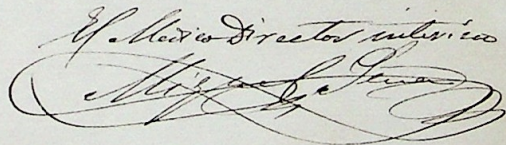


Don Juan de Campos

Congo el honor de remitir a V. E. copias de la memoria reglamentaria y de las estadísticas clínico-terapéutica y administrativa de los baños de S. Juan de Campos de Pichareo, correspondientes a la pasada temporada oficial, rogándole que dispense al que suscribe, el que por causas ajenas a su voluntad no la haya remitido en el pasado diciembre.

Dios p. a. V. E. sup. a.
 Chinitilla 16 de Marzo de 1897

J. Navas Director interino


Excmo Sr. Presidente del Consejo de Sanidad

Memoria reglamentaria

del Establecimiento de Baños de S. Juan de Campos, de la provincia de Baleares, e Isla de Mallorca correspondiente a la temporada de 1896

Señor Sr.

Cumpliendo con lo preceptuado en el parrafo 9º del articº 97 del vigente Reglamento de Baños, voy a exponer en resumen, el resultado de mis observaciones, durante la temporada pasada, en el Baño de S. Juan de Campos, cuya direccion facultativa he ejercido interinamente, en el concepto de supernumerario.

Con el objeto de dar a este insignificante trabajo la claridad posible, lo dividiré en tres partes; ocupandome en la primera del manantial, en la segunda del establecimiento y en la tercera de los resultados terapéuticos obtenidos en los enfermos.

I.
El Manantial.

Creo mi deber, en este sitio, dar cuenta a la Inspeccion de lo que he visto, analizado, practicado por el reputado profesor D. D. Ramon

Codina Langhin). La ^{Real} Diputación provincial de Baleares, deseando que las observaciones, físicas, que annualmente se hacen á cada por lo, Médico, Director, tuvieran una base científica en el perfecto conocimiento de la composición química del remedio hidromineral del antiguo y renombrado manantial de S. Juan de la Font Santa, encargó al Dr. Codina el análisis cualitativo y cuantitativo de dichas aguas, cuyos resultados han sido consignados en una excelente memoria, publicada hace poco de la que tomamos los siguientes datos.

Composición elemental del agua de S. Juan de Campos.

Deido de potasio	— — — — —	Gr. 07621
" sodico	— — — — —	11. " 60196
" calcico	— — — — —	0. " 86709
" estroncico	— — — — —	0. " 00013
" magnesico	— — — — —	1. " 67231
" litico	— — — — —	0. " 00075
" aluminico	— — — — —	0. " 00035
Deido ferrico	— — — — —	0. " 00770
" manganeso	— — — — —	indicio
Deido carbonico	— — — — —	Gr. 11308
" sulfurico	— — — — —	2. " 28516
" silicio	— — — — —	0. " 00215
Cloro	— — — — —	15. " 32384
Bromo	— — — — —	0. " 00266
Yodo	— — — — —	indicio
materia organica	— — — — —	0. " 01304
Fluoruro	— — — — —	0. " 00190
Nitrogeno	— — — — —	0. " 01231
		<hr/>
		37 gr. 95099
Residuo salino	— — — — —	28. 34977.

Gases disueltos en un litro de agua.

	cent. cub.	gramos
Nitrogeno	9. 796	0. 01231
Oxigeno	1. 261	0. 00180
Acido carbonico libre	10. 892	0. 02047
	<u>21. 409</u>	<u>0. 03458</u>

Gases que se desprenden espontaneamente del manantial

litro (calculados a 0 centz a 0 m 760)

	cent. cub.
Nitrogeno	296. 161
Oxigeno	19. 028
Acido carbonico	24. 311
	<u>1000. 000</u>

Composicion hipotetica del agua -

	gramos
Bicarbonato calcico	0. 12380
" estromarico	0. 00024
magnerico	0. 01116
ferrico	0. 01711
magneroso	indicio
Cloruro potasico	0. 12061
iodico	21. 09186
calcico	0. 00393
magnerico	3. 30549
litico	0. 00212
Sulfato sodico	0. 98419
calcico	1. 98707
magnerico	0. 79662
fosforuro magnerico	0. 00306
fosforos	indicio
acido de aluminio	0. 00099
acido silicico	0. 00219
materia organica	0. 01964
	<u>28. 46243</u>

Residuo siliceo - gramos 28. 26977

Antes con los resultados obtenidos por el Dr. Codina, que confirman en parte, los obtenidos en otros análisis nuevos, perfectos, practicados anteriormente. Desde luego, podemos afirmar, comparando este análisis con los practicados en otros manantiales de aguas clasificadas en igual clase, los dos principios siguientes.

- 1.º Las aguas de S. Juan de Campos son clorurado iódica, termale.
- 2.º Son las mas ricas en mineralización clorurado iódica de España, de las hasta el día de la salida de utilidad pública.

Temperatura = Las observaciones del Dr. Codina verificadas en distintos días y horas del mes de Julio, dieron para estas aguas, la temperatura de $38^{\circ}7$ centigrados. Nuestra observación propia llevada a cabo repetidas veces, a petición de reputados conprofesores de la localidad, nos ha dado resultados muy distintos.

El veinticuatro de junio a las once de la mañana, despues de cinco horas de trabajo de las tres bombas de extracción, el agua de los grifos en el establecimiento de acomodados, marcaba en el termómetro centigrado $40^{\circ}8$.

El día 18 de Julio a las diez de la mañana y con cuatro horas y media de trabajo de las tres bombas, marcaba el termómetro en los grifos de el hospital de pobres $41^{\circ}7$ centigrados y en el depósito 42° centigrados.

Esta diferencia entre las observaciones del Dr. Codina y las practicadas por el ej. suscribe, tal vez tengan satisfactoria explicación en la cantidad de agua extraída del pozo manantial antes de verificarse la observación

ción; puesto q. es evidente que las capas de agua superior, del pozo, expues-
tas más directamente a las influencias atmosféricas, han de perder des-
pués algunos grados de temperatura, y se necesitan algunas horas de
trabajo en la estinción del agua para q. la temperatura de la masa total
sea más uniforme. Ademas, es evidente, según observaciones particu-
lares de algunos compañeros, la notable variación de la temperatura y hor-
ta del grado de concentración salina de las aguas, en relación con la can-
tidad de lluvia. De aquí se deduce la necesidad de reformar el
captado actual, para evitar las abundantes filtraciones que signi-
ficativamente impurifican el manantial y le hacen variar sus cuali-
dades físicas y químicas.

II.

El establecimiento

Ninguna variación notable ha experimentado en el transcurso de algu-
nos años; sobre un aspecto se tiene rodeado de terrenos poco o nada
cultivados, próximo a la laguna del Salobral que impurifica la at-
mosfera con las emanaciones palúdicas, que en vano han tratado de
negar nuestros estimados compañeros que nos han procedido en
esta dirección.

El paludismo es bastante frecuente en esta localidad balnearia y el

huido a la, terrana, es el que, desde hace bastantes años alija de estos
baños gran cantidad de enfermos, acomodados.

Hoy pues, preparar esta laguna, cultivar los terrenos resultantes,
y evitar así las contingencias de venir enfermos, a curarse el reumatismo
y marcharse afeitos de paludismo.

El interior del establecimiento es amplio, aseado y de regulares condi-
ciones higiénicas, si no tuviera la condicion, de veledad ya apuntada.

Las habitaciones de la hospederia, han sido recientemente remue-
bladas con camas de madera torneada, colchones de muelles, mesa
de noche y butacas.

El comedor de la fonda tambien ha sido decorado con gusto y elega-
ncia y lo mismo el gran salon de reuniones.

Lo que deja mucha que desear es la instalacion balnearia. La
las pilas son de piedra tosca, faltas de bruido y pulimento por lo
su aspecto resulta algun tanto repugnante por su difícil lim-
pieza. Los aparatos de ducha, estan en buen estado para
usar en cualquier gabinete para la mejor aplicacion de
las aguas en esta forma y ademas, hacen posible la riji-
da ventilacion de la estancia que ahora se hace con dificultad

Los dos aparatos pulverizadores, son q. cuenta al gabinete, están inútiles, es insensible, y su colocación es mala y su aspecto muy desagradable. Estos aparatos, deben mudarse y ser colocados en gabinete a parte.

III.

Resultados terapéuticos

Es una costumbre ya antigua, que unas trescientas familias de los barrios de Palma, piden al Ayuntamiento expediente de pobreza para ir a los baños de Campos, y estén o no enfermos, allá van en días determinados, en el número de veinte o más cada vez.

Dos graves males resultan de esta costumbre.

1.º Que es imposible todo trabajo científico concienzudo de observación.

Las certificaciones de los médicos titulares, dicen invariablemente *herpetioides* o *escrofulis* mo y la mayor parte de las veces, los síntomas no corresponderían con el diagnóstico.

2.º Los derechos del Médico-Director están grandemente perjudicados con esta costumbre de repartir a granel, el expediente de pobreza.

Primeros pues nuestra queja a la. de tantos otros médicos directores, para pedir a los Padres Públicos remedio oportuno y pronto para tantos abusos.

Las observaciones clínicas van resumidas en el siguiente cuadro

Estadística clínico-terapéutica

	Curados	aliviados	sin resultado conseguido	total
Reumatismo	90	62	26	178
Escrofulismo	59	37	28	118
Sífilis	4	26	14	44
dermatosis diversas	28	19	19	66
Parálisis	0	12	6	18
Metritis	9	14	4	27
Gastropatías	9	6	4	19
Total	189	170	91	450

Como se ve por el anterior resumen, los procesos que mayor contingente han dado de enfermos, han sido el reumatismo, escrofulismo y dermatosis diversas, que son precisamente los que constituyen la especialización de las aguas de S. Juan de Campos.

Ahora analizaremos, aunque sea brevemente, cada uno de los 1160 grupos en que he clasificado dichos enfermos.

Reumatismo = El grupo de reumáticos asciende a 178 de los cuales, noventa obtuvieron la curación. Entre estos, incluso un buen número que en años anteriores marcharon muy aliviados de sus dolencias y su curación ha sido completada en la pasada temporada. Los 62 aliviados pertenecen a los reumáticos crónicos, que van continuando su existencia con los baños, a la vez que con otros remedios farmacéuticos, pero que no consiguen la completa curación o por las especiales condiciones de su naturaleza

lera o por las del medio en que vivan. Los 26 de resultado descomento
marcharon despues de hacer uso de las aguas sin que pudiesen apreciarse
el efecto que en ellos habia producido.

Exofulismo = De los 115 enfermos, 93 obtuvieron la curacion, algunos, mi-
nion en su mayor parte, de una manera notable, 27 se aliviaron en sus
dolencias y 28 sin resultado. Entre las curaciones, producidas, por el remedio
hidrotermal merece especial mención, la de un niño de siete años natu-
ral de Palma, que padecía grandes adenitis supuradas, en las regiones
paratideas, y submaxilares de ambos lados, que a' pesar de la mucha fili-
forma, la administracion del agua al interior a' pequeñas dosis, y los baños
cortos y frios se curó por completo en 20 dias.

Sífilis = Cuarenta y cuatro enfermos afectados de esta infeccion en sus distin-
tas fases, se sometieron al tratamiento termal de los que, cuatro se curaron
de las manifestaciones que traian; 26 se aliviaron por en el estado general
por en los sintomas del proceso y 14 no obtuvieron resultado alguno conse-
do. De estos últimos, la mayor parte no habian sido convenientemente
sujetos con anterioridad, al tratamiento racional de la sífilis y por lo tan-
to, no pudieron cumplirse las indicaciones de estas aguas en dicha
enfermedad =

Dermatitis = De los 53 afectados de enfermedades de la piel de diverso
tipo mas o' menos, oscura y duras, 28 consiguieron la completa

Desaparición de las manifestaciones externas de la enfermedad: 13 recien-
siron alivio notable y 12 no obtuvieron resultado.

Parálisis = Han concurrido 13 parálisis en esta temporada; en todas, lo
que el origen de la enfermedad radicaba, en lesiones cerebrales o me-
dulares, de los que 12 obtuvieron algún alivio apreciable y 6 no sufie-
ron modificación alguna favorable.

Métritis = Incluye en esta denominación no solo las enfermedades que
presentaban síntomas evidentes de inflamación en el útero o sus
anexos, sino también, aquellas otras, en las que se notaban irre-
gularidades en la función menstrual. Las enfermas afectas de
estas dolencias fueron 27 de las que 9 se curaron 14 se aliviaron y
4 no obtuvieron resultado. De las 9 curadas, cuatro eran ameno-
rréicas de 16 a 18 años que consiguieron la aparición del fla-
jo contumencial solo con los baños; en las cinco restantes, desapa-
recieron la leucorrea y el turgor visceral a beneficio de dife-
rentes procedimientos hidroterápicos.

Gastropatías = Única enferma, se han presentado, del appa-
to digestivo de los que 3 se curaron 6 se aliviaron y 4 no
obtuvieron resultado.

Estas son 12mo Sr. las observaciones que he practicado en
la pasada temporada, las cuales he procurado anotar

6

Con la mayor exactitud posible, sintiendo que vicios y rutinas
inculcadas en los enfermos concurrentes a este establecimiento,
hayan difícil o muy imperfecta la labor que nos esta comen-
dada por el Gobierno de S. M. para bien de la humani-
dad doliente.

Chinabilla 1896.

Miguel J. J. J.

Por reparado incluímos los estados de estadística clínico-terapéutica y administra-
tiva del Polinario de S. Juan de Campos, copia de los que tuvimos el honor de
remitir, autorizados con la firma del balcón y del administrador del establecimiento,
con fecha 21 de Julio de 1896. Vale -



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE



5311929284

X-53-337729-2