

AÑO XXI.—NÚM. 5903

5 DE FEBRERO DE 1881.

REDACCION, MAYOR 24.

## EL ECO DE CARTAGENA.

Sábado 5 de Febrero de 1881.

### LOS VESTIDOS DE LANA Y LA SALUD.

En una obra que trata de la resistencia del cuerpo humano contra las enfermedades epidémicas, pretende probar el doctor Jaeger, de Stuttgart, que el peso específico de ciertos individuos está en razón directa con su salud. Mientras mayor sea el peso del cuerpo humano con relación al espacio que ocupa, es decir, mientras mayor sea el peso específico, mejor podrá resistir las enfermedades epidémicas. Las personas de poco peso específico son por lo general gruesas, pero su gordura es debida al agua y a la grasa que el cuerpo contiene, y estas sustancias dan a los cuerpos mas pesados un peso específico relativamente bajo y poca fuerza de resistencia. Lo contrario sucede con los cuerpos de mucho peso específico: pues no teniendo su perabundancia de agua ni de grasa, poseen gran resistencia.

Si es un hecho que el cuerpo tiene tanta mas resistencia contra las enfermedades, cuanto mayor sea su peso específico, y que son pocos los cuerpos que poseen esa resistencia, a causa del exceso de agua y de grasa que la mayoría de ellos tienen, lo natural sería buscar un medio de compensar tal exceso para que aumente el peso específico del cuerpo humano.

Este medio ha creído hallarlo el citado profesor, en el uso de vestidos de piel ó de lana, que resguardan más del frío, a causa de las propiedades físicas de uno y otro producto. Cualquiera prenda de algodón, al humedecerse con el sudor, se pega a la piel, no dejando ningun espacio para el aire.

Siendo la lana mala conductora de calor, los trajes hechos con ella conservan el calor producido por el cuerpo, mientras que el algodón y el hilo producen el efecto contrario.

El profesor Jaeger dice también, para demostrar la ventaja de usar vestidos de lana, que en nuestro organismo existen ciertas sustancias volátiles y gaseosas á que denomina Dufstoff (sustancias odoríferas), que divide en dos clases: Lust y Unlust (sustancias de placer y de desagrado, que las primeras se producen durante los momentos de alegría ó de placer, y las segundas en las condiciones opuestas, y añade que cualquiera puede hacer la prueba, notando que durante la alegría ó el placer no es desagradable el olor de la transpiración, mientras que en los momentos de angustia, de dolor ó de excitación nerviosa, es por el contrario, muy desagradable.

La atmósfera producida por las sustancias de desagrado es perjudicial á la salud, y por eso el cuerpo, bajo la influencia del dolor y de la angustia, tiene más propension á adquirir enfermedades contagiosas. Los vestidos de hilo y algodón, por último, absorben, según él, los olores de desagrado, lo contrario de lo que sucede á los de lana, que deberían por tanto ser preferidos como más higiénicos.

Debemos, sin embargo, hacer constar que estas ideas no es prudente aceptarlas para utilizarlas en práctica: pues aun siendo relativamente exactas en general, en cuanto se refieren al menor peso específico de las personas más gruesas, y algunas propiedades físicas de los vestidos de hilo, algodón y lana, hipótesis de los diferentes olores de la transpiración, que se distingue por la novedad de la forma, y la de la atracción de las sustancias de desagrado por el algodón, y de las de placer por la lana más parece (con perdon sea dicho del doctor Jaeger y de su compañero el doctor Schlegel, que lo abona) habilísimo y casi científico reclamo en favor de los fabricantes de tejidos de lana que fruto de concienzuda experimentación y de meditación de interesada.

### CRONICA.

Ha empezado el cumplimiento de aquel anuncio de sumariar á todos los individuos de los batallones de depósito que no se presentaron á la revista de octubre, cuyo procedimiento dijimos que comprendería á miles de aquellos. Del depósito de Alcoy han sido ya sumariados 139 por dicha causa.

Por la Alcaldía se han impuesto en el día de hoy varias multas por faltas al bando.

A la banda de infantería de Marina, le corresponde el turno de asistir mañana á los paseos de la calle Mayor y Muralla del Mar, en donde tocará varias piezas de su extenso repertorio.

A las diez y media de la mañana de hoy ha tenido lugar una reyerta entre dos vendedores de loterías, en el barrio de Santa Lucia, de la cual ha resultado uno de ellos herido gravemente habiendo fallecido en el Hospital de Caridad, á donde fué conducido acto seguido.

El agresor aun no ha sido habido, y el Juzgado entienda ya en este hecho.

Por la Secretaría del Excelentísimo Ayuntamiento y Negociado 7.º

se citan á los individuos siguientes.

Juan Ros Lario, soldado en uso de licencia, y

Antonio Andreu Garcia, vecino de esta ciudad.

Por la Guardia municipal han sido detenidos dos sujetos por embriaguez y escándalo.

Los émulos del doctor Tanner van saliendo poco á poco.

Un panadero de Koenigsberg [Prusia oriental] apostó que estaría cuarenta dias sin comer, con la sola diferencia que cada cuatro ó cinco horas tendría que beber una botella de cerveza.

A los veinticuatro dias, el Tanner prusiano se encontraba de tal modo debilitado, que se temió por su vida, habiendo dado orden la policia, más rigurosa sin duda que la de los Estados Unidos, de que se le enviara al hospicio con el expreso mandato de hacerle comer á despecho suyo.

Mañana domingo, á las nueve, en las casas consistoriales, se efectuará el acto del juicio de exenciones para declaración de soldados.

El 12.º lugar ocupamos los españoles respecto á las naciones cuyo consumo de tabacos es conocido, según estadística que inserta un colega.

La nacion donde más se fuma en el mundo es los Estados-Unidos; siguen las demás por el siguiente orden: Holanda, Bélgica, Suiza, Austria, Alemania, Suecia, Rusia, Serbia, Francia, Dinamarca, y España.

Con una población de 36 millones de almas Francia consume 31.186,846 kilogramos de tabaco, los cuales producen al Tesoro un ingreso bruto de 312.440.000 francos, ó sea aproximadamente nueve pesetas por habitante.

España con 16 millones de habitantes, consume 11.780.000 kilogramos de tabaco que producen al Tesoro 109.312.000 pesetas, ó sea algo menos de siete pesetas por habitante.

Los correos en Europa.—De una estadística publicada últimamente en Suiza, acerca del servicio del ramo de correos en Europa, tomamos los siguientes datos, que son curiosos, por que la correspondencia indudablemente está relacionada con la cultura y movimiento intelectual de un país. Suiza posee una administración de correos por cada 14 kilómetros cuadrados de superficie; Inglaterra una por cada 23; Holanda una por cada 25; Bélgica una por cada 50; Alemania una por cada 65; Francia una por cada 94; Austria una por cada 104; Portugal

una por cada 140, España una por cada 198, Prusia una por cada 576; y Turquía una por cada 1,105; kilómetros cuadrados.

En todas las naciones que proceden á España, la diferencia entre la densidad y extensión del territorio no es tan grande como entre nosotros.

Respecto á la baratura del franqueo, Inglaterra ocupa el primer lugar, pues una carta cuesta unos cinco céntimos de peseta en *Penique*, y á consecuencia de ello circulan anualmente unas 34 cartas por habitante; despues sigue Suiza con 17; Holanda con 16; Bélgica con 14; Dinamarca y Francia con 12; España con 4; Prusia con 1; y Turquía con 1 por cada 5 habitantes.

A consecuencia de fallo absoluto, doña Badomera Larra será puesta en libertad dentro de breves dias, tan pronto como por el Tribunal Supremo se trasmitan las órdenes oportunas al efecto.

Así ha terminado esta causa tan ruidosa y que tanto ha llamado la atención de todos los juriconsultos españoles por la cuestión de derecho que se originaba acerca de si merecían la consideración legal de acreedores las personas que contrataron con doña Baldomera Larra sabiendo que era muger casada; viniendo á resolver el Tribunal Supremo tan debatida polémica en sentido negativo; de conformidad con la opinion sostenida en todas las instancias por el letrado señor Aguilera.

Consumo de té.—De treinta años á esta parte, ha aumentado en Francia el consumo del té desde la cantidad de 160.000 á 300.000 kilogramos, que acusan actualmente las estadísticas de importación. Muchas son las sustancias que se usan para adulterar este producto, y entre ellas son más comunes el cromato de plomo, el grafito, el sulfato de cobre, el campeche y otras diversas, de las cuales algunas no pueden ser benéficas para la economía animal, porque poseen propiedades tónicas, en mas ó menos intensidad, si bien sus efectos no son enérgicos por la pequeña proporción relativa en que se incorporan al producto comercial que se falsifica.

En China se falsifica también el té, preparando el que ha sido usado con diversos ingredientes, que le imprimen de nuevo un aspecto engañoso de su pureza; para este objeto sirve el indigo y bacurcuna, mezclado con el azul de Prusia y la plom bagina, cuyas tintas sirven también para expender fraudulentamente, como té, hojas secas de diversas plantas, como ciruelo silvestre, fresno sauco, sauce y otras varias.