

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.jpiamr.eu/projects/coeval-amr/>)

La rete **CoEvalAMR**, ora nella sua seconda fase, è finanziata dal **Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance - JPIAMR** (<https://www.jpiamr.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*)