



**VIVO** Piano  
**BENE** Regionale  
Prevenzione  
del Veneto  
**VENETO**

# Strategie per una maggiore diffusione della **vaccinazione** dell'adulto e del fragile

Modelli e processi organizzativi, strumenti e buone pratiche sul territorio

*Giovedì 30 novembre 2023 - Roma*

**Dr. Michele Tonon**

Direzione Prevenzione, Sicurezza alimentare, Veterinaria  
Regione del Veneto



equità

prossimità

sicurezza

**PERSONA**

appropriatezza

qualità



Chiamata attiva per **coorte**

**Recupero** dei non aderenti

Campagne di **popolazione**

Campagne per **setting**

Soggetto con condizioni di **rischio**



***Governance***



Dipartimento di prevenzione

**Promozione della vaccinazione**



Tutti i professionisti sanitari

**Tipologia di offerta**



Punti di erogazione specifici

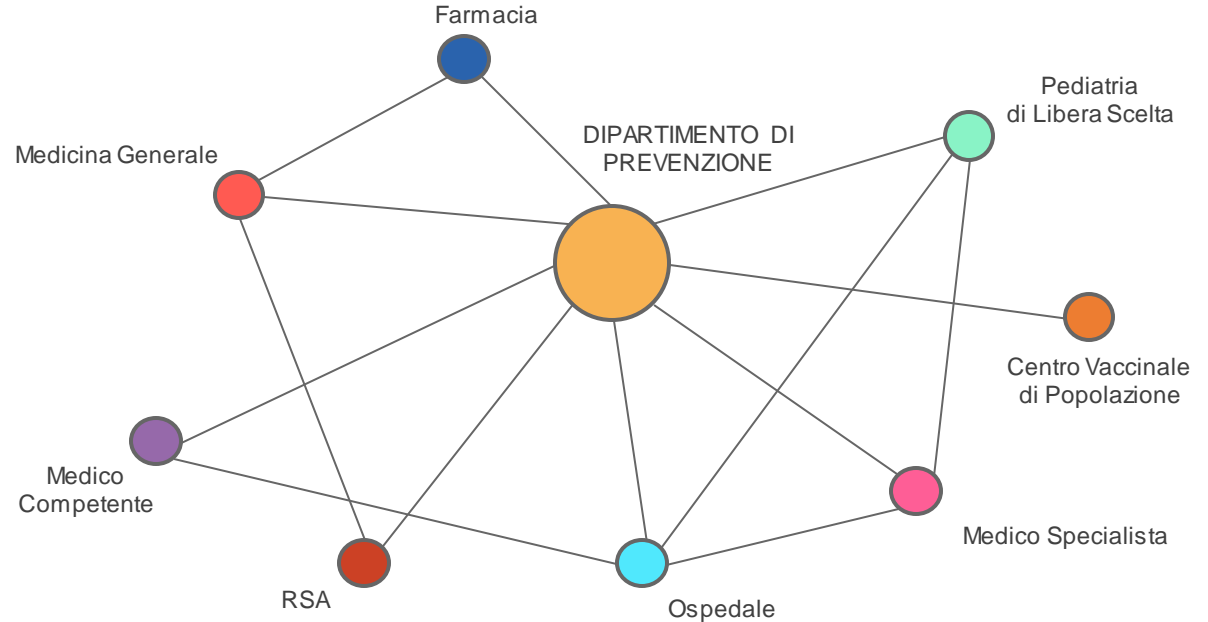
**Competenza specialistica**



Dipartimento di prevenzione

## Punti di erogazione della Rete

# RETE VACCINALE



# Chiamata attiva 65enni

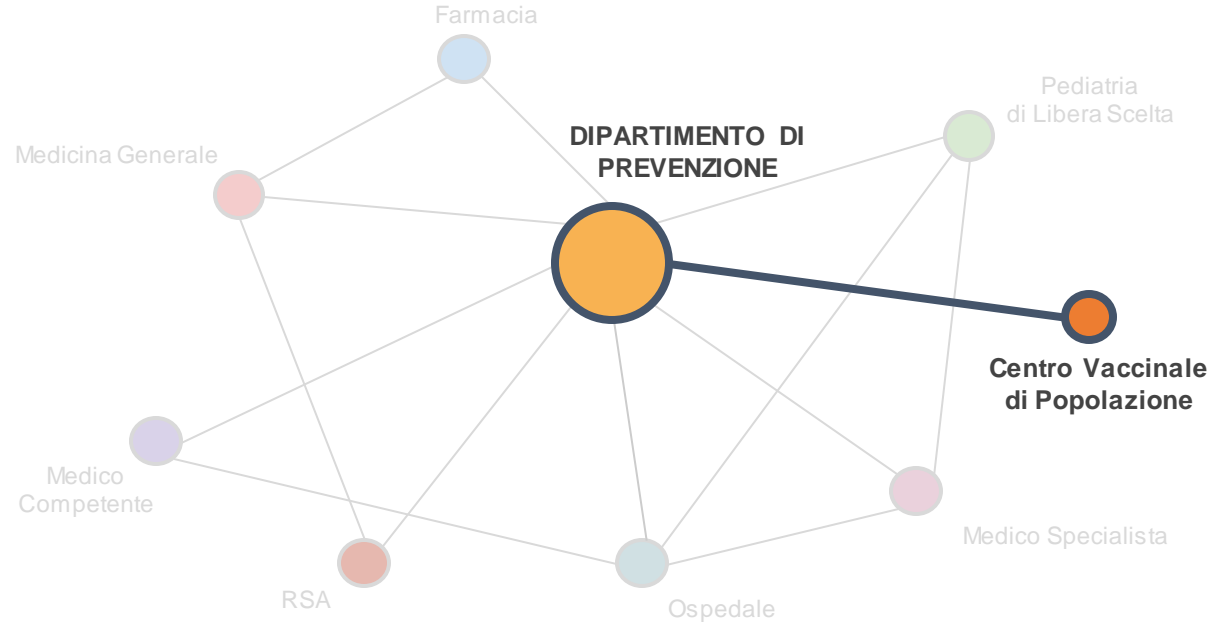
- **Equità**
- **Uniformità**

Capillarità

- **Efficienza**

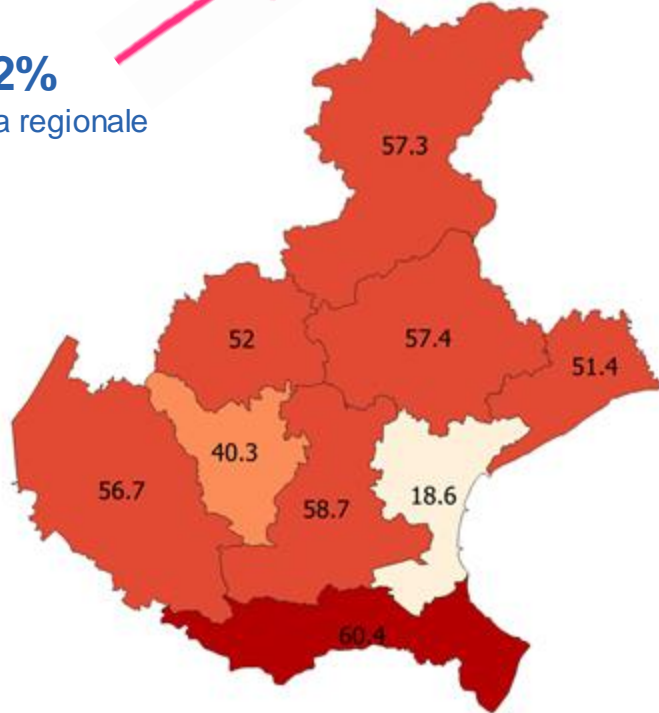
Complessità

Personalizzazione





**50,2%**  
media regionale

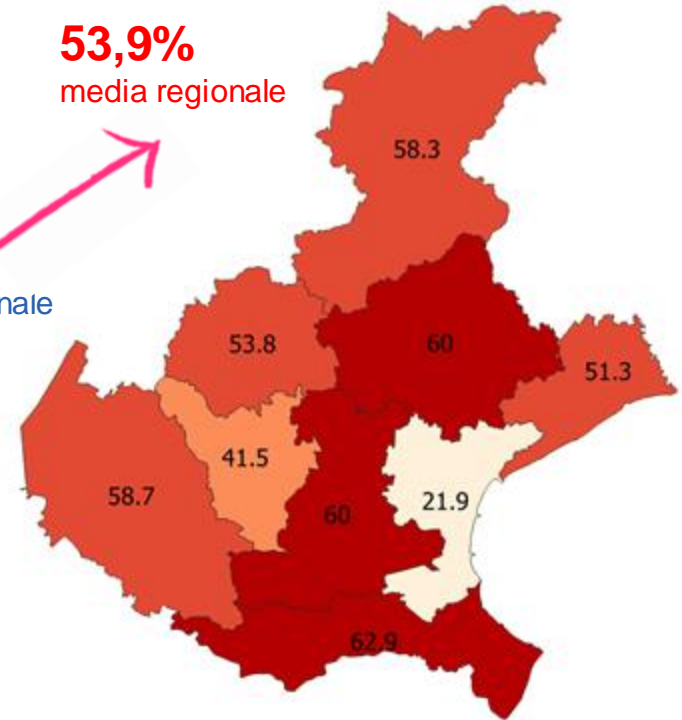


**Herpes zoster ricombinante**  
(1° dose)

**Dati: chiamata attiva 65enni al 31.12.2022**

**53,9%**  
media regionale

**52,2%**  
media regionale



**Pneumococco coniugato**

# Recupero dei non aderenti

*(pneumococco nell'anziano)*

Equità

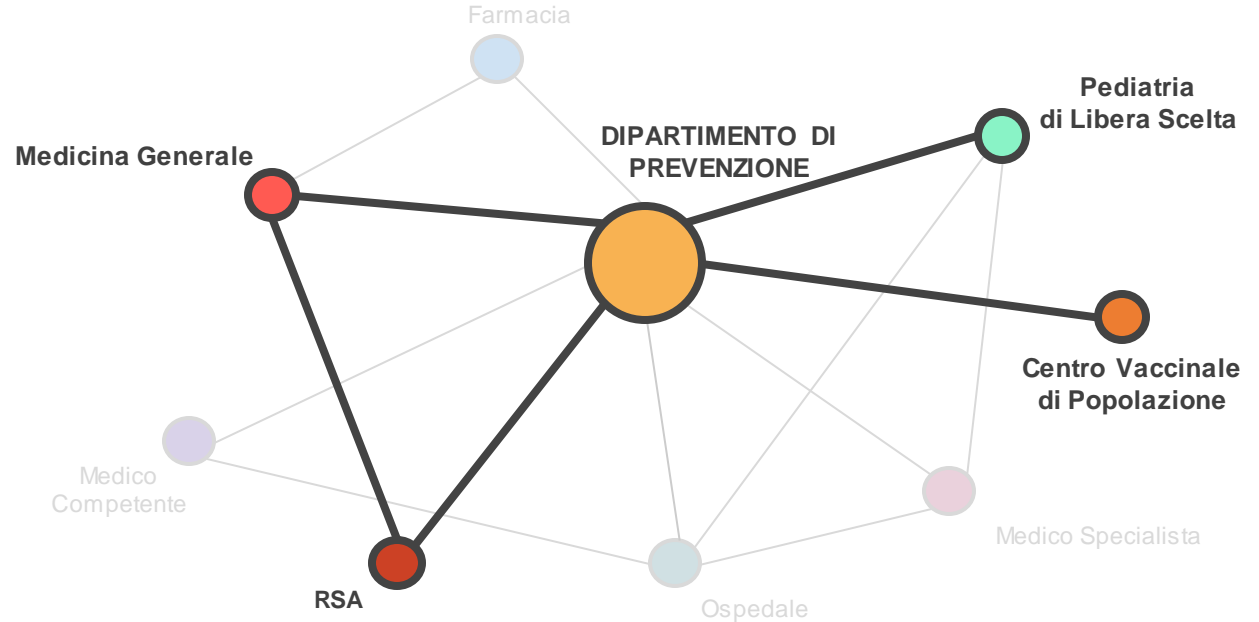
Uniformità

• **Capillarità**

Efficienza

Complessità

• **Personalizzazione**



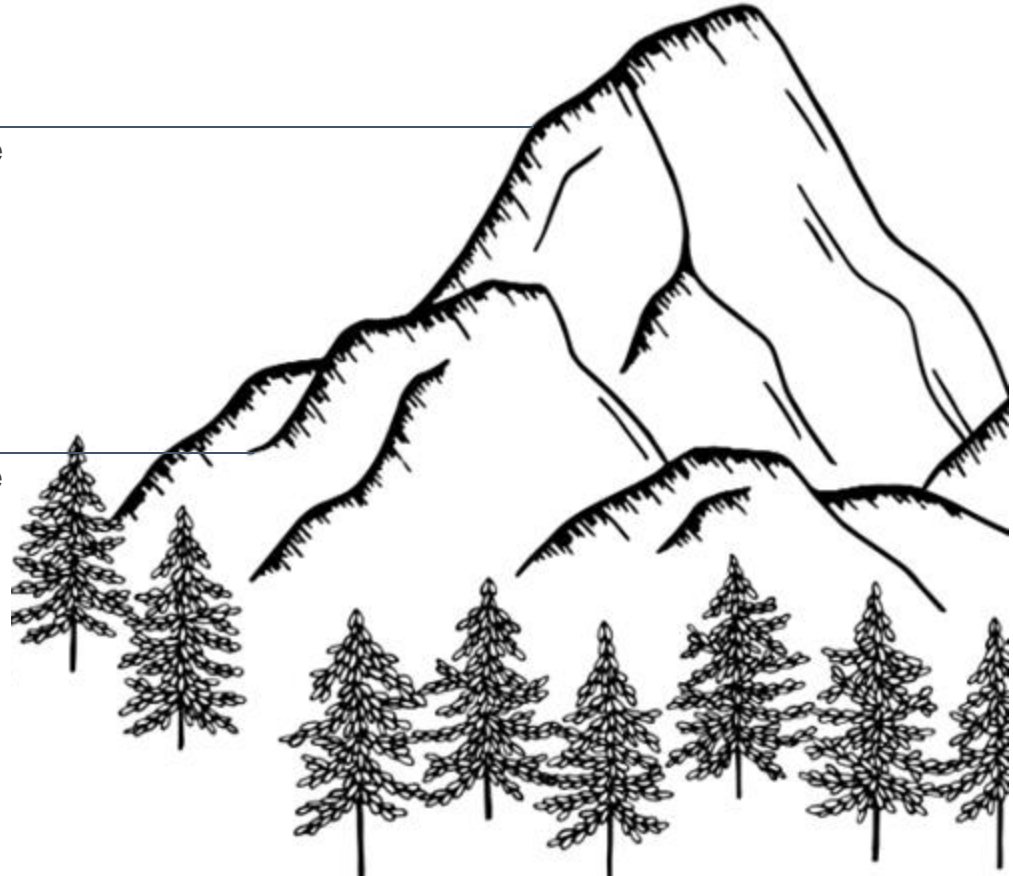


## Dati: recuperi pneumococco anziano

Coorte 1953  
**+26,6%**  
media regionale  
in 5 anni

**57,0%**  
media regionale  
2023

**30,4%**  
media regionale  
2018



# Campagna di popolazione

(es. influenza, COVID-19)

- **Equità**

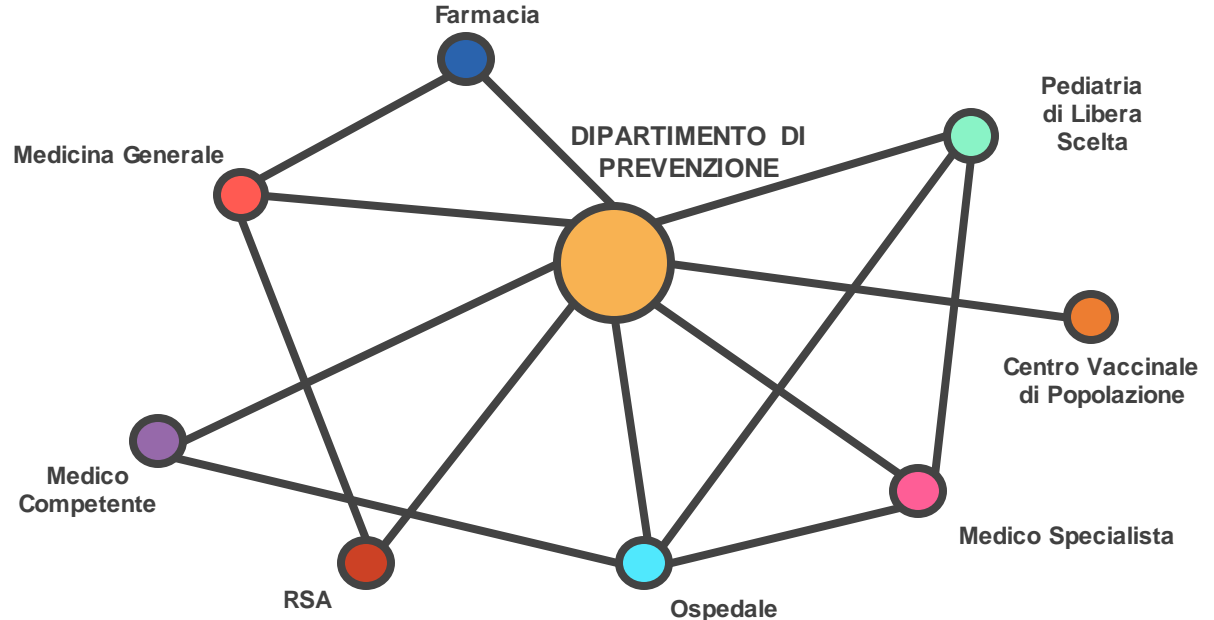
Uniformità

- **Capillarità**

Efficienza

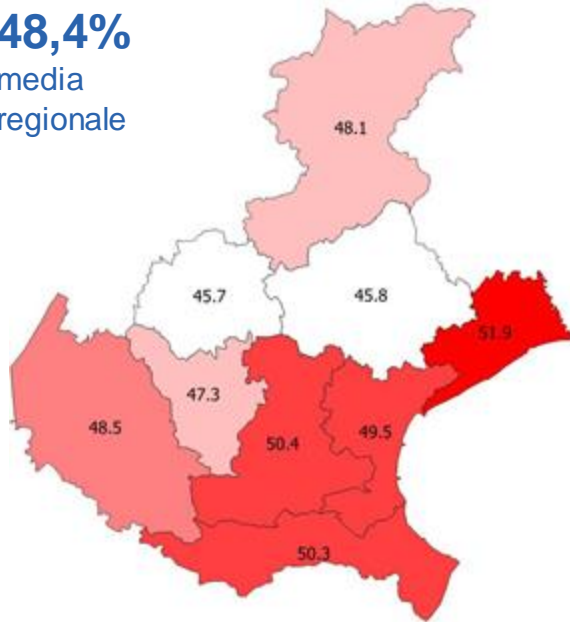
Complessità

Personalizzazione



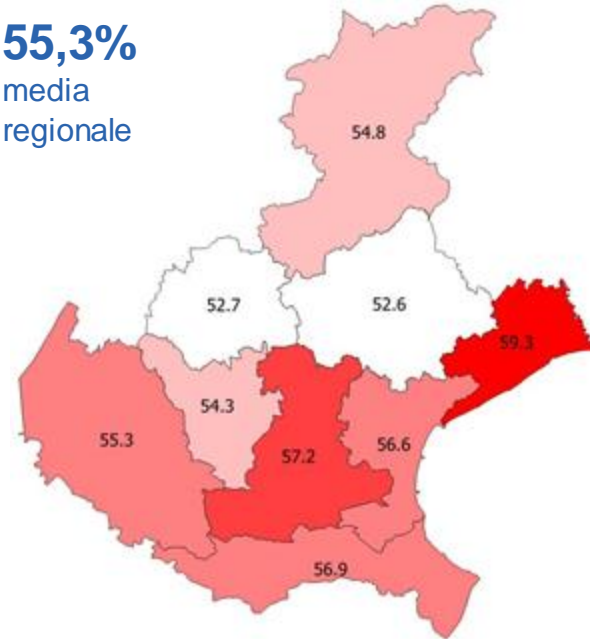
## Dati: campagna anti influenzale 2022/23

**48,4%**  
media  
regionale



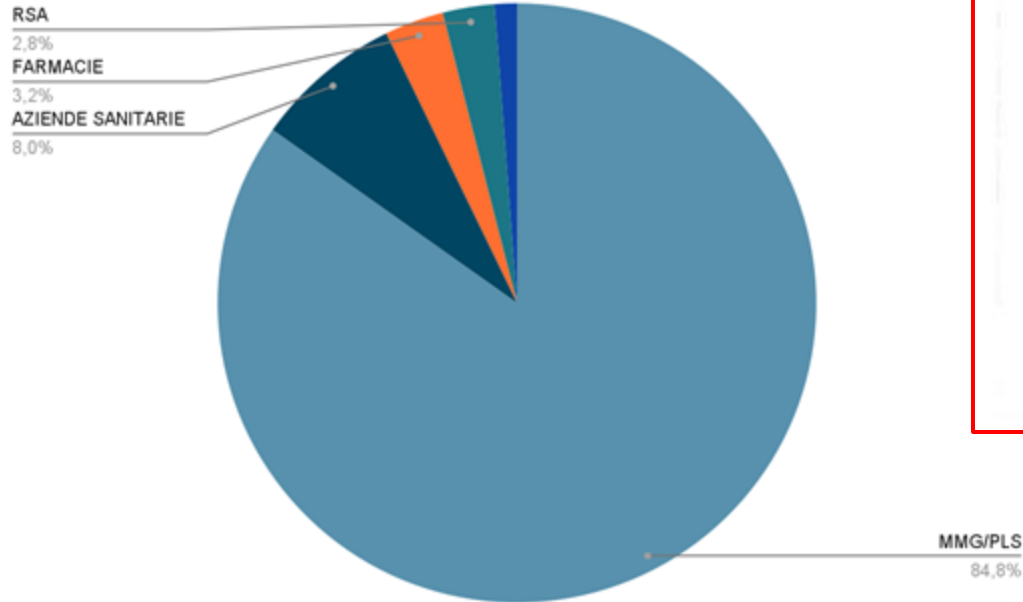
**> 60 anni**

**55,3%**  
media  
regionale



**> 65 anni**

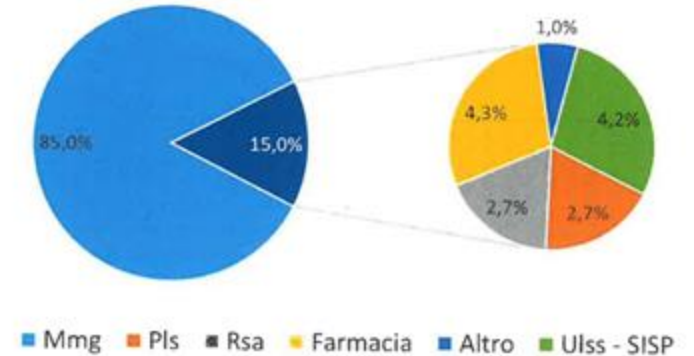
## Dati: campagna anti influenzale 2022/23



### Distribuzione percentuale per tipologia di somministratore

Stagione in corso

#### % vaccinazioni per somministratore



**84,8%**  
erogate da MMG e PLS

# Condizioni di rischio “elevato”

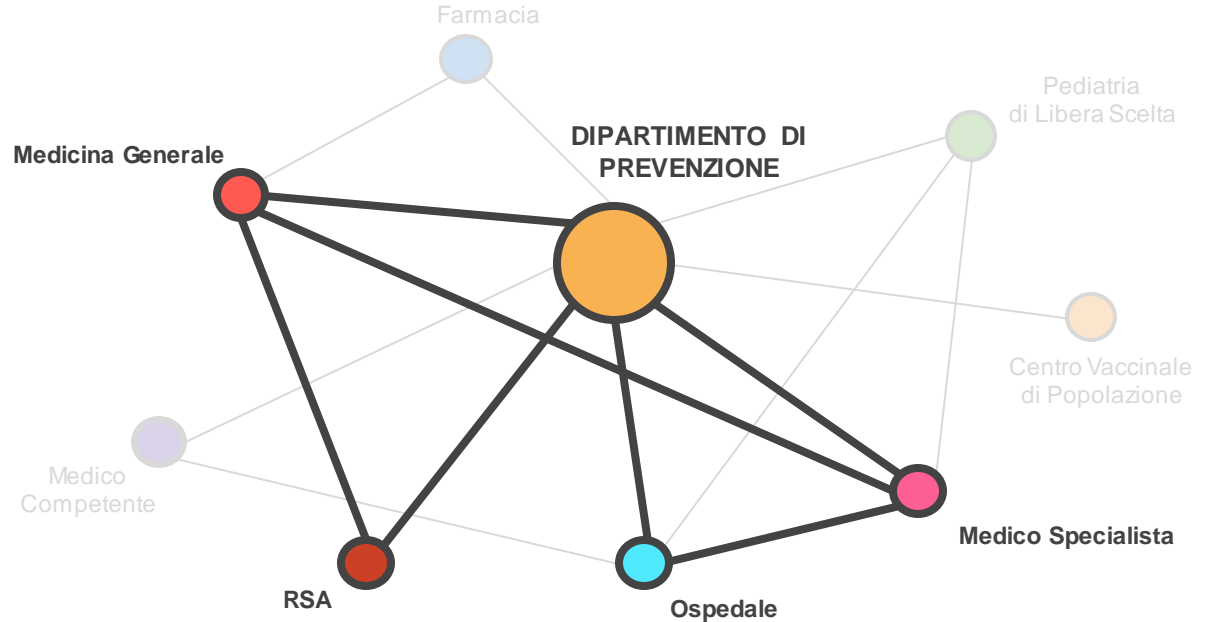
(es. diabete, cardiopatie, broncopneumopatie, asma)

Equità

- **Uniformità**
- **Capillarità**
- **Efficienza**

Complessità

Personalizzazione



# Condizioni di rischio “molto elevato”

(es. trapianti, asplenia, immunocompromissione, patologie oncologiche, etc.)

Equità

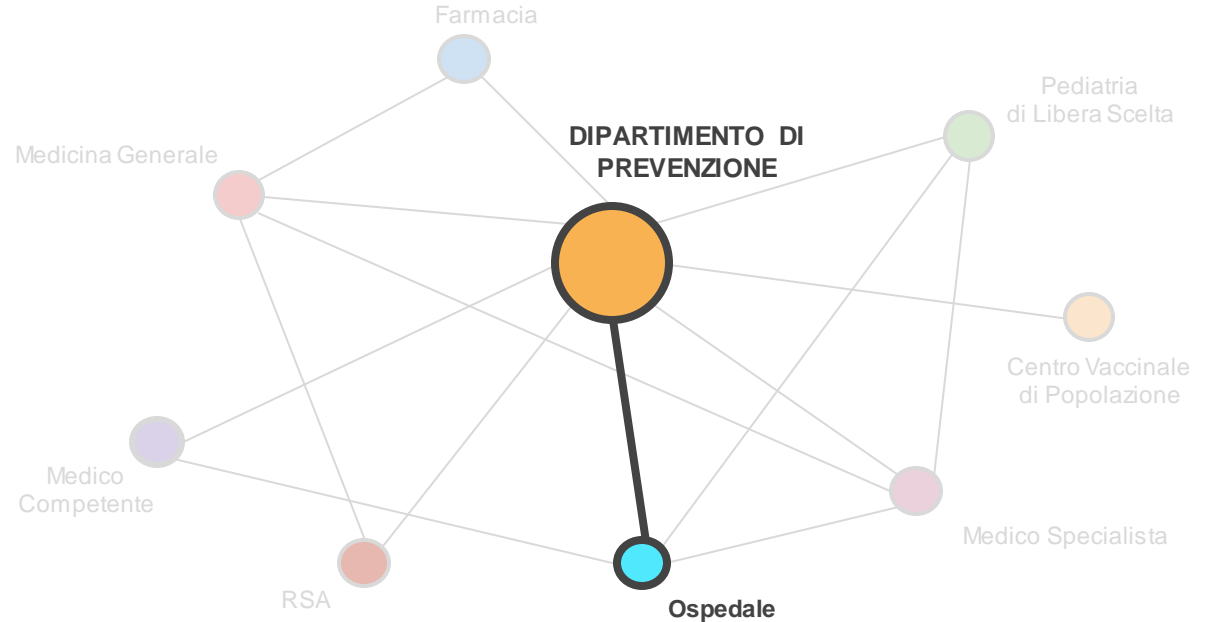
- **Uniformità**

Capillarità

- **Efficienza**

- **Complessità**

- **Personalizzazione**



# Ambulatori vaccinali dedicati

## per soggetti con condizioni di aumentato rischio

- **medico specialista in igiene** per le valutazioni complesse in ambito vaccinale e la definizione di un calendario personalizzato
- **percorsi e strumenti per la presa in carico vaccinale**
- **coordinamento del Servizio vaccinale del DdP** con il coinvolgimento delle Direzione Mediche Ospedaliere, della Medicina Generale, dei Pediatri di Libera Scelta e dei Medici Specialisti di branca





# Formazione Anagrafe Vaccinale Logistica Monitoraggio e Controllo



## Strumenti: a supporto della logistica

**Magazzini**

Stampa  
Quantitativi  
Movimentati

Magazzino Centro Vaccinale

### Magazzino Centro Vaccinale

[TREVISO VIA CASTELLANA 2]

[+ Nuovo Lotto](#)

Codice Lotto:   
 AIC:

Descrizione Lotto:   
 Nome Commerciale:

Escludi lotti scaduti  Escludi lotti sequestrati  Solo lotti preferiti  
 Solo lotti esauriti  Solo lotti sequestrati  Solo lotti esauriti

[Stampa lotti](#) [Pulisci filtri](#) [Cerca](#)

Elenco Lotti (43)

[Dettaglio](#) [Imposta quantità minima](#) [Inserimento movimento](#) [Inferiori](#) [Stampa lotto](#)

\* Codice    \* Descrizione    \* Nome Commerciale    \* Data scadenza    \* Data scadenza

Codice	Descrizione	Nome Commerciale	Data scadenza	Data scadenza
Codice Lotto ABKD6048 AIC 042687018	Descrizione Lotto MENINGOCOCCO B Nome Commerciale BEKZERO* 1 SR		Data Scadenza 31/01/2027	Doti Magazzino 46 Quantità Minima 0
Codice Lotto AC378439AH AIC 034813117	Descrizione Lotto DTP ADULTI Nome Commerciale BOOSTRIX* 1 SR		Data Scadenza 31/12/2026	Doti Magazzino 87 Quantità Minima 0
Codice Lotto AC39818AAD AIC 036752057	Descrizione Lotto DTP POLIO Nome Commerciale POLIOBOOSTRIX* 1 SR		Data Scadenza 29/02/2025	Doti Magazzino 60 Quantità Minima 0
Codice Lotto AD4AMM1A AIC 003671070	Descrizione Lotto dT adulti Nome Commerciale DIFETALL* 1 SR C/MGO		Data Scadenza 31/07/2025	Doti Magazzino 20 Quantità Minima 0
Codice Lotto ADA85A1A AIC 003671106	Descrizione Lotto dT Nome Commerciale DIFETALL* 1 SR C/MGO		Data Scadenza 30/06/2025	Doti Magazzino 6 Quantità Minima 0
Codice Lotto AH88M12AA AIC 033814162	Descrizione Lotto HBVH9V Nome Commerciale TWIRIX AD* 20MG 1 SR		Data Scadenza 31/06/2025	Doti Magazzino 8 Quantità Minima 0



REGIONE del VENETO

**VIVO** Piano  
**BENE** Regionale  
 Prevenzione  
 del Veneto  
**VENETO**

## Strumenti: a supporto del monitoraggio

COPERTURA - Vaccinazioni  COPERTURA - Associazioni  COPERTURA - Coorti semestrali  COPERTURA - Situazione vaccinale  COPERTURA - Situazione vaccinale  COPERTURA - Indicatori NSG

**MENU'**

Copertura	Non Vaccinati	Somministrati	Altri
050000	050502	050504	050500
050501	050503	050505	050500
050502		050506	050508
050503	050504	050507	050509

**MENU'**

Non Vaccinati	Somministrati	Altri
050504	050506	050508
050505	050507	050509

ANNO 2023 2022 2021 2020 2019 2018 2017 2016 2015 2014 2013

MESE DI NASCITA: Gen Feb Mar Apr Mag Giu Lug Ago Set Ott Nov Dic

**Selezioni Principali**

VACCINAZIONE:  POLIOMIELITE, EPATITE B, HAEMOPHILUS INFLUENTIAE B

STATO ANAGRAFICO:  RESIDENTE

SESSO:

COMUNE:

CENTRO VACCINALE:

DISTRETTO:

CAT. RISCHIO:

**DOSE**

1 2 3 4 5 6

ID COPERTURA VACCINALE ID COPERTURA PER MMG

**N° PAZIENTI CONSIDERATI: 31874**

**2021 - P01C ESAV**

VACCINO	NR. VACCINATI	NR. NON VACCINATI	IMMUNO	NON VACCINABILI	% GREZZ	%	Diff a soglia	Recuperabili	Vacc + Immuni	Nr Pazienti totali	
DIFTERITE	30.534	1.340	0	104	95,3%	94,9%	48	129	30.383	32.032	<span style="color: red;">●</span>
TETANO	30.538	1.336	0	102	95,3%	95,3%	0	4	1.107	1.162	<span style="color: green;">●</span>
PERTOSSE	30.534	1.340	0	103	95,3%	94,6%	24	23	5.621	5.942	<span style="color: red;">●</span>
POLIOMIELITE	30.533	1.341	0	103	95,3%	96,3%	0	14	3.550	3.685	<span style="color: green;">●</span>
EPATITE B	30.517	1.357	0	100	95,3%	95,7%	0	2	1.335	1.395	<span style="color: green;">●</span>
HAEMOPHILUS INFLUENTIAE B	30.513	1.361	0	102	95,3%	96,7%	0	1	1.125	1.163	<span style="color: green;">●</span>
						93,8%	74	27	5.674	6.050	<span style="color: red;">●</span>
						91,9%	79	20	2.351	2.557	<span style="color: red;">●</span>
						94,9%	3	14	3.326	3.504	<span style="color: red;">●</span>
						95,7%	0	24	6.294	6.574	<span style="color: green;">●</span>



Complessità dell'offerta



*governance* della rete

efficienza organizzativa

competenza tecnico-specialistica

**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE**