

Strumenti per governare l'appropriatezza terapeutica nell'utilizzo di antibiotici



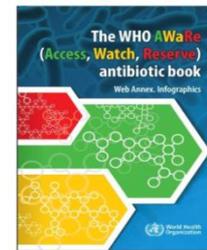
L'appropriato utilizzo degli antibiotici riduce le resistenze microbiche, la spesa sanitaria e aumenta l'efficacia delle terapie. Interventi di supporto decisionale al medico prescrittore, come la consulenza infettivologica specialistica, sono tra i più efficaci per ridurre l'inappropriatezza delle prescrizioni antibiotiche (Davey P et al. 2017).

La verifica dell'appropriatezza prescrittiva, la dispensazione conformemente alla prescrizione e il monitoraggio dell'utilizzo degli antibiotici sono prerogative del farmacista, la cui attività diventa di supporto e collaborazione al consulente infettivologo.

Necessitano di richiesta AIFA a cura degli specialisti infettivologi:

- Cefotiozolo/Tazobactam Zerbaxa 1g/500 mg (scheda cartacea)
- Ceftriaxone/avibactam ZAVICEFTA 2g/0,5g iv (scheda cartacea)
- Cefiderocol 1 g iv (scheda on line AIFA)
- Dalbavancina 500 mg iv (scheda cartacea)
- Meropenem/vaborbactam Vaborem 1 g/1 g iv (scheda cartacea)
- ORITAVANCINA TENKASI 400 MG iv (scheda cartacea)
- RECARBIO Imipenem 500 mg/ Cilastina 500 mg/ Relebactam 250 mg (scheda cartacea)

La metodologia AWARe



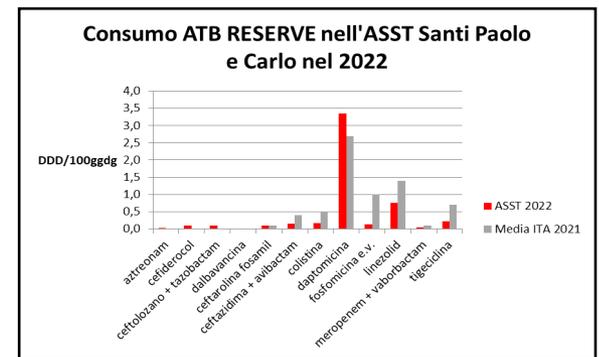
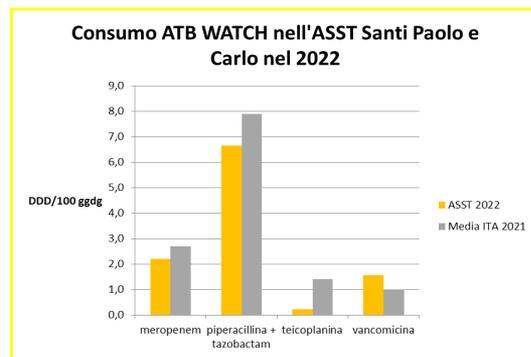
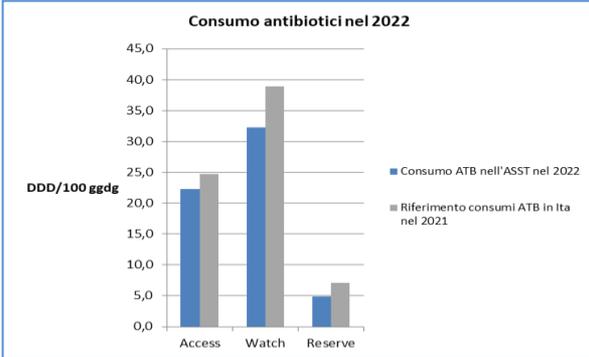
Access - antibiotici che hanno uno spettro di attività ristretto e un buon profilo di sicurezza in termini di reazioni avverse, da usare preferibilmente nella maggior parte delle infezioni più frequenti quali ad esempio le infezioni delle vie aeree superiori

Watch - antibiotici a spettro d'azione più ampio, raccomandati come opzioni di prima scelta solo per particolari condizioni cliniche

Reserve - antibiotici da riservare al trattamento delle infezioni da germi multiresistenti.

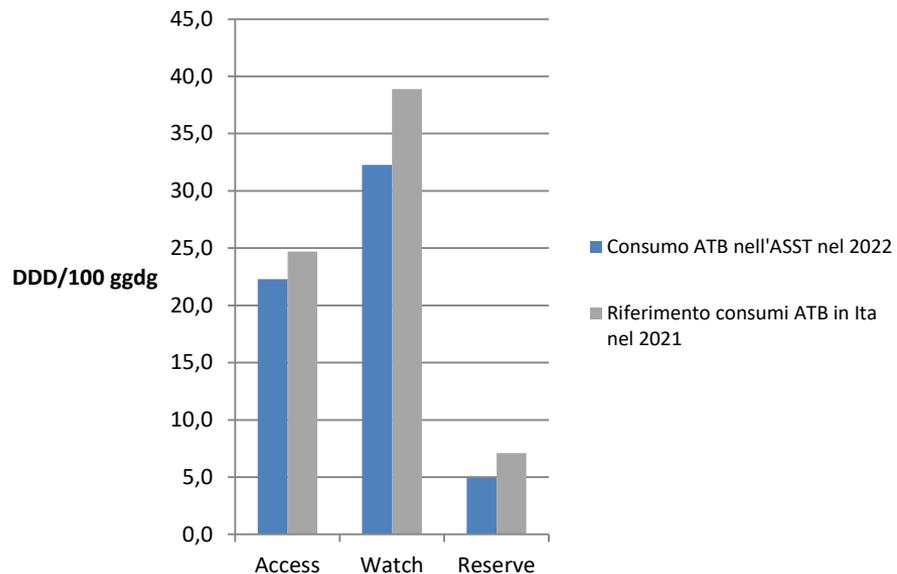
Il 9 dicembre 2022 l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) ha pubblicato un corposo volume sull'utilizzo degli antibiotici - *The WHO AWARe (Access, Watch, Reserve) antibiotic book*.

il documento OMS definisce molto chiaramente tutte le situazioni cliniche in cui gli antibiotici, sulla base delle migliori evidenze scientifiche, non sono raccomandati. Una importante novità è rappresentata dalle infografiche, che forniscono una guida concisa ed evidence-based su come ottimizzare l'uso degli antibiotici

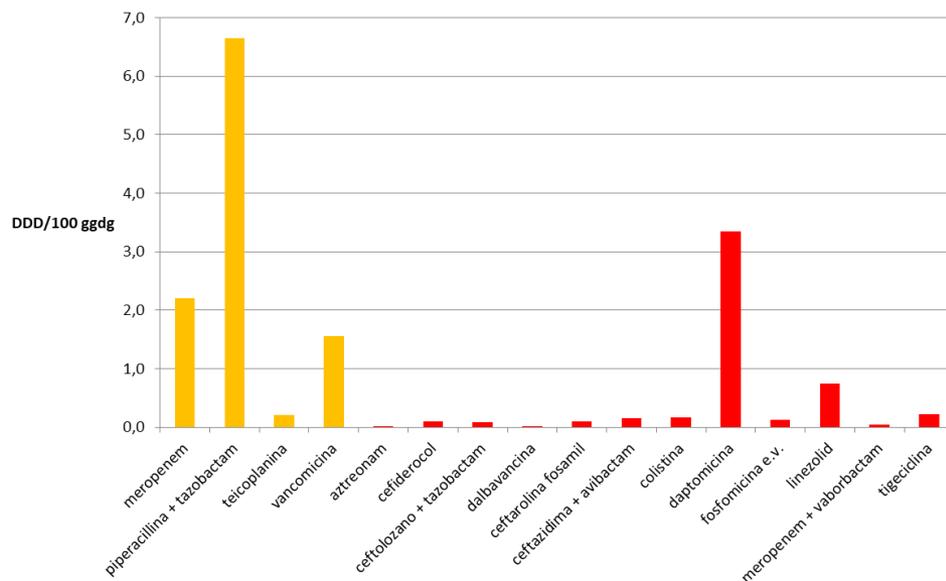


Interventi di supporto decisionale al medico specialista, quali la consulenza infettivologica con la collaborazione del farmacista nel monitoraggio delle prescrizioni, permettono una riduzione dei consumi e un più appropriato utilizzo degli antibiotici. Inoltre, la metodologia AWARE orienta la prescrizione e permette un monitoraggio qualitativo del consumo di antibiotici per adottare interventi migliorativi mirati

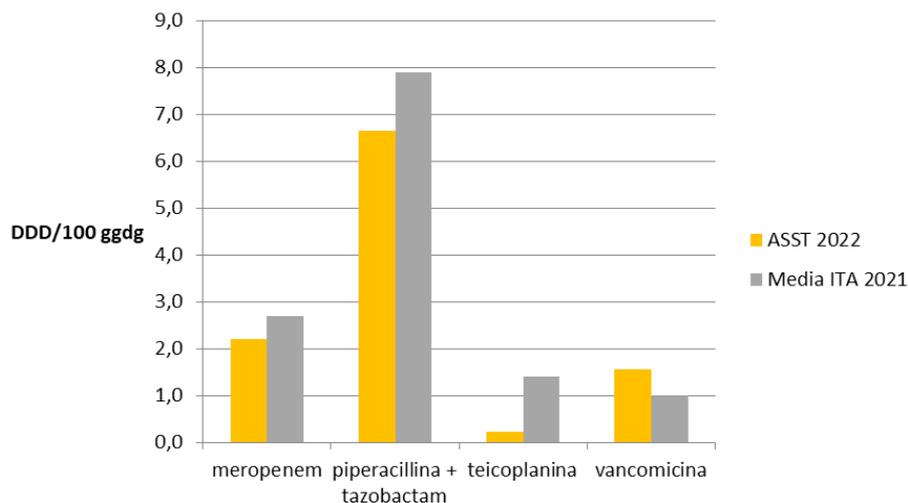
Consumo antibiotici nel 2022



Consumo di Antibiotici nell'ASST Santi Paolo e Carlo nel 2022



Consumo ATB WATCH nell'ASST Santi Paolo e Carlo nel 2022



Consumo ATB RESERVE nell'ASST Santi Paolo e Carlo nel 2022

