

EL SIGLO MEDICO



SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Año nuevo.—Los estragos de la guerra ruso-japonesa.—Vuelta al Cerro del Pimiento.—**SECCION DE MADRID:** El infantilismo en las enfermedades de la trompa.—Fenómenos meningo-encefálicos de origen otítico, debidos á la prolongada presencia de un botón de bota en la caja timpánica. Operación. Curación.—El tratamiento de la pústula maligna.—**BIBLIOGRAFIA MEDICA:** Nuevo diagnóstico de la fiebre tifoidea.—**PERIODICOS MEDICOS:** EN IDIOMA CASTELLANO: I. La enfermedad *craw-craw*.—II. Un caso de imperfección ano rectal.—III. Enseñanzas libres de clínica infantil en Buenos Aires.—EN IDIOMA EXTRANJERO: IV. Sobre la pancreatitis aguda.—V. Insuficiencia de la movilidad de estómago, su tratamiento.—VI. Tratamiento de las afecciones articulares por la congestión pasiva.—VII. La hidroterapia en la clorosis.—VIII. La fisioterapia en el corea.—IX. Terapéutica de la tuberculosis articular.—**SECCION OFICIAL:** Inspección general de Sanidad: Rectificación.—**VARIETADES:** D. Emilio Moroy y Mendizábal.—**CRÓNICAS.**—**GACETA DE LA SALUD PUBLICA:** Estado sanitario de Madrid.—**VACANTES.**—**ANUNCIOS.**

Boletín de la semana.

Año nuevo.—Los estragos de la guerra ruso-japonesa.—Vuelta al Cerro del Pimiento.

Hemos entrado en el año 1905. El que ha pasado ya á la historia no ha sido infecundo para las clases médicas, pues durante él tuvo su principal desarrollo la obra de la Junta de Patronato de titulares, y se ha vigorizado la organización de esta respetable clase profesional.

La vida anómala que tienen nuestras Cámaras legislativas amenaza dejar sin efecto la aprobación de algunas leyes y partidas de presupuesto, que interesa mucho á la clase sean votadas. Sin ello, las plazas de inspectores provinciales quedan sin retribución, y las pensiones de viudedad sin recursos, lo cual sería altamente perturbador.

Nadie puede calcular lo que sucederá ya con estas Cámaras. ¿Se reunirán? Los ministros dicen que sí; hay quien cree lo contrario, que el partido conservador procurará gobernar algún tiempo con las Cortes cerradas. Si se reúnen, ¿votarán los presupuestos? ¿Pasará del Congreso y votará el Senado el proyecto de ley de emolumentos sanitarios? Hay quien dice que sí, y quien apuesta por lo contrario.

Si se disuelven estas Cámaras, y cambia la Corona de Consejeros y de política, llamando al partido liberal, ¿qué nuevos aspectos presentará la organización sanitaria? Hay quienes dicen que subsistirá el actual orden de cosas, y hay quienes aseguran que las influencias y autoridades médicas de aquel partido, procurarán rectificar lo que se ha hecho sin contar con su concurso, contra sus opiniones y en molestia de la mayor parte de sus individuos.

Como se ve, hay anuncios y profecías para todos los gustos. Lo que creemos es que la clase médica irá ganando siempre; que los titulares mejorarán en

su triste destino, y que, Dios mediante, el año 1905 no tendrá nada que envidiar al 1904.

La guerra ruso-japonesa está acreditando una vez más aquella sentencia de César, en sus comentarios: que la humanidad es la guerra, y que serán inútiles cuantos esfuerzos se hagan por humanizar la fiereza de los ejércitos que luchan y de las naciones que se destrozan, por arrancarse unas á otras el territorio que poseen.

La rendición de Port-Arthur demuestra que las más perfectas organizaciones sanitarias se quedan muy por debajo de los estragos que intentan combatir. Toda la pretendida cultura y caballerosidad de los japoneses no ha impedido que arremetieran bárbaramente contra los hospitales de la plaza sitiada.

«Los japoneses, dice un testigo autorizado, nos cañonearon día y noche con proyectiles de once pulgadas, dirigiendo los fuegos principalmente sobre los hospitales y ambulancias, sabiendo que muchos de los héroes allí heridos se encontrarían pronto en disposición de volver á ocupar su puesto en las filas para defender la fortaleza.

En los hospitales habrá en la actualidad 15.000 enfermos y heridos, y, por término medio, ingresaban 300 diariamente».

Y la narración de las escenas que se presenciaban, y las calamidades que se sufrían dentro de la plaza, no podían ser más terribles.

«En los hospitales, como en los campos de batalla, no se veía más que cuerpos destrozados, desfigurados horriblemente, retorciéndose de dolor, heridos por enfermedades tremendas y repulsivas.

La sangre de las heridas gangrenadas despedía olor nauseabundo.

Las hermanas de la Caridad y las señoras voluntariamente constituídas en enfermeras, necesitaban ponerse en las ventanas de la nariz algodones impregnados en agua de Colonia, para no caer desmayadas al herir su olfato aquellas emanaciones repugnantes.

No se oía en los hospitales sino el perpetuo coro de quejidos, aullidos y blasfemias.

Las operaciones más dolorosas tenían que ser practicadas sin ningún anestésico por absoluta carencia de todo.

Con terrible tenacidad, continua y estruendosamente, caían en el hospital los proyectiles, hacían explosión, caían implacables, demolidores, ente-

rando hombres y casas entre los escombros, convirtiéndose en un verdadero infierno los atestados hospitales donde agonizaban los defensores de Port-Arthur».

¡Y esto en el año de gracia de 1904!

¡Y entre dos pueblos civilizados!

Seguimos sin saber á quién corresponde el sostenimiento del mal llamado Hospital del Cerro del Pimiento.

Véase lo que dice *España*:

«La Real orden dictada por el Ministro de la Gobernación con fecha 28 de Diciembre último, dispone que la Diputación se encargue del Hospital, fundándose en las siguientes razones:

Que el Hospital fué construído por la Diputación; que el Estado no tiene en sus nuevos presupuestos cantidad alguna consignada para sostener el establecimiento; que en él se cumplen atenciones de carácter exclusivamente provincial; que otras Diputaciones sostienen hospitales análogos; que la de Madrid tiene recursos para atender á la hospitalización general; que las Diputaciones vienen cuidando en sus hospitales, sin subvención alguna, á los enfermos de tifus y viruela; que la Administración central no puede invadir las facultades de las Corporaciones, y que los servicios que se prestan en el Hospital citado, aunque sean propios del provincial, deben continuar en la misma forma que hasta ahora.

A estos fundamentos contesta la Diputación provincial con un recurso de súplica y otro de queja, diciendo que si es cierto que construyó en el Cerro del Pimiento veinte pabellones, no tiene ahora por qué atenderlos, pues se trata de un servicio de *necesidades permanentes* que, según la ley, pertenecen á los establecimientos de Beneficencia general.

Por otra parte, la Diputación carece de créditos para tal fin, mientras que el Estado, al prorrogar los presupuestos, debe tener los suficientes, y si otras Diputaciones sostienen hospitales de leproso, la de Madrid tiene también el de San Juan de Dios, donde se atiende á leproso y enfermos contagiosos especiales, y en el que hay dos pabellones para las enfermas de la higiene en número ilimitado, sin que las autoridades, que reglamentan este servicio, no obstante hacerlo objeto de ingreso, coadyuven en lo más mínimo á los gastos de la Provincia.

Tiene, además, la Diputación otras atenciones, como la asistencia de 700 dementes pobres y 300 enfermos crónicos é incurables, que consumen 700.000 pesetas anuales, gasto que en realidad corresponde al Estado, puesto que no se trata de enfermos *agudos*, que son los que corren á cargo de los Hospitales provinciales, según la ley.

Contestando á la afirmación que se hace en la Real orden relativa á que la Diputación cuenta con los recursos necesarios, ésta dice que no es exacto, pues sólo el Ayuntamiento le debe, por los repartos del 1901 al 1904, pesetas 461.766,04, y el Sr. Niembro, último empresario de la Plaza de Toros, 106.349.

La Diputación protesta también de que se la quiera obligar á sostener el Hospital del Cerro del Pimiento, aparte del Provincial, pues esto traería consigo gastos enormes en caso de epidemia, y aparte de esto, los consiguientes de personal facultativo y administrativo.

Amenaza después con que, de sostenerse la Real orden, habría necesidad de hacer un repartimiento entre los pueblos, y como éstos ya tienen sus presupuestos autorizados, se crearía un verdadero conflicto.

Termina el escrito pidiendo, respecto al recurso de súplica, que continúe á cargo del Estado el Hospital de epidemias mencionado, por lo menos hasta tanto que se aumenten en los presupuestos generales del Estado las consignaciones de los hospitales que éste sostiene y pueda hacerse cargo la Beneficencia general de los enfermos crónicos é incurables que hoy se albergan en los hospitales provinciales; y con respecto al recurso de queja, que en un plazo brevísimo, que fijará el Ministro, el Ayuntamiento de Madrid forme un presupuesto extraordinario para pagar á la Diputación, en papel ó en efectivo, todo lo que la adeuda por atrasos.»

DECIO CARLAN.

Madrid, 7 de Enero de 1905

EL INFANTILISMO DE LAS ENFERMEDADES DE LA TROMPA

La mayor parte de las mujeres que enferman de blenorragia no presentan alteración alguna en sus órganos genitales internos, paren hijos á quienes dan conjuntivitis blenorragica sin que durante el puerperio ni la lactancia sufran el menor accidente. Otras, por el contrario, desde el momento de la infección quedan enfermas para toda su vida, esclavas de las más rebeldes inflamaciones de los órganos pelvianos, permanecen estériles ó tienen embarazos, partos y puerperios patológicos, y muchas veces acaban por sucumbir á estas complicaciones. Lo mismo ocurre con las salpingitis catarrales, pútridas y sépticas (puerperales). Todavía es más notable lo que con el embarazo tubario sucede; empiezan las particularidades de éste en su etiología; en unos casos se le considera consecuencia de pelvi-peritonitis anteriores, en otros no puede mencionarse esa causa, pues se presenta en primíparas jóvenes y con órganos pelvianos que no han tenido nunca el menor padecimiento. Unas presentan síntomas amenazadores

hasta la ruptura de la trompa en los meses segundo, tercero y cuarto; otras llevan á término su embarazo sin síntomas alarmantes. La forma exterior de la trompa chocha por su diversidad: ya es retorcida sin que se pueda hacer desaparecer sus sinuosidades, y en su interior hay una serie de huecos que apenas comunican entre sí; ya es un saco oval con una sola cavidad.

La aclaración de tantas incongruencias en casos de la misma enfermedad sólo puede darla una investigación clínica y anatómica dirigida con método.

Los caracteres anatómicos de la trompa, ya existentes antes de enfermar ésta, explican la diversidad en las formas y variación en el curso de dichas enfermedades.

Hasta que el aparato genital femenino entra en función pueden distinguirse dos épocas principales de su desarrollo: la primera desde el germen hasta el nacimiento, y desde éste hasta la pubertad la segunda. Aunque menos que en aquélla, también en ésta continúa el crecimiento y siguen los cambios en la forma exterior: estructura y textura de los distintos órganos.

Algunas variaciones en el desarrollo y en la forma de la trompa explican la génesis de ciertas enfermedades tubarias, y pueden servir de base á nuevos estudios.

He aquí á grandes rasgos la evolución de la trompa de Fallopio. La parte superior del conducto de Müller (conducto que desde la parte lateral de la región lumbar, en sus proximidades á la dorsal, se dirige hacia abajo y adentro), desciende acompañada del ovario en la parte lateral de la pelvis mayor y luego de la menor. Durante este descenso se tuerce varias veces en espiral, de manera regular y en determinada dirección. Después que estas vueltas han llegado á un máximum, empiezan á desaparecer poco á poco, desde el útero hacia afuera, hasta un punto determinado.

Pero analicemos con más detención algunas de estas fases. Cuando se unen las dos partes centrales de ambos conductos de Müller y empieza el desarrollo del útero, las trompas presentan sus vueltas en espiral, vueltas que empiezan en el extremo uterino y se dirigen en forma de tirabuzón hacia atrás y afuera siguiendo todo el trayecto de la trompa. La torsión tiene lugar durante el descenso de la trompa, al mismo tiempo que levanta un repliegue peritoneal que la recubre. Hacia el final de la semana 32 de la vida intra-uterina parece que el proceso de la torsión ha adquirido su mayor grado. Las vueltas son visibles en algunos puntos de los lados, y en el borde superior de la trompa donde pueden contarse los distintos recodos; de ordinario son seis vueltas y media, raras veces siete y media. No todas las flexuosidades de la trompa aparecen con igual claridad. La primera, que sale del útero, se presenta muy pronunciada, siguen dos vueltas débiles y luego tres ó cuatro y media mucho más enérgicas. El proceso no aparece igual en los distintos casos, en unos las vueltas en espiral aumentan poco á poco desde el útero y semeja la trompa ó el cordón umbilical, quedando en íntimo contacto unos recodos con otros; casos hay también en que la torsión se exagera y, como en un bramante, sobresalen las vueltas de manera irre-

gular y se forman nudos en el trayecto de la trompa que pueden llegar hasta estrangularla entre dos vueltas (Rokitansky). Esto explica algunos casos de falta de parte de la trompa en casos en que el útero está normalmente desarrollado.

La torsión de la trompa no tiene su origen en el útero; este mismo ofrece semejante torsión según enseña Bayer, y llega hasta el seno uro-genital, como demuestran los recodos de la vagina, en casos normales (Dohrn) y de desarrollo incompleto (Wilhelm A. Freund) de doble conducto genital.

En las vueltas toman distinta parte los diversos tejidos que forman la trompa. La mucosa aparece con pocos repliegues espirales. La musculatura longitudinal corresponde por completo á la forma exterior. La capa peritoneal no sigue las torsiones de la trompa. Los vasos presentan un trayecto espiral como puede verse claramente en algunas venas.

Las vueltas en espiral que con tanta frecuencia se presentan en los diversos órganos animales y vegetales, son en la trompa pasajeras, y cuando subsisten conducen á graves trastornos funcionales.

Fischer ha tratado de interpretar (1) las leyes que presiden ese movimiento en espiral; sin embargo, tales leyes no son aplicables á la trompa. Bornhaupt, Kölliker y Waldeyer suponen el crecimiento de los conductos de Müller perforando éstos poco á poco hacia abajo y hacia delante el tejido germinal y las capas de tejidos subyacentes, y la forma en espiral podría explicarse como una desviación de la línea recta para sortear con más facilidad obstáculos. Yo (A. P.) creo que acaso tenga explicación esta forma en la mayor facilidad de penetración que da, sin que necesite explicarse por un sucesivo y simétrico sorteo de resistencias. Es sabido que es más fácil la penetración en torno en los cuerpos que la penetración en línea recta; ejemplo: la facilidad con que en un tapón entra un sacacorchos, comparada con la dificultad ó imposibilidad de meter un punzón.

Desde la semana 32 hasta el completo desarrollo del feto, tiene lugar, al mismo tiempo que un descenso regular y una lateralización de trompas y ovarios, un desdoblamiento de sus vueltas, lo que por regla general se verifica desde el cabo uterino hacia afuera; en las recién nacidas apenas se marcan las ondas en las proximidades del útero, y en cambio permanecen muy acentuadas las vueltas exteriores (en la mayor parte de los casos las cuatro vueltas y media de fuera, figuras 1 á 13). Esto tiene lugar por el crecimiento, sobre todo en dirección longitudinal de la trompa (como se comprende comparando las figuras 1.^a, 3.^a, 4.^a y 5.^a), no por un verdadero desenrollo de las vueltas. Las espirales de la trompa, al aumentar el órgano, se reparten en más extensión y aparecen menos visibles. Arróllense en forma de cordón dos gomas, por ejemplo, de tirador, una en torno de otra y en el sentido de la mayor longitud, y pónganse en tensión; cuanto mayor sea ésta, las espirales aparecerán menos pronunciadas.

(1) Das Drehungsgesetz bei Wachstum der Organismus y Beitrag zu dem Drehungsg.

Al llegar á este punto empieza el segundo período de la evolución de las trompas, en el cual se acentúa

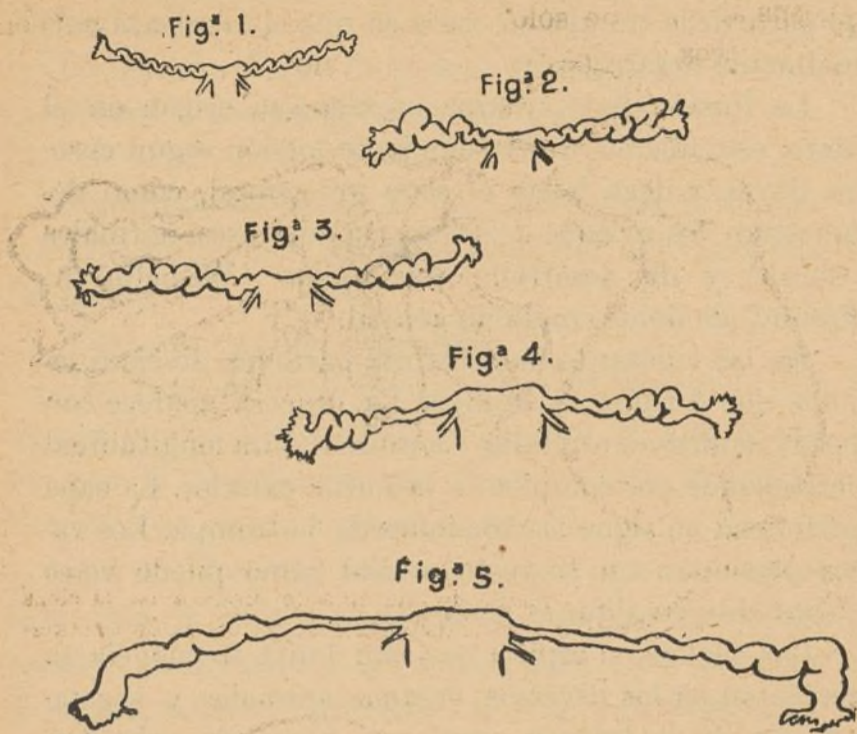


FIG. 1.^a Utero con trompa de un feto de cinco meses.—FIG. 2.^a Idem id. de un feto de siete meses.—FIG. 3.^a Idem id. de un feto de ocho meses.—FIG. 4.^a Idem id. de una niña recién nacida.—FIG. 5.^a Idem id. de una niña de un año.

su desdoblamiento y la permeabilidad de los conductos, indispensable para asegurar la función genésica, de

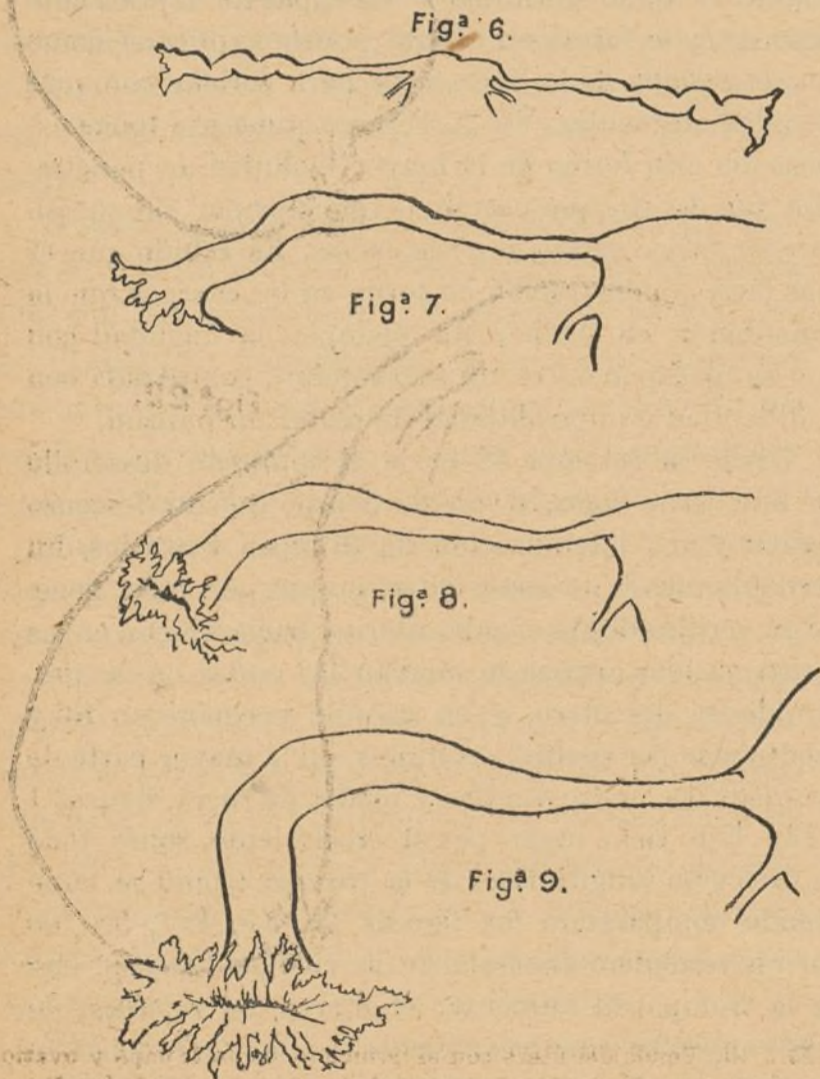


FIG. 6.^a Utero con trompa de una niña de dos años.—FIG. 7.^a Idem id. de una niña de tres años.—FIG. 8.^a Id. id. de una niña de cuatro años.—FIG. 9.^a Id id. de una joven de trece años bien desarrollada.

tal manera que en la edad adulta sólo la ampolla parece recordar las primitivas vueltas,

El trayecto espiral de los pliegues de la mucosa de la trompa, de sus fibras musculares longitudinales y de sus vasos, son huellas que dejó el período descrito. El peritoneo se adapta en la mayor parte de los casos de una manera completa al crecimiento de la trompa, y sólo en casos excepcionales una dilatación grande de ésta, por ejemplo, inflándola demuestra pliegues en el peritoneo. El fin del segundo período es en la edad de la pubertad (fig. 11.)

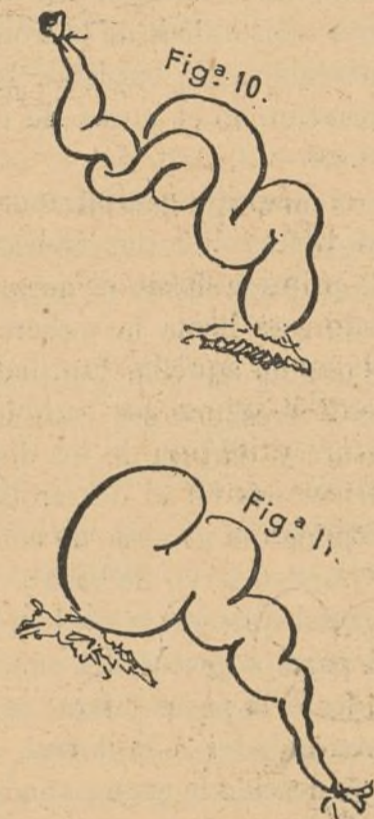
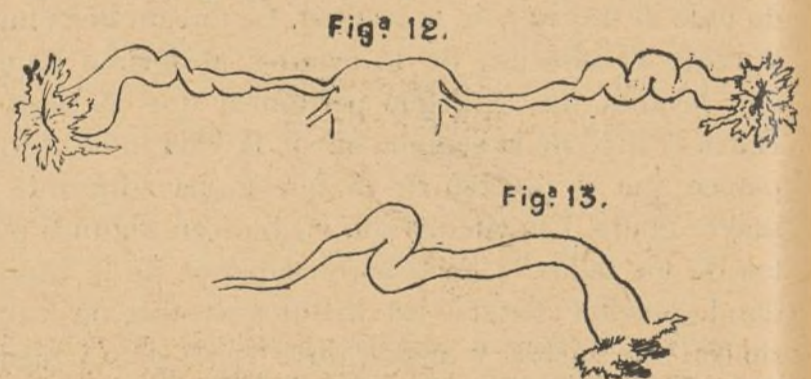


FIG. 10. Utero con trompa de una joven de catorce años que menstrua.—FIG. 11. Id. id. de una mujer de veintidós años.

La significación fisiológica salta á la vista, prescindiendo de la estrechez del conducto de la trompa en las niñas, y en los fetos de mujer, sus vueltas y recodos hacen muy difícil el sondeo de esas trompas.

Un aumento de la visión normal por medio de lentes, permite apreciar que la luz del conducto está estrechada aquí y allá, particularmente en los puntos en que las vueltas se acentúan y en los que los pliegues de la mucosa aparecen más prominentes.



FIGS. 12 y 13. Trompas derecha é izquierda del caso núm. 6, infladas para demostrar sus espirales.

Por el desarrollo y su consiguiente desenrollo, la trompa se hace cada vez más permeable, lo mismo para el huevo que para su propia secreción, pero no siempre la evolución es completa; la trompa puede quedar estacionada en cualquiera de las fases descritas, ejemplo: en mujeres con trompas como las de las recién nacidas (Recklinghausen) y aun con revueltas más

acentuadas (figuras 14, 15, 16, 17 y 18), la anomalía

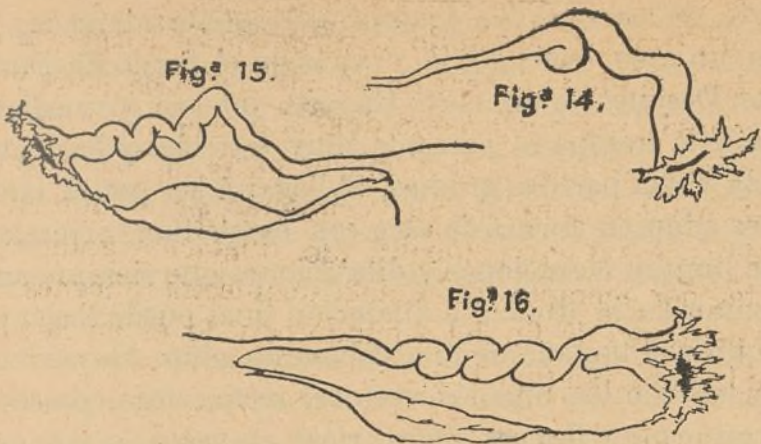
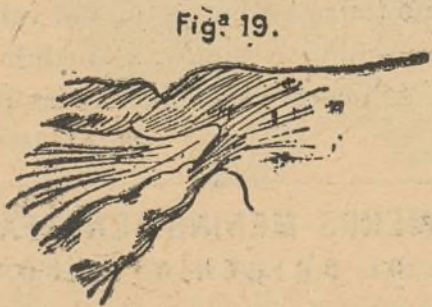
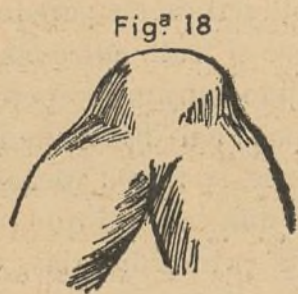
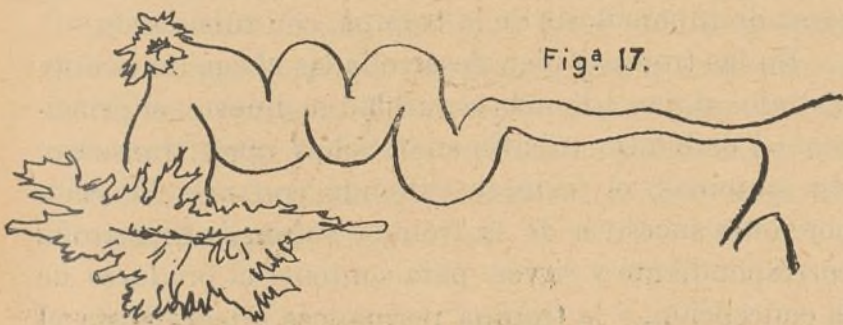


FIG. 14. Utero con trompa de una joven de quince años, con infantilismo.—FIGS. 15 y 16. Trompas derecha é izquierda de una mujer estéril de treinta y nueve años.

es con mucha frecuencia bilateral y en algunas hasta en el mismo grado.

Todas estas alteraciones pueden presentarse con la más completa integridad de los tejidos próximos, sin huella de perisalpingitis ó pelviperitonitis, como lo prueban los cadáveres de recién nacidas, de niñas y mujeres vírgenes que jamás padecieron en sus órganos genésicos.



FIGS. 17 y 18. Trompas izquierda y derecha de una mujer de die y nueve años, con infantilismo general muy pronunciado.— FIG. 19. Trompa izquierda de una mujer de treinta años, fallecida por bronquitis con parálisis cardíaca, y á quien medio año antes se había extirpado el ovario derecho por un quiste dermoideo del tamaño de un puño. Infantilismo general.

En los casos de ondulaciones muy pronunciadas de la trompa, se notan (como ya se ha dicho para el estado fetal) en el peritoneo pliegues engrosados, donde la transparencia es menor.

Las trompas normalmente desarrolladas, pero desfiguradas por procesos cicatriciales, se diferencian de las hasta ahora descritas por la falta de regularidad en sus alteraciones, regularidad que siempre existe en los procesos en que sólo interviene un desarrollo incompleto.

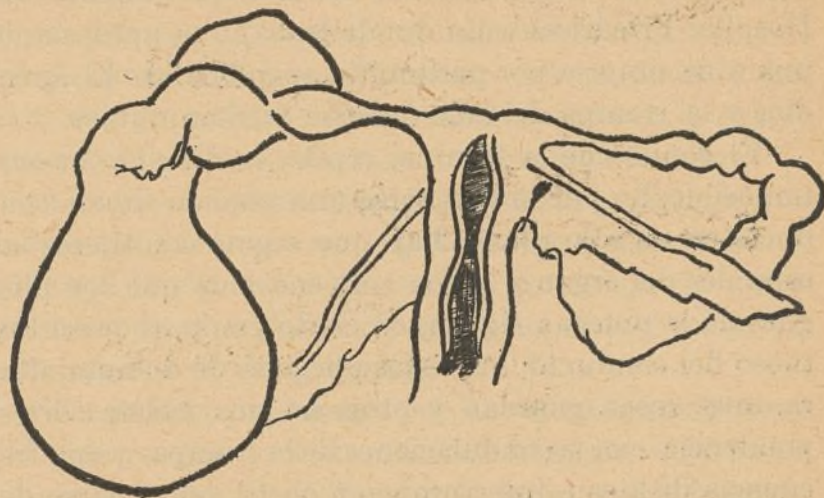


FIG. 20. Trozo de una trompa de una niña de cuatro años; la cima de la eminencia dibujada es delgadísima, parece la de una ampolla.

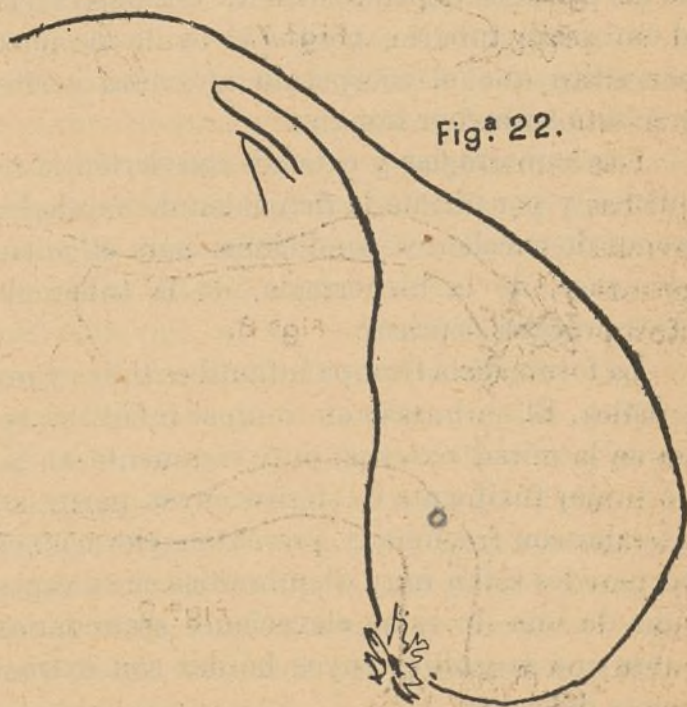
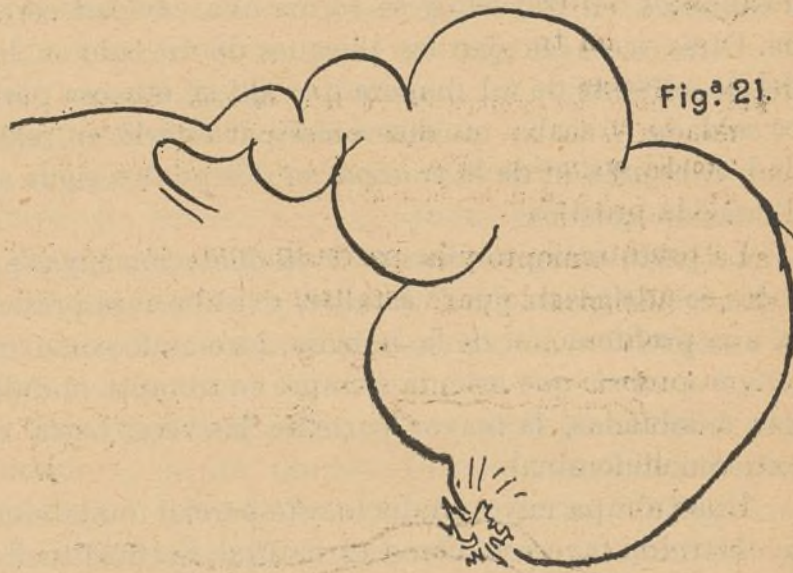


FIG. 21. Fondo del útero con el principio de la trompa y ovario de una recién nacida: está señalado el trayecto de las fibras musculares — FIG. 22. Hidrosalpinge en trompa infantil. Utero también infantil.

En niñas es frecuente encontrar huellas de alteraciones inflamatorias que fijan las trompas, en el lado

derecho hacia el ciego, y en el izquierdo hacia el último recodo de la flexura iliaca. Esos puntos señalan claramente que del apéndice y del colon proceden los gérmenes que provocan esas alteraciones (apendicitis, disentería). Casualmente, y mientras escribo este artículo, he tenido ocasión de ver en el departamento del Hospital Friedrischheim donde trabajo, la autopsia de una niña muerta por peritonitis apendicular. El apéndice y la trompa del lado derecho estaban unidos.

El sondeo de la trompa, repito, es difícil y á veces imposible; no puede obtenerse una sección de su conducto en un solo plano, hay que seguir con tijeras las espirales del órgano, y nos convencemos que los pliegues de la mucosa siguen, en cierto grado, el curso tortuoso del conducto; que estos pliegues, de distinta altura, unas veces guardan y otras no una exacta correspondencia con las ondulaciones de la trompa, y con frecuencia dislocan, interrumpen ó obstruyen el curso del conducto, y la sonda ó la tijera quedan detenidas. Ocurrir tanto mejor en enfermedades de la trompa con retención de líquidos ó semilíquidos, que se cierra uno ó dos puntos del trayecto y se forma una cavidad cerrada. Otras veces encajan los pliegues de un lado en los del de enfrente de tal manera que allí la mucosa parece soldada, y acaba muchas veces por estarlo en realidad. A la presión de la trompa en dos puntos sigue su dilatación quística.

La parte más prominente de la dilatación cuyas paredes se adelgazan puede estallar, y la abertura presenta una proliferación de la mucosa, formando como un *ostium accesorio* que asienta siempre en trompas onduladas ó dobladas, la mayor parte de las veces hacia su extremo abdominal.

Una trompa cuyo conducto esté parcial ó totalmente obstruido favorece, como es natural, la constitución de los procesos dependientes de esa obstrucción, como el embarazo tubario, porque el óvulo no puede pasar por sitios que el zoospermo atraviesa perfectamente gracias á su menor tamaño.

Las hemorragias y catarros convierten la trompa en quistes, y por último la detención de exudados crea terrenos de excelentes condiciones para el cultivo de los gérmenes, de la blenorragia, de la tuberculosis y de otros procesos sépticos.

La forma de la trompa infantil es típica y muy característica. El embarazo en trompas infantiles se encuentra en la mitad externa, muy raramente en la interna, un tumor fusiforme ó esférico cuyas partes superior y laterales con frecuencia presentan elevaciones, donde las paredes están muy disminuidas en su espesor; en la cima de una de estas elevaciones secundarias se descubre una rasgadura cuyos bordes son extraordinariamente delgados.

Entre el útero y el tumor, que es donde se desarrolla el embarazo, suelen encontrarse indicios de una torsión de la trompa. En las partes mediales que no contribuyen á la formación del saco, la hipertrofia de la trompa es mucho menor.

En los casos de retención cística en tales trompas encontramos la forma de embutido, alargado, con pro-

fundas depresiones semejando muescas. En la mayor parte de los casos, la trompa se presenta alargada, y con un arco hacia abajo y atrás en el fondo de Douglas. Después de un corto trayecto interno (ó medial) donde la trompa se presenta muy estrecha y bastante recta y con paredes gruesas, al llegar á las partes laterales adquiere forma de saco con escotaduras espirales que limitan elevaciones y dilataciones que siempre aumentan hacia afuera; la dilatación final puede llegar á adquirir el tamaño de una cabeza de niño. Hay adherencias con los órganos vecinos, recto, ciego, proceso vermiforme y flexura iliaca, ricas en vasos, y tan extensas y compactas que pueden separar la pelvis menor del resto de la cavidad abdominal.

El interior de tales trompas aparece con paredes de altura diversa, líneas salientes, paredes dobles, ásperas y aun callosas, que dividen la trompa en una serie de cavidades, muchas de las cuales comunican entre sí por hendiduras. Las paredes exteriores son de diverso grosor, que puede llegar al del papel más fino. La mucosa no tiene pliegues y está más ó menos degenerada.

Es difícil descubrir los haces musculares separados por tejido conjuntivo y muy aplastado. La capa peritoneal aparece engrosada, callosa, hasta frágil, y en los casos de tuberculosis de la trompa, con tubérculos.

En las trompas bien desarrolladas el cuadro es muy distinto: alojan con más seguridad el huevo; el principio del embarazo tubario en muchos casos transcurre sin síntomas; el fruto se extiende con más libertad; porciones sucesivas de la trompa sufren la hipertrofia correspondiente y sirven para contener el producto de la concepción, y la trompa permanece íntegra hasta el fin del embarazo. Si por cualquier circunstancia disminuye la dilatabilidad de las paredes, se rasga la trompa en su suelo y cae el fruto entre las hojas del ligamento ancho, en el tejido conjuntivo pelviano.

Si las trompas bien desarrolladas enferman y contienen secreciones, se forma un solo saco oval, de paredes lisas, y con una cavidad que puede llegar á adquirir dimensiones extraordinarias, contribuyendo á la formación del canal toda la trompa.

Al principio las paredes están engrosadas, ya por inflamación de todas las capas, ya por verdadera hipertrofia de la muscular; después, á medida que aumenta el tamaño, se hacen más delgadas las paredes.

(Concluirá.)

DR. PULIDO MARTÍN.

FENOMENOS MENINGO-ENCEFÁLICOS DE ORIGEN OTÍTICO

DEBIDOS Á LA PROLONGADA PRESENCIA DE UN BOTÓN DE BOTA EN LA CAJA TIMPÁNICA. OPERACIÓN. CURACIÓN
Por el Dr. C COMPAIRED.

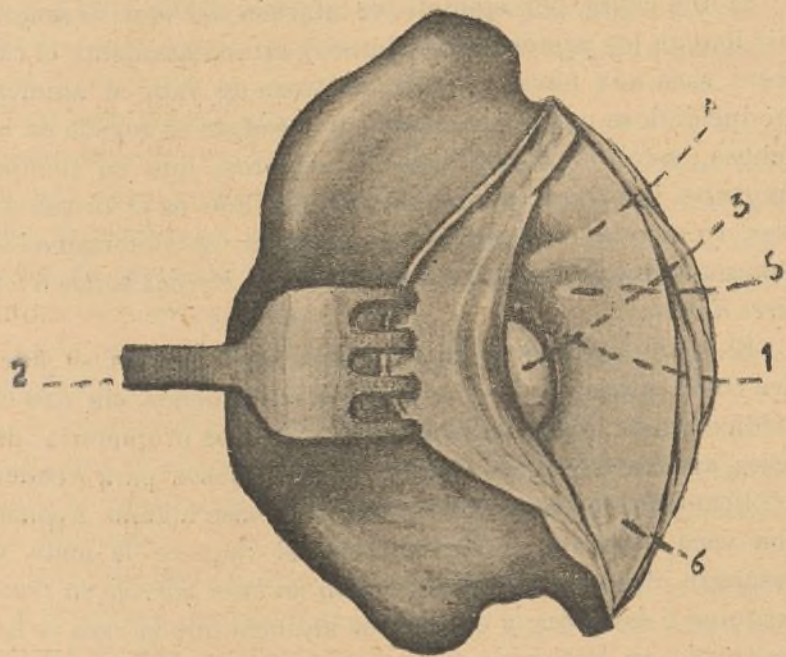
En una mañana de principios del mes de Octubre último fui llamado con urgencia para visitar al niño F. R. de S., de cinco años de edad, quien se me dijo estaba grave á consecuencia de un padecimiento del oído izquierdo.

Los antecedentes que me fueron suministrados consistían en haberse introducido el niño un botón de los

de las botas en el oído, hacía próximamente un mes, el cual, no habiendo podido ser extraído en las diferentes tentativas practicadas por los padres y un médico á quien se llamó inmediatamente, se logró sin embargo, según dijeron, que lo sacara, transcurridos dos días, otro señor médico, empleando al efecto unas pinzas curvas, no sin causar grandes dolores al paciente y sin que le produjera una gran hemorragia á través del conducto auditivo.

La susodicha extracción del cuerpo extraño no benefició al muchacho. Por el contrario, continuaba quejándose de agudísimo dolor extendido á todo el lado correspondiente de la cabeza, mareos, y salida por el conducto de un líquido sero-sanguinolento. Para combatir estos síntomas, se le dispusieron fomentos calientes de sublimado corrosivo al 1 por 2.000, *loco dolenti*, sin obtener ningún alivio.

Agravándose fué de día en día en su estado local y general hasta que yo le ví, encontrándole postrado en cama en decúbito supino, con fiebre alta (39°7), pulso irregular y contraído, estado comatoso, contracturados los miembros y preferentemente la cabeza, pupila extremadamente dilatada y sin apenas reacción á la luz, boca seca y lengua resquebrajada y encendida, pero sin fuliginosidades ni mal aliento, y en el oído correspondiente un conducto estrechadísimo por la inflamación sensible en demasía, y por el que salía un poco líquido sanioso y fétido, hallándose asimismo inflamada y sensible á la presión toda la apófisis mastoides y regiones temporo-maxilar y zigomática.



1. Conducto auditivo.—2. Separador del pabellón auricular.—3. Cuerpo extraño (botón negro, liso, de una bota).—4. Línea temporal.—5. Fosa temporal.—6. Inserción tendinosa del esterno-cleido-mastoideo.

El enfermito no respondía á nuestras reiteradas llamadas, sin duda por su estado de gravedad comatosa, más que por sordera, y únicamente exhalaba débiles quejidos, acompañados de iniciación de protesta con sus manecitas, al comprimir las referidas regiones y al introducir por su conducto un estilete, ya que me era imposible la introducción de ningún espéculum auris.

Suponiendo la existencia de un absceso ático-antral

sub-agudo y de la caja, acompañado de una otitis externa de naturaleza traumática, dados los antecedentes suministrados y del estado general y local, propuse como única medida salvadora la inmediata trepanación que, aceptada por los padres, practiqué aquella misma tarde, encontrándome al incidir el conducto membranoso, después de la previa incisión retro-auricular, con que la punta del bisturí acodado del conducto tropezaba con un cuerpo extraño duro, alojado en la caja, y que hacía salida en el conducto óseo-membranoso.

Limpia con gasa aséptica la región pude ver, cual indica la figura, que no era cierto que había sido extraído el botón objeto del proceso, puesto que con unas pinzas fuertes acodadas de anillo lo mostré á los ojos estupefactos de los asistentes.

Empujado torpemente por las repetidas maniobras, el botón rompió y traumatizó el tímpano, alojándose en plena cavidad media, dando lugar á una inflamación traumática y séptica, que se propagó al ático, á la mastoides y al conducto, dando así lugar á los fenómenos antes mencionados.

Limité á esto mi intervención; froté cuidadosa y minuciosamente con gasa aséptica caja y conducto, y dejé con ella desagüe retro-auricular y por el conducto, suturando el resto de la incisión.

Purgantes salinos y una poción de ácido fénico y quina con vino al interior, ayudaron al acto operatorio á despejar la situación de gravedad, hallándose el niño perfectamente fuera de peligro á los seis días, y curado por completo, con restablecimiento de la función auditiva, al mes escaso.

Ya en otra ocasión, y con análogo motivo, aun cuando no de tan trascendentales consecuencias, escribía que casos de este género se prestan á muy tristes comentarios. El desconocimiento anatomo-fisiológico del campo operatorio; el deseo injustificado de no aparecer ignorante de la técnica otoscópica ante la familia del enfermo, y tal vez la falta de conciencia al continuar infructuosamente unas manipulaciones que el buen sentido común hace comprender pueden ser altamente perjudiciales al paciente, deben ser, sin duda, las causas para que algunos médicos, escasísimos por fortuna, cometan actos tan censurables.

Es preferible que, al no conseguir realizar el fin que se proponen de extraer el cuerpo extraño alojado en las profundidades del conducto auditivo y en las proximidades de órganos que su traumatización inconsciente y ciega puede ocasionar accidentes de gravedad suma, se deje de maniobras intempestivas y funestas, recomendando el asunto á personas peritas, y cuando esto no sea factible, implica menos gravedad el buscar el cuerpo del delito, mediante una incisión retro-auricular, previa cloroformización.

Porque hay que tener muy presente que, por regla general, los cuerpos extraños introducidos en el conducto auditivo, sean de cualquiera naturaleza, pero preferentemente los inanimados é inorgánicos, son perfectamente inofensivos en relación con los trastornos que determinan en otras partes del cuerpo, como fosas nasales, laringe, esófago, etc.

Lo que en casos tales determinan siempre accidentes funestos para la audición, para la integridad anatómica y funcional del oído, para el facial, para las meninges y aun para la vida del niño, toda vez que casi siempre se trata de niños, no son los mismos cuerpos extraños por sí, sino las tentativas de extracción cuando son practicadas á ciegas y á tontas y á locas, repetidas y repetidas ante el temor de un fracaso imaginario, puesto que resulta más fracaso cien mil veces, no el dejar sin extraer el cuerpo extraño, sino el empujarlo brutal y torpemente hacia el oído medio, lesionando partes importantes para la vida y la función del órgano.

Por eso no me cansaré nunca de aconsejar mucha prudencia y circunspección cuando en tales casos no se está seguro en la técnica otoscópica, empleando las pinzas cuando puede aprehenderse el cuerpo extraño con facilidad y seguridad en la entrada del meato auditivo, y cuando esto no sea factible, usar irrigaciones prolongadas de agua hervida templada que los empuje y disloque, si se trata de objetos inorgánicos y duros, y aceite, por ejemplo, en los insectos vivos.

EL TRATAMIENTO DE LA PUSTULA MALIGNA

Por D. JOSÉ GONZÁLEZ CASTRO

Médico municipal de Guijo de Santa Bárbara, correspondiente de la Real Academia de Medicina de Barcelona.

Es indeleble la impresión de tristeza que experimento, cuando veo en la prensa médica trabajos relativos á la curación del carbunco, en los que se expresa desconfianza por este ó el otro medio curativo.

No concibo cómo, á estas alturas, y después de lo que se ha escrito sobre la materia, haya aún médicos que se hallen perplejos en el proceder terapéutico ante un caso de pústula maligna, pues afortunadamente disponemos de medios de segura acción y que, empleados bien y oportunamente, el éxito es cierto é indiscutible.

No tengo autoridad si se tratara de otro asunto. En éste me da alguna el hecho de llevar catorce años de práctica, los más en Extremadura, donde reina endémicamente el carbunco, y el tratar todos los años más de cincuenta casos.

Y ahora, una declaración terminante, clara y precisa: *En mi práctica no he tenido ni un solo caso de pústula maligna terminado por la muerte, cuando la he tratado yo desde el principio.*

*
* *

Hace algunos años publiqué en estas mismas columnas un artículo sobre esta materia, en el que establecía los mismos hechos que he consignado, especificando detalladamente el procedimiento empleado en tan temible enfermedad, que no es otro que el del ilustradísimo médico extremeño Victoriano Pascual de Sande, actualmente médico de Perales.

Por entonces recibí multitud de cartas de toda España, en las que me pedían más detalles de los expresados en el artículo de referencia. Muchos médicos emplearon desde luego el tratamiento de Sande, y *ni uno sólo* ha dejado de obtener los hermosos y rápidos efectos que de él se derivan.

Creí yo, después de esto, que una medicación de tal eficacia y de tan extraordinaria sencillez se impondría necesariamente y en breve espacio de tiempo ocuparía el rango

que le corresponde entre tantos medios curativos como se han preconizado.

Por desgracia no ha sido así, y prueba de ello son los artículos que en EL SIGLO se han publicado recientemente por el Sr. Pons, y antes por el médico de Piornal, D. Casimiro G. López.

Pascual de Sande, con motivo de esos artículos, volvió á insistir recientemente, y por último, el señor Ruiz Borreguero cita un caso típico en el que obtuvo la curación rápida.

Todo ello induce á creer que es necesario el machaqueo continuo, hasta hacer que los médicos españoles se decidan á realizar un solo ensayo, pues el resto vendrá solo.

Creo que el motivo de que el procedimiento de Sande no haya triunfado en absoluto, estriba en el temor que los médicos sienten ante una pústula, de fracasar con el nuevo remedio, dando lugar á que venga la muerte, y perdiendo la oportunidad de intervenir con los clásicos métodos de cauterización, etc., asumiendo una terrible responsabilidad.

Sin embargo de esto, yo haré notar que sería un crimen que ningún escritor médico llevara á la prensa hechos que no fueran exactos en absoluto, y por tanto, al afirmar Sande primero, y luego otros médicos conmigo, la exactitud de las curaciones, deben cesar toda clase de dudas y vacilaciones, y acometer sin temor el *tratamiento de la pústula por la disolución de sublimado al cuatro por ciento.*

*
* *

En Extremadura existe el carbunco endémicamente. A ello contribuye, de una parte, el gran número de cabezas de ganado de toda clase; de otra, la ausencia de toda noción de profilaxis en los ganaderos y pastores, y por último, las condiciones favorables del clima para la vida, no sólo de la bacteridia de Devaine, sino de los esporos.

Si una cabra, por ejemplo, es atacada del *mal de sangre* (así llaman los pastores al carbunco), inmediatamente el cabrero saca una navaja y corta un trozo de rabo al animal, produciéndose una hemorragia, cuya sangre es regada en la dehesa, sembrando millones de esporos, que en tiempo oportuno infestarán á otros animales. Ese es el origen de esas tremendas epidemias que ocurren en determinadas dehesas y que los ganaderos atribuyen á *hierbas malas ó los aires dañinos.*

El aprovechamiento de las carnes carbuncosas, es práctica constante en todos los pueblos extremeños, sin que el médico pueda lograr nada en contrario. Los propietarios de reses acuden á ciertos ardides muy curiosos para vender públicamente las carnes carbuncosas. Véase alguno. Apenas una vaca enferma de carbuncosis, el vaquero la mata y desangra rápidamente. Después, *con un buen garrote, la fractura una ó dos patas*, y en seguida anuncia que la vaca se ha *despeñado* en la sierra, y como se ha fracturado las patas, hubo que matarla. La venta se realiza rápidamente.

Lo más raro es que casi nunca ocasiona trastornos la ingestión de esas carnes, y de ahí el escaso ó ningún temor que las gentes campesinas sienten al comerlas.

Es indudable que una res muerta de carbunco, pero desangrada, queda libre de la mayor parte del veneno bacteridiano, y si además se somete la carne á la cocción, hay mucho adelantado para que no cause daño alguno.

Sin embargo, vengo observando de algún tiempo á esta parte, bastantes casos de entero-colitis de marcha sub-aguda, en cabreros sobre todo, que comen casi exclusivamente tajos de cabra carbuncosa, crudos ó cocidos, y que acaban por la muerte, á pesar de los grandes esfuerzos hechos para combatir aquéllas.

¿Se tratará de infecciones carbuncosas? Así me inclino á creerlo, y pronto he de escribir sobre este asunto algunas interesantes observaciones que poseo.

Sin querer me he desviado del objeto de este artículo, que no es otro que el de insistir sobre la necesidad del empleo del sublimado en disolución, para tratar sistemáticamente toda clase de afectos carbuncosales, incluso el temible edema.

En la provincia de Cáceres son contadísimos los profanos que siguen aún los métodos antiguos. La inmensa mayoría emplea constantemente el de Victoriano Pascual de Sande, sin que se les ocurra volver á los crueles y sangrientos que antes se usaban.

Sande llevó su amor á la ciencia y á la humanidad, al extremo de publicar una crecidísima edición de un folleto sobre el asunto, que repartió gratis entre los médicos de España.

Por lo visto no ha causado gran mella el esfuerzo y es menester remachar.

Remachemos pues:

Todo médico debe tener en su despacho un frasco que contenga un gramo de sublimado corrosivo disuelto en 25 de agua destilada.

Ante una pústula maligna no debe titubear. El frasco debe ser cuenta gotas, y sobre la pústula echará una gota de la solución, esperando á que se evapore para echar otra, y así sucesivamente hasta depositar cuatro ó cinco gotas, pero siempre hay que esperar para aplicar la gota á la evaporación de la precedente.

Generalmente basta esta cura para que no haya nada que temer, cediendo todos los síntomas en un plazo de doce á veinticuatro horas.

Es menester mucha sangre fría y confianza absoluta en el éxito. La primera vez el médico no puede evitar cierto temor y gran impaciencia. ¡Calma y calma! á las doce ó veinticuatro horas puede repetirse la cura; pero ya digo que esto no es lo corriente.

No hace mucho tiempo traté á un sujeto de esta villa, llamado Blas Santos, ¡ocho pústulas! en un solo brazo. Las adquirió degollando una vaca carbuncosa, y causándose algunas rozaduras en el brazo descubierto, se inoculó la bacteria. El resultado fué rápido y soberbio, y hoy no le queda ni la más leve señal ni cicatriz.

En la cara, he tratado multitud de pústulas, y á los dos meses, ni mancha queda de tal efecto.

¿A qué insistir? Lo estimo innecesario.

Invito á mis profesores bajo mi honrada palabra á seguir el método de Sande. De cierto que su satisfacción será inmensa.

Nada digo de la acción bactericida del sublimado, porque en el artículo á que aludí al principio, lo dejé bien especificado, y con más detalles puede verse en el folleto de Sande, si bien temo que la edición esté agotada.

Por lo mismo, y ya que se trata de asunto de tal importancia y transcendencia, me permito rogar al bondadoso é ilustrado Director de EL SIGLO MEDICO, Sr. Serret, que publique íntegro en el folletón del periódico el citado folleto, que aprovechará al progreso patrio.

Sande ha tenido la fortuna de enaltecer la Medicina española con tan hermosa conquista. A su modestia, que es muy grande, basta la íntima satisfacción que ha de causarle el triunfo de su método, pero á los demás toca otra cosa.

Señores Cortezo y Pulido: Sería una obra de justicia el que ustedes gestionaran la concesión de la encomienda de Alfonso XII á tan meritísimo médico.

Si él no la merece, venga Dios y lo vea.

Bibliografía médica

NUEVO DIAGNÓSTICO DE LA FIEBRE TIFOIDEA, por D. Manuel Martín Salazar y D. Jerónimo Durán de Cothes.

Tenemos en nuestro poder hace tiempo un breve pero muy interesante opúsculo donde los distinguidos médicos de Sanidad Militar Sres. Martín Salazar (mayor) y Durán de Cothes (primero), dan cuenta de un nuevo método de sero-diagnóstico macroscópico de la fiebre tifoidea, el cual tiene un grandísimo interés clínico y merece ser propagado.

He aquí los términos en que presentan su invento:

«El principio racional que nos ha servido para discurrir sobre la modificación del procedimiento de Widal, haciéndolo macroscópico y mucho más sensible probablemente que el de Ficker, como revelador del diagnóstico del tifus abdominal, es en el fondo muy sencillo. Si el fenómeno de aglutinación es en sí, y aplicado á la clínica función de dos factores diferentes: uno, el cultivo de bacillus Eberth en un medio líquido, y otro, el suero específico extraído de la sangre de los enfermos, claro está que, no pudiéndose influir sobre este último factor, que es preciso aceptar tal como lo ofrezca la Naturaleza, todo aumento de susceptibilidad de la función ha de alcanzarse por modificaciones de la sensibilidad de los gérmenes que se hallan suspendidos en el líquido, con el fin de aumentar su tendencia á reunirse ó agruparse por la acción del suero aglutinador. ¿Qué medios hay de modificar esa sensibilidad de los gérmenes, facilitando su aglutinación?»

Muchos puede haber, pero los que nosotros hemos estudiado se reducen á cuatro: primero, utilizar las razas de bacillus Eberth más comunes en la localidad donde se padece la infección; segundo, usar en el líquido reactivo un grado adecuado de saturación de gérmenes, el máximo de lo que permita la combinación especial de éstos con las aglutininas; tercero, aumentar la gravedad específica de los microbios, adhiriendo á éstos, sin menoscabo de su propiedad aglutinable, una materia colorante particular que, además de hacer el fenómeno más visible, contribuya á acelerar la precipitación de los gérmenes aglutinados al fondo del tubo; y cuarto y principal, emplear una substancia que, hinchando, por decirlo así, la envoltura glutinosa que rodea los gérmenes, haga á ésta más sensible á la acción coagulante de las diastasas específicas contenidas en el suero del enfermo y acuse el fenómeno de aglutinación antes de la segunda semana de enfermedad, tiempo mínimo señalado por Widal.

Con estas modificaciones hemos ideado un reactivo bacteriológico muy sensible á la acción aglutinadora del suero de la sangre de los enfermos de fiebre tifoidea, que permite en pocas horas, sin necesidad de auxilio alguno del laboratorio, realizar el sero-diagnóstico macroscópico de este padecimiento. El reactivo se halla contenido en pequeños tubos, que llevan justamente dos y medio centímetros cúbicos de una emulsión concentrada y polivalente de gérmenes muertos, coloreados y modificados profundamente en su sensibilidad aglutinable por una substancia especial, que es la que hace más delicada la reacción específica.

Como los microbios están muertos, no hay el menor peligro en manejarlos. La cantidad de líquido que contiene cada tubo equivale á 50 gotas medicinales, que vienen á ser, aproximadamente, 100 gotas de las medidas con el modelo de pipeta capilar que utilizamos para tomar la sangre del enfermo, y que acompaña á los tubos.

De esta suerte, una gota de suero de la sangre, vertida con la referida pipeta en el interior del tubo y mezclada al líquido reactivo, representa una dilución al 1 por 100, dos gotas al 1 por 50 y tres gotas al 1 por 33,3.

Con estos tres tipos de dilución del suero, obtenidos de este modo tan sencillo, es decir, vertiendo en tres tubos distintos una, dos y tres gotas, respectivamente, hay en la práctica clínica suficiente garantía para evitar todo error, ya dependa de ausencia del fenómeno, ya de una falsa aglutinación.

He aquí cómo, por regla general, se debe proceder en la clínica. Después de recogida, como de ordinario, la sangre del enfermo, y dejada coagular hasta obtener un poco de suero, se vierten en el primer examen, con una pipeta capilar, tres gotas de éste en el tubo reactivo, cuidando de agitarlo para que se mezcle bien el suero con el líquido. Dejando luego el tubo en reposo y en posición perfectamente vertical, se podrá observar después de poco tiempo, si la reacción es positiva, que el líquido va perdiendo lentamente su homogeneidad, formándose en el espesor de su masa pequeños grumos de gérmenes aglutinados que adquieren cada vez mayor tamaño, hasta que por su propia gravedad específica se precipitan al fondo del tubo, quedando el líquido absolutamente transparente. El tiempo que tarda en terminarse el fenómeno varía según la cantidad de aglutininas del suero, y oscila de una á diez horas. A veces, á la media hora ya es perceptible. Si el resultado es afirmativo, debe repetirse el examen con la dilución del suero al 1 por 50 y al 1 por 100, es decir, con dos y una gotas respectivamente, hasta dejar fuera de duda el valor diagnóstico de la reacción.

La sensibilidad dada por nosotros al reactivo permite utilizar, en lugar del suero, la misma sangre en substancia recién tomada del enfermo, y siguiendo la propia técnica antes dicha, con la sola diferencia de usar gotas grandes en vez de pequeñas. Nosotros es el procedimiento que recomendamos. El resultado final es idéntico, y las ventajas prácticas de tal modificación no hay para qué ponderarlas. Lo único que debemos añadir es que sólo este sencillo perfeccionamiento constituiría un progreso indudable sobre la técnica de Ficker.

Pero hay más; la resistencia natural que ofrecen las aglutininas á descomponerse por la acción de los agentes exteriores, hace que pueda emplearse con éxito hasta la sangre desecada. Á este fin, hemos seguido el siguiente proceder: Se toma un trozo de papel chupón de las dimensiones de la mitad de un papelillo de fumar, se impregna bien de la sangre del enfermo y se deja secar espontáneamente. Después del tiempo que se quiera, días, semanas, hasta un mes, se enrolla el papel como un cigarrillo usual y se introduce en el tubo reactivo. De este modo, las materias albuminoideas de la sangre desecada se disuelven en el líquido, y la reacción específica, aunque con mayor lentitud, se suele dar con claridad. Este proceder puede servir al médico práctico, aunque de un modo excepcional, para recoger en alguna ocasión la sangre de un enfermo y hacer su examen á cierta distancia de tiempo y lugar.

Por último, con el fin de conservar mejor el reactivo y hacerlo más transportable y fácil de manejar, hemos intentado obtenerlo en estado sólido, sin que pierda su virtud; y en efecto, sometiéndolo á cierto grado de desecación á la estufa hasta su transformación en una masa semi-sólida, que permite darle forma pilular, esta especie de píldoras, diluídas en agua fisiológica, dan con el suero específico la reacción de aglutinación.

Las pruebas llevadas á cabo para estudiar la eficacia del método en general, han sido de dos órdenes: pruebas de laboratorio y de la clínica. En el laboratorio hemos hecho centenares de observaciones con suero de la sangre ó con la sangre en substancia de animales inmunizados contra el tifus, y siempre con resultados positivos. Respecto al grado de

inmunización que se requiere en los animales para poder observar la reacción, hemos de decir que, á las veces, bastan dos ó tres inyecciones intravenosas de la escasa cantidad de gérmenes que con una pequeña asa del alambre de platino se toman de la superficie de un cultivo en gelosa, para que á los dos ó tres días después se manifieste clara, evidente, la aglutinación característica. Este hecho, repetido con frecuencia en el laboratorio, y algunas observaciones de igual índole, todavía en verdad muy escasas, recogidas en los enfermos, nos hacen sospechar que en el curso de la fiebre tifoidea se ha de revelar la reacción muy pronto, acaso ya en los últimos días de la primera semana.

Otro aspecto de las experiencias practicadas en el laboratorio ha consistido en tratar repetidas veces los tubos reactivos con suero normal del hombre, y con sueros específicos de animales inmunizados contra distintas infecciones: sueros anticólico, antidisentérico, antineumocócico, antitífico, etc., y constantemente hemos obtenido resultados negativos. Las pruebas clínicas han recaído sobre 50 enfermos y convalecientes diagnosticados clínicamente de tifus abdominal, y asistidos unos en el Cerro del Pimiento, otros en el Hospital General, algunos en el Hospital Militar de Carabanchel, y muy pocos en la clientela particular. La mayor parte de ellos han acusado la aglutinación macroscópica. Los restantes, de reacción negativa, han sugerido graves dudas respecto á la exactitud del diagnóstico, pues analizadas en el laboratorio las heces de los enfermos y la orina de los convalecientes por medio de la siembra en placas de agar azul de Drigalski y Conradi, no se ha podido confirmar la presencia del bacillus Eberth en ningún caso.

Las experiencias hechas en enfermos de otras infecciones ó de padecimientos no infecciosos, no han dado ninguna reacción.

No tenemos, á pesar de esto, la pretensión de haber justipreciado bien el valor real de este nuestro método macroscópico de suero-diagnóstico de la fiebre tifoidea, y nos someteremos gustosos al fallo imparcial de los clínicos que tengan la bondad de experimentarlo en casos perfectamente diagnosticados de tifus abdominal.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA CASTELLANO: I. La enfermedad *craw-craw*.—II. Un caso de imperfección ano-rectal.—III. Enseñanzas libres de clínica infantil en Buenos Aires.—EN IDIOMA EXTRANJERO: IV. Sobre la pancreatitis aguda.—V. Insuficiencia de la motilidad de estómago, su tratamiento.—VI. Tratamiento de las afecciones articulares por la congestión pasiva.—VII. La hidroterapia en la clorosis.—VIII. La fisioterapia en el corea.—IX. Terapéutica de la tuberculosis articular.

I

En nuestro estimado colega *La Revista Médica de Sevilla* publica el eminente higienista Dr. Rodríguez Méndez la siguiente comunicación de Barot acerca de la enfermedad llamada *craw-craw*, compuesta con los datos reconocidos en las posesiones francesas de la costa occidental del Africa y dirigida á la Sociedad de Medicina de Angew sobre esta enfermedad, dentro de la cual médicos y profanos comprenden afecciones muy diferentes.

El verdadero *craw-craw* es un padecimiento que se revela por lesiones cutáneas análogas á la sarna.

Los puntos atacados son la cara dorsal del pie, tobillo, rodillas, codos, nalgas y con menos frecuencia en la cara interna de los muslos y en el vientre. Empieza por pequeñas manchas rojas, bien pronto con vertidas en vesiculitas y que se acompañan de prurito intenso y continuo. Si el enfermo

no se rasca, la vesícula se rompe á los tres y cuatro días, saliendo una gotita de líquido purulento; el fondo es el de una pústula con borde rojo, inflamado y supurante, que se cubre de costras y al fin cicatriza con lentitud, quedando una mancha blanca en los negros y roja-obscura en los blancos. Tras estas vesículas pustulosas aparecen otras nuevas, y así sucesivamente, sin que el padecimiento tienda á la curación.

Si el enfermo se rasca, el prurito es muy intenso, las escoriaciones resultantes son puerta de entrada á diversos gérmenes estafilocócicos, estreptocócicos, fagedénicos, etc.

Esta dermatosis se encuentra también en casi todos los países calientes. Ha sido estudiada por el inglés O'Neill y por el francés Nielly en la mencionada costa, por Silva Araujo y Magalhes en el Brasil, por Le Dantec en la Guyana, etc.

Estos autores han encontrado en líquido sero-purulento larvas de unos 200 u. de longitud, en uno de cuyos extremos hay una cabeza provista de boca, terminando el otro en punta. Para los unos son microfilarias, para los otros embriones de anguilulos estercoráceas. Sea como quiera, se trata de una infección general con manifestaciones cutáneas.

Las zonas predilectas son las húmedas, de vegetación continua y densa, cercanas al litoral, es decir, regiones de mosquitos, seres intermediarios precisos en la evolución de las filarias. Aparte de este origen, el autor cree que el contacto directo de las pápulas con las erosiones ó bien la picadura de pulgas, chinches, hormigas, moscas, los microzoarios pueden desarrollarse en el dermis sin que haya infección general. Se funda, para pensar así, en que es frecuente que la mujer ó las mujeres de un negro enfermo sean contaminadas, en que pasa lo mismo con los europeos que se relacionan con mujeres infectas y en que las tropas son más atacadas cuando las acompañan mujeres ú otros infectos. Parece que hay, aparte de la infección, un contagio externo.

Algunas veces el *craw-craw* produce úlceras grandes y rebeldes, perforantes en ciertos casos, quizás obra de infecciones secundarias, verdaderos tipos del *fagedinismo de los países calientes*. (*La Medicina orientale*, etc., 1904.

II

El Dr. Camogli, de Chabuco, publica en *La Semana Médica* de Buenos Aires, el siguiente interesante caso:

«La rara observación de casos de *imperforación ano-rectal*, así como los pocos que sobreviven después de una operación reparadora—casi siempre por intervenir demasiado tarde—le da interés práctico á la siguiente observación clínica, en la cual el resultado ha sido favorable.

En el mes de Octubre se presenta á mi consultorio un niño de dos días de edad, que hasta entonces no había expelido meconio. Es un niño bien desarrollado, pálido, con facies grippé, náuseas frecuentes, meteorismo abdominal pronunciado, extremidades frías.

La región perineo-anal se continúa *sin existir perforación anal*, notándose en su sitio ligero espesamiento de la piel. Explorado con el dedo, se siente en el lugar que debe ocupar el ano, una depresión; pero sin percibirse más allá la existencia de la ampolla rectal.

A los esfuerzos del niño, como á la presión abdominal, no se dibuja relieve de la región, y el dedo no siente impulsión ano-rectal.

En presencia de un caso evidente de *imperforación ano-rectal*, resuelvo con el Dr. Terrile intervenir lo más pronto posible, pues el niño corría inminente peligro, porque presentaba ya síntomas de oclusión intestinal.

Todo preparado, colócase al niño acostado sobre el dorso,

las piernas separadas y apoyadas en el abdomen, para exponer bien la región perineo-anal.

Bajo la anestesia de algunas gotas de cloroformo, se da comienzo á la operación con una incisión antero-posterior, mediana, que empieza cerca de las bolsas y termina próxima al coxis.

Se disecan los labios de la herida, reclinándolos á cada lado, con las fibras musculares subyacentes. Se penetra en la capa fibro-grasosa, que prudentemente se separa con el bisturí y la sonda, siempre en el plano antero-posterior.

A los 3 centímetros de profundidad, aparece como en un fondo oscuro la ampolla rectal buscada. Se la fija con una pinza y se disecciona á su alrededor con la ayuda del dedo y la sonda, para libertarla de sus adherencias y descenderla.

Obtenido esto, sin mucha dificultad, se suturan sus paredes á los tejidos próximos, con cuatro nudos en cruz, y se cierra el resto de la herida.

Perfectamente aislada la ampolla rectal, se la incinde, dando salida á una gran cantidad de meconio.

Después de un lavado minucioso se unen sus labios á la piel.

Oclusión con gasa, algodón y vendaje en T.

A las tres semanas de cuidados y prolija limpieza de la región operada, se le da de alta en perfectas condiciones.

Conclusiones.— El éxito obtenido en este caso confirma una vez más:

1.^a Que la *imperforación ano-rectal*, es perfectamente curable.

2.^a Que la operación no ofrece dificultad y debe practicarse aun sin ser cirujano.

3.^a Que se debe tener siempre presente el precepto de examinar el aparato genital y región perineo-anal del recién nacido, *para intervenir lo más pronto posible*, y salvarlo de una muerte segura.

III

En el mismo distinguido periódico de la Argentina *La Semana Médica*, leemos una interesante nota sobre las enseñanzas dadas en la Clínica libre de enfermedades de la infancia, que en la Facultad de Ciencias Médicas de Buenos Aires da nuestro distinguido y querido amigo el doctor don Jenaro Sixto, y las cuales conviene conozcamos, porque alguna idea útil se desprende de ellas:

Tengo el honor de comunicar al Sr. Decano—dice—que he clausurado el segundo curso libre de Clínica Médica aplicada á la infancia, iniciado en Julio de este año y dado en la sala 6.^a del Hospital de Clínicas á los alumnos de séptimo año, y con el concurso valioso, que agradezco debidamente, de los médicos agregados de la misma, doctores Aguilar, Gaing, Sacconne y Folco, y de los cirujanos del servicio, doctores Herrera Vegas y Chutro. Muchas de estas clases fueron honradas con la presencia del venerable profesor Dr. Blancas.

He aquí los temas tratados y las fechas en que han sido dadas estas clases:

Julio 2.—Inyecciones epidurales en el tratamiento de la incontinencia esencial de orina. Lección dada á propósito del caso núm. 44 de la sala de niños y de varios del consultorio externo.

5 de Julio.—Inyecciones epidurales; su aplicación en otras enfermedades como la espermatorrea é impotencia. Dos casos prácticos de los consultorios externos (sala 4.^a del Hospital de Clínicas).

Día 9.—Nefritis á *frigore*. Interpretación patogenética de estas nefritis. Su tratamiento. Dos casos prácticos.

Día 12.—Epilepsia esencial. Teorías que han tentado ex-

plicarla. Interpretación según las teorías de los neurones de Ramón y Cajal.

Día 16.—Estudio de la sangre, orina, sudor, jugo gástrico y líquido cefalo-raquídeo de los epilépticos.

Día 19.—Tratamientos diversos de la epilepsia. Resultados del tratamiento metatrófico de Richet y Toulouse. Hipocloruración y bromuros. 10 casos estudiados en el consultorio.

Día 23.—Un caso de corea de origen escolar.

Día 26.—Un nuevo hecho en la historia de la corea de Sydhnenan. Líquido cefalo-raquídeo y pseudo actinomices.

Día 30.—Sífilis y las experiencias de Mechnikof y Roux en el mono en los años de 1902 y 1903.

Día 2 de Agosto.—Tratamiento de la sífilis. Valor comparativo de los diversos métodos. Experiencias de Diday y Fournier. Cuatro casos prácticos.

Día 9.—Determinaciones pulmonares de la influenza. Caracteres especiales á esta patogenia. Lección á propósito del caso núm. 3 de la sala de niños.

Día 13.—Indicaciones de la quinina. Cuándo, cómo y por qué debe administrarse.

Día 16.—Reumatismo y sus determinaciones cardíacas. Caso núm. 44 de la sala de niños.

Día 20.—Los salicilatos. Cuándo, por qué y en qué cantidad debe suministrarse el salicilato de sodio. Aplicaciones del ulmarene.

Día 27.—Un caso de vómito histérico.

Octubre 1.—Caracteres de la hemiplejia orgánica. La nueva sintomatología.

Octubre 4.—Diagnóstico diferencial entre la hemiplejia orgánica é histérica. Dos casos prácticos

Día 8.—Tratamiento del escrofuloso.

Día 11.—El arsénico, su poder citogénico: asociación con el hierro.

Día 15.—Infección intestinal. Ensayo de clasificación. Dieta hídrica.

Día 18.—Cuándo y por qué deben darse los purgantes.

Día 22.—La coqueluche y sus complicaciones. Climatoterapia de la coqueluche.

Noviembre 4.—Tratamiento del período espasmódico de la coqueluche por la dionina. Experiencias hechas en enfermos del consultorio externo y otros niños de la sala que se infectaron accidentalmente.

Cumplida así la resolución de la H. Facultad, ruego al Sr. Decano se digne tomar en cuenta este segundo curso libre, á los efectos de poder optar á las cátedras suplentes, que se saquen á concurso, dentro de las condiciones de la ordenanza respectiva.

Saludo al Sr. Decano con toda mi consideración. »

IV

El Dr. Woolsey (George) da como dato de importancia para el diagnóstico de la pancreatitis aguda la presencia de una glucosuria intensa, que desaparece á las veinticuatro horas. La pancreatitis aguda tiene un cuadro sintomático, muy parecido á la obstrucción aguda y á la estrangulación. Si este síntoma va unido á los de alcoholismo, catarro gastroduodenal ó cálculos biliares, el diagnóstico es muy probable. El autor dice que uno de los mejores medios para el diagnóstico y tratamiento de la pancreatitis es la laparotomía, que es también buena para el diagnóstico y tratamiento de las otras enfermedades, con las que puede ser confundida. La operación pronta da mejores resultados que el tratamiento expectante, y el drenaje mejora mucho si se combina con la evacuación de los productos segregados por medio de la irrigación.—(*Medical News.*, 1904).

V

El poder digestivo del estómago, cuando es insuficiente, es ayudado por el páncreas; en cambio, la falta de movimiento de aquel órgano no puede ser suplido por ningún otro. Á pesar de esto, todos los tratamientos van encaminados á modificar el poder digestivo, y no á disminuir el tiempo que los alimentos permanecen en el estómago. La retención de alimentos es causa evidente de dilatación.

Tres factores de importancia determinan la insuficiencia de motilidad: 1.º Excesiva cantidad de alimentos acumulados rápidamente en el estómago; esto suele originar una distensión aguda, cosa bastante frecuente en los niños. 2.º Un estado de atonía; esto ocurre generalmente en las fiebres pero no va siempre acompañado de dilatación. 3.º Obstrucción pilórica, que puede ser de carácter maligno ó benigno.

Los siguientes signos ayudan al diagnóstico: 1.º Retención de alimentos en el estómago, después de seis horas de haber comido. Riegel en estos casos recomienda lavar el estómago antes de comer, y por la mañana antes del desayuno. 2.º Como el estómago no absorbe agua, será una prueba de dilatación y atonía de éste el hecho de que la cantidad de agua que se recoja del lavado, después de haber permanecido dentro una hora, sea la misma; á mayor motilidad, menor cantidad de agua es devuelta. 3.º Depende de esto mismo el que en la mayoría de los casos la secreción urinaria disminuya, y que el enfermo tenga sed. 4.º Cuando la enfermedad ha adquirido ya algún desarrollo, el vómito es frecuente; pero el tiempo de presentarse es distinto al de otras enfermedades, como la gastritis ulcerosa, carcinoma, dispepsia aguda, etc. En éstas es frecuente el vómito después de comer ó al poco tiempo de haberlo hecho; en cambio en la dilatación se presenta muchas horas después. Ocurre á menudo que durante el sueño el enfermo se despierta con náuseas. Los caracteres del vómito son también distintos al de las enfermedades antes dichas; es generalmente en gran cantidad, y se compone de productos indigestos, en fermentación la mayor parte, puse es común el que estén retenidos tres y cuatro días. 5.º La reacción de Boas con el salol. El salol es ingerido en cápsulas; éste, en contacto con el jugo intestinal, se desdobra en ácido salicílico y fenol. Cuando el ácido salicílico es absorbido pasa á la orina, donde es reconocido por el color púrpura que toma ésta si se le adiciona unas gotas de ácido fénico. La reacción aparece normalmente á la hora ó antes; cuando hay dilatación tarda dos horas, y á veces más. La orina debe ser recogida para hacer la reacción cada media hora.

El tratamiento, en casos de obstrucción, es únicamente quirúrgico. Si no hay obstrucción dieta líquida, ó á lo menos alimento fácilmente digestible y en pequeñas cantidades. Se les hará á estos enfermos lavados dos veces al día con ácidos ó alcalinos para corregir la reacción, según convenga, y se dará la estircina como estimulante de la fibra muscular. Aun en estos casos, el tratamiento quirúrgico puede ser necesario.—(*New York and Filadelfia Med. Journal.*, Septiembre 17, 1904).—VARELA SARTORIO.

VI

En la Sociedad de Médicos de Viena ha expuesto el doctor Bum el procedimiento que emplea para tratar ciertas afecciones articulares, y que consiste en la producción de la hiperemia pasiva en la articulación mediante la aplicación no muy fuerte de una venda elástica por encima de la articulación respectiva, y que no llegue á interrumpir la circulación arterial, dando lugar, según los experimentos del autor, á una mejoría en la nutrición de las partes enfermas y á una

acción calmante del dolor. El efecto anestésico del procedimiento lo explica el Dr. Bum por el derrame de serosidad que tiene lugar en la articulación y que atenúa el contacto de las superficies articulares, siendo de esperar, además, la reaparición de los movimientos pasivos en época más temprana.

Entre las indicaciones de la hiperemia pasiva coloca Bum en primer lugar las artritis gonorreicas, los ataques agudos de gota, el reumatismo articular agudo y sub-agudo y además las artritis tuberculosas.

El efecto beneficioso del método aumenta en los casos que se acompañan de grandes exudados (sinovitis serosas, reumatismo articular crónico y lesiones articulares). En estos casos conviene combinar la hiperemia pasiva con el masaje (hiperemia activa provocada por vendajes empapados de alcohol, tratamiento de aire caliente, etc). Termina el autor ensalzando el procedimiento por la sencillez de su técnica, no provocar dolores ni trastornos importantes y estar al alcance, su aplicación, de todos los médicos.—(*Münchener Medizinische Wochenschrift*.)

VII

El Dr. Raebiger (del Sanatorio de Landesversicherungsanstalt, Berlín) ha sometido á veinte enfermos de clorosis al procedimiento hidriático, los cuales tomaban tres veces por semana baños cortos de vapor (de cinco minutos de duración) y seguidamente frotaciones y duchas frías; á otro grupo le administraba los preparados de hierro en la forma usual durante ocho semanas, mientras otro grupo de cloróticos solamente tomaban la alimentación conveniente. El resultado fué que los tratados por la hidroterapia sufrieron el aumento de un 3 por 100 de hemoglobina en relación á los tratados por el hierro; igualmente el número de los glóbulos rojos ascendió en el primer grupo en 141.000 (término medio) comparado con el del segundo grupo. Los síntomas generales, sensación de debilidad, cefalalgias, palpitaciones y dolores musculares, desaparecieron más pronto en los enfermos tratados por el procedimiento hidroterápico que en los tratados por el hierro.—(*Zeitschrift für diätetische und physikalische Therapie*.)

VIII

Roth, de Viena, ha empleado el ejercicio en la parálisis agitante y en el corea con satisfactorios resultados. Precisamente en esta última enfermedad lo recomienda mucho al principio de la misma, bajo la inspección del médico. En las extremidades se empieza por las grandes articulaciones, procurando pasar sucesivamente desde los movimientos suaves de coordinación á otros más enérgicos. En forma análoga imprime movimientos en el hombro, cuello, nuca y musculatura de la cara. En un período más avanzado de la enfermedad puede recurrirse para la impresión de los movimientos, á los aparatos tan variados que ofrece la Fisioterapia.—(*Zeitschrift für diätetische und physikalische Therapie*.)

IX

El Dr. Mosetig hace la historia del tratamiento quirúrgico de la tuberculosis articular, del método intervencionista y del de la abstención, y da un resumen de los resultados obtenidos por él con el último de éstos. No cree el autor en la curación de la tuberculosis articular seguida del restablecimiento completo de la función, pues según sus experimentos, aquélla tiene lugar por formación de tejido cicatricial, de una parte, por eliminación de las fungosidades, de otra, y por encapsulamiento de las mismas. Un trauma, obrando por fuerte tracción sobre las articulaciones limítrofes,

puede ocasionar la rotura de estas cápsulas. La verdadera curación de la tuberculosis articular consiste en la sustitución del foco tuberculoso por materiales óseos. Una vez que por la intervención se logra separar el foco tuberculoso, el autor coloca en su lugar una masa de plomo. En vez de vendaje de escayola usa el autor fuertes tiras almidonadas.

Por una estadística, compuesta por el autor, de 537 casos, resulta de muy beneficiosos resultados la resección seguida de emplomamiento iodofórmico.—(*Wiener Klinische Wochenschrift*).—B. NAVARRO CÁNOVAS.

Sección Oficial.

INSPECCION GENERAL DE SANIDAD

RECTIFICACIÓN

Por error material de copia, el art. 17 del Reglamento de Policía sanitaria de los animales domésticos, aprobado por Real orden de 3 de Julio del corriente año, publicado en la *Gaceta* del 12 del actual, debe quedar redactado en la siguiente forma:

«Art. 17. Al hacer la declaración oficial de la existencia de la epizootia se determinará cuáles de las medidas sanitarias indicadas deberán ponerse en práctica, sin perjuicio de ampliarlas después si la gravedad ó naturaleza de la enfermedad lo hiciera preciso.»

En el art. 11, párrafo 1.º, donde dice «De las caballerías» debe decir «De las caballerizas».

En el art. 13, último párrafo, donde dice «al Inspector general de Sanidad», debe decir «al Inspector general de Sanidad interior».

En el art. 19, en donde dice «Autoridad local é Inspector de Sanidad provincial», debe decir «Autoridad local é Inspector veterinario provincial.»

El art. 187, letra d, debe quedar redactado en la siguiente forma:

«d) Cumplir las órdenes que los Inspectores provinciales de Sanidad ó de Veterinaria le comuniquen, y transmitir á los veterinarios municipales aquellas cuyo cumplimiento corresponda á éstos.»

Madrid 29 de Diciembre de 1904.

MONTEPIO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

ANUNCIO DE INGRESO

D. Faustino Sánchez Allende Valledor, profesor de Medicina residente en Trevías (Oviedo), solicita su ingreso en el Montepío.

Lo que se anuncia para conocimiento de la Sociedad y á los efectos del Reglamento.

Madrid 19 de Diciembre de 1904. El secretario general
Marín y Sancho.

2

Variedades.

D. EMILIO MOROY Y MENDIZABAL

Con alguna frecuencia se ocupa la prensa periódica, así la política como la profesional, de lanzar á la publicidad los hechos heroicos realizados, con modestia suma, por algún ignoto soldado de nuestro gran ejército profesional.

El hecho se ensalza y se comenta durante cuatro días, pasados los cuales el médico vuelve á vivir en el obscuro rincón de su pueblo, tan olvidado como antes, si es que ha tenido la suerte de salir triunfante de su empeño, ó baja al sepulcro rodeado, sí, de alabanzas y bendiciones, que es lo único que por todo bien recoge su familia; pero dejando á ésta, en cambio, en la orfandad más espantosa, falta del apoyo moral y material que aquél la prestara, y se encuentra de repente aislada y lanzada en medio de un nuevo ambiente social, cual inocentes pajarillos desprendidos del nido materno, sin tener quien, como hasta entonces, cariñosamente les cobije ni les lleve á la boca el necesario y cotidiano sustento: trabajo ni necesidad en los que hasta entonces jamás habían pensado.

El nombre que encabeza estas líneas pertenece á un héroe de estos últimos; de los que han sucumbido en la contienda, dando su vida en holocausto de la humanidad.

Moroy, como cariñosamente le llamaban todos sus compañeros y amigos, ó D. Emilio, como con respeto familiar le designaban todos sus clientes, ha sido un prototipo de la caballerosidad, de la abnegación, de la hidalguía. Jamás ha reclamado á nadie el pago de sus servicios; jamás se ha negado á prestarlos á quien se los demandaba; jamás ha tenido una frase, una palabra, una mirada de reproche para quien devolvía ingraticudes por favores recibidos.

D. Emilio Moroy era una institución en Logroño, era una Providencia en toda la Rioja, y era tan querido y respetado, que por donde quiera que fuere su paso era saludado por todos: hombres....., mujeres....., niños.....

D. Emilio Moroy ejercía la profesión médica en la Rioja desde que en 1872 acabó su carrera en nuestro Colegio de San Carlos, y desde 1875 se estableció en la capital, dedicándose á la tocología, en cuya especialidad se hizo notable. En Logroño asistía á todo el mundo, y podemos decir, plagando á Zorrilla, que

«desde la princesa altiva
á la que pesca en ruin barca.....»

todas las madres, en el duro trance de serlo, se han confiado á las peritísimas manos de tan hábil operador. No exageramos al decir que el 95 por 100 de los nacidos en Logroño eran recibidos con paternal cariño por Moroy, quien, en su modestia, siempre fijaba honorarios muy módicos por su asistencia; circunstancia que hacía que utilizaran sus servicios hasta las más modestas clases sociales, á las que atendía con la misma solicitud, con el mismo cuidado y cariño que á las principales de la población, llegando su desinterés hasta el extremo de asistir gratuitamente á todo el que no podía pagarle; llegando su celo caritativo al punto de costear de su bolsillo el alimento á la parturiente en los varios casos de notoria pobreza.

¿Qué extraño es, pues, que la muerte de este santo benedito haya sido llorada en todos y cada uno de los hogares de Logroño?

¿Qué extraño es, pues, que cada familia haya creído que con él perdía un miembro de la misma?

Pues á la pérdida tan importante que representa el médico y la persona, hay que agregar las circunstancias en que ha ocurrido.

El buen Moroy ha muerto víctima del ejercicio de su profesión.

Moroy no sólo cobraba poco, sino que perdonaba al que no quería pagarle.

Moroy no sólo prestaba gratuitamente sus valiosos servicios, sino que auxiliaba pecuniariamente á quien carecía de recursos propios.

Moroy no sólo daba á sus enfermos sus escasos ahorros metálicos, sino que..... hasta ha dado su vida por salvar la de sus semejantes.

¿Puede darse mayor ejemplo de altruismo?

Moroy ha muerto inoculado por una parturiente.

Y este apóstol de la Ciencia, no sólo ha dado su vida, sino que, víctima de la inoculación morbosa, ha sufrido con resignación estoica los horribles padecimientos de su larga y sucia enfermedad, que pudrió por completo todo su organismo, conservándose en él la vida, flotando sin tocarle, á la manera que ocurre muchas veces con la llama de un madero, hasta que apiadado Dios de tanto sufrimiento, le llamó á Sí el día 28 del pasado Diciembre.

Si la Religión tiene sus mártires, también los tiene la Ciencia.

No es extraño, pues, que al que se conduce de tal manera acompañen hasta su última morada, no ya representaciones de todas las clases sociales, sino éstas en masa, civiles, militares, eclesiásticas....., empleados, médicos, farmacéuticos, comerciantes, obreros....., figurando en la presidencia, al lado del general de división D. Fermín Jáudenes, el beneficiado de la Colegiata D. Cayetano Garijo; al lado de D. Gregorio G. Escudero, representando á la Sociedad de la Cruz Roja, el ingeniero D. Francisco Sánchez de Alba, jefe de la Fábrica de Tabacos....., y ¡á qué seguir citando nombres si habría que consignar los de los 19.237 habitantes que tiene Logroño!

¡Descanse en paz tan gran bienhechor de la humanidad!, y el sentimiento público que su muerte ha ocasionado sirva de lenitivo á la familia, que seguramente seguirá recibiendo los homenajes de respeto y consideración á que es tan acreedora.

MIGUEL MELGOSA.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 717,80; mínima, 708,82; temperatura máxima, 13°,2; mínima, 0°,6; vientos dominantes, NE. y N.

Durante la semana pasada ha seguido la misma clase de enfermedades que la anterior. Son los catarros, las anginas inflamatorias, las laringitis y laringo bronquitis, pleurodinias, lumbagos y neuralgias ciáticas, las cefaleas y las fluxiones dentarias, las enfermedades que mayor contingente prestan. Las neumonías gripales se observan con demasiada frecuencia, causando algunas bajas. Han disminuído las enfermedades abdominales, aunque siguen presentándose infecciones coli-bacilares. Hay algo de viruela. En los niños abunda el sarampión.

Crónicas.

Catedrático.—En virtud de oposición y propuesta unánime del Tribunal calificador, ha sido nombrado D. Narciso Canero y Goyanes catedrático numerario de Medicina legal y Toxicología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Santiago, con el haber anual de 3 500 pesetas y demás ventajas que concede la ley.

Tribunal de oposiciones.—Habiendo expirado el plazo para la convocatoria de los aspirantes á las oposiciones de médicos del Cuerpo facultativo de Beneficencia general, anunciadas en la *Gaceta de Madrid* del día 5 del actual, y debiendo cumplirse lo dispuesto en la regla 3.ª del art. 6.º del Reglamento orgánico del Cuerpo, ha sido nombrado el Tribunal correspondiente, compuesto de los Sres. D. Juan

Manuel Mariani, Visitador general facultativo de Beneficencia, como presidente, y de los vocales facultativos D. Joaquín Berrueto, D. Antonio María Cospedal, D. Alberto Fernández Gómez, D. Ramón Ezquerro, D. José Salas y don José María Blanc, que hará las veces de secretario.

Conferencia.—El martes próximo, día 10 del corriente, á las tres de la tarde, dará el Dr. D. Enrique Tripels-Dentzkof, en la Facultad de Medicina de esta Corte, cátedra 2.ª, una conferencia sobre el *masaje y la gimnasia médica en los traumatismos de las articulaciones*.

Consulta de Ginecología del distrito de la Inclusa.—Enfermas asistidas y operaciones realizadas durante el año 1904. Enfermedades: Metritis hemorrágica, 76; ídem catarral, 38; ídem parenquimatosa, 30; ídem cervical, 40; parametritis, 6; retroversiones, 90; prolapsos genitales, 40; fibromas uterinos, 8; cáncer uterino, 48; anexitis, 88; quistes ováricos, 6; fístulas uro-genitales, 10; papiloma vulvar, 1; quistes hidatídicos, 3; cáncer de la mama, 4; gestación patológica, 10. Total, 498.—Operaciones: Dilataciones uterinas, 88; legraciones, 61; amputaciones del cuello del útero, 14; excavaciones por cáncer inoperable, 16; histerectomías vaginales, 6; fístulas uro-genitales, 6; colporrafias, 17; laparotomías, 20; amputaciones de mama, 2. Total, 230.—Resumen general: Curadas, 390; fallecidas, 3; quedan en tratamiento, 105.

Almanaque para 1905.—El ilustrado Dr. Pizá Rosselló, farmacéutico de la Asociación de la Prensa, ha tenido la atención, que agradecemos, de enviarnos el precioso almanaque para 1905 que ofrece como obsequio á los numerosos clientes de la antigua farmacia alopatía y homeopática del Dr. Somolinos, Infantas, 26.

En este almanaque ha incluido el Sr. Pizá, además de los anuncios, los nombres de algunos médicos alópatas que ejercen en Madrid, con la indicación de la especialidad á que se dedican y las señas de su domicilio, y también la lista de los médicos homeópatas, datos que seguramente utilizarán las familias en no pocas ocasiones.

Higiene de los huesos y de las articulaciones del niño.—Elegantemente editado acaba de publicar un hermoso libro el ilustrado Dr. Martínez Angel, tan conocido por sus trabajos y práctica de especialista. Es un bello volumen en 4.º, que honra á la literatura médica española y realza con un título valioso más los conocidos prestigios del distinguido director del Instituto Rubio.

La *Higiene de los huesos y de las articulaciones del niño* está escrita con primor literario y exactitud científica, é ilustrada con 150 dibujos originales, además de una lámina en fototipia.

Es lectura para médicos, padres de familia, maestros, sociólogos y políticos á la moderna, de los que se preocupan con la resolución de problemas que interesan, al presente y en lo venidero, á nuestro pueblo, á nuestra raza.

Siendo un libro de ciencia pura y aplicada, propio de los facultativos, resulta á la vez de provechosa y amena enseñanza para toda clase de lectores ilustrados, aunque no sean médicos. Tal es nuestra propia impresión y la de cuantos lo leen. Por esto se puede asegurar tendrá una grande acogida.

La importancia del asunto se comprende por el título que lleva la obra y por el renombre de su autor. Acabará de justificarla el decir que sus ocho extensos capítulos (además de una introducción) van rotulados así: *El niño no es un ser feliz: es un esclavo del adulto, sea éste quien fuere; Higiene del esqueleto del niño antes de que éste pueda ponerse en pie; Inspección del niño; Enfermedades que deforman el esqueleto; Estática del niño en pie; Dinámica del niño; El niño en la escuela, y El niño en el taller.*

Verdaderamente el Dr. Martínez Angel debe estar satisfecho de haber realizado una labor utilísima á la Medicina y al país con ese libro, digno de meditación, y por él le damos la enhorabuena.

Tratamiento de la agitación y del insomnio en los alienados.—En una tesis sostenida por D. Julio C. Nogués en la Facultad de Ciencias Médicas de Buenos Aires, presenta las siguientes estadísticas para el tratamiento del insomnio:

De la agitación por la hamaca: 101 casos positivos, 41 negativos y 3 dudosos; por el bromuro de potasio é hidrato de cloral asociados: 439 casos positivos y 88 negativos; por la bromidia: 1.633 casos positivos y 209 negativos; por el sulfonal: 116 casos positivos y 16 negativos; por el trional: 683 casos positivos y 76 negativos.

Presenta tres historias clínicas recogidas en el Hospital Nacional de Alienadas, en los servicios de los doctores J. A. Esteves y A. F. Piñero.

Casas para niños.—Un señor norteamericano, rico propietario, compadecido de esos padres de numerosa prole que son rechazados de todas las casas de vecindad por temor de los caseros á los niños, ha comenzado á construir varios edificios que sólo se alquilarán á familias de larga descendencia.

Las escaleras han sido construídas de modo que los pequeños inquilinos no puedan hacerse daño en las caídas. Los pasillos y corredores están provistos de pavimento adecuado para que rueden fácilmente los carritos.

En esos edificios también se permitirá que los vecinos tengan uno ó varios perros, lujo que les estaba prohibido en un 70 por 100 de las otras casas.

Concurso de envolturas para recién nacidos.—El Jurado mixto que dictaminó respecto á las 25 envolturas que optaron al premio de la Sociedad Española de Higiene, hizo la siguiente calificación:

Primer premio, 500 pesetas.—La que ostentaba el lema «La sencillez en la envoltura facilita el desarrollo del recién nacido», de las Sras. Doña Teresa Sigüenza de Comba y doña Concepción Astalfi de Sanz.

Segundo premio, 250 pesetas.—Lema «Sencillez», Doña Blanca Chies de Romea.

Primer *accésit*, 125 pesetas.—«¿Llego á tiempo?», Doña Gabriela Dorado.

Segundo *accésit*, 125 pesetas.—«Caridad, primera virtud», Doña Dolores Llamas, Viuda de Paz.

Menciones honoríficas.—1.ª «Envoltura ideal», Doña Dolores Miguel, cirujana-matrona de Barcelona.

2.ª «Mucha voluntad y poco genio», Doña Angeles Redondo Agues.

3.ª «Quien tiene más derecho á la higiene es el niño», Doña Josefa Pérez, Viuda de Peña y Goñi.

4.ª «Andalucía», Doña María Ruiz de Alarcón.

5.ª «El hijo es la mayor preocupación de una buena madre», un grupo de alumnas de la Escuela.

6.ª «Una amiga de los niños», Clementina, de *La Ultima Moda*.

7.ª «Unas temerarias animadas de buen deseo», un grupo de alumnas de la Escuela Normal de Maestras.

Farmacias mutualistas.—Dice con mucha razón nuestro peritísimo colega *La Farmacia Española*, que merece estudiarse con profunda atención este problema profesional tan importante, y que no obrará cuerdamente la clase farmacéutica si le desvía, estimándole sin realidad entre nosotros, y deja que más pronto ó más tarde, siempre por largo que sea el plazo abrumador, complique por extraordinaria manera las cuestiones que han desorganizado tanto el ejercicio de la farmacia.

En Madrid se ha instalado y funciona ya una de esas oficinas; se imitará por sociedades análogas y por los explotadores de toda suerte de negocios, la creación de tales farmacias, y no será difícil que, ya descubierto el camino, le emprendan y recorran gentes de todas clases, quizás engañadas, pero seguramente dispuestas, con la energía que impone el comercio, á sacrificarlo todo, siquiera perezca la obra hermosísima que realiza, en beneficio de los ricos y de los pobres sin distinción alguna, esta humanitaria profesión. Conviene, pues, conocer bien el desarrollo que ha tenido en otras naciones esta cuestión, los medios propuestos para evitar los peligros que entraña y las resoluciones adoptadas para ello.

Junta de Gobierno.—En la sesión celebrada el día 15 del pasado Diciembre por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid, han sido elegidos para formar la Junta de Gobierno de esta Corporación los señores siguientes: D. Eduardo Blanco y Raso, *presidente*; D. Julián Pérez Honrado, D. José Ruiz de la Orden y D. Agustín Sánchez Santana, *vicepresidentes*; don Macario Blas y Manada, *tesorero*; D. Teodoro Torrecilla y Garagarza, *contador*; D. Fernando Belloso, *fiscal*; D. Jerónimo Martínez Sala y D. Francisco Guardo, *secretarios*.

En la votación tomaron parte 65 señores colegiales, y se adhirieron, después de hecho el escrutinio, cinco más.

Casas para obreros.—Dice un diario noticiero que el señor Moret ha conferenciado con el alcalde de Madrid acerca de la construcción, en el barrio de las Injurias, de gran número de casas para obreros.

El exministro liberal manifestó al conde de Mejorada que desde hace tiempo viene acariciando la idea de patrocinar la construcción de un barrio para obreros; pero que se había decidido á comenzar los trabajos para llegar á lo que propone, por la necesidad que hay de hacer casas para jornaleros, sobre todo en el indicado punto, pues los edificios que allí existen son propios solamente para estar ocupados por alimañas, no por seres humanos.

«Lo que deseo es que usted, señor alcalde—dijo el señor Moret,—urbanice todo el barrio de las Injurias, y así comenzarán las obras cuanto antes, pues ya tengo medios para hacerlas, por haberseme hecho ofrecimientos que pueden facilitar la realización de lo que me propongo, en beneficio de los trabajadores.

«Lo que proyecto hacer es debido también á excitaciones de los vocales obreros del Instituto de Reformas Sociales, los cuales me denunciaron como ruinosas y antihigiénicas las casas del repetido barrio de las Injurias, y como comprobé la certeza de la denuncia, no quiero que continúen los obreros que allí viven en la situación en que en la actualidad se encuentran los edificios á que me refiero.»

Muy conveniente es [para la salud pública de la capital que estas barriadas obreras se construyan, y sería lamentable que no pasara de un proyecto lo que anuncia el elocuente hombre público.

Colegios Médico-veterinarios.—Según nos dice la *Gaceta de Medicina Zoológica* han sido declarados corporaciones oficiales los Colegios de Valencia, Alava, Guadalajara y Tarragona, y lo serán también en breve el de Toledo y los demás que existen y se creen, pues tiene la convicción que dentro del año actual quedarán organizados los 49 Colegios provinciales que están llamados á producir grandes beneficios á los intereses generales del país y de la clase. «Véase si no—añade dicho colega—lo que ha hecho el Colegio de Valencia con su proyecto de Asamblea nacional, llevado á la realidad en Julio último, y los resultados morales de los acuerdos de ésta: dos Reales órdenes, una del Ministerio de Agricultura y otra del Presidente del Consejo de Ministros, en que se da una satisfacción á las justas aspiraciones de la clase; que si persiste en esta labor, alcanzará, tarde ó temprano, las ansiadas reformas que demandan sagrados intereses públicos. Y eso que hemos tenido la desgracia de que caiga el Ministerio cuyo Presidente y Ministro de Agricultura, señores Maura y Allendesalazar, habían hecho de Real orden tan halagüeñas promesas. Pero sea el actual Ministerio, si llegara á consolidarse en el poder, sea el que le suceda, han de hacer algo provechoso, ya que con nuestra labor hemos conseguido que los hombres de gobierno se aperciban de la importancia que entrañan para el país las reformas que venimos demandando.»

Estragos de la guerra.—De toda la guarnición de Port Arthur, sólo quedan ocho mil hombres aptos para el servicio de las armas; pero casi todos ellos están actualmente muy enfermos.

En el campo de batalla se ha encontrado en los bolsillos de todos los japoneses muertos, pastillas estimulantes.

El general ruso Balachoff, viendo en los últimos días la imposibilidad material de atender al cuidado de los enfermos y heridos, por falta absoluta de todo lo más indispensable, pidió á los japoneses que le facilitaran medicamentos y vendajes.

Los japoneses se negaron en absoluto á atender la petición del general ruso.

Esto fué lo que principalmente contribuyó á que en el Consejo de guerra se votara en favor de la capitulación de la plaza.

Curación del cáncer.—Hace algunos meses el Dr. Doyen consintió que una Comisión compuesta de médicos investi-

gara los casos en que se había usado su suero contra el cáncer cuya composición se reservaba.

Pues bien; según *Le Journal*, los trabajos hechos por dicha Comisión han demostrado: primero, que el microbio del cáncer, descrito por el Dr. Doyen, existe; segundo, que difiere de todos los microbios conocidos hasta el día; tercero, que puede ser usado como base de un suero, y cuarto, que los enfermos de cáncer tratados con ese suero han mejorado evidentemente de salud.

Por consiguiente, aunque la Comisión no afirma que la preparación del mencionado doctor sea un antídoto seguro contra el cáncer, ella dice lo suficiente para despertar risueñas esperanzas en los que padecen tan terrible mal y cuantos se interesan por el bien de sus semejantes.

Estas esperanzas, que luego desgraciadamente resultarán fallidas, sirven entretanto para que el aspecto industrial de la terapéutica realice su obra. ¡Y adelante!

Traje protector contra la electricidad.—La higiene industrial debe al profesor Arternieff, hombre de ciencia de Kiew (Rusia), donde desempeña una cátedra en el Instituto Eléctrico, un gran servicio prestado á todos los que trabajan en dicha industria con su excelente invento de un traje protector.

Son tantas las desgracias ocurridas á consecuencia de descargas eléctricas, y tanto el peligro que corren los encargados de manejar tan extraordinaria fuerza, de la cual conocemos aún tan poco, que es satisfactorio saber que el mencionado profesor ha encontrado un medio de disminuir el riesgo. Mientras que en algunos casos una descarga de 500 voltios no ha producido la muerte, en otros muchos las de menos de 100 han sido fatales.

El inventor de quien hablamos ha recibido ante testigos una descarga de 150.000 voltios sin experimentar la más ligera sacudida, demostrando así que con su traje la inmunidad es absoluta.

El invento estriba en una gasa metálica, extremadamente fina, que envuelve el cuerpo y la cabeza por completo, sin dificultar en lo más mínimo los movimientos del operario, y como el metal es mejor conductor que el cuerpo humano, la inmunidad es completa. Tal adelanto ha de contribuir poderosamente á facilitar el estudio de esa fuerza, misteriosa todavía, que se llama electricidad.

El mejor antiespasmódico en los casos de excitabilidad nerviosa es el

Jarabe de Valeriano amónico Busto.

Es más tolerable que otras especialidades análogas por su agradable sabor. Contiene 15 centigramos de valeriano é igual cantidad de extracto de Valeriana por cucharada de las de sopa, disueltos en

JARABE DE AZAHAR

indicado en las neuralgias, convulsiones, palpitaciones, jaquecas, etc. En las principales farmacias, y **Montera, 11, Madrid.**

SOLUCION BENEDICTO

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

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

Para las vías respiratorias. Antiséptico y sedante. Solución

ANTICATARRAL BUSTO

Guayacol · Bromoformo · Heroína ≡ Montera, 11 y prales. Farm^s

EL SIGLO MEDICO

BOLETÍN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Se publica todos los domingos.

Publica una Biblioteca sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES

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

PROPIETARIOS

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

DIRECTOR GERENTE

D. RAMON SERRET

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

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

JARABE y Pasta de AUBERGIER con Lactuarium

Toses Constipados Bronquitis INFLUENZA

APROBACION DE LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS

Para la curacion de las **AFECCIONES** de los **PULMONES** y de los **BRONQUIOS**, calma la **TOSE** y suprime el **INSOMNIO**.

F. COMAR é Hijo, 28, Rue Saint-Claude, PARIS. — EN TODAS LAS FARMACIAS

Las Personas que conocen las **PILDORAS DEL DOCTOR DEHAUT DE PARIS**

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

CÁPSULAS RAQUIN de Copaibato de Sosa

EL ANTIBLENORRÁGICO más eficaz

en todos los periodos de la enfermedad.

Ausencia de eructos ó de náuseas; tolerancia perfecta de las vias digestivas.

Dosis: 3 á 12 Cápsulas al día.

Exíjanse: la Firma de *Haquin* y el Sello de la "UNION des FABRICANTS".

FUMOZZE, 78, Faubourg Saint-Denis, Paris.

PIPERAZINA MIDY

GRANULADA EFERVESCENTE

Algunas medidas por dia constituyen el mas eficaz é inofensivo **REMEDIO CONTRA LA DIATESIS ÚRICA**

GOTA ARENILLAS REUMATISMO

MIDY, 113, Faub. St-Honoré, Paris.

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

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

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

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

APIOL DE LOS DOCTORES JORET y HOMOLLE

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las cápsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no ofrece peligro alguno aun en casos de profusa. PARIS Farmacia G. Seguin 456 Rue Saint Honoré; todas farmacias.

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

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO MEDICO se dirigen 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.

Vacantes.

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

La de médico titular—previa autorización de la Junta de Gobierno y Patronato de médicos titulares—de Hinojares (Jaén), habitantes 913, dotada con 1.000 pesetas anuales, según aparece del presupuesto ordinario para 1905, y con obligación de asistir gratuitamente á las familias pobres. Solicitudes hasta el 19 del corriente al alcalde D. Ezequiel Caballero.

—La de médico titular—por renuncia, motivada por el mal estado de salud del que la desempeñaba—de Peñaparda (Salamanca), habitantes 1.136, dotada con el sueldo anual de 999 pesetas, pagadas de los fondos municipales y por trimestres vencidos por la asistencia y curación gratuita de 60 familias pobres, como asimismo á las que en lo sucesivo sean legalmente declaradas como tales por este Ayuntamiento, como así bien á los pobres transeuntes y reconocimiento de quintas, según lo dispuesto por Real orden de 17 de Febrero de 1903 y con la obligación de lo que previene el art. 2.º del Reglamento de partidos médicos de 14 de Junio de 1891. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Antonio Sánchez.

—La de médico titular—por renuncia y mutuo convenio de rescisión de contrato con la Junta municipal y el que la desempeñaba—de Guarromán (Jaén), habitantes 2.498, dotada con el haber anual de 2.000 pesetas, con la obligación de asistir gratuitamente de 120 á 200 familias pobres. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Gabriel Ortega Romero.

—La de médico titular—por rescisión de contrato del que la desempeñaba—de Morazarzal (Madrid), dotada con la cantidad de 1.125 pesetas en concepto de titular y hasta 2.875 por la asistencia á todo el vecindario, pagada dicha suma de estos fondos municipales por trimes-

tres vencidos. Los aspirantes deberán reunir las condiciones exigidas en la ley de Sanidad y Real decreto de 11 de Octubre último. El nombramiento se hará tan luego como la Junta de Patronato de médicos cumpla lo determinado en el segundo párrafo del art. 38 de dicho Real decreto. Esta población es sana, con buenas aguas, dista de la capital de Madrid 45 kilómetros, siete de la estación de Villalba, con buenos medios de locomoción en coche, y 18 de la cabeza de partido, y consta de 644 habitantes según el último censo de población, con numerosa colonia veraniega, que puede producir al médico algunos rendimientos. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Alfredo Somacarrera.

—La de médico titular de Linares de la Sierra (Huelva), habitantes 935, dotada con el sueldo anual de 999 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia de las familias pobres, quedando el agraciado en libertad de concertar igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Leocadio Navarro.

—La de practicante de Guarromán (Jaén), habitantes 2.498, dotada con el haber anual de 200 pesetas y obligación de asistir á los enfermos pobres. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Gabriel Ortega.

—Se crea una plaza de médico cirujano en el pueblo de Piedras Albas (Cáceres), dotada anualmente con 12.000 reales, de los cuales pagará 1.500 la Corporación municipal, á condición de que el médico visitará gratuitamente á 20 familias pobres. Los 10.500 restantes le percibirá por trimestre vencidos, garantizando esta cantidad muy limitado número de personas las cuales facilitarán al facultativo la lista de igualados que no pueden pasar de 250. El facultativo podrá igualar libremente los puestos de carabineros residentes en la localidad y las inmediaciones. De la misma manera tendrá libertad para hacer igualas en el próximo pueblo de Estorminos de 70 vecinos y en los fronterizos del Reino de Portugal. Los aspirantes se dirigirán á D. Mateo Villarreal Villegas, acompañando copias autorizadas de la hoja de estudios y de servicios.

Emulsión Nadal

Es la mejor y más agradable.
Única que contiene el 80 por 100 de aceite de hígado de bacalao y glicerofosfatos é hipofosfitos de cal y de sosa.

Aprobada y recomendada por los Colegios de Médicos y Farmacéuticos de Barcelona mediante el análisis de los Sres. Dres. Bonet, Catedrático de Farmacia de Madrid, y Codina Langlind, de Barcelona.

Es alimento concentrado, medicamento tónico, estimulante del desarrollo físico, crecimiento, huesos y salida de los dientes. Necesaria á los niños, embarazadas, viejos y personas débiles; para las enfermedades consuntivas, convalecencia, diabetes, tos, catarros, tisis, escrófulas, raquitismo, linfatismo y dolores; aumenta la leche y el vigor.

Se prepara, además, con ácido fosfórico, einamatososa, creosota, guayacol, lecitina, pancreatina, subnitrate de bismuto, sal de Boutigny-Gilbert, con hipofosfitos de cal y de sosa, solo y con cuantos medicamentos coadyuvantes indiquen los señores médicos.

Venta: Farmacia y Almacenes de drogas. — En Tarragona, Mayor, 14.



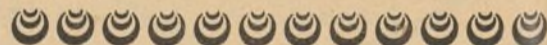
ANALISIS

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

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

Carretas, 14, Madrid.

Fundado en 1866.



TUBERCULOSIS

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

A base de NUCLEÍNA (fósforo orgánico natural) y ARRÉNAL

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

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

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



Citrófono.

Dosis para adultos:
1 gramo ó 4 grajeas
3 veces al día.

Dosis para niños:
1/5 gramo ó 1 grajea
3 veces al día.

Patente de invención.

Nombre registrado.

Es uno de los pocos medicamentos que ha merecido fijar la atención del Cuerpo médico entre el sinnúmero de agentes con que á diario nos brinda la Terapéutica moderna, colocándole á la cabeza de los antipiréticos y antineurálgicos, habiendo sido ensayado con éxito en las Clínicas de los señores siguientes:

Extranjero.	España.	Contra
Prof. Baglinsky, Berlín.	Prof. Slocker, Valencia.	La fiebre. ❁ ❁ ❁ ❁ ❁
» Bayer, Praga.	Dr. Cruz Vázquez, Madrid.	Reumatismo. ❁ ❁ ❁ ❁ ❁
» Benedikt, Viena.	» Barberá, Valencia.	Gota. ❁ ❁ ❁ ❁ ❁
» Buchwald, Breslau.	» Calatraveño, Madrid	Ciática. ❁ ❁ ❁ ❁ ❁
» Christoph, Constantinopla.	» Justé Biel, Villanueva y Geltrú.	Grippe. ❁ ❁ ❁ ❁ ❁
» Dittrich, Praga.	» Andújar Marín, Lezuza (Albacete).	Cefalalgia. ❁ ❁ ❁ ❁ ❁
» Drasche, Viena.	» Viviente, Pinatar (Murcia).	Menstruaciones dolorosas. ❁
» Ehrendorfer, Innsbruck.	» Busdraghi, Madrid.	Tos ferina. ❁ ❁ ❁ ❁ ❁
» Escherich, Graz.	» Salvadores, Toledo.	Debilidad general del organismo.
» Fabiani, Nápoles.	» García Cobas, Pontevedra.	Insomnios nerviosos. ❁ ❁ ❁
» Fazio, Nápoles.	» García Fernández, Madrid.	Neuralgias en general. ❁ ❁
» Frühwald, Viena.	» Santos Pérez, Miranda de Ebro.	
» Gerhardt, Berlín.	» Ruiz Alcázar, Jaén.	
» Jolly, Berlín.	» Aguilar, Madrid.	
» v. Kétly, Budapest.	» Sagra López, Cáceres.	
» Kohts, Estrasburgo.	» Aparicio, Clares (Zaragoza).	
» v. Krafft-Ebing, Viena.	» Vidal Mugica, Ribadabia.	
» Landi, Pisa.	» Prieto de Castro, Madrid.	
» v. Leube, Würzburgo.	» Solís y García, Candas (Asturias).	
» Mannkopff, Marburgo.	» Molina, Valencia.	
» Mendel, Berlín.	» Fernández Pintado, Alcázar de San Juan.	
» Morfino, Nápoles.	» Rodríguez López, Lugo.	
» Moritz, Munich.	» Medina, San Adrián.	
» v. Naunyn, Estrasburgo.	» Sainz Lozano, Almadén.	
» Neusser, Viena.	» Lorite Garrido, Linares.	
» v. Noorden, Francfort a. M.	» Moreno Blasco, Rincón de Soto.	
» Nothnagel, Viena.	» Santa Olalla, Burgos.	
» Obersteiner, Viena.	» Mozo, Burgos.	
» Rhen, Francfort a. M.	» Apraiz, Vitoria.	
» Rengers, Berlín.		
» Riegel, Giessen.		
» v. Schrötter, Viena.		
» Senator, Berlín.		
» Torggler, Klagenfurt.		
» Wagner v. Jauregg, Viena.		
» v. Ziemssen, Munich.		

Y en casi todos los grandes hospitales.

El **Citrófono** no produce en el organismo la más ligera alteración; sus dosis no se acumulan, y como tampoco ejerce acción nociva sobre el corazón, puede tomarse durante mucho tiempo sin ningún inconveniente.

El Dr. F. Kornfeld, de Viena, termina su artículo (inserto en el *Therapeutische Monatshefte*, Berlín, Septiembre de 1900), **Experiencias terapéuticas con el Citrófono**, con las siguientes palabras: «El **Citrófono** es un nuevo y excelente medicamento, que ha sido prescrito por muchos médicos y que merece estar colocado en igual categoría que el salicilato de sosa, puesto que sus efectos rápidos, antipiréticos y antirreumáticos en las afecciones articulares agudas, subagudas y crónicas, le hacen merecedor de esta distinción. Su agradable sabor y el hallarse exento su uso de todo peligro, son cualidades dignas de tenerse en cuenta por los prácticos. Su acción antitérmica es muy notable en todos los estados febriles (anginas, exantemas, tifus abdominal, etc.). En la gripe sus efectos son muy manifiestos; combate la fiebre, tonifica al paciente y el alivio se deja sentir por lo general á las veinticuatro ó veintiocho horas. Tratándose de un medicamento inofensivo y que no ofrece, por tanto, peligros secundarios, no exageramos colocando al **Citrófono** á la cabeza de los modernos antipiréticos y calmantes, y, en efecto, hemos podido comprobar su eficacia contra los dolores de cabeza, jaqueca, neuralgias de todas clases, histerismo é histero-epilepsia. Especialmente en los casos de jaqueca, puede considerársele como un verdadero específico. Por consiguiente, el **Citrófono** puede estimarse como uno de los más poderosos recursos con que se ha enriquecido la moderna Farmacología.»

Pongo en conocimiento de los señores médicos que en el transcurso de un solo año se han publicado en revistas médicas más de 100 artículos, favorables todos ellos, sobre los efectos del **Citrófono**, habiéndose recibido de más de 1.000 médicos, entre ellos profesores afamados y directores de hospitales, residentes en todos los países del mundo, testimonio de los excelentes resultados obtenidos con el **Citrófono**.

Publicaciones científicas, resumiendo todos los artículos de la prensa médica y de los certificados particulares, lo mismo que muestras gratuitas, se remitirán á los señores médicos que lo soliciten de

GUSTAVO REDER, Zorrilla, 23, Madrid

depositario exclusivo del Laboratorio químico-técnico del Dr. Israel Roos, de Francfort s/M.

El **Citrófono** y las grajeas de **Citrófono** (caja de 25 grajeas ó 25 centigramos, pesetas 2), se venden en todas las buenas farmacias.

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

GRANULOS ANTIMONIALES del D^r PAPILLAUD

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

SOLUCION PAUTAUBERGE

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

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

INSOMNIOS - DOLORES
 NERVOSISMO

Jarabe ★
Gélineau

(Bromuro Potásico Arseniacal
 y Chloral combinados)

EL MÁS POTENTE DE LOS HIPNÓTICOS

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

Sin par en el tratamiento de la
TOS FERINA

Epilepsia
 las **Grageas Gelineau**

constituyen el medicamento
 Anti-epileptico por excelencia

Muy superiores á los bromuros
 combinados ó asociados
 (Polibromuros)

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

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

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR
 CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL

prescrito por los Médicos en los casos de

ENFERMEDADES DE LA PIEL

Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.

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

Especialidades del D^r Mialhe

8, rue Favart, Paris

Profesor en la Facultad de Medicina de Paris

ÉLIXIR de PEPSINE :
LAB-LACTO-FERMENT :
SOLUCION de ADRENALINA :
SOLUCION de DIGITALINA :
LAPIZ de CUPRICINA :

Dyspepsia. — Un medio siglo de éxito
 Para digerir la leche en el regimen lacteo
 Hémostatico. Vaso-Constrictor.
 Enfermedades del corazon.
 El mejor antiséptico ocular.

PILDORAS Y JARABE
 DE
BLANCARD

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

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

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

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

AMPOLLAS BOISSY

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

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

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

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

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

ANUNCIOS

La **SOCIÉTÉ MUTUELLE**
DE PUBLICITE (61, rue
Caumartin, Paris), de
 que es director **Mr. A.**
Lorette, es la encarga-
 da **EXCLUSIVAMENTE**
 de recibir los anuncios
 extranjeros para nues-
 tro periódico.

PRODUCTOS DEL D^R DOYEN

Experimentados en los Hospitales de Paris

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

SUERO ANTI-STAPHILOCÓCCICO

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

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

STAPHILASA DEL D^R DOYEN

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

STAPHILASA IODURADA del D^R DOYEN

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

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

STAPHILASA BROMURADA del D^R DOYEN

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

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

PROTEOL Polvo antiséptico, insoluble é inodoro.

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

VINO DE BUGEAUD

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

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

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



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo. Anemia. — Con valencia

Pérdidas de las fuerzas. — Languidez. — Inapetencia

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

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



ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE

Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE, de las Vías Urinarias, Ginecología, Úlceras, Quemaduras, Heridas.

La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

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



SÁNDALO MIDY PURO

El único obtenido por la destilación del Sándalo de Mysore. 20 centigramos de esencia en cada Cápsula.

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



AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

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

PRÉCIEUSE

Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericin, Gastralgia.

DÉSIRÉE

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

Las recomienda un gusto agradable: una botella por día.



BIOSINE LE PERDRIEL

GLICEROFOSFATO DOBLE

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

LE PERDRIEL & C^o, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA ENFERMEDEADES de INFANCIA

son combatidas con éxito con la

FUCOGLYCINE del D^R GRESSY

LE PERDRIEL & C^o, Paris.

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

ELIXIR ESTOMACAL de SAIZ DE CARLOS

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

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

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

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

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

MEDIANA DE ARAGÓN

Sales naturales purgantes.

Sulfatadas.—Sódicas.—Litónicas.—Magnesianas.

MEDALLA DE ORO, PARÍS 1900

EFICACÍSIMAS EN LOCIÓN Y BAÑO

Para el Reumatismo, Herpetismo, Escrofulismo, Eczemas y demás enfermedades de la piel tienen su origen en la impureza de la sangre.

De seguro éxito en las enfermedades del aparato Genito-Urinario de la mujer.

DE VENTA: en Farmacias y Droguerías. Depósito: Rambla Cataluña, 116, BARCELONA

ACANTHEA VIRILIS

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

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

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

PASTILLAS

CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

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

LA MARGARITA EN LOECHES

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

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

La salud á domicilio.

En el último año se han vendido

mas de 2.000.000 de purgas.

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

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

Farmacia de J. PIZÁ ROSSELLÓ

Sucesor del Dr. Somolinos.

En esta farmacia se hallan casi todos los medicamentos usados en la Terapéutica por los médicos extranjeros y españoles.

Prepara óvulos y supositorios medicinales, medicamentos granulados y pomadas esterilizadas en tubos metálicos.

INFANTAS, 26, MADRID



Doctor Somolinos.

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

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

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

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

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

EL PROSPECTO DE INSTRUCCION SE REMITE GRATIS

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

MEDICACION CACODÍLICA

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

Grajeas pépsicas PIZÁ al cacodilato de sosa, kola, coca y glicerofosfato de cal.—Reconstituyente general del sistema nervioso. Alimento reparador muy indicado en las neurastenias, fosfaturias, cefalalgias, neuralgias, herpes, etc. Cada grajea contiene 0,005 gramos de cacodilato de sosa; 0,03 gramos de extracto de kola; 0,04 gramos de extracto de coca, y 0,12 gramos de glicerofosfato de cal.—Frasco, 3 pesetas.

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

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

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

PARA INHALACIONES

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

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

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

AZÚCAR DE CEREZAS LANSPELL

DEL DR. LANSPELL
PREPARADOR LDO. E. L. SIÑERIZ

Es el purgante por excelencia para las personas delicadas de paladar y para los niños. No irrita ni fatiga las vías intestinales.

ES UNA GOLOSINA

Una carterita ó paquete es la dosis para un adulto, la mitad para un adolescente y la cuarta parte para un niño, en ayunas disuelto en un cortadillo de agua.

Precio, 25 céntimos en todas las Farmacias y Droguerías. Al por mayor (en cajas de 50 purgantes) en todos los Almacenes de Drogas y Especialidades Farmacéuticas de España.

Exíjase siempre la legítima **Marca Lanspell** (registrada) y rechácense todas las imitaciones.

Representante general, MARCELINO MESA, Puertollano (Ciudad Real)

(Muestras gratis á los señores Médicos y Farmacéuticos.)

ANALISIS

de orinas, esputos, leche de mujer, líquidos de punción, etc.

POR EL

DR. P. CARUANA.

Los Madrazo, 1.

Farmacia - Laboratorio, Madrid.

RESOLUTIVO POR
EXCELENCIA

SANOL PIZA

Las quemaduras de primer grado, quedan curadas en menos de 24 horas; en las contusiones, erisipelas, sabañones y en todas las inflamaciones externas, da resultados admirables, sancionado por multitud de médicos.

4 y 6 reales frasco.

NOTA.—Con receta de médico se entregará gratis á los pobres.

DR. PIZA.—Plaza Pino, 6.—BARCELONA

MORRHUOL

de

CHAPOTEAUT

El MORRHUOL contiene todos los principios activos del aceite de hígado de bacalao, salvo la parte grasa. Representa 25 veces su peso de aceite y so expende en pequeñas cápsulas redondas que encierran 20 centigramos ó 5 gramos de aceite de bacalao moreno. — Dosis Diaria : 2 á 3 cápsulas para los niños; 3 á 6 para los adultos, en las comidas.

Estas cápsulas contienen, cada una, 15 centigramos de MORRHUOL, que corresponden á 4 gramos de aceite de bacalao, y 5 centigramos de Creosota de haya de la cual se han eliminado el creosól y los productos ácidos. Dan los mejores resultados en la tisis y la tuberculosis pulmonar en dosis de 4 á 6 cápsulas diarias al comenzar á comer. París, 8, rue Vivienne, y en todas las Farmacias.

MORRHUOL

CREOSOTADO

de

CHAPOTEAUT

Esta alcoholatura, hecha con la flor fresca de Cólchico, está exenta de los principios drásticos contenidos en el bulbo ó las semillas que forman, generalmente, la base de todas las preparaciones analógicas.

DOSIS : 6 Cápsulas diarias en caso de acceso.

COLCHIFLOR

Según la Fórmula del Dr DEBOUT d'ESTRÉES de Contrexevilla

contra la **GOTA** y el **REUMATISMO**

PARIS, 8, rue Vivienne, y todas las Farmacias.

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

NEURALGIAS — JAQUECAS

CATARROS crónicos de la VEJIGA y de los BRONQUIOS

CURADOS POR MEDIO DE LAS

PERLAS de ESENCIA de TREMENTINA CLERTAN

PREPARADAS POR UN PROCEDIMIENTO

APROBADO por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

En vóltura sumamente delgada. — Disolución inmediata EN EL ESTÓMAGO. — Eficacia segura
 Dosificación rigurosa : 5 gotas por cada perla.
 DOSIS : de 4 á 12 perlas por día

En todas las Farmacias. — Casa L. FRERE, 19, rue Jacob, PARIS.

Granulos de Catillon

á 1 MIL. EXTRACTO NORMAL DE

STROPHANTUS

Con estos granulos se han hecho las obras discutidas en la Academia de Medicina Paris 1889. Proban que 2 ó 4 producen pronta diuresis, reaniman el corazon debilitado, disipan

ABISTOLIA — DISPNEA — OPRESION — EDEMA
 Cardiopatias de los Niños y Ancianos, etc.
 Uso continuo sin inconveniente ni intolerancia.

GRANULOS DE CATILLON

STROPHANTINE

TÓNICO del CORAZON NO DIURETICO

Evitar imitaciones y tinturas infieles, exigir Granulos Catillon, Premio de la Academia de Medicina Medalla de Oro, 1900, Paris, 3, Bd St-Martin

POBREZA DE LA SANGRE VINO DE BELLINI

con QUINA y COLUMBO

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



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

