

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Otra vez la peste en Europa. — El ingreso en las Facultades. — La vacunación en Madrid. — **SECCION DE MADRID:** Más sobre la sangría. — Una visita á la sección de electroterapia de la Exposición de Paris. — Algo del tratamiento de la pulmonía. — **SECCION PROFESIONAL:** Fibroma alveo-periostio. — Sobre topografías médicas. — **NOTAS CLINICAS INGLASAS.** — **SOCIEDADES CIENTIFICAS:** Real Academia de Medicina. — **SECCION OFICIAL:** Ministerio de la Gobernación. — Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes. **CONSULTORIO.** — **GACETA DE LA SALUD PUBLICA:** Estado sanitario de Madrid. — **CRONICA** = **VACANTES.** = **ANUNCIOS.**

Boletín de la semana.

Otra vez la peste en Europa. — El ingreso en las Facultades. — La vacunación en Madrid.

Hasta la hora presente el amago de reproducción de la peste en Oporto no ha pasado, á Dios gracias, á mayores. En cambio, se ha desarrollado tan terrible enfermedad en un puerto importante de Escocia (Glasgow), que tiene grandes relaciones comerciales con el resto de Europa y con nuestras más importantes poblaciones. En la actualidad no sabemos cómo se ha introducido la peste en Glasgow y á qué falta de medidas sanitarias ha sido debida su importación; pero lo que sí consta es que el número de atacados es bastante mayor de lo que fué en un principio en Oporto, y todo hace temer que si no se adoptan muy radicales medidas, se extenderá la plaga que será un desconsuelo, y peligrará la salud en toda Europa. Hasta ahora sólo sabemos que se adopta con los muertos una radical medida, la de quemarlos ó incinerarlos, y es de suponer que se haga otro tanto con las ropas que les pertenecieron y que se extiendan á los vivos aquellas medidas de aislamiento que son de rigor en casos tales.

De algunos puertos de España sabemos que sus directores de Sanidad están muy sobreaviso con las procedencias de Glasgow, y que hacen funcionar como es debido las estufas de desinfección de que están provistos; pero urge que el director general de Sanidad se halle constantemente en relación con aquéllos, sepa qué barcos arriban á cada puerto, qué medidas sanitarias se han adoptado en los mismos durante su travesía, qué géneros traen para el desembarco, etc., etc. Mucho esperamos del celo del Sr. Cortejarena; pero grandes son también sus responsabilidades en los actuales momentos.

El afán de reformar por decretos todo lo legislado ha hecho incurrir al infatigable ministro de Ins-

trucción pública en el feo pecado de dedicar pocos momentos de atención á los tales decretos. Decimos esto á propósito del que hace referencia al examen de ingreso en las Facultades, decreto que ha sufrido ya unas cuantas aclaraciones y otras tantas enmiendas para poderlo adaptar á las necesidades del curso que pronto va á dar comienzo. Y es que, en realidad de verdad, se comprendía el examen de ingreso en el decreto del Sr. Gamazo, que suprimía el llamado año preparatorio y equiparaba el ingreso en las Facultades de Medicina y de Derecho á lo que ocurre en las Escuelas especiales; pero examinarse del grado de bachiller, sufrir en seguida — á veces en la misma semana — el examen de ingreso en la Facultad para matricularse inmediatamente en el año preparatorio, no se comprende sino en el afán de complicarlo todo sin provecho ninguno para la enseñanza y mejor instrucción del alumno y en beneficio sólo de las arcas del Tesoro y del bolsillo de los profesores. De esperar es que el Sr. García Alix vuelva sobre su acuerdo y suprima el año preparatorio que deben llevar estudiado los alumnos para ingresar en las Facultades, ó el examen de ingreso si ha de persistir aquél, dejando las cosas como antes estaban.

Un estimable compañero, el Sr. Verdes Montenegro, ha tenido el, para nosotros, pésimo gusto de sacar á relucir en un periódico político — *El Imparcial*, para que otro no pierda — el resultado, según él nulo, de las vacunaciones y revacunaciones practicadas recientemente en esta corte, asegurando que ese resultado se debe á la ninguna eficacia de la vacuna proporcionada por el Instituto de Vacunación del Estado; consecuencia ligerísima, como vamos á demostrar. En primer lugar, no es cierto que todas las vacunaciones practicadas á domicilio hayan sido hechas con vacuna del Estado, pues muchas lo han sido con vacuna procedente del Instituto que subvenciona el Ayuntamiento, único que en realidad de verdad tiene obligación de proporcionar vacuna al vecindario de la corte. Fuera de eso, no es cierto tampoco que hayan fracasado tantas cuantas vacunaciones se han practicado en Madrid, á no ser que el Sr. Verdes Montenegro dé por fracasadas cuantas no presenten en los revacunados los propios caracteres que en los vacunados. Y la prueba de que opina equivocadamente de esta suerte el citado señor, es que dice que ha sido grande su sorpresa al examinar á los revacunados al séptimo día y no encontrar las pústulas características, cuando todo el que

entiende en achaques de vacunología sabe que en los revacunados la marcha de la vacuna es rapidísima, que aborta, digámoslo así, el proceso, tanto más cuanto menos tiempo hace que el individuo fué vacunado. Tampoco es exacto que haya absoluta necesidad de comprobar en las terneras la eficacia de la vacuna, pues la evolución de ésta indica ya al experimentado en tales materias su grado de bondad. Por lo demás, aseguramos al Sr. Verdes Montenegro que la vacuna que se cultiva en lo que llama impropriamente Instituto del Estado da el 100 por 100 de resultados en cuantos niños son en él inoculados, pues conviene saber, antes de formar juicios ligeros sin larga práctica y meditados estudios, que no sólo depende el éxito de la vacunación de la eficacia de la vacuna, sino de otra multitud de circunstancias que no es esta ocasión de enumerar. En lo único que tiene razón el Sr. Verdes Montenegro, mas no por la causa que él dice, es en la necesidad de repetir las vacunaciones con objeto de asegurarse de que el individuo ha quedado inmune, esto es, en vacunar y revacunar como aconsejan vaccinólogos eminentes.

Sensible es que, so pretexto de salir á la defensa de la salud pública, se trate de desacreditar Institutos que tienen bien sentada su reputación y no necesitan de la longanimidad del profesor citado para comprobar ó no comprobar la bondad de sus productos.

DÉCIO CARLÁN.

Madrid, 9 de Septiembre de 1900.

MÁS SOBRE LA SANGRIA

CONTESTACIÓN AL SEÑOR GONZÁLEZ CASTRO (1)

Mucho le agradezco, querido colega, el benévolo juicio que formó de mi artículo de la *Medicina Ferrovial* y que titulé *Salto adelante*.

Obligados á marchar en última fila los médicos de aldea, dejábamos bullir y agitarse ideas contrarias á las nuestras, y aunque algo chilláramos, era nuestra voz la del que clama en el desierto. Pero era la voz de la verdad; y como ésta, aun en medio de esta sociedad desvencijada, tenía que encontrar un defensor de pro, aguerrido y valiente como precisaba, dió con el Dr. Rubio, cuya independencia de carácter, solidez de doctrinas y magnitud de sus iniciativas, hanle hecho respetado y conocido por todo el orbe.

Sí, Sr. García Castro, se necesitaba todo el desparpajo que da el saber, y todo el saber y energías del venerable Rubio para remontarse, como él lo ha hecho, y erigirse en campeón de una verdad semiabandonada frente á sus mixtificadores.

Probada con hechos inconcusos la sin igual eficacia

(1) Véase el núm. 2.424, correspondiente al 10 de Junio último.

de la sangría como método general de tratamiento de la pulmonía, habíase pretendido por los sabios de moda de estos tiempos y eruditos de las últimas hornadas descongraciarnos con ella, haciéndonos dudar y queriendo que la relegásemos al olvido. Y era tal la influencia de sus predicaciones, que, anonadados casi los que opinábamos de otro modo y sin autoridad que oponer á la por ellos usurpada, dejábamos que invadieran el campo y que sembraran y dieran ya fruto sus doctrinas.

Urgía una reacción en sentido contrario. Era preciso que la Clínica hablase, que sacudiese su letargo, y que, arrojando lejos de sí tantos fantasmas y embustes como á su tronco y sombra habían pretendido adherirse y crecer, nos mostrase en toda su hermosura el fruto de su labor de tantos años.

Y como esto era preciso que se hiciese, se hizo, y la Clínica habló y fustigó á sus detractores por boca del inclito maestro. ¡Loor, pues, al ilustre médico que en el ocaso ya de su vida y en el más alto grado de su gloria cívica y profesional ha sabido y querido defendernos, y con nosotros á nuestras prácticas, basadas en el bien de la Humanidad!

Había ya pasado la época del *broussismo* oficial en las aulas en la fecha de nuestros estudios, y apenas comenzaban á aparecer las doctrinas microbianas. Una reacción contraria á aquél y un estado de expectación y duda con respecto á éstas, era lo que entonces dominaba. Entre la falsedad ya demostrada de ideas que desaparecían y la reserva con que se acogían las que pretendían entronizarse entonces, ninguna se tenía por verdad. La etiología y patogenia buscaban nuevos rumbos, y por ende también la terapéutica. Pero ésta era el obrar; y así como aquéllas podían sin riesgo ir y venir en busca de aventuras, como que su objeto no era más que inquirir y escudriñar, ésta tenía que partir de base firme. Y no encontrándola en otra parte, acogiase, entonces como ahora y siempre, á la Clínica, á los hechos, á la experiencia, á la observación; y de ahí que, á despecho ó favor de las ideas teóricas dominantes á la sazón, predominase en la práctica la medicina *secular*, la ciencia que se formó observando, viendo y aprendiendo verdades en el decurso de todos los años que cuenta de existencia la Humanidad.

Criterio lógico de certidumbre era este seguramente y mejor cimentado que ningún otro, y por esto creíamos acertar al desdeñar *exclusivismos* cuyo porvenir veíamos reflejado en la historia de muchos otros que les habían precedido. Por esto se nos enseñaba á hacer poco caso de la sentencia de Monneret: *El primero que se atrevió á clavar la lanceta en las venas de su semejante, fué verdaderamente bien audaz, etc.*, ni del método de las sangrías repetidas de Bouillaud para yugular las enfermedades. Por esto se nos mandaba desconfiar, y de todo lo desconfiábamos, hasta de lo que pasaba ante nosotros. Y en esta desconfianza hasta dudábamos si los encargados de nuestra educación científica serían también parciales y adictos sólo por sistema á las doctrinas que nos imbuían.

En medio de estas dudas y cavilaciones salimos de las aulas; y obligados á obrar ya por cuenta propia, nos

hallamos lanzados en medio de una masa social, que educada y formada, por lo que hace al objeto médico, en la lucha entre los numerosos cirujanos *broussistas* existentes entonces y los pocos médicos *eclecticos* que pululaban por los pueblos, estaba aún por aquéllos con prácticas sanguinarias llevadas al exceso. Tuvimos precisión de batirnos, y hubimos de hacerlo en retirada. Ir de frente sistemáticamente no era justo ni útil. Contemporizar un tanto, sangrar algo y ver, era nuestra misión, y he ahí el origen de nuestras convicciones cuanto á la utilidad de la sangría.

Vacilaciones y dudas en las aulas, presión del medio social, observación personal, hechos de un día y otro, analogías y diferencias de enfermedades y de enfermos. Por estos caminos y sin ideas, como se ve, preconcebidas, hemos llegado á donde estamos; y no es ya fácil retroceder. Tratándose de pulmoníacos, sangrar será la regla, no sangrar la excepción. Lejos de buscar motivos de indicación, la damos por supuesta, y sólo hay que fundamentar la contraindicación. No podríamos comprender el porqué de un trabajo que se titulase *Indicaciones de la sangría en la pulmonía*, y hallaríamos en cambio perfectamente lógico otro titulado *Contraindicaciones de ídem en ídem*.

Tales son nuestros modos de pensar y en virtud de los cuales obramos y hemos obrado. Sólo que lo hemos hecho con timidez y como á hurtadillas, y hoy podemos hacerlo á la faz del mundo. Débiles pigmeos de la Ciencia, procurábamos con todas nuestras fuerzas descubrir sus arcanos, y nada encontrábamos que nos explicase la preterición de un agente terapéutico tan importante. ¿Que era la pulmonía una enfermedad infecciosa, y no el tipo, como se creía, de las inflamaciones á *frigore*? ¿Y qué? La presencia del microbio generador, ¿nos traía por de pronto algún fin utilitario? ¿Argüía nada en contra de los alivios y curaciones que obteníamos con la sangría? ¿Y habíamos de negar por eso lo para nosotros evidente?

Lejos de ello, queríamos adaptar los recientes descubrimientos á los hechos clínicos, pretendíamos compaginar los unos con los otros y armonizarlos, y sacábamos la conclusión teórica de que la sangre extraída restaría medios de vida á la causa patógena, que ya no sería tal, sino en menor escala, hipótesis que nos sacaba del atolladero, cierta ó no, pero siempre precisa, porque nos ayudaba en nuestra tarea. Queríamos evitar la disyuntiva de haber de negar verdad á las modernas investigaciones ú obrar en contra de nuestras creencias; pero bien entendido que si hubiésemos tenido que optar por lo uno ó lo otro, siempre habríamos proclamado á la Clínica como dueña y señora absoluta, cuyo poder en ningún caso habría de sufrir mancilla.

Hoy las corrientes se han armonizado, gracias á muchos esfuerzos. Rubio, que no es un retrógrado, Merino Sánchez, que es por las trazas un buen clínico, muchos otros médicos que han escrito de esto, y usted mismo en la epístola que me dirige, aducen argumentos valiosos en pro de la sangría en la pulmonía, y explican suficientemente la razón de su utilidad, aún admitidas las nuevas doctrinas. Apóstoles todos del pro-

greso, han descubierto el medio de amoldarle á lo viejo, y con ustedes ya se puede ir á cualquier parte. Holgarán de hoy en más discusiones, y quedará sentado que las emisiones sanguíneas serán insustituibles en tesis general en el tratamiento de la pulmonía.

Y si de esta enfermedad pasamos á otras, como usted lo hace, encontraremos también motivos á favor. En la última epidemia de gripe, que apenas ha desaparecido por aquí á estas fechas, tuve yo dos casos de los que no sé cómo habría triunfado sin el auxilio de la sangría.

Una mujer, con localización á la laringe, se ahogaba por momentos. Dificultada enormemente la entrada del aire al pulmón, crecían los síntomas asfícticos de minuto en minuto. El sonido crupal de su tos, el tiraje, el ruido inspiratorio, la ansiedad, el sofoco, el sudor en que se inundaba y su gran desasosiego, contristaban el ánimo y hacían creer á la familia que eran ya muy cortos los ratos de su existencia. Laringitis ó edema; edema inflamatorio gripal. No había que perder tiempo en sutilezas diagnósticas. Lo urgente era curarla. Pensaba en la traqueotomía ó en el entubamiento, si me faltaban otros medios. No era muy fuerte la enferma; antes decaída por metrorragias, partos numerosos y largas lactancias. Sin embargo, la asfixia era inminente. Pico la vena, comienza á salir sangre, y en el momento se inicia el alivio, que sigue y sigue y se convierte poco menos que en curación á las ocho horas con la repetición de la sangría. Dieciocho onzas de sangre extraída en dos veces, devolvieron la salud á esta enferma, que apenas tuvo convalecencia, cuando ataques leves y sin localizaciones de importancia impidieron el trabajo por muchos días.

Otra mujer sexagenaria, pobre y mal cuidada, anda enferma por el campo y la calle desde tres ó cuatro días. La temperatura es muy baja y hay lloviznas por entonces. Una noche es acometida de fiebre alta con fuerte escalofrío, punta de costado, gran dispnea, esputos herrumbrosos, macidez derecha y estertores confusos por los quejidos y gran intranquilidad. Tiene pulso frecuente y ancho, piel seca, semblante vultuoso. La sangre y cae en el sueño, suda mientras tanto; toma el emético á dosis rasorianas, vomita una ó dos veces, se aplican sanguijuelas *loco dolenti*, repito la sangría á las doce horas, y la mejoría francamente iniciada desde la primera, continúa hasta que, sin más medios activos, queda apirética al cuarto día, se levanta el quinto, y el octavo anda por la calle dedicándose á algunas de sus ocupaciones.

Casos como éstos no necesitan comentarios, porque los hechos se imponen con su fuerza bruta. Y éstos se ven á diario en muchas afecciones febriles agudas, en todas las que hay médicos que sangran por convicción.

Á tanto yo no he llegado; pero conozco quien hace uso de este medio sistemáticamente en todas las fiebres infecciosas, frecuentes por aquí en verano y otoño, como son las fiebres gástricas, tifoideas, tifo-maláricas, remitentes, palúdicas y las intermitentes de largos ó fuertes accesos; y si no en todas consiguen la curación, consiguenla sí en la mayor parte, siquiera sea, como es na-

tural, á costa de recaídas y convalecencias inacabables.

Pero esto no se ve entonces. Vese sólo el primer efecto, el del momento, el de relumbrón; y como se siente mejoría casi siempre, ilusiónase el enfermo que no ansía más que descanso, ilusiónase el vulgo que no ve más allá de sus narices, é ilusiónase y obsesiónase á veces también el médico que desfigura el mal y le alarga y bastardea con nuevas morbosidades.

Por eso es el vulgo tan apasionado de la sangría y por esto ve en todo indicaciones de ella. Por eso las epistaxis, comunes como son en esta clase de enfermedades, son á su juicio indicadoras de la sangría, y su persistencia, de evacuar sangre una y mil veces, mientras la hemorragia no cese ó dure la vida del enfermo. Si la muerte acaeciese, nunca sería imputable al tratamiento; es que era ya inevitable ó incompatible la vida con la enfermedad.

Así discurre y piensa por culpa nuestra, y nuestro es el deber de torcer la corriente haciendo entender á la actual generación (como en parte ya se ha conseguido), que nuestras doctrinas y nuestras prácticas no son de capricho ó vaivén, sino que se cimentan en la rectitud y madurez de juicio que nos han legado la clínica seria y la Historia de la Ciencia médica. Y que si combatimos la sangría en ciertas enfermedades y la ensalzamos en otras, no es porque nos lo diga un Sr. Rubio, Negro ó Rojo, sino porque nosotros y por nuestra cuenta hemos también inquirido, estudiado y experimentado sus letales ó loables efectos.

España, que no va en zaga á las demás naciones en el concierto de las ciencias, tampoco camina á vanguardia por lo que hace á la Medicina. Reacia en admitir innovaciones, tildasela de atrasada, y más á nos otros los médicos rurales. Pero hay que levantar la cabeza y declarar que nuestro pretendido atraso no es sino prudencia y respeto á la vida del hombre; que no es ésta objeto tan baladí, que se pueda con ella jugar impunemente. Y jugar ó poco menos, es abandonar tratamientos eficaces y sancionados por la experiencia bajo el pretexto de que no se amoldan á las teorías, ó basarse en ellas exclusivamente cuando aún no se han afirmado para instituirlos.

Por esto vemos con placer grandísimo que hoy en altas esferas quien piense como nosotros y nos escude con su palabra. Por esto el discurso del maestro Rubio ha entusiasmado á quienes pensamos como él y nos ha dado bríos y alientos para sin rebozo exponer nuestros pensamientos. Y por esto también seguimos con avidez las pausadas y serias discusiones de la más alta Corporación médica de España, la Real Academia de Madrid, encarnación viva de la Medicina secular, que al caminar siempre con pies de plomo, admite sí los adelantos y progresos cuando son tales, como se les llama; pero cuya principal misión parece ser la de defender lo ya incommovible á fuerza del saber y experiencia de muchos siglos.

Y hago aquí esta alusión, porque recuerdo, en armonía con lo que venimos diciendo de la sangría, el general asentimiento con que allí fué acogida la conducta del Dr. Hernández Briz, al comunicar un caso de

curación por ella de ataques convulsivos urémicos por albuminuria. Fué esto hace dos años, y proclamóse entonces que sólo la sangría fué quien salvó al enfermo, y que siempre en circunstancias análogas habría derecho á esperar de ella análogos efectos.

La cuestión no era nueva, ni mucho menos; pero si fué oportuna, porque siempre lo será repetir verdades que de puro sabidas á veces, llegan á olvidarse. Á mí ya nunca me ocurrirá, porque pocos días antes de leer aquella reseña en los periódicos, había yo tratado por la sangría y la dieta láctea un joven afecto de nefritis á *frigore*, de marcha agudísima, con gran anasarca, orinas escasísimas, coagulables casi en masa por el calor y ataques convulsivos subintrantes y fuertes, obteniendo un rápido triunfo de la gravedad y una curación inesperada para la familia, cuyo sostén era el enfermo.

Ante casos y sucedidos como éstos, que no nos vengán con teorías disidentes. Si éstas nos dan razón de por qué ocurren, mejor. Pero si se oponen á lo bien observado y visto, váyanse enhoramala, que entre lo tangible y lo hipotético, la elección no es dudosa. ¿No sangró usted en la viruela y vió cosas sorprendentes? ¿Pues qué teoría le autorizaba para ello? Ninguna de las corrientes. Pero usted vió enfermos y no enfermedades, y en ellos se fundó más que en éstas.

Pues que nos dejen siquiera este respiro y digamos: «Si la enfermedad no es un ente real, sino un modo de reacción del organismo contra la causa morbigena, dado que esta causa no la podamos aniquilar ó destruir, permitasenos fundar el tratamiento en las condiciones individuales. Y dado que en los pueblos rurales nos las tenemos por lo común con personas robustas y fuertes que responden á la incitación morbosa de modo más franco que las débiles y anémicas de las ciudades, dejennos estas diferencias para explicar nuestros éxitos y la razón de nuestros tratamientos.»

Más explicaciones hay y usted las esboza en el artículo á que contesto. Razón es ésta para que yo no pase más allá y termine pidiendo, por lo cansado de mi contestación, mil perdones á usted y los lectores, su afectísimo, aunque desconocido amigo y colega,

DR. GARCÍA ALONSO.

Villavieja, Julio de 1900.

UNA VISITA A LA SECCIÓN DE ELECTROTERAPIA

DE LA EXPOSICIÓN DE PARÍS

Subiendo desde el Campo de Marte por la rampa izquierda del Château d'Eau, y penetrando en el piso principal del Palacio de la Electricidad por una de las puertas que existen á espaldas de aquel monumento, se halla uno en medio de multitud de instalaciones que á la Medicina se refieren.

Llevado allí por mis aficiones á esta clase de estudios, me detuve más de la cuenta para examinar con algún cuidado el vasto material que presentan los distinguidos constructores Gaiffe, Ducretet, Bonetti, Rebeyrotte, Boularde, Chardin, Chaband, Cardier, etcéte-

ra, etc., y de las impresiones recogidas en esta importante sección, quiero dar hoy una idea á los ilustrados lectores de EL SIGLO MÉDICO, seguro de que este ligero estudio han de hallarlo oportuno y provechoso, dada la importancia cada día más creciente de la electricidad en Medicina.

La *Electrostática*, que hasta hace unos cuantos años había sido relegada casi al olvido por la mayoría de los electrópatas, vuelve hoy á recobrar el puesto que de derecho le pertenecía, poniéndose á la cabeza de este sistema físico curativo, pues son tantas las variantes que en su técnica presenta, que no sólo puede ofrecer todas las modalidades de corrientes conocidas, sino procedimientos nuevos de electrización á que no puede aspirar la *Electrodinámica*. Por algo el sagaz instinto de los médicos del pasado siglo vió siempre en las máquinas estáticas, con todas las imperfecciones de su época, una fuente inagotable de recursos curativos. El tiempo les dió la razón.

Por el grupo estático, pues, debemos empezar nuestro estudio, y al hacerlo, preciso es entenderse en primer lugar con el ilustre Bonetti, constructor especialista de esta clase de máquinas en París.

Presenta Bonetti diez modelos diferentes, desde la mayor que jamás se construyó, con discos de un metro de diámetro, en cristal ó ebonita, hasta la más pequeña de discos desiguales, sistema modificado de Winsurt.

La que llama desde luego la atención á todos los visitantes es su máquina grande de dos cilindro-tambores concéntricos, de ebonita, y acumuladores laterales aislados desde el suelo por largas barras de cristal, con la cual ha conseguido Bonetti resolver el gran problema de toda máquina: un gran rendimiento con un esfuerzo insignificante.

Esta máquina da chispas de 35 centímetros, ozona el ambiente de manera extraordinaria, funciona en todo tiempo sin auxilio del calor; con adición de detonadores y ampolla produce los rayos X de gran intensidad, pudiendo ser considerada como la máquina más perfecta en la actualidad.

Presenta un ligero inconveniente, á mi ver, cual es el tener que cebarla muchas veces con oro musivo al empezar á funcionar, cosa fácilmente evitable colocando una serie de sectores de estaño en cada disco enfilando uno de los cepillitos.

Otra máquina, muy estimable y la más generalizada en los gabinetes de electroterapia, es la de seis discos ebonita de 55 centímetros, sin sectores y con muchos cepillitos, que mide igual cantidad que la anterior, pero necesita más de doble fuerza impulsora (20 kilogrametros).

La de 12 discos de igual tamaño y sistema, maravilla de fuente electrostática, produce doble cantidad que las anteriores, necesitando 40 kilogramos para rendir tal producto. Es muy útil en los grandes establecimientos.

El modelo Winsurt, de dos discos ebonita de 75 centímetros, con sectores de estaño, que fabricó Bonetti para la Salpêtrière, donde la hemos visto funcionar, es muy recomendable por su gran débito y poco gasto motor.

La construída expresamente para la Exposición es la de seis discos de cristal ó ebonita, de un metro de diámetro, con sectores los primeros, encerrada en elegante vitrina y llevando en su base, que es una caja cerrada sin cristales, el motor y todos los accesorios para las distintas aplicaciones electrostáticas. Es una verdadera obra de arte, digna de su autor; pero resulta poco práctica, como todas las de grandes discos, pues necesitan un gran motor para dar muchas revoluciones, y á pesar de ello (sin contar el peligro de romperse los discos) nunca se consigue el resultado que con las de discos pequeños.

Los demás modelos sólo revelan el ingenio del primer constructor de todo lo estático en París, como lo prueba el llevar hechas más de 4.000 máquinas y recomendarle sus mismos compañeros en esa rama de la electricidad.

También expone Bonetti un precioso modelo de su invención para las corrientes de alta tensión y gran frecuencia, que difiere de los de su clase por su gran reostato triangular y pequeña bobina (15 centímetros de chispa) su tabla mural reguladora y solenoide acabado en punta.

Presenta además un ozonador electrostático simple y combinado para inhalaciones ozono-medicamentosas, ampollas bianódicas, su cámara oscura manuable para estudiar los rayos X estando el objeto expuesto á la luz, con todos los accesorios para la radioscopía y radiografía que sería prolijo enumerar.

Damos la enhorabuena á tan activo é inteligente constructor, y le auguramos un éxito completo en la distribución de premios del gran certamen universal.

Detrás de Bonetti se halla la instalación de Gaiffe, que es la mayor de todas las de su género, cual corresponde al mayor crédito que goza como constructor general de toda clase de aparatos médicos de París.

Del grupo estático presenta dos máquinas de Winsurt de seis y diez discos de ebonita, de 55 centímetros de diámetro sin sectores, que presentan la interesante particularidad de poder desmontarse cada uno de los platos para su limpieza y empleo á voluntad de mayor ó menor número de discos. Su armadura es de hierro, formando un cuerpo con la mesa, que es muy sólida y no lleva vitrina.

Su opinión acerca del tamaño de los discos es concluyente. Opta por los pequeños y numerosos, demostrándolo en su catálogo matemáticamente.

En *Electrodinámica* expone en mesas y tablas murales todas las combinaciones (continuas, intermitentes, sinuosas, mixtas, cauterios, fotocopios, etc.), dispuestas para corriente urbana á 110 voltios, regulada con bonitos, fuertes y sencillos reostatos circulares.

En corrientes de alta tensión ofrece la instalación más completa, con bobina de 35 centímetros de chispa, condensador electrostático plano (sistema d'Arsonval), resonadores varios y grandes solenoides (vertical, cama y chaise-longue) con otras bobinas y solenoides más pequeños para distintos usos. La bobina grande le sirve para producir los rayos X que observa desde una cámara oscura situada detrás del aparato. En una tabla

mural de mármol blanco se halla colocada la bobina especial con sus accesorios para baños hidroeléctricos, servida por la corriente urbana con auxilio de fuerte reostato.

Inmediatamente se halla situada una instalación completa de sismoterapia (medicina vibratoria) con tabla mural de aparatos para el masaje de todas las partes del cuerpo, y debajo el taburete vibrante de Charcot y Gilles de la Tourette, al cual tanto deben muchos enfermos nerviosos.

En una gran vitrina expone multitud de aparatos para distintas aplicaciones médicas, incluso el casco y el mango vibratorio, así como la fotoscopia y fototerapia eléctrica; en una mesa gran número de motorcitos y transformadores de su invención, y, por último, un rico baño de luz eléctrica con reflectores de espejos y más de cien lámparas, llama la atención del visitante, pues él solo basta para hacer el crédito del constructor. Gaiffe es miembro del Jurado, y, por tanto, sus ricos aparatos están fuera de concurso; sólo ha querido probar, sin duda, que su casa es digna del crédito que goza en Francia y en el extranjero, y ciertamente lo ha conseguido. Asociado hoy con el ilustre profesor del Instituto de Francia, d'Arsonval, son de esperar grandes progresos en electroterapia, á juzgar por los inventos que ya tienen verificados estas dos eminencias de la nación vecina.

Enfrente de Gaiffe tiene situado su pabellón E. Ducretet, y es de lamentar que tan inteligente ingeniero, constructor de toda clase de aparatos físicos y médicos, no haya tomado más terreno para su instalación, pues lo reducido del espacio no le permite hacer funcionar á varios de sus aparatos; y los tiene de primer orden, como son su máquina estática de 12 discos de 75 centímetros de ebonita sin sectores, que da chispas de 40 centímetros; las corrientes de alta tensión con interruptor á mercurio, bobina de 30 centímetros de chispa, condensador estático formado por dos botellas Leyden y resonador Oudin, que, según los peritos, son las más perfectas que se conocen, tanto en sus aplicaciones médicas, percutáneas é inductivas, como en la producción de rayos X (radioscopia, radiografía, radioterapia); aparatos para la telegrafía sin hilos y muchos de física de la mayor precisión, que no son de gran utilidad al médico.

Casi al lado de Ducretet está Chardin, que expone una máquina estática Carré perfeccionada, tablas murales para las distintas corrientes y en vitrinas multitud de aparatitos y electrodos para usos corrientes.

Detrás de los anteriores se halla Rebeyrotte con una buena instalación de todos los aparatos más usuales hoy en Medicina, estáticos, dinámicos, alta tensión, baño hidroeléctrico, rayos X y la tabla mural y mesa general de corrientes más elegante de toda la Exposición y por las cuales será premiado.

A. Bourlarde Hermanos, de Lyon, merecen citarse por su sencilla máquina estática de 12 discos ebonita, de 55 centímetros, sin sectores de gran rendimiento, y su buena instalación de rayos X.

Cardier presenta en varias vitrinas distintos ozona-

dores y mucho material de radioscopia; pero en este ramo excede á todos Victor Chaband con su variedad de ampollas, tubos, fotografías, pantallas, etc., que los límites de este artículo no me permiten describir.

Estas son las instalaciones que á mi juicio merecen citarse y que ponen de manifiesto el interés con que en Francia se sigue el movimiento científico en todas sus ramas, conducta que debemos seguir si queremos ocupar un puesto digno en la civilización universal.

DR. R. MERINO SÁNCHEZ.

Paris, Julio de 1907.

ALGO DEL TRATAMIENTO DE LA PULMONÍA

En nuestro artículo anterior expusimos la idea de que la sangría en la pulmonía no constituía tratamiento abortivo, y que aquel medio, empleado como tratamiento exclusivo, producía más mortalidad que la expectación. Con esto no queremos negar que la flebotomía no tenga sus indicaciones, que pueden ser vitales en ocasiones. No entra en nuestro propósito mencionar todas estas indicaciones, y nos limitaremos á ese proceso tan frecuente en la pulmonía que se llama hiperemia y edema colateral. No tiene época fija para su presentación, aunque lo general es que se presente al fin del periodo de estado. Nosotros le hemos observado una vez al segundo día. No siempre es tributario de la sangría, y si no es muy considerable y está limitado al pulmón enfermo, desaparece muchas veces con el alcohol (aguardiente) sin caer en la embriaguez. Esto ocurre principalmente en los alcoholizados, individuos debilitados, viejos, etc. Á veces también, si no amenaza la asfixia, desaparece con la medicación purgante, y nosotros recordamos una señora artrítica, obesa, cardíaca, con gran ortopnea por el edema notable de los dos pulmones, donde produjo un efecto sorprendente y la curación una cantidad de 30 gramos de aguardiente alemán, fórmula de Andral. Esta acción de los purgantes creemos que no se ha empleado y ensayado lo bastante en la pulmonía fibrinosa. En la gripal, podemos asegurar que producen un efecto admirable aquellos evacuantes. Pero cuando puede estar comprometida la vida, no cabe vacilación ni dilación; la sangría y la sangría, especialmente si el corazón late con violencia queriendo vencer el obstáculo en la circulación menor. Pero un médico observador puede haber visto, por lo general, cuándo principia el edema y combatirle antes de que amenace la asfixia, ya por la medicación purgante, ya con el alcohol, si está indicado en la poción cordial del Códex con el extracto de quina. También hemos obtenido buenos efectos de las inhalaciones de oxígeno, tanto más necesarias cuanto que además de la insuficiencia de la hematosi y mayor gasto de oxígeno, el enfermo, por lo general, respira un aire viciado por falta de ventilación. Con este medio creemos haber salvado á algún enfermo.

Prometimos en nuestro artículo anterior ocuparnos de la indicación del vejigatorio en la pulmonía, y lo

haremos aquí, precisamente también por la falta de unanimidad en la práctica. El mayor número aplica este remedio en cuanto el diagnóstico está claro, y nosotros creemos, por el contrario, que su indicación es un poco lejana.

La opinión de nuestros antepasados en este punto no puede ser más desfavorable á la aplicación del vejigatorio en esta enfermedad. Desde Rasori hasta Fonssagrives, todos han condenado esta revulsión. Cuando nosotros asistíamos siendo estudiantes á la clínica del malogrado Dr. Alau, en Valladolid, aprendimos de este experimentado maestro que el vejigatorio debía aplicarse en la pulmonía cuando desapareciese la fiebre. Sin embargo, como medio de comprobación lo hemos aplicado en algunos pulmoníacos desde el principio de la enfermedad, sin haber podido observar ningún efecto sensible, y en un caso, que lo aplicamos desde el segundo día, no sobrevino la defervescencia hasta el décimocuarto día.

Es importante conocer la opinión de nuestras celebridades médicas como medio de orientación, especialmente para la juventud, y aquí lo haremos empezando por la de Gubler. Este autor, en sus *Lecciones de Terapéutica*, se expresa de este modo: «Á principio de las enfermedades nunca podemos estar completamente seguros de que un vejigatorio será realmente útil, y no debemos aplicar este medio más que en el momento que sea rigurosamente necesario; así, por ejemplo, en el séptimo, octavo, noveno y décimo día de una pulmonía, si la resolución parece que no se ha de hacer por sí misma.» Nuestro compatriota el Sr. Espina y Capo se adhiere incondicionalmente á esta manera de pensar. Oigamos á Walshe en su *Tratado clínico de las enfermedades de los pulmones*: «En los primeros periodos de la neumonía, los vejigatorios son inútiles, parecen no ejercer ningún efecto sobre la duración media de la enfermedad, y aumentan ciertamente la fiebre y la irritación general cuando se emplean al principio. En una época más avanzada, cuando ha desaparecido la fiebre, disminuyen el dolor y la disnea, y parecen acelerar la absorción de los exudados infiltrados.» Siempre ha sido de alta estima en nuestra práctica la opinión de Niemeyer. Hela aquí: «En cuanto á los revulsivos, tales como los sinapismos ó vejigatorios, lo más conveniente es renunciar á ellos, ó no emplearlos más que en un período avanzado de la enfermedad, cuando la resolución se verifica muy lentamente.» Strümpell guarda un silencio absoluto acerca de esta cuestión, lo cual dice bastante. El malogrado clínico Dujardin-Beaumetz, cuya opinión pesa tanto en la ciencia, se expresa del siguiente modo: «Creo, señores, que el vejigatorio no tiene ninguna acción favorable en el período activo de la pulmonía, y en este punto participo de la opinión de los adversarios de esta revulsión, que es inútil, si no peligrosa; pero una vez terminado el trabajo flegmático y producida la defervescencia, no existe, á mi parecer, medio más poderoso para activar la reabsorción del exudado.» Por último, el eminente patólogo, cuya reputación es universal y merecida, Jacoud, no es menos explícito en el asunto, como se ve

por las siguientes palabras: «Los vejigatorios, de los que se abusa tan frecuentemente en las neumonías, no tienen otra indicación que la precedente; favorecen la reabsorción del exudado en vía de liquefacción, y en los individuos débiles, en los que las operaciones orgánicas son de una lentitud peligrosa, prestan así servicios evidentes; para este caso reservad los vejigatorios, que sólo para esto sirven. Así, pues, no recurráis á ellos, ni al principio de la enfermedad, ni durante el período de estadio; la acción de esta medicación revulsiva os indica claramente el momento de su oportunidad, y este es *después de la defervescencia*, cuando la auscultación revela por los estertores de retorno el principio de la liquefacción. Si entonces, por una razón cualquiera, teméis que la reabsorción sea difícil y lenta, aplicad uno ó varios vejigatorios y los resultados serán maravillosos; pero en otras condiciones, en otros momentos de la enfermedad, absteneos de un tratamiento que, sin ventaja ninguna, añadirá malestar al paciente y acrecentará el orgasmo pirético.» Vemos, pues, que en este punto concreto existe acuerdo en clínicos que proceden de diversos países, y sin embargo, en las diferentes consultas que hemos tenido con los compañeros, *siempre* han estado de diferente parecer que nosotros, optando ellos por la aplicación inmediata del vejigatorio.

TOMÁS GALLEGÓ.

Villavaquerín, Junio de 1900.

Sección Práctica.

NOTA CLÍNICA

FIBROMA ALVEO-PERIOSTIO

Por D. JOSÉ GONZÁLEZ CASTRO,

Médico municipal de Guijo de Santa Bárbara (Cáceres).

Es muy común dar el nombre de *éupilis* á la mayor parte de los tumores de las encías, y así vemos agrupar bajo ese nombre papilomas, pólipos, fungus, hipertrofia, fibromas, etcétera, que tienen escaso interés teórico, pues que todos deben operarse, y se operan, por idénticos procedimientos, sin incidentes notables, obteniéndose la curación completa las más de las veces.

Sin embargo de este englobamiento, que para la práctica no tendrá, si se quiere, especial importancia, conviene distinguir exactamente estas producciones patológicas para su mejor tratamiento, pues su *diferente* consistencia, implantación, vascularización, etc., exigen *diferentes* procedimientos de extirpación.

No es que conceda importancia al caso que va á ocuparme, pues sé de sobra que no la tiene bajo ningún aspecto; pero la circunstancia de tratarse de un *fibroma con extensas adherencias con el periostio y dos alvéolos, ser lobulado y voluminoso y hallarse ulcerado*, hacen de él una curiosidad patológica que historiaré breve y sucintamente.

Se trataba de una joven llamada Sotera Gómez Curiel, natural de Garganta la Olla (Cáceres), de veinte años de edad, soltera, bien constituida, menstruando con regularidad desde hace cinco años y sin antecedentes de herencia.

Refiere que hace cerca de año y medio le extrajeron un molar sin consecuencia alguna, al parecer, hasta que siete ú ocho meses más tarde empezó á notar en el alvéolo, donde

estuvo implantado aquél, un tumorcito indolente, al que no dió importancia al principio; pero al fin tuvo que concedérsela ante el rápido crecimiento y la ulceración de que fué objeto, viniendo á mi consulta el 18 de Abril del año actual.

Llama desde luego la atención la fetidez de la boca, que se trasmite al aire espirado hasta el punto de que, á los pocos minutos de permanecer en el gabinete, no puede tolerarse la atmósfera que se respira.

Exteriormente, en el lado derecho de la región maxilar, comprendiendo toda la mejilla, se aprecia notable tumoreación, dura y consistente, poco dolorosa á la presión, y en la región suprahioidea obsérvase también voluminoso infarto ganglionar.

La boca permanece entreabierta, y por la comisura derecha asoma parte del tumor, que está aprisionado por las arcadas dentarias.

La inspección de la cavidad bucal permite observar una masa voluminosa, lobulada, con anchos pedículos que se extienden en forma de abanico, mandando expansiones á la encía y penetrando profundamente en su interior.

El lóbulo mayor es el que se implanta en la parte externa de la encía y el menor en la interna. Pero del alvéolo correspondiente al primer molar, sale un haz grueso de fibras, que se confunde con el tumor de la cara interna de la encía, afectando toda la masa tumoral una disposición especial, pues el lóbulo externo ocupa y distiende la mejilla; se abarquilla hacia adentro, formando una especie de toldo á la encía y llega hasta la muela del juicio, que cubre. El interno también se alza por dentro de la boca y se junta con el borde libre del otro lóbulo, y de esa yuxtaposición y roce resulta la ulceración fétida de ambos bordes libres.

En cuanto al volumen en conjunto de la producción patológica, era un poco mayor al de una naranja mandarina; pero de forma irregular, según se desprende de lo dicho.

El aspecto del tumor es liso, rodeado de una cubierta membranosa que se adhiere íntimamente á la masa.

Su coloración es rosada, muy encendida en unos puntos, más pálida en otros, hasta adquirir — cerca de la encía, en un momento de confundirse sus fibras con las normales — una coloración uniforme que corresponde á la del tejido sano.

Su consistencia es dura; pero lo es más en unos puntos que en otros, y en general el lóbulo interno es menos duro que el externo, debido seguramente á la circunstancia de ser posterior á éste en su aparición, evolución y desarrollo.

Es indolente y ni espontáneamente ni por compresión se llega á determinar dolor. Hay, sí, una sensación de peso, y otras veces existe constricción bastante molesta. Ni aun tocando los puntos ulcerados se provoca el más ligero dolor.

De la superficie ulcerada sale abundante pus, sanioso y muy fétido; sangra con facilidad, llegando en ocasiones, según refiere la enferma, á ser muy copiosa la hemorragia y difícil de cohibir.

El diagnóstico que formulé fué *fibroma de origen perióstico del maxilar inferior*.

Las diferencias que separan á esta forma de fibroma, del *éplulis* ó *epulid*, son pequeñas, y la principal consiste en el volumen, que en el *éplulis* no llega nunca al que describo.

Además, el tejido del *éplulis* es más denso que el del fibroma, y en casi todos se encuentran concreciones huesosas, que tienen su razón de ser en la transformación ósea lenta y continua de los elementos constitutivos del *éplulis*.

Éste no es lobulado; al menos yo no conozco ningún caso; no así el fibroma, que ofrece más frecuentemente esa particularidad.

Con otros tumores era difícil confundir el tumor que me ocupa, pues su consistencia, aspecto, *sitio de implantación* y

antecedentes relativos á la extracción incompleta del segundo molar, son datos suficientes para evitar la confusión que pudiera originarse al pensar en el encondroma y osteoma. La *consistencia* bastaría para aclarar la cuestión.

No me detengo á discutir minuciosamente el diagnóstico diferencial, pues á nada práctico conduciría.

El pronóstico no lo juzgué grave por el tumor en sí, pues sabido es que el fibroma es de los tumores llamados benignos. Pero una vez ulcerado y dado el *sitio* que ocupaba, claro es que por fuerza tenía que inspirar serios temores, que nacían de la constante supuración, que en gran parte pasaba al tubo gastro-intestinal, sobre todo durante el sueño, en que el pus era deglutido involuntariamente.

Se imponía, por tanto, la intervención urgente, tanto más cuanto que en las dos últimas semanas se había observado notable crecimiento de la producción patológica.

Propuesta la operación, fué aceptada y se llevó á efecto tres días después, ó sea el 21 del citado mes.

Previas las medidas antisépticas de rigor y prescindiendo de la anestesia, que pudiera ocasionar graves incidentes, empecé la extirpación con un bisturí de lomo grueso y muy resistente. Al primer corte se hirió uno de los vasos que regaban el tumor, y el campo operatorio quedó completamente oscurecido. Después de algunas tentativas pude coger con la pinza la boquilla del vaso, y al tirar un poco hacia fuera se rompió ésta, ya que indudablemente sufría la degeneración calcárea tan frecuente en estos fibromas, siendo, por tanto, muy friable el tejido de las tunicas de aquél.

En esta situación, tomé el cuchillete del termocauterio y al rojo oscuro cautericé el punto que sangraba, cesando la hemorragia.

Comprendí que de seguir con el bisturí me exponía á sufrir análogos contratiempos y opté por separar el neoplasma con el cuchillete del termo.

Así lo hice, atacando profundamente el pedículo del lóbulo externo primero y después el del interno, llegando hasta el periostio en los sitios de implantación de los pedículos.

El resto del segundo molar, origen seguramente del tumor, lo extraje también, arrastrando con él un trozo muy irregular del tumor y que por su situación no había podido ser atacado con el termo. La hemorragia había sido casi nula durante la operación; pero al desprender el raigón se presentó de nuevo con violencia casi inexplicable, teniendo en cuenta lo pequeños que son los ramitos alveolares que por allí se distribuyen. Seguramente que la sangre procedía de vasos pertenecientes al tumor que ocupaba el alvéolo; debiendo advertir que éste se hallaba grandemente dilatado y que la consistencia del tejido de que se componía el neoplasma del alvéolo era mucho más densa que la del resto, casi ósea; hecho que se explica, á mi humilde juicio, por la mayor antigüedad de aquél, pues su existencia es probable que empezara á raíz de la extracción de parte del molar, á que me he referido (diez y ocho meses) en tanto que lo restante no tenía de existencia más que siete ú ocho meses.

Con un tapón de algodón hidrófilo empapado en esencia de trementina se cohibió la hemorragia rápidamente.

El dolor sufrido por la enferma no fué muy intenso, según declaración de ella misma, y lo que más le molestaba era el calor que naturalmente se desprendía del cuchillete, por lo que tuve que suspender breves instantes la operación sacando de la boca el cauterio varias veces.

Di fin á la operación rellenando con gasa boricada el punto de implantación del fibroma, y quedó sometida la enferma á dieta láctea.

El día 30 del mismo mes no quedaban más que ligeras ulceraciones en los sitios de implantación de los pedícu-

los y el 12 de Mayo fué dada de alta completamente curada.

No pudo hacerse análisis microscópico del tumor por dificultades de cierto orden; pero macroscópicamente tenía todos los caracteres que corresponden á los fibromas.

En su interior se veían pocos vasos, pero eran muy gruesos y flexuosos.

Durante la operación, y sobre todo cuando hice el primer corte con el bisturí, ofreció el tejido una resistencia particular muy característica, parecida á la que se obtiene cortando cuero fuerte.

No tiene, como se ve, importancia alguna el caso; pero su rareza por una parte, y de otra lo ocurrido al intentar extirparlo con el bisturí y los felices resultados obtenidos con el empleo del termocauterio, me impulsan á publicarlo sin pretensión de enseñar nada nuevo.

Sección Profesional.

SOBRE TOPOGRAFÍAS MÉDICAS

EN EL PUEBLO DE...

En el año que llevo de asistencia en este pueblo, no he visto todavía ningún enfermo especial que merezca la pena de coger la pluma para escribir algo sobre él.

Se ven algunos viejos de noventa años y de ochenta y tantos; pero la generalidad se estaciona entre los sesenta y los setenta y tantos, viniendo á morir unos trescientos individuos por año, entre los cuales se cuentan la mitad ó más de niños.

En éstos se observan muchos casos de atrepsia, denticiones difíciles, eclampsias, hernias umbilicales é inguinales, procidencias del recto, diarreas y anemias.

Les dan de comer antes de tiempo alimentos sumamente groseros por cierto: emplean mucho la denticina, corre de boca en boca el antiguo *teta y gloria* y está muy arraigada la creencia del mal de ojo.

Noto con bastante sentimiento que el cuidado con los niños no es excesivo, pues deja bastante que desear; y además la limpieza que se usa es bastante escasa, á pesar del riachuelo y de las fuentes.

Claro está que en esto como en todo, aun cuando no lo diga, hay sus excepciones; pero por lo mismo ya se sabe que no constituyen regla: hablo en términos generales.

Esta falta de limpieza á que aludo en los pequeños, se nota más todavía en los que andan por las calles, que, como no pueblan las escuelas, resultan innumerables.

Las costras que ostentan las cabezas de muchos mamones son extensas y duras, y no se las quieren quitar por temor á que se les vaya el *humor* á los ojos ó á los oídos.

Las otorreas se hacen crónicas y á veces incurables: tal es el descuido que tienen con estas enfermedades.

Con motivo de estar asistidas las parturientes por verdaderas *tías del campo*, sobrevienen muchas muertes de fetos dentro y fuera del claustro materno, sin que de ello se preocupe nadie, ni se trate de corregir, pues creen que es lo más natural del mundo.

Prescindiendo de la costumbre de dar de comer á los niños, no se puede perder de vista, para hacer una verdadera apreciación, que estas mujeres tienen poco desarrollo mamario, y con su mala alimentación por añadidura, resulta que la leche es muy poco nutritiva, y de aquí tal vez el tener que echar mano de alimentos supletorios durante la lactancia.

Usan con profusión el cocimiento de adormideras para acallar el hambre, para que no lloren, ó para que dejen á las

madres más tiempo en libertad, con cuyo procedimiento, como se comprenderá, se van muchos niños al cementerio.

Sin embargo, estas mujeres apenas si se ocupan de las faenas del campo, que podría ser una causa muy poderosa para acallar á los pequeñuelos de un modo artificial, digámoslo así, pues, antes al contrario, pasan la mayor parte del tiempo en las puertas de las casas *desculando* trancos, como se dice vulgarmente, murmurando de todos los vecinos.

Las enfermedades de los niños, sobre todo cuando se hacen largas, ó las creen procedentes de la dentición, no les preocupan grandemente; y en ocasiones sólo los ve el médico una sola vez, para que no ponga obstáculo en la certificación.

Si se mueren los entierran, y angelicos á la gloria: tales son las palabras de consuelo que se dirigen las unas á las otras, cuando tienen algún enfermito.

La ignorancia de estas gentes es supina; pero hay que tener presente que los jornales son baratos, la desidia mucha y las iniciativas escasas; y que por lo mismo cuentan con muy pocos recursos para atender á la subsistencia; resultando entre todo motivos razonados para tales descuidos.

En los adultos he visto bastantes pelagrosos; algunos de ellos sumamente acentuados.

Si en los muchos casos que yo tengo recogidos en otros pueblos y publicados en EL SIGLO MÉDICO no hubo ninguno que hiciera uso del maíz, aquí, en cambio, se come con exceso, lo mismo en los de arriba que en los de abajo, pero sobre todo entre la gente del campo, que lo usa en las llamadas *gachas*, especialmente en el invierno y primavera; y aun en el otoño recién cogido.

Dicho se está que hoy, como entonces, no creo que el maíz sea la génesis de la pelagra; pues si así fuere, no habría motivo para que se padeciera en aquellos puntos, en donde apenas si se conoce esa planta.

En los hombres, más que en las mujeres, hay muchas afecciones de estómago, desde la simple torpeza en las digestiones hasta el cáncer y la úlcera.

Además de la alimentación escasa, farinácea y feculenta en demasía que usan estas gentes, es posible que contribuya mucho para estas enfermedades la taberna y el *matagusano* ó aguardiente de la mañana.

Por quincenas ó por semanas, y sobre todo las fiestas, acostumbran á estarse todo el día en la taberna, á veces sin comer, concluyendo por embriagarse y hasta por matarse como chinches á tiros y á puñaladas.

Las viñas se acabaron en este pueblo hace muchos años, y los vinos todos, como es consiguiente, son forasteros: causa por la cual no lo beben á diario, que es cuando verdaderamente, y en las comidas, lo deberían usar.

Es verdad que antes tampoco tenían tal costumbre; pero al menos eran vinos de uva, naturales y sin aditamento de alcoholes venenosos.

Si las especias ó condimentos fuertes no los usaren, como, en cambio, mucho pimienta picante; y entre unas y otras cosas existen causas suficientes para las varias clases de enfermedades del estómago, hígado é intestinos que se presentan á la observación.

En las mujeres lo que más se nota, y que guarda alguna relación con estas afecciones del estómago, son desmayos, debilidades, flatos y, en general, todas esas manifestaciones que, en términos generales y vulgares, se denominan *histéricas*. Para combatir esas alteraciones gástricas tienen ellos muchas medicinas caseras, entre las que casi siempre sobresale el *traguico* de aguardiente; empleando un régimen detestable, efecto, como es consiguiente, de la escasez de recursos y de la clase de alimentos.

Un hombre que está todo el día cavando ó arando, que lleva por todo alimento un pedazo de pan y unas nueces, unos higos ó unos pimientos, con más tragos y más tragos de agua, y que luego se come en su casa unas migas, unas gachas, unos talarníes, unas habas ó garbanzos, con ó sin tocino, ¿qué estómago ha de tener?

La carne, que aquí es en general de cabra, no se come en abundancia ni mucho menos; y seguramente hay bastantes familias que no la usan ni media docena de veces al año.

¡Y menos mal el que puede matar un marranillo!

El reumatismo, en todas sus formas, se halla bastante generalizado, lo mismo en los hombres que en las mujeres y aun en los niños; y los baños que más acostumbran á frecuentar son los del *agua hedionda* de Huesa y los de Alicún.

Las intermitentes tienen carta de naturaleza en los puntos donde existen balsas de cocer espartos y en todos los terrenos cercanos al Guadiana menor.

Sé de un compañero que recibió la súplica ó la orden de hacer la estadística del paludismo de este pueblo y su término; pero ignora si la habrá cumplimentado.

Yo he tenido ocasión de asistir algunos casos bastante rebeldes, que les han obligado á cambiar de residencia, abandonando el cultivo de las tierras en que las adquirieron.

Aunque yo no los he observado, se me ha dicho que muchos, tanto adultos como niños, han llegado á la caquexia y después á la muerte.

Es muy posible que en las huertas y tierras ribereñas del río Toyón haya también algún paludismo por ser una corriente algo irregular, detenida por embalses de los molinos y de las mismas huertas, cuyos terrenos se riegan con tanta frecuencia.

El *aguardientillo* ó disolución de quinina, las *dobleas* ó discos y las píldoras de quinina, los conoce muy bien esta gente por estarlos usando desde hace mucho tiempo.

Los afectos de corazón tienen una frecuencia regular, especialmente en los reumáticos; bien es cierto que este es un terreno sumamente quebrado, con pendientes de fatiga, que necesitan un corazón y unos pulmones de bronce para resistir tantas subidas y bajadas, no bastando el borriquito para encontrar la compensación.

No diré que no haya tuberculosos; pero si bien se observan en el pecho y en el vientre, no me parece que haya tanta relativa abundancia como en las grandes capitales, especialmente en Madrid, que es donde yo he visto más casos.

Las anemias, en cambio, sobre todo en las mujeres y en los niños, son muy profusas; y de aquí sin duda la carencia de buenas formas, que las mujeres suplen ó creen suplir con refajos y más refajos.

Los catarros son numerosos y las pulmonías también se presentan con frecuencia, más que nada en el invierno y en la primavera.

Aun cuando existan algunas personas contrarias al uso del preservativo, parece ser que se vacuna con bastante frecuencia.

Estando yo aquí ha amenazado la viruela por dos veces, y las dos ha quedado reducida á casos muy contados, vacunando y revacunándose en seguida.

Esto no quiere decir que no haya habido anteriormente alguna epidemia.

Uno ó dos casos aislados ha habido de difteria, y según me indican existió un período de diez ó doce años casi seguidos en que ocasionó muchas víctimas.

Ya conocen, por haberlo aplicado, hace dos ó tres años el suero antidiftérico; y si bien alguien se muestra algo refractario, resulta que se usó con algún aprovechamiento.

Las enfermedades de la matriz se presentan muy á me-

nudo á la observación del médico; para las cuales, además del trabajo natural del parto, aparte sea de otras, es muy posible que contribuyan, y no poco, las maniobras tan imprudentes de las comadronas.

No he tenido ningún enfermo de sífilis; y según tengo entendido es más bien importada, sin que esto quiera decir que aquí, como en todas partes, no falten motivos para su existencia.

También hay algún caso de locura, y me han asegurado que no han faltado en ninguna época, achacándola á sustos, excesos alcohólicos y á la miseria.

Lo rudo de las faenas del campo y los esfuerzos que le acompañan son, sin duda, causas más que suficientes para el gran número de hernias inguinales y epigástricas que se padecen en la clase baja, según he tenido ocasión de comprobar en los reconocimientos verificados este año en la revisión de las quintas.

Esto no quiere decir que dejen de presentarse en las demás clases sociales; ignoro por qué; pues sus ocupaciones son más bien sedentarias que activas.

Ignoro también cómo andaré este pueblo de pústula maligna, á pesar del ganado existente; pero no deben ser muchos los casos cuando apenas si oigo hablar de ella.

Hay un veterinario revisador de reses; pero aquí, como en todos lados, el matute hace que se aprovechen las carnes correspondientes á reses en malas condiciones, manejadas, desolladas y tratadas por el miedo, mal y de mala manera; y nada tendría de extraño que aparecieran muchas personas con pústulas malignas.

Como se ve, por el ligero y presente relato, más el que seguirá en otro ú otros artículos, las enfermedades hasta ahora observadas por mí no se salen del tipo de las llamadas comunes, y yo, bien sea por haber llegado el último, bien porque realmente no los había, he tenido muy pocos enfermos que visitar.

Ya veremos si esto continúa así y á qué causas pudiera obedecer

UN MÉDICO.

Notas Clínicas Inglesas.

I. Rotura del útero y su tratamiento rellenando con la gasa iodo-fórmica. — II. Derrame pleurítico. — III. Diagnóstico diferencial entre la artritis crónica y la neurosis traumática. — IV. Eczema generalizado (Glinn). — V. Odontalgia. — VI. Coriza crónica (Morell-Mackenzie). — VII. Conjuntivitis catarral. — VIII. Neurastenia. — IX. Dispepsia nerviosa.

I

El Dr. Spencer refiere, en las *Transactions Obstetrical Society*, cuatro casos en los que adoptó dicho tratamiento y cada uno de ellos curó. Otros ocho casos que había observado habían perecido de colapso y hemorragia, ó de septicemia en pocos días. En dos casos había practicado una histerectomía abdominal, con fatal resultado.

El Dr. Spencer formula su opinión en el tratamiento de estos casos como sigue:

1.º La laparotomía se requiere rara vez, y tan sólo cuando el feto se ha escapado total ó parcialmente al interior de la cavidad abdominal. La operación consistirá en la rápida evacuación de la cavidad peritoneal, y sutura de la herida si es posible; si no puede ser, rellenar con gasa y desaguar por la vagina, ó por el vientre.

2.º La listerectomía abdominal se requiere rara vez. Puede, sin embargo, ser necesaria si los ligamentos anchos están desgarrados en mucha extensión.

3.º Las heridas incompletas, que envuelven el ligamen-

to ancho, y más las heridas completas, son mejor tratadas por un relleno cuidadoso de la rotura con gasa iodoformica de la vagina, después de haber limpiado perfectamente de coágulos y de líquido sanguíneo. (*The Medical Chronicle.*)

II

Debove, en *Medical Press and Circular*, considera los re-
vulsivos, drásticos y diuréticos inútiles para conseguir una
absorción de líquido.

En la toracentesis recomienda el siguiente *modus ope-
randi*:

1.º La aguja será esterilizada pasándola á través de la
llama y colocándola en agua hirviendo durante algunos
minutos.

2.º La piel será lavada con agua y jabón, éter y bicloru-
ro de mercurio.

3.º La punción se hará en medio de la línea axilar y en
el quinto espacio intercostal. La aguja será empujada rápida-
mente en el borde superior de la costilla.

4.º No se vaciará de una vez demasiada cantidad de
líquido.

III

Reginald H. Sayre resume en *Medical Record*, del siguien-
te modo, los principales puntos de diferencia:

1.º La neurosis es adecuada á las lesiones consecutivas
más pronto que la enfermedad articular.

2.º La temperatura es ordinariamente subnormal en una
neurosis, elevada en la inflamación articular.

3.º La temperatura local es mucho menor de ordinario
en el caso de una neurosis que en el de enfermedad ar-
ticular.

4.º La atrofia progresa más rápidamente después de
una lesión que en un neurótico.

5.º El verdadero espasmo muscular no se presenta sino
en la enfermedad articular. Sin embargo, puede estar si-
mulado.

6.º Los verdaderos gritos nocturnos son patognomónicos
de la enfermedad articular.

7.º El aspecto del paciente puede ayudar al diagnóstico
si indica un desarreglo del sistema nervioso. (*The Medical
Chronicle.*)

IV

Eczema generalizado (Glinn).

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Acetato de alumbre líquido | 10,00 gramos. |
| Biborato sódico | 3,50 — |
| Acido salicílico | 0,30 — |
| Agua destilada | 170,00 — |
| Glicerina | 30,00 — |

M. s. a. Aplíquese como una loción.

V

Odontalgia.

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Fenol | } aa 2 gramos. |
| Mentol | |
| Hidroclorato de cocaína | |
| Cloral | |
| Guayacol | |

Tritúrese en un mortero.

VI

Coriza crónico (Morell-Mackenzie).

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Bicarbonato sódico | } aa 0,40 gramos. |
| Biborato sódico | |
| Clorato sódico | |
| Azúcar blanca | 1,00 — |

Disuélvase en agua templada, y poniéndola en la palma
de la mano, y se sorbe con fuerza de modo que la disolución

pase al interior de la faringe, ó se inyecta en las fosas
nasales.

VII

Conjuntivitis catarral.

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Sulfato de zinc | } aa 0,05 gramos. |
| — mórfo | |
| Agua destilada | 30,00 — |

M. s. a. Aplíquense cinco gotas al ojo cada dos horas,

VIII

Neurastenia.

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Bromuro de zinc | } aa 1 gramo. |
| Valerianato de zinc | |
| Oxido de zinc | |
| Conserva de rosas | c. s. |

H. s. a. 20 píldoras. Tómese una antes del desayuno, co-
mida y cena.

IX

Dispepsia nerviosa.

Tratamiento médico como en la neurastenia Weir-Mit-
chell cura con el reposo. Cambio completo de hábitos. Sustitución con la vida del campo sedentaria. (*Medical Record.*)

P.

Sociedades científicas.**REAL ACADEMIA DE MEDICINA****SESIÓN DEL 17 DE FEBRERO DE 1900**

Abierta á la hora señalada, leída y declarada conforme el
acta de la anterior, se dió cuenta de las obras recibidas.

El *Secretario* que suscribe leyó la siguiente Nota sobre la
constitución médica reinante en el invierno actual:

«Siguiendo las para mí muy respetables tradiciones de la
Academia, y creyendo cumplir un deber reglamentario y
moral, voy á someter al juicio de la Academia algunas con-
sideraciones sobre la *constitución médica* reinante en Madrid
durante la estación de invierno en que nos encontramos; y
excuso decir cuánto me holgara, de que asunto tan interesan-
te para la práctica mereciera la benévola atención de los se-
ñores académicos, que me han favorecido en ocasiones aná-
logas.

La estación precedente, ó sea la del otoño, á que se ha
dado siempre tanto valor en el estudio del carácter de la
constitución anual, se distinguió por sus altas presiones,
temperaturas superiores á las que ordinariamente se observa
en esta corte y sequedad del aire. Llamó, efectivamente, la
atención que en todo el mes de Octubre, y aun en parte de
Noviembre, el temple atmosférico fuera el que normalmente
corresponde á Septiembre, en vez de ofrecer las condiciones
propias del principio del invierno, que es lo que generalmen-
te sucede en la última década de Octubre y primera de No-
viembre.

Reinó en el otoño último una constitución de fiebres, que
muchos calificaron de tifoideas, otros de gripales, algunos
de catarrales-reumáticas, ó de palúdicas, ó de ataxo-adinámi-
cas; las cuales se distinguieron por el desorden ó irregulari-
dad en la calorificación y en el pulso, en su curso, duración
y efectos del tratamiento, y en sus notables exacerbaciones
y remisiones, llegando á veces á la apirexia y á temperatu-
ras de 36º, ó poco más, en sus recaídas y recidivas.

La verdadera causa de tal constitución no pudo descu-
birse, pues aunque por muchos se atribuyó á las malas con-
diciones de las aguas potables, es lo cierto que resultaron

por todo extremo contradictorios los análisis microscópicos que se practicaron, y que autoridad muy respetable en la materia aseguró que ninguna bacteria patógena había encontrado en las aguas del Lozoya ni en las de los antiguos viajes. Fija la atención en las aguas, siguiendo ciertas corrientes de opinión científica, poco ó nada se preocupó la generalidad de las condiciones del aire. ¡Como si la atmósfera no pudiera sufrir alteraciones en sus condiciones físicas, químicas y bacteriológicas que dieran explicación algún tanto satisfactoria de las enfermedades que en todos los seres se observan, y especialmente en el hombre, objeto de nuestro estudio! ¡Como si pudiéramos desentendernos de un agente, sin el cual es imposible la vida, cuya normalidad es indispensable para la conservación de la misma, que constituye la primera preocupación del higienista, y cuyas perturbaciones en la cantidad ó calidad de sus elementos normales, ó por la acción de otros extraños, se ha considerado siempre como poderosa causa de muerte!

Lo cierto es, y esto merece consignarse, que en las aguas potables de Madrid no se halló el agente patógeno de la constitución febril observada en el otoño último, y que coincidió, como la medicina secular ha consignado en sus anales, con una constitución atmosférica seca, de altas presiones y de temperaturas muy superiores á la media.

Tratando ya de la estación de invierno, cuyo tercer mes va corriendo, merece anotarse que han continuado las altas presiones, habiendo llegado la máxima á 719 milímetros, y descendiendo rara vez la columna barométrica á 689, 693 y 695. La mayor temperatura estuvo representada por 17° y la menor por -3°; los vientos reinantes fueron los de N., NE. y NO., alguna vez O. y S., y continuó la sequedad del aire observada en la estación precedente, habiendo caído escásima cantidad de agua de lluvia.

Los padecimientos observados por lo común en Diciembre y Enero últimos han sido manifestaciones de los elementos morbosos catarral, reumático, periódico, gripal y ataxo-adinámico, solos ó combinados. Así es que se han presentado fiebres, anginas, laringitis, numerosas bronquitis de los gruesos y de los pequeños bronquios; bronco y pleuro-neumonías; generalmente de carácter infeccioso; catarros gastro-intestinales, nefritis agudas y crónicas, y localizaciones cardíacas, como endocarditis, pericarditis y miocarditis.

Los reumatismos han sido frecuentísimos, de todas formas y variedades: internos y externos, musculares y articulares; y el elemento accesorio ó periódico, solo ó unido á otros factores morbosos, y especialmente al reumático, se ha ofrecido con carácter de regular ó de irregular, de febril ó de larvado, y muchas veces rebelde á la intervención terapéutica más racional y científica.

Ha figurado también en la *constitución médica* del invierno actual un elemento morbooso ataxo-adinámico, que ya se venía observando desde la estación de otoño, y que ha constituido la esencia de no pocos estados febriles y de flegmasías catarrales, localizadas en los aparatos respiratorio y digestivo. Á dicho elemento deben referirse ciertos casos de fiebres graves, de larga duración, con un fondo de abatimiento y de colapso, irregularidades notables en la funcionalidad morboosa de los sistemas circulatorio y nervioso, cerebro-espal y trisplánico, de la calorificación, y diversas localizaciones.

Las infecciones gripales se han observado igualmente en los dos últimos meses, habiéndose localizado en los aparatos respiratorio, digestivo y urinario.

También se han presentado casos de fiebres tifoideas, de erisipela facial, de viruela, de sarampión y de escarlatina.

Merece llamar la atención la periodicidad irregular ob-

servada en el curso de los padecimientos gripales, ataxo-adinámicos y tifoideos, habiéndose presentado verdaderos paroxismos de tipo cotidiano ó tercianario, en que sobresalía un gran colapso ó sedación, que hizo temer un próximo fin.

Entre los padecimientos agudos, de tuberculosis de curso rápido, se han visto algunos casos de *congestiones* y de *apoplejías cerebrales*, y en los niños *meningitis*, que ha sido la terminación de estados morbosos, iniciados con fenómenos catarrales y reumáticos, no de gran importancia al parecer.

Las tuberculosis, especialmente pulmonares, las cardiopatías y las nefritis, entre los padecimientos crónicos, han sufrido notable agravación, siendo las responsables de gran número de las defunciones ocurridas en la presente estación.

El número de enfermos no ha sido extraordinario en el mes de Diciembre ni en los veinte primeros días de Enero, habiendo aumentado considerablemente en la tercera década del último mes. En Diciembre la mayor mortalidad consistió en 75, 71 y 70, correspondiente á los días 23, 2 y 11, y la menor, de 38, al día 30. En Enero hubo un día, el 18, en que sólo se inhumaron 28 cadáveres, llegando á 61 el 27, á 60 el 35 y á 59 el 11.

La terapéutica empleada ha sido: en las afecciones catarrales y gripales, los sudoríficos, anodinos, preparados químicos, evacuentes del aparato digestivo, demulcentes y revulsivos; en las diversas formas del artritis, los alcalinos, ioduros, salicilatos, preparados de litina y antipirina, fenacetina y baños generales, y al exterior revulsivos, estimulantes y anodinos; y las sales de quinina y la quinoidina han desempeñado el principal papel en las diversas manifestaciones del elemento periódico, que en muchos casos ha exigido grandes cantidades de medicamentos y persistencia en su administración.

El elemento ataxo-adinámico, el tífico y las formas graves de los afectos gripales se ha combatido con los alcohólicos, preparados químicos, cardíacos, y, especialmente, las sales de cafeína y la digital; estimulantes; antiespasmódicos, con preferencia los bromuros, alcanfor y almizcle; y las inyecciones hipodérmicas de suero artificial, de aceite alcanforado, éter, cafeína y ergotina; con cuyos modificadores farmacológicos, unidos á los higiénicos, y principalmente á la alimentación, se ha triunfado en la mayoría de los casos de ese estado morbooso maligno, de curso tan largo y de manifestaciones y accidentes tan extraños é inesperados.

En los animales domésticos se han observado enfermedades análogas á las de la especie humana, habiendo llamado especialmente la atención las neumonías infecciosas y los cólicos por enfriamiento.

En resumen: la *constitución médica reinante* en la estación en que nos encontramos ha guardado armonía con la atmosférica, y la higiene individual ó privada ha sido la mejor profilaxis de los variados padecimientos de dicha constitución; habiendo resultado también de verdadera utilidad para tal fin los preparados químicos, los alcalinos, los evacuantes del aparato digestivo y los antirreumáticos.

El Sr. *Hernández Briz*, corresponsal, después de felicitar al autor de la Nota por su trabajo, manifestó su propósito de exponer algunas consideraciones sobre la epidemia de *fiebres tifoideas*, que reinó en esta corte durante los meses de Septiembre, Octubre y Noviembre últimos, atacando primeramente á los habitantes de los barrios bajos, como la calle del Almendro y adyacentes; habiendo estado encargado de la sala del Hospital Provincial destinada á tales enfermos.

Hizo constar que los atacados de la enfermedad hicieron uso de las aguas de los *antiguos viajes*, cuyas cañerías se hallan en mal estado, permitiendo toda clase de filtraciones;

que de los 120 enfermos de su sala, sólo fallecieron 10, y de éstos 5 lo fueron dentro de las primeras cuarenta y ocho horas, habiendo ingresado en malísimas condiciones; que se presentaron formas adinámicas atáxicas y algunos casos de *hemorragias intestinales*, debiendo mencionarse un enfermo de catorce años, que logró su curación; y que la terapéutica consistió en bebidas abundantísimas, dieta láctea, baños generales templados, de 32 á 34°, alguna vez cocimiento antiséptico y abstención de la quinina.

Añadió que, en una segunda etapa, la enfermedad atacó los barrios altos; que no se han observado las temperaturas propias de la fiebre tifoidea, y que las hemorragias intestinales del tercer septenario se han modificado favorablemente con el hielo y el opio.

El Sr. *Presidente* (Calvo y Martín) preguntó si en la epidemia de que se trata se había observado la forma *cerebral*, con el delirio que le corresponde, y los efectos terapéuticos de los baños generales templados.

El Sr. *Espina* dijo que la epidemia de fiebre tifoidea á que se hace referencia se caracterizó por el decrecimiento de la sintomatología de la forma típica del padecimiento, y que la traída de las aguas potables del Lozoya, la hospitalización y demás condiciones higiénicas de esta corte han sido la causa de que disminuya ó desaparezca la epidemia de fiebre tifoidea, antes tan frecuente y asoladora en Madrid.

Dijo después que en la última epidemia no ha visto ningún caso de forma cerebral; que no se han hallado generalmente las lesiones intestinales ni las temperaturas características de la fiebre tifoidea, habiendo descendido el termómetro por las mañanas á 37° ó algunas décimas á lo sumo; que la mayoría de los casos han pertenecido al tipo *abortado* de la verdadera fiebre tifoidea, y que la causa ha sido el beber agua de los antiguos viajes, que se hallaban inficionados por el *coli-bacilo*, en tanto que las del Lozoya estaban libres de dicho agente patógeno.

Insistió en que la terapéutica ha consistido en la *expectación armada*, alabando los excelentes efectos de los baños templados, usados siempre en España con felices resultados.

El Sr. *Gutiérrez* manifestó que se ha demostrado la existencia del *coli-bacilo* en las aguas de los antiguos viajes, que las fiebres padecidas en esta corte no han sido fiebres tifoideas, sino infecciones intestinales, y que no se han hallado los síntomas, ni las lesiones, ni el *bacilo* que corresponde á la fiebre tifoidea.

Suspendido este debate, para continuarle en la próxima sesión, por haber pedido la palabra algunos señores académicos,

El Sr. *Casaña* continuó la lectura de la biografía del difunto académico D. Manuel Rico.

Transcurrida con exceso la hora reglamentaria, se levantó la sesión — El secretario perpetuo, *Manuel Iglesias y Díaz*.

Sección Oficial.

MINISTERIO DE LA GOBERNACION

REAL ORDEN

En atención á las noticias oficiales recibidas en este Ministerio dando conocimiento de haber aparecido la peste bubónica en Glasgow (Inglaterra), y conforme á lo prevenido en el cap. 12, tit. 1.º del reglamento de Sanidad exterior de 27 de Octubre del año último; y vistos los artículos 9.º y 72 del referido reglamento;

El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien disponer se declaren sucias las pro-

cedencias del referido punto que hayan salido después del 24 del actual.

De Real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y el de las Direcciones de Sanidad marítima del territorio de su mando. Dios guarde á V. S. muchos años.

Madrid, 31 de Agosto de 1900. — *E. Dato*. (*Gaceta* del 1.º de Septiembre.)

MINISTERIO DE INSTRUCCIÓN PÚBLICA Y BELLAS ARTES

REALES ÓRDENES

Ilmo. Sr.: Vacante en 29 de Diciembre de 1899 la cátedra de Obstetricia y Ginecología de la Facultad de Medicina de la Universidad Central, por fallecimiento de D. Andrés del Busto y López, que la desempeñaba;

S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien disponer se anuncie á oposición, turno en el cual la corresponde ser provista, con arreglo á lo establecido en el art. 1.º del Real decreto de 23 de Julio de 1894, artículo vigente á la fecha de la vacante; disponiendo al propio tiempo que las oposiciones se anuncien y celebren por el reglamento vigente de 27 de Julio próximo pasado, según en el mismo se preceptúa en la segunda de sus disposiciones adicionales.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Santander, 25 de Agosto de 1900. — *G. Alix*. — Señor subsecretario de este Ministerio.

Ilmo. Sr.: Vacante en 24 de Agosto de 1899 la cátedra de Química orgánica aplicada á la Farmacia de la citada Facultad de la Universidad de Barcelona, por haber tomado posesión de igual cátedra de la Universidad Central D. Baldomero Bonet y Bonet, que la desempeñaba;

S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien disponer se anuncie á oposición, turno en el cual la corresponde ser provista con arreglo á lo establecido en el art. 1.º del Real decreto de 23 de Julio de 1894, artículo vigente á la fecha de la vacante; disponiendo al propio tiempo que las oposiciones se anuncien y celebren por el reglamento vigente de 27 de Julio próximo pasado, según en el mismo se preceptúa en la segunda de sus disposiciones adicionales.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Santander, 25 de Agosto de 1900. — *G. Alix*. — Señor subsecretario de este Ministerio.

Ilmo. Sr.: Vistas las instancias presentadas por los alumnos libres de la Facultad de Medicina de las Universidades de Granada y Santiago, en las cuales solicitan no les comprendan las prescripciones del art. 7.º del Real decreto de 28 de Julio próximo pasado; y de acuerdo con lo informado por los rectores de las dos citadas Universidades;

S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien acceder á lo solicitado, disponiendo, como medida de carácter general, que el art. 7.º del Real decreto de 28 de Julio último no surta sus efectos en la presente convocatoria de enseñanza libre, debiendo ser aplicado estrictamente, sin excepción alguna, en todas las que en lo sucesivo se anuncien, á cuyo efecto se publicará esta Real disposición en la *Gaceta de Madrid* para que llegue á conocimiento de los alumnos de enseñanza libre que comiencen á efectuar sus preparaciones de estudios para la convocatoria futura.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Santander, 27 de Agosto de 1900. — *G. Alix*. — Señor subsecretario de este Ministerio. (*Gaceta* del 30 de Agosto.)

Consultorio.

PREGUNTAS

875. La respuesta núm. 840 del *Consultorio*, publicada en el número 2.403, fecha 14 de Enero de 1900, dice así: «Con arreglo al vigente Reglamento de partidos, el médico titular, haciendo las veces de médico del Registro civil, ha de comprobar y certificar todas las defunciones, sin cuyo requisito no debe procederse á la inhumación. Al juez corresponde ordenar esa comprobación.»

Ahora bien: el señor juez de esta localidad se niega á ordenarme que haga esa comprobación, como titular que soy; porque dice que no le corresponde ni tiene obligación de ordenar esas comprobaciones, pues ni la ley ni el Registro civil le obligan á ello. Por consiguiente, deseo saber qué medios puedo emplear, ó qué tengo que hacer para conseguir que dicho señor juez ordene esas comprobaciones. — *C. V. M.*

876. Se desea saber si devengan honorarios los subdelegados de Sanidad por el V.º B.º, firma y sello en los expedientes de alienados ó en otros que tuvieren que despachar, y en caso afirmativo cuántos. — *M. C.*

877. 1.ª Si un médico, al extender el contrato con el Municipio, acepta la cláusula de que «por la cantidad que se estipula por titular viene obligado al reconocimiento de quintos», ¿resulta anulada esta cláusula ó el contrato por estar en contradicción con el art. 13 del Reglamento de partidos médicos?

2.ª Los honorarios que devengan los médicos en el acto de la declaración de soldados ante los Municipios, ¿á cuánto ascienden y por quién se han de abonar? Si corresponde abonarlos á los Municipios, ¿deben éstos pagar indistintamente todos los reconocimientos que se practiquen, aun cuando recaigan en personas pudientes, y aun cuando sean pedidos á instancia de los interesa los, como ocurre con los de sus padres, abuelos ó hermanos?

3.ª ¿Qué fecha tiene el decreto que rige sobre el particular? — *E. H.*

878. Entre otras conclusiones de un informe de autopsia no ha mucho emitido por mí, dije que la causa de la muerte era debida á neurorragias. Omito, de intento, aquí la acepción en que empleé esta palabra, y sólo deseo saber: ¿Es admisible dicha palabra que no he podido ver escrita en ninguno de los Diccionarios que he consultado? Si lo es ¿cuál es su valor fisio-patológico? — *V. V.*

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 711,47; mínima, 704,83; temperatura máxima, 33º,6; mínima, 13º,5; vientos dominantes, E., NE. y SE.

Debido al cambio de temperatura que tan favorable impresión ha producido en los habitantes de la corte, ha mejorado bastante el estado sanitario de la misma. Por la misma razón, han sido frecuentes las bronquitis, los romadizos, las anginas tonsilares y faríngeas y los reumatismos *à frigore*. Esos mismos enfriamientos han agudizado también las enfermedades crónicas del corazón y los pulmones, quejándose los bronquiectásicos y los tuberculosos del brusco descenso de la temperatura.

En los niños y mayores no revacunados, siguen observándose casos de viruela, que es de temer adquiera gran desarrollo en el próximo otoño.

Crónica.

Defunción. — En Castilblanco (Badajoz) ha fallecido nuestro estimado amigo y suscriptor D. Faustino Mesa, siendo su entierro una verdadera manifestación de duelo de todo aquel vecindario.

A su señor hermano D. Marcelino, farmacéutico en Puertollano, le enviamos nuestro más sincero pésame, como igualmente á toda su familia.

Estragos del cólera. — El cólera está ocasionando estragos en la India. Sólo en la provincia de Bombay han ocurrido en una semana 12 636 casos de esta enfermedad, de los que 8.639 terminaron por la muerte. No debe extrañar una mortalidad tan espantosa al saber que en el mismo período de tiempo murieron 7.008 individuos de hambre y de miseria.

Hijo predilecto. — La Diputación provincial de Zaragoza, en sesión extraordinaria, acordó por unanimidad declarar hijo predilecto de la provincia al Dr. Ramón y Cajal, y construir una placa conmemorativa, en la que se haga constar este acuerdo. Se acordó, además, proponer al Ayuntamiento que ponga el nombre del distinguido histólogo á una de las calles principales de la población.

Ingreso en Facultad. — Se ha dispuesto se exima del requisito de la edad de dieciséis años para poder matricularse en Facultad á los alumnos que hayan seguido sus estudios de la segunda enseñanza conforme al Real decreto de 12 de Julio de 1895.

El examen de ingreso en Facultad será solicitado por los alumnos en el Centro docente oficial en el cual deberán comenzar sus estudios universitarios.

Se prorroga hasta el 20 de Septiembre el plazo para poder solicitar la inscripción del examen de ingreso en Facultad.

Se prorroga hasta el 15 de Octubre el plazo para poder efectuar la matrícula ordinaria en Facultades.

Los exámenes de ingreso en Facultad no terminarán hasta que lo hayan celebrado todos los alumnos que lo soliciten dentro del plazo que se amplía.

Apoteosis de Pelletier y Caventou. — En la mañana del 7 de Agosto, celebróse en París, con asistencia de los miembros del Congreso internacional de Farmacia allí reunido, la solemne inauguración del monumento elevado á la gloria de los farmacéuticos Pelletier y Caventou. El grupo en bronce es obra del escultor Eduardo Lormier y de Lisch, arquitecto. Los dos sabios están representados en pie con la toga de profesor; Caventou enseña á Pelletier un matraz que contiene el precioso descubrimiento.

Pronunciáronse elocuentes discursos por Moissan, Lepelletier, consejero municipal y representante de París, Guignard, Mazières, Pelisse y Cosme, estudiante de Farmacia. M. Caventou, miembro de la Academia de Medicina, muy emocionado, asistió á la apoteosis de su ilustre padre y recibió las felicitaciones de los sabios y de los amigos, que honraron al padre en la persona de su hijo.

Hízose la entrega de la estatua, levantada con el producto de la suscripción en que han tomado parte farmacéuticos de todas las naciones, al Municipio de París.

El monumento se ha emplazado en el *Boulevard Saint-Michel*, en la intersección de la *rue Denfert-Rochercau*, cerca de la Escuela de Farmacia.

Un centenario. — Los periódicos turcos dan noticia de un verdadero caso de longevidad.

Ismail, habitante en Bartın, pequeña población de las costas del Mar Negro, ha celebrado á los ciento veinte años su 34 matrimonio, al que asistieron 140 descendientes de este venerable patriarca.

La eteromanía. — En Alemania, á causa del precio elevado del alcohol, ha principiado á desarrollarse la eteromanía. En la Prusia Oriental el consumo del éter en 1897 fué de 8.580 litros.

Obras recibidas. — En la presente semana hemos recibido las siguientes:

XIII^{ème} Congrès international de Médecine, Paris, 2-9 Août 1900. — Classe IV. — *Obstétrique. — Pathologie et nature des infections puerperales*, par le Dr. D. Francisco de Cortejarena, de Madrid. Directeur du service de la Santé, délégué du gouvernement d'Espagne.

— *Tratado de Cirugía clínica y operatoria*, de A. le Dentu

y Pierre Delbet, traducido al castellano por D. José Núñez Granés, anotado y comentado por D. Federico Rubio. Se ha publicado el tomo IV, que contiene los nervios, arterias, venas, vasos linfáticos, cráneo, raquis y médula. Con 101 figuras intercaladas en el texto. Se suscribe á esta obra en casa de Hernando y Compañía, Arenal, 11, Madrid.

— *La Bicicleta y la Higiene*. Apuntes para el estudio de la velocipedia. Memoria premiada con mención honorífica en el concurso de 1897 en la Academia de Higiene de Cataluña, por D. Francisco Martínez y González. Valencia, librería de Aguilar.

— *Balneología y Climatología*. Cerdaña. Las aguas minero-medicinales. Traveseras Senillés, por el Dr. D. Salvador Badia, Barcelona.

Limitación de farmacias. — El Congreso internacional de Farmacia celebrado en París en este mes, ha acordado respecto de la limitación lo siguiente: «El Congreso, considerando que la limitación del número de farmacias es esencialmente provechoso al interés general y á la salud pública; que los intereses morales y materiales de la profesión farmacéutica están íntimamente ligados á la limitación de oficinas, sin pronunciarse por ninguno de los diferentes sistemas actualmente en vigor, acuerda que se establezca ó mejore en todos los países.»

Sea enhorabuena. — Nuestro ilustrado compañero D. Benito Remartínez y Díaz, director de *La Veterinaria Española*, ha sido agraciado por el Consejo provincial de agricultura de Santander con el premio de 250 pesetas en metálico, ofrecido por aquella Corporación al autor del mejor escrito acerca del tema *Enfermedades más comunes en los ganados en la provincia de Santander: medios preventivos y curativos*.

Muy sinceramente felicitamos al Sr. Remartínez por haber sido agraciado con premio tan honroso.

Valor del ácido fénico. — Con motivo de la guerra sudafricana, este producto ha adquirido más valor, pues se aprovecha en la fabricación de la *lydita*. Esta se compone, sobre todo, de ácido pícrico como la *melenita*; pero el ácido pícrico es un trinitrofenol obtenido por la acción del ácido nítrico sobre el ácido fénico. Es lógico, pues, que la fabricación creciente de la *lydita* eleve el precio del ácido fénico.

El secreto profesional. — El tribunal de Aix (Francia) ha dictado recientemente una sentencia interesante para los facultativos. He aquí uno de los considerandos de esta sentencia:

«Teniendo en cuenta que la ley ha hecho del secreto profesional una prescripción de carácter general; que es propiedad exclusiva de la persona; que el médico no es dueño de disponer de él á su antojo; que el Dr. X... al prestar sus cuidados á la señorita Y... no tuvo conocimiento de la enfermedad de ésta sino en virtud de su profesión y que por este motivo le estaba prohibido revelar; que el certificado que ha expedido, con fecha 5 de Enero de 1898, sin el consentimiento formal de su antigua cliente, constituye una falta á los deberes de discreción que la ley le ha impuesto y, por lo tanto, debe prescindirse de él, etc...»

La erisipela y el sublimado. — El *Boletín de Medicina y Cirugía*, de Santiago, traduce de *Les Nouvelles Médicales* el siguiente interesante tratamiento de la erisipela por el sublimado aconsejado por Talamon en una sesión de la Sociedad Médica de los Hospitales. «De sus observaciones deduce el autor que las pulverizaciones etéreas de esta sustancia, empleadas en el principio de la enfermedad y con suficiente energía, pueden en gran número de casos detener en veinticuatro horas la evolución de la erisipela facial. En estos casos, las inflamaciones estreptocócicas del dermis se detienen, al mismo tiempo que la fiebre baja.

Por otra parte, M. Talamon no había comprobado todavía en las formas graves si bajo la influencia de las pulverizaciones podría hacerse abortar la enfermedad por completo; mas, si vió que por las mismas evita su propagación al cuero cabelludo; y no es menos verídico que estas pulverizaciones atenúan de todos modos la virulencia del germen morbozo é impiden vuelva á recidivar, favoreciendo esta detención pulverizaciones ulteriores metódicamente proseguidas.

En las formas de mediana intensidad, la intervención por medio de la pulverización hace que al segundo ó al tercer día se obtenga el efecto abortivo con dos ó tres sesiones energéticas. En las formas crónicas ó recidivantes, por decirlo

así, en que fracasa cualquier otro tratamiento por los medios ordinarios, alcanzan éxito las pulverizaciones.

He aquí las reglas que se deben conocer para el empleo de este medio terapéutico: la solución de sublimado en el éter ha de ser al 1 por 100; se puede utilizar un pulverizador de mano, modelo pequeño, pero con presión bastante energética. Hay que contar con la finura de la piel enferma y apreciar, lo mejor posible, la profundidad de la infiltración dérmica, la existencia ó ausencia de flictenas; la resistencia del aparato para evitar la salida á borbotones del líquido sobre la parte sana, etc. Es asimismo necesario no provocar la vesicación de la piel con una pulverización prolongada.

Se debe rociar sencillamente el centro de la placa y pulverizar todos los días, cada vez más, sobre la periferia, y especialmente sobre el burlete, que se sabe empieza á unos dos centímetros de la piel sana. En este sitio es de necesidad trazar como una línea vesicante para impedir la extensión de la erisipela. Cuando se trate de la nuca, de la espalda, del tronco y de los miembros, en razón á la mayor dureza y espesor de la piel en estas regiones, hay que hacer la pulverización de mayor duración.

Antes de comenzar el tratamiento el médico debe siempre advertir á los enfermos que estas pulverizaciones producen un escozor muy doloroso, pero menor que aquel á que da origen la enfermedad de por sí; también es necesario decirles que la cara se hincha y se forman flictenas y costras; pero es necesario no ignorar que la erisipela causa la formación de idénticos procesos.

Una vez terminado el tratamiento, no es necesario separar las costras con los dedos, se las deja que ellas mismas se caigan bajo compresas de agua boricada que se mantendrán de continuo sobre la región enferma y en el intervalo de las pulverizaciones.

Tal es el tratamiento preconizado por el Dr. Talamon en la erisipela. No produce ningún accidente siguiendo las indicaciones de su autor, y aconsejamos á nuestros compañeros la ensayen sometiéndose en un todo á la técnica expuesta.

Las lenticulas de sublimado (bicloruro hidrargírico) de G. Chanteaud, dan magníficos resultados y es de suma utilidad emplearlas para la disolución etérea á la dosis de dos lenticulas por cada 100 gramos de éter.»

Grajeas Lope Rupérez compuestas de quinina, genciana, hierro, podofilino; medalla de plata en la Exposición de Lugo de 1896. Debido á la pureza química y á la especial exacta dosificación de sus componentes, son estas Grajeas un preparado racional y seguro para la pronta y completa curación de las fiebres palúdicas rebeldes. Cuantos médicos han tenido ocasión de ensayarlas las prefieren á todos los preparados similares conocidos. Así nos lo hacen constar en los muchos informes que de dichos señores poseemos. De venta en todas las farmacias.

SOLUCION BENEDICTO

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

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

CREOSOTAL | La Emulsión Busto,

eficacísima en el tratamiento de la tuberculosis, es la forma farmacéutica más racional del carbonato de creosota. Se tolera perfectamente por hallarse esta sustancia en un grado de división grande, y es de **sabor muy agradable**. Contiene 25 centigramos de creosota por cucharada de café. **Montera, 11, farmacia.**

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TECDO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8

Teléfono 552

Estafeta de partidos.

Se advierte á los compañeros que piensen solicitar la titular de Lanzahita (Ávila), que el que en la actualidad la desempeña, piensa continuar en el pueblo, por contar con las igualas y simpatías de todo el vecindario.

Vacantes.

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

Se halla vacante en la Facultad de Farmacia de la Universidad de Santiago la cátedra de Mineralogía y Zoología aplicadas á la Farmacia, con sus prácticas, dotada con el sueldo anual de 3.500 pesetas, la cual ha de proveerse por oposición, según lo dispuesto en Real orden de 25 del corriente.

Los ejercicios se verificarán en Madrid, en la forma prevenida en el Real decreto y reglamento de 27 de Julio de 1900.

Solicitudes en esta Subsecretaría en el improrrogable término de tres meses, á contar desde la publicación de este anuncio en la *Gaceta*, acompañadas de los documentos que acrediten su capacidad legal y los méritos y servicios que les convenga justificar, debiendo además entregar al Tribunal un trabajo de investigación ó doctrinal propio y el programa de la asignatura al presentarse para dar comienzo á los ejercicios, sin cuyo requisito no podrán ser admitidos á los mismos.

Madrid, 28 de Agosto de 1900. — El subsecretario, Casa-Laiglesia.

— Se halla vacante en la Facultad de Medicina de la Universidad Central la cátedra de Obstetricia y Ginecología, dotada con el sueldo anual de 4.500 pesetas, la cual ha de proveerse por oposición, según lo dispuesto en Real orden de 25 del corriente.

Los ejercicios se verificarán en Madrid, en la forma prevenida en el Real decreto y reglamento de 27 de Julio de 1900.

Solicitudes en esta Subsecretaría en el improrrogable término de tres meses, á contar desde la publicación de este anuncio en la *Gaceta*, acompañadas de los documentos que acrediten su capacidad legal y los méritos y servicios que les convenga justificar, debiendo además entregar al Tribunal un trabajo de investigación ó doctrinal propio y el programa de la asignatura al presentarse para dar comienzo á los ejercicios, sin cuyo requisito no podrán ser admitidos á los mismos.

Madrid, 28 de Agosto de 1900. — El subsecretario, Casa-Laiglesia.

— Se halla vacante en la Facultad de Farmacia de la Universidad de Barcelona la cátedra de Química orgánica aplicada á la Farmacia, dotada con el sueldo anual de 3.500 pesetas, la cual ha de proveerse por oposición, según lo dispuesto en Real orden de 25 del corriente.

Los ejercicios se verificarán en Madrid, en la forma prevenida en el Real decreto y reglamento de 27 de Julio de 1900.

Solicitudes en esta Subsecretaría en el improrrogable término de tres meses, á contar desde la publicación de este anuncio en la *Gaceta*, acompañadas de los documentos que acrediten su capacidad y los méritos y servicios que les convenga justificar, debiendo además entregar al Tribunal un trabajo de investigación ó doctrinal propio y el programa de la asignatura al presentarse para dar comienzo á los ejercicios, sin cuyo requisito no podrán ser admitidos á los mismos.

Madrid, 28 de Agosto de 1900. — El subsecretario, Casa-Laiglesia. (*Gaceta* del 30 Agosto.)

— La de médico cirujano, farmacéutico y practicante en Cirugía menor — por terminación de contrato — de La Puebla de Híjar (Teruel), dotadas con el sueldo anual de 420, 300 y 30 pesetas respectivamente que percibirán del presupuesto municipal, por trimestres vencidos, quedando en libertad para hacer los contratos con las familias acomodadas. Solicitudes hasta el 18 del corriente al alcalde D. Ramón Vall.

— La de médico titular — por renuncia — de Santa Ma-

ría de la Alameda (Madrid), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas del fondo municipal por trimestres vencidos, por la asistencia á unas 20 familias pobres, y 2.250 pesetas que producen las igualas de los vecinos pudientes, cobradas mensualmente por padroneros que designe el Ayuntamiento. El partido es sano, de buenas y abundantes aguas, componen la capital seis aldeas, distantes de la misma de 4 á 5 kilómetros, y se halla en la vía del Norte, con apartadero, distante de Madrid 72 kilómetros por dicha vía y 20 del Escorial, á cuyo partido corresponde. Solicitudes hasta el 19 del corriente al alcalde D. Luis García.

— La de médico titular de Moraleja de Enmedio (Madrid), distante 2 kilómetros de la estación de Humanes y 20 de Madrid, dotada con el sueldo anual de 900 pesetas, comprometiéndose una Junta de primeros contribuyentes á aumentarla hasta 1.500 pesetas anuales, por la asistencia á 60 familias. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde.

— La de médico cirujano y farmacéutico de Adzanela (Castellón), dotadas con el sueldo anual de 187,50 y 82,50 pesetas respectivamente, por la asistencia á las familias pobres, más las igualas que libremente contraten con los vecinos de la población y pueblos inmediatos. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde don Juan Beltrán.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Tornadizos de Ávila (Ávila), dotada con el sueldo anual de 300 pesetas y el agraciado libre de contribución municipal y consumos; también quedan vacantes las igualas particulares, constanding esta población de 613 habitantes. Las solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Mariano Ajates.

— La de médico titular — desde 1.º de Octubre — de Utrillas (Soria), y sus anejos Almaluez, Chércoles, Puebla de Eca y Aguaviva. Su dotación consiste en 150 pesetas por la asistencia á familias pobres, pagadas en cada año por los Ayuntamientos de sus presupuestos municipales, y 400 fanegas de trigo puro cobradas por el profesor de las familias acomodadas al concluir la recolección de cada año, debiendo hacer constar que Almaluez, Chércoles y Aguaviva tienen en cada pueblo su ministrante, y que las solicitudes se presentarán al alcalde de la matriz, hasta el 20 del corriente D. Jacinto Gutiérrez.

— La de médico titular — por renuncia — de Friol (Lugo), dotada con el sueldo anual de 999 pesetas por la asistencia á las familias pobres y lo dispuesto en el reglamento de partidos de 14 de Junio de 1891. La duración del contrato será cuatro años. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Joaquín Roca.

— La de médico titular — desde 1.º de Octubre — de Bonilla de la Sierra (Ávila), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del fondo municipal, por la asistencia á 50 familias pobres y demás obligaciones que determina el vigente reglamento. El que resulte agraciado con dicha plaza queda en libertad de hacer las igualas con los vecinos pudientes. El número de vecinos de este Municipio es el de 260 entre las diferentes clases de posición. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Emiliano Torres.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Martín Muñoz de las Posadas (Segovia), dotada con el sueldo anual de 950 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia á 60 familias pobres, que el Ayuntamiento designa todos los años y por los demás servicios sanitarios que enumera para tales plazas el vigente reglamento. Además el agraciado puede contratar la asistencia médica con todos los demás vecinos pudientes de la localidad, la cual ha venido siendo hasta ahora concertada en 12,50 pesetas por cada uno, y á de los enfermos que ingresen en el Hospital particular, que también abona anualmente el Establecimiento 50 pesetas. Esta población, que se compone de 300 vecinos, dista de la línea férrea del Norte 7 kilómetros; es abundante su término en cereales, legumbres y hortalizas y reúne muy buenas condiciones de salubridad. Solicitudes en el término de treinta días á contar desde su publicación en el *Boletín Oficial* de la provincia.

Martín Muñoz, 27 de Agosto de 1900 — El alcalde, Faustino Redondo.

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

SRES. DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ALVARO, TEJADA Y ESPAÑA, NIETO Y SERRANO

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALEZAS

REDACTORES:

D. RAMÓN SERRET. — D. CARLOS MARÍA CORTEZO. — D. ÁNGEL PULIDO

Precios de suscripción de EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
8 semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

JARABE
y
Pasta de

AUBERGIER
con Lactucarium

Toses
Constipados
Bronquitis

INFLUENZA

APROBACION DE LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS
Para la curacion de las AFECCIONES de los PULMONES y de los BRONQUIOS,
calma la TOSE y suprime el INSOMNIO.

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

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

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

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas **TONICO, ANTI-NERVIOSO**

Prescripto con éxito por todos los médicos para combatir las Gastritis, Gastralgias, y para regularizar todas las funciones del Estómago y de los Intestinos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de POTASIO**

Es el específico mas seguro de todos contra las Afecciones tuberculosas, los Cánceres, los Reumatismos, las Enfermedades de la piel y los Accidentes sífilíticos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de SODIO**

Se emplea como los otros Ioduros y principalmente en las Afecciones del Corazón.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas y de Quassia con **PROTO- IODURO de HIERRO**

Perdidas blancas, Demoras mensuales, Anemia, Raquitismo.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de ESTRONCIO**

Afecciones cardíacas, Reumatismos, Angina del Pecho, Asma, etc.

Casa J.-P. LAROZE, Farmaceutico, 2, calle des Lions-Saint-Paul, 2 - PARIS.

GARGANTA
VOZ y BOCA
PASTILLAS DE DETHAN

Recomendadas contra los Males de la Garganta, Extinciones de la Voz, inflamaciones de la Boca, Efectos perniciosos del Mercurio, Irritación que produce el Tabaco, y especialmente á los Srs. PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emision de la voz.
Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS.

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

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

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

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

APIOL DE LOS D^{OS} JORET y HOMOLLE

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las Cápsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no ofrece peligro alguno aún en caso de preñez.

PARIS, FARMACIA BRIANT, 150 RUE DE RIVOLI, Y TODAS FARMACIAS.

Ayuntamiento de Madrid

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

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 882 páginas y además las portadas é índices que se regalan á los suscritores. — Los pagos han de ser adelantados. Los pagos han de ser adelantados. Los pagos han de ser adelantados.

CORRESPONDENCIA (1)

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

- D. Oscar Montero.—Id. SIGLO fin Septiembre y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Luis Gómez Aznar.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Eduardo Gómez Lagier.—Idem.
D. Graciano García.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Claudio Armendáriz.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Juan Redal.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Ramón Rodríguez de Moya.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Ricardo Polo y Polo.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. José Gadea.—Idem.
D. Julián García Suelto.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Juan Lleonart.—Id. id.
D. Felipe Hernández.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Enrique Herráez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Bernardo Gil Ortega.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. José Manuel López.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Ricardo Albert.—Id. BIBLIOTECA segundo plazo 1900.
D. Aniceto Bercial.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. José del Río Morant.—Id. id.
D. Angel Ayuga.—Suscrito SIGLO y BIBLIOTECA 1.º Julio y pagado fin Diciembre 1900.
D. Leopoldo Cadiñanos.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Jerónimo F. Yagüe.—Id.
D. Juan Manuel Ortega.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Andrés Collado.—Id. SIGLO fin Mayo 1901.
D. Juan Poch.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Rafael Navarro García.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. José Ibáñez Salmerón.—Id. id.
D. Eulogio Ruiz Casaviella.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. José Conovas Costa.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Gabino Irazusta.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Gabriel Garcés.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Manuel Gutiérrez Báez.—Id.
D. Alejandro Ortega.—Id. SIGLO fin Junio 1901.
D. Casto Martín González.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Eduardo Martínez Gilabert.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Eduardo Galve.—Id.
D. Manuel Rey Gosende.—Id. id.
D. Vicente García Martín.—Id.
D. José Madrugá.—Id. id.
D. Teodoro Capapey.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Francisco Palop.—Hechos sus encargos.
D. Eduardo Gómez.—Recibida su carta; contestado particularmente día 11 Julio.
D. Francisco Madroñero.—Recibida su carta; conformes.
D. Andrés Morales.—Id.
D. Hilario Muñozerro.—Id.
D. Antonio Martínez Agúndez.—Suscrito SIGLO y pagado fin Junio 1901.
D. Manuel D. de Trueba.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio 1900.
D. Mariano Rubio Cuesta.—Suscrito SIGLO y pagado fin Diciembre 1900.
D. Manuel Talibía.—Recibida su libranza.
D. Jacinto Navas.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. José de la Plata.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Juan Hernández.—Id.
D. Francisco Larré.—Id.
D. Enrique Ayala.—Id.

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

- D. Alejandro Dongil.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Carlos Hernández.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Tomás de Castro Montero.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Fernando López.—Id. id., encuadernada.
D. Guillermo Muela.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Evaristo Alcón Fandos.—Id.
D. Luis Monreal.—Suscrito SIGLO y pagado fin Diciembre 1900.
D. Tomás López Rey.—Id. id.
D. Francisco López Otero.—Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Antonio Muñoz Pisanis.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Tomás Seiger.—Id.
D. Francisco Benito Higuera.—Id.
D. Joaquín María Cuadra.—Id. SIGLO fin Octubre 1900.
D. Vicente Gosálvez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Carlos Prada.—Id. SIGLO fin Diciembre del 99.
D. Francisco Domínguez Adame.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Gonzalo Blanco.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Maximino Vicario Peña.—Id. SIGLO fin Septiembre de 1900.
D. Ramón Godes.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Tomás Ruiz.—Id. SIGLO fin Abril 1901.
D. Cornelio Mapa.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Manuel Navarro Lamban.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Antonio Vegas Ruiz.—Id. SIGLO fin Septiembre 1900.
D. Vicente Noguerols.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Luis de Barcia.—Id. id. rústica, fin Diciembre 1900.
D. Juan Rueda Cruz.—Id. SIGLO fin Septiembre 1900.
D. Vicente Casanova.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Manuel Quintana.—Pagado SIGLO y BIBLIOTECA, rústica, fin Diciembre 1900.
D. Ramón Boch.—Id. id., encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Lucas Batanero Bachiller.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Francisco Aguado.—Id. id.
D. Agustín López Alonso.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Gerardo Clavero del Valle.—Id. id., rústica, fin Diciembre 1900.
D. Luis Herrán.—Id. id.
D. Cristóbal Colón.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Juan de la Cruz Bermúdez.—Id.
D. Melquiades Alba.—Id. SIGLO fin Junio 1901.
D. Isaac Alba.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Elías Abad.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Emilio Moreno Asensio.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Isidro Luis Losada.—Id. id.
D. Ginés Meseguer.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900; remitidos los números que pide día 19 Julio.
D. Felipe Aparicio.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Francisco Martínez Seijas.—Id. id.
D. Bernabé Antonio Lacambra.—Id. id.
D. Agapito Eyaralar.—Id. SIGLO fin Julio 1901.
D. Angel de Ortega.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Celso Rogina.—Id.; remitidos los números que pide día 20 Julio.
D. Francisco Navarro Alguacil.—Id.
D. José Moya.—Id. SIGLO fin Junio 1900.
D. Ramón Gómez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Emilio Moreno.—Id. id.
D. Manuel Manzanque.—Id. id.
D. Eustasio Viviente.—Id. SIGLO fin Abril 1901.
D. Luis Hernández (Las Vegas).—Id. SIGLO fin Junio 1900.
D. Antonio Mendaña.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Tomás Miguel.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. León Matallana.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. José García del Moral.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Vicente Juzgado.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.

(Se continuará.)





Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

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



LAS PASTILLAS DE BONALD

Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína.

Estas pastillas las recomiendan eminentes profesores, porque reúnen á la acción calmante, tónica y anestésica de la cocaína, la stringente y antipútrida de los compuestos bóricos y la eliminadora del clorato sódico.

Son, pues, de utilidad incontestable en las anginas ronqueras y en todas las inflamaciones de la boca y garganta, ya sean crónicas ó agudas. Se remiten por correo.

Depósito: Farmacia Bonald. Madrid.
Núñez de Arce, 17.
(Antes Gorguera).



BONALD



Los **Galicilatos** de Vivas **Pérez**

Curan pronto y bien toda clase de indisposiciones del **TUBO DIGESTIVO**, **VÓMITOS**, **DIARREAS**, etc.

EN NIÑOS Y ADULTOS.

ADOPTADOS DE R. O. POR EL MINISTERIO DE MARINA Y POR EL DE GUERRA, Y RECOMENDADOS POR LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA. DEPÓSITO EN TODAS LAS FARMACIAS ACREDITADAS DEL MUNDO. — SON FALSAS TODAS LAS CAJAS QUE NO LLEVEN EN EL PROSPECTO INSCRIPCIÓN TRANSPARENTES CON LOS NOMBRES DEL MEDICAMENTO Y DEL AUTOR

PARA ENFERMEDADES URINARIAS

— **SÁNDALO PIZÁ** —
MIL PESETAS



al que presente **CAPSULAS de SANDALO** mejores que las del doctor Pizá de Barcelona, y que curen más pronto y radicalmente todas las **ENFERMEDADES URINARIAS**. Premiado con medalla de oro en la Exposición de Barcelona, 1888 y Gran Concurso de París, 1895. Veintidós años de éxito creciente. Únicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Barcelona y Mallorca; varias corporaciones científicas y renombrados prácticos diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares. — Frasco, 14 reales. — Farmacia del Dr. Pizá, Plaza del Pino, 6, Barcelona, y principales de España y América. Se remiten por correo anticipando su valor.

Pedid Sándalo Pizá. — Desconfiad de las imitaciones. — Pedid Sándalo Pizá. — Capsulas Eupépticas **SÁNDALO PIZÁ**. — Frasco, 4 pesetas.

POLVO
Antiséptico-laxante
DE
MEDINA

Cura el estreñimiento, es tónico y antibilioso.

3 PTAS. CAJA

FARMACIA DE MEDINA
Serrano, 36.
MADRID

PASTILLAS
DE CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL
Las propiedades terapéuticas de estos dos medicamentos, las hace eficaces en todas las afecciones de la garganta.
FARMACIA DE BORRELL HERMANOS
MADRID — BARCELONA
PUERTA DEL SOL, 5 — ASALTO, 52

Vino del Dr. D'Anduray
Específico de la GOTA y
REUMATISMOS.
Para hacer desaparecer un
ataque de GOTA ningún medi-
camento puede ser comparado
al **Vino de Anduray**.
El favor de que Goza
esta medicación después de
QUARANTA Y DOS AÑOS tanto
en el cuerpo médico como en
tre los enfermos es el mejor
encomio que puede hacerse.

**JABON QUIRURGICO
LESOUR**
11 g - cy - 5/1000
Este JABON LESOUR es un
fuerte antiseptico de la mas
grande inocuidad es indispensa-
ble al cirujano, al medico y a la
partera.
J. MOUSNIER
26 Rue Houdan - Sceaux.
SEINE

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN { La mejor agua de mesa.
Aperitiva, muy digestiva.
Afecciones del estómago.
PRÉCIEUSE Bilio, Cálculos hepáticos, Ictericia.
Gastralgia.
DÉSIRÉE Afecciones del hígado, de los riñones.
Piedra, Diabetes, Cólicos.
Las recomienda su gusto agradable : una botella por día.

OVULOS CHAUMEL

TRATAMIENTOS VAGINALES
ÓVULOS CHAUMEL
GLICERINA SOLIDIFICADA
CON CUALQUIER MEDICAMENTO
NIÑOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL
ADULTOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL
LÁPICES Y BUJÍAS CHAUMEL
SUPOSITORIOS CHAUMEL

CÁPSULAS RAQUIN

de Copaibato de Sosa
EL ANTIBLENORRÁGICO
más eficaz
en todos los periodos de la enfermedad.

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

Dosis : 3 á 12 Cápsulas al día.

Exijan la Firma de *Raquin*
y el Sello de la "UNION des FABRICANTS".



EST. IMITATION OU CONTREFACON
au Copahivate de Soudé
N.º 100. CAPSULES
DEL N.º 100. CAPSULES

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, Paris.

ENFERMEDADES CRÓNICAS

Ningún Remedio es tan eficaz como el

PAPEL DE ALBESPEYRES

EL ÚNICO EMPLEADO EN LOS HOSPITALES MILITARES

Para mantener los VEJIGATORIOS en el brazo.
Doble acción revulsiva y antimicrobiana
á consecuencia de la absorción de la cantaridina en cantidad
extremadamente reducida. — CAJITAS DE 25 HOJAS; 4 N.ºs: 1 DÉBIL, 1, 2 Y 3.

FUMOUZE-ABESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, PARIS.

VINO DE CHASSAING

BI-DIGESTIVO
Prescripto desde 30 años
CONTRA las AFECCIONES de las VIAS DIGESTIVAS
Paris, 6, Avenue Victoria.



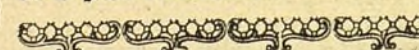
La "FOSFATINA FALIÈRES"
es el alimento más agradable y el más
recomendado para los niños desde la edad
de seis á siete meses, y particularmente
en el momento del destete y durante el
periodo del crecimiento.
Facilita mucho la dentición; asegura
la buena formación de los huesos; pre-
viene y neutraliza los defectos que suelen
presentarse al crecer, é impide la diarrea,
que es tan frecuente en los niños.
Paris, 6, avenue Victoria y en todas las farmacias.

ESTRENIMIENTO
Curación por los
Verdaderos
Polveros Laxativos de Vichy
del Doctor L. SOULIGOUX
Laxativo
seguro, de sabor
agradable, fácil de tomar.
Paris, 6, av. Victoria y todas farmacias.



ANUNCIOS EXTRANJEROS

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



HARINA Lacteada NESTLÉ

ALIMENTO COMPLETO PARA NIÑOS

DEPÓSITO GENERAL: Sr. Vda de Rafael ROMERO, JEREZ



FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

Reconstituyente general
del sistema nervioso,
Neurasthenia,
Fosfatizada.

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

Esta preparación, que puede ser tomada sin peligro alguno, ha dado, a pesar del poco tiempo de su descubrimiento, resultados maravillosos, como lo comprueban certificados á millares.

Depósito general: CHASSAING Y C^{ia}, 6, avenue Victoria, Paris

Debilidad general,
Dolores de cabeza,
Nevralgias,
Depresión del sistema nervioso.



ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbiciida, Cicatrizante

NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE

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

La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

DEPÓSITO GENERAL: Eugenio LEBE, calle del Bruch, 110, Barcelona.
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

Las Góttas concentrados de HIERRO BRAVAIS

Son el remedio más eficaz contra

a ANEMIA, los COLORES PÁLIDOS, etc.
Todas Farm^{as} Drog^{as}. Depósito: 130, r. Lafayette, PARIS

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

La Cocaína calma los dolores de Estómago y obra como tónico en la economía general. La Pepsina y la Diástasis favorecen la digestión del bol alimenticio completo.

GASTRALGIAS | NEVRÓSIS ESTOMACALES | HASTÍO de los ALIMENTOS | CONVALESCENCIAS
DÍSPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

PARIS, 8, Plaza de la Magdalena, FARMACIA VIRENQUE, 8, Plaza de la Magdalena, PARIS

Adaptada en los Hospitales de Paris y de la Marina

PEPTONA CATILLON

en POLVO, producto SUPERIOR, PURO, INALTERABLE representando 10 veces su peso de carne asimilable.

Agradable en un vaso de leche ó agua azucarada.

Alimento de los Enfermos que no pueden digerir.

Reemplaza la carne cruda: hace tolerar el regimen lacteo

VINO DE PEPTONA CATILLON

1 copa contiene 30 gr. carne y 0,40 fosfatos.

Restablece las fuerzas, el apetito, la digestion

Muy útil á los debilitados: Niños, Convalecientes

Enfermos del Estómago, Intestinos, Pecho, Anemia, etc.

Exijase LA FIRMA CATILLON, PARIS

para evitar las imitaciones mas ó menos activas.

MEDALLA EXPOSICION UNIVERSAL 1889

SALIES DE BÉARN

(Clima Sedativo y Tónico)

BIARRITZ THERMES SALINS

(Clima Marino y Tónico).

FRANCIA (Basses-Pyrénées)

Añeros todo el año.

ENFERMEDADES

de los Niños y de los Adultos:

Linfatismo, Artrismo

Tuberculosis, Afecciones

de crecimiento, de las Glán-

dulas, de los Huesos y de las

Articulaciones, Raquitismo,

Anemias, Convalecencias,

Trabajo excesivo, etc.

ENFERMEDADES

de las Mujeres:

Metritis, Salpingitis, etc.

Fibromos, Hemorragias, etc.

AGUAS Cloradas-sódicas, bromo-ioduradas.
10 veces más saladas que el agua del mar. — 80 Km de sales por litro.

AGUAS-MADRES y SALES para BAÑOS á DOMICILIO

HIERRO QUEVENNE

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

PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

YODURO DE HIERRO INALTERABLE

Aprobados por la Academia

de Medicina de Paris.

Participando de las propiedades del

Iodo y del Hierro, estos Pildoras y

Jarabe convienen especialmente en

las enfermedades tan variadas que

determina el germen escrofuloso

(tumores, obstrucciones y humores frios,

etc.), afecciones contra las cuales son

impotentes los simples ferruginos;

en la Clorosis (colores pálidos),

Leucorrea (flores blancas), la Ame-

norrea (menstruación nula ó difícil),

la Tisis, la Sífilis constitucional,

etc. En fin, ofrecen un agente terapéu-

tico de los mas enérgicos para esti-

mular el organismo y modificar las

constituciones linfáticas, debiles ó

debilitadas.

Como prueba de autenticidad de los

verdaderos Pildoras y Jarabe de

Blancard, exijase

nuestra firma ad-

junta y el sello de la

Unión de Fabricantes.

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

Ayuntamiento de Madrid



Hay que distinguir, valiosa clase médica,

entre la *Carne líquida* hoy día tan empleada para la alimentación dietética y la *Carne líquida compuesta* que elabora con ventaja el farmacéutico **L. Artigues de Soler**, que además de las condiciones eupépticas y analépticas de la primera que podemos llamar simple, reúne las altamente reconstituyentes de los *Glicerofosfatos nacientes*, y las tónico-excitantes y no menos neurosténicas de la preciosa *Nuez grande de kola africana* que concurren en la segunda. Así es que el Profesor encuentra en este exclusivo preparado, en pequeño volumen conjugados, un activo alimento y dos eficacísimos fármacos. Nuestras *carnes*, tanto simple como compuesta, son permanentes en toda época del año, de gusto agradable y más económicas. — Pedir en vuestras acertadas prescripciones **Carne simple Artigues**, ó bien **Carne compuesta Artigues**, según los resultados que se quieran obtener, seguro que no vereis defraudadas vuestras esperanzas.

Depósito central: **Noguera, 10, Játiva (VALENCIA).**



ESTÓMAGO ARTIFICIAL!

6 **POLVOS** del **D.R. KUNTZ** es un preparado incomparable para la cura de todas las dolencias del estómago e intestinos, por antiguas que sean. Los vómitos, acedías, ardores, pesadez, flatos, dolores de estómago, cintura, etc., etc., así que diarreas ó estreñimientos, desaparecen á la primera dosis. Éxito seguro. Caja 7'50; media caja, 4 pesetas, en farmacias y Madrid, Arenal, 2. Barcelona, Rambla Flores, 4. Pídanse FOLLETOS.

NUTRITIVO HEYDEN

(Albumosa extraída de los huevos frescos de las gallinas.)

EL MEJOR DIGESTIVO CONOCIDO

Produce una asimilación mayor y más rápida de los alimentos tomados, con el

Muy estimulante del apetito y reconstituyente.

Se toma siempre disuelto en bebidas ó comidas 4 cucharaditas sin colmar al día; lo mejor hirviéndole con cacao, chocolate, leche ó sopa.

Para más detalles, publicaciones científicas y muestras gratuitas para los señores médicos, dirigirse á **Gustavo Reder**, calle Zorrilla, 23, **Madrid**, depositario general de la Sociedad de Productos Químicos de Heyden, Radebeul (Alemania).

CHOCOLATE ESPECIAL

Con este título, la **COMPAÑÍA COLONIAL** acaba de poner á la venta en sus dos establecimientos, calle Mayor, 18, y Montera, 8, un

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

y de precio arreglado, que hasta la fecha sólo se elaboraba de encargo para el consumo de algunas familias distinguidas de esta Corte.

Precio del paquete (400 gramos)... 1,75 ptas.
Precio del medio paquete (200 gramos)... 0,88 —

De venta: **Compañía Colonial, Mayor, 18; Montera, 8**

AGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA
En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

Eficacísimas contra la anemia, clorosis, escrofulismo y vómitos de las embarazadas.

Útiles en las dilataciones del estómago, enfermedades de la nariz, garganta, corazón y pulmones; en la albuminuria, diátesis úrica y diabetes.

Recomendadas como agua de mesa, en las comidas, por su acción tónica y excitante, que despierta el apetito y favorece las digestiones.

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

Las aguas alcalinas-bicarbonatadas, sódicas-ferruginosas y litínicas de **VERIN** de Orense Manantiales, **Sousas Caldeliñas**.

Estas aguas son de las mejores entre las bicarbonatadas, y sus efectos sobre el organismo, son MÁS SEGUROS que los de las de **Vichy**, Á LAS QUE SUPERAN EN EFICACIA.

Son excelentes contra las enfermedades del APARATO DIGESTIVO É ICTERICIA, CATARROS GÁSTRICOS É INTESTINALES CRÓNICOS, DISPEPSIAS, NEUROSIS, INFARTOS DEL HÍGADO, COLELITIASIS, DIABETES SACARINA, CÓLICOS NEFRÍTICOS, catarro vesical, gota, litiasis, albuminuria y reumatismo crónico. Son útiles también en la clorosis, anemia y enfermedades nerviosas.

No tienen rival en las afecciones **CALCULOSAS** y otras de las **VÍAS URINARIAS**, viéndose frecuentemente arrojar arenas de gran tamaño con su uso.

Hay dos magníficos hoteles con mesás á la española y á la francesa y también buenas casas de huéspedes.

Los establecimientos balnearios están montados á los últimos adelantos. Temporada oficial: desde 1.º de Julio á 30 de Septiembre, y la venta de las aguas en botellas, en todas las principales farmacias y droguerías. Para los pedidos al por mayor é informes, dirigirse al propietario D. Fernando Debas, calle de Alcalá, 31, Madrid, ó al administrador en Verin.

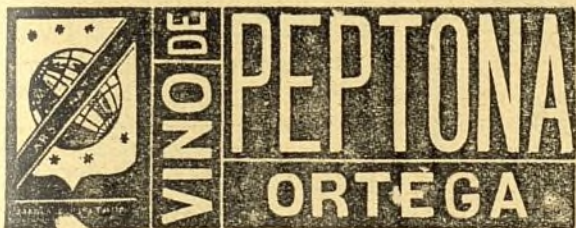
J. M. ESCUDER

LOCOS Y ANÓMALOS

Véndese á 4 pesetas en las principales librerías.

LICOR del POLO de ORIVE

El Licor del Polo de Orive es el único dentífrico higiénico que combate las causas de la caries dentaria. Por esto consiguió un primer premio en el IX Congreso de Higiene. No contiene *sacarina* ni *salol*, que se hallan en un dentífrico alemán, por más que los propagandistas de éste digan lo contrario. Tampoco contiene el Licor del Polo el *fenol*, ni, por lo tanto, los ácidos *salicílico*, *fénico*, ni otros homólogos en que aquéllos se desdoblan en el organismo, atacando fuertemente el esmalte dentario. Todos los que por pura curiosidad han usado el dentífrico alemán, lo han abandonado inmediatamente. Perfumerías que el año pasado, con el furor de la moda, vendieron 40 frascos al día, venden ahora 3 frascos por semana. Del Licor del Polo de Orive cada día se aumentan más y más sus ventas. Una sola casa de Madrid (la de D. G. García, Capellanes 1), vende 20 000 frascos por mes, ventas que ni en 1/30 alcanzan todos los dentífricos extranjeros juntos. Mientras que la acción antiséptica (caso de que la tengan) de algunos dentífricos alemanes sólo dura los segundos que los enjuagatorios se encuentran en la boca, la del Licor del Polo de Orive es de doce á veinticuatro horas. Por esto no necesita usarse más que una ó dos veces por día en lugar de tantas que los mismos autores de dentífricos alemanes recomiendan se usen los suyos en sus anuncios. Por esto un frasco de 6 rs. del dentífrico español dura dos meses, tiempo que no puede durar ningún dentífrico extranjero de doble precio que el Licor del Polo. Por esto consiguió el Licor del Polo de Orive lo que no consiguen los dentífricos alemanes: paralizar las caries dentales donde existían; evitar que se formen en lo sucesivo y hacer imposibles los dolores de muelas, efectos no conseguidos por los dentífricos alemanes. Por esto llegó su crédito adonde no soñó su autor. Y esas son las lógicas consecuencias de saber elaborar dentífricos superiores y baratos y vender higiénicos dentífricos en vez de fascinadores envases, queriendo con éstos suggestionar al público. El autor del Licor del Polo jamás mendigó certificados de nadie, pero los señores médicos que no lo conocen y deseen utilizar sus virtudes antisépticas en la higiene de la boca y compararlo con los dentífricos extranjeros, se les mandará gratis y franco de porte un frasco del dentífrico español dirigiéndose á Bilbao, S. de Orive. Por lo demás, hay que reírse de la *rica literatura científica*, sinónima de *fino reclamo*. Allende los Pirineos, y sobre todo en Alemania, los certificados médicos, los trabajos científicos y los artículos de Revistas son bombos hechos por los interesados, que se pagan á cualquier precio. Y siga el engaño.



Excelente preparación, de gran utilidad para los convalecientes, é indicada, por regla general en todos los casos de dispepsia, gastralgia, anemia, catarrros gástricos é

ntestinales, y siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.
Vino de peptona.—Vino de peptona y hierro.—Chocolate de peptona.
Peptona de carne concentrada.—Peptona de leche.

G. ORTEGA, LEON. 13. MADRID

[INSTRUMENTOS DE CIRUGIA]

Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

ÁNGEL BASABE

Proveedor de la Real Casa, Facultades de Medicina, Laboratorios y Hospitales Civiles y Militares.

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

Unico representante para toda España de la casa C. ZEISS DE JENA

Gran surtido de jeringas modelo Roux

de diversos precios.

Se remiten á provincias.

[CARMEN, 21, MADRID]

ANTES EL DOLOR DE CABEZA

NEURALGIAS, JAQUECAS, GASTRALGIAS, REUMATISMOS ARTICULARES, ETC.

Por rebeldes que sean, desaparecen en cinco minutos con la *Hemicranina* del Dr. Caldeiro; precio, 3 pesetas caja; de venta en Barcelona, R. de las Flores, 4, y Farmacia. Por 3.50 pesetas se remite por correo certificado el autor, Puerta del Sol, 9.—Madrid.



ATLAS DE PARTOS

Precio: 10 pesetas en toda España.

CURACIÓN RÁPIDA DE LA **TOS FERINA** **ANTIFERINO ALFONSO** USO EXTERNO. OBRA POR **INHALACION**

En todas las farmacias. Por mayor, G. GARCIA, F. GAYOSO, Arenal, 2, Madrid.—Depósito general, F. ALFONSO, ALCOY

ANTISEPSIS DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

Bronchitis, Catarros, Tisis.

Antibacilar por excelencia Tolerancia perfecta
Frasco 12 reales.
Dr. PIZA, Plaza Pino, 6.-Barcelona
y principales farmacias.

CÁPSULAS EUPEPTICAS PIZA
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA
DE HAYA
EUCALIPTOL, IODOFORMO
Y GUAYACOL

VENTILADOR HIGIA

para la cura de aire libre (nocturnas invernal), y para el saneamiento de aire de recintos habitados.

Informarán: Dr. Valenzuela, Calle de Valenzuela, núm. 5, principal.

BORISOL

Antiséptico antipútrido y desinfectante.—Superior al ácido bórico y al borato de sosa; más soluble en frío y en caliente, y más eficaz como preservativo y curativo de las enfermedades de las mucosas y de la piel.

Se emplea contra los males de los párpados, oídos, nariz, boca, afecciones de la matriz y otras.

Farmacia de G. Torres Muñoz, S. Marcos 11, Madrid.

Caja, 2.25 pesetas

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en las **TUBERCULOSIS**, las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**, las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.
L. PAUTAUBERGE, 32, R. Jules César, PARIS y principales Farmacias de España y América.

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

ACRITUD DE LA SANGRE

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL
prescrito por los Médicos en los casos de **ENFERMEDADES DE LA PIEL**, **Vicios de la Sangre**, Herpes, Acne.
102, Rue Richelieu, Paris y en todas Farmacias del extranjero.

EL MISMO AL YODURO DE POTASIO
TRATAMIENTO Complementario del ASMA
Soberano en Gota, Reumatismos, Angina de pecho, Escrófula, Tuberculosis.

Todas las Enfermedades

CÁPSULAS RAQUIN

ÚNICAS
CÁPSULAS DE GLUTEN

Aprobadas por la Academia de Medicina

INSOLUBILIDAD DE LA CÁPSULA GLUTINOSA

en el estómago; ausencia de hedor y de eructos; tolerancia perfecta.

| | | | |
|----------------------------------|----------|------------------------------|----------|
| ALQUITRÁN..... | (0gr.25) | SALOL..... | (0gr.25) |
| COPAIBATO DE SOSA .. | (0gr.40) | SALOL COPAIBATADO.. | (0gr.36) |
| COPAIBA TITULADA.... | (0gr.50) | SALOL-SÁNDALO..... | (0gr.32) |
| CUBEBA (Equivalente de 1 gramo). | | SÁNDALO..... | (0gr.25) |
| ICTIOL..... | (0gr.25) | TREMENTINA..... | (0gr.25) |
| BICLORURO DE HIDRARGIRIO ... | (0gr.24) | PROTOYODURO DE HIDRARGIRIO . | (0gr.05) |

Las CÁPSULAS RAQUIN se toman en el momento de las comidas.
DÓISIS en 24 horas : 1 á 3 Cápsulas hidrargíricas; 3 á 15 de las otras clases.

Exijanse la **FIRMA** y el **SELLO** de la "**UNION des FABRICANTS**".

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, PARIS.

INYECCIÓN RAQUIN

al Silico-Copaibato de Sosa

No causa irritación ni dolor y no mancha la ropa blanca. Empleada sola ó concurrentemente con las Cápsulas de Raquin, aprobadas por la Academia de Medicina de Paris, cura en muy poco tiempo los flujos (purgaciones) mas intensos.
Muy útil tambien como preservativo.

Exijanse la **FIRMA** y el **SELLO** de la "**UNION des FABRICANTS**".

SE VENDE EN FRASCOS CON Ó SIN JERINGUITA.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, PARIS.

VINO DEFRESNE con PEPTONA

No solo contiene los principios de la carne, sino la propia fibra muscular que se encuentra fluidificada, cocida y hecha asimilable.

POLVO - ELIXIR
INAPETENCIA, ANEMIA, CONVALESCENCIA
En todas las buenas Farmacias de España

AMPOLLAS

BOISSY

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

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

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

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

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

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, París

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.