

Ruolo di Internet e dei social media nell'aggiornamento scientifico

“Ottenere informazioni da Internet è come servirsi un drink da un idrante”.

Mitchell Kapor



Aggiornarsi per mezzo dei
social media

Social di cittadinanza e social funzionali



Come vengono utilizzati i social Network dai medici (americani)?

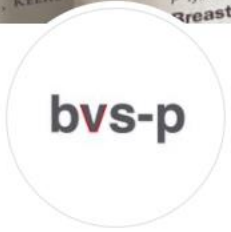
Levels of Social Media Engagement





Facebook





Biblioteca Virtuale per la Salute - Piemonte

@bvspiemonte · Medicina e salute

Contattaci

bvspiemonte.it

- Home
- Community
- Foto
- Video
- Altro

Ti piace

Messaggio

Search icon

More options icon

Chiedi a Biblioteca Virtuale per la Salute - Piemonte

"Posso chattare con qualcuno?"

Chiedi



Crea un post

Foto/video

Registrati

Tagga i tuoi amici





SIMEU - Società Italiana di Medicina d'Emergenza e Urgenza
Crea @nomeutente della Pagina

- Home
- Informazioni
- Servizi
- Recensioni
- Foto
- Video
- Eventi
- Post
- Community



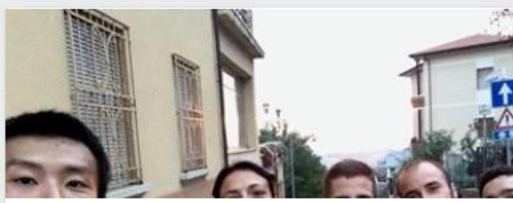
👍 Ti piace ▾ 📡 Pagina seguita ▾ ➦ Condividi ...

Invia un messaggio ✍️

Em Scrivi qualcosa... Em ▾

Condividi una foto o un video	Publicizza la tua azienda	Crea un'offerta	Inizia un video in diretta
Ricevi chiamate	Ricevi i messaggi	Aiuta le persone a	Crea un evento

Azienda medica a Torino
4,7 ★★★★★



Our Story
La SIMEU è aperta agli infermieri e ai medici impegnati in Pronto Soccorso,

Le tue Pagine

Em SIMEU - Società Italia... 3

CONTATTI

- Simonetta Piano
- Irene Logozzo
- Silvia Pessione
- Cristina Pasero
- Silvia Stillavato
- Federico Tofani
- Irene Sciarrillo
- Rocco Bono
- Sabrina D'Agostino
- Alessandro Riccardi
- Sabrina Vera 1 m
- Nicola Lollino
- Sandra De Matteis
- Nicola Sergio Morabito

ALTRI CONTATTI (4)
🔍 Cerca ⚙️ 📧 🌐



Answering questions.
Questioning answers.
thebmj.com



BMJ
@bmjdotcom

Home

Informazioni

Foto

BMJ Cover Match Game

Video YouTube

Video

Note

Post

Eventi


Community

Crea una Pagina

👍 Mi piace 📡 Segui ➦ Condividi ⋮

Invia un messaggio

✍️ Stato 📷 Foto/video

 Scrivi qualcosa su questa Pagina...

Foto



Judge questions delay in GMC c
Local duties when GP surgeries:
Antiplatelet and anticoagulant
Managing babies' faltering gro
1 CPD hour in the education se

Sito Web a Londra

Community Mostra tutti

👤 Invita i tuoi amici a mettere "Mi piace" a questa Pagina

👍 Piace a 77.965 persone

📡 Seguito da 78.929 persone


👤 Piace a Felix Arcamone e 1 altro amico

Informazioni Mostra tutto















🗨️ Invia un messaggio

🌐 www.bmj.com

Le tue Pagine

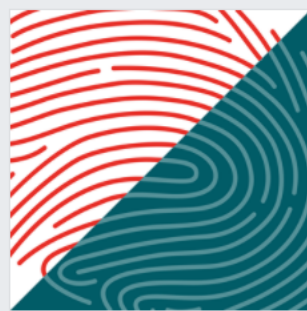
 SIMEU - Società Italia... 3

CONTATTI

-  Simonetta Piano
-  Irene Logozzo
-  Silvia Pessione
-  Cristina Pasero
-  Silvia Stillavato
-  Federico Tofani
-  Irene Sciarrillo
-  Rocco Bono
-  Sabrina D'Agostino
-  Alessandro Riccardi
-  Sabrina Vera 1 m
-  Nicola Lollino
-  Sandra De Matteis
-  Nicola Sergio Morabito

ALTRI CONTATTI (1)

🔍 Cerca ⚙️ 📧 📌



Federazione Nazionale Infermieri @ipasvi

- Home
- Post
- Video
- Foto
- Informazioni
- Community
- [Crea una Pagina](#)



👍 Mi piace 📡 Segui ➦ Condividi ⋮

📌 Iscriviti

Post

 **Federazione Nazionale Infermieri** 9 h · 🌐

Domani è il grande giorno! Parte il primo Congresso Fnopi #OrdineInfermieri
Rivivi qui tutte le notizie riguardanti l'evento, pubblicate nella sezione NEWSLETTER del nostro portale.
<http://www.ipasvi.it/.../xviii.../xviii-congresso-newsletter.htm>

👍 Mi piace 💬 Commenta ➦ Condividi 🌐

👍 33 Commenti più rilevanti ▾

Condivisori: 14

Organizzazione a Roma

Community Mostra tutti

👤 Invita i tuoi amici a mettere "Mi piace" a questa Pagina


👍 Piace a 58.591 persone

📡 Seguito da 58.362 persone















👤 Silvia Alparone e altri 11 amici hanno messo "Mi piace" a questo luogo oppure hanno effettuato la registrazione qui

Informazioni Mostra tutto

Le tue Pagine

 SIMEU - Società Italia... 3

CONTATTI

-  Silvia Alparone
-  Simonetta Piano
-  Elisabetta Ferrari
-  Carlita Sorrentino
-  Irene Logozzo
-  Silvia Pessione
-  Cristina Pasero
-  Silvia Stillavato
-  Federico Tofani
-  Irene Sciarillo
-  Rocco Bono
-  Sabrina D'Agostino
-  Alessandro Riccardi
-  Nicola Lollino

ALTRI CONTATTI (2)

🔍 Cerca ⚙️ 📧 🌐



facebook Carlo D'Apuzzo Home

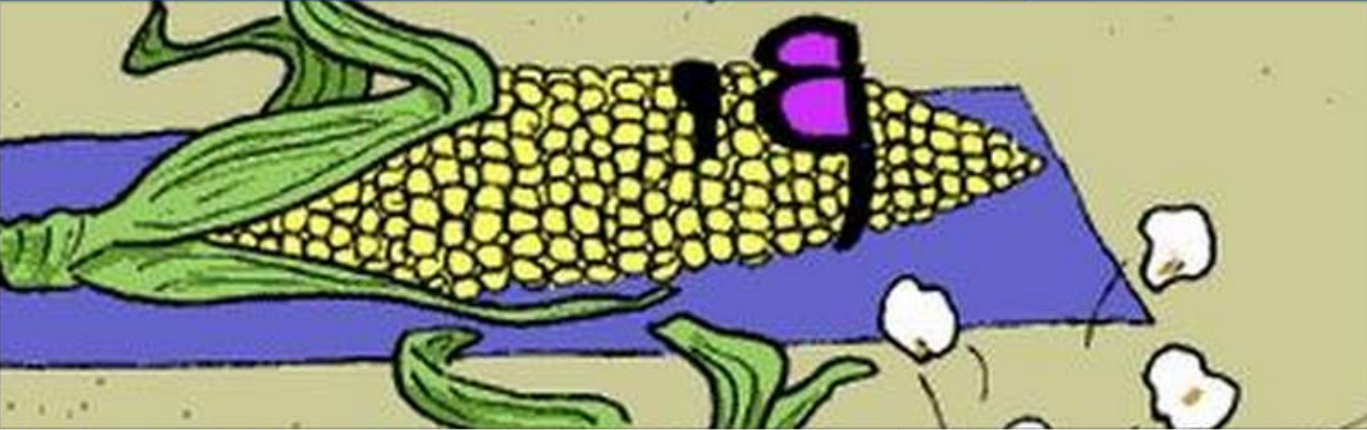
Carlo D'Apuzzo
Modifica profilo

Preferiti

- Notizie
- Messaggi
- Foto
- Eventi 6
- EMpills - pillole di medicina d'...
- Physician Bloggers
- Mau

Pagine

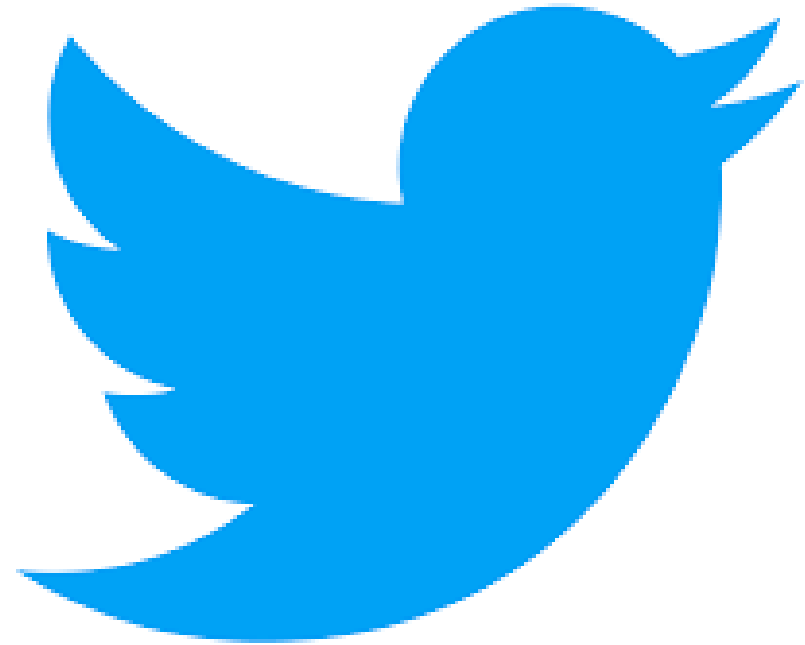
- Notizie delle Pagine 20+



Dermatologia: casi clinici, diagnosi, terapia, updat... Membri Eventi Foto File Notifiche + Crea gruppo



Twitter





informazioni su www.siaarti2017.com -- condividi con #SIAARTI17



Tweet **724** Following **1.952** Follower **1.887** Mi piace **273**

Segui

Siaarti

@Siaarti_online

► Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva ► Italian Society of Anesthesia Analgesia Resuscitation and Intensive Care

siaarti.it

Isritto a settembre 2013

Tweet Tweet e risposte Contenuti

Siaarti @Siaarti_online · 23 feb
 PAD in pillole - Bundles SCCM sullo svezzamento e la dimissione rapida - 02 - Carmine Iacovazzo: youtu.be/k5-F2rwlRk?a via @YouTube



PAD in pillole - Bundles SCCM sullo svezzamento e...
 Ecco la seconda puntata della serie di pillole video dedicate al PAD Management. Nel secondo episodio il dott. Carmine Iacovazzo dell'Università degli Studi ...

Chi seguire · Aggiorna · Visualizza tutto

- Aniarti** @Aniarti_ Segui
- ircouncil** @ircouncil Segui
- Farmacisti Italiani** @Farm...



359 Mi piace

Tweet
2.811

Following
106

Follower
2.819

Mi piace
359

Segui

Rheum Journal Club

@RheumJC

Rheumatology Journal Club on Twitter:
[#RheumJC](#)

Worldwide

[rheumjc.com](#)

Tweet Tweet e risposte Contenuti



Rheum Journal Club @RheumJC · 23 feb
the hour grows late, my friends. thank you for joining #rheumjc and for an interesting discussion!

Traduci dalla lingua originale: inglese

Comment icon Retweet icon Like 2 Direct message icon



Rheum Journal Club @RheumJC · 23 feb
biomarkers on predisposition to fibrosis (? susceptibility to drug-induced

Chi seguire



Rheumatology Pearls @R... ×

Segui

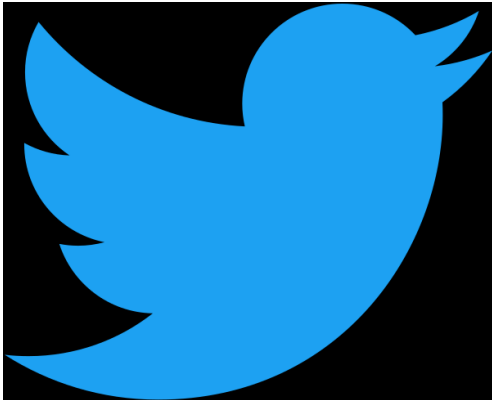


Rheumatology Network ... ×

Segui



Dr. John Cush @RheumNow ×



Twitter

- Max 280 caratteri (erano 140)
- Hashtag #

Followers: le persone che ti seguono

Following: le persone che segui

The image displays three screenshots of Twitter profiles, illustrating the concepts of 'Followers' and 'Following'.

- Papa Francisco (@Pontifex_es):** The profile picture shows the Pope waving to a large crowd. The bio reads: "Bienvenido al Twitter oficial de Su Santidad Papa Francisco" and "Ciudad del Vaticano". The statistics show 1,464 Tweets, 8 Following, and 16.2 Mln Followers.
- President Trump (@POTUS):** The profile picture shows the American flag. The bio reads: "45th President of the United States of America, @realDonaldTrump. Tweets archived: [wh.gov/privacy](https://www.whitehouse.gov/privacy)". The statistics show 2,315 Tweets, 41 Following, 22.4 Mln Followers, and 104 Mi piace. A list of tweets is visible, including one by Kevin McCarthy about tax reform.
- Donald J. Trump (@realDonaldTrump):** The profile picture shows the President with military personnel. The bio reads: "45th President of the United States of America" and "Washington, DC". The statistics show 37,100 Tweets, 45 Following, 48.6 Mln Followers, 24 Mi piace, and 6 Momenti. A list of tweets is visible, including one by Eric Trump congratulating Fox News.

Non è tutto oro ciò che luccica 1

- L'attività di tweeting probabilmente è per lo più “automatica”, finalizzata a sostenere un propria idea iniziale.
- Non vi sono prove di una reale conversazione
- Il tweeting è talvolta operato in serie a partire da diversi account gestiti da servizi professionali;
- Alcuni tweet sono generati direttamente da bots.
- Gli account che effettivamente presentano caratteristiche ideali rappresentano meno del 10% del totale.

Non è tutto oro ciò che luccica 2

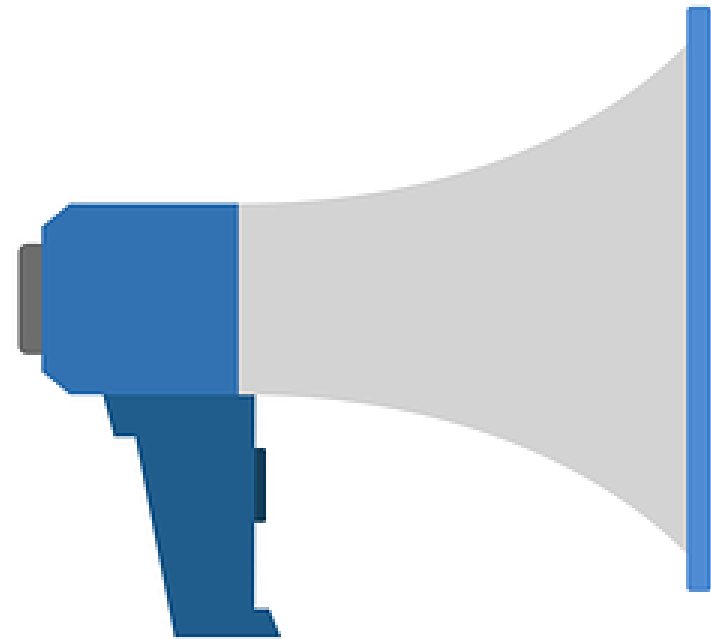
- Circa il 79,5% degli onco-ematologi statunitensi su Twitter hanno almeno un conflitto di interesse finanziario.

Non è tutto oro ciò che luccica 3

- Studio su 156 medici che hanno ricevuto un pagamento mediano dalle case farmaceutiche nel 2014 pari a \$13 600.
- Solo 2 (l'1,3%) presentava nell'account una dichiarazione di conflitto di interesse.
- Di questi, l'81% ha menzionato almeno un farmaco da parte di una compagnia con cui ha conflitti di interesse.
- I tweet su farmaci di industrie farmaceutiche con cui questi medici avevano conflitti di interesse erano più probabilmente positivi.



I blog





curiosità, novità e aggiornamenti
in medicina d'urgenza

empills

[HOME](#) / [ABOUT](#) / [ECG](#) / [ECOGRAFIA](#) / [TOSSICOLOGIA](#) / [PROCEDURE](#) / [FARMACI](#) / [RISORSE](#) / [LINK UTILI](#)



28

FEB

2018



10



Un'emicrania da scalare...

Cerca nel blog...



PILLOLA DEL GIORNO



MedBunker

- quello che chi cerca aiuto deve sapere -



Medicina
Scienza
Ciarlataneria

"Per i loro imbrogli sono pieni di crudeltà e peggio di tutti gli altri, ingannando non solo con le truffe economiche ma anche con l'irreparabile frode della morte"

Sir Thomas Browne, 1646, in "Saltimbanchi, truffatori e ciarlatani"

Link veloci

Home page

[Regole del blog e dei commenti, copyright e note](#)

News

Dove possiamo incontrarci:

mercoledì 28 febbraio 2018

Il fattore Eureka: come si legge uno studio scientifico (parte 1).

Già in passato ho ospitato in questo blog gli articoli di Giuliano Parpaglioni, biologo nutrizionista, che con quello che leggerete oggi ci spiegherà come si legge uno studio scientifico.

Non è facile come può sembrare ad un profano, ci sono molti elementi da valutare, particolari tecnici e fatti che, chi non è del campo, potrebbe sottovalutare.

Anche la ricerca apparentemente più banale può nascondere un colpo di genio e, viceversa, anche quella più complicata può essere, in realtà, vera spazzatura. Come fare quindi a valutare l'importanza di uno studio scientifico?

Oggi, con l'aumentare delle riviste "predatorie" (riviste scientifiche che di scientifico hanno pochissimo, pubblicano qualsiasi cosa, a prescindere dalla sua attendibilità, dietro pagamento) il caos è totale. È possibile trovare un dato ed il suo opposto. Non è facile quindi, per chi non ha gli strumenti adatti, capire il livello di ciò che si legge.

Il fattore Eureka è un indice inventato, bella intuizione di Giuliano, che serve a valutare l'attendibilità di uno studio.

Come fare? Eccolo spiegato.

L'articolo è diviso in due parti (potrebbe sembrare molto difficile ma non lo è e merita perché ci spiega cose che richiederebbero volumi interi).

Grazie a Giuliano Parpaglioni per la sua collaborazione.



Aderiamo allo standard HONcode per l'affidabilità dell'informazione medica. [Verifica qui.](#)

Chi sono:



Salvo Di Grazia

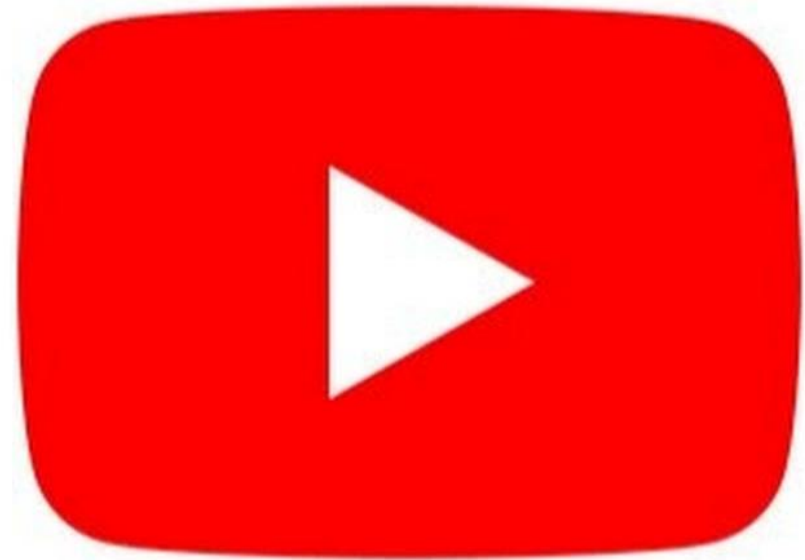
[Visualizza il mio profilo completo](#)

Cosa faccio

Medico Chirurgo, specialista in ostetricia, ginecologia, fisiopatologia della riproduzione umana, medico ospedaliero. Divulgatore scientifico fuori orario. Scrittore, papà, marito, ex chitarrista e genio incompreso nel week end.



YouTube





new england journal of medicine



COVID-19
 Ministero della Salute: ricevi notizie su COVID-19.

Scopri altre risorse su Google

[ULTERIORI INFORMAZIONI](#)



Andras Schiff on Johannes Brahms's Piano Concerto No...
 ECM Records
 53 visualizzazioni · 26 minuti fa
 Nuovo



Where the 1960s "psychedelic" look came from
 Vox
 2 Mln di visualizzazioni · 1 anno fa



Life begins at 40: the biological and cultural roots ...
 The Royal Society
 1,7 Mln di visualizzazioni · 2 anni fa



The Body Keeps the Score
 The School of Life
 434.936 visualizzazioni · 3 settimane fa



Sputnik V: Proven Vaccine, Political Ploy, or Both?
 Bloomberg Quicktake
 339.537 visualizzazioni · 1 mese fa



Live from #ACC19: Results of the PARTNER 3 Trial
 NEJMvideo
 2033 visualizzazioni · 2 anni fa



Physician Burnout: Stop Blaming the Individual
 NEJMvideo



new england journal of medicine



NEJM Procedure: Collection of Nasopharyngeal Specimens with the Swab Technique

3.150.476 visualizzazioni • 23 nov 2009

5515 671 CONDIVIDI SALVA

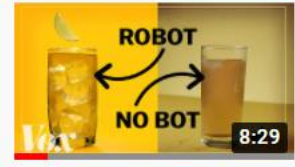
NEJMvideo



How to Obtain a Nasal Mid-turbinate (NMT) Swab for... Johns Hopkins Medicine 433.606 visualizzazioni • 6 mesi fa



How Covid Vaccine Tech Could Fight Cancer Soon Bloomberg Quicktake 419.527 visualizzazioni • 1 mese fa



How robots made this food commercial look effortless Vox 2,3 Mln di visualizzazioni • 7 mesi fa



Prélèvement naso-pharyngé - COVID-19 CHU Angers 634.159 visualizzazioni • 11 mesi fa



How soap kills the coronavirus Vox 10 Mln di visualizzazioni • 1 anno fa



Inside China's Accelerating Bid for Chip Supremacy Bloomberg Quicktake 562.342 visualizzazioni • 2 giorni fa Nuovo



How stress affects your body - Sharon Horesh Bergquist TED-Ed

ELECTROCARDIOGRAM (ECG/EKG)

ELECT VISUALIZE



Electrocardiography (ECG/EKG) - basics

1.838.304 visualizzazioni • 13 set 2017

24.626 687 CONDIVIDI SALVA

Plan, track, ship, repeat

Jira Software
Annuncio atlassian.com TRY FREE

Casa indipendente a Torino
85m² • 4 loc
Annuncio € 169.000 • Immobiliar...
VISIT SITE

Cardiovascular | ECG Basics
Ninja Nerd Lectures
1 Mln di visualizzazioni • 1 anno fa
ECG BASIC 52:29

048 How to Read an Electrocardiogram (ECG/EKG)
Interactive Biology
1,2 Mln di visualizzazioni • 10 anni fa

Insufficienza cardiaca congestizia (CHF): sistolica,...
Osmosis
1,8 Mln di visualizzazioni • 4 anni fa
CONGESTIVE HEART FAILURE 14:28

This could change the way

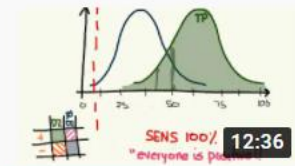


Clinical Reasoning 6: Sensitivity, Specificity & Predictive Values

18.211 visualizzazioni • 27 dic 2016

250 3 CONDIVIDI SALVA

Rahul Patwari



The tradeoff between sensitivity and specificity

Rahul Patwari

127.606 visualizzazioni • 7 anni fa



Clinical Reasoning 07: Estimating Pre-Test...

Rahul Patwari

8063 visualizzazioni • 4 anni fa

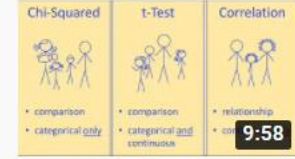


Andras Schiff on Johannes Brahms's Piano Concerto No...

ECM Records

75 visualizzazioni • 49 minuti fa

Nuovo



Choosing a Statistical Test for Your IB Biology IA

Daniel M

218.932 visualizzazioni • 2 anni fa



The Double Life of Wirecard's Fugitive Executive

Bloomberg Quicktake

433.969 visualizzazioni • 4 mesi fa



How a Polygamist Used Biofuel to Steal \$500 Million

Bloomberg Quicktake

239.583 visualizzazioni • 1 settimana fa

E' affidabile?

- Revisione sistematica di 31 studi pubblicato tra il 2005 e il 2019
- Molti studi riportano bassi punteggi agli score per la valutazione della qualità dei video.
- I video realizzati da medici universitari sono mediamente di qualità superiore, sebbene la loro qualità sia ampiamente variabile.
- Le caratteristiche dei video e gli indici di condivisione non sono indicatori affidabili della qualità dei video.
- Assenza di peer review.

E' affidabile?

- Revisione sistematica di 18 articoli.
- L'impiego di YouTube come un canale per la diffusione di contenuti relativa all'assistenza sanitaria è in aumento.
- YouTube contiene anche informazioni fuorvianti, spesso aneddotiche e al di fuori degli standard di riferimento. Vi è un'alta probabilità che utenti non competenti accedano a queste informazioni.
- Il reperimento dipende da quali termini vengono utilizzati.
- I video da organizzazioni professionali e accademiche sono i più affidabili.

E' affidabile? Il caso dei vaccini anti-COVID

- Video reperiti sulla versione Britannica di YouTube con le stringhe di ricerca 'coronavirus vaccine' e 'COVID-19 vaccine' il 10 dicembre 2020.
- Sono stati valutati 48 video, visti complessivamente 30.100.561 di volte.
- Globalmente la qualità e l'affidabilità delle informazioni relative ai vaccini anti-COVID-19 è bassa.
- I video prodotti da canali educativi, in particolare da professionisti sanitari, presentavano qualità e affidabilità superiori.



Wikipedia



E' accurata?

- Il problema principale di Wikipedia appare l'esaustività piuttosto che l'accuratezza.

Azer SA. Evaluation of gastroenterology and hepatology articles on Wikipedia: are they suitable as learning resources for medical students? *Eur J Gastroenterol Hepatol*. 2014 Feb;26(2):155-63.

Azer SA. Is Wikipedia a reliable learning resource for medical students? Evaluating respiratory topics. *Adv Physiol Educ*. 2015 Mar;39(1):5-14.

Azer SA, AISwaidan NM, Alshwairikh LA, AlShammari JM. Accuracy and readability of cardiovascular entries on Wikipedia: are they reliable learning resources for medical students? *BMJ Open*. 2015 Oct 6;5(10):e008187.

E' accurata?

- Wikipedia vs. libri di farmacologia standard.
- Parametri: accuratezza ed esaustività (lingua inglese e tedesca).
- Accuratezza pari al 99.7%+/-0.2% .
- Esaustività: 83.8+/- 1.5% (p,0.001).

E' accurata?

- Aggiornamento dopo la pubblicazione di avvisi di sicurezza da parte del FDA:
- Nel 41% dei casi entro 2 settimane;
- Nel 23% dopo 2 settimane;
- Nel 36% nessun aggiornamento dopo più di un anno.