SE SUSCRIBE
En Cartagena despacho de D. Liberato Montells. Provincias, corresponsales de A. Saavedra.

EL ECO DE CARTAGENA

PRECIOS.
Cartagena un mes 2 pesetas; trimestre 6 id. Provincias 7'50. Anuncios y comunicados á precios convencionales.

AÑO XVIII.—NUM. 5433. 16 DE JULIO DE 1879. REDACCION, MAYOR 24.

EL ECO DE CARTAGENA

Miércoes 16 de Julio de 1879.

EL ALCOHOLISMO.

Los desgraciados habitantes del Norte, carecendo del estímulo del sol, se ven precisados á buscar en los alcoholes el excitante necesario para esta vida atropellada que la civilizacion nos impone.

A despecho de los famosos bebedores de España, que de un solo sorbo, interminable como el lamento de un «cantador» gitano, rebajan tres dedos el nivel del vino en una cuba de 20 arrobas, es necesario rendir el pabellon, reconociendo que los pueblos del Norte de Europa consumen mucho más alcohol que los del Mediodia. Asi lo dicen los números, que tambien revelan que el alcoholismo crónico, apénas conocido en España, castiga cruelmente á los habitantes del Norte y amenaza graves daños sociales si á tiempo no logra conjurarse el peligro. Por esto preocupa seriamente la atencion de los médicos setentrionales la cuestion del alcoholismo, y cada dia se promueven investigaciones respecto á este punto por la iniciativa de los gobiernos y Academias ó por la filantropía de los sábios y escrutadores de la naturaleza. Recientemente en Francia, M. I. Pierre ha analizado cuidadosamente la composicion de los aguardientes y licores, por otra parte, M. Audige y Dujardin-Beaumezt han estudiado en el laboratorio de Paul Bert la accion venenosa de los diversos alcoholes, pues hay, en efecto, no uno solo, sino muchos alcoholes distintos en cuanto á su composicion, si bien tienen todos ciertas propiedades químicas comunes que justifican la denominacion general de alcohol, que ha sido motivo para que se les confundiese antes, y segun los datos del análisis, insuficientes como un sobrepo químico. En el aguardiente quado del vino predomina un alcohol llamado etílico, en el aguardiente de patatas abunda otro alcohol llamado amílico, y del mismo modo se hallan en los aguardientes de uva, manzanas, peras y otros frutos, proporciones variables en cantidad de los alcoholes etílico ó vínico, propílico, butílico, amílico, enólico, enantílico, capríllico y muchos más que tienen nombres tan largos ó más que los apuntados.

Las experiencias que Rabuteau hizo en 1870 inducian ya á pensar que todos los alcoholes no embriagan y envenenan en el mismo modo, pues para las ranas el alcohol etílico es cuatro veces ménos venenoso que el butílico y quince veces ménos que el amílico.

Dujardin-Beaumezt y Audige, experimentando en perros, han hallado que los síntomas de la embriaguez y envenenamiento se producen del mismo modo y con idéntico órden, cualquiera que sea el alcohol que se tome; pero las cantidades de cada alcohol necesarias para producir determinados efectos, la muerte por ejemplo, son distintas segun el alcohol empleado. Clasificando los alcoholes segun su poder envenenador ó capacidad tóxica, que dicen los médicos, se descubre que esta capacidad tóxica corresponde á ciertas particularidades de composicion y propiedades químicas. Así, considerando el poder envenenador del alcohol etílico como uno, el correspondiente al propílico se representa por dos, el del butílico por cuatro, y por cinco el del amílico. Si en vez de estudiar los alcoholes puros y separados unos de otros, se ensayan los aguardientes en que los alcoholes están mezclados en varias proporciones, segun el fruto de que fueron extraidos, se obtienen resultados muy interesantes para la medicina y la higiene, pues se llega á conocer la capacidad tóxica de las bebidas y licores usuales.

El espíritu de vino es poco más venenoso que el alcohol etílico puro; 7 gramos 50 centígramos de espíritu de vino producen el mismo efecto tóxico que 7 gramos 75 centígramos de alcohol etílico puro, cuya diferencia de accion depende sin duda de que, si bien el alcohol etílico predomina en el espíritu de vino, se hallan juntos con él otros alcoholes más venenosos, aunque en menor cantidad.

Para producir el efecto tóxico de 7 gramos 50 de espíritu de vino bastan 7 gramos 30 de aguardiente de sidra, 7 y 15 de alcohol de trigo, 7 y 35 de alcohol de patatas refinado, 7'15 de aguardiente de remolacha rectificado, 6'35 de remolacha bruto, 4 de patatas impuro, y por fin 6 gramos de aguardiente de una tienda de vinos de los barrios pobres de París, tal vez del mismo de «Assommoir» que Emilio Zola ha inmortalizado en su famosa novela.

Los terribles efectos del alcoholismo dependen, no sólo del uso de las bebidas espirituosas en general, sino más bien de la especie particular de alcohol que se consume; el aguardiente de vino es el ménos dañoso de todos los espíritus, y como no es prudente esperar que los bebedores renuncien á todo licor, podria aconsejárseles que se limitaran al aguardiente de vino, si fuera fácil averiguar qué aguardiente procede de la uva y cuál es producto de otros frutos. Teniendo en cuenta que esta distincion es imposible en la práctica diaria de la vida, y que el deseo de lo ganancia induce á la falsificacion, pues desgraciadamente, ciertos alcoholes muy venenosos son más baratos que el espíritu de vino, sería, ya que no lo mejor, lo ménos malo beber tan sólo vino y renunciar absolutamente á los licores y espíritus.

La cuestion del alcoholismo, en Europa es, sin duda, no diré más, pero sí tan gran grave como la suscitada por Alecó-bajá, el nuevo gobernador de la Rumelia, cuya resistencia á ponerse un gorro colorado preocupa, hoy dia, seriamente á toda la diplomacia del mundo civilizado, conmoviendo á los jefes y supremos directores de las naciones cultas, en tanto grado que es de temer apelen á las armas y tilian cruda guerra por tan importante y trascendental cuestion, mientras los alcoholes envenenan á millares de bebedores, les empujan hacia los manicomios y presidios, embrutecen las clases inferiores de la sociedad y degradan la especie humana.

LUIS SIMARRO.

(*Gaceta Vinícola.*)

MISCELANEA.

Los periódicos de Praga dan cuenta de una escena horrorosa ocurrida en un establecimiento muy conocido de dicha ciudad.

Los hermanos Wronda habian maltratado á una hermana suya empleada en casa de un negociante llamado Mr. Keppor. Este les denunció á la policía, y fueron condenados á tres meses de prision.

En cuanto salieron de la cárcel, cumplida la condena se armaron de revólvers y se dirigieron al establecimiento de Mr. Keppert.

De un tiro mataron á la hermana, al principal que á su vez herido de varios balazos, y no satisfechos en seguirles su esposa y un hijo pequeño, al que aplastaron la cabeza. Dos obreros que quisieron intervenir resultaron gravemente maltratados, uno de ellos recibió dos cinco balazos, el otro gravemente herido saltó por la ventana. Un hermano de los asesinos, aprendiz en la misma casa, recibió varias heridas.

Los asesinos se encerraron, y fué necesario echar abajo las puertas para capturarlos. El uno cuenta veintiun años y el otro diez y siete.

Acaba de llegar á Lóndres Mr. Hormuzd Rassam, el sábio arqueólogo con una rica coleccion de objetos recogidos en su segunda expedicion á la Asiria.

Desde las exploraciones de sir. A. H. Layard, ningun viajero habia alcanzado resultados tan considerables como los que acaba de obtener Mr. Rassam. Principió sus escavaciones en las colinas de Ninive, donde ha hallado gran número de inscripciones de gran interés; en el Nebi-Junus, donde se cree está el sepulcro de Jonás, ha descubierto restos de palacios construidos por Esarhaddon, y Sennacherib. Más al Mediodia visitó á Nimroud, donde continuó sus escavaciones en el templo de Vénus. En el lugar de la antigua Babilonia ha descubierto un palacio de Nabucodonosor que debió ser soberbio; ha desenterrado columnas magnificamente esculpidas y vigas de maderas de la India. Las obras en la colina de Bers-Nimroud, donde se elevaba la torre de Babel, han demostrado que esta célebre torre no fué destruida por el fuego del cielo sino por una erupcion volcánica.

La feria celebrada últimamente en Lóndres en los salones de Albert-Hall á beneficio del hospital Ranelagh, aquella capital, ha realizado el primer dia sesenta mil duros, y otro mil el siguiente.

Las primeras damas de la aristocracia se ocupaban en la venta de objetos. Sarah Bernhardt, que tenia tambien un puesto, recogió fabulosas sumas, vendiendo á precios exorbitantes cuadros, flores y hasta autógrafos, que se disputaban los dandies londinenses.

CRONICA LOCAL.

Dice el *Imparcial de Granada*:

"Rara mudanza está citado por la comision de cuartos de [illegible] á propósito de hacerles cumplir que hay no existe relacion entre los precios del pan y del trigo, y que ahuyentan del público, y que el Ayuntamiento no puede [illegible] el abuso, si no bajan el precio del pan y lo ponen en armonía con el trigo."

Trasladamos al presidente de la comision que entiende en el asunto para que tomen ejemplo de los de Granada, que buena falta hace.

Dice un colega.

"En Sagunto, efecto de la gran sequía que se sufre, ha distribuido la autoridad bonos á los vecinos para que cada cual pueda de una cisterna —única agua que hay potable— dos cántaros, que es la ración que puede concedérse."

Desgraciadamente en nuestro país no tardaremos en vernos en una situacion análoga si Dios no lo remedia. Agotados completamente los algibes particulares donde se recogen las aguas pluviales y exhaustas las pocas fuentes de la poblacion, no sabemos que es lo que va á ser de nosotros, si no se toma alguna medida que nos salve del terrible conflicto que nos amenaza.