

DALLE BUFALLE ALLA REALTÀ

Il ruolo della scienza
nella vita quotidiana

Luca Perri

DEBUNKING

Il debunking

Tutti ne parlano, anche un po' a sproposito.



Ne parlano anche perché attira pubblico.

Il debunking

Ma il debunking è davvero utile?

Sarebbe bello lo fosse.

Ma NI.

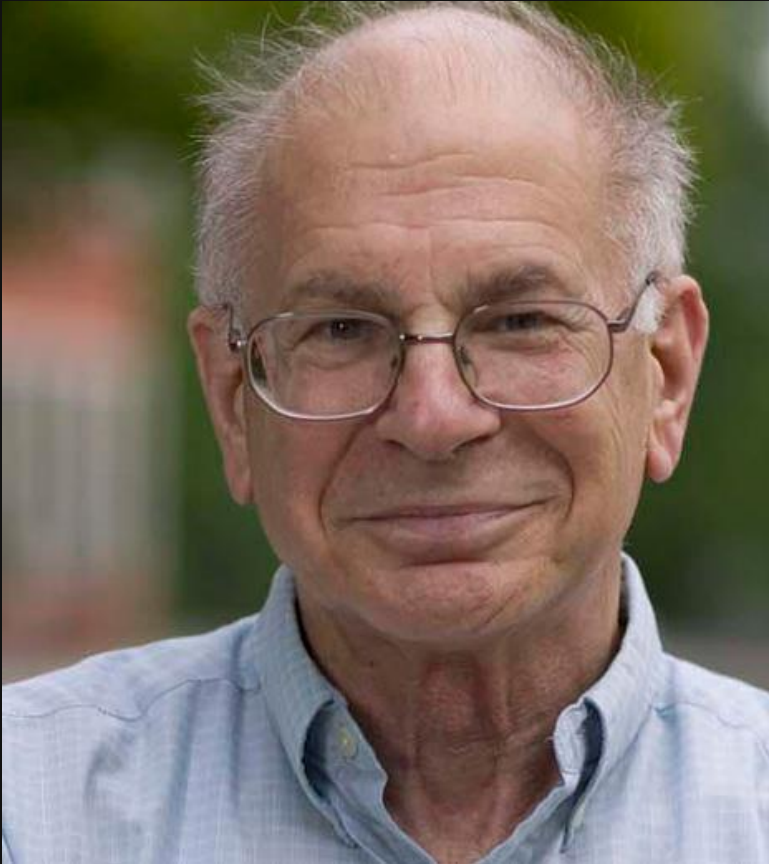
Il debunking



Il Principio della Montagna di Sterco

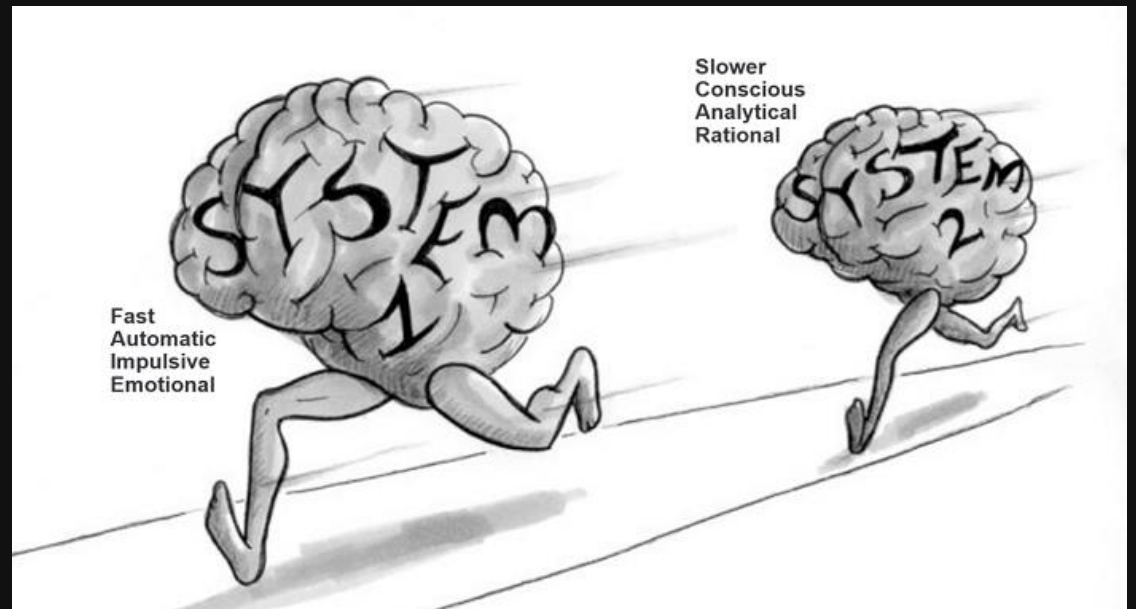
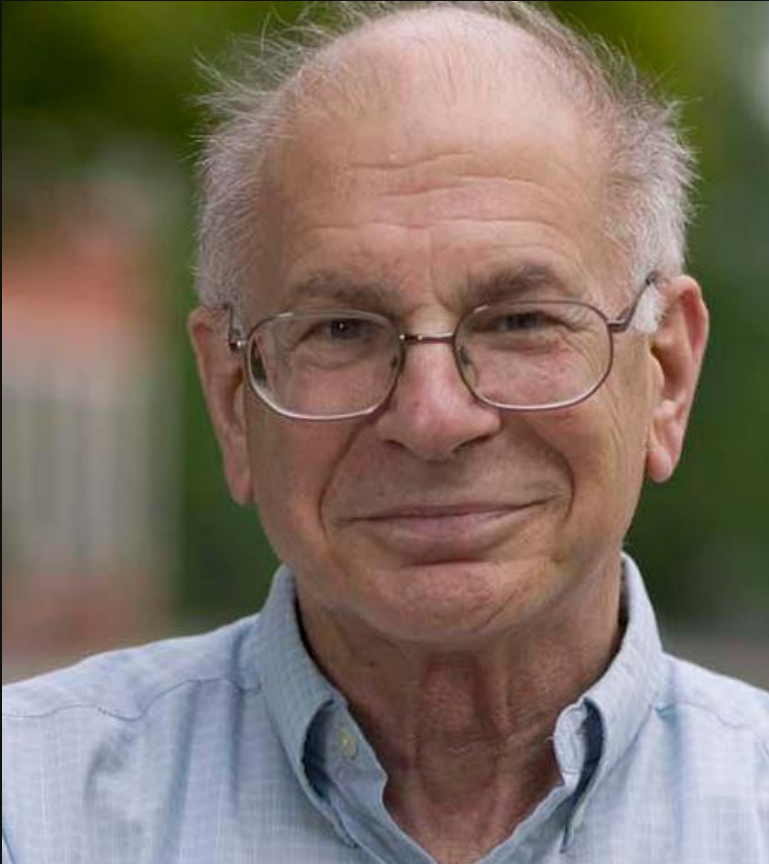
BIAS

I bias principali



Daniel Kahneman, il Sistema 1 ed il 2

I bias principali



Daniel Kahneman, il Sistema 1 ed il 2

I bias principali

Effetto dell'illusione di verità: il grado di familiarità di un'informazione (il fatto di averla memorizzata, anche in modo inconsapevole), porta la persona a crederla come più vera a prescindere.

I bias principali

Effetto dell'illusione di verità: il grado di familiarità di un'informazione (il fatto di averla memorizzata, anche in modo inconsapevole), porta la persona a crederla come più vera a prescindere.

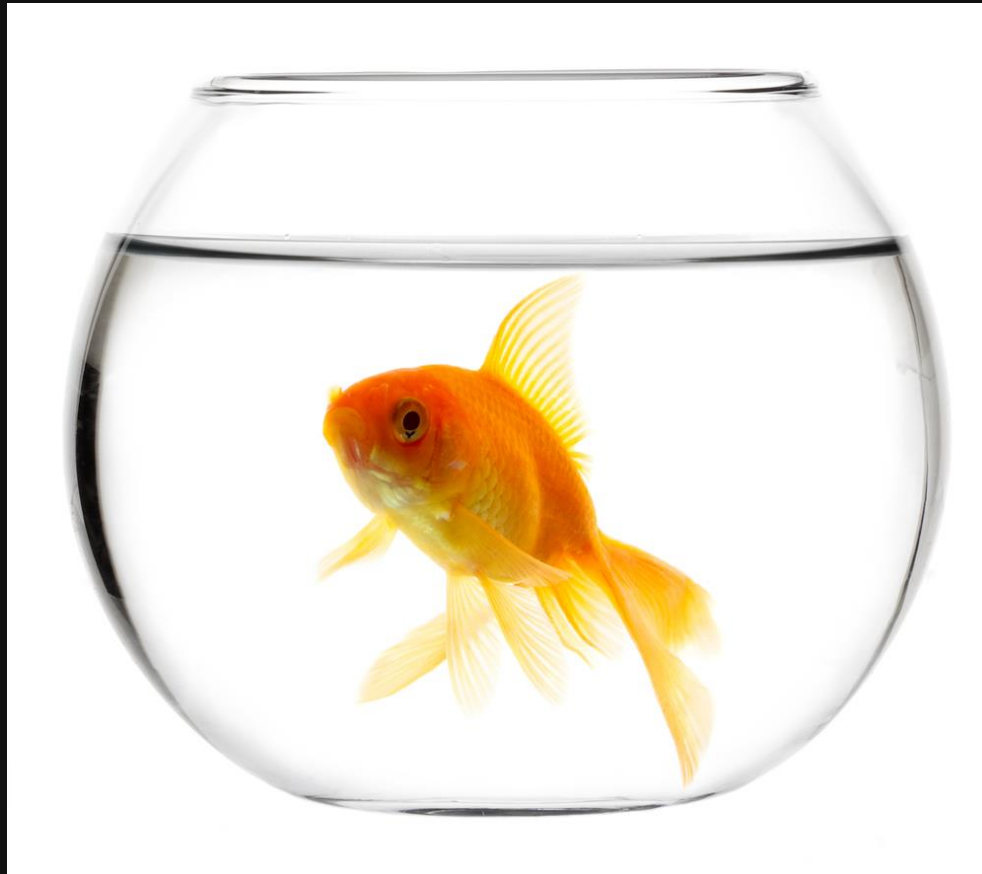
Effetto delle emozioni positive: gli eventi a contenuto positivo sono ricordati meglio di eventi neutri, perché aumentano i processi cognitivi.

I bias principali



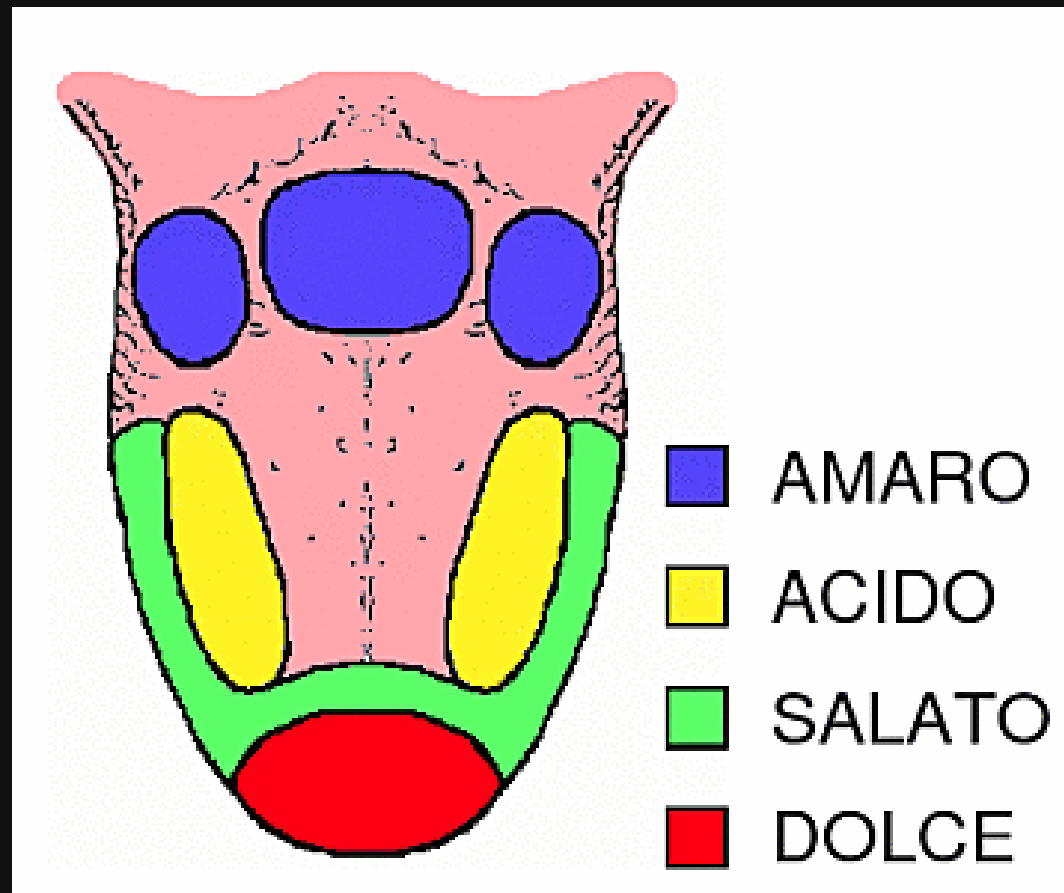
Il lato oscuro della Luna

I bias principali



La memoria del pesce rosso

I bias principali



La mappa dei sapori

Ne ferisce più la lingua...

Ma come mai nessuno se ne accorge?

- 1) Il tempo: se la notizia è vecchia di decenni e fosse sbagliata, qualcuno lo avrebbe scoperto.
- 2) L'importanza: in fondo, non è che sia una notizia fondamentale.
- 3) Fascino: l'idea è semplice e accattivante.
- 4) La pressione sociale: se il gruppo dice che è così, me ne convinco anche io.

...della scopa

Secondo la NASA, oggi è l'unico giorno in cui la scopa rimarrà in piedi senza alcun aiuto. Questo a causa dell'inclinazione dell'asse terrestre. Devi provarlo oggi, visto che non accadrà più prima dei prossimi 3500 anni... 😊
A me l'esperimento è riuscito !



La Broomstick Challenge

...della scopa

Secondo la NASA, oggi è l'unico giorno in cui la scopa rimarrà in piedi senza alcun aiuto. Questo a causa dell'inclinazione dell'asse terrestre. Devi provarlo oggi, visto che non accadrà più prima dei prossimi 3500 anni... 😊
A me l'esperimento è riuscito !



TOP UTENTI VIDEO SUONI HASHTAG

- # broomstickchallenge 3.3M visualizzazioni
- # broomstick 8.7M visualizzazioni
- # thebroomstick 1.0M visualizzazioni

Video

Ragazzi la cosa sta sfuggendo di mano! Provateci 😊😂...

therealgia... 9740

Magia nera #thebroomstick #broomstandchalleng...

valerionatale 46

Oggi è un giorno speciale...

La Broomstick Challenge

...della scopa



La Broomstick Challenge

...della scopa

 **NASA** ✓
@NASA

 🗑️(ツ)🗑️

Astronaut Alvin Drew and scientist Sarah Noble respond to the [#BroomstickChallenge](#), showing that basic physics works every day of the year — not just February 10th.



♥ 51.5K 5:50 PM - Feb 11, 2020 ⓘ

💬 16.4K people are talking about this >

La Broomstick Challenge

...della scopa

- L'inclinazione dell'asse terrestre varia nel corso di decine di migliaia di anni, non 3500 e non da un giorno all'altro.
- Anche se l'inclinazione cambia, la forza di gravità no.
- La catena di Sant'Antonio girava da mesi.
- La scopa resta in piedi ogni giorno, perché ha il baricentro basso.

...della scopa

"Ma quale fenomeno che avviene ogni 3500 anni! È la fisica". La Nasa spiega la Broomstick Challenge

La #Broomstickchallenge impazza sui social. La NASA costretta ad intervenire: "Non succede ogni 3500 anni. Provateci oggi, domani, dopodomani"

La Broomstick Challenge

DuckDuckGo



Cina, un esercito di anatre contro le locuste

La soluzione annunciata dal network cinese mostrando centomila anatre in marcia verso il confine dello Xinjiang

Anatre vs. Locuste

DuckDuckGo

Il problema delle locuste in Pakistan è serissimo.

Secondo la FAO uno sciame grande come Parigi divora l'equivalente di metà del cibo consumato in tutta la Francia in un solo giorno.

Centomila anatre riuscirebbero a mangiare 20 milioni di locuste al giorno, mezzo km quadrato di sciame. Ma alcuni sciami si estendono per centinaia di km quadrati.

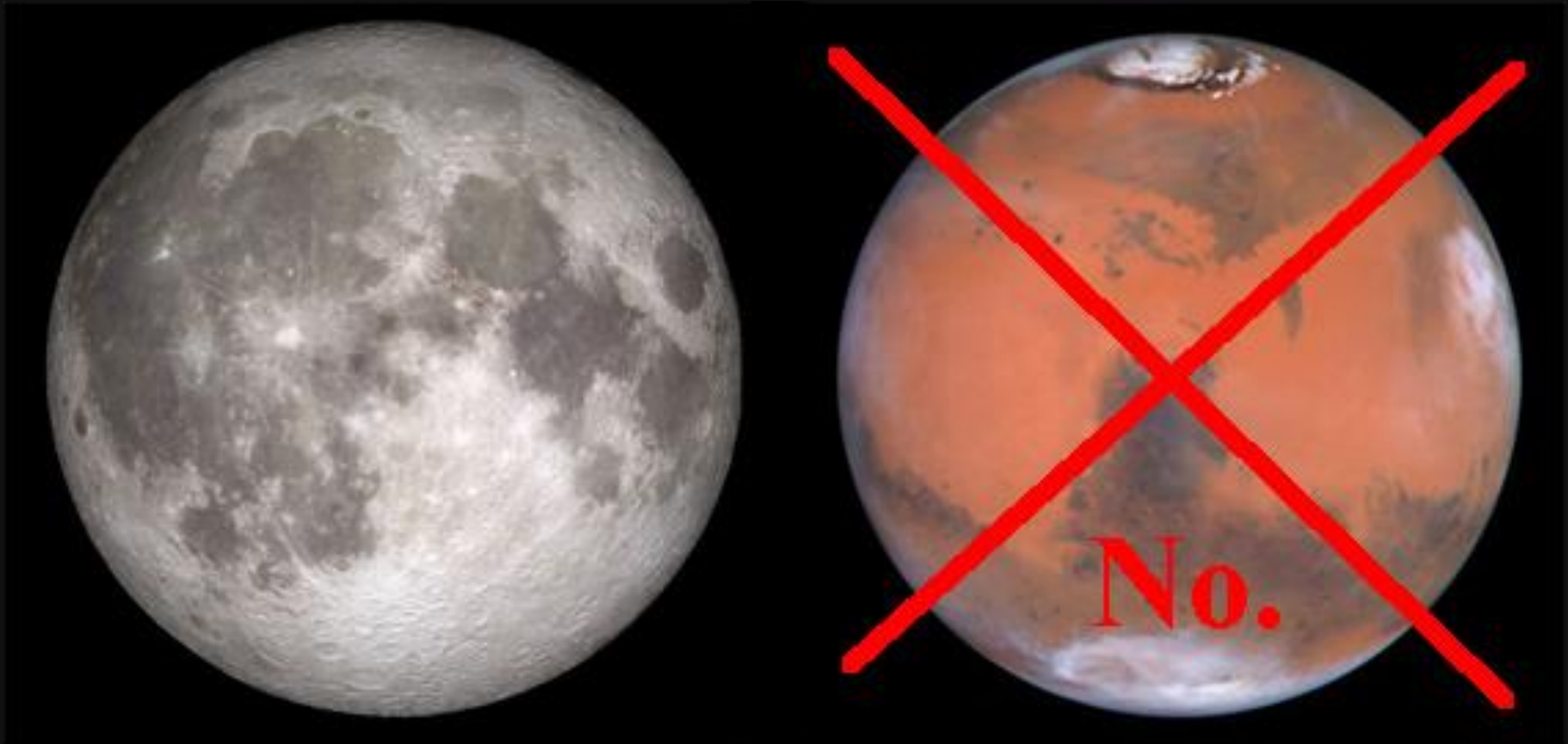
I bias principali

La matematica: i bias legati ai numeri sono moltissimi, e portano tutti ad essere talmente spaventati o confusi dai numeri da non essere razionali quando li vediamo. Anche i calcoli più semplici diventano insormontabili, quando non proviamo nemmeno a compierli.

I bias principali



Basterebbero due conti...



Marte grande quanto la Luna

Basterebbero due conti...



La Grande Muraglia cinese

Basterebbero due conti...



Le finanziarie

Basterebbero due conti...



I flussi migratori

Basterebbero due conti...

Chi ha una percentuale di migranti superiore alla nostra?

Estonia

Paesi Bassi

Regno

Francia

Unito

Svezia

Germania

Grecia

Lettonia

Belgio

Malta

Croazia

Spagna

Danimarca

Lussemburgo

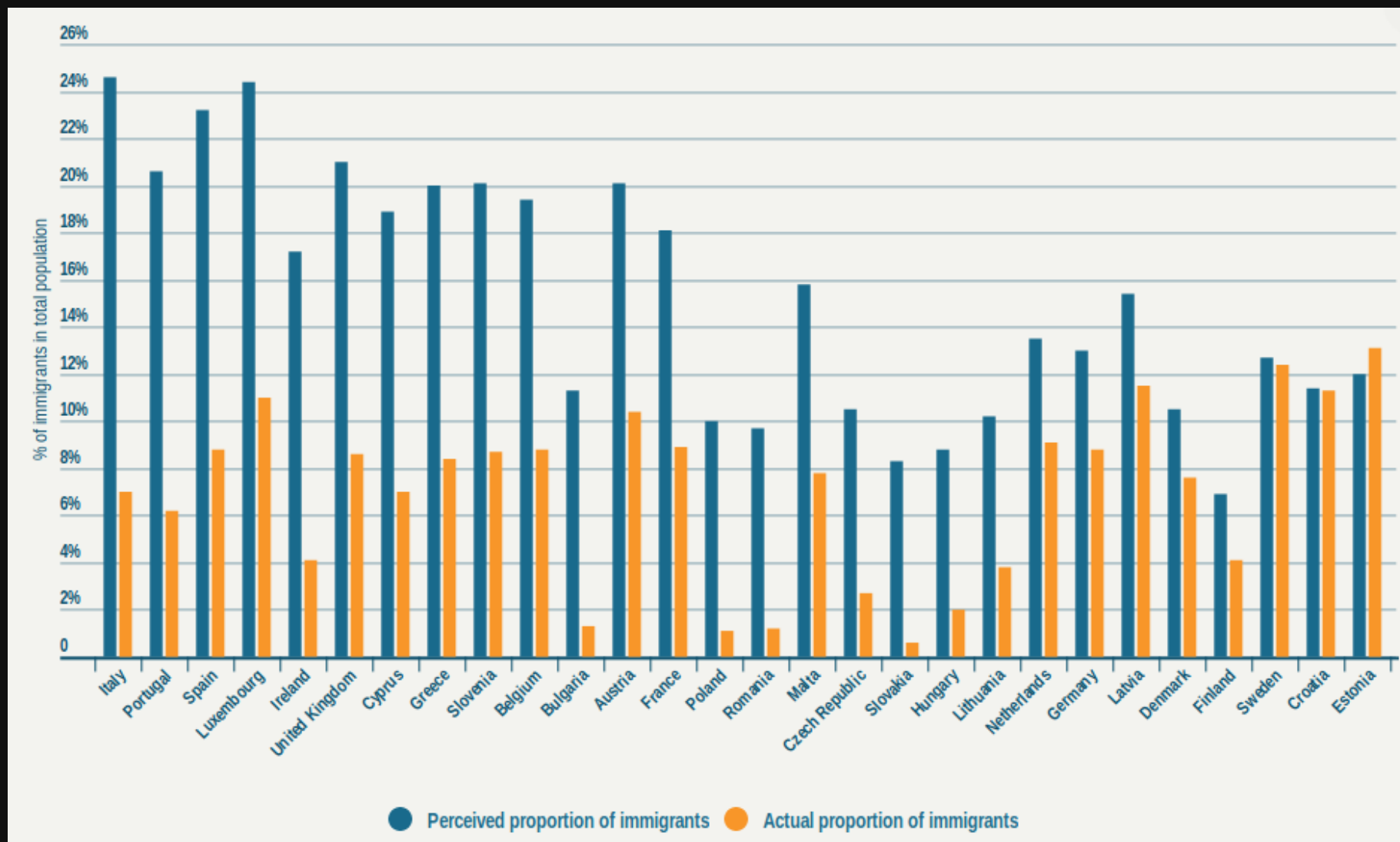
Slovenia

Cipro

Austria

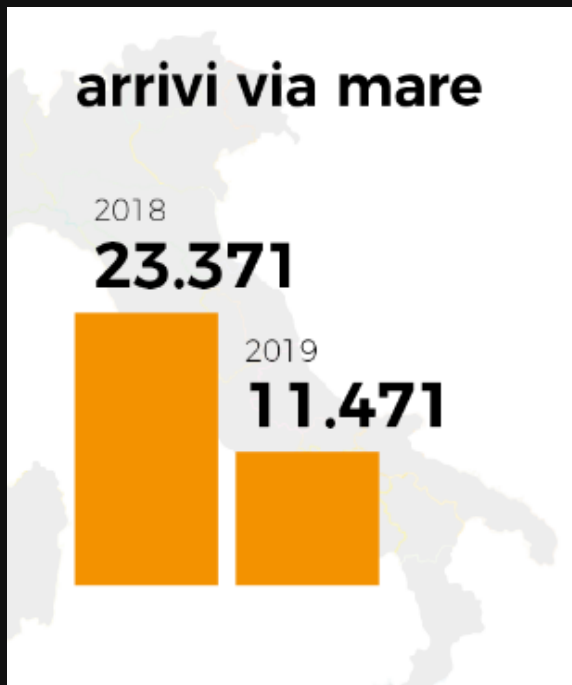
I flussi migratori

Basterebbero due conti...



I flussi migratori

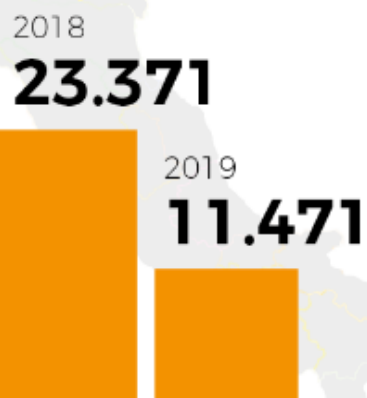
Basterebbero due conti...



I flussi migratori

Basterebbero due conti...

arrivi via mare



Siria, Ankara: più di 80mila migranti hanno attraversato la frontiera verso l'Europa



(reuters)

La fuga verso l'Unione Europea è iniziata dopo che il presidente turco Recep Tayyip Erdogan ha annunciato l'apertura del confine tra Turchia e Grecia e Bulgaria la notte tra il 27 e il 28 febbraio scorso. Bruxelles chiede riunione Consiglio Ue

I flussi migratori

Basterebbero due conti...

“ANDATE A BOLOGNA”

TRT عربي @TRTArabi

الطريق إلى فرنسا.. خريطة توضيحية للطرق التي من المحتمل أن يسلكها اللاجئون من تركيا للوصول إلى فرنسا ودول أوروبية أخرى

Lingua originale: arabo. Traduzione di Google

Modo #فرنسا ... Una mappa illustrativa dei possibili percorsi dai rifugiati #تركيا Per raggiungere la Francia e altri paesi europei

الطريق إلى فرنسا
ودول أوروبية أخرى

3 مليون مدني
يعيش في
إقليم آخر من
البحر الأبيض المتوسط

الطريق البحري
الطريق البري

TURCHIA APRE, INVASIONE IN ARRIVO

TV TURCA IN ARABO SUGGERISCE PERCORSI A IMMIGRATI IN FUGA

I flussi migratori

Qualquadra non cosa

"Oggi in Lombardia i casi positivi al coronavirus sono 406, dei quali 216 ospedalizzati. Più della metà è asintomatico, è a casa e sta bene". A fornire i dati aggiornati è l'assessore al Welfare della Regione Lombardia, Giulio Gallera, ospite di Agorà.

Qualquadra non cosa

"Oggi in Lombardia i casi positivi al coronavirus sono 406, dei quali 216 ospedalizzati. Più della metà è asintomatico, è a casa e sta bene". A fornire i dati aggiornati è l'assessore al Welfare della Regione Lombardia, Giulio Gallera, ospite di Agorà.

216 ospedalizzati su 406 sono il 53%.

Quindi i non ospedalizzati sono 190, il 47%.

47% non è “più della metà”.

La vera matematica

CORRIERE DELLA SERA / CRONACHE



L'INTERVENTO



Coronavirus, la matematica del contagio che ci aiuta a ragionare in mezzo al caos

C'è un numero, diverso per ogni malattia, che si chiama «erre con zero» e indica le persone che, in media, ogni individuo infetto contagia: se quella cifra è inferiore a 1, la diffusione si arresta da sola

di Paolo Giordano



I bias principali

Effetto Barnum: ogni individuo, quando di fronte a qualcosa che crede sia riferito a lui, tende a ritenerlo preciso e accurato, anche se vago e generico.

acquisite.

I bias principali

Effetto Barnum: ogni individuo, quando di fronte a qualcosa che crede sia riferito a lui, tende a ritenerlo preciso e accurato, anche se vago e generico.

Cherry Picking: selezionare le prove a sostegno della propria tesi, ignorando quelle che la potrebbero confutare. Può essere fatto sia in modo conscio che inconscio. L'esempio più comune è il *bias di conferma*.

Bias di conferma: le persone si muovono entro un ambito delimitato dalle loro convinzioni

Va bene solo ciò che ci va bene



L'oroscopo

Va bene solo ciò che ci va bene



Il coronavirus creato in laboratorio

Va bene solo ciò che ci va bene

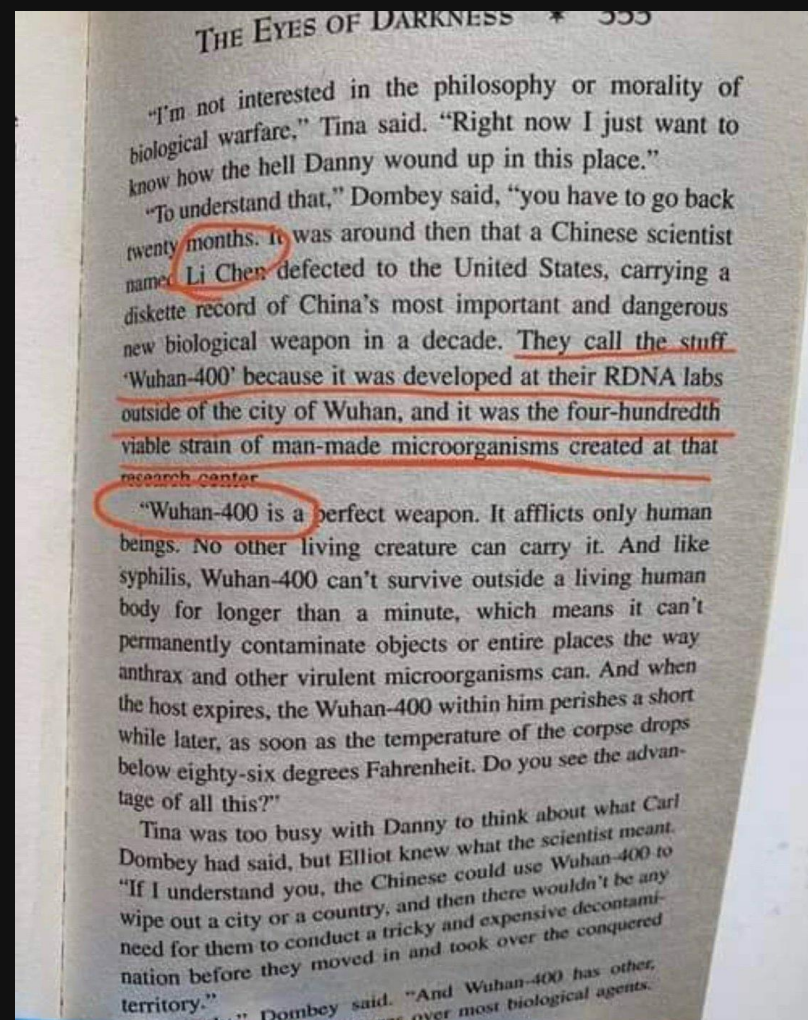
- 1) Non è un coronavirus depotenziato, anzi, è uno dei più pericolosi al momento
- 2) I virus si brevettano da anni, per le implicazioni in ambito farmacologico
- 3) È ovvio che se si apre un laboratorio per lo studio dei virus ci sia di mezzo l'OMS
- 4) È altrettanto ovvio che i campioni di virus arrivino da tutto il mondo
- 5) E non sono spediti in segreto, ma non vengono spediti con gli annunci per evitare le psicosi o i tentativi di furto da parte di terroristi
- 6) Le stime sui potenziali morti non sono 60 milioni, ma molti di più (fino a 183 milioni il primo anno)
- 7) Wuhan non è Città della Pieve, succedono un sacco di cose lì perché è un polo commerciale, ferroviario e culturale della Cina. È come se fosse Milano, ma 10 volte più grande
- 8) Non si capisce c'entrerebbero i militari USA, tirati in ballo a caso
- 9) Il tempo di incubazione non è necessariamente 14 giorni
- 10) Nessun dato indica che l'epidemia sia partita il 2 novembre

E potremmo continuare, se non fosse che, generalmente, se uno crea e brevetta un virus istantaneamente crea il vaccino, altrimenti è quantomeno uno sprovveduto. Quindi o stanno sostenendo che L'OMS sta nascondendo il vaccino e volutamente uccidendo fino a 183 milioni di persone per chissà quale ragione socio-politico-economica o stanno dicendo baccianate

Va bene solo ciò che ci va bene

“...uno scienziato cinese di nome Li Chen fuggì negli Stati Uniti, portando una copia su dischetto dell’arma biologica cinese più importante e pericolosa dell’ultimo decennio. La chiamano ‘Wuhan-400’ perché è stata sviluppata nei loro laboratori di RDNA vicino alla città di Wuhan ed era il quattrocentesimo ceppo vitale di microorganismi creato presso quel centro di ricerca”.

Dean Koontz, *The Eyes of Darkness*



Il romanzo che aveva previsto tutto

Va bene solo ciò che ci va bene

Fra centinaia di milioni di storie che vengono scritte è statisticamente inevitabile che prima o poi qualcuna parli di un virus e di Wuhan (il Wuhan-400 peraltro non è un coronavirus e agisce in modo diverso).

È il Teorema delle Scimmie Infinite: date una macchina da scrivere e molto tempo a un esercito infinito di scimmie che picchiettano a caso sui tasti e prima o poi partoriranno Shakespeare.

Va bene solo ciò che ci va bene

Koontz ha pubblicato diverse versioni del romanzo, cambiando i dettagli.

Nella versione originale del 1981 si parla della città sovietica di Gorki e del virus 'Gorki-400'.

Nel 1996 l'U.R.S.S. non esisteva più e la Cina sembrava una fonte più credibile, quindi il virus diventò 'Wuhan-400'.

Va bene solo ciò che ci va bene


Koontz ha pubblicato diverse versioni del romanzo, cambiando i dettagli.

Nella versione originale del 1981 si parla della città sovietica di Gorki e del virus 'Gorki-400'.

Nel 1996 l'U.R.S.S. non esisteva più e la Cina sembrava una fonte più credibile, quindi il virus diventò 'Wuhan-400'.

Il 27 febbraio 2020 è stata annunciata l'uscita dell'edizione italiana del libro, intitolato Abisso.

Sulla fascetta è scritto: ***“Coronavirus - il romanzo della profezia”***.



Esce thriller di Koontz con arma letale
Wuhan 400

Finora inedito in Italia, Abisso, pubblicato in America nel 1981

Redazione ANSA
ROMA
27 febbraio 2020
14:50
NEWS

Suggerisci
Facebook
Twitter
Altri
Stampa
Scrivi alla redazione

DEAN KOONTZ
ABISSO
THRILLER
CORONAVIRUS
IL ROMANZO DELLA PROFEZIA
timeCRIME
NOVITÀ

- RIPRODUZIONE RISERVATA - CLICCA PER INGRANDIRE +

(ANSA) - ROMA, 26 FEB - DEAN KOONTZ, ABISSO (TIMECRIME, PP 360, EURO 17). Arriva nelle nostre librerie il 13 marzo 'Abisso' ('The eyes of darkness'), il libro in cui nel 1981 Dean Koontz, autore bestseller statunitense, parla dell'arrivo intorno al 2020 del virus-arma letale Wuhan 400, contagioso attraverso le vie respiratorie. Finora inedito in Italia il thriller è stato associato al Coronavirus, fino a spingersi a parlare di profezia sul web, dove sono circolate ultimamente foto sottolineate delle pagine dell'edizione in inglese in cui compare Wuhan 400 e si parla della diffusione di una grave polmonite.

Il Principio di falsificazione

«Nessuna quantità di esperimenti potrà dimostrare che ho ragione; un unico esperimento potrà dimostrare che ho sbagliato.»

- Albert Einstein, lettera a Max Born

Il Principio di falsificazione

*«Ogni qualvolta una **teoria** ti sembra essere l'**unica possibile**, prendilo come un segno che **non hai capito** né la teoria né il problema che si intendeva risolvere.»*

- Karl Popper

I bias principali

Principio di autorità: se lo ha scritto/detto qualcuno di cui mi fido, o che percepisco come una autorità, tenderò a fidarmi maggiormente.

I bias principali

Principio di autorità: se lo ha scritto/detto qualcuno di cui mi fido, o che percepisco come una autorità, tenderò a fidarmi maggiormente.

Principio di precauzione: se una notizia fa paura, nel dubbio, la diffondo ad amici e parenti e agisco come se fosse vera.

L'autorità

MENU | CERCA

la Repubblica

R+ | Rep: | ABBONATI | ACCEDI

Esteri

HOME | POLITICA | ECONOMIA | SPORT | SPETTACOLI | TECNOLOGIA | MOTORI | TUTTE LE SEZIONI | D | REP TV

f | | in |

Usa, la Marina militare conferma: "I video che mostrano Ufo in volo sono autentici"



Gli U.F.O.

L'autorità



La ricerca inglese: «Tono alto e tempi lunghi per dire un concetto» La voce delle donne danneggia la testa dell'uomo

■ ■ ■ ■ Quel tagliare corto, quel chiudere i discorsi con uno sbrigativo "Sì, sì", quello sbuffare insofferente. Ecco, se a voi donne capitano situazioni di questo tipo mentre parlate con un uomo, marito, compagno, fidanzato, ora potrete trovare una spiegazione scientifica a tutto questo. Non è affatto una consolazione, ma solo la conferma scientifica del fatto che il cervello degli uomini non sopporta le voci delle donne.

Il professor Micheal Hunter dell'Università di Sheffield, in Inghilterra, ha condotto una ricerca sugli effetti della voce femminile sul cervello maschile. Al di là delle facili battute, pare che ci siano reali fondamenti scientifici che, tenendo conto del fatto che tendenzialmente le donne im-

piegarono il cervello maschile. E non sono di una bella figura se si parla con una voce più alta, l'ascolto prolungato delle loro parole provoca un effetto negativo sul cervello maschile, di fatto deteriorandolo.

Lo studio ha usufruito di tecniche di risonanza magnetica nucleare, individuando diverse aree del cervello che si attivano per la voce maschile e femminile. Hunter ha spiegato che la donna emette suoni con una gamma di frequenze più complessa di quella dell'uomo a causa delle differenti dimensioni e forma delle corde vocali e della laringe. Secondo questa ricerca, insomma, non ascoltare a lungo una donna non è una mancanza di rispetto o di attenzione, ma una forma di sopravvivenza. La soluzione a tutto questo? Non è certamente tacere, ma parlare, parlare, parlare fino a quando gli uomini non si stiano.

SE LO DICE LA SCIENZA MI FIDO

Lo dice la scienza

La paura

IL GIUNCO.NET
il quotidiano della Maremma

SPAZIO

7.3K
Condivisioni

f t G+

Emergenza stazione orbitante: potrebbe cadere su Grosseto. Ecco l'allarme lanciato dalla protezione civile

di Redazione - 26 marzo 2018 - 11:40

Commenta Invia notizia

Stampa

Più informazioni su **grosseto**



f GROSSETO – C'è anche il territorio di Grosseto e della Maremma nei calcoli sulla caduta della Tiangong-1, la stazione orbitante cinese fuori controllo da tempo. Secondo il sito specializzato Satflare.com che segue

La Tiangong-1

La paura

OLIO DI PALMA: NEMICO DA EVITARE



1. AUMENTA I LIVELLI DEL COLESTEROLO CATTIVO
2. AUMENTA IL RISCHIO DI MALATTIE CARDIOVASCOLARI
3. ELEVATO CONTENUTO DI ACIDI GRASSI SATURI

L'olio di palma è molto diffuso nell'industria alimentare per la sua versatilità ed economico. La sua presenza nei prodotti salati interessa anche la maggior parte dei consumatori. La regola è la lettura dell'etichetta alimentare.

in Italia 1500 bambini subiscono serie conseguenze dai vaccini obbligatori.

maledetto vaccino



CHEM'TRAILS
(SCIE CHIMICHE)
GEOINGEGNERIA - MANIPOLAZIONE CLIMATICA e AMBIENTALE

LA NOSTRA CAMPAGNA Wellness
CONTRO GLI OGM



WiFi



5G

Le lobbies e i complotti

Panico di massa



Milano deserta

Panico di massa



Milano deserta

Panico di massa



Supermercati (quasi) del tutto svuotati

Panico di massa



Supermercati (quasi) del tutto svuotati

Panico di massa

Più venduto

AMUCHINA Gel Xgerm
DISINFETTANTE MANI
• Efficacia fino al 99,9%
• 30 SECONDE
• SENZA ACQUA
• SENZA SAPONE

4 PZ AMUCHINA GEL XGERM
DISINFETTANTE MANI 80 ML
[TOTALE 320 ML]
Ulteriori opzioni di acquisto
88,95 € (3 offerte prodotti nuovi)

Più venduto

AMUCHINA Gel Xgerm
DISINFETTANTE MANI
• Efficacia fino al 99,9%
• 30 SECONDE
• SENZA ACQUA
• SENZA SAPONE

Angelini Amuchina - Gel X Germ
Disinfettante Mani, 80ml
★★★★★ 1
Ulteriori opzioni di acquisto
8,00 € (2 offerte prodotti nuovi)




AMUCHINA gel Xgerm
Disinfettante Mani
• Efficacia fino al 99,9%
• 30 SECONDE
• SENZA ACQUA
• SENZA SAPONE

12 X AMUCHINA GEL IGIENIZZANTE
PER LE MANI per pulire e
igienizzare senz'acqua
★★★★★ 7
Ulteriori opzioni di acquisto
200,00 € (1 offerta prodotto nuovo)

Amuchina introvabile

Panico di massa

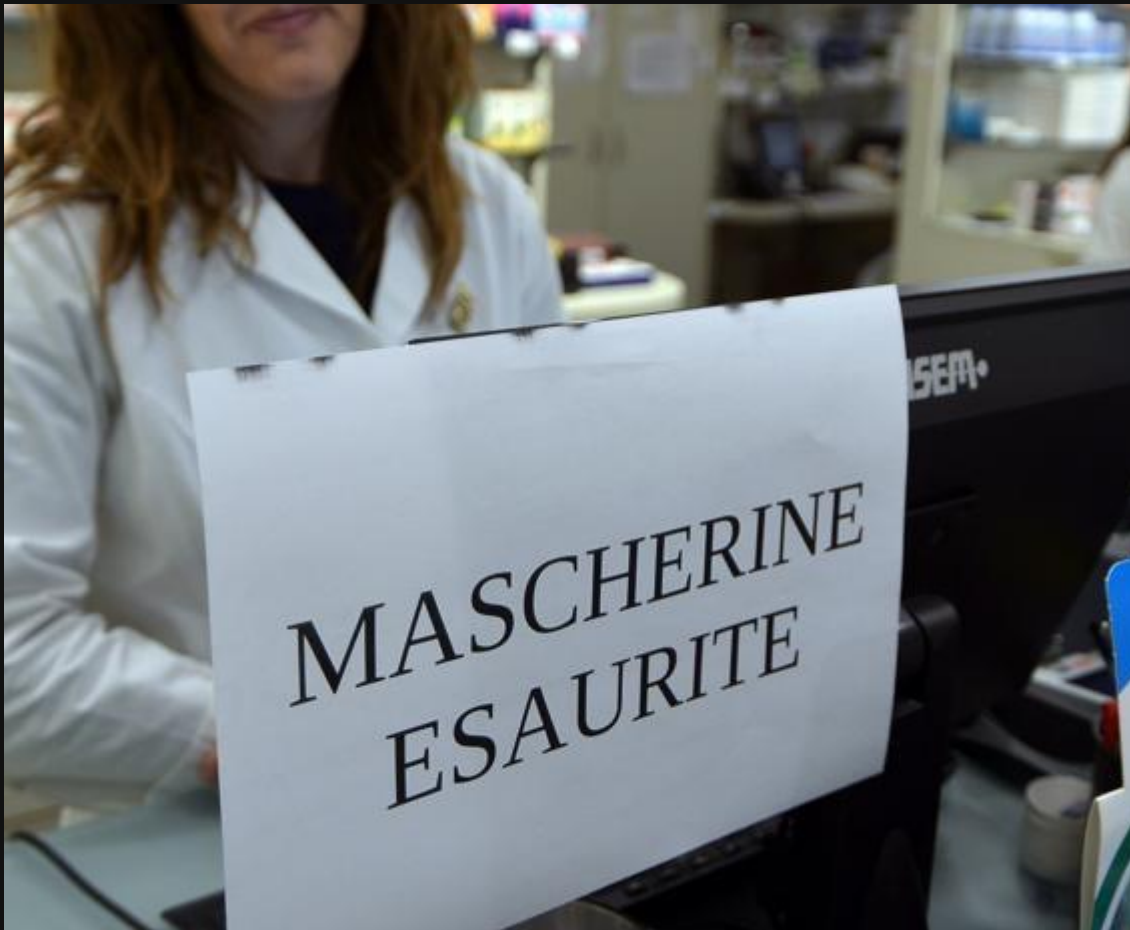
More than 1000 products

More sold	More sold	More sold
		
4 PZ AMUCHINA GEL XGERM DISINFETTANTE MANI 80 ML [TOTALE 320 ML]	Angelini Amuchina - Gel X Germ Disinfettante Mani, 80ml	12 X AMUCHINA GEL IGIENIZZANTE PER LE MANI per pulire e igienizzare senz'acqua
★★★★★ 5	★★★★★ 5	★★★★★ 5
Ulteriori opzioni di acquisto 88,95 € (3 offerte prodotti nuovi)	Ulteriori opzioni di acquisto 8,00 € (2 offerte prodotti nuovi)	Ulteriori opzioni di acquisto 200,00 € (1 offerta prodotto nuovo)



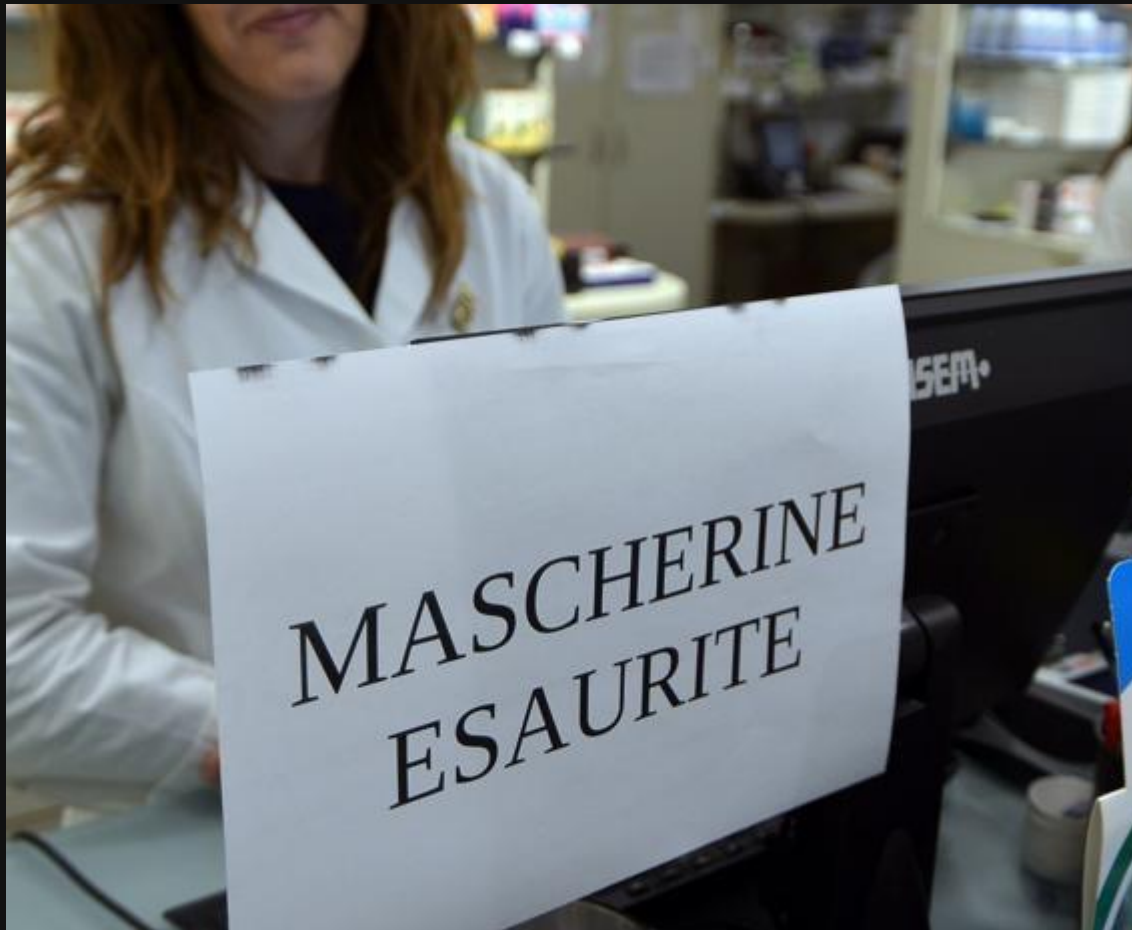
Amuchina introvabile

Panico di massa



Preziose mascherine

Panico di massa



Napoli, via Toledo, adesso.
Lov u man 🙌



Preziose mascherine

Panico di massa

Senza offesa dottore, ma io che son un semplice ansioso, a metà gennaio ho acquistato da internet una tuta da biocontenimento totalmente sigillata 50€.

Per la sua stessa salute non farebbe bene, anzi avrebbe fatto bene a suo tempo munirsi di tali dispositivi senza aspettare lo stato? Non stiamo parlando di una cifra impossibile



Acquisti discutibili

Panico di massa

Senza offesa dottore, ma io che son un semplice ansioso, a metà gennaio ho acquistato da internet una tuta da biocontenimento totalmente sigillata 50€.

Per la sua stessa salute non farebbe bene, anzi avrebbe fatto bene a suo tempo munirsi di tali dispositivi senza aspettare lo stato? Non stiamo parlando di una cifra impossibile



Primo: vorrei vederla lavorare e visitare in quelle condizioni, nel contesto della medicina generale, per 4 ore

Secondo: ho già acquistato la FFP3 e gli occhiali di protezione e non per questa emergenza ma proprio come dotazione dell'ambulatorio, figuriamoci se posso aspettare lo stato

Terzo: senza addestramento nella vestizione e svestizione in coppia e doccia decontaminante la tuta di biocontenimento rappresenta un rischio infettivo maggiore che non indossarla. Nemmeno chi lavora nei BSL4 ha una tuta simile a casa, è totalmente inutile, 50€ buttati visto che poi è monouso

Acquisti discutibili

Bufale nell'emergenza



Crollo delle vendite di birra Corona

Bufale nell'emergenza



METEO
Milano

adnkronos

Fatti Soldi Lavoro Salute Sport Cultura Intrattenimento Magazine Soste

Cronaca Politica Esteri Regioni e Province Video News

Home : Fatti : Esteri .

Coronavirus, la birra spaventa gli Usa: 38% non comprerebbe Corona

ESTERI

Tweet Share

BUFA

Publicato il: 29/02/2020 10:15

Ancora [problemi per la Corona](#). La celebre birra messicana, suo malgrado accostata al [nuovo coronavirus](#), secondo due distinti sondaggi [citati dalla Cnn](#) soffrirebbe ancora sul mercato Usa per l'incredibile malinteso. A certificare le paure del mercato statunitense, la 5W Public Relations che ha rilevato come **il 38% degli americani non acquisterebbe Corona "in nessun caso" a causa dell'epidemia**, mentre un altro 14% non ordinerebbe una Corona in pubblico. Campione del sondaggio, 737 bevitori di birra negli Stati Uniti. Secondo un altro sondaggio condotto da YouGov, inoltre, l'azienda ha riscontrato come l'intenzione dei consumatori di acquistare Corona sia scesa al livello più basso degli ultimi due anni.

Crollo delle vendite di birra Corona

Bufale nell'emergenza

METEO
Milano

adnkronos

Fatti Soldi Lavoro Salute Sport Cultura Intrattenimento Magazine Soste

Cronaca Politica Esteri Regioni e Province Video News

Home : Fatti : Esteri .

Coronavirus, la birra spaventa gli Usa: 38% non comprerebbe Corona

ESTERI

Tweet Share

BUFA!

Publicato il: 29/02/2020 10:15

Ancora [problemi per la Corona](#). La celebre birra messicana, suo malgrado accostata al [nuovo coronavirus](#), secondo due distinti sondaggi [citati dalla Cnn](#) soffrirebbe ancora sul mercato Usa per l'incredibile malinteso. A certificare le paure del mercato statunitense, la 5W Public Relations che ha rilevato come **il 38% degli americani non acquisterebbe Corona "in nessun caso" a causa dell'epidemia**, mentre un altro 14% non ordinerebbe una Corona in pubblico. Campione del sondaggio, 737 bevitori di birra negli Stati Uniti. Secondo un altro sondaggio condotto da YouGov, inoltre, l'azienda ha riscontrato come l'intenzione dei consumatori di acquistare Corona sia scesa al livello più basso degli ultimi due anni.

(Fotogramma)



Crollo delle vendite di birra Corona

Bufale nell'emergenza

METEO
Milano

adnkronos

Fatti Soldi Lavoro Salute Sport Cultura Intrattenimento Magazine Soste

Cronaca Politica Esteri Regioni e Province Video News

Home : Fatti : Esteri .

Coronavirus, la birra spaventa gli Usa: 38% non comprerebbe Corona

ESTERI

Tweet Share

BUFA!

Pubblicato il: 29/02/2020 10:15

Ancora [problemi per la Corona](#). La celebre birra messicana, suo malgrado accostata al [nuovo coronavirus](#), secondo due distinti sondaggi [citati dalla Cnn](#) soffrirebbe ancora sul mercato Usa per l'incredibile malinteso. A certificare le paure del mercato statunitense, la 5W Public Relations che ha rilevato come **il 38% degli americani non acquisterebbe Corona "in nessun caso" a causa dell'epidemia**, mentre un altro 14% non ordinerebbe una Corona in pubblico. Campione del sondaggio, 737 bevitori di birra negli Stati Uniti. Secondo un altro sondaggio condotto da YouGov, inoltre, l'azienda ha riscontrato come l'intenzione dei consumatori di acquistare Corona sia scesa al livello più basso degli ultimi due anni.

(Fotogramma)



4%

Crollo delle vendite di birra Corona

Bufale nell'emergenza



Le Iene e il Gran Sasso

Analfabeti funzionali?



Le parole sono importanti

Analfabeti funzionali?

Partire dal presupposto di dover essere semplici o addirittura di intrattenimento può portarci a pensare al pubblico (e quindi a trattarlo) come se fosse composto solo da analfabeti funzionali incapaci di seguirci per più di un minuto.

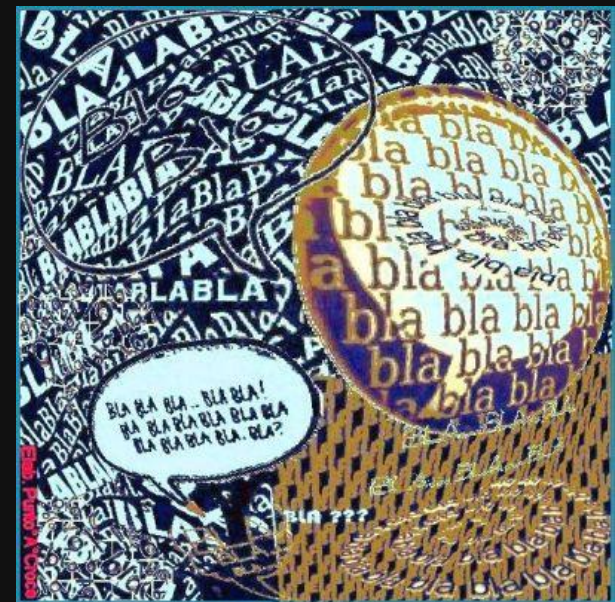


Analfabeti funzionali?

Partire dal presupposto di dover essere semplici o addirittura di intrattenimento può portarci a pensare al pubblico (e quindi a trattarlo) come se fosse composto solo da analfabeti funzionali incapaci di seguirci per più di un minuto.

La mia soluzione personale?

La logorrea.



Bufale nell'emergenza

Secondo La Stampa
“I cartelli in cinese
che invitano a stare a
casa chi torna dalla
Cina”.

In realtà sono annunci
di ragazze che si
offrono per massaggi
e compagnia



Gli annunci cinesi a Prato

Bufale nell'emergenza

**Photo shows
mass burial
ground for
'virus victims'?**

🔥🚑👤 病毒受害者万人坑 🔥 火化炉24小时不停烧尸都不够用了 🔥 这是爆死天文数字人数的节奏 🔥🚑🔥



FALSE

AFP

Le sepolture di massa

Bufale nell'emergenza

**Photo shows
mass burial
ground for
'virus victims'?**



FALSE

AFP

**CONTAGION, 2011
(YouTube)**

Le sepolture di massa

Bufale nell'emergenza



NEXTQUOTIDIANO.IT

Lo show di Adriano Panzironi da Giletti sulla vitamina C come "prevenzione primaria" contro il Coronavirus

La vitamina C

Bufale nell'emergenza

WIRED

Life 120, al via il processo ad Adriano Panzironi: tutto quello che c'è da sapere

Come è noto fin dallo scorso ottobre, l'inventore dello stile di vita **Life 120** Adriano Panzironi è stato rinviato a giudizio con l'accusa di aver esercitato abusivamente la **professione medica**, sia attraverso i libri di cui è autore sia con i programmi televisivi in cui fa da guru-protagonista. La prima udienza, al tribunale di Roma, è stata fissata per la mattina di **martedì 3 marzo**: insomma, ci siamo.

La vitamina C

Bufale nell'emergenza

RICEVO ORA E TRASMETTO X CONOSCENZA

Il nuovo coronavirus NCP **potrebbe non mostrare segni di infezione per molti giorni**, prima dei quali non si può sapere se una persona è infetta. Ma nel momento in cui si manifesta la febbre e / o la tosse e si va in ospedale, i polmoni sono di solito già in fibrosi al 50% ed è troppo tardi!

Gli esperti di Taiwan suggeriscono di fare un semplice verifica che possiamo fare da soli ogni mattina:

Fai un respiro profondo e trattieni il respiro per più di 10 secondi. Se lo completi con successo senza tossire, senza disagio, senso di oppressione, ecc., ciò dimostra che non vi è fibrosi nei polmoni, indicando sostanzialmente nessuna infezione.

In tempi così critici, fai questo controllo ogni mattina in un ambiente con aria pulita!

Questi sono seri ed eccellenti consigli da parte di medici giapponesi che trattano casi COVID-19. Tutti dovrebbero assicurarsi che la propria bocca e la propria gola siano umide, mai ASCIUTTE. Bevi qualche sorso d'acqua almeno ogni 15 minuti. PERCHÉ? Anche se il virus ti entra in bocca ... l'acqua o altri liquidi lo spazzeranno via attraverso l'esofago e nello stomaco. Una volta nella pancia ... L'acido gastrico dello stomaco ucciderà tutto il virus. Se non bevi abbastanza acqua più regolarmente ... il virus può entrare nelle tue trombe e nei polmoni. È molto pericoloso.

Condividi queste informazioni con la famiglia, gli amici e tutti i conoscenti, per **solidarietà e senso civico!!!!**

07:39

Bere per sciacquare via il virus dalla gola

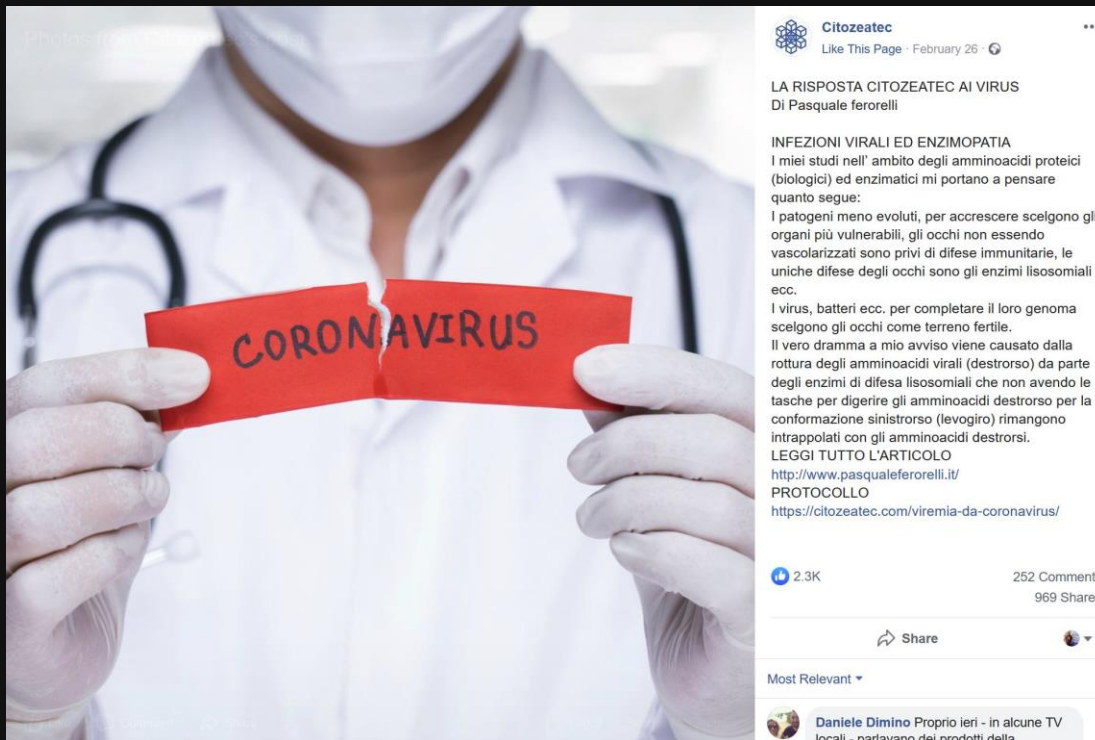
Bufale nell'emergenza



**Coronavirus,
'Amuchina'
esaurita? No, non
basta diluire la
candeggina. In
Rete bufale e
ricette false. Ecco
come funziona**

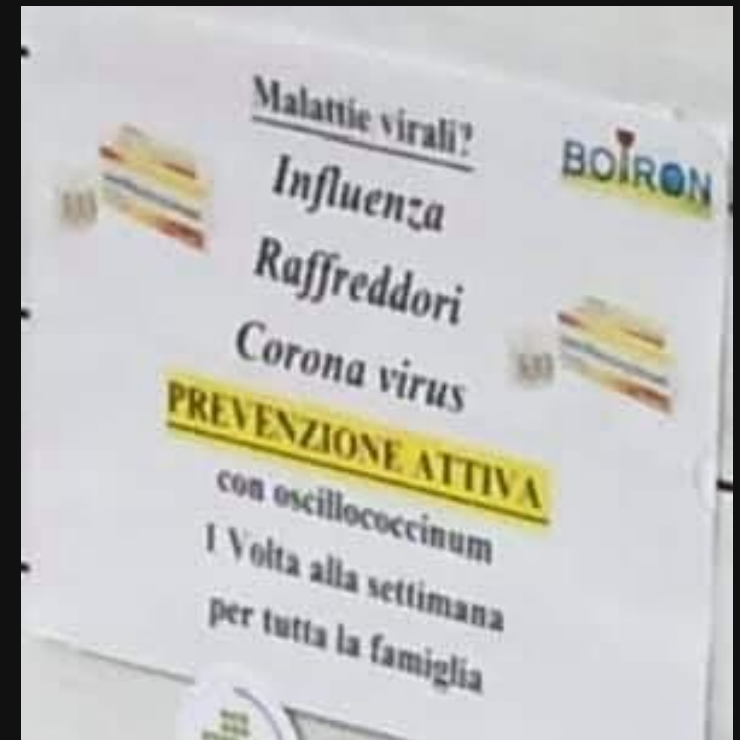
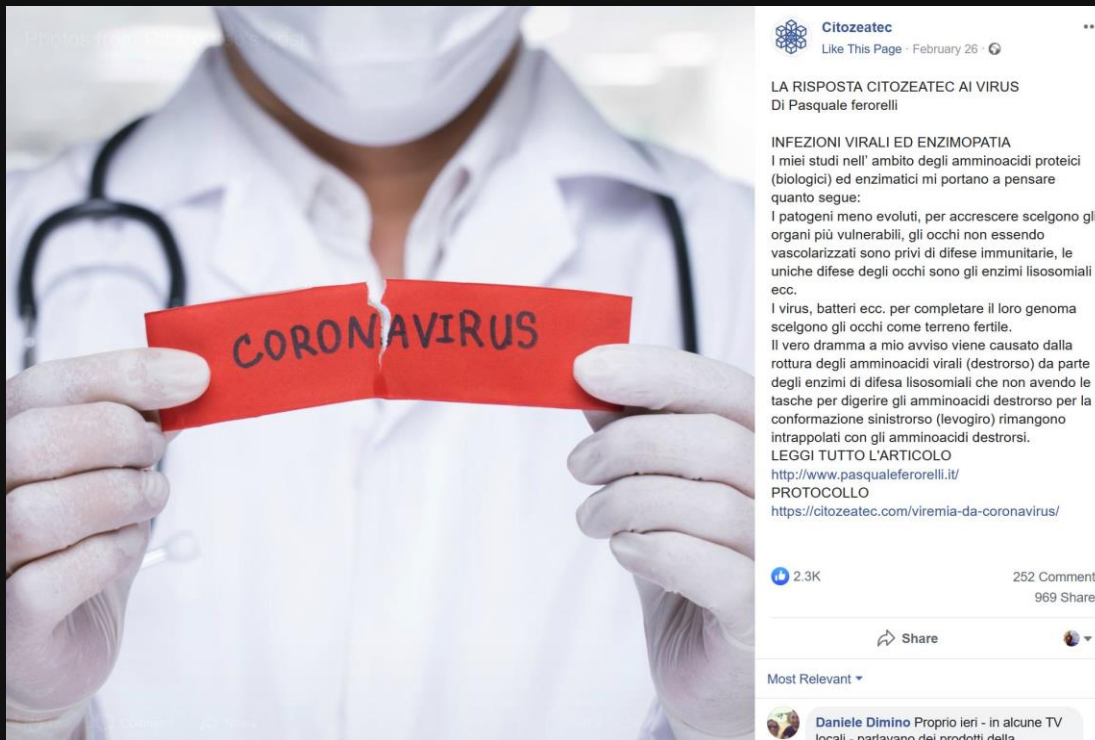
Sale e candeggina per lavarsi le mani

Bufale nell'emergenza



Le finte cure

Bufale nell'emergenza



Le finte cure

Bufale nell'emergenza



The infographic features a green WhatsApp icon, a white microphone icon, and a blue circular logo with the text 'BUTAC' and a crown. On the left, there is a gauge labeled 'INDICE FUFFA' with a needle pointing to the 'ALTA' (red) section, and 'BASSA' (green) and 'MEDIA' (yellow) sections also visible.

COMPLOTTI E COVID-19
L'AUDIO DA 15 MINUTI CHE STA CIRCOLANDO SU WHATSAPP A FIRMA
DOTTOR DOMENICO BISCARDI È UNA SEQUELA DI SCIOCHEZZE
SENZA CAPO NÉ CODA DA NON CONDIVIDERE

L'audio sul Coronavirus

Bufale nell'emergenza

Domenico Biscardi si laurea a stento in farmacia alla soglia dei quarant'anni, ma nel suo CV sostiene di essere un medico anatomo patologo, internista, con studi condotti alla seconda Università di Bologna e a New York.

Titoli che affianca a ispettore di Polizia e istruttore di arti marziali.

Nel 2005 è arrestato per associazione a delinquere e riciclaggio. Si trasferisce a Capoverde, parte vendendo acque minerali, poi mette piede nella clinica di Murdeira dell'isola di Sal, dove inizia a dispensare a piene mani la «cura Di Bella».

L'audio sul Coronavirus

SELEZIONARE LE FONTI

I bias principali

Il Principio di Belzebù:

Se vi dicessi che ho appena parlato col Diavolo, sarei più affidabile se mi dichiarassi ateo o credente?



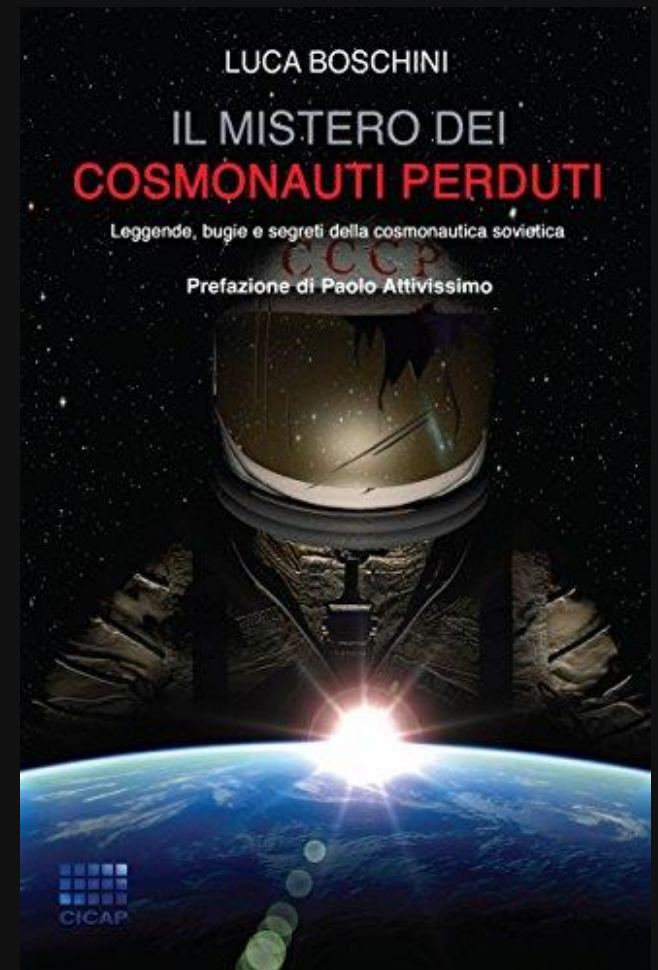
I bias principali

Il Principio di Belzebù ci dice che la fonte che ci perde di più nel dare una notizia è la fonte più affidabile.

I bias principali

Il Principio di Belzebù ci dice che la fonte che ci perde di più nel dare una notizia è la fonte più affidabile.

Un altro buon principio per selezionare le fonti è il **Principio dell'Informazione Laterale.**



IL BINGO DELLA BUFALA

Come individuare i bias

IL FURFANTE IN FIERA - BINGO DELLA BUFALA

Scopritore inesperto		Interesse emotivo		Bisogna sentire le due campane
	Nessuna verifica indipendente	Prodotto da promuovere		Toni di totale certezza
Primo annuncio su media generalisti			Nessun articolo scientifico	Pubblicazione sul Daily Mail

Origine dubbia dei dati		Prove selezionate arbitrariamente	"Lo dice la Scienza"	
Anche Galileo/Tesla fu perseguitato	"nano", "bio", "quantistico",...	Complotto per insabbiare		Correlazione casuale spacciata per causa
	Manca un campione di controllo		Scopritore ha lavorato da solo	

I RISCHI DELLA COMUNICAZIONE

Studi incompleti o errati

The NEW ENGLAND JOURNAL of MEDICINE

SUBSCRIBE OR RENEW →

Notable Articles of 2019 ACCESS NOW →

PERSPECTIVE Fun

ORIGINAL ARTICLE Family History of Gastric Cancer and Helicobacter pylori Treatment

EDITORIAL Clearing the Air — A Conservative Option for Spontaneous Pneumothorax

CLINICAL PRACTICE Hormone Therapy for Postmenopausal Women

CORRESPONDENCE

Transmission of 2019-nCoV Infection from an Asymptomatic Contact in Germany

TO THE EDITOR:

The novel coronavirus (2019-nCoV) from Wuhan is currently causing concern in the medical community as the virus is spreading around the world.¹ Since its identification in late December 2019, the number of cases from China that have been imported into other countries is on the rise, and the epidemiologic picture is changing on a daily basis. We are reporting a case of 2019-nCoV infection acquired outside of Asia in which transmission appears to have occurred during the incubation period in the index patient.

A 33-year-old otherwise healthy German businessman (Patient 1) became ill with a sore throat, chills, and myalgias on January 24, 2020. The following day, a fever of 39.1°C (102.4°F) developed, along with a productive cough. By the evening of the next day, he started feeling better and went back to work on January 27.

Before the onset of symptoms, he had attended meetings with a Chinese business partner at his company near Munich on January 20 and 21. The business partner, a Shanghai resident, had visited Germany between Jan. 19 and 22. During her stay, she had been well with no signs or symptoms of

January 30, 2020
DOI: 10.1056/NEJMc2001468
[Metrics](#)

ADVERTISEMENT

NEJM CareerCenter

PHYSICIAN JOBS FEBRUARY 5, 2020

Family Medicine Troy, Ohio
Family Medicine Physician

Psychiatry New York City, New York
Attending Consultation/Liaison Psychiatrist in New York City Hospital

Neurology United Arab Emirates
Neurology, Consultant Physician

Figure 1.

Event	Date
Index Patient: Visit to Germany	Jan 19-22
Index Patient: Visit to China	Jan 20-21
Index Patient: Symptoms	Jan 24
Index Patient: Positive PCR	Jan 25
Patient 1: Attended business meetings	Jan 20-21
Patient 1: Symptoms	Jan 24
Patient 1: Positive PCR	Jan 25
Contact with Patient 1	Jan 20-21

La scienza necessita di tempo, i media non lo danno

Studi incompleti o errati

Science Contents News Careers Journals

Study claiming new coronavirus can be transmitted by people without symptoms was flawed

By Kai Kupferschmidt | Feb. 3, 2020, 5:30 PM

2K

A paper published on 30 January in *The New England Journal of Medicine (NEJM)* about the first four people in Germany infected with a novel coronavirus made many headlines because it seemed to confirm what public health experts feared: that someone who has no symptoms from infection with the virus, named 2019-nCoV, can still transmit it to others. That might make controlling the virus much harder.

Chinese researchers had previously suggested asymptomatic people might transmit the virus but had not presented clear-cut evidence. "There's no doubt after reading [the *NEJM*] paper that asymptomatic transmission is occurring," Anthony Fauci, director of the U.S. National Institute of Allergy and Infectious Diseases, told journalists. "This study lays the question to rest."

But now, it turns out that information was wrong. The Robert Koch Institute (RKI), the German government's public health agency, has written a letter to *NEJM* to set the record straight, even though it was not involved in the paper.

SIGN UP FOR OUR DAILY NEWSLETTER
Get more great content like this delivered right to you!

Email Address *

The letter in *NEJM* described a cluster of infections that began after a businesswoman from Shanghai visited a company near Munich on 20 and 21 January, where she had a meeting with the first of four people who later fell ill. Crucially, she wasn't sick at the time: "During her stay, she had been well with no sign or

the outbreak's origins

4. Colombia's first ever science minister faces calls to resign over fungi-based cancer treatment
5. Another HIV vaccine strategy fails in large-scale study

Sifter

Unusual Arctic warming explained by overlooked greenhouse gases
BY RODRIGO PÉREZ ORTEGA | JAN. 21, 2020

Ancient viruses found in Tibetan glacier
BY RODRIGO PÉREZ ORTEGA | JAN. 17, 2020

Human body temperature has declined steadily over the past 160 years
BY RODRIGO PÉREZ ORTEGA | JAN. 10, 2020

This enormous ancient

La scienza necessita di tempo, i media non lo danno

La cornice influenza il quadro

Effetto di framing: processo di influenza selettiva sulla percezione dei significati che un individuo attribuisce a parole, elementi o immagini che incoraggia determinati comportamenti.

Se cerco modi più efficaci o accattivanti per esprimere un concetto, inevitabilmente plasmo le informazioni.

La cornice influenza il quadro

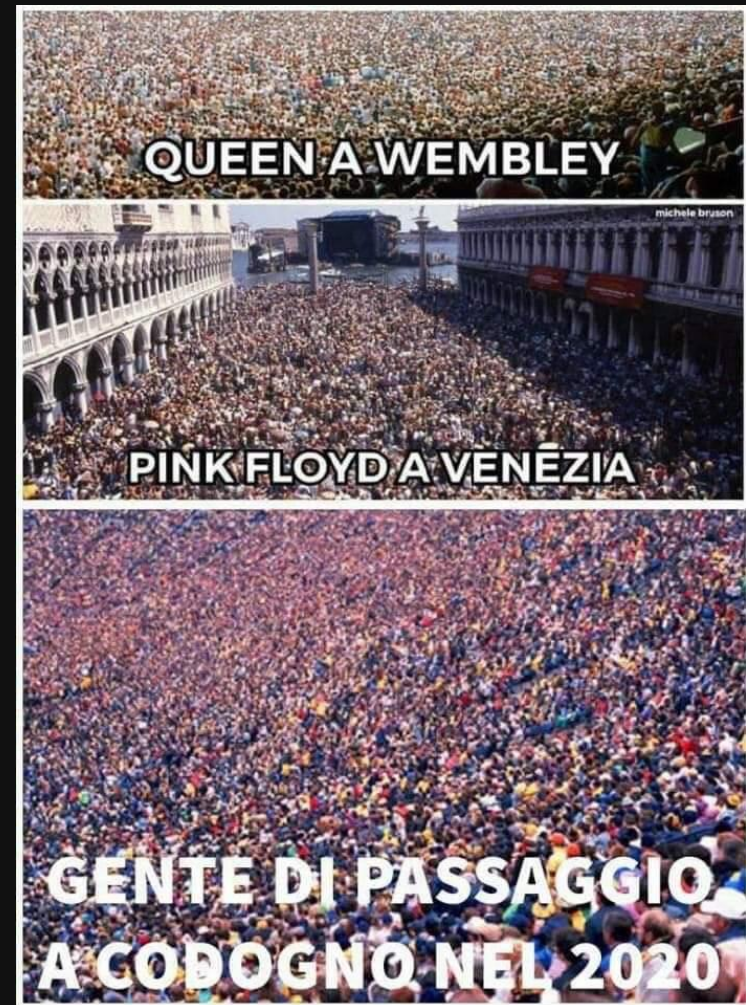
Effetto di framing: processo di influenza selettiva sulla percezione dei significati che un individuo attribuisce a parole, elementi o immagini che incoraggia determinati comportamenti.

Se cerco modi più efficaci o accattivanti per esprimere un concetto, inevitabilmente plasmo le informazioni.

Soluzioni?

Temo non ce ne siano. I “nemici” lo usano di proposito.

Generare panico



Responsabilità della psicosi

Generare panico



Responsabilità della psicosi

Generare panico

Fontana: "Il coronavirus si diffonde molto velocemente"

Coronavirus, Fontana: "Poco più di una normale influenza"



Fontana: "Spero regressione così vado a Juve-Inter"

Responsabilità della psicosi

Generare panico



Responsabilità della psicosi

Generare panico

“I dati sono implacabili, ma gli avverbi sono più insidiosi: se dico ‘già 100 casi di coronavirus’ sto dicendo che il virus è più veloce del previsto; se dico ‘solo 100 casi’ sto dicendo il contrario. L’ansia non nasce dai numeri ma dagli avverbi.”

Riccardo Luna, *La Repubblica*

Generare panico

Il governo agevola la diffusione del virus
PROVE TECNICHE DI STRAGE

- Lombardia, Veneto e Piemonte: decine di contagiati e due vittime
- Per Conte e i suoi scienziati era il razzismo il morbo, non il Corona
- Scuole e aziende chiuse: adesso l'esecutivo allerta l'esercito. Mah...

RENATO FARINA
Chiedete scusa, almeno un pochino, per favore. Un po' di civiltà. Non pretesidiamo il barbiere del serrano per salvare l'essere dopo aver condannato l'Italia all'invisione del Covid-19. Ma almeno il coraggio di guardare i fatti e di porsi la domanda: dove abbiamo sbagliato? Invece niente. Il premier Giuseppe Conte e il ministro della salute, Roberto Speranza, si battono e si imbrocciano. (...) **PIETRO SENALDI**

Il virologo prevede i rischi, la sinistra lo insultò
Burioni aveva capito, l'hanno snobbato
FAUSTO CAROTI → a pagina 7

Pd da ricoverare
Gente terrorizzata però Zingaretti si occupa di Salvini
PIETRO SENALDI

Diamoci tutti una calmata
VIRUS, ORA SI ESAGERA

- Non possiamo rinunciare a vivere per la paura di morire
- I pochi che sono deceduti erano soggetti debilitati, gli altri contagiati guariscono in fretta
- Non ha senso penalizzare ogni attività
- Se proprio siamo in emergenza, costituiamo un governo con dentro tutti i partiti per gestire la congiuntura
- Conte non è all'altezza del suo compito
- Ma il governatore lombardo Fontana si mette in quarantena

PIETRO SENALDI

I tentativi di rimediare

Generare panico

Sale a sette il numero dei deceduti con coronavirus in Italia e sono 229 i contagiati. Le vittime sono tutte persone anziane con un quadro clinico generale compromesso in precedenza. L'ultima vittima è morta alle 18.30



Sono già 45 i guariti

Contagi, prima frenata in Italia. Nuove regole



CHI ERANO LE VITTIME

Il coraggioso malato terminale, i due ricoverati per patologie pregresse, il generoso supernonno a cui già non funzionavano i polmoni

di MICHELE BOCCI



I tentativi di rimediare

Generare panico



Masse78
@Masse78



La settimana per i giornalisti:

Sabato: È ARRIVATA L'APOCALISSE.

Domenica: MORIAMO TUTTI

Lunedì: MORIAMO QUASI TUTTI

Martedì: MORIAMO LA METÀ

Mercoledì: Muoiono solo gli anziani

Giovedì: Muoiono solo quelli già morti

Venerdì: Si fingono morti.

I tentativi di rimediare

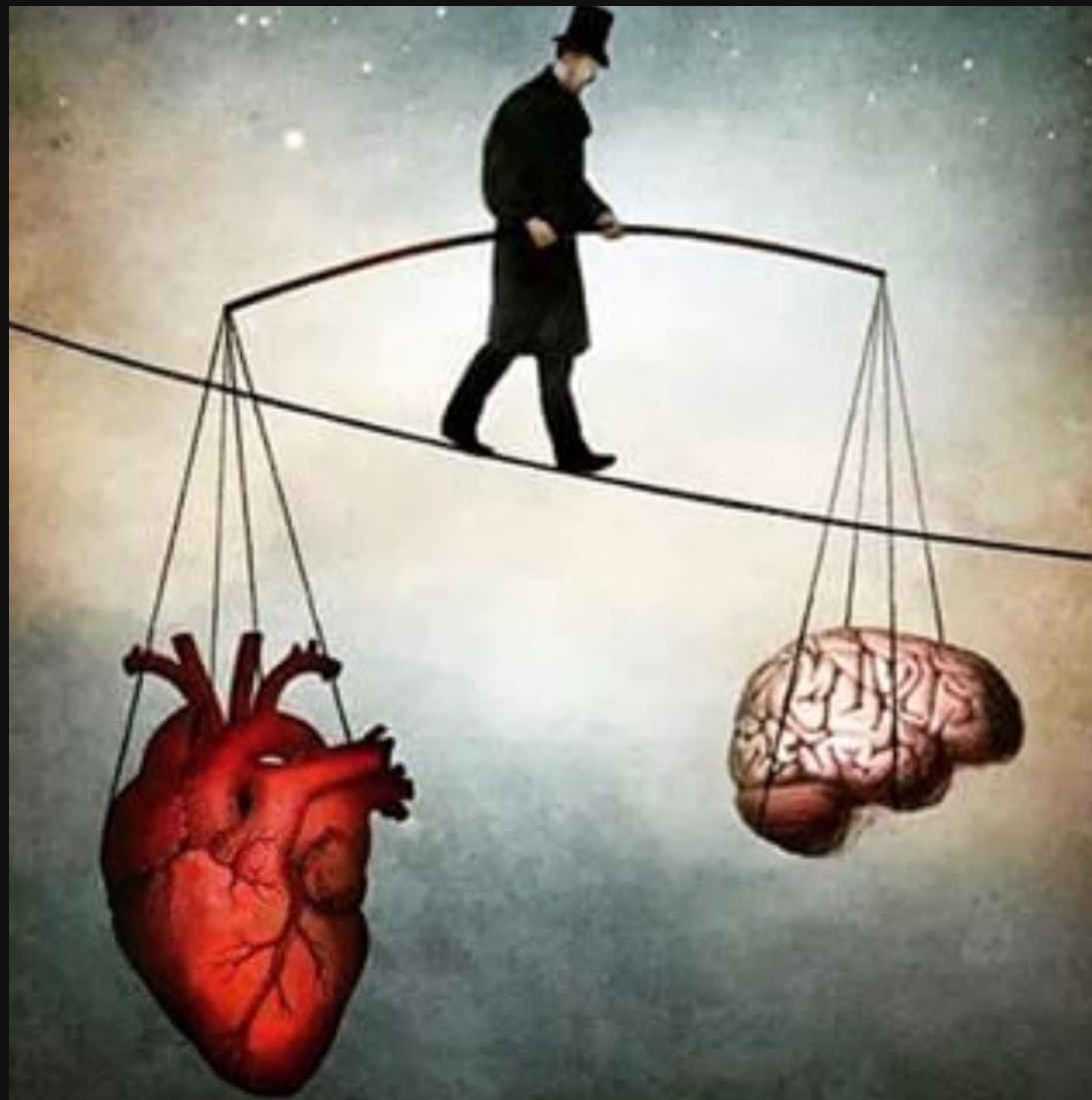
SCHIERAMENTI

In conclusione

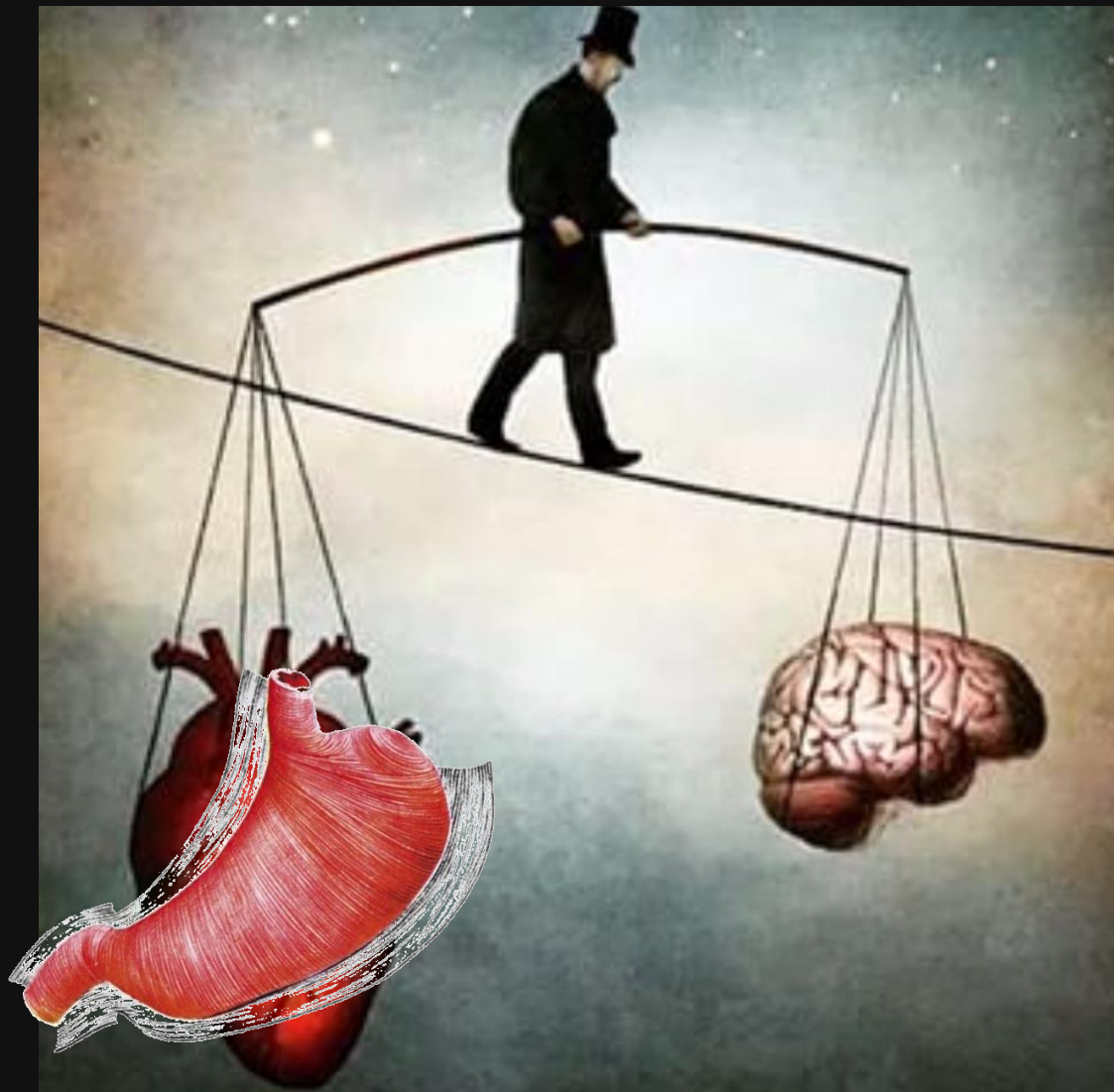
Il **Blasting** è divertente da fare e da leggere, e fa anche guadagnare follower e soldi.

Ma il rischio è “creare” non cittadini consapevoli e con senso critico, ma tifosi della scienza, altrettanto acritici quanto i complottisti.

In conclusione



In conclusione



GRAZIE