

Fondazione ISI
ISI Foundation

INFLUWEB: L'INFLUENZA SI CONTROLLA ONLINE

Riparte la raccolta dati del sistema di monitoraggio del virus
curato dalla Fondazione ISI di Torino.



Da dieci anni, c'è uno strumento in più per sorvegliare l'influenza: Inluweb. Anche nella stagione 2018/2019, il sistema di monitoraggio online coordinato dalla **Fondazione ISI di Torino** si affianca ai più tradizionali metodi di sorveglianza, offrendo ai cittadini la possibilità di essere parte attiva nel controllo sulla diffusione del virus.

Lanciato nel 2008 e curato dal Laboratorio di Epidemiologia Computazionale della Fondazione ISI di Torino, Inluweb è un sistema basato sulla **collaborazione degli utenti online**, a cui è richiesto di compilare un questionario settimanale sul proprio stato di salute, segnalando la presenza di eventuali sintomi influenzali. L'operazione può essere effettuata sia sul sito www.influweb.it che attraverso le app Inluweb compatibili con i dispositivi Android e iOS (iPhone) e richiede **meno di un minuto**.

Grazie a queste informazioni, Inluweb compila una mappa interattiva che viene aggiornata in tempo reale, mostrando **l'evoluzione del virus nelle varie regioni italiane**. In un perfetto modello di circolarità, le informazioni fornite dagli utenti (che sono del tutto anonime) sono analizzate e trasformate in un servizio che viene restituito ai cittadini stessi: sulla mappa, sempre disponibile online, si può scoprire se l'influenza è già arrivata nella propria area, quando viene raggiunto il picco e quando invece il virus ha esaurito il suo effetto.

Decisiva è proprio la partecipazione dei cittadini. *“In un progetto basato sul crowdsourcing, non solo è importante coinvolgere il maggior numero di utenti possibile ma anche ricevere aggiornamenti regolari, a cadenza settimanale: sia in caso di malattia che quando non si riscontrano sintomi influenzali”*, dice **Daniela Paolotti**, leader di ricerca a Fondazione ISI e coordinatrice di Inluweb e Influenzanet. *“All'utente bastano davvero pochi secondi per inviare le informazioni sul proprio stato di salute, contribuendo allo sviluppo di un servizio sempre più diffuso, potente e utile a tutta la comunità”*.

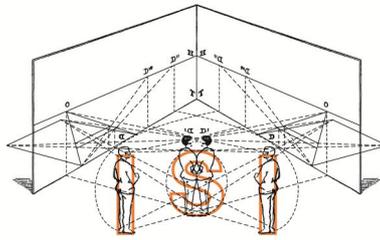
Soci Fondatori: Regione Piemonte, Provincia di Torino, Città di Torino, Fondazione Cassa di Risparmio di Torino

Sede legale: via Nizza, 150 – 10126 Torino, Italy

Sede operativa: via Chisola, 5 – 10126 Torino, Italy

Sede USA: 33 W 42nd St 10036 New York NY – United States c/o SUNY College of Optometry

T +39 011 660 30 90 F +39 011 660 00 49 E isi@isi.it W isi.it



Fondazione ISI ISI Foundation

Influweb è il ramo italiano di un grande progetto europeo (**Influenzanet**), attivo anche in **Belgio, Danimarca, Francia, Irlanda, Olanda, Portogallo, Regno Unito, Spagna, Svezia e Svizzera**. Ogni anno sono oltre trentamila i cittadini che contribuiscono regolarmente e su base volontaria al monitoraggio dell'influenza. La piattaforma rientra nel settore dell'epidemiologia computazionale e digitale, un campo della ricerca scientifica in cui Fondazione ISI è leader internazionale, che sta sviluppando modelli alternativi per il controllo e la previsione dell'andamento delle malattie: da quelle stagionali (come la normale influenza) a quelle eccezionali (come la pandemia H1N1, che nel 2009 venne studiata da Influenzanet, alle recenti epidemie di Ebola e Zika).

Oltre alla regolare raccolta dei dati attraverso il questionario online, è ripresa anche la pubblicazione di **FluNews** (<http://www.epicentro.iss.it/problemi/influenza/FluNews.asp>), **il bollettino settimanale sull'andamento dell'influenza** realizzato con la collaborazione dell'Istituto Superiore di Sanità, integrando i risultati dei differenti sistemi di sorveglianza attivi sul territorio italiano.

Influweb è su www.influweb.it, **Facebook (Influweb.it)** e **Twitter (@influweb)**.

UFFICIO STAMPA

Fondazione ISI

Ex Libris Comunicazione

Tel. 02 45475230 e-mail ufficiostampa@exlibris.it

(Carmen Novella, c.novella@exlibris.it, 335 6792295)

Soci Fondatori: Regione Piemonte, Provincia di Torino, Città di Torino, Fondazione Cassa di Risparmio di Torino

Sede legale: via Nizza, 150 – 10126 Torino, Italy

Sede operativa: via Chisola, 5 – 10126 Torino, Italy

Sede USA: 33 W 42nd St 10036 New York NY – United States c/o SUNY College of Optometry

T +39 011 660 30 90 **F** +39 011 660 00 49 **E** isi@isi.it **W** isi.it