

**Máquina ó Estufa**

DE

**NUEVA INVENCION**

POR EL CAPITAN DE INFANTERIA

*D. Manuel Leandro de San German*

Y DE CAPDEVILA.

—ooo—  
*Con Licencia.*  
—ooo—

**BARCELONA.**

IMPRENTA DE JOAQUIN VERDAGUER.

—ooo—  
1832.

Arxiu General de la Diputació de Barcelona. Biblioteca





Máquina ó Estufa

NOVA INVENCIÓN

PARA EL CORDÓN DE ENFITEC

de Manuel Llorens de la Cruz

E DE CALZADILLA



BARCELONA.

IMPRESA DE JOAQUÍN TERRACER



# Máquina ó Estufa

DE

## NUEVA INVENCION

POR EL CAPITAN DE INFANTERIA

*D. Manuel Leandro de San German*

Y DE CAPDEVILA.



**BARCELONA.**

IMPRENTA DE JOAQUIN VERDAGUER.

1832.



1848

22

LIBRARY OF THE

UNIVERSITY OF CALIFORNIA

BERKELEY, CALIF.

1848



LIBRARY OF THE

UNIVERSITY OF CALIFORNIA

1848

## Adicion

AL CUADERNO ANTERIOR DE LA OBRITA  
QUE DESCRIBE

la Máquina ó Estufa

**DE NUEVA INVENCION**

*Y de la que se ha hecho un mérito particular, no tan solo en el Diario general de las Ciencias Médicas de esta ciudad en las páginas 231 y 232 del número correspondiente al mes de Mayo, si que tambien en varias academias de Medicina y Cirugia, las que me han distinguido con los diplomas*

( 4 )

*de socio correspondiente, confiriéndome la seccion de maquinaria y ciencias auxiliares. Vistos, pues, los mejores resultados que se han obtenido con dicha máquina en algunas enfermedades que antes no se han mencionado en dicha obra, he creido de mi deber en alivio de la humanidad continuar los artículos siguientes.*

---

ARTICULO OCTAVO.

En los casos de viruelas retro-pulsas, accidente harto comun despues de una fuerte impresion de frio, despues de un desarreglo en la comida ó de cualquier otro er-

ror que cometa el enfermo, presenta las mayores ventajas la máquina de nueva invencion.

Lo que se quiere procurar en estos casos es la nueva aparicion de los granos retropulsos, y como los mas de los sugetos en quienes se verifica lo referido son de corta edad, y por lo mismo se presentan las mayores dificultades para hacerles tolerar los medicamentos irritantes que se aplican en la piel para llamar otra vez la erupcion á este punto, síguese que cualquier medio que produzca el mismo efecto sin causar tanta molestia, debe ser preferido. Un vejigatorio, un sinapismo ó cualquier otro medicamento de los

que posee el arte saludable para llamar al primer sitio la afeccion que desapareció, obrará sobre un punto determinado mas ó menos estendido , produciendo dolores que tal vez no querrá tolerar un muchacho que no haya llegado á la edad de reflexion ; pero un vapor mas ó menos caliente , mas ó menos aromático , conforme lo crean útil los facultivos , se recibe y produce el mismo efecto , procurando tan solo que el enfermo guarde quietud en su cama. Todo esto puedo anunciarlo con tanta mayor confianza , quanto que se han experimentado ya sus buenos efectos en un niño de una familia distinguida constituido en las cir-

( 7 )

cunstancias de que llevò hecho mérito. Un distinguido práctico de esta capital quiso hacer de ella un ensayo , coronando sus esperanzas un éxito el mas lisonjero. Lo mismo que he dicho de las viruelas puede aplicarse al sarampion y á la escarlatina siempre que se concentren.

NONO.

En los casos de afecciones herpéticas, sarnosas, etc. en las que muchas veces es necesario para conseguir una curacion pronta y radical añadir al método curativo interno que se adopta, el uso de remedios exteriores, no deja de presentar grandes ventajas la nue-

va máquina. Bien convencido pues de las ventajas que reportan estos males de muchos géneros de fumigaciones , por los informes que he tomado de varios señores facultativos , y por lo que he podido observar ( si bien que imperfectamente ) durante el tiempo que serví de Contralor en los hospitales de campaña, no puedo menos de publicar la mayor facilidad con que se practicarán aquellas por medio del instrumento anunciado.

DÉCIMO.

Iguals ventajas presenta la nueva máquina en los casos de *trismus*, ya sea este *nascentium*, ó *accidental*, enfermedad que con-

siste en la contraccion permanente de los músculos de la quijada inferior. El método adoptado hoy dia por los mas célebres profesores de tener continuamente en el cuarto del enfermo grandes calderos de agua en una temperatura muy alta, con el objeto de que le circuya una atmósfera templada y húmeda, es mucho mas practicable con la máquina de mi invencion. Tal vez es la enfermedad en la que se verán de su aplicacion efectos mas pronto y lisonjeros. Instrumentos capaces para calentar la mucha cantidad de agua que se necesita para que nunca falte en el cuarto del enfermo, y hogueras de alguna consideracion

para el mismo objeto , son cosas impracticables ó á lo menos muy difíciles para una familia de conveniencias medianas , y poco á propósito para las reducidas habitaciones de una ciudad populosa. ¿ Si el vapor acuoso puesto en contacto con la cara del enfermo es capaz para arrancar de la muerte á un individuo que irremisiblemente debe sucumbir á una enfermedad cruel , sin que el remedio de su atmósfera pueda penetrar las cubiertas de su cama , con cuanta mas razon conseguirá su salud recibiendo el mismo vapor continuamente por uno ó dos tubos , y aun envolviéndolo en una atmósfera del mismo , por medio

de una tercera máquina? Estos efectos pues son los que pueden esperarse de su uso en la dolencia de que se trata, efectos que han previsto algunos facultativos de la mayor confianza, efectos en fin que se harán tanto mas apreciables, cuanto que los medios podrán practicarse con mayor prontitud y menos engorro.

UNDÉCIMO.

Es inegable la utilidad de las estufas del vapor acuoso para la curacion de las enfermedades reumáticas : apenas se encontrará un establecimiento de baños en los manantiales de aguas termales que

no las tenga, y que no cuente efectos felices de su uso.

Sin embargo ¿cuántos podrán ser los casos en los que será imposible al enfermo trasladarse á un punto distante? Cuando se fije el dolor reumático v. g. en uno de los costados del pecho, ¿cuantos inconvenientes podrian resultar al enfermo de salir de su cama únicamente, y de esponerse á la accion del aire en el principio de su enfermedad? En el caso espuesto y en muchos otros de una naturaleza semejante, en los que solo se desea restablecer la traspiracion practicándose con medios es-citantes administrados al interior, ya puedo decir que se ha abierto

un camino mas espedito : vapores de diferente naturaleza acomodados á la diversa constitucion de los sugetos procurarán seguramente el sudor, sin poner en accion mas que el sitio en que deba operarse.

No se crea que mi amor propio me haga suponer autor de este medio de curacion ; sé muy bien que el mismo se ha practicado en otras épocas ; pero si manifesto , que los instrumentos con los que se ha practicado hasta el dia no son tan á propósito ni obran con la misma exactitud y precision que la máquina últimamente inventada.

## DUODÉCIMO.

No debo pasar en silencio la aplicacion favorable de la presente máquina en los casos de lepra. Muchos señores facultativos que han tenido ocasion de observar esta enfermedad cruel, están acordes acerca de la imposibilidad de sudar que tienen estos enfermos, la Medicina en todos tiempos ha querido producir aquel efecto valiéndose de infinitos medios tanto internos, como aplicados al exterior; pero bien sea que por la imperfecta construccion de los aparatos que á este fin se destinaban, por el corto número de vapores que tal vez podian darse con ellos,

ó bien por no poder dirigirlos determinadamente al punto que principalmente debia escitarse el sudor, se ha dejado muchísimas veces de poner en práctica un medio quizás el único para aliviarla. Dentro de poco tendré el gusto de que sirva para este objeto la máquina que mandé al Hospital general de Santa Cruz : ¡ ojalá que aquellos infelices cuya desgraciada suerte es vivir con la mas asquerosa y cruel enfermedad sucumbiendo por último á la destruccion de sus miembros que ellos mismos presenciaron, experimenten á lo menos un consuelo en su dolencia lamentable !

Muchas mas aplicaciones podrá

( 16 )

tener la máquina que acabo de discurrir, pero los experimentos que con ella podrán hacer los prácticos serán la mayor recompensa que recibirán mis filantrópicos deseos.

FIN.









LIBRARY OF THE

OF

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

540 EAST 57TH STREET

CHICAGO, ILLINOIS 60637

TEL: 773-936-3300

UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY

540 EAST 57TH STREET

63

Almoxarfe de la Diputació de Barcelona

18

NOBILITAT DE BARCELONA

ALMOXARFE DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA

ALMOXARFE DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA

ALMOXARFE DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA

ALMOXARFE DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA

ALMOXARFE DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA



RF-16-5

