

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Un problema de salubridad. — La nueva Academia de Sanidad Militar. = **SECCION DE MADRID:** Revista mensual de Laringología, Otología y Rinología. = **REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA:** El artrismo y las aguas minerales de Archena. = **SECCION PROFESIONAL:** En defensa de los específicos. = **PRENSA MEDICA:** NACIONAL: I. Tratamiento del eczema por el ácido picro. = **EXTRANJERA:** II. Alimentación durante la lactancia. — III. Tratamiento de la anemia perniciosa de la puerperalidad. — IV. El ácido arsenioso contra el epiteloma de la cara. = **PRESCRIPCIONES Y FORMULAS.** = **SECCION OFICIAL:** Universidad Central. — Academia de Sanidad Militar. — Sociedad Española de Higiene. — Comité Español de propaganda. = **CONSULTORIO.** = **GACETA DE LA SALUD PUBLICA:** Estado sanitario de Madrid. = **CRONICA.** = **FOLLETIN:** Disertaciones médicas. = **VACANTES.** = **ANUNCIOS.**

Boletín de la semana.

Un problema de salubridad. — La nueva Academia de Sanidad Militar.

Es objeto de preocupación merecidísima el recibo que se ha de hacer á las tropas que vayan evacuando la isla de Cuba, y que han de ser repatriadas en este desventurado pueblo. Nunca España ha corrido el peligro de una invasión de la fiebre amarilla como ahora en que van á venir barcos cargados de enfermos atacados de esta enfermedad ¡Para colmo de males, era lo que nos faltaba! La supuesta obra humanitaria emprendida por ese arrogante y poderoso pueblo norteamericano para

Folletín.

DISERTACIONES MÉDICAS

III

Crítica histórica; coeficientes de progreso — Manera de juzgar las épocas; la edad presente y el renacimiento anatómico; datos para aquilatar su valor. — Mortalidad de Londres.

Dentro de la esfera de la Medicina, como en todas las humanas empresas, no hay triunfo presente sin lucha anterior, ni problema que se resuelva sin conatos laboriosos, sin estudios previos, ni hecho grandioso, ni descubrimiento notable, sin precedente genial, hipótesis atrevida, inspirada vislumbre, ensayo tosco, vulgar prejuicio, ó sagaz inducción, que marquen el camino ó conduzcan, en su tiempo y lugar, á felices y maravillosos hallazgos.

¡Cuántas soluciones, esplendorosas hogaño, esconden sus tenues radículas en la hojarasca de los siglos y cuántas veces se perdieron ellas en el océano de trivialidad, de indiferencia ó de error de las generaciones pretéritas!

Para el tiempo en que las crónicas del arte abandonen la estéril lisonja, renuncien al aplauso indiscreto, olviden el falso patriotismo, se despojen del amor apasionado hacia una época ó la prevención contra determinados estudios, personas ó instituciones; el

acabar con el nuestro, tendría así un coronamiento digno de su brutal empresa.

El Real Consejo de Sanidad se ha reunido por mandato del Gobierno y ha procurado cumplir su cometido de aconsejar. Por escasa que fuere la capacidad de los señores consejeros, y no tenemos motivos para negar que tienen mucha todos ellos, el consejo es fácil darlo; la higiene tiene formulas sus previsiones para estos casos; lo difícil será que en un país como el nuestro se cumplan esas disposiciones con la severidad que demanda la transcendencia del asunto y los gravísimos intereses en él comprometidos. Si aquello por lo que este país se ha sacrificado, que es la milicia y las artes de la guerra, ha resultado para sus fines como todos hemos visto, ¿qué va á suceder ahora con esa función sanitaria, mirada aquí con desdén por ministros y subalternos?

Por lo que al Consejo de Sanidad se refiere, éste ha dispuesto, según noticias, que los barcos que conduzcan la tropa lleven numeroso personal de médicos para que puedan asistir á los enfermos con todo esmero y tomar las precauciones debidas durante la travesía, con los casos sospechosos que se presenten.

Se recomienda también que los soldados sean divididos en tres grupos para establecer la conveniente separación entre ellos: el primero, de los sa-

día en que los cronistas no sacrifiquen sus ansias en aras del detalle científico y de la casuística bio-bibliográfica y cambien y truequen la baldía pesadumbre de generalidades convencionales y menudencias filosóficas por los estudios amplísimos y no mendaces de la evolución de la Medicina, como ciencia viviente, y se analicen los coeficientes científicos y sociales del progreso, en las principales ocasiones y fechas, entonces surgirán lecciones curiosas indicadoras del valor cierto de las épocas, de los descubrimientos, de los auxiliares y de los antecedentes, ora concretos y claros, ora vagos y turbios, relativos á enseñanzas que hoy suspenden el ánimo por su grandeza y utilidad.

Y no vale argüir que tales nociones de crítica histórica tal vez no sean indispensables ni aun necesarias para utilizar rectamente las virtudes del arte, luchar con las dolencias, vencerlas y llegar al conocimiento posible de las maravillas estáticas y dinámicas de la fábrica del cuerpo humano, porque aun cuando el reparo fuese cierto, aquellos conocimientos perfeccionan y robustecen el concepto médico del hombre, auxilian al recto pensar con altas dosis de justicia y de prudencia, dignifican al profesor, enaltecen la institución y proporcionan al espíritu dicha y placer inefables cuando puede aquilatar el esfuerzo de sus mayores y el mérito de los contemporáneos en el esplendor de la ciencia presente.

nos; el segundo, de las enfermedades comunes, y el tercero, de los atacados de enfermedades contagiosas. Los primeros desembarcarán, y después de una observación de veinticuatro ó cuarenta y ocho horas, durante las que permanecerán en tiendas de campaña ó pontones, y de cambiar de ropas, desinfectando energicamente las que traigan, serán enviados á sus casas.

Los que se dirijan á Andalucía y costa de Levante serán recomendados á los alcaldes respectivos para que se les observe.

Los enfermos de enfermedades comunes serán enviados á los hospitales con la separación conveniente respecto á los que allí estén ya, desinfectándose también sus ropas.

Y en cuanto á los atacados de epidemias purgarán cuarentena en los lazaretos hasta su restablecimiento, inutilizándose sus ropas.

Como se ve, estas disposiciones exigen que los lazaretos se habiliten de un modo inusitado, que la inspección y la desinfección se realicen con esmero, y que la Administración pública procure, ojo avizor, ponerse al servicio de esta función extraordinaria de higiene pública.

Con respecto á los lazaretos se dice que se proyecta construir en el lazareto de Oza (Coruña) tres tinglados de 36 metros de largo por 11 de ancho, que se habilitarán con camastros para la tropa.

El almacén de ventilación se habilitará para el mismo objeto, pudiendo alojarse en los cuatro 800 hombres. En la fonda hay capacidad actualmente para 663, pudiendo aumentarse el número de camas

Pero es que los conocimientos de la Historia son indispensables en el adelanto de la Medicina, en el progreso de todas las ciencias y artes. Aun aquellas de urgentísimas aplicaciones, como la milicia, en las cuales semeja que entre la acción y el discurso no queda tiempo hábil, porque todo lo consume la angustia del conflicto inminente, se subliman y engrandecen merced á los beneficios de la positiva erudición, que no es investigación de adorno ni curiosidad retrospectiva, sino caudal abundoso de sabiduría cuando no son viciosos los propósitos y parciales las deducciones.

Opinamos que las investigaciones cronológicas, como las expediciones geográficas, nunca son ociosas; siempre llevan al espíritu, cuando menos, la ampliación de lo conocido y la afirmación de lo bien juzgado; manifiestan que en el arte de la salud, no es más notable y floreciente una época por más cercana al historiador, y enseñan, por fin, que en materia de curar, las ideas culminantes y fecundas suelen ser la condensación y evolución de ensayos, hipótesis y doctrinas elaboradas por el genio de muchos hombres, cuya comprobación y aplicación práctica se debe á un talento poderoso excepcional y sintético, á quien solemos apellidar inventor ó descubridor.

— Con efecto, pocas doctrinas médicas más rápidas en el crecer, más briosas en el avasallar y más lozanas en el florecer que la microbiana; parece que todos

en las habitaciones. Se construirá una caseta próxima á la de baños, donde se instalarán 20 bañeras de zinc para la tropa y se utilizarán los camastros del castillo, y en caso de necesidad se levantarán tiendas de campaña.

Las autoridades de Pontevedra han estado días pasados visitando el lazareto de San Simón y también en él se harán reformas con objeto de ponerlo en condiciones de recibir los soldados enfermos que llegarán repatriados de Santiago de Cuba.

¡Quiera Dios sacarnos con bien de esta nueva y espantable empresa!

En otro lugar de este número verán nuestros lectores el decreto restableciendo la suprimida Academia de Sanidad Militar.

Por hoy nos limitamos á consignar su existencia; otro día juzgaremos su fundación.

DECIO CARLÁN.

Madrid, 14 de Agosto de 1898

Revista mensual de Laringología, Otología y Rinología

Por el DOCTOR COMPAIRED

Profesor de las Clínicas oto-rino-laringológicas del REFUGIO y de la POLICLÍNICA CERVERA.

MANERA POCO COMÚN DE PRODUCIRSE LA PARÁLISIS FACIAL EN LA OTITIS MEDIA AGUDA

Si bien es indudable la posibilidad de la parálisis del séptimo par como consecuencia de una otitis aguda ó subaguda, no estamos, sin embargo, todavía en perfecto acuerdo respecto á su manera de producirse.

hemos asistido á su nacimiento, que es creación insólita de ayer, con su brote etiológico, la infección, su esqueje terapéutico, la antisepsis, y sus retoños preventivos, la inmunización y la asepsia. Y, sin embargo, esta escuela tan pujante, que todo lo llena, que transforma seculares conceptos y agiganta las líneas de la higiene y de la nosología, que es, al parecer, tan joven y semeja concebida, fomentada y extendida en estos años postreros — de tal suerte, que no pocos escritores dividen la Medicina en dos grandes épocas *pastoriana* y *antepastoriana*, dando como incuestionable que la panspermia y sus derivaciones salutíferas son invento y creación del gran químico francés — esta doctrina, repito, no se concibe sin *elementos* anteriores, y ella tiene lejanos *precedentes* en la intuición de los médicos, en la observación de los clínicos, en barruntos de los botánicos y en los descubrimientos de los naturalistas.

Analizado someramente el ciclo evolutivo de la microbiología aplicada al arte de la salud, distínguense, antes de Pasteur, conexiones, robustas raíces que conducen á los días de Pollender y Rayer, que luego ascienden hasta Ehremberg y Müller, Nacquart y J. Hamman, suben hasta Linneo, Kircher y los discípulos de Leuwenhoeck; remóntanse, ya más débiles, á buscar apoyo en las intuiciones maravillosas de Fracastoro, sobre los *virus* y *contagios*, y entonces sinuosos más que débiles, sutilísimos, estos hilos científicos llegan á

El Dr. Damieno refiere en los *Arch. ital. di otol.*, VII, 2.º, la historia clínica de un caso, en el que la causa directa de la parálisis hubo de referirse de un modo claro y manifiesto á la simple compresión del nervio por parte de un exudado formado en la caja durante un ataque agudo de influenza.

Se inició la parálisis del facial ocho días después de comenzar los fenómenos auriculares agudos; al décimo día, cuando el Dr. Damieno vió la enferma, era completa la parálisis.

Á las veinticuatro horas siguientes á una amplia paracentesis practicada, y merced á la cual salió abundante pus de la caja, disminuyó bastante la parálisis, y á los cuatro días había desaparecido por completo, con retorno funcional del oído y cicatrización perfecta de la membrana.

En cuanto al mecanismo de la producción de dicha parálisis consecutiva á tales procesos auriculares agudos, cree el autor que debe concederse gran importancia á dos causas: índole ó asiento del proceso morbozo, y condiciones anatómicas especiales del canal de Falopio. Y más particularmente á esta última, ora por la posición normal del canal de Falopio, que en su porción horizontal forma un relieve saliente en la caja, bien por las aberturas normales que presenta para el paso de los vasos y nervios á la caja, ó por su dehiscencia más ó menos completa, en virtud de la cual puede permanecer gran parte del nervio al descubierto.

De todos modos, el caso acabado de exponer es bastante importante, porque confirma el concepto de una parálisis producida pura y sencillamente por la compresión del exudado, hecho negado por Eitelberg y otros autores.

SOBRE LOS PÓLIPOS HEMORRÁGICOS DEL TABIQUE NASAL

El número de casos conocido desde las publicaciones de Lange y de Schadowaldt es todavía muy pequeño. Ribary atribuye á estos tumores un origen pura-

la Edad Media para traernos el recuerdo de la rudimentaria cirugía antiséptica de Bruno, Teodorico y Guy de Chauliac, quienes utilizaban en las curaciones cocimientos aromáticos, sustancias mundificantes, lociones alcohólicas, el desagüe y los lavados con agua de lluvia *hervida*; y finalmente las tenues hebras aun ascienden hasta Varron y Columela para perderse en la colección hipocrática, archivo de ideas grandes y de prenociones sorprendentes.

Si á esto añadimos la creciente facilidad de medios de investigación y la disposición paulatina de las inteligencias para recibir en todo su vigor semejante doctrina, tendremos que la Bacteriología, en su desarrollo, viene á comprobar la influencia de los coeficientes del progreso, *elementos, precedentes y terreno* que han de coexistir en toda enseñanza duradera.

La Histología normal y patológica, con la grandeza de sus triunfos cercanos y lo reciente de sus descubrimientos técnicos, ostenta raíces y elementos aportados que hay que descubrir en centurias pasadas, elevándose sus principios á Galeno y Herófilo.

La opoterapia, unida principalmente al crédito de los sabios de nuestros días, Brown-Séquard, D'Arsonval y Horley, tiene precedentes toscos, rudimentarios, pero precedentes al fin, en las Farmacopeas más antiguas y en las costumbres terapéuticas del siglo xv.

El asiduo y bien enderezado estudio de la teoría evo-

mente mecánico, considerándolos como consecutivos á una irritación mecánica en la rinitis seca anterior.

Mas la frecuencia de esta enfermedad no guarda relación con la rareza de los pólipos hemorrágicos.

El Dr. K. Walliczek (*Monats. f. Ohrenheilk.*, p. 155, núm. 5) refiere una nueva observación seguida del correspondiente examen microscópico. Sus particularidades interesantes son: 1.ª, la riqueza en vasos y en espacios sanguíneos, y 2.ª, el carácter conjuntivo del tumor, presentando la estructura del tejido de granulación. Tales detalles vienen á colocar estos tumores en la clase de las granulaciones, ó en las de los fibromas blandos ó duros y hasta en la de los fibro-angiomas, angiomas puros y angiomas cavernosos. Al paso que se encuentra en su capa superficial un tejido de granulación, se ve en la profunda un verdadero angioma cavernoso ó un fibro-angioma cavernoso.

Si se establecen comparaciones cuidadosas entre todos los casos observados, se adquiere la certidumbre de que no hay diferencia fundamental en la estructura de dichos tumores. Parece referirse á verdaderos angiomas, ó tumores benignos, conjuntivos, ricos en vasos y en semejanzas clínicas. Su localización á la parte antero-inferior del sistema cartilaginosa es ya típica.

Esta es la razón por que se ha invocado una relación con las alteraciones menstruales, si bien la lesión sobreviene lo mismo en el hombre que en la mujer. Se le observa asimismo en todas edades, pero preferentemente en la edad de la pubertad. Parece ser algo más frecuente de un solo lado (el izquierdo más particularmente). El tumor es ó pediculado ó senil (según su textura) El tamaño varía desde el de un guisante al de un huevo de paloma.

Las diferencias de volumen obedecen á su mayor ó menor antigüedad. Su desarrollo suele ser rápido, obstruyendo pronto la luz de la fosa nasal. Su consistencia es á veces variable, pues en ocasiones aparece muy

lutiva de la Medicina nos muestra además el modo de aquilatar el mérito de los períodos de nuestra ciencia por los adelantos en sí, por lo que ellos representan y por lo que ellos suponen.

Ante el esplendor y señorío actuales de la ciencia sanitaria, ante la frecuencia con que se suceden los adelantos y reformas, corre muy válida y unánime la opinión de que ninguna centuria ha trabajado tanto, con tal fervor ni con éxito parecido á la en que vivimos. Realmente, el espectáculo de la evolución médica en el siglo xix es imponente, grandioso. Todos los ramos del conocimiento médico han experimentado crecimiento y frondosidad indudables, y, entretanto, casi han nacido y tomaron inusitado vuelo especialidades hoy espléndidas y fructíferas; cambiaron no pocas doctrinas tenidas por inconvencibles sobre la naturaleza de la enfermedad, sobre la infección, el contagio, las defensas individuales y la profilaxis colectiva; se rectificó el funcionamiento del organismo, la significación de los elementos y el papel de los tejidos; los descubrimientos técnicos se atropellan por acudir en auxilio del progreso; la cirugía alcanza á realizar intervenciones maravillosas sin sangre, sin dolor y sin ulteriores peligros, antes frecuentes y letales; se mejoran los hospitales, se reglamenta el trabajo, despierta la protección al débil y al niño; disminuye la mortalidad y la morbosidad en las urbes que siguen las adver-

friable y escasa. Hanse visto pólipos menos compresibles y eréctiles.

La acción constrictiva de la cocaína es, por lo tanto, variable.

La forma del tumor depende de su volumen.

La superficie del mismo es ó lisa ó granulosa; su color rojo claro ó sombra, según que predominen los vasos arteriales ó los venosos.

La operación debe ser radical, si quieren evitarse las recidivas.

La galvanocaustia es el método que debe elegirse, Strazza ha empleado la electrolisis unipolar.

El diagnóstico es, por regla general, fácil. Sin embargo, el sarcoma y el lupus pueden presentar un aspecto y una evolución bastante parecidos.

DE LA TOS FARÍNGEA

Comúnmente, prestan los médicos generales poca atención ó dan escasa importancia al examen de la faringe y de la cavidad naso-faríngea, en los casos de tos persistente y rebelde á los distintos tratamientos, sin que correspondan aquéllas á una lesión de los bronquios ó de los pulmones.

Y sin embargo, el diagnóstico de la tos faríngea es *prácticamente* de gran importancia.

El Dr. P. Jacquin (*Bullet. et mém. de la Soc. franç. d'otol.*, etc., tomo XIII) fija para conocerla los caracteres siguientes: 1.º La tos faríngea puede existir bajo la forma de tos común ó bajo forma de ataques, ó sea de aspiraciones violentas, bruscas y breves, ora aisladas, ya repetidas dos ó tres veces seguidas. Tal forma acompaña preferentemente á la faringitis granulosa y á las inflamaciones de los bordes libres del velo del paladar y de la úvula. 2.º La tos faríngea provoca, como carácter más distintivo, una sensación de cuerpo extraño que se manifiesta por un picor, un estorbo, sensación de ardor, etc. El asiento de dichas sensaciones es variable, pues unas veces se fija en la laringe,

tencias del Arte; la difteria, el cólera, el tifus, el carbunco, el tétanos, la septicemia, la fiebre amarilla y la peste, plagas horrendas del género humano, están en camino de perder, como la viruela, su desastrosa, su necante influencia; la ciencia moderna, en fin, ha descubierto íntimas, complejas y no sospechadas funciones de los órganos; pesa los átomos, cuenta las vibraciones del pensamiento, analiza los atributos del espíritu y el alma misma, como despojada de sus misteriosas vestiduras; parece esperar, asombrada, en un rincón encefálico, el momento de su disección, llevada á cabo por esta sociedad, que á todo se atreve, á mucho aspira y tanto consigue. Díganlo apellidos gloriosos de esta última etapa, que sería prolijo enumerar, y los catálogos crecidos de aparatos, descubrimientos y doctrinas de los últimos cien años, todo ello sobrado conocido de los abonados á esta publicación.

Que aun resta mucho que hacer en Medicina, que restará siempre mientras el hombre subsista, no lo ignoramos; pero el mérito de lo intentado y la gloria de lo conseguido prevalecerán en esencia, aunque el grado se discuta.

— Ahora bien, ¿autoriza lo dicho para suponer que la época médica más valerosa, más laborante y de más copiosos y regalados frutos es la que atravesamos, según convicción general?

No, ciertamente, por más de que ostente mayores

al paso que otras abarca toda la garganta. 3.º Además, la tos faríngea tiene los cuatro caracteres de ser *seca*, *quintosa* (por accesos de dos ó más golpes, los cuales se repiten á intervalos mayores ó menores hasta hacerse en ocasiones semicontinuos), *monótona* (ó sea de un mismo tono) y *generalmente pequeña, de timbre elevado*. Y 4.º Pertenece, finalmente, á esta tos faríngea el carácter de ser tenaz, por más que dicha resistencia reconozca casi siempre por origen el desconocimiento de su causa.

Madrid, Junio de 1898.

Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia.

EL ARTRITISMO

Y LAS AGUAS MINERALES DE ARCHENA (1)

IV

La *termalidad* es indudablemente el factor más importante de las medicaciones hidro-minerales en el tratamiento del artritis. Siguele en su importancia el modo y forma de aplicación del agua mineral ó la *balneoterapia*, y por fin la *mineralización*, muy atendible en las aplicaciones balneoterápicas, pero capital, capitalísima, cuando del agua en bebida ó de la administración del agua mineral se trata, ayudados tales factores de los *medios*, condiciones y circunstancias, cuyo *conjunto* constituye el todo de la medicación y sus característicos efectos.

Entre los *medios auxiliares* ó *coadyuvantes*, contamos las sudaciones, los lodos ó barro, la gimnasia *ad hoc*, el amasamiento y la electricidad.

Las *condiciones* y *circunstancias* se refieren á las higiénicas de régimen, ejercicio, distracciones, etc., y á la característica climatológica donde los manantiales brotan.

(1) Véase el número anterior.

perfección y adelanto engendrados por el ímpetu y saber de más lejanas edades que, en justicia, han de compartir la gloria con los hombres del presente.

La centuria actual es gran e, luminosa; pero aquella otra, v. gr., que comenzó con el renacimiento anatómico, fué colosal, gigantesca por el número y calidad de sus conquistas, por los obstáculos que tuvo que vencer y por los alientos que hubo de emplear hasta vencer en aquella guerra intelectual, luchando contra viejismos y erróneos cánones, tenidos como revelaciones por los sabios galenistas, que lo eran todos. Recordemos, por ejemplo, la serie de investigaciones, de peligros, de agrias disputas que fueron precisos hasta llegar á la noción, hoy sencillísima, elemental, del círculo hemático, aun después de Harvey, y cuenta con que el gran Vesalio ya negó la imperforación del tabique interventricular del corazón, lo que facilitaba la comprensión del curso de la sangre; que Serve trazó la circulación pequeña; que Cannani, Ingrassias, Aquapendente, Amato y muchos más describieron las válvulas é indicaron la natural dirección de las corrientes intravasculares; que Colombo, Falopio y Cesalpino enseñaron en los libros y en las aulas los elementos, si no todos, los más interesantes de la comprobación harveyana reformadora de la ciencia tradicional, y, sin embargo, la oposición siguió ruda, inflamada, y tomó las proporciones de un cisma... ¡Cuánto no se

Las medicaciones y los tratamientos hidro-minerales se refieren exclusivamente al *cronicismo* en su genuina y fundamental expresión, y sólo excepcionalmente son aplicables á muy contadas agudizaciones de aquellos afectos crónicos *per se* y agudos *per accidens*, y en este último caso, más que medicaciones hidrominerales, hacemos medicaciones hidroterápicas ó balneoterápicas, naturales ú ordinarias.

El *tratamiento hidro-mineral* ha de ser largo en su duración, insistente en sus aplicaciones, con los intervalos de descanso y las variaciones consiguientes, pausado y prudente en sus reacciones, y lento y largo también en sus efectos y resultados terapéuticos. Por desconocer ú olvidar tan importantes preceptos se malogran los planes mejor concebidos y los tratamientos mejor indicados, siendo el *insuceso* la consecuencia legítima de lo que en otro caso habría de convertirse en éxito completo. Desgraciadamente entre nosotros, aunque tales verdades van generalizándose y alcanzando común asentimiento, la práctica de nuestras termas se resienten á diario del antiguo resabio de querer realizar todos estos *milagros* en *nueve* días, tradicional y funesta rutina que á los médicos, y sólo á los médicos, compete y corresponde desterrar.

No se necesita *preparación* higiénica ni farmacológica para comenzar el tratamiento hidro-mineral, si elegir las épocas más convenientes para su aplicación, que con respecto á la enfermedad y al enfermo; son aquellas en que éste se siente mejor de sus habituales padecimientos y aquélla se encuentra en un período de *descanso ó remisión*.

Si á todo valetudinario ó enfermo es necesario un cuidadoso *régimen higiénico* sin transgresiones ni excesos, este precepto es más imperioso, si cabe, para los que hacen uso de las aguas minerales, que antes, mientras y después del tratamiento, han de vivir sometidos á la templanza y la moderación en todo, y en muchos casos á alimentación reglamentada y especial.

batailló para despojar á las narices del papel fantástico de albañales del cerebro! ¡Cuánto ingenio, actividad y valor se consumieron en la separación anatómica de los tendones y de los nervios! ¡Qué de titánicos esfuerzos, qué de amarguras no costó la noción relativa á la existencia del sistema linfático!

La escuela de Galeno no conoció tales conductos, ni en verdad los necesitaba su doctrina, dada la función atribuída al hígado y á las venas meseraicas. Pues bien, en tal estado y muy adelante el siglo xvi, Masa vió los vasos blancos en el riñón; Falopio los del hígado; Eustaquio, en 1563, describió la *vena alba thoracis*; mas tarde, Asselli estudió los vasos lácteos del intestino y dijo que su misión era absorber el quilo; pero todo ello no conmovió la doctrina galénica, y Asselli fué tratado de visionario y combatido ¡oh asombro! hasta por Riolo y Harvey, no obstante apoyarse el descubridor en multiplicadas vivisecciones. Continuó la oposición á pesar de los descubrimientos de Gassendi y Vesling, y solamente después de los trabajos de Pecquet, completados por Rudbeck, decreció la enemiga contra un hecho tan palmario...

Y es que los primeros pasos fueron siempre laboriosos, y las predicaciones primeras erizadas estuvieron de dificultades. Y las de aquella edad inolvidable, no fueron pocas en número ni de escasa monta; sobre que la rutina, el respeto á los muertos y las ideas reli-

De aquí las vulgares *cuarentenas* después de las aguas, y mejor la perpetua *cuarentena higiénica*, cuyo régimen deben observar rigurosamente todos los enfermos crónicos, si quieren vivir largo tiempo y con las menos molestias y dolores posibles.

V

Son las aguas de Archena termas 52°,5, de caudal abundante, clorurado-sódicas sulfurosas, con cuatro gramos por litro de mineralización *fija*, con bases sódicas en exceso, especialmente cloruros, sulfuros, sulfatos, bicarbonatos y silicatos de esta base, con cantidades ponderables de ioduro sódico, magnésico y lítico, con 72 centímetros cúbicos de ácido sulfhídrico, carbónico y nitrógeno, gases libres disueltos en un litro de agua mineral, con abundante materia orgánica, que da lugar por el reposo á *precipitados ó lodos* abundantes.

Posee el establecimiento una instalación balneoterápica completa y variada, siendo modelo en este concepto de todas las demás de la Península. Baños generales, piscinas, baños locales, duchas de todas formas y sistemas, de múltiples modos de aplicación, á la temperatura que se desee y siempre natural, pues los métodos de refrigeración empleados no alteran la naturaleza del agua mineral que, en el baño como en la ducha, ofrece el mayor grado de pureza é integridad de composición apetecibles.

Estufas de sudación generales y locales; inhalaciones, pulverizaciones y galerías de atmósfera termal con distintas saturaciones. *Amasamiento*, sólo ó simultáneo con los baños de piscina y la *ducha caliente*, aparatos *gimnásticos* y *gabinete electroterápico*, que están instalándose para prestar servicio en esta temporada. Hoteles, fondas y habitaciones cual se deseen, lujosas ó modestas, y todas confortables. *Restaurants*, grandioso casino, excelentes paseos, hermosísimo parque y un clima delicioso en la primavera y el otoño,

giosas se oponían á las prácticas anatómicas, y se desconocían las inyecciones y los eficaces auxilios de la Física y de la Química modernas en las investigaciones; sobre que no se habían descubierto los hemostáticos, los anestésicos, el termómetro, las lentes ni los semiinteligentes instrumentos de hoy, medios eficaces que en la actualidad maneja cualquier mozo de laboratorio, de disección ó de clínica, en aquella edad considerábase como delito de lesa ciencia contradecir tan sólo las opiniones del médico de Lucio Vero, género de obstáculo terrible entonces, hoy no creído por olvidado.

Si á lo dicho y á los nombres escritos sumamos ahora, eligiendo del vivero de sabios de entonces, los apellidos de Jimeno, Valverde, Gaserio, Aranzi, Varolio, Habicot, Malpigio, Wrem, Cowper, Silvio, Stenon, Valsalva, Bartolino, Santorin y Leuwenhoeck; de Lobera, Gómez, Pereira, Huarte, Mercado y Herrera; Bahuin, Bellini y Bonet; de Alpino, Mercurial, Laguna, Fracastoro, Gesner y Fernel; de Franco, Botal, Daza, Hidalgo, Hilden, Guillemau y Maggi., refrescaremos la memoria en lo que concierne á las muchas, altas y difíciles empresas acometidas y terminadas en aquella edad memorable y acudirán al pensamiento las reformas y los hallazgos médicos de entonces, no menores ni menos interesantes, y sí más costosos que los de lustros cercanos. Más, mucho más, porque el terreno

estaciones de preferencia para el uso de estas aguas, sin perjuicio de sus excelentes condiciones para *estación invernal*, indudablemente de las más importantes de nuestra zona mediterránea.

Con tales condiciones se comprende lo que son y lo que valen las medicaciones hidro-minerales de Archena, excitante, reconstituyente general, estimulante, revulsiva y sustitutiva, excitadora de la fibra muscular y de la inervación periférica, resolutive, sedante *específica* hidro-mineral clorurado-sódica y sulfurosa de la misma base, por su mineralización y su composición química, con *especialización terapéutica decidida*.

De tales datos y tales hechos, se deducen distintamente las indicaciones terapéuticas de estos manantiales, muy particularmente en el tratamiento del reumatismo y sus variedades, que vamos á indicar muy brevemente dentro del boceto nosográfico que de esta enfermedad hemos trazado, que es menester aceptar, siquiera sea únicamente para que podamos, de común acuerdo, entendernos en tan importante particular.

El reumatismo articular *agudo* típico no tiene en puridad tratamiento hidro-mineral reconocido; si alguna vez se emplea, es á título de su *termalidad*, y nada más, con las mismas reservas y precauciones con que se emplea el baño general caliente y natural.

No así en las secuelas, consecuencias ó resultados del *agudo* y en las exacerbaciones ó *agudizaciones* del *crónico* articular, en que el tratamiento hidro-mineral se impone, siendo necesario recurrir á las medicaciones hidro-minerales sedantes para calmar el dolor y disminuir las fluxiones locales, auxiliadas de los medios necesarios para apagar la fiebre; en caso de que ésta se encendiese ó se resistiese, es menester ceder en las primeras para consagrarse sólo á las segundas; y una vez extinguida ésta, insistir nuevamente y con confianza en las medicaciones indicadas.

Entre los artritis articular *semiagudos*, citaremos con particular predilección el *blenorragico* ó

estaba menos dispuesto para recibir las semillas de la novedad, porque los *elementos* ó medios técnicos eran escasos y rudísimos, porque la preparación científica era miserrísima y los *precedentes* incomparablemente más exigüos que en la centuria en que escribimos. En cambio, si los coeficientes de progreso eran pequeños y toscos, los de retroceso eran poderosos y arraigados en las postrimerias del siglo xvii, donde las comunicaciones entre los sabios é investigadores eran inseguras, lentas y dispendiosas; lo contrario sucede hoy; la ilustración circula con el ambiente y no es feudo de algunos privilegiados.

Estas, entre otras consideraciones, deberemos de tener en cuenta al tiempo de aquilatar el positivo valer de los hombres, el mérito de las épocas y la prestancia de las doctrinas, según el recto juicio proclama é indican las nuevas corrientes de *historiografía*, en virtud de cuyas enseñanzas no es posible imaginar en ninguna ciencia el adelanto insólito y brusco, el perfeccionamiento sin precedentes, sin lógica, sin armonía, sin sazón. Condensando las ideas de esta epístola, decimos que en Medicina, especialmente, no se cumple jamás aquel lema del autor del *Espíritu de las leyes*: «*Prolem sine matre creatam.*»

— El *Journal d'Hygiène* ha publicado en su número de 30 de Junio del corriente año el siguiente é instructivo diagrama relativo á la mortalidad de Londres du-

artropatía blenorragica, siempre localizado en una, dos, raras veces en más, en las articulaciones de las extremidades superiores ó inferiores, alguna ocasión más general y extenso; *infeccioso*, al parecer, por el gonococo blenorragico, como su congénere el poliarticular agudo, por los estreptococos, estafilococos ó microbios pioides; en los primeros momentos creemos conveniente algunos días de expectación y descanso cedido el estado agudo, tratamiento hidro-mineral inmediato, distinguiéndose el de Archena y sus medicaciones, como la más clásica y la más genuina de su especialización terapéutica. Es difícil de curar, y suele dejar en pos de si secuelas indelebles. En estos casos, las medicaciones excitantes y resolutive auxiliadas de las duchas calientes con *masaje simultáneo* y las *corrientes farádicas*, si hubiese *atrofias abarticulares*.

En los reumatismos articulares crónicos, artritis reumáticas y nudosidades de Heberden (*Digitum nodi*), tienen señalada indicación *las medicaciones de Archena*, que es menester en estos casos manejar con *insistencia* y con *rigor*, auxiliándose los baños y las duchas calientes, con las sudaciones, las estufas locales, la gimnasia, el amasamiento y aun la electricidad, conjunto de poderosos modificadores, que constituye el tratamiento clásico de estos establecimientos ante dolencias tan crónicas como rebeldes.

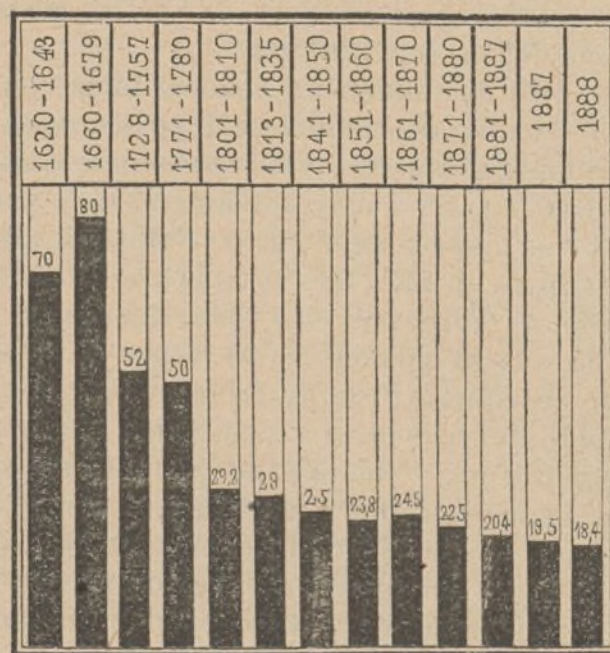
La *poliartritis deformante progresiva*, reuma nudoso de los autores, no tiene más que un tratamiento *paliativo*. Calmar la intensidad de los acerbos dolores, retardar el curso progresivo de la afección, remediar en lo posible las deformidades articulares y mantener el estado general á la altura conveniente ante los estragos de enfermedad irremediable.

En Archena, con mucha paciencia y con gran insistencia en la terapéutica hidro-mineral, suelen conseguirse más de una vez aquellos resultados.

En la *gota aguda*, caracterizada por accesos periódicos regulares, febriles y articulares, las medicacio-

rante los siglos xvii, xviii y xix, en el cual, y á simple vista, pueden comprenderse las ventajas del saneamiento urbano.

Proporción por 1.000 habitantes.



El valor de la presente estadística sería completo ante la seguridad absoluta de los censos de población en los dos siglos precedentes. De todos modos, el descenso en la mortalidad es evidente.

L. COMENGE.

Julio de 1898.

nes hidro-minerales se hallan contraindicadas, por regla general, como en su congénere el reumatismo poliarticular, en su período de agudeza. Lo mismo en la gota visceral en sus lesiones avanzadas del riñón, del corazón y grandes vasos, ó del cerebro, y lo mismo en las del reumatismo, endocárdicas, pericárdicas, miocárdicas, valvulares, etc.,

En los intervalos de aquélla, como en los períodos de remisión de éste, y en la cronicidad de ambos padecimientos, siempre que las lesiones internas lo consientan — en lo cual es menester poner *exquisito cuidado* — satisfacen indicaciones de gran importancia las medicaciones de Archena. Con cuidado, con precauciones siempre, pues el fondo irritable y agudizable de estos padecimientos exige verdadera prudencia por parte del médico en su aplicación y gran tino en la elección de los medios balneoterápicos que hayan de realizar las indicaciones, suspendiendo éstas por algunos días de tiempo en tiempo, lo cual hace que estos tratamientos sean tan largos como delicados.

La *gota crónica*, que se confunde con el reumatismo crónico en sus lesiones articulares, tiene el mismo tratamiento y, por lo tanto, reclama idénticas medicaciones.

Las neuralgias reumáticas, como las hemicráneas, las trifaciales, las intercostales, braquiales y ciáticas, cuando se ofrecen con insistencia y tenacidad, sólo son justificables por las aguas minerales, y entre éstas las medicaciones de Archena tienen genuina y fundamental aplicación hasta el punto que entre el grandísimo contingente de enfermos reumáticos — mayoría de concurrencia de estos establecimientos — *la mayoría de la mayoría* se halla formada por estas *grandes neuralgias del reumatismo*, que generalmente se curan, aunque á veces con exacerbaciones y lentitudes que á los no avisados pudiera hacerles desconfiar del éxito apetecido. Imponen reservas sus agudizaciones y suspensiones del tratamiento más de una vez, debiendo mantenerse siempre dentro de ciertos límites los llamados efectos patogenéticos representantes de las medicaciones sustitutivas y de las *propiedades manifestantes* tan características y conocidas de las aguas minerales de Archena.

El *corea*, algunas *atrofias musculares*, de forma progresiva, el temblor y las parálisis á *frígore*, que recaen dentro de los vastos dominios del artrismo, ceden en Archena por regla general. La primera, con medios balneoterápicos *suaves*, auxiliados de los medios higiénicos, aunque variados con profusión. Las segundas han menester las grandes medicaciones del balneario y tratamientos muy largos é insistentes.

Las *manifestaciones viscerales del artrismo* exigen pocas veces tratamientos balneoterápicos, y en cuanto se significan por las lesiones anatómicas, la falta de compensación ó el curso progresivo, contraindican formalmente su uso, exponiéndonos á perder y no á ganar en tales casos con su uso, en nuestro juicio, siempre peligroso.

Exceptúanse las manifestaciones catarrales y reumáticas de la faringe, laringe y bronquios, de las mucosas vesical, vaginal y uterina, que encuentran en estas medicaciones constante y definitivo alivio, ya por sus condiciones generales de sulfurosas y, por lo tanto, anticatarrales y sustitutivas, ya por su termalidad y sus atmósferas, pulverizaciones é inhalaciones que nada dejan que desear.

El tratamiento *interno* de ambas afecciones que en sí llevan y en sí constituyen el clásico edificio del *artrismo* no es de este lugar, y el lector podrá hallarle en nuestros apuntes sobre las aguas alcalinas, al ocuparnos de las de Mondáriz en tan importante concepto.

MARCIAL TABOADA.

Sección Profesional.

EN DEFENSA DE LOS ESPECÍFICOS

Con motivo de la pregunta de un compañero acerca de la composición de la denticina, se ha publicado una ilustradísima respuesta, entre otras, por U. P. C. rechazando en absoluto los remedios secretos, y entre otras cosas dice: «Estamos dispuestos siempre para discutirlos en la Prensa médica.» ¡Cuánto me alegro tener esta oportunidad! Porque hacía mucho tiempo que había tenido intenciones de tocar este asunto delicado, y confieso que no lo hice por no pecar de inoportuno y por temor de que mis palabras produjeran una acción cáustica. Pero quiera Dios que sea para incitar á otros compañeros para que nos indiquen un remedio para curar una enfermedad profesional que está causando muchos estragos. Lo que voy á decir no lo expondría en otras publicaciones, pero en las profesionales se puede decir *secretamente* como se tratan los asuntos de familia.

Nadie más que yo ha aborrecido toda la cáfila de específicos secretos que nada nuevo enseñan, y yo los suprimiría de una plumada *cuando no fueran necesarios*. Y aquí de la pregunta de los compañeros: «¿Por qué han de ser necesarios? Si los específicos contienen medicamentos que el médico está obligado á conocer, que disponga la fórmula correspondiente con arreglo á las indicaciones y no tiene necesidad de servir los intereses de ningún particular y únicamente los de su enfermo y los de su reputación.» Perfectamente; de modo que si se da un caso sencillo de fiebres intermitentes palúdicas, debe administrarse una sal de quinina en cantidad suficiente y por el método más eficaz. Pero ahora pregunto á nuestro ilustrado compañero D. U. P. C.: «Y si la quinina no produce á la dosis de 1 y 2 gramos diarios los fenómenos de embriaguez química conocidos y sus efectos terapéuticos son nulos? Porque esto es lo habitual en algunos puntos. Pues no habiendo otra esperanza de curación del enfermo porque en la localidad no haya otra farmacia, hay que entregarse á discreción en brazos de los remedios secretos, que curan con seguridad al enfermo; y si éstos no existiesen, el enfermo sucumbiría y la reputación del médico quedaría por los suelos. De modo que aborreciendo yo los específicos *à priori* tengo que ensalzar sus servicios *à posteriori*. Creo yo que esto no admite vuelta de hoja; pero ya que he tirado de la manta, voy á continuar ejerciendo este oficio diabólico, tirando de ella por completo y poniendo al descubierto más de cuatro desnudeces, y para ello empezaré por citar casos prácticos:

Trataba un enfermo de bronquitis gripal, y era tal el exceso de tos, que le dispuse una poción de 10 centigramos de morfina en 180 gramos de agua, para tomar una cucharada cada hora hasta que viniera el sueño ó se calmase la tos. El enfermo se tomó en la

noche toda la poción sin dejar de toser y sin poder dormir, increpándome por ello al día siguiente por la mañana.

Otro caso. Un compañero creyó conveniente purgarse con aceite de ricino; mandó por el medicamento á la farmacia del pueblo próximo y al mismo tiempo pidió una onza de láudano para tenerlo de reserva para tratar los casos urgentes. Su bondadosa madre le administró por la mañana la onza de láudano, por equivocación, en vez del aceite de ricino. Esto me lo refería mi compañero á las seis horas de tomar el láudano, con la mayor naturalidad, como quien se ha tomado una jícara de buen chocolate.

Sería interminable la lista de medicamentos que he visto mal despachados, pero como muestra citaré algunos: ungüento mercurial doble de color verde; esencia de trementina constituida por dos líquidos de diferente densidad y sin mezclarse; colirio de nitrato de plata que ni determina escozor ni vuelve blanca la lágrima; colirio de sulfato de zinc de olor de esencia de trementina; aceite de ricino que no purga á la dosis de 30 gramos; calomelanos que no producen una deposición á la dosis de 40 centigramos de una vez; disolución de clorato potásico de sabor amargo estíptico de alumbre; disolución de permanganato potásico incolora; pomada de iodoformo que ni es amarilla ni tiene olor de iodoformo; pomada de precipitado amarillo de color de rosa pálido; soluciones de ácido fénico inodoras; disolución de ácido fénico al 2 $\frac{1}{2}$ por 100 con precipitado blanco y acción cáustica; colirios de atropina que ni calman el dolor ni dilatan la pupila; colirios de eserina que no adquieren el color rojo después de muchos días; disoluciones de ioduro potásico insípidas; disolución de bicloruro de mercurio al 1 por 5.000 con precipitado; disolución de ergotina incolora, y así sucesivamente (1).

¿Queda ó no demostrada la necesidad de los específicos más ó menos secretos? Tienen la palabra (ó la pluma) mis compañeros para hacer las observaciones que estimen pertinentes á lo dicho por

UN MÉDICO VIEJO.

Prensa Médica.

NACIONAL: I. Tratamiento del eczema por el ácido picrico. —
EXTRANJERA: II. Alimentación durante la lactancia. —
III. Tratamiento de la anemia perniciosa de la puerperalidad. —
IV. El ácido arsenioso contra el epiteloma de la cara.

I

Los tópicos utilizados en el tratamiento del eczema son innumerables, pero su eficacia muy variable. Un enfermo se halla bien con una pomada que á otro le irrita. Tal cura es excelente en cierto período, y no sirve ó es nociva en otro. En este orden de ideas, el práctico se halla perplejo, y no sabe á cuál medicación dar la preferencia, buscando una medicación que llene la acción terapéutica y no sea de precio muy elevado para que esté al alcance de toda la clientela. El ácido picrico, preconizado por Auber (*Thèse de Paris*, 1867), y después aceptado y recomendado por otros prácticos, parece ser el medicamento buscado.

El ácido picrico es un tópico analgésico, antiséptico

(1) Entiéndase que con ciertos farmacéuticos dignos que conocemos no creemos necesarios los remedios secretos.

y queratoplástico, que tiene sus indicaciones en los siguientes casos:

1.º En el eczema agudo, vesiculoso, rojo y húmedo, para fijar la epidermis alterada, favorecer su queratinización y su reconstitución.

2.º En todos los brotes agudos en el curso de un eczema crónico.

3.º En el eczema impetiginoso de los niños que, como sabemos, opone una gran resistencia á los medios terapéuticos usuales; Cesari, Mac-Lennan y Brousse han señalado su eficacia en esta forma.

4.º En el eczema crónico para calmar los picores; pero es impotente para modificar la induración de la piel y el engrosamiento epidérmico que caracterizan los eczemas crónicos liquenoides.

He aquí cómo se hace la cura al ácido picrico; es sencilla, cómoda, y la pueden aplicar los mismos enfermos.

Se emplea la solución saturada siguiente:

Ácido picrico.....	12 gramos.
Agua.....	1 litro.

Disuélvase en frío y decántese para uso externo.

Esta solución es fácil de preparar, y hasta sin pensarla, puesto que se hace por decantación. No se altera.

Con esta solución se barnizan con un pincel las partes enfermas, teniendo cuidado de pasar poco de los límites del mal. En seguida se envuelve la parte barnizada con algodón hidrófilo ó compresas de tarlatana embebidas en la misma solución y bien exprimidas. Encima se pone una capa de algodón. Lo esencial es, como para las quemaduras, el no poner tela impermeable que mantenga la humedad de las compresas, porque esto expone á reblandecer la epidermis y retardar la cicatrización. Durante las horas que siguen, la cura húmeda se transforma en cura seca por evaporación del agua, mientras que el ácido picrico se fija sobre las compresas y la epidermis; es una cura seca.

La cura debe renovarse cada dos ó tres días.

Cuando se renueva, con frecuencia se encuentra la gasa picricada adherida á la capa superficial; es preciso obrar con prudencia al separar la capa epidérmica de la cura, humedeciéndola con algodón empapado en solución boricada ó picrica.

Al fin del tratamiento, si la piel está dura, basta la aplicación de vaselina boricada. Después de la curación, si hay descamación, es preferible no intervenir para no herir la nueva epidermis que se forma, que es fina y frágil.

Brousse aconseja que á las aplicaciones del ácido picrico preceda un lavado prolongado con agua boricada caliente. —(*Los Nuevos Remedios*.)

II

Toda mujer que cría se debe de abstener de bebidas alcohólicas y excitantes (vino alcoholizado, licores, café, té fuerte) porque pueden perjudicar al niño. Además de eso, estas sustancias pasan á la leche, y ejercen después sobre el niño una influencia que puede ser fatal. Son frecuentes los casos de extraordinaria excitación nerviosa, de convulsiones, que han sido causa de la muerte de las criaturas, producida por bebidas alcohólicas, tomadas por las mujeres que crían.

La influencia del alcohol puede perjudicar al niño. Las amas que abusan de las bebidas alcohólicas pierden rápidamente el apetito y tienen menos leche,

siendo ésta muy mantecosa, y por ello pesada é indigesta.

Las sustancias que se hallan en el ajo, cebollas, espárragos, etc., también pasan á la leche, comunicándola sus propiedades odoríficas características. Así, Camby refiere que una orina de una criatura exhalaba el olor desagradable de los espárragos, por causa de haber comido el ama esas legumbres.

El ama no debe comer, por motivos obvios, carnes pasadas, caza, peces de mar no frescos, crustáceos, embutidos demasiado picantes, vinagre y pimientos. La zanahoria no comunica á la leche propiedades nocivas; lo mismo sucede con los nabos, las chirivías y otras legumbres acuosas.

El cloruro de sodio ejerce sobre la leche una influencia benéfica. De esta manera se explica la acción del bacalao, que, como saben todas las madres, da buena leche y abundante. Es de notar por ello que, según Lesage, alcanzando en la leche del ama el 8 por 100 puede causar perturbaciones digestivas en la criatura.

III

Después de haber insistido en las condiciones en las que se puede manifestar la anemia perniciosa en el transcurso del puerperio, M. C. Vinay indica el tratamiento.

El tratamiento profiláctico es difícil de practicar á causa de la ignorancia de la patogenia exacta de la afección. Sin embargo, los auxilios y la hospitalización á tiempo de las mujeres pobres embarazadas, la prohibición de la lactancia materna después de embarazos anormales, en algunos casos el parto prematuro, cuya indicación es de las más difíciles, pueden prevenir la anemia perniciosa.

El tratamiento médico no consistirá ni en administración de hierro, de fósforo, de zinc, de quinina, ni en inyecciones de suero; nada de esto dará resultado. La acción de la médula de los huesos aun no ha sido establecida. El arsénico sólo puede ser útil administrado por las vías gástrica, subcutánea y rectal. La vía gástrica no permite llegar á dosis suficiente en la anemia perniciosa. Las inyecciones subcutáneas son dolorosas y causan á menudo abscesos, á pesar de una cuidadosa asepsia. La vía rectal debe de ser preferida. M. Vinay aconseja la disolución siguiente:

Agua destilada.....	56 gramos.
Licor de Fowler.....	4 —

Se empieza por inyectar en el recto solamente 5 gramos de esta disolución; después, al cabo de cuatro ó cinco días, se hacen tres inyecciones por día. Estas inyecciones se soportan muy bien, sobre todo administradas con la jeringa de Condamin. La diarrea es la única contraindicación.

El régimen de las enfermas consistirá en huevos pasados por agua, caldo, leche, sopas de leche, café, kefir, champagne y carne raspada. Se podrá también inhalar 15 litros de oxígeno antes de las comidas.

IV

M. Voron, interno de los Hospitales, presenta un enfermo portador de un epiteloma de la cara, en quien M. Jaboulay ha practicado unturas con una disolución de ácido arsenioso.

Este hombre, en cuyos antecedentes no se encuentran ni tuberculosis ni sífilis, había visto desarrollarse

hace seis años, á consecuencia de un traumatismo ligero, una ulceración pequeña al nivel de la ceja izquierda.

A pesar de tratamientos muy diversos, esta ulceración había crecido gradualmente, al punto de tener, en el momento en que el enfermo vino al hospital, el 11 de Marzo último, la dimensión de una vez y media una pieza de cinco francos, que ocupaba la región temporal y la parte más inferior de la frente. El fondo era violáceo, dejando fluir un líquido sanioso; los bordes, irregulares, dejaban ver una línea de invasión muy clara. Por último, en el ángulo interno del ojo derecho existía otro punto ulcerado del tamaño de una cabeza de alfiler. Ningún infarto ganglionar.

Se trataba evidentemente de uno de esos epitelomas de la cara, de curso lento y relativamente benigno, y para los cuales es perfectamente posible una intervención sangrienta.

Sin embargo, M. Jaboulay quiso intentar el tratamiento preconizado por Czerny (de Praga) El *noli me tangere* del ángulo interno del ojo derecho fué tocado con la disolución siguiente:

Cloruro de oro.....	1 gramos.
Agua.....	100 —

Para el epiteloma de la región temporo-frontal se sirvió de la siguiente solución:

Acido arsenioso.....	5 gramos.
Agua destilada.....	aa 75 —
Alcohol.....	

Las unturas se hicieron todos los días, desde el 12 de Marzo hasta el 6 de Abril, siempre de manera que provocasen una ligera hemorragia, y la úlcera dejada al aire sin ningún vendaje. Después de cada aplicación el dolor era muy vivo.

Pocos días después del principio del tratamiento se produjo en la superficie de la ulceración una costra negruzca, que cayó á pedazos y dejaba ver una superficie roja, apezonada, bien diferente por su aspecto de la que existía antes.

Desde este momento empieza la cicatrización de la periferia al centro. El 6 de Abril el enfermo deja la enfermería para continuar en su casa el tratamiento. La ulceración es del diámetro de una moneda de 2 francos. Hoy la curación es completa; las costras se han caído por entero, y no existe en el centro de la región, antes ocupada por el neoplasma, más que un punto gordo como una cabeza de alfiler, apenas ulcerado y fluyente. La otra ulceración, situada á la derecha, ha desaparecido completamente. En suma, el resultado del tratamiento ha sido todo lo completo posible. Conviene, sin embargo, advertir que su duración ha pasado de mes y medio, y que la ablación sangrienta del epiteloma hubiera sido seguida en menos largo plazo, de un resultado igualmente satisfactorio. Pero hecha esta advertencia, resulta que las unturas de ácido arsenioso pueden prestar verdaderos servicios, sobre todo en los casos de cánceres inoperables y ulcerados, y se puede esperar retardar, ya que no contener, la marcha invasora del proceso.

A. PULIDO.

Prescripciones y fórmulas.

Formulario práctico para los médicos de partido

Por D. EMILIO ANDRÉS

Médico titular de Pinarejo.

Oclusión intestinal.

Teleky, cuando la oclusión es de origen fecal, prescribe el opio á dosis elevadas (de 50 centigramos á 1 gramo al día) hasta producir la somnolencia y la miosis.

También prescribe irrigaciones intestinales abundantes, hechas poniendo al enfermo en posición geniopectoral, para provocar al mismo tiempo la contracción intestinal.

Prohíbe los purgantes.

El Sr. G. Sée aconseja la fórmula siguiente:

Calomelanos.	0,20 gramos.
Ruibarbo.	0,10 —
Jalapa.	0,10 —

Para un papel; háganse 10 iguales Para tomar uno cada hora.

Odontalgia.

Clorhidrato de cocaína.	1 gramos.
Esencia de laurel cerezo.	1 —
Tintura de árnica.	10 —
Acetato de amoníaco líquido.	20 —

Si el dolor es producido por la caries, se mete en la muela un tapón de uata empapado en este líquido. Si es producido por una inflamación, se lava la boca con 30 gramos de este líquido diluido en 50 gramos de cocimiento tibio de linaza. Finalmente, si el dolor se extiende á toda la mandíbula, después de enjuagar la boca como anteriormente, se hará una fricción en toda la parte dolorosa con algunas gotas del mismo líquido.

M. E. Magitot emplea una bolita de algodón enrollada entre los dedos y empapada en una de las soluciones siguientes, friccionando las encías en los puntos dolorosos:

Cloroformo.	2 gramos.
Láudano de Sydenham.	2 —
Tintura de benjuí.	8 —

O bien:

Tintura de acónito.	2 gramos.
Licor holandés.	2 —
Tintura de benjuí.	8 —

El Dr. T. P. Gretchinski se sirve del cocimiento obtenido haciendo hervir durante media hora 15 ó 30 gramos de *arraclán* (*rhamnus frangula*). Los enfermos se enjuagan la boca con este cocimiento, primero cada cinco minutos, hasta que se calme el dolor, y después cada dos horas.

También se usa con frecuencia:

Mentol.	5 gramos.
Cloroformo.	5 —

Tapónese la cavidad del diente ó muela cariada.

He aquí otra pasta en las mismas condiciones y usada del mismo modo:

Hidroclorato de cocaína.	0,10 gramos.
— de morfina.	0,10 —
Creosota.	c. s.

Para hacer una pasta cremosa.

Vigier emplea:

Alcohol.	8,00 gramos.
Alcanfor.	4,00 —
Opio.	0,25 —
Esencia de clavillo.	1,00 —

Colóquense una ó dos gotas en la caries.

Combe emplea:

Cloroformo.	7 gramos.
Almáciga en lágrimas.	4 —

Disuélvase y añádase:

Bálsamo del Perú.	2,50 gramos.
---------------------------	--------------

Déjese en reposo doce ó quince horas y fíltrese la mezcla.

Se vierten dos ó tres gotas del líquido en una bolita de algodón y se introduce ésta en seguida en el hueco de la muela enferma.

Stocker emplea:

Eter acético.	10 gramos.
Láudano.	10 —
Esencia de clavo.	10 —

Colóquense una ó dos gotas en la cavidad de la caries.

Kopp hace uso de:

Alcoholado de pelitre.	8 gramos.
Alcanfor.	1 —

Disuélvase y añádase:

Láudano de Sydenham.	1 gramo.
------------------------------	----------

Se empapa en esta tintura una bolita de algodón que se pone en la caries.

Cadet prescribe:

Eter sulfúrico.	5 gramos.
Láudano de Sydenham.	5 —
Bálsamo del Comendador.	5 —
Esencia de clavo.	xx gotas.

Se aplica en un algodón en la caries.

Sentin emplea:

Alcanfor.	5 gramos.
Hidrato de cloral.	5 —
Clorhidrato de cocaína.	1 —

Se introduce una cantidad conveniente en el hueco del diente ó muela dolorida.

Thomas prescribe:

Opio.	0,30 gramos.
Pelitre.	30,00 —
Vinagre.	350,00 —

Digierase y cuélese; para colutorios.

Deforges aconseja:

Pelitre.	50 gramos.
Quina.	50 —
Guayacol.	75 —
Clavo.	10 —
Corteza de naranja.	4 —
Benjuí.	4 —
Azafrán.	1 —
Alcohol de 80°.	500 —

Se macera por espacio de seis días y se filtra. Dosis, de 4 á 8 gramos en un vaso de agua para enjuagarse la boca.

Lemasson emplea:

Cloroformo.	2 gramos.
Creosota pura.	2 —
Láudano de Sydenham.	2 —
Tintura de benjuí.	10 —

Se introduce en la caries una bolita de algodón empapada en esta mixtura.

Maury usa con éxito:

Cloral hidratado.	2,00 gramos.
Alcanfor.	2,00 —
Sulfato de morfina.	0,50 —
Esencia de menta.	4,00 —

Para aplicaciones tópicas con algodón.

Rived emplea:

Láudano.	1 gramo.
Esencia de clavo.	1 —

Para usar en un algodón.

Dobleran aconseja:

Láudano líquido	1 gramos.
Licor de Hoffmann	1 —
Esencia de menta	2 —

En fricciones á las mejillas.

Charlard prescribe:

Pelitre	8 gramos.
Tormentila	6 —
Vinagre tinto	500 —

Se hierva, se aparta del fuego y se añade:

Opio en pedazos	2 gramos.
Alcanfor	2 —
Semillas de beleño	6 —

Se machaca el alcanfor y el opio, se infunde durante una hora y se filtra. Se usa como colutorio.

Fothergill usa casi siempre:

Bálsamo del Comendador	xx gotas.
Láudano de Rousseau	xii —
Esencia de clavo	viii —

Póngase una gota en el diente ó muela cariada.

Handel prescribe:

Opio	0,80 gramos.
Alcanfor	0,15 —
Extracto de beleño	0,15 —
— de belladona	0,15 —
Aceite de cayeput	iv gotas.
Tintura de cantáridas	iv —
Agua de opio	c. s.

Se hace una pasta, que se aplica al diente enfermo.

Büchner emplea:

Acetato de plomo	1 gramos.
Sulfato de zinc	1 —
Tintura de opio	2 —

Colóquese sobre la caries una capa de esta pomada, del volumen de una cabeza de alfiler.

Plenck aconseja el uso de:

Extracto de opio	0,01 gramos.
Sal amoniaco	4,00 —
Raiz de pelitre	8,00 —
Vinagre destilado	60,00 —
Agua destilada de espliego	60,00 —

Se digiere por cuatro días y se filtra. Se emplea en colutorios.

Hervetson asegura que el fenol hace desaparecer inmediatamente el dolor, y emplea una solución de una parte de fenol por tres de glicerina.

Orquitis.

En la piel de la región inguinal se dan pinceladas con guayacol puro. En la piel del escroto se emplea una pomada con 2 á 5 gramos de guayacol por 30 gramos de vaselina. Se hacen por lo general dos curaciones por día, en seguida calman los dolores por algunas horas y á veces definitivamente después de una aplicación.

Otitis.

El Dr. Blache dice que la terapéutica que mejor resultado da al principio de las inflamaciones del oído externo, es el baño de oídos, y aconseja para éstos la solución de E. Ménière:

Agua	60 gramos.
Láudano	4 —
Acido bórico	2 —

Se calienta una cucharadita de esta solución á 30 ó 35° y se vierte en el oído afecto, haciendo inclinar la cabeza; la duración del baño debe ser de 10 á 15 minutos.

Si se forman abscesos circunscritos, darles salida lo antes posible; después se hacen inyecciones, con un inyector *ad hoc*, de coalta saponificado (1 cucharadita

por medio litro de agua); la solución de ácido bórico al 15 por 100 ó la de ácido fénico al 2 ½ por 100.

En la otitis media aguda no específica aconseja el mismo autor que, una vez declarado el proceso inflamatorio, se debe siempre procurar detenerlo. El baño de oídos ya dicho, y los antiflogísticos locales dan á veces buenos resultados. Pero en cuanto se ve que la inflamación sigue su marcha, sólo conviene un procedimiento, la paracentesis ó extensa abertura del tímpano en el cuadrilátero posterior con la aguja *ad hoc* ó un tenotomo fino. Se continuarán los baños y después, cuando hayan desaparecido los dolores, se recurrirá á las inyecciones calientes como las indicadas en el tratamiento de la otitis externa.

En cuanto empiece á disminuir ligeramente el flujo purulento se podrán emplear con éxito embadurnamientos con un poco de algodón empapado en una de las mezclas siguientes de E. Ménière:

1. ^a Glicerina inglesa	30 gramos.
Coalta saponificado	5 —
2. ^a Glicerina inglesa	10 gramos.
Fenol absoluto	De 1 á 10 —
3. ^a Glicerina inglesa	10 gramos.
Fenosalol	De 1 á 10 —

Otalgia.

El Dr. Hervetson aconseja contra las crisis agudas de la otalgia y como remedio paliativo las inyecciones de glicerina fenicada fuerte.

Después de las instilaciones con el cocimiento de adormideras laudanizado puede hacerse uso de una de las fórmulas siguientes:

1. ^a Extracto tebaico	0,10 gramos.
Agua destilada	0,15 —
2. ^a Hidroclorato de morfina	0,05 gramos.
Agua destilada	50,00 —
3. ^a Hidroclorato de cocaína	0,20 gramos.
Agua destilada	50,00 —

Repítanse estas instilaciones tibias cada media hora.

También se emplea la fórmula siguiente:

Cloral alcanforado	5 gramos.
Glicerina	30 —
Aceite de almendras dulces	10 —

Empápese un algodón en este líquido é introdúzcase en el oído enfermo.

Otorrea.

Aysagner aconseja lavar perfectamente el oído con agua tibia salada (una cucharadita de sal por litro de agua), curación con ácido bórico, insuflando éste finalmente pulverizado (60 centigramos próximamente) y después cerrar el oído con algodón salicilado.

Si esto no basta, instilación de alcohol rectificado, empezando por una parte de alcohol y dos de agua para llegar progresivamente al alcohol puro.

El Sr. Estelberg trata la otorrea por medio de inyecciones repetidas de creolina (20 gotas de creolina por litro de agua).

J. Lewis Smith emplea la fórmula siguiente:

Acido bórico	10 gramos.
Glicerina	30 —
Agua	30 —

Instílese cantidad suficiente para llenar el conducto auditivo y repítase esta operación tres ó cuatro veces al día.

Sección Oficial.**UNIVERSIDAD CENTRAL**

SECRETARÍA GENERAL

MATRÍCULA OFICIAL

Conforme á las vigentes disposiciones, la matrícula oficial ordinaria para el curso de 1898-99 en las asignaturas de las Facultades de esta Universidad y carrera del Notariado, se admitirá durante todo el mes de Septiembre próximo en los respectivos Negociados de esta Secretaría general, y se solicitará por medio de papeletas que se obtendrán en la portería del edificio de esta Universidad.

Los alumnos que, con aplicación á las Facultades de Derecho, Medicina ó Farmacia, soliciten matrículas de asignaturas que se cursan en las de Filosofía y Letras y Ciencias, respectivamente, presentarán las papeletas que contengan estas asignaturas donde se admite la matrícula de la Facultad para que las curse, y en las papeletas propias de ésta.

La matrícula ordinaria podrá solicitarse desde el 1.º al 26 de Septiembre, todos los días no festivos, de once de la mañana á una de la tarde; en los días 27, 28 y 29, á las mismas horas, y de dos á cuatro de la tarde, y en el 30, de nueve á doce de la mañana, de dos á siete de la tarde y de nueve á doce de la noche, quedando á esta hora cerrada la admisión á la matrícula ordinaria.

Al entregar la papeleta de solicitud de matrícula de cada alumno, se exhibirá la cédula personal corriente del que la suscriba; se abonará en metálico 2 pesetas 50 céntimos por la inscripción de cada asignatura, y también por derecho de matrícula 20 pesetas en papel de pagos al Estado, fijando en cada pliego el timbre ó timbres correspondientes al impuesto transitorio del 40 por 100 establecido sobre los pagos al Estado, recogiendo el alumno con el número de su registro la parte de dicho papel, que, en unión del recibo de su solicitud, le ha de servir de resguardo provisional.

Á la vez que dicha solicitud de matrícula, deberá entregar el interesado tantos sellos móviles de 10 céntimos é igual número de 5 céntimos del impuesto de guerra, como inscripciones pida en aquélla, para fijarlos cuando se formalicen éstas, y además otros dos sellos de las expresadas clases para el resguardo provisional.

La matrícula extraordinaria se solicitará en dicha forma y llenándose los mismos requisitos, admitiéndose durante todo el mes de Octubre próximo en los Negociados respectivos de esta Secretaría general, de once de la mañana á una de la tarde, y en los tres últimos días del citado mes, de once de la mañana á cuatro de la tarde. Los derechos en papel de pagos al Estado para esta clase de matrículas, serán dobles; debiendo fijarse en cada pliego de papel los timbres correspondientes al impuesto transitorio del 40 por 100.

Los resguardos provisionales de la matrícula ordinaria y extraordinaria que se solicite, se habrán de presentar por los interesados para obtener las inscripciones definitivas, luego que, examinados los expedientes respectivos, éstas hayan podido expedirse, debiendo efectuarse dicha presentación dentro del plazo que oportunamente se señale por medio de anuncios fijados en los tableros respectivos de esta Universidad.

Los que en el indicado plazo dejen de recoger sus inscripciones, no tendrán opción á reclamar por los perjuicios que se les ocasionen.

Los alumnos que se matriculen por primera vez en asignaturas de Facultad ó de la carrera del Notariado, deberán acreditar al solicitarlo haber obtenido el título de bachiller, ya presentando éste ó certificación que justifique haber sido expedido, debiendo ésta expresar las fechas y calificaciones en los ejercicios, el día de la expedición de aquél y autoridad académica que lo hiciera.

Con excepción de los que soliciten matrícula en el período preparatorio de la Facultad de Medicina, que habrán de acreditar tener recibido dicho grado, y en la carrera del Notariado, que deberán justificar poseer el título de bachiller, también serán admitidas para las demás Facultades las papeletas de solicitud de los que justifiquen por medio de certificación tener aprobadas todas las asignaturas que constituyen el período de la segunda enseñanza; pero á ningún alumno se le expedirá el resguardo de los derechos académicos con la autorización para el examen sin que haya presentado el título de bachiller.

Los alumnos que hayan cursado en esta Universidad distinta carrera de la en que soliciten la matrícula, y que tengan solicitado el anterior extremo, lo expresarán por medio de notas en su solicitud.

Los que hayan de continuar sus estudios comenzados en otra Universidad, cuidarán de que obre en ésta para cuando soliciten sus matrículas, certificación académica oficial, remitida por la Universidad en que últimamente cursaron asignaturas.

Los que soliciten estudiar asignaturas sin efectos académicos para las Facultades ó carrera del Notariado, cuya aprobación no es de abono para las mismas, están dispensados de acreditar haber cursado la segunda enseñanza.

Los alumnos tendrán en cuenta las disposiciones legales y las advertencias que constan en las papeletas de solicitud de matrícula, á fin de no solicitarlas en asignaturas incompatibles; entendiéndose que si lo hicieran, dichas matrículas se considerarán nulas, con pérdida de los derechos abonados.

Cuando no se puedan entregar las inscripciones de matrícula á quienes las solicitasen, ya por no haberse llenado oportunamente los requisitos necesarios, ó ya porque del examen de los expedientes resulte la incompatibilidad que expresa el párrafo anterior, cuidarán los interesados de subsanar los defectos que puedan salvarse y dirigirán instancias al excelentísimo señor rector, precisamente dentro del término que éste tenga á bien conceder, solicitando la expedición de dichas inscripciones ó alegando las razones que estimen les da derecho á obtener las inscripciones no formalizadas.

Los alumnos oficiales que deseen pasar á la enseñanza libre en el mismo curso por renunciar todas sus matrículas, podrán pedir la admisión de ésta en instancia al excelentísimo señor rector dentro de los términos siguientes: Para la convocatoria del mes de Junio, hasta el 15 de Mayo, y para la del mes de Septiembre, hasta el 15 de Agosto; entendiéndose este último caso sólo aplicable á los que no se hubiesen presentado á examen de ninguna asignatura en los ordinarios del mes de Junio.

La solemne apertura del curso académico de 1898-99

tendrá lugar el sábado 1.º de Octubre próximo, á la una de la tarde, en el Paraninfo de la Universidad, estando encargado de la oración inaugural el catedrático de la Facultad de Medicina Dr. D. Benito Hernando y Espinosa.

Lo que de orden del excelentísimo señor rector se anuncia para general conocimiento.

Madrid, 4 de Agosto de 1898. — Por el secretario general, el oficial mayor, *Antonio Rodríguez*.

ACADEMIA DE SANIDAD MILITAR

El *Diario Oficial del Ministerio de la Guerra* publica la siguiente Real orden circular:

«Dispuesto en Real orden de 28 de Julio de 1895 (C. L. núm. 287) la creación de una Academia de Sanidad Militar para que los médicos cirujanos que hayan de pertenecer á este Cuerpo adquieran la ampliación necesaria, con aplicación á los servicios del ejército, de algunos estudios hechos en la Facultad, el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha servido disponer lo siguiente:

1.º Se constituye en Madrid, y sobre la base del Instituto de Higiene Militar, la Academia del Cuerpo de Sanidad Militar.

2.º Será director de la Academia el del Instituto de Higiene Militar, y segundo jefe un subinspector médico de segunda clase.

3.º La enseñanza estará á cargo de siete profesores, médicos mayores ó primeros, y dos médicos segundos ayudantes de profesor.

4.º Formarán parte de la plantilla de la Academia el segundo jefe y un médico mayor; los demás profesores desempeñarán sus cometidos en comisión por ahora, y sin perjuicio del servicio que les corresponda en los cargos que ejerzan.

5.º El director, el segundo jefe, los profesores y los ayudantes de profesor, disfrutarán las gratificaciones y demás ventajas señaladas á los directores, profesores y ayudantes de profesor de las Academias militares en el artículo 8.º del reglamento orgánico aprobado por Real decreto de 27 de Octubre de 1897, consignándose al efecto el crédito necesario en el primer presupuesto que se redacte.

6.º Ingresarán en la Academia como alumnos, y previa oposición, los doctores ó licenciados en Medicina que obtengan mejores puestos entre los aspirantes, hasta cubrir el número que se señale en cada convocatoria.

7.º Los alumnos disfrutarán el sueldo de 1.500 pesetas anuales, teniendo la asimilación de segundos tenientes de ejército.

8.º Los estudios de la Academia tendrán un año de duración, siendo su base: Cirugía de guerra y nociones de balística para la apreciación de las heridas causadas por los proyectiles. — Higiene militar. — Epidemiología. — Nociones de demografía y estadística sanitaria. — Patología especial de los climas cálidos. — Prácticas generales de laboratorio con aplicación á la Bacteriología, Histología normal y patológica y á la Clínica. — Medicina legal militar. — Organización militar en España y en el extranjero, y en particular de los Cuerpos de Sanidad Militar. — Reglamentos y servicios. — Material sanitario. — Táctica y maniobras de

ambulancias. — Lectura de planos y nociones prácticas de topografía. — Ideas de contabilidad. — Ordenanzas generales del ejército. — Código de justicia militar y legislación.

9.º La Junta de profesores, en un plazo que no exceda de quince días, á contar desde la constitución de la Academia, presentará para su aprobación las modificaciones que juzgue necesarias en el programa actual para las oposiciones de ingreso que hayan de celebrarse este año.

10. La misma Junta, terminado aquel trabajo y en un plazo menor de cuarenta y cinco días, remitirá un proyecto de reglamento orgánico é interior de la Academia y el plan de cursos que en ella han de seguirse, sustituyendo los exámenes con las notas que resulten de la diaria concepción de los alumnos y las prácticas y Memorias de fin de curso.

11. Para las oposiciones de ingreso de los años sucesivos procederá la redacción del programa definitivo de los ejercicios que los han de constituir, que versarán sobre Anatomía normal, Fisiología, Patología general y Anatomía patológica, Patología médica, Patología quirúrgica, Terapéutica, Higiene, Medicina legal, Química, Toxicología, Prácticas de clínica y de operaciones en el cadáver, tomando de estas materias y de otras que estime convenientes, los puntos que considere necesarios y con la extensión que juzgue precisa.

12. Los cursos empezarán este año del 1.º al 15 de Octubre, señalándose oportunamente la fecha para los ejercicios de las oposiciones de ingreso y el número de plazas que se han de cubrir.

PROFESORES

Para formar parte de la Academia de Sanidad Militar, creada por la Real orden copiada, ha sido nombrado el siguiente personal:

Subinspector médico de primera D. Justo Martínez y Martínez, director de la Academia; ídem de segunda D. Antonio Hermida Alvarez, segundo jefe de la misma; médicos mayores: D. Jerónimo Pérez Ortiz, don José Alabern Raspall, D. José Clairac y Blasco, D. José Clavero y Benítez, D. Angel Larra Cerezo y D. Manuel Martín Salazar, profesores; médico primero, D. Miguel Sloker de la Pola, ídem; ídem segundos: D. Francisco Fernández Cogolludo y D. Eduardo García del Real y Alvarez Mijares, ayudantes de profesor.»

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIGIENE

CONCURSO DE PREMIOS

SECCIÓN DE MADRID

Esta Sociedad, con objeto de estimular el estudio y propaganda de la higiene, abre concurso de un premio para los autores de una Memoria higiénica popular, en la cual, descartando las investigaciones y el estudio puramente doctrinario y técnico, se dé al público, traducido en reglas prácticas y conclusiones sencillas, lo que la Ciencia ha conseguido alcanzar para prevenir las enfermedades y para mejorar las condiciones higiénicas de la vida.

A este fin anuncia:

Un tema de higiene á elección libre de los concurrentes.

Para este tema habrá un premio y un *accèsit*; el premio consistirá en un diploma de socio correspondiente, si el autor no perteneciera ya á la Sociedad, y la suma de 250 pesetas; el *accèsit* consistirá sólo en el diploma indicado.

El Jurado podrá conceder menciones honoríficas, sin limitación de número, á los trabajos que las merezcan.

Las Memorias se recibirán en la calle de Luisa Fernanda, 46, segundo, á nombre de Luis Cruzado, todos los días no feriados, de tres á cinco de la tarde, hasta el día 1.º de Octubre de 1898.

Dichas Memorias podrán estar escritas en castellano, francés ó italiano, y tendrán, próximamente, la extensión correspondiente á un pliego de impresión (16 páginas en 8.º).

Todo trabajo de *mayor extensión* ó de *carácter puramente técnico y científico* será desde luego considerado fuera de concurso. La Sociedad publicará, si lo estima conveniente y sus medios se lo permiten, los trabajos premiados.

Todas las Memorias presentadas al concurso quedan como propiedad de la Sociedad; los autores de las premiadas no podrán publicarlas ni reproducirlas sin permiso de la misma.

A este concurso podrán aspirar todos los españoles ó extranjeros que remitan sus trabajos en el plazo señalado, sin firma, y llevando cada una un lema igual al que tendrá un sobre cerrado en que se declare el nombre y residencia del autor.

El resultado del concurso se hará público, y también cuándo se ha de hacer la solemne entrega de los premios, si es que hubiere lugar á adjudicarlos.

Los sobres que contengan los nombres de los autores no premiados se inutilizarán.

Por acuerdo de la Junta directiva, en sesión celebrada el día 1.º de Julio de 1898. — El secretario, *Mariano Belmás*. — El presidente, *Modesto Martínez Pacheco*.

COMITÉ ESPAÑOL DE PROPAGANDA

DEL XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA QUE SE VERIFICARÁ EN PARÍS DEL 2 AL 9 DE AGOSTO DE 1900

Presidente. — D. Julián Calleja, profesor y decano de la Facultad de Medicina, presidente del Real Consejo de Sanidad, individuo del Real Consejo de Instrucción pública, de las Reales Academias de Medicina y de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, senador del reino y presidente del Colegio de Médicos.

Secretarios. — D. Abdón Sánchez Herrero, profesor de la Facultad de Medicina.

D. Antonio Espina y Capo, de la Real Academia de Medicina y médico numerario del Hospital Provincial.

Vocales. — Por el Real Consejo de Sanidad, D. Nicolás Escolar, visitador general de los Hospitales.

D. Carlos María Cortezo, diputado á Cortes y de la Real Academia de Medicina.

D. Francisco Huertas, médico numerario del Hospital Provincial.

D. Eloy Bejarano, médico civil.

Por la Real Academia de Medicina, D. Matías Nieto Serrano, presidente de ésta, consejero de Instrucción pública y marqués de Guadaleras.

D. Manuel Iglesias, secretario perpetuo de la misma.

D. Angel Pulido, diputado á Cortes.

D. Francisco Cortejarena, senador del Reino.

Por la Facultad de Medicina, D. Benito Hernando, profesor de Terapéutica y Materia médica y de la Real Academia de Medicina.

D. Arturo Redondo, profesor de Clínica médica.

D. Manuel Alonso Sañudo, profesor de Clínica médica, de la Real Academia de Medicina y consejero de Sanidad.

D. Francisco Criado Aguilar, profesor de Paidopatía.

D. Félix Guzmán, profesor de Higiene.

D. Amalio Gimeno, profesor de Higiene y de la Real Academia de Medicina.

D. Teodoro Yáñez, profesor de Medicina legal y de la Real Academia de Medicina.

D. Alejandro San Martín, profesor de Clínica quirúrgica y de la Real Academia de Medicina.

D. Santiago Ramón Cajal, profesor de Anatomía patológica y de las Reales Academias de Medicina y de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Por la Academia Médico-quirúrgica, D. Nicolás Rodríguez Abaytúa, presidente de ésta.

D. José Grinda, profesor de la Facultad de Medicina.

D. Juan Ariza, médico del Hospital de San Juan de Dios.

D. Francisco Rueda, médico civil.

Por el Colegio de Médicos de Madrid, D. José Pando y Valle, secretario general de éste.

D. Manuel Tolosa Latour, médico del Asilo de Huérfanos del Sagrado Corazón de Jesús.

D. Eduardo de Toledo, médico de la Beneficencia municipal.

D. Baltasar Hernández Briz, médico del Hospital Provincial.

Por la Sociedad de Higiene, D. Modesto Martínez Pacheco, presidente de ésta, de la Real Academia de Medicina, senador del Reino.

D. Anacleto de Pablos, senador del Reino.

Por la Sociedad Ginecológica, D. Eugenio Gutiérrez, de la Real Academia de Medicina.

Por el Cuerpo de Sanidad Militar, D. Bernardino Gallego, inspector de este Cuerpo.

D. Antonio Santos, médico mayor.

Por el Cuerpo de Sanidad de la Armada, D. Félix Echauz, inspector de este Cuerpo y consejero de Sanidad.

D. Angel Fernández Caro, subinspector del Cuerpo, de la Real Academia de Medicina, consejero de Sanidad y senador del Reino.

D. José Bassa, subinspector del Cuerpo.

Por la Real Cámara, D. Manuel Ledesma, médico militar.

D. Pascual Candela, médico del Hospital Provincial, de la Real Academia de Medicina y consejero de Sanidad.

D. Andrés del Busto, profesor de la Facultad de Medicina, de la Real Academia de Medicina.

Por los médicos de la servidumbre de la Real Familia, D. Basilio San Martín, de la Real Academia de Medicina.

D. Estanislao Moreno de los Santos, médico civil.

Por la Beneficencia general, D. José Ustáriz, médico del Hospital de la Princesa, de la Real Academia de Medicina.

D. Juan Manuel Mariani, *id.*, *id.*

D. Isidoro de Miguel y Viguri, íd., íd.

D. Joaquín Berrueto, íd.

Por la Beneficencia Provincial, D. Antonio de Alcaide, decano de este Cuerpo.

D. Simón Hergueta, de la Real Academia de Medicina, médico del Hospital Provincial.

D. Francisco López Cerezo, médico del Hospital de San Juan de Dios.

D. Francisco Valenzuela, médico del Hospital Provincial.

Por la Beneficencia Municipal, D. Serafín Buisen, jefe de este Cuerpo.

D. José Botella, médico civil.

D. Emilio Gascuñana, médico civil.

D. Luciano Barajas, médico civil y especialista.

Por los médicos-directores de baños, D. Marcial Taboada, de la Real Academia de Medicina, consejero de Sanidad y diputado á Cortes.

D. Aurelio Enríquez, consejero de Sanidad y diputado á Cortes.

Por los subdelegados de Medicina, D. Bibiano Escribano Escribano, médico civil.

D. Norberto Arcas, médico civil.

Por el Registro civil, D. Álvaro Sánchez Ocaña, médico civil.

D. José Doncel, ayudante de la Facultad de Medicina.

Por los médicos forenses, D. Francisco Isasa, médico civil.

D. Eduardo Lozano Caparrós, médico civil.

Por los ferrocarriles, D. Enrique Varela, médico de la Compañía del Mediodía.

D. José Ortiz de la Torre, médico de la Compañía del Norte y del Hospital Provincial.

Por otros varios conceptos, D. José Sáez, médico de la Casa-Maternidad.

D. José María Montoya, del Hospital del Buen Suceso.

D. Federico Rubio Gali, director del Instituto de Terapéutica, del Hospital Rubio y de la Real Academia de Medicina.

D. Federico Olóriz, profesor de la Facultad de Medicina, de la Real Academia de Medicina y de la Junta Superior de Cárceles.

D. José Ribera, director del Hospital del Niño Jesús, profesor de la Facultad de Medicina, de la Real Academia de Medicina.

D. José Núñez, del Hospital Homeopático.

D. Miguel Dusac, del Hospital de San Luis.

D. Julio Robert, de ídem.

D. Vicente Llorente, jefe del Instituto Microbiológico.

D. Antonio Mendoza, jefe del Laboratorio provincial.

D. Jerónimo Balaguer, jefe de un Instituto de vacunación.

D. Juan Cruz, jefe del Instituto de vacunación del Estado.

D. Juan Cisneros, médico del Hospital Provincial y especialista.

D. Luis Ortega Morejón, médico del Refugio, corresponsal de la Real Academia de Medicina y subdelegado de Medicina.

D. Ramón Jiménez García, médico del Refugio y director de trabajos anatómicos de la Facultad de Medicina.

D. Rafael Cervera, especialista y de la Real Academia de Medicina.

D. Juan Madinaveitia, especialista y médico del Hospital provincial.

D. Eustasio Uruñuela, especialista.

D. Luis Simarro, especialista.

D. José Eugenio Olavide, especialista y de la Real Academia de Medicina.

D. Rodolfo del Castillo, especialista y senador del reino.

D. Fernando Castelo, especialista y médico del Hospital de San Juan de Dios.

D. Francisco Rozabal, médico homeópata.

D. Enrique Oliván, médico civil.

D. Nicasio Mariscal, del Laboratorio de Medicina legal.

D. Manuel Sanz Bombín, inspector de Salubridad

D. Gabino Ruflanchas, médico de cárceles.

Por la Prensa profesional:

El director del *Boletín de Medicina Naval*.

Idem de la *Revista de Medicina y Cirugía*.

Idem de la *Correspondencia Médica*.

Idem de la *Medicina Militar Española*.

Idem de *El Propagador Homeopático*.

Idem de la *Revista de Clínica Terapéutica*.

Idem de la *Revista de Medicina Dosimétrica*.

Idem de la *Revista de Sanidad Militar*.

Idem de la *Revista de Fisiología*.

Idem de la *Revista de Oto-rino laringología*.

Idem de EL SIGLO MEDICO.

Idem de *La Unión Médico-Farmacéutica*.

COMITÉ EJECUTIVO

Presidente — D. Julián Calleja.

Secretarios. — D. Abdón Sánchez Herrero, D. Antonio Espina.

Vocales. — D. Manuel Alonso Sañudo, D. Santiago Ramón Cajal, D. Eloy Bejarano, D. Bernardino Gallego, D. Ángel Fernández Caro, D. Anacleto de Pablos, D. Aurelio Enríquez, D. Manuel Tolosa Latour, D. Isidoro Miguel y Viguri, D. Vicente Llorente, D. Ángel Pulido, D. Luis Ortega Morejón.

Consultorio.

PREGUNTAS

762. ¿Cuánto tiene que pagar una patente de 25 pesetas con los recargos, impuesto de guerra, etc.? ¿A cuánto asciende en conjunto? — A. de O.

763. Un individuo pudiente infiere una lesión á otro que está incluido en la lista de Beneficencia municipal: á los tres días se acuerda el lesionado de personarse en el Juzgado municipal en demanda de justicia. El juez municipal notifica al médico titular para que reconozca y cure al lesionado. El médico titular se encuentra enfermo y lo manifiesta así al juez municipal mediante oficio, indicándole que por tan justa causa no puede cumplir sus deseos, por más que dicho oficio estaba á mi juicio de más, puesto que á todo el vecindario le consta que el médico titular está enfermo.

¿Es el médico titular quien debe buscar compañero que preste asistencia al herido ó es el juez municipal á quien cumple notificar á otro médico para auxiliar á la administración de justicia? — E. G. C.

RESPUESTAS

7 2. 40 por 100 de impuesto transitorio de guerra sobre la cuota del Tesoro; 6 por 100 de premio de cobranza, y 16 por 100 de recargo municipal. En total el **62 por 100**.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 712,45; mínima, 704,18; temperatura máxima, 40°; mínima, 12°,2; vientos dominantes, NE. y NO.

Durante la semana anterior se han exacerbado los padecimientos de las vías respiratorias en los crónicos, han seguido los trastornos del vientre, han padecido de irritaciones gastro-hepáticas y derrames biliosos los enfermos de estos órganos, y se han observado casos de infecciones intestinales, sin llegar á manifestaciones tifoideas peligrosas.

En la patología infantil abunda la coqueluche y la patología del aparato respiratorio.

Crónica.

El aire líquido. — En reciente comida, el señor d'Arsonval presentó á sus camaradas una botella de aire líquido escanciado en los vasos de champagne. Para obtener la liquefacción del aire es necesario una presión formidable y un frío de 191°. Los convidados bebieron aire líquido y su estómago se distendió un poco, y este aire líquido fuera de la botella se disipa en nubes de color blanco muy puro. Una botella de aire líquido puede viajar sesenta horas sin volatilizarse. Bastará, pues, para airear una habitación destapar un litro de aire, como se destapa un frasco de sales inglesas. El hombre tendrá pronto en su domicilio, á voluntad, el aire natal, el aire del mar ó el de los Alpes.

Un nuevo caso de audición coloreada. — De nuestro colega *La Gaceta Médica Catalana*:

«Desde luego se puede asegurar que la audición coloreada se presenta con bastante frecuencia, hecho que todavía no se ha explicado de un modo satisfactorio. Grafé aporta un nuevo caso á los ya conocidos.

Se refiere á un joven de veinticuatro años, estudiante de Medicina y con conocimientos bastantes para examinarse y transmitir á sus semejantes el resultado del examen. Hacía tiempo que notaba fenómenos de audición coloreada, en los que no fijó la atención, hasta leer, en Agosto de 1896, el libro de Max Nordau sobre las degeneraciones, que se ocupa de este género de fenómenos. Comunicó al profesor Grafé el resumen de sus observaciones.

Nada recuerdan en su espíritu las consonantes que le articulan otros, ni las que lee, pero sí las vocales, que sin presentarse con tintes de matices particulares, como ocurre en otros sujetos, lo que percibe ó imagina cuando ve una de estas letras es una mancha de forma no precisa: roja carmín para la *a*, blanca amarillenta para la *e*, negra para la *i*, muy clara para la *o* y cenicienta para la *u*. Si las oye pronunciar separadamente experimenta la impresión rápida del color correspondiente, fenómeno que experimenta también cuando percibe una combinación escrita ó hablada, y aun si sólo la imagina. La producción del hecho es espontánea y sin costarle ningún esfuerzo. Las lenguas en que las vocales *a* y *u* se emplean constantemente, como en el español é italiano, le parecen muy coloreadas; el flamenco le parece extraordinariamente débil.

Lo que ofrece de extraño y sorprendente en el presente caso es que la imagen coloreada no es provocada por una sensación auditiva; la visión é imaginación visual son las que intervienen en la aparición del color concomitante. De manera que cuando oye pronunciar un diptongo aislado, palabra ó frase, nota la aparición sucesiva de los colores de cada letra; así el diptongo *au* le recuerda el rojo primero y luego el ceniciento, por tanto, asociados á la audición, como se ha dicho de las vocales *a* y *u*.»

Buena idea. — En el Senado se ha tomado en consideración una proposición de ley de nuestro querido amigo el arquitecto Sr. Belmás, encaminada á que el art. 164 de la ley de Aguas se varíe.

La primera impresión ha sido de reservas contra el propósito, por aquello de que no gusta el Senado que se toque á las leyes sino por iniciativa de los Gobiernos.

Mas cuando todos vieron la enormidad que resulta de que la ley no autorice á las poblaciones para lograr más de 50 litros de agua por habitante y día, siendo así que la higiene pide de 200 á 500 litros, vino la reacción y hay muchos senadores que convienen en la necesidad de la modificación de la ley en el sentido propuesto.

Contra los insomnios. — Las personas nerviosas están sujetas, más que cualesquiera otras, á los insomnios. Para poder dormir un poco recurren á los narcóticos, que acaban siempre por ejercer influencia nefasta sobre la salud. Un colega dice que se les puede recomendar un método muy sencillo, que les facilitará infaliblemente el reposo que buscan en vano por otros medios.

Este método consiste en hacerse frotar todo el cuerpo antes de acostarse, durante un cuarto de hora, con un género de lana áspero, ó lo que es mejor, con un cepillo y un guante de fricciones.

Se comienza por el estómago, las caderas, el vientre, las piernas, los pies, y, por fin, la espalda; este método tiene, además, la ventaja de hacer adelgazar á las personas obesas.

Servilletas de papel secante. — La fabricación de servilletas de papel secante es otro de los numerosos empleos que se dan al papel. Se emplea al salir del baño bajo la forma de una servilleta ó de un lienzo; éste es una especie de tejido basto formado con hojas de secante superpuestas, y cuya unión es extremadamente esponjosa.

En un minuto se seca, al parecer, mucho mejor que con cualquier clase de esponja.

Obra recibida. — *Qutmica biológica aplicada á la higiene y la patología humanas*, editada por D. Manuel Soler, de Barcelona. Cuadernos 13 á 18; precio de cada uno, una peseta.

En la Farmacia y Laboratorio químico del doctor Gómez del Castillo, Condal, 15, Barcelona, se preparan y expenden todos los glicero-fosfatos muy solubles, neutros y químicamente puros, á los precios siguientes: el glicero-fosfato de cal, magnesio y estronciana, á 50 pesetas kilo; el de hierro y manganeso, á 70 id; el de litio, á 100, y el de sosa y potasa, á 40 id.

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

Nuevo alimento.

Nutrosa absoluta Górriz. Además de ser un excelente alimento para todos los casos en que se indica la supresión de carnes, proporciona un medio seguro para conseguir la sobre-alimentación y su empleo es más nutritivo y más económico que los extractos y polvos de carne. Pídanse muestras y prospectos al **Dr. Górriz, Coso, 38, Zaragoza**

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

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

EL SIGLO MÉDICO

BOLETÍN DE MEDICINA. GACETA MÉDICA

Se publica
todos los domingos.Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

Precios de suscripción de EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
6 semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.LICOR
del Dr.

LAVILLE

GOTA
REUMATISMOS

Específico probado de la GOTA y REUMATISMOS, calma los dolores los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.

F. COMAR é HIJO, 28. Rue Saint-Claude, PARIS

VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

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

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

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

Vino del Dr. D'Anduran
Específico de la GOTA y
REUMATISMOS.

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

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

JABON QUIRURGICO
LESOUR
Hg - cy - 5/1000

Este JABON LESOUR es un fuerte antiseptico de la mas grande inocuidad es indispensable al cirujano, al medico y a la partera.

J. MOUSNIER
26 Rue Houdan, SCEAUX.
SEINE

PILDORAS y JARABE
DE
BLANCARD
CON
YODURO DE HIERRO INALTERABLE

Aprobados por la Academia de Medicina de Paris.

Participando de las propiedades del Iodo y del Hierro, estos Pildoras y Jarabe convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores frios, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginosos: en la **Clórosis** (colores pálidos), **Leucorrea** (flor blanca), la **Amenorrea** (menstruacion nula ó difícil), la **Tisis**, la **Sífilis constitucional**, etc. En fin, ofrecen un agente terapeutico de los mas enérgicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, debiles ó debilitadas.

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

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

ENFERMEDADES DEL PECHO
JARABE
DE **HIPOFOSFITO DE CAL**
DEL Dr. CHURCHILL

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

Este Jarabe contiene los elementos de los huesos, el 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 fabrica de M. SWANN, farmacéutico-químico, 12, rue Castiglione, PARIS.

— Precio: 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

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

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. Los pagos han de ser adelantados. Los suscritores que se regalan á los suscritores los dos meses que siguen á la falta.

Vacantes.

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

La de médico titular—por terminación de contrato—de Alustante (Guadalajara) y sus anejos Adoves, Piqueiras y Motos. La dotación de esta localidad consiste en 500 pesetas por la asistencia á 94 familias pobres, pagadas por trimestres vencidos, con cargo al presupuesto municipal. El agraciado percibirá por la asistencia de los tres anejos antes referidos unas 150 fanegas de trigo, y por la asistencia particular de los igualados de este pueblo 1.900 pesetas, pagadas también por trimestres vencidos, respondiendo de esta última cantidad una Sociedad de contribuyentes. Solicitudes hasta el 8 de Septiembre al alcalde D. Domingo Lorente.

— La de médico-cirujano—desde 1.º de Septiembre—de Agüero (Huesca). Dotación 150 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, por Beneficencia y 75 cahices de trigo anuales distribuidos entre 1.193 personas que componen el vecindario. Solicitudes hasta el 17 de Septiembre al alcalde D. Jaime Rubiol.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Villarta de San Juan (Ciudad Real), dotada con 907 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia á los pobres de la localidad, pudiendo contratar con 200 familias pudientes. El contrato

será por cuatro años. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Gerardo G. Calcerrada.

— La de médico titular de Reocín (Santander), por el término de cuatro años y sueldo anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia á 50 familias pobres, pudiendo hacer iguales con los vecinos pudientes. El término municipal consta de 2.668 habitantes. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Sabino Varela.

— La de médico titular de Meruelo (Santander), dotada con 600 pesetas anuales. Solicitudes hasta el 30 de Septiembre al alcalde accidental D. Manuel Peñalacia.

— Una plaza de médico titular de Baltanás (Palencia) Dotación anual 500 pesetas por la asistencia á 60 familias pobres y transeúntes, pudiendo el agraciado contratar con los vecinos pudientes para su asistencia. Solicitudes hasta el 9 de Septiembre al alcalde D. Antonio Vélez.

— La de médico-cirujano — por defunción — de Cañada (Alicante). Hab. 770. Dotación 200 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia á las familias pobres, y además las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 6 de Septiembre al alcalde D. Vicente Valdés Castelló.

— La de médico-cirujano, farmacéutico y practicante — desde el 29 de Septiembre por terminación de contrato — de Concul (Teruel). Hab. 550. Dotaciones 25 pesetas cada una de las dos primeras y 12 la del practicante. Será obligación de los profesores el prestar sus servicios á las familias pobres que la Junta municipal designe. Solicitudes hasta el 8 de Septiembre al alcalde D. Pedro Muñoz.

PAGO DE SUSCRIPCIONES

Nos hallamos ya en el segundo semestre del año y son todavía muchos los abonados de EL SIGLO y de la BIBLIOTECA que aun no han pagado sus suscripciones. Las tristísimas circunstancias que estamos atravesando han aumentado considerablemente nuestros gastos, pues el papel para impresiones ha tenido una subida de importancia.

Todo esto nos hace rogar á nuestros suscritores que se pongan cuanto antes al corriente en sus pagos, á fin de que podamos atender á nuestras obligaciones.

— Las titulares de Medicina y Cirugía, Farmacia y practicante de esta villa de La Ginebrosa (Teruel), se hallarán vacantes desde el día 1.º de Octubre próximo venidero por finalizar el contrato. Sus dotaciones consisten en 500 pesetas, 90 y 200 respectivamente, pagadas del presupuesto municipal y por trimestres vencidos. Los agraciados podrán contratar libremente con la Junta facultativa designada al efecto los servicios de sus profesiones, por lo que percibirán en total cada uno 2.500 pesetas el primero, 750 el segundo, y 960 el tercero. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Francisco Rebullida.

— La de médico titular — desde el 29 de Septiembre por terminación de contrato — de Segura (Teruel). Habitantes 800. Dotación 80 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, con obligación de prestar su asistencia á 14 familias pobres designadas por este Ayuntamiento. Además, percibirá en San Miguel de Septiembre de 1899, de la Junta facultativa, 66 cahices de trigo morcacho por la asistencia al vecindario. También podrá contratar con los pueblos limítrofes á esta villa. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Antonio Calvo.

— La de médico cirujano — desde fin de Septiembre por terminación de contrato — de Valdelinares (Teruel). Hab. 900. La dotación consignada en el presupuesto municipal es 200 pesetas anuales, pudiendo además el agraciado contratar con los vecinos no pobres para la asistencia de sus familias. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. León López.

— La de médico-cirujano titular de Barracas (Castellón). Hab. 624. Dotación 500 pesetas por la asistencia á

10 familias pobres, y aparte las iguales con 125 vecinos á razón de 10 pesetas cada uno. Solicitudes hasta el 3 de Septiembre al alcalde D. Gabriel Escriche.

— La de médico-cirujano de Elgueta (Guipúzcoa). Hab. 2.450. Dotación 500 pesetas por la asistencia á las familias pobres, y aparte las iguales con los vecinos pudientes. Serán preferidos aquellos aspirantes que posean el idioma vascongado. Solicitudes hasta el 5 de Septiembre al alcalde D. Domingo Loiti.

— La de practicante para el servicio municipal de Gaviria (Guipúzcoa). Hab. 1.023. Dotación 1.625 pesetas anuales pagaderas por trimestres vencidos, 5 pesetas por cada parto, que importan al año de 100 á 125 pesetas y otros emolumentos. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Francisco Amiano.

— La de médico cirujano titular de Monsagro (Salamanca). Hab. 650. Dotación 100 pesetas por la asistencia á las familias pobres, y aparte las iguales con las familias pudientes. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Antonio Domínguez.

— La de médico-cirujano titular de San Morales (Salamanca). Hab. 325. Dotación 225 pesetas pagaderas por trimestres vencidos, y aparte los reconocimientos de quintos y las iguales con el resto del vecindario. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Pedro García.

— La de médico-cirujano de Cardiel (Toledo). Habitantes 250. Dotación 2.000 pesetas por la asistencia á todo el vecindario. Esta dotación, pagada por trimestres vencidos, será satisfecha del presupuesto municipal ó en su caso responderán de esa cantidad dos ó tres ma-

yores contribuyentes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Benito González.

— La de médico-cirujano — por terminación de contrato — de Boceguillas (Segovia). Hab. 604. Dotación 50 pesetas por la asistencia á 8 familias pobres, y aparte las igualas con los vecinos acomodados y los de los pueblos de Turubelo, Aldeanueva del Campanario y Grajera. Solicitudes hasta el 3 de Septiembre al alcalde don Vicente del Pozo.

— La de médico-cirujano titular de Fuentemilanos (Segovia). Hab. 436. Dotación 125 pesetas por la asistencia á 8 familias pobres, y aparte las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 3 de Septiembre al alcalde D. Mariano Orejudo.

— La de médico-cirujano de Montuenga (Segovia). Hab. 459. Dotación 150 pesetas por la asistencia á 10 familias pobres, y aparte las igualas con 100 vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 3 de Septiembre al alcalde D. Francisco Pérez.

— La de médico-cirujano de Alcolea de Tajo (Toledo). Hab. 634. Dotación 500 pesetas por la asistencia á 20 familias pobres, y aparte las igualas con los particulares. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Angel Román.

— La de médico cirujano, farmacéutico y practicante — desde el 30 de Septiembre, por terminación de contrato — de Peñarroya (Teruel). Hab. 1.620. Sus dotaciones consisten: la del primero en 750 pesetas por la titular y 1.757 por las igualas; la del segundo en 300, y 1.600 pesetas respectivamente; la del tercero en 50 por titular y 555 de igualas, percibiendo lo designado por titulares por trimestres del presupuesto municipal, y lo de las igualas en los plazos que se consignan en los contratos que deberán verificar dichos profesores con la Junta facultativa, así como las obligaciones á que deberán sujetarse y cumplir los mismos. Solicitudes hasta el 15 de Septiembre al alcalde D. Francisco Esteve.

— La de médico y farmacéutico — por terminación de contrato — de Flores de Avila (Avila). Dotación anual 600 y 500 pesetas respectivamente, satisfechas de fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia á 40 familias pobres, la de los niños expósitos y pobres transeuntes enfermos, siendo además obligación del agraciado el practicar gratuitamente *cuantos reconocimientos sean necesarios en asuntos de quintas* que el Ayuntamiento le ordene, así como es de cuenta del profesor el pago de todas las contribuciones industriales, de consumos y municipales. Solicitudes hasta el 6 de Septiembre al alcalde D. Manuel Díaz.

— La de practicante de cirugía menor — desde 1.º de Octubre — de Valderrebollo (Guadalajara) y su anejo Barriopedro, distante de éste 2 ½ kilómetros; su dotación consiste en unas 90 fanegas de trigo puro y una carga de leña cada vecino, obligándose el agraciado á prestar sus servicios bajo la dirección del médico titular, haciendo la rasura á estos vecinos todas las semanas, y á los del anejo cada quince días. Solicitudes hasta el 3 de Septiembre al alcalde D. Manuel Torremocha.

— La de ministrante sangrador de Orrios (Teruel). Hab. 500. Dotación anual 600 pesetas, pagadas por la Junta de asociados por todo el mes de Octubre del año que fine el contrato, la mitad en metálico y la otra mitad en trigo centeno al precio que rija en la capital de la provincia el día 29 de Septiembre del año del pago. El agraciado tendrá la obligación de la rasura. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Juan Bautista Gil.

— La de cirujano ministrante — desde 1.º de Octubre — de Huertahernando (Guadalajara). Dotación 115 fanegas de trigo común de buena especie, pagadas por la iguala de vecinos y cobradas por el profesor en las eras en el tiempo de la recolección. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Pedro P. Guerrero.

— La de médico titular — por defunción — de Reino-so (Palencia). Dotación anual 950 pesetas, cobradas por trimestres vencidos de fondos municipales, por la asistencia facultativa á 20 familias pobres, quedando el agraciado libre para contratarse con los vecinos pudientes, pudiendo recaudar de éstos en cada año y en el mes de Septiembre 140 fanegas de trigo próximamente. Solicitudes hasta el 3 de Septiembre al alcalde D. Eleuterio Marín.

— La de médico cirujano, farmacéutico y practicante — desde el 29 de Septiembre — de San Agustín (Teruel). Hab. 1 150. Dotaciones 250, 100 y 30 pesetas

respectivamente, satisfechas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, quedando en libertad los agraciados de contratar los servicios propios de su profesión con el resto del vecindario. Solicitudes hasta el 6 de Septiembre al alcalde D. Pascual Macián.

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

AGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Los establecimientos balnearios están montados á los últimos adelantos. Temporada oficial: desde 1.º de Julio á 30 de Septiembre, y la venta de las aguas en botellas, en todas las principales farmacias y droguerías. Para los pedidos al por mayor é informes, dirigirse al propietario D. Fernando Debas, calle de Alcalá, 31, Madrid, ó al administrador en Verin.

FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

Reconstituyente general
del sistema nervioso,
Neurasthenia,
Fosfaturada.

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

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

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

Todas las Enfermedades

CÁPSULAS RAQUIN

ÚNICAS
CÁPSULAS DE GLUTEN

Aprobadas por la Academia de Medicina

INSOLUBILIDAD DE LA CÁPSULA GLUTINOSA

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

ALQUITRÁN.....	(0 gr. 25)	SALOL.....	(0 gr. 25)
COPAIBATO DE SOSA ..	(0 gr. 40)	SALOL COPAIBATADO ..	(0 gr. 36)
COPAIBA TITULADA....	(0 gr. 50)	SALOL-SÁNDALO.....	(0 gr. 32)
CUBEBA (Equivalente de 1 gramo).		SÁNDALO.....	(0 gr. 25)
ICTIOL.....	(0 gr. 25)	TREMENTINA.....	(0 gr. 25)
BICLORURO DE HIDRARGIRIO ...	(0 gr. 01)	PROTOYODURO DE HIDRARGIRIO .	(0 gr. 05)

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

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

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

INYECCIÓN RAQUIN

al Silico-Copaibato de Sosa

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

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

SE VENDE EN FRASCOS CON Ó SIN JERINGUITA.

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

SOLUCIÓN PAUTAUBERGE

al GLORIMURO-FOSFATO de CAL GROSOLADO
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del
tratamiento y es completamente absorbida, produciendo necesarias
para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre
las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en
las **TUBERCULOSIS**,
las **AFECIONES BRONQUIO-PULMONARES**,
las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.
L. PAUTAUBERGE, 23, R. Jules-Guesde, 14^e arrondissement, Paris.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

al GLORIMURO-FOSFATO de CAL
GROSOLADO
PODEROSO
ANTIBACILAR
Tomado sin dificultad
y bien tolerado.

VINO DEFRESNE CON PEPTONA

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

POLVO - ELIXIR
INAPETENCIA, ANEMIA, CONVALESCENCIA

En todas las buenas Farmacias de España

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN { La mejor agua de mesa.
Aperitiva, muy digestiva.
Afecciones del estómago.
PRÉCIEUSE Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia,
Gastralgia.
DÉSIRÉE Afecciones del hígado, de los riñones,
Piedra, Diabetes, Cólicos.
Las recomienda su gusto agradable : una botella por día.

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

COMPRESIMIDOS DE VICHY

GASEOSOS

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

Georges PRUNIER y C^o, avenue Victoria, PARIS.
C^o ARRENDATARIA de VICHY, PARIS. - CHASSAING y C^o, PARIS.

BIOSINE LE PERDRIEL

GLICEROFOSFATO DOBLE

de CAL y de HIERRO efervescente.
El mas completo de los reconstituyentes
y de los tónicos del organismo.
Se recomienda por su empleo y su gusto
agradables.

LE PERDRIEL & C^{ia}, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA
ENFERMEDADES de INFANCIA

son combatidas con éxito con la

FUCOGLYCINE del D^r GRESSY

LE PERDRIEL & C^{ia}, Paris.

GRAN BALNEARIO DE ZUAZO

(ALAVA)



Vista del Balneario de Zuazo (Alava).

GRAN BALNEARIO DE ZUAZO

(ALAVA)



AGUAS SULFURADO-SODICAS NITROGENADAS

Premiadas con cuatro medallas de ORO y tres de PLATA

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

La Dirección facultativa está á cargo del acreditado especialista en las enfermedades del órgano respiratorio Dr. Ledo médico-director en propiedad y por oposición. El servicio de la fonda está á cargo de un personal competentísimo, y sus precios al alcance de todas las fortunas.

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

Temporada oficial: Del 15 de Junio al 15 Septiembre.

Pedidos de aguas y habitaciones, al señor Administrador del Establecimiento.

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

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

PASTILLAS

DE CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

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

TRATADO DE LAS

ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES

POR EL DR. C. BARTELS

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

BORICINA

DE TORRES MUÑOZ

ANTISÉPTICO Y DESINFECTANTE

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

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

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

URBERUAGA DE UBILLA

Vizcaya. - Bilbao. - Marquina.

AGUAS AZOADAS BICARBONATADAS

ESTACION BALNEARIA DE PRIMER ORDEN

Abierta al público de 15 de Junio á 30 de Septiembre.

Este grandioso Establecimiento es un modelo en sus instalaciones, en la mesa y en el *confort* de las habitaciones, donde pueden alojarse á la vez 500 personas. **Salas** suntuosas de respiración de gases, pulverizaciones é inhalaciones. Luz eléctrica en todos los departamentos, Salón Restaurant, recientemente construido para los servicios particulares y *Mesa especial de régimen* para enfermos tuberculosos y del estómago.

Estas aguas, cuya *especialidad terapéutica* está comprobada en más de 40.000 enfermos del *aparato respiratorio*, son eficacísimas en la *tisis pulmonar*, *enfisema*, *coqueluche*, *bronquitis crónica*, *asma*, *laringitis* y demás padecimientos de *garganta* y *fosas nasales*. Son utilísimas en variados afectos del *estómago*, *corazón* y *vías urinarias*.

BALNEARIO DE ORMAIZTEGUI (GUIPÚZCOA)

AGUAS SULFUROSAS FERRO-MANGANÍFERAS

(A una hora de San Sebastián, con estación férrea en la línea del Norte.)

Tanto por los elementos *hierro* y *manganeso*, cuanto por la cualidad *sulfurosa*, las hacen sumamente recomendables en la *anemia*, *clorosis*, *neurastenia*, *escrofulosis*, *enfermedades de la piel* y de las *primeras vías respiratorias*.

Campaña alegre y feraz. — Fonda inmejorable, con mesa de 1.^a á 6,50 pesetas y de 2.^a á 4 pesetas, incluyendo la habitación y servicio. Capilla dentro del Balneario.

Director, **Dr. C. Compaired**, quien, durante los meses de Julio, Agosto y Septiembre, establece consulta de enfermedades de la garganta, nariz y oídos en el Establecimiento.

Temporada de 1.^o de Junio á 30 de Septiembre.

Para más detalles y pedido de habitaciones, dirigirse á

ZANGUITU HERMANOS, ORMAIZTEGUI (GUIPÚZCOA)

LAS PASTILLAS

DE

BONALD



Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína.

Estas pastillas las recomiendan eminentes profesores, porque reúnen á la acción calmante, tónica y anestésica de la cocaína, la *stringente* y *antipútrida* de los compuestos bóricos y la eliminadora del clorato sódico.

Son, pues, de utilidad incontrastable en las anginas ronqueras y en todas las inflamaciones de la *boca* y *garganta*, ya sean crónicas ó agudas. Se remiten por correo.

Depósito: **Farmacia Bonald.** **Núñez de Arce, 17.** Madrid.

(Antes Gorgue ra).

MIL PESETAS

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

SANDALO DEL DR. PIZA

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE BARCELONA

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

TERAPEUTICA RESPIRATORIA

por el Dr. M. J. OERTEL

Un tomo de 800 páginas con grabados.—Precio, 15 pesetas.

MANUAL DE TOXICOLOGIA

por el Dr. G. DRAGENDORFF

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

TRATADO DE HIGIENE PÚBLICA

por el Dr. A. PALMBERG

Un tomo de más de 900 páginas y numerosos grabados.—Precio, 17,50 pesetas.

LA SÍFILIS

Y LAS

ENFERMEDADES VENÉREAS

POR EL DR. E. FINGER

Un tomo de 224 páginas y 5 láminas cromo-litográficas aparte del texto.—Precio, 6 pesetas.

TRATADO

DE LAS

ENFERMEDADES DEL OÍDO

POR EL DR. ADAM POLITZER

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

TRATADO DE LA DIABETES

POR FR. TH. FRERICHS

Un tomo con 5 láminas cromo-litografiadas y 6 figuras intercaladas en el texto.—Precio, 6 pesetas en Madrid y 6,50 en provincias.

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

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

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

Gotas Neurosténicas Fosforadas Genové.

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

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

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

EN TODA CLASE de VÓMITOS y DIARREAS
y en toda clase de indisposiciones del tubo digestivo.

EMPLEAR
los SALICILATOS de VIVAS PÉREZ



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

LOS RECOMIENDAN INDISCUTIBLES AUTORIDADES MÉDICAS

CELEBRAN CON ENTUSIASMO SUS EFECTOS CUANTOS LOS USARON
PÍDANSE EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERÍAS DEL MUNDO
Son falsas todas las cajas que no lleven en el prospecto inscripción transparente con los nombres del medicamento y del autor.

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS Bronquitis, Catarros, Tisis

CAPSULAS EUPEPTICAS PIZA Antibacter por excelencia. Tolerancia perfecta
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA Frasco de 12 reales
DE MAYA
EUCALIPTOL, IODOFORMO Y GUAYACOL
Dr. PIZA, Plaza Píno, 8.-Barcelona y principales farmacias

LA MARGARITA EN LOECHES

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

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

La Salud á domicilio.

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

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

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

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

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

DROGUERÍA Y FARMACIA

DE LOS HIJOS DE CARLOS ULZURRUN
♦♦♦♦ ESPARTEROS, 9 ♦♦♦♦

Ayuntamiento de Madrid

VINO DE CHASSAING

BI-DIGESTIVO

Prescripto desde 30 años

CONTRA las AFECCIONES de las VIAS DIGESTIVAS

Paris, 6, Avenue Victoria.



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



siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

Vino de peptona. — Vino de peptona y hierro. — Choco'ate de peptona. — Peptona de carne concentrada. — Peptona de leche.

G. ORTEGA, LEON, 13, MADRID

ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc.

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

HEMONEUROL COGNET

Nueva Combinación granulada

(Oxihemoglobina, Kolanina y Glicerofosfato de Cal)

RECONSTITUYENTE ORGÁNICO GENERAL, REPARADOR DE LOS GLÓBULOS

SANGUÍNEOS, NUTRICION DE LAS SUSTANCIAS NERVIOSA Y HUESOSA

Anemia, Clorosis, Neurastenia, Linfatismo, Tuberculosis, Caquexias, Enfermedades de

los huesos, Raquitismo, Escrófulas, Albuminuria, Fosfaturia, Neuralgias.

A. COGNET, 43, rue de Saintonge, Paris, y en todas las Farmacias.

Medicación Estricnino-Fosfórea con el TÓNICO NERVIOSO - CERA

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

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

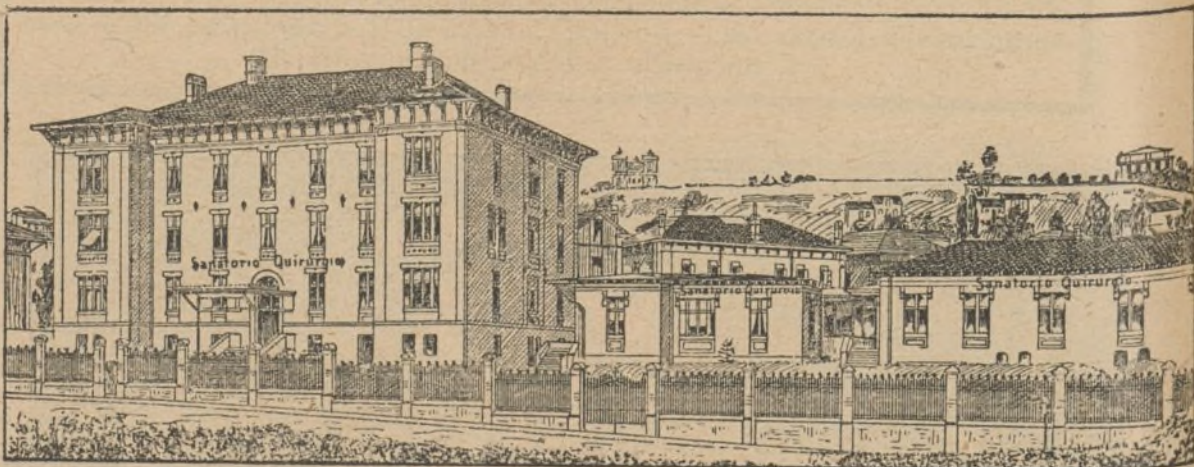
á la dosis ordinaria de una cucharadita de las de café, que representa 10 gramos de preparado.

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

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

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

SANATORIO QUIRÚRGICO DEL DOCTOR MADRAZO SANTANDER



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

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

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

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