

# EL SIGLO MEDICO

## SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Los médicos hidrólogos.—El nuevo local de la Real de Medicina.—Sociedad Española de Higiene. —SECCION DE MADRID: De las relaciones entre la hipertrofia de la próstata y las lesiones arteriales.—PERIODICOS MEDICOS: EN IDIOMA EXTRANJERO: I. La adrenalina en el tratamiento del asma.—II. Tratamiento de la urticaria simple.—III. Enfermedades inflamatorias de la pelvis.—IV. La dieta en la neumonía.—V. Formaldehído naciente para el tratamiento local de la vagina.—VI. La epinefrina en el asma.—SECCION OFICIAL.—SOCIEDADES CIENTIFICAS: Real Academia de Medicina de Madrid.—GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRONICAS.—CORRESPONDENCIA.—VACANTES.—ANUNCIOS.—FOLLEIN.

## Boletín de la semana.

Los médicos hidrólogos.—El nuevo local de la Real de Medicina.—Sociedad Española de Higiene.

Segun leemos en los *Anales de la Sociedad Española de Hidrología Médica*, la Asamblea hidrológica se celebrará en los días 23, 24 y 25 del mes corriente en el Colegio de Médicos.

Con la discusión de las comunicaciones anunciadas, alternarán las conferencias de los doctores Muñoz del Castillo y Pinilla, ocupándose el primero en la *Potencia radiactiva de los manantiales*, y en asunto relacionado con la especialidad hidrológica, el segundo; se dedicará una sesión entera á honrar la memoria del inolvidable Dr. Taboada.

## Folleín.

### ASPECTO MÉDICO DE LA VIDA, OBRAS Y TRABAJOS DEL DR. D. DIEGO DE TORRES VILLARROEL (1)

#### II

De sus obras completas se hicieron dos ediciones: una de catorce tomos en cuarto, impresa en Salamanca el 1752, á la que se suscribieron las personas más significadas de España, al frente de ellas el Rey D. Ferrando VI: y otra póstuma, en quince tomos, impresa en Madrid durante los años 1794 á 1799.

En ésta, más completa (que es la que poseo), hallo los siguientes libros de contenido médico:

**Tomo I.**—ANATOMÍA DE TODO LO VISIBLE É INVISIBLE: COMPENDIO UNIVERSAL DE AMBOS MUNDOS: *Viaje fantástico: Jornadas por una y otra esfera, y descubrimiento de sus entes, substancias, generaciones y producciones: Noticias de la naturaleza, y movimientos de los cuerpos terrestres y celestiales; y ciencia de los influxos de los eclipses de Sol y Luna hasta el fin del mundo.*

(1) Véase el número anterior.

Al decir del mismo periódico, resultó muy interesante la sesión científica que, en la tarde del 26 de Febrero, celebró la *Sociedad Española de Hidrología Médica*, en la cual el Dr. Manzaneque, que presidía, dedicó, con la sencilla elocuencia que le caracteriza, breves frases al recuerdo de la época floreciente de dicha Sociedad, y á exponer los motivos que han influido para que la labor científica haya estado limitada, durante estos últimos tres años, á la celebración de las Asambleas anuales, limitación que no obedece á merma de estímulos ni de entusiasmo por la especialidad, pues sus socios tienen bien probado lo contrario en sus innumerables estudios monográficos y en las Memorias de quinquenio, que representan una intensa labor clínica, que, por lo desconocida, es poco apreciada, y cuyo material bastaría, por sí solo, para hacer una obra de clínica hidrológica patria que, al patentizar la riqueza hidromineral del país, demostraría el fervor de los hidrólogos españoles por el cultivo de estos estudios.

Estimó como prueba gallarda de sus asertos, el trabajo intenso y extenso de los hidrólogos españoles en el reciente Congreso de Hidrología, que quedará patentizada en el libro de actas de tan importante Certamen internacional.

Se congratuló de que hayan correspondido los hidrólogos al llamamiento hecho por la Sociedad, que ha creído necesario menudear las sesiones científicas.

En la «Jornada segunda» se ocupa: *Del Reyno Vegetable ó pitológico. Del Reyno Animal ó zoológico. Anatomía del hombre. Del Cuerpo Humano. De la Cabeza. De los Ojos y de la vista. De los Oídos. Del Olfato. Del Gusto. Del Tacto. Del Pecho, sus partes continentales y contenidas. Del Vientre, sus partes continentales y contenidas. De los Brazos y Piernas.*

*Definiciones de las partes sólidas y líquidas del Cuerpo.*

Todo ello constituye un estimable trabajo vulgarizador de los conocimientos anatómicos y fisiológicos de la época en que fué escrito.

**Tomo II.**—SUEÑOS MORALES, VISIONES Y VISITAS CON D. FRANCISCO DE QUEVEDO POR MADRID, BARCA DE AQUE-  
RONTE, Y RESIDENCIA INFERNAL DE PLUTON.

En diversos capítulos «Visiones y visitas» hay uno titulado *Químicos y Médicos*, otro *Los Comadrones*, otro *Los Boticarios*.

En la «Barca de Aqueronte», el «Juicio primero» se ocupa *De los Empíricos emplastadores, curanderos y otros bribones que vivieron con el sobrescrito de profesores de la docta Medicina.*

En el «Correo del otro mundo» hay una *Carta de Hipócrates al gran Piscator de Salamanca*, y la *Repuesta del gran Piscator al Físico-Médico Hipócrates.*

**Tomo III.**—SUEÑOS MORALES. LOS DESHAUCIADOS DEL MUNDO Y DE LA GLORIA: SUEÑO MÍSTICO, MORAL Y FÍSICO.



cas, por considerar escasa la labor de las Asambleas anuales, extendiendo este llamamiento á los que, no perteneciendo á nuestra institución, sienten afición é interés por los estudios hidrológicos.

Terminó proponiendo el plan que debe seguirse en estas sesiones, de las que, á su juicio, deben suprimirse los asuntos doctrinales, sustituyéndolos por un trabajo práctico de casuística clínica, y estudios de físico-química experimental.

Inmediatamente el Dr. Pinilla desarrolló el tema anunciado *Hidrología fundamental é Hidrología nacional*, que mereció los unánimes aplausos de la numerosa concurrencia.

Por indicación del señor presidente quedaron encargados de intervenir en la discusión acerca del tema referido, los doctores Morales y Llord, á los cuales se les reservó la palabra para la próxima sesión.

El Dr. Llord se ocupó luego de su hermoso estudio *Nota sobre el origen de las aguas termo-minerales*, que, cual el del Dr. Pinilla, fué coronado de justos plácemes.

Terminadas las obras del nuevo local de la Real Academia de Medicina, el arquitecto Sr. Cabello Lapiedra lo enseñó uno de estos días á unas cuantas personas por él invitadas.

El edificio se halla construído sobre un solar de 800 metros, cedido por el Estado con tal fin á la Academia de Medicina, y su coste total ha sido de unas 700.000 pesetas.

La construcción se debe á iniciativa del Rey, que en una sesión á que asistió de la Academia, se

dolió de que no contara, como las demás, con casa propia.

El Dr. Cortezo fué el principal patrocinador de la idea, y á él se debe, cuando fué Ministro, la tramitación del expediente y la concesión de los créditos necesarios.

Después de varios retrasos, el Sr. Rodríguez Sampedro volvió á ocuparse del asunto, y el señor Barroso puso el proyecto á la regia firma.

En las obras se han invertido tres años.

El edificio consta de tres pisos y sótanos. La fachada, de piedra caliza, llamada almorquí, corresponde al estilo de la época de Fernando VI.

A uno y otro lado de la puerta de entrada aparecen dos cariátides, que sostienen el balcón central. El resto de la fachada, muy sencillo, lo constituyen cuatro esbeltas columnas. Remata el edificio un grupo alegórico formado por el escudo de España y la corona real, y dos figuras de mujer, representativas de la Ciencia y la Medicina.

En el interior se ha prestado atención preferente á la instalación de la biblioteca y el salón de actos.

En la planta baja, además de éste, se hallan dos amplias salas para conferencias, un cuarto para análisis y un patio de honor, estilo clásico, que sirve de entrada al salón.

Este, de forma circular, es capaz para unas 300 personas. En la parte superior se halla una artística tribuna para el público, y en el frente un estrado para la presidencia, en el que se ha instalado un aparato, para proyecciones cinematográficas, sobre un espejo. La decoración es polícroma, y en

*Util para quantos deseen morir bien, y conocer las debilidades de la naturaleza.*

En la parte de los «Deshauciados» hay los siguientes capítulos médicos: *El tísico profano. El Apoplético. Del dolor de costado. El Gálico. Del Cólera morbo.*

En la segunda parte «Sala de hombres», se ocupa de: *El frenético. El disenterico ó el flujo de vientre. El cólico convulsivo. El calenturiento maligno y pestilente. El nefrítico.*

En la tercera parte «Sala de mugeres», se ocupa de: *La histérica. La éctica. La inflamada del hígado. La epiléptica. El aborto.*

En todos los citados capítulos hay descripciones clínicas de interés para conocer la práctica hospitalaria en la primera mitad del siglo XVIII.

Al final del tomo, entre otras muchas recetas, hay una para dulcificar el infortunio de *No tengo médico.*

**Tomo IV.**—TRATADOS FÍSICOS, MÉDICOS Y MORALES. VIDA NATURAL Y CATÓLICA: MEDICINA SEGURA PARA MANTENER MENOS ENFERMA LA ORGANIZACIÓN DEL CUERPO, Y ASEGURAR AL ALMA LA ETERNA SALUD.

Tratan de Higiene, Patología y Terapéutica, los siguientes capítulos: *Del Ayre. Del Agua. Del Fuego. De la Comida. De la Bebida. Del Ejercicio y movimientos del cuerpo. De ocio y de la quietud. Del sueño. De la Vigilia. De los excrementos. De la sangría, las Ventosas y Sanguijuelas. De las*

*Ayudas. Del Vómito. De la orina. Del Sudor. Del Baño. De la Dieta y regimiento que se ha de guardar todos los días, semanas, meses y años. De los quatro tiempos del año. Del Verano. Del Estío. Del Otoño. Del Invierno. Del año en general. Método que se ha de observar en los caminos. Del método de navegar. De la Peste y el Veneno. Del modo de tratarse los sanos. Médico para el bolsillo Doctor á pié. Hipócrates chiquito. Avisos generales para conservar la vida.*

En la *Lunación de Enero* da la definición y el recetario de el catarro, la convulsión, la gota, la ceática y el dolor de los oídos.

En la *Lunación de Febrero* da la definición y el recetario de el empiema, el homothipsis, los dolores de muelas y los sabañones

En la de *Marzo* hace lo mismo con: *las fiebres intermitentes y la calentura blanca ó virginia*, que pueden padecer «Las señoras doncellas, por la retención de la sangre y otra cosa».

En la de *Abril: fiebre virulenta y morbiliosa, ó sea: viruelas y sarampión.*

En la de *Mayo: el cólico, las ronchas y manchas del rostro.*

En la de *Junio: las lenterias y cefálicas pasiones, fluxos, menstruales inmodicos.*

En la de *Julio: El diabetes ó lenteria serosa, úlcera en la matriz y en las partes pudendas del hombre.*



los muros aparecen los retratos de varios médicos famosos, desde Hipócrates y Galeno hasta Pasteur y Koch, y los nombres de los fundadores de la Academia.

Las condiciones acústicas y de ventilación son excelentes. El salón recibe la luz por una vidriera muy artística, sostenida por una greca labrada.

En la planta principal se hallan la biblioteca, muy hermosa; el salón de Consejos y dos salas de conferencias, y en el piso segundo, el domicilio del secretario. En el último piso se hallan las habitaciones de los conserjes. Todas son muy amplias, y en ellas han sido atendidas las reglas del *comfort* moderno.

Sólo le falta ya al edificio el mobiliario. En cuanto éste se consiga—pues ello depende del presupuesto—se verificará la entrega oficial y la inauguración.

En una de las últimas sesiones de la Sociedad Española de Higiene nuestro distinguido colaborador el Dr. Mañueco leyó unas conclusiones—que no publicamos en este número por falta de espacio—acerca de «La Inclusa como institución social», siendo muy aplaudido al terminar su lectura.

Sobre la totalidad de las mismas hizo uso de la palabra doña Consuelo Alvarez (*Violeta*), que pronunció un bello discurso, en el que hizo afirmaciones de un alto sentido moral y práctico. Propuso que además de la Junta de Damas aristocráticas que hoy rigen las Inclusas, haya otra Junta de señoras de la clase media que hayan criado

sus hijos y sepan por práctica las necesidades más apremiantes de la infancia.

Hizo notar que los niños educados en las Inclusas son poco afectivos; que éstos necesitan más el amor humano que el amor divino; que debe reformarse el concepto del honor negando todo amparo á la mujer soltera que ha tenido un hijo, y aplaudió el proyecto de investigación de la paternidad, practicado ya en la mayoría de las naciones y autorizado en Francia por ley de 1912.

El distinguido Dr. Tolosa Latour combatió enérgicamente la investigación de la paternidad propuesta por el Dr. Mañueco y la señora Alvarez, que calificó de inmoral para la mujer y para la sociedad. Recordó las deliberaciones del primer Congreso de protección á la infancia, celebrado en París el año 1883, sobre este asunto. Dijo que la madre española quiere, antes que dinero, categoría social.

Después trató de la moral en el cinematógrafo, estudiando el «local», la «luz» y la psicología como elementos de su trabajo, haciendo sobre cada uno de estos conceptos atinadas consideraciones, que fueron muy aplaudidas.

Criticó la exhibición de algunas películas, por los efectos de orden moral que producen, citando á este propósito la de «Phantomas».

Elogió la misión moral y educativa de los maestros, cuyos progresos científicos encomió con entusiasmo. Dijo que en Roma existe el Instituto Cinematográfico «Minerva», que tiene una numerosísima colección de películas educativas con planos para las proyecciones, y que también en Roma, en el Cinematógrafo educativo, reciben instrucción

En la de Agosto: las apoplejías, el cástoco ó catalepsis y los afectos histéricos.

En la de Septiembre: las fiebres ardientes, en sus seis especies, coliquantes, hipólicas, horribles, typhoides, asodes y elodes.

En la de Octubre: la tísica, la disuria y la hiscuria.

En la de Noviembre: destilaciones y catarros, cáncer y perlesia.

En la de Diciembre: la cólica bulbulosa y la cardialgia.

USO Y PROVECHOS DE LAS AGUAS DE TAMARES Y BAÑOS DE LEDESMA. Del Agua común y de sus diferencias. Del Agua de Fuente. Del Agua de Lluvia ó cisterna. Del Agua del Pozo. Del Agua del Río. Del Agua de las Lagunas. Del Agua de Nieve ó Granizo. Del Agua que se debe usar, en qué tiempo, en qué cantidad, y con qué orden se ha de beber. Si se ha de beber el agua fría ó caliente, cruda ó cocida, y de los daños y utilidades de cada una de ellas para sanos ó enfermos. Del agua de Nieve, de Limón, Sorbetes. Del Agua del Sereno, de la que se enfria en los pozos y otras bebidas. Situación y descubrimiento del agua de la Fuente de Tamames. Demuéstranse las partículas de que está mezclada el Agua de dicha Fuente, y el origen de todas las aguas centrales y termales. Enfermedades y dolencias que seguramente se curan con las Aguas de Tamames y al mismo tiempo se dice para qué género de enfermos son dañosas. Del uso de las Aguas de Tamames, y el modo

y tiempo de tomarlas. De la dieta que se debe observar el tiempo que se hayan de beber y la que se ha de guardar después.

De las Aguas de Ledesma, su situación y partes de que vienen inficionadas. De las enfermedades que se curan con los Baños de las Aguas de Ledesma, y para qué enfermos son dañosas. De las disposiciones que han de hacer los enfermos antes de entrar en los Baños. Del tiempo y modo de recibir los Baños de Ledesma. De la dieta que se debe observar al tiempo de tomar los Baños y después. De la Grasa que viene mezclada con el azufre y agua de estos Baños.

REPUESTA Á LA PREGUNTA QUE HACEN LOS MÉDICOS SOCIOS, ESTABLECIDOS EN MADRID EN LA REAL CONGREGACIÓN DE NUESTRA SEÑORA DE LA ESPERANZA, LA QUAL ES: ¿POR QUÉ SIENDO EL REGULAR DOMICILIO DE LAS LOMBRICES EL CANAL INTESTINAL, COMUNMENTE PRODUCEN PICAZÓN EN LAS NARICES? Declara quatro modos de producir dicha picazón, ajustados á las leyes mecánicas, como previene la Sociedad en la Gaceta del martes 6 de Enero de 1750.

DESENGAÑOS RAZONABLES PARA SACUDIR EL POLVO DEL ESPANTO Y DEL ATURDIMIENTO QUE HA PRODUCIDO EN LOS ESPÍRITUS ACOQUINADOS EL CADÁVER DE D. ROBERTO LE FEBURE DUMOULINEL, CADETE DE LAS REALES GUARDIAS DE CORPS, POR HABERLE VISTO FLEXIBLE Y SUDANDO DESPUÉS DE ALGUNOS DÍAS, EXPUESTO EN UN SALÓN DEL HOSPITAL GENERAL DE MADRID.



4.000 niños. Que en Viena, en el «Kestabia»; en Berlín, en el «Urania», y en Zurich, ocurre lo mismo, existiendo reglamentos y disposiciones oficiales que han hecho del cinematógrafo un elemento de cultura y educación nacional, y no un motivo de sicalipsis y perversión moral, como sucede en España.

DECIO CARLÁN

Madrid, 14 de Marzo de 1914.

#### DE LAS RELACIONES ENTRE LA HIPERTROFIA DE LA PRÓSTATA Y LAS LESIONES ARTERIALES

En la sesión del 28 de Febrero último de la Real Academia de Medicina, habló el Dr. Espina sobre lesiones arteriales, preferentemente de las coronarias, del corazón.

Absorto oía el discurso, tan lleno de doctrina y experiencia como todos los suyos, cuando fui directamente aludido para exponer mi opinión sobre las relaciones que pudieran existir entre las enfermedades arteriales y la hipertrofia de la próstata.

Me apresuré á pedir la palabra agradeciendo á tan sabio *toracólogo* su recuerdo, y dije, sobre poco más ó menos:

Las relaciones entre la hipertrofia de la próstata y las lesiones cardiovasculares son de dos clases: una de *coincidencia*, otra de *dependencia*.

*Relación de coincidencia.*—La hipertrofia de la próstata es lesión que se presenta de ordinario pasada la cuarentena, pues aunque de vez en cuando se observan enfermos con la llamada hipertrofia de la próstata, que no han llegado á esa edad, son, y así se les considera,

Poco enseña hoy la lectura de los precitados capítulos; pero son interesantes por su peculiar estilo y para la Historia de la Medicina.

Respecto al cadáver que sudó agua y sangre, manteniéndose flexible y con buen color algunos días, rechaza la opinión de que fuese por milagro, y pretende explicar el hecho por causas físicas.

Después de otro trabajo en que «intenta» persuadir de que es elipsoide la figura de la tierra, termina el tomo con una monografía sobre EL GALLO ESPAÑOL, en el que estudia su Anatomía, Fisiología y costumbres, cría y provechos, haciendo, desde luego, determinada mención de las aplicaciones que su carne y su caldo, su sangre, testículos, etc., pueden tener á la Higiene y la Terapéutica.

**Tomo V.**—TRATADOS FÍSICOS Y MÉDICOS DE LOS TEMBLORES Y OTROS MOVIMIENTOS DE LA TIERRA, LLAMADOS VULGARMENTE TERREMOTOS: de sus causas, señales, auxilios, pronósticos é historias.

Este tomo, de asunto médico, contiene un capítulo de Higiene, titulado: *Prevencciones para huir la mala condición de los influjos del fenómeno*. (Este fenómeno fué un «Globo de luz y tres columnas de fuego que aparecieron en el horizonte de Madrid el día 2 de Noviembre de 1730»).

Además, en el tomo se halla: NOTICIA DE LAS VIRTUDES MEDICINALES DE LA FUENTE DEL CAÑO DE LA VILLA DE

excepciones de la regla general. Entre los enfermos con hipertrofia de la próstata por mí observados y cuya nota clínica puedo revisar en este momento, hay:

1 de 48 años.	1 de 61 años.	3 de 74 años.
2 de 50 —	5 de 62 —	1 de 75 —
1 de 51 —	1 de 63 —	3 de 76 —
1 de 52 —	3 de 64 —	1 de 77 —
1 de 53 —	4 de 65 —	1 de 78 —
1 de 54 —	9 de 66 —	3 de 79 —
1 de 55 —	1 de 67 —	2 de 81 —
2 de 56 —	4 de 68 —	1 de 86 —
2 de 58 —	1 de 70 —	1 de 91 —
3 de 60 —	1 de 71 —	

ó sea

De menos de 50 años un solo caso (de 48 años):

De 50 á 59 años, 11 casos.

De 60 á 69 — 31 —

De 70 á 79 — 14 —

De 80 á 89 — 3 —

De 90 á 99 — 1 —

Total..... 61 casos.

Nada tiene, pues, de particular que una enfermedad (la hipertrofia de la próstata), cuyas síntomas clínicos se manifiestan en la casi totalidad de los casos, cumplidos los cincuenta años, ocurra en individuos con lesiones cardíacas y arteriales tan frecuentes pasada la juventud, sin que haya que buscar entre aquella lesión de la próstata y las de arterias y corazón otra relación que la de la edad del paciente.

No siempre se ha creído que las lesiones cardiovasculares y prostáticas que ofrece un individuo pudieran presentarse en él con independencia unas de otras, pues hubo época, todavía no lejana, época que para algunos pseudoclínicos no ha pasado todavía, durante la cual se creyó era la hipertrofia de la próstata una de las manifestaciones de la arterioesclerosis. Fué esta una doctrina que arrastró á los médicos más afamados, á los maestros de la especialidad y que retrasó

**BABILAFUENTE:** *Relación de su sitio, término y vecindario, con las demás circunstancias que piden en su carta circular á los Médicos y Botánicos de España los Socios Prácticos Matritenses de nuestra Señora de la Esperanza. Prólogo. Situación, vecindario, término, frutos y templanza de la Villa de Babilafuente. Hombres memorables que ha tenido la Villa de Babilafuente. Situación de la Fuente del Caño, su invención, descubrimiento de sus virtudes, y noticia de los primeros sujetos que bebieron sus aguas. Estado presente de la Fuente, y demostración Química de las partes que contienen sus aguas, hechas por Don Andrés Yañez, Botánico de Salamanca. De las enfermedades que curan estas aguas, y del uso y dieta que deben guardar los enfermos.*

**Tomo VI.**—EL ERMITAÑO Y TORRES, AVENTURA CURIOSA EN QUE SE TRATA DE LA PIEDRA FILOSOFAL, Y LAS TRES CARTILLAS, RÚSTICA, MÉDICA Y ECLESIASTICA.

Contiene, entre sus capítulos, dos muy notables, titulados: *Librería del Ermitaño y crisis desapasionada de sus libros. Botica del Ermitaño*. La lectura de éste puede informar bastante bien del estado de la Terapéutica farmacológica en aquel tiempo.

Después, este tomo, en la «Noche II», tratando *De la Piedra Filosofal*, hace muchas consideraciones sobre Filosofía médica, entre las que hallo este párrafo: «es cosa admirable ver que en una Aldea de veinte vecinos se encuen-



como ninguna otra el progreso de la cirugía prostática. Se necesitó que hombres de cultura inferior á la de los maestros aludidos, pero libres de sus prejuicios, demostraran que extirpando el obstáculo prostático todo el aparato urinario volvía á la normalidad, para que generalizada la anulación ó extracción de ese obstáculo localizado en la próstata, se viera lo erróneo de la doctrina que hacía la hipertrofia de la próstata síntoma de la arterioesclerosis, que suponía degenerada la vejiga de los prostáticos y que afirmaba era inútil la extirpación de la tumoración de la glándula prostática. Los miles de enfermos que después de pasar años, lustros y décadas, sin utilizar la vejiga por encontrarse en retención completa y dependiendo de la sonda han visto recobraban el absoluto dominio de este órgano (vejiga) apenas quedaba franco el paso de la orina, han dado el más solemne mentís á tan funesta hipótesis.

*Relación de dependencia.*—Después de dicho lo anterior, que se refiere preferentemente á negar la naturaleza arterioesclerótica de las lesiones prostáticas, debemos admitir en algunos casos una dependencia de las lesiones cardiovasculares con respecto á las prostáticas, es decir, lo contrario de lo supuesto por la teoría de la arterioesclerosis. Todos deben saber hoy, que la llamada hipertrofia de la próstata, ni es hipertrofia.... ni es de toda la próstata, sino que está formada por adenomas ó fibro adenomas de algunos lóbulos ó glándulas de los que en su conjunto forman la próstata, pero rechazando las glándulas sanas en las cuales se envuelven como una naranja en su cáscara. La vejiga encuentra en estas neoformaciones un obstáculo, á veces insuperable, para su evacuación, que unas veces se realiza de manera incompleta y otras no puede realizarse en absoluto. Consecuencia es que se altera todo el funcionalismo urinario por encima de próstata, y al mismo tiempo que se dilata la vejiga, los riñones encuentran

tran ocho ó diez viejos de ochenta y noventa años, y en la Corte, que es un agregado de un millón de personas, apenas hay uno que llegue á cincuenta años. En las Señoras experimentamos más breve y trabajosa vida, pues rara es la que llega á los quarenta años sin haberla roto las venas quarenta veces y haber bebido una farmacopea de brebages.

Después, en la «Lección II», dedica un capítulo á Señales de pestilencia y enfermedad. En la «Lección VI», se ocupa de las yerbas olorosas y medicinales más conocidas. De la ruda y sus secretos. De los axenjos, sus secretos y virtudes. Salvia, sus secretos y virtudes. Yerba buena, sus secretos y virtudes. Albahaca, sus virtudes y secretos. Orégano, sus secretos y virtudes. Hisopo, sus secretos y virtudes. Así, sucesivamente, se sigue ocupando del Poleo, el Torongil, la Manzanilla, la Mejorana, el Abrótano, el Tomillo, el Romero, la Buglosa, la Consuelda, la Consuelda menor, la Malva, las Hortigas, la Mercurial, la Parietaria, el Azaro, la Lengua cervina, el Llatén, la Angélica, el Cardo santo, el Ala, la Celidonia, la Valeriana, la Betónica, los Camádreos, la Farfavará, la Peonia, la Madreselva, el Caranzoncillo, la Iba, la Mostaza, las Azederas y Pimpinelas, la Matricaria, la Artemisa, el Berbasco, el Culantro, el Eneldo, el Comino, el Hinojo, el Azafrán, los Espárragos, el Cándamo y el Lino.

LO MÁS PRECIOSO Y PRECISO DE LAS MEDICINAS. CARTILLA ASTROLÓGICA Y MÉDICA, QUE ENSEÑA EL TIEMPO IDÓ-

un entorpecimiento para su actividad, los ataques de retención completa, tan frecuentes en los prostáticos, se acompañan de fenómenos de congestión renal, tan admirablemente descritos por Guyon y Albarrán y que vemos diariamente en la clínica, ataques que no son inocentes ni mucho menos, según ya puede suponerse por la edad de los que los padecen, sino que, dejen ó no residuos apreciables, influyen sobre el filtro y función del riñón. Estas pruebas á que se somete la elasticidad de la función renal, si se me permite la frase, van poco á poco disminuyendo su capacidad de adaptación, y todos saben es indispensable para la elasticidad de las arterias la elasticidad del riñón. Además, por todos los clínicos se han descrito fenómenos de intoxicación por retención incompleta crónica. Uno de los aparatos que con mayor frecuencia se encuentra atacado con estas intoxicaciones es el digestivo, y es sabido que muchos viejos dispépsicos que no habían curado ni el bicarbonato ni las otras drogas que usan los gastrópatas, han recuperado su normalidad digestiva gracias al sondeo metódico. Pues bien, del mismo modo y por las mismas razones hay prostáticos cuyos envenenamientos van directamente al aparato vascular y se localizan en arteriolas primero y en grandes vasos después.

Todo esto ocurre ó puede ocurrir en prostáticos no infectados, pues todavía no hemos hecho intervenir en nuestras elucubraciones el elemento infección.

Desde que la infección existe, sus efectos nocivos pueden repercutir y atacar los diversos órganos y las diferentes funciones que integran el organismo. ¿Quién va á suponer unas arterias normales con una orina años y más años, purulenta? Pero no hace falta poner ejemplos con casos extremos; debe saberse que es absolutamente imposible, según ha demostrado el laboratorio, hallar aséptica una orina en la vejiga de un individuo sometido á un sondeo regular, y conocemos muy

NEO PARA LA RECTA APLICACIÓN DE LOS REMEDIOS EN LAS ENFERMEDADES AGUDAS, CRÓNICAS, &C.

Cap. I.—Dice cuán necesaria sea al Médico la Astrología en las elecciones que se debe hacer en las sangrias y en la Cirugía, habiéndose de cortar miembro ó dar cauterios: y del tiempo que se debe elegir, según el Sol.—III. De las venas del cuerpo humano que se deben sangrar, y en qué enfermedades.—IV. Donde se trata del tiempo idóneo para las purgas y laxativos.—V. Donde se trata de la confortación de las cuatro virtudes naturales.—VI. Que trata de la naturaleza y propiedad de los días críticos en las enfermedades, materia útil y necesaria.—VII. De la crisis de los meses, años y horas.—VIII. Donde se trata de las causas de los días decretorios judiciales.—IX. Donde se habla de los pronósticos medicinales en las crisis.—X. Donde se trata de las damnaciones de las crisis que significan muerte y disolución del cuerpo humano.—XI. Donde se trata de las señales de la crisis venidera.

Como se ve, en el siglo XVIII todavía preponderaba la hipocrática Doctrina de las Crisis.

Tomo VII.—JUGUETES DE TALÍA, ENTRETENIMIENTOS DEL NUMEN. Varias poesías á diferentes asuntos.

Tomo VIII.—JUGUETES DE TALÍA, ENTRETENIMIENTOS DEL NUMEN. Varias poesías á diferentes asuntos.

Tomo IX.—JUGUETES DE TALÍA, ENTRETENIMIENTOS DEL NUMEN. Poesías cómicas á diferentes asuntos.



poco de la vida y acción de los gérmenes para asegurar en qué grado atacarán los distintos órganos y tejidos de la economía, aunque si los conocemos demasiado para temer y considerar lógicos sus ataques. ¿Podremos extrañarnos que las toxinas de gérmenes que producen poca ó ninguna reacción en vejiga lesionen la sangre, y por ella, ó directamente, el sistema vascular?

Después de esto no creo necesitemos acudir á alteraciones de orden *reflejo*; no creo nos sea preciso hacer jugar un papel á los órganos de secreción interna tan importantes por sí mismos y cuya transcendencia está demostrada tan científicamente; cuanto sobre este punto se dijera en este sentido de relación prostato-vascular carecería, hoy por hoy, de base experimental seria.

DR. A. PULIDO MARTIN.

### Periódicos médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. La adrenalina en el tratamiento del asma.—II. Tratamiento de la urticaria simple.—III. Enfermedades inflamatorias de la pelvis.—IV. La dieta en la neumonía.—V. Formaldehído naciente para el tratamiento local de la vagina.—VI. La epinefrina en el asma.

#### I

#### La adrenalina en el tratamiento del asma.

El autor considera á la adrenalina como un medicamento muy útil en el tratamiento del asma y recomienda su empleo calurosamente. La experiencia ha demostrado que las inyecciones subcutáneas de una solución de 0,05 por 1 c. c., producen frecuentemente resultados muy satisfactorios.

Ephrain aconseja el uso de un pulverizador (de su construcción) con el objeto de llevar el medicamento directamente sobre las membranas afectas. Galluser también ha obtenido buenos resultados con un procedimiento análogo y Fr. Kraus comunica haber observado en su experiencia una acción favorable sobre el asma con las inhalaciones.

Ephrain cree que este medicamento es menos eficaz

Los tomos VII, VIII y IX contienen, como lo indica su título, gran número de poesías con variedad de metros y de asuntos.

**Tomo X.**—EXTRACTO DE LOS PRONÓSTICOS DEL GRAN PISCATOR DE SALAMANCA DESDE EL AÑO DE 1725 HASTA EL DE 1753: *Compone este libro todas las Dedicatorias, Prólogos, invenciones en verso, y prosa de dichos Pronósticos.*

Entre los «Pronósticos» hay uno, satírico y para almanaque, como todos, titulado: *La Junta de Médicos*. Otro, á su vez, se titula *El Hospital de Antón Martín*.

En este tomo no coleccionó el famoso pronóstico en que anunciaba la muerte del hijo de Felipe V. Lo publicó en el calendario para el año 1724.

**Tomo XI.**—LIBRO SEGUNDO, EN QUE SE CONTINÚAN LAS IDEAS EXTRACTADAS DE LOS PRONÓSTICOS CON SUS PRÓLOGOS, Y DEDICATORIAS, *que empiezan desde el año de 1745 hasta el de 1753, y al fin otros papeles sobre los mismos asuntos.*

Contiene otro pronóstico satírico titulado: *Los enfermos de la Fuente del Toro*.

Este tomo tampoco alcanzó á coleccionar otro famoso pronóstico publicado en el *Piscator* para el año 1756, en que precisaba la fecha de la todavía lejana Revolución Francesa, anunciando una «calamidad postrera» para la misera Francia con su Rey y su Delfín.

cuando se emplea en inhalación; que los resultados son menos permanentes pero más intensos cuando se aplica subcutáneamente; y que cuando se aplica directamente sobre la membrana enferma la acción beneficiosa es mayor y más duradera.

Januschke y Pollack, como consecuencia de experimentos muy interesantes, deducen que la adrenalina obra como un bronquiodilatador suprimiendo el espasmo bronquiomuscular, y Ephrain por medio de observaciones broncoscópicas directas ha podido comprobar en el hombre que, además de su acción descongestionante, posee la adrenalina otra específica sobre las membranas bronquiales á las que suaviza. Por último, la adrenalina también actúa sobre las secreciones fluidificándolas y facilitando su expectoración. Es decir, que la adrenalina obra sobre las tres influencias patológicas que se suponen como determinantes del asma, espasmo broncomuscular, suavizando las membranas bronquiales y facilitando la expectoración de las secreciones mucosas.

Estas circunstancias agregadas al hecho de que no se trata de una toxina extraña, sino de una substancia que normalmente circula en el organismo, hace de ella un remedio ideal en el asma. Sin embargo, debe tenerse en cuenta que cualquiera que haya sido el procedimiento empleado—sea por medio de las inhalaciones bronquiales ó bien en inyecciones subcutáneas—ninguno ha resultado definitivamente curativo en lo que se refiere á la recurrencia de la enfermedad. El primero es irritante y no completamente satisfactorio en cuanto á los resultados, en tanto que el segundo requiere dosis demasiado elevadas y cierto tiempo si ha de producir la acción local que se desea.

A pesar de que Gaisbök en 70 inyecciones administradas en menos de tres meses pudo observar perturbaciones que no determina, no pueden éstas atribuirse en manera alguna á la adrenalina circulante en el sistema vascular, como ha comprobado el autor en los animales de experimentación.

Con el objeto de evitar los inconvenientes que tienen las inhalaciones de adrenalina se han hecho algunos trabajos tratando de buscar el mejor procedimiento para aplicarlas. Muchos de los aparatos empleados han fracasado porque la pulverización que hacían era poco fina y la solución se de-

En este tomo, hay además:

ENTIERRO DEL JUICIO FINAL, Y VIVIFICACIÓN DE LA ASTROLOGÍA, HERIDA CON TRES LLAGAS EN LO NATURAL, MORAL, Y POLÍTICO; Y CURADA CON TRES PARCHES.

Como queda dicho, el Gran Piscator de España se aventuró á predecir la muerte del Rey D. Luis I. Cuando éste murió, el Dr. D. Martín Martínez, Examinador del Real Protomedicato, escribió un folleto titulado *Juicio Final de la Astrología*, en que negaba la virtualidad de la misma, y, con algunas censuras para los médicos de la Real Cámara por su descuido, pedía se castigase al autor del atrevido y fatapronóstico. El autor se defendió en el citado *Entiero*, diciendo que pronosticar una muerte no es lo mismo que desearla, y, entre buen golpe de críticas y sátiras al Dr. Martínez, procuró vindicar la ciencia astrológica con multitud de argumentos médicos, morales y políticos. Además, continuó la polémica en unas *Conclusiones á Martín* (que no están en el tomo) y en las *Posdastas de Torres á Martínez*.

Contiene, también, este tomo entre otros muchos escritos, uno titulado: LETARGO, Ó MEJORÍA, VERDADERO JUICIOSO TESTAMENTO Y REPARTIMIENTO DE LOS BIENES DE D. DIEGO DE TORRES VILLARROEL. *Finge que lo escribieron y sacan á luz dos discípulos suyos, asistentes y practicantes en su enfermedad.*

**Tomo XII.**—LIBRO PRIMERO. VIDA EXEMPLAR DE LA



posita sobre las paredes de la boca y el esófago, llegando solamente una pequeña cantidad á las membranas bronquiales.

Los mejores resultados se han obtenido con el aparato de Hentschel que está provisto de un pulverizador muy fino, casi invisible. La construcción de este aparato no es práctica, porque requiere una muy frecuente limpieza y además una gran cantidad de líquido que lo hace demasiado caro, además de no ser adecuado para llevarlo consigo el enfermo, circunstancia de la mayor importancia para esta clase de afección que necesita un aparato transportable cómodamente con el objeto de poderlo utilizar en el momento en que aparece el ataque de fatiga.

En numerosas experiencias se ha demostrado que produce resultados satisfactorios la siguiente solución:

*Solución núm. 1.—Inhalaciones.*

Adrenalina (1:1 000).....	9	c. c.
Sulfato de atropina.....	0,010	c. c.
Cocaína (cloruro).....	0,025	c. c.
Agua destilada.....	1	c. c.

O bien:

Solución de adrenalina .....	18	gotas.
Solución de cocaína-atropina .....	2	—

(La fórmula de la solución cocaína-atropina es la siguiente: sulfato de atropina, 0,10; cloruro de cocaína, 0,25; agua destilada, 10.)

Esta fórmula se emplea directamente en inhalaciones.

Es preferible tomar las dos soluciones por separado.

La suprarrenina sintética parece ser la menos eficaz.

Para preparar las soluciones el autor se inspiraba en las siguientes consideraciones:

La adrenalina obra sobre el sistema simpático bronco dilatador.

La atropina paraliza el nervio vago que produce espasmo bronquial.

La cocaína actúa sobre las terminaciones nerviosas del simpático.

La acción de la adrenalina sobre el simpático ha sido estudiada por Januschke y Pollack.

VENERABLE MADRE GREGORIA FRANCISCA DE SANTA TERESA, *Carmelita descalza en el Convento de Sevilla: en el siglo* Doña Gregoria Francisca de la Parra Queinoge.

**Tomo XIII.**—LIBRO SEGUNDO. VIDA EXEMPLAR, etcétera, etc.

**Tomo XIV.**—VIDA EXEMPLAR DEL VENERABLE PADRE D. GERÓNIMO ABARRÁTEGUI Y FIGUEROA, *Clérigo Reglar Theatino de San Cayetano y fundador del Colegio de Salamanca de San Cayetano y San Andrés Avelino de la misma Religión.*

Completan el tomo la CÁTEDRA DE MORIR y el PRÓLOGO Y VIDA DE D. GABRIEL ÁLVAREZ DE TOLEDO.

Es digno de mención, «respecto al P. Gerónimo, que para no caer más en la falta de acudir algo tarde al coro», se impuso la ley—según refiere su panegirista—de no desnudarse, y la observó tan inviolablemente, que no se quitó la ropa en treinta y seis años, sino quando las enfermedades y los médicos le sujetaban á la cama.

Este tomo, como los dos anteriores, está escrito con la severidad y unción peculiares á nuestros místicos.

**Tomo XV.**—VIDA, ASCENDENCIA, NACIMIENTO, CRIANZA Y AVENTURAS DEL DOCTOR D. DIEGO DE TORRES VILLARROEL.

Esta autobiografía está dividida en «trozos», de los que cada uno comprende unos diez años, y constituye, entre to-

La de la cocaína sobre las terminaciones nerviosas del simpático, por Froehlich y Loewi.

Objetivamente la inhalación produce una rápida disminución y hasta cesación de los roncus y de los estertores. Hay una franca mejoría en el aspecto de la coloración de la piel, y una disminución del número de respiraciones, reduciéndose el tiempo entre la inspiración y la espiración.

El autor cita tres ejemplos:

	TIEMPO DE		Frecuencia de respiración.
	Inspiración. Segundos.	Espiración. Segundos.	
1.—Antes de la inhalación....	1,2	2,6	16
Después.....	2	2	15
2.—Antes.....	1	2,6	16 $\frac{1}{2}$
Después.....	1,8	2,4	14 $\frac{1}{2}$
3.—Antes.....	1,1	2	19 $\frac{1}{2}$
Después.....	1,6	1,7	18

Subjetivamente el enfermo experimenta la impresión de una respiración más fácil, se alivia la sensación de plenitud del pecho, y al mismo tiempo se nota un gran alivio. Todo esto es seguido de cierto cansancio y de un sueño apacible y tranquilo —(*The Therapeutic Gazette*).—RAMÓN VILLEGAS.

## II

### Tratamiento de la urticaria simple.

En *The Jour. of the American Med. Assoc.* se recomienda, como tratamiento de la urticaria simple, purgantes, una dieta láctea ó de cereales, grandes cantidades de agua, la administración de alcalinos, como el citrato potásico en dosis de 2 gramos, dado cuatro ó cinco veces al día, ó cualquier otro alcalino si así se desea. He aquí una fórmula para el citrato potásico:

Re.

Citrato potásico .....

40 gramos.

Agua de gualteria.....

100 —

Mézclase y tómese dos cucharadas de las de café con agua cada cuatro horas.

Si el estómago y los intestinos están irritados, hay que

dejar las obras del célebre catedrático salmantino, la que ha logrado mayor número de ediciones.

Fué Torres de Villarroel una inteligencia inquieta y poderosa, que tanto procuraba inquirir las causas de los terremotos como desentrañar las graves cuestiones de la Medicina, exponer el arte de castrar las colmenas como resolver hondos problemas matemáticos. Si es interesante el aspecto médico de su vida y de sus obras, no lo es menos su fase universitaria. Comparando el estado de la profesión médica, las prácticas curativas y los usos y costumbres de la primera Universidad española, en los tiempos del Piscator y en el de hoy, se ve lo largo del camino recorrido desde entonces á impulsos del progreso.

DR. SALVADOR V. DE CASTRO.

Catedrático de Terapéutica en la Universidad de Granada.

Enero de 1914.\*



dar subcarbonato de bismuto y bicarbonato sódico, y si los enfermos no mejoran pronto, alguna preparación de calcio.

El enfermo debe vestir trajes ligeros, poco calientes. Son útiles los baños calientes, hechos alcalinos gracias al bicarbonato sódico; así disminuirá la sensación de picor. No debe frotarse la piel, pero debe secarse con cuidado. Las placas de picores localizados deben ser humedecidas con alcohol, agua de colonia, y hasta con aplicaciones de ácidos, como el vinagre. En ocasiones se emplea el ácido fénico al 2 por 100 en glicerina.

Fenol liquefacto ..... 4 gramos.

Glicerina ..... 25 —

Agua de menta piperita hasta completar 200 gramos.

En uso externo ó como loción.

Otras veces es útil el aceite, como el de almendras. Si las placas de urticaria son pequeñas, el alcanfor ó el cloral, con ó sin mentol:

Alcanfor ..... } a 2 gramos.

Hidrato de cloral ..... }

Glicerina ..... 25 —

Alcohol, c. s. para completar 100 gramos. Uso externo.

A esta fórmula se puede añadir el mentol en cantidad de un gramo.

Entre los polvos, los mejores son los de almidón ó talco, algunas veces mezclados al estearato de cinc, con ó sin mentol.

En enfermos con hipertensión arterial ó arterioesclerosis con riñones insuficientes, suele haber una irritabilidad extraordinaria de la piel.

La piel puede ser tan hipersensitiva que dé lugar á lo llamado dermatografismo. Este estado es una pseudourticaria, y el tratamiento que cura la urticaria cura esta alteración.

Cuando hay edemas angioneuróticos es útil disminuir el cloruro sódico alimenticio.

### III

#### Enfermedades inflamatorias de la pelvis.

El Dr. Cummings publica en el *American Jour. of Obstetrics and Dis. of Women and Child* la historia de doscientas enfermas tratadas quirúrgicamente por estados inflamatorios de la pelvis durante los últimos cuatro años en el departamento de Ginecología de la Universidad de Ann Arbor. La gonorrea va á la cabeza de la lista con 36 por 100 de los casos. La sepsis consecutiva al aborto criminal ó accidental es responsable de los casos más graves y fatales de infecciones inflamatorias de la pelvis. El tratamiento recomendado por Cummings es el siguiente. Las inflamaciones de la pelvis, como las de las otras partes del cuerpo, requieren medidas generales para combatirlas, reposo absoluto, estímulo de los emuntorios, aplicaciones locales del frío que alivian. En el período agudo, duchas vaginales calientes muy prolongadas favorecen el reblandecimiento de los exudados, disminuyen la congestión y alivian el dolor. Cuando puede limitarse una masa definida y hay con seguridad pus, lo mejor es una colpotomía posterior. Muchas enfermas vuelven, pasados algunos meses de la colpotomía, para que se les haga la extirpación radical de los órganos atacados. Durante este tiempo, la inflamación ha perdido su virulencia y la operación abdominal no es seguida de accidentes. Sin embargo, algunas mujeres mejoran tanto, que después de hecha la colpotomía, no necesitan de nueva operación.

### IV

#### La dieta en la neumonía.

Barr (*British Med. Journ.*, de Londres) dice que una de las mayores dificultades en la práctica privada consiste en la regularización de la dieta; el público ha sido educado en

la creencia de que son necesarias grandes cantidades de sustancias nutritivas y estimulantes y con demasiada frecuencia se deja á los que cuidan del enfermo la dirección de la dieta, encontrándose el médico que el enfermo tiene el abdomen enormemente distendido por flato, lo que impide el libre juego del diafragma. De ordinario hay un estado parético del intestino y toda descomposición de alimentos es capaz de causar la dilatación aguda del estómago ó de los intestinos. Cuando esto ocurre, el extracto de pituitaria es el remedio por excelencia. Apenas hay cambios anabólicos durante el período febril, por eso no es útil turbar al enfermo dándole grandes cantidades de alimentos nitrogenados que no son necesarios y sirven sólo para formar ptomainas venenosas. Es una gran equivocación dar demasiada comida á los enfermos durante los tres ó cuatro días de la enfermedad. La alimentación debe aumentar gradualmente á medida que el enfermo es capaz de asimilarla. No es útil para el enfermo lo que coloca en el estómago, sino lo que puede asimilar.

Barr ha encontrado que una buena combinación es la que consiste en la infusión de media libra de uvas en un cuarto de litro de agua caliente con tres ó cuatro onzas de jarabe de glucosa, ocho gramos de cloruro sódico y dos gramos de glicerofosfato ó lactato de calcio. El enfermo puede beber cuanto desee de este líquido. La leche es excelente como alimento, pero no siempre es bien digerida y por consecuencia debe ser diluida, debe ser hervida para matar los bacilos colli y los demás gérmenes. La siguiente dieta puede servir para alimentar un enfermo durante el período agudo de su padecimiento: Un litro de leche, un litro ó litro y medio de agua de cebada, suero ó agua pura á la cual se añade seis ó ocho onzas de jarabe de glucosa, diez y seis á veinte gramos de sal de cocina y cuatro gramos de glicerofosfato cálcico. Si el jarabe de glucosa fuese demasiado dulce ó nauseoso, empléese cuarto de libra de azúcar de leche. Después puede darse al enfermo pan pectonizado y leche ó algún alimento de niño, caldo, huevos, gelatinas, chocolate, café, y algunos bizcochos. Puede tomar agua fría cuando quiera.

### V

#### Formaldehído naciente para el tratamiento local de la vagina.

Le Masson y Marchal describen en los *Annales de Gynecologie et d'Obstetrique*, de París, el medio por el cual pueden engendrarse vapores de formaldehído para la esterilización de la vagina, haciendo obrar el formaldehído sobre cristales de permanganato potásico. La fórmula usual es una cucharada de cada cosa, más una cucharada de agua. La disolución al 40 por 100 de formaldehído puede ser vertida sobre los cristales de permanganato colocados en una capa de algodón hidrófilo, colocado el todo en un pulverizador de paredes fuertes y ser los vapores inyectados en la vagina á medida que se producen. El método más sencillo es verter algunas gotas del líquido sobre los cristales colocados en un poco de gasa é introducir ésta en el espéculo, previamente puesto en la vagina. Aseguran que los vapores de formaldehído no son ni tóxicos, ni cáusticos, ni dolorosos, y que producen sólo una ligera sensación de escozor.

### VI

#### La epinefrina en el asma.

Neulengracht en *Ugeskrift for Laegen*, de Copenhague, dice que en cinco casos ha inyectado 0,0005 de epinefrina, subcutáneamente, para aliviar el asma. Emplea la mitad de una jeringuilla ordinaria de Pravaz que contiene la disolución corriente al 1 por 1.000, y cree que ese es el mejor remedio contra el asma. Un enfermo recibió 1.500 de estas in-



yecciones en el transcurso de nueve meses. Según él, no existe acción acumulativa y el organismo no se acostumbra a la epinefrina. Parece tan eficaz cada vez como la primera. Pero no parece que ejerza ninguna influencia sobre la tendencia a la reproducción de los accesos de asma, a pesar del pronto y constante efecto sintomático que ejerce cada vez. El efecto es más pronunciado cuanto antes se emplea el remedio en el ataque. Las aplicaciones locales y las inhalaciones de epinefrina también parecen eficaces, pero lo son mucho menos que la inyección subcutánea. Los enfermos eran personas de treinta y uno a cincuenta y nueve años y se encontraban todos en el hospital por otras causas, excepto el que recibió ese número tan grande de inyecciones, que estaba casi siempre en cama por sus ataques subintrantes de asma. — P. M.

## Sección Oficial

### MINISTERIO DE INSTRUCCION PUBLICA Y BELLAS ARTES

#### DIRECCIÓN GENERAL DE PRIMERA ENSEÑANZA

##### SECCIÓN PRIMERA

#### Concurso á las plazas de inspectores médicos escolares y odontólogos.

##### Aspirantes excluidos.

Núm. 1, D. Juan Cruz Abenia Galudrino (1); 2, D. Teodoro Acedo y Villar (2); 3, D. Joaquín Aguilar Jordán; 4, D. Arturo Aguinaga Uranga; 5, D. Galo Ajo y Velasco; 6, don J. Manrique Alabán Baell; 7, D. José del Amo Tejada; 8, don Emilio Alonso y Periañez; 9, D. Gregorio Alonso González; 10, D. Enrique Altavas Bañes; 11, D. Constantino Alvarez Rubiños; 12, D. Jesús Alvarez Martínez; 13, D. Francisco Amo y Espejo; 14, D. Felipe Anciones Fernández; 15, don Diógenes Andrés Rueda; 16, D. Joaquín Inglés y de Yebra; 17, D. Manuel Antón Saborit; 18, D. Luis Arce Pérez; 19, D. José Arenales Cobián; 20, D. Eduardo Arroyo Ruiz; 21, D. Pedro Arroyo Zambrano; 22, D. Fernando Avila Gainza; 23, D. Joaquín Ballada Claramunda; 24, D. José Ballvé Aguiló; 25, D. Germán Vaquero Gracia; 26, D. Joaquín Baringo Sariñena; 27, D. Gerardo Bautista Arias; 28, D. Juan Béjar Villaverde; 29, D. Hugo Benítez Rasero; 30, D. Manuel Bernabeu Pita; 31, D. Jesús Blanco Caamaño; 32, D. Agustín Blasco Garzón; 33, D. Raimundo Boquet y Vives de la Cortada; 34, D. Federico Borrás Montalt; 35, D. Enrique Bouthelie Saldaña; 36, D. Miguel Bouthelie Saldaña; 37, D. Salvador Brañas Penelas; 38, D. Hermenegildo Caballero Santallana; 39, D. Martín Cabezas Monje; 40, D. Francisco de Cal Fernández; 41, D. César Calafote y Hortelano; 42, don Leocadio Calderón Arce; 43, D. Pedro Calvo Roncinos; 44, D. Pedro F. Campón Villamil; 45, D. César Campos Corral; 46, D. M. Ignacio Camps Baldovinos; 47, D. Francisco de P. Canals y Sauri; 48, D. José Cano Luque; 49, D. Manuel Cantarero García; 50, D. Marcelo Cantos Jiménez; 51, D. Francisco Carbonell Mollá; 52, D. Manuel Carlón Hurtado; 53, D. Rómulo Carracedo Martínez; 54, D. Pablo Carrascosa Moreno; 55, D. Francisco Cartagena Pacheco; 56, D. Eleuterio Casas Sáinz; 57, D. Ramiro Casas López; 58, D. Andrés Castillo García; 59, D. Cipriano de Castro García; 60, don Ladislao Castro Carpintero; 61, D. E. Sixto de Castro; 62, D. José María Catalá y Timoneda (3); 63, D. Francisco Cava-

ller de Llá (1); 64, D. Tomás Chico Yagüe; 65, D. Juan Civit Vives; 66, D. Francisco Climent Arriño; 67, D. Antonio Coello Triviño; 68, D. Antonio Comas Torregrosa; 69, D. Esteban Conill y Mataró; 70, D. José Corrales García; 71, D. Miguel de Cospedal y Aguilar; 72, D. Domingo Angel Crespo Calvo; 73, D. Gregorio Cuevas y Sánchez; 74, D. Evaristo Dalmau Juliá; 75, D. Carlos Dausdén Badal; 76, D. Eugenio Díaz de Arcaya y Paz; 77, D. Cándido Díez San José; 78, D. Eduardo Díez González; 79, D. Ildefonso Díez Santaolalla; 80, D. Benjamín Docasar Garza; 81, D. Juan Draper Alforas (2); 82, don Alberto Durán Rodríguez (3); 83, D. José Durán Sousa; 84, D. Ricardo Enríquez García; 85, D. José María Erenas Fernández; 86, D. Roberto Esnaola é Iraola; 87, D. José Esteban Díez; 88, D. Santiago Estévez Avedillo; 89, D. Federico Fajardo Guardiola; 90, D. Bernardino Fente Fernández; 91, don Baldomero Feroso Montero; 92, D. Agustín Fernández Aculle; 93, D. Casiano Fernández Campos; 94, D. Emilio Fernández Moreira; 95, D. Eusebio Fernández Lumbreras; 96, D. Federico Fernández Lesma; 97, D. José María Fernández Gacix; 98, D. José Fernández Martín; 99, D. Eduardo Figueras Ramí (4); 100, D. Miguel Formosa Riera (5); 101, D. Ramón Franco y Molina; 102, D. Samuel Galicia Herrero; 103, D. Antonio García Almansa; 104, D. Arturo García González; 105, D. Cipriano García Pérez; 106, D. Emilio García Gutiérrez; 107, D. Francisco García Clavero; 108, don Félix García Ortega; 109, D. José García Aranda; 110, don José García de Navarrete Domenech; 111, D. José García Torremocha; 112, D. José García Viñas; 113, D. Manuel García Rey; 114, D. Miguel García Navarro (6); 115, don Ramón García Argüelles Braga (7); 116, D. Ramón García Díaz; 117, D. Saturnino García Carrillo; 118, D. Siméon García; 119, D. Bartolomé Gayá y Girard; 120, don Eduardo Gijón y Moragrega; 121, D. Federico Gil Arévalo; 122, D. José Gil Cervera; 123, D. Onofre Jiménez Gómiz; 124, D. Antonio Gómez de las Cuevas; 125, don Baldomero Gómez Casas; 126, D. José Gómez de la Iglesia; 127, D. Julio Gómez Vázquez; 128, D. Alberto González Llandaró; 129, D. Apolinar González Bergaño; 130, D. José González Martínez; 131, D. Juan González Martell Hernández; 132, D. Víctor González Regidor; 133, don Julián Gracián Torres; 134, D. Joaquín María Grau y Mas; 135, D. Ricardo Guerrero Suca; 136, D. Gabriel Jesús Gullón y Cortes; 137, D. Epifanio Hernández Martínez; 138, D. Facundo Hernández Perujo; 139, D. Isidoro Hernández Quintana; 140, D. Pedro M. Hernández Espín; 141, don Primo Hernández Espinós (8); 142, D. Víctor Hernández Cid (9); 143, D. Arturo Herrero Sánchez; 144, D. Manuel Herreros Arenas; 145, D. Ricardo Horno Alcorta; 146, don Fermín Horrillo é Infante; 147, D. Alfredo Ibáñez Algarra; 148, D. Miguel Ibáñez y Gómez; 149, D. Santos Ibáñez

(1) Este profesor y los siguientes por ser su instancia anterior á la convocatoria.

(2) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(3) Este profesor y los siguientes por ser su instancia anterior á la convocatoria.

(4) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(5) Este profesor y los siguientes por ser su instancia anterior á la convocatoria.

(6) Por ser sus instancias una anterior á la convocatoria y otra posterior al término de admisión.

(7) Este profesor y los siguientes por ser su instancia anterior á la convocatoria.

(8) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(9) Este señor y los siguientes por ser su instancia anterior á la convocatoria.

(1) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(2) Este profesor y los siguientes por ser su instancia anterior á la convocatoria.

(3) Por no haber presentado instancia.



Huerta; 150, D. Martín Iborra Alearaz; 151, D. Juan Francisco Irigar y Romero; 152, D. Ramón Izquierdo Díez; 153, D. Antonio Jurado Muñoz; 154, D. Félix Juzgado Romero; 155, D. Vicente Juzgado López; 156, D. Antonio Laguna Alonso; 157, D. Alfredo Lain Ochoa; 158, D. José Lara Cataño; 159, D. José León Blanco (1); 160, D. José Ramón Linares García (2); 161, D. Florencio Llanas Senespleda; 162, D. Justo Llorente Jiménez; 163, D. Victoriano Llorente; 164, D. Ernesto Lobo Hernández Rubio; 165, D. Nemesio Lon Cortés (3); 166, D. Serapio Ramiro Lon Cortés (4); 167, don Francisco López Ferreira (5); 168, D. Primitivo Losada García; 169, D. José Lucas Toledo; 170, D. Joaquín Lumbreras Charfolé; 171, D. Antonio Maldonado Reina; 172, D. Antonio Mandado Beltrán; 173, D. Eduardo Máñez Pérez; 174, D. José María Marín López; 175, D. Antonio Martín González; 176, D. Eleuterio Martín Balleros; 177, D. Federico Martín Pérez; 178, D. Julián Martín Aldea; 179, D. Manuel Martín González; 180, D. Teodosio Martín Gonzalo; 181, D. Vicente Martín Bernal; 182, D. Abdón Martínez y Martínez; 183, don Diego Martínez Jiménez; 184, D. Eduardo Martínez de Ubagó; 185, D. Felipe Martínez de Salinas; 186, D. Fidel Martínez Cuervo; 187, D. Joaquín Martínez Tarrasa; 188, D. Joaquín Martínez Viguera; 189, D. Rafael Martínez Merino; 190, D. Ricardo Martínez Planells; 191, D. Servando Martínez de Salinas; 192, D. Manuel Mas Gilabert; 193, D. Manuel Mateo Serrano; 194, D. Ignacio Melé y Farré; 195, don Baldomero Méndez Barrientos; 196, D. José Merino é Ibáñez; 197, D. Miguel Mesa Guerrero; 198, D. Ramón Miguel y Crisol; 199, D. Ángel Milla Barcenilla; 200, D. Juan Miguel y Such; 201, D. José Miranda Benítez; 202, D. Manuel Molina Fernández; 203, D. Fermín Moliner Cortés; 204, don Enrique Monreal Ovejero; 205, D. Abelardo Montero Curiel; 206, D. Emilio Montero de Espinosa Alvarez; 207, don Emilio Montero Izquierdo; 208, D. Rafael Morales Rodríguez; 209, D. Eusebio Moranchel Pérez; 210, D. Francisco Morayta Serrano; 211, D. Manuel Moreira Suárez; 212, D. Antonio Moreno Gómez Valdés; 213, D. Benito Moreno Blasco; 214, D. César Moreno de las Casas; 215, D. Federico Moreno García Arévalo; 216, D. José Moreno Flórez; 217, D. Aniano de los Mozos Barona; 218, D. Baldomero Muñoz Martínez; 219, D. Manuel Murias Blanco; 220, D. Bernardo Modesto Navarro R. Arias; 221, D. Francisco Navarro Sáez; 222, D. Mariano Navarro Julián; 223, D. Francisco Nogués; 224, D. José de Olabe y Alonso; 225, D. Gabriel Olivé y Mulet; 226, D. Juan Oliver Durand; 227, D. Rafael Ortiz Rojas; 228, D. Manuel de Osuna León; 229, D. León Palacios Carreño; 230, don Francisco Pando Rivero; 231, D. Vicente Pardo Castro; 232, D. Salvador Pareja Pareja; 233, D. Luciano Lucas Parras Martín; 234, D. Fernando Pastor San Martín; 235, D. Francisco Pastor Font; 236, D. Valerio Peñas Redil; 237, D. Ildefonso Pérez Martínez Conde; 238, D. José Pérez Ricarte; 239, don Miguel Pérez Rodríguez; 240, D. Joaquín Pescador Herrera; 241, D. Pascual Plasencia Carceller; 242, D. Francisco Platero Galleja (6); 243, D. Celestino Pol Armesto (7); 244, don

(1) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(2) Este señor y los siguientes por ser su instancia anterior a la convocatoria.

(3) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(4) Idem.

(5) Este señor y los siguientes por ser su instancia anterior a la convocatoria.

(6) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(7) Este señor y los siguientes por ser su instancia anterior a la convocatoria.

Eduardo Porto y Porto; 245, D. Enrique Prada Bismarck; 246, D. Ramón Presmanes Bustillo; 247, D. Hernán de la Puerta y Vila; 248, D. Honorato Puerto Noguera; 249, don Fermín Pumares Muñoz; 250, D. Rafael Quijada Gimeno; 251, D. Mesías Quilez Trayero; 252, D. Francisco Raga Blasco; 253, D. Eduardo Ramírez Rivera; 254, D. Jerónimo Ramos Blanco; 255, D. Rafael Ramos Esplá; 256, D. Antolín Ratón Vecilla; 257, D. Felipe Raymond Pérez; 258, D. Justo Revuelta (1); 259, D. Manuel Rey Izquierdo (2); 260, D. Salvador Rey Larramendi (3); 261, D. Vicente Rivera Castell (4); 262, D. José Rico González; 263, D. Juan Rivas Recay; 264, don Andrés Robles Doncel; 265, D. Antonio Rodríguez González; 266, D. Bernardo Rodríguez Risueño; 267, D. Guillermo Rodríguez Pérez; 268, D. José Rodríguez Sobrino; 269, D. Miguel Roig Mariño; 270, D. Miguel Roldán Castillo; 271, don Mario de la Rosa Aguilera; 272, D. Manuel Rovira Carrero; 273, D. Fernando Rubio Marco; 274, D. Vicente Rubio Hervás; 275, D. Isidoro Rueda López; 276, D. Miguel Ruiz Sánchez; 277, D. Ricardo Ruiz Capillas y Barcinas; 278, D. Cayetano Sáinz y García Limones; 279, D. Jesús Salgado García; 280, D. Luis Sánchez Indiarazo; 281, D. Manuel Sánchez y Sánchez; 282, D. Santiago Sánchez Soria; 283, D. Cándido Sanz Marco (5); 284, D. Cándido Sarabia Giraldo (6); 285, don Felipe Sarabia Giraldo; 286, D. Emilio Sarciada Abad; 287, D. Manuel Sarmiento Rivas; 288, D. José Sayáns Sevilla; 289, D. Manuel Segura Acosta; 290, D. Antonio Serrano Sahagún; 291, D. Carmelo Serrano García; 292, D. Félix Serrano Sanz; 293, D. Victoriano Sigla Gelabert; 294, D. Jorge Solanilla Buera; 295, D. Juan Soler Torrens; 296, D. Manuel Solís y García Barbón; 297, D. Román José Suárez y Rodríguez; 298, D. José Tapioles y Tapioles; 299, D. Juan Tapioles López; 300, D. Jerónimo Téllez de Meneses Martín; 301, D. José Terol y Martín Arnedo; 302, D. Antonio Tomé Rey (7); 303, don Miguel Torregrosa Devesa (8); 304, D. Gonzalo Tourón Lausada (9); 305, D. Francisco Trujillos Ramos; 306, D. José Trujillo; 307, D. Enrique Valencia Guzmán (10); 308, D. Juan Vázquez López (11); 309, D. José Velasco Calaff; 310, D. Manuel Verdú Vicent; 311, D. Fermín Vicario Díez; 312, D. Julio Vicente Guillén; 313, D. Serafín Vidal Peleteiro; 314, don Carlos Villarino Cabo; 315, D. Ramón Villegas Bermúdez de Castro; 316, D. Juan Villena Espallargas; 317, D. Víctor Villoria Sánchez (12); 318, D. Joaquín de la Viña González (13); 319, D. Aurelio Zabaco López; 320, D. Juan Zapata Lozano; 321, D. Aniceto Zapater Guin; 322, D. José de Zea Urbano.

Madrid, 18 de Febrero de 1914.—El Director general, *Bullón*. (*Gaceta del 7 Marzo*.)

(1) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(2) Por ser su instancia anterior a la convocatoria.

(3) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(4) Este señor y los siguientes por ser su instancia anterior a la convocatoria.

(5) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(6) Este señor y los siguientes por ser su instancia anterior a la convocatoria.

(7) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(8) Idem.

(9) Este señor y los siguientes por ser su instancia anterior a la convocatoria.

(10) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(11) Este señor y los siguientes por ser su instancia anterior a la convocatoria.

(12) Por haber entrado su instancia después de terminado el plazo de la convocatoria.

(13) Este señor y los siguientes por ser su instancia anterior a la convocatoria.



## Sociedades científicas.

## REAL ACADEMIA DE MEDICINA DE MADRID

SESIÓN DEL DÍA 7 DE MARZO DE 1914

**Algunas causas microbianas conocidas ó poco tenidas en cuenta en las cardiopatías y afecciones vasculares.**

El Dr. ALBASANZ, académico corresponsal, interviene en el debate y dice que la comunicación del Dr. Espina tiene dos aspectos, uno fisiológico y otro esencialmente clínico. Recuerda tres hechos que interesan para su estudio: 1.º El corazón es un músculo, cuya morfología, estructura, propiedades funcionales, gobierno nervioso, etc., están en perfecta relación con la contracción rítmica que integra su función, con la triple condición de músculo que se contrae con rapidez y siempre al máximo, que rápidamente se rehace y repara su substancia contráctil, y, por último, que pasa por una fase en que es inexcitable (período refractario), lo que impide la tetanización. 2.º El ritmo cardíaco es condicionado, no sólo por la integridad anatómica y funcional del miocardio de su sistema nervioso y vascular, sino por acciones químicas que se suceden en la intimidad del músculo, y en las que desempeñan papel importantísimo las sales de potasio y de sodio como excitadoras de la sístole, las de calcio y de magnesio como provocadoras de la diástole. 3.º En los casos de fatiga y agobio funcional, el corazón no sólo acelera su ritmo acortando la duración de una diástole, sino que origina contracciones anormales ó extrasístoles, segundas de reposo compensador completo ó incompleto, según se aleja más ó menos del seno venoso el punto donde nacen dichas contracciones.

Añade que en la función cardíaca es tan íntima la asociación de acciones musculares y fenómenos nerviosos, que si en Fisiología se hace difícil disociar unas de otras, son todavía mayores las dificultades cuando se trata de hechos clínicos, hasta el punto de no poder ser explicados muchos de ellos por una sola teoría; cierto que la miogenista cuenta con argumentos decisivos, que las doctrinas de las localizaciones miocárdicas representan un progreso positivo; pero una y otra no pueden excluir las acciones nerviosas, cuya influencia prueban numerosos aspectos tomados tanto de la Fisiología como de la Anatomía patológica y de la clínica; recuérdese que la mayoría de las arritmias de localización en seno venoso son arritmias de neumogástrico, y en lo referente á las de conductibilidad son indudables los casos de disociación auriculo-ventricular y de bloqueo de corazón que reconocen un origen nervioso debido á influencias medicamentosas, tóxicas, etc.

Cree el Dr. Albasanz que clínicamente hablando no se puede ni conviene ser miogenista puro, sino tomar de cada una de las teorías la parte cierta y demostrada, para de ese modo explicar el mayor número de hechos lo mejor y más completamente posible.

Entra luego en el estudio etiológico referente á dos grupos de cardíacos: el de origen mecánico y el emotivo. Causas físicas y morales han llamado siempre la atención de los autores y de los médicos; por lo tanto, no son tan desconocidas como se pretende. Lo que ocurre es que durante algún tiempo se han considerado como secundarias en comparación con la importancia de las causas infectivas y tóxicas que recababan el primer lugar en la etiología de las cardiopatías. Las causas físicas, esfuerzos musculares violentos, fatigas, etc., han adquirido hoy importancia por lo extendidos que están el uso y hasta el abuso de los ejercicios de *sport*, sobre todo en ciertos países como Suiza y Alemania, en los

que se ha creído observar un aumento en la morbilidad cardíaca á consecuencia de la acción nociva de dicho *sport*. Nadie ha puesto en duda la influencia nociva del esfuerzo muscular violento y prolongado sobre el corazón, así como tampoco el peligro de los ejercicios de *sport* desde el punto de vista de la génesis de trastornos circulatorios, sobre todo en el período de crecimiento; lo que se ha discutido y se discute todavía es si esos factores son capaces de determinar una dilatación aguda del corazón. ¿Existe? Desde luego hay que separar los casos de este género que recaen en corazón enfermo, tanto en lesiones vasculares como escleróticas, ó en el curso de infecciones motivadas por insuficiencia miocárdica. Lo que nos interesa saber es si semejantes fenómenos de dilatación aguda pueden existir en sujetos sanos, indemnes de toda tara cardíaca anterior, y reconocido como causa única el esfuerzo violento. En este punto son los autores alemanes los que más observaciones han hecho, á las cuales el disertante se refiere, analizándolas y deduciendo resultados.

Separa el grupo de observaciones en sujetos enfermos de corazón, y se ocupa de los en que parece haberse demostrado la integridad de su aparato circulatorio sometidos á ejercicios físicos prolongados hasta la fatiga, y en los cuales los resultados han sido distintos según los métodos de exploración empleados; si la percusión, resultados positivos; si la radiografía, cambios de forma de la maciez precordial provocados por el esfuerzo que dependen de la elevación del diafragma, y en modo alguno del volumen del corazón, siendo éste incapaz de dilatarse por influencias mecánicas, como el miocardio esté sano. Los ciclistas, carreristas, luchadores, etc., corren el peligro de hacerse cardíacos; pero el corazón, como todo músculo, asimila en el reposo y desasimila é intoxica durante la contracción; por lo tanto, más que por cambios pasajeros y repetidos en el volumen del corazón, hay que incluir las lesiones cardíacas determinadas por la acción prolongada de estas causas físicas, dentro del grupo de lesiones de orden tóxico.

El Dr. Albasanz se ocupa luego de las causas emotivas, pues siendo el corazón órgano muy sensible, toma parte en todas las emociones, y recuerda los trabajos de Peter acerca de la influencia del corazón moral sobre el físico, para probar que en todo tiempo han existido cardíacos de origen emotivo. Recuerda algunos ejemplos de muerte súbita por inhibición cardíaca consecutiva á grandes emociones, citados por el Dr. Ribera, Verneuil y el de un ordenanza de un Colegio, en que en broma los alumnos le sentenciaron á muerte, le vendaron los ojos, le colocaron la cabeza sobre un pilón apoyándole el dorso de un hacha sobre el cuello; al quitarle la venda, el sujeto había muerto.

Termina diciendo, en resumen, que las causas físicas y emotivas deben ser tenidas en cuenta en la génesis de enfermedades cardíacas; las primeras no pueden por sí solas determinar fenómenos de asistolia aguda, mortal mientras el miocardio esté sano; pero son capaces, obrando de un modo repetido y prolongado, de originar verdaderas lesiones por mecanismo de orden tóxico; las segundas pueden, no sólo matar súbitamente por inhibición, sino que por crisis de vasoconstricción, y por trastornos nutritivos y nerviosos, pueden determinar verdaderas lesiones cardíacas y vasculares.

El Dr. GONZÁLEZ ALVAREZ corrobora lo dicho por el Sr. Espina, presentando dos ejemplos, de los que cree debe deducirse la conclusión de que la Real Academia de Medicina debiera solicitar de los Poderes públicos la supresión de la Gimnasia como asignatura obligatoria, y el que en los niños quedase reducida á movimientos respiratorios.

Los dos casos son los siguientes: El primero, el de una



hija suya, niña de cinco años, con corazón sano, que saltando seguramente de una manera exagerada á la comba, cayó al suelo presa de síncope cardíaco por asistolia. El otro caso es el de un hombre de veinte años, sano, que montando á caballo, cayó de la silla con un ataque de asistolia, del que curó sin lesión. Luego, estas causas demuestran cómo el ejercicio excesivo influye en las lesiones agudas, aun en corazón sano.

El Dr. DECRET interviene de nuevo para contestar á la afirmación hecha por el Sr. González Alvarez, de que debe suprimirse la Gimnasia como obligatoria. Cree que esto no debe decirse en este lugar, porque equivale á atraernos muchas antipatías, y porque lo que debe hacerse es que se practique bien, pero no suprimirla porque hoy no se haga bien y deben crearse los laboratorios de Gimnasia, en donde mediante un examen del individuo pueda indicársele qué procedimiento le es más útil. Claro que debe hacerse la gimnasia en el campo y en las condiciones debidas, pero no suprimirse.

#### Escoliosis y su nuevo tratamiento por el método de Abbot.

El Dr. MARAÑÓN: La hipótesis del Sr. Decref respecto á que sea una perturbación de las glándulas de secreción interna la causa primitiva de la escoliosis, me parece muy lógica y estoy en absoluto conforme con ella. Hay en la actualidad un número enorme de trabajos que demuestran la influencia del sistema endócrino en el metabolismo de la cal y, por lo tanto, en los trastornos de la nutrición del esqueleto, en cuyo grupo debe incluirse la escoliosis. Procuraré enumerarlos rápidamente.

La influencia del *tiroides* en el metabolismo cálcico es hoy indudable. Se sabe que en el hipertiroidismo este metabolismo se acelera y en el hipotiroidismo se retarda. Desde los trabajos de Gauthier se viene aplicando, fundándose en esto, la opoterapia tiroidea en el tratamiento de las fracturas. Yo he visto un caso de mixedema, con enorme fragilidad ósea; un pequeño traumatismo originaba una fractura cuya consolidación era difícilísima; la tiroidina resolvió este estado.

Las *glándulas paratiroides* intervienen activamente en la transformación de las sales calcáreas en el organismo y en la nutrición de los huesos y de los dientes. Morel ha hecho recientemente muchos estudios sobre la influencia de la secreción paratiroidea en la formación del callo óseo. Pero son, sobre todo, importantes los trabajos de Erdeim y su escuela (principalmente Toyafuku), demostrando la intervención de la función paratiroidea en el metabolismo cálcico, demostrando la lesión de estas glándulas en casos de distrofias óseas (osteomalacia, etc.), y además, probando que la formación del esmalte depende de esta función: experimentalmente han producido estos autores lesiones típicas en los dientes de los animales, cuyo aparato paratiroideo había sido extirpado. Desde Hertoghe, por otra parte, se sospechaba la intervención del *tiroides* en la producción de la caries dental.

El *timo* parece intervenir en estas funciones de un modo análogo á los paratiroides, pero su actuación es aún más intensa. Los experimentos de Bosch, Vog y Klose, Parisot y otros muchos autores, que han repetido aquí Cardenal, y también yo, en el conejo, demuestran que extirpando tempranamente el timo, se produce un estado de reblandecimiento del esqueleto, exactamente parecido al raquitismo espontáneo del hombre; de todo cuanto se ha escrito sobre el raquitismo, nada tiene el valor de estos hechos experimentales. Es preciso insistir en esto, porque algunos creen que la doctrina de las secreciones internas es una teoría más

que está hoy de moda y mañana dejará de estarlo; siendo así que todos los conocimientos que hoy tenemos sobre esta rama de la Medicina tienen una sólida base experimental, y por lo tanto, un valor científico absoluto.

La *hipófisis* interviene asimismo en los trastornos del esqueleto; se supone que su acción no es tan decisiva sobre el metabolismo de los cal como sobre el del fósforo. El hecho es que los que tienen la hipófisis enferma, padecen distrofias óseas; conocida es la frecuencia de las cifosis, escoliosis, etc., en los aeromegálicos; fundándose en estos datos, se emplean hoy por muchos la opoterapia hipofisaria (principalmente la pituitrina) en el tratamiento de la osteomalacia, al parecer con muy buenos efectos.

Las *glándulas suprarrenales* segregan una substancia, la adrenalina, que contribuye á regular la nutrición del esqueleto. La extirpación parcial del aparato suprarrenal en el perro, conejo, etc., provoca una intensa eliminación calcárea. El tratamiento adrenalínico modera esta excreción, y precisamente ésta es la base del actual tratamiento de la osteomalacia por la adrenalina, que tan merecida boga ha alcanzado.

El Dr. Decref se fijaba principalmente en las *glándulas genitales* y especialmente en el ovario. No voy á repetir, porque son de todos conocidos los datos que demuestran la intervención del ovario en la osteomalacia, y como estos datos han sido aplicados al tratamiento de dicha enfermedad.

Todas las glándulas endócrinas, en resumen, intervienen fundamentalmente en la regulación formológica del metabolismo mineral, y por lo tanto, en la patogenia de sus estados patológicos. Así pues, es muy lógico pensar que radique aquí la esencia de ese estado de desnutrición ósea del cual la escoliosis es solo un síntoma. En el trabajo citado por Decref, de Gourdon, se refiere la historia de las muchachas con escoliosis, en las que dicho autor descubrió los síntomas de la insuficiencia tiroidea y obtuvo una mejoría brillante con la opoterapia correspondiente. Yo he revisado las historias clínicas publicadas por otros autores y, en efecto, se encuentra á veces citado al pasar este síntoma en los enfermos (sobre todo enfermas) hipertiroides. De mi práctica recuerdo estos tres casos.

Una señorita de diez y nueve años, con bocio simple y síntomas hipertiroides. Escoliosis rebelde á los tratamientos sintomáticos (mecánicos). La opoterapia tiroidea la mejora rápidamente. Una señorita de doce años, muy retrasada, con síntomas endócrinos múltiples, hipertiroides y quizá hipofisarios. Escoliosis rebelde. El tratamiento tiroideo hipofisario y genital, la mejora mucho. Una niña de nueve años, con infantilismo y enanismo, tipo mongoloide de difícil clasificación; gran escoliosis. Enorme pérdida de cal por la orina, tratamiento pluriopoterápico (tiroides, hipófisis suprarrenal) Se mejora mucho.

En resumen, me parece muy certera la suposición del Dr. Decref y creo que haría un estudio muy interesante buscando sistemáticamente los síntomas de perturbaciones endócrinas en sus casos de escoliosis.

El Dr. DECRET: «Decía el Sr. Criado Aguilar que las escoliosis que él definía incluidas en ese desván que aún tiene la Medicina, para colocar una porción de lesiones, cuya causa aun ignora, que debían incluirse en lo que Kirmison y otros llamaron *Raquitismo tardío*. Esto es una frase, pero no una entidad patológica perfectamente definida. Precisamente á eso me refería yo cuando hablaba de las alteraciones en las secreciones internas y al desequilibrio entre la función de las glándulas endócrinas como causa racional y científica de esas deformidades. Hoy ya se ha demostrado que muchos de esos mal llamados *raquitismos tardíos*, no son tales raqui-



tismos, sino hipotiroidismos tratados perfectamente por la tiroidina. Pero como este problema es muy complejo, quizás intervengan en él otras glándulas, cuya acción hoy desconocemos. Como prueba de esto tenemos los trabajos de Bad publicados en 1911 sobre el tratamiento de la osteomalacia por el extracto de hipófisis é igualmente los de Koch en 1912. Cramer en 1911 habla de la gran influencia del ovario en la osteomalacia y aclara la gran predisposición del sexo femenino para estas alteraciones del esqueleto y del éxito alcanzado en su tratamiento con el suero y aun la leche de cabras castradas. Sarah Gray publica en *The Lancet* del 8 de Febrero de 1913 un caso grave de osteomalacia en una mujer embarazada que llegó á ser gravísimo, y el mal no se curó con la expulsión del feto, y sí completamente después de la extirpación de la matriz y los ovarios. Sichmann habla de otro caso, en el cual obtuvo buen resultado haciendo aplicación de rayos X en los ovarios, y sabida es la acción atrofiante que tienen sobre estas glándulas. El Dr. Cameron en la sección de Obstetricia y Ginecología de la Real Sociedad de Londres, el año pasado enseñó una pelvis osteomalácica de una mujer, en la cual se habían encontrado alteraciones en los ovarios. Por último, Gourdon, de Burdeos, publica en Enero último en la Revista de Ortopedia, de Kirmison, un artículo sobre escoliosis é hipotiroidismo, en el cual presentó varios casos curados por la tiroidina, quizás inspirado en mis ideas, puesto que á este autor le di cuenta de mi trabajo en 1911.

Este es un camino que inicié con respecto á la escoliosis en 1911, y que si tuviera influencia sobre el Dr. Marañón que tanto investiga sobre este asunto, le comprometería á que estudiara estos enfermos escoliósicos, para que con arreglo á lo que hoy se viene sabiendo sobre este terreno de investigación fisiológica y patológica, viéramos si se sacaba algo útil respecto á la patogenia de estas alteraciones del esqueleto, en las cuales la sencilla gravitación encuentra medios para alterar la admirable mecánica de que la naturaleza dota á la columna vertebral.»

El Dr. Decref repite que los enfermos presentados se hallaban á la mitad del tratamiento; que lo único nuevo del método de Abbot era el colocarse en flexión el enfermo para facilitar la destorsión y la hipercorrección, y que lo demás pertenecía á otros métodos; que con los gimnásticos se obtienen resultados en las escoliosis de primer grado.

Habla del método de Klapp que adolece de un defecto común á todos, y es comparar la mecánica de una columna fisiológica con una patológica, y esto es completamente distinto. Así admite la misma teoría de Wulstein del *hombre serpiente* de los circoes, que es un hombre que saca partido de una columna vertebral completamente fisiológica, como hace Abbot sus experimentos con un hombre sano, en el cual pretende provocar una escoliosis, sin pensar que para obtenerla, la primera condición es que la fisiológica esté alterada. Se fija Klapp, por ejemplo, en que los cuadrúpedos padecen rara vez escoliosis, y lo achaca á la posición, pero que esto nada quiere decir; pues en cambio padecen lordosis mucho más que los bípedos, cosa que sólo influye la actitud, á condición de que el tejido óseo se altere.

El Dr. Decref da más importancia para curar las deformidades de la columna vertebral á la causa, por la cual el hueso se altera, que al mecanismo, por el cual se produce la deformidad, y esta es la causa, á su juicio, de que no se llegue al tratamiento curativo de las deformidades.

El método de Klapp tiene una gran ventaja para movilizar la columna vertebral, por ser más sencillo y económico, y quizá más activo que todos los otros, incluso el de las complicadas máquinas de Schultze, y esto ya es mucho; pero

en las escoliosis de segundo grado, en que hay deformidades vertebrales y costales, no consigue más que lo que cualquier otro método gimnástico: que resulta un tratamiento estético.

El Dr. Decref dice que no es exclusivista, y toma de otros métodos lo que debe tomar. Ahora, en una escoliosis en que un trozo de columna está anquilosado, la anquilosis, como no se ataca la causa, no desaparece, y sólo se consigue que en las vértebras en que no la hay, la movilidad, para aumentar las compensaciones, sea más grande. Esto es lo que él notó en Bonn y Berlín las dos veces que estuvo para estudiar este método, en que los enfermos tratados por Klapp adquirirían una corrección activa de la deformidad muy notable sin usar ningún aparato costoso, pero no una curación. Asimismo, el método de Abbot no corrige la región vertebral anquilosada, sino que crea dos curvas de compensación mucho más inmediatas á la anquilosis que ningún otro método, y por eso es un procedimiento que produce una corrección mucho más estética que las otras.

También ocurre que esta anquilosis, determinada por distintas causas no dilucidadas hoy, puede ser corregida del todo en algunos casos, poco en otros y en muchos nada; y claro es que entonces se dará el caso de que al considerar todas las escoliosis en un mismo grupo, habrá quien adquiera resultados y quien no. El problema es el mismo que en cualquier otra articulación.

El Dr. Decref termina diciendo que en aquellas articulaciones en que una lesión produjo una falsa anquilosis, es decir, que todos los elementos articulares permanecieron intactos, no es difícil con la hipercorrección y la mecanoterapia hacer valer la función; pero en aquellos otros casos en que se destruyeron elementos que no pueden ser sustituidos y por cuya destrucción se alteraron, incluso la forma de los huesos, no se conseguirá nunca una restitución *ad integrum*.

DR. CESALDO.

## Gaceta de la salud pública.

### Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 711,08; mínima, 698,73; temperatura máxima, 28°5; mínima, 2°5; vientos dominantes, S., NNE. y NE.

Mejoró en grado apreciable el estado sanitario de Madrid durante la semana última, en la cual hubo una disminución en el número y en la intensidad de los padecimientos agudos. Las enfermedades gripales y catarrales son más benignas; la agudización de las crónicas más escasa y atenuada y la mortalidad ha decrecido en proporciones importantes. La viruela y el sarampión han dado un contingente de mortalidad todavía superior al del estado normal. En cambio la debida á las infecciones abdominales ha disminuido mucho, no habiéndose observado casos de tífus exantemático.

En la infancia sigue la misma clase de enfermería señalada en la semana pasada; habiéndose presentado además casos de erisipela facial.

### Crónicas.

#### REGALO A NUESTROS SUSCRIPTORES

Cuantos compañeros se suscriban en el corriente año 1914 y paguen adelantado este año, como igualmente los suscriptores antiguos que abonen el año en-



tero antes de fin de Marzo próximo, tendrán derecho á uno de los lotes de instrumentos que se sortearán, en la primera quincena de Abril entre quienes se hallen en dichas condiciones. Cada uno de los lotes importará, claro es, muchísimo más de 15 pesetas.

Los lotes se sortearán de la siguiente manera:

Se extraerá de un bolso (que contendrá los nombres de todos los suscriptores que hayan pagado el año 1914) el nombre de un suscriptor, é inmediatamente de otro bolso (que contendrá, en papeletas sueltas, el número ó contenido de cada lote) una papeleta, que será el lote que le corresponde. Agotados todos los lotes, se dará por terminado el sorteo.

**Inspectores médicos escolares.**—En la *Gaceta* del 7 del actual aparece la siguiente Circular:

**Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes.**—*Dirección general de primera enseñanza.*—Examinados todos los expedientes personales presentados al concurso anunciado para proveer plazas de inspectores médicos escolares y odontólogos, y teniendo en cuenta lo que de dicho examen resulta,

Esta Dirección general ha acordado:

1.º Que se declaren excluidos del concurso á todos aquellos que hayan presentado sus instancias en el Ministerio fuera de los plazos señalados en la convocatoria, bien por ser su entrada posterior al término de aquélla, bien por ser anterior á su comienzo y no haber cumplido la condición exigida de reiterar la pretensión.

2.º Que en atención á las circunstancias especiales que se dan en este concurso, se conceda un plazo de veinte días á contar de la publicación de su nombre en la *Gaceta de Madrid*, para que completen su documentación aquellos aspirantes que la hayan presentado con deficiencias ó falta de alguno de los requisitos exigidos, advirtiéndoles que transcurrido dicho término sin que hayan remitido los documentos que se consideran precisos para su admisión, serán definitivamente excluidos del concurso.

3.º Que se declaren admitidos definitivamente á aquellos concursantes que hayan presentado su documentación dentro de los plazos concedidos y con todos los requisitos que se exigieron en la convocatoria, y

4.º Que se publiquen en la *Gaceta de Madrid* las listas de todos los aspirantes, divididos en los tres grupos de excluidos (*Véase el Anexo núm. 2*), pendientes de completar la documentación y admitidos, para conocimiento de los interesados.

Lo que digo á V. S. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid, 18 de Febrero de 1914. El director general, *Bullón*.—Sr. Director jefe del Cuerpo de Inspección Médico escolar.—(*Gaceta* 7 de Marzo).

**La mujer y el niño.**—Con este título ha publicado el Dr. Horno-Alcorta, joven y ya muy conocido compañero por su laboriosidad é inteligencia, el primer número de un nuevo periódico que ve la luz en Zaragoza.

Felicitemos cariñosamente al Dr. Horno y deseamos á su hijo buena suerte y muchas prosperidades.

**Consulta de oftalmología.**—En la consulta de oftalmología establecida en la Casa de Socorro del distrito del Hospicio (Augusto Figueroa, 45), bajo la dirección del inteligente Dr. Aleixandre, se han prestado durante el mes de Febrero último los siguientes servicios:

Enfermos asistidos, 102; operaciones, 4; reconocimientos oftalmoscópicos, 5; corrección de la agudeza visual con lentes, 1; asistencias, 818.

A esta consulta pueden concurrir cuantos enfermos pobres lo deseen, los martes, jueves y sábados, de nueve á diez de la mañana.

**Director interino.**—En la *Gaceta* del 6 del corriente ha aparecido la siguiente Real orden:

S. M. el Rey (q. D. g.) ha tenido á bien nombrar á don Antonio Lacal Montenegro, médico habilitado de la estación sanitaria del puerto de Garrucha, para el desempeño interino del cargo de director médico de la misma dependencia, por defunción del propietario D. Francisco Flores Martínez,

debiendo abonársele el haber anual de 2.500 pesetas con que en presupuesto está dotada dicha plaza.

De Real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid, 29 de Febrero de 1914.—*Sánchez Guerra*.—Señor gobernador civil de Almería.

Y se publica en este periódico oficial en cumplimiento de lo prevenido en la ley electoral vigente. (*Gaceta* del 6 de Marzo)

**Justa solicitud.**—*Policlínica sevillana*, en su primer número, se dirige al Ayuntamiento de Sevilla, pidiéndole que sea rotulada la calle llamada hoy Carne, con el nombre del Dr. Ramón de la Sota y Lastra.

Nos parece muy justa la solicitud y esperamos sea atendida por el Ayuntamiento de Sevilla.

**La vacunación antitífica en el ejército.**—Por Real orden de 11 del pasado Febrero, publicada por el *Diario oficial* del Ministerio de la Guerra, se dispone la vacunación antitífica de nuestras tropas expedicionarias á Marruecos.

Es una medida que pone de manifiesto, dice la *Revista de Sanidad Militar*, la serena y atinada labor del digno jefe de la Sección de Sanidad militar, Excmo. Sr. D. Jaime Sánchez de Lapresa, y los meritisimos servicios que viene prestando al ejército nuestro Instituto de Higiene Militar, cuyos profesores hallanse en los momentos presentes preparando,

## Radium - terapia interna.

Tratamiento moderno  
de las vías respiratorias.

# FIMOL BUSTO

Jarabe radífero.

(Radio.—Gomenol.—Compuestos balsámicos.  
Lacto-bifosfato de cal asimilable.  
Arrhenal.—Codeína.—Eucaína.—Aconito).

Balsámico, antibacilar, tónico,  
sedante y mineralizador.

Sorprendente  
en la Tuberculosis.

Muestras y literatura: Laboratorio BUSTO, Espanoleto, 10, Madrid.

## SOLUCION BENEDICTO

Glicero-fosfato de cal con CREOSOTAL

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

Al presente número acompaña un suplemento, cuya lectura recomendamos, sobre **Un nuevo sucedáneo de los preparados de cornezuelo (Tenosina)**, de la casa Fedco. Bayer y C.<sup>a</sup>, de Barcelona.



con el esmero acostumbrado en dicho Centro, las relativamente enormes cantidades de vacuna que reclama la inoculación de los millares de reclutas recientemente destinados á nuestras guarniciones de África

**Congreso de Odontología.**—En el próximo mes de Abril se celebrará en Barcelona el VII de los Congresos Nacionales que, organizados por la Federación Odontológica Española, vienen sucediéndose cada dos años en las principales ciudades de nuestra nación.

A juzgar por los antecedentes del pasado Congreso, en el que tomaron parte más de 400 profesionales, y por la labor que viene preparando la Junta organizadora y los señores que han anunciado trabajos, aparte de los atractivos de la ciudad condal, es de esperar que la próxima reunión ha de revestir excepcional importancia.

Las sesiones en que tomarán parte algunos de los principales colegas extranjeros, se celebrarán en la Facultad de Medicina y simultáneamente una exposición científica é industrial que promete revestir gran interés dados el número y calidad de los expositores médicos y odontólogos que han solicitado local para sus trabajos.

Aquellos de nuestros lectores que por la índole de su especialidad deseen colaborar á esta nueva manifestación que los odontólogos realizan en pro del enaltecimiento científico de su próspera especialidad, pueden dirigirse al secretario general del citado Congreso, doctor Carol, en Barcelona, quien les proporcionará toda clase de detalles relacionados con el mismo.

**Obra nueva.**—Como saben nuestros lectores se ha publicado el *segundo cuaderno* de la obra del Dr. Verdes Monte negro, *Lo que se debe hacer y lo que no se debe hacer con un tuberculoso*. Este cuaderno, dedicado al estudio del *Diagnóstico precoz de la tuberculosis desde el punto de vista práctico*, se vende á 3 pesetas en las principales librerías.

**Curso gratuito.**—Los profesores del Instituto Rubio, doctores Verdes Montenegro y Mut, con la colaboración de

los doctores Carrión, Rodríguez Zúñiga, García Triviño y Sousa, darán un curso de *Diagnóstico de las enfermedades del corazón* en el Dispensario María Cristina (Goya, 40), desde el 16 de Marzo al 16 de Abril.

Las lecciones serán los lunes, martes, viernes y sábados á las seis de la tarde y podrán asistir á ellas los médicos y los alumnos de último año de Medicina que lo deseen, enviando su adhesión al Sr. Administrador del Dispensario.

El curso será esencialmente práctico.

**Médicos alumnos.**—Han sido nombrados médicos alumnos de la Academia de Sanidad militar los siguientes compañeros: D. Tomás Rallo Colandrea, D. Fernando Fernández Berbiela, D. Vicente Tinaut del Castillo, D. José Coscolluela Armengol, D. Manuel Peris Torres, D. Ricardo Bertoloty Ramírez, D. Julián Urgel Bueno, D. José Morales Díaz, D. Luis Saura del Pan, D. Francisco Arozarena Reyes, don Flaviano Eguren Fernández, D. José Serratos Ballesteros, D. César Alonso Delás, D. Ignacio Fernández de Castro y Molet, D. Jorge Bosch Díaz, D. Francisco Oliván Anadón, D. Ramiro González Sierra, D. Miguel Muró Esteban, D. César Yaque Laurel y D. Francisco Acosta Domínguez.

**Corresponsal en España.**—La revista *Epilepsia*, órgano oficial de la Liga Internacional contra la epilepsia, ha nombrado su corresponsal en España al distinguido doctor don César Juarros, encargándole de la confección de los extractos de cuantos trabajos se publiquen en español referentes á dicha dolencia.

Por tratarse de una labor de divulgación mundial de una interesante rama de la cultura nacional, el doctor Juarros ruega á los autores españoles le envíen un ejemplar de sus publicaciones referentes á la epilepsia, á su domicilio, calle del Barquillo, número 29, ó á la redacción del diario *El Mundo*, calle de San Agustín, número 6, á partir del año 1911.

TUBERCULOSIS, CATARROS CRÓNICOS  
ANEMIA, CLOROSIS, DIABETES  
NEURASTENIA, CAQUEXIA PALÚDICA,  
CONSUMCIÓN  
etc.

**NUCLEINA  
HISTOGENO  
ARRHENAL**

PREPARADO POR  
**A. LLOPIS**  
FARMACÉUTICO  
LABORATORIO ROSALES Nº 8 MADRID.

## Piperazina GRANULADA LLOPIS

El mejor disolvente y eliminador  
del  
Ácido Úrico.

**PIDAN MUESTRAS**  
que  
envío GRATIS, libre de gastos.

**A. Llopis.**

Ferraz, 1 y 3.—Madrid.

**Se envían muestras gratis á los Sres. Médicos que lo soliciten.**



## Vacantes.

### De médico.

Una de Moraleja del Vino (Zamora); por virtud de nuevo acuerdo de la Junta municipal, se modifica el anuncio inserto en el periódico oficial del 23 de Febrero, que se entenderá redactado en la siguiente forma: «Por renuncia de que la desempeñaba, se halla vacante una de las plazas de médico titular de uno de los distritos de esta localidad, con el haber anual de 1.000 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por el asistimiento de 75 familias pobres de la localidad. Los aspirantes presentarán en esta Alcaldía sus solicitudes, acompañadas de los documentos que justifiquen su aptitud en el término de treinta días, á contar desde la inserción del presente en el periódico oficial de la provincia (B. O. del 27 de Febrero).—El alcalde, *Daniel Avedillo*.

**Indicaciones.**—Lugar de 2.492 habitantes, á 8 kilómetros de la capital, que es su partido judicial, y cuya estación es la más próxima.

—La de Tudelilla (Logroño), por dimisión, dotada con el haber anual de 1.000 pesetas, satisfechas con cargo al presupuesto municipal, por la asistencia de una á cincuenta familias pobres, que el Ayuntamiento designará para cada año, viniendo además obligado á prestarla también á los niños y niñas que se crien por cuenta de la Beneficencia pública y á los pobres transeúntes enfermos, y á renunciar de su cargo con dos meses de anticipación, á fin de que pueda proveerse la plaza en tiempo oportuno. Además, en esta localidad existe hace cincuenta años una sociedad constituida hoy legalmente, que, por los contratados con la misma, abona al facultativo la cantidad de 2.000 pesetas, pagadas, así como la Beneficencia, por trimestres vencidos. Solicitudes por treinta días (B. O. del 28 de Febrero).—El alcalde, *Ciriaco Díaz*.

**Indicaciones.**—Villa con Ayuntamiento de 1.198 habitantes, á 10 kilómetros de Arnedo, que es su partido judicial, y 18 de la capital. La estación más próxima, Lodosa, á 8 kilómetros.

—La de Montejo de Liceria (Soria), y sus anejos Carrasosa de Arriba, Torresuso, Sotillos, Pedro y Rebollosa, distante el que más cinco kilómetros y buen camino, por traslado, con el sueldo anual de 80 pesetas de Beneficencia municipal, cobrado del presupuesto municipal por trimestres. Asimismo se halla vacante la asistencia de las familias acomodadas del mismo partido, por las que percibirá el señor profesor 300 fanegas de trigo puro y 100 fanegas de centeno, cobrado de recolección de frutos, y con probabilidades que se agregue algún pueblo más. Los aspirantes dirigirán sus instancias al señor alcalde de este pueblo en el término de treinta días (B. O. del 4 de Marzo).—El alcalde, *Rafael Sanz*.

**Indicaciones.**—Lugar con Ayuntamiento de 913 habitantes, á 27 kilómetros del Burgo de Osma, que es su partido judicial, y 70 de la capital. La estación más próxima, Osma, á 20 kilómetros.

—La de Zayas de Torre (Soria), por dimisión, dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos de su presupuesto municipal. También se halla vacante la asistencia á 100 familias acomodadas de esta villa, que pagarán por ello al profesor 18 pesetas por familia en el mes de Septiembre de cada un año; y la asistencia de los vecinos de Zayas de Bascones, que dista 4 kilómetros de buen camino y produce unas 30 fanegas de trigo. Además el agraciado estará exento del pago de consumos y cargas vecinales, con opción á los aprovechamientos como los demás vecinos. Solicitudes por el plazo reglamentario (B. O. del 4 de Marzo).—El alcalde, *Jaime Gutiérrez*.

**Indicaciones.**—Villa con Ayuntamiento de 437 habitantes, á 20 kilómetros del Burgo de Osma, que es su partido judicial, y 75 de la capital. La estación más próxima, Langa, á 10 kilómetros.

—La de Pinos Genil (Granada), por estar desempeñada interinamente. Este vecindario consta de 864 habitantes y

un igualado que asciende próximamente á 300 pesetas, siendo su dotación 250 pesetas anuales pagadas por trimestres vencidos. Solicitudes por treinta días (B. O. del 5 de Marzo).—El alcalde, *Francisco Muñoz*.

**Indicaciones.**—Lugar con Ayuntamiento de 864 habitantes, á 9 kilómetros de la capital, que es su partido judicial, y cuya estación es la más próxima.

### De farmacéutico.

La de Sobradillo (Salamanca), por defunción, dotada con la cantidad de 400 pesetas, que corresponden á la misma, según Real orden de 18 de Abril de 1905, pagadas por trimestres vencidos de fondos municipales, por la asistencia de una á 60 familias pobres, niños expósitos, pobres transeúntes, Guardia civil y prestación de servicios sanitarios; además se le abonará el importe de suministro de medicamentos por recetas, en conformidad á la tarifa vigente. Dicha titular se halla en la actualidad desempeñada interinamente por el farmacéutico D. Francisco Gamito González, residente en Hinojosa de Duero, distante de esta villa 7 kilómetros. Los aspirantes á la expresada vacante se han de comprometer á residir en esta localidad, pudiendo hacer contratos con 329 vecinos. Las solicitudes se dirigirán debidamente documentadas á esta Alcaldía, dentro del término de treinta días (B. O. del 7 de Marzo).—El alcalde, *Lorenzo Tamayo*.

—La de Málaga del Fresno (Guadalajara), con la dotación anual de 72,15 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por titular, con arreglo á la clasificación de 30 de Septiembre de 1907; advirtiéndose, que además serán satisfechos los medicamentos que suministre á los pobres de la Beneficencia, con arreglo á la tarifa económica aprobada por Real orden de 15 de Septiembre de 1906. Los aspirantes á dicha plaza dirigirán sus instancias debidamente reintegradas á esta Alcaldía en el plazo de treinta días (B. O. del 2 de Marzo).—El alcalde, *Estanislao Camino*.

### De practicante titular.

La de Arano (Navarra), por dimisión, con el sueldo anual de 960 pesetas, pagaderas por trimestres vencidos. Los aspirantes dirigirán sus solicitudes á este Ayuntamiento hasta el día 20 de Marzo próximo, debiendo acompañar á las instancias sus títulos originales (que se les devolverá tomada nota) ó testimonios notoriales de los mismos, así como los demás documentos que crean oportuno para demostrar sus méritos, siendo preferido en iguales condiciones el que sepa el idioma vascongado. El agraciado cumplirá con las condiciones formuladas por este Ayuntamiento que se hallan de manifiesto en la Secretaría del mismo (B. O. del 4 de Marzo).—El alcalde, *José Narvarte*.

## Dres. Navarro Cánovas y Fernández Victorio.

Enfermedades mentales, nerviosas, de la nutrición y quirúrgicas.

Radiografía, Radioterapia, Electroterapia y Mecanoterapia.

**Sagasta, 28, principal.—MADRID**

Imprenta Enrique Teodoro.—Glorieta de Santa María de la Cabeza, 1.

**TUBERCULOSIS. AFECCIONES BRONCO-PULMONARES**

**SOLUCIÓN PAUTAUBERGE**

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CHEOSOTADO

**ANTIBACILAR y RECONSTITUYENTE**

PERFECTAMENTE TOLERADA y COMPLETAMENTE ABSORBIDA

Cicatrizante las lesiones locales, restaura con prontitud el apetito y el estado general.

L. PAUTAUBERGE, COURBEVOIE-PARIS y todas farmacias.

## FOSFOTIOL

SOLUCIÓN ARSENIOSFOSFORADA CON TIOL

Se obtienen resultados positivos y rápidos con este preparado, en las afecciones pulmonares, catarros bronquiales y gripales, desgaste orgánico, escrofulismo é inapetencias. Precio del frasco: **2,50 pesetas**.

Venta al por mayor: Centro de especialidades farmacéuticas.



# EL SIGLO MEDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA  
GENIO MEDICO-QUIRURGICO

Se publica  
todos los sábados.

LA CORRESPONDENCIA MEDICA

Fundada por D. Juan Cuesta y Ckerner.

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.

## VINO NOURRY

YODOTÁNICO

0.05 de Yodo por cucharada  
de las de sopa.

EL MEJOR MEDIO DE ADMINISTRAR EL YODO.

Sustituye el ACEITE de HIGADO  
de BACALAO.

ANEMIA, LINFATISMO, AMENORREA, ENFERMEDADES DEL PECHO  
F. COMAR é HIJO, BARCELONA. — Depósito en todas las Farmacias.

## ANEMIA

Exigir las  
Auténticas  
PÍLDORAS  
(ó el JARABE)

DEBILIDADES  
RAQUITISMO  
CLOROSIS

## BLANCARD



## GOTA AGUDA

COLCHI-SAL  
Cápsulas de Colchicina y de  
Salicilato de Metilo natural.  
4 a 16 cápsulas por día.

Alivio y Desaparición de los DOLORES  
Modificando la Diatesis úrica.

## BETUL-OL

Linimento  
absorbido por la piel en  
fricciones y compresas.

REUMATISMO AGUDO

MIDY, 113, F. S. Honoré, Paris y todas Farmacias

## ÉNÉSOL

(SALICILARSINATO de MERCURIO)

NUEVA SAL ARSÉNICO-MERCURIAL SOLUBLE, INYECTABLE  
con el Mercurio y el Arsénico disimulados

VENTAJAS del ÉNÉSOL:

1. Toxicidad excesivamente débil (70 veces más débil que la del Hg. 12), permitiendo así administrar á dosis elevadas el mercurio y el arsénico sin fenómenos generales de intolerancia.
2. El ÉNÉSOL no es doloroso en inyecciones: éstas son muy bien soportadas aun á dosis crecidas y jamás producen nudosidades.
3. La actividad terapéutica del Énésol es comparable á la de las mejores sales mercuriales solubles, pues á su acción específica, que debe al mercurio que contiene, reúne la acción dinámica del arsénico bajo su forma de derivado metilado.

El ÉNÉSOL se expende en Ampollas de 2 c. c.  
graduadas á 0 gr. 01 por c. c. (0 gr. 06 por Ampolla).  
La Caja de 10 Ampollas: 4 francos (Francia).

Laboratorios Clin — F. COMAR & FILS & C<sup>ie</sup>, Sucesores  
20, Rue des Fossés-Saint-Jacques, 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.

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

## VICHY ETAT

CELESTINS. — Artritisismo. — Gota. — Arenillas. — Reumatismo.  
GRANDE-GRILLE. — Enfermedades del hígado y del aparato biliar.  
HOPITAL. — Enfermedades del estómago y del intestino.

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.



Se compone de dos frascos: uno con el Extracto "Zamná" y otro con el Reconstituyente "Fortiol" : : : especial para diabéticos : : :  
PREPARACIÓN CIENTÍFICA

# ZAMNA

## ANTIDIABÉTICO

Cada dosis del Extracto "Zamná" contiene: 3 gramos "Copalchi del Yagui" y 1 de "Retamba Yucateca"; : importación directa de México :  
PROBARLO ES ADOPTARLO

De venta: en principales farmacias.

Por mayor y Literatura: E. RODRIGUEZ, Apartado 437-Barcelona

Depósito en Madrid: Martín y Durán

## ESTÓMAGO

Los médicos de España y América recetan el **ELIXIR ESTOMACAL de Sáiz de Carlos** para las afecciones del aparato digestivo, estando ensayado con éxito hace ya veinte años en las *gastralgias, dispepsias, hipercloridrias, úlcera del estómago y catarros gastro-intestinales en niños y adultos.*

**Farmacia de Sáiz de Carlos, Serrano, 30, MADRID**  
Y PRINCIPALES DE ESPAÑA Y AMÉRICA

## ANTIASMÁTICO PODEROSO

REMEDIO EFICAZ CONTRA LOS CATARROS BRONQUIALES

### Jarabe-Medina de Quebracho.

Médicos distinguidos y los principales periódicos profesionales de Madrid: *EL SIGLO MÉDICO*, la *Revista de Medicina y Cirugía prácticas*, *El Genio Médico*, *El Diario Médico-Farmacéutico*, *El Jurado Médico-Farmacéutico*, la *Revista de Ciencias Médicas de Barcelona* y la *Revista Médico-Farmacéutica de Aragón*, recomiendan en largos y encomiásticos artículos el **Jarabe-Medina de Quebracho** como el último remedio de la Medicina moderna para combatir el Asma, la Disnea y los Catarros crónicos, haciendo cesar la fatiga y produciendo una suave expectoración.

**PRECIO: 5 pesetas frasco.**

Depósito central: Farmacia de Medina, Serrano, 36, Madrid, y al por menor en las principales farmacias de España y América.

## Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

Fundado en 1880 (1.º en España)

DEL

### DR. CEA.—VALLADOLID

Primer proveedor que fué del Ejército y de la Armada del material de curación antiséptica.

### CATALOGOS Y PRECIOS

PARA LA VENTA AL POR MAYOR

### MATERIAL DE CURACIÓN ASÉPTICO

Conservación permanente de la asepsia por medio de enlutas de cristal soldadas a lámpara.

Procedimiento con patente de invención).  
NUEVOS PREPARADOS

Compresas quirúrgicas de gasa hidrófila asépticas

—Compresas tóxicológicas asépticas de 15 centímetros por 20 y de 15 por 30 (modelo del doctor Gutiérrez).—Esponjas artificiales asépticas. (Torundas)

—Vendas enyesadas.

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Fdasa Catálogo.

## EMULSION FORCADA

DE ACEITE PURO DE HIGADO DE BACALAO Y GLICEROFOSFATOS



Laureada con el Primer Premio en el Concurso de Emulsiones de aceite de hígado de bacalao que convocó el Colegio de Farmacéuticos de Barcelona por ser la única en la cual sin gomas ni otros intermedios indigestos y sólo por la exclusiva acción de un elemento digerible y altamente nutritivo, se mantiene el aceite tan extremadamente emulsionado como la manteca en la leche y demás emulsiones naturales, y en un grado tan sutil de división que se asimila directamente y en totalidad sin trabajo digestivo alguno, mejora extraordinariamente en eficacia tónico-reconstituyente y se modifican tan favorablemente su olor y sabor que los niños la toman con gusto y los adultos sin repugnancia.

Ayuntamiento de Madrid

DIALON

Numerosos profesores y médicos preconizan "Dialon" como el más eficaz y más agradable polvo vulnerario para el tratamiento de las escoriaciones de los niños y de los adultos; contra la transpiración excesiva, las heridas en los pies, procedentes de la marcha, las roscaduras, la inflamación y la rubicundez de la piel, las quemaduras, los picos y numerosas enfermedades cutáneas. Muestras gratuitas a disposición de los médicos. De venta en las Farmacias Fabrik pharmaceutischer Präparate Karl Engelhardt, Frankfurt a.M.

## ANALISIS

de orinas, esputos, leches, minerales, aguas, etc.  
Laboratorio del Dr. E. Ortega,  
Sucesor del Dr. Calderón  
Carretas 14, Madrid.  
— Fundado en 1866 —

## 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 PUERTA DEL SOL, 5. BARCELONA ASALTO, 52.



# FERRO-SAIODINA.

*Preparado de hierro y de iodo  
en forma de Tabletetas*

de sabor agradable.

Contiene aproximadamente un 25 % de iodo y un 5,6 % de hierro

*Muy bien tolerado.*

**Indicaciones:** Escrofulosis, clorosis, arterioesclerosis anémica, sífilis congénita, raquitismo, etc.

**Dosis:** 3 veces al día una tableta de chocolate que contiene 0,5 gr. de ferro-saiodina.

**Rp.:** Tabletetas de Ferro-Saiodina de 0,5 gr. N.º XX en embalaje original, al precio de Ptas. 3,25 el tubo.

**Farbenfabriken**  
vorm. Friedr. Bayer & Co.,  
Elberfeld.-Leverkusen a./Rh.

**Farbwerke**  
Meister Lucius & Brüning  
Höchst a. M.

Preparado moderno contra todas las manifestaciones de la  
**DIATESIS ÚRICA**

À BASE DE

Quinato de piperacina....  
Metilgluoxalidina.....  
Hexametilentetramina....  
Sales líficas.....  
Fosfato sódico.....

El mayor disolvente del ácido úrico, único que evita la precipitación de los fosfatos.

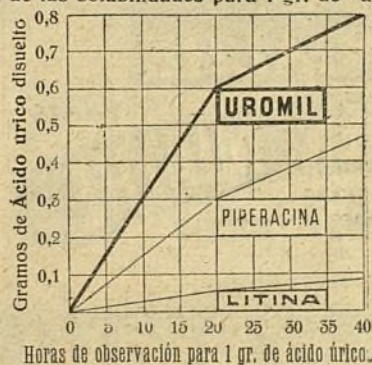
No ejerce ninguna acción sobre la mucosa del tramo digestivo, tonifica el corazón.

# UROMIL

Diagrama de las solubilidades para 1 gr. de "ácido úrico,"

CÓLICOS NEFRÍTICOS  
CISTITIS

**ARTRITISMO**



ARENILLAS

CÁLCULOS

LITIASIS RENAL

**REUMATISMO**

Según el Ingeniero Químico y eminente Profesor, Dr. Johannessen, de Bergéns Tekniske Skole (Norvay).

El UROMIL está dosificado con gran precisión por procedimientos modernos y especiales en los Laboratorios de la  
**RAMBLA DEL CENTRO, 17.-BARCELONA**

**FARMACIA INTERNACIONAL**

Se manda prospecto científico á quien lo pida, y muestras de Uromil á los señores médicos que la soliciten.



# GINECOLOGIA THIGENOL "ROCHE"

Medicamento sintético a base de **Azufre** soluble en el agua,  
alcohol y glicerina. INODORO - NO CÁUSTICO - NI TÓXICO.

*analgésico  
antiséptico  
queratoplástico*



Acción calmante enérgica  
Descongestión poderosa

*Supresión rápida de los derrames.*

*Representante en España. A. AMBROA  
Clarís 80 - Barceloná.*

*Muestra y Noticias. Fabricantes*

*F. HOFFMANN-LA ROCHE y Co*

*21 Place des Vosges - PARIS*



## JARABE de DIGITAL LABELONYE

EMPLEADO CON EL MEJOR ÉXITO

CONTRA LAS DIVERSAS

AFECCIONES del CORAZÓN, HIDROPESIAS  
TOSSES NERVOSAS, BRONQUITIS, ASMA, etc.

Digestion Asegurada  
de todos los alimentos

**ELIXIR du Dr MIALHE**

Farmacia

del Dr MIALHE

**DIGITALINE  
PETIT-MIALHE**

3 Rue Favart

PARIS

**LAB LACTO-FERMENT MIALHE**

DIGESTION

Special de la **LECHE**

Riera, 166 Nápoles. Barcelona.

## IODALOSE GALBRUN

iodo FISIOLÓGICO, SOLUBLE, ASIMILABLE

LA IODALOSE ES LA ÚNICA SOLUCIÓN TITULADA DEL PEPTONIODO  
Combinación directa y completamente estable del Iodo con la Peptona  
DESCUBIERTA EN 1896 POR E. GALBRUN, DOCTOR EN FARMACIA.  
Comunicación al XIIIº Congreso Internacional de Medicina, París 1900

Sustituye Iodo e Ioduros en todas sus aplicaciones  
sin Iodismo.

Veinte gotas IODALOSE obran como un gramo Ioduro alcalino.

DOSIS MEDIAS: Cinco a veinte gotas para Niños, diez a cincuenta gotas para Adultos.

Pedir Folleto sobre la Iodoterapia fisiológica por el Peptoniodo.

LABORATORIO GALBRUN, 18, Rue Oberkampf, PARIS.

DESCONFIARSE  
DE LAS FALSIFICACIONES E IMITACIONES

Exigir la

Firma:

*S. Midy*

**SANTAL  
MIDY**

Inofensivo y de una Pureza absoluta  
**CURACION  
RADICAL  
Y RÁPIDA**

(Sin Copaiba — ni Inyecciones)  
de los Flujos Recientes o Persistentes

MIDY

Cada **MIDY** lleva el •  
cápsula de este Modelo nombre: MIDY

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



**OPOTERAPIA BILIAR**  
**PILDORAS del D. DEBOUZY**  
**ANTI-HEPATICAS**  
 50. Rue des Lombards PARIS  
 AFECCIONES HEPATICAS  
 Insuficiencia hepática  
 Enfermedades de los pués calidos, Constipación  
 Entero-Colitis, Tuberculosis

**TOS** RESFRIADOS  
 BRONQUITIS  
 CATARROS  
 ASMA  
 de 8 á 6 cucharadas de café en una taza de tisana

**CURACION SEGURA**  
 CON EL  
**EMULSION MARCHAIS**  
 al Creosota y Glicerofosfato de cal.  
 DE MARCHAIS (FRANCIA)

ESTIMULANTE DELA **DP** NUTRICION GENERAL

**OVO-LÉCITHINE BILLON**

Contra **NEURASTENIA, FOSFATURIA, ANEMIA CEREBRAL, CANSANCIO, Durante las CONVALESCENCIAS, etc.**

GRAGEAS á 0gr.05 6 por día	GRANULADOS á 0gr.10 por cucharilla de café 3 por día	AMPOLLAS á 0gr.05 por c.c. 1 cada dos días
----------------------------------	--	--

Literatura y Muestra franco sobre pedido.

Deposítarios: A. RIERA é HIJOS, Calle Nápoles, 166, BARCELONA

VENTA AL POR MAYOR  
 LES Etablissements POULENC FRÈRES, PARIS

**Granulos de Catillon**  
 á 1 MIL. EXTRACTO NORMAL DE  
**STROPHANTUS**

Con estos gránulos se han hecho las obras discutidas en la Academia de Medicina Paris 1889. Proban que 26 á producen pronta diuresis, reaniman el corazon debilitado, disipan ASISTOLIA — DISPNEA — OPRESION — EDEMA Cardíopatas de los Niños y Ancianos, etc. Uso continuo sin inconveniente ni intolerancia.

**GRANULOS DE CATILLON**  
 3/10 Milligr.  
**STROPHANTINE**

TÓNICO del CORAZON por EXCELENCIA  
 NO DIURÉTICO — TOLERANCIA INDEFINIDA  
 Muchos strophantus son ineficaces, las tinturas infieles  
 Usar Granulos Catillon. Premio de la Acad<sup>de</sup> de Medic<sup>na</sup>  
 MEDALLA DE ORO 1900. Paris 3. B<sup>de</sup> St-Martin.

**ANUNCIOS**  
**EXTRANJEROS**

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE, 14, rue Rougemont, Paris 9<sup>e</sup>, de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

**Jarabes Yodurados**  
**de J.-P. Laroze**

Al Yoduro de Potasio,  
 Al Yoduro de Sodio,  
 Al Yoduro de Estroncio.

Una cucharada sopera contiene exactamente 1 gr. de Yoduro químicamente puro, completamente desprovisto de Yodatos.

**INDICACIONES**

Arterioesclerosis en sus comienzos; Angina de pecho, Asma, Enfisema, Bronquitis crónica, Diabetes, Gota, Reuma crónico, Esclerosis viscerales, Sífilis secundaria y terciaria.

**L. ROHAIS & C<sup>ie</sup>, 2, Rue des Lions-Saint-Paul, PARIS**



Ostras, Arrhenal, Nu-  
cleína y Fosfatos en  
excelente Vino Jerez  
:: Ferro-Quinado ::  
NO ALCOHOLIZADO

De venta en principales Farmacias.  
Depósito en Madrid: Martín y Durán

# OSTRAVIN

VINO CONCENTRADO DE OSTRAS

TUBERCULOSIS, ANEMIA, DEBILIDAD, CONVALESCIENCIAS, ETC.

Tónico moderno. Re-  
constituyente, el más  
completo y rico en  
: Fósforo asimilable :  
SABOR EXQUISITO

Preparado por el farmacéutico: Doctor  
E. Rodríguez.—Apartado 437, Barcelona.

## Correspondencia.

- D. Juan Arcos.—Pagado fin Diciembre 1914.  
D. Norberto Contreras.—Id.  
D. Ramón Alcón.—Id.  
D. Ramón Linares.—Id. fin Octubre 1914.  
D. Gabriel Medina.—Id. fin Diciembre 1914.  
D. Constantino Canal.—Id.  
D. Donisio García Alvarez.—Id.  
D. Mariano Dorronsoro.—Id.  
D. Cristóbal Tobías Ruiz.—Id.  
D. Cancio Jorge.—Id.  
D. Julio María López.—Id.  
D. Eduardo del Castillo.—Id.  
D. Vicente Cañete.—Id.  
D. Rafael Nevado.—Id.  
D. José Rivera Mallaina.—Id.  
D. Eugenio Mendizábal.—Id.  
D. Miguel Ruiz Matas.—Id.  
D. Juan Bautista Lledó.—Id.  
D. Manuel Yániz.—Id.  
D. Víctor Hernández Cid.—Id. fin Abril 1914.  
D. Martín Serrano.—Id. fin Diciembre 1914.  
D. Jesús Sánchez Jiménez.—Id.  
D. Antonio Santa Olalla.—Id.  
D. Juan B. Abad.—Id.  
D. Pascual Pérez.—Id.  
D. José Sáenz.—Id.  
D. Cristóbal Campos López.—Id.  
D. Pedro Sierra.—Id.  
D. Wenceslao Rodríguez.—Id.  
D. Manuel Alonso Celorio.—Id. fin Diciembre 1913.  
D. Joaquín Echenique.—Id. fin Diciembre 1914.  
D. Antonio Cuadra.—Id.  
D. Agustín Rodríguez Carreses.—Id.  
D. Nicanor Ortiz.—Id.  
D. Perfecto García Villalba.—Id.  
D. Ignacio Arín.—Id.  
D. Antonio Crespo Carro (Astorga).—Id.  
D. Mariano Alba.—Id.  
D. José Antonio Téllez.—Id. fin Junio 1914.  
D. Mariano Sola.—Id. fin Febrero 1915.  
D. Heliodoro de Paz Porrero.—Id. fin Diciembre 1914.  
D. Gerardo Placer Id.  
D. Emilio González (Toledo).—Id.  
D. Federico Sepúlveda.—Id.  
D. Sebastián Masa Arroyo.—Id.  
D. Fernando Salgado.—Id.  
D. Angel Corcostegui.—Id.  
D. Francisco de Pereda.—Id.  
D. Manuel Torres Rubio.—Id.  
D. Policarpo Molina.—Id.  
D. Victoriano García.—Id.  
D. Antonio Rodríguez Becerra.—Id.  
D. José María López Rodríguez.—Id.  
D. Dimas Menéndez.—Id.  
D. José Royo Sola.—Id.  
D. Felipe García González.—Id.  
D. Manuel Ramos.—Id.  
D. Isaac Sastre.—Id.  
D. Ignacio Herráiz.—Id. fin Octubre 1914.  
D. Julián Díez.—Id. fin Diciembre 1914.  
D. Félix Pérez.—Id.  
D. Francisco Vizcaya.—Id.

(Se continuará.)

## Vino de Ostras

CON QUINA, COCA Y NUEZ DE KOLA  
del Dr. SASTRE Y MARQUES

PREMIADO EN LA EXPOSICIÓN DE PARÍS DE 1900 Y EN EL CONGRESO  
ESPAÑOL INTERNACIONAL DE LA TUBERCULOSIS BARCELONA, AÑO 1910

El Vino de Ostras, del Dr. Sastre y Marqués, ha tenido un éxito completo por haber respondido en sus efectos a las indicaciones que se desprenden de su composición. Es tónico-reconstituyente muy aperitivo, y sus resultados en la neurastenia, decaimiento orgánico, inapetencia, desnutrición, escrofulismo, tuberculosis y anemia, son inmediatos y seguros.

Dr. SASTRE Y MARQUÉS, Hospital, 109, y Cadena, 2.  
BARCELONA

En Madrid: Dr. Pizá, Infantas, 26. Zaragoza: C. Ríos, Coso, 73. A.  
y principales farmacias de España y América.

**JUGO GASTRICO**  
puro, del Cerdo vivo

**DISPEPTINA** DEL DR. HEPP

ESPECIFICO DE LA HIPOPEPSIA Y DE LA ATONIA GASTRICA

DISPEPSIAS  
GASTRITIS-DIARREA  
ANOREXIA de los  
TUBERCULOSOS

GASTRO-ENTERITIS  
de los NIÑOS  
NEURASTENIA  
GASTRICA

LABORATORIO  
DE FISIOLÓGIA  
DU PUITIS-D'ANGLE  
LE CHESNAY (S.-&-O.) Francia

AGENTES GENERALES  
PARA ESPAÑA:  
CEBRIAN Y C<sup>ia</sup>—BARCELONA  
18, Puerta Ferrisa



## ENFERMEDADES NERVIOSAS

### INSOMNIOS \* HISTÉRICO \* NERVOSISMO

El Cloral y el Bromuro de Potasio, que son los dos más poderosos  
modificadores del sistema nervioso, están felizmente combinados en el

### JARABE GELINEAU

el más activo de los Sedativos.

El JARABE GELINEAU constituye el medicamento por excelencia a  
oponer a la Agitación nerviosa, que cansa tan a menudo la mujer a ciertas  
épocas de su existencia.

## LACTOLAXINE FYDAU

COMPRESIDOS de FERMENTOS LÁCTICOS LAXANTES  
con base de Fermentos Lácticos seleccionados. Sales biliares, Agar-agar, Naftol-fiteína.

Tratamiento Biológico del ESTREÑIMIENTO, del ENTERITIS  
PADECIMIENTOS del HÍGADO, ANTISEPSIA GASTRO-INTESTINAL

DOSIS: 1 a 3 Comprimidos por la noche al acostarse.

SE VENDE EN ESTUCHES DE 6 TUBOS DE 6 COMPRIMIDOS

Pídanse Literatura y Muestras a los Laboratorios Biológicos de ANDRÉ PARIS  
1, Rue de Châteaudun, 55. Rue Lafayette, PARIS (Francia).

Pídanse Literaturas y Muestra a los Sres. E. y J. A. Riera, Depositarios en España.  
Nápoles, 166, Barcelona.



Los pedidos, acompañados del importe, más los gastos de franqueo, á la Administración de EL SIGLO MÉDICO, Magdalena, 36.



**ESTABLECIMIENTOS**  
**FUMOUZE**  
 78, Faub<sup>g</sup> St. Denis - PARIS

Medicaciones  
de las Cavidades  
naturales.



**TÓPICOS CHAUMEL**  
 á la glicerina solidificada

Ginecología  
Estreñimiento  
Obstetricia.

---

**TOLERANCIA MEDICAMENTOSA ASEGURADA**  
 Medicación intestinal

Todas las Enfermedades

**GLÓBULOS FUMOUZE**  
 CON CUBIERTA DUPLEX  
*Glutino-resinosa*  
 INSOLUBLES EN EL ESTÓMAGO  
*Gradualmente solubles en el Intestino.*  
 PRINCIPALES GLÓBULOS FUMOUZE  
 Antipirina, Bilina, Ioduro de Potasio ó de Sodio, Pancreatina, Purgativos, Pyramidon, Salicilato de Sosa, Secretógenos (laxativos), Tiroidina, Veronal, etc.

Vías urinarias, Sífilis

**CÁPSULAS RAQUIN**  
 CON CUBIERTA GLUTINIZADA  
 Aprobadas por la Academia de Medicina de París  
 INSOLUBLES EN EL ESTÓMAGO  
*Ni Olor, ni Regúeldos.*  
 PRINCIPALES CÁPSULAS RAQUIN  
 Copaibato de Sosa, Báital (Sándalo Copaibico), Ioduro de Potasio, Protoiduro de Hidrargirio, Salol-Sándalo, Alquitrán, Ictiol, Trementina, etc.

---

Único empleado en los Hospitales Militares de Francia

**VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES**

*El Vejigatorio por excelencia, que toma siempre.*  
 Se vende en las Farmacias, á pedazos de todas dimensiones, que llevan la Firma de Albespeyres en el lado verde.

**MOSCA ALBESPEYRES.** Vejigatorio de 10 centímetros por 13, contenido en un *Tubo metálico*, que lo preserva contra toda contaminación exterior.  
*Se vende con ó sin objetos de curación.*

**PAPEL de ALBESPEYRES** para el mantenimiento de los Vejigatorios.

**PRIMERA DENTICION**

**JARABE DELABARRE**  
*Sin Narcótico.*

**TOS - RONQUERAS - GRIPE**

**JARABE Y PASTA BERTHÉ**  
*á la Codeína Lauro-Cerezada.*

---

DEPÓSITO GENERAL  
 de la **CARNINE LEFRANCO**, Jugo de Carne de Buey cruda.  
 El Primero de todos los Alimentos. — El Reconstituyente más energético.