



EDITORIAL

La falsedad corre más deprisa que la verdad

El año pasado, la revista *Science* publicó un estudio del Media Lab del Instituto de Tecnología de Massachusetts sobre la difusión de noticias falsas. El equipo de Soroush Vosoughi utilizó un conjunto de datos de cascadas de rumores en Twitter de 2006 a 2017. En ese periodo unos tres millones de personas difundieron alrededor de 126.000 rumores. Las noticias falsas llegaron a más personas que las verdaderas: las principales cascadas de noticias falsas llegaron a entre 1.000 y 100.000 personas, mientras que las auténticas rara vez se difundieron a más de 1.000 personas. La falsedad, la mentira, siempre ha tenido los pies más ligeros que la verdad.

En la era de internet y las redes sociales, ningún ámbito se libra de los rumores y las noticias falsas. La jungla cibernética es un animalario de fotos y vídeos antiguos o trucados, de conspiraciones inventadas y de bulos infundados. Se aprovechan de la ignorancia y la credulidad.



Una foto amañada de platillos volantes o extraterrestres puede desatar cierto pánico transitorio entre algunos ilusos, pero sembrar la confusión con las vacunas se lleva por delante vidas de personas vulnerables, en especial niños, como se está viendo en los últimos años.

El abrumador advenimiento de las redes sociales ha pillado en fuera de juego a buena parte de la sociedad, indefensa culturalmente y sin un entrenamiento crítico adecuado. En ese marasmo compulsivo de memes, alarmas, insultos y 'diez cosas que deberías hacer antes de morir',

proliferan remedios mágicos contra el cáncer, acusaciones sin fundamento contra los alimentos transgénicos y falacias pseudocientíficas. Una mina para charlatanes y embaucadores.

El riesgo se agudiza cuando un político, un futbolista o un científico respaldan la falsedad. No hay más que recordar el artículo que en 1998 publicó en *The Lancet* el médico británico Andrew Wakefield, en el que relacionaba la vacuna triple vírica (sarampión, parotiditis y rubeola) con el autismo. Gran parte del actual resurgimiento del sarampión procede de aquella alarma luego desmentida.

Aunque gestores de redes, autoridades, científicos y periodistas son cada día más conscientes de los peligros de la manipulación informativa, es necesario educar ya desde la infancia en un sano escepticismo que someta a la reflexión y a la crítica el aluvión de mensajes que asfixia el buen juicio y la verdad, y en la habilidad para distinguir entre alienígenas y vecinos.

PROTAGONISTAS



EMILIO VICENTE

Director del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo de HM Sanchinarro, en Madrid, ha sido distinguido con el Premio Dr. Gómez Ulla a la Excelencia Sanitaria 2019, reconocimiento que concede el Instituto de Excelencia Profesional.



LUIS ALONSO PACHECO

Ginecólogo de la Unidad de Histeroscopia del Hospital Quirónsalud Málaga, ha sido elegido secretario nacional de la Sociedad Iberoamericana de Endoscopia Ginecológica e Imagenología durante su XV Congreso anual, en Guayaquil.



ROBERT FABREGAT

Químico y doctor por la Facultad de Farmacia de la Universidad de Barcelona, ha sido nombrado director general de Investigación e Innovación en Salud de la Generalitat. Hasta ahora era jefe del Gabinete de la consejera de Salud.

DATOS	80	MILLONES DE EUROS SE GASTAN EN PRODUCTOS SIN GLUTEN	Según la consultora Nielsen, el gasto ha crecido un 13% en el último año, a pesar del elevado coste de los alimentos sin gluten.	2	GRAMOS DIARIOS DE SODIO SERIA LA INGESTA MEDIA SALUDABLE	Un panel de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria publica un límite de 3 gr para adultos sanos y 1,5 gr en niños.
--------------	----	--	--	---	---	---



FOTOPSIA

UNA 'FRACTURA DE BOXEADOR' PRODUCIDA TRAS GOLPEAR UNA MESA EN UNA DISCUSIÓN LABORAL

The New England Journal of Medicine publica en su último número un caso típico de *fractura del boxeador* atendido en el Hospital Tohoku, de Sendai (Japón). Con la diferencia de que la fractura en el cuello del quinto metacarpiano que muestra la radiografía se había producido no boxeando sino tras golpear con el puño cerrado un escritorio durante una discusión en el trabajo. A pesar de su nombre, la fractura es poco común entre los boxeadores y suele ocurrir en personas no entrenadas que golpean sin la técnica adecuada. El caso se trató con fijación de clavo intramedular percutáneo e inmovilización con escayola.

DIARIO MEDICO EDITA UNIDAD EDITORIAL REVISTAS **PRESIDENTE:** Antonio Fernández-Galiano **VICEPRESIDENTE:** Giampaolo Zambelletti **DIRECTOR GENERAL:** Nicola Speroni **DIRECTOR GENERAL DE PUBLICACIONES:** Aurelio Fernández **DIRECTOR GENERAL (PUBLICIDAD):** Jesús Zaballa **DIRECTOR DE ARTE:** Rodrigo Sánchez

DIRECTOR: Miguel G. Corral **SUBDIRECTOR:** José Ramón Zirate Covo **JEFA DE DISEÑO:** Lourdes Esparza Díaz **COORDINADORA ÁREA CIENTÍFICA:** Sonia Moreno **COORDINADORA DE CONTENIDOS ESPECIALES:** Cristina García Real **REDACCIÓN:** Sara Domingo, Isabel Gallardo, Francisco José Góiri, Laura G. Ibañes, Nuria Monsó, Raquel Serrano, Rosalía Sierra, Soledad Valle **MAQUETACIÓN:** María Cruz Otero, Juan José Quintas **DELEGADA DEL ÁREA DE SALUD EN CATALUÑA:** Carmen Fernández **PUBLICIDAD DIRECTORA DE PUBLICIDAD ÁREA DELEGACIONES, SALUD E INTERNACIONAL:** Mar de Vicente **PUBLICIDAD:** Belén Pérez, Eusebio Eisman, Miguel Ángel Rodríguez y María del Carmen Velasco **COORDINADORA DE PUBLICIDAD:** Nuria del Pozo **PUBLISHER ÁREA DE SALUD:** Rosario Serrano Agudo

Avenida de San Lázaro, 25. 28003 MADRID Tfn. 91 43 64 70 Fax: 91 43 63 40 Paseo de Gracia, 11. Escalera A. 0º planta. 08007 BARCELONA Tfn. 93 496 24 00 Fax: 93 496 24 05 www.diariomedico.com IMPRESIÓN: CALPRINT Ca. metro de Orovedo 61 12. PAQ 2. 4 7400 Medios del Campo, España DISTRIBUYE: Logintipograf 2010, S.A.U. JEFE DE DISTRIBUCIÓN Y SUSCRIPCIONES: Migo el Ang el Milano Peñalva Tfn. 91 43 98 216. miguelmirona@logintipograf.com DISTRIBUCIÓN CONTROLADA POR: www.117981.LCZ.07.02.01.01.02.02.03.04.05.06.07.08.09.10.11.12.13.14.15.16.17.18.19.20.21.22.23.24.25.26.27.28.29.30.31.32.33.34.35.36.37.38.39.40.41.42.43.44.45.46.47.48.49.50.51.52.53.54.55.56.57.58.59.60.61.62.63.64.65.66.67.68.69.70.71.72.73.74.75.76.77.78.79.80.81.82.83.84.85.86.87.88.89.90.91.92.93.94.95.96.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.109.110.111.112.113.114.115.116.117.118.119.120

© Unidad Editorial Revistas S.L.U. Madrid 2019. Todos los derechos reservados. Esta publicación no puede ser -ni en todo ni en parte- reproducida, distribuida, comunicada públicamente ni utilizada o registrada a través de ningún tipo de soporte o mecanismo, ni modificada o remezclada, sin la previa autorización escrita de la sociedad editora. Conforme a lo dispuesto en el artículo 32 de la Ley de Propiedad Intelectual, queda expresamente prohibida la reproducción de los contenidos de esta publicación con fines comerciales a través de recopilaciones de artículos por terceros.

