GACETA MÉDICA DE MÉXICO.

PERIÓDICO

DE LA ACADEMIA N. DE MEDICINA DE MÉXICO.

EL PALUDISMO EN MEXICO.

(CONTINÚA).

Volvió el día 3 de Mayo de 1892, diciendo que desde que salió del hospital ha permanecido siempre en México, viviendo en la Plazuela de la Palma y que estuvo sin ningún trastorno hasta un día de los primeros de Abril, en que tuvo primero calofrío muy fuerte, que principió á las 6½ a.m., terminó al mediodía y fué seguido de calentura intensa, que desapareció hasta la madrugada del siguiente día, con abundante y generalizado sudor: Este acceso se ha repetido cada tercer día, hasta el nuevo ingreso del enfermo al hospital.

Tiene buen apetito, mucha sed cuando le da la calentura, amargor de boca, duerme bien; no ha enflaquecido, pero algo ha perdido las fuerzas.

Día 4 A. M. 36°2. P. M. 37°2.

100,00 de extracto fluido de contrayerba.

Día	5 36°	2	A las 9 a. m. $38^{\circ}9$.
	Pesa 122 libras;	la área esplénica mide 2	dedos en la axilar
	media.		
	6 36	5	
"	7	1	Tuvo ayer basca,
"	pero no vomitó.	#	
	Tomo XXIX.—46		

80,00 del extracto.

Día	8	. 36°	36°4. Vomitó ayer, pero
	no el medica	mento.	-
,,	9	. 36°4	. 36°3
,,	10	. 36°	. 36°7
,,	11	. 36°5	. 36°2
"	12	. 36°4	. 36°5
"	13	. 36°1	. 36°4
22	14	. 36°6. Sale del hosp	ital pesando 121 4 libras;

apenas se aprecia ligera oscuridad esplénica en la línea axilar posterior. Cama núm. 13.—Observación núm. 52.—Agosto 30 de 1891.

Juan Díaz, de Morelia, soltero, de 41 años, albañil, sin habitación, dice que hace diez y seis años padeció de los fríos en su ciudad natal. Ultimamente trabajaba en un punto llamado "Las Sedas," construyendo alcantarillas para el paso del ferrocarril del Sur; pero no comenzó á enfermarse sino hace ocho días, después de haber salido de Puebla rumbo á México. Como á las 9½ ó 10 a. m. sentía cansancio en todo el cuerpo, seguido de calofrío intenso, que á las 12 cedía su lugar á la calentura, que era también muy intensa y terminaba á las 6 p. m. por sudor copioso localizado á la cabeza. Todos los días se repetía este acceso acompañado de sed intensa y falta completa de apetito, y recientemente (hace 4 días) le han sobrevenido deposiciones muy líquidas, amarillas, con cólicos y en número de una ó dos al día. Se siente muy débil.

El día 31 pesa 107 libras y la matitez esplénica comienza, en la línea axilar anterior, en el 7º espacio intercostal y termina en el borde de las falsas costillas.

16,00 de polvos de contrayerba.

Dia 31. A las 12	41°1. P. M. 37°	09. .	
Sbre. 1º A. M	37°4	39°6. A	la 1 p. m. 41°.
,, 2			•

24.00 de polvos de contrayerba.

Día	3	36°8	?
··· 33	4	3709	40°2

Día	5	3708	40°5
••	6	. 39°5	4004
		. 38°6	
- •		. 3 9° 5	

1,00 de clorhidrato de quinina.

Día	9	39°			37°6.	Pesa $111\frac{1}{2}$	libras
	El límite	superior e	de la	matitez	esplénica	ha bajado	al 89
	espacio.						
		a - - 4			0===		

Día	10	3704	3707
,,	11	$36^{\circ}9$	37°
••	12	37°	3704
		3604	

El Dr. Hurtado examinó la sangre á las 9 a. m. del día 1º; á las 10 a. m. del día 3; á las 12 del día 5; á las 11 y 45 a. m. y á las 5 y 15 p. m. del día 8; y á las 11 y 45 a. m. del día 10.

Cama núm. 5.—Observación núm. 53.—Agosto 31 de 1891.

Manuel Arce, de Tepeji del Río, soltero, de 22 años, jornalero y sin habitación, ha tenido hace ya algún tiempo, viruela y reumatismo en las articulaciones de los pies.

Huyendo de los fríos que atacaban á los trabajadores del ferrocarril del Sur, en un punto situado entre Tehuacán y Tecomavaca, decidió venir á México y comenzó á enfermarse hace doce días en Puebla. El primer día tuvo calofrío poco intenso, á las 6. p. m., que le duró dos horas y fué seguido de calentura que terminó á las tres horas, sin sudor. Todos los días ha tenido esto y á la misma hora, con la diferencia de que la calentura es ya muy fuerte y, desde hace dos días, después de ella suda un poco de la cabeza. Ha tenido también algo de dolor de cabeza que le dura casi todo el día. Duerme poco y en la noche tiene mucha sed. Se queja de palpitaciones, de pérdida de fuerzas y dice que se ha adelgazado.

Día 31 de Agosto. La matitez esplénica tiene por límite inferior el borde costal y porsuperior la 7ª costilla, en la línea axilar anterior; el 8º espacio en la línea axilar posterior y el 10º en la escapular. Pesa 116 libras.

16.00 polvos de contrayerba.

Día 31 P. M. 41°1. Sbre. 1º A. M. 36°8. P. M. 36°7. *	
24.00 de polvos.	
Día 3 38°8 36°5 ,, 4 39°1 36°4 ,, 5 39°5 36°9 ,, 6 39°5 36°7 ,, 7 40°3 36°7	
24,00 de polvos de pambotano.	
Día 8	š.
1,00 de clorhidrato de quinina.	
Día 10 41°1 37°2 " 11 36°5 36°8 " 12 36°6 37°1 " 13 36°5 36°7 " 14 36°4 36°8 " 15 36°5 36°9 " 16 36°5 36°6 " 17 36°8 36°5 " 18 36°7 36°6 " 19 36°5 36°8	
" 20 37° Pesa 112 libras. Sale del hospital con	ı la

área esplénica normal. El Dr. Hurtado hizo el examen de la sangre á las 10 a. m. y á las 6 p. m. del día 1%; á las 12 del día 5; á las 11 y 15 y á las 5 y 20 del día 8, y á las 12 y 30 del día 10.

Al salir del hospital estuvo trabajando un mes en esta ciudad y en seguida se fué á Tehuacán, en donde se ocupó durante otro mes en los tra-

bajos de reparación de la vía del ferrocarril del Sur. Después regresó á México y al siguiente día de haber llegado comenzó á enfermarse, en la ciudad de Guadalupe Hidalgo.

A la una de la tarde tuvo fuerte calofrío, que á las tres fué sustituído por calentura intensa que á las siete terminó con ligero sudor en el pecho y la cabeza. Los accesos aparecían al principio cada tercer día, pero últimamente se han hecho cotidianos.

El 29 de Noviembre de 1891 fué cuando volvió al hospital y el siguiente día cuando proporcionó los datos que anteceden y fué examinado. Pesaba 109½ libras; el bazo desbordaba un poco más de dos dedos de las falsas costillas.

Día 29 A. M. 37°. P. M. 37°7. A las 3 p. m. 38°8

60,00 de extracto fluido de contrayerba.

Día 30 37°5. A las 3 p. m. 40°3.

Dbre. 19	36°2	37°3. A las 2 p. m. 38°7.
	36°4	
	36°2	
	36°2	
,, 5	35°9	36°9
	35°4	
,, 7	35°3	. 36°8
	36°8	
		lel hospital pesando 112 libras; la
		costilla hasta el borde costal, en la
línea axilar post	erior.	

Cama núm. 18.—Observación 54.—Septiembre 1º de 1891.

Mónico Mancilla, de Toluca, casado, de 22 años, peón de albañil, habita en la Obrería de Colón. Hace dos semanas, cuando apenas tenía dos días de llegado á esta capital procedente de Tecomavaca, empezó á enfermarse de calentura que le dió á las 11 p. m. y duró una hora ú hora y media, siendo acompañada y seguida de dolor en todo el cuerpo, pero más marcado en la cabeza. Todo esto se repitió en los seis días siguientes. En el 7º tuvo calofrío muy fuerte que duró una hora y precedió á la calentura. Poco á poco ha variado la hora de comienzo de los accesos, que actualmente principian á las 8 a. m. y son seguidos de ligero sudor en todo el cuerpo. Tiene en el pene tres chancros blandos.

La área esplénica se extiende desde la 9º costilla hasta el borde costal, en la línea axilar posterior. Los demás órganos parecen sanos. Pesa el enfermo 117 libras.

Día 2 A. M. 38°8. P. M. 36°8. A las 12 40°2.

3,00 de psoralina.

Día	3	. 36°7	. ?
		. 37°4	
,,,	5	. 36°	. 37°7. A las 12 30 40°5.
"	6	. 36°5	. 39°2. A la 1.30 p. m. 41°3.
,,	7	. 36°5	. 38°5. A las 4.30 p.m. 41 °2
•			
	2	4.00 de polvos de contrav	erha.

24,00 de polvos de contrayerba

Día	8 36°7	38°. A las 3 p. m. 41°.
	Pesa 122 libras.	
,,	9 37°	
,,	10 37°	37°2. A la 1.30 p. m. 39°5

1.00 de clorhidrato de quinina.

Día 11	37°1	37°3. A las 3 p. m. 41°3.
	Pesa 1203 libras. Vomitó ayer	
	de á 4,00 cada una, y sólo cons	servó una, la primera, por lo
	que se le prescribe hoy poción	de Riviere, además de la qui-
	nina.	·

Día 12	37°5	38°4
,, 13	36°8	38°
	39°	
	36°6	
	36°6	

Día 17. La área esplénica está reducida á sus límites normales. El enfermo sale del hospital pesando 112½ libras.

Cama núm. 29.—Observación núm. 56.—Septiembre 2 de 1891.

Miguel Monzón, de San Luis Potosí, soltero, de 24 años, doméstico y sin domicilio, dice que hace diez años tuvo el paludismo en la Huasteca. Potosina y posteriormente el tifo. Acostumbra tomar diariamente seis centavos de mezcal.

Viniendo de Tomellín (Estado de Oaxaca) á esta ciudad, comenzó á enfermarse, hace 15 días, entre Tehuacán y Puebla, de fríos que le daban cada tercer día, comenzando el calofrío intenso á las 12 del día y durándole tres cuartos de hora; después tenía calentura que le duraba toda la tarde y que era muy fuerte; al quitarse esta calentura no había sudor, pero quedaba muy cansado de todo el cuerpo. Poco á poco han ido principiando más tarde los accesos y desde que se enfermó ha tenido dolor espontáneo en el hipocondrio izquierdo, dolor que aumenta por la presión y los movimientos. Dice que hace cuatro meses, estando en San Luis, pesó 120 libras.

Día 3. Hoy pesa 100 libras. El bazo desborda dos dedos de las falsas costillas. Se prescriben

16,00 de polvos de contrayerba.

Día	3 P. M. 40°5.		
	4 A. M	36°8	39°5
"	5	38°2	39°5
"	6	3606	36°6
**	V	1.00 01.	

Se aumenta la dosis de polvos á 24,00.

Día	7	38°1	370
		36°5	
"	9	38°	. 3704
"	10	36°6	. 37°1
77	11	. 37°3	37°1
"	12	. 36°8	. 36°5
"	13	. 37°1	. 37°
"	14	. 36°9 El Dr. Hurtad	o examinó la sangre á las 9

a. m. del día 3; á las 5 p. m. del 5; á la mitad del día 7; á las 10 y 45 a. m. del 8; á las 10 y 15 a. m. del 10, y á las 3 30 p. m. del 11.

El enfermo pide su alta y el día 15 vuelve al hospital, porque le han

aparecido edemas en las piernas, escroto y pene.

Día 16. Hoy excretó el enfermo 875 centímetros cúbicos de orina acida, con densidad de 1,018, con 25,19 por 1,000 de urea, sin albúmina y sin glicosa.

Día 17. El enfermo tiene la cara muy pálida y algo abotagada, tiene edema pálido, medianamente marcado, en ambos miembros inferiores, y mucho en el pene y escroto; abdomen abultado, timpánico y sin derrame ascítico. La oscuridad esplénica se extiende desde la 9ª costilla hasta el borde del hipocondrio, en la línea axilar media. La mucosa de la boca está, como la conjuntiva, muy pálida; la inspección, palpación y percusión de la región precordial no enseñan más que la debilidad del choque. Hay soplo suave en el primer tiempo, más marcado en la región de la base y soplo continuo en los vasos del cuello. En las regiones sub-escapulares hay algunos estertores subcrepitantes.

Día 23. Hoy excretó 930 centímetros cúbicos de orina ácida, turbia, con sedimento mucoso abundante, de densidad 1,022 y conteniendo 0,33 de serina por 1,000. Hace algunas evacuaciones líquidas, por lo cual se le prescribe subnitrato de bismuto (0,50 cada dos horas.)

Esta sustancia se suprimió el 3 de Octubre, por haber cesado la diarrea.

Día 25. Excreta 950 centímetros cúbicos de orina ácida, de 1,020 de densidad, conteniendo 2.5 de serina, por 1,000 y 22.77 de urea por 1,000. Además del protocloruro de fierro (dos grajeas de Rabuteau) que toma cuatro veces al día con el alimento, que está constituído por leche y pan, y además también del bismuto, se prescribe al enfermo un milígramo de sulfato de estricnina cada dos horas.

Día 27. Excretó 315 (?) centímetros cúbicos de orina ácida, con 1,021 de densidad, 2 por 1,000 de serina, 21 por 1,000 de urea y uno que otro cilindro hialino.

Día 29. Excretó 450 centímetros cúbicos de orina ácida, con 1,021 de densidad, 6 por 1,000 de serina y 20.9 por 1,000 de urea.

Día 30. Se nota derrame ascítico, los edemas subcutáneos han aumentado, no se oye soplo en el corazón. Se suprime la estricnina.

Octubre 1º Excretó 590 centímetros cúbicos de orina ácida, con 1,020 de densidad, 4.5 por 1,000 de serina y 21 por 1,000 de urea.

Finalmente, todos los síntomas de enfermedad llegaron á desaparecer y después de estar Monzón como enfermero durante algún tiempo, salió del hospital. La temperatura, después del día 16, osciló entre 36°8 y 38°.

Cama núm. 10. — Observación núm. 58. — Septiembre 8 de 1891.

Felipe Zárate, de Salvatierra, soltero, de 24 años, dorador, habita en el callejón de Vázquez y ha padecido de tifo, chancros blandos, blenorragia y bubones supurados.

Comenzó á enfermarse hace mes y medio en Tecomavaca. Los accesos le daban cada tercer día, pero unas veces le empezaban en la mañana, otras en la tarde y otras en la noche. Primero tenía calofrío intenso, que duraba como media hora; después tenía calentura por espacio de tres horas y en seguida sudor en todo el cuerpo que quedaba muy dolorido.

A las dos semanas de estar enfermo, emprendió el camino para Puebla, empleando catorce días en verificarlo y habiendo faltado el acceso en diez de ellos. Al llegar á Puebla volvieron á presentarse los accesos y, desde entonces hasta la fecha en que comienza esta observación, los ha tenido todos los días. El calofrío ha aparecido á las 12 del día, ha sido sustituído á las dos horas por calentura, que termina á las 5 ó 6 de la tarde por sudores abundantes y generalizados.

Hace ocho días, estando ya en México, principió á tener fuerte tenesmo rectal y á evacuar materias mucosas, mezcladas con bastante sangre. Esto le sobrevino, según cree, por haber tomado dos días seguidos, el cocimiento de una yerba. Tiene además una poca de tos seca durante el calofrío.

Seis gramos de extracto de pambotano.

Día 8 P. M. 37	°8.		
" 9 A. M. 37	° P. M. 37°5. A l	as 11 a. m. 41°3. ·Pesa 1193 li-	
bras.	El bazo desborda	poco más de 4 dedos.	
Día 10	38°7	38°1 Al medio día 40°	
Diez gotas ter.	de láudano de Sy	d para combatir la diarrea y el te-	
nesm	10.		
" 11	37°2	37° Al medio día 40°7	
,; 12	36°6	36°5 A las 11 y 30 a.	
m. 40°			
	Un gramo de clorhid	rato de quinina.	

Día 13 36°4 36°5 11 y 30 a. m. 40°2 Pesa 115½ libras. Las evacuaciones persisten con los propios ca-Tomo XXIX. -47.

racteres.	El bazo	está muy	doloroso	y un poco	más cre-
cido. Ve	jigatorio	(10×8)	en el hipo	condrio iz	quierdo.

I)ía	14	37°5	37°6
			37°4	
			36°6	
			36°7	
	"	18	37°	37°
			36°8	
			36°5	
			36°5	
	,,	22	36°7 Sale del hospit	al pesando 121½ libras.
			-	

La área esplénica está normal.

El Dr. Hurtado hizo el examen de la sangre á las 7 p. m. del día 8; á las 11 y 15 a. m. del 10; á las 3 y 30 p. m. del 11; á las 9 y 30 y á las 11 y 30 a. m. del 12, y á las 10 y 30 a. m. del 14.

Cama núm. 16. — Observación núm. 59. — Septiembre 3 de 1891.

Rafael Hernández, de México, soltero, de 31 años, pintor, vive en el callejón del Zacate núm. 3. Un mes después de haber llegado de Tecomavaca, comenzó á tener dolor de cabeza y de cuerpo, continuo y bastante fuerte. (De esto hace 18 días). Después de estar así una semana, tuvo fuerte calofrío, que le empezó á las 12 de la mañana y le duró dos horas, siendo seguido durante hora y media por fuerte calentura, que terminó por ligero sudor en todo el cuerpo. Todos los días ha tenido este acceso, pero los sudores han ido aumentando hasta el grado de empaparle la ropa; también ha tenido en el hipocondrio izquierdo, dolor espontáneo que aumenta por la presión. Tiene tos frecuente, seca y tenaz, en el momento del calofrío. La matitez esplénica se extiende del 9º espacio intercostal hasta el borde, en la línea axilar posterior. Las demás vísceras abdominales así como las torácicas, parecen sanas. Pesa el enfermo 97 libras.

Veinticuatro gramos de polvos de pambotano.

Día 5. 4	A. M. 36°9 P. M. 38°4. A	l medio día 40°4.		
,, 6.				
., 7.		$37^{\circ}2$ A las 11 a. m. 40°		
Tuvo ayer varias evacuaciones. Una toma de polvos de Sedlitz.				
Día 8.	36°4	37°1 Continúan las eva-		
cuaciones. 0.50 de subnitrato de bismuto y 0.01 de ex-				
tracto tebaico, cada 2 horas.				

Día	9	. 37°2		
	10		la,	dia-
77	O I biomyrto acc			
,,	11	. 36°9		

Se disminuye la dosis de polvos á dieciseis gramos.

Día 12	36°4	37°	
13	36°5	37°8	
14	36°6	37°1 Pesa 97 lil	oras.
	36°6		
		lel hospital, con el área es	plénica
n el propio estado o		•	

en

El Dr. Hurtado examinó la sangre á las 10 y 30 y á las 5 p. m. del día 5; á las 10 a.m. del 6; en el medio día del 7; á las 11 y 30 y á las 5 y 30 p. m. del 8; á las 12 y 15 p. m. del 10; y á las 10 y 40 a. m. del 14.

Cama núm. 32. — Observación núm. 60. — Septiembre 6 de 1891.

José María Cruz, de Santiago Tejupa (Oaxaca), soltero, de 15 años, sombrerero, vive en el Curato de Santa María. Hace ocho días, una semana después de haber llegado de Tejupa, comenzó á enfermarse en esta Capital, de fuerte calofrío que le empezó á las 2 p. m. y cuya duración no pudo precisar; después del cual quedó con calentura muy fuerte, que terminó en la noche por abundante sudor generalizado. Al siguiente día pudo trabajar como de costumbre; pero en la tarde volvió el acceso y desde entonces ha guardado cama. En la noche del quinto día de padecer estos accesos, que han sido cotidianos, tuvo abundante epistaxis que se ha repetido tres veces más. Tiene también diarrea, haciendo tres evacuaciones diarias, muy líquidas, amarillas y acompañadas de dolor. Tiene y ha tenido anorexia, mucha sed, amargor de boca y náuseas. Dice que la calentura no se le quita á ninguna hora así como el dolor de cabeza, cintura y piernas; que el calofrío le da á distinta hora y suda todas las noches; que se ha adelgazado y debilitado demasiado. La área esplénica está bastante aumentada; pero el bazo no llega á ser perceptible por la palpación.

El día 9 pesa el enfermo 80 libras y toma 24.00 de polvo de pambo-

tano. El día 11 la postración del enfermo era muy marcada. Tomó una cápsula cada dos horas conteniendo 0.25 de antipirina y 0.25 de clorhidrato de quinina.

El día 12 tomó estas mismas cápsulas cada hora.

Día 18. La postración del enfermo es menor; la modorra ha desaparecido, pero tiene diarrea, sin que sea posible saber cuántas evacuaciones alvinas hace en cada día. Se sustituye la medicación anterior por una cápula en la mañana y otra en la tarde, conteniendo cada una 0.50 de cloradrato de quinina y 0.02 de extracto tebaico.

El día 24 se suspendió la medicación quínica y se siguió combatiendo la diarrea con bismuto, opio, cocimiento blanco, etc.

El día 6 de Octubre salió el enfermo del hospital. Pesaba 73 libras y la matitez esplénica apenas se percibía al nivel del 10º espacio, en la línea axilar posterior. La diarrea había desaparecido.

El diagnóstico de fiebre continua palustre se estableció por los datos que procuró el interrogatorio, por la falta de exantema y la presencia en la sangre de los parásitos de Laveran.

La marcha de la temperatura fué la siguiente:
Día 8 A M 39° P. M. 39°8. A las 10 P. M. 40°6.

D	ia 8 A. M. 3	89° P. M. 39°8. A la	is 10 P. M. 40°
Día	9	3909	41°
"	10	41°	41°
,,	11	41°	40°8
. ,,	12	40°5	40°3
	13	38°5	39°
,,,	14	38°4	39°3
"	15	38°	38°6
"	16	37°	37°3
"	17	36°8	37°9
"	18	37°7	
"	19	37°1	38°7
,,	20	37°1	38°6
,,	21	37°3	38°5
"	22	36°7	38°6
,,	23	36°5	38°5
,,	24	37°3	38°5
"	25	37°1	38°
"	26	36°3	38°1
,,	27	36°8	37°1
"	28	36°8	37°7
,,	29	36°3	?
"	30	36°7	37°5

Otbre, 19	36°6	38°
	37°1	
• •	35°11	
	37°1	
* *	36°8	
.,	36°7.	
,,		

El Dr. Hurtado examinó la sangre á las 7 p. m. del día 8; á las 3 y 30 p. m. del 11, y á las 10 y 45 a. m. del 12.

Cama núm. 19. — Observación núm. 61. — Septiembre 10 de 1890.

Paulino Gómez, de Apam, soltero, de 26 años, carretero, habita en la 2ª de la Amargura y dice haber padecido de paludismo y accidentes venéreos y sifilíticos. Acostumbra tomar de 10 á 12 centavos diarios de pulque y suele embriagarse.

Siendo trabajador del ferrocarril de Jalapa á Veracruz, se enfermó, hace ocho meses, de fríos, pero no recuerda cada cuándo le daban. Hace mes y medio volvieron á darle en Tecomavaca; tenía el acceso cada tercer día, comenzando el calofrío á las 2 p. m. y siendo sustituído á las 5 por calentura, que terminaba á las 5 a. m. del día siguiente, con sudor abundante y generalizado.

Vino á Puebla á pie, teniendo los accesos todos los días mientras estuvo en camino. En el hospital de esta ciudad permaneció nueve días y salió curado, habiendo tomado quinina. Entonces vino á México y 15 días después de su llegada, comenzó á enfermarse de nuevo.

Cada tercer día le principiaba el acceso entre 5 y 9 a. m., con calofrío que le dura de tres á cuatro horas, sin ser muy intenso; sigue la calentura durante seis y luego suda con abundancia. Todo esto es precedido de dolores generalizados; pero más marcados en la cabeza, cintura y piernas. Tiene buen apetito y mucha sed. El bazo desborda seis dedos á las falsas costillas (el día 11), pesa 123½ libras y dice que bastante ha enflaquecido y perdido las fuerzas. Se le prescriben veinticuatro gramos de polvos de contrayerba, repartidos en 6 dosis.

Veinte gramos de polvos de pambotano.

Día 17	36°3	36°5. Pesa 122‡ libras. El
	desborda seis dedos.	
,, 18	37°5	
,, 19	36°3	36°4
,, 20	36°1	36°3
,, 21	36°4. Sale d	el hospital pesando 123 libras.
		ide, en la axilar media, desde la
_	stilla hasta el borde d	•

El Dr. Hurtado examinó la sangre á las 10 y 20 a. m. del día 14. Cama núm. 13.—Observación núm. 62.—Séptiembre 14 de 1891.

Bibiano Nava, de Toluca, soltero, de 21 años, operario en una fábrica de fideo, vive en el callejón de Pacheco y ha padecido de adenitis inguinal supurada.

Hace quince días, trabajando como peón del ferrocarril de Tecomavaca, comenzó á enfermarse tres horas después de haber sido mojado por un aguacero. Empezó con calofrío de media hora de duración, á las 6 p. m.

Al día siguiente volvió á tener el calofrío tan fuerte y duradero como el anterior; pero le comenzó á las 7 p. m. y fué seguido de calentura muy intensa, que le duró unas tres horas, quedándole dolorido todo el cuerpo y especialmente la cabeza. Emprendió á pie el camino para México sufriendo todos los días accesos semejantes á éste y que después se presentaban cada tercer día, á hora variable.

Al ingresar al hospital "San Andrés" le principian en la mañana, le dan todavía cada tercer día y son seguidos de ligero sudor generalizado. El dolor en el cuerpo y la cabeza es constante, y no le molesta, además de esto, más que la pérdida de las fuerzas, tan marcada que no le permite sostenerse en pie.

Día 15.—Pesa el enfermo 95 libras y su bazo desborda un dedo de las falsas costillas.

Veinticuatro gramos de polvos de contrayerba.

Día 15 A. M. 36°5 P. M. 36°2.	
Día 16 37°8	39°5
,, 17 37°1.	

Día 18	37°5	0	
,, 19	36°2	37°4	
- •-	37°1		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		36°8. A la 1.3	0p.m. 38°7.
,, 22	36°9	36°6. Al med	lio día 38°3.
	•		
•	Veinticinco gramos d	e los propios polvos.	
Día 23	36°2	37°1. A las 2	p. m. 38°7.
" 24	36°3	37°. A las 2	p. m. 39°2.
$,, 25 \dots$	36°5	38°2. A las 2	p. m. 40°1.
. •	•		
•	TT 31 1		
	Un gramo de clorh	idrato de quimna.	
D(a 96	2605	38°1. A la 1	
Dag 05	5 libras. El bazo d		p. m. 39°4.
	7 Horas. El bazo (
			•
**	36°4		
**	36°1		
.,	36°1		
Otbre. 19			
,,	36°1		
••	36°1		
• •	3602		
.,	35°1?		
	36°1		•
,, 7	35°8	36°6	
" 8	36°1	36°3	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -
,, 9	36°2	36°2	-
. ,, 10	36°2	$36^{\circ}2$	

El Dr. Hurtado examinó la sangre á las 9 y 45 a. m. del día 19; á las 10 a. m. del 22, y 30 minutos después del medio día 24.

tá normal.

Cama núm. 16. — Observación núm. 63. — Septiembre 17 de 1891. Refugio Castillo, de Guanajuato, soltero, de 34 años, albañil, tiene su habitación en la Calzada de Santa María. Hace mes y medio comenzó á enfermarse en las Sedas, en donde trabajaba como peón del ferrocarril. Tuvo calofrío muy intenso, que principió á las 8 a.m. y terminó á las 12; después calentura que desapareció á las 6 p.m., siendo todo esto precedido, acompañado y seguido de cansancio general y dolor de cabeza. Al siguiente día fué á Oaxaca, en donde por espacio de una semana siguió teniendo todos los días los accesos, á pesar de varios remedios caseros que tomó para curarse. Cuando desaparecieron se vino á pie para esta capital y, entre Puebla y México, en Río Frío, le cayó un aguacero y al día siguiente volvieron á aparecer los accesos, casi con los mismos caracteres que anteriormente, pues solo diferían de los primeros en que terminaban por sudores abundantes y generalizados.

. Al ingresar al hospital comienzan dichos accesos á las 8 a. m. y terminan en la noche. El enfermo conserva el apetito, tiene mucha sed, prinpalmente en las tardes; no ha enflaquecido, pero ha perdido mucho las fuerzas. Las demás funciones están en buen estado.

Se exploró el bazo y se pesó al enfermo, pero se extravió el apunte en que constaban dichos datos.

Día 18 p. m. 38°.

Día 19 a. m. 36°5 p. m. 40°3.

Veinticuatro gramos de polvos de pambotano.

Día	20	38°2	40° 9
		36°3	
-		36°4	

Veinticinco gramos de polvos.

Día 23 A las 11 p. m.	. 39°7	36°5
,, 24	. 36°	. 36°4
**		. 37°1. A las 5 p. m. 38°7.
,, 26	. 36°6	. 38°8. A la 1 p. m. 40°6.
,, 27	. 35°2	. 36°
,, 28	. 35°5	. 37 °3
,, 29	. 36°3	. 40°1
" 30	. 35°3	. 36°
Otbre. 19	. 36°1	. 36°7
9	2705	

Día 2 de Octubre desea salir del hospital. Pesa 102 libras; la área esplénica abarca, en línea axilar anterior, una extensión de 3 centímetros.

Cama núm. 1.—Observación núm. 64.—Septiembre 12 de 1891.

Juan Parada, de Toluca, soltero, de 36 años, tejedor, no tiene domicilio. Ha padecido de pulmonía.

Su enfermedad comenzó en esta capital, hace un mes, á los dos días de haber liegado de Tecomavaca, en donde trabajaba en las obras de terracería del ferrocarril. Tuvo primero calofrío á las 12 del día y era sustituído á las 3 p. m. por calentura muy fuerte, que terminaba á las 8 con abundante y generalizado sudor, que duraba casi toda la noche. Durante este acceso, que se repitió cotidianamente por tres semanas, le dolía bastante la cabeza y el resto del cuerpo. Después se presentaron con irregularidad los accesos, dándole unos días y otros no; pero al ingresar al hospital sólo experimentaba ligero calofrío en la tarde y sudor en la noche. No existe ya la sed exagerada que había al principio.

Dia 14 a. m. i	37°6 p. m. 37°6.	
Día 15	37°1	
	37°6	
	39°	
• •	37°4	· ·
• •	37°5	

Veinticuatro gramos de polvos de contrayerba.

Día 20.		38°3. Pesa 101½ libras.
	El bazo desborda un dedo de las	
	órganos parecen sanos.	•
ព។	2600	నర్వ

"	21	50 9	െ വ
"	22	36°9	37°2

Veinticinco gramos del citado polvo.

Día 23		37°3	
	36°6		
	36°8		
• •	36°8		·
	36°8		
	36°7. Sale		100 libras.
	XXIX. —48.		

La matitez esplénica se extiende desde el 10º espacio al borde costal, en la axilar posterior.

El Dr. Hurtado examinó la sangre á las 10 y 30 a. m. del día 19; á las 10 y 30 a. m. del 22, y á las 12 y 25 del 24.

Cama núm. 5.—Observación núm. 65.—Septiembre 19 de 1891.

Domingo Solorio, de la hacienda del Sauce (1), soltero, de 22 años, jornalero, no tiene habitación. No ha tenido enfermedad ninguna hasta hace pocos días, que comenzó á sentirse enfermo en un punto llamado las Sedas, situado entre Tecomavaca y Oaxaca. Por cuatro días tuvo calenturas, que le daban en las tardes y le duraban tres horas próximamente. Al quinto día tuvo calofrío muy intenso, que empezó como á las 2 p. m., duró una hora y fué sustituído por calentura, que á las 8 p. m. terminó sin sudor. Durante este acceso, que siguió presentándose todos los días, tuvo fuerte dolor de cabeza y cuerpo.

Permaneció una semana en el sitio en donde comenzó á enfermarse; después emprendió á pie el camino para México, sufriendo todos los días de su acceso, que cada vez le iba principiando más temprano, de modo que al ingresar al hospital le empieza el calofrío á las 11 a.m., le dura una hora y es seguido de cuatro horas de calentura, que termina por sudor localizado á la cabeza.

El enfermo conserva el apetito, tiene mucha sed durante el acceso y mal sabor de boca. Las demás funciones parecen estar bien.

Refiere que en las Sedas tomó una bebida amarga, que contenía unos polvos blancos.

Ha enflaquecido bastante; ha perdido mucho las fuerzas; pesa 112 libras y su bazo desborda tres dedos de las falsas costillas.

Día 20 a. m. 36°5 p. m. 36°8. A la 1 p. m. 40°3.

Veinticuatro gramos de polvos de contrayerba.

Día 21	36°8	36°7. A	las 4 p. m. 39°2.
,, 22	36°2	36°1	

Veinticinco gramos de los propios polvos.

Día	23	36°1	35°9. A las 11 a. m. 40°9
,,	24	35°9	35°7
	25	36°4	36°3. A las 11 a. m. 40°

Dia 26	35°5 ,	36°7. A las 11 a. m.	38°1.
"27.	37°1	36°6	.00 1.
"28.	36°3	36°9. Han comenzac	lo á
	aparecer edemas en los	miembros inferiores. Excreta	hov
	2165 c. c. de orina, con	1013 de densidad y 10,48 de u	rea
	por litro; sin serina.		
	36°7		
	35°1		
Otbre. 19_	36°2	37°2	
" 2	36°2	39°8	
"3	36°3	37°	
	35°		
"5	35°3		40°1.
,, 6	36°2	36°5	
,, 7	36°1	36°4	
	36°2		
", 9	36°2. Sale	del hospital pesando 114 libras	4. V
	con la área esplénica red	ucida á sus dimensiones normal	ės.
T11 T	TY	·	

El Dr. Hurtado examinó la sangre á las 12 y 40 del día 24 y á las 9 a.m. del día 29.

Cama núm. 19.—Observación núm. 66.—Septiembre 23 de 1891. Pablo Martínez, de Salamanca, soltero, de 20 años, jornalero, vive en la 1ª de Manzanares y dice haber padecido de viruelas y de una fiebre

á la edad de ocho años.

Comenzó á enfermarse hace 22 días, en una cañada situada entre Tecomavaca y Oaxaca, en donde trabajaba en la construcción del terraplén del ferrocarril. Tenía entonces dolor de vientre y hacía tres ó cuatro deposiciones diarias, amarillas y muy sueltas; había perdido el apetito y tenía mucha sed. Después de estar así durante una semana, fué á pie hasta Tehuacán y de ahí, en ferrocarril vino á México. Se mejoró durante el camino; pero á los tres días de haber llegado á esta ciudad comenzó á tener fuerte dolor de cabeza é intenso calofrío, que le principió á las 7 p. m. y terminó dos horas después; siguióle intensa calentura, igualmente de dos horas de duración, al cabo de las cuales tuvo el enfermo sudores copiosos

Desde entonces hasta su ingreso al hospital, se ha repetido este acceso todos los días; pero retardándose el momento de invasión, que actualmente es á la media noche.

y generalizados, que le duraron toda la noche.

Los síntomas abdominales han persistido. Tiene mucha sed, muy poco apetito, dolor continuo, que aumenta en la noche, en todo el abdomen; las evacuaciones alvinas son sueltas unas veces y pastosas otras, haciendo dos ó tres al día; en las mañanas tiene náuseas y amargor de boca. Cuande le empieza el calofrío tiene tos seca. Se ha adelgazado y ha perdido mucho las fuerzas.

Día 24.—El bazo desborda tres dedos de las falsas costillas.

Veinticinco gramos de polvos de contrayerba.

Día 24 A. M. 37°3 P. M. 36°4.
Día 25 39° 36°1
, 26 39°3 36°4
,, 27 39°6 36°8
Un gramo de clorhidrato de quinina.
Día 28
bazo desborda algo más de cuatro dedos. Los dolores abdo-
minales son intensos y desde hace tres días vomita algunas
dosis de contrayerba.
,, 29
,, 30
Otbre. 19
,, 2
que el enfermo no evacua su vientre y á eso se atribuye el
ascenso de la curva térmica. Aceite de ricino.
,, 336°36°
,, 4
,, 5
,, 6
, 7
,, 8
,, 936°436°5
10

Este enfermo volvió á ingresar al hospital el día 21 de Diciembre, diciendo que al salir de dicho hospital se puso á trabajar en esta capital,

matitez esplénica mide 4 centímetros en la axilar posterior.

y que el día 13 del presente mes (Diciembre) tuvo á las 12 del día calofrío intenso, que duró tres horas, fué precedido de dolor de cabeza y seguido de fuerte calentura y sustituído á las 3 y media p. m. por sudor abundante y generalizado. Este acceso se ha repetido cada tercer día, pero á distintas horas.

Día 22.—La área esplénica mide seis centímetros en la línea axilar media.

Día 22 A. M. 36°5.	P. M. 36°5.	
Día 23	36°5 . ♣	36°
,, 24		
25	. 36°2	. 36°1

Ochenta gramos de extracto fluído de pambotano.

Día 26	36°	38°5. A las 5 p	o. m. 39°4.
		esplénica mide 8 centí	
la lí	inea axilar posterior.		
,, 27	36°6	36°3	
,, 28	36°4	38°1	-
., 29	36°3	36°5. Hay let	acocitosis;
		se ven cuerpos transpa	
., 30	36°5	37°4	
., 31	36°4	35°8	
Enero 19	36°4	36°1. Hoy no	toma me-
dica	mento.		
,, 2	36°4	36°4	
	36°4		•
	36°		
,, 5	36°6	36°9. A la 1	p. m. 40°.
,, 6	36°6	36°5	
,, 0			

Un gramo de clorhidrato de quinina.

Dia	8	36*1	. 37°
73	9	35°6	. 36°1
,,	10	36°1	. 37°
			no del hospital pesando
			nica de la misma exten-
	sión que ante	_	

Cama núm. 29.—Observación núm. 67.—Septiembre 17 de 1891.

Dionisio Estrada, de San Miguel de Allende, soltero, de 16 años, jornalero, vive en la calle de la Amargura y nunca ha padecido ninguna enfermedad.

Hace doce días principió á enfermarse, en Tecomavaca, teniendo primero calofrío poco intenso, que comenzaba á las 4 p. m. y tres horas después era sustituído por calentura fuerte, que duraba una hora. En el segundo día el acceso fué más intenso que en el primero y tanto el uno como el otro fueron seguidos de sensación de dolor en todo el cuerpo. Al tercer día de enfermedad emprendió á pie el camino para México y siguió teniendo el acceso todos los días. En una botica de Tehuacán tomó ocho píldoras, y con ellas dejó de tener el acceso al siguiente día y los posteriores fueron menos intensos.

La hora en que han comenzado los accesos ha variado entre las 11 a.m. y las 4 p.m.

El día 18 pesa el enfermo 102 3 libras; el bazo desborda dos dedos de las falsas costillas.

Día 19 A. M. 37°. P. M. 38°6.

Veinticuatro gramos de polvos de pambotano.

Día 20	36°9	40°5.	Al medio día 41°5.
" 21	36°5	. 38°7.	
,, 22			

Veinticinco gramos de polvos.

Día	23	36°4	38°5.	A las 4 n m 41°2
11	24	36°5	38°5.	A les 4 n m 41°9
		36°6		
**	26	36°5	30.0	A l- 9 - 410
	27	36°5	വെ വ	A las 5 p. m. 41°.

Un gramo de clorhidrato de quinina.

Día	28			A la 1 p. m. $38^{\circ}4$.
		Pesa 102 ½ libras. E	ll bazo desborda 4 de	dos.
22	29	36°2 .	36°6	
,,	30	36°5 .	36°1	
		36°2 .		
		36°3 .		
		36°4 .		
		35°9		
		35°1.		
"				
		35°8 .		
				ndo 101 libras. La
		área esplénica está r	normal.	
_		1		

El Dr. Hurtado examinó la sangre á las 10 a.m. del día 22 y á las 11 y 30 a.m. del día 24.

Cama núm. 3.—Observación núm. 68.—Septiembre 19 de 1891.

Rafael González, de Morelia, soltero, de 30 años, panadero, habita en la plazuela de Tepito.

Hace diez días, cuando sólo tenía una semana de haber llegado á trabajar en el ferrocarril de Oaxaca, comenzó á enfermarse en un punto llamado "Espinazo del Diablo," cerca de Tecomavaca. Tenía cansancio en todo el cuerpo y dolores en los huesos y en la cabeza, antes de que le comenzara el calofrío, que lo sentía desde las 9 de la mañana hasta las 12; después calentura poco intensa, que terminaba á la media noche, con ligero y generalizado sudor.

Sufriendo todos los días estos accesos, vino á pie á esta ciudad. Ha enflaquecido un poco y sus fuerzas han disminuído bastante.

Día 20 A. M. 40°1. P. M. 38°2.

- " 21 A. M. 36°5. P. M. 37°6. Pesa 140 libras y su bazo desborda dos dedos de las falsas costillas. Se prescriben veinticuatro gramos de polvos de pambotano.
- ,, 22 36°4 38°1. Al medio día 40°7.

Veinticinco gramos de polvo.

Día 23	36°3	38°1.	A la 1 p. m. 38°7.
,, 24	37°6	37°3.	Al medio día 40°5.

Día 25	36°6	38°1. A las 11 a	. m. 38°4.
		37°9. A las 11 a	
	37°		
		37°2. A las 11 a	. m. 39°2.
		37°. A las 11 a	
		37°1. A las 11 a	
· •		o desborda tres dedos. Un	
	lorhidrato de quinina		8
	37.6		
	36°6		
,,	36°4		
	36°6		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			т.
***		del hospital pesando 14 lib	
mat	itez esplénica se extie	nde del 10 al 11 espaci	o en la
axil	ar posterior.		
	-	71 10 1F 13	1/ 00 /

El Sr. Hurtado examinó la sangre á las 10 y 15 a. m. del día 22 y á las 9 y 30 a. m. del día 29.

Cama núm. 6.—Observación núm. 69.—Septiembre 10 de 1891.

Jesús Martínez, de Monterrey, soltero, de 25 años, jornalero, sin domicilio ni antecedentes patológicos.

Hace 14 días que llegó á esta capital procedente de Tampico, habiendo hecho el camino á pie, y á los cuatro días de estar aquí, tuvo á las 11 a.m. calofrío, que le duró una hora y fué seguido de calentura, que terminó á las 7 p.m. con ligero sudor en todo el cuerpo. Al día siguiente volvió á sufrir este acceso; pero más fuerte y, sobre todo, con sudor más abundante. Tanto en estos días como en los siguientes, en los cuales se repitió el acceso, sentía dolores muy marcados en los huesos, cintura, pecho y cabeza. Tiene diariamente ocho evacuaciones, amarillosas unas y otras verdosas, que son precedidas de cólico. No ha adelgazado ni perdido las fuerzas. Los músculos pectorales y del muslo duelen bastante cuando se les oprime y la matitez esplénica está muy ligeramente aumentada. Se prescribe al enfermo una poción con salicilato de sosa y jarabe de opio.

Día 15 A. M. 37°. P. M. 38°. A las 4 p. m. 40°.

,, 16 36°8 39°2. A las 4 p. m. 40°5.

Cuatro gramos de extracto seco de pambotano.

Día	17	36°7	3609
•••	18	36°5	36°5

Día 19 36°4 36°6 Pesa 148 libras. El bazo llega al borde costal y está doloroso. Veinticuatro gramos de polvos de pambotano. Se suprime la poción salicilada. Se suprime la poción salicilada. , 21 36°1 36°5 , 22 36°7 36°5
Veinticinco gramos de polvo.
Día 23 36°5 36°7. A la 1 p. m. 39°7. " 24 36°3 36°5 " 25 36°5 36°3 " 26 37°0 35°1 " 27 36°6 36°7 " 28 35°5 36°8 " 29 36°1 36°7 " 30 36°0 37°. Pesa 140 libs. La matitez esplénica está normal. Se suprime el pambotano. Hoy trabaja Martínez como enfermero y por consecuencia se moja las manos, entra y sale del salón, etc. Otbre. 1? 37°2 38°1. A las 3 p. m. 40°3
Veinticinco gramos de polvos de pambotano.
Día 2
Treinta gramos de polvo.
Día 4 36°5 38°0. A las 3 p. m. 40°7 " 5 36°8 38°7. A la 1 p. m. 40°4. " 6 36°9 38°3. A las 5 p. m. 39°7 " 7 37°4 37°3. Al medio día 41°. " 8 36°7 38°2. A la 1 p. m. 40°8. Pesa 135 libras. El bazo desborda dos dedos.
AVMV AALA: — 10.

Un gramo de clorhidrato de quinina.

Día 9
,, 10
,, 11 37°3 38°5. Se disminuye á la
mitad la dosis de quinina y se prescribe un centigramo de
extracto tebaico cada dos horas, porque hay dolores abdo-
minales, diarrea y tenesmo anal.
,, 12 37°3 38°2. Se agregan tres
pozuelos de cocimiento blanco.
,, 13 37°2 37°2
" 14
disminuído bastante los síntomas abdominales. Se suprime
todo tratamiento.
" 15 37°1 37°2.
,, 16
" 17 36°8 37°1.
, 18
., 19 36°5 37°
36° 5 36°9.
,, 21 36°5 37°.
36°9 37°1.
,, 23 37°2 37°.
,, 24 36°9 36°7.
,, 25 36°3 37°.
,, 26 36°6 36°.
" 27 36°3 37°.
f ,, ° 28
" 29
,, 30 36°4 37°1.
,, 31 36°7 36°3.
ybre. 19
área esplénica está normal.
El Dr. Hurtado examinó la sangre á las 10 a.m. del día 19.

(Continuará.)