

EL SIGLO MEDICO

SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: El celo de nuestras autoridades. — Real orden descabellada. — El concurso de baños. = SECCION DE MADRID: La seroterapia en la lepra. — Revista mensual de laringología, otología y rinología. = REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA: Costumbres balnearias. = PRENSA MEDICA: NACIONAL: I. Cálculo biliar muy grande expulsado por el ano. = EXTRANJERA: II. La digitoxina en el tratamiento de la neumonia. — III. La clorosis considerada como una auto-intoxicación menstrual. — IV. Ensayos de seriterapia en la viruela. — V. La teobromina. = SOCIEDADES CIENTIFICAS: Real Academia de Medicina. = CONSULTORIO. = VARIETADES: Canonjías. = GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid. = CRONICA. = FOLLETIN: Delicias médicas. = ESTAFETA DE PARTIDOS. = VACANTES. CORRESPONDENCIA. = ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

El celo de nuestras autoridades. — Real orden descabellada. — El concurso de baños.

No hay duda de que nuestras autoridades son de lo más celosas, paternales y previsoras que hemos conocido. Ya el señor gobernador reunió y presidió la Junta provincial de Sanidad, y en ella se discutió largo y tendido sobre si el perro estaba rabioso ó no lo estaba, esto es, sobre si se había desarrollado ó no se había desarrollado con carácter epidémico la *grippe* en esta corte.

Después de convenir en que *aún* no había tomado ese carácter, pasóse á estudiar las medidas que, en previsión de que lo tomase, deberían adoptar las

Folletín.

DELICIAS MÉDICAS

EL ALMUERZO

El médico que almuerza es un imprudente.

— ¡Cómo zampa, mientras yo no puedo probar bocado! — dice, al verle almorzar, un infeliz cliente suyo que tiene que tomar el caldo con una pepitaña.

— ¡Qué le importa á él! — exclama otro que le ha llamado de prisa, creyéndose peor, y á quien dicen que irá en cuanto almuerce.

— ¡Es claro — refunfuña con sorda indignación — como á él no le duele! ¡Y seguirá almorzando como si tal cosa! ¡Si los médicos no tienen entrañas! ¡Y yo que creía en ese hombre! ¡Venga usted luego, Sr. D. José ó don jesuita, haciéndose el compasivo y el fino! ¡Lo que es á mí, no me la volverá usted á pegar! ¡Que vendrá en cuanto almuerce!... ¡Bueno, bueno! Lo tendré presente. ¡En cuánto almuerce!...

Hasta aquí supongo que el pobre médico no ha abierto su boca sino para engullirse con toda formalidad el acibarado almuerzo cotidiano. ¡Figúrese el lector lo que dirían los tales clientitos, si viesan que su facultativo amenizaba el acto, como cualquier otro ciudadano, riendo, bromeando, y aun empinando el codo alguna que otra vez! Una cárcel del sistema celular podría no parecerles entonces castigo suficiente

autoridades, y tras mucha discusión, convínose en construir *barracones* (¿como los de la feria de Septiembre?), para recoger los enfermos que no cupiesen en nuestros hospitales. ¡Ah! También se acordó solicitar de la Cruz Roja, á la que recientemente se ha cedido, el Hospital (¡vaya un nombre pomposo!) de Vallehermoso con destino al mismo objeto. Y se acordó también *allegar* recursos para construir Asilos de noche... En fin, la mar de medidas salvadoras, y que de seguro habrán de sacar de apuros á las autoridades si diera la *grippe* en extenderse como lo hizo en 1889-90..., desde cuya época no hemos vuelto á acordarnos del compromiso en que la dichosa epidemia puso á nuestro gobernador. Verdad es que nada tiene esto de particular, cuando ha tantos años concluyóse el nuevo Hospital de San Juan de Dios, y cayéndose luego en la cuenta de que no tenía agua ni alcantarillado, esta es la bendita hora en que no se han reparado tales nada ni se ha abierto el ya no tan flamante edificio...

En otro lugar de este número hallará el lector la Real orden del Ministerio de Fomento anticipando los exámenes de Junio, que se celebrarán los primeros días de Marzo, para los estudiantes del último año de Medicina. Ni aplaudimos ni censura-

para aquel aborrecible desalmado. Así es que bien empleada le hubo de estar su paliza, al médico que se cuenta la llevó, por haber tenido el bárbaro cinismo de dejarse ver en un teatro la misma noche en que se le murió un paciente. ¡Que supiese él también lo que era serlo!

Para bien de la respetabilidad científica, no es frecuente que el médico pueda caer en la grosería de tener apetito y buen humor. Y si no, atiendan los oyentes.

La hora de almorzar el profesor de que nos acordamos, es de doce á una; pero el día de que se trata, eran ya las dos y media dadas, cuando pisaba jadeante el portal de su casa, pensando que hay almuerzos en el mundo, y medio desesperado por haber hecho esperar tanto á su familia obligándola quizá ¡oh hado adverso! á prescindir ya de él, y apartarle y guardarle, rechirviéndose en las ascuas, una ó más cazuelas de aquel Mambrú de los almuerzos.

El inocente ignoraba que su portero estaba emboscado al pie de la escalera, acechándole como el cazador á los conejos y el gato á los ratones; pero no para matarle, eso no, sino sencillamente para clavarle el perdigoncito de decirle que entrase á ver á su mujer, que se había puesto muy mala, y estaba allí, recostada en el chiribitil. La satisfacción que esto produce al atrapado no puede ser mayor. Maldice cordialmente el instante en que se le ocurrió seguir la Medicina, en lugar de haber seguido la artillería, la fusilería, cual-

mos el espíritu de esta Real orden, pues ha sido achaque de todos los tiempos el aprovecharse los escolares de la circunstancia más pequeña para terminar media docena de meses, antes de lo ordinario, su carrera. Lo que sí censuramos es la redacción de la Real orden, que no tiene ni pies ni cabeza ni ata ningún cabo, antes bien los deja todos sueltos. Ni siquiera dice que esa anticipación de exámenes es para los alumnos del último año, ni si para los oficiales solamente ó también para los libres, en cuyo caso debería fijar plazo para la matrícula de éstos, ni si en Junio volverá á haber exámenes de esas asignaturas, al menos para los libres, ó no los habrá ya hasta Septiembre. En fin, una de tantas cosas como se hacen en España á salga lo que saliere...

También encontrarán nuestros suscritores en otro lugar de este número el resultado del concurso verificado el día 1.º del corriente entre los médicos de baños que figuran en el escalafón del Cuerpo en clase de numerarios ó de supernumerarios, y los establecimientos que después del concurso han quedado *vacantes* y que son verdaderas y apetitosas canonjías...; como que sólo hay dos que hayan tenido en la temporada última, entre bañistas pobres y acomodados, 300. Pues, á pesar de esto, tenemos por seguro que han de llover en el Ministerio las recomendaciones para proveer tanta prebenda..

Decio Carlán.

quiera de esas artes envidiables que salvan de las garras de una portera con histérico. Baja el pobre infeliz la cabeza, en el sentido recto y figurado, y penetra en las concavidades de la escalera, donde es fuerza olvidarse del almuerzo.

Al día siguiente, llega con mayor puntualidad, y después de pasar receloso por delante de la portería como, mal comparado, pasa un perro por el sitio donde le han pegado un cantazo, se le abre la puerta suspirada de su casa. ¡Qué placer! Aquel día va á almorzar con su familia, y no habrá cazuelita. Aquel día no tendrá que envidiar al gato, que almorzó el anterior más en punto que él. Sólo falta que no haya recado alguno. En tal caso, será completamente feliz. La criada no le ha dicho nada al abrir, y esto no puede menos de animarle. Sin embargo, la sabia experiencia le obliga á preguntárselo. ¡Ay de él! ¡No desconfiaba sin razón! No tenía recado alguno. Ciertamente. Pero hubiera preferido tenerle, y aun cuando hubieran sido tres ó cuatro. Porque le dice la criada que en el comedor ¡en el mismo comedor! está esperándole un caballero con dos niños y un ama de cría.

— ¿Y cómo ha dicho que se llama ese caballero? — pregunta asustado nuestra víctima.

— Ha dicho así una cosa como *adefesio* — contesta la criada.

— ¡Nemesio, Dios mío, Nemesio! — balbucea el infeliz.

— Eso, eso — dice la otra.

Madrid, 9 de Febrero de 1896.

LA SEROTERAPIA EN LA LEPROA

En la sesión celebrada por la Real Academia de Medicina de esta corte el día 1.º del corriente, primera de las literarias públicas del año académico, se ha dado cuenta de un atento oficio del secretario perpetuo de la Academia Nacional de Medicina de la República de Colombia, establecida en Bogotá, y de la comunicación que el Dr. Juan de Dios Carrasquilla hizo á dicha Corporación en su Junta de 22 de Noviembre último, sobre el empleo de la *seroterapia en la lepra*; la cual es complemento de otra que, sobre el mismo tema, dirigió á la Academia americana el mismo profesor en 30 de Agosto anterior.

El gran interés y la novedad del asunto mantuvieron la mayor atención en los concurrentes al acto académico, y exige la debida publicidad.

El secretario de la Academia de Bogotá manifiesta, en el escrito dirigido á nuestra Real Academia, que los resultados obtenidos por el Dr. Carrasquilla en 15 leprosos, cuyo diagnóstico no ofrecía dudas, son *sorprendentes*; que la Corporación ha declarado oficialmente que dicho profesor ha sido el *iniciador* del tratamiento en cuestión en aquella República, y el primero que ha preparado y empleado el *suero antileproso*; y que el Gobierno de Colombia ha creado el *Instituto Carrasquilla* para la preparación del suero mencionado, y ordenado que se establezca este tratamiento en un *Hospital central* y en todas las *Leprosías* de la República.

En la comunicación que el Dr. Juan de Dios Carrasquilla hizo á la Academia de Medicina de Bogotá en sesión de 22 de Noviembre último, que se ha recibido

La cabeza de Medusa, y aun las siete de la Hidra celeberrima, le hubieran parecido más simpáticas á este desdichado *físico*, que aquellas otras cuatro que llenan de horror el templo de su hogar, tan deseado. Para colmo de crueldad, D. Nemesio le recibe sonriendo.

— Chico — le dice afectuosamente — como estás siempre tan ocupado, no he querido que te molestes en ir á casa.

— Gracias — murmura nuestro Job.

— Es claro — prosigue D. Nemesio — no he querido, y he dicho: á *aquel* no se le encuentra sino á las horas de comer; pues iremos á la de almorzar, que es de día y se ve mejor.

— Ciertamente — masculla el santo varón.

— Pues mira, á quien quiero que veas primero es al ama, que hace tres noches que no la deja dormir un panarizo, que se le ha reventado esta mañana. Pero almuerza, chico, almuerza. ¡No faltaba más! Nada, nada. No tenemos prisa. Mira, entretanto, te iré diciendo lo que ha sucedido á los chiquitines.

— ¡Ay, qué almuerzo tan divertido voy á tener! — dice para su vejiga de la bilis aquel desdichado profesor, que tiene la insigne desgracia de ser considerado como buen médico, y que cuenta, además, con parientes, amigos, vecinos, porteros y ex amas de cría, ex doncellas, ex porteros, suyos y de sus clientes, de sus vecinos y demás.

— Lo mejor será, sin embargo, que antes de ser

impresa, refiérese dicho profesor á sus observaciones sobre la aplicación de la seroterapia á la *forma tuberculosa* de la *lepra griega*, habiendo expuesto las que correspondían á la forma nerviosa en la sesión de 30 de Agosto del mismo año.

Da noticia, en primer término, de un enfermo de lepra tuberculosa en período muy avanzado, con la frente cubierta de una masa tuberculosa, extendida desde el arco superciliar, cuya piel se hallaba desprovista de cejas, hasta cerca del origen del cabello, y de una á otra sien; muchos tubérculos diseminados en las mejillas, barba, párpados superiores, orejas, nariz y demás partes de la cara, excepto los párpados inferiores; lepromas supurados en las extremidades, grandes manchas en todo el cuerpo, edemas duros é insensibilidad en casi toda la piel. Desde la primera semana de tratamiento por el *siero antileproso*, las masas tuberculosas, muy prominentes, de color rojo subido, amoratado, presentaron una descamación, y al caerse las costras, se hallaron los tubérculos aplanados y de color amarillo sucio de ocre; otros tubérculos aislados desaparecieron por reabsorción ó por descamación de la piel, que se presentaba lisa, sensible y decolorada. Las muchas ulceraciones, grandes y profundas, de bordes gruesos, de fondo insensible y color rojo vivo, empezaron desde luego á supurar abundantemente y á cicatrizar con pasmosa rapidez; habiendo muchas cubiertas ya de piel sana, y esperando que antes de un mes estarán todas cicatrizadas. Dichas úlceras, que antes eran insensibles y exhalaban sangre, son ya sensibles y el enfermo se queja de dolor en ellas.

En las orejas, enormemente crecidas, llenas de tubérculos y amoratadas, se ha verificado una notable retracción; habiendo disminuido mucho el tamaño del lóbulo, con decoloración de la piel, casi desaparición de los tubérculos y cicatrización de un leproma supu-

rado, cuya ulceración está ya sustituida por piel sana, lisa y suave. La nariz, en donde existían ulceraciones, tubérculos y costras, ha recobrado su forma natural, quedando sólo los vestigios de las mutilaciones. La coloración y sensibilidad de la piel se han ido restableciendo poco á poco y sólo queda insensible el dedo meñique de una mano y todo el borde cubital. Los edemas duros han ido desapareciendo, y casi no existen ya sino en parte del antebrazo y de la pierna, donde hay ulceraciones.

La conjuntiva no está ya inyectada; los tuberculitos del borde libre de los párpados no existen; el lagrimeo ha cesado; la visión es normal, y sólo se nota la falta de las pestañas, que empiezan á aparecer en algunos puntos. En la mucosa de la nariz, que ha estado ulcerada, se ha restablecido la olfacción, perdida desde el principio de la enfermedad, antes de haber transcurrido un mes de tratamiento. El velo del paladar, las amígdalas, la úvula y casi toda la mucosa de las vías respiratorias accesible á la observación, que se hallaban cubiertos de tubérculos y de ulceraciones, se presentaban después del tratamiento sin dichas neoplasias y las ulceraciones en vías de cicatrización.

La voz, apagada y casi imperceptible, ha mejorado mucho, si bien está todavía ronca. La secreción de todas las mucosas ha aumentado notablemente, y el enfermo suda por las noches, lo cual no sucedía antes. La cara, leonina, abultada, con rubicundez, se ha tornado enjuta, arrugada y pálida; hay manchas amarillentas en lugar de las masas tuberculosas; y el enfermo tiene buen apetito y duerme por las noches sin experimentar ningún sufrimiento.

En otro enfermo de lepra tuberculosa, el Dr. Carrasquilla ha observado desaparición de los edemas, con tal rapidez, que al quinto día ya no existían: los tubérculos supuraron y se ulceraron, cicatrizándose más

tarte á la mesa, veas el dedo del ama. ¿No te parece?— espeta el dulzaino D. Nemesio al mártir D. José, á quien titula inmenso amigo suyo.

El chaparrón es deshecho. No hay escapatoria. ¡*Nulla est redemptio!* Antes de asomarse al plato amigo, y como para hacer boca, tiene D. José que acercar su nariz al cráter recién abierto en el dedazo del ama de cría, por cuya odiosa abertura mana el caldo más adecuado que puede imaginarse para aderezar el ideal de un almuerzo. Patatas con jugo de panarizo, es cuanto cabe saborear. Pero ¡ah! que don Nemesio reservaba todavía á su inmenso amigo otras salsas y aperitivos más excitantes y provocadores. ¿Por qué, si no, habría elegido para su visita la hora de almorzar? Cada cosa en su tiempo, y la diarrea y las lombrices de los nenes, ya se sabe, hallan su mayor oportunidad al poetizarse en la mesa el juego de las unciones nutritivas. ¡Con qué fe describe y puntualiza el observador D. Nemesio los caracteres de los vermes intestinales que su niño ha tenido el donaire de expulsar! ¡Cómo traza de mano maestra los pormenores de la salida de algún huésped recalcitrante que, asomado á la providencial ventana, no se decidía á darse completamente á luz, y hubo de ser ayudado, para ello, por los inteligentes dedos del padre de la criatura!

El naturalista más experto tendría mucho que envidiarle en su fotográfica y salvadora descripción. Aquellas lombrices se están viendo; están hablando, por

decirlo así. Se hace imposible el menor error de clasificación. ¿Pues y la diarrea? ¿Qué diré á ustedes del cuadro en que D. Nemesio pinta, con todos sus colores, la fiel imagen de aquellos rasgos de actividad intestinal de su mamoncito? ¡No cabe más! ¡Aquello hasta se huele! El médico y su familia gozan lo increíble ante tales cromos, chorreados, digámoslo así, por la inspiración inconcebible de tan gran cliente y colorista de afición. Mas con todo esto, D. Nemesio, modesto y padre á un tiempo, no cree aún bastante expresiva su palabra, y desenvainando de uno de los faldones de su levita un frasco, y dando al ama órdenes fulminantes para que lance al viento un pañalito, oculto estratégicamente hasta aquel instante supremo, pone al descubierto los espeluznantes cuerpos del delito ante los aterrados sentidos de los circunstantes, á quienes un campanillazo ensordecedor y sostenido viene á empujar entonces en otra dirección, acaso más infasta.

— ¡Que no estoy! — aúlla D. José á la criada, al pasar ésta por delante de la puerta del comedor hacia la de la escalera.

¡En vano! Una voz y unos tacones formidables, que se aproximan por momentos, hacen temblar á un tiempo la casa y el corazón de sus infelices moradores. Un gigante, un Goliath, un titán con capa y sombrero de copa alta, se para anhelante á la puerta del comedor, llenándola de alto abajo y espantando á todos con su corpulencia y su rostro y su ademán

tarde; la sensibilidad se restableció, y el estado general del enfermo es muy satisfactorio, á pesar de las fuertes reacciones que ha sufrido.

En un tercer enfermo con tubérculos y predominio de la forma nerviosa ó trofo-neurótica, los primeros se aplanaron y han empezado á eliminarse; las manchas anestésicas, decoloradas, se van haciendo sensibles, y una de ellas desapareció completamente, dejando la piel perfectamente sana.

En la cuarta observación, el enfermo sólo tenía unos pocos tubérculos pequeños en los codos, frente y otros puntos, y edemas de la nariz, antebrazos, piernas, pies y manos, con insensibilidad en muchos puntos. Por la influencia del tratamiento, se han observado las beneficiosas modificaciones que en el primer enfermo.

De todas las observaciones, así de lepra anestésica como de la tuberculosa, el Dr. Carrasquilla deduce que la seroterapia en el tratamiento de la lepra griega produce las siguientes modificaciones:

1.^a Restablece la sensibilidad más ó menos rápidamente, según la extensión y la gravedad de las lesiones del sistema nervioso periférico.

2.^a Decolora las manchas, sin borrarlas del todo, y observándose en ellas una descamación abundante.

3.^a Hace desaparecer los edemas rápidamente en unos casos, con lentitud en otros; la piel se retrae, arruga y vuelve al estado fisiológico al desaparecer los edemas.

4.^a Los tubérculos se aplanan, ablandan y desaparecen por reabsorción, descamación ó supuración, dejando señales del sitio que ocuparon.

5.^a Las ulceraciones, después de supurar abundantemente, cicatrizan con pasmosa rapidez y dejan la piel sana.

6.^a Las cicatrices de antiguos lepromas supurados

sobresaltados, antes de espantarles con la tempestad de sus palabras.

—D. José—á los pies de usted, señora—corra usted á ver á D. Cristino, que se está muriendo. Yo voy por la Unción. Á los pies de usted, señora. Corra usted.

Dice, y desaparece por el mismo pasillo que le trajo, acompañándose de igual terremoto que á su entrada.

D. Nemesio comprende la situación y embaula otra vez en la levita su frasco de lombrices en aguardiente, haciendo seña al ama, para que arríe el ondeante pañal, y despidiéndose á toda prisa; ofreciendo volver aquel mismo día, por supuesto.

D. José, que ya había palidecido al oír el campañillazo, se queda como muerto. ¡Hacía menos de una hora que había visitado al D. Cristino, sin encontrar en él cosa alguna de particular! ¡Qué bien le va á sentar el almuerzo! La desdichada familia participa del susto, y siente desgarrado el corazón, al ver sufrir á su querido hijo, esposo y padre respectivo. Uno de sus pequeñuelos rompe á llorar. Los otros dos mayores están como petrificados los pobrecillos.

— ¡Pero, concluye de almorzar...! — dice tímidamente la esposa, movida por el instinto de conservación que á favor de los seres queridos, como á favor de sí propio, vive en todo pecho que ama.

— No, hija, no — contesta el desgraciado, que se apresura á ponerse la levita y el sombrero, y á marcharse.

son pálidas y tienden á nivelarse con la piel que las rodea.

7.^a Las mucosas ulceradas empiezan á cicatrizar-se, se decoloran como la piel, se hacen sensibles y los tubérculos desaparecen.

8.^a La cara pierde enteramente el aspecto leonino, por la desaparición de los edemas, tubérculos y coloración leprosa.

9.^a El apetito y el sueño se recobran, y el espíritu se alegra.

10.^a Desde la primera inyección medicinal de suero, cesa la acción morbígena del bacilo de la lepra, porque no se ve aparecer ninguna nueva manifestación de la enfermedad, según se ha observado en los 15 enfermos tratados por este modificador. El sistema nervioso periférico es el que se afecta en esta enfermedad: las lesiones que se observan dependen de la falta de acción nerviosa: restablecida ésta, los demás fenómenos morbosos van desapareciendo poco á poco.

El Dr. Carrasquilla asegura que la lepra se cura con su procedimiento terapéutico, según le ha enseñado la experiencia, siendo sorprendentes los efectos que con el mismo se alcanzan. Sostiene, además, que la lepra debe considerarse como curada cuando el enfermo no presenta ninguno de los fenómenos palpables de la enfermedad; cuando la sensibilidad, perdida por la acción del microbio sobre el sistema nervioso periférico, se restablece; cuando los edemas desaparecen, dejando la piel enjuta, decolorada y funcionando normalmente; cuando los tubérculos, eliminados por reabsorción, descamación ó supuración, no se presentan después como síntoma de la enfermedad; cuando las ulceraciones han cicatrizado y han sido reemplazadas por piel sana; cuando los accesos febriles, precursores de nuevas invasiones de la enfermedad, no se presentan; cuando la cefalea, que tan tenazmente atormenta á los

Llega á la casa del enfermo, y se encuentra cerrada una de las dos hojas de la puerta de la calle.

— ¡Ha muerto! ¡Qué horror! ¿Pero de qué? ¿Cómo? ¿Qué le dirán? ¿Qué va á decir él?

Quisiera que le tragase la tierra, mejor que subir. Pero no hay remedio. Es preciso que suba. Le dan muchas ganas de preguntar al portero, pero no se atreve. Sube. Le abren. Tampoco pregunta al criado. Pasa ante él con rubor, con humillación extraordinaria. Se siente inferior al último hombre de la tierra. Si le llegan á dirigir un solo cargo, un solo reproche, puede que se caiga allí redondo. ¡Qué vergüenza! ¡No lo ha previsto! Va andando por la casa hacia la alcoba sin encontrar á nadie. Por fin, tropieza con un amigo del enfermo, ó del difunto, que le dice:

— No sabe usted el susto que hemos pasado, señor D. José. Creímos que se moría Cristino. Creímos que se había muerto. Juan echó á correr á buscarle á usted, y luego se conoce que no era más que un desmayo, por haberse levantado al sillico estando tan débil.

Al oír esta salida, D. José busca una silla, porque no le pueden tener las piernas, y no quiere dar lugar á que aquella gente le tenga también por muerto y envíe á decírselo á su mujer.

— ¡Pero señor! ¿Por qué habrían cerrado la mitad de la puerta de calle? — medita D. José, medio ahogándose todavía.

Luego sabe que la prudente portera había tomado esta medida para que entrase menos polvo de unas se-

enfermos, no se manifiesta; y cuando, en fin, el enfermo tiene apetito, duerme bien y siente el ánimo regocijado.

El mencionado profesor ofrece tratar en otra sesión de la manera de aplicar la medicación, de la manera de fijar la potencia antileprosa del suero, y de los medios de evitar los accidentes que suelen presentarse durante el tratamiento, y que son debidos, ya al suero, bien al método hipodérmico.

A lo expuesto se reducen las comunicaciones recibidas de la Academia Nacional de Medicina de la República de Colombia por nuestra Real Academia de Medicina, y que ésta oyó con gran complacencia en su primera sesión literaria del año corriente.

El asunto que nos ocupa es del mayor interés para la Ciencia, para la Humanidad y para nuestro país. Se trata de la horrible *lepra*, que tantos sufrimientos físicos y morales ocasiona en su larga duración, que á veces pasa de cincuenta años, y cuya terapéutica ha sido hasta ahora impotente, por ser enfermedad incurable.

Se transmite, además, por herencia, llegando á ser enfermedad de familia; y en nuestro país se observan casos del terrible azote, con especialidad en las provincias de Andalucía, en el antiguo reino de Valencia, en Cataluña, Asturias y Guadalajara.

Felicitemos al Dr. Carrasquilla por los brillantes resultados alcanzados hasta ahora con sus investigaciones, y hagamos votos por que las sucesivas rindan todo el fruto á que aspira, con su noble y humanitaria empresa, el distinguido profesor americano.

M. I. D.

Febrero de 1896.

ras de carbón que estaban descargando en la casa de al lado. ¡Ay qué portera tan cuidadosa y qué profesión tan socorrida!

Estos golpes, incesantemente repetidos en todos los tonos imaginables, no pueden menos de influir sobre la sensibilidad del práctico, acorchándola de modo que éste acabe por no pestañear siquiera, aunque le noticien la muerte instantánea de 700.000 hombres, ó, por el contrario, volviéndole á tal punto susceptible y crispable, que pegue un salto lo mismo que una pulga, sólo porque le den los buenos días cogiéndole desprevenido. En cualquiera de ambos extremos, el facultativo se encuentra en estado patológico. ¡Les digo á ustedes que es una carrera muy bonita! ¡Deben ustedes aconsejársela á sus niños!

Mas no hay para qué callar que también almuerzan las familias de los enfermos, y aun éstos mismos, saliendo también, por de contado, el profesor con las manos en la cabeza, y debiendo temblar éste ante el almuerzo ajeno, casi tanto como ante el suyo propio.

— Pase usted á la sala, porque los señores están almorzando. Voy á avisarles — dice á nuestro amigo don José el criado de una casa.

D. José obedece la insinuación y entra donde le dicen. ¡Pero qué prisa tiene! ¡Ya es la una de la tarde y aún no ha almorzado! Además tiene aplicada al bolsillo del chaleco una sanguijuela descomunal, en forma de coche de alquiler, que le chupa los cuartos por minutos, y necesita hacer otras dos visitas antes de ir á

REVISTA MENSUAL

DE LARINGOLOGÍA, OTOLOGÍA Y RINOLOGÍA

por el Dr. C. COMPAIRED

Profesor de la Clínica oto-rino-laringológica del REFUGIO y de la POLICLÍNICA CERVERA.

OTÓSCOPO ELÉCTRICO

El distinguido otólogo barcelonés Dr. Verdós ha presentado á la *Sociedad francesa de Otología, de Laringología y de Rinología* su otoscopio eléctrico, del cual damos á nuestros lectores el grabado, y respecto del que dice su autor resuelve por completo el importante problema de la iluminación del fondo auditivo, condición indispensable para poder establecer el diagnóstico.

Yo ya lo tengo en mi casa, pero estoy esperando el acumulador á fin de poderlo utilizar, pues con las pilas de mi galvanocautia no funciona la lamparilla. Sin embargo, lo vi y ensayé en casa del mismo Dr. Verdós, y no hay que decir cuánto me satisfizo, cuando di orden inmediatamente para que se me construyese uno.

Nada mejor que copiar sus mismos párrafos publicados con el grabado en la *Revue de Laryngologie, d'Otologie*, etc. (número 20), del Dr. Moure, para dar su descripción más completa. Dice así:

«Cuántos se ocupan en la práctica de la Otología saben perfectamente las dificultades que hay que vencer en la clínica si pretendemos concentrar un foco luminoso en el interior del conducto auditivo, á fin de que no se escape ningún detalle y poder establecer un diagnóstico matemáticamente exacto. Y si estas dificultades son poco menos que insuperables en el gabinete del aurista, gracias á la disposición bien entendida del haz luminoso empleado, resultan, en cambio, extraordinariamente dificultosas cuando hay que prac-

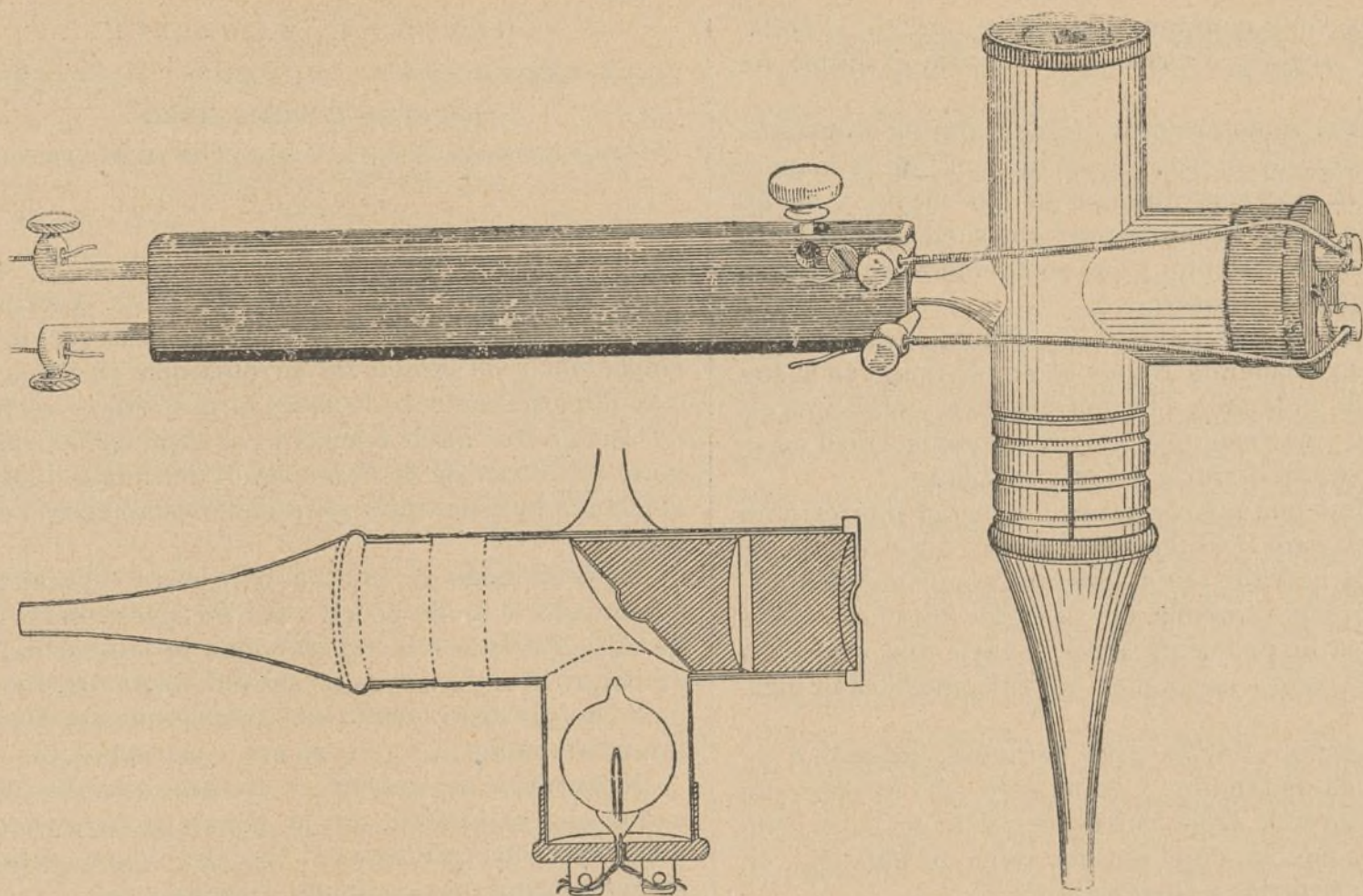
su casa, porque si no se le haría luego demasiado tarde para ellas, le estarían echando al diablo, y no podría almorzar tranquilo. Por añadidura, una de las visitas es á persona que no paga, que no puede pagar, y creería ésta quizá que la postergaba ú olvidaba por tal motivo.

Pues señor: pasa un minuto, pasan diez y nadie parece por aquella sala misteriosa. El enfermo no es enfermo, sino enferma; una señorita muy joven, y no fea, que está levemente indispuesta en la alcoba de uno de los gabinetes, donde no se oye alma viviente.

D. José no es viejo; la casa, punto menos que desconocida para él y de mucho empaque. Así es que no se atreve á meterse sólo en la alcoba de la enfermita, ni tampoco á tirar de la campanilla. Pero aquella tardanza le contraría horriblemente y le encocora, porque está dando al traste con la sabia combinación que reclaman en aquel momento su honra profesional, su estómago y su bolsillo, que son también el bolsillo, estómago y honra de su atormentada familia. ¡Ya se ve; el llamar á la campanilla de la sala es de tan mal tono! ¡Pero seguir así es tan tonto!...

Una felicísima casualidad viene á sacarle del apuro.

¡Han llamado á la puerta de la escalera! Alguien tiene que abrir. ¡Gracias á Dios! D. José se dirige al recibimiento, para entenderse con el criado. Ya viene. Ya llega. Pero es una criada, que al ver un hombre allí, da



ticar el reconocimiento en la misma estancia del enfermo.

»Estas dificultades, que no he de enumerar por ser harto conocidas de todos los otólogos, quedan vencidas por completo mediante el empleo de mi otoscopio eléctrico, el cual, si resulta de fácil manejo en casa del especialista donde cuenta aparato apropiado para la producción de la luz eléctrica, lo es asimismo en la morada del paciente, toda vez que puede utilizarse á

perfección haciendo á la vez uso de un acumulador de bolsillo. Mi aparato, como indica la figura adjunta, no es más que el otoscopio de Assenstein, al que he añadido en la abertura, con objeto de recibir la luz, un tubo de metal convenientemente dispuesto para contener en su interior una lámpara eléctrica de seis volts ó más, y con la que se obtiene una iluminación tan intensa del conducto auditivo, que es imposible perder el más insignificante detalle.

un grito horroroso. Acude corriendo toda la gente de la casa y se encuentran con el médico y la criada. Todos les preguntan con precipitación. Todos hablan á un tiempo. Nadie se entiende. Á la criada le ha dado un patatús, y sigue chillando de una manera nerviosa, histérica, abrumadora. Quien ha llamado es de la familia; pero como nadie piensa en abrirle, golpea furiosamente la puerta, vocea y acude á cada instante á la campanilla, desesperado por saber la causa de aquella baraúnda, á la que se añaden sus propios golpes, voces y campanillazos, y los campanillazos y voces de la señorita enferma, que también arde por saber lo que sucede, más el clamoreo de la vecindad entera, puesta en conmoción. Un minuto después todo queda explicado satisfactoriamente: pero D. José tiene que acudir á varias personas de la familia, y fuera de ella, que se han puesto malas, y tiene que renunciar decididamente á sus dos visitas antes del almuerzo y á la tranquilidad de éste, amén de la multa que le impone el cochero, por lo que allí ha sucedido, y amén del buen rato disfrutado. Todo ello porque al entrar el criado, con la intención de dar á los señores el recado de que estaba D. José, le llamó la cocinera, no sé para qué, y se le olvidó que esperaba el médico. ¡Qué delicias de toda clase aguardan á quien lo es!

D. José, en su calidad de práctico acreditadísimo, de clínico de primera magnitud, cuenta, entre otros enemigos, con las prisas que le devoran. Pues bien: uno de los días en que éstas se ceban con más furia en

su zarandeada persona, le toca ir á casa del excelentísimo Sr. X., hombre político, consejero de no sé cuántas cosas, montado á la alta escuela, con gran casa, gran coche, palcos, institutrices, ayudas de cámara, criados de todo sexo, edad, nacionalidad y jerarquía. Seis años hace ya, día por día, que visita D. José aquella casa, y son los mismos que lleva admirando su magnificencia en todo, excepción hecha del recadito que acostumbra á recibir de ella por Nochebuena; lo cual nada tiene de particular, pues Homero también ha de dormir alguna vez. Pero ninguna de tantas magnificencias le pesa á nuestro héroe, bien lo sabe Dios, sino es la que allí suelen adquirir sus visitas, á expensas del tiempo que le demanda cada una; tan largo, que le hace temblar las pantorrillas cuando piensa en que ha de volver por allí. ¡Horror! Precisamente aquel día encuentra á los de la casa almorzando. ¡Qué importunidad! Al saberlo, está por marcharse sin entrar. Pero ya que ha subido y ha esperado á que le abran, no se decide á perder este tiempo. Procurará abreviar todo lo posible. Y lo conseguirá. ¡Vaya si lo conseguirá! ¡Pues no faltaba más! ¡Así como así, el enfermo está ya para levantarse! Poco es lo que puede entretenerle. Se decide, y entra, cerrándose tras él siniestramente la pesada puerta, que él imagina poder ganar tan presto. Se dirige al comedor, sólo para decirles que lleva una prisa como cien, y que no le acompañen á la alcoba del convaleciente, á quien él verá, volviendo á darles cuenta de su visita. Él ya sabe cómo las gastan, y

»Esta afirmación tan categórica es la consecuencia del empleo práctico de mi otoscopio. El estudio comparativo de los distintos otoscopos conocidos hasta hoy me ha demostrado que los defectos de todos ellos desaparecen ante el nuevo medio de investigación puesto á disposición de la Otología.

»El otoscopio de Trautmann, que funciona igualmente con la luz eléctrica, no da una iluminación del conducto auricular tan intensa como el mío. La razón es muy sencilla: el otoscopio de Trautmann es un otoscopio abierto, y, por lo tanto, se pierde una gran cantidad de luz. Por otra parte, se halla provisto de una lamparita de mucha menos potencia. Por el contrario, el mío es un otoscopio completamente cerrado que no permite la pérdida de un solo rayo luminoso, y la lámpara es de mucha mayor fuerza, á fin de dar más perfecta iluminación en el interior del oído. Es por esto por lo que debe postergarse el otoscopio de Trautmann, si bien creo se le puede utilizar en los casos en que haya que operarse en el interior del oído. El mío sólo tiene por objeto facilitar el diagnóstico.

»La simple inspección de los grabados que se acompañan basta para dar una idea del funcionamiento y de la comodidad del aparato, si bien no es factible den concepto de la potencia luminosa que podemos introducir en el conducto auditivo, para facilitar el examen clínico.»

UN CASO DE RINITIS PURULENTE AGUDA PRIMITIVA
INFANTIL POR ESTAFILOCOCOS, CURADA MEDIANTE EL
EMPLO DEL ACEITE MENTOLADO AL 10.^o

Lo publica el Dr. Hamón du Fougeray (du Mans) en el número del mes de Diciembre último de los *Ann. des malad. de l'oreille, du larynx, etc.*, acompañado de algunas interesantes consideraciones, que creemos útil extractar.

procura quitarse estorbos. ¡Cuántas ilusiones! Las gentes del calibre de éstas de que se trata, nunca necesitan tanto la compañía y la charla como en la mesa, á la que dedican un culto sólo comparable al del teatro. D. José ha caído en la ratonera.

El anuncio de sus prisas es recibido con una cargada general, del peor agüero posible. ¡No hay escapel! Se le echa graciosamente en cara su sórdida avaricia. Se hacen cálculos sobre sus riquezas fabulosas, sobre el tamaño que deberá ya tener su gigantesco *gato*. Se le invita luego finísimamente á que espere, para tomar con ellos una tacita de café. ¡Y están empezando á almorzar! D. José resiste cuanto puede; pero los ruegos de las señoras son irresistibles, y se sienta. ¡Todo menos perder aquella epicúrea familia la sazón del almuerzo y la ocasión de amenizarle con la conversación de una persona culta y de talento! ¡Y como el enfermo ya casi ha dejado de serlo, no tienen prisa y están del mejor humor posible! Exactamente lo contrario que le sucede al pobre D. José. Hacen traerle Jerez y que beba una copita de él, quieras que no. Desearían que almorzase, pero él se niega, siempre en la esperanza de acabar así más pronto, y por una especie de repulsión instintiva á caer en complicidad con los atormentadores de su persona y de su clientela. Es arrastrado por el pesimismo de una oposición irreconciliable contra aquel espíritu abusivo. Pero él se lo pierde. Hace muy mal. Respetemos, no obstante, su concebible fanatismo. De todos modos, no evita que le hablen y con-

La tesis del Dr. Dedieu, aparecida en Febrero del año 1895, con el título de *Contribution á l'étude clinique de la rhinite purulente infantile*, si bien completa en cuanto á su sintomatología, etc., resulta, á juicio del Dr. Hamón du Fougeray, algún tanto oscura en lo concerniente á la etiología.

Condensa Dedieu su opinión sobre la etiología en las tres siguientes conclusiones:

1.^a Presúmese con gran fundamento que la rinitis purulenta de los recién nacidos y de los niños es de naturaleza blenorragica, como la oftalmia purulenta.

2.^a Es probable que también la puedan engendrar otros agentes sépticos además del gonococo.

Y 3.^a No podrá establecerse científicamente la etiología sino por medio de investigaciones bacteriológicas más completas que las hasta hoy practicadas.

Por otra parte, los autores que se ocupan en este asunto emiten opiniones diferentes, admitiendo unos el origen blenorragico en la mayoría de los casos, mostrándose otros indecisos y reservados, y, por fin, Tissier (*Des rhinites aiguës chez le nouveau-né et chez l'enfant*) divide los corizas agudos en tres clases: coriza agudo simple, coriza pseudo-membranoso, y coriza purulento blenorragico.

Hamón du Fougeray divide la rinitis purulenta en sobrevenida durante los primeros días después del nacimiento y aparecida en una época ulterior. De este modo, sólo falta saber si la primera es siempre realmente blenorragica, y si la segunda ha sido producida por el contagio del gonococo, problema que resolverá muchas veces la Bacteriología.

Al efecto, cita la observación de un niño de trece meses, bien constituido y que había gozado de excelente salud, así como la tenían sus engendrados, y que de pronto, el 1.^o de Julio, fué atacado de coriza simple, que bien pronto se hizo purulento, atribuyéndole

sulten sobre los asuntos de Cuba, pasando de ellos al tenor Massini y á las últimas dislocaciones municipales. El flaco de D. José es la política, y allí le pillan como quieren. Le hacen la oposición, y se olvida de todo, hasta de que han transcurrido ya en la sobremesa varios cuartos de hora. Aquel día se divide el almuerzo de D. José en dos actos, empezándole por los postres. ¡Todo por la higiene! Sale de allí bufando, con un retraso de quinientos minutos y sin gana de abrir la boca, porque, no sólo se le ha pasado la hora, sino que le ha ocurrido tomar un endiablado pastelillo de crema, que le va á tener empachado el estómago tres días. ¡Y cómo se ha sofocado con la discusión! Puede que á la salida le den unas anginas pseudo-membranosas, ó una laringitis. Todas son ventajas profesionales. ¡Hasta la de poder tener á todas horas en la memoria estos simpáticos y consoladores vocablos!

Nada, nada, deben ustedes meter en el templo de Esculapio á todos sus retoños, para que salgan de allí hechos unos sacristanes ó unos monaguillos, y hasta puede ser que sacerdotes, del gran dios de la Medicina; con lo cual, si no siempre han de almorzar bien, puede ser que á veces no almuercen. ¡Es una carrera muy socorrida!

Don Nadie.

lo su madre á un enfriamiento. El continuo derrame purulento nasal, cayendo á la garganta, provocaba frecuentes vómitos, sobrevino fiebre, y no pudiéndose alimentar el niño, se presentaron síntomas de atrepsia que hicieron temer una terminación fatal.

Cuando el autor le vió, además de profundamente debilitado, le encontró con 40° C de temperatura, y con un derrame de pus verdoso, espeso y muy fétido. La respiración completamente bucal y con intenso ronquido.

Había lesiones nasales y faríngeas, infartos ganglionares y complicaciones viscerales.

Le dispuso el aceite mentolado al 1 por 10 en toques á las narices y garganta, repetidos cinco ó seis veces al día, con cuyo tratamiento fué mejorando, auxiliado del empleo al interior de los jarabes de bifosfato de cal y de rábano, hasta su completa curación.

El examen bacteriológico, practicado desde el principio, sólo permitió reconocer los microbios patógenos *stafilococcus albus* y *aureus* asociados, pero no se descubrió el gonococo de Neisser ni con el procedimiento directo de coloración por el licor de Ehrlich, ni por el de cultivo de Crivelli.

Fuera de esta interesante cuestión de etiología, insiste muy mucho el autor en el síntoma *vómito*, que se produce por la ingestión del producto patológico nasal, y determina en el organismo infantil, á poco que dure, una desnutrición por falta de alimentación y por trastornos consecutivos que, prolongados, pueden hasta producir la muerte.

Cuanto al tratamiento, realmente no hay otro ni más eficaz, ni más rápido é inofensivo, que el apuntado, sobre todo en los niños, en quienes suele á veces ser peligroso el empleo de las soluciones de nitrato de plata, irrigaciones nasales, etc., etc.

Enero del 96.

Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia.

COSTUMBRES BALNEARIAS

BOSQUEJO PARA UN ESTUDIO MÉDICO-SOCIAL

POR D. H. RODRIGUEZ PINILLA (1)

Lo que el público llama cuarentena, ó período de acción *á posteriori* en las aguas y baños minero-medicinales, merece también su estudio. Esta «costumbre balnearia» tiene con frecuencia un aspecto cómico, digno del lápiz de un caricaturista, ó de la pluma del sainetero. Pero, en el fondo, hay sustancia; el ridículo nace del contraste de ese fondo de verdad con la forma impropia del asunto, que compromete su transcendencia.

En Galicia suele verse á los que han concurrido hace un mes á un balneario, caminar de día y de noche bajo la protectora sombra de un paraguas, para evitar, de noche la marea y los rayos de la luna—cuando luce—y los del sol y la luz viva durante el día. Además, creen muchos que en cuarenta días no se deben alimentar con otra cosa que caldo (2). Entre las clases ilustradas, también se toman excesivas precau-

(1) Véase el número anterior.

(2) En Galicia se llama caldo á las sopas, y caldo limpio á lo que en Castilla se dice sin adjetivo alguno.

ciones con el objeto, idéntico en todos, de favorecer la acción tardía de las aguas ó baños tomados.

En Castilla se contentan las gentes con no salir de noche de casa, durante quince días después de la *saison*, ó de la *cura termal*, y es también general en toda España hacer esto mismo, y sobre todo, abstenerse de usar otras medicaciones y de ciertos excitantes y comidas saladas, ó con mostaza y pimienta.

Pocas veces suele ser la Higiene en sus preceptos tan bien atendida como en la temporada post-balnearia. Rara vez tendrá el médico que llamar al orden á su cliente en esta época y por transgredir sus consejos. Por nuestra parte, no aconsejaremos nada opuesto á lo que se ve hacer generalmente, pero si, á expensas del orden de esa temporada, ha de pasarse la inmediata en plena *debauche*, ó en extralimitación plena, más vale que no haya tanta prudencia antes.

En efecto: no hay por qué extremar las precauciones en la cuarentena, pues resultaría antihigiénico el que después de ese período se abandonaran ó se relajaran las buenas costumbres que un enfermo crónico debe observar. Aquel que de suyo no es fácil á los excesos, y que obedece á lo de «vida honesta y moderada», ése no tiene que guardar cuarentena alguna.

Nace indudablemente esta costumbre, como dijimos antes, de la doctrina hidrológica clásica, de que el remedio hidro-mineral es distinto en cierto modo del farmacológico. La tendencia moderna no es ésa, pero el pueblo no ha salido aún de esa fase histórico científica, y á ella se atiene.

Decimos que la tendencia no es ésa, porque hemos leído y oído á muchos hidrólogos sostener modernamente que el agua mineral, en sus modos de acción y de administración, es un fármaco como otro cualquiera, que por esa razón debe usarse largo tiempo, dosificarse como otra droga cualquiera y alternar su empleo con el de otros medicamentos ó con otros procedimientos terapéuticos...

Por nuestra parte, estamos algo distanciados de este modo de ver. Por eso no comprendemos que, siendo el agua mineral un remedio *como otro cualquiera*, realice las *positivas curaciones* que á diario observamos, con sólo *cinco, nueve ó quince días* de empleo.

¿Qué ioduro potásico, ni salicilato de sosa, ni licetol ó lisidina (modernos antiartríticos) hay en el mundo que puedan curar, ó paliar años enteros, un reumatismo crónico en sus diversas manifestaciones en cinco días de uso, como ocurre con los millares de esos enfermos que concurren á Ledesma, Cuntis ó Arnedillo? ¿Es posible que esto se realizase con la terapéutica farmacológica?

Pues para no extendernos en más ejemplos, ese que citamos solamente pone de manifiesto las acciones consecutivas, *cuarentenarias*, del agua mineral. Que salga por ahí algún escéptico dudando de las positivas acciones curativas que acabamos de citar, y queda emplazado para observar el curioso fenómeno, mil veces repetido, del labrador de Castilla ó de Aragón, tullido por los dolores de un reuma, que acude á un establecimiento de los citados, entre otras docenas de ellos, y toma allí siete baños en malas condiciones, y vuelve á su hogar y á su vida ordinaria libre de su mal, que mil cocimientos—igual fuera mil alcaloides—no pudieron domeñar, ni cuando los tomara en el invierno, ni aun cuando se le administraran en el estío más cálido conocido.

Y porque no es el agua naturo-medicinal un remedio como otro cualquiera, pensamos también que se le debe dejar el campo de nuestro organismo, libre á sus acciones curativas, aún ignotas en su porqué y cómo. Y si no es por indicación urgente ó como indicación sintomática, aborrecemos de emplear al mismo tiempo que ella otras medicaciones ó procedimientos curativos. Quizás estos nuestros procedimientos empecen ó dificultan los que desarrolla en nuestra economía el agente hidrológico, pues, pese á tanto estudio y á tanta investigación y ciencia, aún ignoramos la acción íntima de este elemento que á diario manejamos en nuestros balnearios (1).

Hace años no había tanta costumbre como ahora de tomar en el estío dos clases de aguas minerales. Últimamente, hay enfermos que no sólo visitan más de un establecimiento, sino que usan de sus aguas y aun de sus baños, duchas ó inhalaciones.

Ese proceder nos parece mal si se hace sin pauta fija.

No es que exista una contraindicación entre las aguas sulfurosas y las acídulas, por ejemplo, al modo que entre el opio y la belladona, no; ni haya miedo á que resulte en su mezcla un compuesto explosivo. Es que sus evidentes acciones modificadoras de la nutrición requieren no verse perturbadas en plazo breve por los efectos patogenéticos de otro remedio. Los médicos contemporáneos tienden, como más científico, á dar al enfermo un solo medicamento á la vez. ¿Seríamos los hidrólogos tan insensatos que retrocediéramos para adoptar la desechada polifarmacia?

No quiere esto decir que no se empleen dos clases de aguas con un lapso de tiempo racional. Puede hacerse.

Lo que es evidente es que si la primera medicación está bien hecha, huelgan las sucesivas. Enfermo que usa de dos aguas minerales en una temporada, es enfermo con quien se equivocaron en la elección del remedio.

(Se continuará.)

Prensa Médica.

Nacional: I. Cálculo biliar muy grande expulsado por el ano. — **Extranjera:** II. La digitoxina en el tratamiento de la neumonía. — III. La clorosis considerada como una auto-intoxicación menstrual. — IV. Ensayos de seriterapia en la viruela. — V. La teobromina.

I

De la *Revista de Medicina y Cirugía prácticas* tomamos el siguiente caso de cálculo biliar muy grande expulsado por el ano, expuesto en la Academia Médico-Quirúrgica por el Dr. Madinaveitia, quien presentó á dicha Academia un cálculo hepático muy voluminoso, constituido casi exclusivamente de colesterolina, piriforme, y que, por su tamaño y forma, podía considerarse como el modelado de la vesícula biliar. La historia que expuso fué la siguiente:

«Se trata de un señor de cincuenta años, de buena constitución y muy obeso. Hace un año empezó á

(1) No es tampoco de este lugar extenderse en discutir teorías sobre el modo de obrar las aguas minerales. Su acción de conjunto es todo lo que hoy puede admitirse. Porque ni su composición química, ni su composición orgánica ó eléctrica; ni los microbios que en ella viven, ni el clima, son por sí solos clave que solucione este problema colocado sobre el tapete á toda hora, resoluble en un «devenir», apenas vislumbrado.

notar molestias, plenitud en el epigastrio y algún dolor en las horas siguientes á la ingestión de los alimentos. Al poco tiempo empezó á tener eructos, que á veces eran inodoros. Á los dos ó tres meses se presentaron los primeros vómitos, que sabían á ácido y oían á huevos podridos alguna vez. La cantidad vomitada de una vez solía ser grande, y notó algunas veces la presencia de alimentos ingeridos el día anterior. Al presentarse á nuestra observación nos dijo que había enflaquecido considerablemente en los últimos meses, y nos enseñó un cálculo biliar del tamaño de una haba, que había expulsado por el ano un mes antes.

Nos encontrábamos en presencia de un caso de dispepsia grave con enflaquecimiento rápido y dilatación, con insuficiencia muscular del estómago, en un sujeto de cincuenta años; es decir, que reunía en su historia los rasgos fundamentales del cáncer de estómago, puesto que el olor á *huevos podridos* de los vómitos y de los eructos parecía indicar la disminución del ácido clorhídrico, y ya se sabe que estas insuficiencias motoras que se presentan en los enfermos recientes de estómago, si van asociadas á la falta ó disminución de ácido clorhídrico, indican casi siempre la existencia del carcinoma. Aquí nos encontrábamos, además, con el enflaquecimiento rápido, que es otro de los signos importantes de dicha enfermedad.

Reconocimos bajo esta impresión al enfermo, pero la falta de tumor, y sobre todo, la falta absoluta de infartos ganglionares en la ingle y la axila, nos hicieron dudar algo. Analizamos el contenido gástrico una hora después de haber tomado el té y el pan, y vimos que salía una cantidad muy grande y de mal olor, con restos de la cena del día anterior; tenía color verde de bilis y se dividió en las tres capas propias de los jugos que fermentan. La acidez era muy exagerada, pero las reacciones del ácido clorhídrico eran normales. La reacción del ácido láctico estaba bien acentuada. Después de lavar el jugo con éter, disminuyó la acidez, pero era aún algo superior á la normal.

Después de este análisis, desechamos la idea del carcinoma, fundándonos en que en ese período del mal hemos encontrado *siempre* disminución del ácido clorhídrico, y concedíamos más valor que á las demás cosas á este dato, unido á la falta de infartos ganglionares.

Comunicamos á la familia nuestras impresiones más halagüeñas, y sometimos al enfermo á un régimen alimenticio adecuado y lavado diario del estómago. Observamos que salía siempre una cantidad grande de bilis en el lavado, y fundándonos en esto y en la dilatación aguda del estómago, supusimos la existencia de una estrechez del duodeno por debajo de la desembocadura del colédoco. Como causa productora de este estado, consideramos probable la existencia de una estrechez cicatricial, producida por la retracción consecutiva á la abertura que se produjo en el punto en que se soldó la vesícula biliar al intestino, para establecer la vía anómala que permitió el paso del cálculo que expulsó un mes antes. Ya se sabe que estos cálculos tan grandes no se expulsan jamás por las vías naturales.

Estábamos dispuestos á aconsejar la intervención quirúrgica si no mejoraba el enfermo, pero como con el lavado y el régimen alimenticio prescrito se encontraba algo mejor, lo fuimos aplazando.

Hace dos meses expulsó por el ano el cálculo que

presento á la Academia, y desde entonces ha mejorado rápidamente, desapareciendo todos los síntomas de dilatación y el reflujo de la bilis al estómago.

Es indudable que lo que producía la obstrucción del duodeno por debajo de la ampolla, era este cálculo. No creemos que haya más cálculos, porque entre éste y el primero, forman el molde de una vesícula biliar. Además, este enfermo no ha tenido nunca cólicos hepáticos, lo cual se explica muy bien fijándonos en el tamaño de los cálculos, porque ya se sabe que los cólicos son producidos por la emigración de los cálculos, y éstos no podían penetrar en el conducto cístico, dado el tamaño de los mismos. Estaremos siempre á la mira, para aconsejar la intervención quirúrgica si se volvieran á presentar los síntomas de dilatación gástrica, porque eso indicaría la obstrucción ó estrechamiento cicatricial del punto donde se ha abierto la vesícula.»

II

Los Sres. J. y G. Corín han dirigido á la Sociedad Médico-Quirúrgica de Lieja una comunicación sobre el empleo de la *digitoxina* en la neumonía, y muy particularmente al principio de esta enfermedad.

El Sr. J. Corín deduce de sus ya numerosas observaciones que la *digitoxina* es capaz de yugular la pulmonía si se administra á suficiente dosis, y en lo posible desde el principio de la enfermedad. Dicho señor ha podido tratar 19 neumonías en las treinta y seis primeras horas de la enfermedad, y en *todas* terminó por completo el proceso neumónico á las veinticuatro ó treinta y seis horas de la administración del medicamento, ó sea, á lo sumo, á las sesenta horas de haberse iniciado la enfermedad.

En otros enfermos á quienes se administró tarde la *digitoxina*, la enfermedad siguió su curso, regularizado, sin embargo, por la acción del medicamento.

El Sr. Corín aconseja administrar la *digitoxina* disuelta en una mezcla de cloroformo, alcohol y agua en las siguientes proporciones:

Digitoxina.	3 miligramos.
Cloroformo.	III gotas.
Alcohol.	3 gramos.
Agua	200 —

Para tomar en tres veces, de seis en seis horas ó de ocho en ocho.

Si la enfermedad está en sus comienzos, rara vez será necesario pasar de esta dosis.

En sus primeros ensayos nunca administraba el autor más de miligramo y medio en las veinticuatro horas; pero después se convenció de que las dosis más altas obraban más eficazmente y con más seguridad, sin producir accidentes y sin observar nunca los efectos acumulativos del medicamento.

Uno de los inconvenientes de la *digitoxina* es que el estómago la tolera mal y provoca vómitos. Para evitar esto, suprime el Sr. Corín todo alimento y toda bebida una hora antes y otra después de cada toma; á veces hay que dar la primera dosis en dos veces, con diez minutos de intervalo; la poción se toma en frío, y hasta helada, y el enfermo permanece acostado en decúbito supino unos cuantos minutos después de haber ingerido el medicamento.

El Sr. Masius ha confirmado los buenos efectos del empleo de la *digitoxina* en la neumonía. Cree, no obstante, este profesor que es suficiente la dosis de miligramo y medio, y que no debe pasarse de ella en la mayoría de los casos.

¿Cómo obra este medicamento? Para dilucidar esta cuestión ha estudiado el Sr. Corín extensamente la patogenia de la neumonía, y deduce de su estudio que la pulmonía estalla á favor de una congestión pulmonar local, activa ó pasiva, que vierte en los alvéolos un exudado más ó menos rico en fibrina, en el cual se desarrollan ciertos microorganismos. La *digitoxina*, tonificando el corazón, devolviendo á este músculo la energía, no sólo normal, sino aumentada, disipa la congestión pulmonar é impide que se desarrolle, ó al menos que se extienda, la neumonía. El foco ya constituido se resuelve rápidamente, y los microbios desarrollados en el exudado son muertos por sus propios productos.

Sea lo que fuere de esta explicación, si se confirma lo observado por los Sres. J. y G. Corín, la *digitoxina* podrá prestar grandes servicios, especialmente en el ejército, donde los casos de neumonía no son raros y los médicos pueden reconocer y tratar la enfermedad desde sus comienzos.

III

El Sr. Charrin cree que la clorosis es una auto-intoxicación menstrual ó genital.

En el momento en que sobrevienen las reglas está aumentada la toxicidad del suero; las nodrizas que tienen la menstruación, en este momento más que en otro alguno, comunican la diarrea y erupciones al niño que crían, y en muchas mujeres no son raras tampoco la fiebre y el herpes; después aparece el flujo y se regulariza todo; cesan las hemicráneas, desaparecen los dolores musculares, vuelve el apetito y se desvanecen los signos de envenenamiento.

Por otra parte, las investigaciones experimentales, desgraciadamente aún insuficientes, hechas por los señores Carnot y Charrin, conducen á conclusiones análogas.

Hay derecho para creer que la función menstrual purga la economía de ciertos venenos; los órganos genitales desempeñan, respecto á esto, un papel de eliminación.

Si bajo la influencia de la herencia, de la escrófula, de la tuberculosis, los tejidos empobrecidos se han desarrollado insuficientemente, esta insuficiencia de desarrollo ha alcanzado, como á los demás, á los órganos genitales, que llenan menos eficazmente su papel de eliminadores. Por otra parte, durante los primeros años los gastos del sér son pequeños, y en la hora de la pubertad aumentan rápidamente.

En este momento estalla la imperfección de las células, que han quedado demasiado pequeñas; los productos de desasimilación, que repentinamente se hacen abundantes, se elaboran de una manera viciosa; de aquí una primera causa de auto-intoxicación, pues sabido es que cuanto más metamorfoseados ó oxidados están estos productos, menós nocivos son. La estrechez de las arterias, especialmente de la mesentérica, que se dirige al intestino, de la pulmonar, encargada de la nutrición gaseosa, como la mesentérica de la de los sólidos ó los líquidos, es otra causa de estas imperfecciones.

Sobre estos procesos generales de auto-intoxicación se ingerta un tercer factor, muy particular, que da al mal su característica, haciéndole patrimonio del sexo femenino: tal es la obstrucción de la vía depurativa genital, que no conduce al exterior los principios nocivos destinados á seguir este camino.

IV

El Sr. Béclère, en nombre suyo y en el de los señores Chambón y Ménard, ha presentado en la Sociedad Médica de los Hospitales de París una mujer de veintinueve años de edad, convaleciente de viruela. Esta mujer recibió, debajo de la piel del abdomen, al tercer día del período de erupción, 1.560 centímetros cúbicos de suero de ternera vacunada. La inyección de esta cantidad de suero, que corresponde á la 50.^a del peso de la enferma, se practicó en tres veces en el espacio de una hora. La curación fué perfecta y rápida, sin que esta enorme dosis de suero haya producido á la enferma daño local ni general.

El Sr. Béclère ha hecho un estudio comparativo entre la inmunidad que confiere la vacuna y el poder inmunizante de la ternera vacunada. Aunque la tuberculosis es excepcional en las terneras de tres á seis meses, para evitar el peligro del contagio procede el autor del modo siguiente:

Se sangra asépticamente, según el procedimiento de Nocard, las terneras cuyo suero se desea recoger y que hace diez días que están vacunadas y en ayunas desde la víspera de la sangría. Después, reconoce las terneras un inspector-veterinario en el matadero y certifica la existencia ó ausencia de lesiones orgánicas, y en particular de todo vestigio de tuberculosis.

De las investigaciones del Sr. Béclère sobre la dosis necesaria para conferir la inmunidad, resulta que la dosis inmunizante es igual al centésimo del peso del animal. En el hombre era, pues, fácil de prever que para obtener un efecto útil la dosis debe ser por lo menos doble, á causa del retardo aportado al tratamiento por el mismo enfermo. Los ensayos prácticos han venido á confirmar la opinión del autor. Además, á causa de las dificultades con que se tropieza cuando se trata de alojar mayor cantidad de suero debajo de la piel del abdomen, no ha traspasado nunca el autor esta dosis para los adultos; por el contrario, en los niños ha podido inyectar una dosis relativamente mayor, que en un niño de veintidós días fué igual á la 20.^a del peso de su cuerpo.

En resumen; sin prejuzgar la cuestión de la eficacia de este nuevo tratamiento, es muy racional y muy legítimo, según el Sr. Béclère, intentar contra la viruela el empleo á grandes dosis del suero de ternera vacunada, con la condición, sin embargo, de que este suero satisfaga dos condiciones esenciales: 1.^a, proceder de animales indemnes de toda enfermedad, y particularmente de tuberculosis, y 2.^a, haber sido recogido en condiciones de asepsia tan perfectas como fuere posible.

El Sr. Le Gendre, que presencié los experimentos del Sr. Béclère, declara que quedó sorprendido del alivio de los enfermos sometidos al tratamiento seri-terápico. Enfermos graves, tanto por la dolencia como por el mal terreno sobre el que evolucionaba la enfermedad, y en quienes el pronóstico parecía muy grave, presentaron rápidamente una atenuación muy notable de su estado general y local.

V

De la comunicación que sobre la teobromina ha dirigido el Dr. Huchard á la Sociedad de Terapéutica de París, traducimos las conclusiones, que dicen así:

1.^a La teobromina es uno de los diuréticos más fieles.

2.^a Exalta la acción del epitelio renal sin alterarle.

3.^a Excepcionalmente (en 3 casos de 200 observaciones) estando enfermo el riñón se aprecia un aumento de la albuminuria, aumento debido probablemente á la reabsorción de los edemas y de la ascitis.

4.^a Las indicaciones clínicas de la teobromina son las esclerosis cardíacas y renales, las cardiopatías arteriales y las nefritis con predominio epitelial ó intersticial.

5.^a Nada se gana en asociar la teobromina á la digital, á la cafeína, á la lactosa.

6.^a Es conveniente prolongar la acción de la teobromina por la administración de medio ó un miligramo de digitalina al día siguiente de la última toma del medicamento.

7.^a La diuresis teobromínica es rápida, aparece desde el primer día; no persiste más que tres ó cuatro días; es abundante, y asciende de ordinario á 5 litros; no se acumula; puede prolongarse su administración dada la escasa toxicidad del medicamento.

8.^a Está indicado su empleo en las enfermedades infecciosas (neumonía) ó tóxicas (cirrosis hepática).

Dr. Ramón Serret.

Sociedades Científicas.

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESIÓN DEL 4 DE MAYO DE 1895.

Leída y declarada conforme el acta de la anterior, se dió cuenta de las obras recibidas.

El académico corresponsal Sr. Hernández Briz leyó una comunicación acerca de un *nuevo síntoma de la meningitis tuberculosa*.

Continuando la discusión sobre la *estadística operatoria* del Sr. Ribera, usó de la palabra, para rectificar

El Sr. Moreno Pozo. Se hizo cargo de las observaciones expuestas por el Sr. Ribera, con motivo de la operación de *esplenectomía* que aquél practicó, hace años, en un caso de *bazo móvil*, que contenía un pequeño quiste hidatídico, acompañado de grandes dolores de vientre y de digestiones penosas, á veces imposibles; en cuyo diagnóstico hubo tal conformidad de opiniones, que sólo un profesor que ejerce fuera de esta corte creyó que podría tratarse de un tumor de las paredes del vientre.

Añadió que, teniendo en cuenta los peligros del bazo móvil, y principalmente la hemorragia y la oclusión intestinal que podrían sobrevenir, ejecutó la *esplenectomía*, siguiendo el consejo de cuantos vieron á la enferma y lográndose la curación en diez y seis días.

Extrañó que el Sr. Ribera no diera cuenta de esta observación en su discurso de recepción en la Academia, cuando refirió otra operación de *esplenectomía*, que practicó el Sr. Mas en Valencia por quiste hidatídico del bazo, y que se publicó en el *Boletín* del Instituto Médico Valenciano.

Manifestó después que el examen histológico del *bazo móvil* á que se refería, demostró la existencia de un pequeño quiste, que nadie sospechó antes de la operación.

Tratando de los actos quirúrgicos á que se refiere la *estadística*, cree el Sr. Moreno Pozo que el Sr. Ribera le ha dado la razón en todo; y que respecto al procedimiento de *decolación del fémur* de dicho señor, sólo

quiso hacer constar su falta de novedad, puesto que en diferentes obras se hallan consignados los tiempos de que se compone; pareciéndole, además, inaceptable el procedimiento de Boeckel.

En la *resección del maxilar inferior* queda satisfecho con que no se aplique *siempre* el mismo método operatorio; y, en general, sostiene que no deben aceptarse servilmente las opiniones de los diversos autores, debiendo someterse á la más severa crítica, y obrando en consecuencia.

El Sr. Moreno Pozo habló de las ventajas é inconvenientes de las estadísticas operatorias, que cree corresponden más bien á la Prensa que á esta clase de Corporaciones, en donde la explicación y la parte doctrinal deben figurar en primer término, pareciéndole que en vez de actividad operatoria, el profesor de Clínica debe demostrar calma y reflexión, tomándose el tiempo necesario para observar los casos y justificar sus resoluciones.

Dijo después que de los países extranjeros, y especialmente de Francia, vienen actualmente á nuestro país corrientes saludables de reacción en el sentido de la cirugía conservadora, siguiendo el principio de que la verdadera cirugía no consiste en practicar muchas operaciones, sino en curar muchos enfermos; y refirió un caso del profesor M. Reclus, inserto en el número de EL SIGLO MEDICO correspondiente al 7 de Abril del corriente año con el epígrafe: *Terrible accidente ferroviario. — La cirugía conservadora. — Curación notableísima*. En dicha observación, que corresponde á un traumatismo ocasionado por haber pasado una locomotora por encima de la pierna de un empleado, el profesor francés se limitó á cortar los colgajos de tegumentos, de que pendían los pies, y á separar los fragmentos óseos de la tibia y peroné, debidos á una fractura conminuta; lográndose con tal procedimiento conservador la curación en muy pocos días, sin más actos quirúrgicos que los necesarios para regularizar el muñón, con objeto de aplicar los convenientes medios de prótesis.

Habiendo aplazado el Sr. Ribera su contestación al Sr. Moreno Pozo, defiriendo á las indicaciones del señor presidente, habló á continuación y sobre este mismo asunto.

El Sr. Cortejarena. Empezó manifestando que las cuestiones quirúrgicas han merecido siempre gran predilección de la Academia, después de haber discutido asuntos de filosofía médica y de patología interna; lo cual no debía extrañarse, pues las operaciones impresionan y despiertan más interés que las enfermedades propiamente médicas, cuyo tratamiento es menos violento.

Dijo que siempre estaría dispuesto á combatir las ideas que no le parecieran aceptables, aunque las defendieran nuevos y poderosos adalides, y que daría cuenta de la primera operación de decolación del fémur que vió practicar al Dr. Sánchez Toca, en 1856, con el más satisfactorio resultado.

Creyó que no debían confundirse las palabras *cirujano* y *operador*, y que había gran diferencia entre un *artífice* y un *médico*.

Hizo algunas consideraciones sobre la misión de los profesores de Clínica quirúrgica y de Operaciones, comparando la legislación y el método de enseñanza de tiempos anteriores con la actual, y sostuvo que era necesario pensar mucho antes de practicar una opera-

ción, puesto que en muchos casos era preferible abstenerse de practicarla.

Al llegar á este punto el Sr. Cortejarena, y estando para terminar la hora reglamentaria, se suspendió este debate, quedando dicho señor académico en el uso de la palabra para la sesión próxima, y levantándose la de hoy.

SESIÓN DEL 11 DE MAYO DE 1895

Leída y aprobada el acta de la anterior, se dió cuenta de las obras recibidas.

Después se concedió la palabra para hacer una comunicación verbal al

Secretario que suscribe. Empezó manifestando que la periodicidad morbosa, ya sea debida al paludismo, ya á causas comunes, como destemples y mojaduras, ya á ciertas constituciones médicas, como la *catarral* ó *grippe*, era en todas las localidades muy frecuente; que en Madrid se habían considerado las intermitentes como *endémicas*, diciéndose de ellas que en todas las enfermedades se insinúan é ingieren, y que, por tal razón, los preparados quínicos deberían formar parte principal de la medicina doméstica y de los botiquines de las familias.

Añadió que, entre las manifestaciones periódicas, las llamadas *larvadas* ó *enmascaradas* desempeñaban principalísimo papel por la frecuencia de sus variadas y caprichosas formas, á veces tan extrañas, que inducen á error, haciendo pensar en todo menos en la periodicidad y en las sales de quinina; y que tales enfermedades tienen en no pocos casos carácter *pernicioso*, que hace sucumbir á los pacientes en uno de los primeros accesos, como sucede con las *febriles*, si no se conocen á tiempo y se tratan convenientemente.

Entre las más comunes *afecciones periódicas larvadas*, citó las *neurálgicas* del quinto par, intercostales, ciáticas y crurales, gastralgias y enteralgias; las de forma *neurósica*, que se manifiestan por insomnios, accesos convulsivos ó asmáticos, anginas de pecho, toses, vértigos y otros variadísimos estados morbosos de la misma apariencia; las *hiperdiaeréticas*, que simulan una fluxión gastrointestinal, enterocolitis ó cólera esporádico; y las *hemorrágicas*, que son las menos frecuentes, y entre las cuales deben mencionarse las epistaxis, las hemoptisis y las metrorragias.

El infrascrito dijo después que los casos que se proponía comunicar á la Academia eran de forma hemorrágica y neurósica; que los había observado recientemente, y que con ellos se proponía llamar la atención de los clínicos acerca de padecimientos que se observan en la práctica diaria, que pueden pasar inadvertidos, con grave perjuicio de los enfermos, y en los cuales se demuestra todos los días el poder y la eficacia de la Medicina, que cura gravísimas enfermedades con facilidad y rapidez.

Refirió el caso de una joven de diez y siete años, algo dismenorreica y neurasténica, que encontrándose en situación bastante satisfactoria y habiéndose acostado sin novedad, se despertó á eso de las dos de la noche con una *epistaxis*, que se cohibió con gran dificultad. Pasó bien el día, y próximamente á la misma hora de la noche siguiente se repitió la hemorragia, que ya fué más copiosa, sin llegar á ser demasiado abundante; y creyendo que podría tratarse de una intermitente larvada, se administraron seis decigramos de *valerianato*

de *quinina* en tres dosis, y no ha vuelto á presentarse la epistaxis ni otra manifestación análoga.

El que suscribe agregó que algún profesor con quien había hablado del asunto le había comunicado algún caso semejante, cuyo diagnóstico no se hizo sino al cabo de cierto tiempo, y que, por su parte, hace algunos años que recogió alguna observación de *hemoptisis* y de *metrorragia* periódicas, que se curaron merced al empleo de las sales quinicas.

Á continuación expuso otro caso de intermitente larvada de forma neurósica poco común, que se presentó en un sujeto de cuarenta años de edad, nervioso y dispéptico, á principios del pasado Abril. Encontrándose, al parecer, en regular estado, sintió dicho sujeto, á eso de las cinco de la tarde, sensación de angustia y opresión en las regiones precordial y epigástrica, vómitos y mareos, seguidos de pérdida de conocimiento y de alguna convulsión. Auxiliado con antiespasmódicos y revulsivos en una Casa de Socorro, pasó el acceso á las tres horas, quedando el enfermo con pesadez de cabeza y debilidad. Transcurrieron dos días sin novedad, y al siguiente se presentó, próximamente á la misma hora, un nuevo acceso, más intenso que el primero, y también con pérdida de conocimiento y convulsiones. Pasada esta accesión, se administraron tres gramos de valerianato de quinina en dos días, y se logró que terminaran las manifestaciones morbosas, restableciéndose el enfermo en breve plazo.

Refirió después el que suscribe otra observación, correspondiente al mes de Marzo, que se manifestó, á eso de media noche, por gran angustia y opresión precordial, semejantes á las de la angina de pecho, durando el acceso una hora, y curándose en cuanto se administró el *valerianato de quinina*. Además recordó un caso, de que dió cuenta al tratar de las enfermedades reinantes en el invierno último, que se manifestó por paresia de la boca, faringe y aparato respiratorio; con dificultad de mascar y deglutir, dispnea y estertor mucoso de grandes burbujas, como el del asma y agonía; venciéndose tan grave situación con la misma sal de quinina, administrada con oportunidad, y en cantidades mayores de las ordinarias.

El infrascrito secretario llamó la atención sobre la dificultad ó imposibilidad de discernir la verdadera naturaleza de la enfermedad en el primer acceso, así en la forma de neurosis como en la de hiperdiacrisis y hemorragia, pues sólo el curso de la enfermedad puede aclarar cuestión tan oscura. Pero teniendo en cuenta que tales intermitentes larvadas son perniciosas á veces, y que pueden matar al segundo acceso, sostuvo que debe administrarse la quinina *sin vaeilación* cuando, después de un primer acceso de asma, de angina de pecho, de vértigo, de cólico, de hemorragia grave ó de hiperdiacrisis, que han puesto en peligro la vida del enfermo, éste se alivia extraordinariamente, y aun parece curado en breve tiempo, pues con el empleo de las sales de quinina nada ha de perderse, y podrá salvarse la vida del enfermo, evitando un segundo acceso mortal.

El Sr. *Mariani* pidió la palabra sobre este asunto, y el señor presidente se la reservó para la primera parte de la sesión próxima, en que también podrán emitir su opinión otros señores académicos que lo deseen.

Continuando la discusión pendiente sobre *estadística operatoria*, reanudó su interrumpido discurso

El Sr. *Cortejarena*. Insistió en que las lecciones teó-

ricas de Patología externa y de Medicina operatoria son, cuando menos, de tanta importancia como las clínicas, y que encontraba más mérito y utilidad para los enfermos en evitar las operaciones que en prodigarlas, pues no se sufren impunemente tales actos quirúrgicos sin verdadera necesidad; debiéndose diagnosticar con precisión la dolencia de que se trate, y aguardar cuando haya dudas, así como en los casos en que los enfermos se hallen muy debilitados por mala alimentación ó por otras causas, teniendo en cuenta que las operaciones no pueden ni deben practicarse en todos los momentos, y que, como todo modificador terapéutico, han de ser *oportunas*.

Citó una enferma que sufrió herida por arma de fuego, y que se presentó en la clínica que estaba á su cargo, en el mes de Octubre, con secuestro y supuración abundante; no habiéndola operado de *amputación del muslo*, por el tercio superior, hasta el mes de Marzo, y obteniendo un resultado enteramente satisfactorio.

También dió noticia de una importante lesión de la rodilla, que recayó en una mujer, cuya ocupación era la de portera, que parecía exigir la amputación del muslo, saliendo curada al cabo de dos meses, después de eliminada la *rótula*, conservando su extremidad y volviendo á su anterior ocupación.

Un joven escrofuloso, afectado de lesiones óseas, curó también sin operación á los dos años, disfrutando durante mucho tiempo de salud satisfactoria; mas habiendo vuelto á localizarse la diátesis por encima de uno de los cóndilos del fémur, se le operó por raspado del hueso y murió, en tanto que un joven arquitecto, que sufrió un padecimiento análogo, se curó por entonces sin ser operado.

El Sr. *Cortejarena* añadió que el diferir las operaciones, siguiendo los preceptos de la *cirugía* llamada *conservadora*, daba excelentes resultados; y recordó los artículos que sobre esta materia publicó en 1872, con motivo del funesto camino que por entonces empezó á seguir la Ginecología, y el escrito que presentó al último Congreso de Bruselas.

Insistió en las opiniones que siempre ha defendido con entusiasmo, *proclamando las grandes ventajas de la cirugía conservadora*, que desea repetir con motivo del actual debate; y sostuvo que para las que operaciones den resultado satisfactorio, deben practicarse en corto número y cuando sean imprescindibles.

Se manifestó partidario de la publicidad de las observaciones clínicas en nuestro país, citando el artículo que dirigió desde París á EL SIGLO MÉDICO en el año 1860, con el título de «Movimiento científico de España,» así como otro publicado en 1862, con el epígrafe «Verdades amargas;» habiéndose quejado siempre de que no se dieran á conocer los grandes tesoros de ciencia que encerraban los centros hospitalarios de Madrid, y especialmente el Hospital general y la Maternidad, pues al primero afluan todos los traumatismos, y en el segundo se habían presentado epidemias y casos por todo extremo interesantes, cuyo tratamiento debía publicarse.

Reconoció el mérito contraído por el Sr. *Ribera*, y se lamentó de que nuestra literatura médica sea desconocida en los países extranjeros, y especialmente en Francia, en donde no se citan los procedimientos notabilísimos de nuestros cirujanos eminentes, como *Argumosa* y *Toca*.

Respecto á la *estadística operatoria* que se discute, se manifestó en desacuerdo con el orden *topográfico* ó *localizador* que en ella se sigue, conforme á las doctrinas reinantes, por considerarle poco filosófico, prefiriendo las grandes agrupaciones, como *extirpaciones*, *amputaciones*, etc., al método por regiones, que no se presta á generalizaciones ni á consideraciones prácticas provechosas.

Expuso su deseo de que se explicara por qué habiendo sido 399 los operados, han resultado 414 operaciones, siendo importante conocer los motivos de haber practicado más de una operación en un mismo sujeto; y creyó que para el cómputo de los muertos debían descartarse 75 actos quirúrgicos, como extracciones de sequestros, pólipos nasales, epitelomas de labios, dilataciones de abscesos, tenotomías y otras análogas, por su poca importancia. También le pareció que deberían señalarse las condiciones especiales de la operación en los casos de muerte, y citó el de una *amputación de dedo*, en que el enfermo sucumbió, en tanto que en una resección del maxilar superior y de otros huesos del cráneo y de la cara, que llegó hasta la apófisis basilar del occipital, hecha por el Dr. Sánchez Toca, se logró la curación en unos veinte días.

El Sr. Cortejarena trató después de la significación de las palabras *extirpación*, *decolación* y *desarticulación*, fijándose en su etimología latina; rechazando la voz *extirpación* en lo referente á la separación del fémur, por parecerle impropia, así como la de *decolación*, y prefiriendo la palabra *desarticulación*, que expresa mejor que las otras dos el acto quirúrgico á que se aplica.

Terminó manifestando que el operado de desarticulación *coxo-femoral*, presentado por el Sr. Ribera á la Academia, le produjo mal efecto, porque el muñón estaba formado por una especie de manguito de carnes flojas y flotantes, muy diferente del sólido que resulta de otros procedimientos de decolación; y que para producir la *isquemia* en operaciones como la de que se trata, prefiere la *compresión* de las arterias por un ayudante, bien *ejecutada*, y practicar la operación con serenidad y rapidez: con lo cual se logra que la pérdida de sangre sea de escasa ó de ninguna importancia.

Al llegar á este punto el Sr. Cortejarena, y habiendo transcurrido la hora reglamentaria, se suspendió este debate; quedando dicho señor académico en el uso de la palabra para la sesión próxima, y levantándose la de hoy. — El secretario perpetuo, *Manuel Iglesias y Díaz*.

Sección Oficial.

MINISTERIO DE FOMENTO

REAL ORDEN

Ilmo. Sr.: En vista de las instancias presentadas por varios alumnos de la Facultad de Medicina solicitando que se les anticipen los exámenes ordinarios del presente curso, celebrándose éstos en los primeros días de Marzo próximo, en vez de verificarse en el mes de Junio, con el fin de poder tomar parte en las oposiciones á las plazas de médicos militares:

S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien acceder á la citada pretensión y disponer que, sin más orden que la pre-

sente, sean formados por los Rectorados de las Universidades los Tribunales necesarios al efecto.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid, 30 de Enero de 1896. — *Linares Rivas*. — Sr. Director general de Instrucción pública. — (Gaceta del 5 de Febrero.)

Variedades.

CANONJÍAS

Después del concurso de médicos de baños celebrado el 1.º del corriente, han quedado vacantes las siguientes canonjías:

Salinillas de Buradón (Álava), con 140 bañistas en la última temporada; *Benimarfull*, *Nuestra Señora de Orito* (Alicante), con 100 y 84 respectivamente; *Alfaro*, *Guardia Vieja*, *Lucainena*, *Sierra Alhamilla*, *Alhama de Almería* (Almería), con 119, 109, 75, 166 y 303; *El Moral*, *El Charcón* (Badajoz), con 11 y 43; *Argentona* (Barcelona), con 174; *Arlanzón*, *Corconte*, *Salinas de Rosío* (Burgos), con 30, 28 y 47; *Gigonza*, *Paterna* (Cádiz), con 66 y 29; *Hervideros del Emperador*, *Navalpino* (Ciudad Real), con 147 y 69; *Horeajo* (Córdoba), con 154; *Solán de Cabras*, *Valdeganga*, *Yémeda* (Cuenca), con 89, 140 y 63; *Nuestra Señora de las Mercedes*, *Santa Coloma de Farnés* (Gerona), con 138 y 62; *Alicún*, *Sierra Elvira* (Granada), con 260 y 106; *Ataún*, *Gaviria*, *Insalus*, *San Juan de Azcoitia* (Guipúzcoa), con 108, 35, 18 y 108; *Arro*, *Estadilla* (Huesca), con 39 y 54; *Frailles*, *Fuenteálamo*, *La Rivera* (Jaén), con 70, 43 y 16; *Ponferrada* (León), con 85; *Caldas de Boht*, *San Vicente*, *Traveseres* (Lérida), con 185, 111 y 113; *Riba de los Baños* (Logroño), con 33; *Vilo ó Rozas* (Málaga), con 81; *Fuentsanta de Lorea* (Murcia), con 380; *Alsasua*, *Belascoain*, *Burlada* (Navarra), con 32, 122 y 38; *Prelo* (Oviedo), con 98; *Puentenansa* (Santander), con 26; *Segura* (Teruel), con 73; *Chulilla*, *Pueblo Nuevo del Mar*, *Santa Ana* (Valencia), con 105, 78 y 226; *Medina del Campo* (Valladolid), con 99; *Echalo*, *Guesala* (Vizcaya), con 63 y 9; *Monasterio de Piedra*, *Quinto* (Zaragoza), con 5 y 53.

Los demás establecimientos vacantes que no citamos, ó están cerrados, ó no han tenido ningún bañista en la temporada última.

Consultorio.

PREGUNTA

622. Este Ayuntamiento y Junta municipal me agraciaron en su día con la plaza de médico-cirujano titular de esta localidad, con el haber anual de 750 pesetas, pagadas trimestralmente. El contrato se hizo por cuatro años; éstos se han terminado, y no me han pagado por dicho concepto ni un céntimo. He acudido en varias ocasiones al señor gobernador de la provincia, reclamando por medio de instancia mis haberes; pero el caciquismo de esta gente, que tiene más ascendiente con los diputados que el médico, influye para que el señor gobernador no les obligue nunca á que me paguen lo que me adeudan, mofándose y burlándose, por lo mismo, de uno. ¿Podría, en vista de no conseguir nada de la acción administrativa, demandarles ante el juez municipal, por trimestres vencidos, toda vez que la cantidad no llega á 250 pesetas?

¿Qué es lo que tengo que hacer para poder cobrar lo que este Ayuntamiento me debe por el desempeño de la titular? ¿Acudir al señor ministro, ó perderlo. — S. H.

RESPUESTA

622. Desgraciadamente lo que ocurre á nuestro compañero es moneda corriente en España. El Ayuntamiento tiene obligación de consignar en sus presupuestos la asignación del médico titular, pero se abroga el derecho de no pagarla cuando le place. Reclama el médico al Ayuntamiento, da éste la callada por respuesta; reclama aquél ante el gobernador, en instancia que debe entregar en el Municipio para que éste la dé curso, que no se lo da; acude el médico en segunda instancia al gobernador, acompañando recibo de la primera entregada en el Ayuntamiento, y el gobernador hace lo que el alcalde, dar la callada por respuesta, como si los honorarios del médico fueran cosa de juego y no los ganara con grandes sudores y fatigas. ¿Recurrir al Juzgado en demanda de justicia? Ca, no señor; está prohibida esa vía. ¿Recurrir al ministro de la Gobernación en queja del alcalde y del gobernador? ¡Para qué, para gastar más papel inútilmente! No hay duda que la carrera de médico es muy socorrida, y que en España estamos los de esta clase á las mil maravillas...

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 720,76; mínima, 713,96; temperatura máxima, 14°,8; mínima, — 3°,4; vientos dominantes, NE., NNE. y E.

La gripe en sus múltiples manifestaciones, menos numerosas que en los años últimos y más benignas que en éstos, ha llenado casi por completo el cuadro de los afectos patológicos reinantes. Las bronquitis, bronco-neumonías y neumonías; los estados catarro-enteríticos febriles han sido muy frecuentes, y en los niños los estados febriles catarrales generalizados, han constituido casi exclusivamente los padecimientos reinantes.

Crónica.

Colegio Médico Granadino.— En vista de las renuncias presentadas por los individuos de la Junta Directiva del Colegio Médico Granadino, Sres. D. Juan de Dios Simancas, D. Gregorio Fidel Fernández Osuna, D. Leovigildo Villoslada y D. Federico Gutiérrez, han sido nombrados, para sustituir á dichos señores hasta la terminación del bienio actual, en cumplimiento de lo prevenido en el art. 45 del reglamento del Colegio, los Sres. D. Juan González Rodríguez, D. Carlos Rivera de la Torre, D. Antonio García Malo de Molina y don Antonio Ocete Rodríguez, por ser los que ostentan mayor antigüedad en los títulos de licenciado, entre los individuos del Colegio, quedando la Junta constituida en esta forma:

Presidente, D. Eduardo García Duarte; vicepresidente 1.º, D. Rafael Branchat y Prada; vicepresidente 2.º, D. José Pareja Garrido; tesorero, D. José Paso y Fernández Calvo; secretario, D. Antonio Amor y Rico; vicesecretario, D. Salvador Velázquez de Castro; vocal 1.º, D. José Rus Cabello; vocal 2.º, D. Enrique Vidal Ortiz; vocal 3.º, D. Juan González Rodríguez; vocal 4.º, D. Carlos Rivera de la Torre; vocal 5.º, don Antonio García Malo de Molina, y vocal 6.º, D. Antonio Ocete Rodríguez.

Comité español.— Se ha organizado en Barcelona un Comité destinado á recaudar fondos para erigir en Copenhague un monumento á Guillermo Meyer. Este Comité, formado por los Dres. D. Ricardo Botey (presidente), D. Luis Suñé (tesorero) y D. C. Karminski (secretario), ruega á todos los especialistas y aficionados á la Oto-rino-laringología de Madrid y provincias, que envíen al señor tesorero, D. Luis Suñé (Carmen, 8, primero), la suma que estimen conveniente para este objeto.

Hasta la fecha se han recaudado en la capital de

Cataluña, entre los amantes de esta especialidad, las siguientes cantidades:

Dr. Ricardo Botey, 15 pesetas, Dr. Luis Suñé, 10 pesetas, Dr. José Roquer, 15 pesetas, Dr. Pedro Verdós, 5 pesetas, Dr. Pedro Borrás, 10 pesetas, Dr. R. Bofill y Fors, 10 pesetas, Dr. Avelino Martín, 10 pesetas, doctor Carlos Karminski, 5 pesetas, y Dr. Francisco Sojo, 5 pesetas; total, 85 pesetas.

Otro Tribunal.— El Tribunal que ha de juzgar los ejercicios de oposición á médicos segundos del Cuerpo de Sanidad Militar, que comenzarán mañana 10 en Sevilla, lo forman los señores siguientes:

Presidente, D. Pedro Gómez González; vicepresidente, D. Eduardo Sánchez Capelástegui; vocales, D. Manuel Rabadán y Arjona, D. Antonio Cordero y Ferrer, D. Ricardo Conejero y López y D. Diego Santandreu y Guillén; secretario, D. Manuel Martín Salazar, y suplentes, D. Manuel Bosch y Calvache y don Eduardo Aristoy y Baró.

Más médicos segundos.— De los 28 opositores que á las plazas vacantes de médicos segundos del Cuerpo de Sanidad Militar se presentaron en Barcelona, han sido aprobados los 14 siguientes:

D. Antonio Constantí, D. Eusebio Martín, D. Adolfo Azoy, D. Antonino Roig, D. Arturo Fernández, don Evaristo Pascot, D. Ignacio Cornet, D. José Huesa, D. Angel Soler, D. Pablo García, D. Recaredo Velasco, D. Bartolomé Ramonell, D. Francisco García y don Buenaventura Vigil.

Reciban nuestra enhorabuena.

Pleito curioso.— Un médico norteamericano ha llevado á los tribunales á un cliente por negarse éste á satisfacerle una cuenta de 66 visitas. El médico fué llamado doce veces solamente, é hizo, por creerlo conveniente, 54 visitas más.

El cliente alegaba que sólo 12 visitas fueron motivadas y por orden suya y que nada podía justificar las 54 restantes. El médico, por su parte, hacía presente que al encargarse de la asistencia del enfermo daba á éste los cuidados que creía convenientes y reclamaba el estado del mismo, y que siendo suya la responsabilidad evitaba el verse perseguido por negligencia en el cumplimiento de sus deberes.

Los tribunales, adonde fué llevada la cuestión, declararon que habiendo el demandado solicitado al médico para su asistencia, éste era el único juez de la oportunidad de sus visitas, y en ausencia de pruebas en contrario se admitía la necesidad de las visitas hechas, aun siendo tantas.

Veterinarios titulares.— De la *Crónica de Ciencias Médicas*, de Filipinas, recortamos lo siguiente:

«Por la superioridad se ha acordado la creación de siete plazas de veterinarios con la denominación de «titulares regionales» que residirán en esta capital, Camarines, Ilocos, Cebú, Pampanga, Ilo-Ilo y Batangas.

Cada veterinario disfrutará un haber de 600 pesos anuales, más los derechos que perciban como inspectores de carnes y las dietas resultado de las comisiones que se les confíen, consignándose para este último fin el oportuno crédito.

Esas plazas se proveerán, las cinco primeras por oposición, que se verificará en Madrid, y las dos últimas por concurso celebrado en esta capital.

La plaza de veterinario titular regional de Manila la ocupará el número uno de los opositores que se presenten en Madrid.

En un reglamento especial se establecerán los deberes y derechos que á los veterinarios correspondan y la organización que ha de darse á este servicio».

Sanatorio de la Cruz Roja.— Terminadas las obras de restauración del Hospital de Vallehermoso para el establecimiento del Sanatorio de la Cruz Roja, muy en breve se celebrará la inauguración oficial del mismo.

Al frente de dicho Sanatorio estará como director

el Dr. D. José Vélez, y en el personal médico figuran como médicos de sala los Dres. Decref, Menéndez Quintana, Barajas, Pando y Valle, Pardo Regidor, Llorente Matos, Estévez, García Rodrigo, Rionda y Obregón, y como médicos de guardia los Dres. Toledo, Vías, Villa, Soler, Estremera, Mateos, Huguet, Orozco, Sánchez Rodríguez, Serrano de la Pedrosa, Ugalde y Merginda.

Debemos hacer constar, en honor de los interesados, que todos ellos, en atención á lo patriótico de los fines de la institución, prestan sus servicios gratuitamente.

Por méritos de guerra.— El ministro de la Guerra ha concedido: la cruz roja de segunda clase del Mérito Militar al médico primero D. Anacleto Cabeza Peireiro, por el mérito que contrajo en el combate contra la ranchería de Tugayas (Mindanao); la cruz roja de primera clase del Mérito Militar al médico primero don Enrique Otero Sendín, por su distinguido comportamiento en las operaciones para ocupar las minas de Daiquiri y Vinent (Cuba); la permuta del empleo de médico mayor á D. Rigoberto Fernández Toribio, por la cruz de segunda clase de la Orden de María Cristina; la cruz roja de primera clase del Mérito Militar á los médicos primeros D. Eleuterio Terán Merino y don Cesáreo Rica y Calvo, y de la misma clase y distintivo, pensionada, al médico segundo D. Jerónimo Peralta Jiménez, en recompensa á los extraordinarios servicios de campaña que han prestado en las operaciones de Mindanao.

Enviamos á tan valientes comprofesores nuestro cumplido parabién.

Lenta pero continua desaparición de la difteria.— El Sr. E. Monod ha presentado á la Academia de Medicina de París algunas cifras estadísticas sobre la mortalidad debida á la difteria durante el primer semestre de 1895. Estas cifras se refieren á las ciudades francesas que tienen más de 20.000 habitantes.

En ellas la mortalidad por difteria ha sido durante el primer semestre de 904, mientras que fué de 2.627 (término medio) durante el primer semestre de los años 1888 al 1894. La disminución ha sido, pues, de 65,6 por 100.

Si se compara mes por mes, los guarismos del término medio de estos últimos con los de 1895, se tiene:

Enero (de 1888 á 1894)	469.	En 1895,	205
Febrero	—	466	187
Marzo	—	490	155
Abril	—	442	160
Mayo	—	417	113
Junio	—	333	84

El decrecimiento es, pues, no sólo *continuo*, sino *progresivo*.

Un precursor de Jenner.— Con ocasión del próximo centenario de Jenner, recuerda un periódico francés que la inoculación del *cow-pox* al hombre la había hecho antes que Jenner un aldeano de Devonshire. En efecto: en el año 1774, esto es, veintidós años antes del célebre experimento de Jenner en su hijo Phips, Benjamin Jetsy (de Yetminster), se inoculó el *cow-pox* y lo inoculó á toda su familia. Prueba esto: 1.º, que en recuerdo de su héroe los conciudadanos de Jetsy ofrecieron al Real Instituto de Vacuna de Londres su retrato pintado por el célebre Sharp, y 2.º, que poco después de su muerte, en 1816, le erigieron por suscripción pública una tumba en la iglesia de Worth-Matavers (Dorset) con una lápida de mármol en la que se lee lo siguiente: «A Jetsy, que ha introducido el *cow-pox* por inoculación y que gracias á su gran penetración de inteligencia ha hecho la experimentación de la vaca en sí mismo, en su mujer y en sus dos hijos en el año 1774.»

Uno más...— El *bismutol*, ó sea el fosfo-salicilato de sosa y de bismuto, reúne las propiedades antisépticas, antipiréticas y antipútridas del bismuto, del ácido fosfórico y del ácido salicílico. Tiene un poder antiséptico bastante enérgico; no es tóxico, y su empleo

no tiene inconvenientes secundarios; es inodoro, de sabor no desagradable y no ejerce acción irritante local.

Se emplea en polvo, mezclado con el talco, en la proporción de 1 por 2 ó de 1 por 5; en forma de pomada al 10 ó 20 por 100 y en solución acuosa desde el 1 al 4 por 100.

Teobromina fosfatada.— El Sr. D. Adolfo de Luque, director del Laboratorio Químico Municipal de Jerez de la Frontera, nos ha remitido una muestra del producto que, con el nombre de *Theobromina Luque*, acaba de poner á la venta, y que se compone de harina de trigo, fécula de sagú, arroz, azúcar, leche, cacao y fosfato de cal. Según el autor, está indicado este producto en todos los casos de debilitación del organismo, en los niños enclenques, en las nodrizas, en los convalecientes, etc. Nos proponemos ensayarlo para saber á qué atenernos sobre el particular.

Colegio de Logroño.— Hemos recibido la *Memo-ria leída ante la junta general celebrada el día 10 de Julio de 1895 del Colegio Médico-Farmacéutico de Logroño* por el secretario D. Donato Hernández Oñate.

En ese trabajo se da cuenta detallada de los actos realizados por el citado Colegio en el curso anterior.

La Junta de gobierno está constituida por los señores siguientes: D. Martín Navasa, presidente; D. Eusebio Vallejo, vicepresidente; D. Pablo Fernández, tesorero; D. Lucas Jiménez (Viguera), D. Mariano Fontana, D. Pedro Ruiz Santolaya (Villamediana) y D. Venancio Parra (Villamediana), vocales, y D. Donato Hernández Oñate, secretario.

Defunción.— Dice el *Boletín del Colegio Provincial de Médicos*, de Valladolid:

«Ha fallecido en esta capital el distinguido alienista D. Lucas Guerra Franco á los setenta y seis años de edad. Profesor laboriosísimo y de ideas arraigadas, en sus distintos aspectos considerado, el Sr. Guerra desempeñó durante muchos años y con gran acierto la plaza de director facultativo del Manicomio Provincial de esta capital. Nosotros hemos perdido un compañero distinguido, y la Ciencia uno de sus alienistas españoles más distinguidos. Desde estas columnas enviamos á su contristada familia nuestro pésame.»

Otro Colegio.— Hemos tenido el gusto de recibir el *Reglamento del Colegio Médico de Vitoria*, del que es digno presidente el Sr. D. Ramón de Apráiz y secretario el Sr. D. Ramón G. de Echávarri, á quienes, así como al Colegio que representan, agradecemos el saludo que nos dirigen, deseando sirva el Colegio de lazo de unión entre todos los compañeros.

Medio sencillo y cómodo.— No es fácil cosa á primera vista averiguar si una habitación es ó no húmeda, pues puede serlo sin que en las paredes se hallen vestigios de ello.

Pero hay un medio que está al alcance de todos. Se coloca en la pieza sospechosa un kilogramo de cal recién apagada y se cierra herméticamente puertas y balcones. A las veinticuatro hora se pesa de nuevo la cal, y si pesa 10 gramos más, es decir, el 1 por 100 más, debe considerarse húmeda é insalubre la habitación.

Análisis químico, cualitativo, cuantitativo y micrográfico de la **orina**, jugo gástrico, leche, etc., se hacen á precio módico en la farmacia de R. Garcera, Magdalena, 10, Madrid, donde también se preparan y despachan balones de oxígeno, lavado y puro, á 2 pesetas uno.

NEUROSINE PRUNIER FOSFOGLICERATO DE CAL PURO

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8.

Teléfono 552.

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Se publica
todos los domingos.Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATÍAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

Precios de suscripción de EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
Semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.LICOR
del Dr.

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

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
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.

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

Recomendadas contra los Males de la Garganta, Extinciones de la Voz, Inflamaciones de la Boca, Efectos perniciosos del Mercurio, Irritacion que produce el Tabaco, y especialmente á los Srs. PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emision de la voz.

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

ANUNCIOS**EXTRANJEROS**

Desde 1.º de Julio de 1890, la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para este periódico.

JARABE LAROZEde Cortezas
de Naranjas
amargas con**BROMURO DE POTASIO**quimicamente puro. Es el calmante mas seguro en las *Afecciones nerviosas* en general, en las *Neuralgias*, la *Epilepsia*, la *Histeria*, el *Insomnio* de los niños durante la denticion.**JARABE LAROZE**de Cortezas
de Naranjas
amargas con**BROMURO DE SODIO**cujas propiedades sedativas y calmantes son las mismas que las del Jarabe con Bromuro de Potasio. Es prescripto en todas las enfermedades del sistema nervioso, principalmente en las *Afecciones nerviosas del corazon*.**JARABE LAROZE**de Cortezas
de Naranjas
amargas con**BROMURO de ESTRONCIO***Afecciones nerviosas* en general, *Dispepsias*, *Epilepsia*, *Albuminuria***JARABE LAROZE**de Cortezas
de Naranjas
amargas con**POLIBROMURO**

(Bromuro de Potasio, de Sodio, de Amonio) 1 gr. de cada bromuro por cucharada.

ELIXIR DE ANTIPIRINA LAROZEDe Cortezas de Naranjas amargas
Dolor en general, Jaqueca, Reumatismos, Gota, etc.

Casa J.-P. LAROZE, Farmaceutico, 2, calle des Lions-Saint-Paul — 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 composicion 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**

Los pagos han de ser adelantados. Este periódico sale a luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y ademas las portadas é indices que se regalan á los suscritores que pagan adelantados. Las reclamaciones de los números que sufran extravió deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado de Correos, num. 121, Madrid. Administración: calle de la Magdalena, número 36, 2.º izquierda. — Horas de oficina: de NUEVE a TRES los días no feriados.

ESTAFETA DE PARTIDOS

Debo advertir á los compañeros que hayan visto publicada la vacante de médico de Carranque (Toledo), que el anuncio es muy pomposo, y que no es verdad tanta belleza, como puedo demostrar. Los pagos del Ayuntamiento son pésimos, esto pueden decirlo mis antecesores, y el que suscribe tiene pendiente un juicio de conciliación con el alcalde por valor de 760 pesetas, ó sea el desempeño de la titular de un año y cinco días. El anuncio no han podido publicarlo en el *Boletín Oficial* de la provincia por estar pendiente el fallo del señor gobernador de una reclamación que tengo presentada por arbitrariedades del alcalde. La insistencia en publicar la vacante puede considerarse ya como cuestión de amor propio, no sabemos si del alcalde ó de alguna persona extraña que le haya sugestionado y que es muy posible se descubra la incógnita en la Prensa y en los Tribunales. Y, por último, que todo esto no es quitar la voluntad á los compañeros, sino advertirlos de la verdad lisa y llana, y que yo continuaré ejerciendo y asistiendo á mis igualados, que no sé si serán muchos ó pocos, pero, ó mucho me engaño, ó se me figura cuento con la totalidad del vecindario, por estar emparentado con una familia de las más principales de la localidad. — M. T.

VACANTES

La de médico cirujano — por dimisión — de Garcinano (Cuenca). Hab. 793. Dotación 500 pesetas por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Pedro Baquero.

— La de id. id. — por dimisión — de Alcázar del Rey (Cuenca). Hab. 824. Dotación 400 pesetas por la asistencia de 20 familias pobres y las iguales con 200 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Nicasio Pastor.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Autol (Logroño). Hab. 2.483. Dotación 850 pesetas por la asistencia de 1 á 150 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 3 de Marzo al alcalde D. Valentín Martínez.

— La de id. id. — por pase á Sanidad Militar — de Cantagallo (Salamanca). Hab. 798. Dotación 999 pesetas por la asistencia de 1 á 30 familias pobres y transeuntes y las iguales con 50 vecinos pudientes á dos pesetas trimestrales. Solicitudes hasta el 1.º de Marzo al alcalde D. Inocencio Yuste.

— La de id. id. de Villa del Campo (Cáceres). Dotación 999 pesetas por la asistencia de 80 á 90 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 1.º de Marzo al alcalde D. C. de la Calle.

— La de id. id. — por dimisión — de Villar del Humo (Cuenca). Dotación 100 pesetas por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Francisco Eslava.

— La de id. id. — por traslado — de Cabeza de Béjar (Salamanca). Hab. 759. Dotación 500 pesetas por la asistencia de 1 á 20 familias pobres y las iguales con 200 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Manuel G. Martín.

CORRESPONDENCIA ⁽¹⁾

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

- D. Pablo Velasco. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadrada, fin Diciembre del 96.
 D. Manuel de Valdivielso. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 96.
 D. Agustín Pérez Lafuente. — Suscrito SIGLO desde 1.º de Enero y pagado fin Diciembre del 96.
 D. Pedro Bellido. — Pagado SIGLO fin Noviembre del 96.
 D. Nicasio H. Nácar. — Id. SIGLO fin Diciembre del 96 y remitidos números que pide día 5 de Enero.
 D. Manuel Pérez Lápido. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 96.
 D. Adrián Vázquez y Civera. — Id. SIGLO fin Diciembre del 96 y primero y segundo plazo y encuadernación de la BIBLIOTECA.
 D. José Reina. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
 D. Joaquín Baringo. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95.
 D. Ramón Peón. — Id. SIGLO fin Diciembre del 96.
 D. José Blázquez Pedraza. — Recibida su carta y suscrito á la BIBLIOTECA y remitido número que pide; puede usted mandarnos el importe de ambas suscripciones cuando tenga ocasión.
 D. Miguel Moreno López. — Remitidos números que pide.
 D. José Alvarez. — Recibida su carta y contestado particularmente.
 D. Carlos Hernández. — Id. id.; conformes.
 D. Valentín Mamblona. — Id. id.
 D. Rafael Navarro. — Remitidos números que pide día 7 de Enero.
 D. Nicolás Montells. — El Sr. Sanz avisa su pago SIGLO fin Diciembre del 96.
 D. José Rodríguez. — Los Sres. Hijos de Fé avisan su pago SIGLO fin Marzo del 96.
 D. Salvador García. — El Sr. Fé avisa su suscripción y pago SIGLO fin Diciembre del 96.
 D. Angel Polo. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 96.
 D. Maximino Campo Herrero. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadrada, fin Diciembre del 95.
 D. Antonio Pérez Domenech. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadrada, fin Diciembre del 96.
 D. José Luciano Miranda. — Id. id.
 D. Félix Templado. — Id. id.
 D. Ramón Azcue. — Id. id. y remitidos números que pide.
 D. Antonio Fadón. — Id. id.
 D. Antonio Bañón. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 96.
 D. Roque Martínez. — Id. id.
 D. Pedro Bonet. — Id. BIBLIOTECA, encuadrada, fin Diciembre del 96.
 D. Pascual Pérez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 96.

(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 consignarán sin falta en esta sección. Deben, pues, éstos reclamar prontamente, á fin de evitar perjuicios, si no ven consignados los que verifiquen.

magnesia
Villegas.
 Granular Efervescente - Frascos Reales
 Cura las afecciones del Estómago.
 Plaza del Angel 76 y principales farmacias

Solución Bascuñana de Glicerofosfatos de Cal y Sosa.

Los glicerofosfatos son compuestos orgánicos muy poco estables que se transforman en fosfatos con la mayor facilidad. Así es que la forma de administrarlos no es indiferente, pues llegado este caso, pierden toda su virtud terapéutica. El Sr. Bascuñana, que ha hecho, en unión del Dr. Alcina, un estudio minucioso de estos compuestos, ha conseguido asociarlos con sustancias que, sin modificar en nada sus propiedades, evitan su descomposición. El preparado cuyo nombre encabeza este anuncio es el que tenemos el gusto de ofrecer a la clase médica, que debe estar prevenida contra las imitaciones nacionales ó extranjeras, para lo cual le recordamos la clave del análisis de estos medicamentos:

1.º Evapórese la solución á sequedad en cápsula de porcelana, y debe quedar un residuo negro al principio, y blanco al final, si la acción del fuego ha sido bastante continuada.

2.º El residuo blanco de la anterior calcinación, disuelto en agua destilada, trátase por un volumen de solución de molibdato amónico, adicionada de ácido nítrico: debe obtenerse un abundante precipitado amarillo.

3.º La solución original tratada por el mismo reactivo molibídico no debe precipitar. Si en esta reacción se obtuviese precipitado amarillo, señal es de que contiene fosfatos.

Aparte de estos caracteres químicos, la solución Bascuñana se reconocerá por llevar un precinto en el frasco y otro en la caja, con la firma del autor.

Diríjanse los pedidos á los depositarios exclusivos de España, señores **Matute Hermanos**, farmacia y droguería, Cádiz. — Depósito en Madrid: **Sres. Hernández Hermanos**, Jacometrezo, 60.

LA MARGARITA EN LOECHES

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

Según **LA PERLA DE SAN CARLOS**, Dr. D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se obtiene

La Salud á domicilio.

En el último año se han vendido **Más de 2.000.000** de purgas.

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

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

HIERRO Y MANGANESO

PEPSINA Y PANCREATINA

En las **Píldoras de Salud Trayner** hay una reacción química en período latente ó expectante, que al encontrarse en condiciones apropiadas se desarrolla, dando lugar á un preparado **Ferro-Mangánico** en Estado Químico **NACIENTE**, el más apto para entrar en reacción; de aquí resulta ser completamente absorbible y asimilable sin dar pesadez en el estómago; esto, unido á los demás componentes del preparado, ha hecho que más de **60 médicos** actualmente en ejercicio en España atestigüen que nuestra **medicación eupéptica ferro-mangánica**, sobrepujando á todos los preparados ferruginosos, es insustituible por su exactitud y actividad en los resultados. Pídase el prospecto de 60 certificados médicos al autor. Estuche de 100 píldoras, 2,50 pesetas. Se remiten por correo con 0,25 más, previo el envío de su valor.

TRAYNER, VENDRELL (Tarragona). — En Madrid, D. Melchor García, Capellanes, 1. — Barcelona, J. Uriach y Compañía, Dr. Andreu, y Sociedad Farmacéutica.

VEGETALES TÓNICO-AMARGOS

FOSFATO DE CAL

AFECCIONES DEL APARATO RESPIRATORIO - TUBERCULOSIS

CAPSULAS COGNET

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTIZADO
ANTISEPTICO INCOMPARABLE

PARIS, 43, RUE DE SAINTONGE. PERFECTAMENTE TOLERADO. Y TODAS LAS FARMACIAS.

EL APIOL de los Dres **JORET y HOMOLLE** regulariza los **MENSTRUOS**

Ergotina YVÓN

Solución normal de Cornezuelo de Centeno.

Este compuesto, cuya fórmula fué ideada por Mr. Yvón en 1877, contiene, á diferencia de otros, una dosificación rigurosamente normal y constante: **un centímetro cúbico representa un gramo de cornezuelo de centeno**.

Es inalterable, conserva sus propiedades indefinidamente y representa la totalidad de los principios activos del cornezuelo, sin llevar, en cambio, las sustancias inactivas y hasta peligrosas que al cornezuelo acompañan generalmente.

Esto es ya un motivo de superioridad sobre las demás preparaciones similares.

Administrada por la vía digestiva á la dosis de 20 á 60 gotas, la **Solución normal de cornezuelo de centeno** detiene las **Hemorragias**, las **Hemoptisis** y los **Epistaxis**; determina las **Contracciones del útero** y del **Estómago** y modifica favorablemente los diferentes estados atónicos de este último órgano; finalmente, obra con verdadera eficacia en las **hematemesis** y en las **Ulceraciones del tubo digestivo**.

Empleada dicha solución, en inyecciones hipodérmicas particularmente, detiene de un modo rápido las **Hemorragias**, tan temibles siempre, que pueden presentarse durante el parto como después provoca las **contracciones uterinas** y facilita la expulsión del feto. Disminuye y algunas veces hace cesar completamente las pérdidas de sangre consiguientes á la existencia de **Tumores fibrosos y Cancerosos**. Es de una eficacia maravillosa en los casos de prolapsus del recto y contra las pérdidas hemorroidales. La inyección debe practicarse en sitio inmediato al de la hemorragia y á la dosis de 1/2 á 1 centímetro cúbico, pudiendo repetirse la inyección si el efecto que se busca no se produce con la rapidez necesaria.

Cada **frasco** debe llevar nuestro **sello de garantía**.
PARIS: Farmacia YVÓN y BERLIOZ, 7, Rue de la Feuillade.
Depósito en todas las principales Farmacias y Droguerías.

Elixir YVÓN

POLIBROMURADO

El bromuro de potasio es, sin duda, el único específico de las afecciones nerviosas; pero por mucha que sea la pureza del bromuro, cualquiera que sea la forma farmacéutica, bajo la que dicha sustancia se presente, no ha sido posible hasta hoy, cuando se le administra **solo** continuar mucho tiempo el tratamiento sin que sobrevengan accidentes penosos. Sin embargo, se puede conservar y hasta aumentar la energía específica de este medicamento asociándole á los demás bromuros alcalinos; y de otra parte, se evitan todos los accidentes á que antes nos referimos, uniendo á dichos bromuros algunas sustancias amargas, tónicas y catásticas: muy á propósito las primeras para dar tonicidad al estómago y para mantener ó, en caso necesario, excitar el apetito, y las segundas para prevenir cualquiera manifestación cerebral ó cutánea, como quiera que producen una derivación intestinal, que es tanto mayor si el medicamento se administra á dosis crecidas.

Esta feliz asociación se realiza con el **Elixir Polibromurado de Yvón**, el cual contiene por cada cucharada ordinaria 3 gramos de bromuros ó sea un gramo por cucharada de las de café. Merced al empleo de este **Elixir**, el tratamiento puede continuarse meses y hasta años, si se quiere, sin temor á ningún accidente. Los éxitos casi constantes obtenidos desde hace 20 años con este **Elixir** han sido origen de imitaciones numerosas y asimismo de adulteraciones contra las cuales debemos prevenir al cuerpo médico y al público.

INDICACIONES PRINCIPALES:
Afecciones nerviosas, Epilepsia, Histeria, Corea ó Baile de San Vito, Convulsiones, Asma, Insomnios, Neuralgias, Jaqueca, Espermatorrea, Glicosuria, Diabetes, Gastralgias nerviosas, Neurostenia, etc.

Todas las Enfermedades

CÁPSULAS RAQUIN

ÚNICAS
CÁPSULAS DE GLUTEN

Aprobadas por la Academia de Medicina

INSOLUBILIDAD DE LA CÁPSULA GLUTINOSA
en el estómago; ausencia de hedor y de eructos; tolerancia perfecta.

ALQUITRÁN..... (0 gr. 25)	SALOL..... (0 gr. 25)
COPAIBATO DE SOSA .. (0 gr. 40)	SALOL COPAIBATADO.. (0 gr. 36)
COPAIBA TITULADA.... (0 gr. 50)	SALOL-SÁNDALO..... (0 gr. 32)
CUBEBA (Equivalente de 1 gramo).	SÁNDALO..... (0 gr. 25)
ICTIOL..... (0 gr. 25)	TREMENTINA..... (0 gr. 25)
BICLORURO DE HIDRARGIRIO ... (0 gr. 01)	PROTOYODURO DE HIDRARGIRIO . (0 gr. 05)

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

Exijan se la **FIRMA** *Haquin*
y el **SELLO** de la "UNION des FABRICANTS".

FUMO UZE-ALBESPEYRES, 78, Faub^e St-Denis, PARIS.

INYECCIÓN RAQUIN

al Silico-Copaibato de Sosa

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

Exijan se la **FIRMA** *Haquin*
y el **SELLO** de la "UNION des FABRICANTS".

SE VENDE EN FRASCOS CON Ó SIN JERINGUITA.

FUMO UZE-ALBESPEYRES, 78, Faub^e St-Denis, PARIS.

DEBILIDAD, ANEMIA, ENFERMEDADES DE LA INFANCIA
son curadas con la

FUCOGLYCINA DEL D^r GRESSY

Este Jarabe compuesto de plantas marinas posee todas
las propiedades del Aceite de Hidago de Bacalao con la
ventaja de ser agradable al paladar.

LE PERDRIEL et C^{ia}, Paris.

ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc.

DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE

Aprobada por la Academia de Medicina de Paris. — Medalla de Oro de la Sociedad de Farmacia de Paris.
Dosis por día : Gránulos (1 á 3). — Solución para uso interno (10 á 30 gotas)
La VERDADERA DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE lleva la Firma de sus
Inventores y el Sello de la "UNION DES FABRICANTS" — DESCONFIESE DE LAS IMITACIONES
Depósito G^o : F^o COLLAS, 8, Rue Dauphine, Paris, y todas buenas Farmacias.

VINO DE CHASSAING

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



La "FOSFATINA FALIÈRES"
es el alimento más agradable y el más
recomendado para los niños desde la edad
de seis á siete meses, y particularmente
en el momento del destete y durante el
periodo del crecimiento.

Facilita mucho la dentición; asegura
la buena formación de los huesos; pre-
viene y neutraliza los defe tos que suelen
presentarse al crecer, é impide la diarrea,
que es tan frecuente en los niños.

Paris, 6, avenue Victoria y en todas las farmacias.

ESTREÑIMIENTO
Curación por los
Verdaderos

Polveros Laxativos de Vichy

del Doctor L. SOULIGOUX Laxativo
seguro, de sabor
agradable, fácil de tomar.
Paris, 6, av. Victoria y todas farmacias.

Adoptada en los Hospitales de Paris y de la Marina

PEPTONA CATILLON

en POLVO, producto SUPERIOR, PURO, INALTERABLE
representando 10 veces su peso de carne asimilable.
Agradable en un vaso de leche ó agua azucarada.
Alimento de los Enfermos que no pueden digerir.
Reemplaza la carne cruda, hace tolerar el regimen lacteo

VINO DE PEPTONA CATILLON

1 copa contiene 30 gr. carne y 0,40 fosfatos.
Restablece las fuerzas, el apetito, la digestion
Muy útil á los debilitados : Niños, Convalecientes
Enfermos del Estómago, Intestinos, Pecho, Anemia, etc.

EXIJASE LA Firma CATILLON, PARIS
para evitar las imitaciones mas ó menos activas.

MEDALLA EXPOSICION UNIVERSAL 1889

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890,
la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE
PUBLICITE (61, rue Caumar-
tín, Paris), de que es director
Mr. M. Lorette, es la encarga-
da EXCLUSIVAMENTE de
recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.

ACQUA JODICA DI SALSO-SALES

Es esta agua la más iódica de todas las conocidas conteniendo 1,218 gramos de iodo en cada litro.

EL AGUA MINERAL NATURAL SALSO-IÓDICA DE SALES es el más precioso medicamento de su género, prestándose á todas las aplicaciones internas y externas del iodo. Ninguna preparación iódica puede competir con estas aguas, tanto por su eficacia como por la facilidad con que las toleran los órganos digestivos, aun los menos propicios á soportar medicamentos.

Concesionarios exclusivos: A. MANZONI & Co.; MILAN. — ROMA. — GENOVA

Representante general en España: FRANS JANSSENS, 294, Aragón. — Barcelona.

Puntos de venta. — Bar. elona: Sres. Vicente Ferrer y C.^a, y principales depósitos de aguas minerales y Farmacias. — Madrid: D. José Hernandez y hermanos, Jacometrezo, 60, y principales depósitos de aguas minerales. — Zaragoza: Sra. Viuda de Ramón Jordan. — Sevilla: Don Manuel Delgado. — Bilbao: Sres. Barandiaran y C.^a. — Pontevedra: D. Enrique Eyrao Puig.

ACEITE HOGG



Puro de HIGADOS FRESCOS de BACALAO
El más activo, el más agradable
y el más nutritivo.

EMULSION HOGG



Con los Hipofosfitos de Cal y de Soda
Deliciosa Crema preparada con el Aceite HOGG
para las personas que no pueden tomar el aceite
puro. Sirve de golosina á los niños.

curan **ANEMIA, TÍDIS, RAQUITISMO, ESCRÓFULA**, etc.
El Aceite de HOGG es recetado por los primeros médicos
del mundo desde hace medio siglo.

(Frascos TRIANGULARES) Farmacia HOGG, 2, Rue Castiglione, PARIS, y Farmacias.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA — PEPSINA y DIÁSTASIS

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

GASTRALGIAS | NEVRÓSTOMACALES | HASTÍO de los ALIMENTOS | CONVALENCIAS
DISPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

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

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
Laennec, 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 ababoles, 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.

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del
tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias
para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre
las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en
las TUBERCULOSIS,
las AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES,
las ESCRÓFULAS, el RAQUITISMO.
L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

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 nutrición
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 nodrizes.

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

CURACION ASEGURADA

de todas Afecciones pulmonares
MEDALLA DE PLATA. BARCELONA 1888.



Todos los que padecen del pecho deben
tomar las Capsulas del Doctor FOURNIER.
22, Pl. de la Madeleine Paris.
Depósito en todas Farmacias

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, peptoni-
« zizan dos veces su peso de fibrina, y
« ó sea cuatro veces más. »

Anuncios EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890,
la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE
PUBLICITE (61, rue Caumartin,
Paris), de que es director Mr. A.
Lorette, es la encargada EX-
CLUSIVAMENTE de recibir los
anuncios extranjeros para nuestro
periódico.

[INSTRUMENTOS DE CIRUGIA]

Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

ÁNGEL BASABE

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

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

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

Gran surtido de jeringas modelo Roux

de diversos precios.

Se remiten á provincias.

[CARMEN, 21, MADRID]

LAS PASTILLAS DE BONALD

Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína.

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

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

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

PEPTONA ORTEGA

Excelente preparación, de gran utilidad para los convalecientes. é indicada, por regla general en todos los casos de dispepsia, gastralgia, anemia, catarros gástricos é intestinales, y siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

Vino de peptona.—Vino de peptona y hierro.—**Chocolate de peptona.**
Peptona de carne concentrada. — Peptona de leche.

G. ORTEGA, LEÓN, 13, MADRID

AGUÁS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 4.224 —

Eficacísimas contra la anemia, clorosis, escrofulismo y vomitos 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: Serrano, 34; Abada, 4 y 6; Gorguera, 17; Hortaleza, 9; Atocha, 35; Gerona, 4, botica de Santa Cruz San Marcos, 44; Arenal, 2, farmacia Fuenca-rral, 440; Magdalena, 40; Doña Bárbara de Bragan-za, 6, y principales farmacias

CHOCOLATE ESPECIAL

Con este título, la **COMPañÍA COLONIAL** acaba de poner á la venta en sus dos estableci-mientos, **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**

INSTITUTO DE VACUNACION

VALVERDE 30 MADRID

Director: **Dr. S. Araco**

En este antiguo y acreditado Instituto se vacuna de ter-nera todos los días de 2 á 5.

TARIFAS

	Pesetas.
Por una vacunación á domi-cilio, llevando la ternera.	20
Por una vacunación á domi-cilio, con tubo.....	10
Por una vacunación en el Instituto, Valverde, 30...	5
Una ternera vacunifera...	150
Un Wials para 15 personas..	25
Un tubo con linfa para una persona	4
Un cristal con id. para id..	3
Glicerolado vacunifero (vacu-na para ganados), un tubo.	25

Se remiten pedidos á pro-vincias.

Á los médicos y farmacéu-ticos el 25 por 100 de des-cuento. **Pago adelantado**, acompañando el importe del franqueo y certificado.

VALVERDE, 30 Y 32, MADRID

GENERADOR DE OXIGENO

VALENZUELA

Aparato productor de este gas con balón de 30 litros para depositarlo é inhalarlo, precio, 40 pesetas.

Balones sueltos, 15 pesetas.

Informes los da el autor, calle del Desengaño, 10 cuadruplicado, Madrid.

Preparados de Nuez de Kola DE A. COIPEL

GRANULADO, VINO, ELIXIR Y PASTILLAS COMPRIMIDAS

Verdadero tónico del sistema nervioso.

Estos productos, excelentemente preparados, han sido ensayados con gran éxito por la generalidad de las eminencias médicas de esta Corte en las **fiebres, diabetes, anemia, convalecencias, disentería, afecciones cardíacas, cansancio físico é intelectual.**

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

VINO IODO-TÁNICO

Y VINO IODO-TÁNICO-FOSFATADO

PREPARACIÓN ESPECIAL DE

A. COIPEL

El mejor medio de administrar el iodo.

Constituye un tónico excelente en los casos de Bocio, Escrófulas, Tisis y Leucorrea, y sustituye con ventaja á todos los preparados de **aceite de hígado de bacalao**, á los de **quina** y los **ferruginosos**.

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

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 RAMÓN A. COIPEL

Contra la gota, cálculos útricos del riñón y vejiga y catarro de ésta. Frasco, 5 pts. Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

Tratamiento curativo de la tisis y la tuberculosis.

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central farmacia de A. Coipel, Barquillo, 1, Madrid.

PRIMERA CASA EN OBJETOS

DE

CURA ANTISÉPTICA

7, Preciados, 7. — MAURICIO BING — 7, Preciados, 7.
MADRID

(SUCURSAL DE LA MISMA CASA DE HAMBURGO)

En esta casa hallará el público todos los artículos necesarios a dicho tratamiento, como son: algodones y gasas hidrófilos y preparados; vendas Cambric y otras; agujas y sedas de sutura; catgut y demás objetos análogos, todo de primera calidad, á precios muy económicos. El del algodón hidrófilo á 2,75 pesetas el kilo, gasa hidrófila á 0,35 pesetas el metro cuadrado.

Gran depósito de instrumentos para la Cirugía, aparatos ortopédicos, artículos de goma.

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

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

HEMOGLOBINA SOLUBLE

del Dr. PIZA

CÁPSULAS EUPEPTICAS. JARABE

Principio ferruginoso natural. Reparador de los glóbulos de la sangre.

El mejor reconstituyente contra la anemia, clorosis, abatimiento debilidad general.

Cápsulas, frasco 3 pesetas. Jarabe, frasco 2'50 pesetas.
DR. PIZA. Plaza Pino, 6. — BARCELONA — y principales farm.



VINO NOURRY

YODOTÁNICO

El mejor medio de administrar el Yodo.

DÓSIS { 0.05 de Yodo. } por cucharada
 { 0.10 de Tanino. } de las de sopa.

*Sustituye el Aceite de Hígado de Bacalao,
la Quina y los Ferruginosos.*

LINFATISMO, ANEMIA
AMENORREA
ENFERMEDADES PULMONARES

F. COMAR É HIJO, BARCELONA. — Depósito en todas las Farmacias acreditadas.

Licor del Dr.

LAVILLE

Gota

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 et FILS, 28, Rue Saint-Claude, PARIS
VENTA POR MENOR: En todas las FARMACIAS y DROGUERIAS

REUMATISMOS

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ
Y PILDORAS

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

DOSIS: Una copita ó 2 á 3 pildoras á cada comida; Niños, 1 cucharada
PARIS, COLLIN y C^a, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

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 sífilíticos antiguos ó rebeldes: *Úlceras, Tumores, Gomas, Exostosis,* así como el *Linfatismo, la Escrofulosa y la Tuberculosa.*

En Paris, Casa J. FERRÉ, F^{co}, 102, rue Richelieu, S^o de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

ANEMIA, CLORO-ANEMIA, CLOROSIS, NEURALGIAS Y NEUROSIS

Afecciones linfáticas y cutáneas, Desarréglos de la circulación por insuficiencia, tratadas con éxito por el cuerpo médico desde hace más de 20 Años, por los

GRÁNULOS ANTIMONIOSOS-FERROSOS DEL D.^r PAPILLAUD

MEDICACION FERRO-ARSENICAL (Arseniato de Antimonio 0,001 m/m por Gránulo, y hierro).

DOSIS: 2 á 8 GRÁNULOS AL DIA.

Depósito general: Farmacia GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.



ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS
BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante
NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE
Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE,
de las Vías Urinarias, Ginecología, Úlceras, Quemaduras, Heridas.

La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

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

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.^o de Julio de 1890, la

SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.