

no. 126.

5
16

3

Materiales

para la historia de las Ciencias de curax

Obra

Dedicada

A los Excelentísimos é Ilustres Ayuntamientos

de
Cádiz, Sevilla, Puerto de Santa María,
Vila de Leon, Xerez de la Frontera, y S.^a Lucar de Barrameda.

Por

D.ⁿ Francisco Puente

Farmacéutico en Xerez de los Caballeros.

3
Excelentissimos é Ilustres Señores

Ofrece esta Obra como tributo, aunque leve muy de-
sido á VV. EE. y VV. SS. y como publico testimonio. De su respeto,
y personal gratitud.

Francisco Puente.

V
5

In Doloribus, febribus, Vulneribus et Corporis angustis Aristologia
jam sola, vive cum aliis medicamentis permixta Solamen est su-
avissimum, Acutissimum, atque probatissima medicina.

Nota

Esta Señal, ó figu-
ra *P. quia*
dice Aristologia.

Los Celamidades, y mixion *f.* apesententan la humanidad, y la ternura
con el terrible azote de la Fiebre Amarella, la Contumacia, y dolores
ayer de muchas familias huérfanas, abandonadas, y asesinadas *f.* en melancoli-
ca soledad lloran la pérdida de sus Padres, manantial de sus caricias, de sus in-
tereses, de sus consueños, y de su existencia Política conmoviendo mi terrible
corazon me decidieron á examinar algunos de los innumerables reyes, *f.*
el magnifico teatro de la Naturaleza encerrado en su seno profundo; empu-
sa ándase á mi debiles luces, y *f.* la habria abandonado si en mi prime-
ros ensayos no hubiese observado fenomenos maravillosos, *f.* engolfen-
do mi espíritu diéron margen á explorar mi imaginacion sobre la este-
xa de ideas ordinariamente admitidas convenciendome *f. p.* á averiguar
los orcanos naturales, la Banda mas segura es la constante aplicacion a-
compañada de pruebas, y de arduas, y cotidianas meditaciones: Con estos
auxilios pues tube la satisfaccion de encontrar un medicamento ca-
paz de curarlas, y sofocar la septicidad, hallazgo *f.* podria servir de
base de mayores indagaciones *f.* rean otro dia de suma importancia á los
ciencias medicas, y á la Soledad de los hombres.

No dudo *f.* remanente proyecto pondré en expectacion á los Doctos Profe-
sores de Medicina, Cirujía y Farmacia, y aun recelo vraya de algunos los mas in-
oportunos ataques de la critica; temo *f.* el solo seria bastante ó supletorio
pluma, si la reflexion de *f.* muchas veces no es inutil un pobre oroyuelo
en un estendido terrano aun *f.* este enerva algun caudaloso río no osten-
tase mi genial timidez, induciendome á manifestar mi Opinion con la
sinceridad propia de mi Carácter.

indolencia; mas hechemos un solo a tan notable, felta propia de
nra fragil Condicion, y reducamonos a tratar de una de las prendas
mas preciosas q. cubre la Bobeda Celeste, de la insignie *Ph*, de esa
planta en la q. los ojos de un atento observador descubre maravillas, y
motivos de profundas meditacion. dando principio p. las causas q.
influyen a fixar mi atencion en ella.

A la R.ª Sociedad Aragonesa rogando de las primeras noticias q.
tuve de la *Ph*, noticias q. nunca rehan borrado de mi memoria, y q.
unidos a otros practicos corroboran los elogios q. la sabiduria de los siglos
antiguos le tributo, p. su energica virtud, p. calmar las convulsiones pro
cedentes de animales ponzoñosos.

Por D.º Juan Gregorio de Salas, individuo de la Academia de la Historia
llegamos a saber el Doctor D.º Camilo Gomez Ortega, y yo quando an
tes de la Guerra de la independ. me hallaba Regente de la Botica del
segundo en Madrid) q. entre las plantas q. el Alberto de Juanes
Clemente Vanez usaba en los acrobaticos curacion. q. logro ha
cer en enfermos racionales, fuxaba Candiles, y q. algunos apelli den
dicha era rufusaria; pero como tales nombres propinicos, y desono
rosos de toda clase de profesores no nos prestaban idea p. q. pudiera
mos inferir con certeza qual era este vegetal, tan alabado queda
mos en el estado de ignorancia, y confusion; mas como mi anhelo era in
cesante al corto tiempo de mi llegada a Orense me di a rufusaria p. un doc
tor Portugues q. fuxaba dicha era conocida en su pais, y q. los ganade
ros la aplicaban felicit. en las picaduras de Moscas, y otros insectos,
o animales nocivos. Con esta noticia principi a registrar alg.º libros
Portugueses, y encontre en la de Botanica de Avellos Brotero Com.º
pag. 339 q. la Derva dicha es la *Ph*. Clematidis.

Hallandome encargado de la Inspeccion de medicinas en el Hospital
militar de Albuquerque el año del 809, un Oficial franc. prisione
ro algo intruido en la Botanica al reparar en el vegetal q. yo lleva
ba en la mano (era la *Ph*) me dixo, si en el mundo existen seres q.
puedan labrar la felicidad al hombre, esa planta es una de ellos; su
virtud p. corregir la depravacion putrida en llagas de mal caracte
r la hace sumam.ª estimable.

A pocos dias un medico del mismo Hospital me participo q. los hom
bres del Campo de Villas del Rey a rentar picados de la viruela to
maban con seguridad en alg.º vino unos polvos q. llevaban con pre
vencion, con cuyo remedio se aliviaban al momento, de tal manera

q. si eran caradores continuaban en su ocupacion, añadiendo q.
los componian de la raíz de una yerba q. amarga, q. criaba unos
frutos como calabazas muy pequenitas, de riza cabillos, o division. con
semillas acorazonadas. lo mismo q. su olor, con otras razones p. las que
les inferi era la *Ph*.

Caruam.ª en Madrid llegó a mi noticia q. en alg.º Pueblos del Con
rado de Niebla usaban con buen suceso p. la picadura del ala
can, y taxantaba los polvos de una raíz, q. compraba era la *Ph*.
luego q. haciendome el hecho a la mano un Amigo, tubo ocasion
de reconocerlos.

No havia transcurrido mucho tiempo quando oí q. Francisco San
ta Comadon, y sangrador de Valencia del Ullonbuz aplicaba unos
polveros sobre los Carbuncos malignos, con una felitud tan singular q. era
bucado en unos granos finos, y desperd. de los Pueblos de la Comarca;
logre los polvos que compoñan con los de la *Ph*, y p. medio de un examen
analitico descubri q. el gran secreto q. se ocultaba con tanto misterio
no era q. la raíz de la *Ph*.

Otra noticia q. oí en Orense es la sig.ª. Agustin Aragon vecino
de Almonchel obispo en un peso muy cierto de rabia, determino
no propinarle los polvos de la *Ph*, y el resultado fue sano pronto.

A Si la Divina Providencia aplaude las totas observaciones de los Labradores, y
Pastores, quando una feliz casualidad les da a conocer cosas raras, y utiles; han
to mas se complacen al verla activa solitud con q. nros profundizamos sus
secretos descubrim.ª queriendo elevar a la cumbre de la Perfeccion. Es
ta con induda alg.º su mizer, a los q. debemos condusos, no permitiendo es
capan de nra indignacion los cuerpos al parecer mas despreciables: Le ma
no Celeste q. es la q. gobierna el imperio de la naturaleza, la q. impone
sus leyes invariables en todos los reynos de la inmenidad, y la q. vivifi
ca, y preside las especulacion.ª del espiritu humano, nos encamina con
seguridad a donde existen ocultos tesoros de inestimable valor, y p. es
te medio logramos enriquecer la Ciencia de curar con nuevos antidotos
preservativos, o curativos de los males q. asentan, o hacen penosa la vida
de los hombres. Debiedo confesar en honor de la verdad, q. no pocos
medicamentos, y algunos preciosos deban su origen a la gen
te rustica del Campo.

6
El animal cuya vida se consideraba perdida. Este lucero me lo re-
pitió D.ⁿ Juan. Ponce de Leon de providencia, y de crédito q.^o vivió algu-
nos en esta villa.

Parece igualmente de poderoso moriso p.^a q.^o yo trobafere con orden en
esta materia el vasa lo maxavilloraz curaciones q.^o a mediados del
siglo anterior conquisó con la B. el D.ⁿ Pedro Meno del Orad
medico de Andífor. Este sabio y celoso Profesor traxo ver los buenos
efectos de esta planta en la gran pottacion de fuxen, y deliquios q.^o
padebian los epidemios de aquel horrible gorratillo putrido ma-
ligno q.^o tantos estragos causaba en aquella Ciudad, y en su Comarca,
y q.^o segun el plan de su observacion. con la B. terminaba felizm.
aquella mortifera dolencia p.^a ruidos feridissimos, a q.^o seguian algu-
nos curas.

Con estos, y otros antecedentes de tanto peso, y sobre todo teniendo
presente aquel texto Botanico de Sapidissima et Odoratissima
semper maximam vim perdunt di principio en el año del 1816 a
mis tareas, y enayos, indistiendo largas temporadas en una ocupaci-
on continua, y cuyos devotos me eran de sumo placer, obteniendo p.^a
xerulando de mis investigacion q.^o la B. es tónica antiseptica, y
vulnerya en eminente grado; que es susceptible de difexentes
formas, y composiciones; y q.^o con algunos de ellos la Colentura, hin-
chazones monstruosas, dolores agudos, y espasmos ciales produci-
dos p.^a un animal venenoso, u otro principio reptio ceden como p.^a
encanto con la aplicacion de este vegetal indigeno.

Estos admirables hechos p.^a el consensio grande q.^o embuelven
en si, y q.^o al parecer ephatan un olor suavisimo de heroicas virtudes,
me inclinaron a exee, q.^o p.^a contra los vuclos a aquella formidable
plaga contra la qual no reconocen auxos, ni antidotos debiamos
acudir a la B. y con esta alhaguera esperanza clase mi projec-
to a noticia del Gov.^{no} de Cadix. el disting.^{do} y alto aprecio con q.^o
lo admitió S. E. me empeño de nuevo a continuar el rumbo de
mis investigacion, y a contestar a uno de sus oficio, entexminos
q.^o rectificaba mi opinion, y cuyo esito principiaba ari. Quemad-
modum qui Regrotantem Ung.^{to} vel alio pretio oleo sult in-
ungere priox ipse unguento particeps est unioris. Uta qui pro

7
salute proximii edibito studio aliquid fecit primum sibi de
inde proximo prodest. Los Cisir politicos q.^o pre traban el ox-
den, y la marcha de las Ciencias caan causa estubiese en inacion
un arunto en cuyo examen, y progresos se interesaba la salud pu-
blica; pero ya p.^a oficio del S. E. en fha 1.^a de Mayo del 1823 se q.^o una
comision de sabios Profesores esta encargada de investigar las pro-
piedades, y merito de mi nuevo plan.

La Aristologia (B) corresponde a la Clase Finandria
Orden Alexandria del Sistema Linneano; debe preferirse la muy
olorosa, ofes de figura de corazon, tallo soluble fructuoso, y q.^o la coro-
la monopetala originaria del tegum.^{to} corical presente en base
globosa formando en su xemate superior un labio q.^o rebre calga
y figura una lengüeta.

En principio odorante aum q.^o desagradable p.^a muchos unido a los gases
q.^o ephatan los naqueas de los hojos tan perceptible al coger este seg.
se disminuye al paso q.^o se completa su desecacion, aum q.^o meneando en
hojos q.^o afecta el organo del olfato.

Su sabor es fuerte amargo, intenso, y durable
Nace en los campos exiales, y q.^o alg.^{os} peces se riembran; en los de cue

A se conocen no rodean, y pitamos multitud de plantas q.^o con los vistoros
colores, y matizes de sus corolos embellecen la superficie del suelo q.^o habitan, y que la
natural.^{to} los presenta a nros q.^o como haciendo alarde de su amenidad, y grandera, y p.^a
en dulce contraste percibamos el poder, riqueza, magnific.^a y beneficios q.^o penden de su
mano generosa; alg.^{os} p.^a de estas partes florales de singulas bellezas rivien mar bien de or-
tendera vanidad, q.^o de provecho, y ari aum q.^o ufando con su lozanía caen de mar ad.^a y xen
dida, y como marchitada toda su harmonia a vista de la prodigiosa B. cediendo
a esta la primacia q.^o se merece. En efecto la enargia, y nervio q.^o nos amonician en olon
y sabor contribuyen segun testimonios irrefragables a combiaz, o suavisar de un modo
grato las penalidades q.^o mortifican al hombre enfermo, de modo q.^o al paso q.^o produce
en sus humores, y economia debilidad, y vivissimas alteraciones, conviente en flores los
espinos de la vida, disipando los nieblas q.^o eclipran su espiritu, y su salud. Estos feno-
menos nos instruyen, y prueban con evidencia tanto su xelebante merito, quanto el
grande aprecio con q.^o debemos mirar a esta produccion vegetal, q.^o si deomuda de aque-
los lucidissimos, y encantadores adornos q.^o rivien de magestuosa gala a saxis rexes
de su Reyno, goza dichos de otros primoxos, y rublimes atractivos q.^o la hacen
dignissima de mil aplausos, y de tanta admiracion.

to festil, y en los Cerros formados de una tierra dura, y de grand. piedras.
Se encontrado esta planta en talaseca la R.^a Albuquerque, Villanueva
del Trueno, y Alconchel: La q.^a habita en los terminos de los dos ultimos lu-
eblos por sus propiedades muy energicas.

En la *R.* despues de grand. lluvias supe golpes de sol ardiente suelta en-
fermas, y aun peores, cuya dolencia se llama arambamiento (sideratio) y es
una especie de demago q.^a termina en gangrena. Para prevenir de esta enfer-
medad a los vegetales acostumbraban los Griegos, y Romanos poner en sus hu-
ertas, y verjales, segun refiere Palladio calabazas de regua, o burras q.^a husi-
eren parido alg.^a veces, y las colocaban en la punta de un palo: Corumbas tox-
icas, y despreciables, y q.^a solo podia ser regada en epocas de ignorancia en que
a ciertos cuerpitos se atribuian virtudes magicas: El mejor precativo en es-
ta enfermedad es tener un buen tratado de patologia, y terapenti-
ca vegetal) tendex a la altura de 3, o 4 varas una estaca xala sobre la plan-
ta, en terminos q.^a proporcione una buena sombra p.^a alg.^a horas, o hasta q.^a el
sol pierda su fuerza abrasadora.

Consta la *R.* de un aroma, de gluten, de almidon, de materia colorante, materia
extractiva, de una resina q.^a es la q.^a imprime su coloracion, de una goma en q.^a con-
siste su amargura, pero ignoramos todavia en qual de estos principios reside
principalmente su fuerza salutifera: punto interesante, y q.^a con la luz de la Antor-
cha Quimica tendremos bien pronto ideas tan exactas q.^a queden cumplidas.
satisfichos nuestros deseos.

La Dosis de la *R.* en polvo es de ʒj a ʒij. En Infus.^{on} de ʒij a ʒj p.^a libras de
Agua.

Quando se usa mezclada con aciditos, o vitruvianas oleoracumilaceas su pro-
piedad tonica estimulante se disminuye notablen.^{te} aunq.^a opre con versa la an-
ti-septica en alto grado.

El Acetito Amomiaco, el Acetito de Potasa, el tartarito de Sora, los Sulfu-
retos de Plomo de Ammonio, de Potasa asociados con la *R.* formarian medi-
camentos de inestimable valor; lo mismo q.^a se extracto unido con el Rui-
barbo, Lobelia, Valeriana, Doadilla &c. &c. *A*

La Naturaleza renuble a los desgracia, y necesidades del genero huma-
no: que cuidados tan tiernos, tan aprehivos, y continuados no prodiga a los debi-
les mortales quando el endiablo baxel de la vida corre peligro, o se ve sumergido
en tribulaciones? Ella p.^a medio de un trabajo farnas interrumpido xenuera
continuan.^{te} los reyes, y a pesar de la sepe, y de la muerte sabe retenerse en
el vigor, y fortaleza de perpetua mocedad; de este modo nos franquea con xi-
merna cora sus obras en inmenso numero, y baxo todas las formas imaginan-
bles, opre agradabilisimas, opre interesantes, entre las quales contamos el ma-
A El Sulfureto de ammonio es un poderosissimo desoxyficante; y el mejor suplente de
la sangre en las fiebres inflamatorias.

pa de virtudes, la escelta *R.*

Quando el hombre amenazado de un tormente de escollot, y de temedades
borrascas clame, y busque acilo en la *R.* esta bienhechora planta qual
Arbol luminoso que haugenta las negras sombras de la angustia, y del do-
lor extrugata sus lagrimas, y la haue postinpe de sus conuelos y beneficios.

Cadiz, Sevilla, Vela de Leon, Puerto de Santa Maria, Xerez de la Frontera
San Lucas de Barrameda, Vera Cruz de America, Filadelfia, y otros in-
finitos pueblos donde el inhumano Cuchillo de la Fiebre Amarilla es-
parciendo afliccion y luto sacrifica victimas a millares: Lo mismo q.^a en A-
frica el Impio de Ulemucor, Tanager, Tetuan y toda la Cotta de Berberia
donde el Perilencial Bubon espere sus destructoras furias con tal impe-
tu y ferocidad q.^a deca de iestas las Provincias de vivientes debexan (imi-
tando al Cervo q.^a quando se viene herido saca precipitacion a buscar
las aguas p.^a su alivio) acudir a la *R.* como a regeneracion ma xemediada
xa, o como a un tesoro copiosissimo de preciosidades, y segundas bienes.

que sensaciones tan alhagueras no experimentaran aquellos habitantes
al leer este anuncio!; Como dara ocasion la *R.* a inocentes, y agradables
conversaciones ocupando en poteticos sentimientos a todo corazon cordi-
! y como es de esperar q.^a este fragmento de la naturaleza (qual si fuera un
dilatado, y anchuroso prado solado de variadas, y aromaticas flores) va
a entretener dulcemente los genios amantes de investig.^{on} y emprended o-
res!

El metodo reflexivo, y q.^a pareca los conuin.^{tos} q.^a franquean la Anatomia,
y Fisiologia patologicas, las Autopsias, la Farmacia medica, y la Quimica A-
nimal sacara un gran partido de la *R.* opre q.^a la maneje con juicio o dis-
cernim.^{to} y aun perfeccionara el metodo curativo segun la experiencia
el uso del microscopio, los analisis, y el exemplo de facultativos ilustrados
le den a conocer.

El Circulo q.^a este igualm.^{te} adornado de los mismos conuin.^{tos} obtendra
en enfermedades graditimas, y rebeldes considerables ventosos, y ejecutara
mas facil.^{te} y con menor dolor de los pacientes sus operaciones luego q.^a reni-
plados sus inixum.^{tos} a la temperatura habitual de la sangre los humedece
ca con el aceite de la *R.* un momento antes de usarlos.

En los Hospitales sea companera inseparable la *R.* de todos los que
exerxen destinos en aquellos ariles de la humanidad doliente, y me-
nesteros, y sobre todo de los q.^a reanpen en direccion anatomica.

En los Exercitos luego q.^a reanien de la Guerra debexa haver en los
puntos marcescantes al Combate cantidad de aceite de *R.* p.^a con

tan heroico beliano socorro a los militares cubiertos de heridas, y de
nos de sangre.

Los Boticarios tendran en las Opinas de re largo la *Ch.* bien expuesta
y en abundancia p.^a configia los medicam.^{tos} q.^{os} mas adelante se recomendan
La veterinaria formase tambien con la *Ch.* racoros especiales p.^a los brutos.

Si conseruamos la *Ch.* entre n^{ras} ropas en Axilas, o Cofres, o uamos
sus hojas con las seda nicotiana p.^a las narices, o en ligasas, o bien llevamos
algun tallo quebrantado con los dientes en la boca, o entre los labios; estas son
otras Operaciones podian no pocas veces servir de fuerte muxo donde se estre-
llen los miembros delatexos antes q.^{ue} ataquen el pulmon, o sistema cutaneo
ventanas p.^a donde probablen.^{te} se introduce la feroz Fiebre Amarilla, y cu-
yo acometim.^{to} se resifica deuso en los instantes en q.^{ue} el hombre vive mas
engolfado en placeres, o deliciosas ideas.

Tan singulares son los beneficios q.^{ue} ofrece la *Ch.* a la humana sociedad.

Las aplicaciones Quimicas, y la Subleza de Combinacion. puestas en prac-
tica p.^a habiles Farmaceuticos nos podian iluminar, y conducir a penetrar
con mas seguridad la naturaleza y propiedad de este vegetal. A extra-
er sus productos inmediatos, o descubrir, y examinar sus primores, y a
calcular con mas acierto, y extension sus infinitas relaciones con otros in-
capos rublunares; pero atendiendo a la variacion de principios, o a su can-
tidad, y qualidad segun el terreno, y clima, o las alteraciones q.^{ue} supe tra-
tado p.^a appresion, trituration, infusion, y sobre todo a la q.^{ue} padese cometi-
endolo a la destilacion en q.^{ue} con dificultad, o imposibilidad pueden obtener

A Como los vegetales no tienen corazon, ni circulacion, y se case q.^{ue} la propulsa-
cion es la q.^{ue} conduce a tod.^{as} las partes subit.^a nutritiva en union con la savia
y sugor q.^{ue} eniessa el sist.^a vascular, se ideó q.^{ue} xegando la planta con liquido colo-
rado. la mat.^a colorante fixandose en la tierra absorvida luego p.^a la raiz, y mani-
festada desp.^a p.^a la propulacion, hacia saber los princip.^{os} y propied.^{ades} de estos reses.
Este problema fisiologo fitologico cumpl.^{ose} o fallado con respecto a un in num.^{ero} de ve-
getales logro ser resuelto con un excelente resultado en la planta Phaeolus lin-
dlei la q.^{ue} si es regada con tinta de escarlat.^a el color negro de este liquido mezclan-
dose con los sugos rubi de la raiz hasta las hojas. El logro de un sucesso tan
roso como prodigioso excitando mi inquieta curiosidad me sugirió la idea de
regar con varias aguas oxomaticas, y de rubidos colores la *Ch.* pero quando iba
a emprender mi observacion circunstancias inesperadas trastornaron tan
deleitabile como intererantissima obra. Pregunto: si hallandose el negro de escar-
lat.^a de xamado p.^a lo interior de la planta India, el Gallato de biamo q.^{ue} la natu-
raleza farnas le concedio hace varias sus propiedades de *Ch.* seg.^{un} i. podria espe-
rarse ventofor de esta operacion quando se emprendia con la *Ch.* u otras
plantas de actividad, y uso medicinal? Yo sospecho que si: mas espexemos
a q.^{ue} responda a esta question el Tribunal de los Labios.

se en principios de hiedor aconsejo q.^{ue} p.^a la assignacion de la vida de la *Ch.*
A los ingenios, y poliplos medior q.^{ue} establece la encantadora Quimica re-
xunan tambien los requirimentos q.^{ue} prestan las observaciones terapauticas
y de medicina practica q.^{ue} se hacen con circunspec.^{ion} y prudencia

A Nadie negara q.^{ue} la Quimica es la base dorada de los conuin.^{tos} humanos
y la q.^{ue} nos da a conocer las propiedades y conveniencias de los Reses q.^{ue} puestas
el santisimo Campo de la Naturale.^a rudemexita, y hasta su falsificacion,
ella nos enrena el modo de alterar, modificar, o amentar sus qualidades pecu-
liares, y propias: Establece p.^a primer principio q.^{ue} el calor es la causa exci-
tante mas poderosa de la vida; q.^{ue} el Cerebro centro de las sensaciones, y de la
voluntad hace un gran papel en la produccion del calor animal; q.^{ue} este
no existe sin el oxigeno q.^{ue} la atmosfera franquca al Pulmon en el ac-
to de la respiracion, que enreguida se combina con la sangre, y este li-
quido reparte aquel principio vital, p.^a el arterial sistema a cada ti-
na de las partes del cuerpo, y volviendo al corazon p.^a los venos estas la
transmiten otra vez al pulmon p.^a saturarla nuevam.^{te} de oxigeno.

Su Orbita es de tanta amplitud q.^{ue} en ella se comprende la naturaleza to-
toda, quedando repetit.^a a respiracion hasta la coras mas rutilas y aeriformes.
Patentiza q.^{ue} la falta de fluido electrico en diferentes partes del globo en conre-
quencia de un estado morboso de la tierra causa gravissimas enfermedades q.^{ue}
mutilarian al genero humano.

Predice los danos q.^{ue} ocasionan las operaciones intelectuales, y sensitivas quan-
do salen de su equilibrio, y las q.^{ue} dimanar de las vicisitudes atmosfericas.
Manifiesta la influencia, y estragos de la sangre sobreexigida en union de
las fuerzas electricas, o galbamicas quando se hallan aumentada. p.^a un exce-
so de calorico; y no ocultandose a su sagacidad la simpatia q.^{ue} existe entre el
cerebro, estomago, intestinos, piel de *Ch.* confige antidotos con admirable sabiduria
a la peste.^{on} las Ciencias, y las Artes, y en los primores q.^{ue} con rublunidad no expesa-
da salen perenn.^{te} de sus Laboratorios muestra el grande merito de sus direcc.^{iones}
y conser.^{acion} sin los quales el medico se pero como entre tinieblas, dice, y fa-
cilmente se engaña.

ella demarca, y nos da a conocer la afinidad, y accion del medic.^{to} con la rubi.^a
animal en el instante del contacto, su naturaleza caract.^{er} de desarrollo, elaborac.^{ion}
adeguada a distrib.^{ucion} de sus moleculas, e impresias de las mismas al unirse, de cuyo
enlace precedido p.^a la ley de atrac.^{ion} resulta una saludable transform.^{acion} (q.^{ue} es co-
prodigiosa q.^{ue} hace renacer en toda la economia del hombre el vigor vital.

Tales obras agradables e importantes producen en el espiritu de los intelig.^{entes}
una admiracion muy ruxiosa a la de un observador casual, y lo q.^{ue} mas engran-
dece esta fuente de admirac.^{ion} es ver q.^{ue} el dominio Quimico se estende a la estu-
tura, y principios animalizantes de los Reses Zoologicos como q.^{ue} estan repetit.^a
tambien a las mismas l^{ey}es Quimicas q.^{ue} las demas organizacion.^{es} naturales.
Hermosa Quimica! si tan grande es el rol de tu gloria p.^a q.^{ue} no te apellida-
xon Princesa de las Ciencias?

Permita el Cielo q. con este methodo tan facil triunfemos de la Fiebre Amarilla de esa atroz y deplorable calamidad q. cada vez que aparece en nro suelo es para hacer horribles destruyos en la especie humana arrebatandonos con violencia a los repuleros los objetos de nro amor, y ternura. Si llegamos a conseguir un bien tan señalado disfrutase entonces un dia de gloria q. colmase de misericordia de pax gozo, y complacencia.

Los limites de una sucinta manifestacion no permiten mas largos detalles y refutacion de lo que es esencial la supresion la sabiduria de los profesores a quienes recomiendo la censura de este proyecto, añadiendo q. si en su prosecucion pueden revir de provecho mis debiles luces las ofrezco gustoso, quedando dispuesto a emplearlas del modo, y quando se estime conducente.

Entre tanto sin hacer aqui una relacion particularizada de todas las composiciones de la *Re* p. rex innumerable, y hasta se pueden enumerar segun la necesidad me contentare en dar abreviada, y methodicamente un conocimiento exacto de las mas energicas, exponiendo qual lo pide el bien general, lo q. en mi concepto merezcan un lugar preferente, y estas operaciones, o remedios se basan en las de prevencion en Cadix, Sevilla, y demas Pueblos aserrados cuyas Autoridades desplegando recelo, y en cumplimiento de la obligacion mas santa y piadosa, espreso concurran a q. no se malogre esta empresa hija de mi oficio y ende muy cierto q. a no ser por mi quebrantada salud, y otros impedimentos breves de diverso modo, y con otro aspecto mas regular este papel.

Los profesores de en la Curacion de la Fiebre Amarilla segun la doctrina y reglas de nro Philosopho lofuerse deban preferir el plan agnato a fagran den y continuados de nro de menor como con el agua de la medicina recomendada.

N. 1.º *Re* Pulv. *Re* 3v, Sacar. clarificat. et mel depurat. *Re* 3vj
Ag. ferent. 3xv, Acet. alb. acerrim. 3xij, Vin. *Re* 3ij
me continetur spatul. lign. donec non intermitat
agitacione fugerit.

Para tomarlo en el espacio de 60 horas. Si no lo pudiese, o por el estomago se haga uso de medicina 2.º y 4.º

N. 2.º *Re* Acet. *Re* 3ij, Ag. et Ol. *Re* 3ij, Sacar. et mel de
purat. *Re* 3j. me.

Se usara en la invasion del mal. tambien con el de Ag. en las ataxias.

N. 3.º *Re* Ag. tepid. et Acet. *Re* 3vj

p. obluiones gener.

N. 4.º *Re* Acet. *Re* 3vj, Acid. sulfuric. dilut. 3z, Sacar. et mel
depurat. *Re* 3. ad gratiam aciditatem

Para darlo a beber con profusion

N. 5.º *Re* Acet. *Re* et Ol. *Re* *Re* 3vj, me

Interior y exterior. reusar como profusio.

N. 6.º *Re* Alcohol. nitric. 3j, Sacar. et mel depurat. de Ol.
Re 3vj, Ag. 3v. me pro lo.

Se administra q. hoy dolor en el vientre; suspendiendo, o disminuyendo otros medic.

Olum *Re* con *Re* Rad. riccata. *Re* 3ij, infund. per 48. hor. in vin. *Re*,
potro adde Ol. *Re*, coque ad humiditat. consumption, et reser.
N. 7.º Vires *Re* longe solidiores intelliguntur, si cum *Re* si-
rid. confistunt, red tunc recipiantur *Re* 3ij, et Ol. *Re*

Es vulnerario sin igual, antiseptico y resmifugo. Se usa interior y exteriormente

Acetum *Re*
sic paratur

Re *Re* 3vj, Acet. acerrim. 3vj. inola in vase vitreo leviter
obturato per aliquot dies, cola et reser.

Para uso interior y exterior

Mel. *Re*

Re Suc. *Re* et uel. optim. *Re* 3vj, Ag. *Re* 3. coque ad ignis
densitatem, et cola.

Es vulnerario antiseptico

Syrupus *Re*

Re Succ. Omphacian *Re* vel Acet. *Re* 3vj, Sacar. *Re*
bitum. 3vj, uel. 3vj me et dissolve in vase figulino
crusta vitri tactei color. obducto, leni calore fiat Sympus.
N. 8.º Acid. Omphacian est quamplurimum preferibile omnib. acidis.

Se usa interior y en las ataxias.

Tabella *Re*

Re Sacchar. Albitrim. pulverat. 3vj, Succ. *Re* recentis folior.
appres. *Re* 3. ut fiat mas. e qua formant. tabell. gut. Alco.
hol. sulfuric. irrorand. rive mircend. *Re* 3.

Como profilactico de echar en la boca o disuelto en ag.

Los medicamentos siguientes son los que principalmente se recomiendan p.º combatir la Fiebre Amarilla, y el Bubon Pestilencial.

Re Pulv. *Re*, Sulfur. sublimat. et Proto. Carbon. Plum. *Re* 3z,
vel. 3x. xvij, me optim. cum Ag. vitelin. rive ex ovo. vitel.
confect. 3ij.

En dosis graduada. con circumspec. y en los momentos de la invasion de la Fiebre Amarilla reusar uno de qualq.

Re Sulfur. Magnesian. 3z, plus minime, in Ag. distil. *Re* 3.
et uel. *Re* aromat. 3z.

Se usen quales con potuiones, q. deben reputarse como astringentes de los intestinos q. irritan y ofenden el sistema gastrico intestinal.

Re Sulfur. et Saponac. fact. cum Ol. *Re* 3z, vel 3j, cui admix-
ce Proto. Carbon. Plum. 6. grana aliqua, reu potius Pulv.
Re et Sulfur. Plum. 6. 3x. x. vel xv. cum solution.
vitel. ovo. permixt.

Se da a beber en repulsa fuere clari- ficado, u. orochato gomea nitroda

Re Sulfur. Ammoniacal. g. ij, uel. *Re*, et 3x. Comm. *Re*
3z. me exacte.

Sulfur. cum *Re* permixt. Plum. 6. Magnesian. vel Ammoniac.

Emile. Junior R.

R^e Gum. Arabic. vel Gum. noster. 3ij, Ag. 3vij
Syrup. Omphac. 3x. Ol.  3j.

*Quem. pulverizat. cum Ag. pauxillo in mortuo.
 maximo. partib. lign. diu agita; tunc adde Symplicum
 et Ol. ac esquisite subige, Ag. potremo paulatim in-
 tilando, ut non intermissa agitatione fiat optim. mix-
 tura.*

W. B. ad eum vxo urum agitari debet.

Per questo inte
xion.

tambien sexa
util en lavativas.

secoxe la piel con
una esponja mojada
alg. vez; y esta med.^{ta}

En lo qual se xerta
blece la rexeccion
cutanea, y rimpa-
tican^{te} diminuye
el calor, y xerne-
ve la materia que
ofende el Pitt.^{co} Son
tos intestinal: tra-
tamiento q^{do} debe en
tablar e antes que
padezan tractos
los organos delicados

lotion. *Qu.*

R. Infusion $\mathcal{F}$. folior, flor Sambuc. et Papaver. rubr. $\mathcal{H}$
Acet. Aceris. $\mathcal{Z}$ viij, Acetate. Ammoniac. $\mathcal{Z}$ ij $\frac{3}{4}$,
tax. emetic. gr. v. Laud. Liquid. $\mathcal{Z}$ j, Syrup. Acrid. $\mathcal{F}$.
 $\mathcal{Z}$ ij me.

Whioxtwa B.

fr. Symp. Alb. et uel. deprext. @ Zij, succ. Omphan 3,
Folior. pub. L. Zij, me et add. sp. Vitis ol. dulc. 3j
me.

Se preferirá en
ta composicion
a la que este
verificada con el
num.^o 1.^o pag. 12

Las medicinas q^{se} exponen en las quatro antecixos lla
ves se administran a los enfermos de Fiebre Amarilla;
diminuyendo ó aumentando la dosis de sus componentes segⁿ
lo requieran las circunstancias: pero rigiendo no interpo
lar los sulfuretos de plomo, ni substancias oleo o amilaceas
con los ^{que} contengan, o estos preparadas con acidos.

Eng. in Antiqu.

R^e Vng. Paliſ. ʒij, Vng. Aegiptiac. fact. cum Acet. ℞ ʒij
Pulv. folior. ℞ ʒvj, Acetat. Cupr. ʒiſs, Ol. ℞ ʒiſs. ad
vnguent. conſiſtent.

Applicatur tepide.

Se cobeca sobre el
Bubon pestilenc.
tenera solo 3 ve
ces al dia 4.º y
en los sig.^{tes} una o
201.

Utace prodigios en
los exorcismos in-
cunando la
septuaginta.

En la Circunferencia del Bubon Pestilencial, y en la ex-
gion estomacal, y ^(en la Fiebre Aguda) vientre se colocan competente num.^o
de sangríficas como auxiliadoras; eligiendo las bien ma-

huidas q. tengan el vientre amarillo rojizo, y el dorso
con lineas verdosas amarillentas, q. entre bocas repen-
san tres dobles con punta q. sirven de dientes con los
q. agarran, y penetran la piel de los animales cuya
sangre chupan con la mayor avidez; q. hayan habitado
en Aguas clavas, y q. el peso de cada una sea de 27, ó de
30 granos.

La *B. Baumg.* forma con diferentes sales merceda muy buenas, las mas energicas son aquellas q. se extraen de su arrojacion con el Acetato de Potasa, de Ammoniac, Subp. xetor, y mucho mas quando se une con el Extracto de Sida p.^a como esta ultima posee la virtud de reflexion a los enfermos, constituyendo el sueño, y tranquilizando la agita- cion delos espíritus, produce en la economia animal sen- saciones q. no estan al alcance de otros medicam.^{tos}

Uso siendo muy engorroso y difícil para muchos logran con
perfecto la Tierra foliada de tartaro (Acetato de Potasa)
cuya cristalización requiese una delicadeza, reconex
vora esta sal en estado liquido preparandola del modo
siguiente.

R. Potass. pur. 3j. Acid. Acet. opt. ʒ. i. ad saturat.
Este liqz contiene cerca de diez dracmas de Acetato de
Potasa, y preste medio tancaño, y expedito a fuego
una sal en liquido no menor provechosa q. la hecha con
vinagre destilado

En la Comvalencia de la Fiebre Amarilla
ó Bubon Pestilencial, se haá uso moderado de qualq^{ua}
de los quatro siguientes medicam.^{tos} q^{ue} con el Tubon de
R. Antimonial; Polvor de R. magnesianos feru-
ginosos; el Agua Oxalica R.; y el Naxare de
Morrisson R.

Sapo Antimo
nial. Zi.

1. 12^e Lix ex precipitation. Itix = Sulphur et. rubr. An
timon (sub. deuto Sulphur Antimon) 66j, Ol. E. 3iij
coqua igne lento addendo paulatim solution. Soda
q. s. ut fiat Syce Antir. Vapo. En exalente
en la debilidad
y obstruccion.
delos vireos.

Puls. B. { **R^e** Folior. pulv. B. 3vj, Rhur. Loriz. 3iij
Magneſian
Ferruginos. } Magnes recenter calcinat. 3ij, Cariofilor.
Cinnamon. ʒx xvj, Nit. ʒj, Tera. Splendent.
et terigat. ʒij, me ac divid. in p. N.º 16. } En la atonia ge
neral deban
preferir a
tumores haina

Potus B. { **R^e** Alcohol. ʒij, Acid. Oxalic. vel Sulfuric 3iij
xoborans. } me et fiat Digestio per dies sex; pottea adde
3x, pipex. nigra. pulv. Silbest. ʒij, Ca
riofilor ʒij, itezum digere per dies octo ac filtra
Dosis ʒij ad 3ij in Copios Ag. Quantit. dilut. } Comiene en la
debilidad, y xelu
xacion del sist.
digestivo; hayu
una febre lenta
y obstruccion

Syrupus Ulm. { **R^e** Succ. Ulmarum. ʒij, Vin. B. ʒij, Sacor. et uel.
rur. B. } ʒ. ad conficiend. Sympum } Es tónico, y diu
retico; el mas
atombroso p.
curar la Y. renia.

Estos son los medicam.^{tos} o laxantes que debexemos
frangear a la humanidad, quando acometida del tippo
Yeterodes retea precizada a rorterex con aquella febre
enfermedad una espantosa lucha; Comienzo debe enten
derse con el Bubon Pestilencial) socorrida con tan apica
ces auxilios con xazon podremos esperar un exito feliz
y victorioso cuyos lucientes rayos comunicando a la debil
humana natura. su benigna influencia hazan pexebir
a mi Corazon las mas puras satisfacciones.

Continuacion de alg.^{os} Composicion. muy utiles q. se forman con la
B. y en los q. se vegetal rize una vez de base, y otros de auxiliares.

Ulixter Ver. { **R^e** Extract. B. 3ij, Symp. Rahabos. 3iij, Ulixter. dul.
mifug. B. } Sulfuret. hidroxiz. nigra. Semei. Santonic. et Rad. Sa
lexian ʒx xvj, Ag. 3j me } Ulata, y expelle
los lombrices.
Sumatur coctum

Puls. B. xer. { **R^e** Cotophon. 3x, Folior. B. 3vj, seorim pulvexat
not. vulnexas. } me ac rerva } Es un buen efec
tor en las heridas
reventes.

Vng. Arc. B. { **R^e** Vng. Arcei. ʒij, folior. pulv. B. 3ij. me. }

Marra B. { **R^e** Fol. B. pulv. 3j, Cariofilor. et pipex nigra. ʒx. v.
Ag. vita ʒ. ad formand. in morden tenuem. }

Acet. Saturn. { **R^e** Cerus. Alb. 3j, B. 3x, Acet. fort. ʒ. ad mas.
liniment. }

Digert. B. { **R^e** Terebintin. 3j, uel. 3x, Puls. B. 3iij, Masti
cher 3j, Ol. B. ʒ. ad Vnguent. tenturor. }

Tinct. B. { **R^e** B. pulv. 3j, Ag. ʒij fiat. in fugid. tinct. ʒ. A.
filtra addendo Acetat. Potas. liquid. ʒ. placeat, vel
fartit. Soda 3x uel. et Symp. B. 3ij me. }

Puls. B. Anti. { **R^e** Puls. B. 3x, Carbon. purificat. et terigat. 3iij A.
concor. } cetat. Capr. et maxiet. hidroxiz. ad minim. ʒ.
xidat. ʒ. 3ij, Ulixter. moretifer ʒj me ac rerva. }

Organimat. B. { **R^e** B. 3j, folior. ruta 3x, coque in Ag. ad ʒij, cola
tur add. Alcohol. Camfor. 3ij. }

Vinum B. purg. { **R^e** B. contus 3j, Aloes. 3x, Stipeccium 3ij, Linamen
3ij, Vin. optim. ʒij fiat maceratio et filtra
Dosis ad 3ij }

Tinct. Alcohol. B. { **R^e** B. 3ij, Mastiches, et Ulixter ʒ. 3vj, Alcohol
ʒij, fiat maceratio ʒ. A et filtra }

Ceratum. Diap. { **R^e** Emplast. Diaguit. minor. ʒ. 3x, Oxid. feta. rubr.
B. } (Colutor) 3j, Sanguin. Dracon. 3x, Ol. Vini. B. 3ij
me ʒ. A. }

Linimentum B. { **R^e** Ol. B. 3j, Vng. mexur. Composit. et Ammoniac thi
Ulixter. Ammoniac } id. ʒ. 3ij me in sor vita. et bene clauso rerva. }

Es un ung. un difi
cile q. el solo Bal
samo Arc.

muchas veces a
plicando en xene
ria con luto sobre
los muellos caros
don cera el dolor

Es util en los lla
gos inflamad. con
tendend. i putrefac
cion.

Es un en los ulce
ron, como supur
zante, y mundifica
tivo.

Es antifebril
diuretica

Se usara en los
canceros, y en
los llagos y ul
ceras lepidon.

Es singular en
la angina ma
ligna con indici
os de gangrena.

Es tónico pur
gante, y sex
mitivo.

Antisepica y
vulnexas: util en
los ulceros putu
ros, carie, y feri
das de las mem
branas, tendones
aplicado la infla
macion

Es vulnexas
y cicatrizante
bueno p. los lla
gos, y fistulas de
foidos.

Es excelente en
los mordeduras
de animales xer
bidos, tumores es
cizorot, y en el te
tano p. causa op
teaner

Electua J.
Antifebrile.

R. *J.* 3j, Magnes. Calimat. recentex. 33, Aloes, Caxi
ofilox @ 3j, Syx. Comun. q. s. ad electuam.
V. B. Aliquando prodest adiciom Laud. Liquid. 7j.
Dor a 3j ad 3ij3, actex in die.

Estomaco, Estoma-
tico, utilissimo en
las fiebres intermi-
tentes en especial
torciandas.

Pulvis J.
Odoxatirri-
mas.

R. *J.* 3ij, Zibet. Ambra. Exis. et ulore. morchifex @
gx. viij.
Pulverizanda, in pulv. subtilissim. redigantur, et mize-
antur s. A. Zibeto.
Propinetur in solution vitel. Orox. Saccharat. pro 3,
vel 4 soribus.

En los afectos con
brulidos, Sollaros,
temblores, y en
la rabia esta
xigorosa. te indi-
cador.

Interest auger. Dor. *J.* preestim in hidrofobiam
cum eadem solution Saccharat. Vin et Ol. *J.*

Muchas mas podrian ser las recetas que estampare yo en esta memoria y
muy al proposito; pero las expuestas bastaran p^a venir con conocimiento de las uti-
dades, y ventajas q^e podemos sacar de la insignie *J.* la q^e desde oy en adelante
espero reabucada, cultivada, y conservada con estimacion p^a todos los que claro
nan de amantes del genero humano. Siglos enteros yacen en el olvido reas de
lucimiento, y esta fatal ruente a cabido a esta peregrina planta q^e tanto bie-
nes comunica a la humanidad afligida. Ue exeezia yo enemigo de mi Patria si
la privaxa de los debiles consim. q^e a corta de penosas tareas he podido ad-
quirir. Solo pretendo q^e aquellos P^{ro}feror^{es} mas activos, mas instruidos, y capa-
zes q^e yo, se presten a perfeccionar esta obra. A todos importa generalm^{te} y
todos ofrece la *J.* amplia materia p^a nuevas, y provechosas reflexiones, que
bien dirigidas nos conduiran tranquilamente en los instantes de turbacion,
y de peligro a la agradable, y apetecida estancia de la Salud.

Dixi