

DIARIO BALEAR

DEL LUNES 3 DE DICIEMBRE DE 1837.

San Francisco Javier.

Sale el sol á las 7 y 18 minutos y se pone á las 4 y 42 minutos.

NOTICIAS ESTRANGERAS.

FRANCIA.

Paris 10 de octubre.

En la última sesión que ha tenido la academia de geografía leyó Mr. Barbié una carta de Mr. Rousseau, Cónsul general de Francia en Trípoli de Berbería, en la cual le dice que en aquella ciudad se ha establecido un periódico mensual, político y literario con el título de *Investigador africano*, cuyo primer número salió el 31 de julio último.

= El metéoro luminoso que se observó en Paris la noche del 25 de setiembre, parece que se vió con mayor brillantez hacia el norte. Las cartas de Ostende hablan de él como de una aurora boreal. Dicen estas que su primera luz se dejó ver á las 11, á la media noche tenia su mayor viveza, y á la una aun duraba. En la estremidad del horizonte se observó una nube negruzca que se elevaba unos 10 grados, y ocupaba un arco de casi 120, parte hacia el oeste, y la otra mitad al este; encima de esta nube comenzaba otra que formaba una zona muy clara y de color blanquecino, la cual se ensanchaba insensiblemente hasta el zenit; pero no tardó en dividirse en otras varias, que se estendieron de norte á sur, y

tomaron un color de fuego muy vivo, primero por el lado del oeste, y despues hácia el oriente, las cuales fueron desapareciendo sucesivamente para dar lugar á otras no menos brillantes. A la media noche se observaron unas undulaciones de luz muy sensibles que se dirigian de norte á sur, y acabaron por imitar el resplandor de los relámpagos. Fue tan intensa la luz, que los soldados que estaban de centinela creyeron se habia prendido fuego á algun edificio. Las señoras inglesas, asombradas de un fenómeno tan nuevo para ellas, se salieron de sus casas, y se fueron á las murallas de la ciudad. (*Gazette de France.*)

(G. de M.)

VARIEDADES.

Artículo del Diario de Barcelona.

MEDICINA Y BOTANICA.

El campo de Tarragona, tan celebrado por los romanos, no puede menos de encantar el ánimo del filósofo naturalista. Abruñado el espíritu por un conjunto de ideas que se agolpan al contemplar el hermoso anfiteatro que presentan las colinas y el frondoso llano de esta campiña, me he querido limitar para satisfacer á un amigo á comunicarle por medio de este periódico mis reflexiones sobre una de las producciones vegetales mas interesantes, que como médico y botánico he visto con placer trasformarse de arbustos en frondosos árboles, y que siguiendo las costas del Mediterráneo y las islas Baleares, rinden á la medicina, segun propias observaciones, un remedio eficaz contra la horrorosa ténia ó lombriz solitaria, y á las artes una materia colorante de mucho consumo: tal es el precioso granado. (*Punica granatum. L.*)

Todos conocemos este hermoso árbol; todos recreamos la vista en sus relucientes hojas y encarna-

das flores; todos gustamos de sus sabrosos y saludables frutos; pocos ignoran que el zumo de ellos nos consuela en varias afecciones de garganta; los ebanistas usan de la madera del tronco para embutir con primor; los médicos saben la virtud astringente de la corteza del fruto, pero muchos ignoran que se halla en la raíz de este bello vegetal, indígeno de este suelo, el infalible antídoto contra aquella lombriz indómita.

He visto en nuestros periódicos publicarse que un médico en Paris ha curado á varios dominados por aquel tan feroz como oculto enemigo de la especie humana con el cocimiento de la corteza de la raíz del granado, y he sabido que una dama de distincion pasó poco hace á aquella capital para curarse de dicha dolencia.

Asi es menester para bien de la humanidad, gloria é interes de la España, romper los límites de una moderacion que puede perjudicar.

En menos de un año he libertado en Barcelona á tres personas afectadas de la formidable ténia con el predicho cocimiento de la corteza de la raíz del granado.

Dos de estas ténias larguísimas, y con sus respectivas cabezas, las regalé al gabinete patológico del estudio clínico de Barcelona, segun se publicó en el diario de ciencias médicas, con otra curacion que se obtuvo á beneficio del propio remedio, asi como igualmente otra en Girona: la tercera ténia, que sobre ser de muchas varas de largo, es de las mas anchas de la especie, la conservo tambien con espíritu de vino en mi biblioteca.

Si los límites de este periódico me permitieran dilatarme, hablaria de otras interesantes y bellas plantas de esta amena campiña, en especial de la her-

4
mosa Digital oscura, *Digitalis obscura*, L., que corona estas montañas de Escornalbou y Alforja, y que mis observaciones han hecho conocer por medicatriz.

Pero en este dia grande para Cataluña, solo debemos los naturalistas, absortos con la augusta presencia del mejor de los Monarcas que posee y ha poseido el orbe, recordar que el rico suelo de las Hesperidas, poblado, y que podemos poblar por su dulce y variado clima de todas las mejores producciones del mundo, es solo del digno gran FERNANDO, cuyos dias, como los de otro Nestor, dilate el cielo para gloria de sus reinos y consuelo de su pueblo que le adora, y ahora mas que nunca le reconoce como á padre y Soberano tutelar.—Juan Francisco Bahí.

Artículo del Diario Mercantil de Cádiz.

Entre todas las condiciones que acompañan á la produccion del calor animal, es sin duda la mas notable la que demuestra ó manifiesta la propiedad de resistir á los grados extremos de temperatura exterior; reunidos estos extremos hallamos que el hombre es capaz de sufrir sin alteracion sensible en el calor vital un aumento ó disminucion considerable por parte del que reina en aquella. En la Carolina el calor de la atmósfera es el de 98 á 99 grados, y á veces sube á 126, escediendo de consiguiente al del cuerpo humano en 28. Sin embargo, Lining vió descender el termómetro en dicho pais cuando se aplicaba á la boca ó á los sobacos, y señalar constantemente el término del calor animal. La observacion ha erigido en ley fundamental que una vez desenvuelto el calor vital en el cuerpo humano, se detiene en un punto fijo y determinado, que aun no varia en toda la duracion de la vida. Se habia creído que en la infancia era muy diverso que en la vejez, reputando como propias de esta edad la aridez

5
y frialdad, lo que debe entenderse del poder ó facultad que el cuerpo tiene en aquella época de producir una cantidad de calórico que sea capaz de resistir á los rigores del frio; y esta efectivamente es menos intensa en el anciano, como lo son todas las fuerzas de la vida, mas no del calor habitual, ó del que goza en el ejercicio ordinario de sus funciones, que viene á ser igual al del adulto; en el mismo sentido debe tomarse la opinion de los que consideran como fria y húmeda la constitucion del género femenino.

El calor es una fuerza necesaria para la conservacion, tanto de la vida animal como de la vegetal. Un grado moderado de calor incita maravillosamente toda la naturaleza orgánica, y la mantiene en el grado de vigor y de salud; pero si se disminuye ó viene á hacerse nulo el calórico, si abunda ó es excesivo, se ponen lánguidos, ó mueren los seres vivientes, ó adquieren un fuerte vigor, ó pasan á la debilidad indirecta. Asi que un moderado calor, como el que reina en los climas templados, es ciertamente el mas proporcionado para la economía animal y vegetal. Para convencerse de esto basta observar la robustez, la lozanía, el color vivaz, el ingenio pronto y perspicaz, el corage ó valor, y otras mil dotes de los felices habitantes de los climas templados. El reino vegetal nos suministra tambien un ejemplo muy análogo. ¡Qué fertilidad tan extraordinaria no se encuentra en aquellos paises! Ni alli se ven ilimitados mares de hielo, ni vastos desiertos, en donde los abrasadores rayos solares, gravitando sobre una estensa superficie de recalentada arena, impide la vegetacion. Alli todo es fructífero, todo promete la mayor felicidad.

Son muy numerosas los casos, y conocidos hasta

6.
 la evidencia, en que el fuerte calor produce enfermedades inflamatorias, como son gastritis, gastro-enteritis, hepatitis, oftalmias, anginas, catarro, reumatismo, pulmonía, &c., que son las que mas han predominado durante el estío; y así podemos considerar los fenómenos del calor excesivo, y que no dependen del excesivo vigor, sino mas bien de la debilidad indirecta. Los habitantes de los países estremamente cálidos todos son magros y macilentos. Es tan vehemente el calor en la Jamaica, que con dificultad descubren en los semblantes de sus habitantes aquellos ojos vivaces y aquel colorido alegre de los ingleses. Todos los americanos meridionales estan pálidos, enfermizos, desearnados y cadavéricos; de suerte que mas bien se podrían tener por unos espectros ambulantes que por hombres. En Cartagena de Indias la traspiracion es tan desmedida y excesiva, que todos sus habitantes estan débiles; todos tienen un aspecto enfermizo, y una cierta inercia en todos sus discursos y en todas sus acciones y operaciones. Es pues una observacion constante que en estos pueblos mueren mucho mas pronto que los habitantes del septentrion. El calor animal en el hombre es habitualmente de 95 á 96 grados con corta diferencia por el termómetro de Fahrenheit, ó de 33 por el de Reaumur. Generalmente se señalan como términos extremos de mayor ó menor intensidad los grados 108 y 87 en la misma escala, notándose que no puede bajar del término medio mas que de 8 á 9 grados; pero que puede subir de 12 á 13.

FALLECIDOS.

	<i>Hombres.</i>	<i>Mugeres.</i>	<i>Niños.</i>	<i>Niñas.</i>	<i>Total.</i>
Julio.....	33.	44.	65.	45.	187.
Agosto ..	50.	40.	57.	37.	184.
Setiembre	33.	59.	39.	26.	162.
					533.

No hay mal que por bien no venga.

Habia catorce ó quince años que un individuo estaba casado sin tener hijo alguno, cuando al cabo de este largo tiempo se halló su muger embarazada y parió un hermoso muchacho; pero de resultas del parto le quedó un achaque particular, y quizá el mas sensible para una muger. Salióle una espesa barba, creciéndole con tanta actividad que cada mes se aumentaba una pulgada. Desesperábanse los dos esposos con esta novedad tan estraña; pero como no hay mal que por bien no venga, se les ocurrió sacar partido de su desgracia. Con efecto despues de conseguir todos los certificados correspondientes, se han presentado en Paris, en donde por dos pesetas enseña la muger su maravillosa barba, en una casa de la calle llamada Cuz-Saint Honore. Si en eso hay trampa, como suele suceder á menudo en aquella ciudad novelera, podrán juzgarlo despues de haber pagado sus dos pesetas los que hayan tenido la curiosidad de ver el barbudo fenómeno. Lo que si se puede asegurar es que con la barba de esta buena muger, se podrá componer otra barba de oro como la que tenia el famoso Júpiter de la antigüedad. En las ciudades grandes y ricas hay muchos bobos y muchos curiosos.

Como nos la venden la vendemos.

En un periódico frances se halla el párrafo siguiente. "Escriben de Leon con fecha de 12 de setiembre que una muger de 67 años, que vive en el baluarte *Saint Clair*, acaba de dar á luz un niño muy sano y robusto. El padre tiene 77 años." A los facultativos les toca decidir si esta noticia debe colocarse en el número de las que se cuentan para hacer reir.

Longevidad.

Mr. Neumark, de Ratisbona, ha publicado un tratado curioso sobre los medios de llegar á una edad

muy avanzada. Los ejemplares que anota de personas que han vivido entre los 90 y 100 años son de 12 á 20 cada año. Los de centenarios y hasta la edad de 115 son mas numerosos; pero disminuye el número de los que han llegado desde 116 hasta 123, no siendo mas que de 4 á 9. Los casos de personas de una edad mayor que 123 son naturalmente muy raros. Mr. Neumark señala uno solo de 200 años, dos de 297 y uno de 360. El individuo que llegó hasta la edad últimamente señalada se llamaba Juan de Temporibus, fue escudero de Carlomagno, y murió en Alemania en 1128. Es cosa notable que pocas personas del primer rango y pocos médicos se cuentan entre los centenarios. Hipócrates y Dufournel (este murió en Paris en 1805 de 115) son casi los únicos. De los Monarcas, escepto Federico II que vivió hasta 76, son pocos los que han pasado de los 70. De 300 Papas solo siete han llegado á los 80. Entre los filósofos que han fallecido viejos se cuentan Kepler, Bacon, Newton, Euler, Kant, Fontenelle &c., y entre los poetas Sofocles, Píndaro, Young, Haller, Voltaire, Bodmer, Goethe &c. La mayor parte de los casos de longevidad han sucedido en Rusia, Suecia, Noruega, Dinamarca, Hungría y la Gran Bretaña. G. de M.

Palma 2 de diciembre.

ORDEN DE LA PLAZA DEL 2 PARA EL 3.

Parada, capitán de hospital y provision y sargento de hospital Almansa.—Valencia.

Funcion de iglesia. Hoy á las 10 $\frac{1}{2}$ en la iglesia del colegio de Montesion se celebrará solemne fiesta á san Francisco Javier de la compañía de Jesus apostol de las Indias, con música y sermon que dirá D. Juan Cabanellas diacono; y á las 4 de la tarde se hará un rato de oracion mental, y cantará la música el trisagio; con exposicion en ambas funciones.

CON SUPERIOR PERMISO. — IMPRENTA DE FELIPE GUASP.