

DIARIO MERCANTIL DE CADIZ.

DEL JUEVES 16 DE FEBRERO DE 1826.

SAN JULIAN Y 52 COMPAÑEROS MARTIRES.

El Jubileo de las 40 horas está en la iglesia del Pópulo.

Afecciones astronómicas de hoy.

Salé el sol á las 6 h. y 34', y se oculta á las 5 h. y 26'.

Afecciones meteorológicas de antes de ayer.

<i>Epocas del dia.</i>	<i>Barómetro.</i>	<i>Termóm.</i>	<i>Vientos.</i>	<i>Almósfera.</i>
A las 9 la mañana.	30, 2, 20.	58 00.	NE,	Nublado.
A las 12 del dia....	30, 2, 00.	59 20.	SO.	Idem.
A las 6 de la tarde.	30, 1, 90.	58 00.	NO.	Claro.

Mareas en esta bahía.

1.a Bajamar á las 1 h. 49' mad. 2.a Bajamar á las 2 h. 33' tard.
1.a Altamar á las 8 h. 11' mañ. 2.a Altamar á las 8 h. 55' nochi.

ESTADISTICA.

En el *Boletin de Ciencias* que se publica en Paris, sección de Estadística, se halla la que sigue correspondiente al año de 1824, y sacada de los informes oficiales presentados al gobierno francés.

En Paris.	{	De cada 16 personas un enfermo.
		De cada 32 personas un hospiciano.
		De cada 8 personas un mendigo.
En Francia.	{	De cada 726 personas un preso.
		De cada 33 personas un muerto.
		De cada 30 personas un nacido.

Mortandad particular de Paris.

De cada 50 ricos muere uno al año.
De cada 24 pobres muere uno al año.

Hospital militar.

De cada 20 enfermos muere uno.

Hospitales civiles.

De cada 7 enfermos muere uno.

Hospicios.

De cada 6 hospicianos muere uno.

Cárcel de S. Dionisio y Deposito de Mendicidad.

De cada 3 individuos muere uno.

Demas cárceles.

De cada 20 presos muere uno.

Presos en Francia	41 307
Suicidios anuales	350
Muertes violentas y envenenamientos	272
Muertes de viruelas	740
Locos en Paris	2.154
Locas en idem	2.031
Incendios en idem	585

Hay en Paris catorce hospitales con 42.000 enfermos, y ocho hospicios con 18.000 hospicianos. Reciben anualmente limosna de los establecimientos de caridad de Paris 87.000 pobres, y la sociedad filantropica de la misma capital distribuye cada año 400.000 raciones de sopas economicas.

C I E N C I A S:

Curacion extraordinaria de un cancer.

Copia de una carta del Dr. Bateman á Mr. Reynolds.

Una muger de avanzada edad que vivia en mi parroquia padecia de un cancer que hacia algun tiempo que le comia la carne, y segun la opinion del facultativo que la asistia ya no podia vivir mas de quince dias, cuando yo le indiqué el uso del *melilotto* (1) de cuyas propiedades estaba informado, como tambien del modo como debia emplearse.

La muger con efecto tomó una buena purga, se sometió á una rigurosa dieta, privandose de comer alimento alguno con sal, y bebia dos veces al dias entre las comidas medio cuartillo de jugo de *melilotto*. Al mismo tiempo que tomaba el jugo cocia y mezclaba la planta con manteca de puerco sin sal, haciendo un unguento que aplicaba á la llaga, tejando el *melilotto* machacado sobre ella hasta que se secaba, y cuidando de que la llaga no cogiese aire. Siguió este metodo por espacio de seis meses á fuerza de instancias, porque el beneficio era tan

(1) Esta planta se llama tambien corona de Rey, ó coronilla.

lento que apenas podia la muger persuadirse de su mejoría; sin embargo el verse todavía viva y la disminución del hedor no dejaban de infundirle alguna esperanza. Por lo cual insistía en que continuase con el mismo régimen, y el ser el invierno bastante templado proporcionaba la facilidad de encontrar la planta; por manera que al cabo de otros tres meses se halló la llaga perfectamente curada. Le aconsejé no obstante que tomase cada primavera dicho jugo para prevenir que el mal se renovase.

Para hacer el unguento se toma una libra de manteca de puerco sin sal, y tanto jugo de meliloto cuanto baste para cubrir la manteca, y puesto el todo á cocer á fuego lento se mecea hasta que se pone negro á la vista; entonces se vierte sobre un lienzo y estando frio se le saca el agua que contiene: las hojas de la planta se aplican á la llaga para contener la sangre. En lo demas se sigue el método del Dr. Bateman: esto es, teniendo siempre resguardada del aire la llaga, purgándose y tomando el jugo de la planta una semana antes de emplear el unguento.

INVENCION RECIENTE.

Se acaba de inventar en Dijon una máquina para que los barcos puedan navegar por los rios contra la corriente, sin otra fuerza motriz que la misma corriente, contra la cual tienen que luchar. Por medio de un mecanismo que no tiene mas particularidad que su estremada sencillez, una rueda hidraulica comunica alternativamente á un gran número de remos de considerable dimension un movimiento igual al que se dá á los bicheros ó botadores cuando se apoyan en el fondo del rio. Con esta máquina un barco parece que marcha como un ciempies. La fuerza y rapidez con que navega rio arriba están en razon de la rapidez de la corriente. Suponiendo que una rueda hidraulica de doce pies de diametro pudiese dar en el R. dano una vuelta entera cada segundo, un barco subiria por el rio con una fuerza de mas de sesenta caballos andando dos leguas por hora. Los autores de este descubrimiento que han obtenido del gobierno frances un privilegio por quince años, se proponen negociar para cada rio con una sola compañía, que disfrutara durante dicho espacio de tiempo el privilegio esclusivo de transportar por agua toda clase de efectos y géneros por medio de la indicada máquina, á la cual han dado el nombre de *Halcur* (Halador).

No es difícil formarse una idea de ella, y si algun hombre ingenioso llegase á construirla en España, pudiera muy

bien emplearse en algunos de nuestros rios.

Madrid 9 de Febrero.

Noticia de los pueblos donde han cabido los premios mayores de la Real loteria moderna en el sorteo del dia de hoy.

Números.	Premios.	Administraciones.
12.199	16.000 pfs.	Madrid.
18.137	5.000	Idem.
13.688	1.000	Idem.
18.724	1.000	Idem.
2.276	1.000	Sevilla.
23.456	1.000	Bujalance.
9.063	1.000	Jerez de la Frontera.
3.938	1.000	Córdoba.
15.844	1.000	Almagro.
23.810	1.000	Madrid.
10.070	1.000	Idem.
10.417	500	Idem.
11.442	500	Idem.
24.342	500	Idem.
11.765	500	Idem.
289	500	Idem.
24.322	500	Idem.
2.916	500	Idem.
2.634	500	Idem.
25.443	500	Idem.

AVISOS

El comandante D. Agustin Reyna, el capitán D. Vicente Dasder y el subteniente D. José Maria Ferrary se servirán presentarse en la Sargentia mayor de la plaza.

Lista de los individuos que tienen documentos que recoger en la Secretaría del Gobierno de esta plaza y se les avisa para que se presenten por ellos. = D. José Maria Arroyo, capitán. = Don Antonio Terrero, subteniente. = D. Salvador Van Herch, idem. = Doña Geronima Parodi y Navarra. = Doña Eulogia Martinez. = Doña Rosa Terraza y Sanchez.

Se alquilan los entresuelos y miradores de la casa núm. 10, contigua á la loteria establecida en la plaza de S. Antonio, y en la misma darán razón.

Vicente Naranjo, maestro sangrador y profesor dentista, ha mudado su establecimiento en la misma calle de la Carne, número 21, frente de donde la ha tenido hasta aqui.

CON REAL PERMISO:

En la Imprenta Gaditana calle de la Verónica.