

DIARIO NOTICIOSO

UNIVERSAL.

Num. LVI.

SE DA FIN A LA MATERIA DE AYER.

NO solo la curiosidad, sino tambien la Medicina, tan necesaria, como importante para nuestra salud, halla exquisitos sufragios para este dichoso fin en la luz del Microscopio, y por tanto, hay muchos sabios, que atribuyen á pequeños gusanos, tanto en nuestras enfermedades, como en la curacion de ellas. Estas, se dice, no son otra cosa, que unos pequeños animales, que corrompen la masa de la sangre, y causan la enfermedad; y otros pequeños animalitos, que matan á los animales dañosos, y nos restituyen la salud.

Una infinidad de observaciones, que se han hecho sobre las sales, plantas, licores, alimentos, y sobre otras cosas, han manifestado, que la multitud de insectos, que contienen en sí, las hace, ó causa de nuestra enfermedad, ó motivo de nuestra salud.

Se ha notado, con el Microscopio, que la sangre humana se compone de unos globulos, ó bolitas muy pequeñas, (estas se consideran como sólidas) rojas, y redondas, que fluctuan, ó nadan en una agua transparente, llamada *serosidad*. Cada uno de los globulos referidos se compone de otros seis mas pequeños, y mas

transparentes, y cada uno de estos segundos pequeños globulos, se compone de otros seis mucho mas pequeños; de suerte, que cada globulo roxo, á lo menos, consta de 36. globulos mucho mas pequeños. Así lo afirma Mr. LEUWENHOEK en el *Tom. 4. de los Arcanos de la Naturaleza*. Estos globulos tienen un diametro de 1940. partes menos, que una parte de una pulgada. El Autor referido observó en sí mismo, que quando estaba malo, los globulos de su sangre se manifestaban duros, y remisos al movimiento, y que no eran tan flexibles, ni se doblaban con tanta facilidad, como quando gozaba salud; de lo que, concluye, ó infiere, que en un cuerpo sano, los globulos de la sangre son mas dociles, y flexibles, á fin de que puedan pasar facilmente por las venas, y arterias capilares, mudando figura; esto es, haciendose ya ovaladas, ya esféricas, ó llanas, segun los cañoncitos, ó conductos, maravillosamente estrechos, por donde pasan. Esta conjetura se ha confirmado, por la facilidad con que se corrompe toda la masa de la sangre. Pocos ignoran, que la mordedura de la vivora, del escorpion, de la araña, y estrella de

mar, &c. es muy peligrosa; y por qué? no es por otra causa, sino porque el licor que estos animales ponzoñosos introducen en las venas, altera la solidez, figura, grandeza, y movimiento de los globulos, que componen la masa de la sangre. Algunos Físicos han examinado la materia venenosa, tanto de los animales, como la que se extrahe de las plantas, y han encontrado en ella una multitud asombrosa de insectos de varios colores, y figuras, á los que se atribuye la alteracion de la sangre. Para prueba de esto, puede verse el tratado del MICROSCOPIO, compuesto por Mr. JOBLOT, en donde se hallan descubiertos un fin numero de animalitos, absolutamente extraordinarios, en las infusiones del heno, de la paja de trigo, del sem, de la pimienta, del hinojo, y de otras innumerables cosas.

Nada de esto debe sorprehendernos, respecto á la utilidad que produce el MICROSCOPIO: Mr. CASSATI, refiere en la quinta de sus Dissertaciones físicas, que Varron decia, está el ayre lleno de animales imperceptibles, que pasan, por la respiracion, á nuestros cuerpos, y engendran nuestras enfermedades. Como quiera que sea, lo cierto es, que con el MICROSCOPIO se manifiestan cosas absolutamente increíbles; pero la experiencia ha salido por fiadora en muchos casos, y Mr. de MALEZIEU asegura haver visto con un MICROSCOPIO (no seria poco perfecto) animalitos, 27. millones de

veces mas pequeños, que los gusanos que se crian en el queso. Esto se acredita, con que se ha dexado ver por el MICROSCOPIO, hasta la materia sutil de DESCARTES. En la Miscelanea de Historia y Literatura se afirma, con mucha seriedad, que por un MICROSCOPIO de Inglaterra, se llegó á ver la insensible transpiracion de SANCTORIO, los atomos de EPICURO, y hasta las influencias de los Astros. Para hacer qualquiera de las dichas observaciones, son muy oportunos los MICROSCOPIOS DE Mr. BOYLE, que tienen mucho de admirables, y nada de increíble.

Es cierto (y concluyo) que el MICROSCOPIO puede entretener, y aun instruir á los genios mas reveldes á la enseñanza, y alejados del conocimiento de la Física, proporcionandoles con su lisongero auxilio, el modo mas inocente de emplear algunos ratos, que se lleva el vicio al abrigo del ocio. Para evitar esta ruina, y conseguir algun conocimiento sobre la materia de que se ha tratado, puede consultar el curioso á LEUWENHOEK, en su tratado de *Arcanis naturæ detectis*; á SWAMMERDAM, *Histoire Generale des insectes*; al D. POWER, *Observationes Micrographicae*; á NEEDAM, *Observationes Microscopiques*; y sobre todos estos, á Mr. BAKER en su tratado del *Microscope à la portée de tout le monde*, quien ha recogido con otro tanto cuidado, como inteligencia, todo quanto hay de exquisito, y maravilloso en la materia sobredicha.

NOTICIAS DE COMERCIO.

VENTAS.

1 SE venden *tres Casas*, sitas en la calle de Mira el Rio, en la de Chopa, y en la de San Pedro, junto al Rastro, tasadas en 10649 reales de vellón, sin incluir el valor de sitio erial, inmediato à la dicha calle de mira el Rio, y el de las tinajas para Aceyte, que están en ella en el Almacén, que para este genero tiene: para su ajuste se acudirá à Don Joseph de la Piedra, que vive en la calle ancha de San Bernardo, frente à la de la Luna, en una casa revocada, quarto entresuelo, que debaxo de la rexa hay una Tienda de Aceyte, y Vinagre, quien dará razon.

2 Se vende *un Forlen*, y 6. *Mulas*, las 3. *muletas*, y las otras 3. *cerradas*, y todo lo correspondiente para el camino: daràn razon en casa de Manuel Avezilla, que vive en la calle de Jesus Nazareno, antes de llegar à à la Plazuela de San Juan.

3 Se vende *una Silla para cavallo*, con todo su corraeje, y estrivos de palo; está tasada en 8. pesos: asimismo *una Casaquilla bucca*, de media grana, guarnecida de galon de oro, con una punta al canto, tasada en 150. reales: para su ajuste se acudirá à casa del Evanista que está en la calle de Leon, frente de la Botica.

P E R D I D A S.

1 EL dia 6. del presente mes se perdió, en la Iglesia de

Marzo Sabado 10. de 1759.

los Escoceses de PP. de la Compañia de Jesus, *una Caja de plata*, lisa, dorada por dentro, y esquinada, del peso de quatro onzas y media: para la restitution se acudirá al Padre Sacristan de dicha Iglesia.

2 El dia 4. del corriente se perdió, desde el Estanco Real del Tabaco, hasta la Plazuela de Matute, *una Casaca de Muger, de grieta*, campo aplomado, y flores moradas: para la restitution se acudirá à la Plazuela de San Juan, casa que llaman de la Novena, quarto segundo.

3 El dia 5. del presente mes se perdió, desde la calle de la Zarza, hasta la Plazuela de San Ildephonso, yendo por la de Santo Domingo, *una Caja de plata*, labrada à buril, que tenia en la tapa figurados unos ramos, y dos Damas; y en la de abaxo un Castillo, y dos columnas: para la restitution se acudirá à la Taberna de Sebastian Benito, que está en dicha calle de la Zarza, quien dará el hallazgo.

4 El dia 6. de dicho mes, por la mañana, se desapareció, de las cavallerizas de la Señora Marquesa de Grimaldo, Viuda, que están en la calle de las dos Hermanas, *una Borrica negra*, lechera, con un buche del mismo color: para la restitution se acudirá à la casa de dicha Señora, que Don Pasqual Romero, su Mayordomo, dará el correspondiente hallazgo.

5 El dia 27. del proximo mes pasado, se perdió *un Cubierto de plata*, que se componia de tenedor, y cuchara, de distinta hechura, y cada pieza tiene un escudo de armas diferente.

ren-

rente: para la restitucion se acudirá al Portero del Excelentísimo Señor Conde de Salvatierra, que está en la calle de Atocha, quien dará el correspondiente hallazgo.

AMOS, Y CRIADOS.

1 **E**L Sacrifin Mayor de San Antonio de los Portugueses dará razon de un sugeto, soltero, de edad de 36. años, que desea acomodarse para Mayordomo, ó Secretario en alguna casa de forma, está muy bien instruido en papeles, y especialmente para correspondencias, y cartas; y tiene personas de distincion que le abonen.

2 En la Libreria donde se vende el Diario, que está en la Plazuela de Santo Domingo, darán razon de un joven, de edad de 26. años, que desea acomodarse para Cocinero, ó Ayuda de cocina; sabe guisar muy bien, y lo mismo de masa. Asimismo darán razon de una muchacha, de edad de 13. años, que desea acomodarse en alguna casa de forma para tener algun niño, ó hacer lo que le menden.

3 Un joven desea acomodarse para Ayuda de Camara; sabe escribir, contar, aseýtar, y peynar: darán razon en la Hosteria que está en Plazuela de Anton Martin.

4 En la calle del Meson de Paredes, pasando la del Oso, en la casa nueva, quarto baxo del patio, darán razon de una muger, que desea aco-

modarse para Ama de criar algun niño, ó niña, en casa de los padres, ó en la suya; tiene leche de 3. meses.

TRASPASSO.

1 **E**N la calle de la Comadre, entrando por la de la Encomienda, à mano derecha, se traspasa una Tienda de Aceyte y Vinagre: para su ajuste se acudirá à ella, donde se hará quanta equidad sea posible.

NUEVAS REIMPRESIONES.

1 **O**Raciones varias para los siete dias de la semana, facadas de las Obras del V.P.M.Fr.Luis de Granada.

2 Otro: Breves Meditaciones sobre los Novísimos, repartidas por los dias del mes, con la Regla de vivir bien en todo tiempo; su Autor el P.Juan Pedro Pinamonte, de la Compania de Jesus: se hallarán en la Lonja de Terroba, mas abaxo de la Carcel de Corte; y en la Libreria de Joseph Batanero, calle del Arenal, esquina à la de la Zarza, baxo de la Imprenta. Sus precios, encuadernados con toda curiosidad, así en pasta, como en pergamino, el Fr Luis en pasta à 3.reales, en pergamino à 2.y quartillo: el Pinamonte en pasta à 15. quartos, en pergamino à real y quartillo.

CON PRIVILEGIO DEL REY N. S.

En Madrid: En la IMPRENTA DEL DIARIO, calle de las Infantas, cerca de los Capuchinos de la Paciencia.

Se hallará en dicha imprenta, y en las Librerías acostumbradas, à dos quartos.