

Le strategie di Stewardship Antimicrobica

APPROCCIO RESTRITTIVO O PRE-PRESCRITTIVO



Restrizione nella prescrivibilità di determinate molecole e necessità di pre-autorizzazione

APPROCCIO PERSUASIVO O POST-PRESCRITTIVO



Revisione delle prescrizioni antibiotiche effettuate dal personale sanitario con intento educativo e restituzione dei risultati

APPROCCIO STRUTTURALE



Creazione di un sistema informatizzato di supporto alla scelta dei regimi farmacologici, integrato con il laboratorio di microbiologia



Non esiste un approccio universalmente valido, ma i programmi vanno calibrati sui bisogni e le risorse disponibili a livello locale, anche combinando le strategie

The role of ID consultant

Organization

- Personnel:
 - 3 ID specialists coordinated by 1 senior ID consultant

- Covered hospital wards:
 - Selected Internal Medicine Wards (85-beds)
 - Cardiologic ICUs (14-beds)
 - Neurosurgery ICU (9-beds)
 - Neurology (30 beds)
 - General ICU (16-beds)
 - Cardiology (28-beds)
 - Geriatric ward (22-beds)

Daily activities

Communication with
MicroLab



Positivity of cultures

Waiting for cultures

Early unsolicited
consulting

Daily visit on patients with infection:

- de-escalation/escalation
- optimization of antimicrobial therapy
- appropriateness of antimicrobial therapy