

A proposito di CoEvalAMR



di **DANIELE DE MENEGHI**
CoEvalAMR Network management committee



di **LAURA TOMASSONE**
CoEvalAMR Network management committee

CoEvalAMR (Convergence in evaluation frameworks for integrated surveillance of AMU and AMR)

Convergenza nei sistemi di valutazione per la sorveglianza integrata di AMU e AMR

Da più di un decennio le organizzazioni internazionali che si occupano di salute umana, animale e - più recentemente - anche di salute dell'ambiente, promuovono un approccio integrato alla sorveglianza dell'uso del farmaco (AMU) e della resistenza agli antimicrobici (AMR) in una prospettiva One Health (OH). Come è noto, l'AMR è ormai un problema che riguarda non solo la salute dell'uomo e degli animali - e quindi le professioni sanitarie - ma costituisce una sfida trasversale e globale che riguarda anche la salute dell'ambiente, e quindi le acque ed i suoli, gli ecosistemi in generale, incluso i diversi sistemi di produzione primaria (es. filiera agro-zootecnica). Per affrontare una problematica così complessa è necessario utilizzare un approccio integrato, trans-disciplinare e multi-settoriale.

Nell'ambito di questo contesto si colloca l'iniziativa **CoEvalAMR-Convergence in evaluation frameworks for integrated surveillance of AMU and AMR** ovvero **Convergenza nei sistemi di valutazione per la sorveglianza integrata di AMU e AMR**, una rete di collaborazione internazionale composta da oltre 40 partecipanti di diversi settori disciplinari, provenienti da 15 Paesi, distribuiti su tutti i Continenti (<https://coevalamr.fp7-risksur.eu/>; <https://www.jpiaamr.eu/projects/coeval-amr/>)

La rete **CoEvalAMR**, ora nella sua seconda fase, è finanziata dal *Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance* - JPIAMR (<https://www.jpiaamr.eu/>), un'organizzazione/piattaforma di collaborazione globale che coinvolge 29 nazioni ed è finalizzata a ridurre la resistenza antimicrobica con un approccio OH.

Gli obiettivi principali della rete **CoEvalAMR-Phase 2** sono i seguenti:

1. valutare/confrontare i diversi strumenti di valutazione dei sistemi di sorveglianza di AMU ed AMR, nonché i diversi aspetti della valutazione stessa con particolare attenzione all'approccio OH;
2. sviluppare orientamenti per un quadro di valutazione armonizzato che affronti le esigenze specifiche dei sistemi di sorveglianza integrata AMU/AMR;
3. promuovere la creazione di ulteriori reti di collaborazione;

4. svolgere attività di diffusione delle conoscenze e di *peer-learning* (apprendimento tra pari).

A questo scopo i membri **CoEvalAMR** hanno sviluppato e reso disponibile una guida online (<https://guidance.fp7-risksur.eu/>) relativa a diversi sistemi/strumenti di sorveglianza applicabili a AMU e AMR (i sistemi di sorveglianza descritti sono in costante aggiornamento); tale guida (*online guidance*) fornisce una breve descrizione di tali sistemi/strumenti, aggregati in gruppi di strumenti sviluppati utilizzando principi di base simili; inoltre vengono forniti -quando disponibile- i link ai siti web specifici. Uno o più dei 14 strumenti di valutazione descritti nella *guidance* sono stati utilizzati per effettuare una valutazione OH di specifici casi studio sulla sorveglianza di AMR e AMR a livello nazionale, a cura del WG4-Case Studies (<https://coevalamr.fp7-risksur.eu/working-group-4/>); le pubblicazioni scaturite da tali analisi/valutazioni saranno rese disponibili online.

Per quanto riguarda l'Italia, il caso studio che è stato sottoposto a valutazione è il sistema *ClassyFarm* (<https://www.classyfarm.it/>), che è stato valutato utilizzando i seguenti strumenti (*evaluation tools/ frameworks*): prima il *NEOH* framework e *PMP_FAO* tool, e più recentemente *OH-EpiCap* (nuovo strumento non ancora descritto sul sito CoEvalAMR). Il gruppo di lavoro che sta analizzando il caso studio italiano sta concludendo l'analisi dei risultati della valutazione, che saranno oggetto di una pubblicazione descrittiva che sarà resa disponibile a breve.

La presente scheda informativa è parte delle iniziative di informazione e disseminazione a cura del WG1 - *Peer learning, training, stakeholder engagement and communication* (<https://coevalamr.fp7-risksur.eu/working-group-1/>).

Per maggiori informazioni sull'iniziativa, potete contattare laura-tomassone@unito.it; daniele.demeneghi@unito.it (componenti del WG1 e WG4, e del *core group CoEvalAMR-Phase 2*)