

83-3-A-12

N. 19

Ca. 2738

Aguas minerales
sulfatadas mistas con hierro
de
Villavieja de Nules,
Provincia de Castellon.
1885
Memoria
Médico Director
Inocente Escudero.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.

1882

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.



BIBLIOTECA U.C.M.



5308035825

X-53-239086-4



S225

Memoria.



1882
The
Circular

la
m
H
Lo
cu
a
di
or
pe
es
g

(5)

I

Villavieja
Memoria
1885.

Introduccion.

Ocupame en la introduccion de la Memoria del año anterior de un punto importantisimo de Hidroterapia General, que abraza en si toda una terapeutica, y cuyo conocimiento es indispensable a todos los médicos, y con especialidad a los Directores de Establecimientos balnearios, los que no podrian ejercer su cargo sin un estudio profundo de las acciones, que se proponen desarrollar, en-

(2)

ptecando de esta ó de la otra ma-
nera el agente, de que se valen para
los usos de la balneacion.

Titulabase dicho punto,
"de los baños en general y sus
efectos en el organismo, atendien-
do solo á su temperatura". No
he de repetir lo que puede leerse
en mi Memoria anterior; pero
si quiero recordar, por mas que
ningun médico lo ignore, que
todas las aguas, sean ó no mini-
rates, empleadas en baño general,
pueden desenvolver y desenvuelven
por solo su mayor ó menor tem-
peratura y duracion fenomenos
muy diversos, que representan la
depresion ó sedacion, la atempe-
racion, la tonificacion y la esti-
mulacion, siendo las mas de las

veces el principal o único remedio,⁽³⁾
con que se cuenta, para curar o
aliviar muchas enfermedades cró-
nicas, refractarias por lo comun
á los demas medios de la medicina;
y sirven tambien para tratar con
ventaja ciertas dolencias agudas,
como medicacioni preferente.

Para complementar este
trabajo, y segun ya manifesté,
voy á decir en esta introduccion
cuatro palabras sobre los baños
parciales, que, no obstante carecer
de la trascendencia práctica que
los generales, prestan indudable-
mente un auxilio poderoso en
los tratamientos hidrologicos de
un sin número de males, y que
sin ellos nos veriamos privados
con frecuencia de un medio efica-

isimo, en muchas ocasiones deficit
o imposible de sustitucion,

Baños parciales.

Sus efectos por solo la temperatura.

Cuando se somete a la accion del agua una parte del cuerpo, los baños se llaman parciales, y se distinguen con los nombres de Semicupios, baños de asiento, Maniluvios, pediluvios, baños de afusion, de lluvia, de inmersion o sorpresa y de chorros.

Semicupios.

Se denominan asi aquellos baños, en los que el agua no cubre mas que hasta el ombligo. Sus efectos se reducen a producir sobre una parte del cuerpo los mismos, efectos

5

se buscan con el baño general.
Por lo comun estos baños suelen
usarse templados como medio
emoliente, relajante, sedante y anti-
flogístico, y se recomiendan en las
Hegmasias uterinas, intestinales
y peritoneales, en los cólicos nefri-
ticos y nerviosos, en las dismen-
orreas &c.

Baños de asiento

En estos baños el agua solo se po-
ne en contacto con las caderas y par-
te superior de los muslos; con ellos
se pueden llenar tambien todas las
indicaciones propias de los semicu-
pios, cuando se emplean templados,
pues si son muy calientes o frescos,
desarrollan acciones estimulativas
o tónicas muy convenientes para
combatir ciertos desarreglos de la

menstruacion, neuralgias, flujos, es-
permatorrea &c.

Maniluvios.

Los baños de manos, que esto quiere decir la palabra Maniluvios, se usan a diversas temperaturas. Si son frios, pueden precaver en un panadero, principio de una contusion, o quemadura de primer grado el avance de una inflamacion, obrando entonces como reprensivos o abortivos, en cuyo caso la impresion del frio debe sostenerse por bastante tiempo y de una manera uniforme. Si son templados, o mejor calientes ejercen una influencia beneficiosa en algunas enfermedades de pecho, garganta y cabera, y sobre todo en los ataques de asma esencial o sintomatico, obrando entonces como medio de derivacion por la congestion, que

deter
jo

Los
frec
buen
dos
y a
cion
ta
ne
de
con
pr
du
ese
ra
de
cu
m

70

determinan, llamando mayor aflu-
jo sanguíneo hacia las manos.

Pedituvios.

Los baños de pies se aconsejan con frecuencia en la práctica y producen buenos resultados, cuando son templados o calientes, en las amenorreas, y ~~dis~~menorreas, en muchas afecciones de cabeza, oídos, ojos y gargaritas, y en general en todas las fluxiones altas, que necesitan para ser distraídas de su residencia otra contrafluxion baja, como la que se promueve con los pedituvios. La duración de estos baños no debe exceder de 10 a 15 minutos, procurando añadir agua caliente cuando rebaje la temperatura y favoreciendo el aflujo con algunas fricciones de la misma agua en las piernas

y en los pies.

Con los baños fríos de pies se tienen pocas indicaciones, y no recuerdo nunca en toda mi vida práctica de 35 años haberlos dispuesto una vez por falta de oportunidad morbosa para ello; sin embargo se concibe que puedan ofrecer ventajas en los mismos casos que los maniluvios fríos, concediéndoles una acción repercusiva, capaz de contener los movimientos de una flogosis incipiente, motivada por una causa cualquiera.

Baños de afusión.

En los establecimientos de aguas minerales rara vez se emplean estas clases de baños, que consisten en colocar al enfermo en un recipiente, que contenga el agua necesaria para cubrir la parte inferior del

cuerpo
do tod
do de
con ag
que r
Estos
que a
son r
abdo
infla
giga
se su
dio
y op
nera
plea
de t
tra
de

cuerpo hasta la ingle, friccionando ⁹
do todas estas partes, y afusionan-
do de vez en cuando la superior
con agua á la misma temperatura,
que no pasará de 23 grados C.º

Estos baños no deben durar mas
que de cuatro á ocho minutos y
son muy eficaces en los infartos
abdominales, y en toda clase de
inflamaciones crónicas de la ve-
giga y del útero. La hidropatía
se sirve con frecuencia de este me-
dio con resultados satisfactorios,
y opino porque en las aguas mi-
nerales debía estenderse su em-
pleo, que redundaría en provecho
de los enfermos, que padecen obs-
trucciones y flegmasias crónicas
de las visceras del vientre.

Baños de lluvia.

Para practicar estos baños, que mas bien pudiéramos llamarlos de ducha ó chorro, se pone al enfermo en una especie de garita, cubierta con una cortina, recibiendo en esta situacion sobre el cuerpo una lluvia de agua, procedente de un deposito mas ó menos alto, y cuya agua se escapa por una rejedera.

Este procedimiento hidroterápico se practica bastante en los establecimientos balnearios, y yo en Villavieja lo dispongo muy frecuentemente a temperaturas mas ó menos elevadas, segun la indicacion que me prometo llenar. Prestame sobre todo gran utilidad en los reumatismos musculares, y fibrosos crónicos y generalizados, en ciertas neurosis de forma neuralgíca

o convulsiva, y en casi todas las ma- (55)
nifestaciones del histerismo.

Baños de sorpresa.

Como su nombre ya lo indica, estos baños consisten en poner en contacto con mayor o menor rapididad la superficie cutánea con el agua a temperaturas convenientes para producir los efectos que el médico se proponga. Por lo común se usan frescos o fríos, y sus acciones tónicas y sedativas ejercen una marcada influencia para la curación o alivio de muchas enfermedades nerviosas, siendo uno de los medios mas poderosos, con que la medicina cuenta, para tratarlas y combatirlas. En las leucorreas y otras afecciones vaginales y uterinas, cuando recaen en personas de temperamento linfático, neurácticas

32) é histéricas, aconsejo á menudo
con buen éxito los baños cortos, de
4 á 8 minutos y menos, en las es-
calientes balnetas de la Fonda de
Corvellon.

Chorros

Este modo de aplicar las aguas
se halla tan extendido, que apenas
hoy dia habra un establecimiento
de baños, donde se carezca de este
recurso hidrológico, imprescindible
para que el médico pueda llenar
su cometido. De mi se' decir que
si en Villavieja no se dispusiese
de este auxiliar poderoso por medio
de los convenientes aparatos, no po-
dria continuar al frente de la di-
reccion, porque en el mayor núme-
ro de enfermos con la sola pres-

crijcion de las aguas en bebida y 53
baño general resultaría un trata-
miento imperfecto con perjuicio
de los mismos enfermos, que pa-
ra su alivio o curacion echarian
mucho de menos el empleo de
los chorros.

Dejando à un lado la influen-
cia que pueda tener la composicion
mineral de las aguas en los efectos
de las duchas o chorros, que para
mi, sea dicho de paso, es muy poca
o nula en la generalidad de los casos,
hay que fijar la atencion especial-
mente en la diferencia de tempera-
tura, en su calibre, en su mayor o
menor presion y en su duracion,
pudiendo desenvolver sobre la par-
te, à que se dirigen, acciones seda-
tivas, resolutivas, revulsivas y esti-
mulativas, de importancia suma

54 para ciertas afecciones localizadas, aunque dependan, como sucede casi siempre, de estados generales. Si las lesiones locales son consecuencia de traumatismos, requieren con mas rigor y como medicacion primordial la aplicacion de las duchas o chorros.

Entre los varios chorros, que se conocen, y que omito el enumerarlos por la brevedad, existen dos de un gran interes practico, y de los cuales se puede sacar un gran partido en la practica balnearia; hablo de los chorros alternantes y escoceses.

Consistiendo estos chorros en la aplicacion alternativa, o gradualmente disminuida del agua caliente, templada y fria en una misma sesion, o viceversa, como

tituyen un proceder hidroterápico de una eficacia asombrosa para determinar en las partes de depresiones, atemperaciones y estimulaciones, que no se consiguen con ninguna otra medicación, y que sirven para despertar la actividad vital en los tejidos atónicos, para poner en juego los movimientos de la absorción adormecida, procurando la resolución de los infartos, y para cambiar el modo de ser morbozo de ciertas dolencias rebeldes.

Yo en Villavieja saco un gran partido de estas dos clases de duchas, encontrando todos los días ocasión y motivo para aplicarlas, así es que alcanzo excelentes resultados en las infartaciones pasivas o semipasivas de las

360

articulaciones, ya sean reumáticas, que es lo mas comun, ya escrofulosas, o ya traumáticas; en los infartos hepáticos, esplénicos y uterinos; en algunas neuralgias pertinaces; en las parálisis por causa central o periférica

L. L.

II

Condiciones químicas de las aguas minerales de Villavieja

El último análisis, practicado por el Dr. D.ⁿ José Monserrat, Catedrático, que fue de Química en la Universidad de Valencia, dio los resultados siguientes:

Fuente Calda. Un litro.

Nitrogeno	-----	15,6 cent. ⁵ cub. ⁵
Oxigeno	-----	5,2 " "
Acido carbonico	-----	34,6 " "
Sulfato calcico	-----	0,342 gramos
— magnesico	-----	0,248 " "
— sódico	-----	0,582 " "
Cloruro magnésico	-----	0,054 " "
— sódico	-----	0,540 " "
Carbonato calcico	-----	0,586 " "
— ferroso	-----	0,050 " "
— sódico	-----	0,035 " "
Silice	-----	0,009 " "
Materia orgánica	-----	indicios

Pozos. Un litro.

Azoe	— — — — —	14,3 cent. cúb.
Oxígeno	— — — — —	4,3 " "
Acido carbónico	— — — — —	55,7 " "
Sulfato sódico	— — — — —	0,340 gramos
— magnésico	— — — — —	0,320 " "
— cálcico	— — — — —	1,065 " "
Cloruro sódico	— — — — —	0,528 " "
Carbonato cálcico	— — — — —	0,585 " "
Acido salicílico	— — — — —	0,053 " "
Materia orgánica	— — — — —	indicios.

Estos análisis químicos, verificados con la exactitud y escriptosidad, que sabía hacerlo el Dr. Monserrat, representan la veracidad de la composición mineral de las aguas de Villavieja. Los hago figurar en las Memorias de todos los años para que se vea que por esta mineralización las aguas pertenecen a las sulfatadas mistas con hierro, por que

59

dominar en ellas el sulfato cálcico, magnésico y sódico, sobre todo el primero, cuya cifra en un litro de agua se halla representada nada menos que por 1,065. Contienen además las de la Fuente Calda, que son las que sirven para uso interno, un carbonato ferroso, por lo que se designan, como variedad, ferruginosas. Lo que me extraña es que en estos análisis no se haya buscado el hierro en los manantiales de los Pozos, que lo poseen de seguro a juzgar por las muchas pirritas de este metal que se observan en los pedruzcos de piedra caliza, extraídos del fondo de dichos manantiales.

Resultados obtenidos
en las temporadas balnearias
de 1885.

Reumatismo. Gota, y
Litiasis

A pesar de la calamidad, que ha
pesado en este verano sobre Villa-
vija con la epidemia colérica,
todavía han concurrido a los
baños 559 reumáticos, 25 gotosos
y 4, litiasicos, los cuales, agrega-
dos a 507 mas de otras enferme-
dades, componen el total de la
concurriencia, que asciende a 695,
cifra, que representa la tercera par-
te poco mas o menos de lo que
ordinariamente suele suceder en

otros años.

Despues de haber teorizado lo bastante en memorias anteriores acerca del reumatismo, gota y litiasis con respecto a su patogenia, a sus manifestaciones y a sus relaciones con las aguas minerales de Villavieja, nada tengo que añadir a lo ya expuesto, concretandome solo en este trabajo a la parte puramente practica, que se desprende de los resultados obtenidos por los enfermos en las ultimas temporadas balnearias.

De los 559 reumaticos, 53 se curaron, 265 se aliviaron y 245 salieron de los banos sin alivio.

Como todos los años han predominado los enfermos con reumatismo articular, y aunque ninguno de ellos merece mención especial, referire algunos casos de curacion que

servan para corroborar la eficacia de este remedio mineral, comprobada constantemente por una larga y firme experiencia.

Creo que pocos manantiales podran presentarse una estadística mas favorable que los de Villavieja en las aficciones reumáticas, y por esto se comprende que en muchas leguas á la redonda no se hable de estas aguas sino para considerarlas como un prodigio en todas las formas del reumatismo, y que se vaya á ellas, buscando el principal y casi unico remedio para su curacion ó alivio. ¿Como se explican estos buenos resultados? No lo sé, y he repetido muchas veces esta frase; no lo sé de una manera satisfactoria, porque la

(23)

composición mineral de las aguas
no satisface para establecer esta
especialización tan marcada, sien-
do por lo tanto necesario el bus-
carla en las condiciones de su calo-
rico, en el modo de estar electri-
das y en la forma de emplear los
diversos procedimientos balneoterápicos.
En cuanto por la parte de Valencia,
Castellón y Teruel cae una persona
atacada de reumatismo y se sostiene
con alguna insistencia, y a le-
dicen los Médicos, "no se curará
V. hasta que no marche a Villavie-
ja;" tal es el buen concepto de que
gozan estos veneros de salud, no solo
para los extraños de la Medicina;
sino también para los mismos
médicos.

De los 519 reumatismos obser-
vados, las dos terceras partes

24 pertenecen al articular, y las articu-
laciones mas frecuentemente afectadas
han sido la rodilla, la tibia tarriana
y la cubito - radio - carpiana con in-
fartos mas o' menos graduados, que
dificultaban o' impedian los movi-
mientos.

Mariano Castello, de Valencia, Vicente
Juster, de Oliva, Pedro Chulia, de To-
rrante, Pascual Gimeno, de Carcagente,
Ramon Carbonell, de Valencia,
Maria Boronat, de Vinaroz, y otros
cien y cien ofrecen ejemplos de
curacion o' notable alivio en sus
dolencias articulares reumaticas,
y esto no es de ahora, que lo mis-
mo acontece todos los años, no ocu-
rriendo nada de particular en
todos estos casos practicos, que me-
reca exponerse en una historia
separadamente.

Con ciáticas, lumbagos, pleurodi-
 mias, tortícolis &c. he observado este
 verano numerosos enfermos en Tri-
 llavieja, y este reumatismo, que
 ataca los tejidos musculares y fi-
 brosos de las regiones, que le dan
 nombre, se cura ó ativia mas fa-
 cilmente con este remedio mine-
 ral, que el que invade las arti-
 culaciones, cuando éstas llegan
 a infartarse y producen en con-
 secuencia trastorno funcional,
 que se traduce por la dificultad
 ó imposibilidad en los movimien-
 tos, constituyendo las anquilosis
 completas ó incompletas, ó por
 el aumento de la secrecion de la
 sinovia, constituyendo las hidrar-
 trosis, y se conubi que el efecto
 de las aguas sea mas favorable

en las ciáticas, lumbagos &ª porque de ordinario los tejidos de estas partes no suelen sufrir alteración alguna en su textura, temiendo que combatir con las aguas solo el elemento de la exaltación de la sensibilidad. Lo mismo sucede con el reumatismo, que se fija en las demas zonas musculares y fibrosas, y de cuyos enfermos se ven tambien en gran número en Villavieja.

Las ciáticas, sobre todo si son intensas y antiguas, tienden a resistirse a todo tratamiento, y con frecuencia tambien al mineral; sin embargo en Villavieja se cuentan las curaciones a cientos, y digo a cientos sin exagerar; porque en los años, que llevo al frente de esta direccion, a cientos podria

narrar los enfermos que se han (27)
curado. Y sino, refiriendome á este
verano, diganlo D. Jose Martí, de Igles-
uela; José Llorens, de la Alcañia; Vicen-
te Palomero, de Burriana; Vicente
Brull, de Masanasa; Francisco Mon-
toliu, de Rubielos de Mora; Miguel
Cantabella, de Valencia &c. que se
curaron de sus ciáticas fuertes, re-
beldes y crónicas, y que se habian
refractarias á todos los demas tra-
tamientos.

Con respecto á los lumbagos, pleu-
rodinias, forficulis y demas regiones
atacadas de reumatismo podria citar
infinidad de curaciones y alivios
notables. Josefa Beltran, de Valencia;
Jose Chulvi, del Puig; Aguedo
Gomez, de San Mateo &c. obtuvie-
ron la curacion de lumbagos
fuertes y tenaces; Sabian Cucart,
de Valencia; Consuelo Belber, de

Valencia; Salvador Marcellus, de Faber-
bernes; Filomena Sanchez, y otros
muchísimos, que considero excusa-
do enumerar, han curado tam-
bien de sus pleurodinias, Horticu-
lis, y otros reumas musculares,
y fibrosos.

Muchísimos de estos enfermos, ade-
mas del agua interior y el baño
general, han usado las duchas
alternantes, a' las cuales deben
en gran parte los resultados ob-
tenidos.

Sin duda por la escasez de concu-
rrencia no he visto en este año ni
reumatismos deformantes, ni reu-
matismos nudosos, y a' decir ver-
dad me alegro, porque contra es-
tas manifestaciones reumáticas
no hay medicina que valga,
ni agua mineral, que las modifique

(229)

De los 25 gotosos, que acudieron este verano á Villavieja, 2 han curado, 15 se aliviaron, y 3 salieron sin alivio. D.^o Francisco Palau, de Valencia, y D.^o Antonio Bauset, de la Alaudra fueron los 2 curados, los cuales padecian ataques de gota regular en los dedos de los pies, y que, habiendo usado las aguas en el año anterior, se consideraban curados por no haber reaparecido la enfermedad.

Entre los aliviados hay bastantes, en los que la gota no se presentaba en toda su pureza, sino que se hallaba con el reumatismo mezclada, y no solo los pies ostentaban signos de la dolencia sino tambien las rodillas, y otros puntos. Y en respecto á los que no obtuvieron resultado, solo dire que no es posible en el espacio de nueve dias conseguir con un remedio, cualquiera que sea, efectos decisivos, cuando la gota por su intensidad y cronicidad ha llegado á crear infestaciones en los tejidos y exudaciones

300

Impo. plásticas entre los tendones y en el interior y exterior de las cavidades articulares.

Los litásicos presentados en este verano no han sido mas que cuatro; tres de ellos reumatismos al mismo tiempo; errajaban con la orina abundancia de arenillas rojas, y habrían tenido antes algunos cólicos nefríticos; uno de estos se alivió notablemente. El otro enfermo, que era D.^o Ambrosio Ruiz, sacerdote de Tativa, opeca señales de la presencia de cálculos en la vejiga y se marchó conforme vino, y creo, que aunque acudo a la acción de las aguas bicarbonatadas sódicas, con el tiempo, y no tardando mucho, se vera precisado a recurrir al estremo de la operación.

Parálisis diversas.

Hemiplejias y paraplejias por causa central; he aqui las parálisis que en numero de 43 he observado este verano en Villavieja.

De estos enfermos 3 se daban por

curados, 14 aliviados, y 26 sin resul- (35)
tado.

Las curaciones se refieren á 3 paráliticos, que en dos años seguidos han alcanzado ~~todo~~ toda la acción muscular en el lado izquierdo hemipléjico. Los derrames cerebrales, que habían ocasionado las hemiplejías, tenían de fecha de cuatro á seis meses. Estos enfermos se llamaban Gregorio Marguer, de Cabriel; Leopoldo Villarroya, de Valencia, y Rosa Moya, de Valencia, los cuales usaron los baños generales de fuerte estimulación con paños fríos á la cabera, y las duchas alternantes.

Ya sabemos lo difícil que es restablecer por completo el movimiento á su normalidad, y sabemos asimismo que es imposible cuando las parálisis son muy antiguas por la estensa cicatriz, que permanentemente han dejado en el

cerebro los derramos de alguna
 estension e intensidad. Por esta
 razón en estas enfermedades lo ^{puso}
 es mucho, y un alivio, por ligero
 que sea, debe satisfacer al que
 las sufre, siendo en este sentido
 las aguas de Villavieja y los pro-
 cederes balneoterápicos que se
 empleen, un medicamento bi-
 dro-mineral de gran potencia,
 capaz de corregir en las parálisis
 lo que susceptible de corrección sea.
 Antonia Garcia, de Godella; José
 Hernandez, del Grao de Valencia, Ma-
 nuel Montesinos, de Segorve; Tor-
 Gomer, de Valencia y otros se en-
 cuentran en el caso expuesto, ha-
 biendo salido muy contentos de
 las aguas minerales con haber
 conseguido mayor movilidad
 y firmesa en los miembros pa-
 ralizados.

Si tenaces son las hemiplejias por (33)
causa cerebral, no lo son menos las
paraplejias por causa espinal;
yo creo que estas todavia se hacen
mas resistentes a toda clase de tra-
tamientos, y nada hay que las con-
tenga en su marcha de destruccion.
En las hemiplejias aun se observa
alguno que otro caso de curacion
y muchos de mejoría; pero en las
paraplejias no veo esa fortuna;
al contrario, empleense las aguas
como se quieray en las formas mas
variadas, los afectos espinales, que
dan origen a las paraplejias, y
las mismas parálisis continúan
imperturbables a las acciones mi-
nerales, como si nada se les hi-
ciese. ¡ que enfermedades mas terri-
bles! Largas si por lo general; pero
destructoras por fin de la vida.

No he registrado en muchos años
 mas que un enfermo, o mejor en-
 ferma curada y con admiracion
 mia, cuya historia y a la tengo se-
 ñalada en la memoria correspon-
 diente. Ni aun alivios marcados
 se obtienen, y sino, diganlo en este
 año Rogelio Garcia, de Benifayo,
 Ambrosia Muñoz, de Valencia, Ro-
 man Martinier de Requena, y otra
 docena mas de enfermos paraple-
 gicos por lesion espinal, los que
 a pesar de la energia del tratamien-
 to mineral, marcharon a sus casas
 como vinieron, llevando solo la
 esperanza de obtener efectos bonan-
 cibles durante la cuarentena, y
 que deseguro habran esperado
 en vano, a juzgar por lo que de
 si arroja una larga experiencia
 en esta clase males.

Frei-
 gias
 llavie
 y so
 Libr
 lencia
 cial
 Valen
 Vicen
 cubri
 de A
 virgu
 cia, a
 Gore
 ciat
 Albo
 nota
 Albo
 virgu
 otro

Neurálgias.

Veintaytres banistas con neurálgias han visitado este verano á Villavieja; 7 curaron, 16 se aliviaron, y 10 sin resultado.

Librada Fortapiani, del Grao de Valencia, se curó de una neurálgia facial reumática; Tomas Sanz, de Valencia, de una braquial derecha; Vicente Monspel, de Soneja, de una cubital derecha; Manuela Perez, de Almedija, de una escapulo-costal izquierda; Dolores Cubells, de Valencia, de una facial izquierda; Vicente Gorenz, de Cavcagente, de una ciática doble; Yrene Esteller, de Albocacer, ^{de una facial;} así como se aliviaron notablemente Rogelia Esteller, de Albocacer, de una neurálgia facial izquierda; Pascual Pascual, de otra facial derecha; Pedro Ruiz,

de Valencia, de una tempro, pronto-
parietal & g^a; de manera que se
han presentado enfermos con neu-
rálgias en todas las regiones, in-
faltat las intercostales, lumbo-
abdominales, femorales & a

En estos males, dependan del reu-
matismo, o de cualquiera otra
causa, está solidamente probada
la eficacia de las aguas minera-
les de Villavieja; pero es de ad-
vertir, como ya lo he advertido
en otros escritos, que las aguas de
la Fuente Calda son preferibles
á las de los Pozos, porque las pri-
meras son mas suaves, mas seda-
tivas, conteniendo mas cantidad
de materia orgánica; al paso
que las segundas por estar muy
cargadas de sulfatos, escitan bas-
tante en los principios, exacerbando

el dolor neurálgico.

(37)

Los baños de las aguas de la Fuente Calda dejan en la piel una suavidad y untuosidad aceitosa, debidas á su parte barijínica, que le hacen envolvente y sedativo desde los principios, por cuya razón prestan una utilidad incuestionable en las neurálgias, afecções convulsivas, histeriformes, reumáticos muy sensibilizados y otras afecções nerviosas.

Dispepsias. Gastrálgias.

Como es el número de enfermos, que se ha sometido á mi observación en el último verano con dispepsias y gastrálgias; nueve de los primeros y cuatro de los segundos, que componen un total de trece. De todos estos se alivia-

ron 2, y 5 salieron sin alivio.

D. Joaquín Muñoz, Veterinario de Buñol, se alivio notablemente de su dispepsia flatulenta, que venia sufriendo de largo tiempo, y los mismos resultados alcanzaron Manuel Bru, de Sagunto, que padecía una dispepsia acida; José Maties, de Sagunto, de su dispepsia gastrálgica; Luis Perez, de Valencia, de su dispepsia flatulenta; y otros cuatro mas, dos dispepsicos, y dos gastrálgicos.

En algunos de estos enfermos, a juzgar por sus antecedentes reumáticos, podria considerarse la dolencia bajo el yugo del reumatismo, no siendo la dispepsia ó la gastrálgica mas que una expresion de aquella dis-

tesis, dando lugar a un reuma ³⁹
tismo gástrico, que se dejaba ma-
nifestar en esta entraña, o bien por
alteraciones en la bondad de sus
jugos y depresión en la innervación,
o bien por la excitación de la sen-
sibilidad, desarrollando el dolor.

En todos estos casos, lo mismo
que acabo de decir de las neural-
gias, las aguas de la Fuente
Caldá en bebida, baño templado
y alguna ducha de irrigación
son mucho mas adecuadas que
las de los Pozos, los que seguro
con su acción excitante levantan
mas el dolor y perturban en ma-
yor grado las funciones de la di-
gestión. Esto es lo que se concibe
en Teoría, y lo que me acredita
la práctica en estos baños.

Leucorreas.

Cuando se presentan las enfermas a consultar en mi despacho, por lo general no dicen mas, sino que tienen un flujo blanco de tiempo mas o menos largo sin preocuparse de otra cosa que de esta molestia, que casi siempre solo es un sintoma de diversas afecciones vaginales o uterinas.

En ciertas mugeres, en que predomina el linfatisimo o el escrofulismo, puede ser el flujo y lo es con frecuencia, el único fenomeno, que constituye la enfermedad por pura hiperdiarria de la mucosa vaginal, pero en la generalidad las leucorreas antiguas, acres e irritantes y ademas

con alguna fetidez, traen su proce- (43)
dencia de lesiones de la vagina ó
de la matriz.

En este último caso creo que se
hallaban las ocho enfermas que
he visto este verano en Villavieja,
sin poder fijar la clase de lesión
que determinaba el flujo por resis-
tirse todas á los medios de reco-
nocimiento. Una de ellas curó,
que ya habia estado en los baños
en otras temporadas, y tres se
aliviaron, siendo cuatro las que
marcharon sin alivio.

Todas estas enfermas emplearon
las aguas en bebida, baño general
corto de las balsetas de Cervellón,
é inyecciones vaginales.

Las aguas de la Fuente Calda son
un excelente medicamento para

42.º modificar ventajosamente ó curar
las afecciones vaginales y uterinas,
ya dependan de las diatesis herpe-
tica, reumática ó escrofulosa; pues
cuando la procedencia es de la cance-
rosa, poco valen las aguas, como
no vale ningún otro remedio far-
macológico, ni nada.

La acción local de las aguas es
sustitutiva y modificadora, y me
condujo de poder señalar en mis
observaciones tan escaso número
de enfermas. Bien es verdad que
este año por el cólera ha disminu-
do, como ya he dicho, la concurren-
cia total en dos terceras partes,
y no puede formar una regla
general.

Escrofulismo.

Todas las manifestaciones escrofulosas, que suelen verse en Villavieja, se reducen á infartaciones de las rodillas ó caderas, constituyendolo tumores blancos. Por mas que estas aguas por su composicion no sean las mas adecuadas para tratar la escrofulosis, no dejan de modificar la constitucion; al cabo tienen un principio ferrico, que en union de las excelentes condiciones del clima, la escelente alimentacion &c. puede influir ventajosamente en la modificacion de la diatesis escrofulosa. Si á esto se añade lo que puede esperarse de las acciones locales con las duchas de diversa manera aplicadas, no es de estrañar que

los escrofulosos puedan curarse
o aliviarse con las aguas de Li-
llavieja.

Solo ocho enfermos he visto
en este verano, seis con tumores
blancos de la rodilla, y dos de la
cadera. Curó uno, se aliviaron
tres y cuatro marcharon sin ali-
vio. El curado fue Enrique Batalla,
de Sagunto, con infarto ligero de
la rodilla izquierda, que se resol-
vió y adquirió su normalidad.
En todos ellos con ligeras modifi-
caciones empleó las aguas de la
Fuente Calda al interior, los ba-
ños cortos de las balsas de Cerue-
llon, y las duchas, ya frías, ya
calientes o alternantes.

Reasumiendo las propiedades curativas de las aguas minerales sulfatadas mistas con hierro de Villavieja dire que son especialísimas para combatir todas las afecciones reumáticas; eficaces en la gota, litiasis, parálisis, neuralgias y ciertas neurosis, y muy útiles en las dispepsias, gastralgias y enteralgias, en las amenorreas y dismenorreas, en los catarros vaginales y uterinos y otras enfermedades de estos órganos, en la escrofulosis y ciertas manifestaciones del herpesismo.

Villavieja y sus aguas.

Apuntes varios, que deben constar en esta Memoria.

Como recuerdo dire, pues ya lo he dicho en otros trabajos, que Villavieja es un pueblo de 500 á 600 vecinos, situado á los $39^{\circ} 45'$ latitud N. y $3^{\circ} 45'$ longitud E. del Meridiano de Madrid. Se halla situado en la falda oriental de la sierra de Espadan, que tiene de estension de 10 á 12 leguas.

Pertenece á la provincia de Castellon, de donde dista una hora, y dos de Valencia por el camino de hierro, que siguiendo la costa del Mediterraneo va á Barcelona. La estacion mas proxima es la de Nules, capital del Jurgado, y que solo dista de Villavieja de 20 á 25 minutos, cuya travesia

se hace en carriges cómodos por
una ancha y buena carretera. (47)

Villarveja es pendiente en su
parte superior, y esta parte de la
montaña de la sierra de Espadon
se conoce con la denominación
de Santa Bárbara. Esta monta-
ña es bastante alta, y su forma-
ción geológica es de piedra caliza,
levantándose de su suelo algunos
árboles, como algarrobos, olivos,
e higueras y algunas plantas
aromáticas.

La parte inferior del pueblo
tiene poca pendiente, y en esta
zona de la Villa, que comprende
las calles de Cueva Santa, San
Vicente, San Roque, San José,
San Sebastian y la Plaza, es
donde brotan los manantiales
minerales con otras tantas ca-
sas balnearias.

La calle de la Cueva Santa cuenta con las dos mejores casas de baños, que ya pueden llamarse con razón buenos establecimientos. En un extremo está la Fonda de Cervellon con su balneario separado, que se sirve para sus usos hidrológicos de las aguas de la Fuente, que se ve á su inmediación. En el otro extremo se levanta magistoso el establecimiento de la Virgen de la Estrella, cuya descripción, así como el de la Fonda, puede leerse en otras memorias. Pertenece el de la Fonda al Duque de Fernán Núñez, y el de la Estrella á D.ⁿ Anselmo Larrosa, y que ahora se halla en litigio por ciertos créditos hipotecados en la finca.

La calle de San Vicente tiene dos
casas balnearias, la una frente
a la otra, siendo sus propietarios
la Viuda de Vera, y D.^o Pedro de la
Asuncion; ésta muy acreditada y
de gran concurrencia, lo cual ha
impulsado a su dueño a verificar
reformas en este año. Ha levantado
por la parte de atrás otro cuerpo
de casa, que consta de piso bajo y
principal, y con fachada y puer-
ta de salida a la calle de la Cee-
va Santa; además ha construido
un hermoso balneario, donde
parte una escalera interior, que
conduce a los baños sin espe-
nerse a las corrientes del aire
a las habitaciones del primero
y segundo piso de la casa primi-
tiva; ha hecho un depósito nuevo

y espacioso de enfriamiento de las aguas para todos los usos de la balnearieación, según prescripción facultativa; y por último ha preparado en la parte vieja, tirando tabiques, un hermoso salón, al nivel del piso de la entrada por la calle de San Vicente, con suelo de mosaico, y que servirá de recreación para los concurrentes.

La calle de San Roque cuenta con cuatro casas balnearias, una a la derecha y tres a la izquierda, entrando por la plaza, y próximas unas de otras. La de la derecha es propiedad de D.ⁿ Miguel Represa, con buena fonda y concurrencia selecta. Las izquierdas son de la pertenencia de D.ⁿ Francisco Sales, D.ⁿ Manuel Plou, y D.ⁿ Andrés del Toro;

esta última de mucho nombre y (55)
muy favorecida, por lo cual este
año el amo ha realizado algunas
reformas. Habiendo comprado la
casita de la parte de atrás, ha arre-
glado algunas habitaciones, y se
ha puesto en comunicación por
medio de una puerta de hierro
con la Calle de San Vicente, con
lo cual ha dado mejores condicio-
nes higiénicas al resto del edifi-
cio.

En la calle de San José hay
otra casa balnearia, que es la pri-
mitiva del pueblo, y sus baños se
conocen con el nombre de los
~~baños~~ del Canónigo. Su pro-
pietario se llama D. Ramon Ilme-
la, y aunque ^{la casa} ruine, ^{malas circuns-}
tancias para recibir enfermos, es
sin embargo muy concurrida por

(52) su antigüedad; bien es verdad que esta concurrencia recae en personas de las clases inferiores de la sociedad.

La calle de San Sebastian parece otra casa balnearia de D.^o Pascual Pla, mala tambien, siendo muy escaso el personal, que recibe.

Por ultimo en la Para existen otras dos casas, la una de D.^a Teresa Monlleó, y la otra de D.^o Domingo Galofre, ambas medianas.

Sumando pues todas estas casas, resulta que son 12. Todas tienen sus manantiales de Pozo, a' escepcion de la de Cervellon, que se sirve de las aguas de la Fuente Calda.

Todas las aguas de los Pozos han sufrido este año una elevacion en su temperatura con gran estranera may,

de dos á tres grados mas señalaba (53)
el termómetro en cada uno de los
manantiales de los Pozos, á excep-
cion del perteneciente á D.ⁿ Miguel
Reyrosa, que ascendia la diferencia
á cinco. La Fuente Calda y las
Balsas de Cervellon conservaban
su calor habitual de 29°

¿ Como se explica este fenómeno?
Por mas que pienso sobre el suce-
so, no puedo encontrar otra razon
sino la de admitir la entrada de
corrientes nuevas y mas profun-
das, que han elevado la tempera-
tura normal de las aguas, y en
comprobacion de esta idea tenemos
el aumento del caudal de dichas
aguas en cada uno de los Pozos.

En Villavieja este verano y primavera
vera la temperatura atmosférica

ha sido por término medio en el mes de Mayo de 20 a 22°, en Junio los días primeros de 23 a 24; en la mitad última de Agosto y todo Setiembre de 27 a 29.

Villaviúja durante el día es seco, por las noches suele percibirse algo de humedad, procedente de la brisa que llega del Mediterráneo, cuyo mar se tiene a la vista. Por lo general llueve poco, y durante el estio suelen presentarse algunas tempestades imponentes, que dan lugar a inundaciones de ciertas casas del pueblo, que reciben las aguas de las vertientes de la montaña de Santa Bárbara.

Villaviúja en este verano como toda aquella comarca ha sufrido la epidemia cólica, en la que el

Médico Titular D.ⁿ José Lodrono (55)

ha prestado eminentes servicios a la población. La noche del 4 al 5 de Junio estalló la enfermedad, la que ha durado muy cerca de dos meses. No recuerdo el número de las invasiones, pero sí recuerdo el de las defunciones, que llegaron hasta el número de ciento.

Lo que sí puedo decir es que la estadística de defunciones con relación a las invasiones ha sido muy favorable en Villavieja en comparación con otros puntos; gracias a la pericia facultativa y trabajo personal incesante del Médico D. José Lodrono, quien se ha hecho acreedor en mi concepto y en el de todo el pueblo a una recompensa, como premio a sus desvelos extraordinarios

(560)

en pro de sus semejantes, y sin
remuneracion pecuniaria especial
de ninguna clase.

Para dar fin á esta Memoria á
continuacion van colocados los dos
cuadros estadísticos, de que habla
el reglamento vigente de aguas
minerales.

Estado de los mismos.

Enfermedad	Observaciones
Reumatismo	Asi como en el año
Gota	anterior tuvimos
Litiasis	que deplorar tres
Parálisis	de funciones duran-
Neurálgia	las temporadas
Dispepsia	alveolarias, en este
Gastrálgia	cada de particu-
Leucorrea	ha ocurrido
Escrofulismo	tal sentido.
Fatale	

embre de 1885

Director
Claro

Establecimientos de aguas minerales de Villavieja
Provincia de Castellon

(57)

Estado de los enfermos concurrentes a los mismos.

Enfermedades	Curados	Aliviados	Sin resultado	Total	Observaciones				
Reumatismo	53	261	245	559	Asi como en el año				
Gota	2	15	8	25	anterior tuvimos				
Litiasis	"	1	3	4	que deplorar tres				
Parálisis diversas.	3	14	26	43	defunciones duran-				
Neurálgias	7	16	10	33	te las temporadas				
Dispepsias	}	8	5	13	balmearias, en este				
Gastrálgias						"	3	6	nada de particu-
Leucorreas						1	3	10	lar ha ocurrido
Escrofulismo	1	3	4	8	en tal sentido.				
Fatales	67	321	307	695					

Zaragoza a 25 de Diciembre de 1885

El Médico Director
Inocente Escudero

THE BROWN

Faint, illegible handwriting on the right page, possibly bleed-through from the reverse side.

[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page.]

Establecimiento vieja

Estado de ismos.

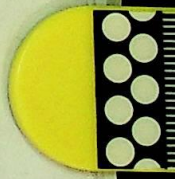
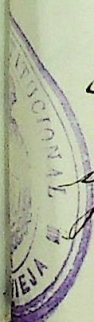
Procedencia	Observaciones
Provincia	

Valencia	la disminucion
Castellon	estable de banistas
Alicante	este año es debi-
Zeruel	a la epidemia
Madrid	lerica, que ha rei-
Albacete	ado en esta Villa,
Tarragona	como en lo demas
Cuenca	la provincia de Cas-
Huelva	llon, y en la de
Total	Valencia.

V.º B.º Octubre de 1885

El Alcalde Director

Fran.º Gicente Escudero



Establecimientos de aguas minerales de Villavieja
Provincia de Castellon.

Estado de los enfermos concurrentes á los mismos.

Procedencia Provincias	Enfermos de la clase acomodada	Idem de la clase pobre	Idem de la clase setropa	Total	Observaciones
Valencia	555	37	"	592	La disminucion
Castellon	504	53	"	557	notable de banistas
Alicante	8	"	"	8	en este año es debi-
Zeruel	8	"	"	8	da á la epidemia
Madrid	4	"	"	4	colérica, que ha rei-
Albacete	3	"	"	3	nado en esta Villa,
Tarragona	3	"	"	3	asi como en la demas
Cuenca	2	"	"	2	de la provincia de Cas-
Huelva	2	"	"	2	tellon, y en la de
Totales	645	50	"	695	Valencia.

N.º B.º
El Alcalde

Por todos los propietarios

Miguel Peppera

Fran.º Vicent

Villavieja á 33 de Octubre de 1885

El Médico Director

Inocente Esudero

Estadística de las enfermedades de la Provincia de Castellón

Estado de las enfermedades concurridas en la Provincia de Castellón

<i>Provincia</i>	<i>Enfermos de la clase de la clava</i>	<i>Enfermos de la clase de la clava</i>	<i>Enfermos de la clase de la clava</i>
<i>Valencia</i>	<i>227</i>	<i>27</i>	<i>218</i>
<i>Castellón</i>	<i>204</i>	<i>13</i>	<i>191</i>
<i>Alicante</i>	<i>8</i>		<i>8</i>
<i>Teruel</i>	<i>8</i>		<i>8</i>
<i>Aragón</i>	<i>4</i>		<i>4</i>
<i>Alicante</i>	<i>3</i>		<i>3</i>
<i>Valencia</i>	<i>3</i>		<i>3</i>
<i>Castellón</i>	<i>2</i>		<i>2</i>
<i>Aragón</i>	<i>2</i>		<i>2</i>
<i>Totales</i>	<i>643</i>	<i>30</i>	<i>613</i>

Por todo lo proyectado
El Médico Jefe
Juan de Siles
N.º 2.º
El Alcalde

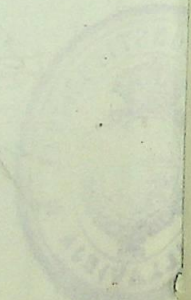
El Ayuntamiento de la ciudad de ...

Estado de las existencias con ...

Procedencia	Provincias	Referencia de la clase de la cantidad
Valencia		577
Castellón		204
Alicante		8
Perpet		8
Madrid		4
Alicante		3
Barcelona		3
Guernica		2
Alicante		2
Total		643

Por todo lo anterior
 Dado en ...
 Juan ...

No. 2.
 El Alcalde
 Juan ...



Conclusion.

(63)

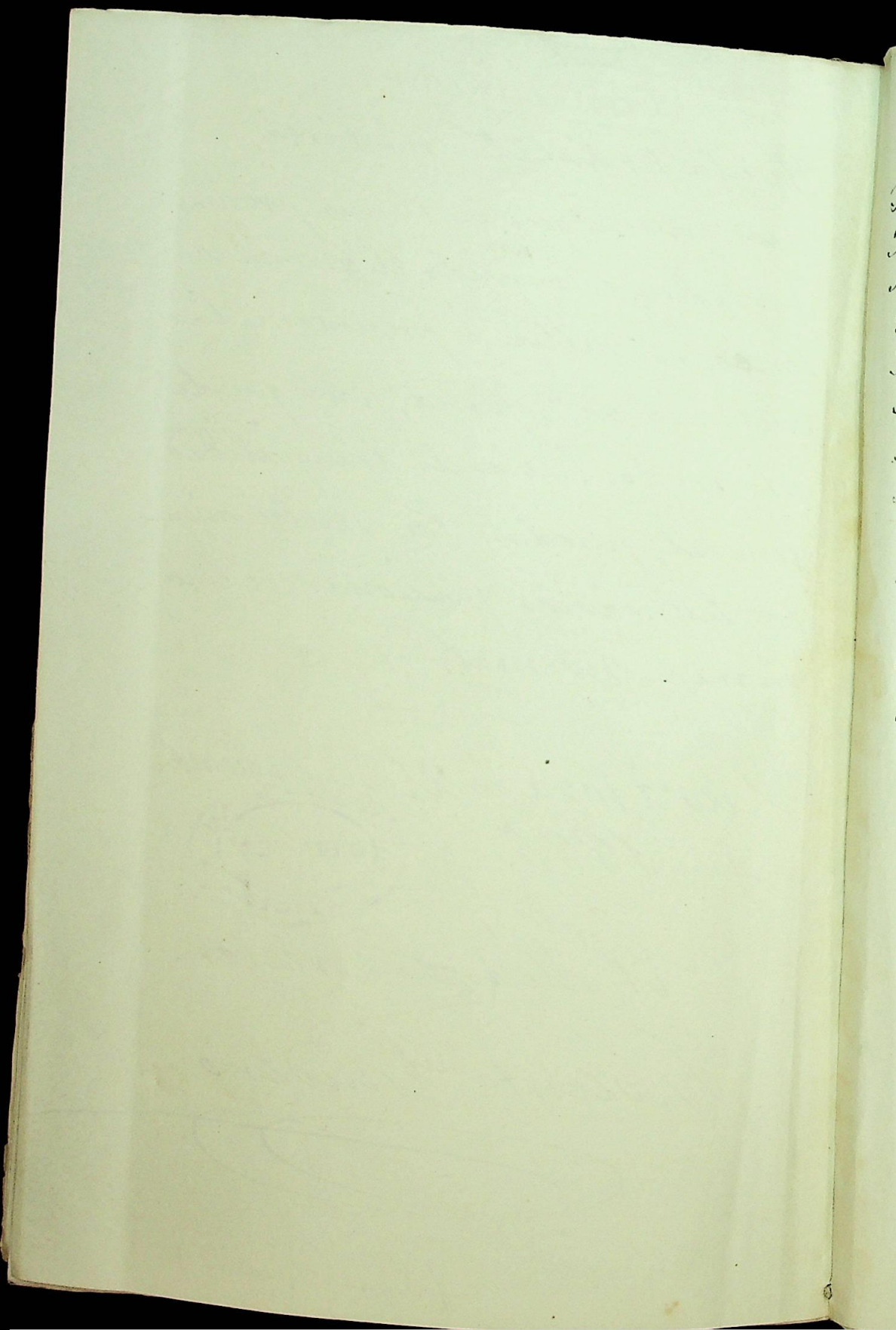
Queda terminada mi tarea.
Dios quiera que en el año proximo,
agotado y estinguido el germen co-
lerico, no vuelva a presentarse la
epidemia en España, para que de
este modo, habiendo tranquilidad
general, puedan los establecimien-
tos balnearios funcionar de una
manera normal.

Laragoza a 25 de Diciembre
de 1885.



El Médico-Director
Frocente Escudero

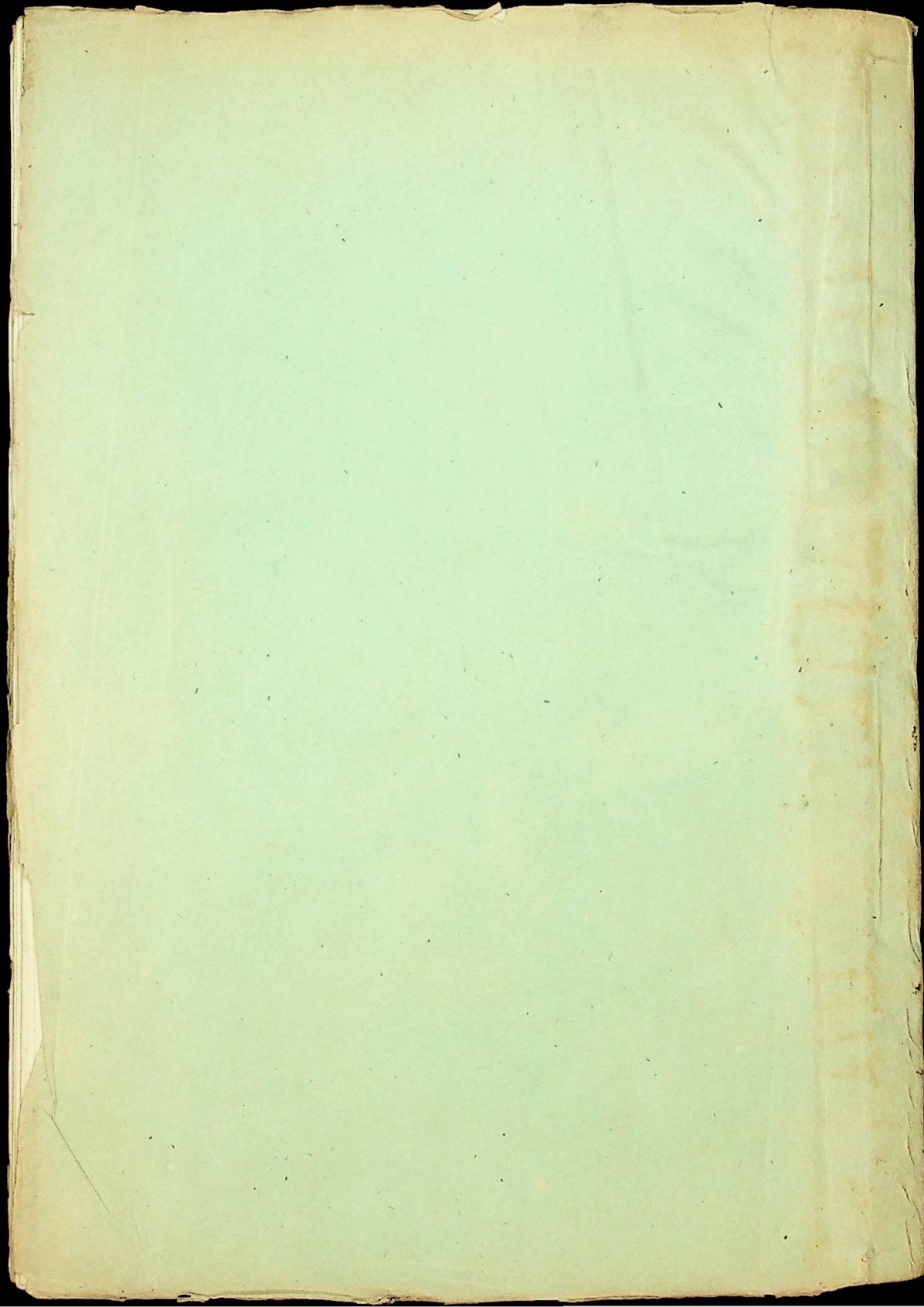
(Sigue el índice)



Indice

	<u>Paginas</u>
Introduccion — — — — —	1
Baños parciales. Sus efectos por solo la temperatura. — — — — —	4
Semicupios — — — — —	4
Baños de asiento — — — — —	5
Maniluvios — — — — —	6
Pediluvios — — — — —	7
Baños de afusion — — — — —	8
Baños de lluvia — — — — —	10
Baños de sorpresa — — — — —	11
Chorros — — — — —	12
Condiciones químicas de las aguas —	17
Resultados obtenidos en las tempo- radas balnearias de 1885	
Rumatismo, gota y litiasis — — — —	20
Parálisis diversas — — — — —	30
Neurálgias — — — — —	35
Dispepsias y gastrálgias — — — —	37
Leucorreas — — — — —	40
Escrofulismo — — — — —	43
Villavieja y sus aguas. Apuntes, que deben constar en esta Memoria	116
Cuadros estadísticos — — — — —	57 y 69
Conclusion — — — — —	63.





~~2738 (19)~~ R = 7^o 16 B = 8^{da} 2738 (19)

Exmo Señor

40

Dirección Médica
de las aguas mi-
nerales de Villavieja

Por este mismo correo
mando a V. E. certifi-
cada la Memoria de
Reglamento, correspon-
diente a las ultimas tem-
poradas balnearias de
Villavieja.

Dios guarde a V. E. mu-
chos años. Zaragoza a
27 de Diciembre de 1885.

El Médico Director
Francisco Escudero



Exmo Señor Director General de
Beneficencia y Sanidad.

