

2733

83-1-A=Nº 7

N.º 20

66

Memoria acerca de las

aguas minerales de

Puente Viego (Santander)

Temporada oficial de 1881





BIBLIOTECA U.C.M.



5307293132

X-53-237239-9

Ilustrísimo Señor

Cumpliendo siempre con lo establecido reglamentariamente, he tenido especial cuidado en enseñar en todas mis notas y memorias de años anteriores correspondientes al Establecimiento Balneario de mi cargo y de mi dirección, todo cuanto hace relación con el estudio geológico climatológico y químico de sus aguas. En estas memorias consta respecto del estudio topográfico no solo cuento a mi entender puede detallar de la situación y descripción del pueblo de Puente-Vergo donde radica con las aguas y establecimiento objeto de esta memoria, de la comarca que le rodea y de sus montañas, sino que tratándose de los demás elementos componentes del suelo, creo que tengo cumplido mi deber habiendo reseñado de la mejor manera que me fue posible la condición —

estructural de sus terrenos. y enumeración
de sus rocas. mas principales; así como
de su flora y fauna. y para llenar este
objeto, no confundido jamás en mis pro-
pias fuentes. he recurrido a tomar datos
de aquellas fuentes. para mi mas apre-
ciables y ricas en esta clase de edificaciones
los. como fueron. todas las que pude propor-
cionarme de ilustres Ingenieros. que estuvieron
en la Provincia de Santander y de notas
habidas en buenas memorias de otros
Directores de baños de aquella misma
provincia. que por haber citado muchos
mej. años al frente de sus Establecimientos
tienen mas razones. que yo para conocer.
mas á fondo tambien todas las circuns-
tancias y detalles. del modo de ser de
aquellos lugares. —————

En estas estas consideraciones, tratándose
hoy de reproducir la sexta memoria
acerca de las aguas minero-medicinales
de Puente-Viego, voy á permitirme

en la exposicion de este trabajo. El separarme
algo de lo que el reglamento exige, para
dar una forma distinta a esta memoria
haciendo caso omiso en ella de la descripcion
del pueblo y alrededores de mi estableci-
miento, de este, y de la topografia de aquellas
montañas - Deseo con especialidad y exclusi-
vamente a la exposicion detallada de las
condiciones de estas aguas medicinales,
de sus efectos fisiologicos, sus indicaciones,
aplicacion y resultados obtenidos como
agente terapeutico, terminando con la
reseña de las mejoras que durante estos
seis años he podido conseguir que intro-
dujeran en aquel viejo Balneario y
sus dependencias, asi como en las que
estan en proyecto y obra ya para inaugurar
la proxima temporada —

Y si con este proposito puedo terminar
mi cometido esclareciendo algunas dudas
que puedan ser utiles a la especialidad
que es el mío, y al cuerpo a que tengo

la honra de pertenecer. me doy, por.
satisfecho. entendiéndose de todos modos
que no abogo mas pretensiones. que.
la de haber cumplido mi deber.

No es en oportuno detallar la historia de las aguas de Puente-Viejo porque a nada conduce; me limitaré solamente a apuntar algunos detalles que bien pueden enervarse en tres periodos sintetizados en la fórmula siguiente.

Primero de tradición popular.

Segundo = de puro empirismo

Tercero de aplicación científica.

Bajo el primer concepto no aparece nada de nuevo cuanto decirse pudiera - porque todo ello pertenece a la fábula y al cuento. No así dentro del segundo periodo que prepara el advenimiento del último. Los resultados que obtenían usando estas aguas los naturales del país, para sus afecciones reumáticas y dolorosas, condujeron las cosas hasta salvar el deseo de investigaciones científicas que comenzaron por el año de 1864. Por entonces figura en los anales de la ciencia y de la estadística -

un analisis practicado por un tenor Yñiquero
farmaceutico de vargas pequeña pueblo
cerca de Viçgo. El Sr Yñiquero clasifica
estas aguas de salinas termales pero son
fuertemente mineralizadas, que cre en la
existencia de siete gramos de cloro de
sodio, uno de cloro magnesico, uno
de carbonato calcio & a todo ello
disuelto en la cantidad de una libra
castellana o sea próximamente medio
litro.

Segun este analisis tienen las aguas
de que tratamos, indicaciones diame
tralmente opuestas a las que le correspon
den. Hace el Sr Yñiquero de este agente
medicinal una medicacion purgante
y un poco estimulante, la coloca en pri
mera linea entre las cloruradas mas
fuentes en mineralizacion y le atribuye un
provenir que horriblemente en resultados
completamente negativos por lo esage
rado y fuera de toda logica.

2
Podría subsistir este estado de cosas
Completamente imposible, y sin duda como
la verdad se abre camino tan pronto, de
ahí la tentativa de otros, nuevos análisis
que no se cuanda ni por quien fueren
practicados. Únicamente se conoce sus
resultados, porque no variando de nomen
clatura al agua, afrosime las cosas
ala verdad y figura como oficial hasta
hace muy poco que le sustituye estado
de elevada a cabo en 1879. ya instancias
mias por los ilustrados. Cateoracion de la
Univeridad de valladolid, Pres
Francisco Super Gomer y de Santiago
Benilla y Olivat. En este nuevo análisis
varia bastante la clasificacion como se
vera mas adelante. En el esqueje figura
sen hasta aqui; se consideraba a estas
aguas simplemente como solías
termales, se las asignaban efectos terapou
ticos de naturaleza sedante, y se hizo
sostenible su posición y credito, porque siendo
cierto, ya podian deducirse conveniencias
praticas para aplicacion, nada engra

ñoras y 'salo' se retribuya el campo de sus
indicaciones. Nadie que yo sepa protestó
de este estado de cosas; ano ve la Comi-
sion del Anuario de aguas minerales
que siempre estuvo pronto a llamarla
atencion de la Admion y de propietarios
en todas sus publicaciones, como se ve
se tiene una prueba en el ultimo Anua-
rio de Aguas y banos.

Segun los Sr. Super y Benilla esta
Agu mineral tiene una constitucion
bastante compleja. De una parte figura
en su composicion elementos cloruro y
bicarbonatado y ambos unidos a otros
de base de cal y de magnesia y sosa
y por otra parte, gases en disolucion y en
libertad desprendiendose en bastante can-
tidad como son el oxigeno, acido car-
bonico y nitrogeno. Si consideramos
cada uno de estos principios citados
pueden constituir por si solos parte de alguna
medicacion; aunque siempre en mi sentir
administrados a mayor dosis que los que
lleva en disolucion en alguna cantidad de

en su discurso de ingreso en la Academia
de Medicina. Cada veneno mineral puede
considerarse y es verdad como medicamento
independiente. Toda vez que cura de indivi-
dualidad terapéutica, no obstante que las
clases y ordenes manifiesten propiedades
que pueden considerarse generales de los
diferentes grupos. Por otra parte las modifi-
caciones múltiples que desarrollan el trata-
miento hidromineral por las variadas
influencias de benignidad de los procedi-
mientos adoptados y de las condiciones
climáticas forman un conjunto tan
complejo como acaso no hay otro en medi-
cina, y el mismo es característico de también
|| las aguas cloruradas sodicas. si bien el
|| cuerpo que sirve para denominarlas es
|| el cloruro sodico, entran en su compo-
sición otros de no escasa valer tales como
los cloruros de magnesio calcio potasio
sulfato de sosa magnesia carbonatos
alcalinos terrosos H_2O y gases libres
como el ácido carbonico y otros H_2 O_2

y tan a la verdad. esta ^{que} tratándose de explicar
 solo su acción terapéutica por las cantidades
 que contienen de cloruro sódico no ve
 riamos perplejos, así como científicamente
 y por lo expuesto ya, podemos satisfacer
 nuestra curiosidad explicándonos sus efectos
 múltiples. teniendo a la vista el compuesto
 de sus elementos constitutivos como puede
 verse por el adjunto cuadro analítico
 publicado por los Sres Superfemer
 y Bonilla que dice así

La composición del agua mineral
 medicinal de Puente Viego puede
 formularse de la manera siguiente

Cuerpos sólidos en disolución en un
litro de agua y que se han pesado

Cloruro sódico	0,517937.
Cloruro magnésico	0,039780
Cloruro cálcico	0,003251.
Carbonato cálcico	0,095305.
Carbonato magnésico	0,030508.
Carbonato ferroso	0,001592.

Carbonato manganeso	—	0,000026—
Carbonato amonico	—	0,002640—
Sulfato calcico	—	0,074544—
Sulfato sodico	—	0,058204.
Sulfato de magnesia	—	0,014473.
Silice libre	—	0,000675—
Silicato sodico	—	0,004763.
Silicato de alumina	—	0,016892.
Nitrato amonico	—	0,004763.
Fosfato aluminico	—	0,000057
Materia organica	—	0,063333.
		<hr/>
		1,226.117.

Cuerpos que no se han pesado

Cuerpos de potasa, de vesido, de subidio y de litina y perdida — 0,0030333.

Suma igual al residuo fijo obtenida por la evaporacion — 1,229.150

Gases.

Composicion de 100 partes de znerela en disolucion {

Aerido carbonico	—	19,60
Oxigeno	—	13,00
Nitrogeno	—	97,84

Gases espontaneos.

Acido carbonico	_____	2.16	_____
Nitrogeno	_____	97.84	_____

De todo lo cual se deduce que esta agua es clorurada sodica, bicarbonatada calcio magnesica, nitrogenada, ademas termal porque su temperatura constante, es de

35.° centigrados _____

Esta clasificacion, es tan completa, tan razonable en mi concepto que basta secundar la naturaleza de las rocas que deben mineralizar esta agua para no dudar de ella un solo momento. Rocas calizas, yesos, situyen las montañas de Puente-Viego, Criaderos de sal gemma se hallan con frecuencia en aquellos valles; terrenos triasicos confinados y alternando con el carbonifero, es el conjunto de aquel suelo, y por otra parte observando sus efectos fisiologicos, por sino bastaran las deducciones, que pueden sacarse del estudio geologico corroboran la exactitud de mi afirmacion asi como sus propiedades la coluecan dentro de la mediana que le corresponde _____

Usadas estas aguas en bebida no deter-
minan en general efectos demasiado es-
citantes; no promueven evacuaciones abor-
nas o diarreicas, causan mas bien estreñi-
miento, aumentan la diuresis, favoreciendo
la expulsion de formaciones uricas; por
su temperatura aumentan y facilitan la
diaporesis, estimulan de una manera suave
y fugaz los sistemas vascular y nervioso
desarrollando acciones sedantes y tambien
pasmódicas que se marcan al poco tiempo
de su ingestion en el estomago, su accion
sedante se hace sentir de una manera
rapida y clara en el aparato respiratorio
He visto algunos enfermos que de ordina-
rio senian disnea que respiraban agrada-
blemente bajo la influencia de la atmosfera
que se respira dentro del balneario y sobre
todo en las galerias de los baños y esto
se comprende perfectamente, no olvidem-
do la gran cantidad de acido carboni-
co y nitrógeno que alli se desprende.

Los efectos sedantes se pronuncian si se quie-
ran usar en balneacion. Dentro de uno
de aquellos baños se experimenta un placer
indecible, y si el baño se prolonga algo
en duracion causa sueño y casi siempre
despues de el se vive bajada accion de
mas sensacion de debilidad y relajacion muy
enlar mas o menos pronunciada y por lo
tanto mas o menos agradable —

Durante el baño y aun despues se obser-
va que la superficie cutanea queda como
cubierta de una sustancia que anada
puede compararse como al ~~efecto~~ que
causa la glicerina o la magnesita o
jabon de castor cuando se frota entre
los dedos. — Porque esta propiedad
sera debida a la presencia y accion de
la sustancia vegetal que tienen estas
aguas en disolucion o suspension
Yo no se darne cuenta de este fenomeno
tan provechoso por otra parte para
modificar ventajosamente determinadas
enfermedades pruriginosas, eczematosas y de la piel

life antes que se ordinaris estrimen en
ver de laesar y se de frecuentemente
que los que las usan tienen que adir
evnarlas en determinadas circunstancias
mas un grande uso de sulf
de magnesia para regularizar la fun
cion de excrecion intestinal. y Porque
estimen? si hemos de guarnos por las obser
vaciones del Doctor Rabutreau. toda
Aqua de esta condencion que tenga en diso
lucion pequenas cantidades de cloro y
sodio, tienen tambien esta propiedad
debida a que su principal mineralizador
pasa a la sangre a contribuir a la forma
cion de glubulos rojos. ya modificar
ventajosamente la accion generadora de
las glandulas linfaticas y miosas
por eso tienen terapenticamente considera
das acciones alaver que sedantes por
su temperatura y demas, se substituyen
des para estas anemias con la del
paludismo. la cual es enca 2^a 2^a

En cambio para otros etienen por los
primeros calveos que demman en su
composicion —

Cham etando sanos se toman etos
baños de seguro que mientras se vive
bajala accende este medio, se siente
en general en todo el organismo una
sensacion de quebrantamiento que repone
alor prorroamos ligeros de una enfermedad
incipiente (los enfermos. lor produce bien
etor general los primeros baños pero desde
el 2^o, 4^o, 5^o, o 6^o baño notaran casi siempre
aumento de sus fenomenos morbosos,
hasta el extremo de que algunos se asustan
creyendo que el uso de tal tratamiento ha
de serles perjudicial Pero enfermos he
visto que al final de su prescripcion pueden
decir que estan mejor. Esto mas frecuentemente
frecuentisimo sucede esperado el padeci
miento y no hallar mejoria hasta
pasado algun tiempo que desde muy
antiguo vulgar y científicamente viene
llamandou periodo euasentenario.

por este fuera lugar de personificar. lejos
estaba muchos casos que se ven en el regio
no general del establecimiento de ver por
ejemplo neuralgias apagadas seguir
en actividad accesional dolorosa
y otras en su periodo de apogeo es auer
bore tanto que hubo necesidad de sus
pendir el tratamiento para recurrir
al farmacológico a fin de calmar la
crisis en medicación y que poco después
ha sido altamente beneficiosa.

De igual manera. los reumatismos ^{en} cuyas
articulaciones. no habia mas que
simples vestigios de ataques. le pudiese
verian renacer sus antiguas. flusiones
reumatoideas y sufrir hasta ligera
fiebre que duraba. De 40 o 60 horas
en algunos. para terminar por un estado
subdual. prohibido de su mejora. d. l.
su curación, pero tan marcados se hacen
estos fenómenos en vesgo que nadie
debe extrañar si ingenuamente confieses
que en algunos casos dudaba de lo que

La experiencia me enseñaba diariamente y
hubi' en algunos momentos para desmentir
la terminación del tratamiento ^{el} prescrito
No sé porque raras en este fenómeno natiendo
lugar mas que la primera vez que se
bata un enfermo; parece que es el resub-
sado de una acción electiva del remedio
enfrente del mal á para estar seguida
en las 2^a temporadas á las sesiones
apenas se nota mas que ligero movi-
miento de excitación que bien pronto se
calma y desaparece - - -

Ahora bien cediendo los efectos fisiológicos
de esta agua. ¿Podemos determinar sus
indicaciones terapéuticas? ¿Lo que esto
mismo podemos señalar que afecciones
pueden curarse con este medicamento
No es mi ánimo resolver esta cuestión,
Seria vanidoso por parte mia querer sentar
principios que en la ciencia no se han resuelto
y que la ^{ciencia} ~~experimenta~~ tiene sobre el tapete de la
discusión. Únicamente aspiro á poner se-

manifiesto lo que la observacion clinica
me viene demostrando tratandose de estas
aguas. que hace seis años tengo bajo
con direccion Soy delor que desean viva
mente que el estudio patalogico se complete
y que el conocimiento de la accion fisiologica
de los medicamentos sea una verdad demost
rada e inmensa porque entonces, a par
tir de la solucion de estos grandes proble
mas. que tanto preocupan hoy la atencion
de grandes centros cientificos y de los
grandes 'maestros' tendremos en nuestros
manos. la meta deseada y podremos
relacionar la naturaleza del padecimiento
con la del remedio y tratandose de
aplicar a la terapentica hidrologica
habremos llegado a nuestro desideratum
que fue y sera siempre no dudar en
aplicar una agua mineral medicinal
a una afeccion dada para obtener
con ella su curacion o alivio

Basta hoy, siempre que hemos tratado,
de amemorar la accion fisiologica
de un remedio con su aplicacion
no ha sido bastante imposible en
la mayoria de los casos. porque no
conocemos la naturaleza intrinseca de
los efectos mostrados ni menos el modo
de obrar de ciertos agentes tales
que sucede con la quina, y el calomelano
mercurio, y otros. enfrente de las intermi-
tentes, disenteria, sifilis &c. que curamos
con aquellos. sin saber porque suce-
mos que se curan en su aplicacion y con
fiarnos en sus resultados porque la experi-
encia no lo ha demostrado asi despues de
haberemos impuesto el mas ciego empiri-
simo y la rutina mas popular. ¿ Que
sucede hoy? sucede que cententandose
con otros adquiridos usandolos las
múltiples acciones fisiologicas de cada
medicamento para ensanchar el campo
de sus aplicaciones y obtener lo que ha

siempre sucediendo en hidrología y en
puesgo en particular. Allí halló la ne-
cesidad práctica, mas que nada, un factor,
- la temperatura - y de seguro que sin
cuidarse nadie de otra cosa que se rela-
cionara con la mineralización del agua
la aplicó al reumatismo y a la neuralgia,
y a todo aquello que el calor como
remedio curaba o podría curar. El resul-
tado sancionó la presunción, y se estableció
como otro clínico que aquella agua
modificaba el reumatismo, pero no
llegó a determinar que forma preferen-
termente se curaba mejor. porque tiempo
ya se venían tan fondo los detalles
patogénicos de este mal - pero en aquella
duda llegó el tiempo a interesar la
opinión pública en favor de los ana-
lisis como medio de curación
y en general la naturalidad del reme-
dio y aquellos se fueron practicando
mas o menos bien pero siempre de

mostrando al fin cuales eran y son los
factores componentes de esta agua,
y que como hemos visto ya ser.
por un lado la temperatura constante
de 35° centígrados y por otro la
cantidad y naturaleza de sus gases
y demás mineralizaciones elementales
obligados de una doble medicación
bajo el punto de vista práctico, alcalina
y sedante tan necesaria tan indispensa-
ble para curar o modificar las formas
sembradas, aun las más larvadas
y venetas, y sabido en Vesgo donde la
naturaleza ha colocado al ver el ya
elemento de este venoso de salud rodeado
por elementos climatológicos que
aumentan poderosamente cuando no
completan en muchos casos la acción
de la medicación á que pertenecen estas
aguas: Vesgo está colocado á 60 me-
tros sobre el nivel del mar - dista
de la costa 15 á 20 kilómetros, sería

parte de costa o no fueran la posesión
de las montañas que le rodean pero
se presume allí la brisa de mar y su
temperatura actual es por término
medio de 15 a 21 centígrados. creemos
poco a todas como se ve que beneficien
algunos temperamentos donde se arron-
gan padecimientos crónicos y que
pueden enraizar en primavera por ser
sublimos los climas frescos en verano
afun - de que la función de su piel
no se convierta en función de pérdida
por la nutrición gral - así es que vale
mucho a tratar del reuma es casi
preciso darnos cuenta de porque se mu-
difican con estos elementos. —

No creo del caso exponer aquí las
diferentes opiniones admitidas desde
los tiempos más remotos para defi-
nir esta enfermedad en su esencia
voy a exponer las que hoy tiene
nuestro ilustre y celebre dermató-
logo el doctor Olavide y no

no solo las expungo haciéndolas como
de mi agrado sino que entiendo sea
de la única manera como podemos
darnos cuenta de la diferencia que
presentan los procesos reumáticos -
Es el reumatismo una enfermedad
o punto de enfermedades en que las
funciones asimilatorias y desasimilatorias
no están en equilibrio y no pudiendo
secretarse todo lo excretable se determinan
ese o el otro fenómeno de los sentidos
por reumáticos. Es enfermedad que si
en su origen no es constitucional; sino
sanguínea andando el tiempo cuando
estos que no podemos llamar estados
por ser cuerpos inorgánicos, cuando están
instalados, se ven frecuentemente ya existen
en todos absolutamente en todos los
tejidos del cuerpo humano, se transforman
en una enfermedad verdaderamente con-
stitucional - Tiene el reumatismo el carácter
ser intermitente Tiene a la eremidad
constituyendo eremias generalmente

alternantes que pueden manifestarse
y se manifiestan primero en la piel como
caracter de toda afección tóxico sistémica.
Después en las membranas mucosas en los
tejidos musculares, articulares fibro-
sicos nerviosos, y finalmente en las vis-
ceras, estando caracterizadas todas por
estas lesiones y manifestaciones variadi-
simas por la presencia de productos
excrementicios de la sangre en los inter-
sticios, de los tejidos afectados, así sucede
que se ven disminuir infiltraciones,
intersticiales de óxido de cal. en los
músculos, uratos en las articulaciones
y la urea y la colesteroína en el teji-
do nervioso y después, como consecuencia
de ferimento fisiológico rápido
aquí da lugar, estos depósitos, por
breve el proceso inflamatorio con-
secutivo que será mayor o menor
según el mayor o menor grado de
infiltración y alternan con el reumatismo
o articular agudo ya las afecciones

cutáneas del primer grado y a las afecciones rebeldes como el penfigo el herpes doloroso, la urticaria subaguda y otras. así como afecciones nuevas como la dispepsia dolorosa u flatulenta y a su fin de manifestaciones hasta llegar a ese estado de forma de dilatación de los vasos y de los nervios, reumatismos, mudas o agotadas.

De todas estas manifestaciones he tenido en vesgo y muchísimos, se han aliviado allí ventajosamente. Porque

Pues he aquí como se da en la acción del remedio con el modo de ser del padecimiento. Contienen estas aguas como hemos repetido, elementos clorurados y bicarbonatados capaces en mi concepto de regularizar el desequilibrio que hay en las funciones de asimilación y desasimilación de todo reumático, favorecen la secreción urinaria y promoviendo por la orina

la expulsión de grandes cantidades
de ácido úrico y uratos. como de ello
hay ejemplos. tado por los días entre
los enfermos, concurren a aquel esta-
blecimiento, favorecen y promueven
suave y agradablemente la traspira-
ción cutánea y es indudable que bajo
esta forma han de librarse los rinos y
y demás tegidos superficiales del exceso
de sales de cal. que contienen
cuando padecen - Activando y regula-
rando las funciones digestivas
por la acción de los mismos principios
que contienen y bajo la influencia sedante
de sus gases y su temperatura, claro
es esta, que restituyen a la sangre gran
cantidad de globulos rojos perdidos
durante la agudera del padecimiento
y bajo este estado entiendo que han
de normalizarse las secreciones y exse-
ciones y hasta las funciones de centros
tan importantes como el cerebro

espinal y gástrico hepático donde asumen
se creen y cretan la culesterma origen
a veces de calicos hepáticos. & a a

Por otra parte la influencia sedante
del baño sobre el segundo nervioso
periferico y central, asi como sobre
el tejido muscular y fibroso es de
tanta importancia y de tanto valor
que sin ella no podrian tener lugar
la desaparicion de flusiones en los
tejidos musculares y demas perifi-
ricos asi como en las miosas
en personas demasiado irritables en su
fibra y no poco impresionables y debiles
por consiguiente, y que por ningun
concepto habrian podido aliviarse
en otras aguas de mas grados termias
y mas fuerte numeracion. Esco que
sin temperatura en las aguas no podria
curarse la mayor parte de las formas
reumaticas, pero tambien esco que
no consiste en tener exceso de ella.

para que sea mejor que la que
tiene las temperaturas normales y
lo mismo digo respecto del exceso de
mineralización - La deficiencia para todo
medio hidrologico es siempre en
aquella agua mineral que no ha de
determinar en el enfermo mas reac-
nes. que las necesarias para restable-
cer la salud y asi no fuera esto cierto
no tendríamos la duda que frecuentemente
tenemos de elevar una temperatura
una mineralización aunque curemos
mos la enfermedad y el enfermo
con curamos alguno que suena bajo
la influencia de un reumatismo
pulsarticular crónico y en manifesta-
ciones cardiacas no pudo aliviar
en establecimientos tan putamente
reputados como Lecco y
Caldese el embuy y otros de esta
pernalidad y mas mineralización
que las aguas de Vesgo y solo aqui

se alivió y porque aliviado y porque en
aquellos sitios hallaba medicaciones
demasiado estimulantes y necesitaba la
sedación que tienen las de que me acuerdo
estas obran siempre así; pero a veces,
y son tardas en darse a conocer en sus
efectos pero remiten en esta misma con
dicción su circunstancia mas neces
mendarable para las afecciones de los
viejos, de la mujer, de los niños, de los
convalecientes, de los afecciones, de los
personas demasiado excitables con
predominio de temperamentos nerviosos
como el neurótico, el hombre de
bufete a trabajado por afecciones
morales — de aquí su indicación
también en las afecciones morales
que son las que mas minan la mi
trición mas vigorosa — y pronto me
acuerdo de un rico comerciante que
después de haber echo su fortuna
en America adquirió bajo su predi
pocion hereditaria y causas a frigore

Una embalgia bastante alarmante que
no solo no se aliviaba con nada
sino que su estado general perdía con
siderablemente porque no podía
alimentarse, con el tiempo además por
su anemias y no hallaba aguas
que le aliviaran porque la que
más la que menos le estimulaba
demasiado. Un día vió yamog
allí na de fo' su ataqués como
suele decirse, de allí obtuvo casi su
curacion y poco a poco dormiese
después del tratamiento hidro-mineral
y no cito casos de reumatismo artien
laris que solo allí se alivian y
aliviaran, por aquello de no haber
pasada la lectura de este trabajo
pero si ud y a perrme forme consigna
aquí los buenos resultados que
diariamente se obtienen con estas
aguas en afecciones del Corazon

Saludo es que tubo una epoca
en que esta clase de afecciones
constituan un malime tanqere.
tratandore de practicas balnearias
y esto dependria en mi sentir en que
se confundio las afecciones del cora-
ren sin grandes manifestaciones de
lesiones organicas, con otras, que no
es del caso enumerar, solo se tienen por
del coraren las que hoy conocemos
como la ultima expresion de pueri-
mientos organicos de este organo o repre-
sentacion ultima de una expresion
drastica, es decir lesiones de bal natu-
ralera, que tampoco hoy las considera
nada capaces ni de aliviarse con trata-
mientos hidrominerales pero el coraren
tiene sus padecimientos especiales que
no todos son mortales por necesidad
ni tampoco curables. Debe leer
descubrimiento del sabio Bernarri y de los

que German se y otros aducen los
de Faruk y Olavide se sabe que el
corazon se sumatura como musculo
y que sus cubiertas siempre son
indiferentes a esta diatesis si otras,
que su sistema nervioso ganglionar
ya propio ya indirecto, tienen sus pade-
cimientos que afectan de una manera
sensible al funcionalismo del centro
enclinatorio; pues la mayor parte de
los padecimientos que puedan presen-
tarse en este sentido, tienen y hallan
grandes indicaciones curativas con las
aguas de Fuente Vieja como
ejemplo de ello recuerdo lo sucedido
a un celebre medico de Madrid que
despues de haber sufrido un reumatismo
no generalizado, quedo sorprendido tales
patomas funcionales de su corazon
que mas de una vez se creyo bafull
por de una profunda lesion organica

aprovechar por su disnea, sus palpita-
ciones y sensación de peso precordial, Torcedilla
y dolor sordo en la región esternal y
escapular: acompañado de alteraciones
ritmicas, como los baños de que trata
moy, y desde la primera temporada
noto un alivio tal que ya aquel
primer invierno pudo dedicarse á sus
habituales ocupaciones. Desde hace
seis años que vuelva vesgo no solo
no ha tenido mas ataques semina-
les sino que su evocación lo tiene
bien en toda la noche de la palabra
por indicación de este médico vino
á usar de estos baños un joven de
18 años de temperamento nervioso sin
afecciones reumáticas anteriores, que
sin causa apreciable tenía palpitacio-
nes cardiacas aumento de volumen de
este organo - fatiga para los movimien-
tos activos, no podia acostarse del lado
izquierdo, con pulso lleno y representaba
sede una lesión hipertrofica ventricular

yala ausencia de bien no habia
sindos indicadores de lesiones valvul
lares, en cambio los habia mas
que suficientes para diagnosticar
apriori un proceso hipertensivo sin
ser de caracter compensatorio a la ma
nera de como los consideraba Beau
tad los medicos que habian visto
este enfermo, le diagnosticaron como
llebamos dicho; pues bien, como por
dos veces estos banos y tuvo tal alivio
que recuerdo muy bien su estado
ultimo, era al parecer demasiado
bueno para tanto mal como antes
se notaba en su centro circulatorio
Un celebre Banquero de nuestra patria
tiene una lesion organica en los orifi
cios auriculo ventriculares (asi lo ve en
medicos y mas que han visto este enfermo)
La verdad es que los inviernos acostum
braba a pasarlos poco menos que en
su luntaca porque la deficiencia de
seguirse marcaba demasiado si se

acostaba en cama, tenía fatiga para
 hacer movimientos como los de subir
 una escalera una pequeña cuesta
 o pasar de prisa - constantemente
 tosía algo sin expectoración - tenía
 una facies con ligerísima infiltra-
 ción palpebral, pero con ese sello
 anémico característico de esta clase
 de afecciones, su pulso era escaso,
 incompleto, faltaba una pulsación
 cada 10 o 12 o 15 - No quise auscultarle
 porque traía diagnosticada su enferme-
 dad por nota puesta por su médico
 y me di por satisfecho por todos concep-
 tos - se aconsejó baño general de 15"
 y 100 gramos de agua en bebida
 todos los días - observaba este pobre
 enfermo porque tenía en cualquiera
 accidente repentino e imprevisto -
 y en efecto que mi sorpresa era gran
 de y lo fue mayor a medida que
 yo observaba, su mejora en el estado
 general, al fin tiraron su temporada

podria subir una pequena cuesta
que hay a la salida del balneario
y las escaleras de la fonda sin tener
grande fatiga - temia mas efedta
la respiracion y la circulacion en
geral; habia sufrido un cambio
notable y agradable su semblante
andaba todas las tardes dos y
tres kilometros sin fatigarse, desapa
recio casi por completo la tos y
hasta el pulso se hizo mas regular
mas lleno; su corazon se contraia
mejor y sobre mas onda sanguinea
para aquella mejoría pero nula
desaparicion de la gravedad del mal.
Fuese a la Corte y paso muy bien el
invierno ultimo - se acostaba en deenti
to y lateralmente sin molestarle la
fatiga - y con tal alivio sin desapa
recer el mal (septo) vuelve este verano
ultimo a repetir el tratamiento anterior

y toma por dos veces baños de 15"
y en algunos detalles de este caso por
sin ser de curación es de un alivio
tal que con nada habria podido
conseguirse sino con el uso de estos
baños o de esta medicacion -

En cambio he tenido que mandar
retirar a sus casas otros enfermos
que alli he visto con insuficiencias
valvulares aorticas & a. —

Indudablemente puedo asegurar que
las manifestaciones reumáticas
del corazón, así como los trastornos
funcionales por afecciones de parte
del sistema nervioso tienen allí
por esta clase de aguas un grande
elemento con que poder modificar
beneficiosamente —

y valiendo a recordar el juicio que
me merecen las duernas manifestaciones
reumáticas, nadie debe extra
ñar que en los cuadros estadísticos

de este Establecimiento figuran algunas
yerraciones de cálculos y colicas
hepaticas asi como eriecciones y
micras y nefriticas dolorosas y de
peruersion funcional porque en
un concepto todas estaban sosteni-
das por la diatesis reumatica
asi como en el mismo caso colico
las dismenorreas y colicos uterinos que
retornamente empiezan a tratarse
alli y que hasta la fecha no se las
acompañaba este tratamiento -

Ademas hay riesgo de verme alavez
que la medicacion que se despende
del solo uso del baño y agua en
bebida y la de otra mas estimulante
si se quiere con los elementos balneo
terapicos aunque va contando
He tenido especial cuidado de que
me encargue de esta direccion y de
acompañar todos los años nuevas refor-
mas que fueren realizadas pero
a poco - Alli donde hace se

Antes no habia nada mas que un
antiguo baño de piedra sillar, y habia
nada todo lo mas necesario para
admitir toda clase de chorros
y duchas desde la mas fina y capi-
lar hasta la que tiene de luv-
mo dos y tres centimetros, desde la de
presión mas tenue hasta de una
buena presión y lo mismo bajo la
forma de ducha móvil sobre el
mismo baño, que bajo la de buenos
aparatos en círculos - regaderas dorsales
baño de asiento con ducha uterina

en el 4^a y 4^a —————
Ademas he conseguido que todos los
gabinetes tengan grandes bañaderas
á pilas de mármol y creo que durante
este invierno se construirá otro nuevo
balneario agregado al que existe
para completar entonces un buen
servicio balneario que pueda compe-
tir con los principales establecimientos

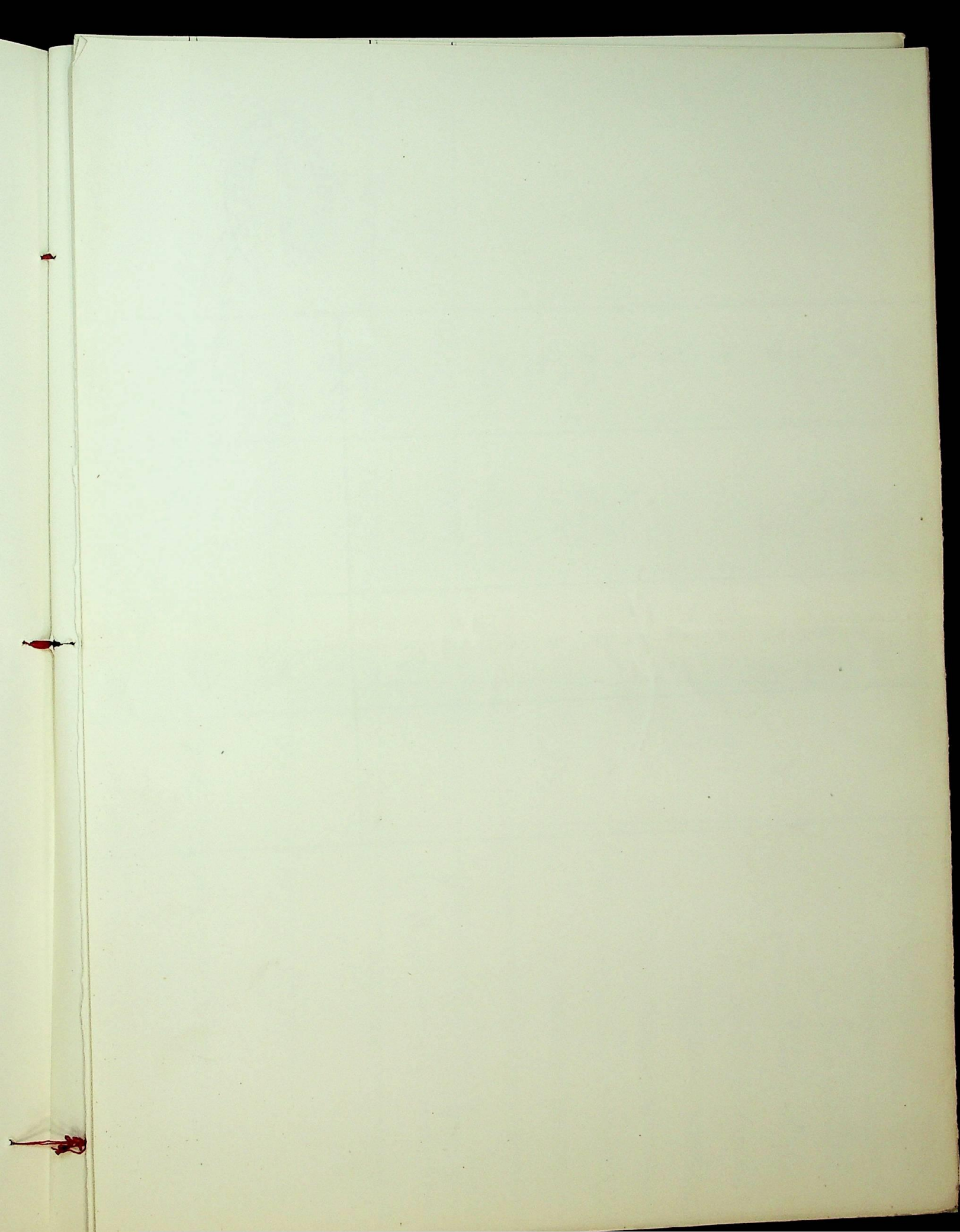
de nuestro país, si esto consigo como
se asegura también el que se
descubriera una nueva fuente y
este obra en proyecto, creo que 'habé'
cumplido con mi deber aunque no
fuera más que ^{en} ensanchar el campo
de aplicación de esas aguas tan
beneficinas como estas y que habiendo
sido tan recordadas habian caído
en el olvido mas lamentable —

Se dice

Panama Diciembre 25 de 1881.

Arrelío Luíquez





Establecimiento de aguas minerales de Fuente-Vieja

Provincia de Santander

Estado de los enfermos concurrentes al mismo - Temporada de 1881.

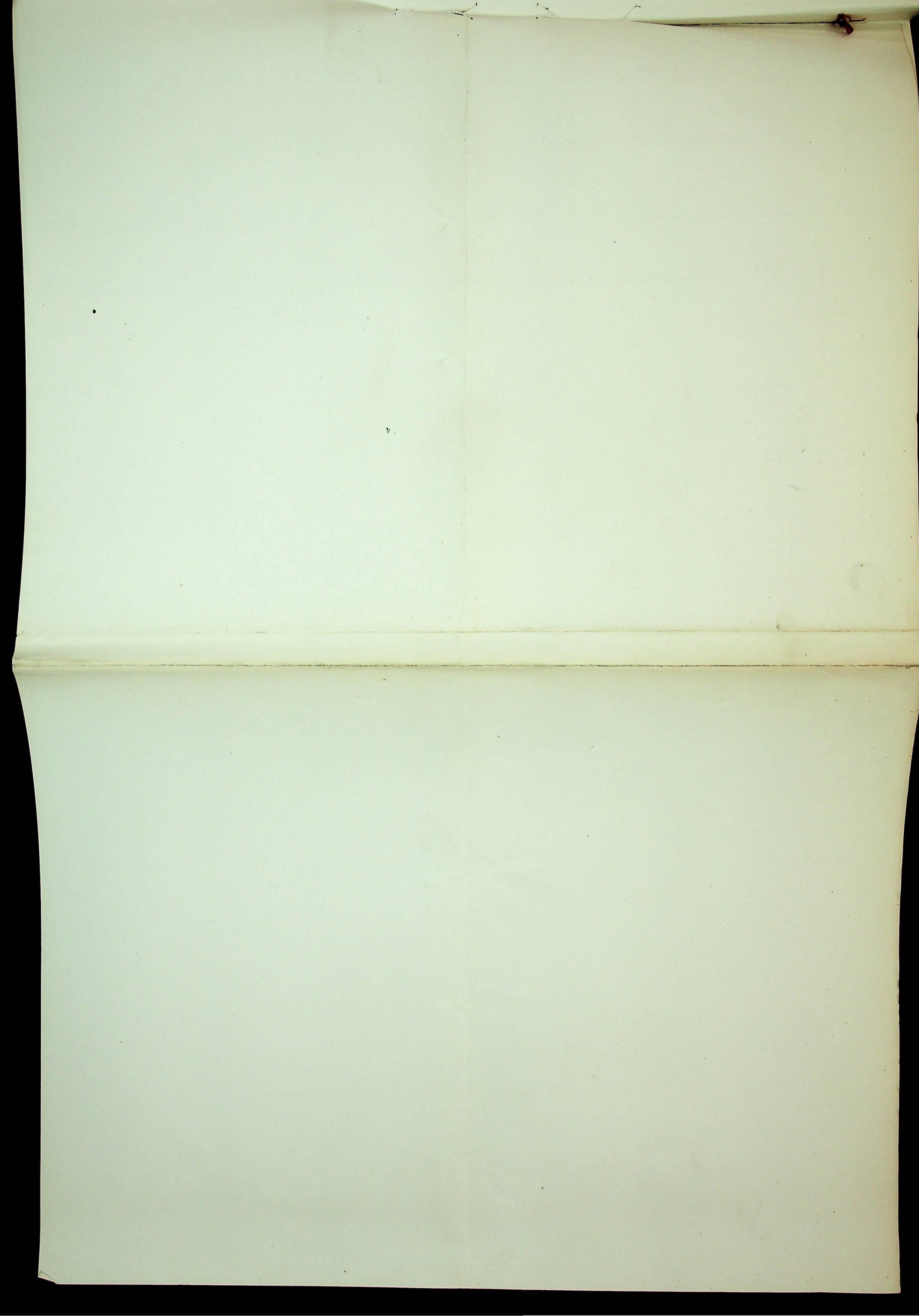
Enfermedades	curados	aliviados	sin resultado	Total	Observaciones
Reumatismo muscular	100	220	48	368	
Idem articular	36	81	19	136	
Afección del corazón con lesión orgánica	11	11	19	30	
Idem de carácter nervioso		7		7	
Dispepsias gástricas	8	22	8	38	
enteralgias	7	9	2	18	
Prupitosis	61			61	
Neurosis	5	31	7	43	
cráticas (neuralgias)	9	5		14	
Mal de Pott		1	2	3	
catarro bronquial (crónico)		4	1	5	
metritis crónicas		2	2	6	
Hemiplejías		7	5	12	
torvo braquial (neuralgia)	6	3		9	
Caries huesosa		2		2	
infarto ovarico		2		2	
osteosis		1	1	2	
cefaleas	3	9	5	17	
colicos hepaticos	1	2	1	3	
Sclerosis medular y paraplegias		3	10	13	
Traumatismo - efecto de } lesiones fracturas. S & S }	3	7		10	
enajenacion mental			1	1	
	237	432	130	800	

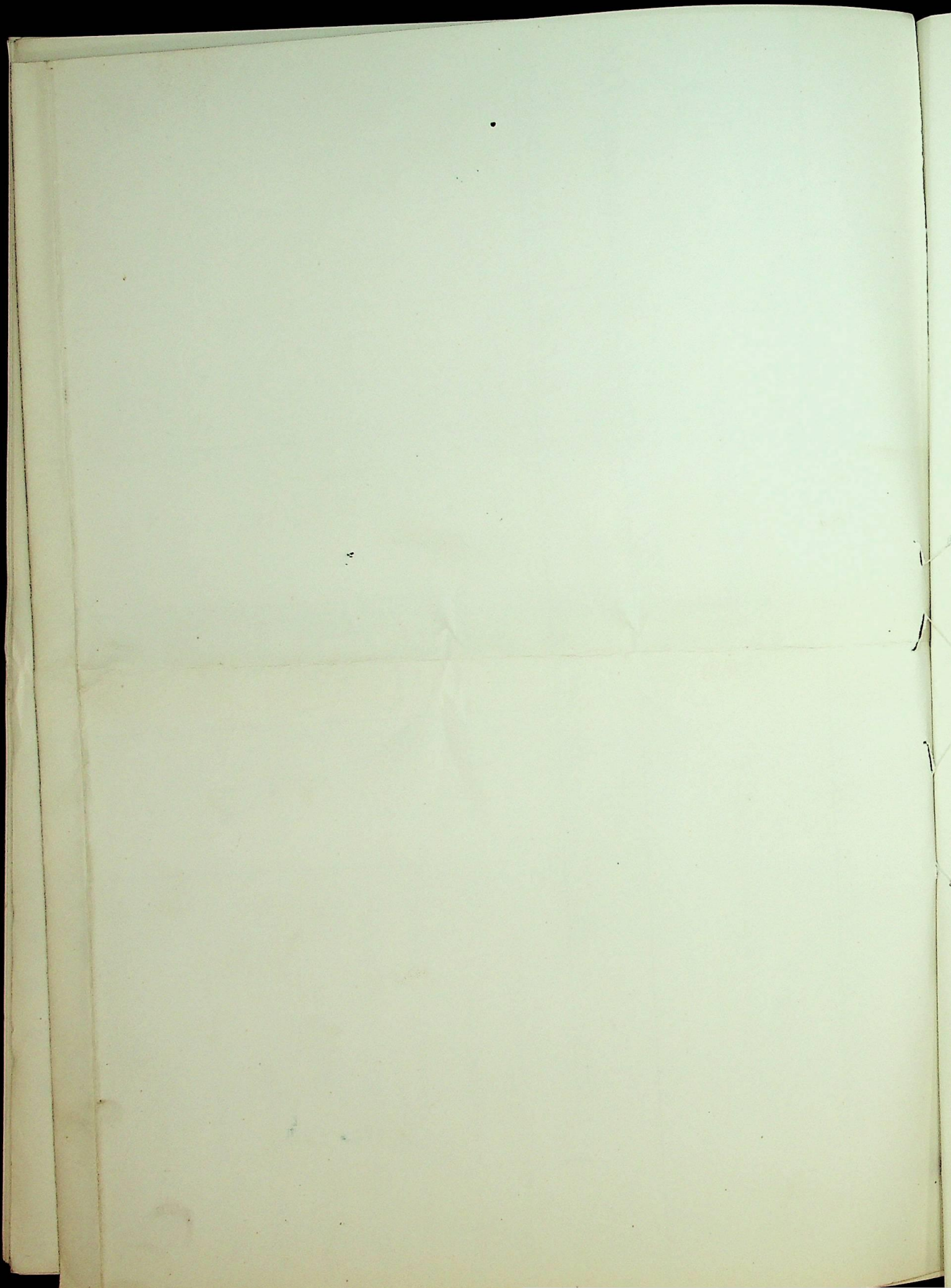
25 de Abril de 1881

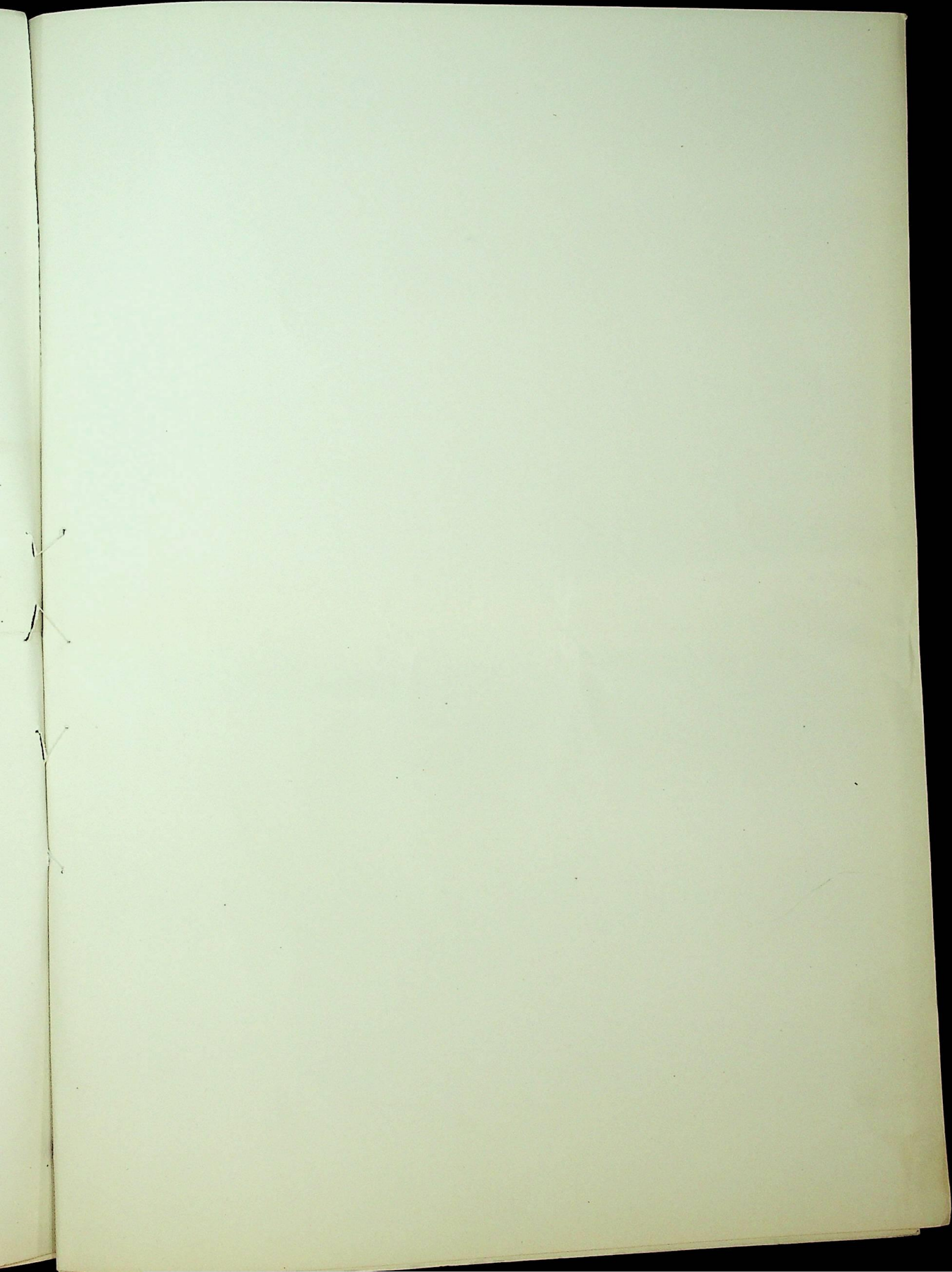
Amelio Enriquez

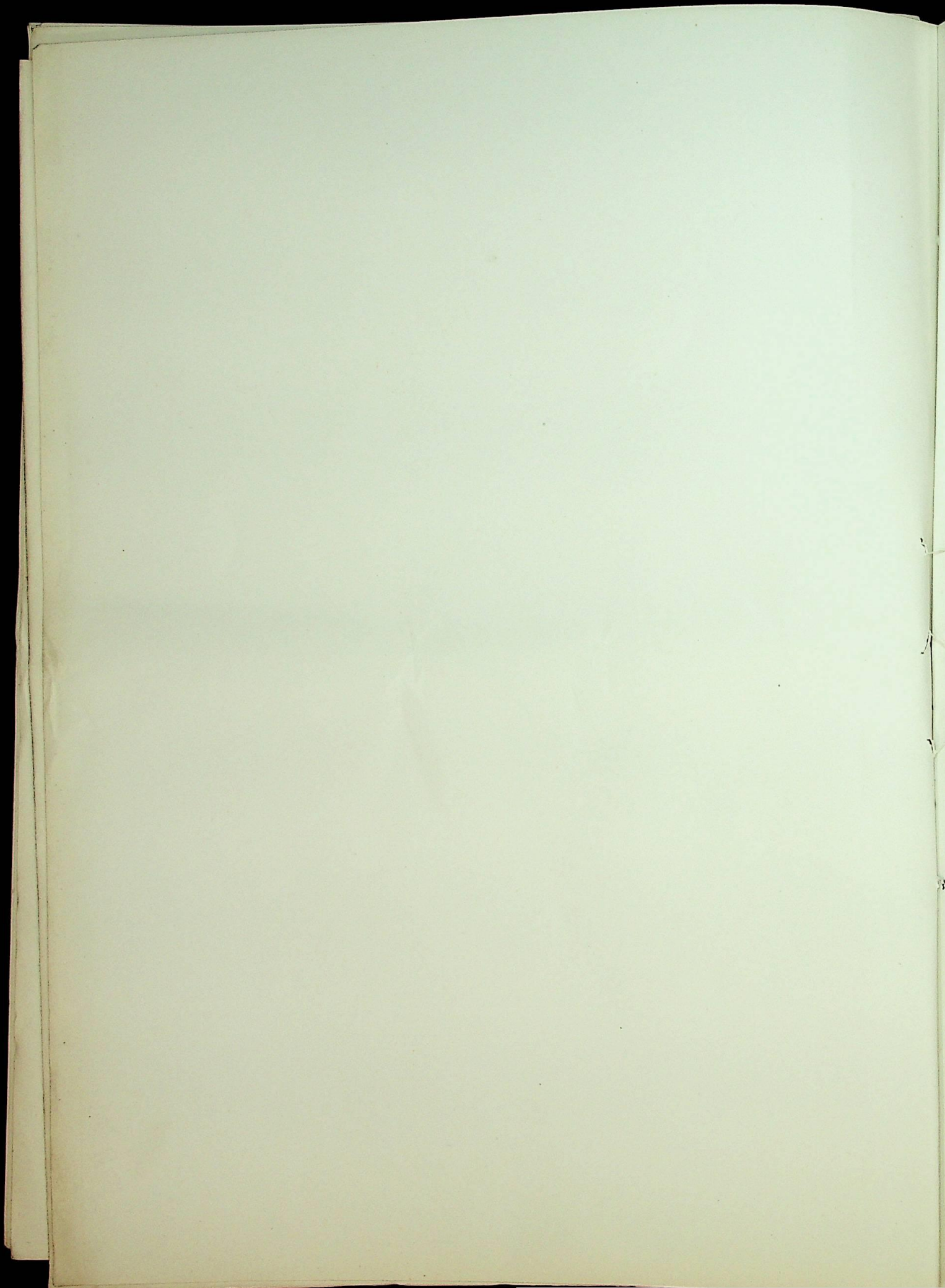
Temporada - (Levy)

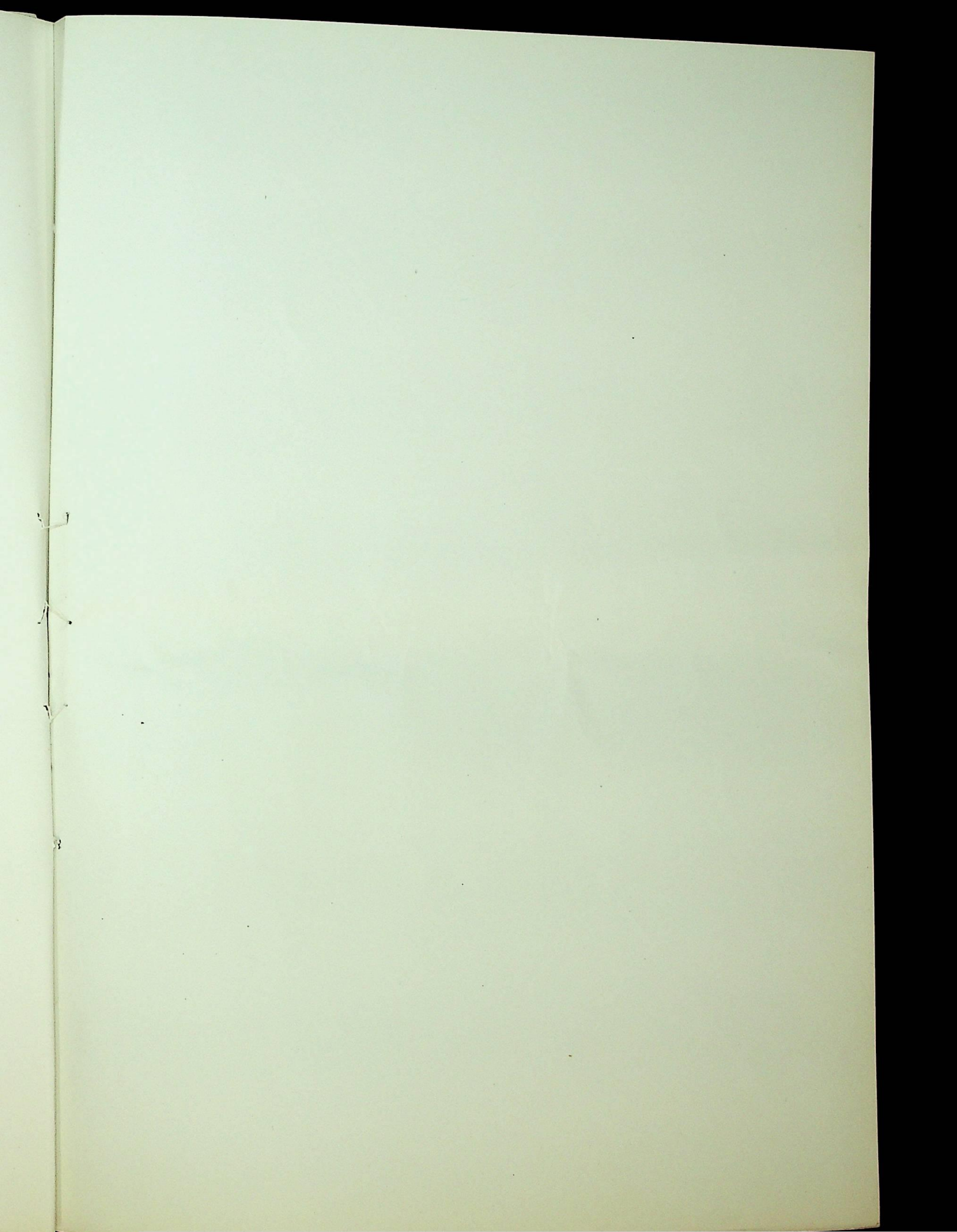












Red ink mark or scribble at the top right edge of the page.

Faint vertical lines or markings on the right side of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

Red ink scribble or mark on the right edge of the page, extending downwards.

~~22 S. 246 J~~



66

Seadmita la memoria que annualmente tengo que presentar en ese centro acerca de las aguas y baños de finis cargo. Ala vez que el cuadro estadístico de los enfermos que han incurrido a aquellos durante la ultima temporada -

Por qda V. S. m años -

Ponferrada (Leon)
Dbre 29 de 1881

Juvenio Enriquez

Ministr. Director General de
Benevolencia y Sanidad



1870

1870

1