



NUOVE SFIDE PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE PANDEMICHE E CROSS-BORDER

14 luglio 2023

Associazione della Croce Rossa Italiana
Comitato Nazionale - Sala Solferino
Via B. Ramazzini 31, Roma



European
Commission

Horizon 2020
European Union funding
for Research & Innovation



Croce Rossa Italiana

Nella storia le epidemie hanno posto devastanti sfide all'umanità, causando emergenze sanitarie, perdita di vite e crisi economiche: la recente pandemia di Coronavirus è stata certamente la più grave pandemia della storia moderna ponendoci innanzi a dilemmi etici ed a sfide per la comunità scientifica, per la sicurezza civile e per le strategie di risposta alle emergenze.

L'emergenza pandemica non è tuttavia l'unica emergenza sanitaria che globalmente si combatte. Ugualmente diversi scenari con carattere transnazionale si immagina possano verificarsi causando un impatto sanitario e sulla popolazione e l'ambiente simile, richiedendo l'interazione di diverse istituzioni e la collaborazione tra diversi paesi con una strategia condivisa.

L'impatto della pandemia, come pure di tali possibili scenari, non ha interessato solo la salvaguardia della vita e dell'integrità fisica, bensì l'asset sociale e il sistema socio-economico: è emersa la necessità di creare modalità multidisciplinari e trasversali per una risposta condivisa, informata e coordinata a livello nazionale e sovranazionale. Una risposta che comprenda gli aspetti sanitari, socio-assistenziali, giuridici, macro e micro economici.

Possiamo capitalizzare ancor più questa esperienza: la pandemia ha infatti acceso una luce sul tema della gestione e coordinamento delle emergenze che presentino un carattere cross-border e che possano avere un impatto transnazionale e che, in quanto tali, necessitano strumenti di condivisione di informazioni e integrazione di modelli previsionali e gestionali tra agenzie, enti e tra paesi. L'esperienza pandemica ci ha offerto la possibilità di mettere a sistema strumenti e modalità di risposta in supporto ad eventi diversi che si declinino in emergenze cross-border quali eventi di tipo nucleare o chimico, di incidente industriale, o di emergenze quali la siccità o l'inquinamento o lo sversamento in acque internazionali, eventi che possono avere origine naturale o antropica ma che hanno in comune un carattere transnazionale e che dunque richiedano sinergia e collaborazione tra molteplici istituzioni e paesi.

*L'esperienza **COVID19** ci ha reso più resilienti a rispondere alle emergenze epidemiologiche? Quali strumenti possiamo invece capitalizzare per elaborare e per integrare strategie di risposta alle emergenze cross-border sviluppando sinergie con un approccio transnazionale, multidisciplinare e integrato.*

IL PROGETTO PANDEM

*Il progetto **PANDEM-2** ha lo scopo di migliorare la capacità di pianificazione e risposta a emergenze pandemiche a livello europeo, attraverso lo sviluppo di prototipi di strumenti IT che sostengono la previsione, la preparazione e il monitoraggio dello sviluppo di scenari relativi a emergenze sanitarie cross-border, la consapevolezza situazionale e il supporto decisionale per una risposta rapida e condivisa.*

L'ampio coinvolgimento degli utilizzatori finali garantisce che i risultati siano adeguati alle esigenze del mondo reale, delle agenzie di sanità pubblica, coinvolte in prima persona nella gestione delle pandemie e degli attori coinvolti nella risposta sul campo.

Gli strumenti informatici sviluppati dal progetto hanno la capacità di monitorare l'impatto sanitario, sociale ed economico di una pandemia acquisendo e integrando dati rilevanti per la gestione pandemica da media internazionali, dati di laboratorio e social media. I dati integrati a seconda della necessità dell'utente, saranno disponibili su una dashboard online per supportare il processo decisionale a diversi livelli.

IL RUOLO DI CROCE ROSSA ITALIANA NEL PROGETTO

*Croce Rossa Italiana, ha partecipato al progetto **PANDEM** in qualità di first-responder, contribuendo in una prima fase del progetto all'identificazione di indicatori rilevanti per il monitoraggio della pandemia e dei requisiti necessari a una risposta efficace.*

Nella fase più avanzata del progetto ha contribuito alla progettazione di scenari di gestione dell'emergenza, utilizzando l'esperienza acquisita durante la passata pandemia, testando le tecnologie sviluppate a supporto della risposta alla pandemia nel quadro nazionale e transnazionale

Si è inoltre approfondito il tema della comunicazione durante le pandemie, attraverso la discussione critica dell'esperienza vissuta e le "lesson learned", lo sviluppo e condivisione di buone pratiche e l'impiego dell'analisi dei social media.

OBIETTIVI DEL WORKSHOP

È obiettivo del Workshop creare una opportunità approfondimento circa le emergenze cross-border offrendo un approccio focalizzato non solo sull'esperienza pandemica bensì sul carattere transnazionale comune anche ad altri tipi di rischi ed eventi al fine di offrire una opportunità di confronto tra le esperienze che i diversi attori hanno sviluppato e che possano essere spunto e condivisione di possibili sinergie in future attività di preparazione e risposta alle emergenze e per progettualità condivise.

*Coerentemente con il ruolo che **Croce Rossa Italiana** ha nel progetto **PANDEM-2**, il workshop ha l'obiettivo di valorizzare le lezioni apprese a livello nazionale, in un'ottica multidisciplinare e multi agenzia e valutare se i medesimi strumenti e modelli possano essere adeguati e utili in diversi scenari di emergenze con carattere cross-border sebbene di natura non epidemiologica.*

Nel dettaglio i temi proposti nel workshop saranno:

- Come la tecnologia applicata alla risposta alle emergenze possa supportare la comunità internazionale migliorandone la capacità di risposta e la resilienza*
- La necessità di rafforzare la sinergia e la rete tra istituzioni e attori a livello nazionale, europeo e internazionale per la preparazione alle nuove sfide nella gestione delle emergenze pandemiche: dal Covid all'ebola passando per i rischi epidemiologici che ogni disastro presenta - condivisione esperienze e di buone prassi*
- L'importanza di condividere un sistema di coordinamento nelle emergenze cross border e transnazionali: quali modelli possono essere replicati in emergenze sanitarie o biologiche, chimiche, nucleari ovvero in quelle emergenze che potenzialmente possono avere un impatto transfrontaliero su larga scala.*
- Quale sia il potenziale degli strumenti IT sviluppati da **PANDEM** nella risposta alle diverse esigenze. Il workshop, quindi, fornirà ai partecipanti la possibilità di esplorare il sistema **PANDEM**, di testarlo e sperimentarlo nella pratica e di poter verificare l'integrazione con altri possibili strumenti di data collection e data analysis.*

NUOVE SFIDE PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE PANDEMICHE E CROSS-BORDER

PROGRAMMA

Ore 09:30 saluti istituzionali

Avv. Rosario Valastro, Presidente Nazionale, Croce Rossa Italiana
Ministro della Salute, on. Orazio Schillaci

Ore 10:00 Inizio dei Lavori

Moderatore: Dott.ssa Cecilia Crescioli, Segretario Generale, Croce Rossa Italiana

Le attività sanitarie della CRI nelle emergenze e la sinergia con le istituzioni

Dott. Riccardo Giudici, Referente Nazionale Area Salute, Croce Rossa Italiana

Il ruolo del corpo delle Infermiere Volontarie della Croce Rossa Italiana nell'Emergenza Pandemica e l'integrazione con le Forze Armate

Dott.ssa Cinzia Venturi, Ispettrice Regionale Umbria, Corpo delle Infermiere Volontarie, Croce Rossa Italiana

Il Corpo Militare Volontario e le attività CBRN

Magg. Gen. Gabriele Lupini, Ispettore Nazionale, Corpo Militare Volontario, Croce Rossa Italiana,

Il sistema di Protezione Civile Italiana e l'Europa: quali scenari transnazionali e quali sinergie si possono sviluppare nella risposta alle emergenze cross-border

Dott. Sisto Russo, Direttore del Servizio Volontariato e Risorse, Dipartimento della Protezione Civile

Dall'osservatorio privilegiato quali possibili scenari di eventi CBRN e quali possibili strumenti di informazione, prevenzione e gestione e quali possibili integrazioni tra forza civile e militare e tra paesi nella risposta operativa alle emergenze

Gen. B.ta Riccardo Fambrini, Comandante Scuola Interforze per la Difesa NBC – Stato Maggiore Difesa

Il ruolo chiave del Ministero Salute e il coordinamento sinergico di diverse competenze istituzionali nella risposta alle emergenze sanitarie complesse: la sintesi di diverse prospettive

Dott. Marco Mattei, Capo Segreteria Tecnica del Ministro della Salute

Ore 13:00 Lunch

Ore 14:30 Inizio dei Lavori

Moderatore: Dott. Ignazio Schintu, Vice Segretario e Direttore Area Operazioni, Emergenza e Soccorsi, Croce Rossa Italiana

L'onda lunga del Covid: i cambiamenti dei bisogni psicosociali dall'inizio dell'epidemia ad oggi. Le risposte della Croce Rossa Italiana sul territorio

Dott.ssa Santa Sicali, Referente Regionale per il Servizio Psicosociale, Comitato Regionale Sicilia, Croce Rossa Italiana

Prevenzione delle pandemie e sinergia tra le istituzioni: il ruolo del Ministero della Salute e come strumenti condivisi di data analysis possono supportare la previsione, preparazione e risposta ad emergenze cross-border

Dott.ssa Emanuela Maria Frisicale, Direzione Generale Prevenzione sanitaria, Ministero della Salute

Future pandemic threats and use of PANDEM-2 outputs for pandemic preparedness training

Dott.ssa Jessica Hayez, Pandem-2 Coordinator – University of Galway

Le emergenze epidemiologiche e sanitarie nel mondo

Dott.ssa Rachel Goodermote, Senior Emergency Health Officer, International Federation of Red Cross

Dimostrazione della Piattaforma Pandem e simulazione scenari