, repetido tres veces cuando más, ni al envío único de una circular para hacer conocer el establecimiento de un médico, su vuelta después de una ausencia larga ó su cambio de domicilio. En este caso, el anuncio no se debe componer más que del nombre, del grado académico, del título médico legal, de la indicación de la especialidad, de la dirección y de la hora de consultas.

2.º Publicar ó dejar publicar cartas de agradecimiento y los testimonios de reconocimiento de personas cuidadas por él.

3.º Recomendar directamente ó indirectamente en folletos y publicaciones populares sus propios servicios, un medicamento ó un procedimiento que lleve su nombre, oponiendo estos servicios, medicamentos, procedimientos á los de otros médicos.

4.º Dar una participación á las comadronas, mozos de hotel, comisionistas, conserjes... por los enfermos que se le dirijan.

5.º Atraer sobre sí la atención del público por medio de señales charlatanescas.

6.º Hacer conocer de un modo charlatanesco el establecimiento médico que se posee ó que se dirige.

La papaina en la úlcera del estómago. — J. F. Barbour se ha servido de la papaina en un caso de úlcera redonda del estómago para estimular la digestión gástrica, y no sólo ha obtenido el efecto deseado, sino que se ha aliviado el dolor torturante que el enfermo sentía en la región epigástrica. La afección duró después de tres años, y durante todo ese lapso de tiempo el enfermo no sufrió dispepsia ni dolor. Se ve, pues, que la papaina puede prestar servicios notables en el tratamiento de la úlcera redonda del estómago.

El autor no dice á la dosis que la ha empleado.

El Genio Médico-Quirúrgico, en su número del 15 de Julio de 1884, dijo lo siguiente:

«Recomendación. — Nuestro particular amigo el señor D. Cayetano Rodríguez Santoyo, farmacéutico y subdelegado de Farmacia en Linares, muy conocido en el mundo científico por sus trabajos, ha tenido la galantería de enviarnos unas cajitas de su *Febrífugo Infantil Santoyo* (sulfato de quinina dosificado en 20 centigramos por papel ó pastilla, de sabor agradable). Hemos tenido ocasión de ensayarlo, y los resultados han respondido á las exigencias de la práctica, por cuyo motivo, y á pesar de nuestros escrúpulos en estas cuestiones, no dudamos en recomendarlo lealmente, por más que dicho febrífugo se recomiende, como se recomienda, por sí solo.»

Abortos y relajación del tejido abdominal. Se evitan infaliblemente con el **Estético regulable P. Ramón**, aprobado por la Real Academia y usado, desde el principio del embarazo, por todas las señoras sin excepción. Carmen, 38, primero, Barcelona. Se envían prospectos que dan instrucciones para los encargos.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo núm. 102 y Ronda de Valencia núm. 3.

TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Se publica
todos los domingos.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN DE EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
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

TOSSES, Constipados, Bronquitis

APROBACION de la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

Para la curacion de las Afecciones de los Pulmones y de los Bronquios, calma la Tos y suprime el Insomnio.
F. COMAR et FILS, 28, Rue St-Claude, PARIS. En todas las Farmacias.

VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES
NUNCA SE APLICA UN VEJIGATORIO
SIN haberse procurado EL
CON FIRMA DE ALBESPEYRES EN EL LADO VERDE
ES EL MAS EFICAZ Y EL MENOS DOLOROSO de todos los Vejigatorios

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

CAPSULAS RAQUIN
APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA.
CURAN SIN EXCEPCION LOS FLUJOS AGUDOS ó CRÓNICOS
100 CURAS sobre 100 ENFERMOS tratados por la Academia.
EXÍJASE LA FIRMA RAQUIN Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS

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

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, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emision de la voz.

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

ANUNCIOS
EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITÉ (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

JARABE LAROZE

quimicamente puro. Es el calmante mas seguro en las Afecciones nerviosas en general, en las Nevralgias, la Epilepsia, la Histeria, el Insomnio de los niños durante la denticion.

JARABE LAROZE

cuja propiedades sedativas y calmantes son las mismas que las del Jarabe con Bromuro de Potasio. Es prescripto en todas las enfermedades del sistema nervioso, principalmente en las Afecciones nerviosas del corazon.

JARABE LAROZE

Afecciones nerviosas en general, Dispepsias, Epilepsia, Albuminuria

JARABE LAROZE

(Bromuro de Potasio, de Sodio, de Amonio) 1 gr. de cada bromuro por cucharada.

ELIXIR DE ANTIPIRINA LAROZE

De Cortezas de Naranjas amargas
Dolor en general, Jaquica, Reumatismos, Gota, etc.

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

CARNE y QUINA

El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energico.

VINO AROUD con QUINA

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE

CARNE y QUINA! con los elementos que entran en la composicion de este potente reparador de las fuerzas vitales, de este fortificante por excelencia. De un gusto sumamente agradable, es soberano contra la Anemia y el Apocamiento, en las Calenturas y Convalecencias, contra las Diarreas y las Afecciones del Estomago y los intestinos.

Cuando se trata de despertar el apetito, asegurar las digestiones, reparar las fuerzas, enriquecer la sangre, entonar el organismo y precaver la anemia y las epidemias provocadas por los calores, no se conoce nada superior al Vino de Quina de Aroud.

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

EXIJASE el nombre y la firma AROUD

Ayuntamiento de Madrid

Los pagos han de ser adelantados. Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas é índices, que se regalan á los suscritores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que siguen á la falta.

TODA la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA, se dirigirán á D. Ramón Serret, apartado de Correos, núm. 121, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º izqda. — Horas de oficina: de nueve á tres los días no feriados.

ESTAFETA DE PARTIDOS

Se advierte á los que piensen solicitar la vacante de Adanero, provincia de Avila, que apareció en EL SIGLO MÉDICO correspondiente al 1.º del mes actual: 1.º, que el pueblo está dividido por las luchas de partidos políticos; 2.º, que el médico que actualmente reside en dicho pueblo no piensa abandonar la localidad; 3.º, que las igualas no producen las 3.000 pesetas de que se habla en el anuncio de la vacante, sino unas 2.000 pesetas, que cuesta bastante trabajo cobrarlas por trimestres, en atención á ser una innovación planteada recientemente por el compañero que desempeña la titular desde hace diecisiete meses, tiempo por el que se le firmó el contrato de la referida titular y que expira el 26 del corriente, y 4.º y último, que el compañero tiene que hacer verdaderos milagros, y que en cuanto á la baratura, bondad de los alimentos y demás comodidades, baste decir que la vida es tan cara como en una capital.

— El que desee solicitar las vacantes de médico y farmacéutico del pueblo de Madroñera (Cáceres), que procure enterarse antes de lo que ocurre en dicha localidad, pues ya fueron éstas anunciadas en EL SIGLO de 16 de Junio último y no ha sido posible proveerlas, debido á las trincas políticas y cuestiones personales de dicha localidad, en la que residen médicos y farmacéuticos acomodados que imposibilitan la vida á otro ningún profesor y que militan en distintos bandos políticos; y referente al anuncio de una Sociedad en esta villa para traer un médico, que aparece en EL SIGLO de 18 de Agosto próximo, no es cierto exista dicha Sociedad; lo que se pretende es que haya algún incauto que se decida á tomar á su cargo la titular y servir por poco dinero á unos cuantos descontentos. Para más informes pueden tomarse de los profesores D. Francisco Palacios, titular del próximo pueblo de Herguizuela; D. Victorino Valledor, titular de Garcias; D. Filiberto Calvillo, forense de la ciudad de Trujillo, y, por último, de los sacerdotes D. Diego Moreno y D. Francisco Gutiérrez y de los maestros D. Lesmes Cortés y D. Gregorio Blanco, residentes en el pueblo de Madroñera, los cuales no tendrán inconveniente en informar detenidamente al que lo desee y decirle la verdad de lo que aquí ocurre, pues además de ser pobre el pueblo, se pagan unas mezquinas igualas y por años vencidos, teniendo el médico y farmacéutico titulares que vivir todo un año á sus expensas antes de cobrar un céntimo. Es de advertir que la titular la tiene hoy en litigio el médico D. Juan Flores, y la desempeña interinamente D. Eugenio González, ambos vecinos y en ejercicio en dicho pueblo, donde tienen familia y del que no piensan trasladarse porque cuentan con recursos propios.

VACANTES

La de médico-cirujano — por imposibilidad del que la desempeñaba — de Pedrezuela (Madrid), con el sueldo anual de 50 pesetas, pagadas del presupuesto municipal, por la asistencia de 4 familias pobres. La población es sana, con buenas aguas, y dista de la capital 8 leguas. La persona que solicite dicha plaza puede contratarse, como de costumbre, con todos los vecinos, que consta de 160, siendo de costumbre abonar cada uno 50 reales ó dos fanegas, una de trigo y otra de centeno al año, casa gratis, libre de la contribución de consumos y demás contribuciones directas ó indirectas. Las solicitudes se dirigirán al presidente de la Corporación en el término de treinta días, desde el en que aparezca inserto este anuncio en EL SIGLO MÉDICO.

Pedrezuela, 30 de Agosto de 1895. — El alcalde, Ramón Sáez.

— La de íd. íd. de Albentosa (Teruel). Hab. 1.066. Se hallará vacante desde el día 29 de Septiembre próximo, por renuncia del que la desempeña. Dotación 900 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal; además, por el servicio que preste á los vecinos no pobres cobrará 1.225 pesetas por todo el mes de Agosto del año del contrato en trigo, á razón de 6 pesetas fanega. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Juan Pastor.

— La de íd. íd. de El Cubillo (Guadalajara). Hab. 550. Dotación 200 pesetas por la asistencia de 18 individuos pobres; recibirá además el agraciado por las igualas voluntarias de los demás vecinos 205 fanegas de trigo al año, hoy en poder del Ayuntamiento, que las abonará por mensualidades anticipadas si así conviniera al agraciado, á prorrata del tiempo que haya de durar el compromiso. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Agapito García.

— La de íd. íd. de Blascosancho (Avila). Hab. 440. Dotación 300 pesetas pagaderas por trimestres vencidos, por la asistencia de 15 familias pobres y demás casos del oficio. El agraciado podrá contratar libremente con los vecinos acomodados, quienes, en número de 100 próximamente, vienen pagando 2 fanegas de trigo, teniendo además la ventaja de casa para vivir y quedar libre de ser incluido en el reparto de consumos. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Papatrigo (Ávila). Dotación 275 pesetas, que serán pagadas del fondo municipal por trimestres vencidos, por la asistencia de 1 á 16 familias pobres y demás casos que exige el reglamento vigente; además, se le dará al agraciado casa decente para que pueda vivir en ella gratis; quedando en libertad para hacer igualas con los demás vecinos acomodados, que en número de unos 120, á razón de 7 cuartillas de trigo de buena calidad que viene pagando cada un vecino, hacen un total de 200 y pico de fanegas, teniendo el agraciado grandes probabilidades de coger un pueblo de los limítrofes á éste, de anejo, como lo ha venido haciendo el que en la actualidad desempeña dicho cargo. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Rafael Gallego Martín.

CALENTURAS.

Recomendamos las **Grajeas Lope Rupérez** para la pronta y completa curación de las **fiebres palúdicas rebeldes**. Dichas **Grajeas** han sido sancionadas por la clínica en infinidad de casos, como preparado farmacéutico de primer orden para el objeto indicado, y como excelente tónico (á pequeñas dosis) en los casos de **anemia, debilidad é inapetencia**. — Al doctor que no las conozca y desee ensayarlas, se le remitirá **gratis C. S.** para su ensayo.

Depósito Central: Farmacia del autor, Villa del Río (Córdoba).

3 pesetas caja en todas las farmacias y droguerías de España.

Grandes rebajas, según la importancia del pedido.

— La de íd. íd. — por terminación del contrato en este día é ingreso en Sanidad militar del que venía desempeñándola — de Mesas de Ibor (Cáceres), dotada con 250 pesetas, pagadas anualmente y por trimestres vencidos de los fondos municipales de la misma, por la asistencia de una docena próximamente de familias pobres; el contrato ó igualas con 170 familias no pobres, ofrece con poca diferencia 2.200 pesetas; también hay la ventaja de haber dos pueblos casi del mismo vecindario que éste á distancia de una legua, que, careciendo hace muchos años de facultativo con residencia en ellos, ninguno más próximo y en conveniencia para encargarse de su asistencia que el de esta localidad, pudiendo muy bien encontrar en ellos un aumento de 1.000 pesetas, á juzgar por los anteriores. Solicitudes hasta 30 del corriente al alcalde D. Victoriano García.

— La de íd. íd. — por segunda vez — de Villamiel (Cáceres). Hab. 1.538. Dotación 750 pesetas por la asistencia de 55 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde don Narciso Asensio.

— La de íd. íd. de Fuentelespino de Haro (Cuenca). Hab. 693. Dotación 500 pesetas por la asistencia de los pobres que el Ayuntamiento designe y las igualas con los vecinos pudientes, que son 180 fanegas de trigo. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Vicente Zapata.

— La de farmacéutico de Cepeda de la Mora (Avila) dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, con más 100 pesetas de Garganta del Villar y otras 100 de Navajadizos, por el suministro de medicamentos á 25 familias pobres que reúnen los tres Municipios. Además de las igualas de los vecinos pudientes, cuenta éste con cuartel de la Guardia civil y el pueblo de Menga Muñoz, ascendiendo toda la retribución á 2.600 pesetas. El contrato se hará por cuatro años, y las solicitudes al alcalde de Cepeda de la Mora hasta el 25 del corriente.

Citrato de Cafeina
Granular efervescente
de Villegas = Fr. 2'50 pta.
Pl. Angel 16-Alcala 88

Citrato de Bismuto
Granular efervescente
de Villegas = Fr. 4 pta.
Pl. Angel 16-Alcala 88

Piperazina Villegas
Granular efervescente
Frasco 4 pesetas
Pl. Angel 16-Alcala 88

Magnesia Villegas
Granular efervescente
Frasco 5 reales
Pl. Angel 16-Alcala 88

Sacarina Villegas
Cura la Diabetes
Plaza del Angel 16.

Hemoglobina Villegas
Cura la Anemia
Fr. 4 pta. Pl. del Angel 16

Solución Bascuñana

de Glicerofosfatos de Cal y Sosa.

Los glicerofosfatos son compuestos orgánicos muy poco estables que se transforman en fosfatos con la mayor facilidad. Así es que la forma de administrarlos no es indiferente, pues llegado este caso, pierden toda su virtud terapéutica. El Sr. Bascuñana, que ha hecho, en unión del Dr. Alcina, un estudio minucioso de estos compuestos, ha conseguido asociarlos con sustancias que, sin modificar en nada sus propiedades, evitan su descomposición. El preparado cuyo nombre encabeza este anuncio es el que tenemos el gusto de ofrecer á la clase médica, que debe estar prevenida contra las imitaciones nacionales ó extranjeras para lo cual le recordamos la clave del análisis de estos medicamentos:

1.º Evapórese la solución á sequedad en cápsula de porcelana, y debe quedar un residuo negro al principio, y blanco al final, si la acción del fuego ha sido bastante continuada.

2.º El residuo blanco de la anterior calcinación, disuelto en agua destilada, trátase por un volumen de solución de molibdato amónico, adición de ácido nítrico: debe obtenerse un abundante precipitado amarillo.

3.º La solución original tratada por el mismo reactivo molibdico no debe precipitar. Si en esta reacción se obtuviese precipitado amarillo, señal es de que contiene fosfatos.

Aparte de estos caracteres químicos, la solución Bascuñana se reconocerá por llevar un precinto en el frasco y otro en la caja, con la firma del autor.

Diríjanse los pedidos á los depositarios exclusivos de España, señores Matute Hermanos, farmacia y droguería, Cádiz. — Depósito en Madrid: Sres. Hernández Hermanos, Jacometrezo, 60.

SOBRE LA TRANSMISIBILIDAD

de enfermedades por medio de la vacuna

POR EL DR. RAMÓN SERRET
Véndese este opúsculo al precio de una peseta, en esta Administración.

LITIASIS RENAL GOTA AGUDA Y CRÓNICA CÓLICOS NEFRÍTICOS

- 1.º La Piperacina disuelve grandes cantidades de ácido úrico.
2.º Atraviesa el organismo sin descomponerse.
3.º Es absolutamente inofensiva.

PIPERACINA EFERVESCENTE

A la dosis de 0,20 por medida; dosis según el caso, 3 á 8 medidas por día. Disuelta cada medida en medio vaso de agua, proporciona una bebida agradable.

La **PIPERACINA** se combina con el ácido úrico resultando un **urato soluble** en 47 veces su peso de agua; es la sal de ácido úrico la más soluble, pues el **Urato de Litina** exige 368 partes de agua para disolverse, es decir 8 veces más.

PRECIO DEL FRASCO: 5 PESETAS.

EXTREÑIMIENTO HABITUAL
CASCARA MIDY
Píldoras de rigurosa dosis con ext. hid. alcool. de Cáscara Sagrada; acelera el trabajo digestivo en sus diversas fases y no da náuseas, cólicos ni diarrea.

PRECIO: 2.50 PTAS

GARGANTA LARINGE BOCA
COCAINA MIDY
Cloroborata. Tabletas de dosis exacta con 2 milligr. clorhid. de cocaína, 0,05 borato sódico, 0,05 clorato id. constituyen un verdadero gargarismo seco de los más enérgicos.

PRECIO: 3 PESETAS

Kola Granulada Midy * Vino de Kola Midy

á base de

KOLIUM
Extracto completo de Kola
"PROCEDIMIENTO MIDY"

MEDICAMENTO de AHORRO
REGULADOR del CORAZON
ANTIDEPERDIDOR
ANTINEURASTENICO

Convalecencia,
Tónico por excelencia
de los países cálidos
Influenza, Exceso de Trabajo

KOLA GRANULÉE MIDY

VIN MIDY KOLA

Los productos de Midy con la Kola van prescritos por las celebridades medicas. Siendo preparados por un procedimiento especial aprobado, contienen integralmente la Cafeina, la Teobromina, el Tanino y sobre todo el Rubio de Kola.

El señor Midy prepara igualmente gotas concentradas de Kola conocidas con el nombre de Kolum.

N. B. — Cada frasco de los Productos MIDY va acompañado de explicaciones.

FARMACIA MIDY, 113, Faub. St-Honoré, PARIS, y en todas las Farmacias y Droguerías.

EL APIOL de los Dres **JORET y HOMOLLE** regulariza los **MENSTRUOS**



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo.

Anemia. — Convalecencia.

Pérdidas de las fuerzas. — Languidez. — Inapetencia.

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

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

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con **COCAINA** — **PEPSINA** y **DIÁSTASIS**

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

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

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

EL VERDADERO THAPSIA

debe llevar las firmas:

Ch. Le Perdriel Roboult

Exijanse para evitar los accidentes atribuidos a las imitaciones.

LE PERDRIEL et C^{ie}, PARIS

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

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

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

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

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

Farmacia, **CALLE DE RIVOLI**, 150, **PARIS**, y en todas las Farmacias

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

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 principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosola, Fosfato de Cal, Iodoformo.)

PODEROSO

ANTIBACILAR

Tomado sin dificultad y bien tolerado.

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN IMPÉRATRICE PRÉCIEUSE DÉSIRÉE

Las mejores aguas de mesa. Aperitivas, muy digestivas. Afecciones del estómago, Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia, Gastralgia. Afecciones del hígado, de los riñones, Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable; una botella por

ANUNCIOS (EXTRANJEROS)

Desde el 1.º de Julio de 1890, la **SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITÉ** (61, rue **Caumartin**, **PARIS**), de que es director **Mr. M. Lorette**, es la encargada **EXCLUSIVAMENTE** de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

VINO DE CHASSAING

BI-DIGESTIVO

Prescripto desde 30 años

CONTRA las AFECCIONES de las VIAS DIGESTIVAS

Paris, 6, Avenue **Victoria**.



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

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

PARIS, 6, avenue **Victoria** y en todas las farmacias.

ESTREÑIMIENTO

Curación por los Verdaderos

Polvos Laxativos de Vichy del Doctor **L. SOULIGOUX**

Laxativo seguro, de sabor agradable, fácil de tomar. **PARIS**, 6, av. **Victoria** y todas farmacias.

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

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

PARIS, COLLIN y C^{ia}, 49, Rue de Maubeuge, 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 á 3). — Solución para uso interno (10 á 30 gotas)

La VERDADERA DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE lleva la Firma de sus Inventores y el Sello de la "UNION DES FABRICANTS" — DESCONFIESE DE LAS IMITACIONES

Depósito G^{al}: F^{co} COLLAS, 8, Rue Dauphine, París, y todas buenas Farmacias.

Ergotina YVÓN

Solución normal de Cornezuelo de Centeno.

Este compuesto, cuya fórmula fué ideada por Mr. Yvón en 1877, contiene, á diferencia de otros, una dosificación rigurosamente normal y constante: **un centímetro cúbico representa un gramo de cornezuelo de centeno.**

Es inalterable, conserva sus propiedades indefinidamente y representa la totalidad de los principios activos del cornezuelo, sin llevar, en cambio, las substancias inactivas y hasta peligrosas que al cornezuelo acompañan generalmente.

Esto es ya un motivo de superioridad sobre las demás preparaciones similares.

Administrada por la vía digestiva á la dosis de 20 á 60 gotas, la **Solución normal de cornezuelo de centeno** detiene las **Hemorragias**, las **Hemoptisis** y los **Epistaxis**; determina las **Contracciones del útero** y del **Estómago** y modifica favorablemente los diferentes estados atónicos de este último órgano; finalmente, obra con verdadera eficacia en las **hematemesis** y en las **Ulceraciones del tubo digestivo.**

Empleada dicha solución, en inyecciones hipodérmicas particularmente, detiene de un modo rápido las **Hemorragias**, tan temibles siempre, que pueden presentarse durante el parto como después provoca las **contracciones uterinas** y facilita la expulsión del feto. Disminuye y algunas veces hace cesar completamente las pérdidas de sangre consiguientes á la existencia de **Tumores fibrosos y Cancerosos**. Es de una eficacia maravillosa en los casos de prolapsus del recto y contra las pérdidas hemorroidales. La inyección debe practicarse en sitio inmediato al de la hemorragia y á la dosis de 1/2 á 1 centímetro cúbico, pudiendo repetirse la inyección si el efecto que se busca no se produce con la rapidez necesaria.

Cada **frasco** debe llevar nuestro **sello de garantía.**

PARIS: Farmacia YVÓN y BERLIOZ, 7, Rue de la Feuillade.

Depósito en todas las principales Farmacias y Droguerías.

Elixir YVÓN

POLIBROMURADO

El bromuro de potasio es, sin duda, el único específico de las afecciones nerviosas; pero por mucha que sea la pureza del bromuro, cualquiera que sea la forma farmacéutica, bajo la que dicha substancia se presente, no ha sido posible hasta hoy, cuando se le administra **solo** continuar mucho tiempo el tratamiento sin que sobrevengan accidentes penosos. Sin embargo, se puede conservar y hasta aumentar la energía específica de este medicamento asociándole á los demás bromuros alcalinos; y de otra parte, se evitan todos los accidentes á que antes nos referimos, uniéndolo á dichos bromuros algunas substancias amargas, tónicas y catárticas: muy á propósito las **rimeras** para dar tonicidad al estómago y para mantener ó, en caso necesario, excitar el apetito, y las segundas para prevenir cualquiera manifestación cerebral ó cutánea, como quiera que producen una derivación intestinal, que es tanto mayor si el medicamento se administra á dosis crecidas.

Esta feliz asociación se realiza con el **Elixir Polibromurado de Yvón**, el cual contiene por cada cucharada ordinaria 3 gramos de bromuros ó sea un gramo por cucharada de las de café. Merced al empleo de este **Elixir**, el tratamiento puede continuarse meses y hasta años, si se quiere, sin temor á ningún accidente. Los éxitos casi constantes obtenidos desde hace 20 años con este **Elixir** han sido origen de imitaciones numerosas y asimismo de adulteraciones contra las cuales debemos prevenir al cuerpo médico y al público.

INDICACIONES PRINCIPALES:
Afecciones nerviosas, Epilepsia, Histeria, Corea ó Bailé de San Vito, Convulsiones, Asma, Insomnios, Neuralgias, Jaqueca, Espermatorrea, Glicosuria, Diabetes, Gastralgias nerviosas, Neurosténia, etc.

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

DE HIPOFOSFITO DE CAL

DEL D^r 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 cambio muy sensible en el aspecto del enfermo. Las evacuaciones se regularizan, el sueño es tranquilo y reparador y se manifiestan todas las señas de una nutrición fácil y normal.

Este Jarabe contiene los elementos de los huesos, el fósforo y la cal, y conviene especialmente á los niños, á las mujeres embarazadas y á las nodrizes.

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

— Precio: 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

CURACION ASEGURADA
de todas Afecciones pulmonares
MEDALLA DE PLATA, BARCELONA 1888.



Todos los que padecen del pecho deber tomar las Cípsulas del Doctor **FOURNIER**.
22, Pl. de la Madeleine PARIS.
Depósito en todas Farmacias

Nevrosis

JARABE COLLAS

Con Bromuro doble de Potasa y de Litio

Dosis: 2 ó 3 CUCHARADAS POR DIA

El Bromuro de Litio es el mas poderoso de todos los sedativos en el tratamiento de las **enfermedades nerviosas**, pues este Bromuro contiene 1,95 de Bromo por cien partes.

Depósito: FARMACIA COLLAS
8, Rue Dauphine, París

Antigua Farmacia BAUMÉ. **ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO**

GOTAS AMARGAS DE GIGON

Preparadas segun la Verdadera Fórmula de **BAUMÉ** con la **HABA** de **SAN-YGNACIO**

Dispepsias flatulentas, gastralgias, pérdida del apetito, pírosis, estimulante energético del estómago, 3 á 5 gotas segun la prescripción médica antes de las dos principales comidas. — **PRECIO:** el frasco conta gotas, 3 fr.

Farmacia **GIGON**, 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.

AFECCIONES DEL APARATO RESPIRATORIO - TUBERCULOSIS

CAPSULAS COGNET

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTIZADO

ANTISEPTICO INCOMPARABLE

PARIS, 43, RUE DE SAINTONGE, PERFECTAMENTE TOLERADO Y TODAS LAS FARMACIAS.

Anuncios EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la **SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITÉ** (61, rue Caumartin, París), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada **EXCLUSIVAMENTE** de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico

Se vende una farmacia en Aguilar de la Frontera, provincia de Córdoba, con un despacho de 36 á 40.000 reales anuales. Para tratar y condiciones dirigirse á la señora viuda de Hernández Aguilar. 8

BOLETIN BIBLIOGRAFICO

ESTUDIO HISTÓRICO-CLÍNICO de la epidemia de cólera morbo asiático ocurrida en Salamanca en 1885 á 86, precedido de unos apuntes de la climatología de la ciudad, por el Dr. José López Alonso, y un prólogo del Dr. Rafael Rodríguez Méndez. Esta obra está premiada con medalla de oro por la Real Academia de Medicina y Cirugía de Barcelona, é ilustrada con el plano de Salamanca y cinco láminas cromolitografiadas. Forma un tomo en 4.º de 200 páginas y se vende al precio de 4 pesetas en Salamanca.

VENTAJAS QUE REPORTA EL VELOCIPEDISMO desde el punto de vista higiénico. Enfermedades que pueden derivarse del uso inmoderado de esta clase de sport. Edades en que conviene tal gimnasia, por el Dr. Fernando Calatraveño y Valladares. Trabajo que obtuvo el primer premio, un objeto de arte, correspondiente al tema XVII de los Juegos Florales celebrados por el Ateneo de Vitoria en Agosto de 1895. — Madrid.

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

ORATES, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada; yutes 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 ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.



VINO DE PEPTONA ORTEGA

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

siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

Vino de peptona. — Vino de peptona y hierro. — Chocolate de peptona. Peptona de carne concentrada. — Peptona de leche.

G. ORTEGA, LEÓN, 13, MADRID

[INSTRUMENTOS DE CIRUGIA]

Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

ÁNGEL BASABE

Proveedor de la Real Casa, Facultades de Medicina, Laboratorios y Hospitales Civiles y Militares.

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

Único representante para toda España de la casa C. ZEISS DE JENA

Gran surtido de jeringas modelo Roux

de diversos precios.

Se remiten á provincias.

[CARMEN, 21, MADRID]

CHOCOLATE ESPECIAL

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

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

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

Precio del paquete (400 gramos)... 1,75 ptas.

Precio del medio paquete (200 gramos)... 0,88 —

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

LA MARGARITA EN LOECHES

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

Según la **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 caudal de agua permite al gran Establecimiento de Baños estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda, tres mesas, comodidades y baratura.

PARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

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

Administración del oxígeno. Folletos explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.

Preparados de Nuez de Kola DE A. COIPEL GRANULADO, VINO, ELIXIR Y PASTILLAS COMPRIMIDAS Verdadero tónico del sistema nervioso.

Estos productos, excelentemente preparados, han sido ensayados con gran éxito por la generalidad de las eminencias médicas de esta Corte en las **fiebres, diabetes, anemia, convalecencias, disentería, afecciones cardíacas, cansancio físico é intelectual.**

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

VINO IODO-TÁNICO

Y VINO IODO-TÁNICO-FOSFATADO

PREPARACIÓN ESPECIAL DE

A. COIPEL

El mejor medio de administrar el iodo.

Constituye un tónico excelente en los casos de Bocio, Escrófulas, Tisis y Leucorrea, y sustituye con ventaja á todos los preparados de **aceite de hígado de bacalao**, á los de **quina** y los **ferruginosos**.

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO

DE COIPEL

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

BARQUILLO, 1, FARMACIA

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ

Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMÓN A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñón y vejiga y catarro de ésta. Frasco, 5 pts. Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

Tratamiento curativo de la tisis y la tuberculosis.

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

【 HIERRO Y MANGANESO 】

Más de 60 médicos actualmente en ejercicio en España atestiguan que la **medicación eupéptica ferro-mangánica PILDORAS DE SALUD TRAYNER**, curan la clorosis completamente, por rebelde é inveterada que sea, sin que pueda igualársele ningún otro preparado; la debilidad de estómago, falta de apetito, desarreglos de la menstruación, histerismo, pobreza de sangre, flujos blancos, emaciación, colores pálidos, etc. Devuelven la salud á las jóvenes y señoras y á cuantos padezcan de malas digestiones por falta de fuerza en el estómago. — Se remitirá gratis á quien lo pida el extenso é interesante prospecto que acompaña á cada estuche, con más de 60 certificados médicos, historias clínicas é instrucciones necesarias para su uso. Estuche de 100 pildoras, 2,50 pesetas. Se remiten por correo con 0,25 más, previo el envío de su valor.

TRAYNER, VENDRELL (Tarragona).—En Madrid, D. Melchor García Capellanes, 1, duplicado, y principales farmacias de España.

• PEPSINA Y PANCREATINA •

• VEGETALES TÓNICO-AMARGOS •

【 FOSFATO DE CAL 】

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína DE BONALD

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

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

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

EL TRATAMIENTO de las HERNIAS y CONSEJOS á los que las padecen.

Se vende á 1,50 ptas. en las buenas librerías y en casa del autor
DR. BERCERO Magdalena, 18, y Olivar, 1, primero, Madrid.
Libertad, 8, Bazar Quirúrgico, Valladolid.

HEMOGLOBINA SOLUBLE

del Dr. PIZÁ

CÁPSULAS EUPEPTICAS. JARABE

Principio ferruginoso natural. Reparador de los glóbulos de la sangre.

El mejor reconstituyente contra la anemia, clorosis, abatimiento, debilidad general.

Cápsulas, frasco 3 pesetas • Jarabe, frasco 2'50 pesetas

DR. PIZÁ. Plaza Pino, 6. — BARCELONA — y principales farmacias



VINO NOURRY YODOTÁNICO

El mejor medio de administrar el Yodo.

DÓSIS { 0.05 de Yodo. } por cucharada
 { 0.10 de Tanino. } de las de sopa.

*Sustituye el Aceite de Hígado de Bacalao,
la Quina y los Ferruginosos.*

**LINFATISMO, ANEMIA
AMENORREA
ENFERMEDADES PULMONARES**

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

Licor del Dr. LAVILLE Gota
Específico probado de la GOTA y REUMATISMOS, calma los dolores
los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.
F. COMAR et FILS, 28, Rue Saint-Claude, PARIS
VENTA POR MENOR : En todas las FARMACIAS y DROGUERIAS

REUMATISMOS



Afecciones de los Bronquios y de la Garganta.

Para combatir la tos se hará uso, dicen todos los tratados de higiene, de bebidas calmantes pectorales. En efecto, las bebidas calientes tienen por efecto el hacer la piel halitosa, es decir, de devolverle su función de exhalación, condición indispensable y que no puede ser reemplazada por ningún otro método medicamentoso.

Ante las contradicciones de la medicina formularia, no vacilamos en preconizar un medicamento que tiene para él la sanción de una larga práctica y del cual el cuerpo medical se halla unánime en reconocer la verdadera eficacia.

Queremos hablar del Jarabe Pectoral de Pedro Lamouroux, que, según nosotros y según estudios comparativos debe ser considerado como el pectoral por excelencia.

(Journal des Connaissances Médicales).

Una larga práctica medical me permite afirmar altamente que, de todos los medicamentos antiguos y nuevos, el Jarabe pectoral de Pedro Lamouroux es sin contradicción el que llena mejor las indicaciones de la terapéutica moderna en el tratamiento de los resfriados y bronquitis simples. En la última epidemia de Influenza, este Jarabe ha prestado los mayores servicios. Mi testimonio no es, por otra parte, sinó el eco del reconocimiento de muchos de mis enfermos por una preparación seria y que, hoy como ayer, merece siempre la denominación de : **Pectoral por Excelencia.**

(Avenir Médical).

Almacen general, 45, Rue Vauvilliers, PARIS.

DEPÓSITO EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS.