

# I MICRORGANISMI SENTINELLA: LA SORVEGLIANZA NEL TERRITORIO

**Dr.ssa Elena Revelant** Responsabile S.O.S. "Cure primarie" Distretto Ovest AAS2 "Bassa Friulana-Isontina"

**Dott. Marco Scarbolo** Direzione Distretto Ovest AAS2 "Bassa Friulana-Isontina"

**Grassi Deborah** Direzione Distretto Est AAS2 "Bassa Friulana-Isontina"

## INTRODUZIONE E INQUADRAMENTO

I Microrganismi Multi resistenti (MM) agli antibiotici sono definiti tali quando presentano resistenza a una o più classi di antibiotici disponibili. Nelle strutture sanitarie la gestione di pazienti con positività microbiologica a microrganismi sentinella prevede l'adozione di percorsi e comportamenti assistenziali codificati da parte di tutto il personale (medico, infermieristico, tecnico, ecc....) atti a contrastare l'infezione e a prevenirne l'ulteriore diffusione.

Negli ultimi anni sono state intraprese in Friuli Venezia-Giulia numerose iniziative finalizzate alla riduzione dei rischi correlati all'assistenza nelle strutture sanitarie e al miglioramento continuo della qualità delle cure attraverso l'adozione di strumenti e percorsi diversi. La Direzione Centrale Salute del FVG, nell'ambito dei programmi di governo clinico e di sicurezza del paziente, ha promosso ed esteso gli indicatori sul controllo delle infezioni fino a includerle negli standard di qualità e sicurezza delle aziende sanitarie pubbliche e private accreditate, estendendone l'applicazione anche ai contesti assistenziali territoriali (assistenza domiciliare, RSA e Hospice, ecc.).

Il gruppo di esperti regionali, che ha redatto le linee guida per la gestione delle infezioni da microrganismi sentinella, ha specificamente sviluppato il tema della gestione dell'infezione nei vari setting di assistenza territoriali.

Le esperienze internazionali hanno promosso la sensibilizzazione dei professionisti a un corretto uso degli antibiotici HALT (Health care associated infection in long term facilities in Europe) dell'ECDC (European Center for Disease Control) e allo studio della prevalenza delle infezioni e all'uso degli antibiotici nelle strutture residenziali per anziani. Nel 2013 è stato promosso il progetto HALT-2 con l'obiettivo di ripetere l'indagine di prevalenza a livello europeo allargando il numero di paesi e strutture coinvolte. A tale studio hanno partecipato anche i Distretti Sanitari Est e Ovest valutando, oltre agli ospiti delle RSA, anche quelli di alcune Case di Riposo.

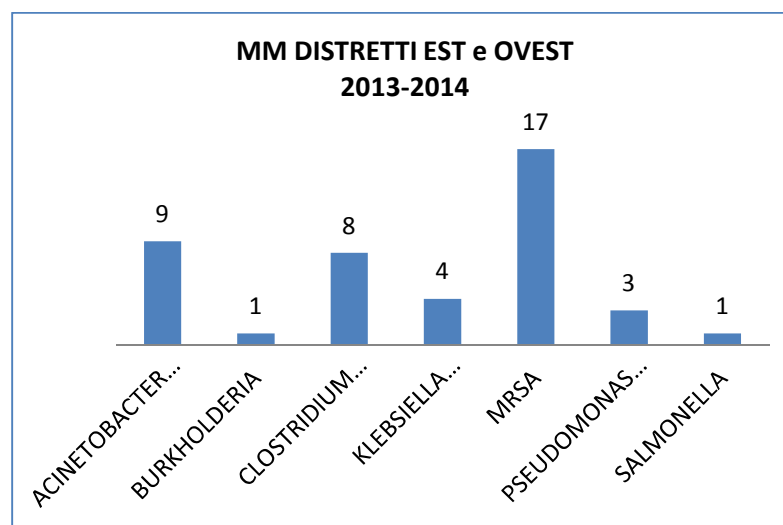
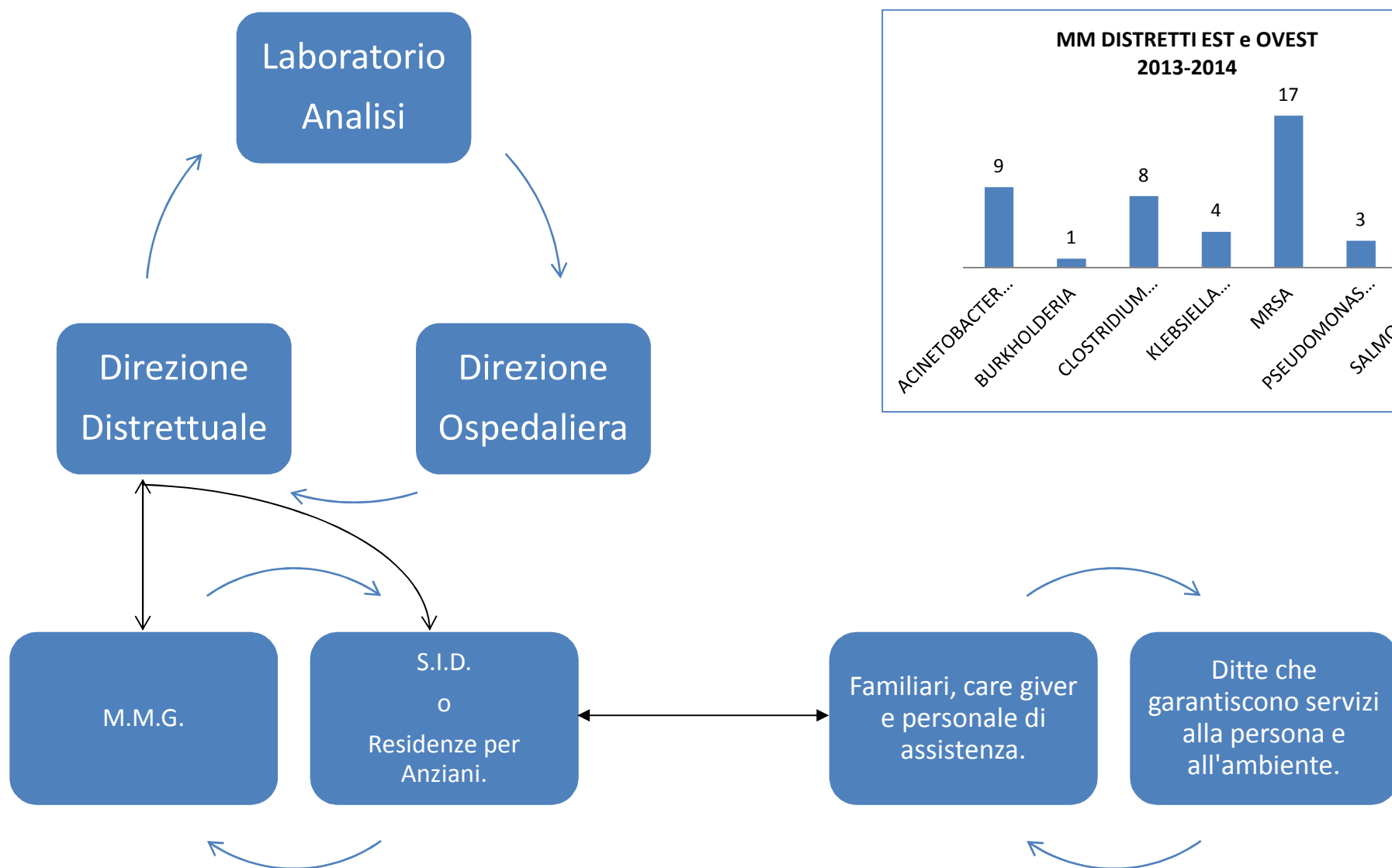
## L'ESPERIENZA DEI DISTRETTI EST E OVEST

Nel 2013, un selezionato gruppo di professionisti delle strutture ospedaliere e territoriali, ha programmato e contestualizzato un percorso di formazione rivolto all'addestramento del personale di assistenza che entra in contatto con pazienti positivi ai microrganismi sentinella nelle diverse realtà lavorative del distretto.

Oltre al personale delle RSA, degli Hospice e dei Servizi Infermieristici Domiciliari è stato coinvolto anche quello operante in alcune Case di Riposo. Nel 2014 ad alcuni operatori già formati è stato affidato il compito di svolgere attività di tutoraggio, dando avvio a un percorso di Formazione Sul Campo (FSC) che è stato ripetuto anche nel 2015.

Parallelamente è stato avviato un percorso, tra Direzione Ospedaliera e Distretto Sanitario, di comunicazione della positività ai microrganismi sentinella. All'interno delle due sedi distrettuali sono state individuate delle figure infermieristiche e mediche che oltre a ricevere tali comunicazioni e trasmetterle ai professionisti coinvolti, supportano i colleghi nella gestione del caso d'infezione.

## PERCORSO DI GESTIONE



## DISCUSSIONE E CONCLUSIONI

I risultati ottenuti evidenziano un miglioramento dell'applicazione delle procedure di gestione dei MM, una maggior sensibilizzazione del personale sanitario e non (es. sanificazione ambientale). L'importanza di aver rinnovato il percorso negli anni è sottolineata dai risultati: consolidamento del percorso di gestione dei MM e degli aggiornamenti, strutturazione dei percorsi di gestione delle infezioni (formalizzazione di referenti sia in ambito distrettuale sia nelle strutture territoriali), miglioramento delle modalità di collaborazione e di comunicazione tra le parti, in particolare con i MMG, le case di riposo e i servizi territoriali domiciliari. La promozione dei percorsi formativi ha migliorato la conoscenza delle diverse realtà lavorative residenziali territoriali e le capacità di supporto nella gestione delle infezioni da MM. Risulta strategico rinnovare continuamente l'attenzione in modo da non perdere i risultati raggiunti.

## DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

"Protocollo di sorveglianza dei microrganismi sentinella" ASS5 "Bassa Friulana" 2013

"Programma di governo clinico e sicurezza del paziente in Friuli Venezia Giulia" Direzione Centrale Salute, Integrazione Sociosanitaria e Politiche Sociali 2013

Database ospedalieri e distrettuali sulle infezioni da microrganismi sentinella 2013-2014