

EL SIGLO MEDICO

SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Nueva campaña contra la viruela.—El cacicazgo municipal.—Oposiciones para el ingreso en el Cuerpo de titulares.—SECCION DE MADRID: Cálculo de la amígdala palatina izquierda.—Más sobre el decreto.—SECCION PRACTICA: Casos clínicos de salpingo-ovaritis.—SECCION PROFESIONAL: Los médicos forenses.—PERIODICOS MEDICOS: EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Absceso prostático.—II. Tratamiento del empiema antiguo por resección extensa de las costillas.—III. El eugufismo en Cirugía. IV. La primera cura en el campo de batalla.—V. Algunas observaciones sobre las vegetaciones adenoides.—VI. Cooperación al conocimiento de la desinfección de la piel del hombre.—VII. De la miositis infecciosa.—SECCION OFICIAL: Convocatoria y programa de oposiciones para el ingreso en el Cuerpo de médicos titulares.—Ministerio de la Gobernación: Inspección general de Sanidad interior.—CONSULTORIO.—GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRÓNICAS.—ANUNCIOS.—VACANTES.—FOLLETIN.

Boletín de la semana.

Nueva campaña contra la viruela.—El cacicazgo municipal.—Oposiciones para el ingreso en el Cuerpo de titulares.

La Junta provincial de Sanidad no cesa en sus laudables propósitos de acabar con las viruelas—vergüenza de la civilización—en nuestra villa y Corte. Reunida aquella, uno de estos últimos días, para tratar varios asuntos, dió lectura en dicha sesión el ilustrado Dr. Monmeneu á un informe rela-

Folletín.

EXCMO. SR. D. ANTONIO LÓPEZ DE GUADALUPE

Médico ilustre del siglo XVI.

No hace mucho tiempo que, merced á la benevolencia del Dr. Cortezo y al afecto personal con que tiene la bondad de honrarme, EL SIGLO MÉDICO insertó un pobre trabajito mío titulado *O' Meciñeiro*, y hoy, en el afán de escudriñar antiguos códices, habiendo encontrado un orensano ilustre más que agregar á las biografías que hace poco me fueron premiadas en público certamen, no vacilo en remitir á usted las cuartillas que le dan á conocer, siendo EL SIGLO el primero que las publique mientras no lo llevo á la colección ya referida.

Por ignorancia y falta de cuidado de las colectividades y aun de personas *de viso*, que, salvo honrosas excepciones, muy escasas por cierto, se ocupan únicamente del medro personal y de la intriga caciquil, hundidos entre el polvo de los archivos van poco á poco extinguiéndose, consumidos por la humedad, cuando no por mortífero diente de roedores incansables que día y noche moran en archivos y bibliotecas, hermosas lecciones de la historia siempre maestra de la vida. Las lecciones de la experiencia no se encuentran avanzando en la carrera vertiginosa de la osadía ni en el vuelo desaforado de la inexperta imaginación, sino en los códices de nuestros antepasados, en los hechos que su historia nos relata para nuestro régimen y escarmiento; en lo que nos muestran qué debemos practicar ó rehuir.

tivo á la última epidemia de viruela, en el cual, con la elocuencia de las cifras, demuestra los estragos que produjo aquella y la necesidad de evitar enfermedad tan terrible. Al efecto, propuso se tomaran las siguientes medidas:

1.^a Recordar á los alcaldes, inspectores municipales de Sanidad, subdelegados de Medicina, etc., el cumplimiento de lo dispuesto en el Real decreto de 15 de Enero de 1903 acerca de la vacunación y revacunación obligatorias.

2.^a Recordar asimismo á los médicos en ejercicio el deber de dar parte á los subdelegados de Medicina de todo caso de viruela que asistan, y la conveniencia de hacerlo en cuanto formulen el diagnóstico, consignando si es necesaria ó no la desinfección.

3.^a Ordenar que inmediatamente de conocida la existencia de un caso de viruela se ponga en conocimiento de todos los vecinos de la casa del enfermo, participándoles á la vez que al día siguiente y á la hora que se designe pasará á los respectivos domicilios un médico dependiente del Gobierno civil ó de la Beneficencia municipal, con objeto de vacunar ó revacunar gratuitamente á todas las personas que quieran librarse por este medio del contagio.

4.^a Manifestar á los médicos que cuando terminen la asistencia del varioloso cuya familia no se halle en disposición de desinfectar enérgicamente su casa, lo comuniquen al subdelegado de Medicina, para que se proceda á hacerlo de oficio y gratuitamente, teniendo en cuenta que en ambos casos la desinfección es obligatoria.

5.^a Pedir que se provea á las Casas de Socorro del mate-

En estos códices y pergaminos, abandonados al eterno descuido, suelen aparecer no pocos modelos que muy bien pueden servir de espejo á nuestras costumbres como de estímulo á nuestra desaplicación, y es uno de ellos la vida y condiciones personales de un médico benemérito de la patria, de quien, merced á nuestras frecuentes investigaciones, pudimos encontrar algunos antecedentes que damos hoy á conocer para honra de su clase, de su tierra y de los suyos.

Allá por el año de 1500 moraba en el pueblo de Castro-Caldelas (Orense), una familia judía que, viviendo en estrechas relaciones con las tribus de Orense, Allariz, Celanova, Ribadavia y Monforte, negociaba desde allí fomentando el tráfico entre todas las aljamas de la diócesis de Orense y de casi toda Galicia. Ya se sabe que en algunos siglos los judíos fueron los que han salvado el país de una ruina segura, dada la organización feudal y teocrática de la región gallega. La absorbencia y despotismo de ambos poderes rivales, juntamente con el errado concepto que del honor y de la hidalguía, del trabajo y del progreso, les inculcaron desde arriba, ahogaban los gérmenes de cultura y desenvolvimiento de la riqueza pública y gracias á la raza judía se abrieron las fuentes de bienestar mediante su pericia. Sólo ellos, practicando el comercio y fomentando el tráfico, trabajaron para evantar las cargas del Estado, que los naturales, alzando mano de la agricultura, de las artes é industrias, abandonaban dedicándose á las armas.

Tampoco se hallaba quien dedicase tiempo á las letras y á las ciencias entre señores, pecheros y vasallos.

rial necesario para el traslado de variolosos al hospital, en forma que pueda hacerse rápida é individualmente y sin peligro de contagio para la población.

6.^a Mantener subsistente la prohibición de retener en las casas los cadáveres de variolosos y la orden de conducirlos al depósito del cementerio inmediatamente de recibirse el aviso del óbito, y disponer que la empresa encargada del transporte tome la filiación del muerto y la entregue en el acto á la oficina ó al agente municipal ó provincial encargado de este servicio, para que verifique la inscripción en el Registro civil, á fin de que pueda verificarse la inhumación pasadas las veinticuatro horas que marca la ley.

Todo eso nos parece perfectamente y de acuerdo con lo sancionado por la ciencia; pero lo malo es que por lo general los médicos y las Juntas no hacen sino predicar y las autoridades no toman la cosa con el debido empeño á fin de que se cumplan esas medidas *al pie de la letra*, única manera de obtener los resultados que todos perseguimos.

--

Y á propósito de autoridades, parécenos oportuno dar aquí cuenta de lo que llevamos observado en el examen de las innumerables instancias y expedientes que tiene que resolver la Junta de Patronato. A esta acuden los gobernadores, en cumplimiento de lo dispuesto en la Instrucción de Sanidad, y es doloroso contemplar con qué soberano desdén los Ayuntamientos, cuya autonomía ponen algunos en los propios cuernos de la luna, prescinden de las órdenes no ya de la Junta sino de sus superiores jerárquicos. Gobernadores hay que en vista de lo fundado de las quejas de los titulares, depuestos

Así las cosas, la familia López de Guadalupe, que gozaba de algunos intereses, dedicó sus hijos al estudio, primero en la ciudad de Orense y después en Salamanca y otras Universidades que por entonces empezaban á ser renombradas.

Antonio López de Guadalupe y su hermano Pablo, conocido más tarde con el apellido de *Santa Cruz*, fueron tan notables en el estudio de Medicina y Cirugía, que, llegado á noticia de los monarcas, éstos reclamaron el auxilio de sus conocimientos llamándolos á la Corte. Convertidos al catolicismo aspiraron á merecer honores y privilegios, alternando con lo más linajudo de la gente cortesana; y para que los lectores puedan formar juicio de la estimación que en adelante llegaron á merecer los orensanos, bastábanos indicarles el archivo de Valladolid, en donde no ha mucho tiempo, en el libro *Copia de los Linajes*, folio 404, conservábase la carta de privilegio en que el rey Carlos V, de feliz memoria, hace nobles y caballeros á los hermanos Guadalupe y á sus descendientes.

Como abrigamos la convicción de que con nada se refuerza la historia mejor que con documentos fehacientes, de los que nos llevan, por decirlo así, á los lugares y tiempos en que los hechos tuvieron lugar, y nos hablan (con redundancias y todo), en la forma adoptada por los que en ellos han intervenido, tomamos literalmente el esbozo de la carta privilegio, expedida en Bolonia á 24 de Febrero de 1530, y es como sigue:

«Carlos V Augusto, emperador rey de Romanos, etcétera, etc. á vos Antonio de Guadalupe vos damos la hon-

arbitrariamente por los alcaldes sin que haya terminado su Contrato y sin la formación del expediente de que hablan la ley de Sanidad y la Instrucción, ordenan la reposición de aquellos, el abono de los honorarios devengados y la apertura del expediente si así procede. Y los alcaldes, tan autónomos y tan dueños del cotarro, hacen el propio caso de las órdenes *repetidas* de los gobernadores, como de las del Sultán de Turquía. Y aquí tienen ustedes la mejor buena voluntad por parte de los de arriba para que la ley se cumpla, y la musulmana resistencia de los de abajo á cumplir sus mandatos, y en tanto el pobre médico titular que con arreglo á la ley no pudo ser destituido, andando de Herodes á Pilato, del gobernador al alcalde, y sacando el propio jugo de todo que sacaba el negro del sermón. Urge, pues, no sólo arrancar de cuajo del cacicazgo municipal el nombramiento de titulares, sino emanciparlos totalmente de él á la manera como lo están ya los profesores de instrucción primaria.

En otro lugar de este número hallará el lector la convocatoria y programa para las oposiciones que, con arreglo á la Instrucción de Sanidad, han de verificarse en Octubre para el ingreso en el Cuerpo de médicos titulares. Esto prueba que á pesar de los obstáculos que al funcionamiento de la Junta de Patronato se ponen por quienes más obligados estaban á facilitarlos, esta sigue el camino que le marca la Instrucción sin perplejidades ni desmayos,

ra para Orden de la Caballería, ceñida la espada, no solamente de nobleza sino con esplendor de virtudes y arte de medicina.... En conocimiento de las cosas naturales, *resplandeceis mucho é fuisteis cirujano mayor del Papa Adriano VI de felice recordatione* y de la serenísima reina Isabel. Y, á nosotros, con toda limpieza, estudio y diligencia, así en España como en Italia, y en la tierra y en el mar, habeis servido en todos los peligros de la vida y en todas las fortunas hasta el día de nuestra coronacion y cada día no cezais de servirnos Te criamos caballero noble, en la famosa compañía de los principes y los principales y nobles, con las solemnidades acostumbradas y os concedemos todos los ordenamientos que pertenecen al estado y orden de Caballería. ... determinando y ordenando que de aquí adelante por todo el imperio Romano, y en cualquiera de todas las otras tierras, por verdadero caballero, y podais usar collares dorados, espada dorada y espuelas, vestiduras, jaeces y todos otros cualesquiera garnimentos con todos los privilegios, gracias, honras, dignidades, oficios y derechos señalados y fortalecidos, con todo lo demas que pertenece á la Orden de Caballería, con usos y costumbres autorizados por nos ú otros cualesquier de nos ú otros antecesores y sucesores, toda la dignidad dada á aquella Orden. . . Y demas de esto conozcais haberlos obtenido por razon de tus merecimientos y de esta misma manera es mi voluntad que gocen de esta gracia tus hermanos y descendientes

»En las armas tuyas antiguas que hasta aquí has usado á traer, no solamente han de ser confirmadas y loadas, em-

dispuesta á llegar á los últimos límites. Inútil es repetir que continúa también despachando los expedientes que obran en su poder, á pesar de las importantes vacaciones del estío.

DECIO CARLAN.

Madrid, 31 de Julio de 1904.

CÁLCULO DE LA AMÍGDALA PALATINA IZQUIERDA

ABSCESO PURULENTO INTRA-AMIGDALIANO CONSECUTIVO,
DESAGUADO AL OPERAR EL CÁLCULO. CURACIÓN.

Por el Dr. C. COMPAIRED.

Los casos de calculosis de las amígdalas son sumamente raros.

Yo, con una práctica muy larga en la especialidad, y por lo tanto habiendo tratado muchos miles de esta clase de enfermos, es el primero que he visto de cálculo de la amígdala palatina.

Ya de él dí ligera cuenta en pocas líneas en el resumen estadístico de las operaciones practicadas durante el curso de 1901 á 1902, que publiqué en EL SIGLO MÉDICO en los últimos números del año 1902; mas á pesar de ello, quiero exponerle hoy de un modo detallado, ya que así lo prometí, y dada la importancia y poca frecuencia de tales entidades morbosas.

El conocimiento especial de estos cálculos se remonta más allá del siglo XVI. Hoffmann, Bailleron, Wilson y otros ya los mencionaron, relatando algún que otro caso, y en tiempos presentes contamos con trabajos importantes, como los de Terrillon (1866), la tesis de Roux (de Burdeos, 1895) y la de Costet (París, 1896).

Realmente no son estos cálculos sino formaciones

pero, han de ser honradas y señaladas con ornamentos como las habeis traído y usado, y por las presentes confirmamos, aprobamos y honramos, á tí Antonio Lopez de Guadalupe y á Paulos de Santa Cruz, medico, tu hermano y á cualquiera de vuestros hijos y descendientes de ellos nacidos y por nacer, lejitimos, y á sus herederos y descendientes desde ahora para siempre jamás, en cuanto podemos lo concedemos y damos, conviene á saber:

Un escudo de largo en dos partes iguales dividido, de las cuales, á la mano derecha tres armas antiguas, que es un leon negra color levantado hacia arriba, que sube de cara arriba la cola vuelta, abierta la boca y la lengua zalida y colorada, en un campo de oro y de color de azafran. Y, á la mano izquierda en campo azul de cielo, tenga tres coronas de oro, una abajo, otra en el medio y otra arriba en lo más alto puestas en orden; las cuales concedemos por la buena obra hecha al Sumo Pontifice y á la serenísima reina, porque sea nuestro añadimiento, empero queremos tengais sobre el escudo un yelmo de guerra abierta la vista; y encima una corona de color de oro y azul, cubierta de negro, rodeada encima del yelmo con un leon negro, abierta la boca y los pies escondidos, considerandoos dueños de estos honores, á vos Antonio de Guadalupe y Paulos vuestro hermano, y vuestros hijos y descendientes..... Y de la misma manera tengais estas armas y privilegios, y las traigais en todos los hechos regulares y honestos, y en todos los desembarazos, asi de cuerdas como de burlas, en batallas, contiendas y torneos; en justas y en todas las banderas y velas, edificios y monu-

de origen críptico, y su presencia siempre se observa como complicación de la amigdalitis críptica crónica, probablemente por ser el resultado de una calcificación del exudado caseoso de dicha amigdalitis. Tan debe ser así, que sobre la cápsula que los envuelve se reconoce, por regla general, el epitelio de la mucosa críptica donde residen.

Se les ha visto aparecer en igualdad de condiciones en ambos sexos y en todas edades, pero más particularmente en la edad adulta y en la vejez.

Tratábase en nuestro caso de una señora de cuarenta y tres años, de complexión robusta y aspecto sano, sin ninguna clase de antecedentes; sin existir manifestaciones reumáticas, gotosas, litiásicas ni de ninguna otra clase (según manifestó), y sin más historia clínica individual que repetición excesivamente frecuente de anginas desde su tierna edad.

Es indudable que dichos fenómenos repetidos de angina crónica vinieron á determinar la formación lenta é incesante del cálculo, ó por lo menos á que se desarrollasen en las criptas amigdalianas las condiciones locales indispensables para que aquél se formase, según yo entiendo la génesis de tales cálculos.

Durante los últimos siete meses anteriores á mi reconocimiento de esta enferma, acusó síntomas locales de tumor en la garganta, lado izquierdo, con dolor y persistente sensación extraña—sin duda por compresión periférica y reacción inflamatoria, que más tarde había de ocasionar la fusión de elementos invadidos por aquélla, y resultar el absceso purulento intra-amigdaliano—disfagia, relativa dificultad de respiración, palabra gangosa y aliento algún tanto mal oliente.

A primera impresión el aspecto de la tumoración

mentos y cosas, ó en otra cualquier parte por vuestro parecer y de vuestros descendientes, las podais usar sin ningún inconveniente ó contradicción etc., etc.»

Algunos hijos y nietos de D. Antonio López de Guadalupe vivieron y murieron en la ciudad de Orense, como aparece de numerosos antecedentes que se hallan en el archivo de la marquesa de Leis, en donde nos ha sido facilitado testimonio auténtico de la carta privilegio de que damos cuenta, que fué expedido y firmado por Simón de Cabeza, escribano de número de Valladolid, y por el teniente de Corregidor, bachiller Valencia, alcalde ordinario.

En 1587, uno de los nietos de Antonio López de Guadalupe que llevaba este mismo nombre, para refrendar el privilegio, hizo información de nobleza en Castro-Caldelas y en Orense, como lo hizo después Antonio López de Novoa, por medio de requisitoria, probando ser hijo de un Antonio López de Guadalupe, siéndole confirmado el uso de armas y privilegios.

Y para terminar, réstanos decir que el médico Guadalupe emparentó con los Puga y Novoa, familias ilustres de Orense, en donde uno de sus descendientes próximos fundó el vínculo que radica en una hermosa posesión y casa solariega, muy conocida en las inmediaciones de Orense, titulada *Fuenteñor*, magnífica propiedad hoy de la ya citada casa de la marquesa de Leys.

BENITO F. ALONSO,

C. de la Academia de la Historia.

amigdalina se asemejaba al del sarcoma de esta glándula linfática, y así fué calificado por otros especialistas.

Pero una inspección más minuciosa y repetida me hizo dudar, inclinando mi ánimo á introducir mi dedo para tocar el tumor por todas sus partes, y apreciando al tacto una dureza interior característica, rara, limitada al centro del tumor y porción supero-externa del mismo, en cuyo último punto se marcaba aquella dureza más superficialmente, movable *por deslizamiento*, y estableciendo una diferenciación en alto grado reconocible entre dicha dureza interior y los tejidos de amígdala inflamada que la rodeaban.

Además, el tacto me hizo apreciar en el punto limitado de dureza superficial, matices como de gangrena local por trabajos de ulceración ó de desorganización de tejidos, contrastando con la sensación de piedra que notaba detrás.

Tales síntomas objetivos llamaron poderosamente mi atención, haciéndome sospechar—si bien con reservas—la existencia de un cálculo ó de un cuerpo extraño, y para cerciorarme mejor introduje en el referido punto limitado de dureza un fino trocar perfectamente aséptico, con cuya punción, que no dió salida ni á sangre ni á pus, me confirmé en mi juicio diagnóstico de cálculo más bien que de cuerpo extraño, toda vez que la enferma afirmaba no recordar el menor incidente en su vida que pudiera dar lugar á la introducción en aquella región de ningún cuerpo extraño.

En su consacuencia, después de cocainizar y de adrenalizar bien la superficie amigdalina, incindi con el bisturí aquella región semiesfacelada de amígdala que recubría la dureza más superficial, tropezando inmediatamente con el producto duro, que extraje con unas fuertes pinzas acodadas, una vez que lo movilité en todos sentidos con un gancho, quedando en su lugar una amplia oquedad.

Entonces pudimos ver, sin ningún género ya de duda, que lo que circulaba por nuestras manos era un cálculo bastante voluminoso de la amígdala palatina izquierda.

Pero la escena de las sorpresas no había terminado. Al raspar con una cucharilla fuerte el nicho que alojó la concreción pétrea, á fin de cauterizarlo después con la solución iodo-iodurada fuerte, *brotó un chorro de pus* (que no bajaría en cantidad de una cucharada de las de café) de un foco existente en el fondo del antro.

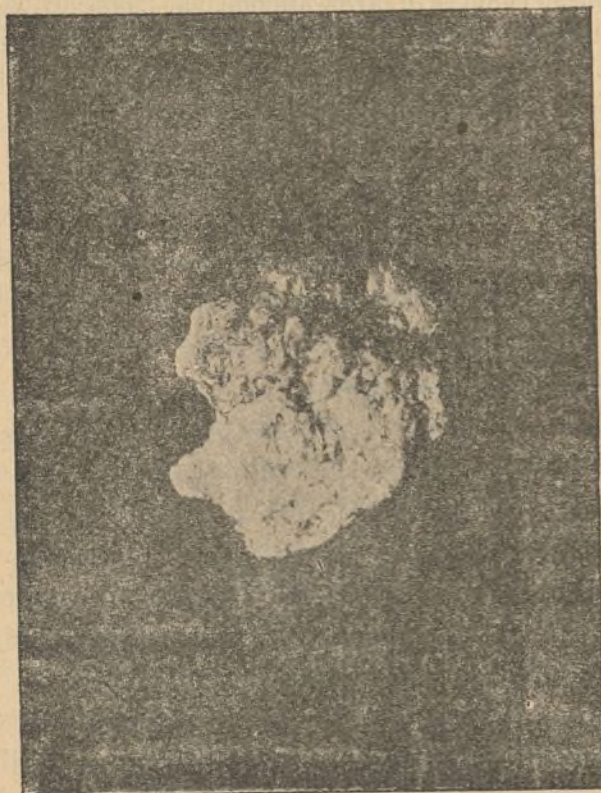
Limpio éste, toqué varias veces sus paredes y fondo *frotando* enérgicamente con un algodón en rama impregnado en la mencionada solución iodo-iodurada, obteniendo la curación absoluta en siete días, con *desaparición* completa de toda clase de fenómenos objetivo-subjetivos locales.

El cálculo—que quiso guardar la enferma—lo hice fotografiar después de quitarle unos trozos pequeños para analizarlos químicamente (véase la siguiente figura).

Hallábase formado, según el análisis, de fosfato de cal y de magnesia y de carbonatos.

Intenté practicar con la sierra un corte por el centro

del cálculo y en distintas direcciones, en la casi seguridad de encontrar una especie de nódulo extraño formado por restos alimenticios desecados, apelotonamiento microbiano, etc., etc., algo, en fin, que sirviera de punto de partida á las estratificaciones sucesivas de fosfatos y carbonatos que dieron lugar á la concreción, y se opuso tenazmente la enferma, obligándome á condescender contra mis deseos.



Tampoco lo pesé, por olvido, pero la forma y el volumen se asemejaban bastante á los de una de esas almendras garrapiñadas de Alcalá, ó de Allariz (Orense), según puede verse por el fotograbado, reproducción exacta del tamaño natural, ó también se parece á una de esas castañas desecadas ó pilongas, sin sus cubiertas. De forma bastante irregular, se veían algunas terminaciones coraliformes, presentaba una superficie marmelonada de color gris, y tenía una consistencia muy poco friable.

Como en el caso de Terrillon, imprimió el cálculo á la amígdala un desarrollo tan extraordinario, que justificaba hasta cierto punto se hubiese considerado el conjunto tumoral como de naturaleza maligna, habida cuenta, además, del curso seguido, inutilidad de los tratamientos empleados, etc., etc.

El origen de estos cálculos es difícil de establecer de una manera absoluta y categórica, y respecto del cual se han emitido diversas opiniones.

Así Shenck los asimila á las concreciones de los tofos, idea errónea, si nos fijamos en el análisis químico de los cálculos y de los tofos. Green, Guéneau de Mussy y Passaquay los comparan á los cálculos salivales, fundándose en la composición química de los cálculos y en la existencia de las glándulas acuosas en la amígdala, pero hay que tener en cuenta que estos hechos no son constantes. Galippe y después Jarsley los suponen análogos al tártaro de los dientes y formado por un depósito de concreciones bucales, pero admitiendo que la precipitación de las sales terrosas de la

saliva es el hecho de los microorganismos que ella contiene. Según Gompert las concreciones caseosas proceden de moco-pus; y Ruault cree que los cálculos son una complicación rara pero segura de la amigdalitis lagunar.

Según los interesantes trabajos de Dieulafoy sobre la naturaleza tuberculosa de las amigdalitis lagunares, cabría encontrar cierta analogía entre los cálculos amigdalianos y las tuberculosis cretáceas del pulmón, teoría asimismo inadmisibles en mi sentir, porque, aparte de que en tal caso necesariamente habrían de ser más frecuentes los cálculos amigdalianos, implicarían éstos un hecho morboso de infección general que no tienen.

Finalmente hasta se ha admitido en la etiología de los mismos, como estado predisponente, la diátesis calculosa. Aun cuando en el caso por mí observado no se apreciaron síntomas generales de litiasis, es verosímil que si la influencia de una diátesis ó de un trastorno de infección general pueden tener una acción predisponente, no es menos cierto que las lesiones locales determinan un gran papel en la producción de los cálculos. Para mí, haya ó no haya diátesis calculosa—y claro está que en mejores condiciones se realizará de existir esta diátesis,—precisa siempre para la formación del cálculo, según ya he indicado, una manifestación local originada por un cuerpo extraño ó por un producto patológico que venga á hacer las veces de aquél (moco-pus, bacterias, exudados, colección enquistada, etc., etcétera), alrededor del cual tengan lugar las sedimentaciones y estratificaciones.

El volumen de los cálculos amigdalianos varía, como hemos dicho, desde el de un cañamón, hasta el correspondiente á un peso de 24 gramos que tenía el citado por el Dr. Lange.

También Kayser presentó un cálculo amigdaliano extraordinariamente grande á la *Sociedad Alemana de Otolología* (X.^a Reunión anual celebrada en Breslau en los días 24 y 25 de Mayo de 1901), extraído á un niño de doce años, el cual medía 35 milímetros de largo por 28 de ancho y 16 de espesor. Excepción hecha de una ligera alteración en la deglución, el enfermo no presentó ningún otro síntoma.

Los referidos por los doctores Guarnaccia (*Rassegna international della med. moderna*, núm. 17, 1901), Noquet, Hirigoyen y otros, con ser asimismo voluminosos, no lo eran tanto como los antes mencionados, ni como el por mí operado.

A fin de prevenir la recidiva, se recomienda practicar la amigdalotomía total una vez extraída la concreción calculosa.

Claro está que en mi enferma no había lugar á ello, porque la amplia abertura de la amígdala y las enérgicas frotaciones iodo-ioduradas practicadas en su nicho, determinaron muy pronto una gran retracción de la glándula, dejándola acaso más pequeña y dura que la opuesta.

Y á mayor abundamiento, desde entonces no ha vuelto la enferma á tener ningún nuevo ataque de anginas.

MAS SOBRE EL DECRETO

Y nunca diríamos bastante si á comentar fuéramos como se merece y en los aspectos que presenta la famosísima disposición real que, con la autorización y firma del Sr. Sánchez Guerra, vió la luz en la *Gaceta* del día 5.

De *jarro de agua fría* la califican algunos, y no está la calificación desprovista de exactitud, pues como el agua echada sobre lo que está en ebullición, en calor y en entusiasmo produce baja del calor, detención del hervor y parada en el entusiasmo, así el tal decreto, primera rectificación del Sr. Maura á sus propias palabras, injustificada enmienda de lo que ningún defecto acusaba, concesión á la corruptela administrativa, capitulación con la vulgaridad codiciosa del mangoneo oficinesco y de la atribución burocrática, ha venido á determinar una sensación de estupor y de sorpresa que se explica en la mayor parte de la gente porque no conoce el mecanismo y urdimbre de la baja fermentación política, pero que disminuye la sorpresa en los que por hábito ó por vicio conocen ó viven esa atmósfera de los *saprophytes* de Ministerio y de microbios *necrobióticos* perseverantes, capaces de destruir lo mejor organizado con tal de que de su *detritus* les resulte un provecho de vanidad ó de medro.

Quien recuerde aquel famoso discurso del Sr. Maura en el Senado, cuando contestando al Sr. Pulido, y tratando de aquietar los temores de éste, quien decía que al suprimirse la Dirección general de Sanidad sería ésta una dependencia de la Subsecretaría, como ya lo había sido; quien vuelva á leer y traiga á la memoria el tono de sinceridad con que el Sr. Maura decía: «lo que yo trato de hacer es sustituir á un telón pintado en que sobre la fingida apariencia de un edificio decía *Dirección de Sanidad*, dos Direcciones de Sanidad de piedra y de ladrillo, sólidas y durables...», quien recuerde esto y vea que el mismo que tal dijo autoriza un decreto con preámbulo altisonante y firma real para procurar poner de acuerdo todo un sistema de organización sanitaria con el artículo 5.^o del *Reglamento interior de un Ministerio*, quien tal vea y recuerde oscilará entre aquella estupefacción del agua fría ó la risa desdeñosa.

Porque ¿qué dirán nuestros lectores que es lo que se discute y resuelve en el tal decreto? Pues sencillamente la facultad de nombramiento de unos cuantos marineros de falúa sanitaria, que á eso ó poco más se reducen los nombramientos de empleos inferiores á 1.500 pesetas que se discuten y regatean; y ¿qué hubiera sido del equilibrio administrativo español si continuara nombrándolos, como hasta ahora la de *lienzo pintado*, una de esas *Direcciones de cal y canto* á que el inspirado orador aludía? ¿Qué fuera del prestigio de la Subsecretaría si no pudiese, cuando bien le placiera, nombrar á Fulano y quitar á Mengano una de tales brevas, sirviendo á los apetitos del diputado del distrito, pudiendo traer, como antes ocurría, á prestar servicios en la Dirección á marineros de puerto, con levita y todo, ó nombrando viejos ochentones y paralíticos, como en algún puerto de Levante ocurría?

Eso es todo lo que en el Decreto se discute, tal es la atribución que por él se merma. Ahora bien; si de tan poca cosa se trata, ¿por qué le damos tanta importancia? ¿Por qué entre los entusiastas de la reforma sanitaria ha producido efecto tan desastroso? No será ciertamente por lo que pudiera aprovechar á los nuevos inspectores, ni siquiera por lo que haya aprovechado á los últimos directores que fueron, la tal facultad nominadora, pues según informes que tenemos por ciertos, ni unos ni otros han usado de ella sino cuando la defunción ó la reforma del presupuesto han crea-



do plaza vacante; fuera de estos casos no era tampoco verosímil que quien se estima y es en el mundo algo más que inspector, director ó subsecretario, baje á producir el dolor del hambre y el trastorno del trasiego en esferas tan ínfimas.

No es eso lo que se discute; no es de eso de lo que se trata. Lo que alarma, lo que produce asombro y hace que se comience á descontar como letra muerta toda la Instrucción de Sanidad, es el considerar en qué serie de hechos, en qué cadena de pequeños golpes viene engastado el infausto Decreto que comentamos.

Hagamos historia. Publíquese el decreto Instrucción pocos días antes de dejar el Sr. Maura el Ministerio de la Gobernación; sale de él siendo ésta la única reforma completa y definida que le han consentido los trasiegos políticos y las preocupaciones electorales. Sucédele el Sr. García Alix; los adversarios de la reforma alientan creyendo que el cambio podría serles favorable; pero pronto se convencen de que el nuevo Ministro, ó por convencimiento ó por táctica, no solamente no modifica en lo más mínimo la obra de su antecesor, sino que cada vez que necesita interpretarla lo hace en el sentido más estricto, sincero y ajustado á su espíritu. Llega, pues, la reforma del Sr. Maura á manos de su otra obra (el Sr. Sánchez Guerra) como salió del pensamiento suyo y como procuró conservársela intacta el Sr. Cortezo, haciendo el sacrificio personal, en aras de la reforma y en servicio de su autor, de permanecer en la brecha durante el período de consulta é información, llevando á cabo una labor oscura y fatigosa, de que quizás el Sr. Maura tenga noticia é idea, pero que pocos más conocen y nadie agradece ni ha agradecido.

¿Qué ocurre después de la entrada del Sr. Sánchez Guerra? Desde ese momento no descansa la labor menuda y perseverante de los microbios á que antes aludíamos, y como la acción microbiana tiene su éxito eficaz en razón directa de la debilidad del organismo-terreno en que se ejerce, pronto comienza el Sr. Sánchez Guerra á dar muestras de que no es insensible á esta labor perseverante, favorecida por la atmósfera de *tristeza del bien ajeno* en que se comenzara y proseguía.

El Ayuntamiento de Madrid se declara en rebeldía y se tolera que el alcalde-presidente desobedezca en el hecho y se jacte en el dicho de no cumplir los *decretos que llevaban la firma del presidente del Consejo*; los demás Ayuntamientos de España, hasta entonces TODOS SUMISOS á la reforma por convencimiento ó por disciplina, toman alas de lo hecho por el Ayuntamiento de la capital y tolerado por el Ministro, y comienzan las protestas, que van á informe de la Dirección de Administración, verdadero foco de hostilidades, hasta entonces contenidas, contra los decretos de Maura, y que al encontrarse con el inesperado aliento de la actitud del Ministro, emprenden su labor contra lo hecho por el presidente y vienen los informes disparatados..., así, disparatados (y dispuestos estamos á probar que lo son á sus autores si, arrojada la careta, quieren discutir en la Prensa) en favor de las Reales órdenes de la asistencia de la Guardia civil y del reconocimiento de quintos, y viene luego la interpretación de la funciones de la Junta de Patronato, y después se da el caso de que á funcionarios que son consejeros natos de Sanidad, y como tales jefes superiores de Administración civil, se les devuelven comunicaciones porque en ellas se les daba el tratamiento de *ilustrísima* (¡qué horror!) y se hace gala de tener trimestres enteros detenidos asuntos informados por el Consejo de Sanidad, para luego quizás quejarse de que no se despachan, y, por último, se publica el Real decreto aludido, bordando todas estas cosas en un tejido de chismes, de reticencias, de frases malévolas y de actitudes

descortes. Véase cómo no nos alteramos por el *huevo*, sino por el *fuero*, y véase por qué hoy sinceramente pensamos que dándose de ello cuenta, ó no dándose, ó por supuestas heridas de amor propio, por poca anchura de juicio en el de ciertos actos, por lo que quiera que sea, es lo cierto que no puede haber habido designación más funesta para la reforma sanitaria del Sr. Maura y para las clases en ella interesadas, que la del Sr. Sánchez Guerra para el Ministerio de la Gobernación.

Quizás otra designación hubo antes peor, pues ella trae consigo las hostilidades, aunque no las justifica, ni procura; pero sin ella ni existirían en el Parlamento las obstrucciones de los Canidos, ni en el Ministerio las de los... (siguen los nombres).

CARLOS C. COLLANTES.

Sección práctica.

CASOS CLINICOS DE SALPINGO-OVARITIS

Por D. POLICARPO LIZCANO,

Jefe de la Consulta de Ginecología de la Casa de Socorro de la Inclusa.

A pesar de la formación etimológica defectuosa, híbrida come la titula Pozzi, de la palabra salpingo-ovaritis, tiene en favor suyo el haber sido consagrada por todo el mundo; alcanzando la lesión casi siempre al ovario y trompa, y con frecuencia extendida también al peritoneo pélvico, es muy aceptable el término salpingo-ovaritis, mucho más si se tiene en cuenta que rara vez existe aislada la salpingitis de la ooforitis, ó viceversa.

El conocimiento de esta enfermedad corresponde á la Ginecología moderna. Hace unos cuantos años se ignoraba la gran importancia clínica de la salpingo-ovaritis, y gracias al célebre Lawson Tait, que en 1872 practicó la laparotomía con objeto de extirpar un ovario enfermo, fué desde entonces objeto de interesantes estudios anatómicos y clínicos, hasta el punto de constituir hoy uno de los procesos morbosos mejor conocidos de la Ginecología.

La frecuencia de la salpingo-ovaritis es muy grande, ateniéndonos solamente á los casos diagnosticados, pues si se comprobaran los infinitos que acompañan á la endometritis, y que por su levedad no llaman la atención, y los que no ocasionan síntomas importantes, quedando por este hecho desconocidos, subiría considerablemente el tanto por ciento de las inflamaciones anexiales comparadas con los restantes padecimientos ginecológicos.

Para no citar muchas estadísticas, recordemos sólo la de Martin (de Berlin), que en 20.605 casos de afecciones sexuales diagnosticó 1.363 de anexitis; y por lo que toca á las enfermas de nuestra Consulta, de 189 encontramos 30 de salpingo-ovaritis, ó sea más del 15 por 100.

La edad en que se observa con más frecuencia es la correspondiente á la actividad del aparato generador, ó sea de veinte á cuarenta años.

Etiología.—Todas las inflamaciones anexiales se consideran de origen infeccioso, microbiano, especialmente desde que la investigación bacteriológica ha encontrado gérmenes patógenos en el pus de la trompa y en el tejido de la misma. No obstante, algunos autores admiten como procesos simples, no bacterianos, ciertas inflamaciones benignas de la tuba, reveladas clínicamente por un exudado seroso ó mucoso, exento de micro-organismos, y ocasionadas por irritantes mecánicos ó químicos, como sucede cuando existe flexión tubaria que impide la libre salida de las secreciones. Sin

embargo, aunque falten gérmenes, la esterilidad del pus ó de la secreción tubaria se explica por el hecho de patología general que en todo foco antiguo desaparecen los microbios, muertos por sus propias toxinas.

Entre los numerosos gérmenes que la investigación ha descubierto en las inflamaciones salpingo-ovarias, los más frecuentes son: estreptococo, gonococo, estafilococo, pneumococo, colibacilos, bacilos de Koch. El origen principal de estos gérmenes patógenos procede del útero enfermo, algunas veces de afecciones del intestino, ó de infecciones generales.

La metritis blenorragia y la puerperal constituyen la mayoría de veces el origen de las afecciones anexiales.

La tendencia de la blenorragia uterina á propagarse á la trompa es un hecho de observación clínica que á diario podemos comprobar. Sænger estima las $\frac{9}{10}$ de las salpingitis como de naturaleza gonocócica. El sitio de preferencia del gonococo es la tuba, donde se encuentra casi siempre, tanto en la secreción purulenta como en las paredes del conducto. En el ovario y peritoneo pélvico suele producir también efectos morbosos, pero generalmente no llegan á la purulencia, provocando lesiones de índole adhesiva y esclerosa.

La infección puerperal es tan frecuente como la blenorragia bajo el concepto etiológico de las salpingo-ovaritis. Provocando la metritis y á veces la difusión á los anejos al mismo tiempo, y cuando no, tardan muy poco estos últimos en interesarse en el proceso. Se ofrece á la observación tan á menudo, que se calculan por Martin, Bald y otros en un $\frac{3}{4}$ de todas las salpingitis, y Terrillon opina que el 50 por 100 son consecutivas al aborto.

Sabido es que la infección puerperal es producida por el estreptococo, cuya vía de transmisión es la linfática y venosa.

A la infección gonocócica y puerperal sigue en importancia la infección mixta, estreptogonocócica.

Infecciones tubo-ováricas de origen intestinal por el colibacilo, que unas veces camina por el ligamento apendículo-ovariano y otras por adherencias peritoníticas, compuestas principalmente de linfáticos, que unen los intestinos á los anejos. Estas adherencias patológicas son debidas á enteritis, fiebre tifoidea, apendicitis, etc., que atacando la integridad de las paredes intestinales, permiten el paso de los gérmenes contenidos en el tubo digestivo.

Las anexitis debidas á enfermedades infecciosas, escarlatina, viruela, sarampión, fiebre tifoidea, sífilis, etc., son admitidas por todos, aunque resta por determinar exactamente su influencia patogénica.

También es fácil la infección de los anejos en los casos de fibromas y cáncer uterinos, en las estenosis y dislocaciones de la matriz, sobre todo si concurren otros factores como el trauma, excesos de fatiga, abusos del coito, ciertos *sports* (bicicleta, equitación, etc.).

Las tres grandes vías de infección, mucosa, sanguínea y linfática, son preferentemente elegidas por los distintos gérmenes: la mucosa por el gonococo, la linfática y sanguínea por el estreptococo y la linfática exclusivamente (adherencias) por el colibacilo.

El primer papel en el orden patogénico corresponde al útero, que por la cronicidad de sus inflamaciones constituye un foco permanente de contaminación, como lo demuestra la frecuencia de las salpingitis en el curso de las metritis. Si la infección uterina es blenorragia, no sólo amenaza á la trompa el gonococo, si que también otros gérmenes de escasa virulencia, que, incapaces de penetrar á través de la mucosa íntegra, lo verifican por las lesiones que determina aquél. Dada la amplia comunicación linfática entre el útero,

trompa y ovario, es fácil comprender la difusión á los anejos de cualquier germen contenido en el útero. Si además se abre la vía sanguínea por un traumatismo del endometrio, legrado ó histerometría no asépticos, herida placentaria con ó sin retención de cotiledones, puede sobrevenir septicemia grave, algunas veces generalizada *d'embleé*, y otras ocasionar supuración intravenosa y piohemia consecutiva.

Se ha intentado dividir las salpingo-ovaritis, atendiendo unos á la etiología, otros á las lesiones anatómicas y algunos á la naturaleza microbiana; mas las diferentes lesiones corresponden á fases distintas del padecimiento y no á afecciones diferentes, como las lesiones variadas son etapas ó complicación de la lesión primitiva; un mismo microbio ocasiona diferentes lesiones también, haciendo por esta causa muy difícil una buena clasificación de las salpingo-ovaritis.

Por estas razones, el criterio clínico atiende al volumen de los anejos inflamados para establecer dos grupos: anexitis quística y no quística, carácter fácil de apreciar por el examen físico de la enferma.

Síntomas. Funcionales: Varían en intensidad y forma, según el principio brusco ó insidioso de la enfermedad. La forma aguda es poco común y suele confundirse su cuadro sindrónico con los desórdenes predominantes de la infección que la origina y que ataca al mismo tiempo al útero y al peritoneo pelviano. Esto se observa en las anexitis que acompañan al puerperio infeccioso y en las que se asocian á las metritis blenorragias agudas.

Por lo general las enfermas de anexitis ofrecen antes, por un espacio de tiempo más ó menos largo, los síntomas propios de la inflamación uterina; la difusión del proceso á los anejos se revela por considerable recrudecimiento de los dolores, que á veces adquieren carácter agudísimo, ó, por el contrario, aumentan el malestar de la enferma por su constancia y tenacidad.

En las formas silenciosas, lentas, es difícil presumirlas ateniéndose á los trastornos funcionales, pues el carácter de vaguedad de su síndrome hace indispensable el examen físico de la enferma. Aunque éste es necesario siempre para el diagnóstico de la salpingo-ovaritis, existen ciertos desórdenes funcionales que, á manera de signos de presunción, interesa señalar, porque indican afección probable de los anejos del útero.

Dolor.—Muy constante, es, sin embargo, variable en su forma, intensidad, localización, irradiaciones, etc. Es uni ó bilateral, según la lesión interese uno ó ambos anejos; á veces se localiza el dolor en el lado sano, *dolor paradójico*; su intensidad no está en relación con la importancia de las lesiones, ni con el volumen del tumor anexial, observándose con frecuencia grandes masas anexiales completamente indolentes y pequeñas alteraciones que originan síntomas dolorosísimos.

El dolor suele agravarse en el período menstrual y especialmente antes de iniciarse la evacuación sanguínea; también se acentúa con la marcha, esfuerzos, actos conyugales, etc.; calmándose, por el contrario, durante el reposo. Sin embargo, algunas enfermas experimentan más molestias en la cama que en los ejercicios de paseo, faenas domésticas, etc.

La forma del dolor varía según las enfermas: unas sienten peso y compresión en la parte baja de la pelvis, hacia el sacro y coxis, sin otras molestias; otras se quejan de punzadas en las regiones ováricas, y en éstas es frecuente observar irradiaciones á los riñones, mamas y muslos, cuya propagación dolorosa se provoca á veces durante el reconocimiento. Cuando el dolor se presenta bajo la forma de vio-

lenta crisis neurálgica, terminada por abundante evacuación uterina, se denomina *cólico salpingiano*; descrito por Kaltemback, son muy raros en la clínica y de un mecanismo muy teórico, pues unos suponen que se *descarga* el útero y otros que es una verdadera *vómica salpingiana*. Aunque excepcional el fenómeno, no carece de importancia diagnóstica, como aseguran algunos autores; nosotros hemos observado varios casos de piosalpinx en los cuales la compresión hacía salir pus por el orificio uterino, al par que disminuía su volumen el tumor, signos que afirmaron el diagnóstico de colección purulenta en la trompa.

Trastornos de la regla.—Por lo común son dolorosas; á veces no provocan sino ligeras molestias, y algunas enfermedades hasta acusan cierto alivio con la evacuación menstrual.

El tipo más frecuente es el menorragico, con duración de ocho y diez días, y con períodos repetidos cada dos semanas; conforme avanza el padecimiento, disminuyen las hemorragias, observando por cierto tiempo reglas muy escasas, hasta que por último sobreviene la amenorrea, reveladora de lesiones profundas (insuficiencia ovariana).

Leucorrea.—Más bien debida al útero que á la trompa; suele ser abundante, flúida, otras veces toma el aspecto purulento. Cuando el derrame es seroso y abundante y con intermitencias, se estima de origen tubario (*hidrops tubæ profluens*); otros autores entienden que procede del útero. Si la leucorrea es purulenta y la palpación provoca derrame por el útero con disminución consecutiva del tumor salpingiano, ya indicamos anteriormente era buen signo de piosalpinx.

Micción.—Se observa casi siempre alterada; disuria, poliuria, polakiuria y hasta verdadera cistitis se encuentran á menudo en las que sufren de los anejos.

Estreñimiento.—Muy constante; la diarrea excepcional.

Trastornos generales.—Afectan al aparato digestivo, náuseas, dispepsia, gastralgia, ectasia gástrica, etc., y al sistema nervioso, dolores vagos, tristeza, abatimiento moral, histeria, etc.

Fiebre.—Aparece cuando se presentan fenómenos de infección perisalpingiana; su curso es muy irregular, es moderada, aunque puede, si la absorción de toxinas es grande, alcanzar á 39° ó 40. En las formas crónicas de anexitis no se observa la fiebre, por estar limitado el proceso á la mucosa tubaria. Si existe supuración se observan *brotes febriles*, malestar general, adelgazan las enfermas, pierden el apetito, y si persiste la elevación térmica sobreviene la decadencia orgánica y la caquexia.

Signos físicos.—Obtenidos por el examen ginecológico, son los que llevan certeza al diagnóstico, pues los desórdenes funcionales tienen sólo un valor relativo, indicando su presencia afección probable de los anejos.

Palpación abdominal.—Si se trata de una anexitis simple, sólo se aprecia dolor exquisito al comprimir el sitio de los anejos, suponiendo que éstos no se encuentren prolapsados. En las formas quísticas, apreciables cuando son voluminosas por la inspección, obsérvese con la mano que palpa el vientre una tumefacción profunda, dura, resistente, dolorosa y que ocupa un lado de la excavación pelviana. Sin embargo, esto no constituye sino un síntoma de presunción de enfermedad anexial, precisando para el diagnóstico recurrir al tacto combinado.

Tacto vaginal.—Los resultados que proporciona son incompletos: aprecia en el culo de saco lateral, que suele estar deprimido, borrado ó prominente, un cordón más ó menos duro, irregular, sensible, en dirección transversal, que no es otra cosa que la trompa enferma. A veces nota el dedo que el empastamiento ó tumor llega hasta el fondo de Douglas.

Pero cuando las anexitis no se aproximan á los fondos vaginales, por estar situadas muy arriba, el dedo observa que los culos de saco conservan su flexibilidad normal; en estos casos, como en todos, se impone el examen combinado.

Palpación bimanual.—Es el proceder de elección. La trompa inflamada se aprecia como un cordón irregular, nudoso, abollado, con su extremo uterino más fino y el periférico más grueso. Unas veces este cordón es transversal, dirigiéndose desde el cuerno uterino á la pared pelviana; otras va en dirección al fondo de Douglas, formando una masa pastosa, abollada y por lo común adherida al ovario.

En los casos de salpingo-ovaritis no quística se nota por la palpación bimanual un cordón grueso, más ó menos desigual, que partiendo del útero se continúa por los lados del mismo hasta terminar en el fondo retrolateral de Douglas en un engrosamiento redondeado (el ovario) y por lo común adherente á las partes cercanas. Es doloroso á la presión y á las dislocaciones exploratorias del útero. El ovario inflamado tiende siempre á caer en el fondo de Douglas, y, salvo adherencias primarias, desciende al punto más declive, donde fácilmente se le nota por la vagina.

Si la anexitis es bilateral, como ocurre con frecuencia, uno de los anejos está más afectado y ocupa gran parte ó todo el fondo recto-uterino, notándose un surco de separación entre ambos ovarios, que el dedo aprecia claramente por la vagina.

En la anexitis quística se observa un verdadero tumor, variable en sus caracteres, según sea libre ó adherente: si es libre, se nota al lado del útero un tumor redondeado, en forma de pera ó morcilla, de volumen variable, desde una nuez grande, un huevo y una naranja, y que á veces alcanza dimensiones mucho mayores. Si el volumen es pequeño tienen consistencia dura, si mediano parecen sólidos y los de gran tamaño aparecen elásticos, resistentes, por ciertos puntos duros y por otros fluctuantes. No hay que olvidar que los anejos parecen más voluminosos de lo que son en realidad y que hay que deducir el grueso de las paredes intermedias y la infiltración de los tejidos periféricos.

Estas masas anexiales cercanas al útero están separadas del mismo por un surco más ó menos profundo que corresponde á la parte interna de la trompa, pues ésta se dilata en su porción externa.

El útero es rechazado al lado opuesto en caso de anexitis unilateral.

Si la anexitis es adherente, la pelvipерitonitis ó pelvicultitis que la rodean hacen perder también su movilidad al útero, al que encontramos enclavado en medio de los tejidos inflamados, no percibiendo el dedo explorador sino una masa abollonada, mal delimitada, de consistencia variable y dolorosa, y que llena gran parte de la excavación pelviana.

Si estas adherencias fijan los anejos en sitio elevado (muy raras veces) suele observarse la difusión inflamatoria en la pared anterior del abdomen (*plastrón abdominal*).

Al intentar mover la matriz enclavada se producen vivos dolores, originados por la tracción de los tejidos peri-anexiales inflamados, al contrario de lo que se observa en los desplazamientos del útero sano, que son indolentes.

En caso de anexitis de un solo lado, la tumoración ocupa el fondo lateral de la vagina y una parte del culo de saco posterior, haciendo á veces prominencia, si es de gran volumen, en la misma vagina por detrás del cuello. La masa patológica está separada del útero por un surco bien marcado, en donde puede penetrar el dedo. Cuando la anexitis es doble ocupa la cavidad de Douglas, donde se notan los dos tumores fundidos en uno solo ó separados por un surco.

Ocorre algunas veces que uno de los anejos está prolapsado y el otro en la parte alta de la pelvis, cerca del cuerno uterino.

Tacto rectal.—Util fuera especialmente en las vírgenes; explora bien los anejos y las adherencias recto-uterinas.

Histerometría.—Conveniente para averiguar la exacta posición y dirección del útero, así como sus relaciones con las masas inflamatorias peri-uterinas.

Los signos más importantes de las anexitis quísticas, son: masas anormales peri-uterinas, constituyendo á veces tumor ó colección, sensibilidad exquisita de ellas á la presión, fijeza más ó menos grande del útero á los movimientos comunicados, y surco que las separa de la matriz.

Diagnóstico.—La *metritis* es fácil de confundir con la *salpingitis* catarral, aunque casi siempre coexisten ambas afecciones; el aumento del volumen de la trompa, el empastamiento que la rodea y el dolor á la presión al nivel de la región anexial pueden esclarecer el diagnóstico, pues los últimos signos son extraños á la *metritis* simple. Si se trata de enfermas obesas, de vientre tenso ó muy sensibles al examen, habrá que recurrir á la anestesia ó formular una presunción diagnóstica, fundándose en el dolor que ocasiona el reconocimiento en los culos de saco laterales.

Retroflexión.—Puede confundirse con la *salpingitis* prolapsada en el Douglas. En la retrodesviación existe el descenso de los ovarios que conservan la movilidad por cierto tiempo, y nunca son tan dolorosos al examen como en estado inflamatorio, aunque acaban pronto en él si la retroversión no se corrige. La ausencia del útero de su posición normal, el cateterismo, la reducción, si es posible, la cresta mediana posterior del útero facilitarán el diagnóstico. Es frecuente encontrar asociadas ambas afecciones, anexitis y retroflexión.

Fibromas de la cara posterior del útero.—El tacto rectal prueba que son independientes de los cuernos uterinos; la presión es poco dolorosa, la evolución distinta de las anexitis, las que siempre ofrecen signos de infección uterina y son muy dolorosas. El tacto rectal contribuye al diagnóstico, apreciando que el tumor forma cuerpo con el útero y que tiene consistencia dura si es fibroma. El aumento del útero y las hemorragias corresponden al fibroma. Si éste es pequeño, sub-peritoneal, como no determina aumento del útero ni hemorragias, es más fácil el error, evitable por un minucioso reconocimiento que revelará la presencia de las trompas y ovarios independientes del tumor.

Enterocole posterior.—Tumor pastoso, blando, poco sensible, reductible á menudo; cuando el enterocole es adherente, se hace difícil el diagnóstico. Conviene hacer el examen por el recto.

Hematocele retro-uterino.—Aparición brusca, anemia, peritonismo, situación exactamente mediana del tumor en el Douglas, crecimiento rápido, consistencia blanda al principio, después dura; casos difíciles (pelvi-peritonitis que acompaña al hematocele y á las anexitis) que fijan el útero por falsas membranas y rechazado hacia adelante por una masa posterior, dura y mal limitada, y que habrá que diagnosticar por el principio, marcha, síntomas, etc., del padecimiento.

Pelvi-peritonitis.—Es una complicación frecuente de la *salpingitis*. La pelvis está llena de una masa dura que une todos los órganos de la excavación, quedando el útero como enclavado entre los productos inflamatorios. Los culos de saco están borrados, especialmente el posterior y los laterales, que ofrecen á la presión del dedo una resistencia pétrea. Estas gruesas masas de pelvi-peritonitis dificultan el examen de los anejos, aunque éstos, por lo general, son el asiento primitivo de la afección.

Flemón del ligamento ancho.—Parto reciente, desarrollo rápido, le distingue de las anexitis con plastrón abdominal. El flemón se une al útero más íntimamente que las anexitis, no percibiéndose entre el útero y el tumor que forma el flemón el surco que se nota en las colecciones enquistadas tubarias. Los flemones tienden á difundirse por el tejido celular vesico-uterino, y endurecen, por tanto, el culo de saco anterior, lo que no sucede en las anexitis.

Quistes pequeños del ovario y del ligamento ancho.—Superficie lisa, redondeada, de consistencia igual, pero sensibles á la presión, más independientes del útero y no presentan las crisis dolorosas de las *salpingitis* quísticas; existen casos difíciles, como ocurre con los quistes dermoides, duros, dolorosos, y los incluidos en el ligamento ancho, francamente laterales y mal separados del útero.

Fibromas uterinos laterales intraligamentarios.—Poco movibles, se pueden confundir con *salpingitis* de paredes espesas y duras. Sin embargo, son menos dolorosos, tienen superficie más lisa y no presentan crisis dolorosas en su evolución. Agrandan la cavidad uterina, y la historia clínica suele ser diferente en las dos enfermedades.

Embarazo tubario.—Amenorrea, cuello blando, aumento del útero, expulsión de caduca, etc.

Apéndice.—Difícil á menudo, suelen confundirse ambas afecciones; en la *apendicitis* los fenómenos peritoneales son más agudos y graves: existe timpanismo, fiebre, acentuándose cada vez más los síntomas; en la *salpingitis*, por el contrario, decrecen. La primera es crónica desde luego, latente é insidiosa, con dolor sordo en el punto de Mac-Burney. Muchas veces es consecutiva á la anexitis.

Adenitis pelviana, adenolinfitis peri-uterina de Pozzi.—Desaparece rápidamente, interesa toda la excavación y es siempre de consistencia blanda.

Ovarialgia.—Es muy rara y ofrecen las enfermas estigmas histéricos, anestesia, zonas histeregéneas, insensibilidad faríngea, etc., faltando todo signo físico de afección de los anejos.

Diagnóstico de las variedades de salpingitis.—*Hidrosalpinx.*—Es indolente ó poco doloroso, liso, movable, fluctuante; si está detrás del útero le rechaza como un cojín elástico.

Hematosalpinx.—Unilateral, movable, debido probablemente á gestación tubaria, indolente, liso.

Piosalpinx.—Tumoración de paredes gruesas, duras y adherentes, motivando frecuente crisis de *perisalpingitis*, fiebre; si existe fístula indicará la colección purulenta. La fiebre se presenta también independiente de los brotes de *pelvipерitonitis*.

Salpingitis tuberculosa.—Existencia de otros focos tuberculosos, *peritonitis* con ascitis; en condiciones opuestas, imposible diagnóstico.

Salpingitis catarral.—Si reciente y no hay *perisalpingitis*, es fácil el examen combinado, por el cual se aprecia el engrosamiento de la tuba.

Ovaritis escleroquistica.—Forma especial, recientemente descrita. Se distingue por intensos y especiales dolores, que no guardan relación con la gravedad de los signos físicos. Los dolores aparecen con la regla, cesando con el período; después se hacen continuos, no se calman con el reposo, y si son exagerados por todos los esfuerzos, fatiga, etc. Adoptan el carácter de pinchazos, de quemadura, de torsión, etc., y asientan á tres dedos sobre el ligamento de Falopio, con irradiaciones al sacro, riñones, hipocondrios, miembros inferiores, periné, ano, produciendo disparemia, disquesia.

Las reglas muy irregulares, adelantan ó atrasan, por lo común muy abundantes y de larga duración, ocho á diez días; otras veces son escasas y dolorosas. La leucorrea es

frecuente, pareciendo ser debida á la metrosalpingitis concomitante.

Los signos físicos son poco marcados. El ovario, grueso, abollonado, libre ó adherente, es doloroso á la palpación, la que origina á veces crisis neurálgicas.

Estas enfermas ofrecen pronto desórdenes digestivos (dispepsias), están pálidas, anémicas, nerviosas, trastornos generales y marcados, variaciones en el carácter y todos los síntomas propios de la neurastenia ó histeria. El curso del mal es crónico y al parecer no impide el embarazo.

Para terminar, diremos que los síntomas más importantes de las salpingo-ovaritis son: útero de volumen normal rodeado de masas más ó menos voluminosas, altas ó bajas, cerca de los cuernos uterinos ó del cuello, lejos de los culos de saco, ó al contrario, inmediatamente en contacto con la vagina, la que ha perdido su flexibilidad en las paredes; masas dolorosas á la presión, sujetas á brotes inflamatorios súbitos, seguidos de mejoría, de recaídas y á veces de graves accidentes. Es útil al cirujano estudiar en toda anexitis la fijeza ó movilidad, la relación con los órganos vecinos, el grado de celulitis ó pelviperitonitis que la envuelven, si la lesión es uni ó bilateral, con el objeto de establecer científicamente la clase de intervención quirúrgica más indicada.

Sección profesional.

LOS MEDICOS FORENSES

Los médicos forenses reunidos en Santander han adoptado los acuerdos contenidos en el acta que á continuación insertamos:

«En la ciudad de Santander á 3 de Julio de 1904, se reunieron los señores que firman, todos médicos forenses y auxiliares de la Administración de Justicia y de la Penitenciaría de los Juzgados de esta provincia, y por unanimidad tomaron los acuerdos siguientes:

Primero. Se constituye la Junta provincial de médicos forenses y médicos auxiliares de la Administración de Justicia y de la Penitenciaría de la provincia de Santander, para la defensa de los intereses morales y materiales de los individuos que pertenecen á tan respetable clase, al propio tiempo que para reclamar de los Poderes públicos las mejoras que estima necesarias.

Segundo. A estos fines se elige de su seno una Comisión compuesta de tres individuos, cuyos deberes serán auxiliar á la Comisión gestora ó central en sus trabajos para dar unidad al pensamiento que fije los derechos y obligaciones de todos los individuos que pertenezcan á este Cuerpo; recaudar las cuotas para el fondo de defensa y propaganda, y representar á la Junta provincial en todos los actos que tenga la Comisión gestora y en las relaciones con la Superioridad. Las cuotas se acuerda que sean la cantidad de 5 pesetas mensuales. Resultando elegidos para la Comisión provincial como delegado, el Sr. Bravo Moreno: secretario, D. Marcial Alonso, ámbos de los Juzgados de Santander, y para vocal vicepresidente, D. Pedro Alonso Revuelta, del Juzgado de Torrelavega.

Tercero. Felicitar á los Sres. Ruiz Matas, Estévez Iglesias, Baude, Mellado y Pomar por sus artículos en la sección de «Intereses profesionales» de la Revista *El Protocolo Médico Forense*. Asimismo se acuerda felicitar á los dignísimos compañeros de Zamora, Valencia, Gerona, Valladolid y Navarra por sus iniciativas al constituir las Juntas provinciales y haber pedido á la Superioridad la creación de un Cuerpo de médicos forenses.

Cuarto. Reconocer como órgano oficial de la clase al periódico *El Protocolo Médico Forense* que se publica en la ciudad de Teruel y del que es propietario el ilustrado compañero de la misma Dr. D. Anselmo Pomar y Sánchez, como compensación á la digna actitud y levantados fines que de muestra en la defensa que viene haciendo de la clase desde el primer número de la expresada revista.

Quinto. Significar á la Comisión gestora de Abril último, el agrado con que hemos visto que reclama de los Poderes públicos el que la organización de este Cuerpo facultativo de forenses y médicos auxiliares de la Administración de Justicia y de la Penitenciaría debe ser con carácter fijo é independiente, de escala cerrada, estabilidad en sus destinos, bien retribuidos, con sueldo previamente asignado y decoroso é invariable, según el Juzgado en que se presten los servicios; definidas sus funciones; reglamentados sus deberes y derechos; en el que se ingrese por la categoría inferior, mediante examen ú oposición, aunque hubiésemos de sujetarnos á él todos los existentes en el día, y se ascienda por rigurosa antigüedad; teniendo á su cargo el reconocimiento de cadáveres de los pueblos capitales de distrito judicial en condiciones análogas á las ya establecidas para Madrid, Barcelona, Sevilla y otras ciudades, aspiraciones reclamadas con perseverancia por esta sufrida clase tan desinteresada y desamparada como merecedora de la solicitud del Estado por la augusta misión que ejerce desde hace más de cuarenta años, formuladas desde el Congreso habido en Abril de 1892—Madrid—y que hoy con urgencia demandan los altos intereses de la sociedad y de la Administración de Justicia, los conocimientos modernos y el progreso de los tiempos; para lo que no es necesario alterar las leyes y disposiciones promulgadas ni gravar los presupuestos de la nación.

Sexto. Asimismo se acuerda reiterar la adhesión y asentimiento ya prestados al artículo *Decisión enérgica, extrema y necesaria*, inserto en la página 281 de la Revista *El Protocolo Médico Forense*, correspondiente al año 1900, para cuya finalidad esta Junta, entendiendo que debe procederse de un modo radical, tiene el alto honor de proponer á la ya expresada Comisión gestora que, si en el plazo que ella estime prudente, los Poderes públicos no hubiesen atendido las reclamaciones por ella formuladas, en representación del Cuerpo, en Abril último, será de oportunidad y necesario presentar colectivamente, por provincias y en día dado, la *dimisión de todos los que componen el Cuerpo*, y á ello se comprometen solemnemente todos los médicos forenses y auxiliares de la Administración de Justicia y de la Penitenciaría de esta provincia, por estimar que es hora de obrar, que el Estado no los considera como elementos necesarios y precisos para la recta administración de justicia, siguiendo con esta conducta las huellas trazadas por los dignos é ilustradísimos compañeros que fueron honra del Cuerpo Sres. Morros, Mellado, Rueda Trechuelo, Naranjo y Rute y Rufino Alcázar, Adolfo Sánchez, Blasco Caplluire, Jaude, Llamas, Calvo Regidor, Matilla Pinilla, Sarandeses, Ibáñez Martínez, Enrique Gil, Visayos, Carrascal, Toca, Cosme Gil, Campello, Gómez Alonso, Escalera Carbó y otros.

Séptimo. Y, por último, acordaron por unanimidad apoyar en todo cuanto fuera necesario al Sr. Bravo y Moreno, médico forense de Santander, por la arbitraria é incorrecta separación de que ha sido objeto al separarle del cargo de médico de la cárcel de esta capital, que venía desempeñando dignamente. Al mismo tiempo, por aclamación se acuerda dar un voto de gracias al mismo Sr. D. Fernando Bravo por sus excelentes gestiones en prestigio y honor de la clase de médicos-forenses de la provincia de Santander.

Y no habiendo más asuntos de que tratar se levantó la

sesión, siendo representados por el Sr. Bravo los Sres. D. Pedro Alonso Revuelta, del Juzgado de Torrelavega; D. Juan José Naveda, del de Castro Urdiales, y D. Enrique Salesa, del de Santoya, y firman los presentes.—*Manuel Hoyos* (del Juzgado de Reinosa), *N. Sánchez de Cos* (San Vicente de la Barquera), *Marcial Alonso* (Santander Oeste), *J. Joaquín de Abascal* (Villacarriedo), *F. Bravo* (Santander-Este).

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Absceso prostático.—II. Tratamiento del empiema antiguo por resección extensa de las costillas.—III. El euguforno en Cirugía.—IV. La primera cura en el campo de batalla.—V. algunas observaciones sobre las vegetaciones adenoides.—VI. Cooperación al conocimiento de la desinfección de la piel del hombre.—VII. De la miositis infecciosa.

I

El Dr. Hinrichsen habla de los síntomas clínicos y terapéuticos del absceso de la próstata, fundado en 35 casos de su observación.

Quedó demostrado que el 76 por 100 reconocen por origen la gonorrea; tres casos de carácter leve curaron espontáneamente, abriéndose paso el pús á través de la uretra; de ellos fueron operados 32, muriendo uno de enfermedad intercurrente, la puemía.

El mejor procedimiento indudablemente es aquel en virtud del cual nos abrimos paso por delante del intestino; en los casos más avanzados hay que someterse al curso que siga el pús en su salida, siendo entonces el momento oportuno para practicar la incisión del recto, cuando amenaza la rotura de éste.—(*Archiv fur Klinische Chirurgie.*)

II

Describe el Dr. Vosvinquel 13 casos operados (de ellos tres de naturaleza tuberculosa), de los cuales curaron nueve y murieron cuatro. Once casos fueron operados por el procedimiento de Schede, que supera á todos los demás. Los resultados obtenidos en los enfermos curados fueron muy satisfactorios. El pulmón del lado afecto recuperaba su amplitud normal y respiraba sin dificultad, no observándose nunca una notable reducción del tórax. Las funciones del miembro del lado operado no se resienten gran cosa. Rara vez se empleó el descortezamiento de Delorme, á lo cual debe recurrirse, según aconseja el autor, cuando la pleura pulmonar se desprende sin gran hemorragia; en los demás casos, basta con practicar varias incisiones que alcancen hasta la masa pulmonar, que recupera su extensión normal.—(*Archiv Klinische fur Chirurgie.*)

III

En sustitución del iodoformo recomienda el Dr. Lotheisen el euguforno, que es un polvo fino de color pardo-gris, casi inodoro, poco soluble en alcohol y más en la glicerina y vaselina. Su efecto en el organismo se funda en la descomposición que experimenta en presencia de los jugos orgánicos en guayacol y formorhideo, principios que se encuentran en la orina á las veinticuatro horas de inyectado por vía hipodérmica. El euguforno es un medio disolvente por excelencia; mezclado con la vaselina al 10 por 100, todos los días, ó usado en polvo cada dos días, limpia y deseca los abscesos tuberculosos; en los casos en que existen fungosidades profundas es indispensable la intervención quirúrgica.

Esta substancia es además desodorante, dando buenos resultados mezclada con la glicerina en proporción del 5 al

10 por 100 en inyección en los abscesos de supuración fétida, así como en las fístulas cuyo foco de producción no esté muy profundo. En las quemaduras de segundo grado se puede usar en forma de pomada, y en polvo en las de tercer grado.

La solución de esta substancia en alcohol, con adición de glicerina, sirve para preparar la gasa eugufórmica que se aplica como capa protectora en las quemaduras, después de desprendidos los tejidos necrosados.—(*Centralblatt fur Chirurgie.*)

IV

Contra el tratamiento antiséptico que hoy se emplea en los heridos recomienda el Dr. Van Stoc Kun un nuevo procedimiento con el cual de 90 casos obtuvo 87 curaciones y cuatro mal éxito. Consiste el procedimiento en untar la herida con bálsamo del Perú (sin lavado antiséptico preliminar de la región), aplicando después un vendaje ligeramente compresivo que permanezca colocado veinte días aproximadamente. En las fracturas complicadas inyecta en la herida el bálsamo del Perú, mediante unas jeringuillas esterilizadas.

Nos parece aceptable el procedimiento por su brevedad y sencillez, dado lo embarazoso de la actual cura antiséptica, y, tratándose de heridas por los modernos proyectiles, no es inverosímil el resultado estadístico expuesto por el autor.

Este no expresa qué clase de proyectiles causaron las heridas de que se ocupa, aunque suponemos lo fuesen del fusil moderno, y así debe ser, porque difícilmente se comprende que heridas que se acompañen de destrozos profundos é importante mortificación de tejidos puedan permanecer veinte días con un mismo vendaje, sin desinfección ni intervención de ningún género, y que el autor establece como procedimiento general.—(*Centralblatt fur Chirurgie.*)

V

El infarto de los ganglios linfáticos del cuello es con mucha frecuencia resultado de un estado morbozo de las amígdalas, y no hace falta una constitución escrofulosa del sujeto para su producción; no sólo influyen mecánicamente, puesto que en los infartos pequeños de los mismos actúan una serie de estados consecutivos, especialmente inflamaciones de diferentes órganos vecinos (glándulas de la bóveda palatina, del oído y también de los ojos y de la nariz), que por su efecto mecánico no se podría explicar. El Dr. Lublinski, que de esta materia trata, llama especialmente la atención sobre la tos crónica y que acompaña á las vegetaciones adenoides, así como de la mucha duración de la fiebre que en el terreno de las mismas se desarrollan. Los niños mejoran y crecen notablemente después de la extirpación de las vegetaciones, de donde se deduce la influencia que sobre la constitución del sujeto ejerce. La tuberculosis amigdalina no juega prácticamente ningún gran papel; no hay ningún tratamiento como el de la operación.

VI

Los experimentos demuestran, según el Dr. Siquemeier, que la desinfección de la piel de los enfermos antes de la operación se limita simplemente al efecto mecánico que representa la limpieza con agua y jabón. Después de tres lavados de la piel, el de más tres minutos de duración, con jabón de potasa, crecieron innumerables colonias; en el sitio desinfectado, otro lavado con ayuda de un cepillo y los resultados fueron mejores, pues logró esterilizar la región ó encontrar muy pocos gérmenes, reemplazando en el último el jabón por el espíritu de jabón. El último lavado resultó mucho más eficaz que los anteriores. El procedimiento, según el autor, consiste en lo siguiente: después del baño y una vez

rasurada la región, se hace el lavado de la misma con las manos desinfectadas con jabón de potasa durante cinco minutos, bajo una corriente de agua caliente; durante otros cinco minutos se sigue lavando en la misma forma con cepillo, y, por último, durante otros cinco minutos con cepillo y espíritu de jabón termina la operación, desinfectando con el éter y el sublimado.

VII

Esta afección se presenta ó adopta forma única y múltiple, y está caracterizada por la aparición brusca de escalofríos, tumoración rápida, contractura dolorosa de los músculos afectados y formación de absceso. Los músculos sufren un estriación transversal, alterándose ya en sus fibras musculares, ya en los tejidos conjuntivos. Los agentes responsables de estos trastornos son generalmente los estafilococos; rara vez los estreptococos. También el colibacilo y el de Eberth pueden ocasionarles. Esta enfermedad es considerada como afección de naturaleza séptico-piémica.

B. NAVARRO CÁNOVAS.

Sección Oficial.

CONVOCATORIA Y PROGRAMA DE OPOSICIONES PARA EL INGRESO EN EL CUERPO DE MÉDICOS TITULARES

En cumplimiento del art. 101 de la Instrucción general de Sanidad pública vigente, esta Junta de Gobierno y Patronato ha acordado convocar á oposiciones para obtener el diploma de aptitud especial á que se refiere la condición cuarta del art. 91 de aquélla, cuyo diploma conferirá aptitud para el ingreso en el Cuerpo de médicos titulares.

El número máximo de diplomas que podrá concederse este año será el de 50 de primera categoría, 100 de segunda, 180 de tercera, 225 de cuarta y 500 de quinta, que hacen un total de 1.055, correspondiendo conferir al Tribunal de cada Facultad de Medicina ó distrito universitario los siguientes:

En Madrid: 9 de primera, 15 de segunda, 25 de tercera, 29 de cuarta y 56 de quinta.

Total, 136.

En Barcelona: 5 de primera, 11 de segunda, 21 de tercera, 26 de cuarta y 59 de quinta.

Total, 122.

En Granada: 6 de primera, 12 de segunda, 22 de tercera, 28 de cuarta y 63 de quinta.

Total, 131.

En Salamanca: 3 de primera, 6 de segunda, 10 de tercera, 13 de cuarta y 30 de quinta.

Total, 62.

En Santiago: 6 de primera, 13 de segunda, 24 de tercera, 30 de cuarta y 68 de quinta.

Total, 141.

En Cádiz: 6 de primera, 13 de segunda, 24 de tercera, 30 de cuarta y 68 de quinta.

Total, 141.

En Valencia: 6 de primera, 12 de segunda, 21 de tercera, 27 de cuarta y 60 de quinta.

Total, 126.

En Valladolid: 5 de primera, 10 de segunda, 19 de tercera, 24 de cuarta y 54 de quinta.

Total, 112.

En Zaragoza: 4 de primera, 8 de segunda, 14 de tercera, 18 de cuarta y 40 de quinta.

Total, 84.

Las oposiciones se celebrarán en las Facultades de Medicina ya expresadas, y comenzarán en la segunda quincena

de Octubre próximo venidero, previa convocatoria parcial con designación del día, hora y local, hecha por los respectivos Tribunales con la debida anticipación.

Los Tribunales y el orden de los ejercicios serán los mismos para todas las categorías, celebrándose éstos sucesivamente y á continuación unos de otros, principiando por los de cuarta y quinta y concluyendo por los de primera.

Los ejercicios de oposición para optar al diploma de aptitud especial serán cuatro.

Para las categorías cuarta y quinta.—El primer ejercicio consistirá en contestar, en un tiempo que no podrá exceder de treinta minutos, á tres preguntas: una de Patología médica, otra de Patología quirúrgica y otra de Terapéutica y Materia médica.

Para este ejercicio el Tribunal colocará previamente en cada urna cien papeletas, por lo menos, referentes á otros tantos puntos ó cuestiones de cada asignatura.

El segundo ejercicio consistirá en exponer, sin limitación de tiempo, la historia clínica de un enfermo de Medicina.

El tercer ejercicio será igual al anterior; pero el caso corresponderá á la Clínica quirúrgica ó á la de Obstetricia y Ginecología.

Para los dos ejercicios anteriores, el actuante examinará al enfermo designado por la suerte, durante quince minutos cuando más, y luego será incomunicado (sin permitírsele consultar libros ni apuntes de ninguna clase, con excepción de los datos clínicos que el opositor haya recogido á la cabecera de la cama) durante otros quince minutos, para que pueda meditar y coordinar sus ideas.

El cuarto ejercicio consistirá en practicar en el cadáver una operación quirúrgica designada por la suerte.

Las oposiciones á las categorías primera, segunda y tercera se harán á continuación de las que se celebren para las categorías cuarta y quinta, y se regirán por las disposiciones anteriores, con las modificaciones siguientes:

Para las categorías segunda y tercera, las preguntas del primer ejercicio serán cinco; el tiempo de contestación á ellas, y preceptivo, treinta minutos, y las asignaturas, Anatomía descriptiva, Patología médica, Patología quirúrgica, Terapéutica y Materia médica é Higiene pública.

Para la primera categoría, las preguntas del primer ejercicio serán siete; el tiempo mínimo que habrá de invertirse en la contestación, bajo pena de exclusión, una hora, y las asignaturas de que tratarán dichas preguntas serán Anatomía descriptiva, Fisiología, Patología médica, Patología quirúrgica, Terapéutica y Materia médica, Higiene pública y Medicina legal.

Los ejercicios clínicos serán con discusión, para lo cual se distribuirá á los opositores en trincas, á la suerte, haciendo cada individuo de ella observaciones á la historia clínica, expuesta durante quince minutos, y replicando el actuante durante un tiempo igual.

A continuación del último ejercicio, el Tribunal procederá á votar públicamente si el opositor por quien pregunte el presidente merece la concesión del diploma de aptitud, y en caso afirmativo, de qué categoría.

Hecha la votación, el Tribunal, que se constituirá como manda el párrafo 3.º del art. 101 de la Instrucción general, remitirá á la Junta de Gobierno y Patronato el expediente de las oposiciones con el acta de la calificación y las protestas que se hayan presentado.

La Junta, después de resolver, sin ulterior recurso, acerca de dichas protestas, procederá en su caso á expedir los diplomas de aptitud especial y á incluir ordenadamente en el escalafón á los que resulten agraciados.

Los aspirantes dirigirán sus instancias á esta Junta de

Gobierno y Patronato antes del día 15 de Septiembre venidero, y en ellas expresarán el punto de su residencia y la categoría á que aspiran.

A las instancias acompañarán los documentos necesarios para acreditar: 1.º, ser españoles (con la certificación de nacimiento expedida por el Registro civil ó con la partida de bautismo); 2.º, tener aprobados los ejercicios del grado de Doctor ó de Licenciado en Medicina y Cirugía (con la certificación universitaria, comprensiva de la hoja de estudios y, en su caso, de la fecha en que les fué expedido el título de Licenciado); 3.º, estar en el ejercicio de sus derechos políticos (con certificación del Registro de penados); 4.º, no tener defecto físico que les inhabilite para el ejercicio de la profesión (con certificación facultativa, de la cual resulte que el interesado no tiene mutilación total ó parcial de una extremidad torácica que le imposibilite practicar intervenciones quirúrgicas, ceguera, sordera completa, enajenación mental, epilepsia, mudez, paraplejia, ni ninguna otra enfermedad incurable ó defecto físico que impida el ejercicio domiciliario de la profesión).

Pasado el 15 de Septiembre venidero, la Junta de Gobierno y Patronato procederá á clasificar las instancias presentadas y á destinar á cada distrito universitario el número de aspirantes proporcionado al de vacantes que en cada uno haya de proveerse, procurando en lo posible que los aspirantes practiquen los ejercicios de las oposiciones en la capital del distrito donde residan habitualmente ó en una de las más próximas.

En los anuncios parciales citando á los opositores para practicar los ejercicios cuidarán los Tribunales de expresar los nombres de los aspirantes que deben actuar en la respectiva capital.

Madrid 14 de Julio de 1904.—Por acuerdo de la Junta de Gobierno y Patronato. —El secretario, *Antonio Muñoz*.

MINISTERIO DE LA GOBERNACION

INSPECCIÓN GENERAL DE SANIDAD INTERIOR

Como resolución de la consulta formulada por el alcalde de Puertollano, en esa provincia, acerca de si corresponde al dueño ó al arrendatario del Establecimiento de baños de la localidad designar el médico de aguas minerales habilitado que haya de dirigirle en la corriente temporada; la época en que deba hacerse esa designación; si pueden modificarse, por las estipulaciones del contrato entre el propietario y el médico, los derechos y deberes que respectivamente les confieren ó imponen los Reglamentos sanitarios y la forma de proveer las direcciones balnearias vacantes en el caso de que no dispongan los dueños del Establecimiento de médicos habilitados que quieran desempeñarlas:

Vistos el Reglamento de baños; la Instrucción general de Sanidad, señaladamente en sus artículos 163, 166, 167, 171 y 178, y las Reales órdenes de 22 de Febrero último, y 14 del corriente, esta Inspección general se ha servido declarar:

1.º Que en las vacantes á que se refiere el art. 163 de la Instrucción citada, el derecho de designar médico habilitado para la dirección de un balneario, corresponde siempre al dueño ó á los dueños de los establecimientos que constituyen el balneario oficial, ajustándose á lo determinado en la Real orden de 14 del corriente, pudiendo sólo utilizar esa facultad los arrendatarios cuando se les haya hecho expresa delegación por los dueños y á nombre de éstos.

2.º Que hasta que se constituya el Cuerpo de médicos

de aguas minerales habilitados, previas la declaración de la legalidad de las oposiciones verificadas y la publicación de la lista de los individuos que hayan de formarle en cumplimiento de lo que preceptúan el art. 166 de la Instrucción y el párrafo 13 de la Real orden de 22 de Febrero último, no habrá medios hábiles para que los dueños de los establecimientos balnearios puedan hacer eficazmente la designación que autoriza el artículo 163, correspondiendo hasta entonces á la Inspección general de Sanidad, con arreglo al art. 31 de la Instrucción precitada, proveer en interinidad las direcciones vacantes como determinan los artículos 41 y 66 del Reglamento de baños.

3.º Que una vez constituido el Cuerpo, como queda expresado, esta Inspección general proveerá, en cumplimiento de la Real orden de 14 del corriente, las direcciones facultativas de todos los balnearios que no se desempeñen por un médico director en propiedad, para las que no se haya propuesto, por quien corresponda, en tiempo y forma el médico habilitado que haya de ejercerla, utilizando al efecto las facultades que la otorgan el art. 167 de la Instrucción y los 41 y 66 del Reglamento de baños.

4.º Que las estipulaciones de los contratos que se otorguen entre los dueños de los balnearios y los médicos habilitados, no pueden alterar las prescripciones de la Instrucción de Sanidad y el Reglamento de baños que afectan al servicio público.

Lo que comunico á V. S. para su conocimiento, el del alcalde de Puertollano y demás efectos.—Dios guarde á V. S. muchos años.—Madrid 25 de Junio de 1904.—El inspector general, *Eloy Bejarano*.—Sr. Gobernador civil de la provincia de Ciudad Real.—(*Gaceta* del 30.)

EXPOSICIÓN

Señor: La Instrucción general de Sanidad pública, aprobada con carácter definitivo por V. M. en 12 de Enero del corriente año, se inspiró en un criterio amplio y progresivo y quiso armonizar la necesaria expedición de la función sanitaria con la unidad y disciplina que son indispensables á toda acción gubernativa. La coexistencia de la citada Instrucción con otras disposiciones legales vigentes, ha suscitado algunas dudas que importa aclarar y desvanecer para impedir que lleguen á producir perturbación en los distintos servicios.

El art. 31 de la Instrucción pone al frente de las Secciones de Sanidad, y con la denominación de inspectores generales, dos jefes de primera clase de Administración civil, y declara que les corresponden, con las naturales limitaciones de sus respectivas esferas de acción, las facultades antes atribuidas á la Dirección general de Sanidad, que se quiso por la Instrucción suprimir de hecho y de derecho.

Aparte la limitación que de la división de funciones nace, el concepto y categoría administrativa de los jefes de estas Secciones determina otras que importa señalar de un modo concreto para que no se confunda la soltura de movimientos indispensable al ejercicio de funciones de carácter esencialmente técnico con una privilegiada exención, en que jamás se pensó, de preceptos consignados en el Reglamento interior del Ministerio, que por igual obligan á todos los funcionarios que de él dependen y sirven en sus oficinas, todas ellas en comunicación y conexión, en lo que al régimen interior toca, con la Subsecretaría.

Para poner, pues, definitivo término á las dudas suscitadas y armonizar los preceptos que se suponen contradictorios del art. 31 de la Instrucción y los apartados 9 y 11 del artículo 5.º del Reglamento de 12 de Julio de 1898, el Mi-

nistro que suscribe tiene el honor de someter á la aprobación de V. M. el adjunto proyecto de decreto.

Madrid 5 de Julio de 1904.—Señor: á los R. P. de V. M., José Sánchez Guerra.

REAL DECRETO

De acuerdo con el Consejo de Ministros, y á propuesta del de la Gobernación,

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo único. Las facultades conferidas á los inspectores generales de Sanidad por el art. 31 de la Instrucción general del ramo, como Jefes de los servicios y empleados de sus respectivas secciones, se entenderán, en lo puramente administrativo, limitadas al carácter propio de jefes de Sección y á su categoría de jefes de Administración de primera clase, y quedarán subordinadas, en cuanto se refiere á nombramientos y licencias del personal de sueldo inferior á 1.500 pesetas, á lo dispuesto en el art. 5.º del Reglamento para el régimen interior del Ministerio de la Gobernación de 12 Julio de 1898.

Dado en Palacio á 5 de Julio de 1904.—ALFONSO.—El Ministro de la Gobernación, José Sánchez Guerra.

Consultorio.

PREGUNTAS

1.183. Los inspectores municipales de Sanidad, ¿tienen que recibir nombramiento de tales, ó lo son por el mero hecho de hallarse en las condiciones que señala el art. 52 del capítulo VI de la Instrucción general de Sanidad, tanto más cuanto que este Ayuntamiento me nombró secretario de la Junta de Sanidad local?

1.184. En el Reglamento de partidos se dice que tienen derecho á la asistencia gratuita los braceros y jornaleros que residen temporalmente en el pueblo, y además en mi contrato particular con este Municipio me obligo á asistir á todo vecino que no pague más de diez pesetas de contribución anuales; pero es el caso que dentro de este término municipal se halla una mina de estaño en explotación, y sus operarios (que para los accidentes del trabajo los tiene asegurados la Compañía) sufren como todo mortal otras dolencias y afecciones ajenas al trabajo á que se dedican, y como con frecuencia reclaman mis auxilios, pregunto si podré reclamar de los mismos mis honorarios.—J. V.

1.185. La última renovación de contrato que tenía con este Ayuntamiento, en el que llevo veinticinco años de servicios no interrumpidos, terminó en fin de Junio de 1903, y por acuerdo tácito de las partes he continuado lo mismo hasta la fecha.

Publicada este año la Instrucción de Sanidad, parece natural que se haga la renovación con arreglo á ella, esto es, sin limitación de tiempo, y según el criterio de la Junta de Gobierno de 7 de Junio último, sin anuncio previo, por tener justificados sobrados méritos para pertenecer al Cuerpo.

La especie de interinidad en que me encuentro no creo que me convenga, así es que como el Ayuntamiento no da señales de vida, pregunto: ¿Procederá que solicite yo en atenta instancia la renovación del contrato con arreglo á la Instrucción de Sanidad?

Y en caso de que fuese desestimada ó se tratase de rebajar la dotación, ó anunciarla ó cualquiera otra arbitrariedad, ¿debería acudir yo á la Junta de Patronato para que defendiera mis derechos?—D. M.

1.186. ¿Tiene obligación el médico de prestar asistencia gratuita á los oficiales de la Guardia civil?—P. L. A.

1.187. Le ruego me diga en el periódico los efectos é indicaciones precisos de la *nefrina*, porque tengo algunos enfermos de los riñones, y si me pareciese bien la emplearía.—A. C. P.

1.188. Un médico con menos de cuatro años de servicios en una titular, ¿puede, trasladándose ahora á otra y contratando interinamente, ingresar en el Cuerpo de titulares una vez que cumpla más de seis en varias, como puede hacerlo al cumplir cuatro en una misma?—J. F. B.

1.189. Según dispone el art. 63 de la Instrucción, todo médico en ejercicio tiene el deber de enviar al inspector municipal al fin de cada mes, una relación de las enfermedades por él asistidas, etc., etc., y el art. 183 de la misma Instrucción impone á los inspectores municipales la obligación de recopilar durante los diez primeros días del mes siguiente los datos que á su vez recibe de sus colegas del mes anterior, etc., etc. Pero como el art. 182 dice que estos datos deben enviarse al inspector municipal del distrito de su residencia, ¿cómo van á orientarse los inspectores cuando á su distrito vienen médicos de otros Municipios, que cumplirán sus deberes, enviando nota de sus enfermos y fallecimientos al inspector de su distrito, y el del distrito ó distritos próximos se queda *in albis* después de ser el llamado por la ley á dar relación al subdelegado de las enfermedades, fallecimientos, etc., que ocurran en su término municipal?

Así sucede en esta, donde varios médicos vienen á las parroquias limítrofes del Ayuntamiento por ser muy extenso, y termina el mes y nada me dicen, y tengo que ir al Registro civil y tomar nota de las defunciones.—J. N.

RESPUESTAS

1.183. En concepto nuestro, en el mero hecho de hallarse comprendidos en el art. 52 de la Instrucción pueden considerarse *ipso facto* los médicos inspectores municipales. Sin embargo, fuera bueno que recibieran de la Superioridad el nombramiento de tales y así creemos sucederá andando el tiempo.

1.184. Si los obreros de que habla el consultante están incluidos en las listas de beneficencia, no podrá cobrarles honorarios por la asistencia en sus enfermedades ordinarias.

1.185. Si terminó hace tanto tiempo el Contrato, difícil es que pueda reclamar en justicia, por más que venga el Sr. M. desempeñando interinamente la plaza. Lo justo, sin embargo, en armonía con el espíritu de la Instrucción, es que se anunciara la vacante y se proveyera en el Sr. M. por tiempo ilimitado por llevar tantos años desempeñando la titular.

1.186. Es lo único que nos faltaba que ver: ¿asistir el titular gratuitamente á los oficiales de la Guardia civil! Por injusta que sea—y lo es mucho—la Real orden referente á la asistencia á la Guardia civil, esta injusticia no puede llegar al extremo de considerar como *vecinos pobres* á los oficiales de ese Cuerpo. Así lo reconoce *El Consultor de los Ayuntamientos* al decir que «por mucha que sea la extensión que quiera darse al art. 3.º del Reglamento de 1891 *nunca* podrán considerarse incluidos en él los jefes de línea ni los demás oficiales y jefes del Cuerpo, sino únicamente los guardias, cabos y sargentos».

1.187. Precisamente estos días ha publicado el Dr. Pi y Suñer, profesor auxiliar de la Facultad de Medicina de Barcelona, en la *Revista de Medicina y Cirugía Prácticas*, tres casos de agobio renal curados por la opoterapia, la cual «no tiene todavía establecidas de manera fija las bases clínicas en que deben apoyarse sus indicaciones». Los extractos orgánicos—añade más adelante el Sr. Pi—«sustituyen total ó parcialmente la función del órgano correspondiente, pero ellos de manera directa no pueden triunfar del factor etiológico que contra el órgano haya actuado. La *nefrina*, por ejemplo, no puede detener el proceso esclerótico que se desarrolle en el riñón; límitase su acción á ayudar al elemento noble declarado en quiebra funcional; así también en las lesiones agudas de riñón, la *nefrina* le salva del agobio y de la inhibición tóxica y por ello puede producir—y de hecho produce—resultados beneficiosos, aun en manifestaciones de origen microbiano; pero ello de por sí no agota la causa patológica».

El Dr. Pi emplea la *nefrina* Turró á dosis variables, 100, 200 gotas diarias, á veces 100 gotas cada cuatro horas y la diuresis que produce es en ocasiones tan abundante que la considera el autor como una *avenida urinaria*.

1.188. En concepto nuestro—y así lo hemos dicho más de una vez—para adquirir los derechos que á los titulares actuales les concede la Instrucción han de cumplir, en el partido en que se hallaban al publicarse ésta, los cuatro años, sin que puedan variar de titular y cumplir cuatro ni seis años en varias.

1.189. Estas son impurezas de la realidad, que podrían corregirse buenamente y poco á poco si hubiera en todos buena voluntad para ello. Las obras humanas no son perfectas, son perfectibles y á esto hay que aspirar poniendo cada cual de su parte lo que esté en sus atribuciones y facultades.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 708,95; mínima, 703,07; temperatura máxima, 35°,2; mínima, 11°,0; vientos dominantes, SO. y O.

Escasas variaciones han sufrido en esta semana las enfermedades dominantes en la Corte. Los reumatismos musculares y las neuralgias à frigore han sido abundantes; igualmente lo han sido las anginas tonsilares y faríngeas y las laringo-bronquitis. Las enfermedades del sistema nervioso se han exacerbado. Han sido frecuentes los gastricismos, algunos febriles, y no dejan de presentarse casos de fiebres tifoideas y de tifus exantemático, en los adultos y en los niños. La coqueluche sigue en éstos aumentando las cifras de morbilidad, observándose también algunos casos de sarampión y de escarlatina.

Crónicas.

Nuevos médicos de la Beneficencia municipal.—A propuesta del tribunal de oposiciones y después de muy brillantes ejercicios, el Ayuntamiento de Madrid ha nombrado en la última sesión médicos de número de la Beneficencia municipal á los Sres. D. Enrique Fernández Sanz, D. Antonio García Tapia, D. Isidro Sánchez Covisa, D. Eusebio Alvaro García, D. José Sánchez Covisa, D. Emilio Domínguez, don Pedro Tamarit, D. Ricardo Vázquez, D. Laureano Olivares, D. José Velasco, D. Eduardo Méndez, D. Abdón Sánchez y D. José Palancar, los cuales han tomado posesión de sus cargos en esta semana.

Delegaciones provinciales.—A más de la reunión que celebraron el 25 de Junio último los representantes de los partidos judiciales de Ciudad Real (y de que damos cuenta en otro lugar de este número), se reunieron también en dicho día, según leemos en el *Boletín de la Asociación de Médicos Titulares*, los representantes de Logroño, Cádiz, Zaragoza, Alicante, Burgos, Bilbao y Barcelona. En todas estas reuniones, presididas por el delegado provincial respectivo (excepto la de Burgos, que presidió, con el Sr. Ruiz Casaviella, el Sr. Almarza) reinó el mayor acuerdo, y su objeto principal fué dar cuenta de la Asamblea de delegados y procurar allegar fondos para el caso desgraciado de que sucumba algún asociado antes de estar constituido el Montepío que ordena la Instrucción general de Sanidad. En la reunión de Burgos los representantes de los partidos dieron un banquete al señor Almarza y á los Sres. Ruiz Casaviella, delegado provincial, y al suplente Sr. Blanco.

Suponemos que en el mismo día se reunirían los representantes de las demás provincias, y ya daremos cuenta de ello en los números sucesivos.

Traslado.—El Dr. D. Rufino E. Ortega, sobrino y heredero del ilustre farmacéutico recién fallecido en esta corte, D. Germán Ortega, ha quedado en posesión, así de la farmacia de la calle de León, núm. 13, como del notabilísimo laboratorio que tanto crédito goza entre las clases farmacéutica y médica. La circunstancia de haber seguido sus estudios D. Rufino al lado del inolvidable D. Germán, y de haber colaborado algunos años después de terminada su carrera en estos establecimientos, son una garantía de que seguirán la misma marcha progresiva de confianza y crédito que hasta el presente.

Nos alegramos de que al frente de la casa Ortega se en-

cuentre el espíritu científico y práctico de aquel eminente farmacéutico, transfundido en la excelente persona de don Rufino.

Nuevo director.—Ha sido nombrado director de la Escuela de Veterinaria de Madrid D. Santiago de la Villa y Martín, consejero de Instrucción pública é ilustrado catedrático numerario de dicho establecimiento de enseñanza.

La Asociación de titulares de Ciudad Real.—El 25 de Junio último se reunieron en Ciudad Real, en casa del ilustrado médico D. José Gómez, los representantes de sus diez partidos judiciales para discutir asuntos científicos y otros de interés para la clase, entre los cuales figuran: abonar á la familia del difunto Sr. Jubindo, médico que fué de Abenojar, cinco pesetas por asociado; leer el delegado provincial Sr. Fisac varias cartas interesantes—entre ellas una del señor Almarza—y los oficios de nombramientos de delegado provincial y representantes de partido hechos por la Junta de Patronato; dar cuenta de los débitos de sólo seis partidos judiciales que ascienden á muy cerca de 30.000 pesetas. Nombróse por aclamación delegado provincial suplente á D. José Gómez y se discutió extensa y concienzudamente sobre la *Difteria y el crup ó garrotillo*.

La reunión, pues, no pudo ser más interesante y por ello enviamos nuestros plácemes á todos los compañeros que á ella asistieron.

Sea enhorabuena.—El inteligente é ilustrado joven don Antonio Morales Llorens ha obtenido el título de licenciado en Medicina y Cirugía con la honrosa calificación de sobresaliente.

La dirección de la Casa de Salud de Nuestra Señora del Pilar (Barcelona), teniendo en cuenta las condiciones que reúne el novel médico y los servicios que en la Casa había prestado, le ha nombrado médico interno de la misma.

Mucho nos alegramos de poder contar con compañero tan distinguido, y al felicitarle por el título y el nombramiento, felicitamos también á sus estimadísimos padres el Dr. Morales Pérez y doña Luisa Llorens.

Dada la brillantez de su carrera y los estudios especiales que en el extranjero se propone seguir, no dudamos del porvenir del joven Morales Llorens.

Preguntas y respuestas.—Son muchos los compañeros que han dado en la flor de enviarnos preguntas firmadas con iniciales ó poniendo sencillamente *Un suscriptor*. Aunque ya en otras ocasiones lo hemos advertido, repetiremos ahora que no insertaremos pregunta alguna (ni menos artículo) sin que en esta Redacción se conozca el nombre del autor, siquiera por circunstancias especiales quiera reservarlo para el público.

El extracto de carne Liebig, como condimento facilita las funciones de los órganos digestivos de las personas en buena salud y de los enfermos.

NEUROSINE PRUNIER FOSFOGLICERATO DE CAL PURO

SOLUCION BENEDICTO

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

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

Estómago é intestinos Diez años de éxitos constantes demuestran que el mejor medicamento para curar las molestias del aparato digestivo es el **Elíxir Sáiz de Carlos**, que no solo quita el dolor, las acedías, vómitos, etc., sino que ayuda á las digestiones, aumenta el apetito y tonifica. Serrano, 30, farmacia, Madrid.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.

TELÉFONO 552

Vacantes.

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

La de médico titular—por defunción y con la previa autorización de la Junta de Gobierno y Patronato de médicos titulares—de Solana de Rivalmar (Ávila) y sus limitrofes de Grandes y Muñico, con sus respectivos anejos San Martín y Rinconada, con la dotación anual de 275 pesetas, satisfechas de los fondos municipales de referidos pueblos por trimestres vencidos, por la asistencia de los pobres que se acordarán por los interesados al proveerse la referida plaza titular. El médico que resulte agraciado puede contratar con los vecinos pudientes de dichos pueblos, que á juicio de los mismos pueden producir unas 4.000 pesetas anuales. Solicitudes hasta el 6 de Agosto al alcalde D. Alejandro Martín.

—La de médico titular—por renuncia y previa autorización de la Junta de Gobierno y Patronato de médicos titulares—de Aveinte (Ávila), con la dotación anual de 275 pesetas, satisfechas de los fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia de once familias pobres de esta localidad, como igualmente pobres transeúntes que pernocten en el mismo. Solicitudes hasta el 6 de Agosto al alcalde D. Arturo Sánchez.

—Las plazas de médicos titulares de los distritos de Trevías y Paredes en el Concejo de Valdés (Oviedo), dotadas cada una con la suma anual de 999 pesetas y 300 para casa-habitación, por la asistencia gratuita de las familias pobres que resulten del padrón correspondiente. La duración del contrato será de cuatro años. Solicitudes hasta el 6 de Agosto al alcalde D. Rafael Ochoa.

—La de farmacéutico de Quintana del Pidio (Burgos), dotada con el haber anual de 500 pesetas y casa-habitación, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por el suministro de medicamentos á 25 familias pobres, casos de oficio y transeúntes. El agraciado puede contratar con 175 vecinos, que vienen satisfaciendo á seis cántaras de vino mosto en la época de la recolección de cada año. Solicitudes hasta el 10 de Agosto al alcalde D. Miguel Langa.

—La de farmacéutico de Madrigalejo (Cáceres), habitantes, 1.648, dotada con el sueldo anual de 750 pesetas por el suministro de medicamentos á 86 familias pobres, quedando el agraciado en libertad de concertar iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Agosto al alcalde.

—La de farmacéutico—desde el 30 de Septiembre—de Puebla de Alfindén (Zaragoza), habitantes 973, con la dotación anual de 250 pesetas. El agraciado podrá hacer contratos particulares con las familias acomodadas, que le podrán producir sobre 74 cahíces de trigo, además de poder conducir á los habitantes de la Alfranca y algunas torres más. Solicitudes hasta el 14 de Agosto al alcalde D. Mariano Huguet.

—La de médico titular—por traslado á otro punto el que la desempeñaba—de Sorzano (Logroño), habitantes 487, dotada con el sueldo anual de 500 pesetas satisfechas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia de una á diez familias pobres y 1.750 pesetas que percibirá al año el agraciado y satisfechas también por trimestres vencidos por una Sociedad de mayores pudientes por su asistencia á las demás familias no pobres. Solicitudes hasta el 16 de Agosto al alcalde D. Francisco Andrés.

—La de médico titular—por dimisión—de Beasain (Guipúzcoa), habitantes 2.100, siendo su dotación de 600 pesetas, pagaderas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia de los pobres acogidos á la Beneficencia y algunos más que señale el Ayuntamiento, de 2.500 pesetas en que se estima el producto de las iguales que rigen entre los vecinos estables de la localidad, pagaderas en dos plazos por semestres vencidos, quedando además en libertad para hacer ajustes convencionales con las familias procedentes de los empleados del ferrocarril y con las pertenecientes á la fábrica

Sociedad Española de Construcciones Metálicas. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Francisco Tellería.

—La de médico titular—por renuncia—de Belver de los Montes (Zamora), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos, por la asistencia de 40 á 50 familias pobres de la localidad. El agraciado quedará en libertad de concertar iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 11 de Agosto al alcalde D. Anselmo Bragado.

—La de practicante de Bescós de Garcipollera (Huesca), y sus agregados Yosa, Villanovilla, Acín y Larrosa, enclavados todos dentro de un perímetro de 6 kilómetros, poco más ó menos. Su dotación anual será la de 18 cahíces de trigo, ó sean 148 fanegas, medida del país, además de casa y un huerto francos, sitios en este pueblo, donde tendrá su residencia. Por otra parte, existen dos puestos de carabineros, que podrán prestarle algunas ventajas. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Agustín Lanuza.

—La de médico titular de Santa María del Campo (Cuenca), dotada con el sueldo anual de 740 pesetas por la asistencia de las familias pobres, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos, y además el producto del igualatorio de los vecinos pudientes que puede ascender á 2.000 pesetas. Solicitudes hasta el 15 de Agosto al alcalde D. Severiano Sáiz.

—Las plazas de médico-cirujano y farmacéutico titulares de Biel (Zaragoza), para la Beneficencia municipal—por dimisión y traslado de los profesores que hoy las desempeñaban á los pueblos de su naturaleza sobre asuntos defamilia—La dotación consiste en 250 pesetas anuales cada una, satisfechas del presupuesto municipal por trimestres vencidos, más el producto de la contratación de iguales con doscientas setenta á doscientas ochenta familias y el contrato del anejo pueblo de Fuen-calderas, que dista cinco kilómetros de esta villa, y que en total produce de 65 á 97 cahíces de trigo, de buen cobro, próximamente cada año, para cada profesor. Solicitudes hasta el día 15 de Agosto al alcalde D. Daniel Dieste.

—La de médico titular de Honrubia (Cuenca), dotada con el sueldo anual de 750 pesetas por la asistencia de 40 familias pobres, y que serán pagadas por trimestres vencidos; además puede contratar libremente con 330 vecinos pudientes. Solicitudes debidamente documentadas, á las que acompañarán también hoja de servicios, hasta el día 6 de Agosto al alcalde D. Pascual Rigal.

—La de médico titular—por dimisión y previa autorización de la Junta de Gobierno y Patronato de Madrid—de Unzué (Navarra), compuesto de los pueblos Unzué, Echagüe, Oricin, Olóriz, Barriáin, Solchaga y Mendivil (hoy el último pueblo agregado á Barásoain), con residencia en Unzué, con el sueldo anual de 200 pesetas por la titular ó asistencia á familias pobres, 90 pesetas de gratificación para ayuda del alquiler de la casa que habite y 300 pesetas en metálico con 400 robos de trigo de buena calidad, pagaderas todas las cantidades en la segunda quincena del mes de Agosto. Las condiciones obran de manifiesto en la Secretaría municipal. Solicitudes hasta el 16 de Agosto al presidente D. Florencio Garde.

VINO PINEDO DE KOLA COMPLETO

Premiado con Gran Diploma de Honor, Cruz de Mérito y Medalla de Oro (Exposición de Marsella, 1903.)

TONICO NUTRITIVO

(Kola, Coca, Guarana, Cacao y Fósforo asimilable)

Cura la **Anemia, Raquitismo, Enfermedades nerviosas y del corazón, Afecciones gástricas, Digestiones difíciles, Atonía intestinal**, etc. Indispensable á las señoras durante el embarazo y á los que efectúan trabajos intelectuales ó físicos sostenidos.—**Sin rival para los niños y ancianos.**

FARMACIA DE PINEDO É HIJOS
GRAN VÍA, 14, Y CRUZ, 10. **BILBAO**

• Pídase en todas las farmacias y droguerías

EL SIGLO MEDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETÍN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Y GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

PROPIETARIOS

D. Ramón Serret. — D. Carlos María Cortezo. — D. Angel Pulido.

DIRECTOR GERENTE

D. RAMON SERRET

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

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
Hace grandes rebajas en las
obras que publica á los suscripto-
res de El Siglo Médico.

CACODILATO de SOSA CLIN

Arsénico al estado orgánico.

Gotas Clin 5 gotas contienen
1 cgr. de Cacodilato de Sosa puro.

Glóbulos Clin
1 cgr. de Cacodilato de Sosa puro por Glóbulo.

Tubos esterilizados Clin para inyecciones hipodérmicas.
5 cgr. de Cacodilato de Sosa puro por centim. cúbico.

CLIN & C^{ia}, 20, Rue des Fossés-St-Jacques, PARIS 852

MARSYLE CLIN

Cacodilato de Protoxido de Hierro.

Una dosis media de 0.40 por día corresponde á 0.025 de Hierro al minimum
de oxidación y á 0.06 de Acido cacodílico.

Gotas de Marsyle Clin

5 gotas contienen 0.025 de Marsyle.

Glóbulos de Marsyle Clin

0.025 de Marsyle por Glóbulo.

Tubos de Marsyle Clin para inyecc. hipodérmicas.

5 cgr. de Marsyle por centim. cúbico.

CLIN & C^{ia}, 20, Rue des Fossés-St-Jacques, PARIS 853

Las Personas que conocen las PILDORAS DEL DOCTOR DEHAUT DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo
necesitan. No temen el asco ni el
causancio, porque, contra lo que su-
cede con los demas purgantes, este
no obra bien sino cuando se toma
con bu nosalimen os y bebidas for-
tificantes, cual el vino, el café, el t.
Cada cual esc. ge, para purgarse, la
hora y la comida que mas le convien-
en, segun sus ocupaciones. Como
el causancio que la purga ocasiona
queda completamente anulado
por el efecto de la buena ali-
mentacion empleada, uno se
decide fácilmente á volver á
empezar cuantas veces
sea necesario.

LECITINA CLIN

Fósforo al estado de combinación organizada natural.

PÍLDORAS CLIN á la Lecitina natural
químicamente pura.

con Envoltura delgada de Gluten. — DOSE: 0 gr. 06 de Lecitina por cada píldora.

GRANULADO CLIN á la Lecitina natural
químicamente pura.

Fácil de administrar y muy á propósito para los niños.
DOSE: 0 gr. 10 de Lecitina por cucharada de las de café.

SOLUCIÓN CLIN PARA INYECCIONES
HYPODÉRMICAS

á la Lecitina natural químicamente pura.

Solución estérilizada y exactamente graduada á razón de 0.05 de Lecitina por cent. cúb.
Una inyección cada dos días.

INDICACIONES: NEURASTENIA, DEBILIDAD GENERAL, CAUSANCIO por EXCESO de TRABAJO
FÍSICO ó INTELLECTUAL, RAQUITISMO, DIABETES, etc.

DOSES: ADULTOS, de 0 gr. 10 á 0 gr. 25 por día; NIÑOS, de 0 gr. 05 á 0 gr. 10 por día.

CLIN & COMAR, 20, Rue des Fossés-Saint-Jacques, PARIS. 851

ENFERMEDADES DEL ESTOMAGO PASTILLAS y POLVOS PATERSON

con BISMUTHO y MAGNESIA

Recomendados contra las Afecciones
del estómago, Falta de Apetito, Di-
gestiones laboriosas, Acedias, Vómi-
tos, Eructos y Cólicos; regularizan
las Funciones del Estómago y de los
Intestinos.

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

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

MEDICAMENTO-ALIMENTO, el más poderoso REGENERADOR
prescrito por los Médicos.

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

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

APIOL DE LOS DOCTORES JORET y HOMOLLE

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las cápsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no ofrece peligro alguno aun en casos de preñez. PARIS Farmacia G. Ségura 165 rue Salut Honoré; todas farmacias.

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

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO MEDICO se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado
de Correos, núm. 121, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º — Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados.



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 cual quiera 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 e t o s 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 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; lago con lanchas; Frontón y Telégrafo en el Establecimiento.

La Dirección facultativa está á cargo del Dr. D. Benito Avilés, director de los Anales de la Sociedad Española de Hidrología Médica. 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 de Septiembre.

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

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

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

ELIXIR DIGESTIVO JIMENO

Pepsina y pancreatina en estado natural y diastasa. [®]
Digestivo completo de los alimentos, escitante del aparato gástrico.
Aperitivo, antiemético.

FARMACIA del GLOBO del Dr. JIMENO

Plaza Real, 1.—BARCELONA

Duotal

El **Duotal Heyden** es un preparado de guayacol completamente desprovisto de sabor desagradable, y de efectos cáusticos y tóxicos. Se tolera muy bien hasta por los enfermos más delicados. Constituye un excelente remedio de la **tuberculosis pulmonar, catarrros crónicos de las vías respiratorias y bronquitis y bronconeumonías del sarampión**. También es muy útil como antiséptico intestinal en el **tifus y en las enteritis infecciosas**.

Las tabletas de **Duotal Heyden** dosificadas á 50 centigramos se disuelven muy fácilmente en la boca, garantizando así una reabsorción rápida y segura.

Salocreol

Es una combinación de los principios activos de la creosota con el ácido salicílico en forma de un aceite casi inodoro, de reacción neutra. Se emplea en uso externo contra la **reumatismo, artritis deformante, erisipela y linfo-adenitis** agudos y crónicos, principalmente en los de origen **tuberculoso**. Fricciones ó embrocaciones con 3 á 15 gramos de salocreole varias veces al día, pudiendo llegar hasta 30 gramos en las veinticuatro horas. No produce exantemas, grietas, ni descamaciones de la piel.

Existiendo muchas imitaciones de nuestros productos, **rogamos á los señores médicos consignen en sus recetas después del nombre de nuestros medicamentos, la palabra Heyden, y exijan en las farmacias que no sean sustituidos por imitaciones.**

Publicaciones y muestras gratuitas para los señores médicos, **D. Gustavo Reder, Zorrilla, 23, Madrid**, representante general de la Sociedad de productos químicos de Heyden, Radebul-Dresden, Alemania.

HIGIENE

DE LOS

TRABAJADORES

Medios preventivos contra los accidentes del trabajo y principales enfermedades profesionales de los

OBREROS

Para uso de los alumnos de Medicina, obreros de diversos oficios, fabricantes, jefes de taller, industriales, empleados de Sanidad, canteras y talleres, ferrocarriles, familias y sociedades de socorros; con más de 52 grabados intercalados en el texto, dos fototipias y 13 láminas litográficas, varias en colores,

POR EL DOCTOR

D. Ambrosio Rodríguez y Rodríguez,

Médico-cirujano de las Facultades de Madrid y Buenos Aires, del Instituto de Terapéutica Operatoria, Médico que fué de la *Società Unione Operai Italiani* de Buenos Aires, *Società Italiana di Unione e Benevolenza* y de la *Philanthropique Suisse*, y vocal de la Junta de Sanidad de Gijón.

Un tomo en 4.º, con más de 442 páginas; se vende en las principales librerías de Gijón, á 8 pesetas, y en Madrid en casa de los Sucesores de Hernando, Arenal, 11, y Adrián Romo, Alcalá, 5, librería.

CARNE LÍQUIDA

19 POR 100 DE PEPTONA

EXTRACTO LIQUIDO PEPTÓGENO y PEPTONIZADO del

DOCTOR VALDÉS GARCIA

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

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

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

De venta en todas las farmacias, droguerías y centros de especialidades farmacéuticas de España.

San Telmo

En Jerez de la Frontera.

Aguas clorurado-sódicas sulfurosas.

Especiales para combatir la **escrófula, herpes, anemia enfermedades de la piel y nerviosas.**

Temporada oficial, de 15 de Junio á 15 de Octubre.

Pídanse informes y folletos al administrador del **Balneario de San Telmo**, en Jerez.

TUBERCULOSIS

Su CURACIÓN por el **A. LLOPIS** preparado por

A base de **NUCLEINA** (fósforo orgánico natural) y **ARRHÉNAL**

Cada cucharada del **HISTOGENO - LIQUIDO**, ó medida que acompaña á cada frasco del **HISTOGENO-GRANULADO**, contiene 10 centigramos de nucleína pura y 25 miligramos de arrhénal.

Véase el prospecto que acompaña á cada frasco. **Precio, 8 pesetas frasco.**

De venta en todas las Farmacias y en casa del autor, **FERRAZ, 1 y 3, MADRID**



ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante
NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE
Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE,
de las Vías Urinarias, Ginecología, Ulceras, Quemaduras, Heridas.
La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

DEPÓSITO GENERAL: 47, Rue Cadet, Paris, y en las principales Farmacias.

Tisis Pulmonar
BRONQUITIS CRÓNICA
Tratamiento Hipodérmico
POR MEDIO
del Eucaliptol Inyectable Roussel
del Feneucaliptol Inyectable Roussel
del Arseniato de Estricnina Roussel
del Sulfuro de Allyle Mousnier.

★ ★
J. MOUSNIER, 26, RUE HOUDAN
SCEAUX (Seine), Francia
en PARIS, 6, rue Jacob, y 1, rue des Tournelles

Sifilis
Tratamiento Hypodérmico
Por medio de
La Hydrarjira inyectable de ROUSSEL

SIFILIS
Cianuro de Hidrarjira

SIFILIS
Bióduro de Hidrarjira
J. Mousnier
SCEAUX (Seine)
Francia

SIFILIS
Gránulos Dardel
de Arseniato de Mercurio

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

GOTA, CÁLCULOS REUMATISMOS



se **COMBATEN** con **ÉXITO**
por medio de las

**SALES DE LITINA
EFERVESCENTE**

LE PERDRIEL

(Carbonato, Benzoato, Salicilato, Citrato,
Glicerofosfato, Bromhidrato).

Superior á todos los demás
disolventes del ácido úrico,
por su acción curativa, aún
sobre la diatesis artrítica.

El ácido carbónico **NACIENTE**
que de él se desprende, al
combinarse molecularmente
con la Litina, asegura su
eficacia.

ESPECIFICAR el Nombre
"LE PERDRIEL" para evitar
su sustitución por similares
ineficaces, impuros ó mal
dosificados.

LE PERDRIEL Y C^a, 11, Rue Milton, Paris
Y EN TODAS LAS FARMACIAS

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 (flores blancas), la **Ame-
norrea** (menstruación nula ó difícil),
la **Tisis**, la **Sifilis constitucional**,
etc. En fin, ofrecen un agente terapéu-
tico de los mas enérgicos para esti-
mular 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 ad-
junta y el sello de la
Unión de Fabricantes.

Pharmacie de Paris, calle Bonaparte, 40

GARGANTA
VOZ Y BOCA
**PASTILLAS
DETHAN**
Clorato de Potasa - Sal de Berthollet

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 Sres. Predicadores,
Abogados, Profesores y Cantores
para facilitar la **Emision** de la **Voz**.

2⁵⁰ LA CAJITA

Exigir en el Rótulo la Firma
Adh. DETHAN, Farmacéutico en Paris.

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

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

PRECIEUSE Bilis, Cálculos hepáticos, ictericia,
Gastralgia

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

Las recomiendo en gusto agradable: una botella por día.

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en las **TUBERCULOSIS**, las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**, las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.
L. PAUTAUBERGE, 9 bis, Rue Lacaze, PARIS y principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE
(Creosota, Fosfato de Cal, Iodoformo.)
PODEROSO ANTIBACILAR
Tomado sin dificultad y bien tolerado.

GRANULOS ANTIMONIALES del Dr PAPILLAUD

MEDICACIÓN con base de ARSENIATO de ANTIMONIO (0,001 m/m por Gránulo.)
EFECTOS COMPLEMENTARIOS del ARSENICO y del ANTIMONIO. - INFORME en la ACADEMIA de MEDICINA.
ENFISEMA, Asma, Bronquitis crónica, Dilatación de los Bronquios, y AFECCIONES del CORAZÓN, Desórdenes en la Circulación, ARTERIO-ESCLEROSIS, Palpitaciones, Intermittencias, Angina del Pecho, Afecciones neuróticas del Corazón. - DOSIS: 2 á 8 GRANULOS AL DÍA.
Depósito General: Farmacia GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS y en todas las Farmacias.
Envío de frascos de ensayo á los Sres. Médicos.



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo.

Anemia. — Convalecencia.

Pérdidas de las fuerzas. - Languidez. - Inapetencia

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

Farmacia **VIAL**, PLACE BELLECOUR, 36, LYON, y todas las Farmacias.



AMPOLLAS BOISSY

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

Ampollas Boissy
con **IODURO de ETILO**
Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

Ampollas Boissy
con **NITRITO de AMILO**
Alivio inmediato y curación completa de **ANGINAS de PECHO**
SÍNCOPE, MAREO y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con ETER
ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPEs, ETC.
Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países cálidos

JARABE
de **IODURO de SODIO**
DE BOISSY
Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.
Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.



JARABES IODURADOS de J.-P. LAROZE

JARABE LAROZE DE IODURO DE POTASIO

Una cucharada de sopa del jarabe contiene 1 gr. de Ioduro.

enteramente libre de cloruros, bromuros é iodatos.

JARABE LAROZE DE IODURO DE SODIO

Una cucharada de sopa contiene exactamente 1 gr. de Ioduro químicamente puro.

JARABE LAROZE DE IODURO DE ESTRONCIO

Una cucharada de sopa contiene 1 gr. de Ioduro químicamente puro, completamente libre de bario.

JARABE LAROZE DE PROTO-IODURO DE HIERRO

Una cucharada de sopa contiene exactamente 5 centigramos de Proto-Ioduro de Hierro.

Indicaciones Terapéuticas: **ENFERMEDADES DE LA PIEL • SIFILIS**

CASA LAROZE, 2, rue des Lions-Saint-Paul, Paris

ROHAIS y C^{ia}, Farmacéuticos de 1.^a classe, ex-interno de los Hospitales de Paris.

MEDICACIÓN CACODÍLICA

Gránulos pépsicos y gotas pépsicas PIZÁ al cacodilato de sosa químicamente puro.—Cada gránulo contiene 0,01 gramos de cacodilato de sosa y 0,02 gramos de pepsina pura.—Corresponden iguales cantidades de medicamentos para cada 5 gotas. Estos preparados se indican en las enfermedades de la piel, anemia, clorosis, diabetes, paludismo, etc., siendo sus resultados sorprendentes.—Frasco de gránulos ó de gotas, 2,50 pesetas.

Grajeas pépsicas PIZÁ al cacodilato de sosa, kola, coca y glicerofo-fato de cal.—Reconstituyente general del sistema nervioso. Alimento reparador muy indicado en las neurastenias, fosfaturias, cefalalgias, neuralgias, herpes, etc. Cada grajea contiene 0,005 gramos de cacodilato de sosa; 0,08 gramos de extracto de kola; 0,04 gramos de extracto de coca, y 0,12 gramos de glicerofofato de cal.—Frasco, 3 pesetas.

Gránulos pépsicos y gotas pépsicas PIZÁ al cacodilato de hierro.—Cada gránulo contienen, 0,01 gramos de cacodilato de hierro químicamente puro y 0,02 gramos de pepsina pura.—Iguales cantidades de medicamentos corresponden para cada 5 gotas. Estos preparados se indican como muy eficaces para la clorosis, anemia, escrófula, y como reconstituyentes en general.—Frasco de gránulos ó de gotas, 2,50 pesetas.

Inyecciones hipodérmicas PIZÁ al cacodilato de sosa y al cacodilato de hierro.—Soluciones perfectamente esterilizadas y graduadas á la dosis de 0,05 gramos de Cacodilato de sosa y cacodilato de hierro, respectivamente por centímetro cúbico, cantidad que precisa para cada inyección.—Caja de 14 tubos 4,50 pesetas.

Grajeas pépsicas de lecitina y glicerofo-fato de sosa.—Medicamento de inmejorables resultados en los estados de postración y fuerte debilidad. Contiene cada grajea 0,05 gramos de lecitina pura de huevo, 0,05 gramos de glicerofofato de sosa y 0,03 gramos de pepsina pura.—Precio de cada frasco, 4 pesetas.

PARA INHALACIONES

Yoduro de etilo en tubos. Indispensable medicamento para combatir con eficacia los accesos asmáticos, cardíacos y laringeos.—Caja, 3,50 pesetas.

Nitrito de amilo en tubos. Muy recomendadas sus inhalaciones en la epilepsia, cefalalgia, etc.—Caja, 3,50 pesetas.

Por 0,50 ptas. más del valor de cada frasco ó caja se remiten por correo certificado Farmacia del Dr. PIZÁ.—Plaza del Pino, 6, Barcelona.

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 cuyo 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.), hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico, almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada, yutes purificados, salicílico, fenicado, catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, caucho en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1 000, gasas cloruro mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo, el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

SOLUCION DOSIFICADA DE ARRHÉNAL

preparada por A. LLOPIS, farmacéutico

Medicación arsenical muy superior á los cacodilatos.

Esta solución se emplea con gran éxito en las enfermedades con-suntivas, neurastenia, convalecencias, tuberculosis en todas sus formas, enfermedades de la piel, sífilis secundaria y terciaria, etc., etc.

Cada gota de esta solución representa DOS MILIGRAMOS de Arrhéna.

POSIS: Doce á treinta gotas al día tomadas de una vez en la comida durante siete días, suspendiendo el tratamiento cuatro ó cinco días, para continuar luego otra vez en la misma forma.

De venta en las principales farmacias y en casa del autor, Ferrás, 1 y 3.—MADRID

BALNEARIO DE MEDINA DEL CAMPO (Valladolid.)

AGUAS clorurado-sódicas sulfurosas iodo-bromuradas

ÚNICAS EN ESPAÑA que elaboran AGUAS MADRES análogas y muy superiores á las de Salies de Bearn, en Francia, y á las de Kreuznach y Nauheim, en Alemania.

EFICACÍSIMAS en el Linfatismo, Escrófula en todas sus manifestaciones, Raquitismo, Herpetismo, Anemia, Clorosis, Amenorreas, Dismenorreas, Neuralgias, Histerismo y Neurastenia.

TEMPORADA OFICIAL 1.º Julio á 30 Septiembre.

MÉDICO-DIRECTOR Dr. José Morales Moreno.



ANALISIS

de orinas, esputos, leches, minerales, aguas, etc.

Laboratorio del Dr. E. Ortega, Sucesor del Dr. Calderón

Carretas, 14, Madrid. Fundado en 1866.

ATLAS DE SÍFILIS Y

ENFERMEDADES VENÉREAS

Con un compendio de patología y terapéutica de las mismas POR EL PROFESOR

DR. FRANZ MRACEK (de Viena)

Con 71 magníficas láminas cromo-lito-grafiadas y otras en negro. Un tomo. Precio 25 pesetas en rústica y 27 encuadernado.

Los pedidos, acompañados de su importe, á esta Administración.

Elixir antibacilar Bonald

de Thiocol-Cinamo-Vanadico-Fosfoglicérico.

Combate las enfermedades del pecho.
Tuberculosis incipiente, catarrros bronco-neumónicos, laringo-faríngeos
infecciones gripales, palúdicas, etc.

Precio del frasco, 5 pesetas.

De venta en todas las farmacias y en casa del autor, Núñez de Arce (antes Gorguera, 17), Madrid; en Barcelona, Gignas, 5.

AGUAS DE ONTENIENTE

BICARBONATADAS CLORURADO-SODICAS IODURADAS

Análisis de estas aguas efectuado por el Dr. Peset, catedrático de la Universidad de Valencia.

SUBSTANCIAS FIJAS			
	Gramos.		Gramos.
Bicarbonato sódico..	3,2124	Bicarbonato de litina	0,0044
Cloruro sódico.....	2,1729	Nitrato amónico.....	0,0001
Materia orgánica (tremetinoso)	0,1224	Bromuro sódico..	
Silicato de sosa	0,1098	Ioduro cálcico..	Fuertes indicios.
Bicarbonato cálcico.....	0,0603	Cloruro cálcico..	
Cloruro magnésico.....	0,0336	Cloruro amónico..	
Bicarbonato magnésico.....	0,0457		
Ioduro sódico (1).....	0,0120	TOTAL DE RESIDUO.....	5,8039
Sulfato cálcico.....	0,0107		
Cloruro potásico	0,0061		
Ioduro magnésico (1).....	0,0054		
Bicarbonato ferroso.....	0,0044		
Carbonato manganeso.....	0,0015		
Carbonato amónico.....	0,0014		
Fosfato aluminico.....	0,0008		

(1) Los ioduros disueltos en estas aguas, contienen 15 miligramos de iodo puro, cantidad grande para la que se suele encontrar.

Las aguas de **Mondariz** sólo tienen de bicarbonato sódico 2,1713 y de cloruro sódico 0,1486. Las de **Marmolejo** 1,3906 de bicarbonato y 0,0655 de cloruro, y las de **Villarta** 0,0440 de bicarbonato de sosa.

La especialización de las **AGUAS DE ONTENIENTE** es la diabetes sacarina, cálculos hepáticos, neurastenia de forma gástrica, enfermedades de las vías digestivas, artrismo, escrofulismo, etc.

El viaje á Onteniente se hace dirigiéndose de Madrid á Játiva, y de Játiva á Onteniente (hora y media) en ferrocarril.

Gran hotel con luz eléctrica en el mismo balneario á cargo del acreditado hotel de París de Valencia. La inauguración será el 10 de Junio próximo.

Véndense embotelladas estas aguas, en Madrid, Espada, 6, y Farmacia Reina Madre, Mayor, 73; en Barcelona, Pino, 12, y en Valencia, Libreros, 5.

DEPÓSITO CENTRAL: ONTENIENTE

GRAN BALNEARIO

DE BETELU (Navarra).

TRES MANANTIALES DISTINTOS

Iturri Santu (Aguas buenas de España) para enfermos de las vías respiratorias. **Dama Iturri** (Similares á las de San Hilario) para enfermos de la vejiga, uretra y órganos sexuales. **Carmelo** (Similares á las de Cestona) para afecciones gástricas, infartos del hígado. Servicio hidroterápico de primer orden. Estufa de desinfección. Reputada cocina. Gran confort. Capilla con culto diario. Extraordinarias mejoras en todos los servicios. Parques. Sports. Gimnasio. Sala de armas. Gabinete fotográfico. Alumbrado eléctrico. Correo y telégrafo. Rebaja y mejora en el servicio de coches. Informes: Casa Freixa, Pino, 12.

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



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

G. ORTEGA, LEÓN, 13, MADRID

LA MARGARITA EN LOECHES

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

Según **LA PERLA DE SAN CARLOS**, Dr. D. Rafael Martínez Molina, con estas aguas se obtiene

La salud á domicilio.

En el último año se han vendido

mas 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 aguas permite al gran Establecimiento de Baños estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda, tres mesas, comodidades y barata.

PASTILLAS

CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

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

Nuevo sedativo mas activo que el bromuro y el valerianato.

VALEROBROMINA

BROMOVALERIANATO DE SOSA

LEGRAND

No ocasiona ni bromismo ni intolerancia gastrica.

FORMAS FARMACÉUTICAS

LÍQUIDA

CÁPSULAS

Contiene en cada cucharada de las de café 0 gr. 50 centigr. de Bromovalerianato de sosa.

Cada Cápsula contiene 0 gr. 25 centigr. de Bromovalerianato de sosa.

DOS CÁPSULAS EQUIVALEN Á UNA CUCHARADA DE LAS DE CAFÉ DE VALEROBROMINA LÍQUIDA.

De venta en todas las Droguerías y Farmacias. — Por Mayor: G. GREMY, 20, rue des Martyrs, PARIS.

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR
CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL
prescrito por los Médicos en los casos de
— ENFERMEDADES DE LA PIEL —
Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.
102, Rue de Richelieu, Paris y en todas Farmacias del Extranjero.

OBESIDAD, MIXEDEMA, HERPETISMO, PAPERAS, etc.

Tabletas de Catillon
á 0^{gr} 25 de cuerpo

TIROIDES

Titulado, Esterilizado, bien tolerado, muy eficaz

IDO-TIROIDINE

Principio iodado, mismos usos.

FL. 3 fr. — PARIS, 3, Boul' St-Martin.

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

El mejor Calmante
JARABE BERTHÉ
contra: Tos, sea cual fuere su causa, Resfriados, Gripe, Coqueluche, Males de Garganta, Dolores de Estómago, Dolores de Vientre en las señoras, Jaquecas, Agitación nerviosa, Insomnio y todos los Padecimientos indeterminados.
PASTA BERTHÉ
(complemento del tratamiento).
EXÍJANSE: el SELLO del ESTADO FRANCÉS y la FIRMA
FUMOZE-ALBESPEYRES, 78, Faub' St-Denis, Paris.
Dentición
JARABE DELABARRE
Jarabe sin narcótico.
Facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sufrimientos y todos los Accidentes de la primera dentición.
EXÍJASE el SELLO del ESTADO FRANCÉS

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

ANUNCIOS
EXTRANJEROS
La SOCIÉTÉ MUTUELLE
DE
PUBLICITÉ
61, rue Caumartin, Paris
de que es director
MR. A. LORETTE
es la encargada
EXCLUSIVAMENTE
de recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.

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 suscriptores. — Los pagos han de ser adelantados. — Los pagos han de ser adelantados.

EL SIGLO MEDICO

BOLETÍN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Se publica
todos los domingos.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

PROPIETARIOS

D. Ramón Serret. — D. Carlos María Cortezo. — D. Angel Pulido.

DIRECTOR GERENTE

D. RAMON SERRET

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

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
Hace grandes rebajas en las
obras que publica á los suscriptores
de El Siglo Médico.

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

OVULOS CHAUMEL

TRATAMIENTOS VAGINALES
OVULOS CHAUMEL
GLICERINA SOLIDIFICADA
CON CUALQUIER MEDICAMENTO

NIÑOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL

ADULTOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL

LÁPICES Y BUJÍAS CHAUMEL

SUPOSITORIOS CHAUMEL

**ENFERMEDADES
DEL
ESTOMAGO**
PASTILLAS y POLVOS
PATERSON
con BISMUTHO y MAGNESIA

Recomendados contra las Afecciones del estómago, Falta de Apetito, Digestiones laboriosas, Acedias, Vómitos, Eructos y Cólicos; regularizan las Funciones del Estómago y de los Intestinos.

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

VINO AROUD

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

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

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

APIOL DE LOS DR. JORET y HOMOLLE

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las cápsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no ofrece peligro alguno aun en casos de preñez. PARIS Farmacia & Séguin 165 rue Saint Honoré; todas farmacias.

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO MEDICO se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado de Correos, núm. 121, Madrid. — Administración calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º — Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados.

CORRESPONDENCIA (1)

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

- D. Mariano Berdejo. - Remitido el número que pide.
D. Bonifacio López. - Id.
D. Juan Martínez. - Id.
D. Francisco Martínez Sánchez. - Suscripto á EL SIGLO desde 1.º Abril 1904.
D. Ildefonso Rico. - El Sr. Martín avisa su pago SIGLO fin Septiembre 1904; hecho su encargo.
D. Emilio Moreno. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Martín Cardillo. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología comparada*.
D. Dámaso Oliveros. - Id. é id.
D. Eugenio Plaza. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904; contestado.
D. Darío Encinas. - Id. SIGLO fin Junio 1904.
D. Jesús María Golpe. - Remitido el número que pide.
D. Eugenio Blanco. - Id. y obra que pide.
D. Marcial Antón Lumbreras. - Remitido el número que pide.
D. Manuel Muñoz. - Recibida su carta y sellos por la encuadernación.
D. José Albiñana. - Pagado SIGLO fin Junio 1904.
D. Juan Bautista Gil Mengual. - Suscripto á EL SIGLO desde 1.º Abril.
D. Alejandro Santamaría. - Id.
D. José Morales. - Recibido el artículo.
D. Pablo Acín. - Recibidas las 30 pesetas; contestado.
D. Enrique Salvá. - Recibidos los sellos importe del Mapa.
D. Manuel Estevez. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1903; contestado.
D. Eduardo Porto. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Julián Vililla. - Id.
D. José Monsalve Quintero. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*; remitido el número que pide y contestado.
D. Francisco López (Castillo). - Id. SIGLO fin Marzo 1905; remitida la obra que pide.
D. Secundino Caballero. - Pagado el tomo IV *Patología* y el *Formulario*.
D. Pedro Alcalde. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Jesús Molina. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Policarpo Molina. - Id. SIGLO fin Junio 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Isaac Sastre. - Recibidas las 1,05 pesetas por la encuadernación.
D. Manuel Lozano. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*; hecho su encargo.
D. Diego de Prado. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Juan López Nohales. - Suscripto SIGLO y pagado fin Marzo 1905.
D. Angel Ayuga. - Pagado SIGLO fin Marzo 1904.
D. Marcial Seco Fernández. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Pedro Medina. - Id.
D. Victoriano Domínguez Coto. - Id. SIGLO fin Junio 1904.
D. Domingo Conde. - Recibidas las 1,05 pesetas por la encuadernación.
D. Tomás Raviña. - Pagado el tomo IV *Patología* y remitido el número que pide.
D. Enrique Herraez. - Remitido el número que pide y contestado.
D. Manuel Sequiera. - Id.
D. Julio Martínez Pérez. - Remitido los números que pide.
D. Antonio Limia. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. José de Olave. - Remitidos los números que pide.

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

- D. José Blázquez Pedraza. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Leopoldo Segarra. - Id. SIGLO fin Junio 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Leopoldo Cándido. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904; hechos sus encargos.
D. León Corral. - El Sr. Martín avisa su pago SIGLO fin Marzo 1904.
D. José María Lejárraga. - Pagado SIGLO fin Marzo 1905.
D. Teobaldo García Olmedo. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Angel Polo. - Id.
D. Carlos Mata. - Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1904.
D. Ramón Estevez Abella. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Tomás Ruiz Sánchez. - Id. SIGLO fin Abril 1904.
D. Antonio Prats Cañizares. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Manuel Alonso Celorio. - Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1903.
D. Alfredo Pico Díaz. - Id. SIGLO fin Octubre 1904.
D. Valentín Ladrero Guilarte. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904, y tomo IV *Patología*.
D. Paulino Romo. - Recibida su carta.
D. Jerónimo S. Palacios. - Id.
D. Antonio Suárez. - Id.
D. José Murias. - Id.
D. Francisco Palacios. - Cambiadas las señas.
D. Jesús Losón. - Recibido el artículo.
D. Enrique Cañizo. - Cambiadas las señas y remitido los números que pide.
D. Ildefonso Rico. - Remitido los números que pide.
D. Jesús Guerrero. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Dionisio García Alonso. - Id.
D. Esteban Martín Díez. - Id. SIGLO fin Mayo 1904.
D. Ramón de Azcué. - Pagado el tomo IV de *Patología comparada*.
D. Eduardo García Somoza. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. José María Palacios. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Alejandro Roger. - Pagada la encuadernación; contestado.
D. José Jiménez. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Francisco Suay Dalfó. - Id. é id.
D. E. M. Santaolaya. - Id. SIGLO fin Mayo 1904.
D. Francisco Jiménez Barba. - Id. SIGLO fin Marzo 1905; remitido lo que pide.
D. José Pachés. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología comparada*; remitido el *Atlas de Partos*.
D. Jesús Mateos Sotos. - Recibida su carta y pagado SIGLO fin Junio 1904.
D. Enrique Sanz. - Suscripto SIGLO y pagado fin Septiembre 1904.
D. Emilio Alvarez Riveras. - Pagado SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre 1903.
D. Juan Alcaide Torres. - Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Juan Bautista Gil. - Id. SIGLO fin Marzo 1905.
D. Víctor G. Romillo. - Remitido el número que pide.
D. Fernando Malaxechevarría. - El Sr. Soloaga avisa su pago SIGLO fin Marzo 1905 y el tomo IV *Patología comparada*; remitido los números que pide.
D. Ramón Sánchez de Cos. - Recibido el artículo.
D. Francisco Santos Díaz. - Remitido el número que pide.
D. Darío Pardo. - Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Castor Prados Sánchez. - Id.
D. José Devis. - Remitido el número que pide.
D. Pedro Hernández. - Suscripto SIGLO 1.º Enero 1904 y pagado fin Diciembre 1904.
D. Eladio Gutiérrez de Antonio. - Id. SIGLO desde 1.º Abril 1904 y pagado fin Marzo 1905; entregada la obra que pide.
D. Manuel Olivar. - El Sr. Gasca avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Miguel Franco. - El Sr. Gasca avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Mariano Berdejo. - El Sr. Gasca avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Esteban Mollá. - El Sr. Moya avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Cornelio Mapa. - El Sr. Moya avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.

D. José Alegría.—Suscripto SIGLO 1.º Abril 1904 y avisado su pago por el Sr. Moya fin Marzo 1905.
D. Florentino Checa.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. José Busto de Miguel.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
D. Joaquín Maicas.—Id. SIGLO fin Marzo 1905.
D. Claudio Armendariz.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Perfecto Alvarez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*; hecho su encargo.
D. Romualdo Fernández.—Id. tomo IV de la *Patología*.
D. Ignacio Martínez López.—Id.; remitido lo que pide.
D. Juan de Alegría.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Cipriano Romero.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º Abril 1904 y pagado fin Marzo 1905; remitida la obra que pide.
D. Francisco Santa María.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Julián Castilla.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*; remitida la obra que pide.
D. Francisco Moreno López.—Remitidos los números que pide.
D. Juan Caravaca.—Pagado SIGLO fin Septiembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
D. Luis Real Arias.—Id. SIGLO fin Junio 1904.
D. Santiago Ulla.—Id.
D. Manuel Terré.—Id. fin Marzo 1904; contestado.
D. Pascual Yanguas.—Id. SIGLO fin Septiembre 1904.
D. Fermín Zancada.—Suscripto SIGLO y pagado fin Marzo 1905.
D. Francisco Hontañón.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Joaquín Gortari.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º de Abril 1904 y pagado fin Marzo 1905; remitidos los números y obra que pide.
D. José María Muntiel.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º Enero 1904 y pagado fin Diciembre; contestado.
D. Arturo Vázquez Prada.—Id. é id.
D. Antonio G. Espinosa.—Id. é id.
D. Nicolás Alvaro Arroyo.—Pagado SIGLO fin Marzo 1905; contestado.
D. Ricardo Lomba Sobrino.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Isidro Abente.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
D. Juan Crespo.—Remitidos los números que pide y contestado.
D. Bernardo Pardal.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Federico de la Maya.—Id. encuadernación del tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Manuel Fidalgo.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
D. Luis García Rico.—Recibidas las 3,60 pesetas; remitido el número que pide.
D. Francisco Palacios.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904; contestado.
D. Marciano González.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. José Morales.—Recibido el artículo.
D. Juan Alvarez Rico.—Pagado SIGLO fin Junio 1904.
D. Federico Martínez.—Id. fin Enero 1905 y encuadernación de la *Materia Médica*.
D. Simón Serrano Guzmán.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º de Abril 1904 y pagado fin Septiembre; remitidos los números.
D. José Impellitieri.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Bernardo Martínez.—Id. SIGLO fin Septiembre 1904.
D. Marcelo Castaño.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Garibaldo Marcos.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Antonio Pérez Domenech.—Pagada la encuadernación del tomo IV de la *Patología comparada*.
D. José Alarcón Segura.—Id.
D. Adelfo Nieto.—Remitidos los números que pide.
D. Tomás Valera.—Recibido el artículo.
D. Francisco Santa María.—Remitido el número que pide.
D. Francisco Télez.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Juan Lleonart.—Id. SIGLO y tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Bernardo Gil Ortega.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904; contestado.
D. Antonio Vieta.—Id.
D. Leopoldo Segarra.—Recibidas las 2 pesetas.
D. Eugenio Olaso.—Pagado el tomo IV de la *Patología comparada*.

D. R. Martín Gil.—Recibido el artículo.
D. Lino Montes.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Emilio Morenza.—Id.
D. Leopoldo Barbero.—El Sr. Elespuru avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904.
D. José Alonso Rodríguez.—Pagado el tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Joaquín Echenique.—El Sr. Larrañaga avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Eustaquio Tutor.—El Sr. Fé avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904.
Academia de Medicina de Zaragoza.—El Sr. Allué avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Francisco Cortés.—El Sr. Fondevila avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
D. Domingo Quingué.—El Sr. Güell avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
D. Isaac Altuzarra.—El Sr. Gil avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Víctor Moncho.—El Sr. Aguilar avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1903.
D. Felipe García.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Casimiro Ramos.—Id. y remitida la obra que pide.
D. A. Pompeyo Jordana.—Remitido el número que pide; recibida á su debido tiempo la libranza.
D. Hortensio Digón Orallo.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º de Abril 1904; remitidos los números y contestado.
D. Ricardo Cortés.—Remitidos los números que pide.
D. Francisco López Ferreyra.—Id. y contestado.
D. Carlos Carrascal.—Id.
D. Edmundo Cortázar.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Jenaro de Andrés.—Recibida su carta.
D. Simón Serrano.—Pagado SIGLO fin Septiembre 1903.
D. Joaquín Collet.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904; remitidos los números que pide.
D. Carlos Mata.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
Dr. Corral.—Recibida su carta.
D. Pablo Acín.—Id.; conformes.
D. Joaquín Calvo Mateis.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Domingo Quiroga.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904; contestado.
D. Antonio Prast.—Remitido el número que pide.
D. Catalino Nicolás.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º de Enero 1904 y pagado fin Diciembre.
D. José Victoriano.—Id.
D. Gelasio Perdigüero.—Remitido el número que pide.
D. José Pajares.—Id.
D. José Bazal.—Id.
D. Emiliano Benages.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Jaime Comas.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1904; contestado.
D. Fermín Elorriaga.—Id. el tomo IV de la *Patología comparada*; remitido el tomo III y el mapa que nos pide.
D. José Greño.—Recibida una peseta por la encuadernación del tomo IV de la *Patología*.
D. José Ignacio Pérez Román.—Remitidos los números que pide.
D. Cándido Pérez Labrador.—Id.
D. Pedro de Ron.—Suscripto SIGLO, pagado fin Junio 1904.
D. José Ormaechea.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º de Abril 1904 y pagado fin Marzo 1905; remitidos los números y contestado.
D. Javier Pongilioni.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Antonio Zurita y del Valle.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
D. Fernando López.—Id. SIGLO fin Junio 1904.
D. José López Palacios.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Tomás González.—Id. SIGLO fin Marzo 1905.
D. Perfecto Blanco.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
D. Tomás Valera Jiménez.—Id. SIGLO fin Junio 1904.
D. Nicasio H. Nacar.—Recibidas las 5,50 pesetas del *Kir-misson*; contestado.
D. E. M. Santaolalla.—Recibida su carta.
D. Manuel P. Urbán.—Remitidos los números que pide.
D. Andrés Villabrille.—El Sr. Alfeirán avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904.
D. José Rodríguez Martínez.—Id. é id. y tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Miguel Ruiz Matas.—Recibidas 8,80 pesetas.

- D. Emiliano Gándara.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º de Abril 1904 y pagado fin Marzo 1905.
- D. Juan Cabrilla Herrera.—Id. y pagado fin Septiembre 1904.
- D. Felipe Martínez Plaza.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Isaac Caballero García.—Id.
- D. José Basán Fernández.—Id. SIGLO fin Mayo 1905.
- D. Demetrio Ruiz Quevedo.—Pagado SIGLO fin Junio 1904.
- D. Fulgencio de Tena.—Pagado SIGLO fin Junio 1904.
- D. Tomás Acha.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Crisanto Gil Mateo.—Id. SIGLO fin Marzo 1905 y tomo IV de la *Patología comparada*.
- D. Cristóbal R. Tenorio.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1904; contestado.
- D. Aniceto Hinojar.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Luis Alzua.—Id.
- D. José María Bereau.—Id. SIGLO fin Octubre 1904.
- D. Eduardo Villamor.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º de Mayo 1904 y pagado fin Octubre 1904.
- D. Braulio Rey Larramendi.—Id. y pagado fin Abril 1905.
- D. Jesús Caja Fernández.—Id. y pagado fin Abril 1905.
- D. Alfonso Martínez.—Remitido el número que pide.
- D. Antonio Prat Cañizares.—Id.
- D. Domingo Codoñer.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904; remitido el número que pide.
- D. Eduardo Urrea.—Remitido el número que pide.
- D. Gonzalo F. Pintado.—Id.
- D. Justo Revuelta.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904; remitida la obra que pide.
- D. Joaquín Iglesias.—Pagado el tomo IV encuadernado de la *Patología comparada*.
- D. Matías Moñino.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Sebastian Masa.—Id.
- D. Ignacio García Sánchez.—Id.
- D. Emilio González.—Id. y tomo IV *Patología comparada*.
- D. Vicente Casanova.—Id. é id.
- D. José Antonio Alarcón.—Id. é id.
- D. Santiago Almaraz.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Emilio Alvarado.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
- D. Eladio S. José Fernández.—Remitido el índice que pide.
- D. José Alvarez Chacón.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Santos Albiñana.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º de Abril 1904 y pagado fin Marzo 1905; remitido la obra y números que pide.
- D. Ramón S. N. Araluce.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Felipe Casado.—Id.
- D. Francisco Candela Pastor.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología comparada*.
- D. Joaquín Echavarri.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
- D. Vicente Capuz Gil.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- Colegio de Médicos de Huesca.—Id.
- D. Ricardo González.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
- D. Antonio Abal Hermo.—Id. é id.
- Casino de Guadalajara.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. José Carrero González.—Id.
- D. Constantino García Bordallo.—Id.
- D. José Codesido.—Id.
- D. Cristóbal Colón.—Id.
- D. Lucas de Andrés.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Satiro Bayón.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Leopoldo Blanco.—Id.
- D. Manuel Fandiño.—Id.
- D. Enrique Almeida.—Id.
- D. Antonio Crespo Carro (Santa Colomba)—Id. SIGLO y tomo IV *Patología comparada*.
- D. José de Betes.—Pagado SIGLO fin Octubre 1904.
- D. Justo Millán.—Id. SIGLO fin Junio 1904.
- D. Simón Gordón.—Id. SIGLO fin Febrero 1905 y tomo IV *Patología*.
- D. A. Jiménez Verdejo.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
- D. Gil Díez Negro.—Id. é id.
- D. Albino Molinero.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Abelardo Carrillo.—Id. SIGLO fin Junio 1904.
- D. Manuel González Adradas.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Juan Urbano Valencia.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Andrés Corcostegui.—Id.
- D. José Huertas.—Id.
- D. Manuel Bayo Lamana.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
- D. Lorenzo de la Cruz Pérez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904; contestado.
- D. Emilio González Ruiz.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904, y tomo IV *Patología comparada*.
- D. Catalino Carrión.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. José Gómez Díez de Rábago.—Id.
- D. Florentino Ayuga.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º de Junio 1904 y pagado fin Noviembre.
- D. Ricardo Vidal.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904; remitidas las obras que pide.
- D. Francisco Arce Pineda.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Mariano Barrero.—Recibida su carta.
- D. R. Martín Gil.—Remitidos los números que pide.
- D. Clemente Gosálvez.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. José Ignacio Arzuaga.—Id.
- D. Pedro Cebrián.—Id.
- D. Manuel Furio.—Id.
- D. José María Casas.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*; remitido lo que pide.
- D. Eusebio Lirón de Robles.—Id. é id.
- D. Juan Bautista Gombau.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Fidel Jiménez.—Id.
- D. Francisco de P. Capuz.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
- D. Victorino López.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Cristóbal López.—Recibida su carta; conformes.
- D. Gaspar Fisac.—Pagado SIGLO fin Junio 1904.
- D. Fulgencio Martínez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
- D. Ramón Angel Cremades.—Id. SIGLO fin Junio 1904.
- D. Isidoro Montes.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Emilio Hurtado.—Id.
- D. Antonio Mendaña.—Id.
- D. Bernardo Carrera.—Id.
- D. Arturo García Asensio.—Recibida su carta; hecho su encargo.
- D. José López Palacios.—Remitido el número y obra que pide.
- D. Julian Maroto.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
- D. Modesto Lapuente.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- Círculo Literario Almería.—Id.
- D. Fernando Fabregat.—Id.
- D. Manuel Sans.—Remitido el número que pide.
- D. Juan Cojo Caballero.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
- D. Enrique González de los Ríos.—Id. SIGLO fin Mayo 1904.
- D. Juan Isaac Delgado.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Luis de Barcia.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Gregorio Mata Gil.—Id.
- D. Manuel Varela Radío.—Id.
- D. José Ibáñez Salmerón.—Id.
- D. Pedro Barrios.—Id. SIGLO fin Junio 1904.
- D. Jesús Pérez Polo.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Nicasio López Delgado.—Remitido el tomo IV de la *Patología* encuadernado.
- D. Pedro Arroyo Ortiz.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*.
- D. José Manuel López.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Emeterio Galilea.—Id.
- D. Sebastián López.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología*; remitido lo que pide.
- D. Pedro González Jiménez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Ecequiel Anitua.—Id.
- D. Paulino García Donas.—Id. SIGLO y tomo IV de la *Patología comparada*.
- D. Agustín Pérez Lafuente.—Id. é id.
- D. José Marín y Marín.—Id. é id.
- D. Claudio Luanco.—Id. é id.
- D. Roberto Bustillo.—Id. SIGLO fin Junio 1904.
- D. José Pita Cobián.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
- D. Enrique Lafuente.—Id. SIGLO fin Septiembre 1904.
- D. Antonio Quesada.—Recibida su carta; remitido el tomo IV de la *Patología*.

D. Baltasar Gilpérez.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Emilio Gutiérrez.—Id.
D. Andrés Conde Méndez.—Id. SIGLO y tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Ricardo Gutiérrez.—Id. é id.
D. Tomás Garmendia.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Antonio Lozano.—Id. y tomo IV de la *Patología*.
D. Juan Bautista Manzano.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Juan Antonio Alzola.—Id.
D. Emilio Ruiz Sierra.—Id. fin Agosto 1904.
D. Gabriel Navarro.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Ricardo Marcos.—Id. y tomo IV de la *Patología*.
D. Domingo López Pereda.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Alfredo Camio.—Id.
D. Carlos Hernández.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Joaquín Lumbreras.—Id. é id.
D. José María Oloverrieta.—Id. é id.
D. Jesús de Valdivielso.—Recibidas las 17 pesetas.
D. Antonio García Espinosa.—Id. las 10 pesetas importe de los cuadernos de la obra *Bernheim*.
D. Bonifacio Ramírez.—Id. el tomo IV de la *Patología* encuadrado.
D. Francisco Gomez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904; contestado.
D. Manuel López Comas.—Id.
D. Francisco Montaña.—Remitidos los números que pide.
D. Evaristo Mangas.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. José Estivill.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º Junio 1904 y pagado fin Mayo 1905; remitida la obra que pide.
D. José Rodríguez y Rodríguez.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Salvador García.—Id. y tomo IV de la *Patología*.
D. Angel Traperó.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904; remitida la obra que pide.
D. Narciso Cuesta.—Id. SIGLO y tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Matías Blas Bailador.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Jerónimo García.—Idem y tomo IV *Patología*.
D. José Barra.—Idem el tomo IV *Patología*.
D. Gerardo Placer.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Mariano Gutiérrez.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Enrique Guiloche.—Idem id.
D. Manuel Navarro Lamban.—Id. id.
D. Antonio Saiz Alcalde.—Idem id.
D. Ramón Socías.—Idem SIGLO fin Junio 1904; contestado.
D. Pedro Cuenca.—Remitido el número que pide y contestado.
D. Jesús Ibarz.—Remitidos los números que pide.
D. Pablo Plá.—Recibida su carta; queda anotada su suscripción hasta fin Junio 1904.
D. José Hilado.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Ildefonso Pérez Albeniz.—Idem id.
D. Cándido Eizaguirre.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º Junio 1904 y pagado fin Mayo 1905; remitida la obra que pide.
D. Ramón Acebedo.—Idem.
D. Miguel Llopis.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Ricardo Llopis.—Idem é id.
D. Juan Sama.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Juan Robina.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Jacobo Sangrador.—Idem SIGLO fin Junio 1904.
D. Juan Morais.—Remitido el tomo IV *Patología*.
D. Pedro Sánchez Jordán.—Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1903.
D. Agapito Díez.—Idem SIGLO fin Noviembre 1904.
D. José Benavente.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
Sanatorio Quirúrgico de Santander.—Idem id.
D. Jacinto Martínez Zuazo.—Suscripto á EL SIGLO 1.º Junio 1904 y pagado fin Agosto.
D. Rafael Requena.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Pedro Bosque.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Salvador Martínez.—Idem id.
D. Antonio Hernández.—Recibidos los sellos.
D. Emilio Rapallo.—Recibida su postal.

D. Amado Collado.—Pagado SIGLO fin Noviembre 1904.
D. Gabriel García.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Ildefonso Cano.—Idem é id.
D. Francisco Martínez González.—Recibida su carta; remitido el tomo IV *Patología*.
D. Bernardo Gil Ortega.—Recibido el artículo y las 5 pesetas.
D. José Quintana.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Pedro Bellido.—Idem el tomo IV de *Patología Comparada*.
D. Guillermo Carrera.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904 y la obra *Bernheim*; remitido lo que pide.
D. Antonio Chueca.—Idem SIGLO fin Diciembre y tomo IV de *Patología*.
D. Manuel Rey Gosende.—Idem SIGLO; remitido número que pide.
D. Isidro Cappa.—Idem SIGLO fin Junio 1905.
D. Antonio Morillo.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Valentín Mediavilla.—Idem id.
D. Eustasio Viviente.—Idem SIGLO fin Abril 1905.
D. Felipe Sarabia.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Andrés Merino.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Gerardo Barrios.—Idem el tomo IV *Patología*.
D. Víctor Gil Martínez.—Pagado SIGLO fin Junio 1904.
D. Tomás Baeza.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Ricardo Jiménez Martínez.—Idem id.
D. Tomás Ruiz y Ruiz Zorrilla.—Idem id.
D. Rafael Undabeytia.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1904 y tomo IV *Patología*.
D. José Díaz Bustamante.—Idem é id.
D. Laureano Lorenzo.—Idem é id.
D. Juan Poch.—Idem é id.
D. Antonio Quero.—Suscripto á EL SIGLO desde 1.º Enero 1904 y pagado fin Diciembre; remitidos los números y obra que pide.
D. Manuel García de la Torre.—Pagado SIGLO fin Junio 1905; entregada la obra que pide.
D. Antonio Pelayo.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. José Lucas Toledo.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
D. José Ruiz Puga.—Idem id.
D. Alfredo Florez.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Antonio Aranda.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904 y BIBLIOTECA año 1903 y tomo IV *Patología comparada*.
D. Enrique Pérez Cervera.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Adolfo Barredo.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de *Patología*.
D. Salvador Bernadés.—El Sr. Güell avisa su pago SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de *Patología*.
D. Juan Medir.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Tomás de Castro Montero.—Idem y tomo IV de *Patología*.
D. Benito Zarracina.—Idem é id.
D. Eduardo Alarcón.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
D. José del Campo.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV de *Patología*.
D. Agustín Fuster.—Idem é id.
D. Joaquín de la Riva.—Idem SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Antonio Cuadra.—Idem id.
D. Eulogio Perille.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Manuel Rey Izquierdo.—Id. é id.
D. Joaquín Lorenzo.—Id. é id.
D. Sebastián Borrás.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904.
D. Hernán G. Blanco.—Id. SIGLO fin Junio 1904.
D. Manuel Lorenzo.—Id. SIGLO fin Noviembre 1904.
D. Jesús Mateos.—Recibida su carta.
D. José García Espinosa.—Remitido el número que pide.
D. Pedro García Gavilán.—Recibida su carta.
D. Mariano Camacho.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1904.
Dr. Moltó.—Id.
D. José Pacheco.—Id.
D. Luis Pellisso.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.
D. Angel Pérez Agreda.—Id. é id.
D. Francisco J. Bonilla.—Id. el tomo IV de la *Patología comparada*.
D. Juan Bautista Saval.—Id. SIGLO fin Diciembre 1904 y tomo IV *Patología*.

(Se continuará).

PRODUCTOS DEL D^R DOYEN

Experimentados en los Hospitales de París

(Comunicado presentado á la Academia de Medicina, en 13 de Febrero 1900).

SUERO ANTI-STAPHILOCÓCCICO

Contiene los principios activos
de las Levaduras de Cerveza y de Vino.

STAPHILASA DEL D^R DOYEN

Solución concentrada é inalterable de los principios
activos de las Levaduras de Cerveza y de Vino.
Se administra por la vía gástrica.

Tratamiento específico de las enfermedades
ocasionadas por el Staphilococo: Acné, Forun-
culosis, Antrax, Osteomielitis, Impétigo,
Anginas, Bronquitis, Pulmonia, Influenza,
Coriza, Estomatitis, Dispepsia, Enteritis, etc

STAPHILASA IODURADA del D^R DOYEN

Una cucharada de las de tomar sopa, de esta solución,
contiene 1 gramo de Ioduro Potásico químicamente puro.

La **STAPHILASA**, neutraliza los accidentes
secundarios del Ioduro y del Bromuro
Potásicos.

STAPHILASA BROMURADA del D^R DOYEN

Una cucharada de las de tomar sopa de esta solución,
contiene 2 gr. de Bromuro Potásico, químicamente puro.

Bajo éstas formas pueden administrarse dosis
masivas de Ioduro y Bromuro Potásicos sin
temor á que se presenten ni el Iodismo ni el
Bromismo.

PROTEOL

Polvo antiséptico, insoluble é inodoro.

Posee un Poder bactericida muy supe-
rior al del Iodoformo, al del Salol y al de los
demás polvos antisépticos.

VINO DE BUGEAUD

Preparado con Quina y Cacao de primera elección
y vino añejo muy dulce.

Obra por la Teobromina y los Alcaloides de la
Quina: Es un tónico de primer orden en la
Neurastenia, Anemia y en todas las Conva-
lecencias, así como también corrige los Trans-
tornos digestivos de los Estómagos fatigados.

DEPÓSITO GENERAL: P. LEBEAULT & C^{ie}, 5, Rue Bourg-l'Abbé, PARIS.



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo.

Anemia. — Convalecencia.

Pérdidas de las fuerzas. — Languidez. — Inapetencia

refectam ente proporcionado y asimila-
ble, el **Vino Fosfatado de Vial** es un

estimulante poderoso de la nutrición. De cierta eficacia, es el recons-
tituyente general de todas las afecciones debilitantes.

Farmacia **VIAL**, PLACE BELLECOUR, 36, LYON, y todas las Farmacias.



AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

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

PRECIEUSE

Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia,
Gastralgia.

DÉSIRÉE

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

Las recomendamos en gusto agradable: una botella por día.

Tratamiento racional de las Enfermedades consuntivas

LINFATISMO

ESCRÓFULAS

RAQUITISMO

TUBERCULOSIS

ANEMIA

NEURASTENIA

CAQUEXIA PALUSTRE

POR EL

HISTOGENOL NALINE

Nueva medicación arsenio-fosfórea orgánica con base de Nuclarrhina (Nucleopsarina metilarsinato
disódico) que reúne combinado al ESTADO ORGÁNICO todas las ventajas sin
los inconvenientes de la MEDICACIÓN ARSENICAL y FOSFÓREA.

Poderoso acelerador
de la nutrición general.

★ Activa la asimilación
y regulariza la desasimilación.

DEPÓSITO GENERAL para ESPAÑA: Calle de Aragón, N° 289, BARCELONA.
El HISTOGENOL se halla igualmente en todas las buenas Farmacias.

Muestras y Literatura: Dirigirse á M. NALINE, Farmacéutico, Preparador, en St-Denis, PARIS (Francia).

EXPERIMENTADO
en los
Hospitales de París

COMUNICACIONES
á la Academia de Ciencias
á la Sociedad de Biología
y de Terapéutica.

TESIS
sobre el HISTOGENOL
presentada
á la Facultad de Medicina
de PARÍS.

DOSIS
FORMA LÍQUIDA
(Elixir ó Emulsión)
Adulto: 2 cucharadas
grandes al día.

Niño: 2 cucharaditas de
las de postres ó del
café al día.

FORMA GRANULADA
Adulto: 2 medidas al día.
Niño: 2 medias medidas
al día.

AMPOLLA
Adulto: Inyectar una
ampolla al día.

MEDICACIÓN ANTIESPASMÓDICA

Vértigos.
Aturdimientos.
Calambres de estómago.
Vómitos nerviosos.

Histeria.
Espasmos — Síncopes.
Convulsiones.
Cólicos hepáticos.

PERLAS de ÉTER CLERTAN

PREPARADAS POR UN PROCEDIMIENTO

APROBADO por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

Envoltura sumamente delgada. — Disolución inmediata EN EL ESTÓMAGO. — Eficacia segura.

Dosificación rigurosa: 5 gotas de éter por perla.

DOSIS: de 4 á 10 perlas por día.

En todas las Farmacias. — Casa L. FRERE (A. Champigny & C^{ia}), 19, rue Jacob, PARIS.

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL

prescrito por los Médicos en los casos de

— ENFERMEDADES DE LA PIEL —

Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.

102, Rue de Richelieu, Paris y en todas Farmacias del Extranjero.

GRÁNULOS ANTIMONIALES del D^r PAPILLAUD

MEDICACIÓN con base de ARSENIATO de ANTIMONIO (0,001 m/m por Gránulo.)
EFECTOS COMPLEMENTARIOS del ARSÉNICO y del ANTIMONIO. — INFORME en la ACADEMIA de MEDICINA.

ENFISEMA, Asma, Bronquitis crónica, Dilatación de los Bronquios, y AFECCIONES del CORAZÓN, Desórdenes en la Circulación, ARTERIO-ESCLEROSIS, Palpitaciones, Intermitencias, Angina del Pecho, Afecciones neuróticas del Corazón. — DOSIS: 2 á 8 GRÁNULOS AL DÍA.
Depósito General: Farmacia GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS y en todas las Farmacias.

Envío de frascos de ensayo á los Sres. Médicos.

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

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

L. PAUTAUBERGE, 9 bis, Rue Lacaze, PARIS y principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal, Iodoformo.)

PODEROSO ANTIBACILAR Tomado sin dificultad y bien tolerado.

INSOMNIOS - DOLORES NERVOSISMO

Marabe ★ Gelineau

(Bromuro Potásico Arseniacal y Chloral combinados)

EL MÁS POTENTE DE LOS HIPNÓTICOS

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

Sin par en el tratamiento de la

TOS FERINA

Epilepsia las Grageas Gelineau

constituyen el medicamento Anti-epileptico por excelencia

Muy superiores á los bromuros combinados ó asociados (Polibromuros)

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

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

AMPOLLAS BOISSY

para Inhalaciones

Una dosis por ampolla

Romper las dos puntas de la Ampolla, recoger el líquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

Ampollas Boissy con IODURO de ETILO ASMA Alivio inmediato y curación completa del

Ampollas Boissy con NITRITO de AMILO de ANGINAS de PECHO SÍNCOPE, MAREO Y EPILEPSIA Alivio inmediato y curación completa

Ampollas Boissy con ETER

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

JARABE de IODURO de SODIO DE BOISSY

Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.

Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.

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.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

APENAS HABRÁ MÉDICO QUE NO HAYA RECETADO EN LA MAYOR PARTE DE LAS AFECCIONES DEL TUBO DIGESTIVO EL

ELIXIR ESTOMACAL de SAIZ DE CARLOS

Su crédito es ya tal, que ha tomado puesto preeminente en la terapéutica, y se le prescribe como un agente poderoso cuyos admirables resultados no se hacen esperar. Sus efectos son aumentar la secreción del jugo gástrico, auxiliar su poder digestivo, aumentar la tonicidad muscular y nerviosa del **estómago é intestino**; aumenta el apetito, suprime la pirosis, hiperacidez y vómitos, tonifica, no sólo el aparato digestivo, sino la economía en general, pues el enfermo come más, digiere mejor, y por consiguiente, se nutre, por lo cual es utilísimo en las anemias que dependen de digestiones imperfectas; disminuye y evita las fermentaciones anormales, y quita el dolor y la pesadez gástrica, curando la úlcera del estómago, la dilatación y los catarros intestinales en niños y adultos. Es de agradable sabor, y completamente inofensivo, lo mismo para el enfermo que para el que está sano; puede usarse á la vez que las aguas minero-medicinales y en sustitución de ellas y de los licores de mesa.

Serrano, 30, Farmacia, MADRID, y principales de España, Cuba, Filipinas México, América del Sur, Estados Unidos é Inglaterra.

GRAN BALNEARIO

DE BETELU (Navarra).

TRES MANANTIALES DISTINTOS

Iturri Santu (Aguas buenas de España) para enfermos de las vías respiratorias. **Dama Iturri** (Similares á las de San Hilario) para enfermos de la vejiga, uretra y órganos sexuales. **Carmelo** (Similares á las de Cestona) para afecciones gástricas, infartos del hígado. Servicio hidroterápico de primer orden. Estufa de desinfección. Reputada cocina. Gran confort. Capilla con culto diario. Extraordinarias mejoras en todos los servicios. Parques. Sports. Gimnasio. Sala de armas. Gabinete fotográfico. Alumbrado eléctrico. Correo y telégrafo. Rebaja y mejora en el servicio de coches. Informes: Casa Freixa, Pino, 12.

Bazar Quirúrgico

DE D. ALONSO SENMARTI

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

Primera casa en instrumental inglés antiséptico para médicos, Clínicas, Hospitales y Casas de Socorro.

Construcción y niquelado con los mayores adelantos mecánicos de vitinas, lavabos, estufas, mesas y sillones para reconocimientos y operaciones, botiquines de urgencia, cochecitos y butacas para enfermos, polea higiénica, aparatos desinfectantes de gran alcance para Hospitales, Clínicas, Colegios, Buques y toda clase de grandes locales.

Depósito de las jeringas Roux y de los mejores termómetros Clínicos instantáneos de Hicks y Casella, garantizados.

Los mejores aparatos ortopédicos, fajas especiales para la reducción de vientre, corsés graduables para corregir la desviación de la columna vertebral, piernas y brazos artificiales de la mayor perfección y comodidad, así como aparatos para la coxalgia y los mejores de extensión para evitar la torcedura de pies, piernas y tobillos.

La casa de mayores adelantos y más económica. Catálogo general ilustrado se remite gratis.

Carretas, 13, frente al café Pombo y Ministerio de la Gobernación.

BALNEARIO

DE

MEDINA DEL CAMPO

(Valladolid.)

AGUAS

clorurado-sódicas sulfurosas iodo-bromuradas

ÚNICAS EN ESPAÑA

que elaboran AGUAS MADRES

análogas y muy superiores

á las de Salies de Bearne, en Francia,
y á las de Kreuznach y Nauheim,
en Alemania.

EFICACÍSIMAS

en el Linfatismo, Escrófula
en todas sus manifestaciones,

Raquitismo,
Herpetismo, Anemia, Clorosis,
Amenorreas, Dismenorreas,
Neuralgias,
Histerismo y Neurastenia.

TEMPORADA OFICIAL

1.º Julio á 30 Septiembre.

MÉDICO-DIRECTOR

Dr. José Morales Moreno.

MÁQUINAS ELECTROSTÁTICAS MODELO ESPAÑOL
P. E. MARTÍNEZ para
RAYOS X RADIOGRAFIA
ELECTROTHERAPIA
A los Srs. MÉDICOS interesa
verlas funcionar en casa de
E. ALLEN É HIJO VALLADOLID CONSTRUCTORES.
PARDY Y BERMEJO San Bernardo 3 MADRID Representantes generales.
CON SÓLIDAS GARANTÍAS SE CEDEN A PLAZOS
PIDANSE CATÁLOGOS
A CUALQUIERA DE LAS DOS CASAS

ATLAS DE SÍFILIS

Y

ENFERMEDADES VENÉREAS

Con un compendio

de patología y terapéutica de las mismas

POR EL PROFESOR

DR. FRANZ MRACEK (de Viena)

Con 71 magníficas láminas cromo-litografiadas y otras en negro. Un tomo. Precio 25 pesetas en rústica y 27 encuadernado.

Los pedidos, acompañados de su importe, á esta Administración.

TUBERCULOSIS

Su CURACIÓN por el **HISTOGENO** preparado por **A. LLOPIS**

A base de NUCLEÍNA (fósforo orgánico natural) y ARRHÉNAL

Cada cucharada del **HISTOGENO LIQUIDO**, ó medida que acompaña á cada frasco del **HISTOGENO-GRANULADO**, contiene 10 centigramos de nucleína pura y 25 miligramos de arrhénal.

Véase el prospecto que acompaña á cada frasco.
Precio, 8 pesetas frasco.

De venta en todas las Farmacias y en casa del autor, FERRAZ, 1 y 3, MADRID

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLEADOLID

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, caucho en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1 000, gasas cloruro mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo, el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis

VINO ESCRIVA

iodo TANICO-FOSFATADO

SUCEDÁNEO DEL ACEITE DE HIGADO DE BACALAO

Aperitivo. - Tónico. - Reconstituyente.

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

Aceite de hígado fresco de bacalao..... 0,006 gramos de iodo.

Jarabe de rábano iodado..... 0,02 —

Vino Escrivá..... 0,05 —

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

VENDESE EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS

ACANTHEA VIRILIS

Poliglicerofosfatada BONALD — Medicamento antineurasténico y antidiabético. Tonifica y nutre los sistemas óseo, muscular y nervioso, y lleva á la sangre elementos para enriquecer el glóbulo rojo.

Frasco de Acanthea granulada, 5 pesetas Frasco del vino de Acanthea, 5 pesetas.

De venta en todas las farmacias, y en casa de su autor, Núñez de Arce (antes Gorguera, 17), Madrid; en Barcelona, Gracia, 5.

Farmacia de J. PIZÁ ROSSELLÓ

Sucesor del Dr. Somolinos.

En esta farmacia se hallan casi todos los medicamentos usados en la Terapéutica por los médicos extranjeros y españoles.
Prepara óvulos y supositorios medicinales, medicamentos granulados y pomadas esterilizadas en tubos metálicos.

INFANTAS, 26, MADRID



Doctor Somolinos.

LA MARGARITA EN LOECHES

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

Según **LA PERLA DE SAN CARLOS**, Dr. D. Rafael Martínez Molina, con estas aguas se obtiene

La salud á domicilio.

En el último año se han vendido **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 aguas permite **al gran Establecimiento de Baños** estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda, tres mesas, comodidades y barata.

PASTILLAS

CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

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



Vista del Balneario de Zuazo (Alava).

Gran Balneario de Zuazo (Alava).

AGUAS SULFURADO-SÓDICAS 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 cual quiera 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 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; lago con lanchas; Frontón y Telégrafo en el Establecimiento.

La Dirección facultativa está á cargo del Dr. D. Benito Avilés, director de los Anales de la Sociedad Española de Hidrología Médica. 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 de Septiembre.

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

NOTA OFICIAL.—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* Francia, *Cauterets* y *Luchón* (F. G.)

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

MEDIANA DE ARAGON

AGUA MINERAL NATURAL PURGANTE

Sulfatado-Sódica-Litínica-Magnesia.

MEDALLA DE ORO, PARIS 1900

No exigen régimen, no irritan jamás, no producen náuseas, son de efecto seguro.

SALES DEL PILAR

Bicarbonatadas-Sódicas-Litínicas

Sin rival para el estómago, riñones, intestinos.—Infalible contra la obesidad.

Caja de diez paquetes para diez litros de agua, una peseta.

Véndese en las farmacias y droguerías. — Depósito: Rambla de Cataluña, 116, BARCELONA

ANALISIS

de orinas, esputos, leches, minerales, aguas, etc.

Laboratorio del Dr. E. Ortega,
Sucesor del Dr. Calderón

Carretas, 14, Madrid.

Fundado en 1866.

APARATO-ENVASE DEL DR. CEA PARA INYECCIONES DE SUERO ARTIFICIAL (HAYEM)

PATENTE DE INVENCION.—MEDALLA DE ORO IX CONGRESO INTERNACIONAL DE HIGIENE

Constituido por una ampolla de cristal soldada á la lámpara conteniendo 300 gramos de líquido inyectable completamente aséptico y por un tubo de goma con la aguja ó cánula de cristal y pinza para cortar la corriente.

Las inyecciones, tanto intersticiales como intravenosas, se practican con este aparato rápidamente y con todas las condiciones de asepsis exigidas por la ciencia, evitando todo peligro de infección.

Precio del aparato-envase, 12 ptas. La ampolla por separado, 6 ptas. Caja con tubo de goma, aguja y pinza, 6,50 ptas.

EL PROSPECTO DE INSTRUCCION SE REMITE GRATIS

Dr. CEA, Valladolid. — Venta en Madrid Almacenes de Especialidades farmacéuticas.

San Telmo

En Jerez de la Frontera.

Aguas clorurado-sódicas sulfurosas.

Especiales para combatir la **escrófula, herpes, anemia enfermedades de la piel y nerviosas.**

Temporada oficial, de 15 de Junio á 15 de Octubre.

Pídanse informes y folletos al administrador del **Balneario de San Telmo**, en Jerez.



HIGIENE DE LOS TRABAJADORES

Medios preventivos contra los accidentes del trabajo y principales enfermedades profesionales de los

OBREROS

Para uso de los alumnos de Medicina, obreros de diversos oficios, fabricantes, jefes de taller, industriales, empleados de Sanidad, canteras y talleres, ferrocarriles, familias y sociedades de socorros; con más de 62 grabados intercalados en el texto, dos fototipias y 18 láminas litográficas, varias en colores,

POR EL DOCTOR

D. Ambrosio Rodríguez y Rodríguez,

Médico-cirujano de las Facultades de Madrid y Buenos Aires, del Instituto de Terapéutica Operatoria, Médico que fué de la *Società Unione Operai Italiani* de Buenos Aires, *Società Italiana di Unione e Benevolenza* y de la *Philanthropique Suisse*, y vocal de la Junta de Sanidad de Gijón.

Un tomo en 4.º, con más de 442 páginas; se vende en las principales librerías de Gijón, á 8 pesetas, y en Madrid en casa de los Sucesores de Hernando, Arenal, 11, y Adrián Romo, Alcalá, 5, librería.

AGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA
En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

Eficacísimas contra la anemia, clorosis, escrotulismo 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, quedespierta el apetito y favorece las digestiones.

Balones de oxígeno, químicamente puro, al precio de **0,60 pesetas** los 30 litros. Sifones de agua oxigenada á **0,30**. Pídanse por teléfono á cualquier hora del día ó de la noche.

VINO PINEDO DE KOLA COMPUESTO

Premiado con Gran Diploma de Honor, Cruz de Mérito y Medalla de Oro (Exposición de Marsella, 1903.)

TONICO NUTRITIVO

(Kola, Coca, Guarana, Cacao y Fósforo asimilable)

Cura la **Anemia, Raquitismo, Enfermedades nerviosas y del corazón, Afecciones gástricas, Digestiones difíciles, Atonía intestinal**, etc. Indispensable á las señoras durante el embarazo y á los que efectúan trabajos intelectuales ó físicos sostenidos.—**Sin rival para los niños y ancianos.**

FARMACIA DE PINEDO É HIJOS
GRAN VÍA, 14, Y CRUZ, 10. BILBAO

• Pídanse en todas las farmacias y droguerías.

Anemia * * Clorosis

Tratamiento hipodérmico
POR MEDIO DEL
HIERRO INECTABLE ROUSSEL

Tres preparaciones ferruginosas
sin dolor en el acto de la inyección:
Salicilato de Hierro naciente
1 centígramo por centímetro cúbico.
Cloruro doble de hierro y quinina,
1 centígramo por centímetro cúbico.
Glicerofosfato de Sosa y Hierro,
dos centigramos de Hierro y cinco cen-
tigramos de Glicerofosfato de Sosa.

J. MOUSNIER, SCEAUX (Seine),



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

Ergotina Mousnier

Ergotinina Mousnier

Quinina inyectable Roussel

Mixtura antinevrálgica
al acónito de Mousnier

Solución vital dinamógena
Vindevogel
(Nevrosténico, Cardiósténico).

Todos estos preparados se venden en fras-
quitos de cinco centímetros cúbicos.

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

TINTURA COCHEUX

Exito en los Hospitales desde 1840
cura la **Gota, Reumatismo**
y el **Mal de Piedra.**
en todas las farmacias.—Al por mayor **Tavernier & Aguetant, Lyon (Francia)**

ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante
NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE
Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE,
de las Vías Urinarias, Ginecología, Úlceras, Quemaduras, Heridas.
La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

DEPÓSITO GENERAL: 47, Rue Cadet, Paris, y en las principales Farmacias.

Adoptada en los Hospitales de Paris y de la Marina

PEPTONA CATILLON

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

VINO DE PEPTONA CATILLON

CARNE Y GLICEROFOSFATOS
Restablece **FUERZAS, APETITO, DIGESTION**
Muy útil á los debilitados: Niños, Convalecientes,
Enfermos del Estomago, Intestino, Pecho, Anemia, etc.
EXIGIR LA FIRMA CATILLON, Paris.
Laureado por la Academia de Medicina de Paris.
MEDALLA DE ORO EXPOS. UNIV. PARIS 1900

POBREZA DE LA

SANGRE VINO DE BELLINI

con QUINA y COLUMBO

Este VINO fortificante, febrífugo,
antinervioso, cura las Afecciones es-
crofulosas, Fiebres, Nevroses, Pali-
dez y regulariza la Circulación de
la Sangre; conviene especialmente á los
Niños, á las Señoras delicadas y á las
Personas debilitadas por la edad, las
enfermedades ó los excesos.

Exigir en el rotulo a firma de **J. FAYARD**
Adh. DETHAN, Farmacéutico en PARIS

Reconstituyente general,
Depresión
del Systema nervioso,
Neurasthenia,
Exceso de trabajo.

FOSFATO-GLICERATO
DE CAL PURO

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE-JARABE — NEUROSINE-GRANULADA
NEUROSINE EN OBLEAS
DEPÓSITO GENERAL:
CHASSAING y C^a, Paris, 6, avenue Victoria.

Debilidad general,
Anemia,
Raquitismo,
Fosfatúrida,
Jaquecas.

HIERRO QUEVENNE

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

PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

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

Participando de las propiedades del
Iodo y del **Hierro**, estos 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 **Clorosis** (colores pálidos),
Leucorrea (florres blancas), la **Ame-
norrea** (menstruación nula ó difícil),
la **Tisis**, la **Sífilis constitucional**,
etc. En fin, ofrecen un agente terapéu-
tico de los mas enérgicos para esti-
mular 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 ad-
junta y el sello de la
Unión de Fabricantes.

armacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

GARGANTA VOZ Y BOCA

PASTILLAS DETHAN

Clorato de Potasa — Sal de Berthollet

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 Sres. Predicadores,
Abogados, Profesores y Cantores
para facilitar la Emision de la Voz.

2^o 50 LA CAJITA

Exigir en el Rotulo la Firma
Adh. DETHAN, Farmacéutico en Paris.

ANUNCIOS

◀ EXTRANJEROS ▶

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE
PUBLICITE (61, rue Caumar-
tín, Paris), de que es director
Mr. A. Lorette, es la encarga-
da **EXCLUSIVAMENTE** de
recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.