

OTTIMIZZAZIONE DELL'USO DEGLI ANTIBIOTICI IN OSPEDALE

PREMESSA

Nell'arco degli anni i batteri sono divenuti progressivamente resistenti ai differenti antibiotici. Nel maggio 2015 è stato varato un piano globale per fronteggiare il problema dell'antibiotico resistenza (Global Action Plan on Antimicrobial Resistance, AMR)¹, che nel 2017 è stato identificato come un grave rischio per la salute pubblica. Si è riconosciuto che il driver principale nello sviluppo della resistenza è rappresentato dall'esagerato o dal cattivo uso degli antibiotici, e che pertanto vi è la necessità di ottimizzarne l'impiego.

Il Piano d'Azione Globale su AMR ha definito cinque obiettivi strategici che ogni Paese dovrebbe recepire e sviluppare all'interno di un proprio Piano Nazionale. Gli obiettivi sono:

1. Migliorare le conoscenze su AMR attraverso la comunicazione e la formazione
2. Rafforzare le conoscenze attraverso la sorveglianza e la ricerca
3. Ridurre l'incidenza di infezioni attraverso sanificazione, igiene e prevenzione
4. Ottimizzare l'uso di antibiotici nell'uomo e nell'animale
5. Sviluppare investimenti sostenibili che tengano conto delle necessità dei singoli Paesi; in particolare, investire in nuovi farmaci, strumenti diagnostici, vaccini ed eventuali altri interventi.

Oggi l'uso attento e responsabile degli antibiotici (Antimicrobial Stewardship, AMS)² nei confronti di chi si ha in cura deve diventare componente essenziale di ogni Sistema Sanitario.

In base a tali premesse ASPIC odv intende sostenere un'iniziativa all'interno dell'ASL Città di Torino, con lo scopo di implementare AMS in alcuni reparti di degenza.

OBIETTIVO

Nell'arco di 12 mesi, ridurre del 20% le prescrizioni antibiotiche "inappropriate"

AZIONI

Nei primi 4 mesi

1. Nelle Unità Operative (UU OO) selezionate, effettuare un'indagine conoscitiva sull'attuale scelta antibiotica per il trattamento di infezioni batteriemiche
2. Quantificare il numero di trattamenti in cui tale scelta si discosta da Linee Guida accreditate
3. Effettuare incontri con le UUOO per discutere di quanto evidenziato, e per concordare future e più adeguate scelte terapeutiche

Nei successivi 8 mesi

4. Mantenere il monitoraggio sulle scelte terapeutiche
5. A fine progetto, analizzare i dati e restituirli alle UUOO.

NOTE SUL PROGETTO

Referenti. Dott. Antonio Macor, dott.ssa Giacomina Cinnirella

Sedi. Ospedale Amedeo di Savoia, Ospedale Maria Vittoria

Durata: 12 mesi, IV.2020-III.2021

¹ Resolution WHA 68-7. Global action plan on antimicrobial resistance. In: Sixty-eighth World Health Assembly, Geneva, 26 May 2015. Annex 3. Geneva: World Health Organization; 2015.

² Antimicrobial stewardship. <https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/directory-guidance-prevention-and-control/prudent-use-antibiotics/antimicrobial>