

# El Eco de Cartagena.

Año XXIV.

DIARIO DE LA NOCHE.

NUM. 6919

## Preios de suscripción.

CARTAGENA, un mes, 2 pesetas; tres meses, 6 id.—PROVINCIAS, tres meses, 7'50 id.—EXTRANJERO, tres meses, 11'25 id.  
La suscripción empezará á contarse desde 1.º y 16 de cada mes.

Números sueltos 15 céntimos.  
REDACCIÓN, MAYOR, 24.

## Condiciones.

El pago será siempre adelantado y en metálico ó letras de fácil cobro.— La Redacción no responde de los anuncios, remitidos y comunicados; conserva el derecho de no publicar lo que recibe, salvo el caso de obligación legal.— No se devuelven los originales.

Anuncios á precios convencionales.  
ADMINISTRACIÓN, MAYOR, 24.

## LOS MICROBIOS.

Como se ha hablado tanto de microbios en estos días, no dejan de tener interés los pormenores que sobre tales organismos publica M. de Parville en su crónica científica del "Journal des Debats".

Dice así:

«Débese entender por microbios, sin ninguna idea de distinción de especie, todos los organismos microscópicos, todo ese pequeño mundo, no bien explorado todavía, que se escapa á la vista humana y que sin embargo realiza á nuestro alrededor trabajos de metamorfosis tan importantes que exceden á las fantasías de la imaginación más exaltada.

¡Armonías misteriosas!

El microbio mata y sin embargo, el microbio nos dá la vida. Si no cumpliera su obra de sorda destrucción la naturaleza muerta no recibiría jamás sus elementos primitivos; quedaría eternamente inerte, coagulada en un mismo punto, y sin utilidad al través del tiempo y del espacio.

El microbio asegura las transformaciones de la materia organizada y prepara los elementos de nuevas existencias. Morimos por que los microbios nos destruyen; pero si antes hemos vivido ha sido también por ellos.»

Después habla M. de Parville de la manera con que se nutren los tales organismos. Parece que son golosos á su manera. Tienen su elección de manjares como la tenemos nosotros cuando escogemos en la lista de un restaurant lo que más nos gusta.

Sigue de este modo:

«Al ver su profusión pudiérase creer que esos organismos se nutren indiferentemente con todas las sustancias orgánicas y minerales disueltas en los líquidos. ¡No hay tal cosa! Esos pequeñísimos seres son mucho más delicados que nosotros, necesitan en cierto modo una alimentación apropiada á su especie. ¡Y como la derrochan! El hombre para el sostenimiento de sus órganos, tiene bastante con una alimentación igual á la quincuagésima parte de su peso; mientras que las necesidades alimenticias de algunos fermentos son relativamente doscientas cincuenta veces mayores que las de los tejidos del hombre.

El vibrión que se mueve en la manteca y la transforma, destruye diariamente de veinte á sesenta veces su peso de ácido láctico.

El micoderma aceti, productor del vinagre, transforma su peso de alco-

hol más de cien veces. ¡Esto es lo que se llama derrochar!

Pues... ¿y la variedad de la transformación? Esta necesita una sustancia sencilla; aquel una materia compleja. Podría así decir que á cada sustancia corresponde un microbio especial; tales la variada sucesión de las especies á medida que la materia alimenticia va cambiando de naturaleza.

A consecuencia de este curioso fenómeno queda asegurada la transformación total de la materia organizada y la vuelta de los elementos primitivos á su estado de libertad.

Cada compuesto orgánico es formado por un grupo de microbios, después por otros, á medida que se va simplificando, y así consecutivamente hasta que no queda más que materia mineral.»

## NOTICIAS DEL CÓLERA.

Hay gran escasez de noticias en los periódicos que recibimos hoy, lo que prueba que la epidemia no avanza y que sus estragos son cada día menores. De Marsella y Tolón nada sabemos, y únicamente de la frontera en la que decrece sensiblemente.

En Italia está circunscrita á los puntos primeramente invadidos, y en esto con carácter benigno.

En el lazareto de Port-Bou hay 197 pasajeros.

En el de Mahón, existen 31 buques con 518 tripulantes y 32 pasajeros.

En el de Pedrosa 22 buques con 29 tripulantes y 31 pasajeros.

Los efectos de la epidemia se dejan sentir con fuerza en Italia, habiendo alcanzado á la Calabria, donde hasta la fecha no se había presentado ni un solo caso, en Isernia, de la provincia de Campo Basso han ocurrido dos casos.

En Francia continúa circunscrita á los Pirineos Orientales.

Los periódicos extranjeros, llegados hoy á Madrid, nos suministran las siguientes noticias:

La situación en Gigeau es muy grave, pues la mayor parte de los casos son fulminantes y el pánico es tal, que no han quedado casi ni carniceros, ni panaderos. Los consejeros municipales merecen grandes censuras, pues de los 12 miembros de que se compone el consejo han quedado solos el alcalde, el teniente alcalde y un consejero.

La población aterrada abandona las más indispensables medidas de prudencia, dando lugar á casos como el siguiente. Un hombre de dicha ciudad acababa de perder á su

mujer, que se la creía ligeramente resfriada, y temiendo que se le obligara á lavar la ropa blanca que le había servido á la difunta, preparó lo más pronto posible su cofre, hizo un paquete de la ropa, que tomó consigo, y se dirigió á Certe, con el fin de venderla lo mejor que pudiera. Apenas salió de Gigeau comenzó á tener vómitos, diarrea y calambres, á pesar de lo cual se empeñó en seguir adelante, agravándose su estado y muriendo en la misma carreta al llegar cerca de Lapeyrade. El caballo, sin dirección ya, se detuvo pronto y las personas que primeramente se apercibieron de la defunción condujeron el cadáver á Gigeau.

## Noticias generales.

El duque de Wellington.—El duque de Wellington ha fallecido repentinamente en la estación del ferrocarril de Brighton cuando estaba conversando con un amigo suyo, mientras su ayuda de cámara sacaba los billetes.

El duque ha muerto víctima de un accidente al corazón.

Tenía setenta y ocho años; era heredero é hijo mayor del famoso duque.

En España era grande de primera clase con el título de duque de Ciudad Rodrigo. En los Países Bajos era príncipe de Waterloo. En Portugal, duque de Victoria, marqués de Torres-Vedras y conde Vimiera, en el Reino Unido tenía nueve títulos.

Era general del ejército inglés y había sido ayudante de su padre desde 1842 á 1852.

Liberal conservador en política y muy libre-cambista, no se distinguió más que por el apoyo que siempre prestó á Disraeli y por sus trabajos protegiendo la formación de las milicias nacionales.

Ocupaba varios cargos en la corte y estaba casado desde 1839 con una hija del marqués de Tweeddale.

Como no deja hijos, hereda el ducado y la mayor parte de sus honores su sobrino el teniente coronel Henry Vellesly, miembro de la Cámara de los Comunes y retirado del ejército desde 1882. Tiene treinta y ocho años, y se casó hace dos.

Las tropas francesas se han apoderado de la ciudad de Hue. El nuevo rey ciñe ya la corona.

Del "Imparcial."

"Dice un telegrama del «Standard» que ha causado dolorosa sorpresa en el Vaticano el descubrimiento de que el rey D. Alfonso pertenece á la masonería, y que el cardenal Jacobini ha escrito al Nuncio en Madrid, en nombre de Su

Santidad, pidiéndole pormenores.

La prensa ministerial ha desmentido aquí la noticia de que el rey es masón."

Se han recibido en Paris, telegramas de Shangai con fecha de 16; no se confirma la noticia de que el gobierno chino haya decidido declarar la guerra á Francia.

Solamente ha dirigido el 14 de este mes á las grandes potencias una protesta contra la conducta del gobierno francés, y ha pedido un arbitraje para resolver las cuestiones pendientes.

El tono de esta petición es pacífico.

Segun vemos en un periódico el crucero «Navarra» tendrá que entrar en dique para sufrir algunas reparaciones en los compartimientos, carboneras y paro de la hélice.

La prueba que efectuó este buque no dió el excelente resultado que se esperaba."

Se ha recibido en Barcelona una carta de Veracruz diciendo que el jefe de la nación ha recibido en audiencia particular á los cuatro primeros oficiales de la armada de aquel país que cursaron sus estudios en nuestra escuadra de instrucción, á los cuales hizo interesantes preguntas acerca de nuestra patria mostrándose en extremo agradecido al gobierno español por las atenciones de que fueron objeto dichos oficiales mientras estuvieron en los buques de la propia escuadra.

El ministro de Marina, de acuerdo con el presidente del Consejo, Sr. Cánovas, tiene el proyecto de construir 12 cruceros más para completar en esta parte su programa de construcciones navales.

El «Ruggero di Lauria.»—Ha sido botado al agua en Castellamare el acorazado italiano «Ruggero di Lauria», que con el «Italia», el «Dulio», el «Dandolo» y el «Lepanto», forman la escuadra italiana de combate. El «Ruggero» mide cuatro metros de longitud más que el «Dulio». En vez de torres tiene plataformas giratorias. Esta sustitución y la disminución en el grueso de las corazas y de las máquinas hacen que su peso (10.000 toneladas) sea inferior en cerca de 1.000 al del «Dulio», y su línea de inmersión 70 centímetros más baja. El timón, la brújula y el portavoz, así como las plataformas, están rodeadas de planchas á prueba de bomba. Además de las cuatro cañones principales, tiene dos de cuatro toneladas puesto á proa e uno y á popa el otro, amén de otros más pequeños y de 26 ametralladoras,