



The European House
Ambrosetti



Un'iniziativa sostenuta da Amgen, Celgene,
Daiichi Sankyo, MSD, Pfizer e Sanofi

Salute, coesione e crescita del Sistema Paese

13 Novembre 2018 - Roma

PRESENTAZIONE DI GIOVANNI REZZA

Direttore Dipartimento Malattie infettive, ISS

Strategie vaccinali e AMR quali sfide per il nostro Paese

Giovanni Rezza

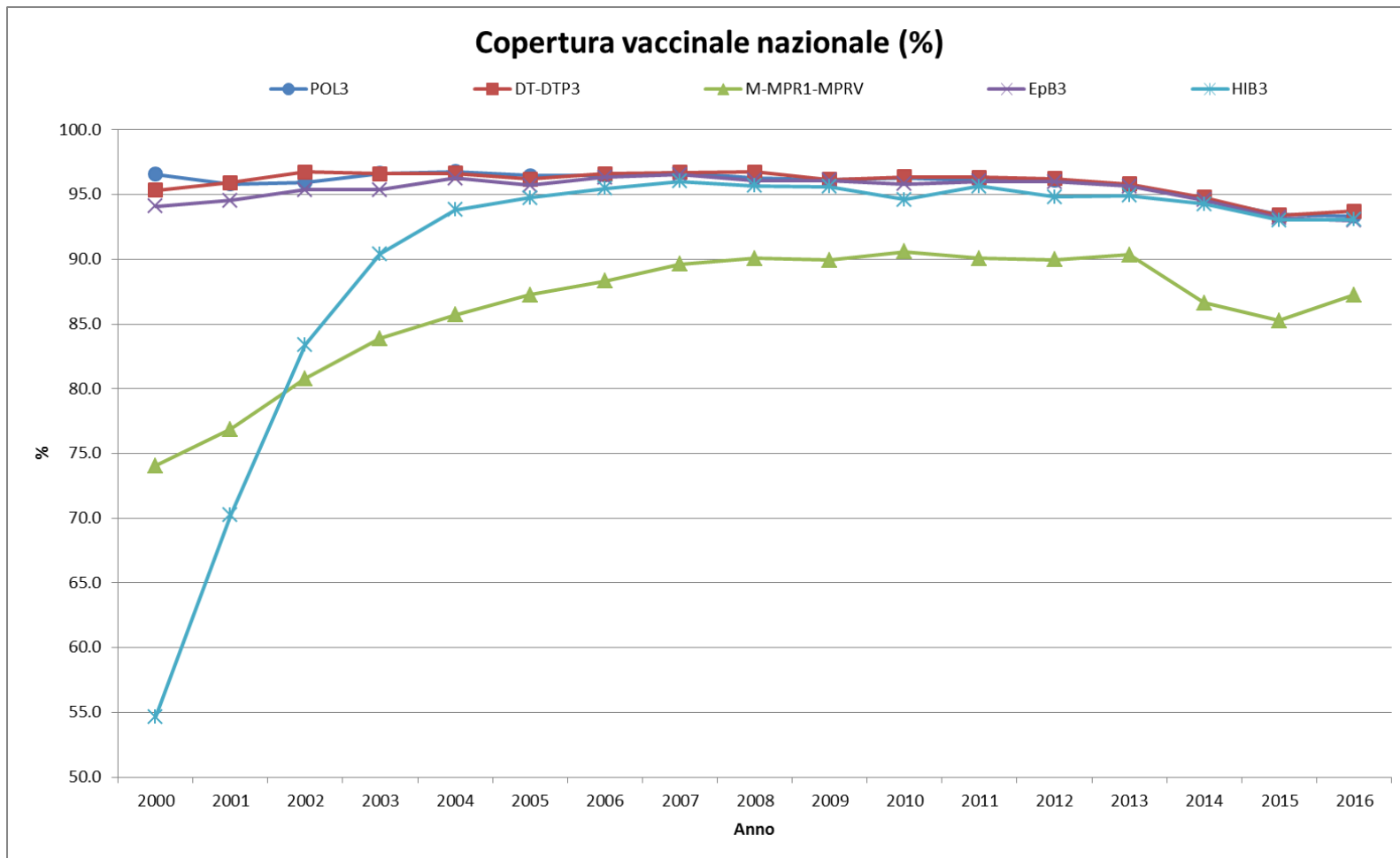
Dipartimento Malattie Infettive



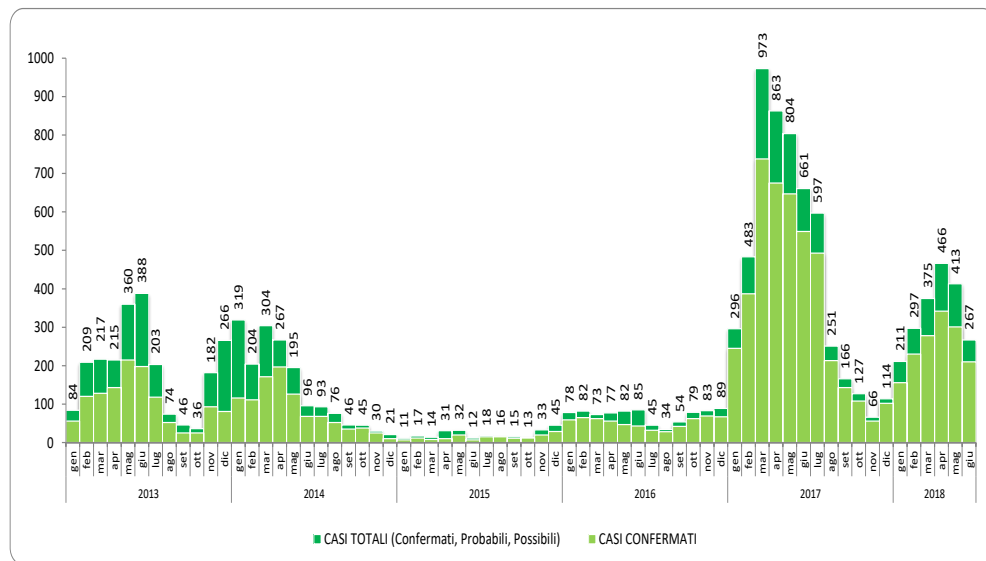
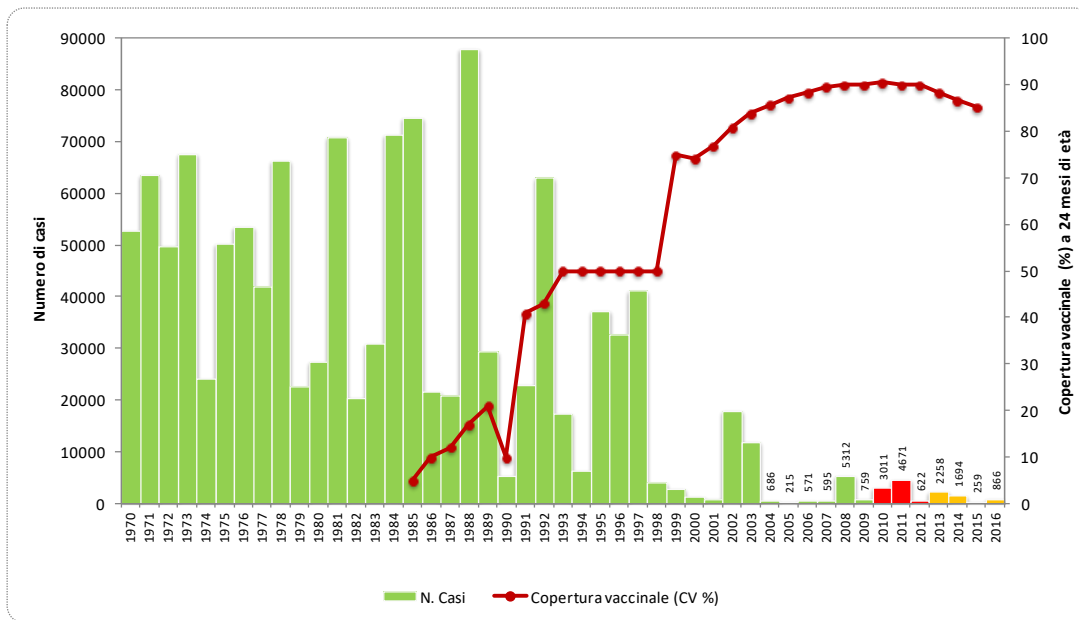
PNPV 2017-2019



Copertura vaccinale per Esavalente ed MPR Italia 2000-2016



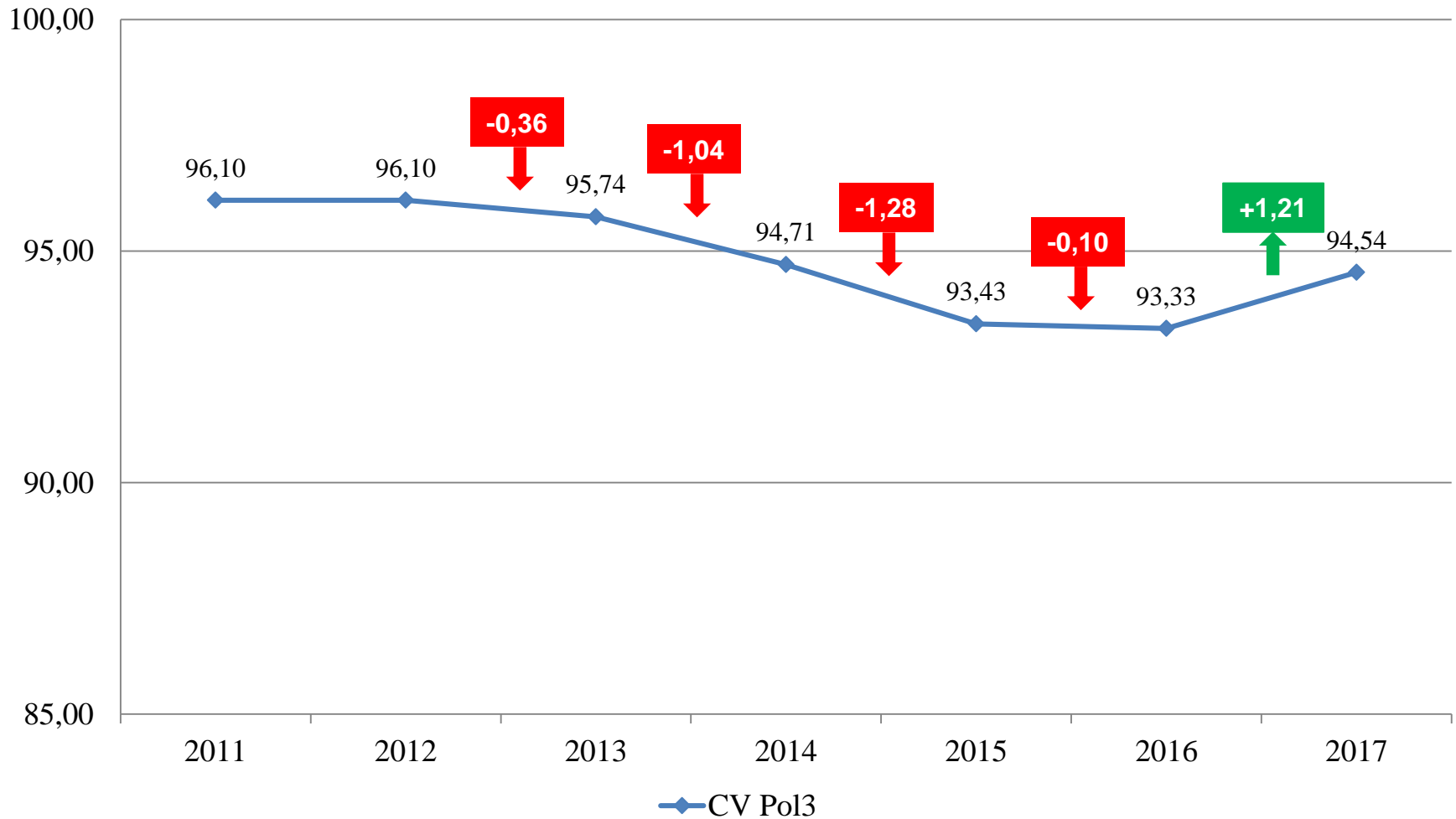
Casi di morbillo e coperture vaccinali per anno in Italia



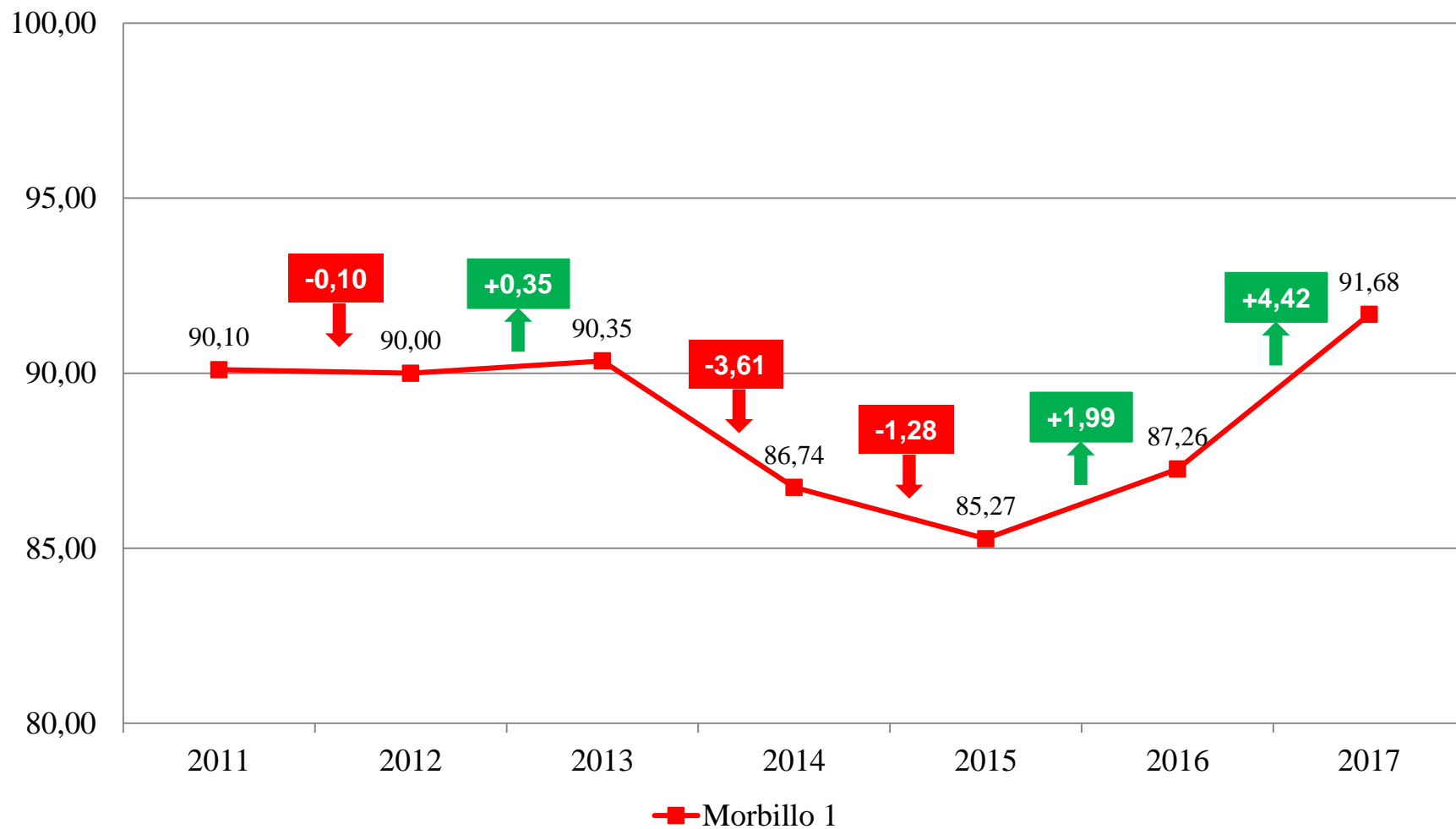
Il nuovo D.L. 7 giugno 2017 sull'obbligatorietà dei vaccini convertito in legge il 31 luglio 2017

- Esclusione da asili nido e scuola materna (0-6 anni) e sanzioni economiche (>6 anni) per i bambini/ragazzi non vaccinati
- Le vaccinazioni da eseguire sono quelle incluse nel calendario vigente per la coorte di appartenenza (fino a un massimo di 10 vaccini obbligatori (esa + tetravalente)
- Altri 4 vaccini fortemente raccomandati)

Trend della coperture vaccinali a 24 mesi (per 100 abitanti), per POLIO (ciclo di base a 3 dosi) - ITALIA

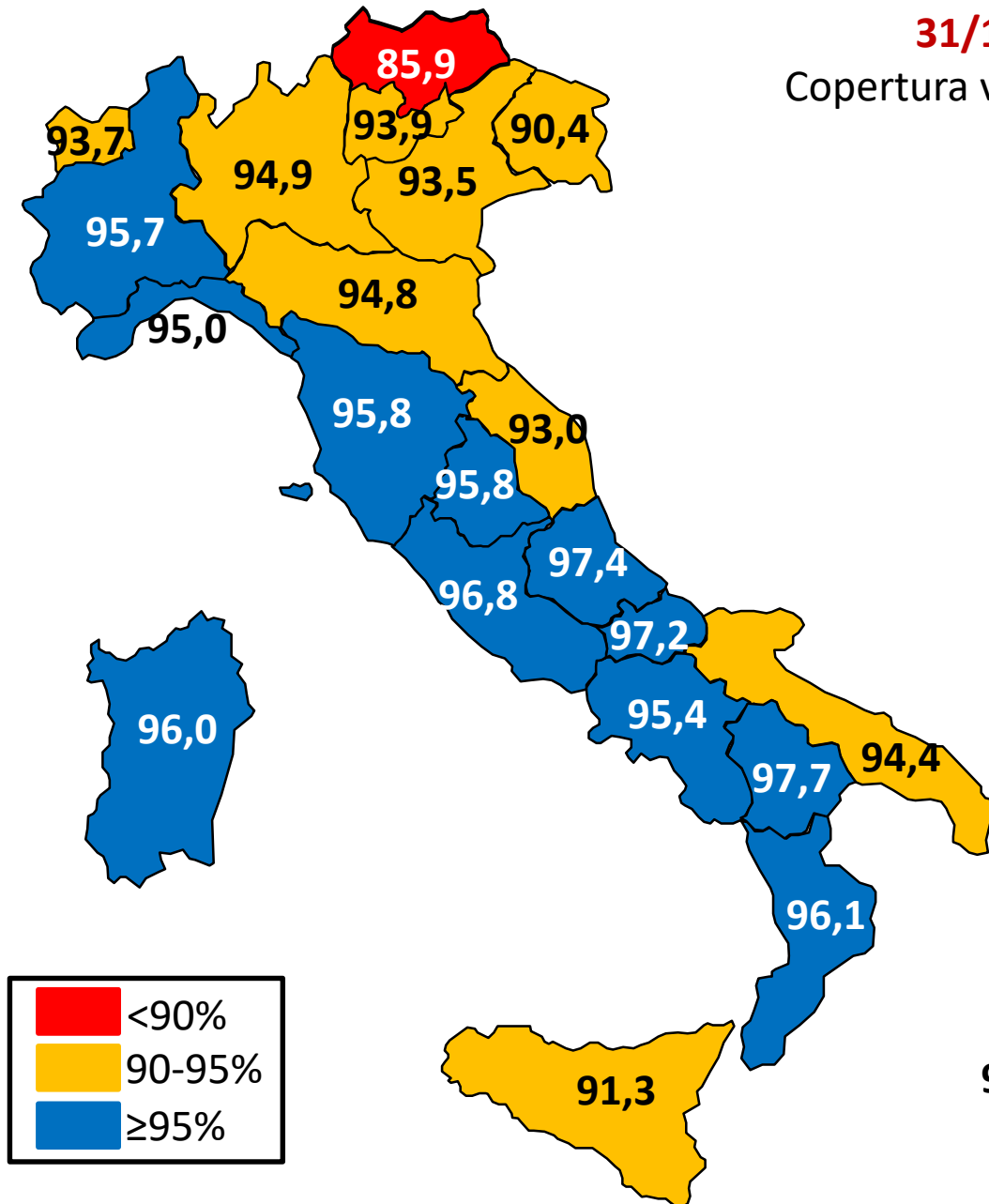


Trend della coperture vaccinali a 24 mesi (per 100 abitanti), per MORBILLO (1° dose) - ITALIA



Vaccinazioni dell'età pediatrica al 31/12/2017 (coorte 2015)

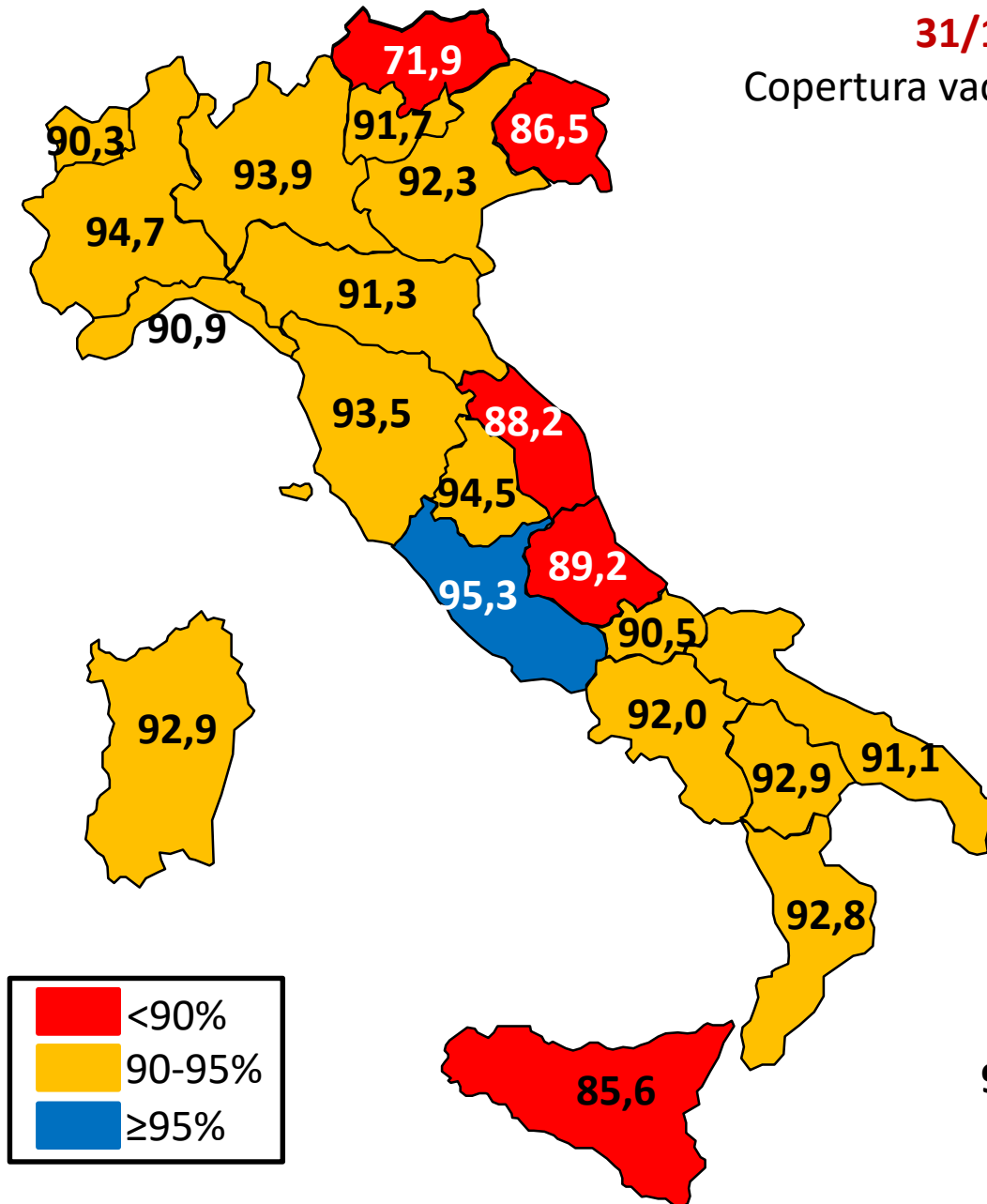
Copertura vaccinale per POLIO a 24 mesi
(per 100 abitanti)



94,5 Media nazionale

Vaccinazioni dell'età pediatrica al 31/12/2017 (coorte 2015)

Copertura vaccinale per MORBILLO a 24 mesi
(per 100 abitanti)



91,7 Media nazionale

Vaccini raccomandati

	2016		2017
MenC:	80,7%	➔	83,1%
Pneumo:	88,3%	➔	90,9%

Piano Nazionale di Contrasto dell'Antimicrobico-Resistenza (PNCAR)

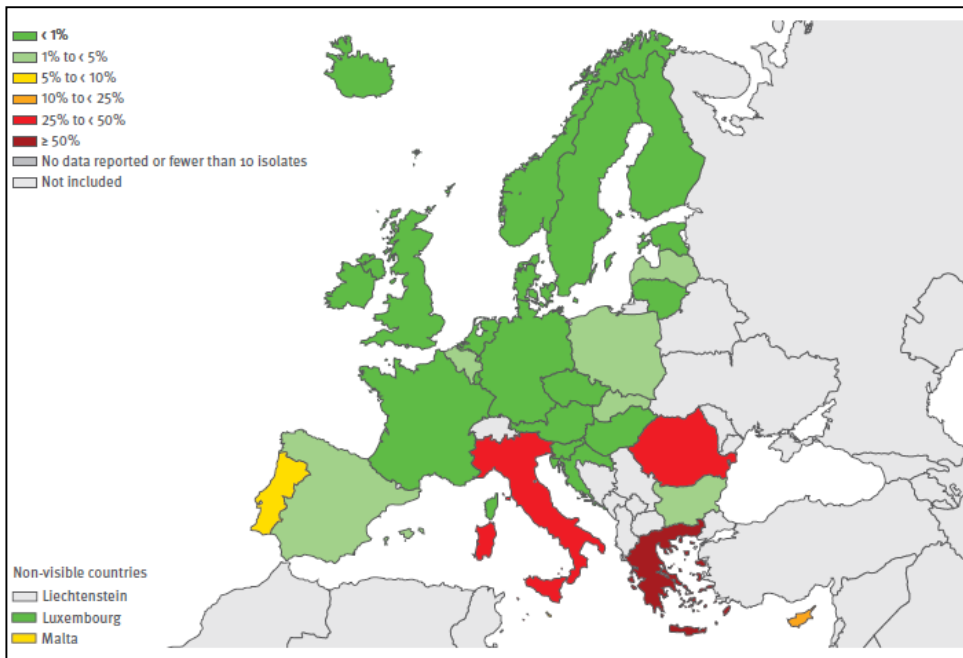
2017-2020

24 ottobre 2017

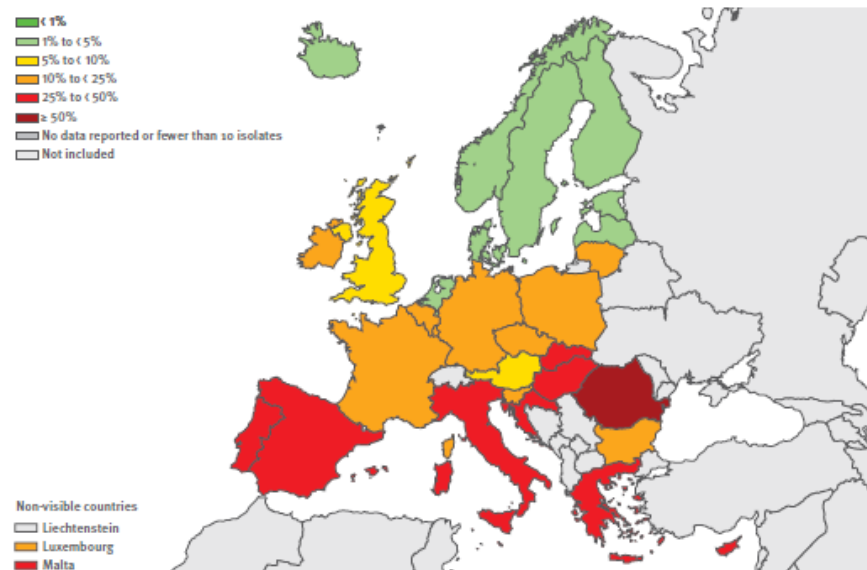
Sommario	5
Acronimi	5
Inquadramento globale della problematica dell'AMR.....	7
Il fenomeno dell'Antimicrobico-resistenza (AMR) nel settore Umano.....	9
La AMR nel settore veterinario e della sicurezza degli alimenti.....	12
Le iniziative internazionali per contrastare la AMR.....	14
L'impegno del Ministero della Salute italiano e delle altre istituzioni nazionali per il contrasto dell'AMR	18
Scopo del documento e metodologia	22
Aree di azione, obiettivi e indicatori di implementazione e monitoraggio	23
Gli obiettivi della strategia nazionale	23
Governare della strategia nazionale di contrasto dell'AMR	25
Premessa.....	25
Gli obiettivi.....	25
Le azioni previste	25
Gli indicatori	26
Sorveglianza per monitorare il fenomeno dell'AMR e l'efficacia delle azioni intraprese.....	27
La sorveglianza dell'AMR in ambito umano e veterinario.....	27
Premessa.....	27
La sorveglianza dell'AMR in ambito umano.....	27
Stato dell'arte.....	27
Gli obiettivi.....	29
Le azioni previste	29
Gli indicatori	30
La sorveglianza della AMR in ambito veterinario	30
Stato dell'arte.....	30
Gli obiettivi.....	32
Le azioni previste	32
La sorveglianza delle infezioni correlate all'assistenza	33
Premessa.....	33
Stato dell'arte.....	34
Gli obiettivi.....	36
Le azioni previste	36
Gli indicatori	37
La sorveglianza dei consumi degli antibiotici nel settore umano.....	37

Antibioticoresistenza: un problema italiano

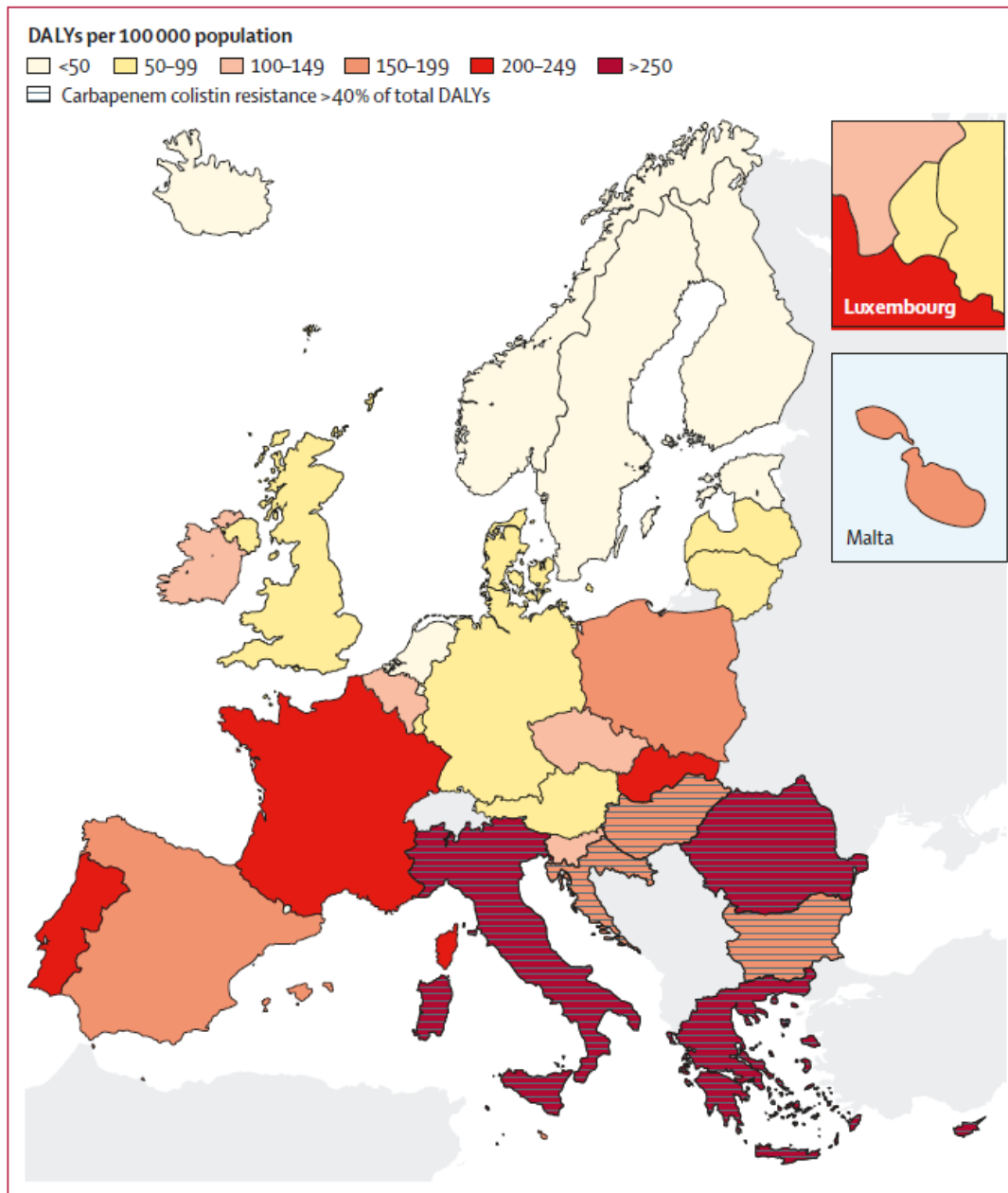
Klebsiella pneumoniae resistenti ai carbapenemi (%)



Stafilococchi resistenti alla meticillina (MRSA)

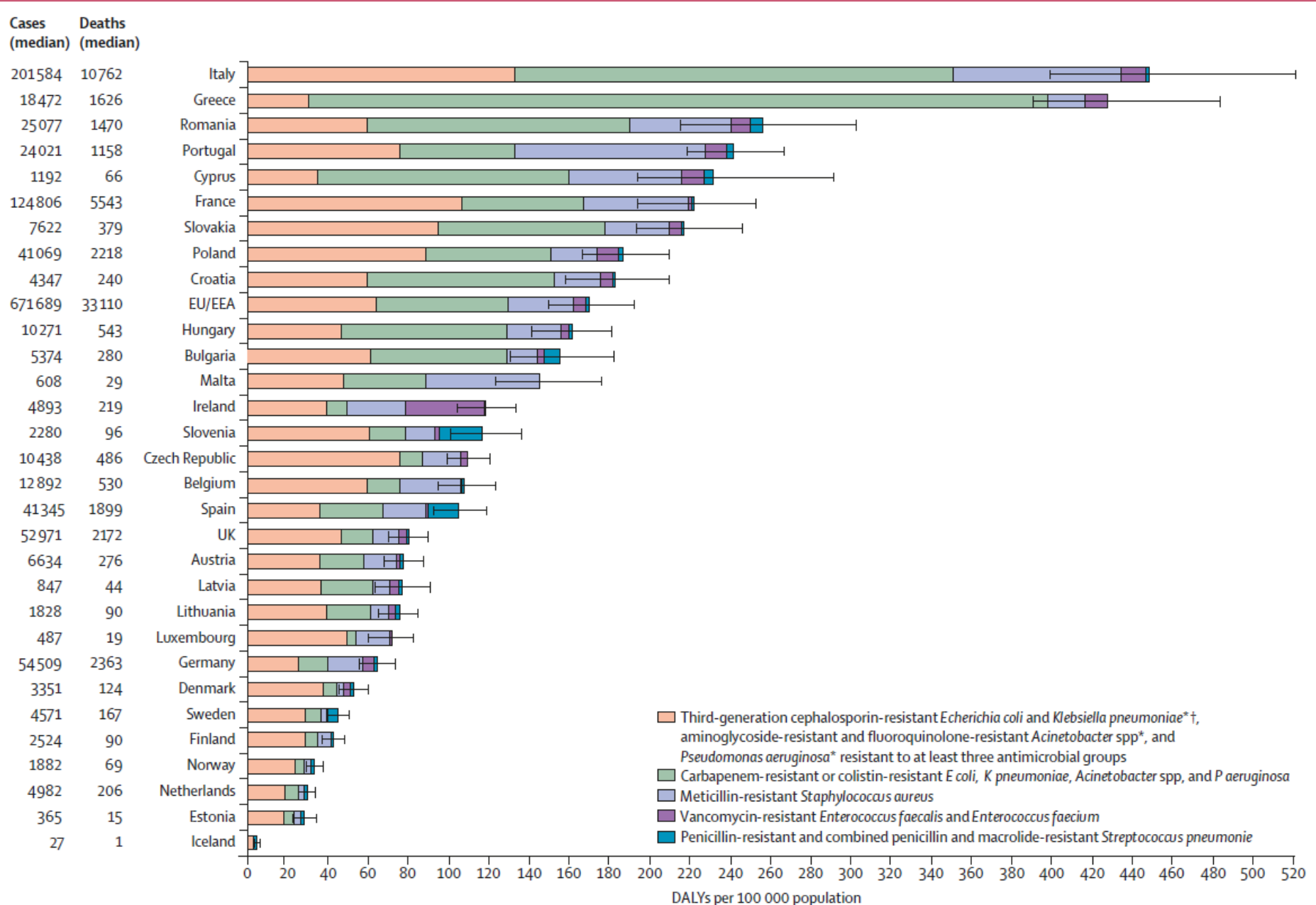


Carico di infezioni da germi AMR in Europa



1/3 dei casi e
>10.000 decessi
in Italia

Carico di infezioni da germi AMR: Italia in testa alla classifica!



Conclusioni

Mantenere alte le coperture vaccinali per ridurre il rischio di *outbreak* di MPV:

- Dopo una fase di calo, a seguito della legge sull'obbligo, le coperture vaccinali sono in aumento
- Gli effetti di un eventuale superamento dell'obbligo non sono al momento valutabili

Contenere l'AMR

- L'AMR in Italia è tuttora un problema di sanità pubblica particolarmente rilevante
- Occorre investire in formazione e informazione per combattere questo fenomeno favorendo l'adozione di idonee misure di igiene ospedaliera (es. lavaggio accurato e frequente delle mani) e un uso prudente degli antibiotici