

CNR, online portale “open science” su Covid-19



POSTED BY: REDAZIONE 15/02/2021

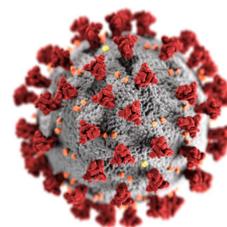
ROMA – È online l’**Italian Covid-19 Data Portal**.

Realizzato da **Elixir**, il nodo nazionale dell’infrastruttura europea per la bioinformatica e i dati biologici coordinato dal **Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)**, “mira ad esporre, in modalità aperta, i dati scientifici prodotti a livello nazionale su Covid-19 e Sars-CoV-2, promuovendone la condivisione”.

Il portale, si legge in una nota diffusa in queste ore dal **consorzio GARR**, “intende favorire una più ampia collaborazione tra ricercatori: rappresenta l’istanza italiana del portale realizzato su invito della

AGGIORNAMENTI

SANITARI



Intrasito di aggiornamento sanitario in tempo reale su COVID-19 in collaborazione con il Centers for Disease Control and Prevention (CDC) americano e con l’Università di Oxford (Our World in Data).

IN LIBRERIA

Commissione Europea dall'European Bioinformatics Institute (EBI) e altri partner”.

Vi possono accedere addetti ai lavori ma non solo, per ottenere informazioni e statistiche aggiornate su sequenze di genomi virali prodotte in Italia, “varianti” oggetto di attenzione per infettività e patogenicità, con spaccati sulla prevalenza in una determinata area geografica o intervallo temporale.

Considerato che “i dati attualmente disponibili evidenziano alcune criticità, dal momento che sono molto limitati o del tutto assenti per alcune regioni del nostro Paese”, la missione del nuovo portale sarà proprio quella di “favorire una più omogenea e capillare produzione e condivisione dei dati”.

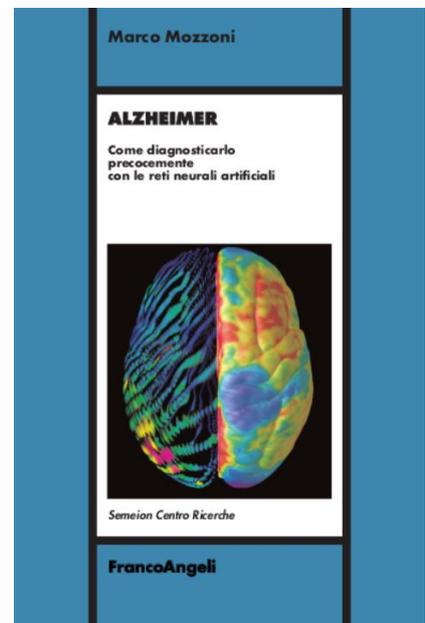
“Il popolamento dei contenuti – spiega **Graziano Pesole** di **CNR-IBIOM**, responsabile Elixir – seguirà un approccio bottom-up: tutti gli addetti ai lavori potranno segnalare ricerche e dati, che verranno progressivamente resi disponibili ed esposti nel portale a beneficio non solo della comunità scientifica, ma anche di istituzioni, aziende, e di ogni cittadino interessato”.

“L'auspicio è – prosegue – che questo lavoro possa contribuire a diffondere anche nel nostro Paese la cultura della condivisione del dato scientifico in ambito sanitario e costituire un punto di aggregazione e accesso alla ricerca prodotta in Italia su Covid-19. Nei prossimi mesi sarà dunque molto importante arrivare ai ricercatori e offrire loro supporto concreto affinché possano rendere disponibili i loro dati in modo aperto e tempestivo”.

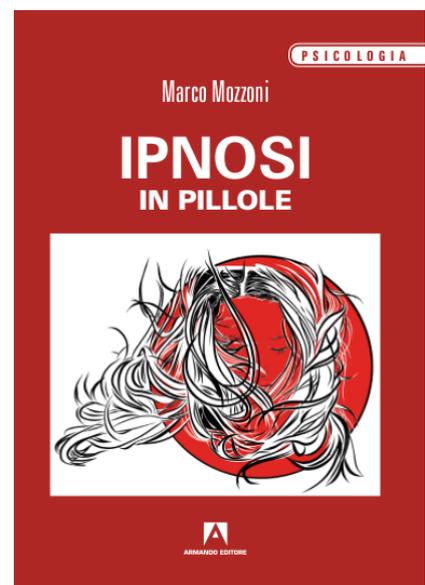
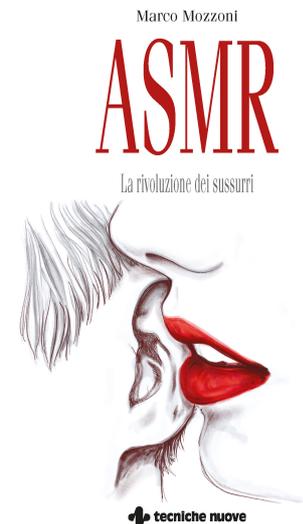
Altri Paesi, tra cui Svezia, Polonia, Slovenia, Norvegia e Giappone, hanno già realizzato analoghi portali a livello nazionale, con funzione di hub per i ricercatori e per informare i cittadini sulla circolazione delle varianti virali.

Photo: “**Novel Coronavirus SARS-CoV-2**” by **National Institutes of Health (NIH)** is marked with **CC PDM 1.0**

Related articles:



NUOVI EQUILIBRI



ULTIMI ARTICOLI