



WEBINAR, 26 OTTOBRE 2023

Oltre l'epidemia da SARS-CoV-2: l'impatto su vita e lavoro ed i patogeni da monitorare nel prossimo futuro

# Sorveglianza epidemiologica delle malattie infettive in Toscana 2022: il nuovo rapporto

### Francesco Innocenti ARS Toscana



### **EVENTI ORGANIZZATI DA ARS TOSCANA**







#### Workshop

Verso un sistema integrato di sorveglianza delle malattie infettive
Firenze, 10 ottobre 2018

Salone delle Robbiane - Villa La Quiete - Via di Boldrone, 2 Firenze





\*\* AND STATE OF THE PARTY OF TH



GIOVEDÌ 24 NOVEMBRE 2022 ORE 9.30-14.00



### Oltre l'epidemia da SARS-CoV-2: l'impatto su vita e lavoro ed i patogeni da monitorare nel prossimo futuro

WEBINAR ECM Crediti ECM: 4

26 ottobre 2023 ore 9.30-14.00



40 AUTORI

&

collaborazione RETE SEMIT

### PER AVER FORNITO I DATI AD ARS

- ➤ Emanuela Balocchini e Daniela Senatore (RT)
- ➤ Antonino Bella e Martina del Manso (ISS)
- Simone Giannecchini (UniFi)



### **IL RAPPORTO 2022: INDICE**

### 1 Malattie prevenibili tramite vaccinazione

- Tetano
- Pertosse
- Morbillo
- Parotite
- Rosolia
- Varicella

### 2 Malattie acquisite per via respiratoria

- COVID-19
- Influenza stagionale
- Legionellosi
- Tubercolosi
- Micobatteriosi non tubercolari
- Scarlattina

### 3 Malattie trasmesse per via sessuale

- Sifilide
- HIV
- AIDS

### 4 Malattie trasmesse per via alimentare/idrica

- Campilobatteriosi
- Listeriosi
- Salmonellosi

#### 5 Malattie trasmesse da vettore

- Leishmaniosi cutanea
- Leishmaniosi viscerale
- Borreliosi (Malattia di Lyme)
- Rickettsiosi

### 6 Epatiti virali

- Epatite A
- Epatite B
- Epatite C

#### 7 Malattie batteriche invasive

- Malattie batteriche invasive da Emofilo
- Malattie batteriche invasive da Meningococco
- Malattie batteriche invasive da Pneumococco

#### 8 Batteri antibiotico-resistenti

### 9 Malattie emergenti e ri-emergenti



- Mpox Vaiolo delle scimmie
- Arbovirosi
- Malaria
- Influenza aviaria
- Difterite
- Malattie invasive da Candida auris
- Malattie invasive da Streptococco beta emolitico di gruppo A
- Virus respiratorio sinciziale



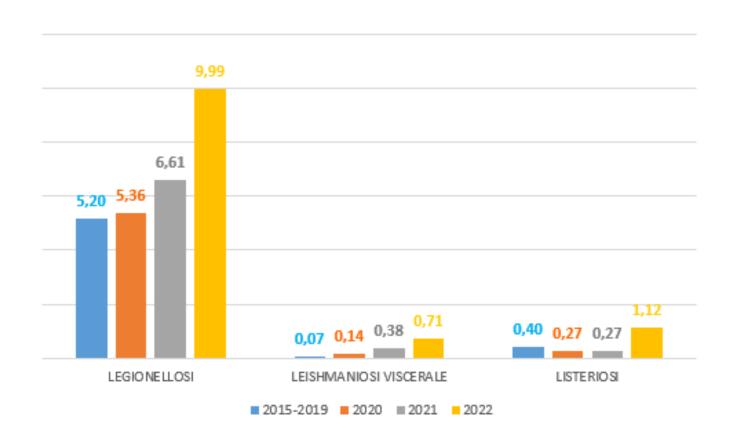
### IL RAPPORTO 2022 - INDICATORI CALCOLATI

- La malattia in breve
- Descrizione della malattia (Rif. al Rapporto 2018)
- Casi e Incidenze in Europa, Italia e Toscana
- Epidemiologia in Toscana:
  - Trend delle incidenze
  - Età e genere
  - Stagionalità
  - Territorio (ASL)
  - Cittadinanza
  - Ricoverati (da Schede di dimissione ospedaliera)
  - Notifiche vs Ricoverati (vs laboratori MB)
  - Dati di mortalità/Letalità
- Coperture vaccinali pediatriche a 24 mesi di vita



### IL RAPPORTO 2022: SPECIFICHE MALATTIE CHE MOSTRANO NEL 2022 INCIDENZE PIU' ELEVATE DI QUELLE OSSERVATE PRE-PANDEMIA

### CONFRONTO INCIDENZE DI SPECIFICHE MALATTIE PRE-PANDEMIA VS 2020 VS 2021 VS 2022

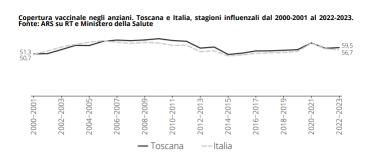




### **INFLUENZA**

Incidenza per 1.000 abitanti delle sindromi influenzali segnalate in Toscana per settimana e stagione influenzale (dal 2018-2019 al 2022-2023). Fonte: ARS su InfluNet ISS





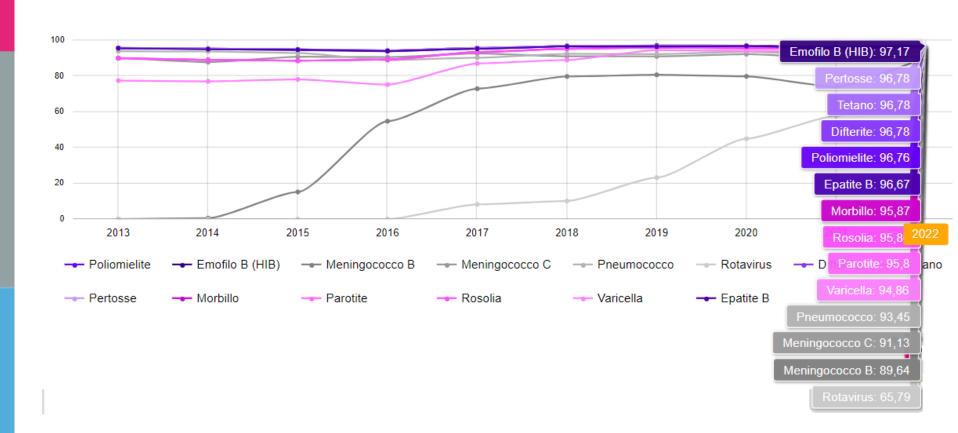
CV ANZIANI 2022-23 TOSCANA **59,5%** 



### **IL RAPPORTO 2022**

### **COPERTURE VACCINALI** a 24 mesi

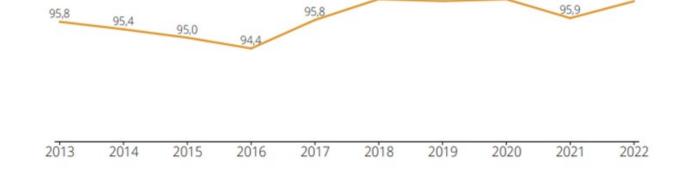
ANTIGENI previsti dalla legge n. 119 del 2017





# COPERTURE VACCINALI a 24 mesi di vita anti TETANO (in alto) e MORBILLO (in basso)

- Difterite
- TETANO
- Pertosse
- Hib
- Poliomielite
- Epatite B



96,9

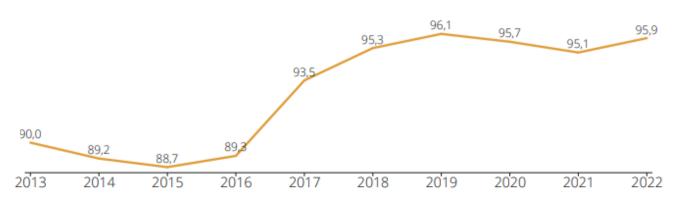
96,8

96,9

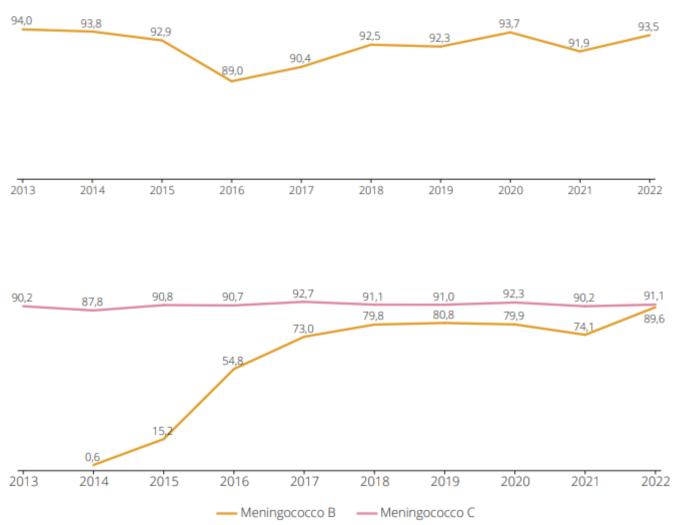
96,8



- Parotite
- Rosolia
- Varicella



## COPERTURE VACCINALI a 24 mesi per PNEUMOCOCCO (in alto) e MENINGOCOCCO B e C (in basso)





### **IL RAPPORTO 2022**





Aree di intervento

Portali tematici

Lavora con noi

Nuovo coronavirus

### Stai cercando un indicatore? Usa il nostro motore di ricerca.





### Epatite B e C in Europa: un aggiornamento dallo studio 2019 Global Burden of Disease

È stato recentemente pubblicato su THE LANCET Public Health l'articolo: Hepatitis B and C in Europe: an update from the Global Burden of Disease Study 2019 che, utilizzando le stime del Global Burden of Diseases, Injuries, and Risk Factors Study (GBD) 2019, si è posto come obiettivo, quello di fornire una panoramica sull'impatto del virus dell'epatite B (HBV) e dell'epatite C (HCV) in Europa e dei cambiamenti avvenuti dal 2010 al 2019, decennio in cui vi sono state importanti innovazioni nel trattamento delle epatiti virali.

### In evidenza





L'osservazione degli esiti clinici per le politiche sanitarie SEMINARIO ECM Crediti ECM: 4 11 ottobre 2023 ore 9.00-13.00 Firenze - Salone delle Robbiane, Villa La Quiete alle Montalve Via di Boldrone, 2

Scaricabile dal nostro sito web nella sezione "Pubblicazioni"



### Nuovo PORTALE delle Malattie infettive in Toscana

### Accessibile dal sito web di ARS Toscana



### Portali dati



#### Siti della nostra rete







<u>francesco.innocenti@ars.toscana.it</u> www.ars.toscana.it

