

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: Favoritismo. — La tela de Penélope. — Los Centros científicos. = **Sección de Madrid:** La educación física de la mujer. — De la asistolia hepática. = **Sección práctica:** Dos casos de cálculos salivales. = **Revista de Hidrología, Climatología ó Hidroterapia:** Nueva campaña. = **Sección profesional:** ¡Afuera la apatía! — Asociación general de Médicos y Farmacéuticos. = **Prensa médica:** *Extranjera:* I. Las diabétides genitales en el hombre. — II. Funciones sensoriales y motoras del cerebro. — III. El mejor tratamiento del cólico hepático. = **Sección oficial:** Cuerpo de Sanidad Militar. — Montepío Facultativo. = **Variedades:** La salud nacional es la riqueza nacional. = **Consultorio.** = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. = **Crónica.** = **Folle-tin:** Medicina militar. = **Estafeta de partidos.** = **Vacantes.** = **Anuncios.**

BOLETIN DE LA SEMANA

FAVORITISMO. — LA TELA DE PENÉLOPE.
LOS CENTROS CIENTÍFICOS

El exceso de original nos impidió ocuparnos en el número anterior del flamante decreto que en beneficio de los profesores clínicos ha ideado y publicado el Ministerio de Fomento. El sistema de oposiciones es pésimo, sobre todo tratándose de clases prácticas — así dice el ministro —; en su virtud, y para remediar tamaños males, en lo sucesivo se dará de cada tres vacantes de las asignaturas que tengan clínicas, una á los profesores clínicos que reúnan determinadas condiciones. Pero, señor mi-

FOLLETIN

MEDICINA MILITAR (1)

(APUNTES PARA LA HISTORIA DE LA MEDICINA)

HIMANUEL GÓMEZ; portugués de la provincia de Tras-os-Montes. Fué militar en su juventud, y cumplido el plazo de su empeño, estudió la Medicina y la practicó con notable aprovechamiento.

Escribió una obra de Medicina con este difuso título: *De que el aforismo primero de Hipócrates, «Ars longa, vita brevis, occasio praeceps, experimentum periculosum, iudicium difficile,» etc., sirve á la Milicia como á la Medicina; y de los tres gusanos, araña, hormiga y abeja.* En esta obra compara á las enfermedades con las batallas, y á los médicos con los generales, y dice «que el arte militar y la Medicina son tan largas y difíciles, que aunque las enfermedades y batallas han empezado con los hombres y durarán hasta el fin del Mundo, ni el médico ni el general han alcanzado la íntima perfectibilidad de sus profesiones, ni se han librado de dudas, de contrarias opiniones, errados juicios y críticas de las malas lenguas». Y así continúa comparando y discutiendo, con tanto ingenio como originalidad. Esta curiosa obra fué impresa en Antuerpia el año 1643.

(1) Véase el número anterior.

nistro de Fomento: V. E., que tanto interés pone en que el alumno haga el estudio práctico de la Medicina, ¿dónde me deja á todos los demás auxiliares ó ayudantes encargados de la enseñanza *práctica* de la misma? ¿Dónde me deja V. E. á los que tienen á su cargo la enseñanza práctica de la Anatomía, de la Fisiología, de la Medicina legal, en una palabra, á todos los ayudantes de *clases prácticas*? ¿A qué dar esa preferencia á los profesores clínicos? ¿No comprende V. E. que podrá alguien dudar de sus sanísimos propósitos? Si los profesores clínicos tienen, según V. E., aptitud para ser nombrados sin oposición catedráticos de asignaturas que tengan clínicas (Patología general, Patologías médica y quirúrgica, Operaciones, Obstetricia, Enfermedades de niños), ¿no tendrán la propia aptitud para recibir igual gracia los ayudantes de las clases prácticas de Anatomía, de Fisiología, de Terapéutica, de Medicina legal y hasta de Higiene? ¿A qué, pues, esos exclusivismos?

¡Ah, señor ministro! Para decretar reformas en beneficio de una clase determinada — siquiera con ellas se proponga en primer lugar el de la enseñanza — hay que meditar mucho si no se quiere que

DIONISIO DAZA CHACÓN; nació en Valladolid por los años 1503. Después de terminar los estudios preliminares, pasó á Salamanca, en cuya Universidad estudió Cirugía. Sirvió como cirujano militar en el sitio de Landresi, que dirigió D. Pedro Guzmán. En esta campaña, siendo todavía bastante joven, fué muy querido de los ingleses, walones y borgoñones, por su acierto y destreza en la curación de las heridas y de las enfermedades comunes que ocurrían con frecuencia.

En Valenciennes, y después de la toma de Dura por el Emperador Carlos V, fué destinado á la curación de todos los heridos que ingresaron en el hospital, cuyo encargo desempeñó tan á satisfacción de todos que el soberano le nombró su cirujano por el tiempo que durase la guerra.

En la toma de la fortaleza de Saint-Dizier por los españoles, en 1544, resultaron 500 heridos, de cuya asistencia y curación le encargó verbalmente el Emperador.

Desde Bruselas vino á Madrid en 1545 con el exclusivo objeto de practicar una operación al secretario de Estado Juan Vázquez, y terminada felizmente regresó á Bruselas á continuar prestando sus acostumbrados servicios.

Hizo otro viaje á España en 1546, y al siguiente pasó desde Valladolid á la ciudad de Augusta, en Alemania, llamado por el César, á causa de haberse desarrollado en la ciudad una terrible epidemia. Por orden del Emperador todos los españoles atacados de la pestilencia fueron colocados fuera de la población en un local á propósito, cuya enfermería visitaba Daza, permaneciendo incomu-

el público, siempre mal pensado, exclame al unísono: So pretexto de la enseñanza, como so pretexto de todo, lo único que en España impera es el favoritismo.

*
* *

Y hoy está, por lo visto, en turno el ministro de Fomento. Dispuso éste, en efecto — no diremos si en buena ó en mala hora porque para nuestro objeto es lo mismo —, que los exámenes de los alumnos libres se verificasen en iguales épocas que los de los oficiales, pues el ser tres para aquéllos las épocas de exámenes era, en este sentido, favorecerlos demasiado. La disposición, buena ó mala, estaba tomada; pero los escolares, que saben de sobra que en esto se ocupan los ministros únicamente por el gusto de dar materiales á la *Gaceta* — ya que no por el de que salga muchas veces en ella, para que se lo aprendan de memoria los españoles, el nombre y apellidos del ministro —, se han acercado á éste, fiados en su bondad ingénita, y han conseguido — ¡cómo no! — que haya exámenes en Enero para los alumnos de enseñanza libre. ¡Adelante, pues, y estudie V. E., señor ministro, nuevas disposiciones para insertarlas y llenar columnas en la *Gaceta*!

*
* *

Los Centros científicos andan un tanto rehacios este curso en celebrar la apertura de los mismos. Bien es verdad que son *tantas* las diversiones con

nicado tres meses, dedicado á esta asistencia con tan satisfactorio éxito, que de 82 invadidos sólo fallecieron dos.

Durante el reinado de Carlos V desempeñó por su encargo y á su completa satisfacción varias comisiones en Alemania, Portugal y España, mereciendo después, por sus acertados servicios, el aprecio y confianza del Rey Felipe II.

Hallándose vacante en el año 1577 una plaza de cirujano en el Hospital de Militares de la Corte, la Reina, que le estimaba mucho, le nombró para desempeñarla; pero teniendo Daza muchos émulos y envidiosos, y siendo varios los que pretendían el destino, el nombramiento halló una oposición tan grande como infundada.

Los diputados del Hospital protestaron del nombramiento, alegando que Daza era inepto para desempeñar el cargo; en vista de lo cual el nombrado renunció el destino. Pero la Reina ordenó que se sacase á oposición y que Daza se presentara á ella, nombrándose un Tribunal calificador tan competente como severo. Daza obtuvo brillante nota y fué por unanimidad declarado digno del empleo, quedando así vencedor de sus contrarios.

Cuando supo la Reina el éxito de la oposición, mandó que asistieran al paseo del laureado los mismos que habían concurrido á los ejercicios literarios, quedando de este modo confusos y avergonzados los envidiosos, y Daza en tranquila posesión de su destino, que desempeñó por espacio de seis años, renunciándole por orden del Príncipe D. Carlos, que quiso tenerle á su servicio.

En 1569 acompañó á D. Juan de Austria, hermano natural de Felipe II, en el viaje que hizo para reconocer la

que, con motivo del Centenario de Colón, nos obsequia el bueno de nuestro Ayuntamiento, que ni tiempo nos queda para cambiar de ropa ni pensar en otras zarandajas. De todas suertes, sabemos que algunos de esos Centros, la Sociedad de Higiene y la Academia Médico-Quirúrgica, por ejemplo, van *pensando* ya en las inaugurales, y quizás, quizás, hasta en los temas que han de discutirse. Todo se andará si el carro no vuelca, y es de presumir que allá para Enero hayan entrado en *calor* estas y otras Sociedades, y se muestren ya con aquel entusiasmo por la ciencia que tanto lustre les ha conquistado en cursos anteriores.

DECIO CARLÁN.

MADRID 13 DE NOVIEMBRE DE 1892

LA EDUCACIÓN FÍSICA DE LA MUJER (1)

Se me responderá, y yo desde luego claramente lo advierto, que con hallarse este mi juicio tan bien ceñido á sentida lógica y conveniencia, quizás resulte de lo más difícil y contrapuesto al modo natural de las cosas, porque fácil es de observar y de convencerse que nada tiende tanto á sojuzgar con fuertes desarmonías y privilegios aun los grandes mecanismos de la existencia, como tienden de suyo la Naturaleza y la Sociedad, las cuales, así en sus complejas creaciones como en sus

(1) Véase el número anterior.

costa Norte de Africa, embarcándose en Cartagena, desembarcando en Barcelona y trasladándose luego á Madrid.

Al año siguiente de 1570 acompañó al mismo Príncipe D. Juan á la guerra de Granada, en virtud de orden del Rey, que le dirigió al efecto carta autógrafa desde Guadalupe.

En 1571, y también por expresa orden del soberano, pasó de nuevo á Levante, embarcándose en Cartagena, y encargado de la salud del antedicho D. Juan de Austria, que iba á principiar las operaciones contra el Turco. Visitó Barcelona, Génova, Nápoles, Sicilia y Corfú, sirviendo dos años en esta guerra, y encontrándose en la famosa batalla de Lepanto, donde curó multitud de heridos, entre ellos á nuestro inmortal Cervantes.

Vuelto á España después de aquel grandioso acontecimiento, continuó algún tiempo al servicio del soberano, y al cabo de treinta y siete años de ejercitar sus conocimientos facultativos con satisfactorios resultados, recibió su jubilación, señalándosele el sueldo anual de 100.000 maravedises, el mayor que disfrutara durante su carrera, dejando á su elección el punto en que quisiese fijar su residencia y recibir la pensión.

No obstante hallarse jubilado, aún se conceptuaba en disposición de ser útil y de prestar servicios al Rey, á la Patria y á la Humanidad en general, y decía estar obligado á ello por las siguientes razones: «primera. por ser el primero que fué jubilado en las condiciones que él lo fuera, y segunda, por serlo ocho días antes de declararse la guerra de Portugal, donde podrían emplear-

cambios fenomenales, parecen producirse, de continuo, con fidelísima sujeción á muy extremas antítesis y á muy enormes conflictos. Porque no recuerda el pensamiento de qué manera, al través de las razas, se ha formado el progreso moral y político de la Humanidad, sin que al punto comparezcan los pueblos como domeñados por el conjuro de aquellos fatales y tiránicos temperamentos que los dieron su característica: religiosa á los pueblos hebreo y egipcio, mercantil á los fenicios y cartagineses, artística y filosófica al ateniense, guerrera al lacedemonio, legisladora al romano, invasora y sensual al árabe, agitadora al francés, política al anglicano, y aventurera al español; ni recuerda siquiera una misma edad histórica sin que los siglos se diferencien, á su vez, por tan marcados y contrapuestos atributos, como el siglo xv con su renacimiento italiano, el xvi con su reforma germánica, el xvii con su revolución inglesa y el xviii con su enciclopedia francesa; ni recuerda cómo se cumplen los fenómenos cósmicos, sin que advirtamos que al desnudo y helado invierno sucede la templada y florida primavera, y al estío abrasador el opulento otoño; ni piensa en cómo el hombre vive, sin que vea su salud sujeta de continuo al imperio de algún sistema de su organización para formar un temperamento, y vea al temperamento subyugado por la tiranía de un órgano, constituyendo una idiosincrasia..., y así mil abrumadoras pruebas de esa tribulación amarguísima, que parece requerir la fatalidad de una hegemonía entre los grandes imperios de todo lo creado, y de una contradicción ó de un conflicto incesante entre todos los latidos de la existencia, para

se sus conocimientos», lo cual demuestra, además de su buena voluntad y amor á la Ciencia, que aún se encontraba ágil y vigoroso para resistir las fatigas de la campaña.

Fué autor de una buena obra de Cirugía, muy discutida en el tiempo de su publicación, pero que llegó á alcanzar una general aprobación. Se titulaba *Práctica y Teórica de Cirugía en romance y en latín; primera y segunda parte: compuesta por el licenciado Dionisio Daza Chacón, médico y cirujano de S. M. el Rey D. Felipe II.*—Valladolid, 1609.

La eminente figura de Daza es una de las que honran sobremedera á la Medicina, á la Literatura y á las armas españolas. Posee tan alto relieve, que ella sola basta para honrar una época en que tanta necesidad tenían los numerosos Ejércitos españoles de los auxilios de la Ciencia. Porque no pueda tachársele de difuso y apasionado, omito consignar muchos actos notables de su brillante historia y el juicio crítico de su excelente obra, verdadero monumento de la práctica quirúrgica del siglo xvi, escrita en gran parte en medio del estruendo de los combates y de los trastornos de aquel tiempo, y que no obstante su indisputable mérito ha corrido la suerte común y general á todas las obras científicas y literarias de pasadas edades; esto es, quedar relegadas al olvido ante nuevos y más perfectos descubrimientos, cambio de opiniones y sistemas y variación del gusto en los tiempos modernos.

Daza, en resumen, fué un médico y un soldado cuyo recuerdo puede servir de ejemplo y estímulo á los que se dedican á estas nobles profesiones.

que la vida se realice, y para que el progreso se desenvuelva, en los profundos arcanos de la serie y en los misteriosos giros de la Historia. Mas entiéndase bien que, con ser esto verdad innegable, declaro: que del propio modo que no radica la felicidad de los pueblos más que en el libre y equilibrado mecanismo de todos sus componentes sociales, y la salud de los individuos más que en la libre y armónica función de todos sus órganos, y que en tanto así no suceda, á ello se dirigirán todos los esfuerzos, y por conseguirlo clamarán los ideales de todos los oprimidos, así hay que entender el ideal de la educación femenina, y á ello precisa someter nuestros programas escolares.

Se ha predicado mucho y en todos los tonos contra los defectos que tiene la educación del hombre, principalmente bajo su aspecto físico, y apenas se ha opuesto reparo alguno al abandono en que se tiene la educación de la mujer. Se habla con fogoso y simpático acento de esos jóvenes escolares llamados á ser un día ciudadanos de la Nación, y á verse alistados bajo las banderas, para realizar en sangrientas luchas el varonil esfuerzo de la patria; y apenas se ha dicho nada de esas niñas, que por estar llamadas á ser las madres, las hermanas y las esposas de tan bravos adalides, han de cumplir deberes no menos esforzados y sacrificados. Virchow, Chrickton-Browne, Beard, Charcot y otros médicos, entre los más afamados del orbe, han descrito los trastornos de la fatiga cerebral en el niño, y cinco años ha que la Academia de Medicina de París se ocupó, durante muchas y muy luminosas sesiones, en discutir, por boca de sus más conocidos miem-

LUIS LLOVERA DE ÁVILA; nació en Ávila ó en Valladolid, que este punto no está suficientemente aclarado, y estudió en Francia. Sirvió luego en los Ejércitos del Emperador Carlos V, embarcándose con S. M. en la Coruña, y acompañándole en el viaje que hizo á Inglaterra para visitar al Rey Enrique VIII, cuya visita tenía una gran significación é importancia política. Volviendo después á España, siguió también al monarca cuando fué á recibir la corona imperial á Alemania, y en la travesía salvó la vida, con sus asiduos y acertados cuidados, al cardenal de Sevilla, que estuvo en gravísimo estado á consecuencia del fuerte mareo que experimentó al embarcarse por primera vez.

Siguiendo siempre al Emperador, se halló en la toma de Túnez y en los viajes que el soberano hizo para avistarse con el Papa y el Rey de Francia.

Más tarde pasó al servicio del almirante de Nápoles y del duque de Alba; volvió luego al del monarca, de quien no se apartó más, meréciendo todo su aprecio, por su lealtad y sus prendas particulares, siendo á la vez muy honrado y distinguido por todos los grandes señores de la Corte y por los esclarecidos capitanes de aquella época que acompañaban al Rey en sus expediciones militares.

Visitó Inglaterra, recorrió Alemania, Sicilia, Roma, Nápoles, Florencia, Venecia, Hungría, Bohemia, Túnez, Lombardía, Génova, Milán y parte de Francia.

Escribió varias obras y opúsculos de Medicina, acreditándole de profundo higienista y terapeuta de su época la titulada *Verjel de Sanidad ó Banquete de nobles caballeros*.

bros, entre ellos celebridades tan sabias como Dujardin-Beaumetz, Lagneau, Peter, Brouardel, Larrey, Lance-reaux, Trelat, Lefort, Hardy... y otros, las enfermedades que en el esqueleto, en el cerebro, en los pulmones... y demás órganos del cuerpo, producen la pesadumbre mental, el quietismo y la situación de los colegios dentro de las grandes ciudades; y al Gobierno elevaron advertencias y mociones en tal sentido; pero justo es decir que ya muchos años antes Herbert-Spencer había dicho, con elocuentes y sentidas reflexiones, que además de sufrir la fatiga mental y la vida sedentaria las niñas, carecían también de alimentación y de vestido; y el Dr. Robertson, de Manchester, había demostrado con estadísticas dirigidas al gran higienista inglés Chadwick, que cuando las jóvenes de los colegios llegan a mujeres, padecen de enfermedades y de muerte por partos, siete veces más que las mujeres de clase inferior, quienes durante su niñez fueron más libres y más desarrolladas; y el Dr. Levieux, de Burdeos, se lamentaba de que la fiebre de fatiga, caracterizada por la cefalalgia, la hemorragia nasal y la calentura, se observaba en gran número de jóvenes señoritas, lo mismo entre las pensionistas de los colegios que en las externas; todo lo cual, señores, hacía fuese de grande razón y conveniencia el consejo que el viejo y sabio Berthelot, ex ministro de Instrucción pública de Francia, daba al Comité Nacional de educación física, en su carta de hace tres años, para que las niñas, que se marchitan en los colegios, gozaran del aire, los juegos y la gimnasia, que han de asegurar á los hombres la fuerza y la salud, y para que estén en incesante contacto con esa vida universal, que desarrolla en la mujer las gracias y los sentimien-

También escribió *Del-regimiento de los caminantes*, *Libro de pestilencia*, *Libro de las cuatro enfermedades cortesanias*, *Del regimiento del mar* y otros varios importantes Tratados.

MIGUEL MARTÍNEZ LEIVA; fué natural de Santo Domingo de la Calzada, en la Rioja. Hizo sus estudios en la Universidad de Salamanca, y poco después de concluidos asistió á la epidemia que se declaró por los años 1580, 1582 y 1583 en Segura de León, Fuente de Cantos y Sevilla, prestando en aquellos conflictos muy importantes servicios.

Fué militar, aunque no consta si sirvió en el Ejército como soldado ó como médico, si bien por algunos escritos suyos se deduce que lo hizo con carácter facultativo. Demostró un talento superior y escribió muchas y buenas obras.

Pasó con el Ejército á Portugal, Venecia y Roma.

BERNARDINO DEL CASTILLO; distinguido y valeroso militar, que en la guerra con los indios, en 1540, demostró cuánto valía como soldado y como incomparable conocedor de hierbas salutíferas, aplicables y útiles á la Medicina, que se hallaban en los bosques y praderas del Nuevo Mundo.

ANDRÉS DE LEÓN; nació en Baeza, estudió en la Universidad de Sevilla, y practicó con el sabio MONARDES en varios hospitales. Acompañó al duque de Alba al Real Sitio del Escorial, sirviéndole como médico, pasan-

tos poéticos con que la Naturaleza la ha favorecido.

Quiere decir esto sencillamente, que el problema planteado para mejorar la educación física del hombre ha de tenerse por planteado para la mujer; porque las mismas alteraciones de lo fisiológico que se observan en aquéllas, son observadas en las niñas de seis á catorce años. Las deformidades del esqueleto, las oblicuidades de la pelvis, mucho más funestas algún día en el sexo femenino que en el masculino, la desigual elevación de los hombros, las corvaduras del espinazo, las abolladuras del tórax, los trastornos del estómago, la nutrición insuficiente, la palidez, la anemia, las congestiones del cerebro, los desarreglos nerviosos, la cefalalgia, la hiperestesia, la neurastenia, la torpeza intelectual, la ataxia histérica... todo es triste patrimonio de ambos sexos, y contra tan variados padecimientos se requieren los mismos útiles consejos: disminución de la fatiga mental, ejercicios de recreo al aire libre, carreras, saltos, juego á la comba, al *cricket*, al *lawn-tennis*, á la pelota, ejercicios de canto, de natación, esgrima, gimnasia, patinación...

Salvadas en los detalles ciertas conveniencias, y hecha discreta selección de ejercicios, cosa que la práctica y el buen sentido al momento salvan y hacen, tengo por sutileza teórica y quebradiza discurrir para la niña otra educación física diferente de la estudiada para el niño, porque en ambos se ocurre á la misma necesidad, que es: formar el sujeto orgánico, procurando que sus grandes sistemas óseo, circulatorio, cerebro-espinal y muscular, tengan un desarrollo proporcionado y sujeto á las conveniencias de la higiene ó de la salud. Dormidos todavía aquellos aparatos que más tarde diferenciarán los sexos, y para los cuales el mejor régimen es no alterar

do después en su compañía al Ejército de Portugal, donde estuvo por los años de 1579 y 80. Regresó luego á Sevilla, y en esta ciudad, en la de Tolédo y en la guerra de Granada, donde siguió á D. Juan de Austria, asistió varias epidemias. Desempeñó la plaza de médico-cirujano mayor y protomédico de la Armada. Viajó por toda España con objeto de adquirir nuevos conocimientos que ilustrasen su carrera; fué médico de Cámara y escribió varias obras notables.

ALEJO ABREU; nació en Alemtejo (Portugal) en 1558. Estudió en Coimbra y Lisboa, donde ejerció varios años la Medicina, y fué nombrado gobernador de Angola á las órdenes de D. Juan Hurtado de Mendoza.

Desempeñó el cargo de médico y cirujano mayor del Ejército; pero desengañado al ver el poco fruto que obtenía de su trabajo en relación con sus notables prendas y relevantes servicios, y hallándose achacoso y enfermo á consecuencia de las penalidades y azares de la guerra, alcanzó su retiro y marchó á Lisboa, donde falleció, dejando escrita una obra de Medicina que dedicó al confesor de D. Felipe IV, Rey de España y Portugal.

MARTÍN ARREDONDO; nació en Almadén y se avencinó en Talavera de la Reina. Fué cirujano de las Reales Guardias de Castilla y escribió una obra de Cirugía.

LUIS VEGA-REY

(Continuará.)

su sueño con precocidades, ni anticipados gastos, entonces muy ruinosos; siendo iguales para ambos las leyes fisiológicas, los agentes morbosos y la acción de éstos sobre el organismo, y siendo en absoluto ley de salud y de buena formación que el esqueleto no se vicie ni se reblandezca, que la sangre circule con libertad, rica en sanos principios nutritivos y con su hematina opulenta en oxígeno, que el sistema nervioso no se exalte ni fatigue, y que el juego de las masas musculares responda al conjunto con bello y armónico desarrollo, la influencia modificadora externa ha de ser idéntica en sustancia, siquiera varíen accidentalmente los procedimientos de aplicación.

Y si por lo que tiene de baladí y de enojoso, no he de referir detalles que en cualquiera tratado de Gimnástica, de Higiene, y aun de Fisiología, son ya de vulgar doctrina, quiero declarar mi opinión de que no hay necesidad de hacer sobre este particular grandes discursos, ni de perseguir nuevos problemas, á la verdad sobrados; porque cuanto hay que saber para una buena elección ya lo sabemos, y desde hace siglos. Recuerde la memoria lo que se ha dicho y practicado en la antigüedad para formar organismos graciosos, ágiles, fuertes y sufridos, y se convencerá el más negado de que podrá aplicarse á la mujer el ejercicio con un criterio más ó menos democrático, y con un espíritu moral y civil más elevado y más digno; pero seguramente no con más acierto, ni con más eficacia para los fines fisiológicos buscados.

Los magníficos libros sobre gimnasia que hoy, en crecido número, llenan nuestras bibliotecas, algunos tan ilustrados como el de Collineau, por ejemplo, con todas sus primorosas disquisiciones, no contienen nada que en profundidad y radical consejo iguale á la máxima china que inspira y caracteriza el gran libro *Cong fú*, escrito 2.698 años antes de Jesucristo, la cual dice: «Perfeccionate á ti mismo; renuévate completamente cada día; hazte de nuevo y siempre de nuevo», como las modernas invenciones sobre las actitudes y posturas higiénicas no rivalizan con las en el mismo libro detalladas, de las cuales dice Amyot que, reuniendo todas las de los comediantes, bailarines, saltadores y figuras académicas, no llegan á la mitad de las que imaginan los sacerdotes de Tao. De igual modo que cuanto Rabelais, Lutero y Montaigne dijeron del ejercicio corporal, cuanto el mismo Rousseau predicó en su *Emilio* para hacerle robusto, afrontar la intemperie, adoptar posturas con gracia, y aplomarse siempre con esbeltez y seguridad, y cuanto el filántropo Pestalozzi, uno de los grandes apóstoles por el *Emilio* convertidos á la buena nueva, pudo hacer en sus establecimientos de Neu Hof y de Stanz, primero, y de Berthoud y de Iverdon, en Suiza, después, y escribir en aquellas famosas cartas á su amigo Gessner dirigidas, y tituladas *Cómo enseñaba Gertrudis á sus hijos*; todo ello es más pálido, menos hermoso y resuelto, de menor delicadeza y aticismo, que lo tan prodigado en escritores clásicos de Grecia, aun en los meramente literarios, y entre los cuales, y como muestra valiosísima, citaremos el libro *Anacarsis*, de Luciano; de igual suerte que las modernas ovaciones y es-

tímulos públicos, que en Holanda, Suiza, Alemania é Inglaterra, alientan á las Sociedades destinadas á la educación física, y cuanto los Gobiernos hagan hoy en su obsequio, que muy poco es, jamás podrá compararse dignamente con aquellos juegos de Olimpia, Pito, Istmo, Nemea... y otras ciudades de la confederación helena, en los cuales la victoria, tan gloriosa como el honor del triunfo entre los romanos, según Cicerón afirma, no sólo dignificaba al vencedor coronando su frente con guirnal-das tejidas de olivo silvestre, pino ó apios, según cuál era la ciudad de los juegos; no sólo le enriquecía con espléndidos dones de esclavos, caballos, vasos de bronce y copas de plata artísticamente cinceladas por Tebas, Tegeo, Argos, Sicione y otras ciudades, otorgados á los atletas victoriosos, sino que, además de esto, según San Juan Crisóstomo afirma, convertíanse en ídolos de la veneración pública, así cuando con la palma en la mano, vestido el cuerpo con ricas telas adornadas de flores, y precedidos de heraldo que proclamaba su nombre, pisaban en el estadio las alfombras de rosa que un pueblo entusiasmado tendía á su triunfal paseo, como luego, cuando de regreso á su natal ciudad, entraban montados en cuadrigas por una brecha practicada en el muro, seguidos de carros con la flor de los ciudadanos ilustres, mientras los infantiles coros cantaban las estrofas de inspiradas odas que Píndaros divinos componían en loor suyo, y los Fidias labraban, en bronces y mármoles de Paros y del Pentélico, bellas estatuas que el orgullo nacional colocaba en las plazas públicas, entre las que la piedad y el patriotismo erigieran á los dioses de su mitología, á los héroes de su independencia y á los genios de su civilización.

Súmense á tan magníficos recuerdos del pasado cuanto la gimnasia moderna ha discurrido desde el siglo XVI, es decir, desde la obra de Mercuriali, publicada en 1573, y desde los ya primorosos estudios de Fromasing, Deusing, Perrault y otros, dados á luz en el siglo XVII; y después, lo muchísimo que los grandes médicos de Holanda, Francia, Alemania é Italia escribieron en el siglo XVIII hasta la reforma de Pestalozzi, profeta de la nueva gimnasia, y las predicaciones del español Amós en Francia, de Clás en Suiza, de Jahn en Alemania, de Ling en Suecia y del húngaro Roth en Inglaterra; agréguese la flamante mecanoterapia, cuyos ingeniosos aparatos y ejercicios sirven para desarrollar y reponer á perdida salud grupos y hasta individualidades de músculos atrofiados ó enfermos, y, por último, la novísima educación que el Dr. Bourneville ha empezado á usar en Bicêtre para levantar de su insensibilidad y corregir de su natural torpeza á los niños idiotas; y luego que tan espléndida y variadísima riqueza nada más se atisbe, dígame en conciencia si á perder el tiempo discurriendo primorosas inventivas, no es preferible conseguir un empleo racional de lo ya sabido.

Añadiré, sí, para dejar esta materia que, estimando en mucho la gimnasia de aparatos y de actitudes y el trabajo rítmico, creo preferibles á los demás ejercicios los de recreo al aire libre. Aquella función de todos los músculos á la par y con espontaneidad realizada, mientras el cerebro se excita alegremente, y el corazón, redo-

blando como gustoso sus contracciones, impele una sangre que golpea con amplias y cariñosas oleadas los vasos y salva tumultuosa los pulmones, recogiendo en su protoplasma oxígeno fresco y embalsamado con el aroma de los campos; aquel divertido gritar de un ruidoso jolgorio entre varios amigos; aquella libertad que proporciona la contracción de la fibra muscular en el impulso inesperado, y huye del ritmo impuesto, del esfuerzo metódico numéricamente repetido, y del adusto mandato del profesor, son ¡cómo dudarlo! preferibles á la lección de gimnasia. Cultívese, sí, ésta en buen hora, apórtense á su práctica los adelantos que Séhé, Cruciani, Nadaud, Crinon, Reuss... han propuesto en sus recientes tratados sobre tan excelsa materia; vengán acá Gobiernos y escuelas, Sociedades y aficionados á fomentar un poco dicha enseñanza para arrancarnos de aquel cuarto y último grupo donde Hillairet colocaba á España, al informar oficialmente sobre la gimnasia en las naciones de Europa; pero no se pretenda que pase de auxiliar y aspire á la sustitución. Los ingleses lo saben muy bien y lo practican mejor: de quien haya visitado Oxford y Cambridge, por seguro tengo que, tanto ó más como aquellos legendarios y monumentales colegios, de venerandas bibliotecas y majestuosos comedores, donde los siglos y los genios han dejado títulos indelebles y poderosos á la veneración del Mundo, habrá admirado los espaciosos y frescos parques, cuyo césped se aplasta mil veces al día con las pisadas y los pelotazos de una juventud que á la perfección practica el precepto de lograr inteligente y feliz espíritu en cuerpo sano.

DR. A. PULIDO.

(Se concluirá.)

DE LA ASISTOLIA HEPÁTICA (1)

por el doctor D. MANUEL SANTA MARÍA
Profesor del Hospital de la Princesa.

Presentar á la ilustradísima consideración de los miembros de un Congreso que se ha constituido para conmemorar de un modo fastuoso el Centenario de Colón un trabajo que no sólo sea digno del objeto laudabilísimo que tiene á la vista, sino también que tenga relación estrecha con el descubrimiento de América, es realmente una tarea asaz difícil é imposible para muchas inteligencias. Pero el mero hecho de ser hijo de Filipinas, que por sus condiciones climatológicas y por el género de vida ofrece no escaso parentesco con América, y el deber que todo hijo tiene de contribuir al engrandecimiento de su patria en la medida de sus fuerzas, son los únicos móviles de esta comunicación, cuyo tema no se halla apuntado siquiera en las obras clásicas ni en las múltiples monografías que sobre patología tropical han visto la luz pública, circunstancias que han permitido pase inadvertida esta cuestión á la sagacidad de los miembros de este Congreso, encargados como han estado de elegir aquellos temas que más afectan al Continente americano y por derivación á nuestras colonias ultramarinas, donde el elemento oficial,

(1) Comunicación presentada al Congreso Hispano-Americano de Ciencias Médicas que tenía que celebrarse en Madrid con motivo del Centenario de Colón.

el elemento encargado de la administración y gobierno de las mismas paga un tributo grande de mortalidad, que en mi humilde sentir puede contrarrestarse, como se han contrarrestado, de un modo que sorprende el ánimo, los terribles embates de procesos tropicales tan mortíferos hará una decena de años, sin remontarnos á épocas remotas, como la fiebre amarilla, el beri-beri, la diarrea y anemia de aquellos países, el paludismo, la disentería y muchas más, causas todas que han motivado la relativa y tardía civilización de aquellos ricos florones de España, gracias á la difícil aclimatación y colonización de las otras razas que no sean las naturales del país.

Este y no otro es el móvil de un trabajo que me recomiendo á la bondad é indulgencia de los señores congresistas, que espero juzgarán, no su mérito, sino mis buenos propósitos.

Antes de entrar en materia me he de permitir explicar los motivos que me han impulsado á creer posible y factible la constitución de un grupo de procesos que tienen de común el cuadro clínico al que el ilustre Beau ha apellidado *asistolia* en todo su desarrollo en el curso de las múltiples afecciones que radican en el parénquima hepático, complicación que aumenta la gravedad y acentúa el pronóstico de estas enfermedades, las que tienen en semejante estado patológico una terminación siempre rápida y fatal las más de las veces. Estos hechos que he visto en los primeros años de mi carrera en Filipinas y vuelto á ver algunos años después en Barcelona y Madrid entre el contingente numerosísimo de enfermos que quincenalmente vienen de aquella isla afectos del hígado, son en verdad los que me han hecho pensar si el estado de *asistolia* en que han sucumbido ha sido á título de circunstancia casual ó, como creo en la actualidad, tal estado patológico constituye una complicación que puede presentarse durante la evolución morbosa de aquellos procesos, como sucede con la pulmonía, bronco-neumonía, bronquitis crónica, enfisema pulmonar, pleuresía con derrame, afecciones del corazón en sus válvulas, orificios ó en su musculatura; *asistolia* independiente de lesiones valvulares que viene á confirmar una vez más la verdad de los datos y argumentos que tengo expuestos en la introducción á mis *Lecciones de Clínica médica del Hospital de la Princesa*, referente á la existencia indudable de la *asistolia* sin previa lesión valvular, teniendo sólo en su favor el cansancio del músculo cardíaco, cual sucede en los procesos del hígado.

Una vez expuestas algunas observaciones clínicas, entraré en la cuestión magna de la *patogenia* y de la *fisio-patología*, dos de las ramas más importantes de la Medicina y que por sí solas han dado á ésta el carácter peculiar que tiene en el presente siglo, desligándola del empirismo que la dominaba á mediados del mismo y que, cual ligera nubecilla de verano, se despeja y se derrite con la influencia solar. Gracias á ellas conocemos la verdadera indicación, la que nace del caso clínico concreto y particular, la que se halla rodeada en no pocas ocasiones de oscuridad tal, que deja perplejo al clínico más consumado. Porque si para cumplir una indicación sólo tenemos en cuenta la naturaleza del mal, dejándonos llevar de una generalización halagüeña y nada oscura, de modo que contra el estreñimiento se empleen los purgantes; contra el dolor la morfina y demás calmantes; contra una flegmasía los antiflogísticos, etc., etc., resultaría una manera de considerar la indicación que será todo lo cómoda y fácil que se quie-

ra, pero no es, ni con mucho, la verdadera indicación, la que ha de servir y debe servir de fundamento para la Terapéutica contemporánea.

En mis varias producciones he repetido mil y una veces que en Medicina no se puede generalizar; todo lo que no sea concreto y particular no lleva trazas de ser resuelto. Nuestra ciencia es total y esencialmente *individual*, y por consiguiente, la indicación debe ser de la misma índole. Así vemos que la tuberculosis pulmonar, una en su naturaleza por ser único el agente patógeno que la motiva (aunque lo contrario digan ciertos espíritus retrógrados, fundados en unos estudios recientes que pertenecen á lo excepcional, y que han dicho que la tuberculosis no está producida por el bacilo de Koch, porque han encontrado otro sér parasitario distinto de este último, que no existía en aquellos enfermos), la tuberculosis pulmonar, siendo única, repito, como única es la fiebre tifoidea producida por el bacilo de Eberth, en clínica la vemos tan variada y múltiple en su síndrome y en sus manifestaciones objetivas y subjetivas, que no existen ni pueden existir entre millares de bronco-neumónicos tuberculosos dos enfermos totalmente idénticos en sus fenómenos locales, en sus trastornos generales, en la marcha y evolución de su proceso, naciendo de todo esto una terapéutica especial para cada enfermo, porque la indicación ó indicaciones que del mismo nacen así nos obligan á obrar. Así es que un enfermo, aparte de una buena higiene y de una alimentación nutritiva y fortificante como base elemental é imprescindible, sea cualquiera la forma que revista la afección, aparte todo esto, puede exigir una medicación que tienda principalmente á combatir los trastornos fermentescibles gastro-enterícos por dominar éstos el cuadro escénico, mientras que otro tuberculoso tiene como síntomas culminantes, que reclaman una pronta intervención terapéutica, los del aparato respiratorio exclusivamente, teniendo normales los restantes aparatos, y así de los demás casos.

Estas ligeras aclaraciones son, en mi sentir, necesarias para la cuestión que me va á ocupar, aun cuando para la mejor comprensión del asunto nos permitamos establecer para lo último algunas conclusiones que son de rigor en estos casos.

En la imposibilidad de describir todos, expondremos á continuación aquellos hechos clínicos que pueden servir de fundamento á nuestro aserto, con las consideraciones que á los mismos son consiguientes.

Observación 1.^a Durante el curso de 1888-89, en la Clínica de mi maestro el Dr. P. Esquerdo, de Barcelona, entre aquel contingente numeroso de enfermos que constituían las Salas de San Pedro y Santa María, manantial grandioso de estudio y de enseñanza, pudimos observar el hecho siguiente. Era un enfermo de unos cuarenta y cinco años, llamado G. F., licenciado del Ejército, que había estado en Cuba cuatro años, de donde le enviaron á España como inútil en virtud de su mísera salud y del estado caquéctico que se apoderaba del mismo; llamaba la atención de todos los entonces presentes el color amarillento térreo sobre fondo oscuro que presentaban todas sus mucosas y gran parte de la piel, caracterizando el tinte icterico, y más que esto la dispnea y los edemas generalizados. La primera obligaba al paciente á estar casi siempre sentado en la cama; el número de respiraciones por minuto oscilaba entre 38 y 46; dificultad respiratoria anhelante, que obligaba á un gran esfuerzo de los músculos inspiradores, con dilatación de

las venas del cuello y tensión de los músculos esternal-cleido-mastoideos; los movimientos cardíacos arrítmicos, desiguales é irregulares; aumento de sus líneas pleximétricas y descenso de la punta, que latía en el sexto espacio intercostal izquierdo y 4 centímetros por fuera de la línea mamilar; pulsaciones radiales en consonancia con las impulsiones cardíacas, si bien más débiles y más depresibles, como significando una insuficiencia del miocardio. En el aparato respiratorio, todos los fenómenos del edema pulmonar generalizado que corre parejas con la trasudación serosa en el tejido celular subcutáneo. Las cavidades serosas pleurítica y peritoneal no habían tomado parte hasta la muerte.

De los antecedentes suministrados por el paciente dedujimos que había padecido el año 82, en Cuba, unas fiebres palúdicas de forma diaria, que le retuvieron en cama en el Hospital veintitrés días, y que después no ha vuelto á tener las mismas, si bien su salud ya no era la normal, porque empezó á perder el apetito, á sentir un decaimiento tal que á los dos años, dejando familia y hogar, vióse precisado á cambiar de clima, notando desde entonces pesadez grandísima en el hipocondrio derecho; tensión manifiesta al principio cuando tenía que andar mucho y si se acostaba algunas horas sobre el lado izquierdo, molestias que han ido acentuándose hasta que se quejó de verdadero *dolor* en tal sitio, que irradiaba al hombro, axila y lado derecho del cuello, dando margen al planteamiento de unas inyecciones morfínicas, que en el Hospital Militar de aquella población le practicaron antes de embarcarse para la Co-ruña.

Una vez en esta última población, sintióse mejoradísimo, hasta el punto de creer que estaba ya del todo curado, habiendo pasado todo el año 84 y parte del 85 sin molestia alguna, atribuyéndolo á beneficios del clima.

Así las cosas, y en la creencia de una curación radical, se dedicó al negocio de tratante de vacas, que le dieron pie á cometer excesos alcohólicos, habiendo pasado noches enteras, según confesión propia, sin tomar otra cosa que aguardiente, el cual no podía por menos de exacerbar y despertar cuando menos aquella afección latente del hígado, renovándose el dolor que le impedía andar y más tarde la coloración amarillo-ictérica que dominaba todo el cuadro. Este estado lo hubiera soportado si no se le hubiese presentado un nuevo síndrome alarmante, cual es la fatiga, las palpitaciones, ahogos, vahidos y toda la cohorte que pudimos observar, y por la que ha entrado en el Hospital de Santa Cruz de Barcelona.

Con estos datos completamos el examen. El hígado estaba aumentado de volumen en todos sus diámetros, rebasando las costillas falsas del lado derecho y llegando por arriba, según la matidez, al quinto espacio intercostal derecho; dolor á una presión continuada; no había abolladura alguna; el aumento de las líneas pleximétricas era regular en el sentido de no predominar este diámetro más que el otro. Como al mismo tiempo había la trasudación icterica de la piel y mucosas, procedimos al examen de la orina, que por el ácido nítrico demostró la existencia de la materia colorante biliar y ligera cantidad de albúmina.

Como había una indicación vital, cual era la dispnea, predicada por la insuficiencia del miocardio, dando margen al cuadro clínico *asistolia*, dispnea que estaba producida y más bien sostenida por el esfuerzo grandioso

por parte del corazón en luchar con un obstáculo situado en la vena porta que riega órganos afectados en aquel enfermo, como el hígado y las vías biliares, la *indicación* era clara: dar lugar á un descarte, á una congestión de aquel sistema venoso, de modo que disminuyendo las resistencias, ya que no fuera posible anularlas por la lesión orgánica existente y permanente en el hígado y anejos, el corazón estuviera más libre y funcionara sin estorbos. Así se hizo, tomando el enfermo una poción con aguardiente alemán y espio cerval. Lograda una evacuación profusísima, no sólo la disnea ha disminuído hasta normalizar aquel anhelo y aquella angustia, logrando que el enfermo concilie el sueño, sino que el tinte icterico había bajado en gran modo, efecto del descarte biliar, consiguiendo llenar la indicación formal enunciada. Pero como el corazón en su sistema muscular estaba interesado, aquella tregua no podía ser larga, sino que tras una serie de mejorías y agravaciones durante veintitantos días, sucumbió aquel paciente en plena caquexia cardíaca.

Por supuesto, que en vida habíamos diagnosticado: «asistolia sin lesión valvular ni de los orificios.»

En la autopsia nos encontramos, en primer lugar, con un corazón hipertrofiado, aumentado de volumen en todos sus diámetros, color amarillo de paja, aunque la edad del enfermo no se prestaba á ello; las válvulas y orificios normales. El hígado, tal como habíamos previsto en vida, de color chocolate oscuro, aumentado considerablemente de volumen, estando el lóbulo izquierdo separado del corazón algunos centímetros; al corte rezumaba sangre negruzca; vejiga biliar dilatada y llena de aquella sustancia; los conductos biliares duros, como afectados de una lesión antigua; ataxia también de la vena porta, de las venas intestinales y tumefacción ligera del bazo.

Los datos necrópsicos que tuvimos ocasión de comprobar, nada tenían de particular, pues los observamos todos los días en la fase caquética, en el estado de asistolia de las diversas cardiopatías, y afirmamos entonces que las lesiones encontradas eran la expresión de los *éxtasis viscerales* que son secuela de las afecciones del centro circulatorio.

Algunos años más tarde, cuando nuevos hechos hanse presentado á nuestra observación, me hicieron creer que aquel diagnóstico formulado en vida del tal enfermo, y al parecer comprobado por la autopsia, no era cierto, porque los términos podían estar invertidos, y aquello que representaba el efecto, las consecuencias, como los *éxtasis viscerales*, la enorme congestión del hígado, podía muy bien ser la causa del trastorno circulatorio, por solidaridad funcional, mediante el *éxtasis* de la vena porta, que por su situación topográfica y sus especiales funciones se prestaba á un remanso no despreciable y que había de influir en la sobrecarga del corazón derecho, de suyo poco apto para esta clase de luchas, el cual á su vez, no pudiendo soportar tan anómala como exorbitante carga, había de declinarla en su vecino y compañero el corazón izquierdo, el cual, por su parte, no siendo invencible, tenía que sufrir un cansancio que trascendería á toda la masa, la que, al tomar su parte en el concierto patológico, tenía que manifestarse clínicamente por síntomas cuya última fase es la *asistolia*, cual hemos observado en aquel enfermo y en muchos otros diariamente, sólo que la interpretación es diferente, y de ahí parte el error terapéutico. Porque considerando las cosas de este segundo y último modo, resulta

que la manifestación y agrupación clínicas llamada asistolia puede evitarse en muchos afectos del hígado, guardando de que la vena porta preferentemente, y los órganos que están bajo su dominio, sean el asiento de una sobrecarga funcional y más tarde orgánica, que han de influir poderosamente en el cumplimiento de las leyes hidráulicas, representadas por la circulación de retorno que, por la acción de la gravedad y el trayecto que tiene que recorrer, se presta grandemente á que el órgano motor trabaje con muchas desventajas, cuya última fase es la insuficiencia del músculo cardíaco.

Como si estos datos no fuesen suficientes para que tal suposición ó hipótesis adquiriera carácter de seguridad y de verosimilitud, la necropsia de los órganos corazón é hígado serviría de mucho, ya que el examen macroscópico ha demostrado una diferencia no pequeña entre ambos órganos, por su antigüedad y la forma de la lesión, habiendo llamado nuestra atención la profunda perturbación que se había apoderado del parénquima hepático y de sus anejos, que contrasta con la relativa importancia del estado del miocardio, que si estaba degenerado, dando margen al cuadro clínico observado en vida y que ha sido la causante de la muerte, no representaba ni con mucho una lesión tan marcada y menos tan antigua como la que afectaba el hígado.

Pasemos á otros casos.

(Se concluirá.)

SECCION PRACTICA

DOS CASOS DE CÁLCULOS SALIVALES

Sr. Director de EL SIGLO MEDICO:

Muy señor mío: En las columnas del periódico que usted con tanto acierto dirige, y en los núms. 2.020 y 2.023, leo dos artículos, suscrito el primero por el doctor Compaired y el segundo por el Dr. Serret, sobre dos casos de cálculos salivales observados en el extranjero; y como quiera que en mi corta práctica he tratado dos, le remito estas líneas para que con su benevolencia, y la de los asiduos lectores, sean publicadas en las columnas del mencionado periódico, y á la vez para ofrecer al doctor Compaired los dos cálculos por si quisiera enriquecer con ellos su colección rinológica.

Primer caso. — Eustaquio García, natural de esta villa, labrador, casado, de cincuenta y cuatro años de edad, temperamento linfático y constitución endeble, no refiere otros antecedentes dignos de historiarse sino que á los treinta años se le presentó un tumor en la nalga derecha que le hizo sufrir mucho y que por fin lo dejó cojo. Además, dice, padece con frecuencia calenturas con dolor de costado.

Era el mes de Enero de 1886, y en la madrugada del día 23 soy llamado para asistir al Eustaquio, que se había agravado en el curso de una neumonía asténica que le tenía postrado en el lecho desde el 12 del referido mes y que yo trataba, entre otros agentes, por el alcohol, bajo la forma de poción de Todd.

Me persono á la cabecera del enfermo, y al preguntarle «¿Qué hay de nuevo?» me contesta con voz gangosa y palabra entrecortada: «Me estoy ahogando y la culpa la tiene usted por no haberme sangrado y por hacerme tomar aguardiente.»

Trato de buscar la causa que tales trastornos ocasionaba, y me encuentro con una inflamación muy acen-

tuada de la lengua y demás partes blandas que forman el suelo de la boca. ¿Sería una glositis? ¿Sería una ránula?

Prescribo emisiones sanguíneas locales y colutorios astringentes; me retiro, me acuesto y consulto con la almohada, como suele decirse, y nada.... no soy capaz de explicarme satisfactoriamente lo ocurrido al Eustaquio.

Mas, ¿cuál sería mi satisfacción al ver en la siguiente visita que por el tacto se percibía al lado izquierdo del frenillo de la lengua y en el trayecto que recorre el conducto de Wharton, un cuerpo duro, desigual y del tamaño de un grueso piñón?

Diagnóstico: cálculo salival.

Tratamiento: extracción.

Hecha ésta ante gran número de curiosos (que siempre abundan en los pueblos rurales), y colocado el cálculo sobre la tapa de un arca, que como quiera que no cerraba bien presentaba un ligero plano inclinado, rodó; y aquí entra la parte cómica.

Los curiosos, al ver el cálculo en movimiento, se separan llenos de pavor y exclaman á una: «¡Un bicho vivo!»

Post hoc, ergo propter hoc.

Se movía, luego tenía vida.

Me retiré de casa del paciente, y por toda contestación les dije con cierta sorna: «Es la sangre que ahogaba al enfermo.»

Pesado y medido hoy, sin contar la desecación y varios pedacitos que se disgregaron al dividirlo para examinar su estructura, dió las siguientes cifras:

Peso: 15 centigramos.

Longitud: 13 milímetros.

Grueso: 7 milímetros.

Forma: la de un grueso piñón.

Color: amarillento.

Superficie exterior: rugosa, abollada.

Dividido por mitad se presenta como núcleo una semilla que todo hace creer sea un pequeño grano de avena.

Segundo caso. — Pedro Vázquez, de esta villa, labrador, casado, de treinta y un años de edad, buena constitución y sin antecedentes de importancia, acusó en el mes de Mayo del 89 dificultad en los movimientos de la lengua.

Exploración: cuerpo duro y pequeño en el lado izquierdo del frenillo de la lengua y en el trayecto del conducto excretor de la glándula submaxilar.

Diagnóstico: cálculo salival.

Pronóstico: leve.

Tratamiento: extracción. Ésta no tuvo lugar por haber expulsado el cálculo en un violento golpe de tos.

Pesa hoy, en iguales condiciones que el anterior: 17 centigramos.

Longitud: 15 milímetros.

Grueso: 5 milímetros.

Forma: cilíndrica.

Color: blanco sucio.

El exterior, como el caso descrito anteriormente. No tiene núcleo visible.

FRANCISCO CABALLERO ROMEU.

Talavera la Vieja, Octubre de 1892.

REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

NUEVA CAMPAÑA

La temporada balnearia de 1892 ha terminado: los médicos-directores se ocupan en ordenar los datos que laboriosamente han recogido en sus establecimientos para escribir la Memoria reglamentaria que deben presentar á fines de año.

Parece, por tanto, que es oportuno momento para exponer las condiciones en que se ha verificado la próxima pasada temporada.

Como antecedente, debemos recordar que el total de enfermos que acudieron á nuestras aguas minerales en 1891 fué 97.936, de los que 83.963 pertenecían á la clase acomodada, 12.080 á la pobre y 1.893 á la de tropa.

La concurrencia en el presente año ha disminuído considerablemente, no sólo en las provincias vasco-navarras inmediatas á Francia, en cuya nación se ha presentado la epidemia colérica, sí que también en el mayor número de balnearios de las otras regiones, exceptuando unos pocos de Santander y Asturias.

Aproximadamente puede calcularse dicha disminución en 3.500 á 4.000 bañistas.

Si bien en la temporada de 1891 hubo algún aumento en la concurrencia, comparada con las de 1889 y 90, no alcanzó la cifra á que había llegado en 1882, faltando 1.555 enfermos.

¿Qué causas han motivado el descenso de concurrencia en 1892?

En primer lugar, la amenaza de ser invadida España por la epidemia colérica, que se presentó en Francia y otros países del Continente, ha retraído á no pocos enfermos que acudían á los establecimientos de las provincias vasco-navarras en busca del alivio de sus males; pero esta circunstancia parece que debería ser motivo para que las clases ricas, ávidas de goces y deseosas de mostrarse en los sitios de moda y que acostumbran pasar larga temporada en los balnearios franceses, hicieran uso de nuestras aguas minerales, contribuyendo al desarrollo de este importante ramo de riqueza.

La principal razón que ha originado el resultado desfavorable que indicamos, es, á nuestro entender, la mala situación económica. Disminuídos los venenos de riqueza, paralizada la extracción de los productos más valiosos de la agricultura, con mediana cosecha, mala en algunas comarcas por tormentas y pedriscos, y con una crisis comercial que data de larga fecha, no es de maravillar que se resienta la generalidad y que sólo hayan ido á nuestras termas los individuos de las clases más ó menos acomodadas que imperiosamente necesitaron dicho medio terapéutico, y un número de pobres que por lo excesivo no guarda proporción con el de las otras clases más favorecidas de la fortuna.

Corrobora dicha opinión el hecho de que habiendo acudido á nuestros balnearios 100.000 enfermos en 1883, ha ido descendiendo la cifra á medida que han aumentado las condiciones económicas desfavorables, pudiendo asentarse como principio que la concurrencia á las aguas guarda directa relación

con la mayor suma de riqueza y prosperidad del país.

Desgraciadamente, no es de esperar que en breve plazo salgan nuestros balnearios del estado en que se encuentran, supuesto que la mejora de la situación económica requiere largo tiempo: contra esta adversa circunstancia poco podrán ni el celo y laboriosidad de los médicos-directores ni los esfuerzos de los propietarios para mejorar los establecimientos.

*
* *

La Prensa se ha ocupado una vez más de los proyectos y reformas que intenta el Gobierno en el importante ramo sanitario, acerca del cual parece que presentará una nueva ley. Ciertamente es que la existente, cuya fecha es de 28 de Noviembre de 1855, está modificada en muchos artículos, y que parte de ella se halla en suspenso. Entendemos que es preciso fundamentar sobre sólida base y llevar á la práctica lo que la ciencia tiene estatuido en la importantísima materia de higiene pública y salubridad, ramos hoy poco atendidos, casi olvidados, por parte de la Administración. En asunto tan vital debe fijarse la atención de gobernantes y gobernados, y los desembolsos, y aun los sacrificios que para ello sean necesarios, serán recompensados con largueza disminuyendo la morbosidad y mortalidad que causan las dolencias accidentales, y extinguiendo ó aminorando los desastres que originan las epidémicas. Para que la nueva ley proyectada realice los fines que de ella pueden esperarse, entendemos que debe comprender todo lo bueno que hay en la vigente y los progresos que la Higiene ha realizado en los últimos cuarenta años, tratando de modificar lo antiguo en armonía con el estado presente, y de organizar lo nuevo sin exclusivismos ni ideas preconcebidas, que rara vez se hallan de acuerdo con lo real y lo útil. Refórmense los Cuerpos ya organizados, pero no se destruyan; asíéntese sobre firmes bases la Sanidad civil, tanto en lo referente á los Municipios y Provincias como en lo que es del dominio de la Epidemiología; dótense estos servicios en relación á la importancia que tienen y la reforma será beneficiosa y permanente, constituyendo timbre de gloria para los que la redacten y consigan llevarla á la práctica.

Por desgracia, entendemos que el proyecto, cuyos pormenores desconocemos, no llegará á realizarse. Tiene que luchar con el expedienteo, esa rémora constante de nuestra Administración, escollo donde perecen en no pocas ocasiones los mejores propósitos. Se discutirá la reforma en un Cuerpo consultivo; luego pasará á examen del director y del ministro, los cuales le modificarán, si así les parece conveniente; irá al Consejo de Ministros y después á las Cortes, que estarán muy ocupadas con discusiones políticas, votos de confianza, interpelaciones, presupuestos y otros asuntos económicos, y no tendrán espacio ni tiempo para discutir una ley sanitaria, y el proyecto no pasará de tal, no volviendo á tratarse del asunto hasta que transcurran unos cuantos lustros, quedando nuevamente defraudadas las justas aspiraciones del país y de la clase médica. A los que nos tachan de pesimistas les recordare-

mos lo que ocurrió con la ley de Sanidad que se discutió en el Senado hace diez años.

M. C. y M.

SECCION PROFESIONAL

¡AFUERA LA APATÍA!

Con harta frecuencia nos estamos quejando de las muchas vejaciones que nuestra malparada profesión sufre, siendo así que, en la mayor parte de los casos, el remedio lo tenemos en nuestras manos; pero hay en todos nosotros una apatía digna de estudio, pues en ninguna clase pasa eso más que en la nuestra.

De todos es bien sabido el caso que voy á referir. Somos llamados para informar como peritos en un juicio oral; y siendo así que vamos á ilustrar al Tribunal con nuestros pocos ó muchos conocimientos, la Sala muchas veces, sea por olvido involuntario ú otra causa, no nos guarda las deferencias que nuestra carrera se merece, y permanecemos de pie y cuadrados, amén de otros detalles, confundiéndonos con los testigos, sin haber un alma compasiva que nos haga un hueco para sentarnos después de dejar abandonadas todas nuestras obligaciones y de no remunerarnos en muchas ocasiones estos servicios que el pobre médico se ve obligado á prestar por que así se lo mandan.

No parece sino que llevamos en la frente el estigma de la S y el clavo para que el alcalde del pueblo con sus arbitrariedades, el gobernador secundándolas y el ministro dictando órdenes á su antojo y capricho, y nosotros acatándolas como parias de la sociedad, callemos y suframos. Hora es ya de que sacudamos el yugo que nos oprime, y nos unamos, que la unión constituye la fuerza, y muchos medios tenemos á nuestro alcance para conseguirlo.

Si, como creo, tenemos derecho á la toga como todo licenciado, pongámonos de acuerdo y asistamos á esos actos con ella y no tendremos necesidad de estar á merced de las atenciones que el Tribunal nos guarde, y si usar de las atribuciones que todo togado tenga, á ver si así nos guardan más consideraciones.

FRANCISCO ESCAPA.

Octubre de 1892.

ASOCIACIÓN GENERAL DE MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS

En esta semana hemos recibido cuatro ejemplares del *Reglamento de la Asociación Médico-Farmacéutica del partido de Infantes*, elegantemente impreso y redactado por los Sres. Catena, de la Rosa, Michelena y de Castro.

Agradecemos el envío de estos ejemplares y esperamos que en breve se constituyan las Asociaciones en los partidos judiciales que aún no lo hayan hecho. La unión constituye la fuerza. No lo olvide la clase médico-farmacéutica.

PRENSA MEDICA

EXTRANJERA: I. Las diabétides genitales en el hombre. — II. Funciones sensoriales y motoras del cerebro. — III. El mejor tratamiento del cólico hepático.

I

Las diabétides genitales del hombre, que son lesiones eritematosas ó eczematosas, afectan dos órganos: 1.º, el glande; 2.º, el prepucio.

Las diabétides del glande se presentan bajo tres formas diferentes: rubicundez eritematosa alrededor del meato; erupción herpetiforme en el glande, del volumen de una cabeza de alfiler, no precedida de vesículas; eczema agrietado diabético, con estado descamativo del epitelio en forma de mosaico; comezón, prurito; en fin, depósito de una especie de magma blanquecino en la ranura prepucial.

Las diabétides del prepucio son lesiones análogas á las del glande: postitis eritematoso-eczematosa, formada de pequeñas escamas, de pequeñas exfoliaciones epiteliales.

La postitis va acompañada casi siempre de balanitis: el fimosis es también una complicación frecuente.

El fimosis, mejor aún que la balano-postitis, es á menudo un fenómeno revelador de la diabetes.

El diagnóstico se hace fácilmente: 1.º, por la consideración de la persona; 2.º, por los datos objetivos; 3.º, por la evolución.

1.º Los enfermos tienen de cuarenta á cincuenta años, gordos, artríticos, calvos (diabéticos grasos).

2.º El fimosis diabético tiene — según el Sr. A. Fournier, cuyo es este artículo — los caracteres siguientes: subinflamativo, poca rubicundez, poco edema, nada de linfangitis dorsal, nada de supuración abundante: eczema del prepucio. — Engrosamiento crónico del prepucio, que está *enviscado*; signo patognomónico; atresia del anillo transformado en tejido inodular. — El fimosis diabético tiene una evolución progresiva crónica de formación y de persistencia.

Las complicaciones dependen del estado escleroso del prepucio, de los accesos de balano-postitis aguda, de las vegetaciones voluminosas y que pululan fácilmente.

El tratamiento será general y local.

El tratamiento general es clásico: el tratamiento local consiste en lociones después de la micción (preventivo): baños generales, locales con 4 por 100 de carbonato de sosa, repetidos en las veinticuatro horas; polvos aisladores entre el glande y el prepucio; inyecciones con agua boricada, nitrato de plata.

La circuncisión debe practicarse de un modo muy prudente, á pesar de la antisepsia, pues puede ocasionar la muerte por gangrena.

En resumen:

1.º La influencia de la diabetes se revela frecuentemente en los órganos genitales por las dermatides.

2.º Las determinaciones genitales de la diabetes son unas muy raras, gangrenosas; otras comunes, eczematosas.

3.º Estas determinaciones son frecuentemente signos reveladores de la diabetes.

4.º Estas diversas manifestaciones generales pueden pasar inadvertidas cuando no se previene esta eventualidad.

5.º Dada una manifestación genital de este género, hay obligación absoluta de pensar en la diabetes y de provocar el análisis de las orinas.

II

Respecto á las funciones sensoriales y motoras del cerebro, he aquí lo que en resumen dice el Sr. L. Harrison Mettler:

1.º Las áreas motoras y sensoriales de la corteza cerebral no pueden distinguirse fácilmente unas de otras, según creyeron Ferrier y sus discípulos.

2.º Tampoco son de tan mínima importancia, como localizaciones distintas, que se pueda referir prácticamente la acción del cerebro á la de un sencillo órgano, como pretendían Goltz y su escuela.

3.º Hay centros especiales, motores y sensoriales, en el interior del cerebro; pero están entremezclados y en conexión íntima unos con otros.

4.º Las áreas motoras y sensoriales tienen focos de especial intensidad, las primeras en los lóbulos centrales y las segundas en los lóbulos postero-parietales.

5.º Mientras puede haber una comunicación general entre todos los elementos sensoriales y motores de la corteza, existe la más íntima conexión de las células sensoriales y motoras que presiden á las funciones de las partes correspondientes del cuerpo.

6.º La función primaria de estos grupos de células sensoriales y motoras, asociadas en parejas, es de orden reflejo, como la de los arcos reflejos sensitivo-motores de los diversos segmentos de la médula. Esto es lo que se desprende del desarrollo morfológico y embriogénico del eje cerebro-espinal; esto es lo que explica también de un modo muy satisfactorio la mayoría de los fenómenos sensitivo-motores en el experimento fisiológico y en la observación clínica.

7.º La función mental y el mismo pensamiento dependen de los fenómenos sensitivo-sensoriales, de tal suerte que hay una gran probabilidad de que el mismo espíritu (habla Harrison Mettler) sea producto de la actividad de toda la corteza.

8.º El poder inhibitorio es probablemente la última y más alta diferenciación de las funciones de la sustancia nerviosa, aunque en sí mismo sea una función latente de toda sustancia nerviosa; no variando en grado sino por el estado de desarrollo de la corteza.

9.º La inhibición es la función especial del cerebro y confiere, en consecuencia, á esta parte del sistema nervioso preponderante influencia sobre el resto del sistema. De aquí se sigue que el cerebro es por excelencia el centro psíquico, bien que cuando se lleva más adelante el análisis, sus funciones inhibitorias y reflejas difieren de las funciones inhibitorias y reflejas de los ganglios nerviosos, situados más abajo que el eje cerebro-espinal, más por su grado que por su naturaleza.

10. Las funciones sensitivo-motoras de la corteza cerebral tienen un carácter psíquico; no tienen acción sobre las partes exteriores del cuerpo sino por intermedio de la médula y de ganglios especiales, de igual modo que el más elevado de todos los centros psíquicos, el cerebro, obra sobre el cuerpo por intermedio de todos los centros sensitivo-motores de la corteza, de los ganglios especiales y de la médula espinal.

11. Por último, siendo la inhibición y la reflectividad las propiedades especiales de toda sustancia nerviosa, se las encuentra con grados variados desde las funciones de la materia más elevada en organización, la del cerebro, que por consecuencia parece asiento principal de la «mentalización», hasta los ganglios más sencillos de la médula, que no retienen sino el grado más inferior de la irritabilidad refleja.

III

Un médico ginebrino propenso á los cólicos hepáticos, el Dr. Colladon, da cuenta de los medios que mejores resultados le han dado contra la enfermedad en cuestión.

Estos medios varían, como es natural, según los tres períodos de la enfermedad: prodromos, período de estado, período de declinación.

Entre los prodromos del cólico hepático, el Dr. Colladon enumera algunos que son poco conocidos, á saber: una soñolencia singular, una torpeza general — aun después de una buena noche —, pulsaciones arteriales irregulares — sobre todo en las sienes —, falsa sensación de hambre, de vacío en el epigastrio ó bien un estado nauseoso muy marcado, cierta constricción de la faringe, eructos y ventosidades, poliuria. Después el enfermo siente constricción en los hipocondrios; se abulta el vientre y se torna sensible á la presión la región de la vesícula biliar. Generalmente precede al acceso, con algunas horas de intervalo, una deposición.

El tratamiento del período de los prodromos debe ser, según el Sr. Colladon, puramente expectante. Los purgantes y los vomitivos son nocivos. El enfermo guardará un reposo físico intelectual completo. Su régimen alimenticio será severo: peptonas, caldo sin grasa, carne picada, magra de jamón, pan asado, arroz á la indiana, gelatina de carne, frutas, todo en pequeña cantidad. Como bebida tomará té ligero, agua gaseosa artificial.

En el período de estado, proscribiremos el Sr. Colladon las inyecciones de morfina — al menos al principio del acceso —, pues según dice pueden ocasionar el enclavamiento del cálculo ó graves complicaciones. Por el contrario, recomienda las inhalaciones de cloroformo que llevadas solamente hasta la anestesia incompleta, no debilitan poco ni mucho la contractilidad de los órganos excretores de la bilis y disminuyen bastante su sensibilidad. Otro medio recomendado por el Sr. Colladon es la aplicación en el epigastrio y en el dorso de dos sacos de cauchuc á medio llenar de agua muy caliente. Este es un excelente sedante del dolor, que procura, según dicho señor, exquisito bienestar.

En el período de declinación se prescribirá un laxante para evacuar del intestino las concreciones biliares, y se administrará después los colagogos, entre los cuales da la preferencia á la bilis de buey ó á la podofilina. Este último medicamento, tomado á pequeñas dosis durante varios días seguidos, procura una deposición diaria y suprime la sensación de constricción en el hipocondrio derecho.

Para prevenir el retorno de los accesos de cólicos hepáticos, el medio capital es observar rigurosamente el régimen alimenticio que se sigue ordinariamente en estos casos. Las duchas frías sobre el hipocondrio derecho son también útiles. Por último, el Sr. Colladon considera el amasamiento de la región del hipocondrio derecho como un poderoso medio preventivo. Practicado por el mismo enfermo, durante un cuarto de hora, por mañana y noche, produce gran alivio.

DR. RAMÓN SERRET.

SECCION OFICIAL

CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden de 3 de Noviembre concediendo dos meses de licencia al subinspector médico de segunda clase señor Abente y Lago.

MONTEPÍO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncio de ingreso.

D. Nicanor Ortiz Pajares, profesor de Medicina, residente en Mingorría (Avila), solicita su ingreso en el Montepío.

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

Madrid, 21 de Octubre de 1892. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*.

D. Pedro Ronda y Corral, profesor de Medicina, residente en Salvatierra (Alava), solicita su ingreso en el Montepío.

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

Madrid, 26 de Octubre de 1892. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*.

D. Andrés Rodríguez Jiménez, profesor de Medicina, residente en Navatagordo (Avila), solicita su ingreso en el Montepío.

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

Madrid, 27 de Octubre de 1892. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*.

VARIEDADES

LA SALUD NACIONAL ES LA RIQUEZA NACIONAL

I

La vida de las naciones depende de la comunidad de fines de los distintos miembros, ó mejor dicho, agrupaciones de que se componen, á la cual contribuyen las unas con el trabajo material y las otras con el intelectual, formando entre todas lo que se ha dado en llamar las fuerzas vivas.

Cuando unas y otras se hallan en recíproca correspondencia; cuando ninguna de ellas se sobrepone á su compañera; cuando se ayudan mutuamente sin disparidad en el objetivo; cuando ambas gozan de iguales franquicias y de los mismos derechos, con la sola distinción que les imprimen sus diversas condiciones ó el variado círculo en que se mueven; y esto lo mismo puede considerarse en el sentido civil como en el religioso, en lo físico como en lo moral, en el intelectual como en el material, en el higiénico, etc., etc., entonces las naciones gozan de una vida floreciente, activa, sana, feliz y placentera, y cuya grata satisfacción sólo vendrán á turbar los cataclismos naturales ó las vicisitudes cósmicas, contra las cuales no siempre puede el hombre precaverse.

La historia de la Humanidad en sus distintas evoluciones y con su enseñanza especial, firme y duradera, da á conocer de una manera palpable que cuanto más sana es una nación, mayor riqueza atesora y mejor se desenvuelven los diversos actos sociales de la vida común de los pueblos, puesto que la actividad intelectual y material se demuestra entonces, ó puede demostrarse al menos, con mayor pujanza y con mejores bríos, sin los desalientos, los cansancios, los disgustos, las paradas y las pérdidas que, en otro caso, necesaria é imprescindiblemente tendrían que sobrevenir.

El organismo social no es posible que llene su fin, que cumpla su cometido, sin que todas y cada una de sus partes se muevan al unísono; como no puede haber armonía si cada una marchara por su lado.

Cadena sin fin, aunque de eslabones de variado tamaño, no es posible que se mueva uniformemente y sin trepidaciones, cuando se rompe la continuidad; y esta es la razón del por qué se necesita una buena y acertada dirección para evitar las interrupciones ó para no dar lugar á entorpecimientos.

Si la pródiga Naturaleza suministra al hombre todo lo necesario para su subsistencia, con lo cual no se sale del conjunto armónico de la Creación, y en él se cumplen esa serie de fenómenos naturales, de cambios ó composiciones y descomposiciones, esto no obsta para que por su parte tengan también que ayudarse; puesto que, aun viviendo aisladamente ó en escaso número, no por eso se vería libre de su ejecución, valiéndose para ello de cuantos medios ú objetos hallare á la mano, modificados ó no, en este ó en el otro sentido, para que la resultante fuera más perfecta, más útil ó más aprovechable.

El hombre busca y prepara el alimento que le ha de reparar las pérdidas naturales de sus órganos, tomando de los vegetales, minerales y animales cuanto, no ya su inteligencia, sino su instinto de conservación le indica como mejor y más aprovechable. Él se prepara los instrumentos, los utensilios, los objetos necesarios al cultivo, á la cría, á la caza, á la pesca, á la condimentación, etc., etc., perfeccionándose de día en día con el estudio, la observación, la práctica, la experiencia y el experimento.

El hombre teje las ropas que le han de resguardar de las inclemencias del tiempo y de las estaciones, y que le han de proporcionar el abrigo indispensable para sus miembros; pues ni su robustez ni el clima han de ser siempre tales que ellos por sí basten á contrarrestar los efectos de la acción del frío, de la lluvia, del calor, de la humedad y demás enemigos que le asedian, los cuales, aun siendo indispensables á la vida del Cosmos y á la suya propia, no siempre obran en las debidas proporciones ni en los grados necesarios.

El hombre se fabrica el lecho donde ha de reposar de sus faenas y fatigas y donde ha de proporcionar también, por el sueño, la consiguiente reparación de las fuerzas y el desgaste orgánico natural.

El hombre se construye el hogar donde recoge su familia, donde cría á sus hijos y donde él mismo se gua- rece para poder concederle á su cuerpo la quietud y la tranquilidad que de tiempo en tiempo necesita.

El crecimiento, ó mejor dicho, el aumento de la especie humana, extendiéndose y poblando toda la Tierra, ha hecho que las necesidades se aumenten, que se constituya en agrupaciones de diversa índole, aunque guiadas en general por el mismo y único objetivo, y que las

explotaciones de los productos naturales, más los ideados por su inteligencia, tengan que hacerse en mayor escala, creando el progreso que perfecciona, que simplifica, que disminuye la fatiga y el trabajo corporal, que trae mayores comodidades y placeres y que eleva al hombre de la humildísima esfera de bestia de carga al sér inteligente y perfecto.

Por ese encadenamiento de que venimos hablando, por esa necesidad de la vida, el hombre se asocia según sus inclinaciones, su modo de ser, el medio en que alien- ta ó las circunstancias que le empujan, y sumando sus esfuerzos peculiares con los de los demás, forma núcleos que, unidos á su vez á otros, se compenetran, se tocan, se dan la mano y forman entre todos el conjunto, el total, cuya finalidad ya hemos dicho que es igual, aunque buscada por distinto camino y con distintos medios.

Los unos cultivan la tierra, cuidan de los vegetales y de los animales; los otros buscan el agua, la trasladan, la suben, la bajan, la encauzan, la aprovechan; los unos escudriñan las entrañas de la Tierra y le extraen los minerales para los usos necesarios al cultivo antes citado, á las artes y á las industrias; los otros se elevan en los aires y estudian la capa envolvente del planeta, más los fenómenos de los astros y de cuantos elementos hay por encima de nuestras cabezas; los unos surcan los mares para traer y llevar productos en bruto ó elaborados de esta ó de la otra manera y trasladar hom- bres y animales que explotan y pueblan puntos todavía deshabitados; los otros acortan en tierra las distancias para facilitar, por medio de los ferrocarriles, la impor- tación y exportación del comercio; y todos, en fin, de uno ó de otro modo, contribuyen á que la vida tenga cumplido y exacto efecto en las condiciones más bonan- cibles y provechosas.

Quién, con el sudor de su frente y el trabajo material corpóreo; quién, con el cálculo, los desvelos, el pensa- miento, la idea, el trabajo intangible del espíritu, pero real y verdadero en sus efectos, y todos, todos, todos hacen que la especie humana cumpla su fin y el objeto para que ha sido creada.

Y esto es tan obvio, tan de sentido común y tan vul- gar, que no es posible exista nadie que lo desconozca, y lo que es más todavía, que cualquiera podría expresarlo de muchísima mejor manera que nosotros lo verifi- camos.

II

Esbozado, expuesto, aun cuando muy á la ligera y á grandes rasgos, lo que es y cuanto significa el mecanis- mo social, fácil es deducir el objetivo, sobre todo quan- do se tienen en cuenta todos los factores, sin despreciar ninguno de ellos, por insignificantes que parezcan.

Desgraciadamente, la función vida en salud no siem- pre se conserva inalterable, pues también se transfor- ma en función enfermedad, que es la antítesis, la ene- miga, la destrucción ó la sustitución de aquélla, lo cual ya viene á constituir una muy grave contrariedad.

Mientras el hombre funciona con regularidad en sí mismo, todo va perfectamente, sin que haya más tropie- zo que el término natural de la vida que, si siempre así tuviera lugar, jamás, ni por ningún acaso, podría mo- lestarle; mas como nuestra misma imprevisión, los agentes que nos rodean ó que nos aprovechan para lo bueno, junto con aquello que descuidamos, nos pueden ocasionar el mal, surgiendo mil y mil obstáculos, mil y mil incomodidades, molestias sin fin y hasta la extin-

ción de la vida antes del tiempo en que verdaderamente debiera tener lugar, de aquí el que sea necesario velar de una manera especial por nuestros intereses vitales.

Fijos en esto y en otro orden de consideraciones desprendidas de la observación y del estudio ó del curso de los sucesos naturales, ha hecho que los hombres pensadores digan, y digan con razón, que si no hay salud no hay vida, y si no hay vida no puede haber mundo; deduciendo como un corolario preciso que la salud de los pueblos es la riqueza de los mismos.

Constituye sin ningún género de duda un problema sociológico el desenvolvimiento de las fuerzas vivas de una nación, para cuya resolución favorable es preciso que se unan todos en apretado haz, con el objeto de que la incógnita desaparezca y que la vida no resulte una mentira, un engaño ó un conjunto de incomodidades y molestias.

Tal vez sea una torpeza de nuestro cerebro, una falsa apreciación de nuestros sentidos; mas creemos que llevadas estas cuestiones sociales al campo de la Higiene, pueden y deben germinar y fructificar en él, y por lo mismo cabe dentro de las atribuciones del higienista el tocar y tratar de ellas con toda la extensión y con todo el interés que se merecen.

El hombre, hablando en términos generales, necesita de otro hombre, y así lo ha comprendido desde el principio de la Humanidad; y como quiera que en la época presente es tal y tanto su número que casi ha llegado á poblar la Tierra, menos puede ya, dicho se está, vivir en la independencia con que en sus comienzos pudo estar, sea cual fuere el punto en que se halle y conténtese con lo que quiera.

La necesidad animal, el interés espiritual trajo consigo la pareja, naciendo de su conjunción la familia y de ésta el núcleo de la sociedad.

Las aspiraciones bastardas, los vicios y los crímenes trajeron consigo la creación de las autoridades para la represión y el castigo de los malos, con el amparo y la protección de los buenos; que de otro modo la vida sería un infierno y una continua lucha de fieras ó de hombres sin conciencia.

Las agrupaciones naturales nombraron sus jefes, sus directores, sus mentores; y aun cuando á menudo se convierten también en sus explotadores, al fin y al cabo vienen á llenar un hueco del que no es posible prescindir.

Unidos éstos, eligieron un nuevo miembro con distintas atribuciones y prestigios, y así sucesivamente se fueron relacionando para constituir los Gobiernos, las Administraciones, los Ayuntamientos, etc., etc., sin cuyo mecanismo no podríamos hoy pasar.

Debido así el hombre á la colectividad, ya no basta el que se mire á sí propio, en el sentido individual, por la dependencia tan directa con los otros miembros; mas, por lo mismo, tiene la obligación ineludible de que el conjunto de quien forma parte goce de todos los derechos que le pertenecen, sea en el sentido que fuere, porque así también, aun sin quererlo, gozará de su parte alícuota.

Ahora bien; si en las partes de que se compone la sociedad, ó en toda ella mejor dicho, existe el desgaste, la podredumbre, la gangrena, la debilidad, y las energías están en descenso, dicho se está que la Humanidad en masa sufrirá sus consecuencias.

El hombre constituido en sociedad necesita de todo, y cualquier átomo que aproveche sin condiciones de

bondad, ó sea de calidad y cantidad, le perjudica en su esencia directa é indirectamente, tangible ó poco apreciable, por más que parezca lo contrario.

El niño, el hombre, la mujer, el viejo, el rico, el pobre, el obrero material é intelectual, las fábricas, las industrias, las artes, las profesiones, las minas, la agricultura, los talleres, la alimentación, la moralidad, la educación, la instrucción, las diversiones, la pintura, el baile, la música, los asilos, las viviendas, los mares, la tierra, los aires, las poblaciones grandes y las pequeñas, los ríos, los caminos, el hambre, los medios de subsistencia, las relaciones internacionales, etc., otro tanto cabe dentro del plan social para que su desarrollo se verifique con los bríos que se requieren, para que la máquina funcione, y funcione con provecho.

No bastan cuatro palabras, ni en los límites estrechos de un artículo se pueden abarcar todos los puntos, porque bien conocido es y sabido por todos que requería tanta cuestión un libro monumental ó una obra de grandes folios ó dimensiones.

Ningún factor colectivo puede ni debe despreciarse, por insignificante que parezca su importancia; y en ello deben estar interesados lo mismo el particular que las autoridades, recabándose unos de otros el cumplimiento exacto de sus obligaciones y deberes.

La preservación y conservación de la salud y de la vida son de todo punto necesarias, y huelga por demás el repetir que con ella se aumenta y se sostiene ó se fomenta la riqueza.

¿Cómo se consigue esto?

En su contestación viene ó puede venir la Higiene, dando la solución correcta y planteando con buena mano todas las cuestiones á ella anejas ó de ella desprendidas.

Su misma importancia lleva envuelto lo vasto de la empresa, que si es fácil por un lado el darle cima, por el otro se presentan no pocas dificultades, aun cuando nunca llegarán á ser utopías, como no pocos pretenden.

III

Los alimentos buenos, baratos y abundantes, al alcance de todas las fortunas, mantienen vigorosos á los pueblos y sirven de base fundamental para que las fuerzas públicas desarrollen mayores trabajos, evitando también el hambre y las consecuencias terribles que ésta engendra.

Las fáciles y extensas comunicaciones, sea por los ferrocarriles, por los mares, por los caminos y las carreteras, aumentan el transporte y ponen á la importación y exportación en condiciones abonadas para que todos los productos naturales, más los creados por el genio poderoso del hombre, se lleven con la prontitud necesaria á los puntos en que hagan falta. No habiendo escaseces no puede haber mermas ni paralizaciones de ninguna especie, y por lo mismo la vida no puede decaer, porque su actividad siempre se encuentra en alza.

La campaña bien regada, bien cultivada y con ríos canalizados, en cuanto lo permita la accidentación del terreno, sin lagunas ni encharcamientos mefíticos y mortíferos, con mejoramiento y selección de los frutos y demás objetos á aquélla anejos, con pronta y fácil salida de todos los productos emanados del cultivo de las tierras, entre las cuales se encuentran los animales que dan sus carnes y sus fuerzas, da lugar á que los fundamentos de la vida en cuanto por lo menos se refiere á la subsistencia, estén en alza y en circunstancias bien aprovechables.

Con ciudades, pueblos y aldeas soleadas, aereadas, ventiladas, con agua en abundancia, con habitaciones perfectas, buen alcantarillado, alumbrado suficiente, con afueras alegres y dispuestas siempre al esparcimiento y al solaz, jardines públicos, paseos de invierno y de verano, plazas grandes, lavaderos y baños en número considerable, diversiones alegres, gratas y cómodas, y cuanto se desprende para ser poblaciones salubres, no habrá que pensar mucho en que la Humanidad, la colectividad ha de tener superabundancia de vida, de fuerza, de vigor y de riqueza.

Cuidando á los niños desde el día primero en que ven la luz, con buena lactancia, buena dirección, gimnasia higiénica, paseos y distracciones hábiles y gratas, separación de vicios y corruptelas, asilos para huérfanos y expósitos, huída ó proscripción del trabajo y explotación infantil en las minas, fábricas, talleres, etc., se consigue que lleguen á hombres sanos de cuerpo y de entendimiento, para que así cumplan mejor el fin social y particular de su existencia.

Educando é instruyendo á la mujer desde sus comienzos, enseñándole la virtud y protegiéndola ó escudándola contra los vicios y los crímenes, legislando y reglamentando su trabajo en las fábricas, talleres y demás puntos adonde acude de ordinario, facilitando el libre acceso á dar cultivo á sus aptitudes, evitándole faenas rudas y penosas, y colocándola, en una palabra, en el punto y sitio donde debe estar, dará buenos retoños, criará hijos excelentes y será otra de las bases imprescindibles de la buena familia y de la sociedad fuerte y bien desarrollada.

Con fábricas, talleres, industrias y artes en edificios capaces, higiénicos, libres de maquinarias descubiertas y destructoras, implantados en terrenos sanos y feraces, con todas las facilidades para su incremento y desarrollo, con horas hábiles para que los operarios no se excedan, con Cajas de ahorros y cuanto se desprende de una buena organización, resulta un elemento capaz y de resistencia para que el organismo social se mantenga en pie ayudado por los demás.

Con escuelas, colegios y demás centros de instrucción en condiciones y circunstancias tales que se pueda cultivar y perfeccionar el entendimiento sin excesos, sin plétora, sin detrimento de la salud individual, para que en su día pueda á su vez servir de enseñanza útil y benéfica, así como para que el trabajo material se dirija con acierto, no hay duda alguna de que también constituirá otro factor saludable para la colectividad en general.

El inspeccionar las entrañas de la Tierra es ya tan necesario á la vida social de las naciones, que de ello no es posible prescindir; mas como quiera que estos hechos destruyen anualmente la existencia de muchos miles de operarios, fuerza y obliga á los Poderes gobernantes el legislar sobre asunto tan sumamente delicado, colocando bajo su amparo á los niños, á las mujeres y á los hombres que forman las poblaciones mineras, para que éstas sean más sanas, más fuertes y más robustas.

Y no hemos de decir más porque con lo dicho basta, y es más que suficiente para probar que las naciones no pueden tener riqueza si no gozan de buena salud, y por ende que no pueden prescindir en manera alguna de la Higiene.

Cuantos se dedican al cálculo, á las estadísticas, á estudios de alto vuelo nos enseñan de un modo indubitable que se pierden muchos millones de riqueza con las

enfermedades y las muertes prematuras, haciendo deducciones y comparaciones entre el hombre sano y el enfermo, entre los gastos y lo que dejan de producir y de ganar.

El planteamiento de la Higiene en toda su extensión se va imponiendo cada día más, no tan sólo en la vida privada, en lo individual y en el seno de la familia, sino también en lo general, en lo colectivo y en la sociedad en conjunto.

Mucho se había progresado en estos últimos tiempos; pero falta tanto todavía, que no parece sino que aún no se ha principiado, y esto es lo que obliga á que un día y otro día se pida que los Gobiernos y las autoridades extiendan sus paternales cuidados por todas partes para no mermar las fuerzas que tan necesarias son para la vida.

La propaganda de la Higiene, ciencia tan amante como la que más del hombre, ha de ser continua, constante, de día como de noche, arriba como abajo, porque, de lo contrario, sería estéril y resultaría ineficaz el desvelo de unos cuantos, que gastarían la pólvora en salvas, como se dice vulgarmente, sin provecho de ninguna clase.

Fórmense Sociedades, sùmense todos los esfuerzos, y unas veces por dinero ó especulación y otras gratis, vean la mejor manera de extender los conocimientos de la Higiene; que seguramente al cabo de algunos años recogerán el fruto de todos sus trabajos.

De otro modo, penosamente se podrá obtener alguna ventaja, y no siempre con la debida limitación ni en la precisa medida, porque existe, por desgracia, muchísima ignorancia y no poca indiferencia y apatía.

TOMÁS VALERA Y JIMÉNEZ.

CONSULTORIO

PREGUNTAS

438. Agradecería mucho á esa Redacción y á los suscriptores que gusten, me ilustren sobre el siguiente caso:

Se trata de un niño de once años, algo enjuto de carnes y de mediana constitución. Sus facultades intelectuales desarrolladas en proporción á la edad.

Nació con el ano imperforado y le operaron en seguida.

Pasados los dos primeros años, se apercibieron sus padres de que el niño defecaba sin darse cuenta de ello. Ahora, mayorcito, sigue lo mismo: sólo cuando *ve* sucios los calzoncillos nota que ha defecado, por cuyo motivo no puede continuar en su colegio, donde el pasado año estudió el primer curso de Gramática latina con regular aprovechamiento.

Reconocido, sólo suministra síntomas negativos. El esfínter del ano tiene la tonicidad normal: se resiste á la introducción del dedo y del espéculum. La sensibilidad cutánea de la región del ano y la de la mucosa del recto, normales, puesto que se da cuenta del cosquilleo que le produce el frote hecho con las barbas de una pluma.

Pero lo que más me llama la atención en este muchacho, y casi el motivo principal de hacer pública esta consulta, es el que desde hace cinco ó seis meses son sus excrementos como limaduras de hierro amasadas con arcilla negra.

Téngase en cuenta que ahora no toma ningún medicamento y que, hijo de padres acomodados, su alimentación es buena y variada. Atentamente vigilado, no resulta comer sustancias inorgánicas.

¿Por qué tienen este carácter los residuos de su digestión? — H. A.

439. ¿Cuáles son los mejores reactivos para el análisis del jugo gástrico? ¿Cómo se opera con ellos?

Ruego á aquellos compañeros que por sus especiales conocimientos puedan hacerlo, me ilustren en este particular con sus respuestas en EL SIGLO MEDICO. — P. Q.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 711,02; mínima, 703,34; temperatura máxima, 23°,2; mínima, 1°,8; vientos dominantes, NE., NNE y SO.

Siguen los catarros gástricos febriles presentándose con relativa frecuencia y mostrando en sus caracteres tendencia benigna: los reumatismos musculares y articulares también se sostienen en crecida proporción. Los catarros benignos de la mucosa respiratoria, las congestiones pulmonares, las neuralgias intercostales y faciales à *frigore* y las parálisis de igual índole, también son numerosas. La mortalidad sigue siendo escasa.

CRONICA

Más vacantes — La *Gaceta* del 4 publica el anuncio para proveer, mediante examen, 14 plazas de practicantes de la clase de supernumerarios de Medicina y dos de igual clase de Farmacia, para atender al servicio de los establecimientos de Beneficencia general que dependen de la Dirección general de Beneficencia y Sanidad.

Los alumnos de estas Facultades que deseen aspirar á dichas plazas presentarán sus solicitudes en dicha Dirección, donde asimismo podrán enterarse del local y día en que darán principio los ejercicios.

Los peticionarios han de acompañar á sus instancias documento que acredite ser alumno de la Facultad de Medicina, ó de la de Farmacia, ó el título de practicante ó ministrante.

El examen para los primeros consistirá en un ejercicio de escritura, sistema métrico, Anatomía topográfica, Cirugía menor y apósitos y vendajes; y para los segundos, examen de escritura, sistema métrico, Historia natural y materia farmacéutica.

La embriaguez en las mujeres. — En la actualidad preocupase mucho Inglaterra con los medios que deben emplearse para reprimir la embriaguez pública en las mujeres. No es fácil calcular el considerable número de inglesas que tienen tan feo vicio, y este número aumenta de año en año en formidables proporciones. Así, mientras que en 1889 no detuvo la Policía en Londres sino 3.000 borrachas, en 1890 llegó á 4.000 esta cifra.

Consumo de alcohol en Francia. — En 1870 no consumió Francia más que 585.000 hectolitros de alcohol, ó sea 1,46 litro por habitante. Hoy la población francesa consume 1.669.184 hectolitros, ó sea 4,40 litros por habitante.

Si se considera que los alcoholes actuales son infinitamente más tóxicos que los que se consumía antes de 1870, tendremos explicados los enormes progresos que desde hace veinte años ha hecho en Francia el alcoholismo.

Nuevo uso del aluminio. — Un periódico francés habla de un nuevo empleo del aluminio, que consiste en colocar una lámina de este metal entre las dos suelas del calzado.

La lámina debe tener de una á dos décimas de milímetro y estar recocida para no perjudicar lo más mínimo la elasticidad del calzado.

De este modo se evitaría que penetrara la humedad á través del cuero en días lluviosos, y se conservaría más fácilmente el calor de los pies aun cuando estuviese rota ó desgarrada la suela.

Los dientes y el pan blanco. — Sir James Crickton Brownes, en comunicación dirigida á una Sociedad odontológica, dice que el estado poco satisfactorio de los dientes en estos tiempos es debido al uso del pan blanco, que privado del salvado es pobre en fluor, el cual es indispensable para los dientes y no se encuentra en

los alimentos usuales. De aquí deduce que no debemos comer el pan blanco fino, sino el ordinario ó común.

Obra importante. — Hemos recibido el notable libro del Dr. D. Camilo Calleja titulado *Introducción á la Fisiología: ciencia de la Naturaleza*. Nos ocuparemos de él detenidamente, después de examinarle, limitándonos por ahora á recomendarlo eficazmente á los suscritores á EL SIGLO MEDICO.

Reunión. — Según nuestras noticias, el día 26 de Octubre último celebró la Asociación Médico-Farmacéutica del distrito de Sós, de la que es presidente nuestro ilustrado compañero D. José Gállego, junta general ordinaria, cumpliendo lo que dispone el reglamento. Tuvo lugar en la cabeza del partido, asistiendo á ella la mayoría de los asociados y estando representados algunos de los que no pudieron asistir por otros compañeros. Se estableció la división de partidos médicos y farmacéuticos del distrito, cumpliendo así un acuerdo de la Junta provincial, que oportunamente se había comunicado, á la vez que la creación del *Boletín Médico-Farmacéutico*, órgano oficial de la Asociación en esta provincia, cuyo primer número salió ya el 1.º del corriente.

Se trataron después varios asuntos de interés para los asociados, unos de carácter general y otros particulares referentes á algunos compañeros, en sus relaciones con los pueblos ó partidos donde ejercen, ocupando una buena parte de la sesión la lectura y discusión de dos documentos dirigidos á la Asociación por varios vecinos de uno de los puntos y por el Ayuntamiento de otro, ambos pertenecientes á un mismo partido médico, en queja contra los profesores de Medicina que allí residen, producida en gran parte porque dichos compañeros, que en años anteriores se hicieron mutua competencia rebajando las igualas, con daño de su prestigio y de sus intereses, trataron este año, aconsejados por la Asociación, de volver á poner las igualas como estuvieron antes y procediendo de común acuerdo.

Como los pueblos van creyendo que la Asociación representa alguna fuerza y autoridad para los facultativos asociados, de ahí que acudieran á ella para que viera de resolver el asunto. Claro está que en la contestación que dió había de sostener los derechos y la dignidad profesional de los compañeros, uno de los fines principales de la Asociación.

Folleto interesante. — Hemos tenido el gusto de recibir ejemplares dedicados de la obrita que D. Ricardo Ballota Taylor, ilustrado compañero de Santander, acaba de dar á la estampa. Intitúlase *Examen crítico de la Bacteriología y de la Fisiología aplicadas á la Medicina*, y si nuestros lectores recuerdan los artículos que del señor Ballota han visto la luz en EL SIGLO sobre materias diversas, comprenderán sin gran esfuerzo las ideas en que está inspirada esta obra. Por hoy no hacemos más sino agradecer al Sr. Ballota los ejemplares que se ha servido remitirnos.

Nuevo periódico. — Hemos recibido el número primero del *Boletín Médico-Farmacéutico*, órgano del Colegio Médico-Farmacéutico de la provincia de Zaragoza, del que es director el Sr. D. José María Narbona. Celebramos la aparición del nuevo colega, con el que establecemos gustoso el cambio.

Exposición. — El Colegio de Farmacéuticos de Barcelona ha dirigido al señor ministro de Hacienda una exposición — de la que hemos recibido una copia — acerca del impuesto de 10 céntimos sobre todos los específicos y aguas minerales de cualquier clase que se pongan á la venta. La exposición es muy razonada y es de esperar que el ministro atienda la queja de toda la clase farmacéutica de España.

CLÍNICA DE ENFERMEDADES DE GARGANTA, NARIZ Y OIDOS, dirigida por el médico especialista D. Alfredo Gallego. Consulta de diez á doce y de tres á cinco. Hortaleza, 40, Madrid.

FIJESE el lector en el anuncio *Salicilatos de bismuto y cerio*.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO
Amparo núm. 102 y Ronda de Valencia, núm. 8.
TELÉFONO 552

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)

FUNDADORES

DIRECTOR

REDACTORES

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
España: 15 pesetas al año, que pueden pagarse en tres veces.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas en tres veces.

JARABE DE DENTICION
FACILITA LA SALIDA DE LOS DIENTES PREVIENE Ó HACE DESAPARECER
LOS SUFRIMIENTOS y todos los ACCIDENTES de la PRIMERA DENTICION.
EXÍJASE EL SELLO OFICIAL DEL GOBIERNO FRANCÉS.
Y LA FIRMA DELABARRE DEL DR. DELABARRE
Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

CONTRA LAS ENFERMEDADES CRÓNICAS
NINGUN REMEDIO ES TAN EFICAZ COMO
un **VEIGATORIO** en el brazo
MANTENIDO CON
PAPEL DE ALBESPEYRES Empleado
en los **HOSPITALES MILITARES.**
EXÍJASE LA FIRMA **FUMOUBE-ALBESPEYRES.**
Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

Jarabe Laroze

DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS

Desde hace mas de 40 años, el **Jarabe Laroze** se prescribe con éxito por todos los médicos para la curacion de las **gastritis, gastraljias, dolores y retortijones de estómago, estreñimientos rebeldes**, para facilitar la digestion y para regularizar todas las funciones del estómago y de los intestinos.

JARABE

al Bromuro de Potasio

DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS

Es el remedio mas eficaz para combatir las enfermedades del corazon, la epilepsia, histeria, migraña, baile de S.-Vito, insomnios, convulsiones y tos de los niños durante la denticion; en una palabra, todas las afecciones nerviosas.

Fábrica, Expediciones : **J.-P. LAROZE**  2, rue des Lions-St-Paul, à Paris.
Deposito en todas las principales Boticas y Droguerías

CARNE, HIERRO y QUINA

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

CARNE, HIERRO y QUINA! Diez años de éxito continuado y las afirmaciones de todas las eminencias médicas prueban que esta asociación de la **Carne**, el **Hierro** y la **Quina** constituye el reparador mas energico que se conoce para curar: la *Clorosis*, la *Anémia*, las *Menstruaciones dolorosas*, el *Empobrecimiento* y la *Alteración de la Sangre*, el *Raquitismo*, las *Afecciones escrofulosas* y *escorbuticas*, etc. El **Vino Ferruginoso de Aroud** es, en efecto el único que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza, coordena y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde a la sangre empobrecida y decolorida: el *Vigor*, la *Coloración* y la *Energía vital*.

Por mayor, en **Paris**, en casa de **J. FERRÉ**, Farm^o, 102, r. Richelieu, Sucesor de **AROUD**.

SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXIJASE el nombre y la firma **AROUD**

POBREZA
DE LA
SANGRE
VINO DE BELLINI
con QUINA y COLUMBO

Este VINO fortificante, febrífugo, antinervioso, cura las Afecciones escrofulosas, Fiebres, Nevroses, Pálidez, y regulariza la Circulación de la Sangre; conviene especialmente á los Niños, á las Señoras delicadas y á las Personas debilitadas por la edad, las enfermedades ó los excesos.

Exigir en el rotulo a firma de **J. FAYARD**
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

Anuncios extranjeros.

Desde el 1.º de Julio de 1890, 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.

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

Toda la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA, se dirigirán á D. Ramón Serret, apoderado de Oceros núm. 121. Madrid.—La Administración se halla establecida en la calle de la M...

VACANTES

La de médico-cirujano — por defunción — de Pareja (Guadalajara), partido de Sacedon. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de 26 familias pobres, pagadas por trimestres vencidos y 1.500 por igualas con los vecinos pudientes, contando además con 300 fanegas de trigo bueno entre los anejos de Chillarón del Rey, Casasana, Hontanillas, Mique, Torronteras y el Barrio de Tabladillo. pertenecientes al Ayuntamiento de Pareja, distante el que más una hora de camino y media á tres cuartos de hora los anejos entre sí. Los médicos que han desempeñado este partido han estado bien considerados y atendidos, teniendo hoy la ventaja de no haber ministrante; para más detalles pueden dirigirse al médico de Alcocer, que ha desempeñado este partido algunos años, y dirigir las instancias al alcalde D. Serapio López por veinte días.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Barrax (Albacete). Hab. 2.180. Dotación 998 pesetas anuales por la asistencia de 100 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 2 de Diciembre al alcalde D. Antonio Escribano.

— La de id. id. y farmacéutico de Torre Endoménech (Castellón). Dotación 40 pesetas anuales cada uno por la asistencia de las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 2 de Diciembre al alcalde D. José Vicente Saura.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Rivalmar (Avila). Hab. 500. Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia de 7 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. El contrato se hará por 4 años. Si algún año fuese necesario aumentar el número de familias pobres se abonará por cada una de las que se aumenten 12,50 pesetas. Solicitudes hasta el 3 de Diciembre al alcalde D. Jacinto Díaz.

— La de id. id. — por dimisión — de Riocabado (Avila). Hab. 340. Dotación 300 pesetas anuales por la asistencia de 12 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Si el agraciado reside en esta población se le abonará además de la titular, el alquiler de casa, la matrícula de su profesión y lo de consumos. Solicitudes hasta el 3 de Diciembre al alcalde D. Jacinto Villanueva.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Mambias (Avila). Hab. 550. Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres y casa, pudiendo hacer igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 3 de Diciembre al alcalde D. Quintín Esgueva.

— La de id. id. — por dimisión y traslado — de Montenegro de Cameros (Logroño). Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia de 8 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes, pagadas por una Comisión encargada por este vecindario. Solicitudes hasta el 11 del corriente al alcalde. (Esta vacante no se anuncia con arreglo al reglamento de 14 Junio de 1891, pues debía terminar el plazo para la admisión de solicitudes el 3 de Diciembre próximo).

— La de id. id. de Sarratella (Castellón). Hab. 580. Dotación 35 pesetas anuales por la asistencia de 5 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 4 de Diciembre al alcalde D. Tomás Barberá.

— La de id. id. de Mancera de Arriba y San García de Ingelmos (Avila). Dotación 250 pesetas anuales cada Ayuntamiento por la asistencia de 15 familias pobres, expósitos y reconocimiento quintos; además puede hacer igualas con 210 vecinos que producen unas 2.700 pesetas. La residencia del agraciado será á elección de las dos Corporaciones. Estos dos pueblos entre sí distan uno del otro 2 kilómetros y medio, por lo que es fácil para el facultativo la asistencia diaria. Solicitudes hasta el 5 de Diciembre al alcalde, el de Mancera D. Gregorio Martínez y el de San García D. Gaspar Rodríguez.

— La de id. id. de Pazos de Borben (Pontevedra). Habitantes 3.211. Dotación 650 pesetas anuales por la asistencia de 150 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 3 de Diciembre al alcalde D. Francisco Martínez Vidal.

— La de id. id. — por dimisión — de Escucha (Teruel). Hab. 340. Dotación 30 pesetas anuales por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Pedro Martín.

— La de id. id. — por dimisión y traslado — de Herce (Logroño). Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia

de 20 familias pobres y 1.820 pesetas de igualas con los vecinos pudientes, además puede contratar con los pueblos de Santa Eulalia Bajera, que dista de esta 2 kilómetros de carretera, y con Bergasillas que también dista 3 kilómetros de camino de herradura el primero consta de 60 vecinos y produce 420 pesetas, y el segundo de 26 y paga una fanega de trigo que se regula en 208 pesetas en conjunto; uno y otro hacen un total de 2.698 pesetas. De cuya cantidad, si no la pudiera hacer efectiva el facultativo agraciado, se compromete una Comisión de cuatro ó seis mayores contribuyentes de cada uno de los pueblos hacérsela efectiva, sin tener que intervenir el citado facultativo nada más que en la recaudación voluntaria. Solicitudes hasta el 22 del corriente al alcalde D. Salvador Fernández.

— La de id. id. — por dimisión y traslado — de Valdemadera (Logroño). Dotación 35 pesetas anuales por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes de los pueblos de Cigudosa, Valdeprado, Valdenegrillos, Navajún y este pueblo, que constituyen el partido médico. Solicitudes á Navajún como cabeza del partido y residencia del agraciado hasta el 22 del corriente.

— La de id. id. — por dimisión — de Abia de la Obispalía y su agregado Cabrejas (Cuenca). Hab. 650. Dotación 100 pesetas anuales por la asistencia de 6 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 de Diciembre al alcalde D. Francisco Martínez.

— La de id. id. — por falta de aspirantes en la primera convocatoria — de Pitarque (Teruel). Dotación 500 pesetas anuales si reside en el pueblo, y en el caso de que fuera solicitado por algún pueblo de los limítrofes, entonces se fijará en 200 pesetas la titular. El número de familias pobres es 6 y los vecinos pudientes son 225 con los cuales puede igualarse. Solicitudes hasta el 1.º de Diciembre al alcalde D. Santiago Moliner.

— La de farmacéutico y cirugía menor — por falta de aspirantes y la segunda por renuncia — de Tramacastilla (Teruel). Hab. 230. Dotación 40 y 20 pesetas anuales respectivamente por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 1.º de Diciembre al alcalde D. Matías González.

— La de id. de Móstoles (Madrid). Hab. 1.300. Dotación 300 pesetas anuales pagadas por meses vencidos por la asistencia de las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 4 de Diciembre al alcalde D. Saturio Rodríguez.

— La de practicante — por dimisión — de Párganos (Alava). Hab. 220. Dotación 45 pesetas anuales por la asistencia de 3 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 18 del corriente al alcalde D. Julián Ortiz de Viñaspre.

CORRESPONDENCIA ⁽¹⁾

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

- D. Felipe Guiu. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
- D. Germán Romero López. — Id. SIGLO fin Junio del 93.
- D. Felipe Casado. — Id. SIGLO fin Junio del 93.
- D. León Buch. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
- D. Pascual Villén. — Suscrito SIGLO y pagado fin Diciembre del 92.
- D. Eduardo G. de la Beldad. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
- D. Pablo Monells. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
- D. Juan Arraiz. — Id. BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
- D. Eduardo Gómez Lagier. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92 y BIBLIOTECA primer plazo del 92.
- D. Ramón Basarán. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
- D. Luis Radúa. — Recibida su carta; remitido número que pide el 12 de Octubre.

(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 hacen por los señores suscritores se consignan sin falta en esta sección. Deben, pues, éstos reclamar prontamente, á fin de evitar perjuicios, si no ven consignados los que verifiquen.

D. Canuto de la Barrera. — Recibida su carta el día 11 de Octubre.
D. Joaquín Bausa. — Id. id.
D. Luciano Moreno. — Id. id.
D. Andrés Rodríguez. — Remitido reglamento del Montepío.
D. Sosé Rivera. — Suscrito SIGLO desde 1.º de Octubre; remitidos los números el día 12.
D. Martín Sambeat. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Leonardo Martínez. — Id. id.
D. Juan Meroño Cegarra. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Juan Manuel Arias. — Id. SIGLO fin Marzo del 93.
D. Antonio Tobarra. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92.
D. Luis Gómez Muñoz. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. José Segovia. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92.
D. Enrique Serna. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Jenaro de Andrés. — Id. SIGLO fin Septiembre del 93.
D. Tomás García Terradillos. — Recibida su carta.
D. Miguel Armengot. — Id.
D. Alfredo Ezquerria. — Id.
D. Valentín Mambona. — Id.
D. Emilio García Notario. — Id.
D. Higinio Pérez Casanova. — Pagado SIGLO fin Agosto del 93.
D. Vistano Roldán. — Contestado particularmente día 13.
D. José Joaquín Galdámez. — El Sr. Vilar avisa su pago SIGLO fin Diciembre del 92.
D. José Maseda. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Demetrio Ruiz. — Id. SIGLO fin Noviembre; de la BIBLIOTECA tiene usted pagado el segundo plazo del 92.
D. José Gutiérrez (Hornachos). — Id. SIGLO fin Marzo del 93.
D. Emilio Bardón. — Id. SIGLO fin Agosto del 93.
D. Marcelino Rey. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitido lo que pide día 14 de Octubre.
D. Santiago Rembado. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. José Martín Jara. — Cambiadas las señas.
D. Ricardo Sánchez (Valverde). — Recibida su carta; conformes.
D. José Flores. — Remitido número que pide 14 de Octubre.
D. Telesforo González. — Tenemos agotado el *Taylor*; sentimos, por tanto, no poderse servir.

D. Manuel Saiz Pardo. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
D. José Font Llorca. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92.
D. Nicasio Fernández. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Cayo Lazcano. — Id. id.
D. Ramón Salazar. — Id. SIGLO fin Septiembre del 93.
D. José Caballero Pozo. — Id. SIGLO fin Agosto del 93.
D. Enrique Pérez de Lema. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. José Alberdi. — Suscrito á la BIBLIOTECA desde 1.º de Enero y pagado fin Diciembre del 92; remitido el *Baginsky* completo día 15 de Octubre.
D. Florentino Labrador. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Marciano González. — Id. id.
D. José Segura. — Con las 35 pesetas le queda pagado SIGLO hasta fin Septiembre del 92 y la BIBLIOTECA hasta fin Diciembre del 92.
D. Federico García Martín. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitidas las obras día 15.
D. Mariano Begue. — Id. id. id.
D. Celestino López de Castro. — Suscrito SIGLO desde 1.º de Octubre. Remitido los números. El pago es adelantado.
D. Francisco de P. Cortés. — Recibida su carta. Conformes. Remitidos los libros.
D. Francisco Tosca. — Pagado SIGLO fin Marzo del 93.
D. Jenaro Ramos. — Id. id.
D. Francisco López Benito. — Id. id.
D. Manuel Castanedo. — Id. SIGLO fin Agosto del 93.
D. Mariano Zapata. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Quintín Sánchez Pérez. — Id. SIGLO fin Septiembre del 93.
D. Julián Martín Aldea. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Ramón Moya. — Id. SIGLO fin Marzo del 93 y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Gregorio Herrero García. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Mariano González (Pinilla). — Id. SIGLO fin Octubre del 92.
D. Angel Pérez Agreda. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitido tomo I *Baginsky*.
(Véase la plana VI de los Anuncios.)

SALICILATOS DE BISMUTO Y CERIO DE VIVAS PEREZ

Adoptados de Real orden
por el Ministerio de Marina

Recomendados por la
Real Academia de Medicina

CURAN inmediatamente como ningún otro remedio empleado hasta el día, toda clase de INDISPOSICIONES del TUBO DIGESTIVO, VÓMITOS y DIARREAS; de los TÍFICOS de los VIEJOS; de los NIÑOS, COLERA, TÍFUS, DISENTERÍA; VÓMITOS de las EMBARAZADAS y de los NIÑOS: CATA-



RROS y ÚLCERAS del ESTÓMAGO; PIROXIS con ERUPTOS FÉTIDOS; REUMATISMO y AFECCIONES HÚMEDAS de la PIEL. Ningun remedio alcanzó de los médicos y del público; tanto favor por sus buenos y brillantes resultados que son la admiración de los enfermos.

DE VENTA en las PRINCIPALES FARMACIAS.--DESCONFIAR de las IMITACIONES

AGUAS OXIGENADAS

CASA
DEL CONTRABANDISTA
en el Paseo de Coches del Retiro.

TELÉFONO 4.224

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.

Depósitos: Instituto de Vacunación, Valverde, 30 y 32, teléfono 72; Abada, 4 y 6; Gorguera, 17; Hortaleza, 9; Atocha, 35; Gerona, 1, botica de Santa Cruz; San Marcos, 11; Arenal, 2, farmacia; Fuencarral, 110; Magdalena, 10; Doña Bárbara de Braganza, 6, y principales farmacias.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELIXIR 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 | NEVRÓISIS ESTOMACALES | HASTÍO de los ALIMENTOS | CONVALESCENCIAS
DISPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

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

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

DOSIS: Una copita ó 2 á 3 píldoras á cada comida; Niños, 1 cucharada

PARIS, COLLIN y C^a, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

Jarabe de Digital de

LABELONYE

contra las diversas Afecciones del Corazón, Hydropsias, Tosas nerviosas; Bronquitis, Asma, etc.

Empleado con el mejor éxito

El mas eficaz de los Ferruginosos contra la Anemia, Clorosis, Empobrecimiento de la Sangre, Debilidad, etc.

Grageas al Lactato de Hierro de GÉLIS & CONTÉ

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

NEROSTATICO el mas PODEROSO que se conoce, en pocion ó en inyeccion ipodermica.

Las Grageas hacen mas fácil el labor del parto y detienen las perdidas.

Medalla de Oro de la 8^a de Fia de Paris

LABELONYE y C^a, 99, Calle de Aboukir, Paris, y en todas las farmacias.

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

Las VERDADERAS AGUAS de

VICHY

son los manantiales del Estado francés

Administración: 8, Boulev^o Montmartre, PARIS

CÉLESTINS. Mal de Piedra y Enfermedades de la Vejiga.

GRANDE-GRILLE. Enfermedades del Hígado y del Aparato biliar.

HOPITAL. Enfermedades del Estómago.

HAUTERIVE. Afecciones del Estómago y del Aparato urinario.

Las solas, cuya extracción y embotellamiento son vijilados por un Representante del Estado.

Se venden en todas las farmacias y droguerías.

Adoptada en los Hospitales de Paris y de la Marina

PEPTONA CATILLON

En POLVO representando 10 veces su peso de carne Asimilable así por el RECTO como por la BOCA

Alimento de los Enfermos que no pueden digerir. 1 cucharada en un vaso de leite ó de agua azucarada.

VINO DE PEPTONA CATILLON

1 copa contiene 30 gr. de carne y 0,40 de fosfatos. Poderoso reparador de las Fuerzas muy útil á todos los enfermos debilitados. Restablece el apetito y las digestiones.

Enfermedades del Estómago
Consumcion - Anemia - Debilidad de los Niños, Convalecientes, etc.

PARIS, 3, BOUL^o ST-MARTIN Y BUENAS FARMACIAS

MEDALLA EXPOSICION UNIVERSAL 1889

PEPTONATO DE HIERRO

Elixir Hampton

PEPSICO Y DIASTASADO

MEDALLAS: de Oro, HAVRE 1887; de Plata, BARCELONA 1888; Diploma de Honor, TOULOUSE 1887

De un gusto exquisito, sin el menor sabor de hierro; es el mas asimilable de todos los ferruginosos; el que produce resultados mas pronto y mas constantes.

DOSIS: Una cucharada al principio de cada una de las dos principales comidas.

POR MAYOR, PARIS, M. BAYARD, 11, Rue de Sévigné; MADRID, M. GARCIA, Capellanes, 1

En Madrid: Garcera y Cast llo, Principe, 18.

LAS ENFERMEDADES SECRETAS

BLENORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES

recientes y antiguos, son curados en algunos dias, en secreto, sin regimen ni tisanas, sin cansar ni molestar los organos digestivos, por las

PILDORAS

e Inyeccion de

KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER

Exijase sobre cada caja, cada píldora, la Signatura: Kava Fournier

Paris, 22, Place de la Madeleine

Medalla de ORO, Paris 1885

Medalla de Plata, Barcelona 1888

Las Personas que conocen las

PILDORAS DE HAUT

DE PARIS

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

CONTREXÉVILLE

Manantial PAVILLON

La única decretada de utilidad pública

Soberana y sin igual para curar:

GOTA, ARENILLAS, DIABETES, ENF^{des} DEL HÍGADO, VIAS URINARIAS.

TEMPORADA: 20 de MAYO á 20 de SETIEMBRE

Manantial PAVILLON

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANK.

(Fórmula del Codex Francés, n^o 603)

ALOES Y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los PURGANTES

Muy imitados y falsificados

Este rótulo, impreso en 4 Colores en CAJAS AZULES, es la Marca de los Verdaderos. PARIS, Farmacia LEROY, y en las principales Farm^{as} de España,

VERITABLES GRAINS de Santé du docteur FRANK

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

Farmacia, CALLE DE RIVOLI, 150. PARIS, y en todas las Farmacias
El JARABE DE BRIANT recomendado desde su principio, por los profesores Laënnec, Thénard, Guersant, etc.; ha recibido la consagración del tiempo: en el año 1829 obtuvo el privilegio de invención. VERDADERO CONFITE PECTORAL, con base de goma y de abajoles, conviene sobre todo á las personas delicadas, como mujeres y niños. Su gusto excelente no perjudica en modo alguno á su eficacia contra los RESFRIADOS y todas las INFLAMACIONES del PECHO y de los INTESTINOS.

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Cura todas las Enfermedades que resultan de Vicios de la sangre, como *Escrófulas, Eczema, Soriasis, Herpes, Liquen, Impétigo, Gota, Reumatismo.*

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

cura los accidentes sifilíticos antiguos ó rebeldes: *Úlceras, Tumores, Gomas, Excostosis*, así como el *Linfatismo*, la *Escrófulosa* y la *Tuberculosa*.
En Paris, Cam. J. FERRÉ, F.^{co} 102, rue Richelieu, S.^o de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

Agua MINERAL FERRUGINOSA

OREZZA

CÓRCEGA

Anemia Clorosis Dispepsia

La mas rica en Hierro y Ácido carbónico, sin rival en todas las AFECIONES procedentes del EMPOBRECIMIENTO de la SANGRE ó de la INSUFICIENCIA de la NUTRICION.
EN TODAS LAS FARMACIAS

Purgaciones blancas y Metritis CURADAS POR LOS

OVULIDES VAGINALES GAUTHIER-ROBERT

Marca depositada, 121, calle de Turenne, París — Muestras á los médicos.

LICOR del D^r LAVILLE

GOTA REUMATISMOS

Específico probado de la GOTA y REUMATISMOS, calma los dolores los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.
F. COMAR é HIJO, 28, Rue Saint-Claude, PARIS
VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

JARABE y Pasta de AUBERGIER

con Lactucarium

Toses Constipados Bronquitis INFLUENZA

APROBACION DE LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS
Para la curacion de las AFECIONES de los PULMONES y de los BRONQUIOS, calma la TOSE y suprime el INSOMNIO.
F. COMAR é Hijo, 28, Rue Saint-Claude, PARIS. — EN TODAS LAS FARMACIAS

PEPTONA COLLAS

Preparada con la PEPSINA BOUDAULT
Medalla de Oro en la Exposición Universal de 1889

La PEPTONA COLLAS es enteramente asimilable. Aun ha sido inyectada directamente en las venas, sin que se haya encontrado trazas de ella en la orina. Preséntase bajo la forma de unos polvos muy ligeros, muy solubles en el agua, en el caldo y en el vino. Su gusto, análogo al de la carne asada, se armoniza muy bien con el del caldo. La PEPTONA COLLAS representa como valor nutritivo diez veces su peso de carne.

FARMACIA COLLAS, 8, Rue Dauphine, PARIS

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D^r CHURCHILL

Al cabo de algunos dias despues de principiar el tratamiento, disminuye la tos, vuelve el apetito, cesan los sudores y el enfermo siente una fuerza y un bien-estar enteramente nuevos. A eso se añade, poco tiempo despues, un cambio muy sensible en el aspecto del enfermo. Las evacuaciones se regularizan, el sueño es tranquilo y reparador y se manifiestan todas las señas de una nutricion fácil y normal.

Este Jarabe contiene los elementos de los huesos, el fosforo y la cal, y conviene especialment á los niños, á las mujeres embarazadas y á las nodrices.

Exigir los frascos cuadrados con la firma del Doctor Churchill, y la marca de fabrica de M. SWANN, farmacéutico químico, 12, rue Castiglione, PARIS.
— Precio: 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

CARNE — QUINA — FOSFATOS VINO DE VIAL

Tonico, Analeptico, Reconstituyente

Compuesto de sustancias indispensables á la formacion y á la nutricion de los sistemas musculares y huesosos

Una cucharada contiene exactamente 0,50 centigramos de fosfato de cal, los principios activos de 30 gramos de carne y de 2 gramos de quina.

Farmacia J. VIAL, 14, rue Bourbon, LYON

Madrid: Melchor García, Capellanes, núm. 1 dup.^o, principal.

Nevrosis JARABE COLLAS

Con Bromuro doble de Potasa y de Litiato

Dosis: 2 ó 3 CUCHARADAS POR DIA

El Bromuro de Litiato es el mas poderoso de todos los sedativos en el tratamiento de las enfermedades nerviosas, pues este Bromuro contiene 1,95 de Bromo por cien partes.

Depósito: FARMACIA COLLAS
8, Rue Dauphine, Paris

DISPÉPSIAS — GASTRALGIAS

Pepsina Boudault

« Al prescribir sencillamente: Pepsina, el farmacéutico se halla obligado á no dar sino la del Codex. Esta pepsina no debe peptonizar sino 20 veces su peso de fibrina, mientras que la Pepsina Boudault peptoniza 50 veces su peso. »

« El Vino y el Elíxir de pepsina del Codex no deben peptonizar mas que la mitad de su peso de fibrina; mientras que el Vino y el Elíxir de Pepsina Boudault, peptonizan dos veces su peso de fibrina, ó sea cuatro veces más. »

D. José María Noguer. — Recibida su carta.
D. Federico García del Campillo. — Recibida su carta. Remitido lo que pide día 15. Contestado particularmente.
D. Manuel Quintanilla (San Vicente de Alcántara). — Recibida su carta; conformes.
D. Miguel Barca. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Aniano Galicia. — Suscrito SIGLO y pagado fin Diciembre del 92.
D. Amado García Bourlié. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Nicanor de Ocampo. — Recibida su carta; conformes; remitido lo que pide el 17 Octubre, esperamos que pague usted á la mayor brevedad.
D. Nemesio González. — Se le mandan todos los números.
D. Lino Vivas. — Recibida su carta; se le girará en tiempo oportuno.
D. Juan Pedroso Colmenero. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Antonio Saez. — Recibida su carta; todavía no han venido á pagar; remitido lo que pide día 17 de Octubre.

D. Francisco Pescador. — Remitido número que pide el 17 de Octubre.
D. Lorenzo de la Cruz. — Suscrito á la BIBLIOTECA, pagadas á cuenta 8 pesetas por el año 92.
D. Antonio Asensio. — Pagado SIGLO fin Enero del 93 y segundo plazo BIBLIOTECA del 92.
D. Fernando López. — Id. SIGLO fin Noviembre del 92.
D. Mariano Sánchez. — Recibida la libranza; pagadas las obras que pedía.
D. Constantino Canal. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Francisco Martí Puig. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Antonio Soler Ribó. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Antonio Porras y Sara. — Id. SIGLO fin Septiembre del 93. Tenemos agotada la obra que pide.
D. Matías González y Rodríguez. — Recibida su carta; conformes.
D. Agustín Zori. — Id. id.

(La falta de espacio nos impide publicar hoy toda la Correspondencia, que es numerosa.)

VINO DE OSTRAS con quina, coca y nuez de kola

PREPARADO POR LOS

DRES. MARQUÉS Y SASTRE

Este nuevo preparado lo recetan los más distinguidos médicos, por considerarlo el más aperitivo, tónico y reconstituyente. El Dr. Robert, distinguido catedrático de esta Universidad, dice respecto al mismo: «Esta cuádruple asociación de productos, no sólo imprime al vino preparado por el doctor Marqués una energía estomáquica manifiesta, sino efectos neurosténicos generales y de excitabilidad del corazón y del encéfalo, que el terapeuta podrá tener presente para cumplir indicaciones cuando interese levantar la fuerza de diferentes energías viscerales.»

ELABORACIÓN Y VENTA

Hospital, 109, farmacia, Barcelona.

Depósitos: Madrid, Dr. Somolinos, Infantas, número 26.—Valencia, Dr. Chiarri, calle Alta. Zaragoza, Ríos hermanos, Coso.

SOBRE LA TRANSMISIBILIDAD DE ENFERMEDADES POR MEDIO DE LA VACUNA POR EL DR. D. RAMON SERRET

Véndese este opúsculo, al precio de una peseta, en esta Administración.

CHOCOLATE ESPECIAL

Con este título, la **COMPAÑÍA COLONIAL** acaba de poner á la venta en sus dos establecimientos, **calle Mayor, 18 y 20, 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

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTI

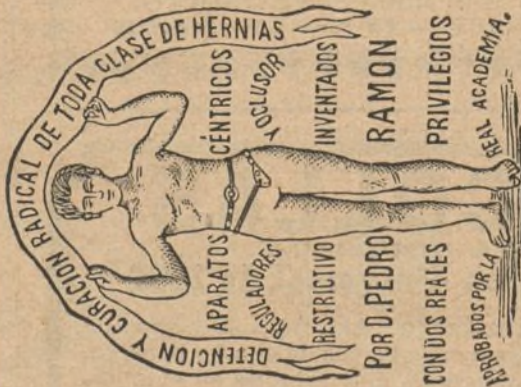
Segun la fórmula publicada en *La Farmacia Española* (1884), y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el día.—Precio, 5 pesetas frasco.—Único depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font. 434 trip.º)

APARATO ATMÁTICO VALENZUELA

Inhalaciones permanentes de ázoe, nastro, ácido ósmico, etc., etc., para el tratamiento de la tuberculosis pulmonar y demás enfermedades del pecho.

Administración del oxígeno.
Folletos explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.



TODOS los herniados (quebrados) obtienen alivio y curación radical con los aparatos del especialista

D. PEDRO RAMÓN.

RECOGE - vientos especial. Excelente invento para evitar y reducir el volumen del vientre y aliviar los padecimientos crónicos del estómago, intestinos y matriz.

Consultorio Ortopédico, de once á una y de cinco á siete. **Carmen, 84, 1.º, Barcelona.** — Pídase el folleto; se remite á todas partes.

Los aparatos **P. Ramón** llevan el nombre de su autor.

ANTIDIABETES SURROCA

Después de numerosas pruebas, que han dado siempre seguros y asombrosos resultados, empezamos la venta de este nuevo, único y primer remedio cierto para la diabetes. No puede perjudicar y pronto el diabético conoce su mejoría, que sigue hasta la completa curación. Fijarse y atenerse al prospecto, 15 pesetas caja. Depósito principal: J. Surroca, farmacéutico, Badalona, desde donde se remite por correo, previo pago. Venta al por mayor: Sres. Vicente Ferrer y C.^a, y Sociedad Farmacéutica, Barcelona; y en Madrid, D. Melchor García, Capellanes, 1, duplicado.

LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA

(ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada, yutes purificados, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 40 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.

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarros, Tisis

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

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

del estómago, hígado, bazo y reumáticos ¿por qué sufris? Vuestra curación se halla en las maravillosas aguas minerales de

VICHY CATALAN

de uso en los HOSPITALES. Pedirlas en todas las farmacias y depósitos de aguas minerales AL POR MAYOR. Forest y C.^a, en comandita.—Gerona.

LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

Segun la PERLA DE SAN CARLOS, doctor D. Rafael Martinez Molina, con esta agua se tiene

LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido

Más de DOS MILLONES DE PURGAS

La clínica es la gran piedra de toque en las aguas minerales, y ésta cuenta 36 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS, para las enfermedades que expresa la etiqueta.

Depósito central, Jardines, 15, bajo derecha, y se vende también en todas las farmacias y droguerías.

LAS DOS VACUNAS

Véndese este opusculo — que tan favorable juicio ha merecido á toda la prensa — al precio de 50 céntimos de peseta á los suscritores y de 60 céntimos á los que no lo sean.

Los pedidos á esta Administración. — Quedan escasos ejemplares.

POCION RECONSTITUYENTE

ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DR. FONT Y MARTÍ

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del Aceite de hígado de bacalao ha sido el objeto de esta preparación, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, ioduro ferroso, sino también á la quina, al lacto-fosfato de cal, creosota, hipofosfitos de cal y sosa, etc. Precio: con hierro y quina, 4 pesetas; con lacto-fosfato de cal ó hipofosfitos, 5 pesetas; con creosota, 5 pesetas. Único depósito en Madrid: calle de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Martí. (434 trip.º)

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TISIS Y LAS TUBERCULOSIS
Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, farmacia de A. Coinel, Barquillo, 4, Madrid.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO
DE COIPEL

Inapetencia, dispepsia (digestión difícil), estreñimiento, flato, antibilioso, purgante suave y seguro.

BARQUILLO, 1, FARMACIA

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

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

Vejigatorio y Papel de Albespeyres

Los únicos empleados en los Hospitales militares

CONTRA LAS « ENFERMEDADES CRÓNICAS » como enfermedades del cerebro, parálisis, enfermedades nerviosas, asma, catarros, enfermedades de las criaturas y de los ancianos, enfermedades de la edad crítica, Ningún remedio es tan eficaz como un **Vejigatorio en el brazo**, de la dimensión de un peso fuerte, mantenido con el verdadero **Papel de Albespeyres**. Cada cajita debe llevar la Firma Fumouze-Albespeyres y el Sello de la "Union des Fabricants".

CONTRA LAS « ENFERMEDADES AGUDAS » como bronquitis, fluxiones de pecho, pleuresías, afecciones del corazón, meningitis, neuralgias, reumatismos, fiebre tifoidea, etc.,

El **Vejigatorio de Albespeyres** es el remedio más heroico que puede ser recetado por los médicos.

Es preciso asegurarse de que cada cuadrado de 5 centímetros lleva la firma de Albespeyres en el lado verde.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS.

CÁPSULAS e INYECCIÓN RAQUIN

AL COPAIBATO DE SOSA

El Copaibato de Sosa, ó Copaiba fisiológica soluble, es el principio que se forma en el seno del organismo y que se elimina por los orines cada vez que se ha administrado la copaiba al interior.

Las **CÁPSULAS** de RAQUIN al Copaibato de Sosa son tres veces más activas que los demás antiblenorrágicos; son muy bien toleradas siempre por las vías digestivas. Como el Copaibato de Sosa no tiene olor alguno, no comunica ninguno al aliento, al sudor ni á los orines.

La **Inyección** de Raquin tiene la misma eficacia que las Cápsulas; no causa ningún dolor absolutamente y no mancha la ropa.

DOSIS : 3 á 12 Cápsulas solamente y 3 á 6 inyecciones al día (de 5 minutos de duración). El tratamiento mixto, con empleo simultáneo de las Cápsulas y de la Inyección, es de una eficacia constante, hasta contra los flujos más intensos.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS.

CARNE y QUINA

El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energico.

VINO AROUD con QUINA

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE

CARNE y QUINA! con los elementos que entran en la composición de este potente reparador de las fuerzas vitales, de este **fortificante por excelencia**. De un gusto sumamente agradable, es soberano contra la **Anemia** y el **Apocamiento**, en las **Calenturas** y **Convalecencias**, contra las **Diarreas** y las **Afecciones del Estomago** y los **intestinos**.

Cuando se trata de despertar el apetito, asegurar las digestiones, reparar las fuerzas, enriquecer la sangre, entonar el organismo y precaver la anemia y las epidemias provocadas por los calores, no se conoce nada superior al **Vino de Quina de Aroud**.

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farmo, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD. SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS.

EXIJASE el nombre y la firma AROUD

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Preservativa

La única que cura los flujos recientes o crónicos, sin el auxilio de otro medicamento. — Se vende en las principales boticas del universo. (Exigir el metodo). 30 años de éxito. Paris, en casa de J. FERRÉ, Pharmacie, Successeur de BROU, Rue de Richelieu, 102.

ANTISEPSIA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

BRONQUITIS • TISIS • CATARROS

TOLERANCIA perfecta

CAPSULAS COGNET

ANTIBACILAR por Excelencia

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTADO

PARIS, 4, Rue de Charonne. — Depósito en Madrid : M. GARCIA.

Enfermedades del Pecho

Jarabe Pectoral

DE

P. LAMOUROUX

Antes, Farmacéutico

45, Calle Vauvilliers, Paris.

El Jarabe de Pierre Lamouroux es el **Pectoral por excelencia** como edulcorante de las tisanas, á las cuales comunica su gusto agradable y sus propiedades calmantes.

(Gaceta de los Hospitales)

Depósito General : 45, Calle Vauvilliers, 45, PARIS

Se vende en todas las buenas farmacias.

PILDORAS DE BLANCARD

CON

Yoduro de Hierro Inalterable

NEW-YORK

Aprobadas por la Academia de Medicina de París

PARIS

Adoptadas por el Formulario oficial

Francia

y autorizadas por el Consejo médico de San Petersburgo.

1853

1855

Participando de las propiedades del **Iodo** y del **Hierro**, estas Pildoras convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores frios, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginosos; en la **Clorosis** (colores palidos), **Leucorrea** (flores blancas), la **Amenorrea** (menstruacion nula ó difícil), la **Tisis**, la **Sífilis constitucional**, etc. En fin, ofrecen á los practicos un agente terapéutico de los mas enérgicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, débiles ó debilitadas.

N. B. — El Ioduro de hierro impuro ó alterado es un medicamento infiel é irritante. Como prueba de pureza y autenticidad de las verdaderas **Pildoras de Blancard**, exijase nuestro sello de plata reactiva, nuestra firma adjunta y el sello de la **Union de Fabricantes**.

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

DESCONFIÉSE DE LAS FALSIFICACIONES

CLOROSIS — ANEMIA

Jarabe y Grajeas

DE PROTO IODURO DE HIERRO

de F. GILLE

Ex-Interno de los Hospitales de Paris.

Estos preparados ocupan hoy el primer puesto entre los ferruginosos, pues reúnen todas las condiciones exigidas por la terapéutica moderna :

PUREZA — SOLUBILIDAD INALTERABILIDAD.

DEPOSITO GENERAL : 45, Rue Vauvilliers, PARIS

Se vende en todas las buenas farmacias.