



Con il patrocinio di

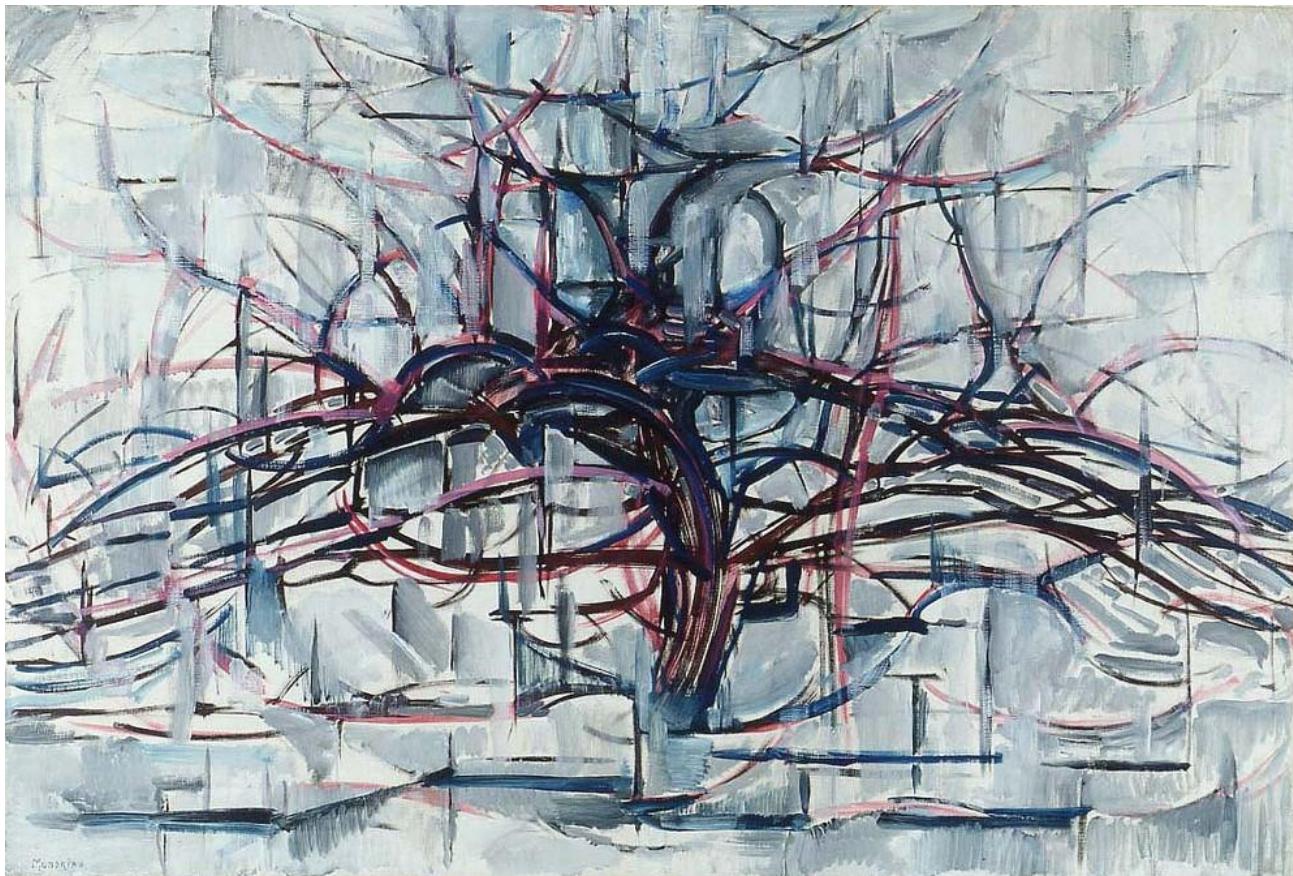


Newsletter Scientifica

COVID 19 & MEDICAL HUMANITIES

"Coloro cui sfugge completamente l'idea che è possibile avere torto non possono imparare nulla, se non la tecnica."

Gregory Bateson



Piet Mondrian - "L'albero", 1912

Questa newsletter settimanale, redatta dal Servizio Formazione e Sviluppo Risorse Umane della ASL BI in collaborazione con la Biblioteca Biomedica 3Bi, si rivolge ai professionisti sanitari impegnati nella fase di emergenza Covid-19.

Fedeli alla filosofia che ha animato l'agire del nostro Servizio, la newsletter Covid 19 & Medical Humanities affianca alle risorse bibliografiche e agli articoli tratti dalle principali fonti istituzionali e scientifiche alcuni contributi che fanno riferimento alle discipline umanistiche. Crediamo nel valore generato dall'integrazione dei saperi e ci auguriamo che la pubblicazione incontri il vostro gradimento.

Buona lettura!

Contatti:

rosa.introcaso@aslbi.piemonte.it

Per info corsi aziendali e supporto webinar
015.1515.3218

biblioteca@3bi.info

Per appuntamenti e ricerche bibliografiche
015.1515.3132

I numeri di queste Newsletter sono visibili e scaricabili dal sito aziendale [cliccando qui](#)

Newsletter



[Pagina Pensieri Circolari](#)

[Pagina Fondazione 3Bi](#)

Comitato Redazionale:

VINCENZO ALASTRA - Responsabile
ROSA INTROCASO
VERONICA ROSAZZA PRIN
CRISTINA D'ORIA
SERVIZIO FORMAZIONE E SVILUPPO RISORSE UMANE - ASL BI - BIELLA

ROBERTA MAORET
LEONARDO JON SCOTTA
FONDAZIONE 3BI-BVSP

Dott. NICOLO' ERRICA - Medico ASL BI e Consigliere Ordine dei Medici di Biella

Anche questa settimana Vi segnaliamo che nella sezione RISORSE - BANCHE DATI del portale della BVS-P è presente il database:

JBI - Joanna Briggs Institute

JBI è un'organizzazione scientifica che ha sede presso l'University of Adelaide, Australia. Riconosce il modello di pratica evidence-based come standard globale di eccellenza nel settore delle professioni sanitarie.



Per accedere registrarsi a www.bvspiemonte.it



Per ricercare
la letteratura internazionale

La Biblioteca Virtuale per la Salute - Piemonte è uno strumento di supporto all'attività degli Operatori della sanità piemontese. La BVS-P offre periodici elettronici e banche dati agli operatori della sanità piemontese per consentire loro di ricercare progressi e significati nella letteratura scientifica, sui temi della salute e dell'ambiente.

Inoltre si propone di promuovere la medicina basata sulle evidenze, e di contribuire alla formazione nel campo della ricerca bibliografica e della valutazione critica della letteratura scientifica.

BMJ Open 2020 10 :12 Article Number e041184

[Protocol for a systematic review and meta-Analysis of respiratory rehabilitation following intensive care unit discharge for COVID-19 survivors](#)

Wang D., Li J., Zhu F., Hong Q., Zhang M., Gao M., Chen W.

Abstract: Introduction Both physical and mental disorders may be exacerbated in patients with COVID-19 due to the experience of receiving intensive care; undergoing prolonged mechanical ventilation, sedation, proning and paralysis. Pulmonary rehabilitation is aimed to improve dyspnoea, relieve anxiety and depression, reduce the incidence of related complications, as well as prevent and improve dysfunction. However, the impact of respiratory rehabilitation on discharged patients with COVID-19 is currently unclear, especially on patients who have been mechanically ventilated over 24 hours. Therefore, we aim to investigate the efficacy of respiratory rehabilitation programmes, initiated after discharge from the intensive care unit, on the physical and mental health and health-related quality of life in critical patients with COVID-19. Methods and analysis We have registered the protocol on PROSPERO and in the process of drafting it, we strictly followed the checklist of Preferred Reporting Items for Systematic Review and Meta-Analysis Potocols. We will search the PubMed, EMBASE, Web of Science, the Cochrane Central Register of Controlled Trials, China National Knowledge Infrastructure, WanFang, VIP information databases and Chinese Biomedical Literature Database. Additionally, ongoing trials in the WHO International Clinical Trials Registry Platform, ClinicalTrials.gov and ISRCTN registry will be searched as well. Studies in English or Chinese and from any country will be accepted regardless of study design. Two review authors will independently extract data and assess the quality of included studies. Continuous data are described as standard mean differences (SMDs) with 95% CIs. Dichotomous data from randomised controlled trials are described as risk ratio(RR) with 95% CIs; otherwise, it is described as odds ratio(OR) with 95% CIs. I² and the Cochrane's Q statistic will be used to conduct heterogeneity assessment. The quality of evidence of main outcomes will be evaluated according to the Grading of Recommendations, Assessment, Development and Evaluation(GRADE) criteria. When included studies are sufficient, we will conduct subgroup analysis and sensitivity analysis; the publication bias will be statistically analysed using a funnel plot analysis and Egger's test. Ethics and dissemination Our review, planning to include published studies, does not need the request to the ethical committee. The final results of this review will be published in a peer-reviewed journal after completion. Patient and public involvement No patient involved. PROSPERO registration number CRD42020186791.



Rev Neurosci. 2021 Feb 15. doi: 10.1515/revneuro-2020-0136. Online ahead of print.

COVID-19 and stroke: from the cases to the causes

Giovanni Frisullo, Irene Scala, Simone Bellavia, Aldobrando Broccolini, Valerio Brunetti, Roberta Morosetti, Giacomo Della Marca, Paolo Calabresi

PMID: 33583167 DOI: 10.1515/revneuro-2020-0136

Abstract: During COVID-19 pandemic, a wide variety of stroke typologies have been described in patients affected by SARS-CoV-2. Investigating the case reports of acute stroke in COVID-19 patients, published since the beginning of the pandemic, we tried to trace the pathogenic mechanisms of stroke during SARS-CoV-2 infection. We conducted a systematic review analyzing demographic data, cerebrovascular risk factors, NIHSS score, vascular territory involvement and laboratory findings of 168 patients described in 89 studies, from a pool of 1243 records. Based on our results, we have identified different stroke profiles: (1) cerebral large vessel disease (CLVD) profile with a low disability, simultaneous onset of COVID-19 and stroke symptoms, good outcome and low serum levels of D-dimer and CRP; (2) intracranial bleeding (IB) profile with high disability, poor outcome and low levels of serum markers of inflammation and coagulopathy; (3) CLVD profile with a short time-lapse between COVID-19 symptoms and stroke onset, high neurological disability and very high systemic inflammatory markers; (4) multiple thrombo-embolic disease (MTED) profile with older patients, many comorbidities, disabling stroke, poor outcome, evident alteration of coagulation tests and high serum levels of both D-dimer and CRP. We therefore summarized these different profiles in a spectrum similar to that of visible light, where the violet-blue band included IB and CSVD with low inflammation and prothrombotic activity, the green-yellow band included CLVD with high inflammation and moderate prothrombotic activity and the orange-red band for MTED with moderate-high levels of inflammation and very high prothrombotic activity.

Keywords: COVID-19; D-dimer; SARS-COV-2; intracranial bleeding; small vessel; stroke.

Journal of the Medical Library Association (JMLA) 2021 Jan. Vol 109, No 1 (75-83)

Health websites on COVID-19: are they readable and credible enough to help public self-care?

Saeideh Valizadeh-Haghi, Yasser Khazaal, Shahabedin Rahmatizadeh

Abstract.

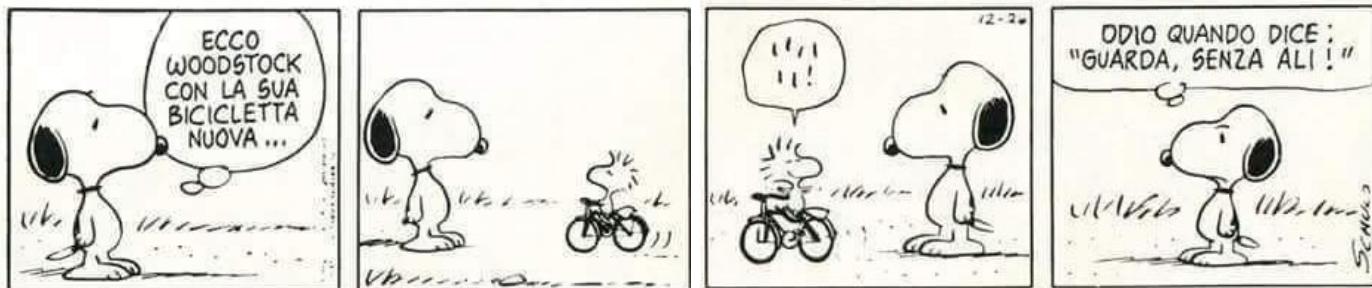
Objective: There are concerns about nonscientific and/or unclear information on the coronavirus disease 2019 (COVID-19) that is available on the Internet. Furthermore, people's ability to understand health information varies and depends on their skills in reading and interpreting information. This study aims to evaluate the readability and creditability of websites with COVID-19-related information.

Methods: The search terms "coronavirus," "COVID," and "COVID-19" were input into Google. The websites of the first thirty results for each search term were evaluated in terms of their credibility and readability using the Health On the Net Foundation code of conduct (HONcode) and Flesch-Kincaid Grade Level (FKGL), Simple Measure of Gobbledygook (SMOG), Gunning Fog, and Flesch Reading Ease Score (FRE) scales, respectively.

Results: The readability of COVID-19-related health information on websites was suitable for high school graduates or college students and, thus, was far above the recommended readability level. Most websites that were examined (87.2%) had not been officially certified by HONcode. There was no significant difference in the readability scores of websites with and without HONcode certification.

Conclusion: These results suggest that organizations should improve the readability of their websites and provide information that more people can understand. This could lead to greater health literacy, less health anxiety, and the provision of better preventive information about the disease.

Keywords: Coronavirus; Comprehension; Anxiety; Cyberchondria; Patient Portals; Public Health Informatics; Medical Informatics; Health Education; Internet-Based Intervention



Pediatrics. 2021 Feb;147(2):e2020035238. doi: 10.1542/peds.2020-035238. Epub 2020 Nov 5.

Pediatric COVID-19 Cases Prelockdown and Postlockdown in Italy

Stefania Bellino, Maria Cristina Rota, Flavia Riccardo, Xanthi Andrianou, Alberto Mateo Urdiales, Martina Del Manso, Ornella Punzo, Antonino Bella, Alberto Villani, Patrizio Pezzotti, COVID-19 Working Group

PMID: 33154154 DOI: 10.1542/peds.2020-035238

Abstract: In Italy, 15.8% of the residents are children ,18 years old: specifically, 1.4% from 0 to 1 years of age, 4.1% from 2 to 6 years of age, 5.6% from 7 to 12 years of age, and 4.8% from 13 to 17 years of age. Fewer cases of coronavirus disease 2019 (COVID-19) have been reported in children,18 years of age than in adults.However, recent data indicate that the number and rate of pediatric cases are steadily increasing. During the lockdown phase, the incidence of COVID-19 was underestimated in children because of a lack of widespread testing and the priority of testing given to adults and patients with severe illness, whereas, now, the testing of mild and asymptomatic cases is leading to an increase in confirmed cases. The objective of the current study is to evaluate, before school starts, the impact of the transition phase (the progressive reopening of all activities starting from May 4 to September 13) of the epidemic on pediatric cases.

Lancet. 2021 Feb 11;S0140-6736(21)00370-6. doi: 10.1016/S0140-6736(21)00370-6. Online ahead of print.

SARS-CoV-2 variants and ending the COVID-19 pandemic

Arnaud Fontanet, Brigitte Autran, Bruno Lina, Marie Paule Kiely, Salim S Abdool Karim, Devi Sridhar

PMID: 33581803 DOI: 10.1016/S0140-6736(21)00370-6

Abstract: The COVID-19 pandemic has devastated healthcare systems, shut down schools and communities, and plunged the world into an economic recession.

While 2020 was a challenging year, 2021 looks to be difficult with the emergence of multiple variants of severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2). The race to vaccinate the world will need to respond to the pathogen's constant evolution to evade immunity.

What marks the path to the end of this pandemic?



La mappa

Piatta come il tavolo
sul quale è posata.
Sotto – nulla si muove,
né cerca uno sbocco.
Sopra – il mio fiato umano
non crea vortici d'aria
e lascia tranquilla
la sua intera superficie.

Bassopiani e vallate sono sempre verdi,
altopiani e montagne sono gialli e marrone,
oceani e mari – di un azzurro amico
sui margini sdruziti.

Qui tutto è piccolo, vicino, alla portata.
Con la punta dell'unghia posso schiacciare i vulcani, accarezzare i poli senza guanti grossi,
posso con un'occhiata abbracciare ogni deserto
insieme al fiume che sta lì accanto.

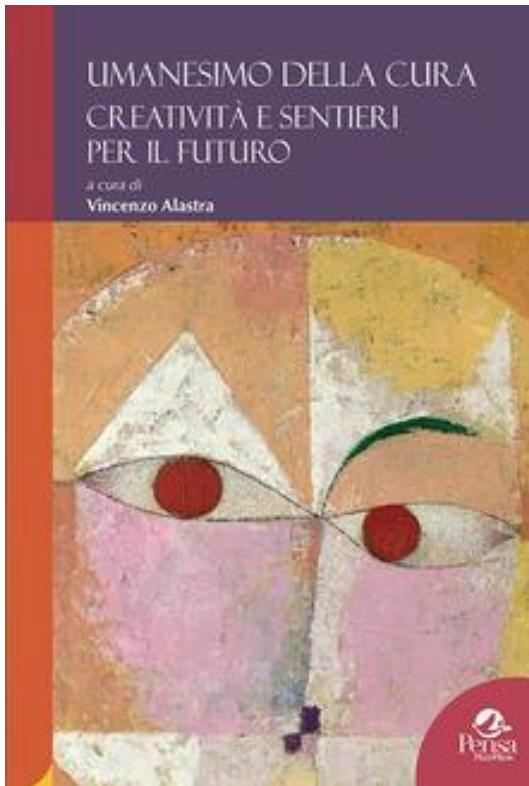
Segnalano le selve alcuni alberelli
tra i quali è ben difficile smarrirsi.

A est e ovest, sopra e sotto
l'equatore, un assoluto
silenzio sparso come semi,
ma in ogni seme nero
la gente vive.
Forse comuni e improvvise rovine
sono assenti in questo quadro.

I confini si intravedono appena,
quasi esitanti – esserci o non esserci?

Amo le mappe perché dicono bugie.
Perché sbarrano il passo a verità aggressive.
Perché con indulgenza e buon umore
sul tavolo mi dispongono un mondo
che non è di questo mondo.

Wislawa Szymborska



Tratto da: "Umanesimo della cura, creatività e sentieri per il futuro"

(...) Negli ultimi decenni è profondamente cambiato il “mondo” della sanità: preoccupazioni economicistiche, concezioni “quantofreniche” e stranianti del lavoro e una medicina super specialistica e ipertecnologica hanno allontanato l’operatore dalle radici umanistiche della cura.

A partire da un interrogarsi sul significato stesso della parola “cura”, i contributi ospitati in questo libro invitano a pensare a quanto le nostre pratiche di cura concorrono, davvero, a servire l’umano. Si tratta di sentieri da battere ed esplorare in profondità, senza soluzione di continuità. Una serie di questioni da mantenere aperte e vive per dirigere lo sguardo, illuminare e sostenere chi, quotidianamente, è impegnato nella faticosa impresa di ricercare, insieme a pazienti, familiari e caregiver un senso e un significato alla malattia, alla sofferenza e al dolore (...)

Gli autori dei saggi in tema di cura, creatività e umanesimo:
Vincenzo Alstra, Gianluca Bocchi, Carla Corbella, Luciano Manicardi, Luigina Mortari.

WEBINAR YouTube

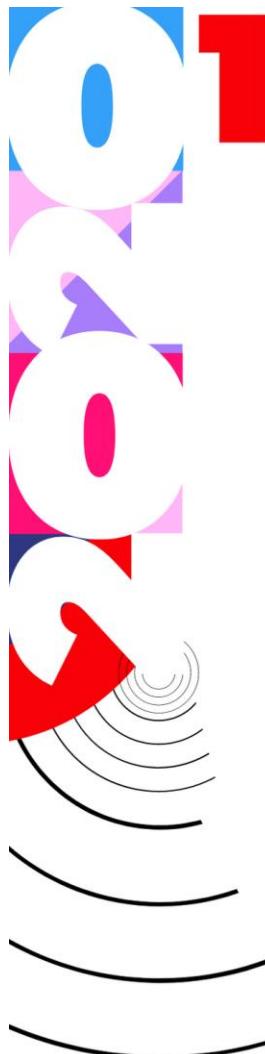


EVOZIONE E COEVOLUZIONE DEI VIRUS



Non sono neppure considerati degli esseri viventi eppure il loro ruolo nell’albero della vita continua ad essere fondamentale. Dai serbatoi animali all’uomo, l’esperienza del Covid-19 sta diventando preziosa per la ricerca per fare emergere informazioni su evoluzione e trasmissione di infezioni zoonotiche. Intervengono Andrea Balboni, ricercatore presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell’Università di Bologna, e Mara Battilani, docente di malattie infettive presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell’Università di Bologna.

Per seguire la diretta YouTube cliccare su questo link: <https://www.youtube.com/watch?v=ECs-4hDyII0>



Convegno Biennale Pensieri Circolari 2020/21



AMBIENTI NARRATIVI

**praticare la cura in luoghi
identitari, relazionali, storici**

Tornano i webinar di Pensier Circolari, con un primo appuntamento dedicato all'emergenza sanitaria.

**Sabato 27 febbraio 2021
ore 10.00 - 11.30**

COVID-19 E IMMAGINARI DISTOPICI: COSA CI HA INSEGNATO L'EMERGENZA?

*Prof. Vincenzo Alastra, Prof.ssa Manuela Ceretta,
Dott. Massimo Cuono*

Codice: **37646**
Crediti ECM: 2



È possibile iscriversi attraverso il portale www.formazionesanitapiemonte.it
ricercando il corso attraverso il codice 37646.

Per informazioni: mail: veronica.rosazzaprin@aslbi.piemonte.it tel. 015.15153961.

Il webinar
**"CURA DI SÉ E CURA DELL'ALTRO.
La pratica educativa come pratica di cura"**

è fruibile cliccando sul link del sito
www.vocieimmaginidicura.it