

M E D I C I N A.

Memoria sobre las ventajas y utilidades de la quina buena , y perjuicios de la mala : y de los medios de reemplazar este precioso específico en los casos de tercianas y carestía de él , por el Doctor Don Gregorio Bañares , boticario de cámara de S. M. , académico del número de la Real academia médica matritense , profesor de botánica , individuo nato del Real colegio de boticarios de Madrid , boticario mayor que ha sido del ejército , &c. Madrid en la imprenta Real. Año de 1807. Librería de Castillo , á 4 rs.

El autor se propone en este opúsculo , dar á conocer las utilidades y perjuicios que se siguen del uso de las quinas buenas y malas ; aclarar y fixar por medio de reactivos químicos y de la experiencia, cuál es la quina mas superior que se conoce , quales son medianas , y quales las que tienen poca virtud febrífuga ; indicar el verdadero método analítico para poder conocer las virtudes y propiedades de las quinas , y demas vegetales ; probar los muchos defectos y errores que se cometen con el mal uso que se hace de ella , ya sea administrandola mala , ó quitandola su virtud con las preparaciones , ó ya sea combinada con otras substancias , que alteran sus principios y destruyen su virtud ; demostrar el medio seguro de quitar las tercianas con tintura de quina , sin necesidad de usarla en polvo , que tanto incomoda ; y en fin mani-

festar el método mas exâcto de usar la quina en substancia , con seguridad y eficacia , hasta conseguir una curacion radical de las tercianas mas reveldes , y de substituir en caso que la quina falte , los remedios que tienen alguna analogía con ella , tanto en sus principios constitutivos, como en sus efectos y virtudes : y debemos convenir que lo desempeña con no menos zelo por la salud pública , que inteligencia en la materia.

“En esta memoria, dice el autor, que las tercianas son segun su parecer, una enfermedad contagiosa , aunque en un grado muy debil ; que se propaga con lentitud , y sigue proporcionalmente el orden de las enfermedades contagiosas: lo qual lo comprueba con su propia experiencia , y con las observaciones del Doctor Jorge Clephorn, que tambien es de la misma opinion.”

“Hablando de las buenas quinas, dice, que la cinchona fina de Loxa es la quina por excelencia , y la primera y mejor de quantas especies se han conocido y conocen hasta ahora en la practica ; y esta es la que se remite como la mas superior para el consumo de la botica del rey. La experiencia ha manifestado y manifiesta en el dia , que dicha quina cogida en tiempo oportuno , y conservada bien , produce constante y eficazmente los efectos que desean los facultativos , no solo en las tercianas regulares, sino en las malignas , y en las enfermedades que son de su jurisdiccion, sin peligro de resultas perjudiciales.”

“La quina de Calisaya , que corresponde al

parecer al género cinchona , en iguales términos de coleccion , disecacion y reposicion , produce tambien muy buenos efectos ; pero no con tanta seguridad y sencillez como la anterior ; porque se advierte que ataca muchas veces la cabeza , ocasiona mucha inflamacion de vientre , y otros síntomas ; pero si se mezcla esta especie con la de Loxa produce excelentes efectos. La quina peruviana , á la que llaman regularmente de Huanuco , no pasa de mediana aunque sea la mejor de su clase ; pero la mayor parte es de mala calidad , y está mezclada con otras especies tambien malas , que deberían quemarse."

Tratando de los medios de conocer las buenas qualidades de la quina , establece lo siguiente.

"Primero. Siempre que una tintura de quina en frio , sea de la especie que quiera , se enturbia y descompone por las disoluciones del tártaro emético , de la jalea animal , y de la tintura de agallas ; y se obscurece y vuelve de color verde con la disolucion del sulfato de hierro ó caparrosa , es señal evidente que es una de las mejores y mas eficaces para las calenturas intermitentes y otras semejantes."

"Segundo. Quando las tinturas en lugar de alterarse notablemente por dichos quatro reactivos , permanecen inalterables á todos , ó la mayor parte , ó son casi imperceptibles , como sucede á la mayor parte de las especies que cito en este papel , es una prueba constante en la practica que son inferiores á las otras , y que

tienen poca energía ó virtud febrífuga.”

Segun los experimentos que el autor ha hecho sobre el modo de tomar la quina, resulta: “que el medio mas seguro y eficaz de tomar la quina, es en polvo sutil, y en su defecto la tintura aquosa, hecha en frio; porque de este modo los principios de la quina y sus combinaciones, no padecen alteracion ni descomposicion alguna esencial: que la sal de tartaro y magnesia, que añadian muchos profesores ingleses y españoles á las tinturas de quina, y lo iban haciendo remedio de moda, creyendo que las hacia dar mas virtud, porque aumentaba mucho el color de ellas, eran inútiles para el fin que se habian propuesto: que los cocimientos de quina muy turbios que se usaban por todos los facultativos como los mas eficaces, tenían menos virtud que las infusiones claras: que las tinturas hechas en frio y sin auxilio de fuego tenían mas virtud que los cocimientos é infusiones, porque es positivo que el calor mas ligero altera y trastorna las combinaciones que tienen los principios de la quina, que es en lo que consiste su virtud específica: y por último que el extracto de quina, que se ha mirado como la quinta esencia de dicha corteza, en que residia en poco volumen toda su virtud, libre de la parte leñosa é inútil, es mucho menos eficaz que igual cantidad de la misma quina en substancia.”

“La mayor parte de los médicos, dice en otro lugar, mandan que los enfermos tomen la quina de quatro en quatro horas en dosis de dracma

ó dracma y media lo mas ; pero hay algunos que otros que la dan en mayores dosis , si la puede tolerar el estómago del paciente. Lo cierto es que el modo de obrar eficazmente la quina no consiste precisamente en la cantidad , sino en el modo de administrarla."

"Yo he visto constantemente en los hospitales y fuera de ellos , que la misma cantidad de quina dada en iguales casos en las doce horas primeras que siguen al paroxîsmo, quitan con mucha mas seguridad las tercianas , que quando se dá doce ó catorce horas antes de la accesion. Tambien he observado constantemente, que onza y media ó dos de quina, tomada luego que se quita la terciana en quatro ó seis tomas de dos á dos horas, ha cortado y curado siempre la terciana, aunque sea maligna ; y la misma cantidad dada á dracmas de seis en seis horas ó de quatro en quatro, no las quita ni puede quitarlas con tanta seguridad , pues se vé muchas veces que la terciana corresponde á su tiempo, aunque no sea con tanta violencia. Ademas de esto tiene la ventaja este método que dexo indicado , que se gasta mucha menos quina que por el que se practica generalmente; porque se dá en tiempo oportuno , que es en lo que consiste el resultado feliz del enfermo."

"Este mismo método debe emplearse generalmente en las tercianas malignas , y será mejor que la primera toma sea de media onza , si puede ser , y las demas de á tres dracmas."

"Dice por último , que se puede reemplazar la quina con la genciana , centaurea menor,

llantel , axenjos , flor y corteza del sauco , el eufratorio perfoliado de Linneo , la manzanilla , la agrimonia , abrotano , las cortezas del sauco blanco de Linneo , del cerezo , del fresno , el zumaque , las nueces de ciprés , la chicoria amarga , la cariophyllata , el cardo santo , la arnica montana , el prunus espinosa , y otras diferentes yerbas que se crían con mas ó menos abundancia en todos los lugares de la península , y si faltan unas hay otras ; por manera que nunca faltan unas cinco ó seis de que echar mano para nuestro intento ; y de este modo se reemplaza la quina , que por lo comun es mala y perjudicial , porque quita con dificultad las tercianas , y ademas ocasiona ictericias , obstrucciones , caquexias , hidropesias y otras indisposiciones semejantes."

"Para establecer el método correspondiente y arreglado á lo que queda dicho , se echan en una tinaja , cantaro ú olla correspondiente , quatro , cinco , ó seis de las plantas referidas que abundan en el pueblo , cortadas menudamente ; se les añade el agua caliente ó hirviendo que les corresponde , que son dos ó tres onzas poco mas ó menos de todas las yervas para dos quartillos de agua de la fuente , se dexan en infusion por unas veinte y quatro horas , teniendo cuidado de moverlo alguna que otra vez ; luego se cuela por un lienzo , bayeta ó trapo , y se guarda la infusion para hacer de ella el uso necesario. Si urge el uso de dichas yerbas , se cocerá la cantidad referida en dos quartillos y medio de agua por medio quarto de hora , y luego se cuela y

se toma en los mismos términos que la infusión.”

“Luego que la terciana se haya quitado ó remitido bien, se empezará á tomar un vaso regular de quatro ó seis onzas de dicha infusión ó cocimiento de hora y media en hora y media poco mas ó menos, hasta que haya tomado ocho ó diez vasos, con cuyo método suele faltar la terciana: se repetirá esto hasta que se quite del todo; pero luego que falte enteramente se tomarán por unos ocho ó mas dias dos ó tres vasos, uno en ayunas, y otro una hora antes de comer, ó á qualquiera otra hora que acomode mas al convaleciente.”

Se concluirá.

BOLETIN DE NOTICIAS DIARIAS.

ANUNCIO DE OBRAS NUEVAS.

Acaba de publicarse en París la traduccion de las *Empresas políticas de Saavedra*, y para darla á conocer traduciremos aquí el anuncio que de ellas se hace en el Monitor de 16 de Julio.

Ensayos políticos y emblemáticos, ó idea de un príncipe político, con muy importantes notas, por Don Diego Saavedra Fajardo, traducidos del español por Mr. Barthelemy C.***, obra adornada con 108 estampas.

“Este autor famoso, dice el traductor francés, justamente llamado el Tácito español, fue embaxador por espacio de freinta años en diferentes cortes de Europa, y consejero del supremo de Indias. La primera edicion de su obra se publicó en 1640, y des-

pues se han publicado otras muchas en español , italiano y latin."

"Faltaba á nuestra literatura una traduccion en francés de tan importante é interesante obra , y con la presente creo hacer á un mismo tiempo el mayor servicio á los políticos , y prestar el debido homenaje á uno de los mejores escritores españoles."

La traduccion que anunciamos es hecha literalmente segun la última edicion publicada por el autor.

"Formará mil seiscientas á mil setecientas páginas de texto , divididas en tres tomos en octavo , buen papel y correcta impresion. El grabado estará hecho con sumo cuidado. Para facilitar la adquisicion de esta obra , única en su género , se dividirá en nueve entregas , á seis pesetas cada una en tiempo de tres meses , contados desde primero del próximo setiembre."

"Los admiradores de Lávater , deben reunir á sus obras la presente , tan sabia y original en política , como la de este en phisiognomía ; y cuyos autores son inimitables."

TEATROS.

Compañia de la Cruz.

Coliseo del Principe. — El día 17 de Agosto se representó la comedia titulada : *las cuentas del gran Capitan* , ha durado un dia y producido 1387 rs.

La crítica de esta comedia se halla en el tomo VI de esta obra , pág. 142.

El día 18 se executó una diversion , compuesta de una anocreontica de bayle , una sinfonia oriental , un saynete , y el bayle titulado : *Anita y Lubin* : ha durado un dia y producido 8455 rs.

Concluye el discurso anterior.

“Si en lugar del agua se ponen dichas yerbas en vino comun blanco ó tinto por veinte y quatro horas al temple de la atmósfera, teniendo cuidado de menear dicha maceracion alguna que otra vez, se tendrá un vino amargo aun mas eficaz que la infusion en agua para muchos tercianarios convalecientes; del qual se podrán tomar tres ó quatro copas regulares al cabo del dia, una de ellas una hora antes de comer, y otra una hora antes de cenar, y las otras dos á las horas que mas acomode al paciente, porque esta enfermedad tiene la gracia de dexar una debilidad grande de estómago, y por esta razon he visto que perjudica á muchos tercianarios el demasiado uso del agua.”

“Luego que el convaleciente haya dexado el uso de la infusion ó vino amargo de las plantas referidas, tomará un vaso del agua marcial ó composicion siguiente, en ayunas, y otro á cosa de las diez de la mañana para desobstruir, arreglar las descomposiciones extrañas, y otros defectos de la naturaleza enferma y debil, y corroborarla, que son las indicaciones que se presentan mas necesarias en semejantes casos; pues solo con este método del agua se han quitado enteramente, y desarraigado muchas tercianas tenaces y crónicas, que se han resistido al uso y método comun de la quina superior sola y acompañada.”

“Para hacer el agua que acabo de indicar;

VII.

17

se tomará un grano de tártaro emético, ocho granos de sal de marte, medio escrúpulo de sal de seignete, doce gotas de acido sulfúrico, y doce granos de alumbre puro cristalizado, se disolverá todo en ocho vasos de á quatro onzas ó regulares de agua comun, y se tomará un vaso á las horas referidas, y algunas veces se aumentarán las tomas si fuese necesario, y lo hallase por conveniente el facultativo."

"En lugar de esta composicion se puede emplear la que sigue, que es mas simple y menos costosa para los jornaleros y pobres. Se toma media onza de sal catártica, diez y seis granos de alumbre puro, y diez de caparrosa buena y pura; se disolverán en ocho vasos, xicaras ó tazas de agua, y se tomará un vaso ó xicara cada vez á las mismas horas que dexo señaladas."