

nature Una selezione degli articoli della rivista scientifica Nature proposta dal New York Times Service.

Un po' di ossigeno per il satellite Europa

NUOVI RISULTATI dalle osservazioni di Hubble confermano la presenza di ossigeno nell'atmosfera intorno a Europa, una delle quattro lune più grandi del pianeta Giove...

evaporano formando una sottile nebbia sovrastante. Ma l'atmosfera di Europa è preda di fotoni di luce provenienti dal Sole e (probabilmente in modo più significativo) di particelle altamente energetiche accelerate dal potente campo magnetico di Giove...

Ma il continuo bombardamento ad opera di particelle ad alta energia rompe di nuovo i legami chimici e informa atomi singoli di ossigeno la radiazione emessa da questi atomi eccitati viene registrata dai ricercatori che dispongono dello Spettrografo Goddard ad alta risoluzione...

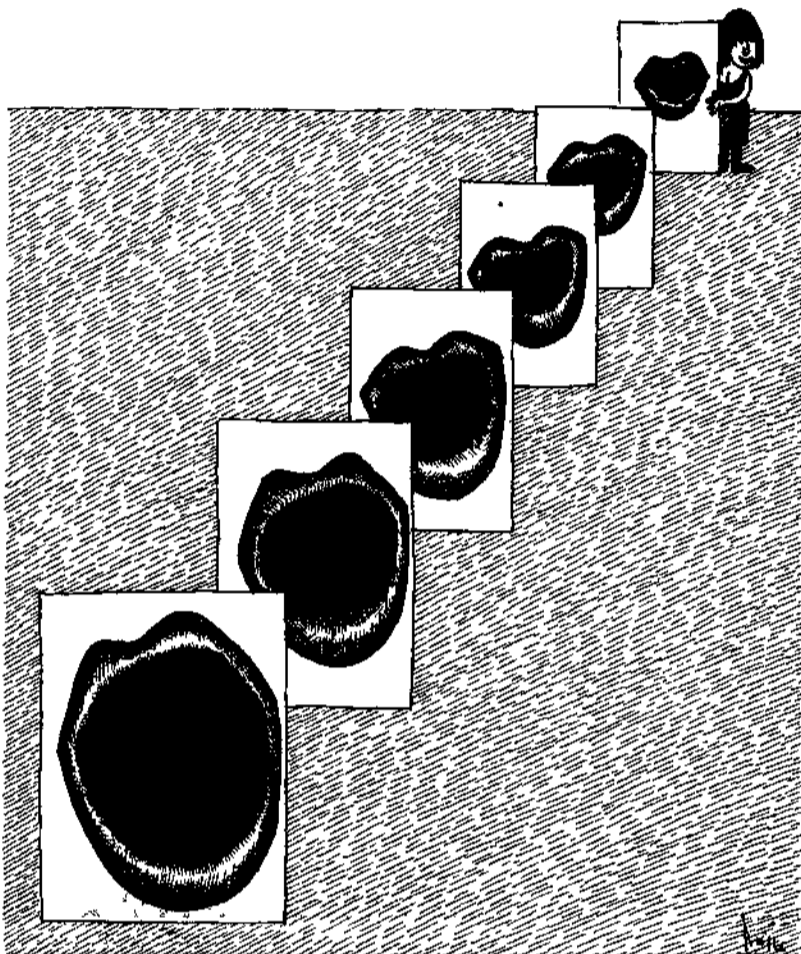
È l'effetto previsto della falsa notizia sul giovane americano uscito da un inesistente «coma irreversibile»

Allarme trapianti: crollano le donazioni

Inevitabile, come un'onda gigante dopo il maremoto, è arrivato il segnale che temevamo, da Torino, a Padova, a Milano, a Roma i trapianti subiscono una brusca frenata...

Midollo di babbuino trapiantato in malato terminale di Aids

Frustrati dalle crescenti difficoltà nel trovare una cura contro l'Aids, scienziati e medici non trascurano alcun tentativo: un'equipe dell'università di Pittsburgh effettuerà nei prossimi mesi un trapianto di midollo di babbuino in un paziente ormai allo stadio terminale della malattia...



Esperimenti RU-486 contro timore delle ovaie

La RU-486, la cosiddetta «pillola del giorno dopo» o «pillola dell'aborto» da tempo bersaglio di polemiche, si è rivelata efficace nel frenare lo sviluppo delle cellule malate del cancro delle ovaie...

Test Hiv raccomandato in caso di Tbc

Test dell'aids ai malati di tubercolosi. Lo raccomanda l'Organizzazione Mondiale della Sanità in una dichiarazione congiunta dei programmi per la tubercolosi e per la lotta contro l'aids pubblicata nell'ultima relazione epidemiologica di febbraio...

Il colesterolo del popolo Masai

Forse svelato il mistero dell'alimentazione dei Masai, il popolo nomade del Kenya e della Tanzania che pur nutrendosi quasi esclusivamente di carne e latte vanta un bassissimo livello di colesterolo e un'incidenza molto bassa di malattie cardiovascolari...

ROMEO BASSOLI

Quel che è avvenuto dopo quell'annuncio è ovvio. Qualsiasi parente a cui viene chiesto di donare gli organi di un congiunto in morte cerebrale fa immediatamente un ragionamento così costruito...

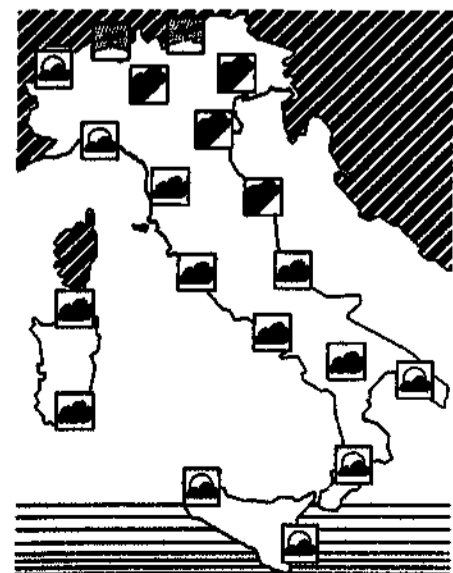
Già perché rischiare? L'unico drammatico particolare è che quell'episodio non è mai accaduto: il ragazzo di San Francisco non era in coma profondo, non ha mai avuto l'elettroencefalogramma piatto...

Si è trattato di una vergognosa bufala giornalistica. Peraltro tutta italiana, visto che solo i giornali della penisola hanno dato questa notizia: persino gli americani l'hanno ignorata.

Ma se c'è stato un errore, ci sarà stato almeno un ripensamento, una rettifica. No, nemmeno un rigo. L'unico giornale, purtroppo l'unico media, che per due giorni è intervenuto per svelare il falso, è stato l'Unità, il giornale che avete davanti. Tutti gli altri, telegiornali inclusi, hanno semplicemente ignorato la smentita.

E così, ora, è arrivato il diluvio. Il dottor Mauro Salizzoni, responsabile della divisione trapianti di fegato dell'ospedale Molinette di Torino, lancia il primo allarme dalle colonne del giornale «La Stampa».

CHE TEMPO FA



Weather icons and labels: SERENO, VARIABILE, COPERTO, PIOGGIA, TEMPORALE, NEBBIA, NEVE, MAREMOSSO.

Il Centro nazionale di meteorologia e climatologia aeronautica comunica le previsioni del tempo sull'Italia

SITUAZIONE: un debole sistema frontale attualmente a ridosso delle regioni nord-occidentali si muove verso levante. TEMPO PREVISTO: sulle regioni settentrionali e sulla Toscana cielo nuvoloso o molto nuvoloso con possibilità di precipitazioni che, sull'arco alpino potranno risultare nevose a quote superiori a 1500 metri...

TEMPERATURE IN ITALIA

Table with 2 columns: Location and Temperature. Includes cities like Bolzano, Verona, Trieste, Venezia, Milano, Torino, Cuneo, Genova, Bologna, Firenze, Pisa, Ancona, Perugia, Pescara, L'Aquila, Roma Urbe, Roma Fiumic, Campobasso, Bari, Napoli, S. M. Lucia, Reggio C, Messina, Palermo, Catania, Alghero, Cagliari.

TEMPERATURE ALL'ESTERO

Table with 2 columns: City and Temperature. Includes Amsterdam, Atene, Berlino, Bruxelles, Copenhagen, Ginevra, Helsinki, Lisbona, Londra, Madrid, Mosca, Nizza, Parigi, Stoccolma, Varsavia, Vienna.

Subscription information for l'Unità magazine, including rates for Italy and abroad, and contact details for the publisher.