

AÑO XXII.—NÚM. 6488

26 DE DICIEMBRE DE 1882.

REDACCION, MAYOR 24.

EL ECO DE CARTAGENA

Lunes 26 de Diciembre de 1882

CONOCIMIENTOS UTILES.

—o—

Congreso intencional de higiene.

Las sesiones celebradas por el Congreso de higiene de Ginebra, han tenido gran interés, tanto por las nuevas teorías científicas que en ellas se han expuesto, como por las escenas, ya cómicas, ya dramáticas a que han dado origen.

Varias celebridades de Francia y Alemania han expuesto en el Congreso sus respectivas quejas, pasando algunas cuestiones por lo tanto, a tomar un carácter puramente de amor propio nacional.

Con motivo de haber sido mal traducidas por los alemanes algunas palabras pronunciadas en el Congreso por el célebre doctor francés M. Pasteur, se produjo en el salón un verdadero motín entre los representantes de ambas naciones, que hubiera tenido sin duda, fatales consecuencias, a no haberse deshecho a tiempo la equivocación.

El congreso se ha dividido en cinco secciones: higiene general; higiene pública, militar y hospitalaria; higiene profesional e industrial; higiene de los niños, estadística sanitaria.

La más interesante de todas ha sido la penúltima, por haberse tratado en ella, entre otros asuntos no menos importantes, de la necesidad de que en todos los países se nombren médicos para que inspeccionen las escuelas de niños; de la manera de evitar en ellas las enfermedades contagiosas, y por último, de las dolencias a que puede dar lugar la falta de método higiénico en los establecimientos de enseñanza.

No fué menos interesante la sesión del día en que se trató de la embriaguez por el alcoholismo y medios de evitarla.

El doctor Roulet de Neuchatel ponderó elocuentemente los grandes efectos del abuso, y propuso los siguientes medios de corregir tan perjudicial vicio:

- 1.º Imponer una contribución muy grande sobre las bebidas.
- 2.º Vigilancia para evitar que se adulteren con productos nocivos.
- 3.º Fuertes castigos a los borrachos.
- 4.º Establecimientos de sociedades de templanza, cooperativas de alimentos, y premios a los que vendan bebidassin alcohol.

Las referidas medidas fueron acogidas con entusiasmo, y tomaron después la palabra, entre otros, los doctores Angrave, de Paris, y el barón de Theresópolis brasileño.

El próximo Congreso se reunirá en La Haya.

Caverna gigante.

Un descubrimiento geológico de la mayor importancia se ha efectuado en el kentachy (Estados Unidos). Una segunda caverna mamouth ó caverna gigante se ha encontrado hace poco tiempo cerca de Haphisville.

Sábese que la célebre caverna mamouth, la única hasta ahora conocida está situada en la parte Sur del Estado de Kentucki. Consiste en un inmenso subterráneo natural que se ha logrado recorrer en una extensión de 24 kilómetros, más allá de las montañas de rocas.

La nueva caverna encierra un bosque fósil de lepidodendrons gigantes, en excelente estado de conservación y en sus posiciones naturales. Los lepidodendrons se elevan hasta una altura de 40 pies y forman algunos cientos de columnas, parecidas a las de la gruta de Fingal, en la isla de Staffa. La corteza es un carbon bituminoso, brillante en tanto que el interior de estas plantas es un gris cuarzosos. Las raíces están solidamente adheridas a la capa de carbon. Encuéntrense igualmente estalactitas y stalagmitas parentales: así como otras muchas curiosas formaciones, que constituyen por decirlo así, un libro abierto, donde puede leerse la solución de mas de un problema del período carbonífero.

Nuevo insecticida.

Un agricultor de Ande ha descubierto una preparación insecticida muy eficaz para combatir la filoxera.

Se mezclan 500 gramos de aceite craso con 500 gramos de alquitran de gas, y después de incorporarse bien intimamente ambos ingredientes se añaden 5 kilogramos de potasa del comercio bien pulverizada, removiendo bien la composición para que resulte homogéneo.

Se disuelve en 10 kilogramos de agua y se obtiene un líquido insecticida que se usa en forma de riegos, en cantidad de tres decilitros por cada vid, agitando el líquido antes de regar, porque el alquitran se deposita en el fondo de la regadera, repitiéndose esta operación cada 15 minutos, que es el tiempo en que vuelven a depositarse las sustancias sólidas. Basta un riego por estación comenzando hacia mediados de junio ó antes si el clima de la localidad es cálido, en cuyo caso también conviene repetir la operación en julio.

Contra las viruelas.

Hace algun tiempo que el ácido salicílico y sus sales se han ensayado para combatir diversas clases de enfermedades y recientemente en la Academia de Medicina de Paris,

ha dado cuenta el doctor Bonyer, que lo había usado con muy buenos resultados para la curación de la viruela, propinándolo en la proporción de la receta.

Acido salicílico,	1 gramo.
Alcohol,	10,15 idem.
Jarabe simple,	20 idem
Agua destilada,	50 idem.

Este remedio se toma a cucharadas cada seis horas, desde el principio de la enfermedad, y cuando esté algo adelantada se repiten las tomas cada cuatro horas. Bajo la acción de este medicamento, cuando se aplica oportunamente, la erupción se presenta muy reducida, ó si confluente, las pústulas son pequeñas y contienen poco virus.

Contrayéndose del sexto al octavo día, formando costras purpúreas que se desprenden a los pocos días, sin dejar cicatrices ó señales en la piel; así mismo, este tratamiento disminuye mucho la intensidad de la fiebre de supuración.

Conservación de las maderas destinadas a la carreteria y otros usos.

Por medio de una serie de experimentos cuidadosamente realizados, se ha demostrado que las maderas cortadas en sazón y saturadas después con aceite, no se contraen, aun cuando el tiempo sea muy seco. Preparadas de este modo las maderas de algunas ruedas, se ha visto después de algunos años de uso, que no se habían desencajado ninguna de sus piezas.

El mejor aceite para esta preparación es el de linaza que debe aplicarse en caliente, pero también dá buen resultado el petróleo sin refinar, sobre todo si se aplica a las ruedas que ya hayan servido más ó menos tiempo.

Nueva preparación de goma arábica.

La solución aún la concentrada, de goma arábica, es impropia para muchos usos, rompe el papel de imprenta ó poco encojado sin hacerlo adherentes no sirve para pegar ni en el carton ni en la madera sobre madera.

Una fórmula del doctor Hager, remedia este inconveniente.

No hay mas que añadir dos gramos de su feto de almínea disuelta en 20 centímetros cúbicos de agua a 250 gramos de mucilago concentrado (2 gramos en 5 centímetros cúbicos de agua) El alumbre también puede servir, pero no dá tan buen resultado.

Daniel Garcia

PENSAMIENTOS.

El talento es un don que Dios nos ha dado en secreto, y que nosotros revelamos sin saberlo.

MONTESQUIEU.

Una reunión no es realmente agradable, sino cuando todos los que la componen se estiman y respetan sin temerse.

GOETHE.

Cuando ama una mujer, ama sin interrupción. Cuando ama el hombre, ama con intereactos.

RICHTER.

...El sacrificó a sus pasiones tesoros de nobles pensamientos y de energía poderosa imitando en esto a los habitantes de Surinam, que alimentan a sus cerdos con ananas.

RICHTER.

Tierna y delicada es la flor de la amistad; si el insecto de la desconfianza la pica, inclina tristemente su cabeza, se deseca y muere.

KOLBRASTE.

La timidez no es más que la desconfianza de un amor propio, que, deseando el placer, teme no lograrlo.

MME. RICCONI.

No se goza más que una vez el placer de vengarse, y se goza siempre en la idea de venganza.

LINGREE.

La vanidad es el más íntimo de nuestros consejeros, y aquel de cuyos consejos hacemos más caso frecuentemente.

OXENSTIERN

CRONICA

Dice «La Crónica Meridional» de Almeida:

«El alcalde de Marmol-jo, comerciante de comestibles, ha multado a un individuo de su mismo gremio porque anunció que vendería el bucal a dos reales, obligándole a venderle a 22 cuartos.

Hé ahí un alcalde que sabe vivir; esto es progresar; o demás es andar se por las ramas.

Mal año para los antiguos regidores de abastos.

Aquellos establecían la tasa bajando; el alcalde de Marmol-jo la establece subiendo.

¡Dios nos libre del mal ejemplo!

El gobierno turco ha prohibido la exportación de cereales de la provincia de Ismidt. Interesa esa noticia a nuestro comercio.

Han sido destinados:

A la asesoría del ministerio de Marina, el teniente auditor D. Francisco Peña, a las auditorías de CA-