

EL SIGLO MÉDICO

REVISTA CLÍNICA DE MADRID

APARECE TODOS LOS SÁBADOS

FRANQUEO
CONCERTADO

HISTORIAL

Fundadores: Sres. Delgrás, Escolar, Méndez Alvaro, Nieto y Serrano.

PUBLICACIONES REFUNDIDAS:

Boletín de Medicina, Gaceta Médica, Genio Médico-Quirúrgico, Fundador: Tojeda y España.—Correspondencia Médica, Fundador: Cuesta y Chornor.
La Sanidad Civil Fundador: D. J. Albiñan.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

En toda España, América y Portugal, 25 pesetas al año, 14 semestre y 8 trimestre. Los demás países, 50 pesetas.

PAGO ADELANTADO

Número corriente 1 peseta. Toda suscripción se considera prorrogada, de no recibir aviso en contrario. Número atrasado 2 pesetas.
La correspondencia administrativa y giros al Administrador. } Apartado de Correos, núm. 121.
La científica y profesional al Director..... }

Eliminador Fisiológico del ácido úrico

SOLUROL

(ÁCIDO TIMÍNICO PURO)

El ácido tímínico es el eliminador fisiológico del ácido úrico. Su ausencia en los gotosos determina la retención de los uratos y su depósito en los tejidos.

4210

El SOLUROL (Ácido tímínico) deberá ser empleado en todos los casos en que el ácido úrico hállese en cantidad superior a la normal, y, especialmente, en las diversas manifestaciones del artrismo.

En la Gota aguda, el SOLUROL disminuye la intensidad de las crisis y las espacia cada vez más.

En la Gota crónica, las Litiasis, los Cólicos nefríticos, el Reumatismo deformante y en la Diátesis úrica en general, el SOLUROL, al asegurar una eliminación completa del ácido úrico hace desaparecer los síntomas causados por la uricemia.

El SOLUROL se administra bajo la forma de **Comprimidos** dosados a 0^{gr}. 25.

DOSIS MEDIA: 0^{gr}. 75 de SOLUROL al día, ó sea 3 COMPRIMIDOS.

El SOLUROL no fatiga el estómago.

LABORATORIOS CLIN. — F. COMAR & FILS & C^{ie}. PARIS.

TUBERCULOSIS
ANEMIA
BRONQUITIS
RAQUITISMO
ETC.

Hipofosfitos
CHURCHILL

LABORATOIRE
NATIVELE
PARIS

SOLUBAÏNE
CARDIOTÓNICO ENERGICO

AGENTE
M. BENEYTO
La Lealtad 5 y 7 - MADRID

LABORATORIOS CLIN

ISOBROMYL

α. Monobromisovalerilurada

SEDATIVO E HIPNÓTICO

Procura un sueño tranquilo, sin ningún efecto secundario enojoso.

Dosis Media: 1 a 2 comprimidos antes de acostarse.

Dosis Separativa: 1/2 o 1 comprimido en la comida.

Forma: Tubos de 12 comprimidos a 0 gr. 30.

VALIMYL

Diethylisovalerilamido

ANTIESPASMÓDICO

Las mismas propiedades que la esencia de valeriana. Actividad constante. Tolerancia absoluta. Ausencia de olor.

Dosis: 4 a 8 perlas por día en 2 ó 3 veces, en medio de las comidas.

Forma: Frasco de 75 perlas dosadas a 0 gr. 05.

TANACETYL

Acetiltanino

ANTIDIARRÉICO

El TANACETYL, que libera solamente en el intestino el tanino en estado naciente, es el tratamiento de elección, y completamente inofensivo, de las diarreas de toda naturaleza del niño de pecho y del adulto.

Dosis: Niños de pecho: 1 a 2 comprimidos por 24 horas.

Niños y adultos: 1 a 3 comprimidos por dosis 3 veces por día.

Forma: Tubos de 20 comprimidos a 0 gr. 25.

SALICERAL

Monosalicilglicerina

LINIMENTO ANTI-REUMÁTICO

Completamente inodoro.

Tratamiento externo de las afecciones reumáticas, pleuritis, etc., en embrocaciones loco dolenti.

Sustituirlo en todos los casos al salicilato de merilo.

Forma: Linimento de Saliceral a 20%, en frasco de 50 cc.

COMAR & C^{ie}, Farmacéuticos. — Proveedores de los Hospitales. 20, Rue des Fossés-St-Jacques, PARIS - Fábrica en MASSY (S.-&-O.) 1578

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

MEDICAMENTO-ALIMENTO el más poderoso REGENERADOR

prescrito por los Médicos.

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

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

SOMNIFÈNE

"ROCHE"

21, Place des Vosges, PARIS

El más manejable de los

HIPNOTICOS

A CADA UNO SU DOSIS

la que puede reglarse a voluntad

Pour tout ce qui concerne la Publicité Française s'adresser a Monsieur LOUIS VIDAL.
5, Rue Tracy—Paris, (2^e)—ou a l'Administration du Journal—Serrano, 58, a Madrid.

Para los suscriptores de
EL SIGLO MÉDICO,
los dos tomos 8,50 ptas.

PASEOS DE UN SOLITARIO
Por C. M. CORTEZO

DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS PERTURBACIONES MENSTRUALES

| SÍNTOMAS | CAUSAS | TRATAMIENTO |
|--|------------------------------|---|
| Reglas poco frecuentes..... | Insuficiencia ovárica. | OCREÍNE GRÉMY De dos á seis píldoras diarias durante los ocho días que preceden á las reglas y durante todo el tiempo que dure el derrame sanguíneo. <i>Gotas de Ocreíne: 10 gotas corresponden á una píldora.</i> |
| Reglas escasas..... | Id. | |
| Reglas dolorosas..... | Id. | |
| Accesos de opresión, palpitaciones, sofocaciones ascendentes..... | | |
| Reglas frecuentes..... | Insuficiencia tiroídica. | THYRENEINE GRÉMY Una píldora diaria durante dos días, después alternativamente una y dos y luego dos píldoras por día. El tratamiento empezará ocho días después del fin de las últimas reglas y se prolongará hasta el fin del período menstrual siguiente. Volver á empezar ocho días después hasta que cesen los trastornos. <i>Tabletas: dosis dobles.</i> <i>Gotas: 10 gotas corresponden á una píldora.</i> |
| Reglas abundantes..... | Id. | |
| Reglas de demasiada duración..... | Id. | |
| Jaquecas, edemas transitorios, impresionabilidad al frío, dolores reumatoideos, sabañones..... | | |
| Amenorreas..... | Insuficiencia tiro-ovárica. | THYROCREÍNE GRÉMY Dos á seis píldoras por día durante veinte días en el mes, asociando, según los casos, dos á cuatro píldoras de Ocreíne ó una ó dos píldoras de yrenine. |
| Mixoedema frustrado, enfermedad de Basedow de la menopausia..... | Id. | |
| Obesidad, reumatismo crónico..... | Id. | |
| Reglas dolorosas..... | Espasmo vascular ó muscular. | FRIALINE GRÉMY Uno á tres supositorios por día. |
| Reglas dolorosas..... | Metritis y salpingitis. | IMMUNIZOLS GRÉMY núm. 41. Metritis y salpingitis. Vacuna polimicrobiana, atóxica, curativa. En ampollas: Inyección á dosis progresiva cada tres días. En comprimidos: ocho á diez por día. |
| Irregulares..... | Id. | |
| Anómalas..... | Id. | |

LABORATOIRES GRÉMY - 15, rue de Cléry. - PARÍS

Depósito general para España: **CURIEL Y MORAN. - Aragón, 225. - BARCELONA**

ARHÉOL

C¹⁵ H²⁶ O



Principio activo de la esencia de Sándalo.
Gonorrea, Cistitis, Pielonefritis
Catarro de la Vejiga, Pielitis.

KOLA ASTIER

Granulada



Antineurasténica
Regulador del corazón.
Tónico Poderoso del Sistema nervioso. Gripe y Convalecencias de todas las Enfermedades Infecciosas

Laboratorios P. ASTIER, 45-47, Rue du Docteur-Blanche. — PARIS (16°) (Francia).
Sucursal en España: 129, Calle del Bruch. — BARCELONA

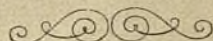
EL SIGLO MÉDICO

REVISTA CLÍNICA DE MADRID

BOLETÍN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA, GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO,
LA CORRESPONDENCIA MÉDICA Y LA SANIDAD CIVIL

PERIÓDICO DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA

Dedicado a los intereses morales, científicos y profesionales
de las clases médicas

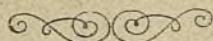


Fundadores:

Sres. Delgrás, Escolar, Méndez Alvaro, Tejada y España,
Nieto y Serrano, Cuesta Ckerner y Albiñana

Director:

Excmo. Sr. D. Carlos María Cortezo



TOMO SETENTA Y CINCO

AÑO DE 1925

Primer semestre



AVILA

TIPOGRAFÍA Y ENCUADERNACIÓN DE SENÉN MARTÍN

1925

Ayuntamiento de Madrid

EL SIGLO MÉDICO

REVISTA CLÍNICA DE MADRID

BOLETÍN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA, GÉNERO MÉDICO QUIRÚRGICO
LA CORRESPONDENCIA MÉDICA Y LA SANIDAD CIVIL

PERIÓDICO DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA

Redando a los intereses morales, científicos y profesionales
de las clases médicas

Fundadores:

Sres. Delibes, Escolar, Méndez Alvaro, Tejeda y España,
Nieto y Serrano, Cuesta Cherner y Albiñana

Director:

Excmo. Sr. D. Carlos María Gortázar

TOMO SESENTA Y CINCO

AÑO DE 1925

Primer semestre



AVILA

TIPOGRAFÍA Y ENCUADERNACIÓN DE SEREN MARTÍN

1925

AVILA

Ayuntamiento de Madrid



ÍNDICE ALFABÉTICO

DE LAS

MATERIAS CONTENIDAS EN ESTE TOMO SETENTA Y CINCO

| | Páginas |
|--|---------|
| A | |
| Aborto criminal) Algo sobre su frecuencia, sus causas, su evitación y su disculpa..... | 213 |
| Absceso apendicular (Consideraciones sobre un caso operado de)..... | 534 |
| Absceso cerebral ótico. Trepanación. Muerte..... | 531 |
| Absceso del cerebro por el «destechado» y la hernia temporal de la cavidad del absceso con supresión de los métodos ordinarios de drenaje. (El tratamiento del)..... | 228 |
| Absceso del hígado abierto en el pericardio..... | 511 |
| Absceso verminoso muy curioso..... | 562 |
| Absceso epiléptico, ¿es una crisis vagotónica?.. | 122 |
| Accidentes del trabajo..... | 554 |
| Accidentes del trabajo (La asistencia y la valoración de los)..... | 625 |
| Acción leucopédica de la sección del nervio vago. | 202 |
| Acidimetría urinaria, (Método clínico de)..... | 14 |
| Acidosis postoperatoria en los niños..... | 510 |
| Adenitis tuberculosas (Tratamiento roentgenterápico de las)..... | 328 |
| Afásicos, (El beso en los)..... | 327 |
| Afecciones cutáneas, (La opoterapia en las)..... | 592 |
| Alerapia..... | 392 |
| Albinismo (Manifestaciones oculares múltiples en un caso de)..... | 140 |
| Alcoholismo y degeneración. (Comentarios a un caso de idiotéz con enfermedad de Waren. Taysachs?..... | 520 |
| Alergia sobre las infecciones. (Influencia de la)... | 225 |
| Algias craneanas y faciales de origen nasal..... | 227 |
| Algunas derivaciones eugénicas del problema sexual..... | 525 |
| Alteraciones discrásicas en el origen de las alteraciones digestivas, (Importancia de las)..... | 505 |
| Amebiasis urinaria, (Un caso de)..... | 44 |
| Ampulado doble y amputado triple..... | 601 |
| Anafilaxia digestiva experimental por sustancias no proteicas (azúcar, cuerpos grasos, medicamentos)..... | 509 |
| Anatoxinas, (Las)..... | 589 |
| Anemia perniciosa y leucemia mieloide mortales provocadas por la manipulación de sustancias radioactivas..... | 639 |
| Ansiedad, voluptuosidad y neumogástrico..... | 65 |
| Antialcohólica, (La propaganda)..... | 590 |
| Aortitis. El dolor del hombro izquierdo, (Sobre la constancia de un síntoma para el diagnóstico de la)..... | 68 |
| Apeidosis (La)..... | 592 |
| Apendicitis aguda (Rara complicación de la)..... | 404 |
| Argirosis del saco lagrimal..... | 228 |
| Ascariidosis en la práctica quirúrgica, (La importancia de la)..... | 455 |
| Asma bronquial, (Sobre la génesis del)..... | 667 |
| Asma, (Eficacia del gardenal en algunos casos de) | 616 |

| | Páginas |
|---|---------|
| Atrofia amarilla aguda del hígado postneosalvarsánica..... | 634 |
| Azúcar en la orina (Simplificación del método de Pavy para la determinación del)..... | 332 |
| B | |
| Bacterias patógenas, (Sobre el metabolismo de las) | 42 |
| Bioquímica, (Sobre un problema de)..... | 508 |
| Bilirrubina (Las nociones recientes acerca del origen de la)..... | 560 |
| Blenorragia (Del empleo de la vacunoterapia, asociada a las inyecciones intramusculares de leche, en el tratamiento de la)..... | 512 |
| C | |
| Calcio, silicio y tuberculosis..... | 58 |
| Cálculo renal en un niño de cinco años..... | 469 |
| Cáncer del útero (Tratamiento radioterápico del) 189, 217, 243, 263 y..... | 296 |
| Cáncer en España durante los veinte primeros años del siglo actual (La mortalidad por el).... | 653 |
| Cáncer (Reacción de Bothello para el diagnóstico del)..... | 14 |
| Cáncer (Sobre una nueva teoría patogénica del)... | 646 |
| Cáncer (Un remedio útil contra el)..... | 454 |
| Cáncer uterino por el radio (Tratamiento del) 4, 83, 112 y..... | 161 |
| Carcinoma del cuello uterino en la Casa del Radio de Stockholm (Suecia) Resultados finales en el tratamiento por el radio del)..... | 428 |
| Catarata con arrancamiento de la cápsula (La operación de la)..... 1 y..... | 30 |
| Catarata doble (Impresiones de un médico operado de)..... | 615 |
| Cataratas (Enseñanzas de una sesión operatoria de)..... | 10 |
| Charlas científicas (La lanza de don Quijote)..... | 38 |
| Choque anafiláctico. Algunas condiciones capaces de hacer variar la sensibilidad (Contribución al estudio del mecanismo del)..... | 175 |
| Colecistitis (El dolor lumbar derecho, síntoma frecuente de)..... | 43 |
| Cólico hepático y shock proteínico..... | 511 |
| Cólico hepático y su curación (Algo sobre el) 109, 141, 163, 196, 221, 246, 266 y..... | 299 |
| Colitis amebiana (La)..... | 589 |
| Concentración urinaria normal y patológica (Variaciones de la)..... | 123 |
| Conjuntivitis de Parinaud (Un caso grave de).... | 271 |
| Conjuntivitis de Weeks equimótica, en ambos ojos, en un alcohólico..... | 603 |
| Conjuntivitis primaveral de forma tarsal aparentemente curada por el radio (Recidiva de una)... | 270 |
| Contracilidad cardíaca (Trastornos de la)..... | 627 |
| Coqueluche (Un nuevo procedimiento profiláctico | |

| | Páginas | | Páginas |
|--|---------|---|---------|
| de la)..... | 640 | Funcionamiento pancreático por medio de la do- | |
| Corazón y de los vasos (Observaciones acerca de | 640 | sificación de las diástasis en la sangre, en la | 428 |
| los baños en bañera de los enfermos del)..... | | orina y en las heces. (Estudio del)..... | 56 |
| Coronarias y la coleditiasis (Diagnóstico diferen- | 326 | Función circulatoria y el bloqueo cardíaco (La)... | |
| cial entre la oclusión de las)..... | | G | |
| Coxis en los procesos de la fosa isquiorrectal (La | 533 | Gangrena pulmonar curada por la sueroterapia in- | |
| resección del)..... | | tensiva | 456 |
| Cromocitos de la sangre (Sobre la capa bimole- | 667 | Gota, (A propósito del tratamiento de la)..... | 203 |
| cular de lipoides en los)..... | 174 | H | |
| Cuerpos extraños en la vejiga..... | | Heces, (La investigación de la sangre en las)..... | 539 |
| Cuerpos extraños en las fosas nasales (Sobre la | 81 | Hemofilia (Nuevas orientaciones para su estudio)..... | 7 |
| frecuencia y tolerancia de los)..... | | Hemofilia y anemia palúdica | 530 |
| Cuerpos extraños intraoculares extraídos con el | 548 | Hemoglobinuria paroxística. (Un nuevo caso de)... | 92 |
| electroimán gigante (Otros dos)..... | 482 | Hemoptisis (Sobre un procedimiento práctico de | |
| Cura solar (Sobre la)..... | | cohibir las)..... | 559 |
| D | | Hemorragia (Eficacia hemostática y curativa del | |
| «Dacriocistorrinostomía» (Sobre la)..... | 400 | Estiptol «Knoll» en las diferentes formas de).... | 43 |
| Dermatosis coincidiendo con vacuna..... | 91 | Hemorragias de la retina, (Significación de las)... | 455 |
| Desarrollo neuropsíquico del niño..... | 67 | Hemorragias hepáticas, ¿son de origen sanguíneo | |
| Diabetes (El problema actual de la)..... | 94 | o vascular? (Las)..... | 512 |
| Diabetes grave por tumor pancreático. Considera- | | Hepatitis esclerosa atrofica ascitogena metasple- | |
| ciones acerca de la patogenia simpática de la dia- | 205 | nomegálica malárica..... | 352 |
| betes..... | | Hepatitis parenquimatosa sifilítica terciaria, (Un | |
| Diabetes tratadas con la insulina, (La hidremia en | 94 | caso de)..... | 203 |
| el curso de las)..... | | Higiene por el ejemplo (La)..... | 66 |
| Diarrea crónica con presencia de «tetramitus mes- | 428 | Hiperpirexias..... | 549 |
| nili» (Sobre un caso de)..... | 664 | Hipnosis como medio auxiliar en el diagnóstico de | |
| Diarreas ácidas infantiles: su dietética. (Las)..... | 345 | las enfermedades simuladas (La)..... | 413 |
| Diátesis hemorrágicas..... | | Huellas de tiros. Contribución para la química de | |
| Diátesis uricémica; gota (Manifestaciones morbo- | 504 | las)..... | 614 |
| sas de la)..... | | I | |
| Dientes temporales que debe tener un niño a una | 561 | Ictericia simple del recién nacido ¿tiene exclusiva- | |
| edad determinada, (Reglas nemotécnicas para | 557 | mente un origen hemolítico?..... | 94 |
| calcular el número de)..... | 441 | Impotencia sexual masculina de forma psíquica... | 237 |
| Digitalina y uabaina..... | | Indoxiluria y neuralgia del trigémino..... | 115 |
| Díscnea cardíaca..... | | Infecciones en los eczemas y las eczematizaciones | |
| Dolicocéfala y luxación congénita de ambos cris- | 58 | en las piодermias (Las)..... | 605 |
| talinos..... | 120 | Infecciones urinarias (El tratamiento de las)..... | 458 |
| Dolor Anginoso..... | 632 | Injertos testiculares..... | 95 |
| Drenaje postlaparotómico en Ginecología (El).... | | Inspiración y el subconsciente..... | 322 |
| E | | Inspiración y el subconsciente (Contribución al | |
| Ectopía testicular traumática con síndrome pilórico | 373 | estudio de la)..... | 550 |
| Eczema seco de los párpados..... | 591 | Intervención de las sustancias excitopérmicas | |
| El subconsciente musical..... | 166 | en la acción de los alcaloides del opio sobre el | |
| Endocarditis infecciosa subaguda consecutiva a la | | intestino (La)..... | 616 |
| terapéutica, con el violeta de genciana (Cura- | 376 | Intradermorreacción hidática de Cassoni..... | 124 |
| ción de la)..... | 481 | Intubación laríngea en los niños (Estudio sobre la) | 426 |
| Enfermedades que curan por sí solas..... | 163 | Inyección intraperitoneal de suero antidiftérico en | |
| En pro de la medicina general..... | 133 y | el niño..... | 175 |
| Equinococosis de la cavidad posterior de los epi- | | Inyecciones intracardiacas. ¿Se puede practicar la | |
| plones (estudio clínico) (La)..... | 455 | transfusión intracardiaca? (Nuevas investigacio- | |
| Eripipepla de la cara..... | 640 | nes sobre las)..... | 67 |
| Escarlatina (Un signo fácil y excelente para el | 560 | Isopropil-propenilbalturato de amidopirina (allo- | |
| diagnóstico de)..... | | nal) como medicamento analgésico (Contribu- | |
| Esclerosis en placas. Estado en que ha quedado | 56 | ción al estudio del)..... | 44 |
| la cuestión después de la quinta Reunión neuro- | 634 | L | |
| lógica internacional..... | | La Isla de Cuba desde el punto de vista médico y | |
| Estomatitis bismútica de forma poco frecuente... | 376 | sanitario..... | 136 |
| Examen del funcionamiento hepático mediante la | 565 | Lambliosis intestinal..... | 16 |
| crómocoloscopia..... | 176 | Leishmaniosis (Vacuna y reacción para la)..... | 667 |
| Examen del oído (Nuevo método de)..... | | Lepra (Del empleo del kermes en el tratamiento de | |
| Exantema súbito..... | 634 | la)..... | 668 |
| Excreción urinaria en la autointoxicación grávi- | 476 | lepra (El antimonio en el tratamiento de la)..... | 351 |
| dica (Pronóstico de la)..... | | Lepra en España (La)..... | 553 |
| Extasis bilateral de la papila óptica..... | | Lesiones hepáticas producidas por el tetracloruro | |
| F | | de carbono, (La influencia de la dieta sobre las) | 351 |
| Fecundación artificial en los animales..... | 592 | Libertad moral disminuida (Un caso de).... | 401 y |
| Fecundación y embarazo, después de los ingertos | 251 | Lipomas en el suero sanguíneo y en la orina (Las)... | 404 |
| de ovario o de óvulo..... | | Lipoma profundo del cuello simulando un quiste | |
| Fiebre amarilla (La anatomía patológica de la) 361 | 397 | congénito..... | 540 |
| y | | Liquen escrofulosorum..... | 92 |
| Filariosis con psicosis maniaco-depresiva, (Un | 95 | Líquido cefalorraquídeo por la raquiánestesia con | |
| caso de)..... | | novocaina (Modificaciones del)..... | 403 |
| Fototerapia en las enfermedades de los ojos (La) | 366 | Litiasis biliar (Sobre algunos pequeños síntomas, | |
|289, 317, 359 y | | | |

| | Páginas | | Páginas |
|---|---------|---|---------|
| y en particular sobre ciertos síntomas reflejos, en la)..... | 667 | Parálisis asociada un nuevo síndrome de (Parálisis de los ocho últimos pares craneales, con participación del simpático cervical superior)... | 497 |
| Litiasis biliar (Tratamiento quirúrgico de la)..... | 86 | Parálisis diftérica por la mezcla toxoantitóxica hiperneutralizada (Tratamiento de las)..... | 456 |
| Locos que no lo parecen..... | 552 | Pectina y sus efectos hemostáticos (Sobre la).... | 226 |
| Lupus (Experiencia adquirida con el nuevo remedio Pyotropin para el tratamiento del)..... | 201 | Percusión espinal en el diagnóstico de ciertas enfermedades intratorácicas (La)..... | 560 |
| M | | Perforación del asa sigmoidea por cuerpo extraño | 374 |
| Mastitis y paramastitis agudas. (La mezcla proteino-vacunas en el tratamiento de las)..... | 92 | Pericistitis lagrimal (Atrofia total y postneurítica de la papila consecutiva a)..... | 346 |
| Medicación hidrotermal sedante (La)..... | 579 | Pirexias (Sobre el empleo abusivo de la quinina en el tratamiento de las)..... | 538 |
| Medicación sub reno-cálcica..... | 144 | Plantas que se rehabilitan en la terapéutica..... | 220 |
| Meningitis purulentas generalizadas sépticas de origen otítico, (Sobre la quimioterapia postoperatoria de las)..... | 550 | Plastias auriculares..... | 586 |
| Meningitis tuberculosa del adulto (Síntomas de alarma de la)..... | 559 | Pneumopatías postoperatorias por la seroterapia preventiva (Profilaxia de las)..... | 146 |
| Mercurocromo-220 soluble en las afecciones broncopulmonares de los niños..... | 364 | Pseudotuberculosis pulmonar y peritoneal. Presencia de sacaromices y ausencia de bacilos de Koch..... | 512 |
| Método de Stoll para contar huevos de anquilostoma en las heces, (Examen crítico del)..... | 351 | Psiconeurosis de origen dentario..... | 65 |
| Miel en dietética, (El empleo de la)..... | 637 | Potencialidad del miocardio (Métodos de medición de la)..... | 418 |
| Miocardio (El sitio y la extensión en las lesiones de)..... | 261 | Propiedades antimicrobianas de diversas aguas.. | 668 |
| Mosquitos, (Acción del petróleo sobre las larvas de)..... | 428 | Propiedades biológicas y terapéuticas, del aceite de hígado de bacalao (Sobre las)..... | 203 |
| Muerte real, (Prueba sencilla de la)..... | 614 | Prueba de Metzger-Lyon (La)..... | 666 |
| N | | Prurito diabético con eczema secundario de los genitales, curado con la insulina, (Un caso de) | 327 |
| Nefritis (Cambios en el volumen del plasma y en la cantidad absoluta de proteínas del plasma en las)..... | 66 | Puerperal (Diagnóstico bacteriológico de la infección)..... | 116 |
| Nefritis cancerosas, investigaciones acerca de la patología del riñón (Las)..... | 510 | Pulmonía (El tratamiento de la)..... | 563 |
| Nefritis (La concentración de las proteínas del plasma en las)..... | 147 | Pulmonía (Precipitación de la crisis en el tratamiento de la)..... | 666 |
| Nefritis (Metabolismo de las grasas en las)..... | 176 | Purgas (Los peligros de las)..... | 482 |
| Nefritis producidas por la tuberculosis..... | 276 | Pustula maligna (Consideraciones sobre un caso de)..... | 659 |
| Neoplasias; degeneraciones de las mismas (Defensas naturales no humores de las)..... | 633 | Q | |
| Neo-Rhomnol y Astenia..... | 105 | Quimismo hemomeningeo en la parálisis general, la corea y la neuroaxitis epidémica..... | 404 |
| Neuralgia facial (Revisión de los tratamientos de la) | 556 | Quiste hidatídico del riñón y palpación diferencial de Spurr..... | 375 |
| Neuralgias y neuritis de origen canceroso..... | 389 | Quiste hidatídico. (Notas clínicas de la intradermorreacción en el)..... | 663 |
| Neuritis senógenas (Resultados operatorios de la trepanación de las células etmoidales posteriores y del seno esfenoidal en casos probables de) | 562 | Quistes hidatídicos biloculares del hígado, (Los)..... | 275 |
| Neurorecidiva sifilítica post salvarsán..... | 250 | R | |
| Noche de novios sangrienta (Una)..... | 591 | Rabia (Investigaciones sobre la etiología de la)... | 174 |
| Nupcialidad natalidad y eugenesia..... | 213 | Radiaciones del radio sobre los nervios periféricos (Acción de las)..... | 327 |
| Nutrición del lactante (El examen de las heces en los trastornos de la)..... | 275 | Radiaciones humanas (Las)..... | 639 |
| O | | ¿Radica en el vermis cerebeloso un centro de equilibrio estático? Con motivo de una observación personal..... | 396 |
| Orientación de la cirugía del simpático..... | 252 | Radioactividad..... | 447 |
| Osteomalacia aparecido a la edad de doce años, (Un caso de)..... | 68 | Raquitismo incipiente (Diagnóstico eléctrico del)... | 639 |
| Otitis externas por la autohemoterapia, (Tratamiento de las)..... | 563 | Rayos solares sobre los vasos sanguíneos de las heridas (La acción de los)..... | 327 |
| Oxiuros, (Un método de tratamiento eficaz contra la)..... | 124 | Reacción de Weiss, la urobilina y la diazorreacción en las infecciones de los niños y durante la vacunoterapia..... | 175 |
| P | | Reacción sencilla para la quinina en la práctica... | 456 |
| Paludismo (A propósito de la eficacia de la quiniación preventiva en la profilaxia del)..... | 558 | Reacciones humorales en el curso de la heredosifilis..... | 204 |
| Paludismo congénito (Contribución clínica a la cuestión del)..... | 96 | Reflejo aurículo-urinario y la sugestibilidad auditiva (El)..... | 563 |
| Paludismo (El cultivo del parásito del)..... | 540 | Reflejo tóracoabdominal superior (Un caso de zona acompañado de la desaparición del)..... | 456 |
| Paludismo en macedonia Griega (Observaciones sobre el)..... | 293 | Reflexiones sobre los sports..... | 15 |
| Paludismo (Los principios del tratamiento químico del)..... | 204 | Regeneración ósea (Un caso notable de)..... | 173 |
| Paludismo por plasmodium vivax (Acción exclusiva del arsénico (stovarsol) sobre el)..... | 538 | Reinyecciones de suero..... | 68 |
| Palúdicas consideradas en los factores causales y en la modalidad del desarrollo (La reviviscencia de las zonas)..... | 454 | Repercusión prurífica..... | 327 |
| Palúdicos (Estudio hematológico de treinta)..... | 656 | Retrodesviaciones uterinas (Tratamiento de las) .. | 581 |
| | | Reuma y Gota | 140 |
| | | Rino faringitis de los cabellos cortados y su tratamiento (Las)..... | 562 |
| | | Roentgenoterapia en la hipertrofia de la próstata (La)..... | 500 |

| | Páginas |
|--|-----------|
| S | |
| Sangría (La inyección anticoagulante de arsenobenceno para facilitar la)..... | 227 |
| Secreción gástrica (Trastornos de la)..... | 68 |
| Secreción interna del ovario y el tono del sistema vegetativo (Relaciones entre la)..... | 592 |
| Sed (Sobre las modificaciones histológicas de los diversos órganos durante la)..... | 485 |
| Semiluna y el glóbulo rojo..... | 351 |
| Sensibilización para el pan..... | 304 |
| Sépticopiohemía de origen ótico (Tratamiento de la)..... | 652 |
| Shock provocado (Una prueba de la fragilidad renal por el)..... | 276 |
| Sífilide palmar anómala..... | 91 |
| Sífilis arsenorresistente..... | 352 |
| Sífilis, bismuto y arsénico resistente (Caso de)..... | 250 |
| Sífilis con el stovarsol y especialmente su acción sobre los espiroquetes (Tratamiento de la)..... | 557 |
| Sífilis del sistema respiratorio (Dos casos de)..... | 304 |
| Sífilis (El valor de la reacción de Sachs-Georgi en el diagnóstico serológico de la)..... | 148 |
| Sífilis en el decenario 1915 a 1925 (Datos estadísticos de)..... | 250 |
| Signos de muerte (Los)..... | 614 |
| Síndrome de Biermer..... | 555 y 611 |
| Síndrome de Raynaud en el niño de pecho..... | 147 |
| Síndromes postencefalíticos (La exageración del reflejo nasopalpebral en los)..... | 175 |
| Sistema simpático y dermatosis. (A propósito de un caso de dermatitis polimorfa dolorosa)..... | 484 |

T

| | |
|--|----------------|
| Tabes con esclerodermia (Un caso de)..... | 558 |
| Tamarindo (El)..... | 658 |
| Taquicardias auriculares..... | 6 |
| Terapéutica antihelmíntica (Algunas adquisiciones nuevas en)..... | 454 |
| Tetania y núcleos grises centrales..... | 226 |
| Tétanos curando con suero antitetánico (Un caso de)..... | 532 |
| Tétanos (Sobre la sueroterapia a altas dosis en el)..... | 551 |
| Transfusión de sangre arsenobenzolada en las grandes hemorragias intestinales de la fiebre tifóidea (La)..... | 590 |
| Traumatismos cerrados del cráneo (Las indicaciones operatorias de los)..... | 94 |
| Treponema pallidum con una solución colorante única (Método rápido de coloración del)..... | 96 |
| Tuberculosa (Concepto de la infección)..... | 194 |
| Tuberculosas abiertas, según el método Solieri (Sobre el tratamiento de variadas formas)..... | 327 |
| Tuberculosis de los líquidos cefalorraquídeos. Proporción de los tipos humano y bovino (Cultivo directo del bacilo de la)..... | 352 |
| Tuberculosa (Diagnóstico de los diferentes tipos de la infección)..... | 240 |
| Tuberculosis gomosa diseminada en un adulto, consecutiva a una inoculación cutánea..... | 45 |
| Tuberculosis (Metabolismo del bacilo de la)..... | 37 |
| Tuberculosis osteoarticular abierta (El tratamiento cerrado de la)..... | 668 |
| Tuberculosis peritoneal y ganglionar de los niños (El tratamiento por los rayos ultravioleta en la)..... | 125 |
| Tuberculosis por la sanocrisina en Dinamarca (El tratamiento de la)..... | 415 y 501 |
| Tuberculosis pulmonar (Contribución al estudio sobre el valor de la anisocoria para el diagnóstico precoz de la)..... | 427 |
| Tuberculosis pulmonar (Radiodiagnóstico de la)..... | 608, 629 y 660 |
| Tuberculosis pulmonar (Tratamiento roentgenotápico de la)..... | 419 |
| Tuberculosis quirúrgicas (La vacunación antituberculosa Martinotti en las)..... | 481 |
| Tumor intratorácico de origen nervioso..... | 44 |

| | Páginas |
|---|---------|
| U | |
| Úlcera gastroduodenal, (La concepción moderna sobre el tratamiento quirúrgico de la)..... | 561 |
| Úlceras gastroduodenales, (El papel de la infección en las)..... | 590 |
| Úlceras gastroduodenales por la vacunoterapia, (Tratamiento de las hemorragias en las)..... | 564 |
| Urobilina en la orina, (Un método simple y sensible para la investigación de la)..... | 352 |
| Urobilinuria espontánea y provocada en la insuficiencia hepática..... | 176 |
| Unidad funcional de la vida vegetativa..... | 195 |

V

| | |
|--|-----|
| Vacunación antidiéfrica por la anatoxina de Ramón..... | 15 |
| Várices y úlceras varicosas de los miembros inferiores. Las inyecciones esclerogénas..... | 373 |
| Vías biliares (Sobre drenaje médico de las)..... | 29 |
| Vías biliares extrahepáticas (Consideraciones anatomocirúrgicas acerca de las)..... | 35 |
| Virus rábico (Efectos de la glicerina y del frío sobre la supervivencia y sobre el período de incubación del)..... | 509 |
| Vitaminas, (Almacenamiento y almacenabilidad de las)..... | 667 |
| Vitaminas. (Las)..... | 202 |
| Volvulus permanente del estómago..... | 427 |

Z

| | |
|----------------------|----|
| Zona y Varicela..... | 92 |
|----------------------|----|

Bibliografías

| | |
|---|-----|
| Affections chirurgicales du gros intestin, fascículo XXXVII..... | 508 |
| Arythmies en clinique (Les)..... | 453 |
| Atlas descriptivo de radiografías de los huesos y de las articulaciones..... | 41 |
| Aortitis, Arterioesclerosis y Ateroma..... | 588 |
| Cirugía del sistema nervioso vegetativo..... | 12 |
| Compendio de química inorgánica..... | 65 |
| Consultations de thérapeutique oculaire..... | 145 |
| Cuestiones gastroenterológicas..... | 200 |
| Cuidados del niño antes de nacer y al ver la luz.. | 372 |
| Des Kindes ernährung ernährungsstörungen und ernährungstherapie..... | 636 |
| Diagnostic et Traitement des Maladies de la Vésicule biliaire par l'excrétion vésiculaire provoquée..... | 665 |
| Die Diathermie..... | 95 |
| Dystrophies de l'Adolescence (Les)..... | 558 |
| Enfermedades del sistema nervioso..... | 250 |
| Enfermedades quirúrgicas del riñón y del uréter.. | 405 |
| Enfermedades tropicales..... | 65 |
| Enfermedades venéreas y cutáneas..... | 555 |
| Experimentals Studies of Yellow Fever in Northern Brazil..... | 479 |
| Farmacéuticos militares alemanes en la guerra mundial..... | 557 |
| Formulaire Astier..... | 612 |
| Formulario de Terapéutica y de Farmacología.... | 655 |
| Formulario Radio Radiumterápico. Doctrina y aplicaciones terapéuticas de los rayos X, y cuerpos radioactivos..... | 636 |
| Higiene en la Enseñaza. El tracoma y la Escuela. Indicaciones del forceps y técnica operatoria del mismo..... | 175 |
| Infección e inmunidad..... | 507 |
| Inmuniti in Natural Infectious Diseases..... | 549 |
| Insulina..... | 587 |
| Interpretaciones de las apendicitis, indicaciones operatorias..... | 121 |
| L'Année Thérapeutique..... | 656 |
| La lactancia..... | 426 |
| La Santé au Foyer..... | 225 |

| | Páginas | | Páginas |
|---|---------|--|-----------|
| Metodi minimetrici per l'esame del sangue | 426 | Sesión literaria del día 9 de febrero de 1925... | 206 |
| Métodos recientes en el diagnóstico y en el trata- | | — — — 16 de febrero de 1925... | 233 |
| miento de la sífilis..... | 64 | — — — 2 de marzo de 1925..... | 280 |
| Métodos y problemas de educación médica..... | 172 | — — — 20 de abril de 1925..... | 463 |
| Momento de la Muerte (El)..... | 325 | — — — 27 de abril de 1925..... | 491 |
| Monbad Krohn..... | 145 | — — — 4 de mayo de 1925..... | 516 |
| Nociones de anatomofisiología humana..... | 372 | — — — 11 de mayo de 1925..... | 545 |
| Nuevo método sencillo para el estudio de la histo- | | — — — 18 de mayo de 1925..... | 568 |
| topografía de los órganos..... | 403 | — — — 25 de mayo de 1925..... | 595 |
| Oftalmoscopia a la luz libre de los rayos ro- | | — — — 1 de junio de 1925..... | 621 |
| jos (La)..... | 251 | — — — 8 de junio de 1925..... | 646 |
| Paidopatía..... | 666 | Fechas de sesiones..... | 307 |
| Paseos de un solitario..... | 13 | Sesiones suspendidas..... | 356 |
| Patología Quirúrgica..... | 201 | Sociedad Ginecológica Española: | |
| Peligro de la peste en España..... | 41 | Sesión literaria del día 28 de Abril de 1925..... | 492 |
| Práctica quirúrgica ilustrada | 480 | — — — 6 de mayo de 1925..... | 517 |
| Pratique courante et Chirurgie d'urgence..... | 665 | Suspensión de sesiones..... | 546 |
| Précis de Clinique Sémilogique Diagnostics, pro- | | Protección Médica: | |
| nostics & traitements..... | 587 | Sesión del día 22 de noviembre de 1924..... | 333 |
| Proceedings of the International Conference on | | — — — 18 de diciembre de 1924..... | 333 |
| Health Problems in Tropical America..... | 507 | — — — 31 de enero de 1925..... | 333 |
| Psicoterapia ginecológica..... | 303 | — — — 31 de marzo de 1925..... | 647 |
| Psiquiatría..... | 274 | — — — 5 de mayo de 1925..... | 647 |
| Report of the Scientific Researches on the Venereal | | Sociedad Española de Dermatología y Sifiliografía: | |
| Diseases..... | 200 | Sesión correspondiente al mes de enero de 1925 | 249 |
| Tabulae biologicae..... | 636 | Sesión literaria del día 12 de diciembre de 1924.. | 91 |
| Técnica microbiológica y sueroterapia..... | 613 | — — — 13 de febrero de 1925 | |
| Terapéutica clínica, por el Dr. A. Martinet..... | 557 | 207 y | 323 |
| The Rockefeller Foundation, Annual Report, 1925... | 587 | — — — 13 de marzo de 1925..... | 309 |
| Traite d'Anatomie humaine..... | 403 | — — — 17 de abril de 1925..... | 434 |
| Tratado de Cirugía | 40 | — — — 8 de mayo de 1925..... | 634 |
| Tratado de diagnóstico clínico de las enfermeda- | | — — — 8 de mayo de 1925..... | 518 |
| des internas con consideración especial de los | | — — — 12 de junio de 1925..... | 646 |
| métodos de exploración..... | 613 | Sociedad Oftalmológica de Madrid: | |
| Tratamiento de las enfermedades de los ojos por | | Sesión del día 7 de noviembre de 1924..... | 10 |
| medio de la ionoterapia eléctrica | 13 | — — — 5 de diciembre de 1924..... | 270 |
| Tratado de operaciones urológicas..... | 373 | — — — 2 de enero de 1925..... | 346 |
| Treinta lecciones de análisis clínicos..... | 559 | — — — 6 de febrero de 1925..... | 476 |
| Un médecin philosophe..... | 356 | — — — 6 de febrero de 1925..... | 179 |
| | | — — — 6 de marzo de 1925..... | 281 |
| | | — — — 22 de Mayo de 1925..... | 570 |
| | | — — — 5 de junio de 1925..... | 622 |
| | | Conferencia del Dr. Comenge..... | 464 |
| | | Instituto de Medicina Práctica: | |
| | | Sesiones de diciembre..... | 199 y 273 |
| | | Sesión del día 22 de enero de 1925..... | 504 |
| | | — — — 19 de febrero de 1925..... | 533 |
| | | — — — 4 de marzo de 1925..... | 610 |
| | | — — — 11 de marzo de 1925..... | 555 |
| | | — — — 1 de abril de 1925..... | 632 |
| | | — — — 30 de abril de 1925..... | 586 |
| | | — — — 28 de mayo de 1925..... | 663 |
| | | Sociedad Española de Higiene: | |
| | | Sesión del día 13 de enero de 1925..... | 103 |
| | | — — — 20 de enero de 1925..... | 128 |
| | | — — — 27 de enero de 1925..... | 154 |
| | | — — — 3 de febrero de 1925..... | 179 |
| | | — — — 10 de febrero de 1925..... | 207 |
| | | — — — 17 de febrero de 1925..... | 233 |
| | | — — — 3 de marzo de 1925..... | 280 |
| | | — — — 21 de abril de 1925..... | 463 |
| | | — — — 26 de abril de 1925..... | 491 |
| | | — — — 5 de mayo de 1925..... | 516 |
| | | — — — 12 de mayo de 1925..... | 546 |
| | | — — — 19 de mayo de 1925..... | 569 |
| | | — — — 26 de mayo de 1925..... | 595 |
| | | — — — 2 de junio de 1925..... | 621 |
| | | Sin sesión..... | 356 |
| | | Asociación Española de Urología: | |
| | | Sesión del día 25 de abril de 1925..... | 465 |
| | | Sociedad Odontológica Española: | |
| | | Sesión del día 16 de enero de 1925..... | 104 |
| | | — — — 6 de febrero de 1925..... | 180 |
| | | — — — 9 de marzo de 1925..... | 308 |
| | | Sesión aplazada..... | 254 |
| | | Colegio de Médicos: | |
| | | Junta de gobierno del 30 de abril..... | 516 |
| | | Reunión de su junta..... | 153 |
| | | Liga española contra el cancer..... | 331 |
| | | Sociedad Española de Abolicionismo: | |
| | | Mitins sanitarios. 307, 330, 408, 462, 491, 620 y | 677 |

Academias, sociedades y conferencias médicas

Real Academia Nacional de Medicina:

| | |
|--|---------|
| Sesión literaria del día 17 de enero de 1925..... | 104 |
| — — — 24 de enero de 1925..... | 129 |
| — — — 31 de enero de 1925..... | 155 |
| — — — 7 de febrero de 1925..... | 180 |
| — — — 14 de febrero de 1925..... | 207 |
| — — — 21 de febrero de 1925..... | 234 |
| — — — 28 de febrero de 1925..... | 258 |
| — — — 7 de marzo de 1925..... | 282 |
| — — — 14 de marzo de 1925..... | 309 |
| — — — 21 de marzo de 1925..... | 332 |
| — — — 28 de marzo de 1925..... | 357 |
| — — — 4 de abril de 1925..... | 382 |
| — — — 18 de abril de 1925..... | 434 |
| — — — 25 de abril de 1925..... | 465 |
| — — — 2 de mayo de 1925..... | 492 |
| — — — 9 de mayo de 1925..... | 518 |
| — — — 16 de mayo de 1925..... | 568 |
| — — — 23 de mayo de 1925..... | 597 |
| — — — 30 de mayo de 1925..... | 597 |
| Conferencia del Dr. Codina..... | 179 |
| — — — del Dr. López Albo..... | 357 |
| Homenaje al Dr. Piñerúa..... | 569 |
| Programa de premios..... | 49 y 74 |
| Sociedad de Pediatría: | |
| Sesión literaria del día 15 de enero de 1925..... | 104 |
| — — — 29 de enero de 1925..... | 154 |
| — — — 12 de mayo de 1925..... | 546 |
| — — — 28 de mayo de 1925..... | 598 |
| Conferencia suspendida del Dr. Rodríguez | 129 |
| — — — del Dr. García del Diestro..... | 492 |
| Academia Médico Quirúrgica: | |
| Sesión literaria del día 22 de diciembre de 1924.. | 21 |
| — — — 19 de enero de 1925..... | 128 |
| — — — 26 de enero de 1925..... | 153 |
| — — — 2 de febrero de 1925..... | 178 |

| | Páginas | | Páginas |
|--|----------------|--|-----------|
| Conferencia del Dr. Alonso (Eduardo)..... | 407 | Juan Cisneros (El Dr. Dn.)..... | 565 |
| — del Dr. Alvarez Sierra..... | 462 | Liga Española contra el Cáncer (La)..... | 305 |
| — del Dr. Asher..... | 281 | Madrid en fiesta..... | 97 |
| — del Dr. Asher en Valladolid..... | 285 | Más sobre el analfabetismo..... | 229 |
| — del Sr. Ballester González..... | 455 | Oposiciones importantes..... | 205 |
| — del Dr. Blanco..... | 452 | Oposiciones y concursos..... | 253 |
| — del Sr. Caballero Guzzani..... | 545 | Otra vez las aguas de Madrid..... | 305 |
| — del Dr. Camino..... | 257 | Pérdida sensible..... | 457 |
| — del Dr. Codina..... | 597 y 646 | Por qué insistimos comentando..... | 177 |
| — del Dr. Egaña..... | 547 | Por qué no comentamos..... | 177 |
| — del Dr. Espina..... | 308, 485 y 622 | Post phoebus nubila..... | 45 |
| — del Dr. Gamero (Martín)..... | 408 | Procedimiento de siempre (El)..... | 125 |
| — del Dr. Gutiérrez Gamero..... | 596 | Puestos vacantes..... | 641 |
| — del Dr. Giménez Azua..... | 351 y 492 | Reglamento de Sanidad (El)..... | 97 y 205 |
| — del Dr. Goyanes..... | 257 y 597 | Real Academia Nacional de Medicina..... | 229 y 353 |
| — del Dr. Herrero Florencio..... | 381 | Sigue la actividad académica..... | 277 |
| — del Dr. Ibarrola..... | 646 | Voces en el desierto..... | 617 |
| — del Dr. Isla Gómez..... | 570 | 1925..... | 17 |
| — del Dr. Juarros..... | 508 y 557 | | |
| — del Dr. Landete..... | 465 | | |
| — del Dr. Levaditi..... | 455 y 463 | | |
| — del Dr. Madariaga..... | 154 y 581 | | |
| — del Dr. Maestre Ibañez..... | 507 y 557 | | |
| — del Dr. Mayo (Charles)..... | 598 | | |
| — del Dr. Montenegro..... | 581 | | |
| — del Dr. Morquín..... | 465 | | |
| — del Dr. Navarro Blasco..... | 492 | | |
| — del Dr. Palacios Olmedo..... | 581 | | |
| — del Dr. Parada (Gumersindo)..... | 518 | | |
| — del Dr. Piga..... | 103 | | |
| — del Dr. Pittaluga..... | 21 y 254 | | |
| — del Dr. Regueras..... | 570 y 677 | | |
| — del Dr. Rodríguez Camuñas..... | 551 | | |
| — del Dr. Rodríguez Pinilla..... | 517 | | |
| — del Dr. Rodríguez Recalde..... | 621 | | |
| — del Dr. Sánchez Santa Marina..... | 546 | | |
| — de la Dra. Soriano..... | 568 | | |
| — del Dr. Torres Fraguas..... | 257 | | |
| — del Dr. Villegas..... | 622 | | |
| — del Dr. Wambunghem..... | 581 | | |
| Proyecciones de películas. Facultad de Medicina..... | 207 | | |

Boletín de la semana

| | | | |
|--|-----|---|---------------------|
| Aclaración oportuna..... | 125 | Actualidades..... | 73 |
| Actividad reformadora..... | 17 | A nadie conviene separarse del buen camino..... | 400 |
| Banquete..... | 205 | Asamblea constituyente de la Federación Sanitaria de Castilla la Nueva..... | 567, 645 y 669 |
| Carnet de identidad..... | 485 | Así se hace Patria..... | 178 |
| Clausura de una Cátedra (Sobre la)..... | 485 | A todo el gremio sanitario..... | 47 |
| Concentraciones..... | 671 | Bergonie (El Profesor Gean)..... | 254 |
| Conclusiones de la Asamblea de Inspectores municipales..... | 577 | Carta interesante..... | 380 |
| Concurso anual de baños (El)..... | 555 | Certificado médico matrimonial..... | 72, 100 y 127 |
| Continuación de la Gran Vía: para el Conde de Valledano..... | 149 | Colegio de Huérfanos..... | 76 y 462 |
| Cortejo lesionado (El Dr.)..... | 457 | Comentarios al Reglamento de Sanidad municipal..... | 542 |
| Crisis del apostolismo (La)..... | 555 | Comisión organizadora del homenaje al Dr. Piñerúa..... | 620 |
| Cuerda disposición..... | 555 | Conclusiones aprobadas por el Colegio de Médicos de La Coruña, relacionadas con el de Huérfanos..... | 180 |
| Cuerpo de Beneficencia municipal de Madrid (El)..... | 529 | Congreso hispano-portugués de Urología (I)..... | 454 |
| ¿Cuestión resuelta?..... | 671 | Congreso Nacional de Ciencias Médicas, Valencia 1928 (II)..... | 353 |
| Datos vergonzosos; no se toman por denuncia, aunque sí como advertencia..... | 149 | Consultorio..... | 556 |
| Debates y conferencias..... | 253 | Cartas de París..... | 606 |
| De la prensa diaria..... | 429 | Charles mayo..... | 577 |
| Distinciones honrosas..... | 277 | De la prensa extranjera..... | 566 |
| Dudas e interpretaciones..... | 405 | El matiz..... | 20 |
| El procedimiento de oposiciones..... | 45 | El Médico de Aldea..... | 74 |
| Enfermos ilustres..... | 545 | Enseñanza de la piquiatría y de la neurología en España (La)..... | 354 |
| Estadística interesante..... | 17 | Es la hora oportuna..... | 407 |
| Festejos y buenos propósitos..... | 329 | Grave accidente en Palestina a la Comisión internacional del Paludismo de la S. de N..... | 566 |
| Fiesta simpática..... | 45 | Homenaje a Cajal en Zaragoza. Discurso del Rey..... | 258 |
| Fin de año financiero y económico..... | 595 | Homenaje al Dr. Mollá..... | 155 |
| Higiene municipal..... | 485 | Inauguración del nuevo Colegio Médico..... | 454 |
| Homenaje a Cajal (Del)..... | 253 | Inauguración importante..... | 618 |
| Homenaje al Dr. Piñerúa..... | 541 | Informe del Tribunal que ha juzgado las oposiciones a jefe de Clínica del Hospital civil de Bilbao..... | 452 |
| Homenaje a un cirujano de reputación mundial..... | 565 | Instituto Rubio y la dimisión del Dr. Dn. Luis Soler, su director..... | 97 |
| Hospital del Rey y la provisión de su director (El)..... | 577 | Luis Simarro (Paseos de un Solitario)..... | 355, 378 y 450 |
| Inauguración de curso..... | 69 | Lenguaje médico..... | 174 |
| Instituto francés (En el)..... | 457 | Manual de Prácticas Sanitarias..... | 678 |
| | | Martir de la ciencia (Bergonié)..... | 48 |
| | | Médicos titulares, inspectores municipales y subdelegados de Medicina..... | 458, 485, 514 y 541 |
| | | Nuevas Rutas (Las)..... | 460 |
| | | Paludismo en San Pedro del Pinatar..... | 550 |
| | | Papeles viejos y cuestiones eternas..... | 18 y 71 |
| | | Paseos de un Solitario (Luis Simarro)..... | 355, 378 y 450 |
| | | Peor es meneallo..... | 280 |
| | | Primera Asamblea de Subinspectores de Odontología..... | 254 |
| | | Primer Congreso de la Asociación Hispano-Americana de Otorrino laringología..... | 406 |
| | | Política sanitaria..... | 125 |
| | | Provisión de una Cátedra (Sobre la)..... | 545 |
| | | Queja muy fundada..... | 280 |
| | | Reforma del método de las oposiciones en Medi- | |

| Páginas | | Páginas |
|---------|--|-----------|
| 565 | cina..... | 487 |
| 505 | Reglamento de Sanidad Municipal..... | 250 y 675 |
| 97 | Relaciones médicas hispano-italianas..... | 278 |
| 229 | Remitido..... | 208 |
| 205 | Sobre el congreso de Sevilla..... | 478 |
| 253 | Saludo a los delegados españoles en el VI Congreso Médico Nacional de La Habana..... | 151 |
| 457 | ¿Se reforma o no la segunda enseñanza?..... | 69 |
| 177 | Tarifa de honorarios propuesta por el Colegio Médico de la Coruña..... | 102 |
| 45 | Todo está igual, parece que fué ayer..... | 75 |
| 125 | Torre de Babel (La)..... | 645 |
| 641 | Una opinión elocuente..... | 277 |
| 205 | Víctimas de la Ciencia (Las)..... | 101 |
| 353 | Viejos jubilados (Los)..... | 545 |

Estado sanitario

| | |
|---|-----|
| Mortalidad de Madrid en diciembre 1924..... | 107 |
| — — en enero 1925..... | 186 |
| — — en febrero 1925..... | 510 |
| — — en marzo 1925..... | 459 |
| — — en abril 1925..... | 525 |
| — — en mayo 1925..... | 650 |

Necrologías

| | |
|-------------------------------|-----|
| Albin Haller..... | 599 |
| Banti (Guido)..... | 148 |
| Battista Grassi..... | 567 |
| Bergonié..... | 48 |
| Braus (Hermann)..... | 105 |
| Bumm (Ernesto)..... | 105 |
| Delbet (Paul)..... | 105 |
| Fernández Victorio (A.)..... | 506 |
| Hauser (Felipe)..... | 126 |
| Hirschberg (Julio)..... | 582 |
| Mackenzie (James)..... | 208 |
| Marco Corera (Luis)..... | 46 |
| Morgenroth (Pablo)..... | 105 |
| Palanca (Carlos)..... | 679 |
| Segovia (Corrales)..... | 150 |
| Testut (Prof.)..... | 208 |
| Trendelenburg (Federico)..... | 20 |
| Wassermann (Augusto von)..... | 582 |

Sección oficial

PRESIDENCIA DEL DIRECTORIO MILITAR

| | |
|---|-----------|
| Aprobando el Reglamento del personal médico-farmacéutico de la Beneficencia general. Reglamento..... | 410 y 456 |
| Autorizando al Ministerio de la Guerra para adquirir el material que se indica..... | 209 |
| Autorizando la adquisición de los inmuebles que se indican para la F. de M. y Hospital de Granada..... | 209 |
| Cediendo terrenos del Estado para construir un Hospital en Tarragona..... | 285 |
| Comisión antipalúdica Proyecto de decreto..... | 25 |
| Creando el Instituto Electrorradiológico de Zaragoza..... | 255 |
| Creando la plaza de segunda clase de la Cruz Roja Española..... | 150 |
| Designando al Sanatorio de Fontilles para hacerse cargo de la consignación que le corresponde por el motivo que se indica..... | 209 |
| Estatutos de los Colegios oficiales de Médicos... Exceptuando las formalidades de subasta de las obras del pabellón para tuberculosos en el Hospital del Rey..... | 385 285 |
| Médicos del Registro Civil R. D. sobre su reorganización..... | 77 |
| Reglamento de Sanidad municipal..... | 675 |

| | |
|---|-----------|
| Señalando el plazo de admisión de instancias para todas las oposiciones a Cátedras que se anuncien y rectificación de esta orden..... | 209 y 286 |
| Señalando los beneficios que corresponderán a cada Establecimiento benéfico que se indica por el sorteo especial de la lotería..... | 456 |
| Sobre especialidades farmacéuticas..... | 571 |
| Sobre haberes de los farmacéuticos de la Beneficencia general..... | 554 |
| Sobre la provisión de vacantes en Farmacia y veterinaria..... | 521 |
| Sobre viveros y yacimientos de moluscos..... | 558 |
| Transferencias de crédito..... | 571 |
| Tribunales para las oposiciones al Cuerpo Médico de Sanidad exterior..... | 521 |

MINISTERIOS

GOBERNACIÓN

| | |
|---|---------|
| Ampliando el plazo para la admisión de solicitudes a Sanidad exterior..... | 598 |
| Asociación Nacional de Médicos titulares. Autorizando a la comisión en el sentido que se indica. Autorizando la convocatoria a las plazas de Secretarios intérpretes de Sanidad exterior..... | 678 158 |
| Autorizando la venta de aguas minerales..... | 284 |
| Comisaría Sanitaria. Nombramiento de cargos... Comisaría Sanitaria. Nombrando ésta para la inspección de Sociedades Médicas..... | 465 359 |
| Concediendo a los médicos habilitados de baños la facultad de pedir la excedencia..... | 185 |
| Concediendo carácter oficial a la Asamblea de S. de Odontología..... | 210 |
| Concediendo carácter oficial al Congreso Dental Español..... | 598 |
| Concurso entre las Mutualidades obreras..... | 554 |
| Concurso para la provisión de la Inspección de S. de Cuenca..... | 184 |
| Convocando a exámenes para el servicio de Practicantes de la Beneficencia general..... | 455 |
| Convocando nuevo concurso para la plaza de Director en el Hospital del Rey..... | 259 |
| Convocatoria para las plazas de Médicos de Correos que se mencionan..... | 210 |
| Documentos de identidad para los Cuerpos de Sanidad..... | 184 |
| Emblemas y uniformes de Sanidad..... | 155 |
| Estatutos de los Colegios oficiales de Odontólogos..... | 648 |
| Exceptuando en los casos que se señalen el límite de peso en la importación de substancias tóxicas Habilitados de baños. Designación de los que se indican para desempeñar sus cargos en la temporada de 1925 y reglas para la próxima..... | 572 259 |
| Habilitados de baños. Reconocimiento..... | 259 |
| Habilitados de baños. Sobre contrato con los Bañerios..... | 185 |
| Modificando los gastos de manutención de niños en los Sanatorios que se indican..... | 359 |
| Nombramiento de los médicos habilitados de baños que se mencionan..... | 571 |
| Nombrando la comisión que ha de distribuir los fondos correspondientes a la lucha antileprosa. Nombrando una Comisión para las mejoras reforma etc. de la industria hidromineral..... | 284 51 |
| Prohibiendo el empleo de vinagres artificiales en la fabricación de conservas etc. para el uso público..... | 184 |
| Prohibiendo la importación superior a 5 kgs. de opio etc..... | 558 |
| Reglas para combatir la difteria..... | 51 |
| Sobre convocatoria a exámenes de Médicos de la Marina civil..... | 284 |
| Sobre el concurso de direcciones de bañerios... Sobre la compatibilidad de los médicos de baños con otros cargos y servicios..... | 509 465 |
| Sobre las conclusiones aprobadas por Federación Odontológica Española..... | 554 |
| Sobre reconocimiento higiénico de alimentos por las estaciones sanitarias de la frontera..... | 558 |

| | Páginas | | Páginas |
|---|---------------------|---|---------------------|
| Sobre vivero de moluscos..... | 158 | TRABAJO COMERCIO E INDUSTRIA: | |
| Suspendiendo la colegiación de odontólogos..... | 572 | Igualatorio Madrileño de Especialidades Médicas | |
| Tribunal para juzgar el concurso a la plaza de Farmacéutico del Hospital del Rey..... | 286 | y Seguros de Enfermedades..... | 210 |
| Tribunal para las oposiciones a médicos de Sanidad Exterior..... | 408 | Sobre jornada del practicante..... | 210 |
| Tribunal para las oposiciones a practicantes y farmacéuticos de la beneficencia general..... | 572 | | |
| Zonas palúdicas en Huelva..... | 408 | | |
| DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD: | | | |
| Ampliando el plazo de presentación de instancias para la oposición a las plazas de las Brigadas Sanitarias que se indican..... | 27 | | |
| Anunciando las plazas de enfermeros que se indican para el Hospital del Rey..... | 79 | | |
| Concurso para cubrir la vacante de Inspector de Sanidad de Cuenca..... | 107 | | |
| Convocando a concurso oposición para las plazas de Director jefe y médicos del Hospital del Rey..... | 27 | | |
| Convocando a las plazas de médicos de Baños que se mencionan..... | 284 | | |
| Estadísticas y Memorias Reglas para facilitar los datos de ellas..... | 79 | | |
| Provisión de las Estaciones sanitarias de los puertos que se indican..... | 678 | | |
| Seguros de enfermedad. Opiniones sobre los apartados que se señalan..... | 547 | | |
| Señalando fecha para los ejercicios en las oposiciones a las plazas del Hospital del Rey..... | 79 | | |
| Sobre la colegiación obligatoria de los odontólogos..... | 598 | | |
| Sobre incompatibilidad de cargos con el de médico habilitado de baños..... | 572 | | |
| Tribunales para las oposiciones a las plazas de las brigadas sanitarias que se indican..... | 79 | | |
| Vacantes de Secretarios intérpretes de las estaciones sanitarias que se indican..... | 185 | | |
| GRACIA Y JUSTICIA: | | | |
| Forensias..... | 27, 185, 354, 385 y | | |
| Sobre abono a los médicos forenses en la asistencia a los reclusos..... | 622 | | |
| GUERRA: | | | |
| Sobre reconocimiento de quintos..... | 573 | | |
| HACIENDA: | | | |
| Relación de Médicos de Sanidad Civil, habilitados para dar certificaciones a funcionarios públicos | 211 | | |
| Relevando a los médicos de llevar los libros registros en los Balnearios..... | 409 | | |
| INSTRUCCIÓN PÚBLICA Y BELLAS ARTES: | | | |
| Amortizando una plaza de catedrático de Odontología. Madrid. Dejando sin efecto el anuncio de dicha cátedra..... | 183 | | |
| Anuncio de las Cátedras vacantes en las Universidades que se señalan..... | 130 | | |
| Concurso de traslado, Cátedra Terapéutica de Zaragoza..... | 648 | | |
| Concediendo a los alumnos hispano-americanos el derecho de oposición para el ingreso en los Hospitales como alumnos internos..... | 575 | | |
| Concurso de traslado de las Cátedras que se mencionan..... | 210, 309 | | |
| Concurso para la concesión de pensiones. Junta ampliación de estudios..... | 181 | | |
| Dando gracias al Embajador de la R. Argentina por un donativo..... | 573 | | |
| Fijando la cantidad que han de satisfacer los aspirantes a Cátedras..... | 358 | | |
| Sobre remuneración de los auxiliares de Cátedras..... | 286 | | |
| Sobre solicitud del Colegio de Vizcaya para el ejercicio de los odontólogos..... | 574 | | |
| Tribunales para las oposiciones a Cátedras..... | 493 | | |
| Vacante de las Cátedras que se mencionan..... | 492, 573 y | | |
| | 574 | | |
| | | Academia de medicina de París..... | 235 |
| | | Accidente del Dr. Cortezo (El).... | 495, 525, 548 y |
| | | Acontecimiento científico en Pontevedra..... | 495 |
| | | Advertencia..... | 387 |
| | | Agradecimiento..... | 623 |
| | | ¿Alcaldada (Una)?..... | 28 |
| | | Antituberculosa (Lucha)..... | 311 |
| | | Antituberculoso en Bilbao (Para un sanatorio).... | 28 |
| | | Apazamiento..... | 333 |
| | | Arias Carvajal (El Dr.)..... | 600 |
| | | Asamblea de médicos en Medina del Campo..... | 310 |
| | | Asamblea Sanitaria en Toledo..... | 411 |
| | | Así se hace..... | 360 |
| | | Asilo en Vitoria (Un nuevo)..... | 79 |
| | | Asociación de médicos de lucha antituberculosa.. | 576 |
| | | Autocensores..... | 576 |
| | | Ayuntamiento de Madrid castiga a dos enfermeras (El)..... | 52 |
| | | Banquete al Dr. Espildora..... | 335 |
| | | Banquete al Dr. Miraved..... | 335 |
| | | Banquetes..... | 624 |
| | | Brigada Sanitaria durante el mes de enero (servicios practicados por la)..... | 288 |
| | | Bronquitis (Los gases asfixiantes curan la)..... | 236 |
| | | Cáncer (Liga contra el)..... | 651 |
| | | — (Los tratamientos médicos del)..... | 387 |
| | | — (Premio sobre investigaciones del)..... | 132 |
| | | Cardiología (Curso de)..... | 260 |
| | | Casa de Socorro en Barcelona (Nueva)..... | 28 |
| | | Casa del estudiante argentino en París (La)..... | 524 |
| | | Casas de Maternidad en Francia (Creación de).... | 108 |
| | | Caso como hay muchos (Un)..... | 287 |
| | | Centenario del Dr. Charcot (El)..... | 187 y |
| | | Chozas de la Alhóndiga (Las)..... | 440 |
| | | Cirugía (Congreso de la Sociedad Internacional)... | 186 |
| | | Cirugía (Nuevos progresos de la)..... | 600 |
| | | Colaboración solicitada..... | 186 |
| | | Colegio de Médicos de Albacete..... | 107 |
| | | — de Médicos de Lérida (El)..... | 548 |
| | | — de Médicos de Madrid..... | 311 |
| | | — del Príncipe de Asturias para Huérfanos de Médicos..... | 79, 132, 160, 310 y |
| | | Colegio oficial de médicos de Melilla..... | 680 |
| | | Comentarios al Reglamento de Sanidad..... | 679 |
| | | Comisaría Sanitaria (La)..... | 525, 600 y |
| | | Comité de Higiene de la Sociedad de Naciones... | 440 |
| | | Como hay que hacer las cosas en España..... | 311 |
| | | Conferencia del Dr. Basterra..... | 51 |
| | | — del Dr. Richei en Barcelona..... | 336 |
| | | — del opio (La)..... | 52 |
| | | — en el Sanatorio de la Fuenfría..... | 388 |
| | | — interesante..... | 287 |
| | | Congreso de Ciencias de Coimbra (Del)..... | 651 |
| | | — de Pediatría de 1923..... | 600 |
| | | — de Urología..... | 523 |
| | | — hispanoportugués de Urología..... | 651 |
| | | — Internacional de Medicina y Farmacia militar en Francia (III)..... | 440 |
| | | Congreso odontológico en Zaragoza..... | 524 |
| | | — otorrinolaringológico en Zaragoza..... | 387 |
| | | Consejo Superior de Higiene pública francés y la Sociedad de las Naciones (El)..... | 236 |
| | | Consultas..... | 131 |
| | | Contra el intrusismo..... | 387 |
| | | Convocatoria..... | 388 |
| | | Cruz de Beneficencia..... | 287 y |
| | | — Roja (A beneficio de la)..... | 387 |
| | | — Roja Española. Curso para enfermeros..... | 80 |
| | | Cuerpo de médicos del Registro Civil..... | 624 |
| | | Curación de las lesiones debidas a los rayos X (Para la)..... | 411 |
| | | Curso de ampliación de estudios..... | 312 y |
| | | | 468 |

| | |
|--|-----|
| Curso de Sifiliografía..... | 548 |
| — para enfermeras..... | 211 |
| — práctico de análisis clínicos, (orina, sangre, esputos líquido cefalorraquídeo, contenido gástrico y pus)..... | 387 |
| Curso Teórico-práctico..... | 159 |
| Cursos de perfeccionamiento en la Facultad de Medicina de París..... | 311 |
| Desfalco a la Cruz Roja (Por)..... | 108 |
| «Deutsche Medizinische Wochenschrift» celebra el cincuentenario de su aparición..... | 411 |
| Diputación provincial y la hospitalización de extranjeros (La)..... | 310 |
| Dirección del Instituto Rubio (La)..... | 27 |
| Dispensario (Asociación de la Prensa)..... | 80 |
| Distinción a Cajal..... | 548 |
| Distinción al Dr. Mariscal..... | 468 |
| Donativo..... | 187 |
| Donativo importante..... | 80 |
| Ejemplo digno de ser imitado..... | 28 |
| Envenenamientos con gas de alumbrado (Los)..... | 651 |
| Epidemias (De)..... | 80 |
| Facultad de Farmacia de Madrid..... | 187 |
| Facultad de Medicina de París..... | 623 |
| «Farmacia Moderna» (A la)..... | 410 |
| Félix Terrien, profesor de la Facultad de París (El Dr.)..... | 387 |
| Fernández Corregidor y la «Revista vallisoletana de Especialidades» (El Dr.)..... | 679 |
| Fiesta de la Flor (La)..... | 624 |
| Fiesta simpática..... | 623 |
| Forensias..... 51, 108, 235, 287, 468, 496, 624 y | 678 |
| Funciones benéficas (Las)..... | 411 |
| Fundación Rockefeller y las instituciones Sanitarias españolas (La)..... | 495 |
| Gran Cruz de Alfonso XII al Dr. Goyanes (La)..... | 360 |
| Gran Cruz de Beneficencia al Dr. García Fernández (La)..... | 236 |
| Hambre en Rusia (El)..... | 411 |
| Higiene de Valdepeñas (Por la)..... | 28 |
| — en Viena (Exposición de)..... | 211 |
| — Social en Francia (Primera reunión del Consejo de la Oficina Nacional de)..... | 187 |
| Hipertensión de la sangre (Tratamiento para la)..... | 575 |
| Homenaje a Cajal (Del)..... 311 y | 387 |
| — a Sor Ventura Pujados..... | 651 |
| — al Dr. Lázaro Ibiza..... | 623 |
| Homenajes y distinciones..... | 52 |
| Honor a un médico español..... | 652 |
| — de un médico (En)..... | 211 |
| — del Dr. Arquellada (En)..... | 388 |
| — del Dr. Salvador Cardenal (En)..... | 679 |
| — del Dr. Triviño (En)..... | 310 |
| Hospital de la Santa Cruz de Barcelona..... | 651 |
| — del Rey..... 188 y | 439 |
| — (Para un nuevo)..... | 411 |
| Hospitales (Nuevos)..... | 287 |
| Huertas consejero de Estado (El Dr.)..... | 496 |
| Huesped ilustre..... | 524 |
| Imposición de una Cruz..... | 496 |
| Inauguración de un Sanatorio..... | 411 |
| Inauguración solemne..... | 27 |
| Índice..... 548 y | 576 |
| Información pública para establecer el Seguro de Maternidad (Una)..... | 679 |
| Inspección a las Hurdes..... | 651 |
| Inspección provincial de Sanidad..... 28, 80 y | 132 |
| Instituto de Sueroterapia de Nápoles expende Sueros envenenados (El)..... | 335 |
| Instituto Madinaveitia..... | 108 |
| Instituto Rubio..... 260, 311 y | 650 |
| Jubilación..... | 260 |
| Juicio y sentencia interesantes (Un)..... | 187 |
| Junta municipal de Sanidad..... 211, 287, 440 y | 524 |
| Jurado profesional de la octava región médica..... | 600 |
| Legislación sanitaria vigente..... | 652 |
| Lepra (Certificado de curación de la)..... | 387 |
| Libro del Dr. Eugenio Piñerúa y Alvarez (Un)..... | 623 |
| Malaria (Epidemia de)..... | 52 |
| Mártires de la Ciencia (Los)..... | 160 |
| Mas vale así..... | 624 |

| | |
|---|-----|
| «Medicina Humorística» (La)..... | 411 |
| Medicina y la T. S. H. (La)..... | 211 |
| Médicos franceses y los Seguros Sociales (Los)..... | 107 |
| Medidas sanitarias del Gobierno Civil..... | 548 |
| Medidas sanitarias en Zaragoza..... | 599 |
| Mejoras para el abastecimiento de aguas en Venezuela (Grandes)..... | 160 |
| Mendigos (Sobre la recogida)..... | 355 |
| ¿Miseria en Rusia? (Otra vez la)..... | 132 |
| Mismo aquí que allá (Lo)..... | 679 |
| Mitin Abolicionista..... | 211 |
| Muerte de Bergonie (Después de la)..... | 188 |
| Natalidad en Madrid (La)..... | 651 |
| Nombramiento..... 187, 548 y | 652 |
| Notas andaluzas..... | 411 |
| — bilbainas..... 80 y | 411 |
| — Municipales..... | 360 |
| Noticias de España..... | 495 |
| — del Extranjero..... | 496 |
| — sanitarias..... | 652 |
| Nuevas Cátedras en Polonia..... | 411 |
| Nuevo decano de la Facultad de Medicina de Barcelona..... | 387 |
| Nuevo periódico..... | 652 |
| Obras recibidas 79, 160, 188, 211, 288, 388, 412, 468, 575, 600, 652 y | 680 |
| Oftalmología en Bruselas (XXXVIII Congreso de la Sociedad Francesa de)..... | 287 |
| Operación de la embolia (La)..... | 411 |
| Opio (El)..... | 287 |
| Oposiciones a Cátedras..... | 159 |
| — a ingreso en el Cuerpo Médico de Sanidad Exterior..... | 388 |
| Otorrinolaringología (Asociación Hispano Americana de)..... | 355 |
| Paludismo (La Sociedad de Naciones y el)..... | 311 |
| París (De)..... | 355 |
| Periódico (Nuevo)..... | 260 |
| Petición justa..... | 108 |
| Precios de suscripción (Nuestros)..... | 107 |
| Premio concedido..... | 28 |
| Premio Nobel..... | 235 |
| Premios (Adjudicación de)..... | 79 |
| Primer salón nacional de médicos artistas..... | 652 |
| Primera «bachiller» (La)..... | 186 |
| Profesorado oficial y sus remuneraciones (El)..... | 80 |
| Profilaxia estacional..... | 439 |
| Publicación (Nueva)..... | 211 |
| Radiodifusión e Higiene (La)..... | 27 |
| Rasgo plausible..... | 89 |
| Rasgo simpático (Un)..... | 52 |
| Rayos X (Las víctimas de los)..... | 623 |
| Real Dispensario Antituberculoso Victoria Eugenia. Curso de Tisiología..... | 312 |
| Recasens (El Dr.)..... | 50 |
| Registro de los laboratorios particulares..... | 211 |
| Renuncias a granel..... | 680 |
| Resultados de una votación..... | 468 |
| Roentgendiagnóstico (Cursillo elemental de)..... | 107 |
| Salud de los hospicianos (La)..... | 412 |
| Salud pública en Lisboa (La)..... | 52 |
| Sanatorio de Estudiantes franceses (El)..... | 387 |
| — de Gorliz (El)..... | 523 |
| — de Toklo (Un incendio en un)..... | 28 |
| — para tuberculosos (Un)..... | 575 |
| Santo Hospital Civil de Bilbao..... 131 y | 467 |
| Sentencia absolutoria..... | 287 |
| Servicios sanitarios en Cuenca (Los)..... | 467 |
| Simpático homenaje..... | 410 |
| Sociedad de las Naciones y el paludismo (La)..... | 496 |
| Sociedad Filantrópica Mercantil Matritense..... | 79 |
| Socorros a Rusia (Los)..... | 468 |
| Sor Francisca Otegui..... | 468 |
| Suero contra la avariasis (Acerca de un)..... | 310 |
| Suplemento de Crédito..... | 288 |
| Sumario y concuso..... | 187 |
| Suspensión de Congreso..... | 28 |
| Tapia en Londres (El Dr.)..... | 624 |
| Tertulia Médica..... | 360 |
| Tifus en los Estados Unidos..... | 52 |
| Tisiología (Curso de)..... | 107 |

| | Páginas |
|---|----------------|
| Transferencias de crédito..... | 679 |
| Transfusión de sangre (Los voluntarios de la).... | 525 |
| Tribunales..... | 599, 651 y 679 |
| Tuberculosis (Sobre la declaración de la)..... | 108 |
| Tuberculosis y el cáncer (La lucha contra la).... | 236 |
| Unión Médica Franco-Ibero-Americana (La)..... | 159 |
| Universidad de París, Doctores «honoris causa». | 468 |

| | Páginas |
|--|---------|
| Universidad de Valencia..... | 679 |
| Uso indebido del Título de doctor (Sobre el)..... | 188 |
| Venereología y técnica de laboratorio en el dis- pensario Azúa (Cursos de)..... | 356 |
| Víctima del deber..... | 440 |
| Viruela (La lucha contra la)..... | 599 |

NDICE DE AUTORES

A

Aliberch (José): 504.
Alvarez Sainz de Aja (Enrique): 605.
Anaya: 140.
Asher (León): 282.
Autojubilado (Lln): 645.
Aza (Vital): 85, 112 y 315.

B

Bagot: 615.
Bañeres (Melcior): 664.
Barajas y de Vilches (José María): 81 y 406.
Barrio de Medina (J.): 91 y 325.
Belou: 478.
Benón (R.): 590.
Blanc Fortacin (J): 625.
Borresco (A.): 666.
Borrachero (Wenceslao): 48.
Braun (H.): 37.

C

Calleja (Camilo): 155, 165 y 392.
Campos (Julio): 586 y 610.
Cardenal (León): 619.
Carlón (P.): 637.
Carrasco (José): 551.
Carro (Santiago): 200.
Casas (Enrique): 280.
Castillo (Rodolfo del): 476.
Castresana (Angel): 289, 317, 359 y 366.
Castresana (Baldomero): 1 y 30.
Cortezo (Carlos María): 355, 378 y 489.
Cortezo (Francisco Javier): 280 y 656.
Cortezo y Collantes (Alfonso): 49, 151, 458, 485, 514 y 541.
Covisa: 250.

D

Decio Carlan en todos los números.
Diaz Sama (D.): 353.
Die (J.): 653.
Ducal (P.): 590.
Durán Arrom: 273 y 555.

F

Falgueras: 556.
Fedriani (Ignacio): 581.
Fernández Martín (Antonio): 405, 558, 587, 612 y 656.
Fernández (Obdulio): 63.

Fernández Sanz (Enrique): 213 y 525.
Fisac (Gaspar): 40.
Fornells: 653.

G

García (Eulogio): 306.
García Mansilla: 271.
García Marruz (Sergio): 151.
Giovanni Gentili: 345.
Gimeno y Cabañas (Amalio): 109, 141, 168, 196, 221, 246, 266, 299, 545 y 577.
Gómez Casas (Baldomero): 356.
Gómez Fresno (Manuel): 659.
González Alvarez (Baldomero): 7.
González Alvarez (Martín): 7.
González del Río (Pedro): 400.
Gonzalo (G. R.): 6, 56, 120, 195, 261, 337, 418, 441, 454, 550, 588 y 627.
Goyanes (José): 254 y 653.
Grasset (J.): 325.
Guillén (Mauro): 555.
Gutiérrez (Alberto): 35.

H

Hernández Briz (Baltasar): 614 y 666.
Hernández Sampelayo (Jesús): 72, 100, 127 y 326.
Hoffmann (W. H.): 361 y 397.
Huertas del Campillo (Francisco): 552.

I

Iacono (I.): 589.
Iwanow: 592.

J

Jiménez Díaz (C.): 29.
Juarros (César): 20, 115, 250, 396, 461 y 497.

L

Lacassagne (A.): 639.
Lacombe (J.): 166.
Larregla (Santiago): 656.
Lasbennes (Luis): 107, 186, 310, 439 y 650.
López Prieto (Francisco): 656.
Luengo Arroyo (Emilio): 64, 201, 350, 372, 426, 480, 507, 536, 559, 588, 603 y 615.
Luengo Marcos (Pablo): 550.
Llambés: 554.

M

Maestro Ciruela: 471.
 Manzaneque: 579.
 Marañón (Gregorio): 225 y 580.
 March (L. de): 586.
 Marco (Luis): 14 y 71.
 Marimón: 555.
 Marín Amat (Manuel): 13, 58, 140, 145, 251, 270, 546, 477 y 605.
 Márquez (Manuel): 10 y 548.
 Martín Salazar (Manuel): 125 y 507.
 Martínez Saldise (Manuel): 100, 407, 645 y 672.
 Mas y Guindal (Joaquín): 220.
 Mollá Rodríguez (Rafael): 156.
 Moragas: 665.
 Morales (Antonio): 549 y 601.
 Moreno Luzuriaga (Pedro): 564.
 Muñoz del Castillo (José): 447 y 477.

N

Navarro Cánovas (Bartolomé): 95 y 500.
 Neslier: 145.
 Núñez (M. F.): 566.

O

Ossorio (Ángel): 401, 421 y 450.
 Ortega y Gasset (Eduardo): 102.

P

Pagnier (Ph.): 616.
 Parache (Félix): 4 y 161.
 Pérez Velasco (Braulio): 116.
 Pittaluga (Gustavo): 126, 295 y 566.
 Poindecker (Hans): 415 y 501.
 Prada (Enrique): 497.
 Pulido Fernández (Ángel): 46 y 97.
 Pulido Martín (Ángel): 12, 20, 64, 105, 172, 208, 304, 372, 385, 405, 469, 481 y 559.

R

Ramond (F.): 666.

Ramón (G.): 589.
 Ratera (Julían y Santiago): 189, 217, 245, 263, 296, 419, 442, 608, 629 y 660.
 Ribas Ribas (E.): 58 y 86.
 Ribón (Víctor): 166 y 522.
 Ríos (Daciano de los): 550.
 Riudavetx (F): 646.
 Rocha: 555 y 611.
 Rodríguez Lafora (Gonzalo): 257, 554 y 487.
 Rodríguez Pinilla (Hipólito): 71.
 Rosell (José María): 505.
 Rusca: 654.

S

Sainz de Aja: 249 y 654.
 Sánchez Covisa: 654.
 Sayé (Luis): 194 y 240.
 Sedisal, en todos los números.
 Segoviano (Emilio): 555.
 Seigo-Kondo: 57.
 Slocker (Enrique): 40, 122, 508, 554 y 666.
 Sojo Pratdezaba: 652.
 Suñer (Enrique): 426.

U

Un hermano Obregón: 19.
 Un profesional sanitario: 595-642.
 Un viejo titular: 645.

V

Valdés Lambea (José): 55.
 Valle Aldabalde (R.): 589.
 Vallejo Nágera (Antonio): 415.
 Vilaplana: 652.
 Villaverde (José María de): 145 y 274.

W

Well (E.): 639.

Z

Zapatero (Emilio): 520.
 Zaragoza (A.): 201.

EL SIGLO MÉDICO

REVISTA CLÍNICA DE MADRID

Director - Propietario: Excmo. Sr. D. CARLOS MARIA CORTEZO

Directores honorarios: D. RAMON SERRET Y COMIN y Excmo. Sr. D. ÁNGEL PULIDO

REDACTORES:

Excmo. Sr. D. AMALIO GIMENO | Excmo. Sr. D. SANTIAGO DE RAMON Y CAJAL | Excmo. Sr. D. JOSE FRANCOS RODRIGUEZ

| | | | |
|---|--|--|--|
| J. BLANC Y FORTACÍN Del Hospital de la Princesa. | A. GARCÍA TAPIA Laringólogo. Académico de la Real de Medicina. | G. MARAÑÓN Médico del Hospital General de Madrid. Profesor auxiliar de la Facultad de Medicina. | J. y S. RATERA De las Beneficencias Provincial y Municipal de Madrid. Radiólogos del Hospital General y de San Juan de Dios. |
| L. CARDENAL Catedrático de Cirugía de Madrid. Cirujano del Hospital de la Princesa. | J. GOYANES Cirujano del Hospital General de Madrid. | M. MARÍN AMAT Oftalmólogo. Académico O. de la Real de Medicina. | G. RODRÍGUEZ LAFORA Auxiliar de la Facultad de Medicina, ex-Histopatólogo del Manicomio de Washington. |
| J. CODINA CASTELLVÍ Académico. Médico de los Hospitales. Director de los Sanatorios Antituberculosos. | B. HERNÁNDEZ BRIZ Médico Jefe de la Inclusa y Colegio de la Paz. | L. MARCO CORERA Prof. honoris causa del Inst. Rubio. | J. SARABIA PARDO Director del Hospital del Niño Jesús. Académico de la Real de Medicina. |
| V. CORTEZO Jefe del Parque Sanitario de Madrid. Del Instituto de Alfonso XIII. | T. HERNANDO Catedrático de Terapéutica de la Facultad de Medicina de Madrid. | J. MOURIZ RIESGO Jefe del Laboratorio del Hospital General. | F. TELLO Director del Instituto Alfonso XIII. |
| L. ELIZAGARAY Del Hospital General de Madrid. | F. HUERTAS Del Hospital General. Académico de la Real de Medicina. | B. NAVARRO CÁNOVAS Médico-Director del Gabinete de radiografía y radioterapia del Hospital de la Princesa. | L. URRUTIA Especialista en enfermedades del aparato digestivo. |
| A. ESPINA Y CAPO Académico de la Real de Medicina. | C. JUARROS Profesor de Psiquiatría del Instituto Criminológico. | S. PASQUAL Y RÍOS Auxiliar de la Facultad de Medicina. Médico forense. | J. M. DE VILLAVEVERDE Del Real Hospital del Buen Suceso. Del Instituto Cajal. |
| A. FERNÁNDEZ Ex-interno de la Facultad y Hospitales. | E. LUENGO ARROYO De la Sección de Parasitología del Instituto de Alfonso XIII y del Hospital de la Facultad de Medicina. | A. PULIDO MARTÍN Médico del Hospital de San Juan de Dios. Profesor de vías urinarias. | R. DEL VALLE Y ALDABALDE Académico de la Real de Medicina. |
| F. LÓPEZ PRIETO Ele. radiólogo. Ex. Titular. | | | |

Redactor Jurídico: A. CORTEZO COLLANTES

PROGRAMA CIENTÍFICO:

Ciencia española. — Archivo é Inventario del Tesoro Clínico, de los trabajos de Investigación y de los Laboratorios nacionales. — *Crítica, análisis y aceptación de los progresos extranjeros.* — Fomento de la enseñanza. — Todos los Hospitales y Asilos serán Clínicas de enseñanza. — Edificios decorosos y suficientes. — Independencia del Profesorado y purificación en su ingreso. — Fomento, premios y auxilios á los estudios y su ampliación dentro y fuera de España.

SUMARIO: Sección científica: Cooperación al estudio de la heredoataxia cerebelosa, por el Dr. César Juarros. — El Dr. Levaditi, del Instituto Pasteur, en Madrid. — La mortalidad por el cáncer en España durante los veinte primeros años del siglo actual, por el Dr. J. Goyanes. — Bibliografía, por el Dr. César Juarros y A. F. — Periódicos médicos.

Cooperación al estudio de la heredoataxia cerebelosa

(CON OCASIÓN DE HABERLA OBSERVADO EN TRES GENERACIONES DE UNA MISMA FAMILIA)

POR EL

DR. CÉSAR JUARROS

Médico director de la Escuela Central de Anormales;
Profesor de Psiquiatría forense, del Instituto Español
Criminológico (Madrid).

En 1893, Senator puso de relieve la autonomía clínica de ciertos casos donde la lesión medular tipo enfermedad de Friedreich va acompañada de síntomas cerebelosos—Bing (1)—. Casi simultáneamente, Pierre Marie—(2)—creó, á base de estos enfermos, una nueva entidad nosológica: la heredoataxia cerebelosa. Las observaciones principalmente utilizadas fueron las de Nonne, Klipel y Durante y Sauger Brown.

Trátase de una enfermedad familiar. En la familia estudiada por Sauger Brown sumaba 21 el número de ataques; en la de Neff, 8; en la examinada por Voisin y Mace de Lepinay—(3)—, que comprendía tres generaciones, la primera fué atacada en la edad madura, la segunda en la juventud y la tercera en la infancia. En la estadística de Londe—(4)—(23 casos), en tres se presentó la enfermedad antes de los 20 años; en trece, después; en cinco, cumplidos los 30, y en dos, pasados los 40.

Aparte de este carácter de dolencia familiar, el aspecto más interesante de la heredoataxia cerebelosa es su parentesco con la enfermedad de Friedreich.

En los casos extremos las diferencias resultan tan perceptibles que permiten establecer sistematizaciones como la de Claude y Levy-Valensi—(5)—, que copiamos:

| | Enfermedad de Friedreich. | Heredoataxia cerebelosa. |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Edad..... | Infancia. Adolescencia. | Adolescencia. Edad adulta. |
| Herencia..... | Sobre todo familiar. | Frecuentemente hereditaria. |
| Trastornos motores. | Ataxia. | Desequilibrio cerebeloso. |
| Reflejos..... | Abolidos. | Exagerados. |
| Trastornos tróficos. | Existen. | Faltan. |
| Atrofia óptica..... | Falta. | Existe. |

Más frecuentes que las formas puras son las intermedias. Casos de Williams—(6)—, Massalongo—(7)—, G. Ballet y Taguet—(8)—, Lenoble y Aubineau—(9)—, Raymond y Rose—(10)—, Malaguti—(11)—, Ziveri—(12)—, etc., etc., en que aparecen entremezclados síntomas de ambos padecimientos.

Hay autores—Van Geuchten (13)—que niegan á la heredoataxia autonomía, considerándola sólo como una modalidad de la enfermedad de Friedreich. Clau-

de—(14)—no halla barreras sintomatológicas que permitan establecer una distinción precisa entre ambos padecimientos. Levy-Valensi—(15)—habla de vecindad.

¿Y la anatomía patológica?

En tres grupos de lesiones puede sistematizarse lo hallado en las autopsias:

a) *Atrofia global del cerebelo*, caracterizada esencialmente por disminución de la sustancia gris cortical y desaparición de las células de Purkinje.

b) *Atrofia de la protuberancia, bulbo y medula*.—Casos de Miura y Switalski—Crouzon (16)—.

c) *Pequeñas lesiones medulares* del tipo escleroso en los cordones posteriores, fascículo cerebeloso directo, fascículo de Gowers y cordón anterolateral, hasta la proximidad de los manojos piramidales.—P. Marie y Foix (17)—.

Estas lesiones se distribuyen de modo distinto, según los casos. Ello explica la heterogeneidad clínica y justifica la opinión de Auban y Bonhoure (18), según la cual enfermedad de Friedrich y heredoataxia cerebelosa no traducen sino la objetivación de un proceso de esclerosis, que invade, según la influencia de factores etiológicos del momento, partes diversas del sistema nervioso.

Raymond (5), ha creído poder asimilar a las familias cerebeloatáxicas todas las atrofas musculares familiares, actitud tanto más defendible cuando que van aumentando las observaciones de heredoataxia con amiotrofia, tipo Aran Duchenne—Spiller (19), Lambrior (20), Jastrowitz (21), Hoffmann (22), etc.

Parece, pues, poderse admitir la existencia de un grupo de enfermedades familiares, integradas por trastornos en el desarrollo del sistema nervioso, que según la zona invadida revisten tipos clínicos distintos. Uno de ellos es la enfermedad de Friedreich (asiento predominante de la lesión en los cordones de Goll y Burdach, astas, raíces posteriores, columna de Clarke y tractus de Lissauer): otro la heredoataxia cerebelosa (lesión principalmente del cerebelo).

Como las variantes posibles son infinitas, á medida que aumente el caudal de observaciones se multiplicarán los tipos descritos con aspiración á rótulo autónomo.

..

Nos ha sido dable, en estos últimos meses, estudiar á una familia de heredoatáxicos—tres generaciones—de carácter especial, algo en pugna con la opinión general de los autores, y como además de estas peculiaridades el hecho de hallar la enfermedad transmitida durante tres generaciones dista mucho de ser frecuente—Crouzon y P. Mathieu (23),—siquiera se hayan registrado ya historias de cuatro generaciones,—E. Bergmann (24),—nos decidimos á darla publicidad.

Para evitar repeticiones comenzaremos por exponer lo común á toda la familia, que designaremos por familia F..., ya que no estamos autorizados á hacer constar su nombre total.

El síndrome es un síndrome cerebeloso no completo, la exploración de los síntomas acúsalo con muy

distinto relieve. Puede hacerse la siguiente esquematización:

Signos de lesión cerebelosa predominantes en la familia F...

Trastornos de la palabra

Trastorno del equilibrio.

Dismetría.

Asinergia.

Ataxia.

Temblor.

Faltan síntomas de alteración medular, protuberancial y bulbar. No hay nistagmus ni alteración alguna del sentido de la vista. Funciones vestibulares íntegras.

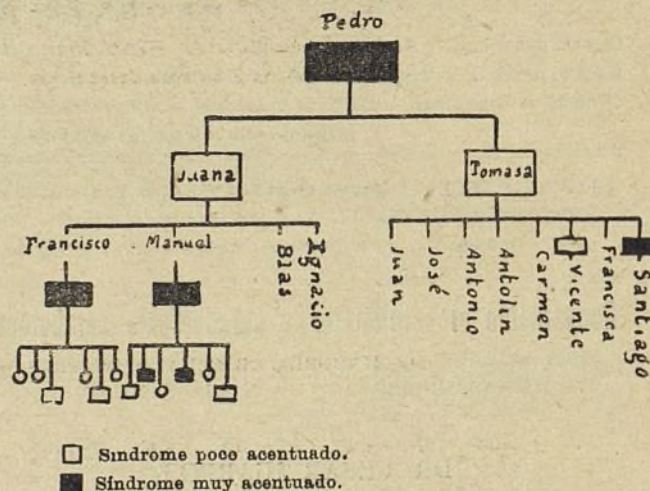
Veamos ahora la historia de la familia.

Abuelo.—Murió á los 63 años de una hemorragia cerebral. Toda su sintomatología parecía reducida al temblor, torpeza de movimientos y palabra como sus hijos enfermos, *disartria cerebelosa*.

Casó dos veces. Con la primer mujer—Juana—tuvo cuatro hijos; con la segunda—Tomasa—ocho.

Hijos de Juana:

Francisco.—65 años. Presenta sólo un poco de ataxia; pero enorme disartria; los demás síntomas no re-



saltan claramente. De seis hijos, dos con disartria, ningún otro síntoma de cerebelo.

Manuel.—63 años. Está en un Asilo y como hemos podido estudiarlo detenidamente, daremos luego su historia detallada. Ha tenido seis hijos:

Jesús: muerto á los cinco años, de una dolencia propia de la infancia. ¿Difteria?

Rosa: muerta á los diez y ocho años T. P.

Manolo.—28 años: bien, salvo el habla, que es como la de todos los enfermos de la familia. Los no enfermos hablan bien.

Dolores: muerta á los 27 años, como consecuencia de padecer la misma enfermedad del padre y del abuelo, enfermedad que fué avanzando hasta acabar con su vida.

Juana.—26 años, totalmente normal.

Vicenta.—24 años, predominan los trastornos del equilibrio. Vista también con esmero luego exponremos su historia.

Blas.—Muerto de difteria á los 8 años.

Ignacio.—No presenta sino ligero titubeo al andar, algunas veces.

Hijos de Tomasa:

Juan.—Muerto de T. P., á los 14 años.

José.—50 años. Normal.

Antonio.—Muerto de T. P., á los 26 años.

Antolina.—Normal.

Carmen.—Normal.

Vicente.—45 años. Sólo presenta ligera torpeza para andar, de vez en cuando.

Francisca.—Normal.

Santiago.—39 años. Presenta muy acentuado el síndrome y como pudimos estudiarlo durante un mes, para lo cual estuvo hospitalizado en la sala del Dr. Villa, Hospital General, incluiremos su historia, juntando las observaciones de Manuel, Santiago y Vicente.

| | MANUEL | SANTIAGO | VICENTA |
|--|--|---------------------------------------|---|
| <i>Edad</i> | 65 | 39 | 24 |
| <i>Edad de comienzo</i> | 22 | 19 | 15 |
| <i>Estación vertical</i> | Lograda merced á excesiva separación de las piernas No hay Romberg. | Menos acentuada. Sin Romberg. | Más. Sin Romberg. |
| <i>Temblor estático</i> | Poco marcado. | Idem. | Idem. |
| <i>Prueba del índice de Barany</i> | Muy clara. | Menos. | Más que en ninguno de los tres. |
| <i>Ataxia cerebelosa</i> | Muy acentuada. | Acentuada. | Acentuadísima. |
| <i>Temblor kinético</i> | Acentuadísimo, en especial en los miembros inferiores hasta casi impedir al enfermo valerse por sí propio. | Menor, aun cuando también muy grande. | Mayor que en ninguno de la familia. |
| <i>Asinergia del tronco</i> | Tan acentuada, que no permite realizar la prueba de Babinski. | Igual. | Igual. |
| <i>Prueba de Holmes y Stewart</i> | Poco marcada. | Igual. | Igual. |
| <i>Prueba de la prehensión</i> | Clara. | Clara. | Clara. |
| <i>Prueba del índice de Babinski</i> | Muy clara. | Clara. | Clarísima. |
| <i>Prueba de supinación de la mano</i> | Ostensible. | Idem. | Idem. |
| <i>Adiadococinesia</i> | De poco relieve. | Idem. | Mayor relieve. |
| <i>Prueba del talón</i> | Clarísima. | Clarísima. | Idem. |
| <i>Marcha</i> | Tipicamente cerebelosa. | Idem. | Idem. |
| <i>Pruebas de pasividad</i> | Difícilísimas de obtener en el tronco por lo mal que el enfermo conserva el equilibrio. En los miembros no se logran bien. | Idem. | Idem. |
| <i>Lenguaje</i> | Tipicamente cerebeloso. | Idem. | Idem. |
| <i>Motilidad</i> | Intacta. | Intacta. | Hemiparesia derecha de tipo cerebeloso. |
| <i>Sensibilidad</i> | Normal. | Normal. | Normal. |
| <i>Reflejos</i> | Normales. | Normales. | Apagados, sobre todo lado derecho. |
| <i>Nistagmus</i> | No existe. | No existe. | No existe. |
| <i>Musculatura ocular</i> | Intacta. | Intacta. | Intacta. |
| <i>Fondo de ojo</i> | Normal. | (Dr. Márquez): normal. | Normal. |
| <i>Trastornos vaso motores y secretorios</i> | No existen. | No existen. | No existen. |
| <i>Esfínteres</i> | Normales. | Normales. | Normales. |
| <i>Funciones vestibulares</i> | Normales. | (Servicio del Dr. Hinojar): normales. | Normales. |
| <i>Wassermann (sangre)</i> | Negativo. | (Dr. Mouriz): negativo. | Negativo. |

Relatada la historia clínica de la familia F..., consignaremos sus principales diferencias, con relación á las descripciones clásicas de la heredoataxia cerebelosa.

a) *Wassermann negativo*.—Pese á todos los esfuerzos, no nos ha sido posible encontrar en toda la familia huellas de sífilis. Ningún aborto. Wassermann rotundamente negativo. Es interesante este hecho por ser general la tendencia á atribuir á sífilis hereditaria la enfermedad de Marie.

Nuestra observación está así de acuerdo con las ideas de Raymond—(25)—para el que la heredosífilis, susceptible de crear esclerosis medulares combinadas, no puede originar la heredoataxia, siquiera tal modo de pensar no sea actualmente el que cuenta con mayor número de partidarios.

Así Popow—(26)—ha defendido recientemente la

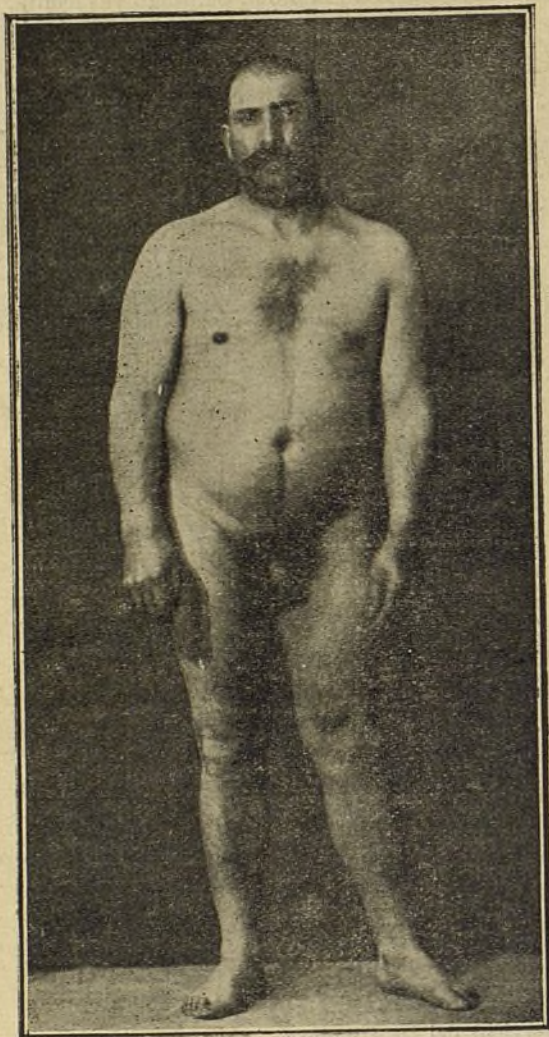
tesis de una etiología de sífilis congénita en la heredoataxia.

Vanderoloet y Klyneus—(27)—han historiado el caso de un muchacho de quince años—padre y madre ciegos,—con síndrome de heredoataxia, asociado á signos de parálisis espinal espástica y Wassermann débilmente positivo. Bertolotti y Mattiolo—(28)—llaman la atención sobre la frecuencia de las deformaciones craneovertebrales congénitas en la heredoataxia, etc.

b) *Pureza del síndrome cerebeloso*.—Es de notar que se trata á través de las tres generaciones, de una disartria cerebelosa, acompañada de síntomas del mismo órgano; pero sin exteriorización alguna clínica de que tome parte cerebro, protuberancia, bulbo ni medula. La hemiparesia derecha padecida por Vicente, que pudiera inducir á error, deja de ser causa de él, en cuan-

to es explorada con un poco de detenimiento, pues el examen prueba que se trata de una hemiparesia cerebelosa — falta de signos piramidales, hipotonía, debilidad y lentitud de cada movimiento considerado aisladamente—Babinski—.

c) Semejanza del cuadro clínico presentado por la familia F con el de la atrofia cerebelosa laminar aislada,



SANTIAGO.—El estado de Vicenta y Manuel hizo imposible su traslado al Centro Poligráfico.

por Andre Thomas, y comprobada luego, por Rossi y Murri—Jelgersma (29)—, por la irregularidad de los síntomas, que no permiten una determinación topográfica con arreglo a las localizaciones cerebelosas.

En resumen: familia de heredoatáxicos, cuyo síndrome ha podido seguirse a través de tres generaciones, presentando la particularidad de que el síndrome cerebeloso aparece puro, sin mezcla alguna de signos cerebrales, protuberanciales ó bulbares. Sin que ello signifique propósito de aislar una nueva especie nosológica, conviene insistir en tales caracteres por venir á demostrar que el grupo es amplísimo pudiendo darse tantas modalidades que hace injustificado todo empeño de clasificación, tanto más cuanto que el recargar los tratados con un exceso de tipos no tiene ventaja alguna ni para el diagnóstico ni para el tratamiento.

O lo que es lo mismo, al lado de todas las variantes de heredoataxia cerebelosa, descritas hasta aquí, tiene derecho á figurar la observación de la familia F, caracterizada por un síndrome cerebeloso puro, con predominio de la disartria, los trastornos del equilibrio y la ataxia.

Trabajos citados.

1. R. Bing: *Deutsch Arch. f. Klin. Med.*, Bd. 85, p. 199, 1905.
2. Pierre Marie: *Semaine Méd.*, p. 144, 1893.
3. I. Dejerme y Andre Thomas: *Maladies de la moelle epiniere*, París, 1909.
4. Londe: *De l'heredo-ataxie cerebelleuse*, París, 1895.
5. Claude y Levy Valensi: *Maladies du cervelet*, París, 1922.
6. E. M. Williams: *The American Journ of the medical Sciences*, núm. 3, 1914.
7. Massalongo: *Il Policlinico* (Sez. med.), fasc. 6, 1917.
8. G. Ballet y Tagnet: *Soc. de Neurol. Revue Neurologique*, 1906.
9. Lenoble y Aubineau: *Revue Neurologique*, p. 393, 1901.
10. Raymond y Rose: *Soc. de Neurol., Revue Neurologique*, 1906.
11. Malagutti: *Riv. di clin. pediatri.*, núm. 8, 1922.
12. A. Zaveri: *Annali di Neurologia*, fasc. 1-2-3, 1919.
13. Van Geuchten: *Les maladies nerveuses*, Lovaina, 1920.
14. Claude: *Maladies du système nerveux*, París, 1922.
15. Levy-Valensi: *Diagnostic Neurologique*, París, 1925.
16. Crouzon: *Neurologie. Traité de Pathologie Médicale*, París, 1921.
17. P. Marie y Foix: *Soc. de Neurologie*, 28-5-14. *Revue Neurologique*, 1914.
18. P. Auban y Bonhoure: *Paris Medical*, núm. 38, 1923.
19. W. Spiller: *The Journal of new and ment. diseases*, núm. 7, 1910.
20. Lambrior: *Revue Neurologique*, núm. 11, 1911.
21. Jastrowitz: *Neurol. Centralbl.*, núm. 8, 1911.
22. Hoffmann: *Verhandlung des Deutsch Kongress und Mediz.* Wiesbaden, 1911.
23. Crouzon y P. Mathieu: *Soc. de Neurologie*, 6 7-22. *Revue Neurologique*, 1922.
24. E. Bergman: *Upsala läkareförenings förh. ndlinger*, C. 5-6-1921.
25. F. Raymond, *Etudes de pathologie nerveuse*, París, 1910.
26. N. A. Popow: *Arch. f. Psych. u Nervenkrankh*, Bd. 72-42, 1924.
27. Vandervloet y Klynens: *Journ. de Neurol. et de Psychiatrie*, núm 7, 1923.
28. Bertolotti y Mattiolo: *Chirurg d'org. di movim*, número 2, 1922.
29. Jelgersma: *Journ of phys. and neurol.*, c. I, p. 42, 1919.

Madrid, 11 de Junio de 1925.

EL DR. LEVADITI DEL INSTITUTO PASTEUR, EN MADRID

Conferencia dada á los alumnos de la Cátedra de Dermatología y Sifiliografía de la Facultad de Medicina en 23 de Abril de 1925.

La amabilidad del Dr. Levaditi, puesta á prueba repetidas veces durante su estancia entre nosotros, pudo mostrarse de nuevo al acceder á mis ruegos de que diera una conferencia á mis alumnos de Dermatología. Apresúrome por ello á reiterar las gracias al ilustre conferenciante por su condescendiente y exquisita cortesía.

La conferencia que dió, y que va á continuación, ha sido ampliada por él mismo en su deseo de suplir á lo somero que tuvo que ser, algo de lo que dijo de gran interés, debido al apremio del tiempo en aquel día. Por ser todo ello de importancia manifiesta en la práctica profiláctica y terapéutica de enfermedad tan digna de ser estudiada y atendida, creo que ha de ser muy útil la publicación de cuanto dijo el Dr. Levaditi en su conferencia, con los detalles que á propósito del mismo asunto añadió luego, á fin de que fuera más provechosa su explicación.

Al par que de ilustración á mis alumnos, sirvió lo expuesto por el profesor del Instituto Pasteur de París para afirmar más mis creencias respecto á la profilaxis antivenérea y á la herencia de la sífilis. No son de ahora ciertamente las ideas que sustentó en lo que se refiere á estos importantes problemas, porque repetidas veces, dentro de los límites á que me obliga mi modestia, las he expuesto en público, como lo acreditan mis lecciones y mis conferencias en la Facultad de Medicina durante los cursos de 1922 á 23, 1923 á 24 y 1924 á 25 en que vengo ocupando interinamente mi cargo de profesor encargado de tal enseñanza, así como las lecciones que he dado en la misma cátedra antes de la muerte del inolvidable maestro Azúa; las que he dado con fines de propaganda profiláctica á las juventudes escolares de Madrid (1) así como mi disertación pública en la Real Academia Nacional de Medicina titulada «Intervención del Estado en la lucha contra las enfermedades venéreas» (18 de Marzo de 1922); la que en la misma Academia dió el 19 de Enero de 1924 con el título de «Tratamiento de la sífilis por las sales de bismuto» y finalmente, lo que hube de exponer (7 de Marzo de 1925) extensamente interviniendo en el debate sobre «Eugénica». Siempre he creído que la herencia sífilítica no puede rechazarse hoy de plano, dado lo incompleto de nuestros conocimientos sobre el agente de la lues, y la intervención germinativa (espermática y ovular) que da lugar á la sífilis llamada por concepción; cosas ambas que he oído con mucho gusto sostener del mismo modo al ilustre investigador del Instituto Pasteur.

Otro tanto pudiera decir con respecto á los fines y medios profilácticos antivenéreos que deben emplearse en la lucha contra la plaga social de la sífilis, que no pueden ser otros que los fundados en un criterio extraordinario de libertad discreta en lo que toca á su aplicación y en una verdadera profusión de los recursos terapéuticos utilizables puestos con prodigalidad á disposición de quienes los necesitan por personal inteligente y especializado (2). El Dr. Levaditi no ha ocultado su opinión respecto á estos interesantes aspectos profesionales y he tenido la satisfacción de ver que no iba yo tan desorientado en mis afirmaciones que algunos habrán podido suponer aventuradas.

Y no solamente el Dr. Levaditi, que en todo lo que tiene publicado lo ha expuesto en sus conferencias, sino lo que se opina, que es semejante, en la Unión internacional contra el peligro venéreo, entidad de carácter mundial de cuyo Consejo de dirección formo yo parte en concepto de vicepresidente, y no por mi modesta personalidad, sino como

representante de España, en unión de tan ilustres miembros como los profesores Bayet, de Bélgica; Jeanselme, de Francia; Ehlers, de Dinamarca; Dres. Levi, de Italia; Dubois, de Suiza; Rolf, etc., etc., cuya compañía me honra.

Tengo la seguridad de que la lectura de la conferencia del Dr. Levaditi, dada á mis alumnos, se hará con gusto, siendo útil para deshacer algunos errores y corregir defectos en la terapéutica bismútica y arsenical de la sífilis. La reconocida autoridad del conferenciante es de ello garantía.

DR. VICENTE GIMENO.

El ácido oxiaminofenilarsínico (estovarsol) en la profilaxis y terapéutica de la sífilis y de otras enfermedades debidas á espirolos y protozoarios.

(CONFERENCIA DEL DR. LEVADITI)

Señores:

Ningún problema parece preocupar tanto á los higienistas, á la opinión y á los Poderes públicos, como el de la profilaxis de la sífilis. De todas partes brotan trabajos, conferencias, films cinematográficos, demostrando cómo los médicos, lo mismo que los educadores y los filántropos, van con el mismo ardor tras de los medios de suprimir el azote sífilítico en un porvenir próximo.

Por eso aquí, en donde ninguna idea preconcebida puede ejercer influencia en el examen objetivo de un problema tan arduo, viene bien una conferencia acerca de la profilaxis de esta enfermedad, cuyas primeras investigaciones basadas en la experimentación son obra de dos profesores del Instituto Pasteur: Metchnikoff y Roux.

¿Por qué razones la profilaxis de la sífilis se impone como una necesidad inmediata? Porque su morbosidad y su gravedad le dan el carácter de un peligro social, lo mismo que el cáncer, la tuberculosis y el alcoholismo. La infección treponémica alcanza al hombre y á su descendencia, las pérdidas en vidas humanas y en capital son incalculables, y la degeneración lenta pero segura de la raza es en gran parte su obra.

La profilaxis de la sífilis se impone como un deber al cual nadie puede substraerse. Para realizarla son múltiples los procedimientos que se ofrecen, y es preciso escoger los mejores, es decir, los más eficaces, los más sencillos, los más aceptables, los más compatibles en los medios de que disponemos. Para hacer juiciosamente esta elección, debemos proceder como si se tratara de cualquier enfermedad contagiosa de la cual conocemos el agente, el modo de transmisión y el tratamiento.

Primeramente conviene señalar los orígenes del contagio, viendo de quién, dónde y cómo se adquiere la enfermedad. El principal, si no el único, origen de contaminación sífilítica es la prostitución, reglamentada ó clandestina, mujer pública, de baja estofa, ó rica, prostitutas que escapan á toda vigilancia. Es fácil suministrar pruebas. Blaschko ha investigado el origen de la enfermedad en 573 sujetos tratados en una clínica alemana; 487 han dado datos precisos de haber adquirido la sífilis en prostitutas propiamente dichas en un 81 por 100, el 4,9 por 100 en muchachas de cervcerías, bares, etc., y otro 4,9 por 100 en entretenidas, y el 9,2 por 100 en empleadas ú obreras.

¿Qué se ha hecho para poner obstáculos á la extensión de la sífilis? El legislador, los Poderes públicos han intentado detener el mal oponiéndole desde hace cerca de cuatro siglos el reglamento de la prostitución. ¿Qué se trata de hacer con ésto? La reglamentación está basada en la inscripción

(1) Facultad de Medicina, Ateneo de internos, 3 Mayo 1923.

(2) Recuérdese con este motivo que, inspirado en estas ideas y con todos estos fines como guía, tuve el propósito de fundar y así se hizo en 1.º de Febrero de 1914 «La liga española antivenérea», á la cual, por haber pasado al Ministerio de la Gobernación, se debe cuanto se ha hecho y se hace actualmente de obra profiláctica contra la sífilis en nuestro país, y muy principalmente al Real decreto refrendado por el entonces ministro doctor conde de Gimeno, en Febrero de 1920, que es la base legal de creación de dispensarios y personal, material, etc., que actúa ahora en España.

de las prostitutas, en su visita médica y en la exclusión de las que son contagiosas. Introducida en Roma y en Nápoles en el siglo XVIII, aplicada en Francia antes de la revolución, abolida, nuevamente restablecida en 1801, es sobradamente vieja para haber dado todo lo que puede. Estamos, pues, en situación para juzgarla.

Sin entrar aquí en los detalles de lo que los médicos, los sociólogos y los moralistas han dicho contra esta institución desacreditada llegando á conseguir su supresión en buen número de países, diré que esta medida legislativa es igualmente ineficaz, inmoral y engañadora. Aquéllos de vosotros que lo duden pueden encontrar en la obra de Abraham Flexner datos suficientes para quedar enterados.

Es ineficaz la reglamentación de la prostitución efectivamente, porque habiendo durado siglos enteros no ha entorpecido en manera alguna la difusión de la sífilis, cuya morbosidad ha aumentado en vez de disminuir. En los países en que ha sido suprimida no ha aumentado súbitamente el número de enfermos. Realmente el número de los sífilíticos hospitalizados es insuficiente y á menudo irrisorio, si se lo relaciona con la multitud de prostitutas sífilíticas que circulan libremente, á pesar de las leyes de prohibición. Basta citarse un ejemplo: Flexner en su visita á San Lázaro no encontró más que 170 mujeres retiradas de la circulación por enfermedades venéreas, lo que es una minoría insignificante, sin embargo que aquel día había habido una buena cosecha. Havas (citado por Flexner) señala la ineficacia de la reglamentación cuando afirma que la frecuencia de las enfermedades venéreas en una ciudad como Pesth depende menos de las medidas de policía que del número de los contactos sexuales influenciados por circunstancias frecuentemente fortuitas. Así una noche lluviosa ó una redada de la policía que dificulta momentáneamente los ayuntamientos carnales obran más eficazmente que el examen médico exigido por la reglamentación.

La cartilla es inmoral, puesto que es una medida unilateral que se impone á la mujer y no al hombre y que á menudo transforma en prostituta de oficio á la joven víctima de un extravío pasajero; también porque oculta bajo las apariencias de una legislación con tendencias humanitarias una organización esencialmente policíaca, cuyo objeto es el de estigmatizar las mujeres públicas, á fin de descubrir al rufián correspondiente.

Finalmente, la reglamentación es engañadora, porque da muchas veces una falsa seguridad á los que fiados en ella abandonan los cuidados profilácticos personales y se entregan con toda confianza.

Perdonadme, señores, de que haya sido pesado hablando de una cosa que está ya juzgada de sobra hace tiempo: es que me ha parecido que lo que yo os dijera sería incompleto al hablaros de la profilaxia de la sífilis sin decir nada de los orígenes de la contaminación y de la ineficacia de la reglamentación, como única medida profiláctica aplicada hasta hace pocos años.

¿Cuáles son los métodos profilácticos que los descubrimientos modernos han permitido establecer sobre bases científicas y que nosotros los médicos recomendamos á los Poderes públicos como los más eficaces y á la vez más sencillos? En mi opinión debemos examinar los tres siguientes: 1.º *Profilaxia por el tratamiento de los enfermos*; 2.º *Profilaxia moral y educativa*; 3.º *Profilaxis individual*.

1.º *Profilaxia por el tratamiento de los enfermos*.—Cuando gracias á la aplicación de un tratamiento específico apropiado obtiene el médico la desaparición rápida del treponema en las lesiones sífilíticas abiertas, igualmente que la cicatrización de estas lesiones hace obra profiláctica. Se agotan a sí

los orígenes de contaminación y se pone obstáculo á la propagación de la enfermedad. Pero para que esta obra profiláctica dé todos los frutos apetecibles, es preciso que la medicación se aplique en las mejores condiciones, en momento más oportuno y que sus efectos sean comprobados por los métodos microbiológicos y serológicos más á propósito. Ahora bien, actualmente disponemos de medicamentos específicos de eficacia indudable. A los ya antiguos derivados arsenicales han venido á añadirse el bismuto y también el ácido acetiloxiaminofenilarsínico (stovarsol), cuya eficacia *per os* hemos demostrado. Aunque recientemente introducido en la terapéutica de la sífilis, el bismuto ha probado ser capaz de hacer desaparecer el treponema de las lesiones abiertas muchas veces en menos de cuarenta y ocho horas; lo mismo puede decirse del stovarsol por vía bucal.

Disponemos, pues, de agentes terapéuticos para el saneamiento rápido de las lesiones contagiosas. Pero si su eficacia está fuera de duda, su uso exige una organización que actualmente es á los lejos de ser perfecta. A lo que hay que atender es á tratar todos los sífilíticos desde el comienzo de su enfermedad, cuando las manifestaciones abiertas son las más contagiosas. Ahora bien, en lo que respecta á la sífilis, como en lo que se refiere á la tuberculosis, el Dispensario ofrece al médico los mejores medios de secar las fuentes del contagio treponémico. Poseemos en Francia ejemplos de estos Dispensarios: uno de ellos es el *Instituto Profiláctico* de Vernes.

Este ejemplo y el de otras organizaciones similares (Leredde Escher), hay que imitarlos. De desear es que se creen en todos los países numerosos Dispensarios y que médicos y serólogos competentes garanticen su buen funcionamiento. La industria, la iniciativa particular, convencidas de la utilidad práctica de la profilaxis de la sífilis por medio del tratamiento de los enfermos, van entrando ya en el camino de la realidad (1).

En Bélgica, la Liga Nacional, bajo el alto patronato de la reina Isabel y del cardenal Mercier, ha hecho ya sus pruebas. Durante el primer año de su existencia ha creado numerosos Dispensarios y ha obtenido la distribución gratuita de los medicamentos. Un número considerable de sífilíticos han sido tratados en 1922, y será seguramente mayor en el porvenir.

Solamente una organización perfecta puede alcanzar el objeto deseado, que es el de utilizar los mejores medicamentos antisífilíticos, usarlos lo más pronto posible y en condiciones fácilmente aceptables por los enfermos, vigilar sus efectos con exámenes serológicos precisos y repetidos, siendo todo esto el primer modo profiláctico con el que se consigue la esterilización rápida y completa de las fuentes de contagio.

2.º *Profilaxia moral y educativa*.—Lejos de mí la idea de amenguar, por poco que sea, las nobles aspiraciones de los educadores y de los moralistas. Nadie podría dudar de que una educación moral y física sólida, el dominio de sí mismo y la voluntad de resistir á las tentaciones estén desprovistos de todo efecto: pero creer en su eficacia absoluta es cometer un grave error. La naturaleza humana es de una complejidad desconcertante, y si en algunos los medios puramente educativos pueden ejercer una influencia favora-

(1) En España durante mis visitas á distintos Centros dedicados á este género de enfermedades, he tenido ocasión de apreciar que estas orientaciones se siguen en el "Dispensario Azúa", modelado en su clase, donde trabajan varios especialistas dirigidos por el Dr. Bejarano y en el que colabora mi amigo Navarro Martín. Me impresionó favorablemente la organización, el instrumental y los diversos métodos de tratamiento que se emplean.

ble, habrá bastantes que los olviden cuando el instinto sexual, el más fuerte é irresistible, se haga sentir.

Consideremos al hombre tal cual es y no como nosotros quisiéramos que fuera. Es el primer deber que á nosotros los médicos se nos impone, puesto que nos es preciso contar más con el instinto sexual, el enemigo más encarnizado de la profilaxia moral, que con los efectos frecuentemente aleatorios de tal profilaxia. Preconicemos su conveniencia cada vez que se presente la ocasión; pero no descuidemos con insistencia los medios de evitar la sífilis cuando el pecado de que habla San Pablo haya sido cometido.

3.º *Profilaxia individual.*—Señores, acabo de deciros lo que debemos pensar de la profilaxia por medio del tratamiento de los enfermos. Su eficacia es considerable, pero no consiste en ella toda la profilaxia antisifilítica. Curar, hacer desaparecer rápidamente el treponema de las lesiones abiertas, en una palabra, esterilizar los orígenes de la contaminación, está bien; pero es mejor aplicar un tratamiento abortivo eficaz, poniendo al hombre sano en apariencia al abrigo de la infección, hacer abortar en él el proceso morboso cuando aún no se ha traducido en ninguna manifestación visible. Es hasta tal punto evidente esto, que me extraña ver al profesor Bayet hablar en su reciente conferencia titulada «La lucha mundial contra el peligro venéreo», sólo de la profilaxia terapéutica y pasar en silencio los medios de protección individual. No comprendo las razones de esta omisión. Se ha pensado en que la preservación del hombre sano se apoya en observaciones y experimentos menos rigurosos y menos demostrativos de los que prueban la eficacia de la terapéutica antisifilítica. Sería esto un error, como lo veréis al momento. Se vacila en hablar de profilaxia individual por razones de orden moral; pero de lo que estoy seguro es de que nada de este género podría impedir la completa exposición de los conocimientos adquiridos en este terreno.

El estudio de la profilaxia individual ha demostrado la eficacia de dos medios preservativos: primero, los que pueden aplicarse localmente en el mismo sitio, que puede servir de puerta para que el germen penetre, y segundo, los medicamentos específicos que administrados por diversas vías hacen abortar la sífilis antes de que la infección se generalice. Examinémoslos uno tras de otro.

A) PROFILAXIA POR APLICACIÓN LOCAL DE AGENTES ESPIROQUETICIDAS.

La idea de recurrir á los antisépticos mercuriales para destruir *in situ* el virus sifilítico, parece que es antigua. La casualidad ha puesto en mis manos el *Manual antisifilítico*, de Mr. Cezane, doctor regente de la Facultad de Medicina de la Universidad de París, en cuya página 206 se lee: «Las personas que hayan tenido la desgracia de exponerse por tratos con las mujeres públicas, podrán evitar las resultas mediante la precaución de llevar con ellos las armas defensivas contra este cruel enemigo, que son muy sencillas; una jeringa y un frasco componen todo el carfax. No es menor en sencillez la manera de utilizarlos. Después del combate amoroso, todo el misterio consiste en sumergir en un vaso que no sea de metal la parte amenazada é inyectar sobre la marcha. Las damas se contentarán con inyectarse por medio de las jeringas curvas de las que el sexo tiene costumbre de hacer uso.» El medicamento preservativo recomendado por el Dr. De Cezane es el agua de cal combinada con el sublimado corrosivo.

Más cerca de nosotros, en 1900, Behrmann, de Nuremberg, aconseja la pomada mercurial gris. Cohn recomienda la preparación mercurial de Ledermann. En Francia, Gu-

yart, en 1901, preconiza el sublimado al 1 por 5.000, y Bonnet, de Lyon, en 1904, indica la pomada de calomelanos. Pero faltaba la demostración experimental de la eficacia de este método, y ésta se la debemos á Metchnikoff y Roux.

Estos sabios han experimentado en el mono que es una especie animal en la cual habían demostrado la receptividad respecto al virus sifilítico. En una primera serie de investigaciones se inocularon en los arcos superciliares el virus tomado de un chanero humano, y después de los tres cuartos de hora de la inoculación, friccionaban la superficie cutánea infectada durante diez minutos con el ungüento mercurial doble (100 gramos de Hg por otros 100 de grasa benzoica). Un experimento análogo se hizo con un *macacus cynomolbus*. Ni el chimpancé ni el macaco contrajeron la sífilis, mientras que los monos que sirvieron de testigos se infectaron. Más tarde repitieron el ensayo sirviéndose de la pomada de calomelanos (10 gramos de calomelanos por 20 de lanolina). Los antropoides y los monos catarrinos inferiores son inoculados por medio de escarificaciones en los arcos superciliares, infectándolos con treponemas de origen humano y después tratados localmente con una fricción de esta pomada durante diez minutos. El resultado fué el mismo, puesto que ninguno de los animales tratados preventivamente se hizo sifilítico.

Apoyados en estos datos experimentales, Metchnikoff y Roux emprendieron una tentativa en el hombre, infectando por escarificación del surco balano prepucial á un estudiante de Medicina con virus sifilítico tomado al nivel de dos chancros humanos, de los cuales uno databa de treinta días y el otro de diez. Se inocularon también cuatro monos inferiores al mismo tiempo. Una hora después de la escarificación infectante friccionaron durante cinco minutos la superficie infectada con pomada de calomelanos. La experiencia enseñó que el estudiante quedó sano, mientras que los monos testigos adquirieron la enfermedad.

Todo eso ha sido confirmado por Neisser, Bruck y Halberstadter, que se han servido del calomelano al 10 por 100, del ácido fénico, del sublimado y del nitrato de plata. Metchnikoff y Roux aconsejan en la práctica una pomada compuesta de calomelanos, 53 gramos; lanolina, 67 gramos, y vaselina, 30 gramos.

Gauducheau, que después de Metchnikoff y Roux ha emprendido estudios sobre la profilaxia por la pomada de calomelanos, ha propuesto modificar la fórmula primitiva añadiendo al calomelano cianuro de mercurio y timol (timol, 1,75 gramos; calomelanos, 75 gramos).

No es el mercurio el único agente espirolicida eficaz en aplicaciones locales. Hemos demostrado en unión con Sazac que el bismuto tiene iguales propiedades. Nuestros experimentos se han hecho en conejos.

Nos hemos servido de la pomada del tartrobismutato de sodio y de potasio (30 gramos de estas sales, vaselina y lanolina, partes iguales, 30 gramos) y del polvo de las mismas sales. En seis casos aplicamos la pomada por medio de fricciones de la región infectada una hora, cuatro y veinticuatro horas después de la escarificación infectante hecha en el prepucio del conejo. Cuatro veces este tratamiento ha impedido definitivamente la aparición de lesiones espiroquéticas, mientras que los animales testigos han enfermado de los veinte á los veintidós días. Estos experimentos demuestran que la pomada bismútica obra preventivamente aun cuando se aplique de una á cuatro horas después de la inoculación. El mismo resultado se obtiene si en lugar de practicar escarificaciones se somete á los conejos al contagio natural por contacto sexual (virus neurotrofo).

El conjunto de estos ensayos hechos lo mismo en anima-

les aptos para contraer la sífilis que en el hombre, prueban la eficacia de los métodos profilácticos preconizados por Metchnikoff y Roux. Su empleo en la práctica la ha confirmado (Gauducheau y Collin). Si el procedimiento fracasa alguna vez, es que la fricción se ha hecho muy tarde ó la pomada no era hecha según la fórmula clásica. Se sabe, según los experimentos de Neisser y de sus colaboradores, que el treponema depositado en una superficie cutánea previamente escarificada, abandona rápidamente el punto de inoculación para esparcirse por los alrededores. Es preciso, pues, hacer obrar localmente el agente espiroquetico antes de que el parásito haya invadido las zonas limítrofes, ya que el poder penetrante de las pomadas es relativamente poco. Transcurrido cierto tiempo, el método acaba por un fracaso cierto, y este es su principal inconveniente.

3.º PROFILAXIA INDIVIDUAL POR MEDICAMENTOS ESPIRILICIDAS OBRANDO SOBRE TODO EL ORGANISMO

Arsenobenzoles.—Algunos autores han recomendado el uso de estos medicamentos en inyecciones á fin de impedir la explosión de la enfermedad en los sujetos, cuya contaminación es muy probable, si es que no es en absoluto segura. Se trata en suma de un método preventivo aplicado durante el período de la incubación. Citaremos en primer lugar á Magian, de Manchester, que se inoculó á sí mismo la sífilis, inyectándose una hora después de la escarificación infectante 0,60 c. c. de salvarsán. No siguió adelante la infección. Casi al mismo tiempo que Lacapere, L. Fournier y Guenot relatan ensayos hechos según el procedimiento de Magian, y que han producido resultados de un interés de primer orden.

Treinta y cinco mujeres que habían tenido relaciones sexuales frecuentes con sus maridos ó con sus amantes enfermos de sífilis floida (chancro, placas mucosas) y que al examen serológico se habían manifestado aún indemnes, fueron tratadas preventivamente por medio de inyecciones de arsenobenzol ó de luargol á débiles dosis. Todas ellas fueron preservadas, y una de ellas dió á luz un niño sano del todo.

¿Qué pensar de este método? Está fuera de dudas su eficacia, pero su uso parece poco práctico. En efecto, salvo en el caso en que el contagio es, por decirlo así, seguro ó en que el peligro inminente obliga al sujeto á someterse á un tratamiento preventivo por medio de inyecciones, este tratamiento no podría ser utilizado sin cierta resistencia de parte de los interesados. Hay tantos sífilíticos que rehusan el tratamiento por la vía venosa, que es permitido dudar de la docilidad de aquellos á quienes el mal sólo amenaza.

PROFILAXIA POR VÍA DIGESTIVA

En una nota presentada á la Academia de Ciencias, en colaboración con Sazerac, he insistido sobre la utilidad de una profilaxia de la sífilis, por la simple ingestión de un medicamento espirilicida eficaz, más práctico que las aplicaciones de pomadas ó las inyecciones preventivas (Magian, L. Fournier y Guenot), Levaditi y Navarro Martín, se han dirigido á los arsenicales. Entre ellos, el ácido acetiloxiaminofenilarsínico (estorvasol ó 190), y su sal sódica les han parecido los más indicados.

(Concluirá.)

Trabajos del Instituto Príncipe de Asturias, para la investigación y estudio del cáncer.

La mortalidad por el cáncer en España durante los veinte primeros años del siglo actual (1)

POR EL

PROFESOR DR. J. GOYANES

Director del Instituto

CON LA COLABORACIÓN DEL

DR. J. DIE

Médico interno del Instituto.

Año 1900. — Mortalidad topográfica por cáncer en España.

| Provincias con su capital. | Mortalidad por cáncer. | | | Censo de población de 1900. | Tanto por 1.000. |
|----------------------------|------------------------|-----|--------|-----------------------------|------------------|
| | H. | M. | Total. | | |
| Alava..... | 27 | 34 | 61 | 98.385 | 0,63 |
| Albacete..... | 44 | 77 | 121 | 237.877 | 0,50 |
| Alicante..... | 77 | 94 | 171 | 470.149 | 0,36 |
| Almería..... | 38 | 78 | 116 | 359.013 | 0,31 |
| Avila..... | 73 | 54 | 127 | 200.457 | 0,63 |
| Badajoz..... | 72 | 107 | 179 | 520.246 | 0,34 |
| Baleares..... | 36 | 88 | 124 | 311.649 | 0,39 |
| Barcelona..... | 333 | 504 | 837 | 1.054.541 | 0,78 |
| Burgos..... | 140 | 123 | 263 | 338.828 | 0,77 |
| Cáceres..... | 84 | 93 | 167 | 362.164 | 0,46 |
| Cádiz..... | 124 | 154 | 278 | 452.659 | 0,61 |
| Canarias..... | 66 | 73 | 139 | 358.584 | 0,30 |
| Castellón..... | 63 | 71 | 124 | 310.828 | 0,39 |
| Ciudad Real..... | 62 | 93 | 155 | 321.580 | 0,48 |
| Córdoba..... | 80 | 114 | 201 | 455.859 | 0,44 |
| Coruña..... | 129 | 190 | 319 | 663.556 | 0,48 |
| Cuenca..... | 33 | 33 | 66 | 249.696 | 0,26 |
| Gerona..... | 71 | 60 | 131 | 259.287 | 0,43 |
| Granada..... | 90 | 143 | 233 | 492.460 | 0,47 |
| Guadalajara..... | 65 | 64 | 129 | 200.186 | 0,64 |
| Guipúzcoa..... | 76 | 50 | 125 | 195.850 | 0,63 |
| Huelva..... | 42 | 57 | 99 | 260.888 | 0,37 |
| Huesca..... | 44 | 40 | 84 | 244.867 | 0,34 |
| Jaén..... | 82 | 109 | 191 | 474.490 | 0,40 |
| León..... | 66 | 81 | 147 | 386.083 | 0,38 |
| Lérida..... | 33 | 48 | 81 | 274.590 | 0,29 |
| Logroño..... | 35 | 49 | 84 | 189.376 | 0,44 |
| Lugo..... | 65 | 79 | 144 | 466.386 | 0,30 |
| Madrid..... | 368 | 575 | 943 | 775.034 | 1,21 |
| Málaga..... | 121 | 173 | 294 | 511.989 | 0,57 |
| Murcia..... | 108 | 139 | 247 | 577.987 | 0,42 |
| Navarra..... | 65 | 71 | 136 | 307.669 | 0,43 |
| Orense..... | 71 | 54 | 125 | 404.311 | 0,30 |
| Oviedo..... | 84 | 116 | 200 | 627.069 | 0,31 |
| Palencia..... | 63 | 69 | 132 | 192.473 | 0,67 |
| Pontevedra..... | 101 | 147 | 248 | 457.262 | 0,54 |
| Salamanca..... | 70 | 105 | 175 | 320.765 | 0,54 |
| Santander..... | 61 | 117 | 178 | 276.003 | 0,64 |
| Segovia..... | 38 | 45 | 83 | 159.243 | 0,52 |
| Sevilla..... | 169 | 256 | 425 | 555.256 | 0,76 |
| Soria..... | 53 | 44 | 97 | 150.462 | 0,64 |
| Tarragona..... | 60 | 75 | 135 | 337.964 | 0,39 |
| Teruel..... | 53 | 55 | 108 | 246.001 | 0,41 |
| Toledo..... | 93 | 94 | 187 | 376.814 | 0,49 |
| Valencia..... | 123 | 197 | 320 | 806.556 | 0,39 |
| Valladolid..... | 71 | 116 | 187 | 278.561 | 0,67 |
| Vizcaya..... | 62 | 96 | 158 | 311.361 | 0,50 |
| Zamora..... | 56 | 68 | 124 | 275.545 | 0,45 |
| Zaragoza..... | 112 | 163 | 275 | 421.843 | 0,64 |

Censo de población en 1900, 18.607.674.

Mortalidad por cáncer en 1900, 9,642

(1) Véase el número anterior.

Mortalidad por cáncer en España durante el año 1921, en las capitales de provincia, comparada con la de las agrupaciones menores de población.

| Capitales de provincia. | Población. | En el resto de las provincias. | Población. |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
| Mortalidad por cáncer, 3.709... | 3.991.459 | Mortalidad por cáncer, 9.046... | 17.967.627 |
| | 4.000.000 | | 18.000.000 |

Como se ve, en las capitales de provincia la mortalidad por cáncer fué muy superior relativamente al resto de las agrupaciones de población, puesto que en 4.000.000 de habitantes que viven en las capitales de provincia, hubo una mortalidad de 3.709 individuos, y en esta proporción la mortalidad para toda España sería de más de 20.000. Es así que la mortalidad fué en realidad de 12.755. La explicación de este hecho es, por lo menos en parte a nuestro juicio, sencilla; muchos enfermos cancerosos van a morir a las capitales buscando alivio a su mal en la operación ó en el tratamiento físico.

Año 1910.—Mortalidad topográfica por cáncer en España.

| Capitales de provincia. | Mortalidad por cáncer. | | | Censo de población de capitales de provincia. | Tanto por 1.000. |
|-------------------------|------------------------|----|--------|---|------------------|
| | H. | M. | Total. | | |
| Alava..... | | | 28 | 30.701 | 0,94 |
| Albacete..... | | | 12 | 21.512 | 0,55 |
| Alicante..... | | | 37 | 50.142 | 0,75 |
| Almería..... | | | 24 | 47.326 | 0,50 |
| Avila..... | | | 8 | 11.885 | 0,67 |
| Badajoz..... | | | 27 | 30.899 | 0,87 |
| Baleares..... | | | 37 | 63.937 | 0,58 |
| Barcelona..... | | | 369 | 533.000 | 0,69 |
| Burgos..... | | | 26 | 30.167 | 0,85 |
| Cáceres..... | | | 17 | 16.933 | 1,00 |
| Cádiz..... | | | 92 | 69.382 | 1,31 |
| Canarias..... | | | 22 | 38.419 | 0,58 |
| Castellón..... | | | 16 | 29.904 | 0,53 |
| Ciudad Real..... | | | 14 | 15.255 | 0,91 |
| Córdoba..... | | | 36 | 58.275 | 0,61 |
| Coruña..... | | | 33 | 43.971 | 0,74 |
| Cuenca..... | | | 4 | 10.756 | 0,35 |
| Gerona..... | | | 19 | 15.787 | 1,20 |
| Granada..... | | | 74 | 75.900 | 0,97 |
| Guadalajara..... | | | 3 | 11.144 | 0,26 |
| Guipúzcoa..... | | | 42 | 37.812 | 1,10 |
| Huelva..... | | | 25 | 21.359 | 1,11 |
| Huesca..... | | | 14 | 12.626 | 1,02 |
| Jaén..... | | | 19 | 26.434 | 0,72 |
| León..... | | | 13 | 15.580 | 0,83 |
| Lérida..... | | | 16 | 21.432 | 0,74 |
| Logroño..... | | | 20 | 19.237 | 1,60 |
| Lugo..... | | | 14 | 26.959 | 0,52 |
| Madrid..... | | | 533 | 539.835 | 0,98 |
| Málaga..... | | | 108 | 180.109 | 0,82 |
| Murcia..... | | | 38 | 111.539 | 0,34 |
| Navarra..... | | | 25 | 28.886 | 0,87 |
| Orense..... | | | 11 | 15.194 | 0,72 |
| Oviedo..... | | | 48 | 48.103 | 0,99 |
| Palencia..... | | | 28 | 15.940 | 1,82 |
| Pontevedra..... | | | 20 | 22.330 | 0,98 |
| Salamanca..... | | | 26 | 25.690 | 1,01 |
| Santander..... | | | 45 | 54.694 | 0,82 |
| Segovia..... | | | 12 | 14.547 | 0,82 |
| Sevilla..... | | | 205 | 148.315 | 1,39 |
| Soria..... | | | 8 | 7.151 | 1,11 |
| Tarragona..... | | | 14 | 23.423 | 0,59 |
| Teruel..... | | | 8 | 10.797 | 0,73 |
| Toledo..... | | | 19 | 23.317 | 0,81 |
| Valencia..... | | | 154 | 21.550 | 0,65 |
| Valladolid..... | | | 54 | 68.789 | 0,78 |
| Vizcaya..... | | | 67 | 83.308 | 0,80 |
| Zamora..... | | | 3 | 16.287 | 0,19 |
| Zaragoza..... | | | 139 | 99.118 | 1,40 |

Mortalidad por cáncer en España durante los años 1908 á 1920, ambos inclusive, según la edad.

| | |
|------------------------|--------|
| De menos de 1 año..... | 21 |
| De 1 á 4 años..... | 61 |
| De 5 á 9..... | 70 |
| De 10 á 14..... | 44 |
| De 15 á 19..... | 106 |
| De 20 á 24..... | 205 |
| De 25 á 29..... | 374 |
| De 30 á 34..... | 978 |
| De 35 á 39..... | 1.757 |
| De 40 á 44..... | 3.181 |
| De 45 á 49..... | 4.231 |
| De 50 á 54..... | 5.395 |
| De 55 á 59..... | 5.482 |
| De 60 en adelante..... | 18.286 |
| Total..... | 40.191 |

Esta estadística tiene tan sólo un valor relativo; pues no hemos podido hacer la corrección del coeficiente de edad, es decir, no sabemos el número de individuos de cada edad que existieron en las capitales de provincia en el espacio de tiempo indicado de 1908 á 1920.

Lo que resalta bien claro, sin embargo, es que la edad del cáncer comienza de los treinta á los treinta y cinco años, pues aunque no es muy considerable la mortalidad, entonces es, no obstante, triple que en el quinquenio anterior. Otro hecho que se deduce de la tabla, es que la mortalidad por cáncer crece de un modo absoluto con la edad; en cada quinquenio es superior á la del quinquenio anterior. Por lo demás, resalta bien claro que hay un defecto de cuantía en la división por edades indicada en el cuadro para establecer la mortalidad por cáncer, pues al llegar á los sesenta años agrupa en una sola casilla todos los individuos que exceden de esta edad. El valor de esta estadística sería mucho más considerable si pudiéramos subsanar estos dos grandes defectos apuntados, ó sea la corrección del coeficiente de edad y la determinación de las defunciones en los quinquenios siguientes á los sesenta años.

A continuación publicamos las tablas de la mortalidad por cáncer en las capitales de provincia en los años 1908 á 1920, ambos incluidos, clasificada por edades. La tabla anterior no es más que una resultante ó suma de las cifras de las tablas correspondientes á cada año.

TABLAS ESTADÍSTICAS

Defunciones por cáncer en las capitales de provincia clasificadas por edades.—Año 1908.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|------------------------|----------|----------|--------|
| De menos de 1 año..... | 1 | 2 | 3 |
| De 1 á 4 años..... | 0 | 1 | 1 |
| De 5 á 9..... | 3 | 5 | 8 |
| De 10 á 14..... | 5 | 2 | 7 |
| De 15 á 19..... | 3 | 3 | 6 |
| De 20 á 24..... | 5 | 4 | 9 |
| De 25 á 29..... | 3 | 15 | 18 |
| De 30 á 34..... | 24 | 48 | 72 |
| De 35 á 39..... | 38 | 79 | 117 |
| De 40 á 44..... | 78 | 143 | 221 |
| De 45 á 49..... | 99 | 119 | 208 |
| De 50 á 54..... | 133 | 221 | 354 |
| De 55 á 59..... | 153 | 175 | 328 |
| De 60 en adelante..... | 465 | 642 | 1.107 |
| Total..... | 1.010 | 1.539 | 2.549 |

Defunciones por cáncer.—Año 1909.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|------------------------|----------|----------|--------|
| De menos de 1 año..... | 0 | 1 | 1 |
| De 1 á 4 años..... | 2 | 0 | 2 |
| De 5 á 9..... | 3 | 1 | 4 |
| De 10 á 14..... | 1 | 1 | 2 |
| De 15 á 19..... | 3 | 1 | 4 |
| De 20 á 24..... | 5 | 7 | 12 |
| De 25 á 29..... | 11 | 16 | 27 |
| De 30 á 34..... | 18 | 47 | 65 |
| De 35 á 39..... | 33 | 105 | 138 |
| De 40 á 44..... | 73 | 158 | 231 |
| De 45 á 49..... | 124 | 173 | 297 |
| De 50 á 54..... | 128 | 235 | 363 |
| De 55 á 59..... | 153 | 201 | 354 |
| De 60 en adelante..... | 523 | 636 | 1.162 |
| Total..... | 1.080 | 1.582 | 2.662 |

Defunciones por cáncer.—Año 1910.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|------------------------|----------|----------|--------|
| De menos de 1 año..... | 1 | 1 | 2 |
| De 1 á 4 años..... | 0 | 7 | 7 |
| De 5 á 9..... | 1 | 0 | 1 |
| De 10 á 14..... | 2 | 1 | 3 |
| De 15 á 19..... | 0 | 3 | 3 |
| De 20 á 24..... | 9 | 7 | 16 |
| De 25 á 29..... | 8 | 19 | 27 |
| De 30 á 34..... | 28 | 54 | 82 |
| De 35 á 39..... | 34 | 83 | 117 |
| De 40 á 44..... | 73 | 136 | 209 |
| De 45 á 49..... | 121 | 209 | 330 |
| De 50 á 54..... | 140 | 218 | 358 |
| De 55 á 59..... | 144 | 189 | 333 |
| De 60 en adelante..... | 536 | 688 | 1.224 |
| Total..... | 1.097 | 1.615 | 2.712 |

Defunciones por cáncer.—Año 1911.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|------------------------|----------|----------|--------|
| De menos de 1 año..... | 0 | 3 | 3 |
| De 1 á 4 años..... | 5 | 2 | 7 |
| De 5 á 9..... | 5 | 5 | 10 |
| De 10 á 14..... | 0 | 0 | 0 |
| De 15 á 19..... | 3 | 2 | 5 |
| De 20 á 24..... | 5 | 11 | 16 |
| De 25 á 29..... | 7 | 22 | 29 |
| De 30 á 34..... | 15 | 46 | 61 |
| De 35 á 39..... | 40 | 93 | 133 |
| De 40 á 44..... | 67 | 129 | 196 |
| De 45 á 49..... | 118 | 205 | 323 |
| De 50 á 54..... | 150 | 215 | 365 |
| De 55 á 59..... | 155 | 215 | 360 |
| De 60 en adelante..... | 531 | 720 | 1.251 |
| Total..... | 1.101 | 1.668 | 2.769 |

Defunciones por cáncer.—Año 1912.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|------------------------|----------|----------|--------|
| De menos de 1 año..... | 0 | 0 | 0 |
| De 1 á 4 años..... | 6 | 0 | 6 |
| De 5 á 9..... | 1 | 1 | 2 |
| De 10 á 14..... | 3 | 1 | 4 |
| De 15 á 19..... | 2 | 3 | 5 |
| De 20 á 24..... | 7 | 9 | 16 |
| De 25 á 29..... | 10 | 14 | 24 |
| De 30 á 34..... | 16 | 53 | 69 |
| De 35 á 39..... | 48 | 108 | 156 |
| De 40 á 44..... | 74 | 163 | 242 |
| De 45 á 49..... | 119 | 211 | 330 |
| De 50 á 54..... | 200 | 222 | 422 |
| De 55 á 59..... | 191 | 231 | 422 |
| De 60 en adelante..... | 584 | 787 | 1.371 |
| Total..... | 1.261 | 1.808 | 3.069 |

Defunciones por cáncer.—Año 1913.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|------------------------|----------|----------|--------|
| De menos de 1 año..... | 0 | 0 | 0 |
| De 1 á 4 años..... | 2 | 3 | 5 |
| De 5 á 9..... | 6 | 4 | 10 |
| De 10 á 14..... | 0 | 2 | 2 |
| De 15 á 19..... | 8 | 4 | 12 |
| De 20 á 24..... | 7 | 7 | 14 |
| De 25 á 29..... | 99 | 19 | 28 |
| De 30 á 34..... | 23 | 62 | 85 |
| De 35 á 39..... | 27 | 80 | 107 |
| De 40 á 44..... | 77 | 184 | 261 |
| De 45 á 49..... | 122 | 205 | 327 |
| De 50 á 54..... | 167 | 267 | 434 |
| De 55 á 59..... | 193 | 196 | 389 |
| De 60 en adelante..... | 625 | 762 | 1.387 |
| Total..... | 1.264 | 1.797 | 3.061 |

Defunciones por cáncer.—Año 1914.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|------------------------|----------|----------|--------|
| De menos de 1 año..... | 2 | 2 | 4 |
| De 1 á 4 años..... | 2 | 2 | 4 |
| De 5 á 9..... | 5 | 1 | 6 |
| De 10 á 14..... | 2 | 2 | 4 |
| De 15 á 19..... | 4 | 7 | 11 |
| De 20 á 24..... | 4 | 5 | 9 |
| De 25 á 29..... | 6 | 16 | 22 |
| De 30 á 34..... | 15 | 41 | 56 |
| De 35 á 39..... | 41 | 100 | 141 |
| De 40 á 44..... | 83 | 170 | 253 |
| De 45 á 49..... | 106 | 206 | 312 |
| De 50 á 54..... | 199 | 239 | 438 |
| De 55 á 59..... | 196 | 240 | 436 |
| De 60 en adelante..... | 605 | 817 | 1.422 |
| Total..... | 1.270 | 1.848 | 3.118 |

Defunciones por cáncer.—Año 1915.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|------------------------|----------|----------|--------|
| De menos de 1 año..... | 0 | 2 | 2 |
| De 1 á 4 años..... | 1 | 3 | 4 |
| De 5 á 9..... | 2 | 3 | 5 |
| De 10 á 14..... | 1 | 1 | 2 |
| De 15 á 19..... | 5 | 6 | 11 |
| De 20 á 24..... | 7 | 9 | 16 |
| De 25 á 29..... | 9 | 22 | 31 |
| De 30 á 34..... | 35 | 59 | 94 |
| De 35 á 39..... | 55 | 90 | 145 |
| De 40 á 44..... | 73 | 148 | 221 |
| De 45 á 49..... | 132 | 198 | 330 |
| De 50 á 54..... | 180 | 230 | 410 |
| De 55 á 59..... | 191 | 241 | 432 |
| De 60 en adelante..... | 622 | 772 | 1.394 |
| Total..... | 1.313 | 1.784 | 3.097 |

Defunciones por cáncer.—Año 1916.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|------------------------|----------|----------|--------|
| De menos de 1 año..... | 0 | 1 | 1 |
| De 1 á 4 años..... | 4 | 1 | 5 |
| De 5 á 9..... | 3 | 2 | 5 |
| De 10 á 14..... | 1 | 3 | 4 |
| De 15 á 19..... | 5 | 7 | 12 |
| De 20 á 24..... | 11 | 8 | 19 |
| De 25 á 29..... | 18 | 18 | 36 |
| De 30 á 34..... | 21 | 46 | 67 |
| De 35 á 39..... | 42 | 111 | 153 |
| De 40 á 44..... | 33 | 177 | 265 |
| De 45 á 49..... | 136 | 204 | 340 |
| De 50 á 54..... | 191 | 236 | 427 |
| De 55 á 59..... | 187 | 234 | 421 |
| De 60 en adelante..... | 638 | 828 | 1.466 |
| Total..... | 1.345 | 1.876 | 3.221 |

Defunciones por cáncer.— Año 1917.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|
| De menos de 1 año | 0 | 1 | 1 |
| De 1 á 4 años | 3 | 1 | 4 |
| De 5 á 9 | 3 | 3 | 6 |
| De 10 á 14 | 1 | 1 | 2 |
| De 15 á 19 | 6 | 2 | 8 |
| De 20 á 24 | 5 | 6 | 11 |
| De 25 á 29 | 17 | 19 | 36 |
| De 30 á 34 | 24 | 61 | 85 |
| De 35 á 39 | 45 | 94 | 139 |
| De 40 á 44 | 75 | 166 | 241 |
| De 45 á 49 | 134 | 185 | 319 |
| De 50 á 54 | 208 | 229 | 437 |
| De 55 á 59 | 223 | 272 | 495 |
| De 60 en adelante | 739 | 900 | 1.639 |
| Total | 1.483 | 1.940 | 3.423 |

Defunciones por cáncer.— Año 1918

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|
| De menos de 1 año | 0 | 1 | 1 |
| De 1 á 4 años | 2 | 1 | 3 |
| De 5 á 9 | 5 | 0 | 5 |
| De 10 á 14 | 2 | 0 | 2 |
| De 15 á 19 | 8 | 5 | 13 |
| De 20 á 24 | 10 | 8 | 18 |
| De 25 á 29 | 8 | 20 | 28 |
| De 30 á 34 | 30 | 48 | 78 |
| De 35 á 39 | 48 | 75 | 123 |
| De 40 á 44 | 101 | 141 | 242 |
| De 45 á 49 | 165 | 182 | 347 |
| De 50 á 54 | 198 | 279 | 477 |
| De 55 á 59 | 232 | 257 | 489 |
| De 60 en adelante | 690 | 753 | 1.443 |
| Total | 1.499 | 1.770 | 3.269 |

Defunciones por cáncer.— Año 1919.

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|
| De menos de 1 año | 1 | 0 | 1 |
| De 1 á 4 años | 11 | 2 | 13 |
| De 5 á 9 | 2 | 0 | 2 |
| De 10 á 14 | 2 | 4 | 6 |
| De 15 á 19 | 7 | 2 | 9 |
| De 20 á 24 | 12 | 14 | 26 |
| De 25 á 29 | 12 | 20 | 32 |
| De 30 á 34 | 31 | 57 | 88 |
| De 35 á 39 | 64 | 82 | 146 |
| De 40 á 44 | 107 | 204 | 311 |
| De 45 á 49 | 145 | 206 | 351 |
| De 50 á 54 | 199 | 254 | 453 |
| De 55 á 59 | 223 | 243 | 466 |
| De 60 en adelante | 755 | 1.011 | 1.766 |
| Total | 1.571 | 2.099 | 3.670 |

Defunciones por cáncer.— Año 1920

| | Hombres. | Mujeres. | Total. |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|
| De menos de 1 año | 1 | 1 | 2 |
| De 1 á 4 años | 0 | 0 | 0 |
| De 5 á 9 | 4 | 2 | 6 |
| De 10 á 14 | 3 | 3 | 6 |
| De 15 á 19 | 1 | 6 | 7 |
| De 20 á 24 | 10 | 13 | 23 |
| De 25 á 29 | 12 | 24 | 36 |
| De 30 á 34 | 25 | 51 | 76 |
| De 35 á 39 | 51 | 91 | 142 |
| De 40 á 44 | 106 | 132 | 238 |
| De 45 á 49 | 129 | 198 | 327 |
| De 50 á 54 | 209 | 248 | 457 |
| De 55 á 59 | 258 | 289 | 547 |
| De 60 en adelante | 703 | 951 | 1.654 |
| Total | 1.512 | 2.059 | 3.571 |

Las estadísticas demuestran que la mortalidad por cáncer y, por lo tanto, esta enfermedad es rara antes de los treinta años de la vida. Después de esta edad la frecuencia aumenta en general de un modo progresivo hasta el término de la vida humana. Podría también estudiarse la frecuencia de cada una de las formas anatómicas de cáncer (carcinoma, sarcoma, etc.), según la edad y además la relación entre la edad de los individuos atacados y la localización del cáncer en los distintos órganos, pues es un hecho positivo que no todos los órganos sufren de cáncer con la misma frecuencia en las distintas edades de la vida.

Así, por ejemplo, el cáncer de la cara, y en general el de la piel, aumenta progresivamente de frecuencia con la edad, siendo rarísimo en las edades bajas de la vida. En cambio, el cáncer de la lengua tiene su máxima frecuencia en la edad adulta, es decir, en época menos avanzada de la vida. Cuando estudiemos la localización del cáncer en los diferentes órganos, hablaremos de la relación de cada una de estas localizaciones con respecto á la edad. Hay ciertos tumores como sucede á los que su aparición está relacionada con el desarrollo embrionario (coristomas, amartomas, hipernefomas) que, como es natural, aparecen con mucha mayor frecuencia, aunque en absoluto son raros en las primeras edades de la vida. Es sabido también que el sarcoma ataca con una frecuencia mucho más considerable á los individuos jóvenes que el carcinoma.

Mortalidad por cáncer según el sexo.

Es un hecho bien conocido que el tributo que paga la mujer al cáncer es mayor que el del hombre. La frecuencia del cáncer en la matriz y en la glándula mamaria, explica la mayor frecuencia del cáncer en la mujer. Otros órganos como el estómago, el hígado, son afectados en el hombre con mayor frecuencia; los del intestino y recto atacan próximamente con la misma frecuencia á ambos sexos. En cambio, el cáncer de la laringe y el de la lengua son extraordinariamente raros en la mujer. Detalles que comentaremos al hablar de la frecuencia del cáncer en los distintos órganos corporales. Para determinar la frecuencia del cáncer en cada uno de los sexos, es preciso hallar primero la mortalidad relativa de uno á otro, y en segundo lugar, la mortalidad corregida, es decir, determinando el coeficiente del sexo, ó lo que es lo mismo, el número de mujeres y de hombres que existen en la población, cuya estadística de mortalidad por cáncer se trata de determinar.

Mortalidad recíproca por cáncer en España según el sexo, durante los años 1900 á 1907, ambos inclusive.

| AÑOS | Hombres. | Mujeres. |
|--------------------|---------------|---------------|
| 1900 | 4.093 | 5.518 |
| 1901 | 4.482 | 6.036 |
| 1902 | 4.764 | 5.983 |
| 1903 | 3.836 | 4.906 |
| 1904 | 4.064 | 5.162 |
| 1905 | 3.939 | 5.196 |
| 1906 | 4.212 | 5.336 |
| 1907 | 4.165 | 5.376 |
| Total | 33.555 | 43.513 |

Total de la mortalidad de 1900 á 1907, 77.068.

El tributo de la mujer al cáncer es como se ve por esta tabla, con relación al del hombre, como 129 : á 100, ó sea una cuarta parte más.

Para los años de 1908 á 1920, podemos utilizar para la determinación que nos ocupa, las estadísticas de la mortali-

dad por cáncer en las capitales de provincia, como se ve en el siguiente cuadro:

Mortalidad por cáncer en las capitales de provincia de España durante los años 1908 á 1920.

| AÑOS | Hombres. | Mujeres. |
|-------------------|---------------|---------------|
| 1908..... | 1.010 | 1.539 |
| 1909..... | 1.080 | 1.582 |
| 1910..... | 1.097 | 1.615 |
| 1911..... | 1.101 | 1.668 |
| 1912..... | 1.261 | 1.808 |
| 1913..... | 1.264 | 1.795 |
| 1914..... | 1.270 | 1.848 |
| 1915..... | 1.313 | 1.784 |
| 1916..... | 1.345 | 1.876 |
| 1917..... | 1.483 | 1.940 |
| 1918..... | 1.499 | 1.770 |
| 1919..... | 1.571 | 2.099 |
| 1920..... | 1.512 | 2.059 |
| <i>Total.....</i> | <i>16.906</i> | <i>23.383</i> |

Total de la mortalidad de 1908 á 1920, 40.189.

Por lo tanto, en las capitales de provincia la mortalidad proporcional ha sido de 132 mujeres por cada 100 hombres.

Mortalidad por cáncer en España, según su localización en los distintos órganos y regiones corporales.

Para esta determinación disponemos de las cifras correspondientes á los años 1900 á 1907, ambos inclusive, donde el asiento ó localización del cáncer está clasificado en ocho grupos que son: 1.º, cáncer de la boca; 2.º, cáncer del estómago é hígado; 3.º, cáncer del peritoneo, intestino y recto; 4.º, cáncer de los órganos genitales de la mujer; 5.º, cáncer de la mama; 6.º, cáncer de otros órganos; 7.º, otros tumores, y 8.º, cáncer de la piel. Como se ve, esta clasificación es muy defectuosa, porque el número de grupos de división del cáncer, según su asiento, es muy escaso y, por lo tanto, en un mismo grupo van incluidos cánceres de muy diversa significación y evolución clínicas; por ejemplo, en el cáncer de la boca se incluyen los de los labios, mejillas, lengua é istmo de las fauces; en la tercera casilla se incluyen conjuntamente el cáncer del peritoneo con el del intestino y recto; además cánceres muy importantes como el de la laringe, el del esófago van incluidos en el grupo complejo y ambiguo de cánceres de otros órganos. La tabla siguiente indica la mortalidad por cáncer, según sus diferentes localizaciones en los distintos órganos, y corresponde á la mortalidad total de España, causada por esta enfermedad en los años 1900 á 1907.

| | Total. | Tanto por 100. |
|---|---------------|----------------|
| Cáncer de la boca..... | 3.123 | 4,05 |
| — de estómago é hígado..... | 23.353 | 30,28 |
| — de peritoneo, intestino y recto..... | 3.926 | 5,08 |
| — de los órganos genitales de la mujer..... | 11.369 | 14,60 |
| — de los pechos..... | 2.657 | 3,40 |
| — de otros órganos..... | 26.362 | 34,20 |
| — de la piel..... | 2.860 | 3,71 |
| Otros tumores..... | 3.518 | 4,56 |
| <i>Total.....</i> | <i>77.068</i> | |

Según esta estadística, el cáncer del estómago é hígado fué diagnosticado en el 30 por 100 de los casos de defunción, es decir, casi en la tercera parte. El cáncer de los órganos sexuales de la mujer da un 14,60 por 100, cerca de la sexta parte.

Año 1900.—Defunciones por cáncer.

| | H. | M. | Total. |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Cáncer de la boca..... | 520 | 335 | 855 |
| — de estómago é hígado..... | 1.456 | 1.160 | 2.616 |
| — de peritoneo, intestino y recto..... | 277 | 304 | 581 |
| — de órganos genitales de la mujer..... | | 1.526 | 1.526 |
| — de los pechos..... | | 281 | 281 |
| — de otros órganos..... | 1.652 | 1.672 | 3.324 |
| Otros tumores..... | 188 | 240 | 428 |
| <i>Total.....</i> | <i>4.093</i> | <i>5.518</i> | <i>9.611</i> |

Año 1901.—Defunciones por cáncer.

| | H. | M. | Total. |
|---|--------------|--------------|---------------|
| Cáncer de la boca..... | 304 | 95 | 399 |
| — de estómago é hígado..... | 1.704 | 1.355 | 3.059 |
| — de peritoneo, intestino y recto..... | 212 | 322 | 534 |
| — de órganos genitales de la mujer..... | | 1.546 | 1.546 |
| — de los pechos..... | | 402 | 402 |
| — de otros órganos..... | 1.706 | 1.789 | 3.495 |
| Otros tumores..... | 236 | 279 | 515 |
| Cáncer de la piel..... | 320 | 248 | 568 |
| <i>Total.....</i> | <i>4.482</i> | <i>6.036</i> | <i>10.518</i> |

Año 1902.—Defunciones por cáncer.

| | H. | M. | Total. |
|---|--------------|--------------|---------------|
| Cáncer de la boca..... | 291 | 54 | 345 |
| — de estómago é hígado..... | 1.730 | 1.291 | 3.021 |
| — de peritoneo, intestino y recto..... | 265 | 315 | 580 |
| — de órganos genitales de la mujer..... | | 1.602 | 1.602 |
| — de los pechos..... | | 322 | 322 |
| — de otros órganos..... | 1.991 | 1.955 | 3.946 |
| Otros tumores..... | 239 | 288 | 527 |
| Cáncer de la piel..... | 248 | 156 | 404 |
| <i>Total.....</i> | <i>4.764</i> | <i>5.983</i> | <i>10.747</i> |

Año 1903.—Defunciones por cáncer.

| | H. | M. | Total. |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Cáncer de la boca..... | 247 | 69 | 316 |
| — de estómago é hígado..... | 1.513 | 1.167 | 2.680 |
| — de peritoneo, intestino y recto..... | 179 | 227 | 406 |
| — de órganos genitales de la mujer..... | | 1.246 | 1.246 |
| — de los pechos..... | | 280 | 280 |
| — de otros órganos..... | 1.523 | 1.494 | 3.017 |
| Otros tumores..... | 170 | 257 | 427 |
| Cáncer de la piel..... | 204 | 166 | 370 |
| <i>Total.....</i> | <i>3.836</i> | <i>4.906</i> | <i>8.742</i> |

Año 1904.—Defunciones por cáncer.

| | H. | M. | Total. |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Cáncer de la boca..... | 270 | 65 | 335 |
| — de estómago é hígado..... | 1.742 | 1.282 | 3.024 |
| — de peritoneo, intestino y recto..... | 198 | 237 | 435 |
| — de órganos genitales de la mujer..... | | 1.294 | 1.294 |
| — de los pechos..... | | 336 | 336 |
| — de otros órganos..... | 1.485 | 1.563 | 3.048 |
| Otros tumores..... | 171 | 230 | 401 |
| Cáncer de la piel..... | 198 | 155 | 353 |
| <i>Total.....</i> | <i>4.064</i> | <i>5.162</i> | <i>9.226</i> |

Año 1903.—Defunciones por cáncer.

| | H. | M. | Total. |
|-----------------------------------|-------|-------|--------|
| Cáncer de la boca..... | 221 | 50 | 271 |
| — de estómago é hígado..... | 1.597 | 1.216 | 2.813 |
| — de peritoneo, intestino y recto | 187 | 266 | 453 |
| — de órganos genitales de la | | | |
| mujer..... | | 1.338 | 1.338 |
| — de los pechos..... | | 361 | 361 |
| — de otros órganos..... | 1.549 | 1.547 | 3.096 |
| Otros tumores..... | 173 | 243 | 416 |
| Cáncer de la piel..... | 212 | 175 | 387 |
| Total..... | 3.939 | 5.196 | 9.135 |

Año 1906.—Defunciones por cáncer.

| | H. | M. | Total. |
|-----------------------------------|-------|-------|--------|
| Cáncer de la boca..... | 251 | 48 | 299 |
| — de estómago é hígado..... | 1.732 | 1.304 | 3.036 |
| — de peritoneo, intestino y recto | 194 | 259 | 453 |
| — de órganos genitales de la | | | |
| mujer..... | | 1.390 | 1.390 |
| — de los pechos..... | | 327 | 327 |
| — de otros órganos..... | 1.649 | 1.570 | 3.219 |
| Otros tumores..... | 178 | 257 | 435 |
| Cáncer de la piel..... | 208 | 181 | 389 |
| Total..... | 4.212 | 5.336 | 9.548 |

Año 1907.—Defunciones por cáncer.

| | H. | M. | Total. |
|-----------------------------------|-------|-------|--------|
| Cáncer de la boca..... | 241 | 62 | 303 |
| — de estómago é hígado..... | 1.767 | 1.337 | 3.104 |
| — de peritoneo, intestino y recto | 229 | 255 | 484 |
| — de órganos genitales de la | | | |
| mujer..... | | 1.327 | 1.327 |
| — de los pechos..... | | 348 | 348 |
| — de otros órganos..... | 1.566 | 1.651 | 3.217 |
| Otros tumores..... | 159 | 210 | 369 |
| Cáncer de la piel..... | 203 | 186 | 389 |
| Total..... | 4.165 | 5.376 | 9.541 |

Estadística de autopsia.

En 1912, el Dr. Tello organizó la sección de Anatomía patológica de la Facultad de Medicina. Desde esta fecha se vienen haciendo de modo sistemático las autopsias de los enfermos fallecidos en el Hospital Clínico de San Carlos.

El Dr. Ruiz Arcaute, encargado como jefe de esta sección, ha tenido la amabilidad de enviarnos la estadística de los casos autopsiados.

1912-1924. Número total de autopsias, 1.778.

Neoplasias epiteliales.

| | | |
|------------|----------------------------|----|
| a) | Epitelioma de la cara..... | 1 |
| b) | — de mano..... | 1 |
| c) | Carcinoma de mama..... | 4 |
| d) | Epitelioma de esófago..... | 4 |
| e) | Carcinoma de estómago..... | 59 |
| f) | — de duodeno..... | 2 |
| g) | — de ciego..... | 1 |
| h) | — de recto..... | 3 |
| i) | — de hígado..... | 6 |
| j) | — de páncreas..... | 2 |
| k) | — de cuerpo útero..... | 1 |
| l) | — de cuello útero..... | 1 |
| ll) | — de tiroides..... | 1 |
| m) | epitelioma de vejiga..... | 2 |
| n) | — de pene..... | 1 |
| Total..... | | 89 |

Como se ve por esta estadística, de cada 20 cadáveres autopsiados, uno tiene una neoplasia de tipo epitelial.

Nota.—El capítulo referente á tumores de cuerpo y cuello uterinos, resulta muy incompleto por llegar la mayoría de las mujeres tratadas de las hysterectomizadas.

Bibliografía. (1)

DIE MALARIEBEHANDLUNG DER PROGRESSIVEN PARALYSE (Tratamiento de la parálisis general por la malaria, por el Dr. Josef Gerstman. Palabras preliminares del profesor Dr. Julius Wagner Jauregg. 239 páginas, 16 grabados. Librería de Julius Springer. Viena, 1925.

La parálisis general era considerada, hasta hace pocos años, como totalmente incurable. El médico no tenía otra solución que cruzarse pasivamente de brazos, respecto á lo fundamental y atender á las pequeñas incidencias sintomatológicas; agitación, escaras, trastornos gastrointestinales, etcétera.

De aquella época de impotencia subsiste todavía, en los prácticos no especializados, enorme falta de fe con respecto á los nuevos métodos. No es justa, sin embargo, tal actitud. Podrá no haberse dado todavía con un recurso de la eficacia de la quinina en el paludismo ó el mercurio en la sífilis; pero es indiscutible que en los casos de tratamiento pronto se logran intensas y durables remisiones, apariencias de curación si se quiere; mas mejorías capaces de mantener al enfermo fuera del manicomio y en muchos casos con total aspecto objetivo de curado.

Con el tan combatido método intrarraquídeo he conseguido alivios verdaderamente sorprendentes. Lo que ocurre en nuestro país, es que los P. G. llegan á manos del especialista en fases avanzadísimas cuando ya no cabe intentar nada. Es inexplicable cómo pasan desapercibidas las fases iniciales. Actualmente circula por la Prensa política y profesional la tragedia de un médico periodista, muy conocido, á quien fué llamado á asistir estando ya en los comienzos del tercer período de una P. G. clarísima, sin que hasta entonces se hubiera estimado necesario solicitar los servicios de un psiquiatra.

El Dr. Gerstman ha sintetizado, en este libro que comentamos, el estado actual de tan interesante problema terapéutico como es el tratamiento de la P. G. por la inoculación de la malaria. La obra hállase dividida en V capítulos. En el primero se lleva á cabo una exposición de conjunto sobre los métodos de tratamiento no específico de la P. G.

El segundo encuéntrase destinado, por entero, al tratamiento por la malaria, indicaciones técnicas de la obtención de sangre é inoculación, curación de la malaria producida, resultados logrados, cambios observados en las reacciones del suero sanguíneo y del líquido cefalorraquídeo, investigaciones histológicas, casos desfavorables, fracasos, etcétera.

El tercer capítulo comprende lo concerniente al tratamiento de la P. G. por la fiebre recurrente.

El cuarto resulta verdaderamente interesante. Una de las objeciones que se nos hizo siempre, en Academias y revistas españolas, á los que exponíamos los beneficios logrados con el método intrarraquídeo, era la de que siendo la P. G. una dolencia propicia á las remisiones espontáneas, ajenas á toda intervención terapéutica, cabía atribuir á esta condición del padecimiento y no á nuestra intervención el alivio.

(1) Sólo haremos el estudio crítico de las obras que nos sean remitidos dos ejemplares.

Ahora, frente á los indiscutibles éxitos de la inoculación malárica en algunos casos, vuelve á reproducirse el argumento. Gerstman estudia serena, reposadamente, la cuestión y coloca los jalones para hacer difícil la confusión de dónde comienza el azar y dónde la acción terapéutica.

En el capítulo último hácese la síntesis del libro, indispensable para quien pretenda conocer el estado del problema del tratamiento de la P. G. por la inoculación malárica en el momento actual.

No puede decirse que el descubrimiento del profesor Wagner-Jaureg tenga el valor de suponer el hallazgo de un método específico, seguro, infalible; pero sí que significa un paso más que con la inoculación malárica sola, ó mejor combinada con los recursos específicos, cabe alcanzar en los casos tratados al comienzo de la enfermedad—cuanto más precozmente mejor—, remisiones intensas y duraderas, á veces con verdadero aspecto de curación, que no estaba antes al alcance del médico conseguir.

Los 16 grabados ayudan mucho á la comprensión del texto, cuando de nociones microscópicas se trata.

DR. CÉSAR JUARROS.

17 de Junio de 1925.

CONSULTATIONS DU MÉDECIN PRATICIEN, por el Dr. Fred Blanchod. Un tomo en 4.º menor, de 571 páginas (en francés). Editorial Bailli Baillière et fils, 19, Rue Hautefeuille, París. 1925.

El Dr. Blanchod dedica este libro á los médicos prácticos, y expone en él la experiencia recogida en quince años de ejercicio rural. El comienzo de su libro está precisamente dedicado á los errores que son frecuentes en la práctica de la Medicina, advirtiendo que son pocos los errores por ignorancia en comparación con los errores por negligencia. No hay que conformarse con un diagnóstico que cubra de momento las apariencias, sino agotar la exploración hasta quedarse satisfecho, y las más de las veces se descubrirá la enfermedad verdadera sin necesidad de intervención de los grandes laboratorios ni de las técnicas complicadas. Luego expone por orden alfabético las enfermedades, y en ellas, tras de algunas indicaciones someras de patogenia, las indicaciones terapéuticas más importantes.

Aunque resumida, es una obra muy completa; el índice alfabético que se encuentra al final de ella, permite encontrar no solamente la enfermedad que se desea buscar, sino también los medicamentos ó las técnicas terapéuticas que con motivo de estas enfermedades se exponen. Se encuentran también capítulos importantes dedicados á la técnica de la radiología, á algunas investigaciones de laboratorio fáciles de hacer en cualquier sitio, como la reacción de Weber para la demostración de la sangre en las heces, etc., y tablas posológicas é indicación de las principales aguas minerales.

A. F.

Periodicos medicos.

MEDICINA

EN LENGUA EXTRANJERA

1. Diagnóstico difícil de algunos aneurismas de la aorta, por G. Migonac.—Cuando el diagnóstico de los aneurismas aórticos no puede apoyarse sobre signos clínicos precisos, sólo podrá desvanecer la duda, la comprobación de los latidos por los rayos X. Pero pueden existir voluminosos aneurismas aórticos del tórax que no laten, y de ello es buena prueba el siguiente caso curioso referido por el autor en la *Société de Chirurgie*.

Un hombre de cincuenta y cuatro años, y oficio guarnicionero, venía experimentando desde dos años antes un dolor molesto y penoso, que no se aliviaba con nada, por debajo de la tetilla izquierda. La colección de recetas que poseía el enfermo evocaba los diagnósticos más variados: alcoholismo, tabaquismo, angina de pecho, neurastenia, dispepsia, pleuritis, neuralgia intercostal, palpitaciones, etc.

Ninguno de estos remedios, incluso un tratamiento específico, obtuvieron el menor éxito. La radioscopia descubrió en la mitad izquierda del tórax un gran tumor redondeado, no pulsátil é independiente del corazón, de la aorta y del raquis, á juicio del observador, Dr. Laplace. Con el diagnóstico de probable quiste del pulmón fué enviado el enfermo al autor, por si creía indicada la intervención quirúrgica.

Tres eran los síntomas principales: 1.º, un síntoma funcional: el punto de costado incurable que databa de dos años; 2.º, un síntoma físico: ligera dilatación de las venas subcutáneas en la región subclavicular izquierda; 3.º, imagen radiológica del tumor quístico intratorácico, en la parte profunda, hiliar, del pulmón izquierdo.

En vista de los grandes sufrimientos del enfermo, que no le permitían dormir, fué decidida, propuesta y aceptada una toracotomía exploradora que se practicó bajo cloroformo. Resección de la 5.ª costilla izquierda desde el mamelón á la línea axilar posterior. El neumotórax se estableció lentamente y se produjo sin determinar ningún incidente, ni modificaciones del pulso, ni de la cara del operado, ni de la respiración.

Abierto al máximo el separador de Tuffier, aparece el pulmón inmóvil durante toda la intervención. Nada hay en la cisura interlobular.

La cavidad pleural se halla libre de adherencias é intacta. El color y el aspecto de los dos lóbulos son normales, pero en el lóbulo inferior se aprecia con facilidad, que encierra un tumor elástico, no pulsátil. Poniendo la mano en la cisura no se percibe ningún latido y parece que el tumor se halla sólo recubierto por una lámina delgada de tejido pulmonar normal. La punción exploradora hecha á través de esta lámina provoca la salida de sangre pura en lugar del agua de roca del quiste hidatídico. Retirado el trocar del pulmón, se ve que no fluye nada por el orificio de la punción. Se despegan entonces la cara posterior del pulmón aglutinada por algunas adherencias flojas á la pared, y luxando el órgano de atrás adelante aparece ante la vista un tumor retropulmonar redondo, liso, más grande que el puño, de color amarillo, remitente, animado de un pulso formidable, implantado sobre el raquis por un grueso pedículo, y alojado en una gran cavidad fraguada por compresión del pulmón que le cubre y protege. Dicho tumor no es otra cosa que un grueso aneurisma sacciforme, pediculado, de la aorta torácica.

Se coapta la pared torácica sin drenaje y el enfermo se restablece de la operación; al mes y medio aproximadamente, sobreviene la muerte á consecuencia de una tremenda hemoptisis. Este hecho pone de manifiesto las grandes dificultades del diagnóstico en algunos aneurismas intratorácicos. (*Journal des Praticiens*, núm. 14, 4 de Abril de 1925).

—T. R. Y.

TERAPEUTICA

EN LENGUA EXTRANJERA

1. Acción diurética de los días de purés y frutas, por el Dr. W. Brednow.—El autor, que trabaja en el Augusta-Hospital de Berlín bajo la dirección del profesor Schlayer, da cuenta del empleo de este régimen, en el cual

se administran al cabo del día unos 1.000 c. c. de líquido. El régimen consiste en lo siguiente: Desayuno y merienda, 200 c. c. de leche ó de café con leche; en el resto del día otras tres comidas compuestas de 200 gramos de puré de remolacha ó de arroz y de 100 gramos de mermelada de fruta, generalmente de manzana. Las cantidades indicadas se entienden por cada comida. Este régimen ha sido aplicado á numerosos enfermos edematosos, tanto cuando el edema era de origen renal, como cuando era de origen cardíaco, como cuando tenía otra procedencia. La creación de este régimen se fundó en la idea de que la alimentación impusiese poco trabajo á los aparatos circulatorio y renal y en cambio proporcionase una cantidad suficiente de calorías.

Para justificar sus deducciones expone cinco casos sacados de entre muchos, en los cuales se trataba de lesiones cardíacas puras ó asociadas á lesiones renales, de lesiones renales puras y en otro caso de edema de origen disglándular. En el primer caso de estenosis mitral, muy descompensada la enferma que no respondía á la administración de la digital y que tenía retención de líquido, lo mismo si se le administraba cantidad abundante de cloruro de sodio que si la cantidad de éste era reducida, presentaba diuresis muy desbordantes los días que se le sometía al régimen de purés y frutas, lo mismo si se asociaba este régimen al salirgan que si se administraba el régimen solo. Otros días se dieron exclusivamente frutas; pero el efecto no fué tan evidente, aunque sí mucho, y la enferma se quejó de hambre, lo que no ocurría los otros días. Las calorías que proporciona este régimen son unas 860, por lo que se permitió luego á la enferma, además del mismo, 400 gramos de nata, 35 gramos de manteca, un huevo, 50 gramos de pan y 100 gramos de queso de nata, es decir, en total unas 2.000 calorías. A pesar de este aumento, la acción diurética del régimen siguió siendo muy favorable, por lo que no hubo necesidad de mantener la severidad. En el segundo caso de descompensación ligera, la acción de un día de este régimen fué mayor que la de un día de administración de salirgan con régimen corriente. En cambio, el efecto de un día de frutas solas, no dió, ni con mucho, el mismo resultado. El tercer caso es de endocarditis muy grave descompensada, y aunque la diuresis no fué todo lo satisfactoria que era de desear hasta que se logró la compensación, los días de diuresis más abundantes fueron aquéllos en que se administró el régimen de purés y frutas. Los días de régimen con cantidad abundante de sal y de nitrógeno fueron los de peor diuresis. Cuarto caso: glomerulonefritis grave con grandes edemas. La diuresis es muy deficiente con todos los regímenes ensayados excepto con el de purés y frutas que es el único que da lugar á eliminación de mayor cantidad de agua de la que se ingiere. La enferma solicitó el alta antes de tiempo, y aunque en su casa siguió sometida al régimen, como no guardó reposo en cama, la eficacia de éste disminuyó mucho. El último caso era de una mixedematosa de veinticuatro años, en la que con el régimen indicado se obtuvo también de un modo constante una diuresis desbordante.

En vista de estos resultados, confirmados en numerosos otros casos, considera el autor los días de régimen de purés y frutas como auxiliar indispensable para el tratamiento de los edemas, tanto de origen renal como de origen extrarrenal. El mecanismo de la acción de este régimen es difícil de explicar, porque los hidratos de carbono por sí solos no aumentan la diuresis sino que, al contrario, la dificultan, y aunque en esta acción participa en parte la restricción de líquidos como lo demuestra el hecho de que si por error ingería el enfermo 200 á 500 c. c. más de líquido el efecto era muy inferior al indicado, no es esta la única explicación,

porque la restricción de líquido por sí sola fué insuficiente para conseguir una diuresis análoga.

Tampoco se puede aceptar la idea de que sea la fruta la que ocasione la gran diuresis, puesto que en los días de dieta exclusiva de fruta no se obtuvo sino á lo sumo una acción semejante y, en general, una acción muy inferior. La acción favorable del régimen estudiado parece depender, por una parte, de la escasa cantidad de líquido, y por otra, de la reducción de la cantidad de sal y de nitrógeno. Tiene este régimen la ventaja de que satisface el hambre, pero fuera de esto no es preciso atenerse á él de una manera dogmática, sino que se le puede quebrantar ampliamente como demuestra el primer caso de los estudiados, siempre que con ello no se aumente mucho la cantidad de líquido administrado ni la de sal y nitrógeno ingeridos. Este régimen resulta también muy conveniente en las curas de desengrasamiento y, desde luego, preferible al régimen de Kerrell, porque la sensación de hartura que produce es mayor y la debilidad mucho menor. Precisamente, esta última propiedad resulta muy apreciable en el tratamiento de la adiposidad de las enfermas que se encuentran en la época de la menopausia y que suelen responder á toda restricción de la alimentación con sensaciones tan desagradables de debilidad. Lo mismo puede decirse del tratamiento de los hipertónicos obesos en los que la restricción de la cantidad de líquido resulta de una imperiosa necesidad. (*Deutsche Medizinische Wochenschrift*, 15 de Mayo de 1925)

2. Tratamiento conveniente pero barato de la tuberculosis pulmonar, por el Dr. F. Klemperer, de Berlín.—La carestía cada vez mayor de la vida ha puesto todavía más de manifiesto la necesidad absoluta de suprimir todo lo superfluo en el tratamiento de los tuberculosos menesterosos, con el fin de poder aplicar los escasos recursos con que cuentan al tratamiento fundamental.

La primera condición es la de hacer un diagnóstico preciso, para no someter á tratamiento costoso al enfermo que no lo necesite por la escasa intensidad de sus lesiones ó por haber curado éstas ya. Claro está que para esto no basta un solo reconocimiento. Cuando las lesiones se encuentran en actividad, y, por consiguiente, necesitan tratamiento, se plantea el problema de si éste se puede hacer en un sanatorio ó en el domicilio del enfermo. Cuando se tropieza con un enfermo que se dé bien cuenta de su situación y que ponga de su parte lo que pueda por contribuir al tratamiento, cuando el médico pueda concederle la atención y el tiempo que un enfermo de esta índole requiere siempre si no ha de decaer su esperanza, puede hacerse siempre el tratamiento á domicilio. En caso contrario se planteará el problema de internamiento en el sanatorio.

El tratamiento higiénico y dietético, implantado á mediados del siglo pasado por Brehmer y Dettweiler, sigue siendo la base fundamental de todo tratamiento de la tuberculosis, y los descubrimientos hechos después no han hecho sino acrecentar su importancia. Todo lo que no sea este tratamiento, es en la mayoría de los casos superfluo. Ciertamente para el tratamiento por el aire libre son preferibles regiones determinadas: montañosas, marítimas, grandes bosques; pero no es menos cierto que se pueden llevar á cabo estas mismas curas en cualquier bosquecillo, en un jardín resguardado del viento, y si no puede ser de otro modo, en una habitación soleada cuya ventana se mantenga abierta. Si el enfermo padece fiebre y requiere permanencia constante en la cama, y si á esto se añade una vivienda fría y sin sol, entonces será cuando se imponga apartarle del domicilio. Las prácticas de hidroterapia que se recomiendan para favorecer la acción de la aireación no suponen aumento de gasto. Por

lo que se refiere á la alimentación, es el punto en que no se debe economizar, pero sí se debe evitar todo lujo que aumente el precio sin beneficio. La ración diaria del tuberculoso debe importar unas 4.000 calorías, y se puede componer de: leche (un litro = 800 calorías), huevos (uno = 80 calorías), manteca (100 gramos = 800 calorías), feculentos (100 gramos de pan = 250 calorías), queso (100 gramos = 300 calorías). Los preparados de cal que se recomiendan con frecuencia para aumentar la tolerancia para la leche y para procurar la recalcificación del organismo se pueden reducir al agua de cal, de la que se añadirá una cucharada de las de sopa á cada vaso de leche, y á la mezcla de: carbonato y fosfato cálcicos, aa 100 gramos. Mézclese íntimamente. Para tomar una cucharadita de las de café con cada vaso de leche. Las dosis pequeñas (una cucharada de las de café) de un vino generoso mezcladas con la leche aumentan el apetito, favorecen la digestión de las grasas y disminuyen algo los sudores. El aceite de hígado de bacalao es excelente para completar la alimentación; dos cucharadas de las de sopa equivalen á 100 calorías.

Los procedimientos fisioterápicos son perfectamente prescindibles en la mayoría de los casos; la acción sugestiva que desarrollan se puede sustituir por otros procedimientos que no cuestan al enfermo dispendio alguno.

El tratamiento farmacológico es un capítulo muy importante. La fiebre no se debe tratar más que por los métodos higiénicos; si aun así no cede, el tratamiento medicamentoso no hará más que perjudicar al enfermo. Si por ella padece mucho el enfermo subjetivamente, ó si la temperatura es muy elevada, se puede recurrir al piramidón ó á la aspirina, ó bien á las siguientes píldoras de Hoedemak: anhídrido arsenioso, 1 centígramo; salicilato sódico, 10 gramos, mézclese y divídase en 100 píldoras.

La tos tampoco requiere tratamiento farmacológico más que en los casos en que molesta demasiado al enfermo, no dejándole dormir, ó cuando, á pesar de la tos, no logra expectorar. Los remedios caseros, tales como la limonada caliente y el líquen de Islandia, dan un resultado casi tan favorable como los remedios más caros. Las infusiones de ipecacuana ó de raíz de senega con licor amoniacal anisado son expectorantes de gran eficacia y á la vez baratos. En los casos graves son indispensables los calmantes, y entonces debe preferirse la morfina, la codeína, la dionina y la heroína, porque es frecuente que se habitúe el organismo y necesite cambio de medicamento.

Contra los sudores se emplearán medidas higiénicas como la ventilación de la alcoba, los lavados de la piel con agua acética; en todo caso la infusión de salvia, la agaricina, y, en último resultado, la atropina. Las hemoptisis requieren reposo absoluto, dosis pequeñas de codeína y de emetina en inyección; no se debe emplear la gelatina en inyección, que es cara y de poco efecto, pero sí conviene dar al interior una cucharada grande de sal en un vaso de agua, que se mezclará con algo de gelatina y se tomará caliente. El acetato de plomo, el cornezuelo de centeno, el hidrastis canadiensis, no tienen acción alguna. En cambio las inyecciones intravenosas de 10 c. c. de sal común ó de cloruro cálcico al 10 por 100 ó de glucosa al 20 por 100, son de un resultado excelente.

El tratamiento específico de la tuberculosis se debe reducir á los casos en que tenga alguna probabilidad de resultado, con lo cual ya se eliminan muchos otros; además conviene emplear la tuberculina antigua de Koch, ó la S. B. E., que son las más baratas, y proceder por el método de las reacciones atenuadas, interrumpiendo el tratamiento en cuanto se adquiere el convencimiento de su inutilidad. En cambio,

los procedimientos de empleo de dosis sumamente pequeñas para evitar toda reacción y con el fin de llegar hasta una dosis total determinada resultan mucho más caros. En cuanto á la quimioterapia, todavía no se conoce remedio verdaderamente eficaz, si bien hay algunos en los que se han fundado grandes esperanzas. La creosota debe suprimirse por actuar más como remedio sintomático contra la tos y contra la expectoración, que contra la enfermedad misma, y además alterar con facilidad el aparato digestivo. La acción del ácido silícico es dudosa. Los preparados de oro, que tan buenos resultados parecen haber dado según los dinamarqueses, son caros; pero como quiera que el número de inyecciones que necesita el enfermo es escaso, no constituyen un gran dispendio. La proteinoterapia se puede hacer perfectamente mediante el empleo de la leche, con lo cual resulta bastante económica.

El tratamiento quirúrgico no se puede hacer más que en los establecimientos y por los médicos especializados. (*Die Therapie der Gegenwart*, Mayo de 1925.)

HIGIENE

EN LENGUA EXTRANJERA

1. El humo del tabaco es un veneno del cerebro?, por Leon Binet.—Un cigarro contiene, aproximadamente, 25 centigramos de nicotina. De estos 25 centigramos, el fumador absorbe solamente con el humo, si se le traga, 35 miligramos, y si le expulsa sin dejarle descender á la tráquea y los bronquios, 7 miligramos. La nicotina absorbida en esta forma por las vías respiratorias es eliminada por el organismo con una gran lentitud, pudiendo ser apreciada en la orina después de un solo cigarro, durante ocho horas. Además, el humo del tabaco no contiene solamente nicotina, sino también nicocianina, bases pirídicas y productos de combustión y, en particular, óxido de carbono. Todas estas sustancias pueden obrar sobre el cerebro, y los experimentadores han puesto en evidencia su acción tóxica sobre los centros nerviosos superiores. Cuando se maneja esta sustancia, ha escrito H. Roger, hablando de la nicotina, con un objeto experimental, no tardan en notarse los efectos que provoca el tabaco en las personas que no están acostumbradas: cefalalgia, vértigos, embriaguez.

Los animales, tanto después de las inyecciones de nicotina, como á consecuencia de la intoxicaciones tabáquicas experimentales, presentan por parte del cerebro tres clases de manifestaciones principalmente:

1.ª Congestión cerebral; siendo de todos los excitantes el que obra más enérgicamente en este sentido, pues á la influencia vasomotriz viene á unirse una aceleración considerable del corazón.

2.ª Lesiones á nivel de las circunvoluciones cerebrales las cuales son difusas y consisten en cromatolisis y en vacuolización.

3.ª Trastornos de la memoria, principalmente de la memoria de evocación, más que de la de fijación.

Estos hechos experimentales son lo suficientemente numerosos y lo suficientemente precisos para poder afirmar que el tabaco ejerce una acción nociva sobre el cerebro. (*La Presse Medicale*, núm. 9, 31 de Enero de 1925.)—T. R. Y.

SECCIÓN PROFESIONAL

PROGRAMA PROFESIONAL:

La función sanitaria es función del Estado y su organismo debe depender de él hasta en su representación municipal. — Garantía inmediata del pago de los titulares por el Estado. — Independencia y retribución de la función forense. — Dignificación profesional. — Unión y solidaridad de los médicos. — Fraternidad, mutuo auxilio. — Seguros, previsión y socorros.

SUMARIO: Sección profesional: Boletín de la semana, por *Depto. Carlán*. — Asamblea de Federación Sanitaria de Castilla la Vieja, por *S.* — Reglamento de Sanidad municipal. — Academias, Sociedades y Conferencias médicas, por *Sedial*. — Sección oficial: Gobernación. — *Gaceta de la salud pública: Estado sanitario de Madrid.* — Crónicas. — Vacantes. — Por las Clínicas de Europa. — Tertulia Médica. — Anuncios.

Boletín de la semana.

Un éxito indiscutible. — Anuncio de una medida acertada.

Como éxito que nadie puede negar y que casi puede registrarse como único, ó á lo menos primero de los obtenidos en las tentativas hechas para la creación y organización de Instituciones previsoras y de socorro en las clases médicas, puede hoy contarse ya el que ofrece, á los seis años de su instalación, el Colegio del Príncipe de Asturias para Huérfanos de Médicos, creado por Real decreto de 15 de Mayo de 1917, por el entonces ministro de la Gobernación D. Julio Burell.

No hacemos este recuerdo para recabar otra gloria que la del ministro muerto que supo comprender la necesidad y la importancia de las iniciativas que á su plausible acto le llevaron. No es hoy día de decir quién inició, quién realizó, ni siquiera quién ayudó á la empresa de que hoy podemos envanecernos los médicos. Demasiado es esto sabido por todos. Pero lo que sí es oportuno, es que nos hagamos eco de lo que parece que en la última reunión del Patronato inició el presidente en forma de proposiciones para ser desarrolladas antes del comienzo del curso académico del 1.º de Octubre.

El hecho de haber terminado la segunda enseñanza varios niños y niñas que en tal Institución la han hecho entera, y por otra parte el caso de haber cumplido y aún traspasado la edad reglamentaria varios otros alumnos, plantea la cuestión de si en tales casos debe darse por terminada la acción tutelar que sobre estos jóvenes ha venido ejerciendo la próspera institución.

Para ayudar á la solución de tan delicado problema se nos ruega que llamemos la atención de los médicos en general acerca del extraño caso de que los recursos contributivos legales (y no digamos de los espontáneos), que debieran coadyuvar á la realización expansiva de una verdadera Institución modelo, en vez de aumentar en estos últimos tiempos, parece que tienden á disminuir, habiendo Colegios provinciales que envían mermadas cantidades y otros que en absoluto no envían algunos

trimestres cantidad alguna, y si no fuera por la generosa y pródiga conducta de algunas provincias, es seguro que la Institución, en vez de ampliarse como lo exigen las necesidades y el clamoreo diario de los niños que quedan fuera del Colegio, iría éste decayendo y aún se vería amenazado de muerte.

Como es cosa sabida que los recursos pecuniarios y económicos de que hoy disponen los Colegios provinciales tienen por principal y casi único fundamento las prescripciones del Real decreto de 1917, á nadie puede extrañar que se exija á los Colegios, que gozan de una prosperidad que nunca tuvieron, que contribuyan en la debida proporción á la que *legalmente* es obligación primaria de su existencia. Debe, pues, el Patronato llamar la atención del Gobierno acerca de la anomalía de conducta de algunos de estos Colegios, interviniendo é investigando en sus cuentas, la manera como cumplen con una obligación que debieran tener por sagrada.

Sentimos hablar, y aun hablar con ciertos dejos de amargura, de un asunto que sólo debiera producirnos regocijo á nosotros y á todos los médicos en general; pero conocemos lo bastante á nuestros suscriptores y á los íntimos favorecedores de EL SIGLO MEDICO, para suponer que harán causa suya la de los niños desvalidos, procurando ampliar á todos los que en tal caso se encuentran, el favor y la protección de que hasta ahora vienen disfrutando apenas dos centenares de ellos.

Creemos, como un escritor clásico (Francisco Santos), que: «En los oídos del piadoso, siempre suena bien la conversación que sólo se endereza para consuelo del pobre. Ejercicio honesto es hablar en la caridad, y aumentos espirituales y temporales del prójimo; y de hombre de sano juicio es dar lección de virtud, en particular al que carece de ella.»

Anuncian los periódicos diarios, que por fin va á aparecer en la *Gaceta* la esperada creación de un Centro de comprobación de productos bacteriológicos y sueroterápicos. Con impaciencia deseamos ver realizada la lógica y esperada medida, pero no se extrañará que aún creamos que pueda quedar en

embrión ó en fáfara, pues la hemos visto muchas veces redactada hasta para ser llevada á la *Gaceta*, y otras tantas ha venido desde hace años quedando en suspenso, unas veces por influencia é intereses egoístas, y otras porque en ella se confundían las representaciones oficiales inspectoras con intereses personales de empresas que debieran ser ajenas á toda intervención oficial.

Este es el punto difícil de la cuestión y confiamos en que lo resolverá con energía el Ministerio de la Gobernación, estableciendo una absoluta independencia entre los que ejerzan la función de inspectores y los que ejerzan la función de productores. Sin esta separación completa garantizada por lo presente y aun por lo pasado, la medida que se solicita por todos, en vez de garantizar un servicio público, hoy más que nunca importante, podría ser perjudicial á los intereses de la salud y beneficiosa á los que pudieran de ella aprovecharse.

DECIO CARLAN

Asamblea de Federación Sanitaria de Castilla la Vieja.

Consignando el número de los que en la Asamblea de Burgos aparecieron inscritos, 583; y sustituyendo el nombre de los que en Toledo se significaron, por los del eminentísimo cardenal Sr. Benlloch, que en ésta presidiera, Sres. Valero y Santamaría, entusiastas propagandistas que secundados por otros la organizaron; y el Sr. Horcada, médico militar y gobernador civil, que á nombre y representación del subsecretario de Gobernación, Sr. Martínez Anido, leyera un telegrama y se asociara al acto... puede muy bien darse por hecha la reseña de ésta, recordando lo dicho acerca de la anterior; porque ni el trabajo de la secciones ofrece novedad alguna, pues con muy pocas variantes, fueron aceptadas como propias las conclusiones aprobadas en Toledo; ni la intervención de los federados andaluces varió el ritmo y modalidades con que se manifiestan, repiten sus argumentos y se erigen en asesores de las Comisiones; ni el desenvolvimiento y finalidad de la Asamblea difirieron en nada de las normas en que se inspirara su similar anterior de Castilla la Nueva.

Burgos, eso sí, dejó á grande altura la cortesanía castellana, de que siempre fué ejemplo y dechado: y los profesionales que á su cargo tuvieron la organización de la Asamblea, derrochando actividad é interés en pro de sus huéspedes, se excedieron á sí mismos haciéndoles objeto de agasajos y atenciones á que algunos asistentes nos comunican venir muy reconocidos.

Felicitémonos, pues, por las facilidades y buenos auspicios con que á lo que parece van quedando constituidas, si bien con carácter provisional, las Federaciones regionales; y á procurar conservarlas estrechando más y más cada día entre los hermanos y afines de profesión, la mutua ayuda, consideración y afecto; pero no olvidando al propio tiempo el extremar el cumplimiento del deber de que muy en primer término han de conseguirse, no sólo los personales prestigios, sino la respetabilidad colectiva á que dentro de la sociedad se aspira.

S.

REGLAMENTO DE SANIDAD MUNICIPAL ⁽¹⁾

SECCIÓN VIII

Inspección sanitaria.

Art. 43. Se constituye el Cuerpo de inspectores municipales de Sanidad, al cual pertenecerán todos los titulares ingresados en el mismo hasta la fecha y todos los que en lo sucesivo ingresen en él por oposición. No podrán desempeñar plazas de titulares los médicos que no cumplan algunas de las condiciones antedichas.

Las oposiciones se verificarán con sujeción al programa que formule el Real Consejo de Sanidad, y en las condiciones que se detallan en el apéndice de este Reglamento.

El Cuerpo de Titulares, Inspectores municipales de Sanidad, podrá constituirse en Asociación para la defensa de sus intereses, y en los Colegios habrá una sección de titulares, que será la que informe en los casos á que haya lugar, mientras no se constituya la Asociación Nacional de Titulares.

Para que la Asociación tenga carácter de nacional, á los efectos de este artículo, deberán integrarla, por lo menos, las dos terceras partes de los inspectores existentes en todas y en cada una de las provincias, ó, en su caso, las tres cuartas partes de los que haya en la Nación.

Art. 44. Los Ayuntamientos proveerán las plazas de titulares por concurso entre facultativos pertenecientes al Cuerpo de Inspectores municipales de Sanidad. Interin el Estado no lleve al Presupuesto nacional créditos suficientes para la retribución de los inspectores municipales de Sanidad, los Ayuntamientos consignarán en los suyos las cantidades necesarias para dotar dichas Inspecciones. Las consignaciones referidas serán independientes de las que figuren para pago de las titulares y sin merma de las iguales, y su evaluación no podrá ser inferior al 10 por 100 de la titular. Este 10 por 100 será computable con el 5 por 100 que determina el art. 200 del Estatuto municipal.

Art. 45. En los Ayuntamientos donde exista un solo titular, éste desempeñará el cargo de inspector municipal, y donde existan varios, cada titular será inspector municipal de su distrito.

Será obligatoria la existencia de tantos inspectores como distritos haya en los municipios mayores de 15.000 almas.

Art. 46. En las cabezas de partido judicial y en las capitales de provincia, son inspectores municipales de Sanidad los subdelegados de Medicina, en las condiciones y con las atribuciones que establece el Real decreto de 25 de Febrero de 1924.

Estos subdelegados inspectores no tendrán derecho á los emolumentos que fija el art. 44 precedente.

Art. 47. El inspector municipal dependerá inmediatamente del alcalde y del inspector provincial de Sanidad á que corresponda, con los cuales deberá hallarse en relación continua, aunque, por lo que hace al último, y cuando no se trate de materias urgentes, el conducto reglamentario será la Subdelegación Inspección del distrito.

Art. 48. Además de las obligaciones taxativamente impuestas en el art. 202 del Estatuto, corresponde al inspector sanitario local: el cuidado del más exacto cumplimiento de las leyes, reglamentos y demás disposiciones sanitarias, singularmente las relativas al Reglamento especial de Higiene de la población; la vigilancia del estado sanitario de la municipalidad ó de la circunscripción municipal que le corresponda, informando constantemente al alcalde y á las autori-

(1) Véase el número anterior.

dades sanitarias superiores sobre todo aquello que, en interés de la salud pública pueda reclamar alguna providencia ó necesitar medidas especiales y extraordinarias; la cooperación y asistencia al alcalde en la ejecución de todas las determinaciones sanitarias adoptadas por dicha autoridad municipal ó que le hayan sido propuestas por la Junta local de Sanidad ó ordenadas por la Administración sanitaria central, bien directamente ó por mediación del inspector provincial de Sanidad; el parte obligado y urgente al alcalde y al mencionado inspector de todo caso de infección que asista ó de que tuviere conocimiento; la imposición de las medidas profilácticas individuales, familiares ó locales que hayan de adoptarse en los casos de enfermedades infecciosas é infecto-contagiosas; el empadronamiento sanitario de las viviendas; el servicio mensual de estadística de morbosidad y mortalidad infecciosa registrada en el municipio y que deberá remitir sin dilación á la Dirección general de Sanidad, y la relación de una sucinta Memoria anual sobre la situación sanitaria del término y las reformas que sus deficiencias requieran. Un ejemplar de esta Memoria se remitirá á la Inspección provincial de Sanidad y otro á la Corporación municipal correspondiente.

Art. 49. El inspector sanitario municipal será el jefe de la Oficina de Sanidad del Ayuntamiento y el secretario nato de la Junta municipal de Sanidad, excepto en las cabezas de partido y distritos judiciales de la capital, donde lo serán los subdelegados de Medicina que actualmente tienen el cargo de inspectores municipales; el más antiguo donde hubiera varios.

Art. 50. Para el mejor desempeño de su cometido, los inspectores municipales de Sanidad dispondrán en el Ayuntamiento de un local adecuado para oficina, y del material y personal auxiliar que se considere indispensable. En esta oficina municipal de higiene se registrarán, tramitarán y archivarán todos los asuntos en que haya de intervenir ó informar el mencionado funcionario y la Junta de Sanidad.

Art. 51. Las incidencias de carácter técnico y sanitario que se susciten entre los Ayuntamientos y los titulares inspectores municipales de Sanidad, se resolverán por la Dirección de este ramo directamente ó por intermedio de los inspectores provinciales. Dicho Centro dictará cuantas disposiciones reglamentarias hagan referencia al servicio sanitario de carácter municipal y al régimen de estos mismos servicios.

Art. 52. El derecho de los Municipios para nombrar y separar á sus funcionarios técnicos facultativos estará limitado por los reglamentos actuales y los que el Gobierno dicte para impedir que los Ayuntamientos desatiendan sus servicios médicos ó los encomienden á personal falto de garantía titulada oficial.

Art. 53. Con arreglo á lo prevenido en el art. 111 del reglamento de Empleados municipales, los inspectores municipales de Sanidad no podrán ser separados de sus cargos sin previa formación de expediente, con audiencia del interesado y previo informe de la Junta municipal de Sanidad en pleno.

Art. 54. No podrán redactarse ni aprobarse los reglamentos de los funcionarios técnicos municipales sin oír las observaciones que formulen los facultativos adscritos á los servicios benéficos y sanitarios del Ayuntamiento.

SECCIÓN IX

Constitución y funciones de las Juntas de Sanidad.

Art. 55. En todo municipio existirá una Junta municipal de Sanidad, cuyas funciones serán las siguientes:

a) Redactar el Reglamento de Sanidad,

b) Informar en los asuntos de su competencia.

c) Vigilar el estado higiénico sanitario de la circunscripción; y

d) Proponer las medidas y reformas que considere convenientes para mejorarlos.

Art. 56. Estas Juntas se constituirán del modo siguiente:

I. En los municipios menores de 15.000 habitantes:

Primero. Será presidente el alcalde.

Segundo. Secretario, el inspector municipal, y en las cabezas de partido, el subdelegado de Medicina, también inspector.

Tercero. Serán vocales natos: el secretario del Ayuntamiento, los funcionarios técnicos profesionales del Municipio, á saber: un médico, un farmacéutico, un veterinario, un arquitecto ó técnico de competencia análoga á éste, y un ingeniero si lo hubiera en la localidad, los más antiguos, donde existan varios, el cura párroco más antiguo y un maestro de escuela nacional, el de mayor categoría, si hay más de uno.

Cuarto. En las poblaciones marítimas ó fronterizas será también vocal nato, el médico director de la Estación sanitaria.

Quinto. Si la población de que se trata tuviera laboratorio municipal ó constituida alguna subbrigada sanitaria, los jefes de uno y otro organismo serán, igualmente, vocales natos de estas Juntas municipales.

Sexto. Serán vocales electivos: un médico libre de la población, y donde hubiere varios, el de más acreditada competencia en materias de higiene, y dos vecinos, uno pudiente y otro obrero, designados por la Alcaldía.

II. Las de municipios que excedan de 15.000 almas, sin pasar de 100 000, se constituirán en la forma siguiente:

Presidente, el alcalde; secretario, uno de los inspectores municipales de Sanidad, designado por el alcalde; vocales natos: los subdelegados más antiguos de Medicina, Farmacia y Veterinaria; el director del laboratorio municipal ó el jefe de las instituciones higiénico-sanitarias del Ayuntamiento; el director de la Estación sanitaria de las poblaciones marítimas; el arquitecto y el ingeniero municipales, el médico de Sanidad militar de mayor graduación en la plaza, el secretario del Ayuntamiento, y dos vecinos, uno pudiente y otro obrero, designados por el alcalde.

III. Las de municipios de más de 40.000 almas, tendrán igual constitución que las anteriores, salvo que deberán aumentarse con un médico bacteriólogo del laboratorio ó del Instituto de Higiene, donde lo hubiere, un representante de la Sociedad de Higiene y de la Real Academia de Medicina, donde existan, un arquitecto y un ingeniero, los más especializados en materias de higiene, y el abogado del Estado.

En las capitales de provincia, será vocal nato de la Junta municipal el inspector provincial de Sanidad.

IV. Las Juntas municipales de Sanidad tendrán una Comisión permanente compuesta de: el alcalde, presidente; el inspector municipal, secretario; el arquitecto, farmacéutico y veterinario municipales y secretario del Ayuntamiento, vocales.

En las poblaciones mayores de 100.000 almas, la Comisión permanente se aumentará sumando á los vocales antedichos, otros dos, que serán un ingeniero y un médico pertenecientes á la Junta y designados por la misma.

Las Juntas nombrarán, al constituirse, los suplentes que hayan de substituir en la Comisión á los miembros que no puedan concurrir por ausencia ó enfermedad.

Art. 57. Las Juntas municipales de Sanidad se regirán por el Reglamento interior que ellas mismas redacten y la Superioridad sanitaria acuerde.

SECCIÓN X

Constitución y funciones de las Juntas de Beneficencia.

Art. 58. En todo municipio habrá una Junta de Beneficencia, presidida por el alcalde, y de la cual será secretario el del Ayuntamiento. Los vocales se nombrarán á propuesta de la Alcaldía y serán elegidos, en número conveniente, entre los elementos y representaciones de uno y otro sexo que mejor puedan contribuir á la iniciación, sostenimiento y desarrollo de las obras de carácter benéfico y social más necesarias para aliviar la indigencia y combatir los vicios y las enfermedades que de ella nacen. Formará parte de la Junta como vocal nato, el inspector municipal de Sanidad más antiguo.

Art. 59. Las Juntas de Beneficencia oirán á las de Sanidad para fijar, anualmente, el padrón de familias pobres que han de incluirse en la Beneficencia municipal con derecho á asistencia gratuita domiciliaria y hospitalaria, donde ésta última exista, y á socorros en metálico para abono de gastos de tratamientos hidrominerales, antirrábico y otros especiales, fuera de la localidad. Para todo ello, los Ayuntamientos estarán obligados á suministrar á las Juntas los recursos necesarios.

Art. 60. Los municipios que por su reducido vecindario ó por motivos económicos no se encuentren en situación de atender cumplidamente á sus obligaciones benefico-sanitarias, deberán mancomunarse en la forma y modo que determina el capítulo II, título 10, libro primero del Estatuto municipal.

SECCIÓN XI

Laboratorios municipales.

Art. 61. Las poblaciones que por sí ó mancomunadamente puedan sostener un laboratorio local, deberán hacerlo con arreglo á sus medios adoptando los Reglamentos que crean útiles, sin más requisito que la aprobación de la Junta provincial de Sanidad.

La existencia de laboratorios municipales será obligatoria para las poblaciones de 10.000 ó más habitantes. Estarán dotadas de personal idóneo y material suficiente para el desempeño de las funciones que á continuación se especifican como principales: analizar á diario ó con la mayor frecuencia posible las aguas potables y las que, no siéndolo, sirvan para usos domésticos ó industriales, dando cuenta inmediata al alcalde para clausurar las que resulten contaminadas ó sospechosas; analizar el suelo y subsuelo, estudiando la composición, humedad, porosidad, circulación de gases y de agua, oscilaciones del agua telúrica, flora bacteriana, etc.; organizar la inspección y análisis de toda clase de alimentos y bebidas; verificar el examen de productos patológicos, drogas, materias y productos industriales; organizar y cumplir los servicios de desinfección, conservando siempre en buen uso el material y aparatos que constituyan su parque, y contribuir con su actuación y sus informes á la resolución de los problemas higiénico-sanitarios de la urbe, especialmente en lo que se refiere á la eliminación de excretas y aguas residuales, higiene de vías públicas, saneamiento de edificios y terrenos, acarreo y tratamiento de basuras, policía de mercados, ferias, etc. Los servicios que presten á instancia de parte, serán retribuidos con las tasas que el Ayuntamiento establezca.

Entablarán relaciones directas é intercambio científico con los Institutos provinciales de Higiene, Brigadas provinciales sanitarias, ó Instituto Nacional de Higiene.

Art. 62. Mientras los Ayuntamientos no dispongan de laboratorio propio ó mancomunadamente, no cuenten con

los de las Brigadas sanitarias, ó no funcionen los Institutos de Higiene provincial, se encargarán de las más esenciales investigaciones analíticas los facultativos adscritos á los Municipios, en su respectiva esfera de acción y en la medida que les permitan los recursos y medios de que disponga.

SECCIÓN XII

Servicios gratuitos y exenciones.

Art. 63. Los enterramientos de pobres no devengarán derecho alguno municipal, y será obligación de los Ayuntamientos el proporcionarles gratuitamente la caja ó ataúd en que hayan de ser conducidos é inhumados.

Art. 64. Los servicios benéficos y sanitarios de carácter urgente, y los que sin tener este carácter se refieran á obras que sirvan para el mejoramiento higiénico de las poblaciones, quedarán comprendidos entre los que señala el art. 524 del Estatuto para la prestación personal, con las excepciones y límites que en el mismo se indican.

SECCIÓN XIII

Infracciones.

Art. 65. Las infracciones de los preceptos contenidos en este Reglamento que constituyan atentados á la salud pública y no se hallen castigados por el Código penal, serán sancionados por los alcaldes y, en su caso, por los gobernadores civiles, con multas hasta el máximo que autoricen las leyes vigentes.

Los gobernadores civiles podrán imponer multas hasta de 2.500 pesetas á los reincidentes en la comisión de las multas á que se refiere el artículo anterior.

CAPÍTULO II

SECCIÓN XIV

Obligaciones especiales de los pequeños municipios.

Art. 66. Para atenciones sanitarias y sin perjuicio de las dotaciones de los titulares, se destinará el 5 por 100 del total de sus presupuestos. Dichas cantidades se invertirán, anualmente, en obras de saneamiento, medios de prevención y defensa contra las enfermedades infecciosas y servicios higiénico-sanitarios, con arreglo á las propuestas que formule la Junta municipal de Sanidad. También será computable en dicha suma la retribución del inspector municipal de Sanidad, señalada en el art. 44 de este Reglamento.

Art. 67. Es obligación primordial el suministro de agua potable en cantidad de 150 litros por persona y día, ó, cuando menos, la suficiente para las necesidades del vecindario, de la mejor calidad posible y pura y libre de gérmenes perjudiciales para la salud.

Art. 68. A fin de asegurar estas condiciones, para la captación, alumbramiento, conducción, depósito y protección de aguas potables, se tendrán en cuenta los artículos 36, 37, 38, 39, 41 y 58 del Reglamento de Obras y servicios municipales, y las reglas siguientes: Cuando se trate de suministros nuevos, no se hará la elección del agua sin la garantía de los análisis químicos y bacteriológicos que sean precisos, análisis que los Municipios podrán encomendar á los Laboratorios de su confianza, pero que habrán de ser revisados y comprobados, gratuitamente, por el Instituto Nacional de Higiene d. Alfonso XIII, previa autorización de la Dirección general de Sanidad.

Este Instituto remitirá á los Ayuntamientos que lo soliciten el material necesario y las instrucciones para la toma de muestras destinadas al análisis bacteriológico.

La captación, conducción y distribución de las aguas, deberá hacerse con arreglo á los planos y bajo la dirección de los técnicos en la materia.

Art. 69. En las pequeñas agrupaciones rurales, á defecto ó en la imposibilidad de establecer la evacuación general por conducciones eferentes ó en campos de irrigación, debidamente condicionados, la Junta municipal de Sanidad pondrá, y los alcaldes ordenarán, la instalación de retretes sencillos y económicos, y el procedimiento que haya de seguirse para el transporte y tratamiento de las inmundicias.

Se prohibirá la construcción de pozos negros, que deben ser sustituidos por fosos sépticos.

Art. 70. De la misma manera estudiarán y ordenarán, respectivamente, el procedimiento que juzguen más adecuado para la recogida y traslado del estiércol á las afueras, donde habrá de almacenarse en fosas de paredes y piso impermeable, formando estercoleros en condiciones que no sean peligrosos ni molestos para el vecindario ni lleguen á constituir criaderos de moscas. Los basureros y estercoleros se establecerán en la periferia del poblado, á la distancia mínima de 200 metros del mismo. En las aldeas agrícolas, la remoción del estiércol deberá hacerse, por lo menos, una vez por semana.

Art. 71. El almacenamiento de las basuras hasta el momento de su utilización ó de su destrucción por el fuego (incineración) deberá hacerse en forma que imposibilite el desprendimiento y diseminación de partículas orgánicas y agentes infecciosos que impurifiquen el suelo, el agua, el aire ó lleguen, directamente, á las personas.

En las casas, deberán guardarse en cajas ó cubos metálicos de cubiertas ajustadas que, diariamente, serán recogidos y transportados en carros de construcción apropiada á este uso, prohibiéndose la rebusca y selección de materias entre las basuras y cualquiera otra manipulación análoga, dentro de las zonas urbanizadas.

CAPÍTULO III

SECCIÓN XV

Obligaciones de los municipios populosos.

Art. 72. No siendo posible fijar las cantidades que los Ayuntamientos de las grandes y medianas poblaciones deben consignar en presupuestos para instituciones y organizaciones sanitarias, por ser muy diversas y particulares las condiciones de cada localidad, habrán de tener presente que cuanto mayor es el censo de habitantes de una urbe, mayores son los peligros de la convivencia y mayor también la necesidad de acumular en número y extensión los servicios higiénicosanitarios y los propiamente benéficos.

Art. 73. A más de lo preceptuado en el Estatuto, en el Reglamento de obras y en los capítulos I y II de este Reglamento, los municipios de más de 15.000 almas, y con mayor razón y amplitud los centros urbanos populosos, cuidarán de establecer, atender é imponer las organizaciones, instituciones y servicios siguientes:

I. En cuanto al agua potable, son de aplicación los preceptos señalados en los capítulos I y II de este Reglamento respecto á composición química, y pureza bacteriológica, y depuración para obtenerla, con la ampliación de que la cantidad no ha de ser inferior á 200 litros por día y habitante.

II. Policía sanitaria de vivienda, con plena validez de los precedentes artículos 16, 17 y 18, empadronamiento de las mismas y sistemas de evacuación correspondiente, limpieza y saneamiento de vías públicas con recogida y eliminación, en condiciones higiénicas, de basuras y estiércoles, abastecimientos y mercados con inspección de alimentos y bebidas, su transporte, depósito y locales donde se producen y expenden, municipalización del abasto de leche, por la importancia de este alimento para todo y su probable influencia sobre la mortalidad infantil; higiene in-

dustrial, vigilancia de las industrias nocivas y saneamiento ó clausura de las incorregibles, inspección escolar, enseñanza de elementos de higiene en las escuelas y prácticas de educación física; vigilancia de establecimientos destinados á espectáculos públicos y á reunión, alojamiento y consumación, mataderos en condiciones higiénicas (aire, agua, luz y desagües), provistos de laboratorio micrográfico, báscula, secaderos de pieles, corrales de aislamiento y, donde sea factible, cámaras frigoríficas, aparatos de esterilización de carnes, fundición de sebes, etc.

III. Adopción de las medidas é implantación de los servicios necesarios para la profilaxis de las enfermedades infectocontagiosas; investigación y aislamiento de los enfermos infecciosos y de los portadores de gérmenes; vacunaciones, desinfecciones y desinfestación; parte urgente de las invasiones, reclusión y tratamiento de vagabundos, emigrantes y mendigos en locales de condiciones higiénicas ó en campamentos de observación y aislamiento en casas de vecindad, casas de dormir, hospederías, etc.

Prohibición absoluta del hacinamiento.

Será obligatoria la habilitación de equipos y estaciones completas de desinfección y despiojamiento.

IV. Estos Ayuntamientos podrán nombrar inspectores propios, expresamente destinados á los servicios de inspección y acción sanitaria. Deberán también atender á sus laboratorios á la producción de las vacunas más necesarias para el servicio de la Beneficencia municipal, y con este mismo objeto, podrán extender la producción, si lo juzgan conveniente, á los sueros de eficacia reconocida.

V. Instalación de Dispensarios antituberculosos, en proporción suficiente, Dispensarios antiveneréos y Centros de maternología y puericultura.

Art. 74. Será inexcusable la existencia de Casas de Socorro en número proporcionado á la población, casas de baños económicas y consultorios gratuitos y especialmente para niños y para enfermos de la vista. Organizarán, por último, la asistencia domiciliaria para las familias pobres y la institución de asilos y refugios para ciegos, sordomudos, inválidos ancianos, niños desamparados y niños lisjados y deformes. Procurarán establecer, también, maternidades y casas cunas.

Art. 75. Sin perjuicio de los derechos eclesiásticos, es igualmente inexcusable la municipalización y régimen higiénico de los cementerios y la reglamentación de enterramientos y pompas fúnebres.

Llevarán y publicarán las estadísticas de morbilidad y mortalidad.

Dispondrán de hornos crematorios para la destrucción de cadáveres y restos de animales.

APÉNDICE

Reglamento de ingreso y provisión de plazas de inspectores municipales de Sanidad.

Artículo 1.º Todas las vacantes de médicos titulares inspectores municipales de Sanidad, se proveerán por concurso en las condiciones que los Ayuntamientos determinen, ajustándose á los preceptos generales establecidos en el Estatuto y en este Reglamento y á los especiales contenidos en los apartados siguientes:

a) Los Ayuntamientos anunciarán sus titulares vacantes ó desempeñadas interinamente, dentro de los quince días siguientes á la fecha de aquéllas, y si el concurso quedara desierto, volverán á anunciarlas treinta días después.

b) Sólo podrán concursar estas vacantes los médicos que actualmente pertenecen al Cuerpo de Titulares Inspectores municipales de Sanidad y los que en lo sucesivo ingresen

en él mediante examen de aptitud en materias de Higiene y Sanidad.

c) En los concursos deberán señalarse como méritos preferentes: el más elevado título profesional, los servicios más relevantes y reiterados con ocasión de epidemias ó de catástrofes que requieran el auxilio médico, la publicación de trabajos originales, particularmente aquellos relacionados con la misión sanitaria de los inspectores, la antigüedad en la categoría y, cuando se trate de concursantes que hayan ingresado todos por oposición en el Cuerpo, la mayor puntuación obtenida en el ejercicio de ingreso.

Los Ayuntamientos, al resolver estos concursos, podrán hacer computación en conjunto de los méritos antes señalados.

Art. 2.º La oposición para el ingreso en el Cuerpo de Titulares Inspectores municipales de Sanidad, se verificará anualmente, durante el mes de Noviembre, en la capital del distrito universitario, ante un Tribunal compuesto por el inspector provincial de Sanidad, como presidente; el catedrático de Higiene de la Facultad de Medicina, un subdelegado inspector de distrito y dos titulares, actuando de secretario el más joven.

La designación del Tribunal se hará por el director de Sanidad, procurando que de un año á otro vayan turnando los de las distintas provincias que componen el distrito universitario, y haciendo la propuesta de los vocales titulares la Asociación nacional de los mismos, cuando esté oficialmente constituida, y mientras tanto, la Sección de Titulares del Colegio provincial.

Actuarán de suplentes otros tantos del mismo título y procedencia.

Art. 3.º Las convocatorias se anunciarán con tres meses de anticipación coincidiendo el anuncio con la publicación del programa.

Art. 4.º El Real Consejo de Sanidad formulará las bases que hayan de servir para la redacción de los programas definitivos, los cuales versarán exclusivamente sobre materias prácticas de higiene, sanidad urbana y rural y profilaxis y tratamiento de enfermedades evitables.

Art. 5.º Los ejercicios serán dos: uno teórico y otro práctico, pudiendo ser sustituido el primero de ellos por la presentación de un certificado de asistencia y aprobación del curso para inspectores, expedido por la Escuela Nacional de Sanidad.

Art. 6.º Para tomar parte en las oposiciones á ingreso en el Cuerpo, se necesita ser español, mayor de veintidós años, licenciado ó doctor en Medicina, tener aptitud física y carecer de antecedentes penales.

Los candidatos dirigirán sus solicitudes al presidente del Tribunal de cada distrito universitario, acompañando la certificación de nacimiento, el título ó certificación del mismo ó recibo del depósito, el certificado de penales, el de aptitud física y 50 pesetas de derechos de examen.

Art. 7.º En la convocatoria de cada oposición, el Tribunal fijará las condiciones á que han de ajustarse los ejercicios. Los candidatos que no sean aprobados no podrán ingresar en el Cuerpo de Inspectores municipales de Sanidad.

Art. 8.º A partir de la inauguración de la Escuela Nacional de Sanidad, todos los inspectores que ingresen en el Cuerpo necesitarán seguir y aprobar un curso de dos meses, que dicha Escuela dedicará á la instrucción especial de inspectores municipales. El plazo para proveerse del certificado de aprobación del expresado curso no podrá exceder de tres años.

DISPOSICIÓN TRANSITORIA

A los efectos de lo prevenido en el apartado b) del artículo 1.º de este Apéndice, tendrán la condición de inspectores municipales de Sanidad, en propiedad, los facultativos que sean nombrados titulares por los Ayuntamientos, con arreglo á lo que disponen el Estatuto y su Reglamento, hasta que se verifiquen las primeras oposiciones á ingreso en el Cuerpo. Una vez comenzadas estas oposiciones, las designaciones que hagan los Ayuntamientos tendrán carácter interino y no conferirán, por tanto, derecho alguno á los facultativos que sean objeto de ellas. Por consiguiente, hasta dicho momento, la designación de titulares podrá recaer en cualquier facultativo con título oficial, siempre que se acomode á las formalidades legales en cada caso.

Madrid, 9 de Febrero de 1925.—Aprobado por S. M.—El presidente del Directorio militar, Miguel Primo de Rivera y Orbaneja. (*Gaceta* del día 17 de Febrero.)

Academias, Sociedades y Conferencias médicas.

En el Hospital de San Juan de Dios celebró la postrera sesión clínica del curso la SOCIEDAD DE DERMATOLOGÍA Y SIFILIOGRAFÍA DE MADRID, cuyo prestigioso presidente doctor Sánchez Covisa (D. José) sigue sometido á las molestias y precauciones que los repetidos ataques de cólicos hepáticos en estos últimos tiempos sufridos hacen indispensables. Mucho nos complacería el recibir la noticia de su inmediato alivio y total restablecimiento.

Por la razón indicada, el acto fué presidido por el doctor Sáinz de Aja, á cuyo cargo corriera la exposición de casos entre los cuales descollaron dos por su interés y novedad, siendo el primero el de una joven de veinte años afecta de *nevus maternus*, generalizado á toda la superficie del cuerpo en manchas negruzcas pilosas, cuyo tamaño y forma oscila entre el de las monedas de uno á diez céntimos, ofreciendo además la particularidad de una extensa mancha que casi en totalidad recubre la espalda y gran parte de las regiones glúteas; y aparecer en su centro sobre el último tercio de la región dorsal, una tumoración alargada en sentido vertical como de 20 á 25 centímetros de perímetro, sin pedículos ni adherencias, en su mitad superior blanda y fluctuante y en su mitad inferior dura y resistente á la tactación (diferencias que la simple vista consiente apreciar y delimitar). Hízonos saber que animado del propósito de hacer biopsia extirpó dos pequeñas tumoraciones, encontrándose al practicarlas con la desagradable sorpresa de una profusa hemorragia que hasta por los puntos de sutura sangraba; y que á reserva de lo que la biopsia y las circunstancias aconsejaran, como la joven en cuestión no siente molestia alguna, se proponía limitar su intervención á una simple punción exploradora. Los Sres. Bejarano y Criado, reconociendo la rareza del caso, hicieron acerca de su probable naturaleza algunas pertinentes apreciaciones; y aunque conformes con el expositor en lo que á la abstención operatoria se refiere, el señor Criado llegó hasta admitir la posibilidad de que la simple punción provocara excitaciones perjudiciales. De todos modos el caso resulta en extremo interesante, y sería curioso conocer el resultado de la biopsia y el lejano ulterior estado de la paciente.

Y fué el segundo, el de un joven aquejado de adenitis chancrosa supurada de la ingle izquierda, en pocos días notablemente aliviada por los inmunizos y el suero antitreptocócico; acerca del que, como de otros dos más, no se suscitó discusión.

Domingo 28 de Junio. Ultimo mitin sanitario celebrado en el teatro Victoria Eugenia bajo la presidencia del excelentísimo Sr. D. Elías Tormos, presidente del Tribunal Supremo de Justicia.

El Sr. Navarro Fernández da comienzo al acto congratulándose de haber conseguido atraer á la más alta representación de la justicia, porque así podrá exponer á su consideración á la terminación de su campaña del actual curso, las figuras de delitos que ya aceptadas en otras naciones, precisan incorporarse á nuestro arcaico y vetusto Código Penal desde el año 1870 vigente. Como de mayor importancia, señala la deficiente atención que se presta y exiguas responsabilidades que se hacen efectivas en los accidentes del trabajo y atropellos por los autos, en su mayor parte impunes al amparo de compañías aseguradoras duchos en el arte de burlar las leyes y de que sus intereses no sufran grandes menoscabos y perjuicios; adulteraciones de alimentos y medicamentos y manera de evitarlos; contaminación de las aguas de que Madrid se surte y cuando menos se espera recibe enfermedades infectocontagiosas por el abandono y falta de vigilancia de algunos pueblos; y por último, el delito de contagio que notablemente disminuiría estableciéndose el reconocimiento prematrimonial.

El Sr. Crespo de Lara reconoce la gran importancia que la presencia de la mujer tiene en estos actos, porque en ellos se instruye y capacita, y porque sabido de todos es que la mujer lo que se propone consigue. Considera la tisis y enfermedades infectocontagiosas tributarias del tabaco, el alcohol, el juego y toda clase de vicios; y termina emitiendo la opinión de que estas conferencias lleguen á todas partes por radiodifusión y de que sean fomentadas y subvencionadas por el Gobierno.

La señora del Vado lee unas cuartillas en que pone de resalto las deficientes condiciones higiénicas que las escuelas de Madrid reúnen, porque la que tiene patio, no tiene jardín, y la que tiene lo uno y lo otro (casi siempre adosado á casas de vecindad de que sacuden alfombras y microbios), carece del campo indispensable á las prácticas de cultura y desarrollo físico de que es buen ejemplo la escuela de gimnástica de Toledo en que se dispone de medios adecuados.

El Sr. Jalvo una vez más aboga porque, dejándonos de pequeñeces y bagatelas de poca monta y menos importancia por el momento, secundemos las iniciativas del Sr. Herrera que con instinto certero y clara visión de la realidad, propone se establezcan líneas de Zeppelines de Sevilla á Buenos Aires, de Sevilla á Nueva York, y de Sevilla á Singapur, aprovechando así los inmejorables campos de aterrizaje con que Sevilla cuenta y atrayendo para España las innumerables ventajas que indefectiblemente tendría como centro geográfico mundial en que confluyan las comunicaciones de Europa, Asia y América.

El padre Redondo interviene diciendo que el sacerdote entre jurisperitos y médicos, representa la conjunción de la higiene y la moral, porque si con los médicos labora en pro de la salud espiritual del hombre, compuesto de cuerpo y alma, con el jurisperito también colabora á la elevación de la moral, respeto á la ley y depuración de las costumbres. La religión de Jesucristo, dice, es la religión de la Ciencia, no de las brujas y las beatas; Jesucristo no es Torquemada. Por las razones expuestas recomienda á los sacerdotes el estudio de la Antropología como medio de conocer al hombre en su integridad funcional y orgánica, porque nadie debe avergonzarse de conocer lo que Dios no se avergonzó en crear.

La señorita Canto lee tres poesías, y entre ellas una, «El falso patriotismo», que por su terminación, fué muy celebrada.

El Sr. Serrano Batanero empezó por anatematizar la canallesca acción del hombre que, recientemente, emborrachara á un niño con aguardiente, y á los que, conociéndole, le encubrieron. Se ocupa del concepto que le merecen la pena y el castigo ya desaparecidos, por ancestrales y anticuados, de los pueblos cultos y de los Códigos. Define la corrección y la redención que los modernos penalistas preconizan como más racional y humanitaria, y los conflictos en que los sentimientos y el deber en muchos casos colocan á los encargados de administrar justicia. Señala las deficiencias de que nuestra legislación adolece y hace hincapié en la necesidad de subsanarlas; y concluye ensalzando á la mujer que, al convertirse en madre, asume en sí todas las grandezas, todas las excelencias y todos los respetos, porque las letras de que la armoniosa y sentimental palabra, madre, consta significan misericordia, amor, dulzura, rectitud y esperanza.

Y actuó en último término el Sr. Tormos que, haciéndose cargo de las manifestaciones hechas por algunos oradores, encareció la conveniencia de que la asistencia social preste calor y vida á las aspiraciones que se deseen ver satisfechas.

SEDISAL.

•••

Conferencia dada por el Dr. D. Fermín Palenzuela Moratín en el Instituto de Pediatría y Puericultura de San José, primera de las que han de tener lugar todos los sábados de los meses de Junio, Julio, Agosto y Septiembre, con arreglo al programa publicado, cuya finalidad es realizar una intensa y activa labor de cultura que contribuya á disminuir la exorbitante cifra de morbilidad y mortalidad infantil que durante los veranos se produce en Madrid.

Primera conferencia: día 13 de Junio. Tema: «La madre. Doble acepción de este vocablo: concepto espiritual, concepto biológico. Compenetración de ambos.»

El tema sobre el que hoy hemos de ocuparnos, con motivo de la primera conferencia, que deliberadamente hemos procurado sea el inicial de este ciclo que nos proponemos desarrollar en el transcurso de este verano, ocupándonos de asuntos de relación directa con cuestiones de maternología y puericultura, ha de ser tal vez el de un sabor menos didáctico, pues ni en el fondo ni en la forma encontraremos un marcado sabor técnico, ni del asunto en sí puede desprenderse, como acontecerá en conferencias sucesivas, una utilidad de positivo resultado práctico. Pero es jalón obligado dirigirnos en primer lugar, al dar comienzo á la tarea que nos hemos impuesto, á la madre, para que sepa y conozca el por qué de su condición y á qué leyes esto obedece, y así constituida, qué deberes la alcanzan y las responsabilidades en que habría de incurrir si á ellos no diera cumplimiento, pues el hijo en casos múltiples resulta víctima propiciatoria del descuido de su madre.

Hay un algo que se escapa á toda descripción; pero toda atenta y fina observación llega á darse cuenta clara de su existencia en la mujer, quien desde su más tierna infancia y con motivo de sus propios juegos infantiles, nos pone ya de manifiesto la posesión de esta cualidad, esto es, del sentimiento maternal. Destellos de este sentimiento maternal encontramos tanto en la niña linajuda como en la de modesta y humilde posición social. Cuadros de diversa índole en más de una ocasión impresionaron mi retina; recordaré tan sólo los de aquellos que su ambiente más les separa.

Niña hija única, de brillante posición, que en torno suyo tiene cuanto de capricho puede anhelar una rubia muñeca de siete años. Un cuarto repleto de riquísimos juguetes servía de marco á su figurita; de entre todo cuanto allí había

y quizá lo que para los demás hubiese pasado desapercibido, era el objeto y motivo de su predilección. Un muñeco de biscuit, sencillo y de exiguo valor; á este muñeco le llamaba *mijito*, le acariciaba y colmaba de ternuras; de sus brazos cayó al suelo, se hizo pedazos á sus pies. La vida del muñeco se truncó; así lo comprendía la pequeña madre, que lo expresaba con su llanto y desconsuelo. En torno suyo, servidores y sus propios padres, trataban de consolarla; mas todo era en vano; comprendía suficientemente que su muñeco, aquel muñeco á quien tanto quería, su *mijito*, como le llamaba, había muerto; así lo expresaba entre sollozos entrecortados á su propia madre, quien, comprendiendo mejor que nadie el alborear de aquel sentimiento, estrujó á su pequeña entre sus brazos y cubrió de dulces besos su rostro de querube; emanaba ya de aquel cuerpecito el mismo sentimiento que en aquellos instantes conmovían su espíritu de madre, al contemplar el dolor primero de su propia hija, por lo que en ella el muñeco roto simboliza. A las dos las unía el sentimiento maternal.

Bajo otro aspecto, pero con igual ternura, puede apreciarse ante la pequeña madre, que en el hogar obrero suele encontrarse á menudo simbolizada en la hermanita mayor, quien ha de suplir forzosamente en las obligadas ausencias de su propia madre y prodigar á los hermanitos chicos atenciones y cuidados, que para ella ya representa un anticipo de sus sociales deberes de mujer.

Hay que hacer notar la estrecha é íntima relación que guarda en la mujer las transformaciones biológicas de su organismo con las mutaciones de su esfera sentimental, siguiendo ambas una marcha paralela y culminando por consumación de una ley biológica, en la idealización del amor al hijo.

Los detalles anatómicos del organismo de la mujer, la evolución y desarrollo de órganos de naturaleza glandular que al iniciarse la exteriorización de sus actividades funcionales y experimentar sensaciones íntimas, son barrunto de la finalidad que á ella en alto grado incumbe perpetuando la especie, llevan consigo de un modo uniforme simultáneo la transformación emotiva en su esfera psicológica. ¿Qué es ser madre? Madre no es solamente aquella mujer que por una ley biológica rinde el tributo de la maternidad y al consumarlo está ausente del hecho material la sublimación que al mismo ha de rodear, que es la coexistencia del más puro sentimiento maternal. Es tan característico, es tan particularísimo este sentimiento maternal, que es propio é inconfundible; así es posible que este vocablo encierre tanta grandeza, sugiriendo los más sublimes pensamientos entre quienes tengan delicadamente cultivado el sentimiento de respeto y adoración para quien al sufrir lo considera santo deber y rodea de ternura al motivo de su dolor.

Es preciso que en España, de igual modo que ya existe en otros países cultos, se establezca en fecha determinada el *Día de la Madre*. ¿Qué, no existe el Día del Estudiante, la Fiesta de la Raza, la Fiesta de la Flor, que una noble cruzada consagra al infortunado tuberculoso; la Fiesta del Trabajo, en la que las huestes proletarias manifiestan ostensiblemente el anhelo de sus legítimas reivindicaciones, hechos todos merecedores de los mayores respetos? Pues bien; si los mismos han tenido su consagración, ¿cómo no ha de tenerlo el símbolo cumbre de toda la humanidad y la madre, para que en un día determinado y con el mayor fervor se rinda homenaje de respeto y admiración á quien con su abnegación y sufrimiento perpetúa el género humano?

En el Instituto de Pediatría y Puericultura de San José y desde este día queda establecido como fecha para rendir culto á las madres, el primer sábado del mes de Junio de cada año.

Termino diciendo á la madre: ¡Bendita seas, luz clara y divina que alumbras al mundo, santo tesoro, germen de vida, fuego que caldeas el corazón de la humanidad!

F. PALENZUELA

Junio de 1925.

Sección oficial.

GOBERNACIÓN

Estatutos de los Colegios oficiales de Odontólogos. (1)

Art. 14. La Secretaría de la Junta de Gobierno de cada Colegio llevará, á nombre de éste, una lista de los odontólogos debidamente colegiados y la pasará anualmente á los miembros del Colegio, al inspector provincial, al subinspector de Odontología, al subdelegado de Farmacia, á los farmacéuticos de las regiones respectivas, á los demás Colegios de odontólogos y á la Dirección general de Sanidad, publicando mensualmente en el *Boletín Oficial* de la Corporación, si lo hubiere, las rectificaciones y adiciones consiguientes.

Art. 15. Los honorarios de los odontólogos no estarán sujetos á tarifa, pero si son impugnados por excesivos, antes de emitir el fallo deberá oírse por la Junta de Gobierno respectiva al odontólogo interesado.

Art. 16. El odontólogo colegiado que se creyese cohibido ó menospreciado en el ejercicio de la profesión por alguno de sus compañeros ó por las autoridades, lo pondrá en conocimiento del presidente del Colegio respectivo para que éste acuda en su remedio con la debida urgencia.

Art. 17. Los odontólogos colegiados que dejaren de satisfacer dentro del plazo señalado las cuotas reglamentarias, ó las acordadas por la mayoría absoluta de colegiados, obtendrán una prórroga de dos meses para verificarlo, y si transcurriese el plazo sin que lo efectuasen se les aplicará, previa notificación, una multa consistente en el duplo de la cantidad adeudada, cuya multa podrá ser impugnada ante el gobernador civil de la provincia mediante el oportuno recurso de alzada, en el que deberá informar la Junta provincial de Sanidad en pleno.

Art. 18. Los odontólogos colegiados tienen la obligación de participar á la Junta de Gobierno respectiva sus cambios de domicilio dentro de la población en que residan, su traslación de vecindad y las ausencias que hayan de prolongarse por más de tres meses consecutivos.

Art. 19. No obstante lo dispuesto en los precedentes artículos, los odontólogos podrán ejercer su profesión en todas las regiones sin pertenecer al Colegio respectivo en cada caso, cuando perteneciendo á cualquier otro su ejercicio quede limitado á visitas, consultas ú operaciones quirúrgicas que sólo exijan una permanencia accidental y transitoria en el punto donde aquéllos servicios se realicen.

Asimismo, los odontólogos podrán ejercer su profesión en territorio correspondiente á Colegio distinto de aquel en que formen parte, sin necesidad de incorporación, cuando prestasen asistencia sólo y exclusivamente á quienes fueren sus parientes dentro del cuarto grado de consanguinidad ó segundo de afinidad, ó cuando la permanencia en territorio del Colegio extraño hubiere de ser menor de quince días.

En todos estos casos, sin embargo, el odontólogo deberá hacer visar su cartera odontológica de identidad por la Secretaría del Colegio, cuando residiese en la capital residencia de éste, y tendrá el deber de mostrarla al subinspector de Odontología cuando éste la pidiese.

(1) Véase el número 3.782.

CAPÍTULO II

De las Juntas de Gobierno.

Art. 20. Las Juntas de Gobierno de los Colegios odontológicos representarán á éstos en todos los actos oficiales á que sean invitados ó tengan derecho á asistir, y desempeñarán las funciones de la totalidad del Colegio para todos aquellos fines que en estos Estatutos ó en sus respectivos Reglamentos de orden interior no se confieran explícitamente á la totalidad del Colegio ó á Comisiones especiales.

Las Juntas de Gobierno quedan facultadas para adoptar cuantas medidas legales crean pertinentes para mejor asegurar el cumplimiento de los acuerdos del Colegio.

Art. 21. Estas Juntas se compondrán de un presidente, un vicepresidente, un secretario, un tesorero, un contador y del número de vocales que con arreglo al de odontólogos colegiados se marque en los Reglamentos especiales. Serán renovadas cada tres años, por mitad, de la siguiente forma:

Primera renovación: presidente, tesorero y mitad de los vocales.

Segunda renovación: vicepresidente, secretario, contador y mitad de los vocales no renovados en la elección anterior.

El sistema electoral lo fijará cada Colegio en su Reglamento, garantizando á todos los colegiados el derecho á la votación.

Art. 22. Para ser elegible en los cargos de presidente, vicepresidente, tesorero y contador deberán los candidatos ejercer la profesión y contar, por lo menos, cinco años de ejercicio profesional; para los demás cargos no habrá más condición que la de estar colegiados en el respectivo Colegio desde un año antes.

En la Junta de Gobierno deberá figurar, por lo menos, un vocal de cada una de las provincias pertenecientes al Colegio.

Del presidente.

Art. 23. El presidente velará por el cumplimiento de las prescripciones de estos Estatutos y de los Reglamentos interiores.

Se entenderá directamente con las autoridades gubernativas, judiciales y sanitarias, transmitiéndose los acuerdos del Colegio, de la Junta de Gobierno y las reclamaciones que todos los odontólogos le dirijan y hayan sido estimadas por la Junta de Gobierno.

Del secretario.

Art. 24. El secretario llevará la documentación de actas, libros y acuerdos que sean necesarios y se deduzcan de las deliberaciones y mandatos de la presidencia, la Junta de Gobierno, el Colegio en pleno y las disposiciones vigentes.

Del tesorero y contador.

Art. 25. El tesorero y el contador organizarán sus respectivas Secciones y serán responsables de su cumplimiento en la forma que se les imponga por el Reglamento especial de cada Colegio.

De los vocales.

Art. 26. Los vocales sustituirán en vacante, ausencia ó enfermedad á los anteriores cargos nominativos, debiendo para esto estar numerados por orden de votos obtenidos en la elección, y pudiendo delegar los que tengan residencia fuera de la capital donde se halle el Colegio en otros vocales que residan en ella, siguiendo el mismo orden.

CAPÍTULO III

Disposiciones disciplinarias.

Art. 27. Cuando llegue á conocimiento de la Junta de

Gobierno, por reclamación ó información propia, que la conducta de un colegiado se aparta de las reglas y deberes sociales, profesionales, legales y de los estatutos en el artículo 5.º, podrá imponerle aquélla los siguientes correctivos:

1.º Advertencia verbal ó escrita, de carácter privado y sin anotación en el acta.

2.º Amonestación ante el Colegio en pleno, con anotación en acta.

3.º Imposición de multa de 25 á 100 pesetas.

4.º Imposición de multa de 200 á 500 pesetas.

5.º Expulsión del Colegio regional y suspensión temporal del ejercicio profesional en España.

Art. 29. Contra las correcciones á que se refieren los apartados 2.º, 3.º y 4.º del artículo anterior podrá el interesado recurrir en alzada ante el gobernador civil de la provincia, quien, antes de resolver, deberá oír á la Junta provincial de Sanidad en pleno.

Contra el correctivo á que se refiere el apartado 5.º del mismo artículo podrá el interesado recurrir, dentro del término de diez días, ante el Jurado profesional, elegido al efecto, cuya entidad deberá dictar resolución en el término de sesenta días. Contra el fallo del mismo cabrá la apelación ante el Ministerio de la Gobernación, quien podrá entrar á conocer del fondo del asunto, oyendo antes de resolver al Real Consejo de Sanidad en pleno.

CAPÍTULO IV

Del Jurado profesional.

Art. 29. El Jurado profesional de los Colegios Odontológicos regionales tendrá su residencia oficial en Madrid y será elegido por el voto de éstos emitido en el acto de su constitución y trienalmente después.

A este fin cada Colegio regional votará su candidatura que remitirá dentro del tercer día á la Dirección general de Sanidad, en donde se celebrará el escrutinio general de la elección, cuyo resultado se publicará en la *Gaceta de Madrid*.

Este Jurado estará constituido por un presidente, un secretario y tres vocales, cuyos cargos se renovarán cada tres años, mediante votación de los Colegios, en la forma antes indicada.

El Jurado profesional constituirá el Consejo general de los Colegios, representando el lazo de unión entre todos ellos, compitiéndole llevar la representación de los mismos ó informar cuantas reclamaciones hubieran éstos de elevar á los Poderes públicos.

CAPÍTULO V

De los fondos de los Colegios.

Art. 30. Constituirán los fondos de los Colegios:

1.º Las cuotas de ingreso mensuales ó anuales que en cada Reglamento particular se marquen y aquellas extraordinarias que se acuerden en Asambleas generales de Colegios y que habrán de ser extremadamente módicas y por causas justificadas.

2.º El importe de los donativos, legados ó bienes que los particulares, los odontólogos ó Corporaciones les confieran.

DISPOSICIÓN ADICIONAL

Los Colegios Odontólogos regionales se constituirán oficialmente en el término de treinta días, á partir de la publicación de esta Real orden, á cuyo efecto las actuales Juntas de Gobierno de las Sociedades odontológicas convocarán á los profesionales de la región en la capital residencia de los

Colegios respectivos, presididos por el inspector provincial de Sanidad, al objeto de constituir oficialmente dichos Colegios, nombrar sus Juntas de Gobierno y votar candidatura para la designación del Jurado profesional regional.

El resultado de esta votación se transmitirá oficialmente al director general de Sanidad.

En las poblaciones donde figurasen constituidas dos ó más Corporaciones profesionales se considerará para los efectos de su transformación en Colegio, á la que cuente más años de existencia oficial. En las capitales de región donde no existiese creada la correspondiente Corporación odontológica, citará para el acto de constitución oficial del Colegio la Junta directiva de la Federación Odontológica Española, y será aquel presidido por el inspector provincial de Sanidad respectivo.

Madrid, 30 de Abril de 1925.—Aprobado por S. M.—*Martínez Anido*. (*Gaceta* del 3 de Mayo de 1925.)

Ilmo. Sr.: En el expediente incoado para dictaminar los puntos que debe comprender la certificación que previo reconocimiento facultativo se ha de dar por los inspectores provinciales de Sanidad acerca de la aptitud física de los conductores de vehículos con motor mecánico con destino al servicio público, el Real Consejo de Sanidad ha emitido el siguiente dictamen.

«Certificación de aptitud psicofísica de los conductores de vehículos con motor mecánico destinados al servicio público, que han de expedir los inspectores provinciales de Sanidad, en cumplimiento del art. 5.º del Reglamento para la circulación de vehículos con motor mecánico aprobado por Real decreto de Fomento de 23 de Julio de 1918. Extremos que ha de comprender:

Edad mínima de diez y ocho años y máxima de sesenta y siete (en el primer examen).

Talla mínima, 1,45 metros.

Peso máximo, 60 por 100, en kilos, de la cifra respectiva de la talla en centímetros.

No existencia de enfermedades orgánicas del corazón ni de los vasos.

No existencia de epilepsia, psiconeurosis ni de psicosis.

Nada de alcoholismo ni de otras toxicomanías.

Normalidad en la conformación de todo el cuerpo y en la amplitud y gobierno de todos los movimientos de cabeza, tronco, cuello y extremidades.

Fuerza muscular normal y en especial fuerza de prehensión en ambas manos que no sea inferior á 50 grados de la escala exterior del dinamómetro.

Sensibilidad articular normal.

Sentido estereognóstico normal.

Campo visual normal en ambos ojos.

Agudeza visual central con ó sin corrección: V = 1.

Sentido cromático normal.

No existencia de hemeralopia ó ceguera nocturna, ni nictalopia.

No existencia de conjuntivitis crónica de forma grave ni de lagrimeo.

Normalidad en los movimientos de ambos ojos, tanto en rapidez como en su amplitud, lo mismo en los movimientos de convergencia que en los de lateralidad.

Agudeza normal de ambos oídos.

El certificado expedido se revisará cada diez años en los menores de cuarenta, y cada cinco años pasando de esa edad, quedando además el conductor ya aprobado obligado bajo su responsabilidad á presentarse ante el inspector provincial de Sanidad, quien estimará si procede ó no nuevo

reconocimiento, siempre que después de haberle otorgado el certificado haya padecido alguna enfermedad ó sufrido algún accidente traumático que le hubiese obligado á guardar cama ó á necesitar asistencia facultativa por más de dos semanas, y también en el caso de haber padecido alguna enfermedad ó sufrido algún accidente traumático, ó tener cualquiera otra molestia que le haga temer menoscabo en su aptitud profesional.

Igualmente se someterá á nuevo y anticipado reconocimiento cuando se demuestre que ha sido culpable de un accidente producido por el vehículo por él conducido.

Siempre que sea sorprendido algún conductor autorizado en estado de embriaguez conduciendo su vehículo, se le retirará su permiso por un mes; si reincide en la falta, por tres, y á la segunda reincidencia, de un modo definitivo.

Las autoridades gubernativas impondrán las sanciones correspondientes al conductor que no cumpliera con cuanto se deja establecido.»

Y conformándose S. M. el Rey (q. D. g.) con el preinserto dictamen, se ha servido resolver como en el mismo se propone.

De Real orden le digo á V. I. para su conocimiento y efectos oportunos. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid, 3 de Junio de 1925. — El subsecretario encargado del despacho, *Martínez Anido*. — Señor director general de Sanidad.

Lo que se hace público para conocimiento general y en especial de los inspectores provinciales de Sanidad y autoridades. (*Gaceta* del 6 de Junio de 1925.)

Vista la consulta formulada por el presidente de esa Diputación respecto á si para cada una de las obligaciones genéricamente señaladas con letras mayúsculas en el art. 128 del Estatuto provincial debe señalarse una cantidad alzada, sin especificar la destinada á cada uno de los conceptos que cada una de aquellas obligaciones comprende, y si no siendo hacedero, en previsión de que pudiera autorizarse el concierto de algún servicio, cabe determinar específicamente la cantidad destinada á cada servicio, sin expresar que sea para gastos del que se organiza ó para pago del que se concierta,

S. M. el Rey (q. D. g.) se ha servido resolver que la consignación para subvencionar las obras de carácter sanitario que lleven á cabo los Ayuntamientos de la provincia tiene que figurar específicamente en el capítulo 7.º del art. 3.º del presupuesto de gastos; la destinada á organizar á base de los Establecimientos provinciales de Beneficencia determinados servicios especiales, en el capítulo 8.º, art. 6.º, justificando la consignación con el necesario detalle ó acompañando la debida certificación acreditativa de que están concertados los servicios, como consecuencia de lo dispuesto en el párrafo 2.º del art. 127 del Estatuto, y la cantidad calculada para el Instituto de Higiene, en el mismo capítulo 8.º, artículo 7.º, si bien, ínterin dicho Establecimiento adquiere el desarrollo científico y económico necesario para dotar cumplidamente todos sus servicios, quedará relevado de la preparación de sueros específicos, no así de las vacunas corrientes (antivariólica, antitífica, antirrábica, antidisentérica, antigripal, etc.), quedando á tales efectos autorizadas las Diputaciones provinciales para contratar ó adquirir cuantos sueros preventivos y curativos precisen suministrar á los Ayuntamientos y Establecimientos benéficos de su dependencia, de los laboratorios oficiales ó particulares que estén legalmente autorizados por la Dirección general de Sanidad del Reino.

Ha sido también la voluntad de Su Majestad que la presente resolución se aplique con carácter general é interin se reglamenta el Estatuto provincial.

De Real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid, 28 de Mayo de 1925.—El subsecretario encargado del despacho, P. D., *Calvo Sotelo*.—Señor gobernador civil de la provincia de Huesca. (*Gaceta* del 29 de Mayo de 1925.)

Vista la consulta formulada por el presidente de esa Diputación acerca del cumplimiento de los artículos 128, 129 y 130 del Estatuto provincial,

S. M. el Rey (q. D. g.) se ha servido resolver lo siguiente:

Primero. Las actuales Brigadas sanitarias, Laboratorios provinciales é Institutos provinciales de Higiene, organizados y sostenidos por Mancomunidades provinciales, refundirán sus servicios en los Institutos de Higiene, que están obligados á sostener y organizar las Diputaciones provinciales, conforme al apartado C) del art. 128 del Estatuto.

Estas Corporaciones consignarán en sus presupuestos generales los créditos necesarios para complementar los servicios sanitarios que tuviesen atendidos dichas Mancomunidades municipales, hasta el límite de los que impone el Estatuto en el mencionado precepto.

Segundo. Al fusionarse dichos servicios, se respetarán los derechos adquiridos por su personal facultativo y auxiliares técnicos, siempre que sus nombramientos se deban á la oposición ó á concursos de méritos que hubiesen sido ratificados mediante examen de pruebas de aptitud, en cuyo caso conservarán con sus propios cargos y jefaturas dentro de las Secciones correspondientes del nuevo Instituto de Higiene, teniendo su alta inspección el inspector provincial de Sanidad, como jefe de todos los servicios sanitarios de la provincia y del personal adscrito á los mismos.

Tercero. Las Diputaciones provinciales, al complementar los servicios estatutarios del Instituto de Higiene, podrán, sin embargo, aumentar en el grado que estimen conveniente dicho personal facultativo y auxiliar.

Cuarto. En donde no hubiere Brigada ni servicio sanitario alguno que fusionar de los establecidos por Mancomunidades municipales, la Diputación procederá inmediatamente á organizar el Instituto de Higiene en la forma y con los cometidos prescritos en el mencionado apartado C) del art. 128 del Estatuto.

Quinto. En cualquier caso de organización de estos Institutos provinciales de Higiene, la parte administrativa estará exclusivamente á cargo de la Diputación. El inspector provincial de Sanidad podrá disponer de los elementos sanitarios del Instituto de Higiene que estime precisos para el cumplimiento de sus funciones oficiales.

Sexto. Al hacerse la fusión de las Brigadas sanitarias en los Institutos de Higiene se llenarán cuantas formalidades escriturarias se acuerden entre las Diputaciones provinciales y Juntas administrativas de aquéllas, inventariando detalladamente todos sus bienes, material, dinero en Caja y créditos pendientes de cobro, haciéndose constar igualmente el material que tuvieren en calidad de depósito procedente del Estado.

Séptimo. Que en aquellos pueblos donde los Municipios tengan bien establecidos laboratorios ú otros servicios sanitarios serán éstos respetados en su organización, que tengan que contribuir al sostenimiento de la Brigada provincial más que con la parte de cuota aprobada que les corresponda, deducido el valor de los gastos de personal y material que estos mismos servicios creados repre-

sentan, siempre bien entendido que los tengan debidamente implantados y no sean puramente ilusorios; para demostrar lo cual será preciso informe favorable de la Junta provincial de Sanidad, presidida por el gobernador, sin cuyo requisito no se podrá de ningún modo acceder á dicha excepción.

Ha sido también la voluntad de Su Majestad que la presente resolución se aplique con carácter general é interin se reglamenta el Estatuto provincial.

De Real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid, 28 de Mayo de 1925.—El subsecretario encargado del despacho, P. D., *Calvo Sotelo*.—Señor gobernador civil de la provincia de Castellón. (*Gaceta* del 29 de Mayo de 1925.)

Ilmo. Sr.: Vista la instancia elevada á este Ministerio por el médico habilitado de Baños D. Luis Pérez Serrano, director del establecimiento balneario de Ormaiztegui (Guipúzcoa), en la que manifiesta no serle posible desempeñar el cargo durante la temporada oficial del presente año, por ser incompatible con el de médico de la Beneficencia provincial de Zaragoza, y solicitando, por lo tanto, se nombre sustituto á D. Agustín Ibáñez y Yanguas:

Vistos el art. 39 del vigente Reglamento de Baños, las Reales órdenes de 6 de Febrero y 11 de Abril último y la orden de ese Centro de 22 de Abril próximo pasado:

Considerando que la sustitución propuesta no se ajusta á los preceptos reglamentarios, los cuales establecen que únicamente podrán concederse por causa de enfermedad justificada:

Considerando que demostrada la incompatibilidad del Dr. Pérez Serrano para desempeñar el cargo de director del citado Balneario procede declararle excedente forzoso,

S. M. el Rey (q. D. g.) se ha servido disponer:

1.º Que se desestime la sustitución propuesta por don Luis Pérez Serrano.

2.º Que se declare al citado señor excedente forzoso hasta el concurso del año próximo.

3.º Que por esa Dirección general se proceda á nombrar médico interino del referido Balneario, con arreglo á lo dispuesto en el art. 7.º del Real decreto de 25 de Febrero de 1924 y Real orden de 5 de Junio del mismo año; y

4.º Que se dé á esta Real orden carácter general para cuantos casos ocurran análogos al presente.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento, el del interesado y efectos consiguientes. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid, 8 de Junio de 1925.—El secretario encargado del despacho, *Martínez Anido*.—Señor director general de Sanidad. (*Gaceta* del 10 de Junio de 1925.)

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 707,1; ídem mínima, 701,4; temperatura máxima, 26°,4; ídem mínima, 13°,4; vientos dominantes, O. ENE.

Han continuado siendo frecuentes los reumatismos agudos en su forma articular y muscular, así como la exacerbación de los crónicos, lo mismo en sus formas dolorosas que en las de deformación articular y trastornos viscerales. Las neuralgias han sido muy frecuentes.

En los niños disminuyen las anginas catarrales y flemosas y también decrece la coqueluche.

Crónicas.

La campaña antituberculosa en Galicia.—Se ha celebrado en el Centro de Galicia una reunión de elementos científicos de aquella región, en la cual se convino recoger la opinión unánime de celebrar un Congreso de la lucha antituberculosa en Galicia.

Ha quedado constituida la Junta organizadora de este primer Congreso, por D. Basilio Alvarez, presidente del círculo, que ha iniciado esta campaña, y los distinguidos doctores gallegos, Hervada, Villegas (D. Ange), Gutiérrez Gamero, Bernardo, Escudero y Areal; siendo proclamados por unanimidad: presidente efectivo, D. Miguel Gil Casares, y secretario, D. Carlos G. Regueral.

Este Congreso, que tanta importancia tendrá para Galicia, se celebrará, probablemente, en La Toja, en la primera quincena de Octubre próximo.

Resultado de los exámenes en el Colegio de Huérfanos.—Por faltarnos datos concretos («quiera los tengamos de conjunto») del resultado de los exámenes de las niñas educadas en el Colegio de Pinto, dejamos para publicarlo en el número próximo el cuadro detallado del resultado de exámenes en esta institución. Bástenos adelantar, por lo que respecta a los niños, que han terminado el grado de bachiller tres alumnos, han obtenido en los exámenes de asignaturas, que han sido 229, 59 la nota de sobresalientes, 67 la de notables, 84 la de aprobados y han sido suspensos 19, es decir, menos del 10 por 100, mientras que los sobresalientes han pasado del 25.

El Dr. Moore y el Instituto Médico de Barcelona.—Por deseo del director del Instituto Médico Municipal de Barcelona, y particularmente de los facultativos del Dispensario Otorrinolaringológico Municipal, el jueves se colocó en una sala de dicho establecimiento el retrato del Dr. Moore, de la Facultad de Medicina de Bardeos.

Las víctimas de los rayos X.—Un parte de Ginebra da cuenta de la muerte del Dr. Baer acaecida en Zurich, tras una intervención quirúrgica que hicieron necesaria las numerosas lesiones que le produjeran sus trabajos de investigación con rayos X.

El Patronato de las Hurdes.—Ha regresado de su viaje a las Hurdes el Real Patronato de aquella región, después de realizar una visita de inspección a los trabajos de reorganización y creación de servicios públicos.

La Junta de Patronato hizo por las Hurdes el mismo recorrido que hizo el Monarca el año 1922, y pudo apreciar que el problema sanitario ha mejorado mucho, habiendo decrecido la mortalidad, combatiéndose con gran éxito el paludismo y otras enfermedades infecciosas.

Los médicos que prestan servicio en las factorías de Camino Morisco, Nufio Moral y Mestos, auxiliados por los practicantes, están realizando una labor altamente altruista, no sólo en los consultorios, sino acudiendo a las alquerías donde se reclaman sus servicios.

Se ha conseguido suprimir las crianzas de los niños de la Inclusa y mejorar el ambiente de moralidad entre los hurdanos.

Los expedicionarios inauguraron la escuela para niños y niñas en Camino Morisco, asistiendo las autoridades de los pueblos y alquerías cercanos.

Los habitantes de las Hurdes conservan grata memoria del viaje de Su Majestad, pues desde entonces es un hecho el mejoramiento que en todos los órdenes de la vida han experimentado.

Inauguración.—El día 24 de Junio se inauguró la Casa de Socorro del Puente de Vallecas.

Las dependencias de este establecimiento están dotadas de abundante y moderno material.

El subsecretario de Gobernación, el gobernador civil y el inspector de Sanidad, que con las autoridades locales y otras personalidades asistieron al acto, pronunciaron discursos alentando al Ayuntamiento para que prosiga las obras de mejora en proyecto y ofreciendo su concurso para dicho fin. Los invitados fueron obsequiados con un «lunch».

Congreso Nacional de Hidrología. Temas oficiales.—La Comisión organizadora del décimocuarto Congreso Nacional de Hidrología Médica ha acordado proponer los siguientes temas oficiales:

Primero: «Estudio radiológico de los efectos de las aguas

minerales en el aparato digestivo». Segundo: «Endocrinopatías y aguas minerales». Tercero: «La protección de los manantiales de aguas mineromedicinales».

Fué deseo de la citada Comisión reunir a los hidrólogos, con ocasión del concurso de Baños, para someter a su juicio y aceptación los temas propuestos; pero la coincidencia del cambio de local del Colegio de Médicos en los días del concurso, privó del lugar donde debía celebrarse la reunión. Resuelto este extremo, como justificante de su actuación, invita a los hidrólogos y a cuantos piensen asociarse como congresistas, a que se dirijan al secretario de la Comisión, D. Sixto Botella (General Castañes, núm. 15, Madrid), para todo asunto relacionado con el Congreso de Hidrología Médica.

Consideraciones sobre un caso de fistula maligna, por el Dr. Gómez Fresno.—En nuestro número anterior y en el artículo publicado con el título que se indica, se deslizó una errata de imprenta que conviene tengan en cuenta los lectores.

Página 660, columna 1.ª, línea 28, dice «no se ponen sobre la piel 0,4 gramos de bicloruro» y debe decir: «no se ponen sobre la piel 0,04 gramos de bicloruro».

Felamina «Sandoz».—Al número presente acompañamos un prospecto y tarjeta sobre el indicado producto y recomendamos su lectura y pedido de muestras a Sandoz. Apartado 4.009, Madrid.

VINO PINEDO
El mejor tónico.

BARDANOL

Compuesto de extracto de raíces de LAPP

MAJOR L., y Estañó coloidal.

LABORATORIO GAMIR. San Fernando, 34. — Valencia.

PALMIL Jiménez.
Purgante Ideal.

SULFOBARIUM (Marca y nombre registrados).

SULFATO DE BARIO PARA RADIOSCOPIA

Unico preparador en España: DOCTOR GIRAL

Catedrático y Académico. — Atocha, 35. — Teléf. M. 33. — Madrid.

Forma emulsionable en frío: 2,75 ptas. caja de 150 gramos.

Forma cremosa: 4,25 ptas. frasco de 250 gramos.

Ambas formas: A granel por kilos. — Muestras gratuitas.

NIÑOS. — FIEBRES PALUDICAS, GASTRICAS, TIFOIDEAS, de DENTITION, GRIPALES, después del brote en las **ERUPTIVAS**, estados febriles de las **NEUMONIAS, BRONQUITIS** y en cuantos casos está indicada la quinina se prescribe una caja de

Quininfantina Delgado Ronco.

Papeles a base de *etilcarbonato de quinina*, valorado su alcaloide (quinina), permitiendo dosificación exacta, no irrita el tubo digestivo, y de sabor agradable. Más eficaz que los supositorios y enemas que provocan deposiciones y las pomadas de difícil absorción.

SOLUCION BENEDICTO

Glicera - fosfato de cal con **CREOSOTAL**

Preparación la más racional para curar la tuberculosis, bronquitis, catarros crónicos, infecciones gripales, enfermedades consuntivas, inapetencia, debilidad general, postración nerviosa, neurastenia, impotencia, enfermedades mentales, cañes, raquitismo, escrofulismo, etc.

Farmacia del Dr. Benedicto, San Bernardo, 41, MADRID

Sucesor de Enrique Teodoro. — Glorieta de Sta. M.ª de la Cabeza, 1

LABORATORIO DI TERAPIA SPERIMENTALE
DOTT. PROF. A. BRUSCHETTINI — GENOVA



Vaccino antiptogeno polivalente Bruschetti

FÓRMULA. — Estreptococo piógeno, estafilococo piógeno aureo, bacillus perfringens, bacterium coli, neumococo de Frankel, tipos de diversas procedencias. Método Prof. Bruschetti.

INDICACIONES. — Abscesos, anginas de Ludwig, artritis aguda, reumatismo agudo, endocarditis estreptocócica, infección puerperal, supuraciones de llagas y heridas, erisipela, furunculosis, gangrena gaseosa, septicemia, etc.

DOSIS. — Una inyección cada uno o dos días. En los casos graves o rebeldes, inyecciones diarias de 2 hasta 10 c.c. intramuscular o endovenosa, según la rapidez de acción que se requiera.

OBSERVACIONES. — En los casos gravísimos el médico deberá recurrir a altas dosis. Pruébese la tolerancia del enfermo con 4 ó 6 c.c. y luego inyéctese durante el día, la dosis máxima, según criterio médico.

Vaccino antigonococcico Bruschetti

FÓRMULA. — Tipos de gonococo de diversas procedencias y tipos de gérmenes (piógenos), que suelen acompañar al gonococo. Método Prof. Bruschetti.

INDICACIONES. — Uretritis gonocócicas y formas derivadas; prostatitis, epididimitis, artritis blenorragica, afecciones gonocócicas del útero y anexos, etc.

DOSIS. — Una inyección cada dos o tres días. En las formas agudas inyecciones diarias o a día por medio (es preferible inyectar el contenido de dos ampollas), alternadas en algunos casos con instilaciones uretrales de vacuna. (Una ampolla diluida en 5 c.c. de suero fisiológico.)

Antituberculares Bruschetti

VACCINO CURATIVO BRUSCHETTINI

V. C. A. C. VACCINO CURATIVO
II GRADO BRUSCHETTINI

SIERO VACCINO BRUSCHETTINI

POLIVACCINO ANTIPTOGENO
BRUSCHETTINI

Aparte de las distintas comunicaciones a los Congresos y entidades médicas por parte del Prof. Bruschetti existen varios trabajos que confirman la eficacia de estos productos. (Bedeschini, Carafoli, Chauvet, Feliciani, Ferraresi, Gadani, Lavatelli, Marais, Quarelli, Vicenzi, Barrio de Medina, etc.) Los productos van acompañados de extensas instrucciones.

MUESTRAS Y LITERATURA A DISPOSICIÓN DE LOS SRES. MÉDICOS

DIRIGIRSE: PARA ESPAÑA, LUIS LEPORI, Vía LAYETANA, 15 — BARCELONA

PARA PORTUGAL, ITALO PORTUGUEZA, LTDA., APARTADO 214 — LISBOA

ISTITUTO NAZIONALE MEDICO
FARMACOLOGICO — ROMA



Productos
"SERONO" y "ERGON"

ALUMNOSE ERGON

Aceto - citro - tartrato de aluminio. Tubos de 10 comprimidos de 1 gr.

BIOPLASTINA SERONO

Emulsión aséptica de lecitina y luteína, para uso hipodérmico. En cajas de 10 ampollas de 1 1/2 c.c. y de 6 ampollas de 5 c.c.

CARDIOLO SERONO

Extracto fluido bien titulado de estrofanto, nuez vómica, escila y lobelia. Es un preparado de título constante.

IPTENINA SERONO

A base de nitratos y especialmente de nitritos, yoduros y lobelina.

METRANODINA SERONO

Hydrastis canadensis, viburnum prunifolium, ergotina dializada, cannabis indica.

UROLITINA ERGON

A base de yoduro de rubidio, carbonato y salicilato de litio hexametilentetramina, extracto seco de estrofanto, mezcla efervescente.

VIRÖSAN SERONO

(Antilúético por vía bucal.) Es una combinación de oleato doble de mercurio, colesantina y albotanina.

OPOTERÁPICOS SERONO

IPOFISASI SERONO

RENASI SERONO

ORCHITASI SERONO

SURRENASI SERONO

OVARASI SERONO

TIROIDASI SERONO

PEPTOPANCREASI SERONO

Extractos glicéricos totales. Un c.c. corresponde a un cuarto de sustancia glandular fresca

PREPARADOS CON GLÁNDULAS DE ANIMALES RECIENTEMENTE SACRIFICADOS

MUESTRAS Y LITERATURA A DISPOSICIÓN DE LOS SRES. MÉDICOS

DIRIGIRSE: PARA ESPAÑA, LUIS LEPORI, Vía LAYETANA, 15 — BARCELONA
PARA PORTUGAL, ITALO PORTUGUEZA, LTDA., APARTADO 214 — LISBOA

IMP. ELZEVIRIANA-TORRES AMAT, 9-BARCELONA

TERTULIA MÉDICA

HISTORIA. — ARTE. — CRÍTICA

— AMENIDADES —

La correspondencia y la publicidad de esta sección deberá dirigirse con advertencia expresa de su destino *TERTULIA MÉDICA*, á D. José G.^a Sicilia, Apartado 121, Madrid.

El vegetarianismo juzgado por Federico Nietzsche y por Ricardo Wagner.

En uno de los días de la pasada semana se proyectaba en la *Tertulia Médica de Villaplácida* una gira campestre para celebrar, junto á las márgenes de su bello río, los días espléndidos de la primavera. Como se conviniera en la fiesta y se discutiera la minuta (*ó muniu como dicen los cursis*), resultó que, á juicio de los unos, predominaba en ella por exceso la carne, y sobre todo el cerdo, y esto sirvió de motivo al farmacéutico D. Teófilo, para que reconociera la abundancia de platos compuestos con substancias vegetales, contra la opinión del cura que se inclinaba más al jamón y las chuletas, que á los espárragos y las verdolagas. Terció en esto D. Sofiastro, el maestro de escuela, hombre dado á los estudios filosóficos, y sobre todo, á contar á las gentes cada noche lo que había leído la noche anterior haciéndolo pasar por cosa de antiguo conocida. «Yo sé, dijo, que hay una carta del famoso filósofo alemán Nietzsche, en la que dirigiéndose á un su amigo le ex-

Después de esta primera confesión, otra: Estoy nuevamente convencido de que todo el vegetarianismo es una falsa manía y, además, de las más sospechosas. Dudo tener ahora á mano todas las razones que en este último tiempo me han hecho llegar á tal convencimiento. He pasado unos días, como ahora hago con frecuencia, al lado de una persona

¡Verano! - ¡Diarreas infantiles!
infecciones intestinales, tifoidea, cólera nostras
curan radicalmente con
Fermentos lácticos Gámir.

que ha llevado á cabo, durante largos años, idéntica abstinencia y que, por lo tanto, puede hablar de ella. Ricardo Wagner, el cual ha presentado ante mis ojos, exaltada y calurosamente, todos los errores y perversidades de tal teoría y práctica. Lo más importante para mí, es que también en esto puede verse con toda claridad aquél optimismo que hace constantemente su aparición en la superficie bajo las más maravillosas formas. Tan pronto es el socialismo, la cremación de cadáveres y no su sepelio, como el vegetarianismo, creyendo posible restablecer la felicidad y la armonía con sólo echar á un lado una cualquiera manifestación pecaminosamente antinatural. Nuestra sublime filosofía nos enseña, en cambio, que donde quiera que acudamos, encontraremos siempre la plena corrupción, la pura voluntad de vivir y que aquí son insensatas todas curas paliativas.

Cierto es que la consideración á los animales es una cualidad que adorna al hombre noble; pero la diosa Naturaleza, inmoral y cruel, ha obligado con enorme instinto, á los pueblos de nuestra zona al horrible carnivorismo, mientras que en los países cálidos, donde los monjes viven de vegetales, pueden satisfacerse también los hombres con ellos, siguiendo el mismo enorme instinto. También entre nosotros cabe el vegetarianismo absoluto; pero sólo en hombres especialmente vigorosos y de una fuerte actividad corporal, si bien constituye, en todo caso, una práctica contra Natura-

Yoduros Bern de (K y Na), químicamente puros. No provocan **Iodismo**. Fabricación nacional.

leza, la cual se venga á su manera, como Wagner ha podido comprobar personalmente, y en el más alto grado. Uno de sus amigos llegó hasta á ser víctima del experimento, y él mismo cree que no viviría hace tiempo si hubiese perseverado en tal régimen alimenticio. La regla que en esta cuestión nos da la expe-

riencia es esta: las naturalezas que producen intelectualmente y las intensamente espirituales, tienen que alimentarse con carne. La otra alimentación queda para los artesanos y labradores, que no son sino máquinas digestivas. Hay, además, otro punto de vista importante; una manera de subsistir tan anormal, consume por la lucha que produce en todo el organismo, una increíble cantidad de fuerza y energía del espíritu, al cual se sustraen de este modo aspiraciones nobles y de general utilidad. Aquél que quiera dar cuerpo con su práctica á algo nuevo é inaudito, cuide de que sea algo noble y grande, nunca una teoría en que sólo se trata de la sustentación de la materia. Y si puede admitirse que haya personas que vayan al martirio por tales cosas, no querré yo contarme entre ellas, mientras nos quede en el terreno espiritual una cualquier bandera que mantener erguida. Bien sé, mi querido amigo, que en tu naturaleza hay algo heroico que quisiera crearse un mundo lleno de luchas y penalidades, pero temo que unos cuantos imbeciles sin importancia quieran aprovechar mal esta noble inclinación tuya, poniéndola al servicio de un tal princi-

Jarabe Bebé. Tetradínamo. Septicemiol.

Véase anuncio, página XXXIII.

pio. Yo considero toda la excesivamente difundida producción literaria sobre esta cuestión, como un cúmulo de mentiras infames, aunque dictadas por un fanatismo honrado y tonto. Luchemos, sí, pero, cuando sea posible, no por molinos de viento. Pensemos en la lucha y el ascetismo de los verdaderos grandes hombres: ¡Schopenhauer, Schiller, Wagner!

Empiezo todavía otro pliego, porque realmente me preocupa mucho no poder estar de acuerdo contigo en esta cuestión. Mientras lo logramos y para probarte mi bien intencionada energía, me he atenido hasta ahora á la disciplina que discutimos y pienso seguir en ella hasta que tú mismo me des el permiso de abandonarla. ¿Por qué ha de llevarse la templanza hasta tal exageración? Sin duda, porque es más fácil colocarse en un punto extremo que andar sin vacilaciones por el dorado camino medio.

Te concedo que en los Hoteles nos acostumbra á una «sobrealimentación», razón por la cual yo no entro en ninguno. También veo claramente que una abstinencia de carne temporal es, por razones dietéticas, útil en extremo. ¿Pero por qué—hablando como Goethe «hacer religión» de ello? La razón es que tal manía está dentro de todas estas sin-

El médico aconseja á los propietarios y agricultores, el abono de las tierras con Nitrato de Chile.

presa su opinión sobre este asunto, que ya era de moda por los años del 60 al 70 de la pasada centuria».

«Milagro fuera, repuso el cura, que D. Sofiastro no nos trajese algún texto, ó que no lo inventara». «Inventarlo no, dijo el aludido; y mañana les daré á ustedes lectura, del que ahora les he citado». Y con efecto, al día siguiente leyó los siguientes párrafos de la carta escrita en 1869, es decir, antes de su total locura, por el gran escéptico alemán: «Al barón de Gersdorf.

Basilea, 28 de Septiembre de 1869.

Mi querido amigo: Vas á oír el efecto que produjo en mí tu última carta. También yo había dejado nuevamente de pertenecer, cuando la recibí, á los «sarcófagos». Recuerdo que ya en Leipzig hice, después de leer á Schiller, un tímido intento de demostrarte lo paradójico de la alimentación vegetariana y sus consecuencias. Desgraciadamente el sitio era poco apropiado; estábamos en el restaurant Mahn y ante unas chuletas. Perdona este vulgar detalle minucioso de mi recuerdo, del que yo mismo estoy asombrado, pero el contraste entre tu naturaleza y la concepción universal vegetariana, se me apareció entonces con tal fuerza, que quedaron impresas en mí hasta tales menudencias.

gularidades, y el que está maduro para el vegetarianismo, lo está asimismo para el «ragout» socialista.

También en esto expresó é hizo Schopenhauer lo justo con la infalible seguridad de su gran instinto. Ya sabes tú donde.....

Estreñimiento: Petrosina García Suárez.

SE ABUSA en decir que el corazón pocas veces se engaña; el entendimiento lleva al corazón los ánimos y lo que ha de suceder, ocurre del mismo modo con la *corazonada* en favor como en contra.

Sic.

Los grandes bienhechores de la Humanidad

De la importante revista gráfica *Nuevo Mundo* tomamos, autorizados, el siguiente interesante artículo.

«Como no siempre hemos de recoger y comentar las extravagancias de los multimillonarios yanquis que, no sabiendo qué hacer con tantos dólares, se acuerdan á lo mejor de que existen miserias á su alrededor y dedican unos cuantos millones á cualquier obra benéfica, justo es que alguna vez demos preferencia en nuestras informaciones á lo que ocurre dentro de casa, á lo nuestro...

Porque aquí, en España, también contamos con almas privilegiadas, todo amor, todo caridad, que desde el ocazo de su vida abarcan con mirada de águila el mundo que las rodea y tienen el tacto exquisito de saber emplear sus actividades en holocausto de la Humanidad.

Y á esta clase de personas pertenece la marquesa viuda de Aldama, noble por su cuna y mas noble aún por su corazón, de donde brotan á raudales los destellos de la caridad, la caridad bendita y santa, que no tiene nación ni bandera, que es una en todo el orbe, que acude llena de amor hacia los desvalidos; esa caridad que ilumina nuestras conciencias y con su luz nos hace ver que todos somos hermanos.

La marquesa de Aldama, interpretando sabiamente las doctrinas de Cristo, consigue que todos aquellos que escuchan su palabra afable y cariñosa, impregnada en sus tonalidades de esa sencillez y de esa dulzura que cautiva y que encanta, la consideren como una madre bondadosa, con todos los matices inenarrables de la bendita maternidad.

Y he aquí una de las facetas de esta gran bienhechora de la Humanidad.

Secundada admirablemente por su hijo el sabio doctor D. Ramón Ussia,

Kelatox: Sedante atóxico.

por el habilísimo médico cirujano don Agustín Arredondo, por el entendido y bondadoso practicante D. Alvaro Castejón y por otras varias personalidades, todas con los mismos entusiasmos y con idénticos ideales, la marquesa vi-

da de Aldama costea un Instituto operatorio quirúrgico en el corazón del Madrid antiguo, en la costanilla de San Andrés, en un edificio situado precisamente donde, según las crónicas, estuvo el palacio de los Reyes Católicos.

En aquel sanatorio tiene entrada todo el que lo necesita, sin más condición que el enfermo ha de estar continuamente asistido por persona de su familia — precisamente lo que más desean los pacientes —; y de una forma callada, modesta, sin darle importancia, puede decirse, se practican operaciones quirúrgicas verdaderamente notables, que, de ser conocidas, elevaría aun más el alto concepto que en el extranjero goza la cirugía española.

Y lo más peregrino del caso es que son muchos, bastantes, los madrileños que ignoran la existencia de aquella benemérita casa y numerosas las personas que hasta ponen en duda las excelencias del régimen interior de aquel sanatorio, donde el espíritu familiar que allí impera hace olvidar á los pacientes que se encuentran en una mansión de dolor y de sufrimientos.

Y como es muy justo que pregoneemos las buenas obras de nuestros grandes y beneméritos filántropos, los cuales pueden codearse dignamente con los que la Prensa extranjera se encarga de ensalzar y de elevarlos hasta el pináculo de la gloria, creemos una obligación hacer públicos estos rasgos altruistas de nuestra aristocracia de la sangre y del dinero, aun á sabiendas de que así herimos la modestia exagerada de una tan distinguida dama como la marquesa viuda de Aldama.

JOSÉ RECIO DÍAZ.

HIPOFOSFITOS SALUD GRAN RECONSTITUYENTE

LA CONCIENCIA al final de nuestra [vida,
Sólo es un laberinto sin salida.

CAMPOAMOR.

LA MEDICINA Y LA NOVISIMA RECOPIACION (1)

Ley VI.—Nueva planta del Protomedicato, y orden que ha de observarse en el examen de Médicos y Cirujanos.

El mismo en San Lorenzo por pragmática 2 Ag. 1593.

Dexando en su fuerza y vigor la pragmática que ultimamente mandamos hacer, y se publico el año pasado de 88 (ley precedente), y no innovando cosa alguna de lo en ella contenido, ordenamos y mandamos las cosas siguientes:

Primeramente, que en lugar del Protomedico que hasta ahora ha habido, haya tres Protomedicos, que por Nos sean nombrados; los cuales durante nuestra voluntad, y hasta que otra cosa mandaremos, hagan todos juntos el dicho oficio en todo lo a el tocante conforme a las leyes y pragmáticas de estos Reynos; y que para las ausencias e im-

pedimentos de los dichos Protomedicos, o cualquier de ellos, haya tres Examinadores, en lugar de cada uno de los Protomedicos el suyo, para que en ausencia o por impedimento de aquel por quien fuere nombrado, y no de otra manera entre con los demas Protomedicos y Examinadores; de manera que

JUVENTA

Alimento ideal para desayunos.

haya siempre para el ejercicio del dicho oficio tres personas de los Protomedicos o Examinadores, o Protomedico y Examinadores solos, y no más ni menos; los cuales hayan de despachar todas las cosas tocantes al dicho oficio, sin calidad ninguna de voto de mas antiguo, ni de Protomedico respecto de los Examinadores; y lo que los dos de los tres acordaren y votaren se cumpla y execute, aunque sean sólo Examinadores; los cuales dichos Protomedicos tengan de salario cada uno cien mil maravedis, y los Examinadores lo que montare el tiempo o dias que sirvieren por la ausencia o impedimento del Protomedico en cuyo lugar fuere nombrado, respecto de ochenta mil maravedis por año a cada uno, y no más; los cuales les sean pagados a todos los suso dichos del arca de los derechos y penas, sin que puedan llevar otros derechos ni aprovechamientos; los cuales dichos Examinadores se hayan de nombrar cada dos años; nombrando cada uno de los dichos Protomedicos tres, para que de ellos se nombre el que hubiere de servir en su lugar por su ausencia o impedimento, como dicho es.

Que se guarde la pragmática que dispone, que de las sentencias dadas por los Protomedicos no haya apelación sino ante ellos mismos, y que las apelaciones que fueren al Consejo se las vuelvan; y si alguna pareciere retener, por no ser puramente de las cosas concernientes a Medicina o Cirugía, o cosas de Botica, y a las demás tocantes a esta Facultad, de las que ellos no pueden conocer, las determine el Consejo dentro de treinta dias, y si no se determinare dentro de los suso dichos, que sea visto ser pasada en cosa juzgada.

Que el Asesor que se eligiere para las cosas tocantes al Protomedicato substancie los pleytos; y los Protomedicos los sentencien conforme a su parecer del dicho Asesor; el qual ha de firmar la sentencia juntamente con los suso dichos: y que haya en la semana o en el mes un día señalado, en que de acuerdo de todos confieran, conforme a lo procesado, lo que debe sentenciarse en los pleytos que estuvieren conclusos, y se sentencien.

HEMORRAGIAS

gástricas, intestinales.

ADRENOSERUM IBYS
Véase página XXIV.

Que quando se examinare algun Cirujano, se halle siempre ansimismo presente uno de los Cirujanos de mas ciencia y experiencia que hubiere en la Corte, qual pareciere a los Protomedicos; y

SIGUE EN LA PAGINA XXX

examine, pregunte y replique lo que le pareciere, conforme a la orden que aquí ira dada; y que no se llame para esto siempre uno, por evitar los daños que suele haber, como dicho es.

Que los que se hobieren de examinar en Cirugía de aquí adelante hayan de tener forzosa y precisamente tres cursos oídos de Medicina, habiendo oído Artes primero; y quando se vinie-

HEMOSTYL ROUSSEL

Véase página III.

ren a examinar, traigan probados los dichos tres cursos, y hayan practicado dos años en Cirugía, de que asimismo traigan testimonio y que para los lugares donde no hubiere Cirujano con estas calidades, entretanto que los hay, se pueda dar licencia por estos siguientes quatro años primeros, y no mas, a otro que no la tenga, trayendo testimonio y informacion de que no hay quien cure Cirugía en el tal lugar ni en otro cercano, sino el que así se quiere examinar.

Que los Cirujanos que se hobieren de examinar traigan sabidas de coro, para ser examinados, las recopilaciones que estan hechas por los Protomedicos, asi de tumores como de toda suerte de llagas, como del buen uso y metodo que han de guardar en aplicar los remedios necesarios y que se usan en Cirugía, para que, preguntados de cualquier parte de las dichas recopilaciones, den cuenta de lo en ellas contenido; y que lo primero del examen sea averiguar, si traen de memoria las dichas recopilaciones.

Que los graduados de Bachilleres en Medicina, despues de haber practicado los dos años que les esta mandado por la pragmática (ley anterior) se vengán a examinar en practica por los Protomedicos, antes que se les de la carta de Bachilleres; la qual no se les pueda dar ni de antes del dicho examen, y aprobacion y licencia para curar de los dichos Protomedicos; y que ninguna de las Universidades de estos Reynos, ni ningun Escribano de ellas ni otra per-

Que los capitulos concercientes á los exámenes de Cirujanos y Medicos se publiquen por todas las Universidades de estos Reynos, para que les conste á los Medicos y Cirujanos, que se han de examinar, lo que deben hacer para que se les den las dichas licencias.

Que en las cartas de examen, y licencias que se dieran, se nombren siempre los Protomedicos; y aunque esten ausentes cerca de nuestra Persona, se les envíe á firmar, aun que no se hayan hallado en el examen, como se ha hecho hasta ahora; y no las firmen los subditos, los quales las señalaran, siendo pasados ó despachados por ellos.

Que se haga arancel de los derechos que han de llevar los oficiales de los Protomedicos, reformando ó añadiendo el que se dio al Escribano pasado, para que conste lo que en esto debe hacerse.

Que se ponga por calítulo de Corregidores, que inquieren y castiguen los que curan sin licencia ó exceden de ella; y que envíen á la caxa las penas en que hubieren condenado á los tales delinquentes.

Que la arca adonde se ponen las condenaciones y dineros para pagar los sa-

TRICALCINE

Véase página XVI.

larios de los dichos Protomedicos y substitutos, que este en poder y casa del mas antiguo de los Protomedicos y substitutos; el qual tenga llave, y el Secretario otra, y otra uno de los Examinadores, qual nombraren los Protomedicos, de manera que las llaves sean tres; y que de las penas y derechos que en ellas se echen el Escribano dé fe, y lo asiente en el libro que para ello tendrá el dicho Protomedico más antiguo, firmandolo el Escribano al pie de cada partida (ley 9, tit. 16. lib. 3. R.)

Ley VII. - Examen de Cirujanos romancistas por los Protomedicos, con las calidades que se expresan.

D. Felipe III, por pragm. 1608 publicada en 604.

Para que mas se animen los Cirujanos latinos á estudiar fundadamente la Cirugía, puedan de aquí adelante los Protomedicos admitir examen de Cirugía á los romancistas, aun que no hayan estudiado Artes ni Medicina; con que traigan probados los romancistas, que de aquí adelante se examinen, cinco años de practica, los tres en hospitales, y los dos con Medico ó Cirujano; y con esto puedan admitirlos á examen los nuestros Protomedicos; y hallandolos habiles y suficientes, los puedan dar licencia para exercitar la Cirugía en nuestros Reynos, sin embargo de lo proveido en el cap.º 9, de la ley anterior (ley 10, tit. 16, lib. 3. R.)

Por la transcripción,
J. V. D. DE C.

Urosolvina: eficaz antiúrico.

TODA LA VIDA moral está colocada bajo la dirección de la buena voluntad y la censura de la conciencia.

TIBERGHEN.

La que asesinó á su hermana enferma.

El Tribunal de lo criminal del departamento del Sena, París, ha dictado una sentencia, condenando á la pena de dos años de prisión á Ana Levassor, que, como se recordará, dió muerte á su propia hermana, enferma incurable.

Esta pena deberá cumplirse, por no haber sido aplicada á la culpable los beneficios de la condena diferida.

Por su composición, YODO, mentol, estersalcolilo y alcanfor y propiedades, ni tóxico, ni cáustico, no mancha la piel, YODEOSAL es el más inofensivo y poderoso de los analgésicos en bronquitis, reuma, neuralgias.

LA MUERTE de los déspotas es la última razón de los esclavos.

MARAT.

El salón parisiense en 1925.

La Sociedad de Artistas franceses y la Sociedad Nacional de Bellas Artes unidas, este año ocupado su habitual local por la Exposición de Artes decorativas, celebran en las Tullerías, al borde del Sena, en unos barracones de madera, su salón anual, que se ha visto concurridísimo en los primeros días y que, á decir verdad, no ha correspondido por su valor á la enorme curiosidad despertada.

El retrato de los dos hermanos Fonquiére, un estudio de mujer rubia bajando una escalera, envuelta en una capa de terciopelo malva, otra de A. Binet, son dos obras notables, sobre todo la última, por la bien que las tonalidades se asocian, y por la factura y la composición que tiene verdadero encanto.

Una americana, la señora Cotton, expone un cuadro muy parisiense: el retrato del abate Mengnier, tan conocido en los salones del Faubourg aristocrático, por la finura de su talento y el liberalismo de sus ideas.

Kassak nos muestra un lienzo en el que podemos apreciar que es hombre que conoce la técnica y sabe escoger el modelo. Un monaguillo de Moreau, que trata este asunto de forma que nos hace fijar la atención con deleite, á pesar de lo sobado del tema.

La cabeza en bronce, busto de Dra-neus; otra del escultor Sr. Moreau-Vau-

HEMORRAGIAS Lo más radical para combatirlas:

ZIMEMA

chier difunde su amplia sonrisa, y próximo á ella vemos el lienzo de Aubry lleno de luz, que nos muestra cerca de un mar violeta á dos muchachas bañadas en sol. Consuelo Fould expone un cuadro encantador que titula: Sembradora de estrellas. Un desnudo de mujer, muy bien hecho, lanzando astros sobre un fondo ardiente en donde juegan todos los colores del prisma, en la rotación rápida de las nebulosas. Montebriez ha escogido como asunto una escena del siglo XVIII. En otra sala un

Inapetencia, Anemia, Debilidad.

VINO MADARIAGA, tónico - fosfatado.

sona alguna les pueda dar las dichas cartas de Bachilleres, ni testimonio de haberse graduado, hasta que lleven la aprobacion y licencia para curar de los Protomedicos, como dicho es; y que por este examen paguen tres ducados, y al Escribano, por la licencia para sacar las cartas de Bachilleres, dos reales.

Que los Medicos que hobieren de venir á examinarse en practica, como esta dicho en el capitulo antes de este, traigan y sepan de memoria, para ser examinados, las recopilaciones del buen uso y administracion de todos los remedios que la Facultad de Medicina usa, como y por la orden que los Protomedicos las tienen dadas, para que, preguntandoseles de cualquier parte de ellas, la digan, y sobre lo que dixeran sean examinados; y que la primera parte del examen sea averiguar, si traen de coro las dichas recopilaciones,

paisaje nos llama la atención, es de Limpson, tratado con una tonalidad muy clara, todo en blanco y verdes pá-

"MALTOPOL"

Extracto de malta en polvo; contiene diastasa y vitaminas en forma concentrada. M. F. Berlowitz.—Alameda, 14, Madrid.

lidos, representa un grupo de gaviotas jugando en el mar, iluminadas por un sol que se va. Deja, por su sinceridad, un buen recuerdo.

Cottenet ha adoptado lo adaptable del cubismo. Vignal presenta una acuarela con barras iluminadas por fuerte sol. Sarluís un retrato digno de mención, un claro de luna, de poético reflejo, es obra de Cachoud. Becat expone un cuadro interesante por su ambigüedad, dos muchachos con el pelo cortado á lo «garçonne», que pudieran muy bien ser dos muchachos. Eroncet, un autorretrato. François de Montholon, con su colorido caliente y sus masas luminosas, nos muestra un precioso cuadro de escena provenzal, y Demont un crepúsculo en un paisaje trágico.

He aquí, por último, el famoso retrato d'Etcheverry que, según opinión general, es la obra más señalada del salón y sé que es, sin dada, un cuadro bien hecho y tratado según las reglas más sabias de la Escuela, pero que resulta seco y duro, falta de personalidad, un poco fotográfico.

Un pastel de Baschet, acuarelas de Filliard, los toros de Margerie, la «Bacante» de Calbet (bonita pintura), una procesión de Gagliardini, la mujer acostada de Montassier, un desnudo de Biloul, esto es lo que vimos en nuestra primera ojeada á la Exposición de 1925, que no nos presenta ninguna revelación, pero tiene algunas obras sinceras y honradas.

FIEBRE TIFOIDEA

Para sostener el pulso en esta infección. **ADRENOSERUM IBYS** Véase página XV.

FORMAR UNA buena conciencia pública. He aquí la política. Esta conciencia no debe ser más que la inclinación del pueblo al bien general.

SAINT-JUST.

Lactofitina: reconstituyente infantil.

Crítica lingüística.

De un gran periódico madrileño: «Penetraron cinco individuos... ante los empleados de servicio, á quienes mantenían inmóviles bajo la amenaza de sendas pistolas.»

Vamos, que dos de los bandidos llevaban cada uno una pistola, porque esto es lo que significa la palabra *sendas*; pero por lo visto, el articulista ha creído que era sinónima de grande ó terrible.

Lo mismo cree mi patrona.

De un novelista de moda, hablando

de un cadáver: «Las pupilas cuajadas en el contorno de las órbitas.»

Esto de que un orificio se cuaje, es mucha imaginación y todavía es más que siendo el más pequeño el de la pupila que el de la órbita, se cuaje el pequeño en el contorno, es decir, todo alrededor del mayor.

EL EQUILIBRIO europeo, el principio de nacionalidad, el de las fronteras naturales, el derecho dinástico, el derecho feudal, las constituciones, las autonomías, etc., estaban tan bien liados, tan embrollados, que al cabo de veinte años de protocolos, la Prusia y el Austria, con ese espíritu filosófico que distingue á los alemanes, creyeron que sólo el sable era capaz de resolver el problema.

PROUDHON.

(Prólogo de *Las contradicciones políticas*.)

Productos de régimen.

Los mejores y más garantizados son: "NATURA" ó "VIGOR" del Dr. Falp.—Venta en farmacias.

El médico de Marsella está loco.

Un periódico de Marsella publica una carta de la hermana del Dr. Bougrat en la cual niega la responsabilidad criminal del médico. Dice así:

«Mi hermano se había vuelto loco. Todos los que le han conocido antes de la guerra podrán afirmarlo; hay una incompatibilidad absoluta entre su personalidad anterior y este crimen atroz.

Durante la guerra disfrutó un mes de permiso, que pasó en nuestra casa. Después volvió á salir para Oriente. Volvió á Francia herido y ciego. Desembarcó en Niza y no hizo gestión alguna por buscarnos. En la estación de Marsella, donde le recibimos, al fin, nos parecía un extraño. No tenía ninguno de los gestos de mi hermano. Yo lo atribuí á la ceguera. Pero, después de recuperar la vista, mi hermano seguía sin parecerse. Era un extraño, cortés, completamente ignorante de todas las cuestiones familiares, que habíamos tratado juntos pocos meses antes, y después por carta. He llegado á creer que se trataba de una suplantación, y sólo después de comprobar la existencia de una cicatriz en el antebrazo, de una herida que se produjo siendo niño, me he convencido de que aquel hombre era mi hermano. Pero si estaba segura de su identidad, siempre temí por su razón.»

PAN DEL NIÑO

creación dietética irremplazable para niños y convalecientes. Véase anuncios Celsus, página XXIII.

EL QUE QUIERE impedir que se diga misa, es más fanático que el que la dice.

ROBESPIERRE.

Poderoso reconstituyente: **BIOPLASTINA SERONO**

En España existe el día de los enamorados.

En España existe, no un día, sino dos en el año, en los que los galanes ofrecen á sus amadas con ramos de laurel. Esos días son los del 24 y 29 de Junio.

En los pueblos de campo, los jóvenes salen por las noches de esos dos días, van en busca de un hermoso ramo de laurel, luego lo llevan á la casa de su amada y procuran ponerlo donde al otro día ella lo encuentre cuando abra la puerta de su casa, pues ella ha de ser la primera en abrir porque sabe que allí ha de encontrarse el laureado triunfo de sus amores. De no ser así, es decir, de no encontrar en la puerta de su casa el ramo por ella esperado, quiere decir que ella ha tenido un fracaso en sus amores. Esto pasa en España en las noches del 24 y 29 de Junio, noches de San Juan y San Pedro. De ahí nace esta canción que aún recordamos:

La noche de San Juan
te puse el ramo;
la de San Pedro, no,
que estuve malo.

Esta canción lo dice todo; por ella se ve que únicamente encontrándose en cama enfermo el galán, deja de llevarle el ramo á su amada.

E. G. GONZÁLEZ.

Habana Cuba

¡IGUALDAD! le oigo gritar
al jorobado Torroba;
y se me ocurre pensar:
¿Querrá verse sin joroba,
ó nos querrá jorobar?

MANUEL DEL PALACIO.

LA UROFORMINA

es la forma más pura de todos los desinfectantes renales y vesicales, así como de la sangre en general.

Del Evangelio del Buddha.

La caridad es rica en provechos; la caridad es la mayor de las riquezas, pues aunque se prodigue no crea ningún remordimiento.

El que ceda á la lujuria un poco, la verá crecer como á un niño. El que ejerza el dominio del mundo, se llenará de cuidados.

Te ruego no me molestes más. Hazlo más bien á los que anhelan los cuidados de la realeza y los disgustos de las grandes fortunas. Ellos no gozan de ellas sino temblando, porque están constantemente amenazados de perder los bienes á que tienen su corazón sujeto, y cuando mueren no pueden llevarse ni el oro ni la diadema real. ¿En qué quedará un rey muerto sobre un mendigo muerto?

EL FANATISMO es un animal feroz y caprichoso: huye ante la razón; pero persegúidle á gritos, y le veréis volver de nuevo.

ROBESPIERRE.



Hémostyl

Du Dr.

Anémies

ROUSSEL

Hémorragies

SUERO HEMOPOIETICO FRESCO DE CABALLO

Frascos-ampollas
de 10^{cc} de Suero puro

(A) *Seroterapia específico de*
las **ANEMIAS** (Camot)

(B) *Todos otros empleos*
del Suero de Caballo:
HEMORRAGIAS (P.E. Weill)
CURACIONES (R. Petit)

Comprimidos
de sangre hemopoietica
total

ANEMIAS
CONVALECENCIAS
TUBERCULOSA, etc

Muestras, Littérature

21 RUE D'AUMALE - PARIS

GRAN ESTABLECIMIENTO BALNEARIO DE CALDAS DE OVIEDO

Aguas oligo-metálicas, hipertermales, saturadas de ázoe y radiactivas.

DOMINANTE TERAPÉUTICA.—Reumatismo, en todas sus formas y catarros bronco-pulmonares.

La técnica que especializa este Balneario es las renombradas estufas, cuya atmósfera de 38 á 40° está constituida por ázoe puro, gases raros, vapor de agua y emanación radiactiva y las inhalaciones directas, alimentadas por la misma mezcla gaseosa y que no tienen **similar** en España, por su acción descongestiva y sedante.

Grandes reformas en el Hotel y en los servicios hidroterápicos. Confort, Higiene y limpieza esmerada en todas las dependencias.

Médico Director, Dr. MANZANEQUE

La **OBESIDAD** se combate eficazmente y sin peligro para el organismo con la **DELGADOSE PESQUI**

Composición nueva, sin yodo ni derivados del yodo, ni tiroidina.

De venta en todas las buenas farmacias y droguerías

Muestras y folletos á los Sres. Médicos.

LABORATORIO PESQUI

Alameda, 17.—SAN SEBASTIÁN (Guipúzcoa).

Recomiende usted siempre

« SPARTSERUM »

(Suero hemopoyético, esparteína y alcanfor.)

En todas las afecciones broncopulmonares agudas. Excelente estimulante general de las defensas orgánicas y poderoso tónico cardíaco.

Elaborado por el Instituto Microbiológico Regional del Dr. Salazar. — Badajoz.

DEPÓSITO EN MADRID:

Farmacia del DR. TORRECILLAS.—Barquillo, 37.



CICA-SÉPTICO LIRAS

(Gomo-resina kercitrinada con ceraina.)

De seguros resultados en quemaduras, heridas, grietas de los pechos, sabañones ulcerados, úlceras atónicas y fúnculos abiertos. Su cómoda y sencilla aplicación (no se pega el apósito á la superficie cruenta y calma rápidamente los dolores), á la par que su rapidez en el curar, constituye agradable sorpresa á los pacientes.

Venta: Madrid, E. Durán, Mariana Pineda, 10; P. Martín, Alcalá, 9; García Alfaro, farmacia en Vicálvaro; principales farmacias de Burgos y provincias y la de L. Liras, Valladolid.

VACANTES

La de médico titular, por dimisión, de Neila (Burgos), con la dotación anual de 6.000 pesetas; 1.250 por la titular y las restantes por la asistencia á los vecinos pudientes, que serán pagadas por mensualidades vencidas en metálico. Además, al agraciado se le facilitará casa-habitación para vivir. Es pueblo de 130 vecinos, hay luz eléctrica en la localidad, y sin anejos. Los aspirantes, que serán licenciados en Medicina y Cirugía, presentarán sus solicitudes en esta Alcaldía, acompañadas de los datos referentes á edad y servicios prestados anteriormente, en el plazo de treinta días, á contar desde la inserción del presente anuncio en esta Revista.

—Santa Coloma, partido de Nájera (Logroño), por renuncia, con 1.500 pesetas, más 150 como inspector. Las igualas de este pueblo ascienden á 4.138 pesetas. Hay dos agregados. Solicitudes hasta el 20 de Julio.

Datos.—Villa de 470 habitantes, á 10 kilómetros de la cabeza del partido, á 15 de la capital y á 14 de la estación de Cenicero.

—Talarrubias, partido de Herrera del Duque (Badajoz), servida interinamente, con la dotación de 1.500 pesetas por 1 á 300 familias pobres. También está vacante la de practicante. Solicitudes hasta el 23 de Julio.

Datos.—Villa de 3.948 habitantes, á 20 kilómetros de la cabeza del partido, á 150 de la capital y á 35 de la estación de Cabeza del Buey.

(Continúa en la página VIII.)

ANTIASMÁTICO PODEROSO

REMEDIO EFICAZ CONTRA LOS CATARROS BRONQUIALES

Jarabe-Medina de Quebracho.

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

PRECIO: 6,50 pesetas frasco.

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

PULMOSENUM BAILLY

ANTISEPTICO MODIFICADOR
de las Afecciones Bacilares

PODEROSO RECONSTITUYENTE

de los
ORGANOS DE LA RESPIRACION

Medicación de las Enfermedades

BRONCO-PULMONARES

RESFRIADOS, TOS, GRIPPE, CATARROS
ASMA, LARINGITIS, BRONQUITIS, etc.

Empleado en los Hospitales.
Recomendado por el Cuerpo Medical Francés
Adoptado por mas de 30.000 Medicos Extranjeros

MODO DE EMPLEO:
Una cucharada de las de café mañana
y noche.

Muestras gratis solicitandolas.

Exigase el nombre
PULMOSENUM - BAILLY
15, Rue de Rome, PARIS

UROPHILE BAILLY

Combinación SINTETICA

MEDICACION LA MAS COMPLETA E INOFENSIVA DE LOS

ESTADOS LITIASICOS

CALCULOS URICOS, LITIASIS BILIAR
Y DE LOS

ACCIDENTES ARTRITICOS

GOTA, REUMATISMOS,
JAQUECAS Y NEURALGIAS

MODO DE EMPLEO:
Una cucharada grande por la mañana y
tarde, en medio vaso de agua o tisana.

Muestras gratis solicitandolas.

Exigase el nombre
UROPHILE - BAILLY
15, Rue de Rome, PARIS

Agente general J. URIACH y C.^o, S. en C., Bruch, 49, BARCELONA

ESTAFILASA del D^r DOYEN

Solución concentrada,
inalterable, de los principios
activos de las levaduras
de cerveza y de vino.

Tratamiento específico contra las Infecciones Estafilocócicas: **AGNÉ, FORUNCULOSIS, ANTRAX, etc.**

Solución coloidal
fagógena
polivalente.

MICOLISINA del D^r DOYEN

2 FORMAS:
MICOLISINA BEBIBLE
MICOLISINA INYECTABLE

Provoca la fagocitosis, evita y cura la mayor parte de las **ENFERMEDADES INFECCIOSAS**

NEURASTENIA
ANEMIA
CONVALENCIAS

Vino de Bugeaud

Tónico-Nutritivo,
con Quina
y Cacao.

Actúa por la Teobromina y por los Alcaloides de la Quina

Comprimidos compuestos de Hipófito
y Tiroides en proporción prudencial,
de Hamamelis, Castaña de India
y Citrato de Sosa.

Venosina

Tratamiento específico completo de las **AFECCIONES VENOSAS**

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

POR MENOR: PRINCIPALES FARMACIAS.

AMENORREA DISMENORREA MENORRAGIA

Son generalmente disturbios de la secreción interna
y requieren terapéutica de secreción interna.



«Pues el organismo femenino es peculiarmente susceptible á los cambios fisiológicos y patológicos en el sistema general endocrino».

GRAVES.—Ginecología, 2a. Ed., 1921.

HORMOTONE

restaura normalmente el mecanismo
endocrino de la menstruación.

G. W. CARRICK CO.

417-421, CANAL STREET --- NUEVA YORK, N. Y.

REPRESENTANTE EN ESPAÑA: J. PLANS SINTAS, PROVENZA, 136, BARCELONA

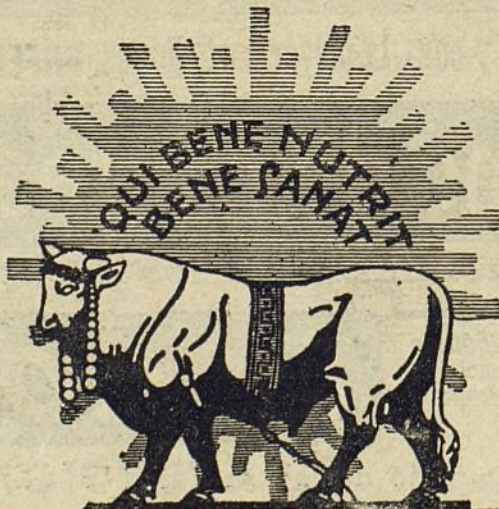
RUAMBA

Poderoso reconstituyente

FOSFOCASEIN — EXTRACTO DE MALTE

asociado por primera vez al cacao
selecto desgrasado

El Ruamba es rico en vitaminas, conteniendo además el verdadero germen de la cebada fermentada y los principios albuminoides fosforados indispensables para la regeneración del plasma sanguíneo y de las células nerviosas. Una cucharada de Ruamba en la leche, constituye un delicioso desayuno.



Obra como reconstituyente de primer orden en los niños, en las madres durante el embarazo y lactancia. Está indicado en los casos de neurastenia, anemia, convalecencia, desnutrición, debilidad senil, tuberculosis, etc. Facilita la digestión de la leche por las diastasas que contiene

LABORATORIOS VIÑAS — CLARIS 71 — BARCELONA

Ayuntamiento de Madrid

EL BIOFERINYECTOL

ante la Terapéutica moderna.

(Breves comentarios.)

Después de las muchas experiencias que se han verificado con los diferentes tratamientos aplicados á los múltiples síndromes que constituyen la patología del aparato respiratorio, después de los ensayos practicados con las tuberculinas que á tan alto nivel pusieron los nombres de Maragliano y otros sabios en todos los procesos que parecen estar influenciados por el bacilo de Koch, amén de aquellos que por él eran producidos; no cesaron los modernos terapeutas de estudiar los medios farmacológicos con los que se pudiera atacar al ya nombrado bacilo, bien directamente destruyendo su resistencia á los ácidos, ó imaginando antisépticos energéticos, bien indirectamente prestando al organismo defensas capaces de impedir el desarrollo del microbio.

El producto que encabeza estas líneas y que ya sancionado por la clínica se lanza hoy al público, no es uno de los muchos preparados que llenan los listines de las boticas, sino como una síntesis terapéutica, asociación ideal de medicamentos para el tratamiento de todas las enfermedades que tienen su asiento en el aparato respiratorio, según se desprende del breve comentario que sin ánimo de ofender en lo más mínimo á la cultísima clase médica española sigue:

Olvidado por algunas generaciones de médicos yacía el ajo, ese bulbo que ya Hipócrates de Cos (468 años antes de Jesucristo) empleaba como vermífida y que otros autores como Loeper, Debray y Best reivindicaron enalteciendo sus propiedades curativas. Y sería tal vez su empleo fruto del empirismo, pero el empirismo fué la base sobre que asienta la moderna medicina, y agradecidos debemos de estarle, puesto que nos dió el camino á seguir en nuestros trabajos.

Otros médicos también de una fecha bastante remota, basados en la rubicundez, la pasta de ajo machacado al aplicarla sobre la piel, pensaron en que obraría como revulsivo empleándole en este sentido y no falta quien asegure que allá por el año 1620 en Hamburgo se le asoció á otros farmacos para formar la célebre composición llamada «vinagre de los cuatro ladrones».

Sea como fuere, puesto que la Naturaleza tan pródigamente nos lo ofrece, habíamos de sacar de él todo el partido posible, y, por esto, siguiendo la célebre máxima «Ars cum natura at saluten conspirant», la mano del hombre armada con los procedimientos del arte, ha sabido de ese bulbo que Linneo llamó «*alium sativum*», extraer ese aceite volátil sulfuroso que se ha bautizado con el nombre de sulfuro de alilo.

Mas ¿sería el sulfuro de alilo quien obraría como vermífugo? Difícil es creerlo por cuanto de los modernos terapeutas no se tienen noticias en ese sentido; es posible que el conjunto de cuerpos que forman la esencia de los bulbos de ajo, por reacciones bioquímicas que nosotros desconocemos, actúen sobre los vermes intestinales determinando su muerte y expulsión, ya que las propiedades del sulfuro de alilo son tales, que sólo á los aparatos circulatorio y respiratorio modifican.

Lo que sí puede afirmarse, por las numerosísimas observaciones efectuadas en enfermos del aparato respiratorio, es la acción benéfica que sobre las afecciones de este aparato tiene el mencionado cuerpo.

No es que pretendamos hacerle pasar por una panacea que cure todas las enfermedades, sería una osadía sin límites tal pretensión, máxime cuando las hay de ellas cuyas lesiones han destruído de tal modo los tejidos, que su reparación es materialmente imposible; pero cuando las lesiones son reparables, ó cuando aún no ha empezado el proceso de destrucción, se emplea con magníficos resultados el sulfuro de alilo.

Realmente, si bien es cierto que su acción antiséptica llega hasta lo más recóndito de los alvéolos pulmonares, con lo que no queda ningún espacio del aparato respiratorio que escape á su influencia, no debemos, en cambio, de emplearle en los casos de congestión pulmonar, pues disminuyendo la cantidad de exudados podría llevarnos á contratiempos nada agradables. Hasta aquí las excelencias del sulfuro de alilo... pero es hipotensor.

Ya habíamos echado las campanas al vuelo; á toque de clarín, se aprestaban las gentes á presenciar la triunfal entrada del vencedor en sus luchas contra el bacilo de Koch; pero he aquí que el músculo noble ha protestado de este fausto; no es el triunfo completo, en este éxito hay perjuicio para tercero y no puede celebrarse con pompa el bien siempre que ocasione algún daño, por pequeño que sea. Faltaba un agente que neutralizase la acción hipotensora del sulfuro de alilo, y este agente es otro antiséptico también de las vías respiratorias y que entra á formar parte del **Bioferinyectol**. La esencia de niaouli, desacreditada por algunos, ya que toma una parte muy especial en la producción de las hemoptisis, así como los otros balsámicos, ¿será por su acción hipertensiva? Se ignora; pero aun cuando así sea, combinada esta pretendida acción con la del sulfuro de alilo, se neutralizan ambas.

No tenemos por qué insistir acerca de las propiedades del gomenol, puesto que clínicos tan eminentes como Royo Vilanova hacen la mejor apología de esta esencia en su célebre tratado «Cómo se curan los tísicos».

Hasta ahora parecería que nos desentendemos del estado general, y sólo dirigimos nuestras miradas á las dolencias de una parte del organismo; pero si tenemos en cuenta que la mayor parte de las enfermedades del árbol respiratorio al encronizarse consumen una exorbitante cantidad de energías, vemos la necesidad de favorecer la crisis sanguínea, haciendo al mismo tiempo que la composición de la sangre conserve la mayor estabilidad posible.

Los cacodilatos, bien solos, bien asociados al fósforo orgánico ó á la estricnina, han sido preconizados en estos últimos tiempos con resultados por demás satisfactorios, aun cuando no falta quien afirma que estos cuerpos son eliminados del organismo tal como se ingresan sin haber sufrido modificación alguna en su estructura atómica. Sin entrar en disquisiciones que ninguna luz prestarían al asunto que tratamos y fiando sólo en las opiniones de eminentes químicos, hemos de consignar que en el preparado que tenemos el honor de exponer á la consideración de la muy noble clase médica se ha tenido la precaución de asociar el arsénico al gomenol, con lo que se evitan los casos de intolerancia y se hace perfectamente asimilable al primero uniéndolo su acción tónica á la antiséptica del segundo, como asimismo de la lecitina y fosfitocreoosota mitigada.

Serían suficientes los cuerpos enumerados para, asociados y disueltos en un excipiente *ad hoc*, constituir una combinación preciosa como tratamiento de las afecciones del aparato respiratorio; solo faltaría la fuerza orgánica que ayudase á las descomposiciones y reacciones, con lo que la curación podría contarse casi segura; pero como toda enfermedad deja sus secuelas más ó menos manifestas y con ellas un lugar de menor resistencia, limitándonos al aparato respiratorio, este lugar de menor resistencia es un campo abonado para el desarrollo del bacilo de Koch, el cual, como ácido resistente que es, puede tal vez en un resquicio de los tejidos anidar y desarrollarse, y para evitar esto es por lo que la yodoformina naciente, de acción superior á otros cuerpos ya constituidos, satura de los vapores de yodo toda la trama pulmonar y bronquial, con lo que la antiseptia en lo que cabe no puede ser más rigurosa.

Un excipiente cualquiera, el aceite de olivas esterilizado, por ejemplo, podría llenar perfectamente el papel de vehículo; pero se ha buscado un coadyuvante á la acción tónica, y, afortunadamente, con el aceite de hígado de bacalao, se emplea como disolvente de todos los anteriores cuerpos, con lo que tenemos un compuesto capaz de llenar las más exigentes indicaciones.

Ahora, para terminar, sólo resta recordar á todos los prácticos españoles que se trata de un producto nacional en cuya preparación, tan escrupulosamente hecha como la mejor extranjera, encontrarán todas las garantías apetecibles, tanto en cuanto á dosaje como en pureza de cada uno de los componentes.

Dr. UBEDA.

SANATORIO PEÑA-CASTILLO

Destinado á enfermos del aparato digestivo, nutrición y sistema nervioso.

Clima delicioso, once hectáreas de parque, completa instalación de mecanoterapia, electricidad, calor y terapéutica física.

Hotel de dietética. Dos hoteles para psiconeurosis.

Pabellón especial de radioterapia profunda. Sección especial de toxicómanos.

Director: Excmo. Sr. D. M. Morales. — Médicos: Doctores Penzoldt, Oliver y Luquero.

— SANTANDER —

AGUAS Y BALNEARIO DE MARMOLEJO

Carbónicas, bicarbonatado-sódicas, magnésicas, cálcicas, litínicas muy radioactivas.

De creciente éxito en el tratamiento de enfermos de estómago, hígado, bazo, riñones, vejiga, intestinos, diabetes sacarina, cloro-anemia, etc.

Abierto al público de 1.º de Abril al 30 de Noviembre.

Estación de ferrocarril á 7 horas de Madrid y 4 de Sevilla.

Gran Hotel del Balneario. Todo confort.

Pedidos de botellas é informes al señor Gerente, en MARMOLEJO (Jaén).

PALUDISMO PILDORAS «CRUZ-NEGRA» De Hijos de B. Díez-Canseco. LA BAÑEZA (LEÓN)

Tratamiento específico
el más eficaz y empleado por la
clase médica desde hace 20 años.

Muestras y literatura gratis á los señores Médicos.

CALENTURAS

ALMORRANAS



Producto español á base de Hamam-virg.^a, Esculus hipocast; novocaína, anestésina, etc. Cura Hemorroides internas, externas, sangrantes y padecimientos del recto. Tubo con cánula, 3 pesetas; correo, 350. De venta en farmacias.

ANTIBYXINA ALEX INJECTABLE

COMPOSICIÓN

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Eucaliptol | 0,15 grs. |
| Esencia de Salvia.... | 0,15 |
| Guayacol | 0,05 |
| Oxígeno | 0,01 c. c. |
| Escipiente..... | c. s. para 1 c. c. |

Destruye por completo la flora bronquial.

En la gripe se obtienen verdaderos milagros.

Muestras á la clase médica en el

LABORATORIO LEFEL. - Roma, 5. - MADRID

— Villacles de Valdavia, partido de Saldaña (Palencia) con 1.250 pesetas, mas 125 pesetas en concepto de inspector. Hay tres pueblos en este partido. Se pueden contratar las iguales con dos solamente en el presente año, y en el próximo con los cuatro. Solicitudes en quince días (B. O. del 24 de Junio).

Datos.—340 habitantes, á 15 kilómetros de la cabeza del partido y á 70 de la capital, cuya estación es la más próxima.

(Continúa en la página XXXI.)

PYOTROPIN I y II

cura el lupus ulceroso, las linfadenitis tuberculosas, el cancroide, las úlceras producidas por la acción de los rayos Röntgen, la lepra cutánea.

EXTAETOL

hace desaparecer los tatuajes.

PYOTROPIN III y IV

acaba con los focos tenaces de psoriasis, eczema, tricoficia. Exitos rápidos; el remedio es inocuo y la aplicación incruenta; el resultado cosmético es excelente. Aplicación externa fácil; tratamiento ambulante.

Bibliografía á disposición de los Sres. Médicos.

Lupusan G. m. b. H. Altona - Elbe. Winterstr. 4/8.

SANATORIO DEL PARQUE-DAVOS

(ANTES SANATORIO TURBAN)

Casa de primera categoría. 1.570 metros sobre el nivel del mar. Gran parque propio para curación. Bosque propio. Pensión, incluyendo habitación, tratamiento médico, etc., desde 20 francos. Prospecto.

Médico Director: Dr. F. BAUER

Ayuntamiento de Madrid

MANUALES "CALPE" DE CIENCIAS MEDICAS

APARECERÁ EN BREVE

la 2.^a edición de

ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO

de LUIS URRUTIA

Un tomo de 858 páginas con 102 figuras
y 26 láminas, 5 de ellas en color.

"CALPE"

MADRID BARCELONA BUENOS AIRES SANTIAGO DE CHILE
Ríos Rosas, 24. Mallorca, 460-462. Suipacha, 585. Casilla, 2.960.

"CASA del LIBRO" - Avenida Pí y Margall, 7. - MADRID

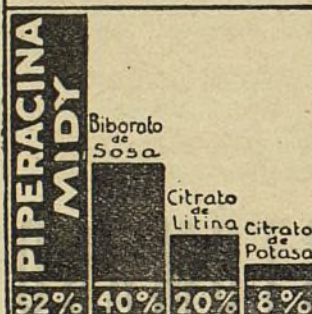
PIPERACINA MIDY

GRANULADA
EFERVESCENTE

“El más rico en principio activo.”



Solubilidad comparada
del Acido URICO en:



MUESTRA Laboratorios Midy.

Especificar bien el
nombre **MIDY** para
evitar las substituciones

2 a 4
Cucharadas
de las de café por día.

4, rue du Colonel Moll, PARIS

VINO DE VIAL

LACTOFOSFATO - CARNE - QUINA

Alimento fisiológico completo

**ANEMIA - CONVALECENCIA
PÉRDIDAS DE LAS FUERZAS
FIEBRE - INAPETENCIA**

Perfectamente proporcionado y admisible, el VINO FOSFATADO DE VIAL es un estimulante poderoso de la nutrición. De cierta eficacia, es el reconstituyente general en las afecciones debilitantes.

TODAS LAS FARMACIAS

DEPOSITARIO GENERAL PARA ESPAÑA: ANTONIO SERRA, REUS (Tarragona).

TINTURA COCHEUX cura la Gota, Reumatismo

Exito en los Hospitales desde 1848. — y el Mal de Piedra. —

En todas las farmacias. — Al por mayor TAVERNIER & AGUETTANT. — LYON (Francia).

HIERRO QUEVENNE

Único aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

¿a causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Cloro-Anemia y ferropénicos inalterable en los países cálidos — 14 rue de Valenciennes, PARIS.

JARABE ARRANS

De amapolas Fosfo-Creosotado

Medicamento Especifico
de las enfermedades del
PECHO y VÍAS
RESPIRATORIAS

LABORATORIO ARRANS
SEVILLA

DESCONFIARSE
DE LAS FALSIFICACIONES É IMITACIONES

Exigir la

Firma:

S. Midy

**SANTAL
MIDY**

Inofensivo y de una Pureza absoluta

**CURACION
RADICAL
Y RÁPIDA**

(Sin Copaliba — ni Inyecciones)

de los Flujos Recientes ó Persistentes

Cada  lleva el
cápsula de este Modelo nombre: MIDY

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



EL GRUPO HIPNÓTICO, SEDATIVO Y ANTI- ESPASMÓDICO



DIAL CIBA

Acido dialilbarbiturico
nom. reg. paten.

Hipnótico y Sedante.

*Insomnio consecutivo a la neurosis,
neurastenia e histeria. Estados de
depresión, fobias, agitación nerviosa.*

Ampollas • Comprimidos • Gotas

DIALACETINA CIBA

Dial adicionado del Eter alílico del para-acetamidofenol
nom. reg. paten.

Hipnótico, Antiespasmódico, Analgésico

*Insomnio originado por dolores. Epilepsia.
Histeria. Espasmofilia. Neuralgias. Convulsiones.*

• Comprimidos •

DIDIAL CIBA

Dialilbarbiturato de etilmorfina
nom. reg. paten.

Hipnótico Reforzado

*Insomnio rebelde. Agitación
intensa. Iniciador de la anestesia.*

• Comprimidos •



Sociedad para la Industria Química en Basilea (Suiza)

PARA MUESTRAS Y LITERATURA:

**CIBA SOCIEDAD ANÓNIMA DE PRODUCTOS
QUÍMICOS** - Via Layetana, 41 - Apartado, 744 - BARCELONA -

LIBRERIA MEDICA

R. CHENA y Cia.

Atocha, 145. — Apartado 7.004. — MADRID

Obras de venta al contado y á plazos.

| | Pesetas. | | Pesetas. |
|--|----------|--|----------|
| Piery. —La Tuberculosis pulmonar.—Un tomo encuadernado piel flexible..... | 18 | Weis. —Manual de Física Biológica.—Un tomo de 640 páginas y multitud de figuras intercaladas en el texto, 1925..... | 18 |
| Sergent. —F. Médica.—T.º 24.—1.º de Pediatría, Junio de 1925..... | 37 | Sahli. —Tratado práctico de los Métodos de Exploración Clínica.—Tres tomos de 2.412 páginas, 565 grabados, muchos de ellos á tres tintas y 8 láminas en colores, 1925..... | 125 |
| Charlin. —Tratado de Clínica oftalmológica.—Un tomo de 760 páginas con 648 grabados y 14 láminas en colores.—1925..... | 60 | Salvat. —Tratado de Higiene (en publicación), ha aparecido el tomo 1.º de 838 páginas, con multitud de figuras intercaladas en el texto, 1925..... | 25 |
| Rosenberg. —Pharmacopendium.—Guía resumen de las más importantes farmacopeas oficiales.—Un tomo de 898 páginas, encuadernado, 1925..... | 38 | Pouchet. —La práctica Quirúrgica Ilustrada (en publicación por fascículos); ha aparecido el fascículo 1.º, 1925 (francos)..... | 35 |
| Ledderhose Korte, etc. —Cirugía.—Tomo 1.º con 656 páginas, 8 figuras.—«Enfermedades quirúrgicas del tórax y de las glándulas mamarias». Colección «Errores diagnósticos y terapéuticos». «Especialidades», encuadernado, 1925..... | 25 | Dietgen. —Historia de la Medicina.—Dos tomos en cuadernados de más de 500 páginas (Texto), 1925.. | 16 |
| Gruhle. —La psiquiatría para el médico práctico.—Un tomo encuadernado de 328 páginas y 23 grabados en el texto, 1925..... | 15 | Freixinet y Piga. —Formulario Radio radioterápico.—Doctrina y Aplicaciones Terapéuticas de los Rayos X y Cuerpos Radioactivos.—Un tomo de 272 páginas encuadernado..... | 15 |
| Nonne. —Sífilis y sistema nervioso.—Veinte conferencias dedicadas á los médicos generales, neurólogos y sifiliógrafos.—Dos tomos de 1.192 páginas y 169 figuras, 1924..... | 45 | Joslin. —Tratamiento de la Diabetes Sabarina con observaciones basadas en 3.000 casos.—Un tomo de 815 páginas, encuadernado, 1925..... | 45 |
| Romero Rodríguez. —Curación del asma. Concepto actual y tratamientos modernos.—Un tomo de 264 páginas, 1925..... | 10 | Krause. —Tratado de Diagnóstico Clínico de las Enfermedades Internas.—Un tomo de 926 páginas con tres láminas y 499 figuras, muchas en colores, encuadernado..... | 65 |
| Vignes. —Fisiología obstétrica normal y patológica.—Un tomo de 516 páginas, 1925..... | 25 | Gastón Lyon. —Manual de Clínica Semiológica (Diagnóstico, Pronóstico y Tratamiento).—Un tomo de 758 páginas, 1925..... | 20 |
| Botey. —Tratado de otorrinolaringología.—Un tomo de 800 páginas y 760 figuras, 1925..... | 46 | Aguilar Jordana. —Fisiología Infantil Normal y Patológica.—Un tomo de 522 páginas, encuadernado, 1925..... | 18 |
| Darier. —Compendio de Dermatología.—Un tomo en 8.º con 211 figuras, 1925..... | 42 | Hernando y Marañón. —Manual de Medicina interna, edición 1925.—Tomo 1.º <i>Enfermedades de los aparatos Circulatorio y Respiratorio</i> , 578 páginas, 187 figuras y 3 láminas..... | 28 |
| Marañón. —La edad crítica.—Estudio biológico y clínico.—Un tomo de 585 páginas y 18 grabados, 1925..... | 10 | Meirowski-Pinkus. —La sífilis.—Diagnóstico y tratamiento.—Un tomo encuadernado de 608 páginas y 79 ilustraciones, 1925..... | 27 |
| Martinet. —Terapéutica clínica.—Un tomo de 1.383 páginas y multitud de grabados, 1925..... | 60 | Doderlein. —Tratado de Obstetricia.—Cuatro tomos encuadernados, con 3.047 páginas, 642 grabados, muchos de ellos en colores y 5 láminas..... | 200 |
| Besson. —Técnica microbiológica y Sueroterapia (microbios patógenos para el hombre y los animales).—Dos tomos en 4.º ilustrados con más de 600 figuras en negro y en colores, 1925..... | 100 | Stoeckel. —Tratado de Obstetricia.—Un tomo encuadernado de 1.068 páginas, 616 figuras, muchas de ellas en colores, 1924..... | 80 |
| Begouin. —Tratado de Patología Quirúrgica (en publicación), han aparecido los tomos: 1.º <i>Patología Quirúrgica</i> .—Tomo 2.º <i>Cabeza, Cuello y Tórax</i> .—Tomo 3.º <i>Glándula mamaria. Abdomen. Aparato genital del hombre</i> . Forman un total de 3.033 páginas con multitud de grabados intercalados en el texto. Cada tomo 28..... | 84 | Watson. —Curso de Física.—Un tomo encuadernado, 1925..... | 30 |
| | | Delgado. —El peligro de la peste, 1925..... | 4 |

Pídase Catálogo y prospectos, así como condiciones á plazos y detalles para las prácticas en nuestro Laboratorio de Análisis Clínicos.
Cítese el nombre de esta Revista.

Sífilis aórtica.

La Merjodina (Hg + I) al interior en tabletas es sumamente eficaz. «Sorprendente acción favorable sobre los trastornos cardíacos en los casos de sífilis aórtica con aneurisma y sin él. El vértigo, la cefalea, etc., desaparecen en seguida. No se presentan efectos nocivos». ... «El enfermo recupera su aptitud para el trabajo, incluso para la bicicleta y el alpinismo». (Registro especial núm. 2445.)
Susceptible de empleo combinado con As, Bi y Hg.



En el chancro blando

el «Sozoyodol»-sodio puro en polvo grueso es muy superior á otros preparados de yodo y al ácido fénico». Inodoro. «Específico de acción asombrosa», incluso en las úlceras serpiginosas y fagedénicas.
«La acción observada fué constantemente favorable».
«Merece mención especial la rapidez con que se limpian las úlceras.»

Muestras y literatura gratis dirigiéndose á H. Trommsdorff, Chem. Fabrik, Aachen 61. G.

Representante en España: Carlos W. Heiss, Madrid, Alcalá, 69.

PERHIDROL DE MAGNESIO

Exitos excelentes

en hiperclorhidria, fermentación excesiva del canal gastro-intestinal, meteorismo, molestias originadas por falta de dieta, disturbios nerviosos de la digestión, estreñimiento, obstipación habitual con manifestaciones de auto-intoxicación.

Importante en la terapia de la Arterioesclerosis

particularmente de la llamada arterioesclerosis de los ancianos. Disminuye las fermentaciones intestinales, abolición de las estancaciones intestinales y disminución de la presión sanguínea. (Literat. moderna: Wien. med. Wochenschrift, 1923, N. 28).

Envases originaies:

En polvo: Cajas de 25, 50, 100 y 250 gramos. — En tabletas: Tubos de 20 y frascos de 50 y 100.

Literatura y muestras á disposición.

E. MERCK - DARMSTADT

Representación y depósito en España:

Productos Químico-Farmacéuticos, S. A. — BARCELONA: Bailén, 36. — Apartado 724.



EL PURGANT YER.
es el purgant de las familias

Ayuntamiento de Madrid
Precio: 0,40 pesetas.

Instituto de Biología y Sueroterapia

IBYS

Bravo Murillo, 45. ☿ Apartado 897. ☿ Teléfono 17-41 J.

M A D R I D

Acaba de ponerse á la venta la

INSULINA

“IBYS”

De elaboración esmerada, no ha querido «Ibys» poner á la venta su INSULINA hasta tanto que la experimentación prolongada en sus Laboratorios y después en la clínica por los más eminentes especialistas españoles ha demostrado su eficacia comparable á las más renombradas del extranjero.

La Delegación en España de la Universidad de Toronto, que sólo concede el nombre de INSULINA á aquellas que reúnen el máximum de garantías, ha emitido informe favorable para la preparada por «Ibys».

Tratamiento de las Tuberculosis

Pulmonares, Oseas, Peritonitis tuberculosas,
Tuberculosis del riñón.

Linfatismo, Anemia, Raquitismo, Escrofulosis,
Caries dentaria, Trastornos de la dentición.

DISPEPSIAS ÁCIDAS Medicación «recalcificante», preventiva
para todo el período del crecimiento.

TRICALCINE

A BASE DE SALES CÁLCICAS CONVERTIDAS EN ASIMILABLES

RECALCIFICACIÓN DEL ORGANISMO

Directeur:
E. PERRAUDIN
Ph^m, de 1^{re} classe.
Ex-chimiste Expert de la Ville de Paris



Laboratoire
des
Produits Scientia.
21, Rue Chaptal.—PARIS

LA "TRICALCINE" SE VENDE

TRICALCINE PURA { Polvos, Comprimidos, Granulados, Sellos
y Tabletas chocolate,
5,50 francos el frasco, para treinta días de tratamiento

TRICALCINE FLUORADA
Id. Metilarsinada.
Id. Adrenalinada.

Solamente en sellos.

Laboratoire des **PRODUITS SCIENTIA**
21, Rue Chaptal, PARIS

Depósito general en España: Pérez Martín y Comp., MADRID y BARCELONA

Muestras y folletos: M. Moses, Plaza de la Independencia, 2 duplicado, MADRID

VERONIDIA



2

FORMAS: Solución - Comprimidos

INDICACIONES: **Antiespasmódico**
Hipnótico

ÉTABLISSEMENTS ALBERT BUISSON
157, rue de Sèvres, Paris XV^e

Representante en España: Sres. Uriach & C.^o. — Bruch, 49. — Barcelona.

FARBWERKE VORM. MEISTER LUCIUS & BRÜNING, HOECHST AM MAIN

Panantiséptico para infecciones de toda clase, superficiales y profundas.

RIVANOL

Lactato de 2 etoxi 6-9 diaminoacridina

de gran efecto específico contra los cocos piógenos
(estreptococos, estafilococos y gonococos.)

Indicaciones:

Peritonitis purulenta, supuraciones estreptocócicas y gonorréicas de los miembros; abscesos, forúnculos, carbunclos, mastitis, bursitis y demás supuraciones localizadas; también para la desinfección de heridas recientes, heridas infectadas, ulceraciones y por vía endovenosa en la septicemia.

Envases originales:

Rivanol en polvo: frascos de 10, 25, 50 y 100 gr. Tabletas: tubitos con 20 tabletas de 0,10 gr. cada una.

Tabletas de Novocaina-Suprarrenina «R» para soluciones de Rivanol destinadas á antisepsia profunda; tubitos con 20 tabletas (también en envases combinados de un tubito de tabletas de Rivanol y un tubito de tabletas Novocaina Suprarrenina «R»).

Polvos vulnerarios de Rivanol al 2 %: cajitas de 25, 50 y 100 gr. para espolvoraciones.

Pidanse muestras gratuitas para médicos y literatura á la

SECCIÓN FARMACÉUTICA de la casa Anónima Lluch, Barcelona, Paseo de Gracia, 51, Apartado 462.

Gasa y vendas al 2 % de Rivanol:

Fabricación y venta por Verbandstoff-Fabriken Paul Hartmann, S. A., Heidenheim a. d. Brenz (Alemania).

ESTREÑIMIENTO TRATAMIENTO FISIOLÓGICO

Extracto total de las Glándulas del Intestino - Extracto Biliar - Agar-Agar - Fermentos lácticos

TAXOL

Laboratoires Reunis. — J. LEGRAND, Pharmacéutico. — 159, Avenue de Wagram. — PARIS
AGENTE: Laboratorio MIRABENT Y C.^a S. C., BARCELONA



Tratamiento Fisiológico DEL ESTREÑIMIENTO

El **LACTOBYL** se compone de :

- 1º **FERMENTOS LÁCTICOS**, que enrayan la putrefacción intestinal;
- 2º **AGAR-AGAR**, que hidrata el contenido intestinal;
- 3º **EXTRACTO BILIAR**, que regulariza la función del hígado;
- 4º **EXTRACTO TOTAL** de las **GLÁNDULAS** del **INTESTINO**
que reactiva el funcionamiento de este órgano.

LABORATOIRES RÉUNIS, 11, Rue Torricelli, PARIS

AGENTE: PEREZ MARTIN Y C^a, Calle de Alcalá 9, Apartado Núm. 310, en MADRID

INSOMNIOS SEDATIVO NERVIOSO

Béatol

LÍQUIDO - COMPRIMIDOS - AMPOLLAS

à Base de: **VERONAL SÓDICO** - **EXTRACTO DE BELEÑO** - **INTRACTO DE VALERIANA**

BIBLIOGRAFIA Y MUESTRAS

Laboratoires Reunis. — J. LEGRAND, Pharmacéutico. — 159, Avenue de Wagram. — PARIS
AGENTE: Laboratorio MIRABENT Y C.^a S. C. BARCELONA

ESPECIALIDADES, FARMACÉUTICAS DEL
LABORATORIO F. MIRABENT Y C^{IA} S. C. BARCELONA (G)

MORRHUËTINE JUNGKEN

El tónico de la Infancia.
Substituye ventajosamente al aceite de hígado de bacalao.
Sabor gratísimo — Digestión perfecta.
Yodo - Hipofosfitos comp. - Fosfato sódico - Glicerina purísima

NURRISOL

Jarabe Galactógeno
Estimulante de las glándulas mamarias. Reconstituyente
general para las mujeres que crían
Lactosa - Semillas de Algodón - Glicerofosfatos - Tintura de Vanilla - Canela - Nuez moscada

PAHIRVOL

Tónico Estomacal — Tratamiento eficaz de la insuficiencia
gástrica. *Pepsina - Acido Cloh - Tint. badiana, nuez vómica y coco*

FOSFOXYL

Fósforo coloidal asimilable — No tóxico
Es el específico de toda debilidad
moral o física.

UROLAN

Tratamiento de la Diatesis Úrica y de las Auto-
intoxicaciones.

Granulado de Piperacina - Benzoato de Litina y Urotropina

MUESTRAS GRATUITAS A LOS SRES. MÉDICOS Y A LAS CLÍNICAS Y HOSPITALES



BROMIDIA BATTLE & C.^a

"El HIPNOTICO por EXCELENCIA"

MEDICAMENTO REGISTRADO
Y GARANTIZADO

**Siempre digno de
CONFIANZA**

Insomnio, Nervosismo, Epi-
lepsia, Irritabilidad, Mono-
manía, Toxicomanía, etc.

Literatura y muestras
gratis contra pedido á los
señores Médicos.

E. DURAN S. en C.

Tetuán, 9 y 11. — MADRID



LACTOLAXINE FYDAU

COMPRESIDOS de FERMENTOS LÁCTICOS LAXANTES
Con base de Fermentos Lácticos seleccionados,
Sales biliares, Agar-Agar, Naftol italeina.

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

DOSIS: 1 a 3 Comprimidos por la noche al acostarse.
Se vende en estuches de 6 Tubos de 6 comprimidos.

LABORATORIOS BIOLÓGICOS de ANDRÉ PARIS

Farmacéutico de 1^{ra} Clase,
Ex-interno y Jefe de Laboratorios de los Hospitales de París,
4. Rue de La Motte-Picquet, PARIS (Francia).
SE ENCUENTRA EN TODAS LAS DROGUERÍAS Y FARMACIAS
DEPOSITARIOS en ESPAÑA
E. y J. A. RIERA. Nápoles, 166, BARCELONA.

TUBERCULOSIS

AFECCIONES BRONCO-PULMONARES
Gripe, Escrófula, Raquitismo

SOLUCIÓN PAUTAUBERGE

al Clorhidro-Fosfato de Cal creosotado.

La mejor tolerada de todas las preparaciones creosotadas
ANTICATARRAL y ANTISÉPTICA

Seca las Secreciones y Cicatriza
las Lesiones tuberculosas.

EUPÉPTICA, RECONSTITUYENTE

Reanima las funciones de Nutrición
y el estado general.

L. PAUTAUBERGE

10, Rue de Constantinople, PARIS, y Farmacias.

Tuberculosis

Linfatismo - Anemia

Gripe - Paludismo

Convalecencias

Astenia

Neurastenia

Depresión Nerviosa

NEUROSTHYL PÂRIS

Suero Neurotónico intensivo

Ampollas

Cada Ampolla contiene:
Mellarsinato de sosa. . 0 gr. 08.
Glicerofosfato de sosa. . 0 gr. 10.
Sulfato de estricnina. . 1 millgr.
Plasma marino isotónico. 1 cm³.

inyectar el contenido de una Ampolla
por día.

Gotas

Las Gotas contienen por cm³:
Mellarsinato de sosa. . 0 gr. 02.
Glicerofosfato de sosa. . 0 gr. 10.
Sulfato de estricnina. . 1 millgr.
Plasma marino isotónico. 1 gr.

20 Gotas antes de las dos comidas principales
con un poco de agua

Literatura y Muestras: E. y J. A. RIERA, Nápoles, 166, BARCELONA

LABORATORIOS BIOLÓGICOS ANDRÉ PÂRIS
4. Rue de La Motte-Picquet, PARIS (Francia).

Fermentos lácticos en polvo Gámir

(PAPELES YHOMAR)

De resultados sorprendentes en las diarreas,
en particular en los infantiles.

INDICACIONES:

Afecciones agudas ó crónicas del estómago é intestinos, diarreas, infecciones intestinales, fiebres tifoideas, cólera, etc.

Cada papelito contiene la cantidad necesaria para fermentar 250 gramos de leche una vez colocada en condiciones de temperatura.

DEPOSITOS:

MADRID: Gayoso.—E. Durán.—Francisco Casas.—Pérez Martín y Sucesores de E. Steinfeldt.

VALENCIA: A. Gámir.

A. GÁMIR. — San Fernando, 32 y 34.

Muestras gratis y literatura á los Sres. Médicos que lo soliciten.

SULFOÏDOL ROBIN

(Azufre coloidal)

REUMATISMO CRÓNICO - BRONQUITIS CRÓNICA
DERMATOSIS ACNÉICAS - LARINGITIS REBELDES
FERMENTACIONES INTESTINALES - VAGINITIS - METRITIS
GRANULADO AMPOLLAS

LABORATORIOS M^{ce} ROBIN, 13, Rue de Poissy, PARIS

Oxyuriasis

Gelonida aluminii subacetici N°1

Empleando convenientemente la Gelonida de subacetato de aluminio, el éxito es siempre seguro. Según la estadística, en el 90 por 100 de los casos se logró la desaparición definitiva de los oxiuros. Es absolutamente inocua y está exenta de todo coefecto nocivo. En cada caja va una instrucción detallada para su empleo.

Rp. Adultos : 1 caja de 20 Gelonida aluminii subacetici N° 1 de 1 gr.
Niños : 1 caja de 20 Gelonida aluminii subacetici N° 1 de 0,5 gr.

Goeddecke & Co., Chem. Fabrik u. Export-Akt. Ges., Leipzig
Representante para España : Luciano Hartz, Condal, 9, Barcelona

Los dos grandes productos para las diarreas son:

Leche albuminosa en polvo "Celsus".

Para la perfecta preparación de la leche albuminosa. Caja con 10 paquetitos, para 10 botellas de 250 gramos ó 20 de 125 gramos.

Cada paquetito mezclado con 250 gramos de agua ó 1/2 con 125 gramos de agua, da una botella de la leche albuminosa, sin los inconvenientes de las botellas de largo tiempo preparadas, y representando además notable economía de coste.

La leche albuminosa introducida en la terapéutica por Finkelstein, es el alimento ya clásico para las diarreas de los niños de pecho y la caquexia atrópica.

Caja, pesetas 8,75.

Cacao de bellotas "Celsus".

El alimento hipoquinético exclusivo y específico para el tratamiento dietético de las diarreas y enteritis de los adultos y de los niños después del destete.

Compuesto de harina de bellotas de Extremadura, sazonadas y tostadas, harina de arroz y arrow-root, diastasadas, con cacao desgrasado y azúcar de malta, mas 10 centigramos de Lactato de calcio, por cucharadita de café.

Dos á cuatro cucharaditas en una taza de agua caliente, no necesita hervirse.

Caja, pesetas 5.

Instituto Latino de Terapéutica, S. A.

Antes Laboratorios Celsus.

BARCELONA

Oficinas:

Paseo de Gracia, 112.

Apartado 865.

Instituto de Biología y Sueroterapia

IBYS

DIRECTOR: EXCMO. SR. DR. J. DURÁN DE COTTES

Bravo Murillo, 45. ☎ Teléfono 17-41 J. ☎ Apartado 897.

M A D R I D

BIOLACTISERUM

Asociación de fermentos lácticos seleccionados con sueros de animales inmunizados contra el Bacilo de Eberth, Paratífus A, Paratífus B, Colibacilo-Proteus y otros gérmenes intestinales.

La orientación científica que hasta la fecha ha informado la administración de los fermentos lácticos ha sido la de substituir la flora intestinal proteolítica por la sacarolítica; es decir, detener el desarrollo de la primera por las fermentaciones lácticas que se ocasionan por la administración de la segunda.

Esta concepción teórica no siempre ha sido lograda en la práctica por la simple administración de los fermentos lácticos, acaso porque los gérmenes proteolíticos, entre los cuales se hallan los patógenos, encuentren entre los exudados de la mucosa alterada los elementos de su nutrición mejor que en los residuos alimenticios, ó bien porque la cantidad de ácido láctico por los sacarolíticos originados no sea suficiente para detener el desarrollo de los gérmenes patógenos, con su función inherente de putrefacción.

Lógico es pensar que si á la administración de fermentos lácticos sumamos la acción de sueros específicos contra los gérmenes patógenos, por la acción de los anticuerpos que contiene el suero, conseguiremos destruirlos y oponernos á su acción y á la de sus proteasas en el proceso de putrefacción que determinan.

Los interesantes trabajos de Lenoy y de Mesnard y Rose sobre los sueros antiproteásicos, así como nuestros experimentos personales de laboratorio y de clínica, que serán motivo de una próxima comunicación, demuestran evidentemente el justificado y beneficioso resultado de la asociación de los sueros específicos antimicrobianos de los principales gérmenes proteolíticos de la flora intestinal con los fermentos lácticos, siendo el motivo de dar este nuevo producto, que con el nombre de **Biolactiserum** representa la asociación de suero de animales inmunizados al bacilo de Eberth, Paratífus, Coli, proteus, piocianico, etc., con los fermentos lácticos.

Su indicación es en todos los procesos infectivos é inflamatorios, intestinales y en todos aquellos casos en que debemos oponernos á los procesos de putrefacción, tanto en los niños como en los adultos (cólera infantil, diarrea verde, enteritis, fiebres tifoideas, paratifoideas y colibacilares, etcétera).

Tómese cada seis horas, con la leche fría ó en agua azucarada, una cucharadita de las que acompañan al preparado.

Se sirven muestras y literatura gratis á los señores médicos que las soliciten.

GIL VICARIO



KELATOX

«SÉDANTE ATOXICO»

Fórmula de elección para administrar el Benzoato de Benzilo.

DISMENORREA

Esterilidad femenina por espasmos tubáricos. (1)

PRESCRÍBASE:

POR VÍA GÁSTRICA

KELATOX GOTAS

DOSIS: 20 á 30 gotas, varias veces al día, con intervalos de más de dos horas, en un poco de agua azucarada ó leche.

Estas dosis pueden duplicarse ó triplicarse sin peligro alguno en los casos rebeldes.

POR VÍA HIPODÉRMICA

KELATOX INYECTABLE

DOSIS MEDIA: Una ó media ampolla, repitiéndose la dosis tantas veces al día como el médico lo juzgue necesario.

(1) Véase *The Journ. of the Am. Med. Assoc.* vol. 82, número 26, 1924.

LABORATORIO IBERO, TOLOSA (ESPAÑA)

FARMACÉUTICO DIRECTOR: DR. M. CRESPO

LAUREADO CON EL PREMIO EXTRAORDINARIO EN LA LICENCIATURA Y DOCTORADO EN LA Universidad Central.

Granulos de Catillon

0,001 EXTRACTO NORMAL de **STROPHANTUS** 0,001 EXTRACTO NORMAL

Con estos gránulos se han hecho las obras discutidas en la Academia de Medicina, Paris 1889. Proban que 2 ó 4 producen pronta diuresis, reaniman el corazon debilitado, disipan ASISTOLIA, DISPNEA, OPRESION, EDEMA, Lesiones MITRALES, Cardiopatías de los NIÑOS y ANCIANOS, etc. Efecto inmediato. — Uso continuo sin inconveniente ni intolerancia.

GRANULOS DE CATILLON 0,0001 **STROPHANTINE** CRISTAL TÓNICO DEL CORAZON POR EXCELENCIA

NO DIURÉTICO. — TOLERANCIA INDEFINIDA

Muchos Strophantus son inertes, las tinturas son infieles; exigir la firma CATILLON, Premio de la Academia de Medicina de Paris, por "Strophantus y Strophantine".

Medalla de Oro, 1900, Paris, 3, Boul' Saint-Martin.

Adoptada en los Hospitales de Paris y de la Marina.

POLY DE PEPTONA CATILLON

Producto SUPERIOR, PURO, INALTERABLE, de gusto agradable. Alimento de los Enfermos que no pueden digerir. Reemplaza la carne cruda y el regimen lacteo.

VINO DE PEPTONA CATILLON

Restablece las fuerzas, el apetito, la digestion. El MEJOR CONFORATIVO de los DEBILITADOS niños, ancianos, enfermos del estómago, pecho, anemia, etc.

OBESIDAD, MIXEDEMA, HERPETISMO, PAPER, etc.

Tabletas DE Catillon

IODO-THYROIDINE

0,25 cuerpo tiroides

Titulado, Esterilizado, bien tolerado, muy eficaz.

— PARIS, 3, Boul' St-Martin.

GASTRALGIES



ELIXIR DU D^r MIALHE

8, Rue Faub' Paris.



DIGITALINE

PETIT-MIALHE

CRISTALLISÉE

MARQUE DÉPOSÉE

Asociación Digitalina - Uabaina.

DIGIBAINÉ

NOM DÉPOSÉ

reemplaza ventajosamente á Digital y Digitalina.

Pequeñas dosis: 15 gotas diarias. — Dosis medianas: 30 gotas diarias.

| | | | | |
|-----------------------|--|-----------------------------|---------------|-----------------------------|
| LABORATOIRES DEGLAUDE | 6, Rue d'Assas PARIS, VI ^e | Muestras y literatura: | J. M. BALASCH | Diagonal, 440. BARCELONA |
| | | Agente general para España. | | |

| | | |
|---|--|--------------------------------|
| ANIODOL EXTERNO | ANIODOL | ANIODOL INTERNO |
| Desodorizante Universal | El más poderoso antiséptico NO TÓXICO | Gastro-Enteritis |
| Cirugía — Obstetricia | | Fiebre Tifoidea |
| Ginecología | | Diarrea verde de las lactantes |
| Dermatosis — Rinología. | | Tuberculosis. |
| Muestras sobre pedido á los Médicos. — LABORATORIOS DEL ANIODOL, 40, Rue Condorcet, PARIS | | |

OPOTERAPIA HEMÁTICA

el JARABE y
el VINO

DESCHIENS

á la Hemoglobina pura

Admitidos en los Hospitales de París

Proporcionarán á los
Médicos resultados que
agradecerán sus enfermos

DOSIS :

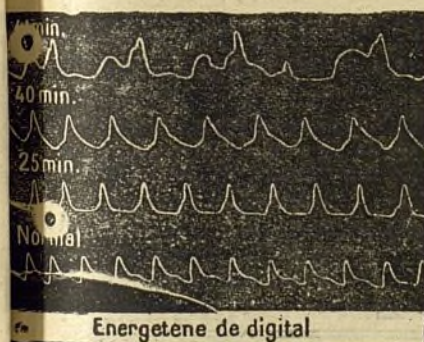
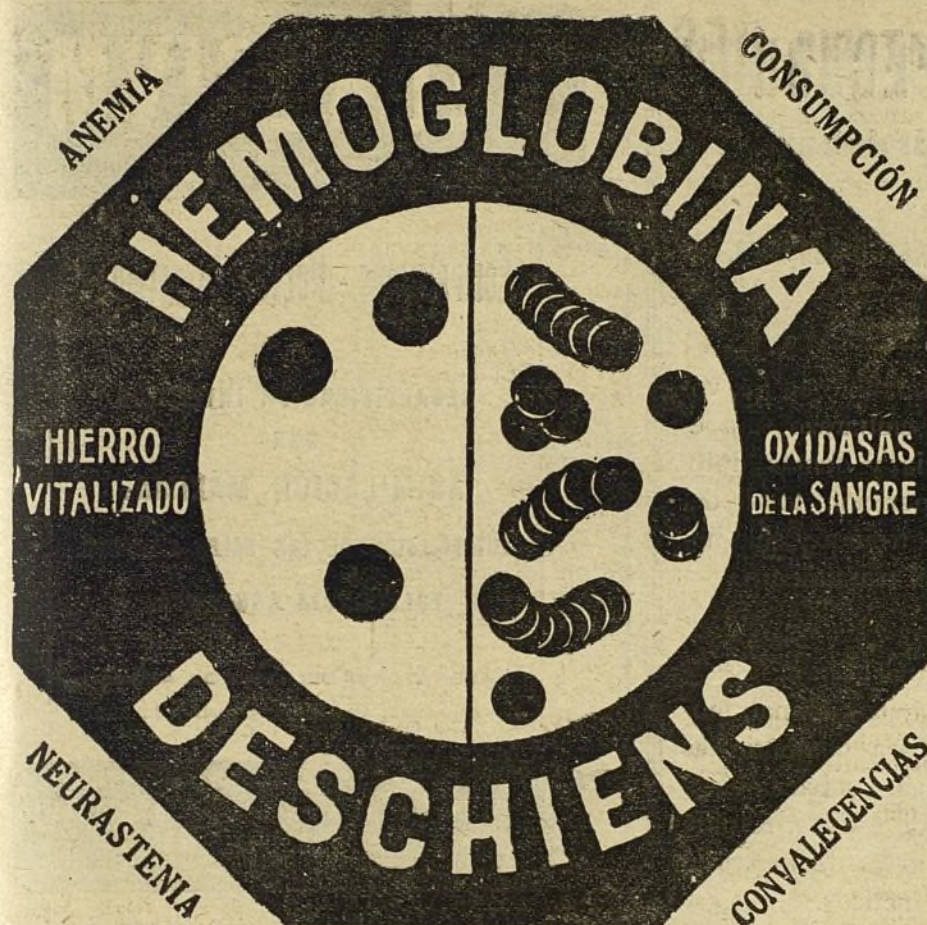
Jarabe : Una cucharada de las de
sopa en cada comida.

Vino : Un vaso de madera en cada
comida.

SUSTITUYE LA CARNE CRUDA
Y EL HIERRO

Laboratorios Deschiens,
9, Rue Paul-Baudry, París

Agentes para España :
GIMENEZ-SALINAS y C^{ta}, 111, Claris, Barcelona.



MUESTRAS
Y LITERATURA : **ESTABLECIMIENTOS BYLA**
• 26, Avenue de l'Observatoire, Paris (XIV) •
Laboratorios dedicados á la preparación de las investigaciones de GENTILLY (Salas)

DOSIFICACIÓN QUÍMICA Y PHYSIOLOGICA RIGUROSA

XXXVI gotas = 1 gr. Energetene = 1 gr. Planta fresca

OPOTERAPIA VEGETAL



Todo el JUGO inalterable de la PLANTA fresca y viviente

DE ACTIVIDAD TERAPEUTICA CONSTANTE. ESTABLE Y CONCENTRADO EN LAS

Energétènes Byla

Digital, Cochico :

X a XXX gotas por día.

Oxiacanto, Retama,

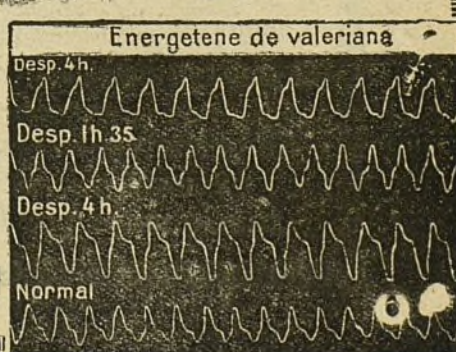
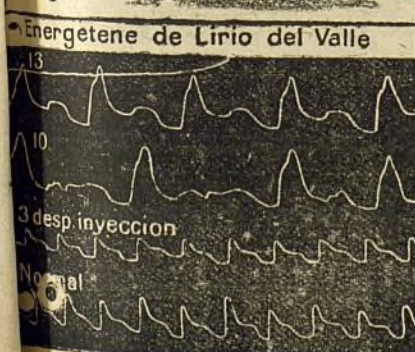
Lirio del valle, Muérdago, Salvia :

XXX a L gotas por día

VALERIANA,

Casis, Castañas de la India :

1 a 3 cucharadas de café por día.



LABORATORIO "ÉGABRO"

CABRA (Córdoba).

Preparaciones Originales Patentadas.

EUGESTOL: Inyectable.

Novísima especialidad infalible en los vómitos incoercibles del embarazo, inapetencia, ptialismo, astenia y demás síntomas gravidicos. Desaparición total del síndrome gestante á las treinta y seis horas de comenzado el tratamiento.

FEBRIFUGOL: Elixir.

Único preparado de fórmula racional, moderna y radicalísima para combatir las fiebres tíficas, paratíficas, colibacilares y demás infecciones indigestivas. Rápida antisepsia interna sin sales de mercurio ni fermentos lácticos.

LABORATORIOS CAMPOS FILLOL VALENCIA

LACTOBULGARINA

Simbiosis de fermentos lácticos y búlgaros en estado líquido y con fecha de utilización.

El mejor desinfectante intestinal.

SUERO HEMOPOIÉTICO

Suero fresco de caballo.

En cajas de 10 ampollas de 10 c. c.

Para combatir anemias, cohibir hemorragias y exaltar fagocitosis.

El mejor tratamiento proteínoterápico.

Se preparan todos los sueros, vacunas y opoterápicos, sancionados por la práctica.

RECALCIVM

NOMBRE REGISTRADO

COMPRIMIDOS - POLVO - INYECTABLES

(sabor agradable)

(indolores)

**RECALCIFICACIÓN INTENSIVA
POR**

ASIMILACIÓN MÁXIMA.

AUTOFIJACIÓN DE LAS SALES CÁLCICAS.

TOLERANCIA ABSOLUTA.

LABORATORIO DEL DOCTOR ANDREU

Folgarolas, 19 - BARCELONA (S. G.)

AGENTE GENERAL PARA LA VENTA EN ESPAÑA:

Dr. ANDREU, Rambla Cataluña, 66 - BARCELONA

Literatura y muestras gratuitas para los Sres. Médicos

I RIBAS, Farmacéutico - Aribau, 42. entlo. 2.ª - BARCELONA

De venta en Madrid: F. Gayoso, Arenal, 2; E. Durán, S. en C., Te-
tuán, 9 y 11; Pérez Martín y C.º, Alcalá, 7, y principales farmacias.



**EXTRACTO
= DE =
MALTA**

"EUMALT"

Aceptado por R.O. del 2 Abril 1913 en los Hospitales Militares

SIMPLE
CON HIPOFOSFITOS
CON HEMOGLOBINA
CON PEPSINA Y PANCREATINA
CON YODURO FERROSO
CON ACEITE HIG BACALAO
CON ACEITE HIG BACALAO E HIP



DIPLOMA DE MÉRITO
2º Congreso de médicos de la lengua
catalana — Julio 1917 —

Cabañes, 60,

BARCELONA.

Dr. P. Andreu Lloberes



La blenorragia

se alivia inmediatamente y cura en 10 ó 15 días mediante las inyecciones uretrales de

"SALUX"

ANTIBLENORRÁGICO

No irrita ni produce perturbación alguna al enfermo.
Rigurosamente científico.

Registrado en la Dirección general de Sanidad.

Le rogamos pida muestras y prospectos al
Laboratorio "SALUX", S. en C., Bailén, 5 y 7, BILBAO

HELIOZ

THYROIDINE
(2 grageas por la mañana en ayunas)

OVIGÉNINE
(1 gragea antes de cada comida)

TRIGLANDOL
(sexo masculino)
(de 2 a 3 grageas por 24 horas.)

TRIGLANDINE
(sexo femenino)
(de 2 a 3 grageas cada 24 horas.)

LABORATORIOS BOUTY
3, Rue de Dunkerque - PARIS

D. ERNESTO MOLINA GATTEAU, Farmacéutico Garante y A gente General para España. Arenal 22 dup, MADRID

Ayuntamiento de Madrid

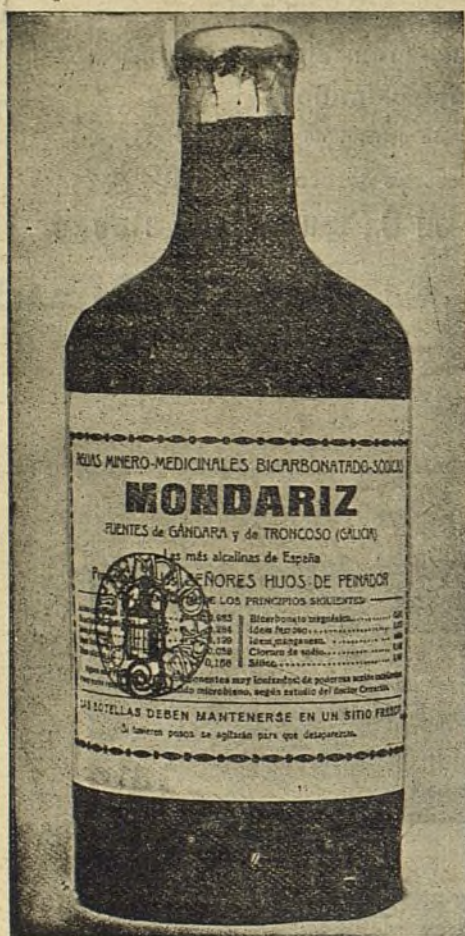
IODO, FÓSFORO Y ARSÉNICO

La triada más activa de la Terapéutica de todas las épocas.

Es la base del

== Jarabe Doré Arsenical del Dr. Virgós. ==

DEPOSITARIOS: Madrid, Gayoso, Arenal, 2; E. Durán, Tetuán, 9; Pérez Martín, Alcalá, 9; Santander, Sres. Pérez del Molino; Sevilla, Joaquín Marín; Barcelona, Vicente Ferrer, Rivera, 2; Valencia, Gámir; Gijón, Droguería Cantábrica; Bilbao, Droguería Barandiarán



Aguas minero - medicinales
bicarbonatado - sódicas de

MONDARIZ

FUENTES DE GANDARA Y TRONCOSO

PROPIEDAD DE LOS

Sres. HIJOS DE PEINADOR

Mondariz dista de Vigo 36 kilómetros.

*El Gran Hotel del Establecimiento
está abierto desde*

1.º de Mayo al 30 de Octubre.

Pídanse detalles á HIJOS DE PEINADOR

MONDARIZ-BALNEARIO

PNEUMON

CANFORATO DE GUAYACOL

ESPECÍFICO de la PULMONIA y CATARROS BRONQUIALES
—:— GRIPE, ARTRITIS TUBERCULOSA, etc., etc. —:—

De venta en las buenas farmacias.

Elixir Estomacal de SAIZ DE CARLOS

Tonifica, ayuda a las digestiones y abre el apetito, curando las enfermedades del ESTÓMAGO e INTESTINOS

DOLOR DE ESTÓMAGO

DISPEPSIA

ACEDÍAS Y VÓMITOS

INAPETENCIA

DIARREAS EN NIÑOS

y Adultos que, a veces, alternan con ESTREÑIMIENTO

DILATACIÓN Y ÚLCERA

del Estómago

DISENTERÍA

Muy usado contra las diarreas de los niños, incluso en la época del DESTETE y DENTICIÓN.

33 AÑOS DE ÉXITOS CONSTANTES

Ensáyese una botella y se notará pronto que el enfermo come más, digiere mejor y se nutre, curándose de seguir con su uso.

5 pesetas botella, con medicación para unos 8 días

Venta: Serrano, 30, Farmacia, MADRID
y principales del mundo

SIEROSINA

YODO-TUBERCULINA-CÚPRICA DEL DR. SEARIGIA

La SIEROSINA, por su eficacia contra la tuberculosis quirúrgica y pulmonar, es una de las mayores conquistas terapéuticas.

Eminentes facultativos atestiguan su superioridad sobre las demás tuberculinas por su fácil manejo y absoluta inocuidad, su acción anti-séptica y astringente y sus efectos rápidos y constantes; afirmando que es el remedio que hasta hoy ha dado más eficaces y prácticos resultados. Su tolerancia es perfecta y si por casualidad produce reacción general, que es rarísimo aun forzando la dosis, es solo de algunas décimas.

INDICACIONES: Tuberculosis en todas sus formas, eritropatías serosas, adenitis, tumores fríos, Mal de Pott, etc.

De venta en Farmacias y Centros de Específicos

Para informes de carácter científico, dirigirse a D. José Vallés y Ribé, calle de Mallorca 28, Bata. 1.ª BARCELONA

ANÁLISIS

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

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

Carretas, 14, Madrid.

Fundado en 1866.

—Anieva, partido de Torrelavega (Santander), por jubilación del que la desempeñaba, dotada con 1.250 pesetas, mas el 25 por 100 como inspector municipal. Solicitudes hasta el 24 de Julio.

Datos.—Ayuntamiento de 722 habitantes, formado por cuatro parroquias: Gotillo tiene 208 habitantes, distando 25 kilómetros de la cabeza del partido, 70 de la capital y 5 de la estación de Las Fraguas.

(Continúa en la página XXXII.)

CARIES
ÓSEA Y
DENTARIA
TUBERCU-
LOSIS - RA-
QUITISMO.



Terapeutica Cacodilica Intensiva e Indolora

CYTO-SERUM

A BASE DE CACODILATOS ALCALINOS

Una Inyección intra-muscular cada dos días

*Poderoso Estimulante
de la Hematopoyese y de la Fagocitosis*

**GRIPE
TUBERCULOSIS
PALUDISMO
NEOPLASMA
NEURASTENIA
CONVALESCENCIAS**

Contra toda alteración de la sangre
Contra las enfermedades infecciosas
Contra las caquexias de todo origen

Solicítense Muestras Gratis

Agente G^{al} para España: FERNAND BEJAR, 173, ALCALA, MADRID (9)

EN
AMPOLLAS
5
CENTI-
CUBOS

EN
AMPOLLAS
5
CENTI-
CUBOS

PRODUCTOS WASSERMANN

LECITINA Y COLESTERINA WASSERMANN.—INJECTABLES DE 1, 2 Y 5 C. C.

VALERO-FOSFER WASSERMANN.—ELIXIR E INJECTABLES DE 1 C. C.

YODOS WASSERMANN.—GOTAS E INJECTABLES DE 1 C. C.

DIARSEN-YODOS WASSERMANN.—COMBINACIÓN ORGÁNICA DE YODO Y ARSÉNICO. GOTAS E INJECTABLES DE 1 C. C.

GADIL WASSERMANN.—Á BASE DE ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO (GADUS MORRHUÆ) INJECTABLES DE 1, 2 Y 5 C. C.

ATUSOL WASSERMANN.—AFECCIONES DE LA VÍA RASPIRATORIA. ELIXIR.

NUEVO PREPARADO

LACTO-FOSFER WASSERMANN.—(SIN ESTRICNINA) PARA NIÑOS. SOLUCIÓN NORMAL DE LACTO-FOSFATO DE CAL Y HIERRO EN FORMA DE JARABE.

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECIALIDADES FARMACO-TERAPÉUTICAS, A. WASSERMANN & C.^a, S. en C.
FOMENTO, 63 (S. M.) — BARCELONA — TELEFONO S. M. 375

—Pedraza de Campos, partido de Palencia, por renuncia, dotada con 1.500 pesetas, 150 de Inspección y 5.000 de iguales. Solicitudes hasta el 22 de Julio.

Datos.—Villa de 550 habitantes, á 18 kilómetros de la capital. Estación más próxima, Mazariesgos, á 5 kilómetros.

—San Pablo de Segurías, partido de Puigcerdá (Gerona), con 750 pesetas. Solicitudes hasta el 20 de Julio.

Datos.—580 habitantes, á 68 kilómetros de Puigcerdá y á 59 de la capital. San Juan de las Abadesas, á 8 kilómetros, es la estación más próxima.

—Torre de Cameros, partido de Torrecilla de Cameros (Logroño), dotada con 1.250 pesetas, mas 125 de Inspección. Solicitudes hasta el 8 de Julio.

Datos.—234 habitantes, á 14 kilómetros de la cabeza del partido y a 35 de la capital, cuya estación es la más próxima.

—Calvos de Randín, partido de Guinzo de Limia (Orense), dotada con 2.000 pesetas. Las iguales producirán unas 4.000 pesetas. Solicitudes hasta el 25 de Julio.

Datos.—3.636 habitantes, á 15 kilómetros de la cabeza del partido y á 50 de la capital, cuya estación es la más próxima.

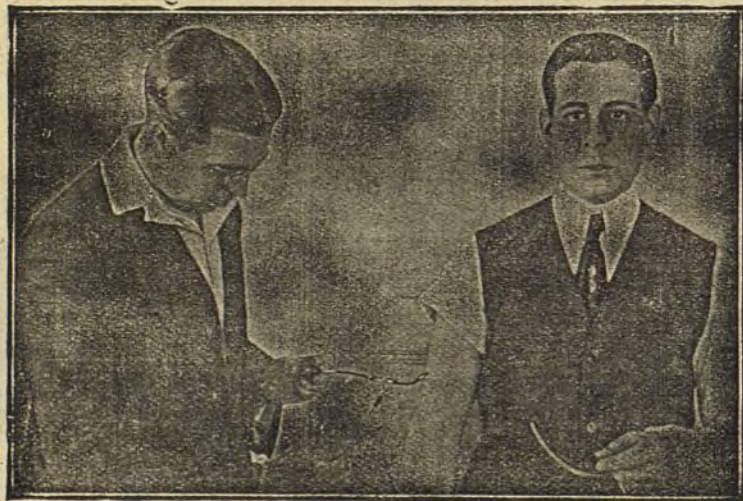
—Santa Cristina de Haro, partido de La Bisbal (Gerona), con el sueldo anual de 1.000 pesetas. Solicitudes hasta el 20 de Julio.

Datos.—1.185 habitantes, á 18 kilómetros de la cabeza del partido y á 24 de la capital. Hay estación férrea.

—Cualedro, partido de Verín (Orense), dotada con 2.500 pesetas. Solicitudes hasta el 23 de Julio.

Datos.—3.459 habitantes, á 14 kilómetros de la cabeza del partido y á 50 de la capital, cuya estación es la más próxima.

(Continúa en la página XXXIV.)



YODÓGENO CUBAS

Generador de vapor, de yodo inyectable, que reemplaza ventajosamente al yodo y yoduros, en sus múltiples indicaciones, por ser su acción más eficaz y no determinar trastornos de yodismo.

Declarado de petitorio oficial en los Hospitales Provinciales

Recomendado con éxito eficaz para combatir el artrismo, la arterioesclerosis, tuberculosis quirúrgica, bien sea de localización cutánea (lupus), sinovial, ósea, articular, ganglionar, glandular, las neurosis de origen artrítico, bronquial, gástrico y cefalea crónica; las litiasis y nefritis crónicas, cirrosis hepática y lesiones cardíacas compensadas, lesiones cerebrales y medulares crónicas, y, en general, en todas las enfermedades en que el tratamiento del yodo y sus sales están indicadas.

Caja de ampollas, 5 pts. — Aparato yodonizador, 3,50. — Provincias, 0,50 de aumento. Pedidos de prospectos y muestras á YODÓGENO CUBAS, S. A., Luis Vélez de Guevara, 4. — MADRID

CATARROS FOSFOTIOCOL : : TOSES :

SOLUCION ARSENIO FOSFORADA CON TIOLCOL

Se obtienen resultados positivos y rápidos con este preparado en las afecciones pulmonares, catarros bronquiales y gripales, desgaste orgánico, escrofulismo é inapetencias. — Precio del frasco: 4,50 pesetas.

JARABE BEBE

Infalible y completamente inofensivo para toda clase de TOS de los adultos, TOS crónica y rebelde de los ancianos y la TOS FERINA de los niños.

Evita los tratamientos enérgicos, tan perjudiciales á niños y adultos. — Gran diploma de Honor. La más alta recompensa concedida en la Exposición de Especialidades Farmacéuticas del Congreso Médico Nacional de Sanidad Civil (Madrid 1919).

El JARABE BEBÉ ha sido objeto de los más grandes elogios por la prensa profesional en trabajos originales de eminentes médicos.

Agentes exclusivos: J. URIACH Y COMPAÑÍA (S. C.). — Barcelona.

TETRADINAMO

Formas: ELIXIR é INYECTABLE

Medicación dinámofora y regeneradora de los estados consuntivos.

Magistral combinación de los elementos estimulantes y desarrolladores de energía, terapéuticos más valiosos (FOSFORO, ARRHENAL, NUCLEINATO DE SOSA y ESTRIGNINA). Eficacísimo en los estados orgánicos depresivos y de agotamiento, fatiga cerebral y convalecencia de enfermedades infecciosas. El inyectable contiene cada caja 10 ampollas de 1 c.c. y 10 de 2 c.c. haciendo un total de 20 ampollas.

SEPTICEMIOL

INYECTABLE

Tratamiento específico é insustituible de las enfermedades infecciosas.

COLESTERINA, GOMENOL, ALCANFOR y ESTRIGNINA

De acción más activa que la de los metales coloides recién obtenidos. Cada caja contiene 6 ampollas de 5 c. c., no produciendo abscesos ni siquiera induración de los tejidos en los puntos en que se haga la inyección.

PURGANTIL

(JARABE DE FRUTAS)

Indicado en el estreñimiento de los adultos é indispensable en los niños, especialmente en el período de la dentición.

LABORATORIO
FARMACÉUTICO

PONS, MORENO Y COMPAÑÍA
Director: BERNARDO MORALES

BURJASOT
(VALENCIA)

Al pedir muestras, indíquese esta Revista y estación de ferrocarril.

LABORATORIOS OPOTERÁPICOS Y BIOLÓGICOS

Oficinas:

Balmas, 21. — BARCELONA
Teléfono 363 A.



Laboratorios:

Pomaret, 15. — SARRIA
Teléfono 6179 G.

DIRECCION TELEGRAFICA: FHERSA

SUEROS: *Equino normal. Anti pneumocócico. Anti streptocócico. Suero viril (poderoso reconstituyente). Suero de la vena renal de la cabra.*

Productos opoterápicos y biológicos. Vacunas. Colirios.

PARA MUESTRAS Y LITERATURA DIRIJANSE AL DELEGADO REGIONAL:

D. RAMON DE UGARTE, Calle de Campomanes, 11, entlo. izq. — MADRID

Ayuntamiento de Madrid

SARNA

♦♦ (ROÑA) ♦♦

Cura rápida y cómoda con el **SULFURETO CABALLERO**
Destructor tan seguro del *Sarcoptes Scabiei*, que una sola fricción, sin baño previo lo hace desaparecer por completo, siendo aplicable en todas circunstancias y edades por su perfecta inocuidad.

J. CABALLERO ROIG
Farmacia-Laboratorio: CONDE DEL ASALTO NÚM. 86. — BARCELONA

SOLUTO

Reconstituyente general
del organismo

Elixir e
Injectable

VITAL

Laboratorio
ARRANS
—
SEVILLA

:: PIREXOL ::

MARCA REGISTRADA

Medicamento antipalúdico de resultados excelentes, compuesto de clorhidrato de quinina, hierro, arsénico orgánico, extracto de quina, preparado por J. R. Muni-lla, farmacéutico. En cajas de cuarenta píldoras para de toda clase, y en ampollas para el paludismo rebel-
calenturas
de é inveterado.

VENTA EN FARMACIAS Y DROGUERIAS

Agente general: **D. JULIO CARREÑO ROLDAN**
Plasencia (Cáceres).

F. GAYOSO - Farmacia.

Arenal, 2. — MADRID

Preparación de ampollas con soluciones esterilizadas. Cápsulas gelati-nosas medicinales. Óvulos y supositorios de glicerina solidificada, sim-ples y compuestos.

Depósito de Especialidades Farmacéuticas.

Aguas minerales y productos químicos de las mejores marcas.

Nota. De ampollas, cápsulas, óvulos y supositorios preparamos rá-pidamente cuantas fórmulas nos sean solicitadas.

—Villardeciervos, partido de Puebla de Sanabria (Zamora), dotada con 1.500 pesetas, mas 150 de Inspección. Solici-tudes hasta el 14 de Julio.

Datos.—740 habitantes, á 74 kilóme-tros de la capital y á 10 de la cabeza del partido. Estación más próxima, Bena-vente, á 60 kilómetros.

—Villasabariego de Ucieza, partido de Carrión de los Condes (Palencia), de nueva creación, dotada con 1.250 pese-tas, más 125 de Inspección municipal. Hay dos pueblos más pertenecientes á este partido. Producen las iguales 118 quintales métricos de trigo. Solicitudes hasta el 22 de Julio.

Datos.—304 habitantes, á 5 kilóme-tros de la cabeza del partido y á 53 de la capital. Estación más próxima, Fró-mista, á 24 kilómetros.

—Aliñá, partido de Seo de Urgel (Lé-rida), con 500 pesetas. Solicitudes hasta el 25 de Julio.

Datos.—588 habitantes, á 32 kilóme-tros de Seo de Urgel, á 104 de la capital y á 70 de la estación de Calaf.

Practicantes.

—Guecho (Vizcaya), con 400 pesetas. Solicitudes hasta el 18 de Julio.

Médico desea sustituir en Madrid á compañero durante los meses de verano. Dirigirse á D. Darío Sánchez, León, 25.

Cuatro mil recibos de co-branza, 20 pesetas.

Cuatro mil recetas, 20 pe-setas.

E. PERAITA

Montera, 35. — MADRID

DOCTOR CEA, VALLADOLID

LABORATORIO DE VENDAJES ASÉPTICOS Y ANTISÉPTICOS

Fundado en 1880 (primero en España).

Material de curación aséptica.—Conservación permanente de la asepsia por medio de cubiertas de cristal soldadas á la lámpara. (Procedimiento con patente de invención).

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

Premiado con las mayores recompensas en cuantos Concursos han sido presentados sus productos.

Ayuntamiento de Madrid

GASTROL MIRET

Medicamento en polvo, a base de bismuto y magnesio, escrupulosamente preparado y de pureza e inocuidad absolutas. Combate eficazmente las enfermedades del

Aparato Digestivo

y es tolerado perfectamente sea cualquiera la edad, temperamento y estado del que lo usa.

Adultos: Una cucharada de las de café, mezclado con un poco de agua, después de cada comida; pudiendo usarse impunemente esta dosis cada 2 o 3 horas. **Niños:** La mitad o la tercera parte según la edad.

De venta en todas partes

SOLICITENSE MUESTRAS E INFORMES

Laboratorios N. MIRET

Diputación, 205.-Barcelona

Phosphorrenal
Robert.

RECONSTITUYENTE 2

PREPARED FOR

JOSE ROBERT SOLER

by **James G. Thompson**

FARMACIA ROBERT LÓPEZ
BARCELONA

• GRANULAR : ELIXIR : INFECTABLE.



BALNEARIO DE TRILLO

Cinco manantiales de distinta mineralización.

Esorofuleosis, estado linfático, reumatismo, herpes, avarias, enfermedades de la mujer, esterilidad, neurastenia, corea, histerismo.

Delicosa estación de verane.—Gran parque y monte para hacer helioterapia.

Clima de montaña, 780 metros.

Informes y folletos: **Hotel de los Leones,**
Carmen, 30, Madrid.

VOMITOS DEL EMBARAZO

CESAN A LAS VEINTICUATRO HORAS
tomando las gotas de

SATUPINA "LEUNAM"

DE VENTA EN TODAS LAS FARMACIAS

Y EN LA DEL AUTOR,

Divino Pastor, 24. — MADRID

Literatura y muestras á quien las solicite.

Las Cápsulas legítimas de los D^{res} JORET y HOMOLLE

(a base de Apiol obtenido por el
procedimiento JORET y HOMOLLE)

CONTRA

AMENORREA
DISMENORREA
MENORRAGIA

Dosis: 2 a 4 capsulas al dia.

Pharmacie SÉGUIN, 165, Rue Saint-Honoré, PARIS.

INSTITUTO FERRAN

APARTADO 250

BARCELONA

Preparación de sueros, vacunas, productos opoterápicos, levaduras, extractos de malta simple y compuestos.

Análisis bacteriológicos y químicos de aguas, sustancias alimenticias, tierras, etc.

Análisis clínicos de sangre, orina, esputos, etc.

Inoculaciones de prueba y preparación de autovacunas.

Ayuntamiento de Madrid

ÓVULOS CHAUMEL:

- 1º Simples; 2º Sedativos;
- 3º Astringentes; 4º Antisépticos;
- 5º Resolutivos; 6º Ictiol;
- 7º Estimulantes, etc.

LA PICES CHAUMEL

- 1º Acido Bórico;
- 2º Cloruro de Zinc;
- 3º Iodoformo;
- 4º Morfina;
- 5º Sulfato de Zinc;
- 6º Tanino, etc.

TOPICOS CHAUMEL

á la glicerina solidificada

SUPOSITORIOS CHAUMEL:

- 1º Simples; 2º Antidiarréicos;
- 3º Antipiréticos; 4º Purgativos;
- 5º Sedativos; 6º Vermífugos;
- 7º Antihemorroidales, etc.

BUJIAS CHAUMEL

- 1º Antisépticas;
- 2º Astringentes;
- 3º Sedativas;
- 4º Cocaína;
- 5º Morfina;
- 6º Ictiol, etc.

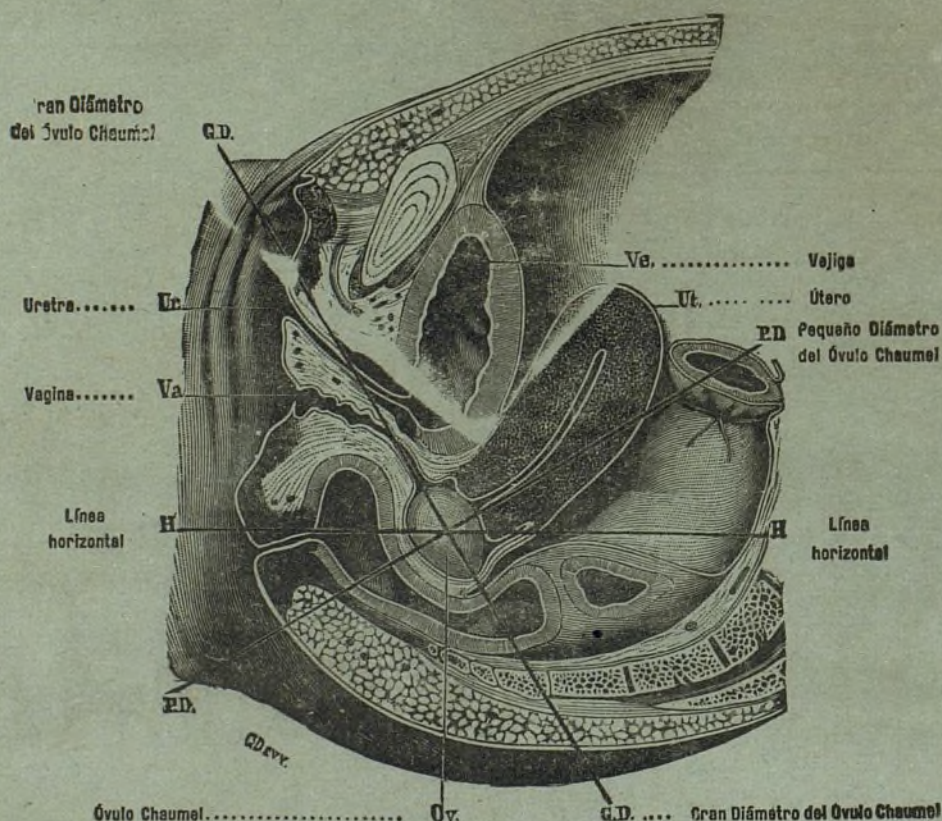
FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, FAUBOURG ST-DENIS, 78, PARIS.

DEPÓSITOS EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS DEL GLOBO.

ÓVULOS CHAUMEL

Á LA GLICERINA SOLIDIFICADA
CON TODA CLASE DE MEDICAMENTOS

La consecuencia de la dirección de la vagina, de arriba abajo y de delante hacia atrás, en la mujer acostada, el **ÓVULO CHAUMEL** resbala hasta el cuello uterino, que entonces baña en el líquido que proviene del derretimiento de este tópico y de la exhalación de la mucosa útero-vaginal.



POSICIÓN DEL ÓVULO CHAUMEL EN EL FONDO DE LA VAGINA

Los **ÓVULOS CHAUMEL** son pues unos tópicos vaginales á la vez que uterinos, indicados en todas las afecciones de los órganos pelvianos, tanto para descongestionar estos órganos, como para la aplicación de los medicamentos en la mucosa vaginal y en el cuello del útero.

DEPÓSITOS EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS

DEPÓSITO CENTRAL (Óvulos, Supositorios, Lápicos, Bujías Chaumel):

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, faubourg Saint-Denis, PARIS