

El Eco de Cartagena.

AÑO XXX.—NUM. 8704

DIARIO DE LA NOCHE

TELÉFONO NUM. 58

PRECIOS DE SUSCRICION.

CONDICIONES

Cartagena.—Un mes, 2 pesetas; tres meses, 6 id.—Provincias, tres meses, 7'50 id.—Extranjero, tres meses, 11'25 id.—La suscripción empezará a contarse desde 1.º y 16 de cada mes. Números sueltos 15 céntimos

El pago será siempre adelantado y en metálico o letras de fácil cobro.—Corresponsales en París E. A. Lorette, rue Caumartin, 6, Mr. J. Jones Faubourg Montmartre, 31, y en Londres, Fleet Street, Mr. C. 166.—Administrador, D. Emilio Garrido López.

LAS SUSCRICIONES Y ANUNCIOS SE RECIBEN EXCLUSIVAMENTE EN LA REDACCION Y ADMINISTRACION, MAYOR 24.

Jueves 30 Octubre 1893.

NAVARRO

19, ISAAC PERAL, 19.

Gran surtido de relojes de bolsillo de oro, plata, níquel y acero. Variedad de los de mesa, pared y despertadores. Excelente taller de composuras. Cadenas, colgantes y diges.



EXACTITUD Y ECONOMIA.

ACCION DEL ALCOHOL SOBRE EL CEREBRO.

I.

He aquí un estudio indispensable para el que quiera resolver la cuestión, capital en medicina forense, de la responsabilidad de los alcohólicos.

Cualquiera que haya mirado los extractos del juicio oral no ya de las causas de importancia, sino hasta de los pequeños procesos, habrá visto que la embriaguez, al menos en Málaga, donde tanto abundan los procesos por lesiones, viene á figurar en ellos, invocada como circunstancia de atenuación. Por eso dijo cierta vez un distinguido letrado que la embriaguez, era el cepillo de ánimas de cuantos se sentaban en el banquillo.

Todo el mundo sabe que la borrachera produce en el cerebro una parte de sus efectos: los antiguos, con una presciencia, acostumbrada en ellos, llamaban á la embriaguez, «enajenación mental pasajera,» *furor brevis*. La ley de Solon llegaba hasta autorizar el asesinato de un magistrado á quien se hubiera hallado ebrio.

La tolerancia cerebral de los borrachos es muy variable. Diariamente vemos á distintas personas ingerir enormes cantidades de bebidas alcohólicas sin que su razón se altere. Disfrutan de una especie de gracia de Estado, concedida por el dios de los beodos. Rara vez son atacados por las formas graves, sobre aguda ó mortal de la borrachera, no experimentan generalmente sino vagos fenómenos de excitación ó depresión muy poco sensibles; pero acaban naturalmente, tarde ó temprano, por el alcoholismo confirmado.

La embriaguez del buen vino se disipa rápidamente, porque á decir verdad, el alcohol juega en ella muy débil papel. Lo que trastorna en los buenos caldos es el aroma del vino, que consiste en éteres volátiles, y por consecuencia bien pronto eliminados. En la embriaguez fugitiva del Champagne, una parte de la alegría producida se debe al gas ácido carbónico; él también causa los dolores de cabeza y aturdimientos de los bañistas de Vals y de Spá y de los bebedores constantes de agua de Seltz artificial. La embriaguez del vino blanco es más completa y más grave, porque el alcohol está libre en estos vinos: no está en ellos combinado ó retenido, como en los vinos rojos, por el tanino y las materias colorantes. Así su acción es más viva, y los efectos del alcohol, casi inmediatamente absorbido en el torrente circulatorio, se marcan brutalmente en el cerebro y en la médula espinal.

El alcohol desempeña en la criminalidad un papel primordial. Según los estudios de Mr. Ivernes, el primer principio violado por el hombre ebrio es el respeto de los agentes de la autoridad (35 por 100 de los detenidos.) Después viene: el ultraje á los agentes, la destrucción de árboles y plantas, el atentado al puñal, golpes y heridas, gritos sediciosos, amenazas bajo condición, homicidio por imprudencia é incendio. Una décima parte del total de las muertes violentas, provienen de querrelas de tabernas. De 100 divorcios verificados en Dinamarca, 24 lo son por causa de embriaguez. (Magnus Hüß.)

Podríamos con las estadísticas en la mano, escribir largo y tendido sobre este triste asunto, citando en apoyo de nuestras aserciones crímenes de borrachos célebres, desde Alejandro el Grande matando á su amigo Cito, recordando luego las infamias imperiales de Tiberio, apodado por Calambour *Biberius*. Pero preferimos estudiar hoy la acción del alcohol, sobre el cerebro, recordando haber publicado ya un breve estudio médico legal de la responsabilidad de los alcohólicos.

«En el interior de todo cerebro duerme la locura, repelida con frecuencia Moreau (de Tours): la cuestión está en no despertarla.» ¿Cómo despierta el alcohol la locura y se convierte en el veneno intelectual por excelencia? El alcohol asfixia los glóbulos de la sangre, arrojando de ellos el oxígeno, para reemplazarlo por el ácido carbónico. De aquí, congestión y estancación circulatoria en los vasos de las meninges y del cerebro, alteraciones graves de las paredes de estos vasos, algunas veces también apoplejía de las meninges y del cerebro. A estos estados congestivos, seguidos de espesamientos y opacidades de los tejidos nerviosos, son debidos los síntomas cerebro espinales de los bebedores y el estado mental de los alcohólicos.

EL COMANDANTE BASTARRICA

Antes de ayer mañana fue ejecutado en Santa Cruz de Tenerife, después de exonerado, el comandante de caballería Pedro Bastarrica, que el día 7 de Mayo último asesinó en aquella población á su madre política.

Las circunstancias que concurrieron en el crimen han impedido al gobierno aconsejar á la reina la gracia de indulto, como ya dijimos.

Al verse el proceso en consejo de guerra, el fiscal pidió para el reo la pena de muerte en garrote, en atención á que se trataba de un delito de asesinato con las circunstancias agravantes de premeditación y parentesco, al cual había de aplicarse el Código ordinario.

El consejo de guerra, sin embargo, atendiendo á circunstancias especiales que no constan, según dicen, en el proceso, le sentenció por mayoría de votos á 20 años de cadena; pero el Consejo Supremo desaprobo el fallo, imponiendo á Bastarrica la última pena, como pedía la minoría del tribunal que le juzgó.

Pedro Bastarrica fue sargento y en su hoja de servicios consta la rápida carrera que hizo, merced á algunas sublevaciones.

El primer escalón que le sacó de la clase de tropa para elevarle á la categoría de oficial del ejército, recuerda una jornada triste

y mancha de sangre la historia del desgraciado que ayer fue muerto.

Bastarrica fue el sargento que dio muerte al oficial de guardia en el cuartel de S. Gil la noche del 22 de Junio de 1866, cuando la sublevación de los sargentos.

Casado en segundas nupcias con una hija de la interfecta, pretendía al mismo tiempo sostener relaciones con una hermana política suya, mucho más joven que su esposa.

La oposición enérgica de su suegra á esta insensata pretensión hizo que el yerno la cobrara odio mortal y asesinasé á la pobre madre que defendía el honor de su hija soltera.

El reo conservó la serenidad hasta el momento supremo.

LA LLUVIA ARTIFICIAL

Viene publicando «Le Figaro» hace tiempo una serie de crónicas firmadas por su distinguido colaborador Emilio Gautier, en las cuales, aborda todo género de novedades científicas. Hay que convenir en que la imaginación juega en estos artículos un papel tan importante como las obras de Julio Verne y de Flammarion, y en algunas—magistrales por cierto—de Sir Bulwer Lytton. Con todo, como la ciencia nos hace á cada momento tan sorprendentes revelaciones, la fantasía es muchas veces en este terreno una adivinación de la realidad.

La producción de la lluvia artificial es uno de los asuntos tratados recientemente en estas crónicas. Mister Farewel, un norteamericano, senador por el Estado de Illinois, por más señas, se ha dedicado al estudio de tan difícil materia, y ha logrado que el Congreso de Washington vote una subvención anual de 2.000 dollars con destino á estas investigaciones.

Es sabido que la lluvia se forma evaporándose el agua de la tierra por la acción del sol. La baja temperatura del espacio condensa estos vapores que, al liquidarse, caen convertidos en gotas más ó menos voluminosas, según es más ó menos elevada la región atmosférica en que se han condensado. Algunos físicos creen que un choque material podría producir resultados análogos á los del enfriamiento.

Concuerda con esta hipótesis el hecho de que las grandes batallas en que se hacen numerosas descargas de artillería van seguidas, por lo general, de copiosas lluvias. Esta observación se ha hecho en el sitio de Sebastopol, en Solferino, durante el bombardeo de París y las jornadas de la «Comuna,» en Plewna y en Tonkin y en otras guerras. Mr. Farewel, partiendo de este fenómeno, pretende producir, á voluntad, lluvias artificiales.

Bastaría para esto, según él, lanzar al espacio, durante las épocas de sequía, varios globos, libres ó cautivos, con petardos de dinamita, cuya mecha estaría calculada para que estallasen á altura conveniente. Las detonaciones, condensando los vapores que existen en la atmósfera, determinarían la lluvia.

No es este medio el único que se ha ideado para conseguir dicho fin. Antes que Mr. Farewel, otro «yankee,» Mr. E. Chapman de Leville (Colorado), inventó una especie de colosal regadera aerostática. Un globo cautivo, unido por un largo tubo á un depósito de agua, que elevada mecánicamente, caía después en forma de lluvia sobre el terreno que quería regarse.

Un francés, M. Max de Nansout, ha propuesto un aparato parecido: una especie de torre hidráulica, terminada por un pulverizador gigantesco que, puesto en comunicación

con las bocas de riego ó con cualquier depósito de agua, podría regar los campos ó las calles suficientemente anchas de una población.

En tiempo de epidemia, esta máquina purificaría la atmósfera de los miasmas deletéreos, lanzando, en vez de agua, líquidos desinfectantes.

Ni uno ni otro aparato puede, sin embargo, competir en cuanto á la extensión y baratura del efecto con el medio imaginado por Mr. Farewel. Es probable, sin embargo, que sean más prácticos.

Variedades.

Solución á la charada inserta en el número anterior:

MARRAJO

Charada

Me tiene loco mi todo
que es salada y prima tercia
y cuando en mi bote vamos
los viernes al dos primera,
de contemplarla no ceso
y en mi entusiasmo por ella
á cada instante le digo
—segunda primera tercia.

Tomás.

La solución en el número próximo.

HOJAS DE UNA CARTERA

Enero

A espaldas de su mamá
me ha confesado que está
loquita completamente,
y lo ha demostrado ya
superabundantemente.

Febrero

Aumenta que es un primor
este amor devorador
que raya en idolatría.
Esto es amar con calor,
lo demás es tontería.

Marzo

Me enloquece mi morena
y esta vida me suicida,
me disloca, me enajena
y me... en fin, es una vida
buena, ¡buena! ¡buena! ¡buena!

Abril

Hace ya una temporada
que su madre está enojada
de una manera alarmante,
y la chica reservada,
y displicente y cargante.

Mayo

Trata de boda la gente
de su casa, formalmente,
y aunque es cosa natural
á mí me huele muy mal,
si he de hablar ingenuamente:

Junio

Esta tarde me ha cogido
por su cuenta la mamá
de mi novia y me ha advertido
que es muy bruto su marido.
¡Diablo, por qué lo dirá!

Julio

La pobrecilla no cesa
de llorar, y mi sorpresa