



EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA)

PERIÓDICO DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA

CONSAGRADO Á LOS INTERESES MORALES, CIENTÍFICOS Y PROFESIONALES DE LAS CLASES MÉDICAS

FUNDADORES

SEÑORES DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ÁLVARO Y NIETO SERRANO

DIRECTOR

D. MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES: DON RAMON SERRET. — DON CARLOS MARÍA CORTEZO. — DON ÁNGEL PULIDO.

COLABORADORES

Agudo y Morari (D. Francisco).
Alonso Rubio (D. Francisco).
Ariza (D. Rafael).
Auber (D. Pedro Alejandro).
Badia (D. Salvador).
Banavente (D. Mariano).
Cabello (D. Vicente).
Calvo Martin (D. José).
Calleja (D. Julian).
Campo (D. Higinio del).
Candela (D. Pascual).
Carreras Sanchis (D. Manuel).
Castelo y Serra (D. Eusebio).
Cortejarena y Aldevó (D. F.).

Creus y Manso (D. Juan).
Diaz Benito (D. José).
Erostarbe (D. José).
Ferrer y Viñeta (D. Enrique).
Gallego (D. Juan Francisco).
Garcia Caballero (D. Félix).
Garcia Solá (D. Eduardo).
Garcia Vazquez (D. Santiago).
Gomez Torres (D. Antonio).
Hernandez Poggio (D. Ramon).
Hernando (D. Benito).
Gonzalez Alvarez (D. Baldo-
mero).
Ibañez de Aldecoa (D. Cástor).

Iglesias (D. Manuel).
Izquierdo (D. Pedro).
Maestre de San Juan (D. Aure-
liano).
Magraner (D. Julio).
Malo y Caivo (D. Joaquin).
Martinez Reguera (D. Leopoldo).
Moreno del Pozo (D. Adolfo).
Osio (D. Manuel Isidro).
Perez y Jimenez (D. Nicolás).
Peset (D. Juan Bautista).
Peset y Corvera (D. Vicente).
Rodriguez (D. Ambrosio).
Roel (D. Faustino).

Rubio (D. Federico).
San Martin (D. Alejandro).
San Miguel y Puente (D. José).
Santero (D. Tomás).
Santero (D. Javier).
Seco y Baldo (D. José).
Sierra y Carbó (D. Antonio).
Simarro (D. Luis).
Tolosa Latour (D. Manuel).
Ustáriz (D. José).
Valera Jimenez (D. Tomás).
Vieta y Candurá (D. Antonio).
Viscarro (D. Roman).

Este periódico sale á luz todos los domingos, y consta cada número de 16 págs., ó sean 32 columnas sin comprender la cubierta, formando cada año un tomo de 832 págs., y ademas las portadas é índices

El precio de suscripcion á este periódico es 3 pesetas el trimestre en Madrid; 4 el trimestre, 8 el semestre y 15 el año en las provincias, y 20 pesetas el año en Ultramar y en el extranjero, advirtiéndose que para su pago sólo se admite metálico.

Suscripcion en las provincias. — Puede hacerse preferentemente por medio de libranzas del Giro mutuo, por letras de fácil cobro, remitiendo sellos de franqueo, y en casa de los comisionados y libreros de provincias.

Aquellos que deseen abonarse y hallen dificultad para satisfacer el importe de la suscripcion, sea por la imposibilidad de hallar al pronto medios de hacer el giro, sea por escasez de recursos hasta la época en que realizan su cobranza, podrán hacer el pedido comprometiéndose á librar la cantidad que adeuden tan pronto como les sea posible.

Las reclamaciones de los números que sufran extravío, deberán hacerse dentro de los dos meses que siguen á la falta.

La REDACCION, ADMINISTRACION Y OFICINAS se hallan establecidas en la calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo de la izquierda, y están abiertas de nueve á tres todos los días no feriados.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE «EL SIGLO MÉDICO»

Se ha repartido á nuestros suscritores la conclusion del tomo II de la obra del señor Erichsen *La ciencia y el arte de la Cirugía*. Se hallan en prensa los tomos restantes de esta notable obra.

Desde hace siete años publica este periódico una BIBLIOTECA bien traducida y elegantemente impresa de obras extranjeras de notorio mérito. A esta coleccion que cuesta á los suscritores la mitad del precio ordinario de los libros, sólo pueden suscribirse los que lo están á EL SIGLO Médico.

Los tomos que reparte al año esta BIBLIOTECA forman un total de 2.000 páginas en 8.º mayor y de letra compacta. Estas 2.000 páginas se dividen en tomos más ó menos voluminosos, segun lo consiente lo abultado de las obras, debiendo advertir tambien que no sólo depende el número de tomos del de páginas que cada uno contiene, sino del coste de los grabados y de otro cualquier género de ilustracion que lleve.

No hay comisionados para recibir las suscripciones á la BIBLIOTECA ni en Madrid ni en provincias, debiendo hacerse necesariamente las suscripciones en las oficinas de EL SIGLO Médico, calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo, por medio de libranzas del Giro Mutuo, letras de fácil cobro ó, en último término, sellos de franqueo.

El precio de la suscripcion á la BIBLIOTECA es 15 pesetas al año en la Peninsula é islas adyacentes. En las provincias ultramarinas, 20 pesetas si la suscripcion se hiciere directamente remitiendo su importe, y 40 si mediare comisionado.

Podrá hacerse la suscripcion abonando la expresada cantidad en tres veces, 5 pesetas cada una, en la Peninsula é islas adyacentes.

La correspondencia, los pedidos, las libranzas, letras y demás documentos de Giro se dirigirán á

D. RAMON SERRET, APARTADO DE CORREOS NÚMERO 121, MADRID

Ayuntamiento de Madrid

Cápsulas de Sulfato de Quinina

de **PELLETIER** ó de las **TRES MARCAS**

A petición del cuerpo medical, y en presencia de las falsificaciones que últimamente se han producido, los S^{tes} **ARMET DE LISLE** y C^{ia}, sucesores de **Pelletier, Delondre y Levaillant**, acaban de añadir á su fabricación de **Sulfato de Quinina**, la de pequeñas cápsulas esféricas, delgadas y transparentes, de una conservación indefinida que no se endurecen como las píldoras y grageas se disuelven rápidamente en el estómago y contienen el **Sulfato de Quinina** cristalizado y sedoso, sin mezcla alguna, tal como lo obtienen en su fabricación. Cada cápsula encierra 10 centigramos, los frascos son de 10 y 20 cápsulas que corresponden á 1 y 2 gramos de sulfato de quinina por frasco.

Depósito en Paris, 8, Rue Vivienne, y en las principales Farmacias.

JARABE DE RÁBANO IODADO

PREPARADO EN FRIO

POR **GRIMAULT**, FARMACÉUTICO DE 1^a CLASE DE LA ESCUELA DE PARIS

Es una combinación íntima del iodo con el jugo de las plantas antiescorbúticas siguientes: **Berro, Rábano, Coadearia y Trébol**, sin reacción ninguna con el almidón. Lo inofensivo de este jarabe en el estómago y los intestinos lo hacen preferible á todos los que tienen por base ioduros metálicos, dándole un gran valor en la medicación de los niños, en el linfatisismo, la tisis, los infartos de las glándulas del cuello, las erupciones de la piel y el usagre ó costras de la leche.

El Jarabe de Rábano iodado que se emplea mucho en Paris como sustituto del aceite de hígado de bacalao no produce nunca el más leve accidente de intolerancia.

Cada cucharada contiene 5 centigramos de iodo; la dosis es de una cucharada por mañana y tarde para los niños, y de 2 á 4 cucharadas para los adultos.

Depósito, 8, Rue Vivienne, Paris, y en las principales Farmacias.

VENTAJAS DEL FOSFATO DE HIERRO SOLUBLE

DE **LERAS**, FARMACÉUTICO, DOCTOR EN CIENCIAS

- 1^o **Solucion.** Contiene 20 centigr. de pirofosfato de hierro y sosa por cucharada.
 - 2^o **Preparación incolora**, sin gusto ni sabor de hierro, sin acción sobre la dentadura y por consiguiente aceptada por todos los enfermos sin distinción.
 - 3^o **Nada de estreñimiento**, merced á la presencia de una corta cantidad de sulfato de sosa que se produce en la preparación de esta sal, sin influir la menor cosa, en el sabor del medicamento.
 - 4^o **Reunión de los principales elementos de los huesos y de la sangre**, hierro y ácido fosfórico, circunstancia que es de una gran influencia sobre la acción digestiva y respiratoria.
 - 5^o **Nada de precipitado ante el jugo gástrico**, por consiguiente, sal digerida y asimilada inmediatamente: siempre bien soportada por los estómagos más delicados, que no pueden tolerar las preparaciones ferruginosas más estimadas.
- Indicaciones:** Clorosis-Anemia, Afecciones derivadas de ella.
Dosis: 2 á 4 cucharadas al día, media hora antes de las comidas.

Depósito en Paris, 8, Rue Vivienne, y en las principales Farmacias.

Adoptada oficialmente en los Hospitales de Paris. — Medalla Exposición universal 1878

PEPTONA CATILLON

SOLUCION representando tres veces su peso de carne asimilable por el recto como por la boca.

Lavativa nutritiva: 2 cucharadas, 125 de agua, 3 gotas de laudano, 0.30 de bicarbonato de sosa.

- POLVOS**..... Peptona pura en estado seco. — 1 cucharada de café representa 50 gr. carne. Volumen pequeño. Al abrigo de fermentación. Grandes ventajas para la exportación.
- JARABE**..... Sabor agradable, preferido para la boca. — Una cucharada contiene 30 gr. carne.
- CHOCOLATE** en TABILLAS, 30 gr. de carne. — En CROQUETAS, 8 gr. de carne y 0.25 fosfato de cal.
- ELIXIR**..... Muy agradable. — 1 copita despues de las comidas, en iguales casos que el vino.
- VINO**..... Complemento útil de la nutrición. — 1 copita contiene 30 gr. carne y fosfatos orgánicos.
- Alimento de los Enfermos que no pueden digerir — Poderoso Reparador de las fuerzas.
- Enfermedades del Estómago, del Pecho, Diarrea crónica, Anemia, Debilidad de los Niños, Convalecientes, etc.

Los experimentos del S^r **CATILLON**, primer preparador de la **Peptona**, han sido consignados en el Bulletin de l'Académie de Médecine y en el Bulletin de Thérapeutique. (Febrero 1880)

PARIS, 23, RUE SAINT-VINCENT-DE-PAUL, Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

Ayuntamiento de Madrid

JARABE MINERAL SULFÚREO de CROSNIER

Testimonio favorable de la Academia de Medicina de Paris.

Este Jarabe, resultando de la combinacion intima del Alquitran de Noruega y del Monosulfuro de Sodio inalterable, tiene la propiedad de modificar las mucosas y se prescribe en consecuencia con muchisimo exito en la curacion de las **ENFERMEDADES CRONICAS del PECHO**: Bronquitis, Catarro, Asma, Laringitis, y de la Tuberculosa, cuando la expectoracion es muy abundante.

Deposito general: Rue Vieille-du-Temple, 21, en PARIS

GRAJEAS Y JARABE DEPURATIVOS IODURADOS

del Doctor GIBERT

(Grajeas y Jarabe de Deuto-Ioduro Iodurado de Boutigny-Duhamel)

Cada cucharada grande del Jarabe contiene cincuenta centigramos de Ioduro de Potasio y un centigramo de Deuto-Ioduro.

Las GRAJEAS, que corresponden a media cucharada grande de Jarabe, pueden conservarse indefinidamente y en todos los climas, gracias a una modificacion (privilegiada s. g. d. g.) del frasco que las encierra.

Con motivo de su reducido volumen, son de un empleo sumamente cómodo y agradable y, por su gran solubilidad, su absorcion se efectua muy rapidamente.

Tienen sobre el Jarabe la gran ventaja de no causar nunca náuseas ni asco y convienen especialmente a las Señoras, a las personas que sus ocupaciones obligan a comer fuera de sus casas y a las que desean un tratamiento discreto.

Precio, en PARIS, del Frasco de JARABE ó de GRAJEAS: 5 fr.— Rebajas a los Sres. facultativos.
PARIS, F^{ma} BOUTIGNY-DUHAMEL, DESLAURIERS Sucesor. — 31, rue de Cléry y rue Poissonnière, 2
DESCONFIÉSE DE LAS NUMEROSAS FALSIFICACIONES É IMITACIONES

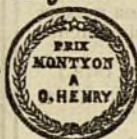
Instituto de Francia: Premio Montyon



VINO DE QUINA

FERRUGINOSO

del Profesor Ossian HENRY



El mejor de los Ferruginosos y el mas eficaz reparador. Gusto agradable. Cura la *Chlorosis*, la *Anémia*, las *Flores blancas*, la *Constituciones debiles*, etc.

A Paris, FOURNIER & C^o, rue de Londres, 15
EN España, EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS

BRONQUITIS, TOS

Catarros Pulmonares

RESFRIADOS y Debilidad del Mismo

TISIS, Asmas

Curacion rapida y cierta por las

GOTAS LIVONIENNES

de TROUETTE-PERRET

con CROSOYA de HATA, ALQUITRAN de NORUEGA y BALSAMO de TOLU

Este producto infalible para curar radicalmente todas las *Enfermedades de las Vias respiratorias*, está recomendado por las celebridades medicas como el unico eficaz.

Es el unico, que ademas de no fatigar el estomago, le fortifica, le reconstituye, y despierta el apetito; dos gotas por la mañana y por la noche triunfan de los casos mas rebeldes.

Deposito principal:

TROUETTE-PERRET

PARIS, 165, rue Saint-Antoine, PARIS

Y en las principales Farmacias.

Exijir el Sello del Gobierno francés sobre el frasco para evitar las falsificaciones.

TISIS

POLVOS DE BIFTECK ADRIAN

GARANTIZADOS PURA CARNE DE VACA

POLVOS DE CARNE ADRIAN

POLVOS DE LENTEJAS ADRIAN

CONSUMICION

DISPEPSIA

CUÁSINA ADRIAN

La Unica cuyos efectos regulares se hayan comprobado

GRAJEAS con 25 milig^o de Cuásina amorfa
GRANULOS con 2 milig^o de Cuásina cristalizada

COLORIS

DESPACHO EN TODAS LAS FARMACIAS

COLICOS HEPÁTICOS

ESPECÍFICO

contra las enfermedades nerviosas en general

CAPSULAS BRUEL

(Eter amil-valerianico)

COLICOS NEFRÉTICOS

JAQUEGAS

ANEMIA, ESCRÓFULA

SULFURINA DEL D^o R. LANGLEBERT

BAÑO SULFUROSO

SIN OLOR

Contiene todos los principios activos de los baños sulfurosos ordinarios y puede tomarse en toda clase de pilas y a domicilio.

ARTRITIS

POR MAYOR

EUSEBIO PAYERAS. Olmo 5, MADRID
SALVADOR OLLER y DULCET
Fontanella 34, BARCELONA

SOCIEDAD FRANCESA de Productos farmacéuticos
11, Rue de la Perle, PARIS

Vino Baudon

Anticipo, Fortalece

TONICO RECONSTITUYENTE

Superior al aceite de higado de bacalao. La union del antimonio y del bifosfato de cal da a este producto un poder excepcional para combatir: *Afecciones pulmonares*, *Bronquitis*, *Tisis*, *Anémia*, *Raquitis*, *Escrófula*, etc.—Excepcionalmente durante el Embarazo y la lactancia.

Deposito: Casa BAUDON, 12, rue Charles V, PARIS
Madrid: ALCARAZ y GARCIA.— Tetuan: 15, Principal.



Elixir Eupéptico Tisy

Bas de Fermentación, Digestión y Repulsa

DIGESTIVO COMPLETO

de cuerpos grasientos, fementos, carnes musculares; ordenado por los médicos contra *Digestiones difíciles*, *Males de estómago*, *Perdida del apetito* y de las *flatulencias*, *concomitantes* *tenidas*, *vómitos*, *en suma* *casos* *enfermedades* *que* *tanto* *atormentan* *y* *destruyen* *los* *mejores* *temperamentos*.

GRAGEAS de Hierro Rabuteau

Premiado por el Instituto de Francia. Premio de Terapéutica

Los estudios hechos por los médicos de los hospitales, han demostrado que las Verdaderas Grageas de Hierro Rabuteau son superiores á todos los demás ferruginosos en los casos de Clorosis, Anemia, Colores pálidos, Pérdidas, Debilidad, Extenuación, Convalecencia, Debilidad de los niños, y enfermedades causadas por la Pobreza y Alteración de la sangre, á consecuencia de fatigas, vigias y excesos de toda clase.

Se toman de 4 á 6 grageas diarias.

Elisir de Hierro Rabuteau recomendado á las personas que no pueden tragar las grageas. Una copita en las comidas.

Jarabe de Hierro Rabuteau destilado especialmente á los niños.

La medicación marcial por el Hierro Rabuteau es la más económica y racional de la terapéutica.

Ni constipación, ni diarrea; asimilación completa.

Exijase el Verdadero Hierro Rabuteau de CLIN Y C^{ia}, PARIS

CÁPSULAS Y GRAGEAS De Bromuro de Alcanfor Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de París (PREMIO MONTYON).

« Estas preparaciones están indicadas cada vez que se quiere obtener una sedación enérgica sobre el sistema circulatorio, principalmente sobre el sistema nervioso cerebro-espinal, constituyen un anti-espasmódico y un hipnótico de las más eficaces. » (Gazette des Hôpitaux.)

« Las Cápsulas y Grageas del Doctor Clin son las que han servido para todos los experimentos hechos en los Hospitales de París. » (Union Médicale)

Cada Cápsula Clin contiene 0,20 centigr. Bromuro de Alcanfor
Cada Gragea Clin — 0,10 centigr. Alcanfor

PARIS — CASA CLIN Y C^{ia} — PARIS

Y por conducto de los Farmacéuticos de Francia y del Extranjero.

SOLUCION De Salicilato de Sosa Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de París (PREMIO MONTYON).

La Solución del Doctor Clin, siempre idéntica en su composición y de un sabor agradable, permite administrar fácilmente el Salicilato de Sosa puro, y variar la dosis según las indicaciones que se presenten.

« El Salicilato de Sosa que Clin emplea, es de una pureza perfecta y preparado con el mayor esmero; es un medicamento en que se puede tener la mayor confianza. »

(Sociedad de Medicina de París, sesión del 8 de Febrero de 1879.)

La Solución Clin, muy exactamente graduada en sus dosis, contiene:

2 gramos de Salicilato de Sosa por cucharada.
0,50 centigramos — — por cucharadita.

PARIS — CASA CLIN Y C^{ia} — PARIS

Y por conducto de los Farmacéuticos de Francia y del Extranjero.

NEURALGIAS Pildoras del D^r Moussette

Las Pildoras Moussette, de aconitina y quinina, calman la Gastralgia, la Jaqueca, la Ciática y las Neuralgias rebeldes.

« La acción sedativa que las Pildoras Moussette ejercen sobre el aparato circulatorio sanguíneo, por medio de los nervios vaso-motores, indica su empleo en las Neuralgias trigémino, las Neuralgias congestivas, las Afecciones reumáticas, dolorosas é inflamatorias. »

« La aconitina produce efectos maravillosos en el tratamiento de las Neuralgias faciales, con tal que no sean sintomáticas de un tumor intra-cráneo. »

(Sociedad de Biología, sesión del 23 de febrero de 1880.)

Dosis: Tómense de 3 á 6 pildoras en las veinte y cuatro horas.

Exijase las Verdaderas Pildoras Moussette de CLIN Y C^{ia} PARIS

SOLUCION COIRRE AL CLORHIDRO-FOSFATO DE CAL

Tisis. — Anemias. — Caquexia. — Escrófulas
Raquitismo. — Inapetencia. — Dispepsia. — Estado nervioso
Asimilación insuficiente. — Enfermedades de los huesos

El clorhidro-fosfato de cal es la preparación de fosfato de cal la más racional, la sola fisiológica, puesto que en el estado natural esta sal no se disuelve sino á favor del ácido clorhídrico de la sustancia gástrica.

Es la sola que reúne los efectos eupépticos del ácido clorhídrico y los reconstituyentes del fosfato de cal, y concurre directamente al mismo objeto.

Es la que bajo el mismo volumen contiene mayor cantidad de medicamentos (5 gramos de fosfato de cal gelatinoso por cucharada pequeña de solución) el ácido clorhídrico, teniendo sobre el fosfato de cal un gran poder disolvente más considerable que todos los demás ácidos.

Es igualmente la menos ácida.

Es, en fin, la más económica, condición importantísima para un tratamiento muchas veces largo y duradero.

Mezclada con agua azucarada, agua y vino, no tiene absolutamente gusto alguno, de suerte que los enfermos no se cansan de ella.

Tomada al momento de las comidas, como así debe hacerse, favorece la digestión muy sensiblemente.

Para evitar las falsificaciones, exijase en cada frasco el sello del GOBIERNO FRANCES.

— Se vende en las principales farmacias —

Elaboración y venta al por mayor: 79, rue du Cherche-Midi, Paris.

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: Nuevo reglamento. — Graves alarmas. — Reunion de la Prensa. — Beneficencia Municipal. = Seccion de Madrid: Patogenia de la sífilis: Sus relaciones con ciertas enfermedades crónicas. — La pleurotomía y la toracoplastia antisépticas en el tratamiento del empiema. = Prensa médica: Extranjera: I. Orígenes del himen. — II. Eterización por la vía rectal. — III. Los nuevos reactivos de la albúmina en la orina y su valor clínico comparativo. — IV. Valor de la auscultación y de los bacilos para el diagnóstico precoz de la tisis pulmonar. = Seccion oficial: Ministerio de la Gobernación: Direccion General de Beneficencia y Sanidad. = Gaceta de la salud pública: Estado sanitario de Madrid. = Crónica. = Folletín.

BOLETIN DE LA SEMANA

NUEVO REGLAMENTO. — GRAVES ALARMAS. — REUNION DE LA PRENSA. — BENEFICENCIA MUNICIPAL

Mucho se ha hablado durante esta semana de las modificaciones introducidas en el reglamento para provision de cátedras, y principalmente en lo relativo á constitucion de tribunales. Los que por enterados se tienen, y los periódicos políticos en noticias incompletas, anuncian que el señor ministro, aprobando lo que por algun predecesor suyo estaba dispuesto, pretende evitar que en el nombramiento

FOLLETIN

COSAS DE AQUÍ Y DE ALLÁ

(VISITAS Á DOMICILIO)

DON MARIANO BENAVENTE

I

¡Cuidado que son altos los escalones de la casa de don Mariano! Al concluir los dos primeros tramos siento ya desagradable comezon por las corvas. ¡Cáspita! — me digo entónces; — ¡qué aguante será el de los vecinos que habiten las bohardillas de esta casa!

Y buscando con el pensamiento fuerzas en los encantos de ver y hablar con D. Mariano, hago una inspiracion profunda, exhalo ruidoso suspiro, me agarro con mano fuerte al pasamanos de la escalera, miro con cierta angustiosa aridez los dos tramos que aún me restan por subir, y emprendo la segunda parte de la ascension...

Poco despues — ¡oh qué desahogo! — respiro ampliamente, como quien llegó al término de su penosa excursion, y tiro de la campanilla. ¡Si digo que hay cuartos segundos en seco (es decir, sin el embarazo de primeros A. y B., etc.) que estropean á un hombre, pueden creerme los lectores!

— ¿D. Mariano? — pregunto al muchacho.

— Pase Ud. á la sala.

Es decir, pase Ud. á ese regio salon, porque aquello sí

y designacion de jueces quepa influencia ni eleccion de los interesados en las provisiones. Parece que esta justísima aspiracion se trata de llenar dejando á las Reales Academias, al Consejo de Instruccion Pública y á los Claustros de las Universidades que hagan las propuestas de un número determinado de jueces ateniéndose á reglas prefijadas para que á la independencia puedan reunir la competencia los jueces designados.

Cuando se publique el tal arreglo nos ocuparemos en él con más detenimiento.

Parece dispuesto por la fatalidad, pero es lo cierto que, apénas la primavera asoma, y conforme se aproxima el verano, aparecen con regularidad matemática los temores de riesgos de la salud pública, y nacen, crecen y se multiplican los rumores de peligros más ó ménos próximos. Inglaterra en Egipto es un peligro para toda Europa; mil veces hemos tenido ocasion de repetirlo; vémoslo hoy confirmado en las siguientes líneas de un colega, inspiradas en una correspondencia de Constantinopla:

«Hallábase el servicio sanitario en Egipto confiado desde 1881 á dos Consejos: el Consejo de Sa-

que está puesto como Dios manda y los tapiceros quieren.

— ¿Sabe Ud. — me dijo una noche *mi* tapicero (observen ustedes que he dicho *mi*, pues me disgustaría que este pronombre posesivo que tiene humos aristocráticos pasara desapercibido), — sabe Ud. que el Dr. Benavente me ha encargado un salon?

— ¡Hola! — exclamé yo con la precipitacion de una portera que sorprende grave noticia; — ¿y qué tal? ¡Ah! Ese doctor es hombre de esto... — y jugué algunos dedos de mi mano derecha.

— ¡Magnífico! — exclamó el honrado artista, abriendo mucho los párpados y haciendo relampaguear de júbilo sus pupilas. — Se conoce que es hombre de gusto; ¡á fe que en la tela y la armadura de pabellones ha revelado gran delicadeza!

— ¡Ah, venturoso mortal! — dije, observando su alborozo; — ¡cómo le alegra su ganancia!

— Buen parroquiano, bueno, estupendo; tardé un poco en llevarle la cuenta y se incomodó conmigo; ¡vamos, yo creí que me pegaba! ¡Jesus, qué genio tiene! ¡Mire Ud. que incomodarse por que no le cobran á escape!...

— Ese es un rasgo — exclamé yo; — además, ¡quién sabe si en aquel día no se había incomodado con ninguna madre!

Y, efectivamente, el salon es grandioso; ¡con qué placer, el cuerpo agitado en la subida se arrellana todo y clava las tuberosidades isquiáticas en sus ricos y blandos sillones, miéntras la vista recorre las paredes viendo los cuadros, las estampas, los ricos muebles y los artículos de fantasía que brillantan el conjunto!

— Puede Ud. pasar al despacho — me dice el criado, án-

nidad é Higiene Pública en el Cairo, á quien competía el servicio interior, y el Consejo Sanitario marítimo y cuarentenario de Alejandría, encargado del servicio exterior.

»Perteneían al primero en 1883, cuando la invasión del cólera, eminencias de autoridad respetabilísima, que entónces declararon y sostuvieron con firmeza que el cólera de Egipto era el cólera asiático importado de la India.

»Esta declaracion perjudicó en primer término á Inglaterra, que, aprovechando ahora su influencia en Egipto, fijos los ojos en su exclusivo interes, y sin cuidarse de los peligros que podía correr la salud pública, acaba de disolver el Consejo de Sanidad del Cairo, reemplazándolo por una Direccion, en la que figuran como principales protagonistas un doctor egipcio y otro inglés, supeditados por completo á la voluntad de los agentes ingleses.

»Como si esto no fuera suficiente para garantizar la libre accion inglesa, el Consejo Sanitario y cuarentenario de Alejandría, que dista mucho de ser un verdadero Congreso Internacional, por no estar representadas en él todas las potencias, como en el de Constantinopla, se halla en un estado de descomposicion tal, que no opondrá el menor obstáculo á la circulacion de los buques cuando y como quiera la Gran Bretaña.

»Baste saber que este Consejo está presidido por

tes de que haya tenido tiempo de gozar lo bastante de aquel *comfort*:— ya sabe Ud. por dónde se va: este pasillo, y luego el otro.

— Ya, ya.

Y pocos momentos despues estrecho afectuosamente la mano de D. Mariano, que, vestido de bata y descubierta la cabeza, se adelanta á recibirme.

El despacho del distinguido paidópata es reducido y está decorado modestamente: en un lado cinco librerías sencillas de caoba repletas de libros y sosteniendo encima, á modo de copetes, varias cabezas anatómicas, reproduccion de las hechuras del Dr. Velasco; frascos con ténias y más adornos de carácter semejante. A otro lado sillas y sofá, guarnecidos de piel color castaña, sobre los cuales campean por la pared algunas láminas puestas en cuadro, entre ellas dos cromos de esos que reparten las ilustraciones inglesas y representan dos niñas con sus mejillas redondeadas y teñidas de rojo, y su cabellera de espesos cabellos rubios. En uno de los extremos hay una grande ventana por donde entra la luz, y en el otro, junto á la puerta de ingreso, un lindo barro de Mitjavila representando una niña sentada con infantil desembarazo en un sillón.

— No me pregunte Ud. á qué vengo — dije luego que le hube saludado; — oficio de bachiller y me traigo el sano propósito de saquearle á Ud.

Los expresivos ojos de D. Mariano lanzaron sobre mí una mirada picaresca: hizo mi amigo un gesto que encrespó más aún su espeso y recortado bigote, y con la resignacion de quien se sale á la calle sin paraguas y advierte que de pronto se le viene un aguacero encima, dijo:

Mr. de Miwille, que, siendo delegado inglés en el Consejo el pasado verano, anteponia las conveniencias del comercio inglés á la salud de Africa y Europa, y á él se debe que el cólera se importara en Egipto. Baste saber que, proponiendo hace pocos días el delegado inglés, Dr. Makii, en nombre de su Gobierno, el levantar las cuarentenas contra la India, decía: «Si no lo haceis, no se os hará caso, y si se os hace caso, yo os haré responsables de cuanto pueda sobrevenir»; contra cuya declaracion protestaron los demás delegados.

»Todos estos hechos han causado gran alarma en Egipto, y algunos periódicos extranjeros los consideran como el triunfo del cólera. Su gravedad es tanta, que no hay para qué encarecerla.

»Los Gobiernos y la opinion deben preocuparse de esta conducta que sigue Inglaterra, y ahora que es tiempo de precaverlo todo y de alejar gravísimas responsabilidades, oponerse y evitar, por cuantos medios estén á su alcance, que surja un peligro tan terrible para la salud pública como el de la importacion del cólera. De la entereza y energía con que la defiendan habrá de deducirse si, puestos en los platillos de una balanza el interes ó egoismo de una nacion y la salud de toda Europa, ha de sacrificarse ésta ó aquélla, ó ha de prevalecer siempre como única vencedora la libra esterlina».

Pero por cierto tenemos que nadie se ocupará de asunto tan grave hasta que los rumores y los miedos

— ¡Cualquiera se defiende de Ud! Empiece Ud. por donde guste.

— No trato de molestarle á Ud. mucho hoy; ya sé que en las tardes de los días 15 de cada mes reúne Ud. aquí al cuerpo facultativo del Hospital del Niño Jesus, del cual es usted jefe, y que amistosamente les da Ud. muy sanas enseñanzas de las recogidas en su práctica; aquí me tendrá usted tambien en esas tardes, pues mucho bueno espero recoger y se lo contaré á mis amigos los lectores de EL SIGLO: hoy me limitaré á curiosear algo de lo que se viene á la vista: ¿qué ténias son ésas que exhibe Ud. ahí?

— Son algunas de las expulsadas por los niños.

— ¡Bien! No es mala coleccion. ¿Y qué suele Ud. emplear contra ellas?

— Aquí tiene Ud. una que medirá próximamente seis metros — dijo cogiendo la que tenia más próxima: — la expulsó un niño de tres años con la siguiente fórmula que suelo emplear:

Aceite de ricino.	30 gramos.
Jarabe de corteza de cidra.	
Éter nítrico.	6 gotas.

Con esta fórmula se consigue que el éter adormezca al parásito y que el purgante le desprenda. Como Ud. advertirá, es una fórmula en todo caso inofensiva, y puedo asegurarle que es muy útil; se echa en un poco de infusion de tila, manzanilla... y se da en dos tomas. Puede usarse contra toda clase de helmintiasis.

Tambien empleo bastante la horchata de almendras de calabaza, que es muy buena; pero ha de ser la calabaza de

és en el crezcan, y hasta que á trompa-talega se quiera hacer todo de prisa; es decir, mal.

* *

El sábado 12 del actual celebró la Prensa médico-farmacéutica-veterinaria la reunion correspondiente á este mes, con asistencia de buen número, ya que asistieron de todos sus representantes. La sesion duró muy poco de dos horas, haciendo uso de la palabra casi todos los periodistas, sin que á la postre se obtuviese gran resultado de tantos y tan magníficos discursos. El asunto, caballo de batalla en esa noche, fue: ¿tendremos necesidad de decirlo? — el de discutido por acumulacion.

* *

El lunes último celebró la primera de sus sesiones científicas el Cuerpo de Beneficencia Municipal, en la que, despues de aprobada el acta de la anterior, se dió lectura á una comunicacion del señor marqués de Bogaraya participando haber visto con suma complacencia los actos realizados por los profesores que forman dicho Cuerpo, ofreciéndoles un incondicional apoyo para proseguir la obra tan brillantemente comenzada.

El presidente, Sr. Ortega Morejon, pronunció acto seguido un elocuente y sentido discurso, en el que, despues de dar las gracias á sus compañeros por la honra que le habían dispensado, se extendió en atinadas consideraciones acerca del interés que

peregrino, de ésas de tripa estrangulada; las otras no sirven.

Otro vermífugo que uso tambien es el azúcar de mercurio, que se hace con el mercurio vivo y azúcar. Antes de los cuatro años se da medio gramo; despues cabe dar hasta uno. Es un medicamento inocente, que se puede suministrar con leche, jarabe ó un poco de chocolate.

— Y ha observado Ud. el tialismo alguna vez?

— Jamás he visto fenómenos de ningun género. La histriagria es muy rara en los niños, y yo me lo explico por la poca cantidad de cloruros que tiene el organismo en esa edad. Sin embargo, hay predisposiciones individuales...

Esto de las predisposiciones individuales nos llevó á conversar sobre la rareza de algunos fenómenos imprevistos, debidos á especiales aptitudes.

— Recuerdo — decía — de una señora la cual, siempre que comia piñones, tenía un ataque fluxionario á la garganta. En cierta ocasion se sintió molestada por uno de estos ataques; no recordaba haber tomado ningun piñon, y sin embargo, cuando la cocinera se enteró del suceso advirtió que en una de las salsas servidas había tomado piñones machacados. Sé de otra señora muy conocida, viuda y madre de distinguidos escritores, la cual no ha podido aplicarse jamás un paño de agua con árnica á punto alguno contundido, porque le produce siempre un grande eritema, como si se aplicara un parche de thapsia.

Curioseando despues libros, textos antiguos, artículos debidos á la pluma del Sr. Benavente, pasamos largo rato.

— Veamos, D. Mariano, qué guarda Ud. por ahí de versos.

— Pocos y medianos; ya me voy cansando de todo — de-

para todos tienen estos palenques científicos, verdadero comercio del saber en el que todos obtienen beneficioso producto.

El médico Sr. Aguirre hizo la exposicion de un caso práctico de lesion esofágica de naturaleza dudosa, y el Sr. Ezquerro pronunció un erudito discurso sobre la importancia del pronóstico de los traumatismos.

En la imposibilidad de seguir paso á paso la disertacion de este profesor, nos limitaremos á consignar que concedió gran importancia á las doctrinas parasitarias en la explicacion de las complicaciones de las heridas, si bien lo hizo razonando hábilmente y dentro de los estrechos moldes de la ciencia experimental.

En resúmen: la sesion fué concurrida en extremo, y son varios los oradores que se disponen á terciar en tan oportuno debate.

DECTO CARLAN.

MADRID 20 DE ABRIL DE 1884

PATOGENIA DE LA SÍFILIS

SUS RELACIONES CON CIERTAS ENFERMEDADES CRÓNICAS (1)

Pero al llegar á este punto, y ántes de que, así como de pasada, trate la cuestion de lesiones sifilíticas del sistema nervioso, voy á permitirme abrir un parén-

(1) Véase el número anterior.

cía, miéntas, echando atrás la bata, sacaba llaves de un bolsillo del pantalon, abría uno de los cajones de la mesa y colocaba encima una carpeta que extrajo de su interior.

D. Mariano comenzó á leerme cuartillas escritas, y yo, segun él las terminaba, iba apartando las que me parecían convenientes por su brevedad ó asunto para entregarlas al pasto de mis lectores, obsequiándoles a-í con algunas muestras más de la facilidad poética que distingue á ese D. Benito Revana Mena que todos los años saluda en verso á varios miles de médicos desde este folletin que Letamendi ha llamado *el balcon de EL SIGLO MÉDICO*.

Hé aquí unas buenas aleluyas:

AFORISMOS HIGIÉNICOS

Por su espíritu y doctrina,
La Higiene es ciencia divina.

Manantiales de salud
Son la Higiene y la virtud.

Evita la enfermedad,
Como evitas la maldad.

No hay dicha más envidiable
Que salud inalterable.

El enfermar por un vicio
Es de aberracion indicio.

tesis para encerrar en él una cuestión importantísima que tiene, á lo que pienso, muy estrecha relación con ésta de las consecuencias nerviosas de la infección sifilítica.

Me refiero á los efectos del tratamiento mercurial. Ya sé yo que el mercurio es medicamento de gran valía para combatir la sífilis; pero sé también, como todos lo sabemos, que es arma de doble filo que sólo debe manejar el diestro en su uso, y que acarrea grandes perjuicios y causa hondas perturbaciones cuando se esgrime de un modo adocenado y ciego.

Por lo mismo que ha llegado el mercurio á tal grado de popularidad como el de que hoy disfruta, es á veces perjudicial su uso. Con patente de bonísimo se exhibe en la Terapéutica, y no es raro verle usar de un modo harto empírico. Le ha sucedido lo que á todo cuanto adquiere carta de indiscutible. Úsase y se emplea sin mirar la oportunidad ni atender á los peligros, y así ocurre que, á veces, truécase en causa de gran desorden, lo que en pro del orden mismo se aplicó.

Y no valga aquí declamar con frase hueca en pro del mercurio, por nadie atacado. No valga decir con énfasis que sólo el charlatanismo puede poner vallas á su uso, que es la experiencia inquebrantable, y dice lo que es sin que nunca se incline del lado de la injusticia, ni menos del error.

Mucho se ha discutido acerca de la legítima acción del mercurio en el organismo. Se ha negado que su efecto fuera, como por mucho tiempo se creyó, el de disminuir la cantidad de glóbulos rojos y de albúmina. Keyes y Wilbouchewitch le consideran como un tónico reconstituyente cuando se da en dosis pequeñas.

Para otros, y entre ellos está Nothnagel, no se encuentra aún suficientemente dilucidada la cuestión de efectos del mercurio sobre la nutrición del orga-

nismo humano. Pero es lo cierto que ningún autor absolutamente ninguno, puede negar los efectos desastrosos del mercurio cuando su uso se acentúa, prolonga y se lleva hasta la exageración.

Se ha encontrado mercurio en los órganos y huesos de individuos que de él hicieron uso sin duda extremado. Se ha observado por Klebs, en un caso de intoxicación rápida por el cianuro de mercurio, la generación grasosa del hígado y del riñón. Kussmaul le ha calificado de *veneno cerebral* al considerar que el mercurio puede producir la locura.

Se citan casos de epilepsia por él provocada, y, por último, bien patente y conocido de todos es el cuadro del hidrargirismo. Bien sabido es por todos los médicos á qué depauperación tan acentuada, á qué falta de nutrición tan visible y peligrosa arrastra la toxicación mercurial.

Pues bien; si esto es así, ¿no es prudente pensar que muchas lesiones atribuidas á la infección sifilítica pueden tener por causa el uso indiscreto y el verdadero criterio científico del mercurio? Yo creo que sí. En el sistema nervioso, sobre todo en algunas ocasiones, el uso no prudente del mercurio ha hecho á veces más estragos que la sífilis. Muchas generaciones grasosas atribuidas á la infección, ¿quién sabe si tendrían por base un hidrargirismo provocado por la inexperiencia ó por la ignorancia. ¡Y cuántas caquexias sifilíticas no se habrán acentuado por el tratamiento de modo inconveniente aplicado!

Justo es decirlo. El uso del mercurio debe ser dirigido atentamente por el profesor, porque no son tan baladíes ni tan ilusorios sus peligros como muchos creen, ni está tan exenta de casos prácticos la medicina que no pueda, echando mano de alguno de ellos, demostrar palmariamente que, á veces, pudieron añadir los medicamentos á la infección en su obra desmoronamiento de una economía.

El tabaco y la bebida
Acortan siempre la vida.

Con templanza y castidad
Se alcanza longevidad.

Come con moderación
Y harás bien la digestión.

El viento fresco del Norte
A muchos da pasaporte.

Causan las insolaciones
Tabardillo y congestiones.

Tierra con agua estancada
Es de tercianas morada.

Casa recién construida,
Al reumatismo convida.

Huye de casa sin luz
Como el diablo de la cruz.

Duerme en pieza ventilada,
Sin dar al relente entrada.

Y duerme sin compañero,
Sin perro, luz ni brasero.

Si te levantas temprano
Vivirás robusto y sano.

El día para vivir,
La noche para dormir.

El que trabaja de noche
No gana para ir en coche.

Los disgustos y pesares
Quitan la vida á millares.

La expansión y la alegría
Son de salud garantía.

Es ridículo afligirse
Por el miedo de morir.

El viejo que con mozas se divierte,
Haciendo está caricias á la muerte.

Las viejas que con jóvenes se casan,
Con el traje de boda se amortajan.

Pues ahora verán Uds. la siguiente correspondencia sostenida entre mi héroe y el célebre literato D. Pedro Alarcón con acerca del envío de aguinaldos.

Y cerrado ya el paréntesis que abrimos, digamos cuatro palabras no más acerca de las lesiones sifilíticas del sistema nervioso.

No son tan poco frecuentes como en otra época se supuso. Cooper y Hunter las han considerado como poco comunes, y Lasègue ha llegado, hablando de su existencia, á suponer que tenían mucho más de presumibles y conjeturales que de efectivas y comprobables.

Pero sobre este asunto, justo es decirlo, Fournié ha hecho los más detenidos estudios, y en él pienso inspirarme para llenar este hueco de mi trabajo.

Cuando hablamos de los huesos dijimos que éstos eran á veces, en los individuos sifilíticos, asiento de inflamaciones que hasta á la cáries podían llegar. Claro está que, atacado de cáries uno de los huesos que forman la caja craneana, han de verse en peligro de ser perturbados los órganos y tejidos contenidos en ella.

A estos accidentes nerviosos de la sífilis se les ha designado con el nombre de indirectos, porque, efectivamente, sólo de soslayo se ocasionan y no son en realidad directamente provocados por la infección sifilítica, sino que se forman como consecuencia de otras lesiones de partes adyacentes.

Pero las verdaderamente sifilíticas son las lesiones estudiadas con el epíteto de directas.

Poco debemos exponer al hablar de las manifestaciones sifilíticas nerviosas, porque á ellas se puede aplicar cuanto de otros órganos hemos dicho. Dos alteraciones anatómicas las comprenden: la esclerósisis y el goma. Es decir, que la sífilis, al manifestarse en el tejido nervioso, provoca las alteraciones mismas con que se ofrece en otros órganos. La misma hiperplasia celular, precedida de proceso inflamatorio, y que, ora aparece con los caracteres propios de la esclerósisis, ora se manifiesta con las condiciones particulares y exclusivas del goma.

Fournié lo ha dicho: nada hay en el estudio de las

manifestaciones sifilíticas del sistema nervioso que no esté comprendido en las leyes generales que presiden á la infección.

En efecto, las lesiones meníngeas, ó son producidas por la esclerósisis ó por el goma, porque la otra tercera clase á que aluden los autores, y que pudiéramos llamar *adhesiva*, es consecuencia natural de la primera.

Las lesiones de los vasos, carácter de esclerósisis, tienen también, como lo prueba la esclerósisis arterial, que no deja de ser común. Es de advertir que el goma suele á veces, aunque raramente, invadir los vasos, constituyendo las arteritis gomosas. Por último, las lesiones del cerebro, sólo como esclerósisis ó como gomas se ofrecen, porque, volvemos á repetirlo, el estudio detenido de las manifestaciones de la sífilis en el sistema nervioso conduce á llevar la convicción al ánimo ménos inclinado á ella de que sólo la esclerósisis y el goma tienen el privilegio de abarcar las manifestaciones viscerales y orgánicas todas de la infección sifilítica.

Hasta tiene analogía la sífilis del sistema nervioso con las manifestaciones viscerales ya apuntadas, en el modo de localizarse. Dijimos, cuando del hígado y del riñon hablamos, que las lesiones no invadían por completo estos órganos, sino que se limitaban á una parte de ellos solamente. En el sistema nervioso ocurre lo propio. Localízanse bien claramente y jamás invaden el órgano todo.

Creo, sin embargo, que en muchas ocasiones se achacarán á la sífilis perturbaciones nerviosas por otras causas producidas.

Una de las fuentes etiológicas más abundantes para las enfermedades nerviosas es el abuso de los placeres sexuales, y por alguien se ha dicho que, en muchos sifilíticos, tanto y aún más contribuían á acrecentar las perturbaciones nerviosas que experimentarían, los excesos venéreos, como la discrasia sifilítica.

Y dijo así el señor de Alarcon á D. Mariano:

UN AGUINALDO

Amigo: segun noticias
De Guadix y la Alpujarra,
Lo ménos ocho aguinaldos
Van á mandarme estas Pascuas.
Vendrán, pues, unos tras otros,
Cajones, cestos y sacas,
Con todo lo que se cría
Al pié de Sierra Nevada.
Vendrán almendras de Múrtas,
Vendrán higos de Cojáyár,
Mantecados del Laujar,
Y roseos de Jorairátar.
En aguardiente de Ugíjar
Vendrán las uvas de Cádiar:
Vendrán melones de Pinos;
Vendrán bellotas de Cástaras.
Vendrán, en fin, de Guadix
Dulces de monjas, que fama
Dieron siempre al antiquísimo
Convento de Santa Clara...
Y Dios sabe si otras cosas
Vendrán de mayor sustancia
de Trevélez y de Alquife,
De Motril y de Granada.
Ahora bien: de todo esto

(segun que llegando vaya),
Paulina y yo hemos pensado
Mandarle á usted á su casa
(Como prueba de cariño,
Al par que de confianza)
Una parte (aunque pequeña),
Por vía de prueba y cata...
Pero como serán tantos
Los envíos que se hagan,
Al cabo resultará
Una cosa extraordinaria !!!
Suspenda usted, pues, su juicio
Hasta que yo diga: «basta»
(Que será á fines de Enero,
Pues algunas cosas tardan),
Y no tema que lo engañe,
Ni que se le oculte nada...—
Yo soy hombre de conciencia...
Y á más le doy carta blanca
Para que venga y registre
La despensa por semanas;
Y si en ella se encontrare
Con algun *cargo* sin *data*,
Lo decomise en el acto
Sin dejar una migaja,
Y nos imponga de multa
Una copa de Champaña.

Hay, sin embargo, una neurósia á la que se da gran importancia cuando de consecuencias de la sífilis se trata, y que, segun mi modo de ver, no está tan directamente relacionada como se supone con dicha infección. Me refiero á la epilepsia.

La epilepsia sífilítica dice el mismo Fournié, no posee caracteres propios y patognomónicos que la distinguan de la epilepsia vulgar, y establece á continuación diferencias, y trata de distinguir las no más que buscando ciertas separaciones de segundo orden, que bien pueden tener valor práctico, pero que, á primera vista y aún despues de maduro exámen, sólo aparecen con un valor puramente teórico y poco demostrable.

Aparte esto, volvemos á insistir en lo que hace un momento decíamos. Las manifestaciones sífilíticas del sistema nervioso cumplen con la ley, que, segun vamos viendo, tiene carácter general, segun cuya ley, en las alteraciones todas que reconocen por causa la sífilis se encuentra como base la inflamación del tejido conjuntivo.

Vamos á decir cuatro palabras acerca de las lesiones del aparato respiratorio, entre las que aparecen como más frecuentes las laringopatías sífilíticas. Coinciden éstas á veces con el segundo período, y ya, cuando hablamos de las sífilides mucosas, dijimos que se presentaban á consecuencia de ellas inflamaciones subyacentes, que así pudieran denominarse. Estas inflamaciones, de las cuales es modelo la laringitis sífilítica, pueden hacerse crónicas, y en realidad de verdad su origen sífilítico no es directo, sino que, como los accidentes nerviosos provocados por la cáries de los huesos del cráneo, tienen el carácter de indirectas.

En el pulmon puede presentarse el goma sífilítico, cuya destruccion puede dar lugar á la formación de cavernas, que á veces se obliteran formando grandes masas cicatriciales, y dando lugar en ocasiones hasta

á la formación de adherencias pleuríticas muy considerables.

Pero la lesión sífilítica más característica del pulmon es la pneumonia intersticial, igual en un todo á las esclerósias de otros órganos, ya citadas. Dittrich describe verdaderas pneumonías gomosas que ocasionan en el tejido pulmonar engrosamientos de gran consistencia que contienen focos secos, y á veces caseosos. Esta manifestación sífilítica de los pulmones no es ni con mucho tan frecuente como la inflamación intersticial.

La producción de focos caseosos ha podido indudablemente contribuir á fomentar la creencia de que la sífilis podía degenerar, al localizarse en los pulmones, en enfermedades de índole distinta á la suya.

Se ha llegado á suponer que existía algun lazo de unión entre la sífilis y la tuberculosis en cuanto á sus localizaciones pulmonares.

Bien es verdad que, como el mismo Regimbeau dice, las lesiones sífilíticas del pulmon, «por su evolución, por sus síntomas locales y generales, se aproximan quizá más al aspecto de la tisis común que al de la neumonía crónica.» Lo positivo es que segun los trabajos histológicos de Colomiatti, las lesiones pulmonares de la sífilis no difieren de las que se observan en la pulmonía crónica.

Por lo que respecta á la creencia de ciertas analogías entre los procesos sífilíticos pulmonares y la verdadera tuberculosis, hay una razón, por Fournié formulada, que la justifica hasta cierto punto.

Fournié divide las afecciones que la sífilis ocasiona en el pulmon en dos grandes grupos: directas e indirectas. Claro está que al grupo de las directas que son, por otra parte, las genuinas, las verdaderas, las legítimamente sífilíticas, corresponden el goma y la inflamación conjuntiva; es decir, las pneumonías gomosa é intersticial de carácter sífilítico. Al de las indirectas pertenecen todos los procesos morbosos localizados en los pulmones, que hacen presa en ellos

En virtud de este convenio,
Ahí van, rompiendo la marcha,
Esas dos reducidísimas
Cajas de pasas de Málaga...
Disfrútenlas con salud
Usted y su prole amada,
Y más años vivan todos
Que pelos á mí me faltan.

P. A. DE ALARCON.

Diciembre, 1874.

Y respondió el obsequiado:

SEÑOR D. PEDRO ANTONIO ALARCON:

Apénas, amigo mío,
Recibí su atenta carta
Y adjuntas las dos cajitas
De las malagueñas pasas,
Dije á mi mujer: hoy mismo
Vamos á dejar la casa
Y á buscar otra que tenga
Dispensa como una plaza;
Porque si este regalo
Es una débil vanguardia
Del ejército de obsequios
Que ha de hacerme en esta Pascua
Don Pedro Antonio Alarcon, Ayuntamiento de Madrid
El autor de *La Alpujarra*,

Aquí no hay local bastante
Para albergar tanta dádiva.

Y aunque Alarcon el poeta
Es natural de Granada,
Donde la hipérbole gusta
Y el énfasis se malgasta,
No puedo dudar y temo
Que me cumpla la palabra,
Y entónces ¿dónde se mete
Tanto como aquél aguarda
De los lugares que existen
Al pié de Sierra-Nevada?

Conque, amigo, para ahorrarme
En estos tiempos de escarchas
Los disgustos consiguientes
A una rápida mudanza,
Le ruego que, desde hoy
hasta pasadas las Pascuas,
Sólo la mitad me envíe
De lo que ofrece en su carta,
Recibiendo, si lo cumple,
Anticipadas las gracias,
Y no dudando que queda
Satisfecho con las pasas
Su afectísimo doctor
Que con cariño le abraza.

M. BENAVENTE.

Diciembre 16 de 1874.

aprovechándose de la depauperación que la sífilis produce en los organismos. Pero es bueno afirmar que, no por carácter de la sífilis, exclusivo de ella, muchos sífilíticos sucumben a la tuberculosis, sino que esta enfermedad preséntase con mucha frecuencia en los individuos extremadamente debilitados por causas distintas. Las conexiones íntimas de la sífilis y de la tuberculosis no han existido ni existen más que en la mente de algunos pocos autores, harto fáciles de seducir por la aparente conexión de hechos en realidad completamente independientes.

Por último, y para terminar cuanto se refiere a la sífilis pulmonar, diremos que en los pulmones de los niños sífilizados por herencia se observan nudosidades más ó menos voluminosas y hepatizaciones blanquizcas.

El hecho de que hijos de padres sífilíticos fuesen escrofulosos, despertó la idea de que la escrofulosis tuviese relación en cierto modo con la sífilis. Pero es lo cierto que ambas enfermedades, la sífilis y la escrofulosis, tienen sus caracteres distintos bien definidos y aislables, y entre ellas no existe afinidad alguna.

Ahora bien, como la discrasia sífilítica merma tan considerablemente las fuerzas del organismo que invade, y como es sabido que hijos de padres débiles tienen mucho adelantado para ser escrofulosos, de aquí que, sin admitir relación entre la una enfermedad y la otra, admitamos, sí, que entre las consecuencias de la sífilis pueden considerarse las de engendrar prole amenazada de las manifestaciones escrofulosas.

VIII

No citamos más lesiones viscerales de la sífilis, en primer lugar, porque ya hemos apuntado las más principales, y en segundo, porque tienen todas un carácter de generalidad tal, que basta describir una de ellas para hacerse cabal y perfecta idea de las demás.

Y para cumplimentar la última parte del programa que me impuse, voy, con la mayor brevedad posible, a reunir lo más interesante de cuanto se refiere a la ardua cuestión de la patogenia de la sífilis en sus relaciones con ciertas enfermedades crónicas.

No es aventurada la hipótesis según la cual se concediera al agente sífilítico (cuya naturaleza micro-orgánica, aunque probable, no está bien comprobada) la propiedad especial de provocar en el tejido conjuntivo de la economía toda, un proceso inflamatorio, base de cuantas manifestaciones se observan en la sífilis.

En efecto, vimos que la naturaleza del chancro, esencialmente inflamatoria, corroboraba este aserto, que ahora repetimos. De igual carácter son, como también hemos podido ver, las sífilides de la piel. Del estudio general hecho de las manifestaciones sífilíticas de las mucosas se puede deducir que su carácter es el inflamatorio, y que el tejido conjuntivo se halla grandemente interesado en esta típica manifestación del denominado período secundario. En cuanto a las lesiones de los huesos y a las viscerales, su carácter inflamatorio es reconocido por casi todos los autores, y los datos histológicos, de un modo imparcial estudiados, así lo confirman.

Y al llegar a este punto, voy a detenerme en una particularidad digna de mención. Aunque en su esencia las manifestaciones todas de la sífilis tienen un carácter propio que las hace semejantes, existe una notable diferencia que bien pudiera servir para establecer una fundamental división de las manifestaciones sífilíticas.

En el chancro, en las sífilides y en las lesiones de

las mucosas, el proceso inflamatorio desarróllase con cierta vivacidad y agudeza, mientras que en las lesiones de los huesos y en las viscerales aparece más pausado y adquiere cierto sello de cronicidad que no puede pasar desapercibido.

En las primeras manifestaciones citadas, la inflamación es menos duradera, y por regla general desaparece en menos espacio de tiempo, sin que la hiperplasia celular llegue a ser tan grande que provoque la formación muy distinguible de tejidos neoplásicos.

En las segundas, el proceso inflamatorio, que se desenvuelve de un modo más lento, ocasiona la presentación de verdaderos tumores, que si sólo tienen como origen la inflamación del tejido conjuntivo, se aprecian al exterior y se pronostica por distintos síntomas su presencia en el interior, que ocasiona más hondas, más grandes y más destructoras perturbaciones.

No sería aventurado, pues, volver a repetirlo, sustituir la clásica división de la sífilis en chancro inicial, período secundario y período terciario con la de período de inflamación rápida y aguda y período de inflamación lenta.

Y dicho esto, sigamos en nuestro resumen de hechos para dar pronto por terminado este trabajo.

Como naturalmente había de suceder, entre el proceso patogénico de la sífilis y las enfermedades crónicas que ocasiona existen analogías clarísimas, lazos de unión a todas luces visibles é innegables.

Si en todo el trascurso de la sífilis el tejido conjuntivo es asiento de inflamaciones, estas inflamaciones pueden dar, y dan en realidad, origen a las perturbaciones orgánicas que todos en la sífilis observan.

Por eso existe un tan estrecho lazo entre la patogenia de la sífilis y las esclerosis que en su último período se presentan. La esclerosis, ya lo hemos visto, es la más genuina de las manifestaciones viscerales de la infección sífilítica. Inflamación del tejido conjuntivo, que envuelve y se confunde con la trama de ciertos órganos, tiene razón histológica de ser en la sífilis y su común presentación, su prioridad, siempre que de enfermedades crónicas relacionadas con la sífilis se trata, se halla lo suficientemente justificada en el terreno de la práctica.

Otro tanto decimos del goma, que al fin y al cabo tiene muchos puntos de contacto y grandes analogías con la esclerosis, como reconocen distintos sífilígrafos, entre los que se cuenta al eminente doctor Fournié.

No desperdiciaremos esta ocasión para insistir nuevamente en lo que dijimos ya en sazón y lugar oportunos. Se ha exagerado mucho el número de enfermedades crónicas a que da lugar la sífilis. Se ha confundido lastimosamente la influencia directa de la infección sífilítica con lo que en realidad no es más que condición apropiada para el desarrollo de un proceso morboso cualquiera.

La debilidad consiguiente a una sífilización ha de ser siempre circunstancia muy abonada para que cualquier enfermedad se desarrolle. La debilidad y empobrecimiento de los organismos favorecen muy mucho la presentación de enfermedades que buscan los cuerpos de escasa energía, porque no tienen que vencer para enseñorearse de ellos, todas las dificultades y las oposiciones todas que ofrecen las organizaciones fuertes, robustas y en el completo goce normal de todas sus funciones.

Doy fin a este trabajo, que tengo por seguro no habré sabido desarrollar con acierto. He sido, como al principio dije, compilador de ideas ajenas. Dichoso yo si he logrado presentar los datos de tal modo que la doctrina haya aparecido clara, comprensible y de-

finida. Las constantes oleadas que el campo de la Medicina invaden arrollan y confunden á inteligencias muy despiertas. Nada, pues, tiene de extraño que la mía, pobre de suyo, y de suyo débil, se haya visto anonadada ante la inmensidad de tantos caudales científicos de valor inapreciable. Pero es sabido que en ciencia, como en arte, unas veces se premia el mérito y otras se premia la voluntad; por eso yo, sin mérito alguno, pido, como premio de la voluntad con que he realizado este trabajo, consideracion y benevolencia para él.

JOSÉ FRANCOS RODRIGUEZ.

LA PLEUROTOMÍA Y LA TORACOPLASTIA ANTISÉPTICAS

EN EL TRATAMIENTO DEL EMPIEMA

por el

DOCTOR DON JUAN RISTOL (1)

VI

Observaciones prácticas

Galo Felipe, soldado del regimiento de infantería de Aragón, núm. 24, cuya historia fisiológica no arroja dato alguno particular que referir á su padecimiento actual, buena constitución, temperamento linfático-nervioso, aspecto exterior demacrado, ingresó en el Hospital Militar el 5 de Abril de 1883.

Hé aquí su estado general: escalofrío inicial seguido de fiebre (108 pulsaciones, temperatura 39°), tos, respiración frecuente y anhelosa, macidez y falta de murmullo vesicular en el vértice del pulmón afecto, dolor durante los actos inspiratorios, cefalalgia, malestar y anorexia. De momento se estableció el diagnóstico de pleuro-pneumonía del lado izquierdo. Procuraremos extraer el diario clínico correspondiente á nuestro enfermo, deteniéndonos solamente en aquellos puntos que sean de interés á nuestro objeto, es decir, que se relacionen con la pleurotomía, cuyas indicaciones nos proponemos señalar más adelante.

5 de Abril. — Siguen los síntomas expresados en el diagnóstico. Se prescribe el looch blanco quermetizado con el extracto de belladona y jarabe de Tolú; además se aplican vejigatorios en el sitio del dolor: se prescribe la dieta animal.

Día 10. — Sigue el tratamiento; se permite sopa en vista de la remisión general observada en el cortejo sintomológico.

Día 16. — Disminuye el dolor, la fiebre, la dispnea y el sonido á macizo de la región afectada; se notan ligeros estertores crepitantes; los esputos siguen presentando el mismo carácter.

Día 23. — Continúa el dolor durante los actos inspiratorios: á la macidez que en un principio se observara en el pulmón afecto ha sucedido un timpanismo muy marcado: el enfermo está casi apirético.

1.º de Mayo. — El enfermo permanece en un período de estadio que aparentemente simula el de curación; sin embargo, persisten la tos, el dolor, la falta de murmullo vesicular y sigue el esputo puriémulo.

Mayo 10. — Continúan los síntomas del aparato respiratorio; desaparece el timpanismo y el enfermo presenta diarrea.

Día 24. — Continúa la diarrea; la macidez es general en toda la zona correspondiente al pulmón izquierdo; empiezan los ataques dispneicos, la tos es más intensa y pertinaz, y la expectoración más abundante y puriémula.

Día 24. — Desaparece la diarrea, la dispnea se acentúa más y más y el enfermo se demacra considerablemente, siendo

digno de observarse el contraste que ofrece la demacración general del enfermo con el aumento de volumen del lado izquierdo del tórax. Examinada detenidamente esa región, se comprueba fácilmente la existencia del empiema, que corroboran, por otra parte, la auscultación, la percusión y el simple exámen exterior.

Día 26. — Se practica la punción con el trócar explorador, y se extrae una gran cantidad de pus cremoso. Queda el enfermo bastante aliviado, y en este estado recobra algún tanto sus perdidas fuerzas, exento, como lo está, de los ataques dispneicos y sujeto á un tratamiento y régimen tónico nutritivo.

Junio 6. — Nuevamente se observan los signos físicos, comprobables á la simple percusión, y el enfermo aqueja dificultad al respirar. En una palabra, el empiema se ha fraguado por segunda vez, y no presenta caracteres menos alarmantes que la primera. En este estado se le aconseja al paciente la pleurotomía, y como quiera que no acepta esta operación, se procede á la aplicación del aparato aspirador de Potain, extrayendo por segunda vez una gran cantidad de pus que ofrece el mismo carácter que el extraído ya por la primera punción.

Día 14. — Se obtiene nuevamente notable remisión de los síntomas, cada vez menos acentuados, y llegamos paulatinamente al mismo estado local y general ya descrito al tratar de la vaciación del empiema por la primera punción. Constantemente se recomienda al enfermo la conveniencia de la pleurotomía; y como quiera que ha llegado á convencerse de la insuficiencia de los tratamientos anteriormente empleados, dado su deplorable estado general, que aprecia en su verdadero valor el enfermo, y no viendo para sí otra áncora de salvación, se decide á sufrir la pleurotomía.

Día 28. — Es trasladado el enfermo á la sala de Cirugía, para ser operado inmediatamente. Colocado en la mesa de operaciones, y dispuestos convenientemente los ayudantes bajo la dirección del Dr. Moreno de la Tejera, se procede desde luego á la cloroformización y lavado del costado izquierdo. Empieza á funcionar el pulverizador de vapor Champiñonnière, que produce una lluvia antiséptica suficiente para proteger el campo operatorio, manos del operador y ayudantes (1). Se practica la primera incisión, en una extensión de diez centímetros, en la línea axilar izquierda, oblicua de atrás á adelante y de arriba á abajo, que, arrancando en su extremidad posterior del borde del gran dorsal, avanza horizontalmente adelante, para perderse en su extremidad terminal, en el límite correspondiente á la altura de la tetilla. Avanzando con el bisturí, se fué profundizando hasta descubrir las digitaciones del gran serrato. Esto logrado, fueron á continuación disecados los bordes de la herida, comprendiendo la piel y tejido celular, y, ensanchando así el campo operatorio, no fué difícil descubrir el sexto espacio intercostal. Este, lo propio que el séptimo, estaban casi abolidos; tal era el estrechamiento en que se encontraban, resultando de ello que las costillas 5.ª, 6.ª, 7.ª y 8.ª cabalgaban unas con otras, en yuxta-posición íntima. Y teniendo en cuenta los hechos últimamente expuestos, comprobado el sitio del empiema, así por los signos objetivos como por la punción exploradora, decidió el Dr. Moreno practicar la resección del hueso, eligiendo para ello la 7.ª costilla izquierda, que fué resecada en una extensión de dos centímetros y medio. Hé aquí, por lo demás, los detalles de la operación: separada la inserción digital del gran serrato, y desinsertado del periostio hasta descubrir la cara externa de la costilla, se incindió aquél, y paulatinamente, con la ayuda de un raspador,

(1) Véanse los números 1.579 y 1.584. Ayuntamiento de Madrid (1) Véase la figura 4.ª

se fué separando arriba y abajo la cubierta del hueso, hasta quedar, no sólo libre de su envoltura, si que también de las inserciones de los intercostales. El Dr. Moreno evitó fácilmente la arteria intercostal. Para separar el periostio del borde superior costal fué necesario separar y levantar la costilla con un elevador, con objeto de obviar las dificultades que ofrecía la maniobra quirúrgica, toda vez que, como hemos ya indicado, habían casi desaparecido los espacios intercostales. La cara posterior del periostio fué separada con un gancho de Volkmann. Procedióse desde luego á la resección, empleando para ello la cizalla y la tenaza incisiva; con la primera fué separado un trozo de dos centímetros y medio de la 7.^a costilla, y con la segunda se regularizaron las secciones resultantes de los cortes practicados. Puesta al descubierto la pleura, fué incindida con el bisturí, dando lugar á la salida de unos cuatro litros de pus fétido, trabado, con gruesas concreciones y falsas membranas. Introduciendo el dedo en la cavidad se observaba que la pleura estaba libre de adherencias, y el catéter, movido en todas direcciones, comprobaba igualmente la falta de bridas.

Resultando, pues, del reconocimiento que las relaciones de las pleuras visceral y pulmonar estaban en completa normalidad, se procedió al lavado completo del absceso, empleando para ello la ducha de Esmarch. La disolución tenue y tibia del acetato de alúmina fué el chorro empleado para esta operación, siendo la concentración del líquido al 4 por 100, y su cantidad la necesaria hasta conseguir que la salida de la disolución ofreciera los caracteres de transparencia que siempre son el guía de un buen lavado. Colocado el enfermo en decúbito izquierdo, y elevando ligeramente la pelvis, procuramos asegurarnos de la perfecta evacuación de los líquidos; á continuación se ligaron tres arteriolas que habían estado sujetas por las pinzas de Pean durante la operación, y aplicado un tubo de caoutchouc para el drenaje, quedó terminada la maniobra con la aplicación de varios puntos de sutura ensortijada. Ultimamente procedimos á la colocación del apósito antiséptico riguroso, que nunca nos cansaremos de repetir y elogiar bastante. Se aplica el protector, gasas fenicadas, una doble lámina de fieltro en sustitución del makinstoch ó tela impermeable, gruesa capa de yute salicilado alrededor del tronco y hombros, y últimamente las clásicas vueltas de gasa humedecida, antiséptica y en forma de venda.

Se retira el pulverizador, y es trasladado el enfermo á su cama, habiendo vuelto á la vida y recuperado en toda su integridad las facultades intelectuales. El termómetro acusa 36°,8, y la arteria radial da 60 pulsaciones. En este estado de concentración de fuerzas se propina una cucharada de cognac al enfermo, que surte los efectos de un excelente tónico. Se le prescribe además dieta animal, vino generoso é infusión de tila.

Día 29 (10 de la mañana).—Nos despedimos del enfermo. En la visita de la tarde del día indicado alcanza la columna térmica 37°,8, y el pulso llega á 70.

Día 30. — Se le levanta el apósito, que está empapado en serosidad, se da salida á los exudados pleuríticos, que contienen algún coágulo sanguinolento; temperatura 37°; se aplica nuevo apósito y se prescribe sopa.

Julio 1.º — No se observa pus ni serosidad en las piezas del apósito; temperatura 37°,4; aparato circulatorio y digestivo en normalidad completa.

Día 2. — Supuración clara y escasa; ausencia de coágulos y concreciones; temperatura 37°; se prescribe media ración de gallina.

Día 3. — El enfermo pide más alimento; ha recuperado algunas fuerzas; el termómetro sigue fijo en los 37°.

Día 4. — Se levanta el apósito; supuración escasa y loable; se inicia el proceso cicatricial, se permite al enfermo ración de gallina; la columna térmica alcanza 37°,3 para quedarse definitivamente oscilando entre los 37°,3 y 37°,5, pináculo máximo de la curva térmica, hasta tomar el alta el enfermo.

Día 7. — Se retiran los alfileres, avanza el proceso cicatricial, se prescribe ración de puchero y extraordinaria de chuleta.

Día 10. — El enfermo ha recuperado algunas fuerzas; se prescribe el vino generoso.

Día 14. — Supuración inapreciable; la cicatriz está terminando su evolución; los mamelones carnosos oprimen el drenaje; se retira el tubo, y el enfermo abandona el lecho.

Día 18. — El orificio permite difícilmente colocar un tubo fino.

Día 21. — Se corta el tubo por no profundizar más allá del espesor de la pared externa del tórax.

Día 25. — No hay exudación, ni queda sitio para el drenaje, por lo que se retira definitivamente el tubo fino y se coloca tan sólo un apósito antiséptico ordinario; el diámetro del orificio sólo mide 3 milímetros y está rodeado de mamelones carnosos; el resto de la herida está completamente cicatrizado.

Día 30. — Se han adherido las paredes del orificio y queda suprimido el apósito. Se percibe claro y perfecto el murmullo vesicular. El operado inspira ampliamente y espira con completa libertad; pasa, por lo tanto, á la sala de convalecientes en espectación para tomar el alta.

Antes de deducir las conclusiones que de cuanto llevamos dicho se desprenden, debemos hacer constar que el Dr. Moreno ha operado recientemente otros dos enfermos de empiema agudo en su sala de Cirugía del Hospital Militar de Barcelona, en los cuales el manual operatorio y cura empleados han sido en un todo arreglados al caso particular ya descrito en este capítulo, en el que el citado figura como primera observación. Y como quiera que igualmente en los citados casos que debieran figurar en este trabajo como segunda y tercera observaciones respectivamente se ha obtenido la pronta terminación favorable, ofreciendo, por lo demás, grandes puntos de semejanza su correspondiente diario clínico y resultados finales, creemos conveniente no detallar las citadas últimas observaciones, por una parte por el natural temor de dar desproporcionada latitud á estos artículos, y por otra, especialmente, por el decidido interés que tenemos de no incurrir en desagrado con distintas repeticiones y enojosas descripciones.

VII

Conclusiones

1.ª El tiempo transcurrido en el caso particularmente descrito, desde la operación á la retirada del tubo, fué de veintiocho días; un éxito tan feliz no es frecuente en la práctica, pues la cifra arrojada como término medio por los casos que se conocen suele remontarse al tipo de treinta y cinco á cuarenta días. De todos modos, el pronóstico de la pleurotomía resulta muy favorable, siendo de gran valía para una feliz terminación que la línea térmica formada con las primeras observaciones no rebase los límites de 37°,5. En este caso despiértase el apetito, se tranquiliza el enfermo, y todo entra en vías de una pronta y feliz terminación.

2.ª Cuanto más pronto practiquemos la pleurotomía, tanto más fácilmente conseguiremos la curación, pues tendremos mayores probabilidades de alcanzar la dilatación del pulmón, y consiguientemente la aproximación de las hojas de la pleura.

3.ª La punción hecha, ya con el aspirador de Guérin, ya

con el de Dieulafoy, ya, últimamente, con el de Potain, es un valioso recurso para el diagnóstico, pero no constituye por sí un tratamiento radical.

4.^a El éxito feliz de la pleurotomía descansa precisamente en la perfecta evacuación de la cavidad pleurítica y en el antisepticismo más rigurosamente empleado, así en el lavado de la pleura como en los detalles del apósito.

5.^a El sitio de elección debiera ser, teóricamente hablando, el correspondiente a la parte más declive del empiema; pero, habida razón de los peligros en que con esa práctica incurriríamos, tanto en su orden de traumáticos a la cavidad abdominal, como en el de compresivas para el drenaje, toda vez que el diafragma en sus movimientos de ascensión alcanzaría los tubos colocados, creemos más conveniente é indicada la elección del quinto ó sexto espacios intercostales anteriores.

6.^a Finalmente, como concepto de conjunto y radical para la pleurotomía, creemos muy pertinente y oportuno recordar las palabras emitidas por los célebres Wagner y Goochell: *El empiema es sencillamente un absceso y debe ser tratado como á tal.*

(Se concluirá.)

PRENSA MÉDICA

EXTRANJERA: I. Orígenes del himen. — II. Eterización por la vía rectal. — III. Los nuevos reactivos de la albúmina en la orina y su valor clínico comparativo. — IV. Valor de la auscultación y de los bacilos para el diagnóstico precoz de la tisis pulmonar.

I

Hé aquí las conclusiones de la comunicación que acerca del origen del himen ha leído el Dr. S. Pozzi en la Sociedad de Biología de París:

1.^a El himen es una dependencia de la vulva y no de la vagina, y se forma á expensas del seno uro-genital, que forma también el *conducto vestibular* que constituye la entrada del *conducto vaginal*.

2.^a Por una falsa homología se ha dado el nombre de *bulbo de la vagina* á la parte inferior y abultada del rico plexo vascular que ocupa toda la altura de este conducto, según ha demostrado Kobelt y comprobado Rouget. No es posible distinguir allí un órgano distinto ni asimilarle al *bulbo de la uretra* (hombre) no son tampoco comparables á los labios menores (mujer). En efecto, en un caso de hipospádias observado por el Sr. Pozzi y presentado á la Academia existían á la vez labios menores perfectamente caracterizados y cuerpos esponjosos muy marcados, aunque atrofiados en forma de brida. Los cuerpos esponjosos son resultado de una formación especial á lo largo del borde del seno uro-genital, borde cuyo revestimiento externo se convierte en labio mayor y el interno en labio menor en la mujer, mientras que por su soldadura constituye en el hombre el rafe medio y el tabique del escroto.

3.^a Un examen atento descubre en la mujer en la región vestibular, entre el clitoris y el meato, una bridita de medio centímetro de ancha, que se reconoce por la limpieza rectilínea de sus bordes, tiene una ranura media y se divide por abajo para rodear el meato urinario. El himen parece que se continúa de un modo bien manifiesto con esta membrana. El Sr. Pozzi propone llamar esa bridita *brida masculina del vestibulo* para indicar sus homologías.

4.^a El estudio de la brida balano-uretral señalada en los casos de hipospádias revela conexiones idénticas entre esta gran brida y la atrofiada del vestibulo femenino.

Muestra su bifidez evidente al nivel del meato urinario y su continuidad con el himen que orla aquí el orificio pseudo-vulvar. Ahora bien, en el hipospádias es claro hasta la evidencia que la brida es un vestigio del cuerpo esponjoso que ha permanecido en estado embrionario (está desprovisto de tejido eréctil). Luego el himen del hipospádias, dependencia de la brida, es una dependencia del cuerpo esponjoso, es su parte terminal y ensanchada, el bulbo. Estas conclusiones pueden aplicarse seguramente á la mujer siguiendo paso á paso las conexiones similares. *El himen en la mujer es el análogo del bulbo de la uretra en el hombre; es el bulbo que ha permanecido en estado embrionario, no eréctil y membraniforme, á la entrada del conducto vestibular, transformación del conducto uro-genital.*

5.^a Las conexiones de la glándula de Bartolino (en la mujer) con las de la glándula de Mery ó de Cowper (en el hombre) son notables. Debe llamar especialmente la atención la longitud del conducto excretor en las glándulas masculinas y su cortedad en las femeninas, lo cual permite la abertura de este conducto muy hácia adelante de la región membranosa, á cierta distancia por delante de la parte posterior del bulbo, es decir, en un punto exactamente simétrico al que ocupa la abertura del conducto de Bartolino, por delante del himen, á cierta distancia de la horquilla. La abertura de la glándula de Bartolino en la porción pre-himeneal de la vulva es el origen de esa singular prolongación del conducto de Cowper. Sólo si la glándula de Bartolino se hubiese abierto detrás del himen hubiese podido ser corto el conducto de Cowper; pero entonces hubiera debido abocar á la porción membranosa de la uretra, homóloga del conducto vestibular retro-himeneal de la mujer.

6.^a La *brida masculina del vestibulo* en la mujer es el vestigio de la porción anterior ó cilindroidea de los cuerpos esponjosos, lo mismo que el himen es el vestigio de su porción posterior ú ovoide.

II

Otra nueva manera de obtener la anestesia acaba de ponerse en práctica en Lyon, bien que en Copenhague parece bastante generalizada: es la eterización obtenida por la vía rectal. Se introduce en el recto del paciente, y se pone en comunicación con un frasco de éter sumergido en una vasija llena de agua á 50° de temperatura próximamente, un tubo de caoutchouc del volumen del dedo. El éter entra en ebullición y sus vapores se elevan por los intestinos, donde son prontamente absorbidos. Al cabo de cinco minutos el enfermo exhala olor etéreo y no tarda en presentarse el sueño, sin que aparezca el período de excitación. El sueño es de los más tranquilos. No hay vómitos, y puede dosificarse exactamente la cantidad de anestésico absorbida.

El Sr. Molière, cirujano del H ôtel-Dieu de Lyon, que es el primero que ha ensayado en Francia ese método en operaciones de cierta gravedad, le encuentra grandes ventajas sobre el ordinario y propone sea sometido á atenta y repetida experimentación.

III

Durante mucho tiempo nos hemos contentado con buscar la albúmina en la orina por medio de las reacciones producidas por el calor ó por el ácido nítrico. En estos últimos años nos hemos esforzado en aumentar el número de estos medios sumarios de análisis cualitativo empleando sustancias de más fácil manejo y más sensibles en sus reacciones sobre la albúmina.

A pesar de esto, continuábase trabajando en el mismo sentido por sabios de todos los países. La Sociedad de Medicina de Filadelfia ha abierto un debate sobre el valor práctico de

estos reactivos, de los cuales los mejor estudiados hasta el día son los siguientes:

- 1.º La solución saturada de ácido picrico de Johnson.
- 2.º La solución de ferrocianuro de potasio que se echa en la orina, á la que se ha añadido algunas gotas de ácido cítrico (Pavy).
- 3.º El licor cloro-iodurado mercurio-potásico, cuya fórmula ha dado en Francia el Sr. Tanret, y que en Inglaterra se prepara segun las indicaciones de Stardard. Debe mezclarse á la orina previamente acidificada.
- 4.º La solución de tungstato de sodio, compuesta de partes iguales de agua pura, de una solución al $\frac{1}{4}$ de tungstato de sodio y de otra á los $\frac{3}{5}$ de ácido cítrico.
- 5.º El licor iodo-cianurado mercurio potásico de Golwers, que se emplea como el licor de Tanret.

6.º El agua salada y acidulada, que el Sr. Roberts (de Manchester) prepara añadiendo una onza de ácido clorhídrico á una pinta de agua saturada de sal marina y filtrada.

Podría aumentarse esta lista enumerando otros reactivos, tales como el ácido fosfórico vitrificado, por ejemplo. Mas ¿para qué? Tratando por estos reactivos un líquido albuminoso bien dosificado ha obtenido el Sr. Oliver resultados comparativos que expresan el grado de sensibilidad de las reacciones.

Las soluciones de ácido picrico, de tungstato de sodio y el licor iodo-mercúrico descubren la presencia de una parte de albúmina en 20.000 de agua. Su sensibilidad es, pues, de $\frac{1}{20.000}$. La del agua acidulada salada es de $\frac{1}{12.000}$, y la de la solución ferro-cianurada de $\frac{1}{10.000}$, mientras que la sensibilidad del ácido nítrico y la del calor están representadas, la primera por $\frac{1}{7.000}$ y por $\frac{1}{6.000}$ la segunda.

En sus investigaciones ha obtenido el Sr. Tyson los mismos resultados, pero ha observado además que por el calor combinado con el ácido nítrico se reconocen cantidades de albúmina inferiores á las que revela el empleo aislado de uno ú otro de estos agentes. La sensibilidad de este experimento es casi equivalente á la del ensayo por el agua salada acidulada. Dicho señor considera al ácido picrico y al licor iodo-mercúrico como inferiores al tungstato de sodio. Se puede, pues, sin peligro de grandes errores y con la ventaja de no hacer uso de una sustancia corrosiva, sustituir en clínica el empleo del agua salada acidulada al del ácido nítrico.

La sensibilidad de estos agentes es muy grande, pero tienen inconvenientes que la aminoran y que atenúan, sobre todo, las cualidades concedidas á la solución de ácido picrico.

Si hay gran exceso de albúmina en la orina, se obtendrá un precipitado por medio de este ácido, pero el precipitado podrá también redisolverse. Primera causa de error.

Veamos otra: la solución de ácido picrico da, segun algunos autores, un precipitado en la orina de los enfermos sometidos al uso de la quinina ó de la cinchonidina. El tungstato de sodio no tiene este inconveniente.

En tercer lugar, el ácido picrico, como el licor iodo-mercúrico y el tungstato de sodio, tienen la desventaja de precipitar de su disolvente las peptonas artificiales.

Vese, pues, que la investigación de la albúmina en la orina no es siempre decisiva si se limita al único ensayo de uno solo de estos reactivos químicos. La solución ferrocianurada no tiene, es cierto, esa propiedad relativa á las peptonas, pero en cambio tiene la desventaja de precipitar también los uratos.

Para estar, pues, seguros de la existencia ó no existencia de la albúmina en la orina, es necesario hacer varios ensayos comparativos por medio de diversos reactivos.

IV

Valor de la auscultacion y de los bacilos para el diagnóstico precoz de la tisis pulmonar es el título de la nota leída por el Sr. Grancher en una de las últimas sesiones de la Sociedad Médica de los Hospitales. En la actualidad tiene dicho señor en su clínica una enferma á quien viene observando hace dos años y medio, es decir, desde el principio de la enfermedad. Ingresada en el hospital en Octubre de 1884, á causa de un aborto seguido de ligera pelvi-peritonitis, no presentaba entonces ningun accidente pulmonar; la auscultación no revelaba sino un poco de aspereza en la inspiración por debajo de la clavícula izquierda; por lo demás, esta enferma había visto morir á dos hermanos tuberculosos. Abandonó, pues, el hospital con el diagnóstico de tuberculosis pulmonar probable: volvió á él en 1882, despues de haber tenido dos hemoptisis, y fué admitida sucesivamente en las salas en Enero de 1883 y en Marzo de 1884. En la actualidad se aprecia debajo de la clavícula izquierda una submaciezz muy clara y una respiración áspera, sibilante; la enferma ha enflaquecido, tiene frecuentes hemoptisis, tos y abundante expectoración. Presenta, pues, todos los signos de la tuberculosis pulmonar, y, sin embargo, el exámen minucioso de sus esputos, repetido varias veces, no ha logrado descubrir un solo bacilo. El Sr. Grancher refiere otros casos análogos de enfermos que ofrecían signos indiscutibles de tuberculosis pulmonar en el primer periodo, submaciezz debajo de la clavícula, respiración áspera, sibilante, aumento de vibraciones torácicas, y en cuya expectoración no se encontró ningun bacilo. Estos hechos — dice Grancher — no prueban, como pudiera quizá creerse, que la investigación del bacilo no tiene el valor diagnóstico que se le ha atribuido. Dicho profesor está plenamente convencido de que el bacilo es enteramente característico, y que su existencia en los esputos es más preciosa para el diagnóstico de la tuberculosis que todos los signos de auscultación. Pero cree que cada medic de investigación debe conservar su valor propio; en efecto, el bacilo no se presenta, al parecer, sino tarde en la expectoración de la tuberculosis comun de forma crónica; además, ciertos enfermos no expectoran sino al cabo de bastante tiempo, é importa hacer el diagnóstico desde el principio de la enfermedad, á fin de estatuir el tratamiento en época en que pueda ser eficaz. Si el bacilo aparece mucho más pronto en los esputos de los enfermos de tuberculosis rápida de forma pneumónica, no por eso deja de haber grandes dificultades para apreciar su presencia.

De todo lo expuesto deduce el Sr. Grancher las siguientes conclusiones:

1.º Los signos precoces de la tuberculosis pulmonar comun (alteración de la respiración, y particularmente de la inspiración) preceden á veces mucho tiempo á la tos y á la expectoración, á la submaciezz, á la broncofonia, etc. Estos signos pertenecen al periodo de germinación de la tuberculosis pulmonar, lo que el Sr. Bayle llamaba tisis oculta.

2.º La presencia bien demostrada de los bacilos tuberculosos en los esputos es un signo cierto de la tuberculosis, pero no un signo precoz. Las más veces los signos físicos y racionales son anteriores á la aparición de los bacilos en los esputos, y el médico no debe esperar la presencia de los bacilos para establecer el diagnóstico y el tratamiento.

3.º Si el diagnóstico, por los signos físicos y racionales, ofrece incertidumbres y escollos, la investigación del bacilo no está exenta de causas de error que son inherentes al método, á los reactivos y al observador.

DR. RAMON SERRET.

MINISTERIO DE LA GOBERNACION

ESTADO de las temporadas en que están abiertos los Establecimientos balnearios, clasificación hidrológica, temperatura y concurrencia de enfermos, según las últimas MEMORIAS presentadas

PROVINCIAS	NOMBRES DE LOS BAÑOS	CLASIFICACION DE LAS AGUAS	TEMPERATURA en escala centígrada	Altura en metros sobre el nivel del mar
ALAVA	Salinillas de Buradon	Sulfurosas bicarbonatado-cálcico-salino-alcalinas	44° a 46°	215
	Aramayona	Clorurado-sódicas sulfurosas	44°	174
	Bambio	Sulfurado-cálcicas	44°	174
	Nanclares de la Oca	Bicarbonatado-cálcicas	48° 5	174
	Santa Filomena de Gomillar	Sulfurado-cálcicas	44°	174
ALBACETE	Sobron y Soportilla	Bicarbonatado-sódicas	20° y 22°	430
	Zuazo	Sulfurado-sódicas	44°	560
	Villatoya	Sulfatados-cálcicas? variedad ferruginosa	29°	760
	Benimarfull	Sulfurado-cálcicas?	47°	174
	Bussot	Sulfatado-cálcicas	39° y 41°	174
ALICANTE	Nuestra Señora de Orito	Clorurado-sódicas, variedad ferruginosa	43°	290
	Salinetas de Novelda	Clorurado-sódicas sulfurosas	20°	390
	Alfaro	Sulfurado-cálcicas	21°	259
	Alhama	Bicarbonatado-cálcicas, variedad ferruginosa	46°	445
	Guardia Vieja	Clorurado-sódicas sulfurosas	26° a 33° variable	20
ALMERÍA	Lucainena	Sulfurado-cálcicas	21°	454
	Sierra Alhamilla	Bicarbonatado-cálcicas	57°	461
	Alange	Idem id.	28° y 30°	345
	San Juan de Campos	Clorurado-sódicas	40°	20
	Argentona	Ferruginosas bicarbonatadas?	44°	174
BADAJOZ	Caldas de Estrach y Titus	Clorurado-sódicas	36° y 37°	4
	Caldas de Montbuy	Clorurado-sódicas, variedad bicarbonatada	30° a 70°	186
	La Garriga	Clorurado-sódicas	41° y 45°	200
	La Puda (Olesa y Esparraguera)	Sulfurado-sódicas	27° a 29° 6	230
	San Bartolomé de la Cuadra	Bicarbonatado-cálcicas?	30° 0	174
BALEARES	Segalés	Clorurado-sódicas sulfurosas, variedad iodurada	43° 8	560
	Tona	Idem id.	44°	500
	Arlanzon	Bicarbonatado-cálcicas, variedad ferruginosa	47° 3	950
	Corconte	Clorurado-sódicas sulfurosas	41°	837
	Cucho	Sulfurado-cálcicas	41°	500
BURGOS	Fuentsanta de Gayangos	Idem id.	46° 5	174
	Porvenir de Miranda	Bicarbonatado-cálcicas	21° 75 a 22°	174
	Salinas de Rosio	Clorurado-sódicas sulfurosas	20°	800
	Montemayor	Sulfurado-sódicas	30° a 42°	800
	San Gregorio de Brozas	Sulfurado-cálcicas	49°	40
CÁCERES	Chiclana	Clorurado-sódicas sulfurosas	48° 3	438
	Gigónza	Sulfurado-cálcicas	48° 75	404
	Paterna	Clorurado-sódicas débilmente sulfurosas	49° 5	430
	Montanejos	Sulfatado-magnésicas	25°	174
	Nuestra señora de Abellá	Bicarbonatado-cálcicas	42° variable	174
CASTELLON	Villavieja	Sulfatadas mixtas, variedad ferruginosa	29° a 44°	960
	Fuencaliente	Ferruginosas bicarbonatadas	36° a 40°	570
	Hervideros del Emperador	Clorurado-sódicas, variedad bicarbonatada	48° y 20°	630
	Hervideros de Fuentsanta	Ferruginosas bicarbonatadas, variedad arsenical	22°	700
	Navalpio	Ferruginosas bicarbonatadas	27° y 29°	571
CIUDAD REAL	Puertollano	Idem id.	46° 2 y 20°	560
	Villar del Pozo	Idem id.	25° 8 y 28° 3	560
	Arenosillo	Clorurado-sódicas sulfurosas	23°	560
	Fuente Agria (Villaharta)	Ferruginosas bicarbonatadas?	21° 5	560
	Horcajo	Clorurado-sódicas sulfurosas	49°	560
CÓRDOBA	Arteijo	Clorurado-sódicas con indicios de bromo y yodo	30° a 36°	560
	Carballo	Sulfurado-sódicas	24° a 36°	560
	Alcantud	Ferruginosas bicarbonatadas?	48°	800
	Solan de Cabras	Bicarbonatado-cálcicas	21° 25	940
	Valdeganga	Ferruginosas bicarbonatadas	48° y 22°	910
CUENCA	Yémeda	Sulfurado-cálcicas	46°	840
	Bañolas	Idem id.	46° 8	425
	Caldas de Malabella	Bicarbonatado-sódicas	32° a 60°	104
	Nuestra Señora de las Mercedes	Sulfurado sódicas? variedad silicatada	25°	174
	Puig de las Animas	Bicarbonatado-sódicas, variedad ferruginosa-arsenical	58° y 60°	445
GERONA	San Hilario	Bicarbonatado mixtas, variedad ferruginosa	43° a 16° variable	700
	Valle de Rivas	Idem id.	23° a 36° variable	810
	Alhama	Bicarbonatado-cálcicas	45°	174
	Alcun	Idem id.	36°	800
	Graena	Ferruginosas bicarbonatadas	44° a 40°	540
GRANADA	Lanjaron	Idem id.	46° a 30° 2	600
	Malabá	Idem id.	43° 7 a 31° 3	600
	Sierra Elvira	Sulfatadas mixtas	23° a 30° variable	590
	Zújar	Clorurado-sódicas sulfurosas	37° 3 a 40°	840
	Carlos III (Trillo)	Clorurado-sódicas y sulfurado-cálcicas	25° 5 a 29° 5	634
GUADALAJARA	Sacedon (La Isabela)	Sulfatado-cálcicas	28° 3	235
	Archavaleta	Sulfurado-cálcicas	45° a 47°	60
	Cestona	Clorurado-sódicas	27° y 31°	274
	Escoriaza	Sulfurado-cálcicas (sulfhidricas)	42° a 45°	440
	Gaviria	Idem id.	45°	440
GUIPÚZCOA	Ormaiztegui	Idem id.	43° y 45°	230
	Otálora	Clorurado-sódicas sulfurosas	43° 3	440
	San Juan de Azcoitia	Sulfurado-cálcicas	46° 3	233
	Santa Agueda	Sulfurado-cálcicas, variedad sulfhidrica	44° 3 y 47° 5	233

DIRECCION GENERAL DE BENEFICENCIA Y SANIDAD

Altitud, nombre de los médicos-directores, residencia fuera de la temporada oficial, número que ocupan en el escalafón y datos suministrados por la Comision de Anuario y Estadística de Baños.

TEMPORADA OFICIAL	MÉDICOS-DIRECTORES	Número del escalafón	RESIDENCIA fuera de la temporada	CLASE a que pertenecen	Concurrencia
1.º Mayo a 30 Setiembre	D. Eduardo Mendez Ibañez	84	Burgos	Propietario	379
15 Junio a 15 Setiembre	"	"	"	"	Cerrado
1.º Junio a fin Setiembre	"	"	"	"	28
15 Junio a 15 Setiembre	Miguel Benitez Alonso	"	"	Interino	Cerrado
15 Junio a 30 Setiembre	"	"	"	"	"
Idem id.	Joaquin Eduardo Gurucharri	24	Madrid	Propietario	4.257
15 Junio a 15 Setiembre	Manuel Estevez	"	"	Interino	84
15 Junio a 30 Setiembre	José María Arnal y Lopez	"	"	Idem	304
1.º Junio a 30 Setiembre	José Chacel	62	Abanilla	Propietario	324
1.º Mayo a 30 Junio; 1.º Setiembre a 20 Octubre	Joaquin Fernandez Lopez	4	Petrel	Idem	523
1.º Junio a fin Setiembre	José Alted y Abira	"	"	Interino	448
Idem id.	Recaredo Perez Bernabeu	46	Almoradí	Propietario	496
Idem id.	Francisco Trujillo Torres	"	"	Interino	487
1.º Mayo a 30 Junio; 1.º Setiembre a 31 Octubre	Ildefonso Olón y Parreño	58	Sevilla	Propietario	496
1.º Junio a 30 Setiembre	Francisco Moreno	"	"	Interino	"
1.º Junio a 15 Setiembre	Francisco Martinez Morales	"	"	Idem	"
15 Abril a 15 Junio; 1.º Setiembre a 31 Octubre	Vicente Gomez Orland	"	"	Idem	491
15 Junio a 30 Setiembre	Jesús Delgado Sevillano	66	Ciudad-Real	Propietario	4.457
1.º Mayo a 15 Julio	Benito Avilés y Merino	92	Madrid	Idem	543
1.º Junio a 30 Setiembre	Eusebio Grau y Martín	"	"	Interino	"
1.º Mayo a 31 Octubre	Enrique Sanchiz Fabra	47	Valencia	Propietario	973
1.º Mayo a 15 Julio; 15 Setiembre a 15 Octubre	Martín Castells y Melcion	42	Barcelona	Idem	3.236
1.º Mayo a 15 Julio; 20 Agosto a 20 Octubre	Manuel Manzanque y Montes	84	Madrid	Idem	4.027
15 Junio a 15 Setiembre	Lu s Góngora y Joanico	44	Barcelona	Idem	4.300
1.º Junio a 30 Setiembre	Miguel Fori y Cabie	"	"	Interino	"
Idem id.	Manuel Merenciano Schich	"	"	Idem	40
Idem id.	Miguel Arias y Toribio	"	"	Idem	470
15 Junio a 15 Setiembre	Anselmo Bonilla y Blanco	86	Pedroñeras	Propietario	"
Idem id.	Ulpiano Alonso	"	"	Interino	453
Idem id.	José Barca y Garay	"	"	Idem	422
15 Junio a 20 Setiembre	Mariano Viejo y Bacho	93	Madrid	Propietario	332
15 Junio a 30 Setiembre	Domingo Ramón Herreros	"	"	Interino	"
15 Junio a 20 Setiembre	Genaro Alvarez Perez	"	"	Idem	89
1.º Junio a 30 Setiembre	Benito Crespo y Escoriaza	45	Badajoz	Propietario	2.546
Idem id.	José Ameigueiras	"	"	Interino	"
15 Junio a 15 Octubre	José Lopez Fernandez	39	Granada	Propietario	4.228
15 Junio a 15 Setiembre	José Medel y Cano	"	"	Interino	424
Idem id.	José Sebastián Garcia	"	"	Idem	"
1.º Mayo a 30 Junio; 1.º Setiembre a 31 Octubre	Juan Barragan	"	"	Idem	"
Idem id.	"	"	"	"	Cerrado
15 Junio a 8 Setiembre	Inocente Escudero	63	Zaragoza	Propietario	4.692
15 Mayo a 15 Junio; 15 Agosto a 15 Octubre	Leopoldo Martinez Reguera	34	Madrid	Idem	4.154
1.º Junio a 30 Setiembre	José Paz Gonzalez	"	"	Interino	428
15 Junio a 15 Setiembre	Miguel Mayoral y Medina	32	Guadalajara	Propietario	997
15 Junio a 30 Setiembre	Andrés Gomez Lozoya	"	"	Interino	"
15 Junio a 30 Setiembre	Fernando Lopez Garcia	44	Alcaudete	Propietario	621
15 Junio a 15 Setiembre	Juan Horques Fernandez	40	Granada	Idem	4.304
15 Junio a 15 Setiembre	Enrique Luengo	"	"	Interino	"
1.º Mayo a 30 Junio; 1.º Setiembre a 30 Octubre	Isidro Vazquez	70	Sevilla	Propietario	203
15 Julio a 30 Setiembre	Emilio Rincon y Garcia	"	"	Interino	246
Idem id.	Salvador Rodriguez Osuna	73	Madrid	Propietario	440
15 Junio a 15 Setiembre	Francisco Ortiz y Rivas	38	Sarriena	Idem	693
Idem id.	"	"	"	"	"
Idem id.	Julian Segovia	"	"	Interino	403
Idem id.	Juan Novoa	"	"	Idem	66
15 Junio a 30 Setiembre	Baltasar Lopez Martin	"	"	Idem	"
15 Mayo a 15 Octubre	Manuel Saenz de Tejada	76	Madrid	Propietario	498
15 Junio a 30 Setiembre	José María Tornos y Franco	"	"	Interino	503
15 Mayo a 15 Setiembre	Francisco Fernandez y Gonzalo	"	"	Idem	"
Idem id.	"	"	"	"	"
15 Junio a 15 Setiembre	Estéban Vildal	67	Puigcerdá	Propietario	308
15 Abril a 20 Junio; 1.º Setiembre a 31 Octubre	Pablo Alsina y Pau	45	Vilasar Mar	Idem	495
1.º Mayo a 30 Junio; 1.º Setiembre a 31 Octubre	Juan Perales y Churt	7	Granada	Idem	4.314
15 Mayo a 20 Junio; 15 Agosto a 25 Octubre	Manuel de Robles	"	"	Interino	244
1.º Junio a 30 Setiembre	Ramon Torner y Martin	61	Madrid	Propietario	509
Idem id.	Eduardo Palomares	31	Granada	Idem	779
1.º Mayo a 30 Junio; 15 Agosto a 15 Octubre	Nicolás Calleja y Vicario	80	Azuaga	Idem	372
15 Abril a 20 Junio; 1.º Setiembre a 30 Octubre	Juan Garrido	"	"	Interino	"
15 Junio a 15 Setiembre	Juan Carrió y Grifol	57	Orihuela	Propietario	652
Idem id.	Marcial Taboada de la Riva	44	Madrid	Idem	4.447
Idem id.	Arturo Perez Ortega	26	Brihuega	Idem	680
Idem id.	Gabriel Calvo y Matilla	48	Madrid	Idem	421
Idem id.	Balbino Quesada y Agius	21	Ubeda	Idem	671
15 Junio a 20 Setiembre	Narciso Merino	64	Logroño	Idem	435
15 Junio a 25 Setiembre	Fortunato Escribano Antona	90	Peñafiel	Idem	422
15 Junio a 30 Setiembre	José Caravias y Santana	78	Madrid	Idem	320
15 Junio a 30 Setiembre	Félix Saez de Tejada y España	55	Idem	Idem	293
15 Junio a 30 Setiembre	Alfredo Serrano y Fatigati	"	"	Interino	91
Idem id.	Mariano Lucientes y Pueyo	47	Madrid	Propietario	444
Idem id.	Luis Lopez Fernandez	28	Belmonte	Idem	537

PROVINCIA	NOMBRES DE LOS BAÑOS	CLASIFICACION DE LAS AGUAS	TEMPERATURA en escala centigrada	Altura en metros sobre el nivel del mar
HUESCA	Estadilla	Sulfurado-cálcicas.	43°	»
	Panticosa	Azoadas y sulfurado-sódicas.	26°8 á 28°7	4.636
	Frailes y La Rivera	Sulfurado-cálcicas.	44° á 48°75	317
	Fuente Alamo	Idem id.	48°	292
JAEN	Jabalruz	Sulfatado-magnésicas?	29°3	155
	La Salvador	Clorurado-sódicas?	47° variable.	»
	Marmolejo	Clorurado-sódicas, variedad ferruginosa.	24° á 24° variable.	200
	Martos	Sulfurado-cálcicas.	20°	»
LEON	San Adrian	Bicarbonatado mixtas, variedad ferruginosa.	32° á 36° variable.	»
	Alcarraz	Clorurado-sódicas.	43°	»
LÉRIDA	Caldas de Bohi	Sulfurado-sódicas.	23°5 á 55°	4.400
	San Vicente	Sulfurado-cálcicas.	47°	»
	Traveseres	Bicarbonatado-sódicas, variedad silicatada.	29° y 33°	»
	Arnedillo	Clorurado-sódicas, variedad bromurada.	52°5	400
LOGROÑO	Cervera del Rio Alhama	Sulfurado-cálcicas, variedad iodurada.	45°	»
	Grávalos	Sulfurado-cálcicas.	46°	340
LUGO	Riva los Baños	Bicarbonatado-cálcicas.	24°	670
	Lugo	Sulfurado-sódicas, variedad iodo-bromurada.	30° á 44°	461
	El Molar	Clorurado-sódicas débilmente sulfurosas.	48°	840
	Loeches (La Margarita)	Sulfatado-sódicas.	42°5	655
MADRID	La Maravilla (Loeches)	Sulfatado-cálcicas magnésicas.	40°2	652
	Peralta (La Concepcion)	Sulfatado-sódicas.	45°	642
	Torres	Sulfatado-magnésicas, variedad ferruginosa.	42°	»
	Carratraca	Sulfhidricas, variedad selenio-arsenical.	47°5	599
MÁLAGA	Fuente Amargosa	Sulfurado-cálcicas?	24°	479
	Vilo ó Rozas	Sulfurado-cálcicas.	49° y 20°	»
	Alhama	Sulfatadas y sulfurado-cálcicas.	39° y 42°	236
	Archena	Clorurado-sódicas sulfurosas, variedad iodurada.	52°5	422
MURCIA	Fortuna	Clorurado-sódicas.	48°	234
	Fuentsanta de Lorca	Clorurado-sódicas sulfurosas.	23°	340
	Alsasua	Idem id.	43°	500
	Belascoain	Bicarbonatado-sódicas.	26°	450
NAVARRA	Betelu	Sulfurado-sódicas.	24°	224
	Burlada	Bicarbonatado-sódicas, variedad iodurada.	43°8	»
	Fitero (Nuevo)	Clorurado-sódicas.	47°5	223
	Fitero (Viejo)	Idem id.	47°6	230
ORENSE	Carbalino y Partovia	Sulfurado-sódicas.	28° y 33°	»
	Cortegada	Idem id.	26° á 32°	38
	Molgas	Bicarbonatado-sódicas, variedad silicatada.	29° á 45°	»
	Sousa y Caldeliñas	Idem id.	49° y 24°	380
OVIEDO	Borines	Sulfurado-cálcicas.	48°	»
	Buyeres de Nava	Sulfurado-cálcicas, variedad ferruginosa arsenical.	21° y 25°	444
	Caldas de Oviedo	Azoadas	43°	70
	Prelo	Sulfurado-cálcicas?	47°	420
PONTEVEDRA	Caldas de Cunctis	Sulfurado-sódicas.	47°5 á 57°5	164
	Caldas de Reyes	Clorurado-sódicas, débilmente sulfurosas.	30° á 46°5	40
	Caldas de Tuy	Idem id.	47° variable.	25
	Loujo ó Latoja	Clorurado-sódicas, variedad iodo-ferruginosa.	46° á 60°	45
SALAMANCA	Mondariz (Chau de Gándara)	Bicarbonatado-sódicas, variedad ferruginosa.	48°	»
	Calzadilla del Campo	Sulfurado-sódicas.	30°	766
	Ledesma	Idem id.	30°52	750
	Caldas de Besaya	Clorurado-sódicas, variedad bicarbonatada.	34°8 á 37°	58
SANTANDER	La Hermita	Idem id.	52°5 á 61°5	449
	Liérganes	Sulfurado-cálcicas.	49°	50
	Ontaneda y Alceda	Idem id.	25°76	460
	Puente Viego	Clorurado-sódicas, variedad bicarbonatada.	35°	60
TERUEL	Solares y Hoznayo	Clorurado-sódicas y bicarbonatado-cálcicas.	30° y 23°5	50
	Segura	Bicarbonatado-mixtas, variedad silicatada.	23°	700
	Bellús	Sulfatado-cálcicas.	28°75	178
	Chulilla	Sulfurado-cálcicas?	40°	»
VALENCIA	Fuente Podrida	Sulfurado-cálcicas.	20°	745
	Nuestra Señora del Carmen	Clorurado-sódicas.	44° variable.	»
	Santa Ana	Sulfurado-cálcicas, variedad ferruginosa.	45° á 49°	230
	Siete Aguas	Ferruginosas bicarbonatadas.	24°	»
VIZCAYA	Cortézubi	Clorurado-sódicas sulfurosas.	48°	»
	Echano	Sulfurado-cálcicas.	14°	400
	Elejabeitia	Idem id.	43°	»
	Elorrio	Sulfurado-cálcicas sulfhidricas.	45°	260
ZAMORA	Guetala	Clorurado-sódicas, variedad ferruginosa.	44° á 49°	»
	La Muera	Idem id.	43°2 á 47°	266
	Molinar de Carranza	Clorurado-sódicas.	36°	»
	Urberuaga de Ubilla	Azoadas.	27°	60
ZARAGOZA	Villaro	Sulfurado-cálcicas.	45°	350
	Zaldivar	Clorurado-sódicas sulfurosas.	46°3	800
	Bouzas	Sulfurado-sódicas.	45°	618
	Alhama	Bicarbonatado-cálcicas, variedad antimonio-arsenical.	28°5 á 33°75	460
ZARAGOZA	Fonté	Sulfatado-mixtas.	47°7	737
	Jaraba de Aragon	Clorurado-sódicas, variedad bicarbonatada.	29° y 34°	780
	Monasterio de Piedra	Bicarbonatado-cálcicas, variedad ferruginosa.	42°5	569
	Paracuellos de Giloca	Clorurado-sódicas sulfurosas.	46° á 48°	456
ZARAGOZA	Quinto	Sulfatado-cálcicas.	74° á 20° variable.	447
	Tiermas	Clorurado-sódicas sulfurosas.	22° á 40°	»

TEMPORADA OFICIAL	MÉDICOS-DIRECTORES	Número del escalafon	RESIDENCIA fuera de la temporada	CLASE á que pertenecen	Concurrencia
Junio á 30 Setiembre.	D. Manuel Cardiel	»	»	Interino	437
Junio á 24 Setiembre.	Tomás Lletget y Cayla	4	Barcelona	Propietario	4.988
Junio á 30 Setiembre.	Domingo Fernandez del Campo	»	»	Interino	217
Junio á 30 Setiembre.	José Sanchez Morata	»	»	Idem	»
Junio á 31 Octubre.	Juan Miguel Nieto	60	Jaen	Propietario	2.287
Junio á 30 Setiembre.	»	»	»	»	Cerrado.
Junio á 30 Setiembre.	Joaquin Fernandez Flores	27	Argamasilla	Propietario	1.335
Junio á 15 Junio; 15 Setiembre á 30 Noviembre.	Eduardo Moreno Zancudo	37	Madrid	Idem	4.031
Junio á 10 Octubre.	Pio Gavilanes	79	Artorga	Idem	Cerrado.
Junio á 30 Setiembre.	»	»	»	»	»
Junio á 15 Setiembre.	Federico Casimiro	»	»	Interino	331
Junio á 20 Setiembre.	José Llangord	»	»	Idem	481
Junio á 15 Setiembre.	»	»	»	Idem	79
Junio á 30 Setiembre.	Ignacio Juan Bastus Carrera	»	»	Idem	»
Junio á 30 Setiembre.	Juan José Cortina	13	Jerez	Propietario	4.475
Junio á 30 Setiembre.	Luis Ramon Gomez Torres	88	Jaen	Idem	168
Junio á 30 Setiembre.	Manuel Morales y Gutierrez	48	Sevilla	Idem	438
Junio á 30 Setiembre.	Angel Traver y Sanchez Arcilla	»	»	Interino	32
Junio á 30 Setiembre.	Hilarion Rugama	59	Madrid	Propietario	4.155
Junio á 15 Setiembre.	Agustin Lacort y Ruiz	42	Valladolid	Idem	635
Junio á 15 Setiembre.	Juan Manuel Lopez	16	Guadalajara	Idem	382
Junio á 20 Setiembre.	Jesus Reja y Nuñez	»	»	Interino	»
Junio á 15 Setiembre.	»	»	»	»	Cerrado.
Junio á 30 Setiembre.	»	»	»	Idem	»
Junio á 30 Setiembre.	Rafael Cerdó y Oliver	6	Cambil	Propietario	3.097
Junio á 30 Setiembre.	Francisco Gras	»	»	Interino	»
Junio á 30 Setiembre.	Ramon Llord y Gomboa	»	»	Idem	220
Junio á 10 Junio; 1° Setiembre á 31 Octubre.	Francisco Chinchilla	43	Granada	Propietario	786
Junio á 15 Junio; 4° Setiembre á 30 Noviembre.	Justo María Zabala y Echevarria	3	Archena	Idem	8.020
Junio á 30 Junio; 4° Setiembre á 30 Octubre.	Amós Calderon Martinez	22	Santander	Idem	902
Junio á 30 Diciembre.	José Llopi Soler	»	»	Interino	»
Junio á 20 Setiembre.	Enrique Garcia Artime	»	»	Idem	20
Junio á 30 Setiembre.	Blas Azcoidi	»	»	Idem	292
Junio á 30 Setiembre.	Isidoro Casulleras y Galiano	23	Santiago	Propietario	4.085
Junio á 30 Setiembre.	Pedro Lopez de Pedro	»	»	Interino	»
Junio á 30 Setiembre.	José Negro y Garcia	33	Madrid	Propietario	564
Junio á 30 Setiembre.	Desiderio Varela y Puga	29	Coruña	Idem	752
Junio á 10 Octubre.	Eduardo Menendez Tejo	53	Madrid	Idem	690
Junio á 30 Setiembre.	Clodomiro Andres y Miguel	54	Valdemoro	Idem	967
Junio á 30 Setiembre.	Antonio Cañas y Gamero	72	Allariz	Idem	421
Junio á 30 Setiembre.	Mariano Carrero y Ulloa	68	Verin	Idem	Cerrado.
Junio á 30 Setiembre.	»	»	»	Idem	»
Junio á 30 Setiembre.	Enrique Doz y Gomez	35	Oviedo	Propietario	707
Junio á 30 Setiembre.	Mariano Carretero y Muriel	9	Madrid	Idem	2.541
Junio á 15 Setiembre.	Eugenio Lebreto y Villamil	»	»	Interino	430
Junio á 30 Setiembre.	José María Hernandez Sanz	20	Setien	Propietario	4.915
Junio á 30 Setiembre.	Enrique Ranz de la Rubia	85	Madrid	Idem	712
Junio á 30 Setiembre.	César Garcia Teresa	56	Idem	Idem	509
Junio á 30 Setiembre.	Vicente Garcia Millan	74	Idem	Idem	718
Junio á 30 Setiembre.	Isidro Ponal y Abente	82	Lage	Idem	494
Junio á 30 Setiembre.	José Ocaña y Pazos	75	Madrid	Idem	526
Junio á 30 Setiembre.	Anastasio Garcia Lopez	8	Idem	Idem	3.536
Junio á 30 Setiembre.	Benigno Villafranca y Alfaro	40	Idem	Idem	4.560
Junio á 30 Setiembre.	Arturo Alvarez Buila	87	Oviedo	Idem	586
Junio á 30 Setiembre.	Cipriano Alonso Diaz	83	Valladolid	Idem	449
Junio á 30 Setiembre.	José María Bonilla y Carrasco	5	Madrid	Idem	3.745
Junio á 15 Octubre.	Aurelio Enriquez	25	Ponferrada	Idem	943
Junio á 30 Setiembre.	Alberto Armendariz	52	Madrid	Idem	439
Junio á 15 Setiembre.	Mariano Salvador Gamboa	91	Idem	Idem	234
Junio á 31 Octubre.	Maximino Nuñez y Sanchez	94	V. del Rio	Idem	569
Junio á 30 Setiembre.	Buenaventura Gabaldá	»	»	Interino	182
Junio á 30 Setiembre.	Fermin Urdapilleta	77	Madrid	Propietario	527
Junio á 15 Setiembre.	Santos Carrada y Pedraja	»	»	Interino	»
Junio á 31 Octubre.	Rafael Chover	»	»	Idem	304
Junio á 30 Setiembre.	José Morcillo	»	»	Idem	»
Junio á 30 Setiembre.	Miguel Zapater y Jerez	65	Navalcarn.o	Propietario	275
Junio á 30 Setiembre.	Eduardo Carranza	»	»	Interino	»
Junio á 30 Setiembre.	Vicente Urrecha	69	C.o Elejaba	Propietario	21
Junio á 30 Setiembre.	José Hernandez Silva	30	Madrid	Idem	821
Junio á 15 Setiembre.	Jerónimo Ceballos	»	»	Interino	»
Junio á 30 Setiembre.	Saturnino Gomez Stuyk	»	»	Idem	75
Junio á 30 Setiembre.	Hermógenes Valentin Gutierrez	54	Rueda	Propietario	547
Junio á 30 Setiembre.	Justo Jimenez de Pedro	49	Madrid	Idem	4.816
Junio á 15 Octubre.	Pablo Pardo Larrondo	44	Idem	Idem	651
Junio á 30 Setiembre.	Vicente Urquiola	61	Idem	Idem	4.503
Junio á 20 Setiembre.	José Massó	»	»	Interino	162
Junio á 20 Setiembre.	José Salgado y Guillermo	2	Madrid	Propietario	4.223
Junio á 15 Setiembre.	José Mingo Morales	»	»	Interino	80
Junio á 30 Setiembre.	Alejandro de Gregorio	36	Zaragoza	Propietario	419
Junio á 15 Octubre.	Amaro Masó y Bru	89	Barcelona	Idem	57
Junio á 30 Setiembre.	Manuel Millaruelo Pano	49	Huesca	Idem	4.139
Junio á 15 Setiembre.	Enrique Pratosi	»	»	Interino	102
Junio á 30 Setiembre.	Joaquin Ibarra y Garcia	50	Valencia	Propietario	479

GACETA DE LA SALUD PÚBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 703,86; mínima, 696,37; temperatura máxima, 21º,4; mínima, 0º,0. Vientos dominantes, NE. y N.

Escasas y poco importantes han sido las variaciones ofrecidas por los estados patológicos reinantes en esta semana: los de índole palúdica y reumática han predominado de un modo casi exclusivo, revistiendo las formas de fiebres reumáticas con determinaciones poliarticulares, de tercianas cuotidianas y neuralgias larvadas; las angio-colitis catarrales, los catarros gástrico-intestinales y las fiebres catarrales también han sido abundantes. La mortalidad ha aumentado, aunque en escaso grado, produciéndose la mayoría de defunciones á consecuencia de afectos crónicos del corazón y los pulmones.

CRÓNICA

El buen estilo. — El novel colega que se ha propuesto quitarnos el sosiego con sus ataques, se viene dedicando cada día con más afán y suerte al cultivo de la bella literatura. Y en prueba de ello, ahí van unas cuantas líneas que, sumadas á otras, tienden á dolerse de nuestras desgracias por lo desunidos que andamos.

«... Las diferencias de apreciación y juicio nos separan y dividen, cuando el peligro arrecia y los vendavales nos tratan sin compasión, y los corderos con piel de lobo nos codian, y los modernos cocodrilos nos halagan, y los ofidios con su asquerosa baba tratan de ensuciarnos, pulverizarnos y esparcir nuestras cenizas á los vientos, la unión de todos los hombres descendientes de Hipócrates y Galenos puede más que los intrigantes políticos y pandillas.»

¡Es natural que con estos desahogos y atrevimientos la emprenda luego el colega contra la prosodia y sintaxis de algunos otros colegas! ¡Porque, miren Uds., que ahí sí que hay sintaxis y prosodia, y hasta una *menagerie zoologique*!

Buena obrita. — A la amabilidad de nuestro distinguido amigo el Dr. Osio debemos un ejemplar galantemente dedicado de la obra del Dr. Mooren (*Relacion entre los padecimientos uterinos y las afecciones de los ojos*), directa y correctamente traducida por dicho señor del alemán al español. Sin número de notas, algunas muy extensas y todas de grandísima utilidad, ha añadido el Sr. Osio á dicha obra, enriqueciendo de una manera notable el original alemán. Sin perjuicio de ocuparnos más detenidamente de esta utilísima producción alemana, de la cual estamos convencidos que han de sacar grandísimo provecho cuantos á la práctica de la Medicina se dedican, recomendamos hoy muy de veras su lectura á todos los médicos.

También hemos recibido un opúsculo en frances acerca *De la profilaxis y tratamiento abortivo y resolutivo de la amigdalitis simple por el bicarbonato de sosa*, trabajo leído en el Congreso Internacional de Higiene celebrado en Ginebra en 1882 por el ilustrado catedrático de la Facultad de Medicina de Barcelona Dr. Giné Partagás. A ambos señores damos las más cumplidas gracias por su obsequio.

Una baja. — A la anunciada desaparición de un apreciable colega de Barcelona (que deseamos vivamente no se confirme) ha sucedido la desaparición real de otro no menos apreciable de la misma procedencia, *El Escrutador de la Higiene*. En el último número, ó sea el 22, así lo anuncia á sus abonados. Mucho sentimos la determinación de tan valiente colega.

Consolatrix afflictorum. — El colega que se lamentaba de no haber sido invitado por el Ateneo Médico Matritense á la sesión conmemorativa en honor de Mata, Argumosa y Fourquet, se ha consolado ya, y dice:

«... por lo demás, no perdemos gran cosa con no haber asistido al acto: nuestro afán por concurrir no era más que por escuchar la autorizada palabra del Dr. Martínez Molina; pero luego supimos que dicho señor ni pensó siquiera en concurrir y sólo mandó unas cuartillas, que leyó el mismo señor que recitó su carta en el banquete de Mendez Alvaro (q. e. p. d.); vemos que fué un *canard*, un *reclamo*, por

el estilo del suelto que publicó un popular diario la noche antes del festival, pidiendo poco ménos que con lágrimas en los ojos al Sr. San Martín que no faltara al acto; el cual, dicho sea de paso, no estuvo tan concurrido como era de esperar, dada la nombradía de *festejados y festejantes*.»

Estas líneas las reproducimos como un modelo de buen estilo, gracia y delicadeza.

Los entusiastas socios del Ateneo Médico Matritense pueden quedar satisfechos y obsequiar al colega con alguna pluma.

Nuevo Manicomio. — La Diputación Provincial de Madrid, por iniciativa de su presidente Sr. Moreno Benitez, se ocupa en crear un Manicomio en Villaviciosa de Odon, pueblo de esta provincia muy á propósito para el objeto, arrendando al efecto el castillo y terrenos contiguos que allí tiene la Sra. Condesa de Chinchon, y en el cual estuvo la Escuela de Ingenieros de Montes.

En este Manicomio habrá capacidad para acoger hasta cien dementes pobres, y presupuestando el coste de cada estancia en 6 reales, se conseguirá una grandísima economía respecto á lo que hoy abona esta Corporación al Manicomio de San Basilio de Llobregat, adonde ahora remite la Diputación á los que no puede contener el Hospital de Madrid en la mezquina é insalubre dependencia destinada á estos desgraciados. Veremos con gusto la realización de tan humanitario pensamiento.

Atentado. — Leemos en *El Eco Bilbilitano*, de Calatayud:

«Según públicos rumores que á nosotros han llegado, parece ser que días pasados se produjo una grave alarma en el pueblo de Villarroya de la Sierra, pues á eso de las ocho de la noche del 28 oyéronse voces pidiendo auxilio; saliendo á la calle el cura párroco y otros vecinos, encontráronse con el triste espectáculo de que el médico de dicho pueblo, D. Tomás Farrer, yacía en tierra prorrumpiendo gritos de «¡Socorro, que me quieren asesinar!» Sorprendiéronse los vecinos que acudieron al sitio del suceso al observar que la persona que tenía sujeto en tierra al Sr. Farrer era nada ménos que el alcalde del pueblo, Joaquín Millán, el cual se hallaba armado de carabina Remington y cuchillo, con cuyas armas amenazó de muerte al expresado médico, según manifestación de este último.

«Como quiera que el Juzgado de Ateca entiende ya en este asunto, nada más debemos ni podemos decir nosotros».

Buenos propósitos. — A últimos del pasado mes de Marzo debió reunirse la Comisión de profesores del Cuerpo de la Beneficencia Provincial, compuesta de los Sres. Castelo, Benavente, Olavide, Gomez Pamo, Candela, Gonzalez de Segovia, Garrido y Dueñas, y presidida por el decano señor D. José Benavides, para informar acerca de las condiciones higiénicas que debe reunir el nuevo Hospital que la Diputación trata de construir.

Parece que existe el propósito de que la primera piedra se coloque el 1.º del próximo mes de Junio.

Necrología. — Han fallecido: en Bruselas el Dr. Bougard, antiguo catedrático de aquella Universidad y director del recién fundado periódico *Le Caustique*; en Campo de Criptana (Ciudad-Real) el Sr. D. José Alonso Rodríguez, autor de una *Terapéutica* y de un *Manual de Patología médica* que han servido de texto en varias Facultades, y en Barcelona el Sr. D. Juan Armanzué, padre de nuestro estimado compañero en la Prensa Sr. D. José.

Reciban sus apreciables familias nuestro sincero pésame.

Anomalías arteriales. — Creemos útil indicar las siguientes, encontradas en un solo individuo, el año próximo pasado, en el Anfiteatro Anatómico de San Bartolomé de Lima.

«El tronco celiaco emitía dos ramas hepáticas, de una de las cuales nacía la cólica superior izquierda; del mismo tronco celiaco partía la mesentérica superior. De la aorta salían separadamente tres ramales á cada lado. La humeral se dividía, en el tercio superior del brazo, en radial y cubital. Y la mamaria externa y escapular inferior provenían de un tronco común de la axilar.»

ERRATA. — En el folletín del número anterior, 4.384, página 227, línea octava, donde dice *discusion* del acto, léase *dirección* del acto.

MADRID: 1884. — ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8



TENIA Ó SOLITARIA
Se expulsa en 2 ó 3 horas, tomando
LAS CAPSULAS TENIFUGAS
DE MORENO MIQUEL.
Arenal, 2, Madrid, y principales
farmacias.
60 rs. frasco, y por 65, se remite
certificado á provincias.

POCION RECONSTITUYENTE
DE
ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO
PREPARADA POR EL
DOCTOR FONT Y MARTÍ

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del *Aceite de hígado de bacalao* ha sido el objeto de esta preparación, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, el *ioduro ferroso*, sino también á la *quina*, al *lacto-fosfato de cal*, *creosota*, etc. Precio: con *hierro y quina*, 16 reales; con *lacto-fosfato de cal*, 20 reales; con *creosota*, 20 reales.

Único depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font y Martí.

Herpes y escrófulas

humores de todas clases, miseria fisiológica, debilitación por diátesis, enfermedades y excesos; restos de sífilis y venéreo; herpes, afecciones de la piel; escrofulismo, raquitismo, enfermedades de los huesos, extenuación, encañijamiento, se cura infaliblemente con el *JARABE DE EXTRACTO DE HOJAS FRES-CAS DE NOGAL IODADO*: frasco, 4 pesetas, y de *nogal iodado fer-ruginoso*, 5 pesetas. *Pomada de nogal iodado* para infartos, erupciones, cicatrices, corrosiones, úlceras rebeldes, etcétera: frasco, 10 reales. *Gargarismo de nogal iodado* para las afecciones de garganta y boca por irritación, corrosión, ulceración, etc.: frasco, 3 pesetas. No pueden ir por correo estos productos, que se expenden por su autor, P. F. Izquierdo, en su botica, Ponteños, 6, Madrid.

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO
POR EL DOCTOR FONT Y MARTÍ

Según la fórmula publicada en la *La Farmacia Española* (1884), y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el día. — Precio, 5 pesetas frasco. — Único depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍSID Y LAS TUBERCULOSIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central. Farmacia de A. Coipel, Barquillo, 4, Madrid.

Las calenturas

cuartanas, tercianas y cuotidianas; toda clase de fiebres pa-lúdicas ó intermitentes, se curan infaliblemente con las *pí-l-doras febrífugo infalibles* de Fernandez. Caja de 40 pildo-ras para las benignas, 12 reales, y de 81 para las rebeldes, 24 reales, y por dos reales más se remiten por el correo. Se hacen por fanegas, se venden millones de cajas, y las imi-taciones no han podido mermar la inmensa clientela. Expen-dedor y elaborador por mayor, Pablo Fernandez, Madrid, Ponteños, 6, botica, y se venden en todas las boticas princi-pales de España.

Denticina infalible

Preguntad á los millares de madres que salvan á sus hijos de la muerte, y os dirán que la *denticina* es el *pan bendito* del hogar. No muere ni un solo niño de la denticion, pues los salva aún en la agonía; los hace brotar la baba suprimida, corta la diarrea que los aniquila, extingue las erupciones de la boca que les molestan; les arregla el estómago, les hace arrojar la flema, impide la alferencia y brotan fuertes denta-duras y desencanija á los niños, trasformándolos en robus-tos. Es preciso sea la *Denticina de Izquierdo*, que cuesta 12 re-ales caja, y se remite por 14 desde Madrid, Ponteños, 6, boti-ca, y en todas las buenas de provincias, y el Jarabe de la *denticion* de Izquierdo, para el sistema de frotación de las encías, 8 reales frasco, y se remite por 12 reales.

DR. GOÑI

Especialista en las vías urinarias y matriz. Montera, 5, segundo.

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñon y vejiga y ca-tarro de ésta. — Frasco, 5 pesetas. — Barquillo, 4, farmacia, Madrid.

PARALDEHIDO

NUEVO HIPNÓTICO

RECONOCIDO COMO SUPERIOR Á LA MORFINA Y AL CLORAL

Piscidia erythrina. — Sedante y anodino, sin los inconve-nientes de los opiáceos. *Tintura al 4 por 4*.

Ergotina. — Antihemorrágico poderoso. *Solucion hipo-dérmica*.

Convallaria majalis. — Cardíaco muy útil, exento de todo peligro. *Jarabe* y demas preparaciones.

Oxigeno. — Agente recomendado en las afecciones de los órganos respiratorios, y, como eficaz auxiliar de los ferrugi-nosos, en la clorosis y la anemia. *Gabinete de inhalaciones y servicio á domicilio*.

Farmacia del Dr. Madariaga, plaza de la Independencia, número 10, Madrid.

ALGODON IODADO

(EN RAMA Y EN TEJIDO)

preparado por el

DOCTOR MADARIAGA

Esta *nueva forma* para las aplicaciones externas del *iodo*, se utiliza con ventaja, sobre todas las demás preparaciones iodadas, por su mayor eficacia sin producir efectos cáusticos ni irritaciones dolorosas en la piel, y ser de más cómodo y fácil manejo, contra el bocio y los infartos ganglionares del cuello, el lumbago y la pleurodinia, los dolores articulares de la rodilla y la espalda, y, en general, contra todos los que reconocen un origen reumático.

Precio del bote con 30 gramos: 2,50 pesetas.

FARMACIA DEL DOCTOR MADARIAGA

10 - PLAZA DE LA INDEPENDENCIA - 10
Madrid

EL MAESTRO POPULAR

(EL FRANCÉS SIN MAESTRO EN 52 LECCIONES)

Precios: 50 rs. en Madrid; 54 rs. por correo certificado á pro-vincias. En venta en todas las librerías y en la Administra-cion, Arenal, 6 (tienda de Martinho y compañía), Madrid.

AGUA DE CARABANA

PURGANTE. — REFRESCANTE. — DEPURATIVA

RECOMENDADA POR TODOS LOS PROFESORES DE MEDICINA QUE LA HAN USADO

— Ha obtenido cuatro grandes premios. — TRES MEDALLAS DE ORO —

Ni irrita, ni produce dolor ni molestia alguna, se obtienen rápidas curaciones en las enfermedades del estómago, intestinos, hígado, bazo, mesenterio, y en todas las afecciones herpéticas y escrofulosas del interior y exterior. — Pidase la Memoria científica. — Venta en todas las farmacias.

— Por mayor, Atocha, 87. — Madrid —

BAZAR MÉDICO-QUIRÚRGICO

DE

TOMÁS SANCHEZ ESCRIBANO

Atocha, 133, Madrid

Desde hace veinte años nos venimos dedicando á la compra, venta y cambio de instrumentos y aparatos, vendiendo de lance los usados despues de vaciados y pulidos, y los nuevos que compramos directamente en gran cantidad y al contado. Comprando ventajosamente y vendiendo barato, hemos alcanzado el creciente favor que las clases médicas nos dispensan. Este es el secreto del inmenso crédito que esta casa goza, y que ahora deseamos aumentar dedicándonos exclusivamente á montar un gran establecimiento médico-quirúrgico. Tenemos contratos con los mejores fabricantes franceses, ingleses y alemanes, contamos con obreros hábiles para la compostura y vaciado y podemos ofrecer instrumentos garantizados á los Sres. Médicos, Veterinarios, Dentistas, Comadrones, Ministrantes etc., así como á las Clínicas y Hospitales con ventaja de un 25 á un 50 por 100 sobre los precios corrientes.

También compramos y vendemos de lance libros de texto y de consulta de Medicina, Farmacia y preparatorio.

ESTAFETA DE LOS PARTIDOS

La vacante de Beneficencia del Pueblo de Yebra (Guadalajara), que se ha publicado en el *Boletín Oficial* de la provincia, está llena de inexactitudes, y su publicación ha sido motivada por una disidencia entre el alcalde y el que la viene desempeñando hace catorce años, y que piensa seguir en dicho pueblo.

Si algun compañero necesita más detalles, puede dirigirse al Sr. D. Manuel Gascon, en Yebra.

VACANTES

Por destitucion del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de médico titular de esta localidad, dotada con 500 pesetas de sueldo anual, pagadas por trimestres. Y para su provision se anuncia la vacante por medio del presente, esperando que los que deseen obtenerla presenten sus solicitudes dentro de un mes en esta Alcaldía.

La obligacion del agraciado se reducirá á servir 50 familias pobres gratuitamente, y obligacion de practicar las operaciones de oficio que se presenten con los derechos de Arancel.

Torremanzanas (Alicante) 2 de Abril de 1884.

— Por fallecimiento del que la desempeñaba se halla vacante una de las dos plazas de médico-cirujano titular de esta villa, con la dotacion anual de 4.250 pesetas pagadas de fondos municipales, para la asistencia de la mitad de las familias declaradas pobres, pudiendo los agraciados celebrar iguales con los demás vecinos no pobres.

Las solicitudes serán presentadas en la Secretaría del

Ayuntamiento por término de quince días, acompañando á las mismas copia de sus titulos, hoja de méritos y servicios y certificacion de buena conducta.

Villalon 8 de Abril de 1884.

— Vacante una de las dos plazas de facultativo municipal de Medicina y Cirugía, con la dotacion de 1.650 pesetas, se ha acordado su provision conforme al reglamento de 24 de Octubre de 1873 y bajo las condiciones que aparecen en el expediente de su razon.

Los aspirantes presentarán sus solicitudes en la Secretaría de este Ayuntamiento dentro del término de treinta días, contados desde el de la insercion de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia y *Gaceta de Madrid*, acompañando á ellas relacion justificada de sus antecedentes profesionales.

Alcaudete 8 de Abril de 1884.

— Por dimision del que la obtenia se halla vacante la plaza de médico municipal de esta villa con la dotacion de 750 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal por la asistencia de 70 familias pobres, quedando el facultativo en libertad de contratar con las demás familias de esta poblacion, que consta de 350 vecinos. Los aspirantes á ella que reúnan las condiciones necesarias presentarán sus correspondientes solicitudes y demas documentos necesarios al presidente de esta Corporacion en el término de treinta días, contados desde que aparezca inserto este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia.

Picazo (Cuenca), 4 de Abril de 1884.

— Las plazas de médico y cirujano de Argamasilla de Alba (estacion férrea), Ciudad-Real. Dotacion 980 pesetas la primera y 750 la segunda por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 27 de Abril.

— La de médico-cirujano de Picazo (Cuenca). Dotacion 750 pesetas por la asistencia á 70 familias pobres. Las solicitudes hasta el 9 de Mayo.

— La de médico-cirujano de Medranda y su anejo Pinilla de Jadraque (Guadalajara). Dotacion 50 pesetas por los pobres y tres medias de trigo por cada vecino de Pinilla. Las solicitudes hasta el 29 de Abril.

— La de médico-cirujano de Casas del Monte (Cáceres). Dotacion 750 pesetas por la asistencia á 20 familias pobres. Las solicitudes hasta el 8 de Mayo.

— La de médico-cirujano de Soto del Barco (Oviedo). Dotacion 1.500 pesetas por la asistencia á 300 familias pobres. Las solicitudes hasta el 24 de Abril.

— La de médico-cirujano de Condemios de Arriba y su anejo Condemios de Abajo (Guadalajara). Dotacion 9 celemines de trigo bueno y 9 de centeno; arroba de patatas y carga de leña por cada vecino, de los 145 que hay entre ambos pueblos, casa gratis y libre de contribucion, excepto la de subsidio. Las solicitudes hasta el 6 de Mayo.

— Una de las plazas de médico-cirujano de Lillo (Toledo). Dotacion 500 pesetas por la asistencia de 1 á 151 familias pobres, y á los presos enfermos de la cárcel del partido. Las solicitudes hasta el 28 de Abril, al alcalde D. José Alvarez.

— La de médico-cirujano de San Roman de Cameros, Jalon, Santa Maria y Montalvo (Logroño). Dotacion 45 pesetas por la asistencia á nueve familias pobres. Las solicitudes hasta el 27 de Abril.

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

EN ESTA SECCION DEL PERIÓDICO

se anunciará toda obra de la cual recibamos un ejemplar. Publicaremos además juicio crítico de aquellas cuyos autores ó editores se sirvan enviarnos dos

**LA METALOSCOPIA Y LA METALOTERAPIA, Ó EL BUR-
Lquismo.**— Conferencias dadas por el Dr. Dumontpallier, médico del Hospital de la Piedad, seguidas del *Estudio experimental sobre la metaloscopia y la metaloterapia* del doctor Burq, ó sea informes presentados á la Sociedad de Biología en nombre de una Comision compuesta de los doctores Charcot, Luys y Dumontpallier, informantes. — Version al castellano de D. Manuel Flores y Plá.

De venta al precio de 3 pesetas en Madrid.

LECCIONES SOBRE LAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA Nervioso, dadas en la Salpêtrière por J. M. Charcot, coleccionadas y publicadas por Bourneville, traducidas de la última edicion francesa por D. Manuel Flores y Plá, licenciado en Medicina y Cirugía.

La obra consta de dos abultados tomos en 8.º, con 68 grabados intercalados en el texto, 21 láminas en cromo-litografía.

Se vende al precio de 26 pesetas en Madrid y 28 en provincias.

ESTUDIO MÉDICO-FILOSÓFICO sobre las formas, la causas, los sintomas, las consecuencias y el tratamiento del onanismo en la mujer (placeres ilícitos), por el Dr. Pouillet, traducido de la última edicion francesa por un licenciado en Medicina y Cirugía.

Se vende al precio de 2,50 pesetas. Los pedidos «Cosmos editorial», Montera, 21, librería, Madrid.

Los señores suscritores podrán adquirir las tres obras con el descuento del 15 por 100 haciendo los pedidos á esta Administración.

FILOSOFIA DE LA NATURALEZA

POR

DON MATIAS NIETO SERRANO

Comprende esta obra los principios fundamentales de la Física, de la Química y de la Biología.

Esta obra se vende en esta Administración y principales librerías, al precio de 6 pesetas.

Los señores suscritores podrán adquirirla por 5.

RELACION ENTRE LOS PADECIMIENTOS UTERINOS Y las afecciones de los ojos, por el Dr. Alberto Mooren, médicos de la Clínica Oftalmológica de Düsseldorf, traducida directamente del alemán por el Dr. Osio, profesor libre de Oftalmología que ha sido en las Universidades de Barcelona y Madrid, fundador y ex-director del Hospital del Sagrado Corazon en Barcelona, etc.

Este folleto se halla de venta, al precio de 2,50 pesetas en Madrid y 3 en provincias, en las principales librerías.

Los pedidos al administrador D. Luis Robles, Magdalena, 36, segundo, y en casa del traductor Dr. Osio, Fuencarral, 57, bajos, Madrid.

CONCEPTO DE LA PATOLOGÍA ESPECIAL MÉDICA, Ó SEA programa razonado de la asignatura, por el Dr. Abdon Sanchez Herrero, catedrático de la misma en la Facultad de Medicina de Cádiz, etc., etc.

En el libro que anunciamos al publico encontrarán nuestros profesores, además de un Programa minucioso de la Patología médica, tan completo como pueda desearse para servir de guía en el estudio de tan importante y fundamental asignatura, la investigación de todos los problemas que la afectan, tanto relativos á su construcción y método de enseñanza, cuanto al criterio en que debe, á nuestro juicio, informarse toda la Ciencia patológica.

Véndese al precio de cinco pesetas ejemplar en la librería de D. Jacinto Hidalgo, calle de la Rua, núm. 12, adonde se dirigirán los pedidos acompañados de su importe.

LIBRAIRIE J.-B. BAILLIÈRE & FILS

49, RUE HAUTEFEUILLE, PRES DU BOULEVARD SAINT-GERMAIN
A PARIS

E. LITTRÉ (de l'Institut)

DICTIONNAIRE DE MEDECINE

de Chirurgie, de Pharmacie

de l'art Vétérinaire et des sciences qui s'y rapportent

Publié avec le concours de Membres de l'Académie des sciences et de l'Académie de médecine, de Professeurs et de Professeurs agrégés de la Faculté de médecine, de Médecins, Chirurgiens et Pharmaciens des hôpitaux, de Médecins de l'armée et de la marine

ÉDITION POPULAIRE ILLUSTRÉE DE PLANCHES HORS TEXTE
ET FIGURES INTERCALÉES DANS LE TEXTE

Le Dictionnaire de médecine de LITTRÉ se publie en 48 séries :

24 séries, portant des numéros impairs, comprendront chacune 2 feuilles de texte et 2 planches hors texte.

24 séries, portant des numéros pairs, comprendront chacune 3 feuilles de texte.

L'ouvrage complet formera :

1º Un volume grand in-8 jésus à deux colonnes de 1900 pages, illustré de nombreuses figures d'anatomie, de physiologie, d'histologie, de pathologie, de chirurgie, de matière médicale, d'histoire naturelle, intercalées dans le texte;

2º Un Atlas de 48 planches tirées hors texte sur papier teinté de la Papeterie du Marais.

Il paraît une série chaque semaine, depuis le 5 avril 1884.

Prix de chaque série: 50 centimes

On peut souscrire à l'ouvrage complet, qui sera envoyé franco chaque semaine, en adressant aux Editeurs un mandat postal de vingt-quatre francs.

TRATADO DE LOS FLUJOS BLENORRÁGICOS CONTAGIOSOS, agudos y crónicos del hombre y de la mujer por el útero, la vulva, la vagina y el recto, de sus accidentes y de sus complicaciones, seguido de un estudio de los flujos blancos no contagiosos por los órganos genitales de los dos sexos, por el Dr. Pouillet. Version española por el Dr. Eduardo Blanco.

Madrid, 1884. — El Cosmos Editorial, Montera, núm. 21.

Se vende al precio de 4 pesetas en casa del editor y en esta Administración.

ESTUDIO MÉDICO-PSICOLÓGICO SOBRE EL ONANISMO en el hombre, precedido de una introducción sobre los demás abusos genitales, por el Dr. Pouillet: version española, con notas y observaciones, de José Olave y Alonso.

Se vende al precio de 3 pesetas en el Cosmos Editorial, Montera, 21, Madrid y en esta Administración.

ESTUDIO SOBRE LOS FLUJOS DE LOS OÍDOS EN LOS niños y su gravedad, por el Dr. D. Baldomero Gonzalez Alvarez, especialista en enfermedades de la garganta y de los oídos.

Precio una peseta. — Los pedidos en casa del autor, Costanilla de la Veterinaria, 48, principal, Madrid, y en esta Administración.

PICOT. — Los grandes procesos morbosos. (Lecciones de Patología general.) — Version española de Manuel M. Carreras Sanchis. — Dos tomos en 8.º frances, con unas 2.000 páginas de lectura y 250 grabados intercalados en el texto. — Precio: 32 pesetas en Madrid, y 34 en provincias.

Administración: Magdalena, 36, segundo

NÉLATON. — Elementos de Patología quirúrgica. — Version española de Ramon Serret Comin y M. M. Carreras Sanchis. — Seis tomos en 8.º frances, con más de 800 páginas cada uno y muy cerca de 800 grabados. — Precio: 65 pesetas en Madrid, y 70 en provincias.

Suscripción permanente por tomos mensuales, al precio de 11 pesetas en Madrid y 12 en provincias, excepto el 2.º y 6.º, que valen 12 y 13 pesetas respectivamente.

Administración: Magdalena, 36, segundo izquierda.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE EL SIGLO MÉDICO

COLECCION DE OBRAS DE MERITO DESTINADAS PRINCIPALMENTE A LOS PRACTICOS

OBRAS PUBLICADAS POR ESTA BIBLIOTECA

Principios de Terapéutica general, ó el Medicamento estudiado bajo los puntos de vista fisiológico, patológico y clínico, por J. B. Fonssagrives. — Cuesta á los suscritores de EL SIGLO MÉDICO y la BIBLIOTECA 12 reales, siendo su precio en Francia 28. (Quedan ejemplares de la 2.^a edicion.)

Tratado de las enfermedades del corazon, por A. Friedreich. — Costó escasamente á los suscritores 12 reales, y su precio en Francia es 36. (Está agotada.)

Tratado práctico de las enfermedades crónicas, por el Dr. Durand-Fardel. — Tres abultados tomos. — Cuesta á los suscritores 50 reales, y en Francia 90. (Sólo quedan ejemplares de los tomos II y III.)

Tratado de Análisis química aplicada á la Fisiología y á la Patología, por F. Hoppe-Seyler. — Costó á los suscritores 15 reales próximamente, y su precio en Francia es 40. (Está agotada.)

Enfermedades del recto (Diagnóstico y Tratamiento), por el Dr. Allingham. — Costó á los suscritores 6 reales, y su coste en Francia es 20. (Está agotada.)

Tratado clinico de las enfermedades del sistema nervioso, por M. Rosenthal. — Un grueso tomo de 854 páginas. — Costó á los suscritores algo menos de 26 reales, y su precio en Francia es 60. (Está agotada.)

Tratado de Terapéutica aplicada, por J. B. Fonssagrives. — Tres tomos, que suman 1.630 páginas. — Cuesta á los suscritores 50 reales en Madrid y 56 en provincias. (Quedan ejemplares de la segunda edicion.)

Cirugía ocular, por L. de Wecker. Con grabados. — Cuesta á los suscritores unos 14 reales y 26 á los que no lo son. (Está agotada.)

Tratado de las enfermedades de la piel, por el doctor T. Neumann. — Dos tomos con numerosos grabados, 28 rs. para los suscritores (su precio 56). (Está agotada.)

Tratado teórico y práctico del Arte de los partos, por el Sr. Playfair. — Dos tomos con numerosos grabados. Cuesta 26 rs. á los suscritores (su precio es 48). (Está agotada.)

Las pulmonías crónicas, por el Sr. Regimbeau, con Luna lámina cromo-litografiada: 4 rs. (Está agotada.)

Compendio de las enfermedades de los niños, por el Dr. J. Steiner. — Dos tomos. 24 reales para los suscritores (su precio 46). (Está agotada.)

Terapéutica ocular, por L. de Wecker, con magníficos grabados. — Cuesta á los suscritores unos 24 reales y su coste en Francia es de 52. (Está agotada.)

Tratado de las enfermedades de los órganos respiratorios, por Walshe. — Un abultado tomo, 20 rs. para los suscritores (su precio 40). (Está agotada.)

Delfau. — Manual completo de las enfermedades de las vías urinarias y de los órganos genitales. — Un grueso tomo con 132 grabados. — Precio: 26 reales para los suscritores. (Quedan ejemplares.)

Lebert. — Tratado clinico y práctico de la tisis pulmonar. — Precio: 14 reales para los suscritores. — (Quedan ejemplares.)

Atthill. — Tratado de las enfermedades de la mujer. — Precio: 8 reales para los suscritores. (Quedan ejemplares.)

Bonis. — Los parásitos del cuerpo humano. — Precio: 12 rs. para los suscritores. (Quedan ejemplares.)

Erichsen. — La Ciencia y el arte de la Cirugía. — El tomo I cuesta á los suscritores 20 rs., y 40 á los que no lo son; y el II, 24 y 48 respectivamente. (Quedan ejemplares.)

Zeissl. — Tratado de las enfermedades venéreas y sífilíticas. — Precio para los suscritores: 30 rs., y 60 para los que no lo son. (Quedan ejemplares.)

OBRAS QUE TIENE PROPÓSITO DE PUBLICAR

ESTA BIBLIOTECA

ERICHSEN. — La Ciencia y el arte de la Cirugía.

BARTELS. — Las enfermedades de los riñones.

PANZETTA. — Tratado de operaciones quirúrgicas.

BUDD. — Tratado de enfermedades del hígado.