

por menores que acerca de este desastre escriben de aquel punto el 14:

"El bergantin sardo Federico III, procedente de la Guaira con algodón, cacao, café y cueros para Génova, naufragó completamente en la noche del día 10 de este mes en la playa de la Peña. La tripulación se salvó á nado; pero el capitán, que abandonó el buque en el último momento, habiéndose arrojado al agua para cojer tierra, fué envuelto por una terrible ola y perdió la vida. Su cadáver se ha encontrado en la playa."

NOTICIAS ESTRANJERAS.

(Del Correo de Ultramar.)

Francia.—PARIS 30 DE OCTUBRE.

INDUSTRIA.

FERRO-CARRILES.—TELEGRAFIA ELECTRICA.

El Times del 18 de Octubre anuncia que el sábado precedente, MM. Newal y compañía, fabricantes muy conocidos de alambres metálicos, han salido desgraciadamente mal en la inmersión de un cable submarino del telegrafo eléctrico entre Port-Patrik y Donoghade (Irlanda). Es la tercer tentativa de este género á través del canal de San Jorge, y la segunda en el mismo punto, que ha fracasado completamente. Esta última tentativa es mucho mas sensible, porque los empresarios estaban ya á mas de siete millas de la costa irlandesa, y viéndose en la imposibilidad de llegar á tierra, tomaban sus disposiciones para atar unas boyas al extremo del cable, cuando este se les escapó y fué á perderse en la profundidad de las aguas. Es muy dichoso que el telegrafo submarino de Douvres á Calais haya sido puesto con tan buen éxito y que siga funcionando desde entonces; pues sin eso, estas tres tentativas desgraciadas hubieran quizá paralizado los esfuerzos para llevar á cabo tan interesante empresa.

Medicina-Cirujía.

DEL USO DEL CLOROFORMO Y SUS PRETENDIDOS INCONVENIENTES.

Digase lo que se quiera, en mi concepto es una de las mas bellas conquistas de la medicina, y especialmente de la cirujía moderna, el descubrimiento de esos agentes que anulan la sensibilidad nerviosa y que los médicos llaman *anestésicos*: el éter y el cloroformo.

Todas las cosas tienen sus inconvenientes; todo medicamento sus peligros. El sulfato de quinina, el medicamento por excelencia contra las fiebres intermitentes, no solo ha tenido mal éxito, sino que ha causado congestiones y enfermedades cerebrales cuya relación haría temblar á muchos partidarios de este antiperiódico. El mercurio con sus diversas preparaciones, uno de los remedios mas seguros contra las enfermedades específicas, suele no ser aceptado por el estómago, pero mas á menudo aun determina una enfermedad particular de la boca que promueve una salivación abundante.

Así, cuando las primeras esperiencias hechas con el éter, los prácticos, jente bastante incrédula por carácter, inventaron mil teorías para probar los peligros de este medio moderno. La Academia de medicina, á la que me complazco en tributar homenaje cuando se presenta la ocasión, pasó tres ó cuatro sesiones en estudiar la cuestion; algunos de sus miembros sostuvieron el si, y otros el no. Afortunadamente á través de la discusión científica, la verdad se hizo reconocer, y el éter obtuvo la magnífica aprobación de la Academia de Paris.

No hay verdad que no tenga sus adversarios y contradictores. El éter, á mi juicio, es una maravillosa conquista, que ocupará un lugar distinguido en la historia de la cirujía. Apenas se principiaba á usar cuando ya se oían las recriminaciones, los falsos alegatos, las malévolas explicaciones y mil espantosos comentarios.

¿Es acaso el hombre capaz de soportar sin peligro un dolor *incógnito*, es decir, un dolor que no se hace sentir? M. N..., que ha caído en este lazo, ha sufrido un ataque de nervios de los mas espantosos; M. D... no ha podido gritar, pero ha sentido perfectamente los dolores de la operación; otro sujeto ha probado mas, pues ha muerto respirando el éter: el éter es un veneno contra el que se debe prevenir el género humano.

Al éter se sustituyó una preparación mas eficaz, es decir, una mas *anástésica*: el cloroformo! Contra el cloroformo, la cólera y las reclamaciones fueron tanto mas vivas, porque el nuevo medio era mas evidentemente eficaz.

Algunas gotas de cloroformo echadas sobre una esponja y puestas bajo la nariz de un paciente le conmueven al principio, párecenle desagradables de respirar, pero le adormecen casi instantáneamente. Adormecido de ese modo, el enfermo es entregado á los cirujanos, no solo atado de piés y manos, sino con una inaseabilidad completa: nada de gritos espasmos de con-

mover al operante; nada de sobresaltos que, mal contenidos por los ayudantes, pueden ocasionar accidentes.

Gracias al cloroformo, hoy se opera cómodamente, en el mas extraño silencio; parece que se opera en una sala de muertos, y el espectador que ve operar de ese modo sueña á su pesar con la fantasmagoría de un crimen... Se corta y raja, corre la sangre; pero ¡ni un grito! ¡ni un movimiento! luego sobrevienen los detalles de la cura, y ni una sola señal de dolor! parece que se opera sobre un cadáver.

Cuando todo está terminado, cuando el enfermo está vendado, vuelto á acostar, ya no se acuerda de nada, dice no haber sentido nada. Anuncianle que la operación está hecha, y él acoge esta noticia con una sonrisa de incredulidad que prueba que, durante el trabajo quirúrgico, ha permanecido insensible. Poco á poco le va volviendo la sensación, experimenta un escozor en las carnes separadas por el bisturí, y solo entonces llega á creer que se ha hecho la operación.

Pregunto ahora: ¿hay una conquista mas importante en el dominio quirúrgico? No hay que asustarse con el supuesto mal éxito del cloroformo, y sobre todo con los accidentes, y aun diré los asesinatos que se le atribuyen.

¿Se debe proscribir el cuchillo de nuestras mesas, proscribir el ingenioso arte de los cuchilleros, porque algunos energúmenos hayan dado la muerte á puñaladas?

Los diarios de medicina acaban de publicar otra observación de muerte súbita causada por el cloroformo. Nos dicen que una señora de 32 años, de una constitucion fuerte y que ha gozado siempre de buena salud, llamó el 27 de Junio último al dentista Fischer para que le estrajese una muela. De buen humor, y no aguardando mas que el fin de la operación para tomar parte en la comida que acababan de servir, se sentó en una silla con la cabeza apoyada contra su marido, que estaba á sus espaldas, y antes que la cloroformasen, preguntó al cirujano cuáles eran de ordinario los primeros síntomas del cloroformo, á lo cual respondió: zambido de oídos.

El dentista derramó un poco de cloroformo en una esponja, y la colocó á alguna distancia de la boca y la nariz; al cabo de algunas inhalaciones, el operante preguntó á la señora si no sentia aun los zumbidos de oídos. La respuesta fué afirmativa, pero trémula y fatigosa; al mismo tiempo la señora estendió fuertemente sus miembros; su cara su puso azulada, sus ojos estraviados; dejó caer su cabeza y brazos: ¡estaba muerta!

Este desgraciado hecho justifica completamente las ideas juiciosísimas emitidas sobre la materia por un cofrade nuestro.

Hace algunos años, el doctor Stanski ha publicado algunas cartas sobre la causa principal de las muertes súbitas sobrevenidas bajo la influencia del cloroformo, en las cuales ha demostrado que todas las personas muertas súbitamente bajo la influencia del cloroformo estaban sentadas. Esas ideas de nuestro honorable cofrade no solo concuerdan con los principios de la fisiología, sino que han sido confirmadas por iguales accidentes que se han publicado recientemente en diversos países.

En vista de este último hecho, y sabiendo que muchos médicos, especialmente en los países extranjeros, no tienen siempre ocasión de leer los diarios científicos, nos apresoramos á dar publicidad á las ideas del doctor Stanski, recomendando el no cloroformar jamás estando sentado el paciente.

Por lo demás, lo que puedo decir y afirmar, es que en manos inteligentes el cloroformo ó el éter no han causado jamás el menor peligro. Desde esta maravillosa invención, he asistido y cooperado á muchas operaciones en que hemos empleado los anestésicos. Jamás he presenciado el menor peligro; verdad es que uno de los asistentes tenia siempre el pulso del enfermo, y así que el pulso aflojaba, se suspendía momentáneamente la inhalación del cloroformo ó del éter.

Solo una vez hemos tenido inquietudes; obraba yo con M. Maisonneuve; la operación habia durado largo tiempo, y la eterización mucho mas; y despues del terrible combate quirúrgico la enferma no volvia en sí; descoloración, refrigeración: todo hacia temer una catástrofe, y fué preciso promover la circulación de las linfáticas con autoridad, con vigor. Empleamos las fricciones, el masaje y la percusión, tres medios indicados por el ilustre profesor Recamier, y tuvimos el consuelo de salir bien.

Tengo tan poca inquietud en la administración del cloroformo, que cuando sé que está confiada á hombres prudentes y entendidos, la aconsejo para las cosas mas leves; por ejemplo, para un exámen quirúrgico ó para la simple extracción de una muela.

Doctor, JULIO MASSE.

Noticias marítimas.

La escuadra inglesa, á las órdenes del contralmirante Dundas, ha anclado en Salamina el 3 de Octubre. Esta escuadra se compone de los buques siguientes: navios, el *Britania*, de 120 cañones, mandado por el capitán Carter, el que lleva la bandera del almiran-

te; el *Trafalgar*, de 120 cañones, su capitán Greville; el *Albion*, de 90, su capitán Lushington; el *Venganza*, de 84, su capitán lord Eduardo Russell; el *Belorofonte*, de 78, su capitán lord Jorge Pullet; fragata de vela, el *Phaeton*, de 50, su capitán Elliott. Fragatas de vapor: la *Firebrand*, de 6 cañones, fuerza de 410 caballos, su capitán Codd; la *Tiger*, de 6 cañones, fuerza de 400 caballos, su capitán Giffard, y la corbeta de vapor la *Durg*, de 6 cañones, su capitán Tatham.

El almirante Dundas, acompañado de gran número de oficiales de todos los buques, fué el 5 á visitar Atenas y sus antigüedades.

—Hace tres dias que el mar está terrible, circunstancia que nos hace creer que habrá quizá grandes desgracias.

Ya se dice hoy que se ha perdido en el Havre el *Precurseur*, que venia de Cartajena, el *Passe-Partout* en Fecamp, un bergantin en Caen, y el buque número 94 de Calais.

PUERTO-RICO 27 DE NOVIEMBRE DE 1852.

RELACION de las multas que han impuesto varios Alcaldes Correjidores y Alcaldes ordinarios en el mes de Octubre proximo pasado por las causas que á continuación se espresan.

| | Ps. | Rs. |
|--|-----|-----|
| Cabo-rojo. | | |
| Pedro Ribera, por una yegua suelta..... | 1 | 0 |
| Antonio Lopez, por un buey idem..... | 1 | 0 |
| Candelaria Ramirez, por una vaca idem..... | 1 | 0 |
| D. Joaquin Barciela, por un caballo idem..... | 1 | 0 |
| Tomas Antonio Ojea, por abusar de la confianza de un vecino, ponderando daños en sus siembras, sin dar cuenta al comisario respectivo, fué multado en..... | 4 | 0 |
| Benito Troche, por no haber suado la libreta de jornalero á su debido tiempo..... | 1 | 0 |
| Manuel Rosario, por una yegua suelta..... | 1 | 0 |
| Ramon Alvino, por dos vacas idem..... | 2 | 0 |
| Pedro Ramirez, por una idem idem..... | 1 | 0 |
| Ramon Ribera, por un buey idem..... | 1 | 0 |
| Ignacio Chavarri, por idem idem..... | 1 | 0 |
| Manuel de Jesus Camacho, por idem idem..... | 1 | 0 |
| D. Saldado Mendoza, por tres reses idem..... | 3 | 0 |
| Ramon Quiñones, por un caballo idem..... | 1 | 0 |
| D. Joaquin Padilla, por dos reses idem..... | 2 | 0 |
| José Natal, por embriaguez, 15 dias de obras públicas, socorrido con medio salario. | | |
| Domingo Barbosa, por id., id., id. | | |
| José del Carmen Rodriguez (s) Turrado, por id., id., id. | | |
| Felipe Velazquez, por id., id., id. | | |
| Bernardo Garcia, por hallarse en posesion ajena, 30 dias de id., id. | | |
| Gregorio Montero, por quimerista, 15 id., id. | | |
| Antonio Matos, por id., id., id. | | |
| Ramon Quiñones, por infraccion al art. 4.º del Reglamento de jornaleros, 8 id. | | |
| 22 0 | | |

| | | |
|--|---|---|
| Toa-alta. | | |
| Ceferino Rodriguez, conmutó en ocho dias de cárcel la multa de cuatro pesos que le fué impuesta, por hallarse en Toa-baja sin licencia. | | |
| D. Juan Pedro Rodriguez, conmutó en 16 horas de cárcel, por ser propietario, la multa de cuatro pesos que se le impuso por hallarse en Sabana del Palmar sin licencia. | | |
| D.ª Marcelina Nieves, satisfizo la multa de seis pesos que se le impuso por falta de respeto á esta Alcaldía y haberse negado á facilitar un caballo en clase de bagaje..... | 6 | 0 |
| D. José María Marrero, conmutó en 24 horas de prision la multa de seis pesos por pertenecer á la clase propietaria que le fué impuesta por falta de cumplimiento á las órdenes de esta Alcaldía como comisario del barrio de Contorno. | | |
| Gaspar Gaitan, conmutó con prision la multa de tres pesos que se le impuso por infraccion del art. 110 del Bando de policia. | | |
| Hilario Figueroa, conmutó con prision la multa de un peso que se le impuso por no presentar su libreta como jornalero á la revista mensual segun lo prevenido por esta Alcaldía. | | |
| Joaquin Torres, conmutó con prision la multa de seis pesos que se le impuso por insultos de palabras á una señora y falta de respeto á esta Alcaldía. | | |
| Eusebio Adriano, conmutó con prision la multa de cuatro pesos que le fué impuesta por ausentarse del partido sin licencia. | | |
| 6 0 | | |

| | | |
|--|---|---|
| Piedras. | | |
| D. José Guzman, por infraccion al art. 89 del Bando de policia vijente, habiendo sido remitido por la ruta por el Sr. Alcalde de Loiza, segun oficio de dicho señor, se le impusieron..... | 4 | 0 |
| El mismo, por haber ido á sorprender al Alcalde de Loiza, exigiéndole un pase, segun manifiesta el referido Alcalde..... | 2 | 0 |
| Gabriel Estrella, por falta de respeto al comisario de su barrio, se le impuso la multa de cuatro pesos, y por no tener con que satisfacerla, sufrió la cárcel equivalente. | | |
| José Julian Berrios, por infraccion al art. 89 del Bando de policia vijente, se le impusieron cuatro pesos de multa, y por no tener con que satisfacerla, sufrió 8 dias de cárcel. | | |