



## **TITOLO: PREVENZIONE E CONTROLLO DELL'ANTIBIOTICO RESISTENZA IN UN APPROCCIO ONE HEALTH**

### **ARTICOLO:**

Presso la sala conferenze del Presidio Ospedaliero di Agrigento in data 14.12.2023 si è svolto un incontro scientifico su: "Prevenzione e Sorveglianza dell'Antibiotico Resistenza in un Approccio One Health" organizzato dal Dott. Giuseppe Salvatore Vella, responsabile del SIRS dell'ASP di Agrigento e realizzato con il contributo del ProMIS Programmazione 2023-2025.

Tale manifestazione si è rivelata proficua sia a livello scientifico che formativo per l'ottimo livello di relatori competenti che hanno intrattenuto un uditorio composto da dirigenti medici, veterinari, biologi, farmacisti, operatori sanitari e semplici cittadini, che hanno partecipato con attenzione e sollevato con vivacità quesiti pertinenti ai quali è stato risposto in maniera chiara ed esaustiva.

I relatori e le relatrici, provenienti da Istituzioni nazionali ed internazionali, quali la dott.ssa Francesca Latronico esperta internazionale di laboratorio e sorveglianza dell'AMR consulente presso la FAO , la dott.ssa Michela Sabbatucci dell'Ufficio 5 Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria del Ministero della Salute, il prof. Carmelo Maida docente di Igiene Generale ed Applicata dell'Università di Palermo, la dott.ssa Andrea Garcia Caballero dell'Agenzia Spagnola dei Medicinali e dei Dispositivi Medici, la prof.ssa Paola Di Carlo del Dipartimento PROMISE Università di Palermo, la dott.ssa Antonella Costa direttore Area Microbiologia degli Alimenti dell'IZS della Sicilia, la prof. Barbara Padalino dell'Università di Bologna e consulente presso l'EFSA, il dott. Vincenzo Gagliano responsabile Unità Funzionale SIAPZ dell'ASP di Agrigento, il dott. Salvatore Di Rosa presidente onorario FADOL, coadiuvati dai moderatori dott. Salvatore La Carrubba dirigente medico Ospedale Giglio di Cefalù e dal dott. Salvatore Di Rosa che hanno ritmato i tempi e la discussione su ogni tema trattato, hanno portato la loro esperienza sul campo con chiarezza ed efficacia.

Il tema dell'incontro si è prestato ad una attenta puntualizzazione sul ruolo che hanno avuto e continuano ad avere gli antibiotici, farmaci chiave per la medicina moderna, che con il loro uso hanno cambiato la prognosi di molte malattie infettive, spesso mortali. È stato posto l'accento sulla

resistenza antibiotica per le specie batteriche, quale problema emergente di diffusione globale, che necessita seriamente soluzioni immediate per invertire la rotta. Questa sarà possibile attraverso molteplici azioni e tra queste una formazione ai medici, ai veterinari, alla società civile, alla classe politica di ogni ordine e grado, ai governanti di tutti gli Stati, in quanto una sempre maggiore espansione del fenomeno della resistenza rischia di far diventare inefficaci una stragrande varietà di molecole, riportando l'umanità ad un'era pre-antibiotica, con il risultato di non poter fronteggiare moltissime infezioni, oltre all'impossibilità a poter effettuare procedure che oggi diamo per assodate, come interventi chirurgici, impianti protesici, trapianti etc.

La conclusione dell'incontro insomma ha costituito un vero e proprio allarme riguardante il tema dell'antibiotico resistenza, e nel contempo ha tracciato il percorso che bisognerebbe seguire per preservare l'efficacia degli antibiotici, in quanto sono una risorsa ed un patrimonio della stessa umanità, da lasciare in eredità ai discendenti, che continueranno ad abitare questo pianeta.