

5 ottobre 2017

Workshop

“INTRODUZIONE ALLA SORVEGLIANZA BASATA SU EVENTI PER ANALISTI”

Negli ultimi anni è stato sviluppato a livello internazionale un approccio innovativo che utilizza di fonti non convenzionali di informazione (media, dati amministrativi, ecc) – **sorveglianza basata su eventi**- allo scopo di complementare sistemi esistenti di sorveglianza epidemiologica (sorveglianza sindromica, sistemi di sorveglianza clinica particolarmente rapidi etc.) – **sorveglianza basata su indicatori** - per rilevare segnali precoci di eventi di interesse. La metodologia dell'*epidemic intelligence*, ed in particolare la sorveglianza basata su eventi, è molto recente e la prima guida sull'argomento è stata prodotta dall'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) nel 2014.

L'Organizzazione Mondiale della Sanità, già nell'articolo 9 del Regolamento Sanitario Internazionale 2005, ha riconosciuto l'utilità di utilizzare anche fonti informative non convenzionali a scopi di allerta rapida. Tuttavia, sebbene auspicata, l'integrazione a livello Nazionale di un sistema di sorveglianza basato su eventi, è complessa e richiede una valutazione degli obiettivi del sistema anche considerando i sistemi di sorveglianza basata su indicatori esistenti nel contesto di implementazione.

In Italia vi è molta esperienza nel realizzare sistemi di sorveglianza di tipo sindromico, mentre i sistemi di sorveglianza basati su eventi sono stati principalmente di tipo sperimentale o implementati per periodi limitati durante *mass gatherings*. Il sistema di sorveglianza basato su eventi, ad integrazione di esistenti sistemi di sorveglianza basati su indicatori, si è rivelato a più riprese utile e realizzabile grazie allo sforzo congiunto del Ministero della Salute, dell'ISS-CNESPS e delle Regioni e Province Autonome. Essendo ormai evidente l'utilità dello strumento, si rende necessario iniziare un percorso di formalizzazione del sistema.

Scopo e obiettivi

Lo scopo del workshop, rivolto ad operatori sanitari, è di presentare gli strumenti e le tecniche di estrazione di informazione utilizzate dagli analisti di sistemi di sorveglianza basata su eventi. In questo modo i partecipanti potranno leggere in modo critico segnali ed eventi provenienti dalla sorveglianza basata su eventi, interpretandone la rilevanza.

INFORMAZIONI GENERALI

Sede: Istituto Superiore di Sanità, Aula Zampieri

Ingresso: via Giano della Bella, 34, Roma.

Il workshop è gratuito. Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico del partecipante.

Modalità di iscrizione

Per iscriversi al workshop è necessario inviare un CV ed una lettera di motivazione ai seguenti indirizzi: flavia.riccardo@iss.it, stefania.giannitelli@iss.it entro il **05 settembre 2017**. Le persone selezionate saranno informate via email entro il **19 settembre 2017**.

Destinatari dell'evento e numero massimo di partecipanti

Saranno ammessi un **massimo di 20 partecipanti**. Nel caso in cui il numero delle richieste superi il numero massimo di partecipanti consentito, verrà data precedenza alle richieste provenienti dai referenti regionali Epidemic Intelligence nominati durante EXPO 2015 ed a operatori sanitari operanti nel Sistema Sanitario Nazionale e nei sistemi di allerta e risposta rapida alle emergenze sanitarie di tipo transfrontaliero o interne ma che possono essere di interesse ai sensi del Regolamento Sanitario Internazionale. Comunicazione della ammissione all'evento verrà inviata via email entro il **14/09/2017**.



PROGRAMMA PRELIMINARE



05/10/2017	
9:00-9:30	Benvenuto (V.Costanzo/F.Riccardo) Presentazione dei partecipanti, pre test
9:30-10:00	Introduzione all'epidemic Intelligence, metodologia della sorveglianza basata su eventi (Riccardo - ISS)
10:00-10:30	La ricerca di informazioni via web: dalle tecniche di ricerca all'uso delle piattaforma bio-informatiche online (Del Manso - ISS)
10:30-11:00	Coffee break
11:00 – 11:30	Esercizio – Utilizzo delle piattaforme pubbliche di bio-sorveglianza (HealthMap e Google Alert)
11:30-11:45	Debriefing dell'esercizio
11:45 - 13:00	Presentazione della piattaforma di biosorveglianza Medisys (Linge, Verile – JRC) - Introduzione alla piattaforma Medisys e allo spazio di lavoro Newsdesk - Esempio di Filtri (EXPO 2015) - Allerte email e bollettini
13:00 – 14:00	Pranzo
14:00-14:30	Sorveglianza basata su eventi in Italia – strumenti sviluppati e ampliamento delle fonti dal 2009 (Del Manso - ISS)
14:30 – 15:00	Valutazione del rischio infettivo durante EXPO 2015 e ruolo della sorveglianza basata su eventi (Piatti – Cereda, Regione Lombardia)
15:00-15:30	Coffee break
15:30 – 16:30	Creazione di un network di analisti: è possibile combinare sistemi EBS regionali e sorveglianza nazionale “partecipata” con rotazioni settimanali? (Riccardo/Virgilio) Discussione
16:30 – 17:00	Post test, chiusura del Workshop e rilascio dei certificati di partecipazione (V.Costanzo/F.Riccardo)



DOCENTI/ RELATORI

Virgilio Costanzo – Ufficio 03, Direzione Generale Prevenzione, Ministero della Salute, Roma

Jens Linge–Joint Research Centre, Commissione Europea, Ispra (VA)

Marco Verile–Joint Research Centre, Commissione Europea, Ispra (VA)

Martina Del Manso–Dipartimento Malattie Infettive, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Flavia Riccardo–Dipartimento Malattie Infettive, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Responsabili Scientifici dell'evento

Flavia Riccardo

flavia.riccardo@iss.it

Tel. +39 (6) 4990 4322

Dipartimento Malattie Infettive

Istituto Superiore di Sanità

Virgilio Costanzo

v.costanzo@sanita.it

Tel. 06 5994 3995

Ufficio 3, dg prevenzione sanitaria

Ministero della Salute

Segreteria Scientifica

Maria Grazia Caporali

mariagrazia.caporali@iss.it

Martina Del Manso

martina.delmanso@iss.it

Dipartimento Malattie Infettive, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Segreteria Organizzativa

Stefania Giannitelli

stefania.giannitelli@iss.it

Eva Appelgren

eva.appelgren@iss.it

Dipartimento Malattie Infettive, Istituto Superiore di Sanità, Roma