

## **Promozione della vaccinazione anti Herpes Zoster con possibilità di co-somministrazione con vaccino anti Covid-19**

Dai dati relativi alla popolazione della Regione Lombardia emerge una scarsa adesione alla vaccinazione anti Herpes Zoster nell'ultimo triennio stante che, nel 2022, è apprezzabile un aumento dell'offerta.

Pertanto, si pone la necessità di rilancio della vaccinazione HZ alle fasce più fragili della popolazione, nelle quali il beneficio della protezione è indubbiamente importante.

In particolare, si raccomanda l'importanza di rispondere attivamente all'offerta di vaccino ricombinante anti Herpes Zoster ai pazienti appartenenti alle categorie elencate nel successivo punto 3 a partire dai 18 anni.

### **L'offerta gratuita è già possibile per:**

**1. Cittadini 65enni (coorte del 1957); considerata la difficoltà di offerta nei due anni di pandemia si raccomanda il mantenimento della gratuità dell'offerta ai nati del 1955 e del 1956.**

**2. Pazienti in condizioni di fragilità per patologia (dai 50 anni):**

- a) diabete mellito;
- b) patologia cardiovascolare;
- c) BPCO;
- d) soggetti destinati a terapia immunosoppressiva;

Per i punti 1 e 2 (dai 50 anni) possono essere utilizzati entrambi i vaccini a disposizione (vivo attenuato - ZOSTAVAX - e ricombinante - SHINGRIX).

La scelta del vaccino deve essere effettuata in base alla valutazione della fragilità e del beneficio del paziente.

**3. Pazienti in condizioni di elevata fragilità per patologia (dai 18 anni):**

- a) soggetti con diabete mellito complicato;
- b) soggetti con patologia cardiovascolare – classe NYHA  $\geq 3$ ;
- c) soggetti con BPCO e asma severo (FEV1 60%-80%);
- d) soggetti con immunodeficienza congenita/acquisita o destinati a terapia immunosoppressiva;
- e) soggetti con recidive o con forme particolarmente gravi di Herpes Zoster (in particolare quei soggetti in cui è già stata tentata immunizzazione con vaccino vivo attenuato

**4. Ospiti RSA;**

Per i pazienti dei punti 3 e 4 si utilizzerà esclusivamente il vaccino ricombinante (SHINGRIX).

### **Rientrano tra i soggetti immunodepressi almeno le seguenti condizioni:**

- **Immunodeficienza primaria o difetti dell'immunità innata:** deficit del complemento, difetti delle cellule fagocitiche, difetti associati ai recettori cellulari e alla produzione di citochine;

difetti dell'immunità adattativa: deficit della produzione delle Ig o di sottoclassi di Ig (agammaglobulinemia, immunodeficienza comune variabile, deficit di IgA, ecc);

deficit combinati che coinvolgono la funzione delle cellule T (immunodeficienza severa combinata, sindrome Di George, ecc.).

- **Immunodeficienza secondaria** o tumori in trattamento chemio/radio terapeutico o trapianto di cellule staminali o di organo solido o malattie infiammatorie croniche tra cui le malattie infiammatorie croniche intestinali (MICI/IBD), malattie immunoreumatologiche (malattie infiammatorie articolari, LES, vasculiti e connettiviti sistemiche, malattie auto infiammatorie, ecc.), neurologiche, nefrologiche (Malattia renale cronica), ematologiche (anemia emolitica autoimmune, ecc.) o infezione da HIV o pazienti in trattamento con corticosteroidi ad alte dosi (20mg/die di prednisone), farmaci citotossici, inibitori della calcineurina, anticorpi monoclonali -

ad esclusione dei pazienti in terapia con anticorpi monoclonali per la sola osteoporosi o per la sola dermatite atopica - e altri immunosoppressori).

**Per il vaccino HZ vivo attenuato (ZOSTAVAX), è opportuno aspettare 6-12 mesi tra la malattia e la somministrazione del vaccino, che deve essere effettuata a completa guarigione del paziente.**

**Per il vaccino HZ ricombinante (SHINGRIX), si riportano le indicazioni** fornite dai CDC “There is no specific amount of time you need to wait before administering Shingrix to patients who have had herpes zoster. However, you should not give Shingrix to patients who are experiencing an acute episode of herpes zoster”

(<https://www.cdc.gov/vaccines/vpd/shingles/hcp/shingrix/recommendations.html>),

**in cui si evidenzia che il vaccino può essere somministrato a qualunque distanza dall'infezione da Zoster, a condizione che il paziente sia guarito clinicamente dall'episodio acuto.**

### **ATTENZIONE**

- Ai fini della vaccinazione, **non è raccomandato testare il soggetto per valutare se è suscettibile alla varicella.**
- La vaccinazione HZ non serve per curare episodio di Herpes Zoster in atto o di nevralgia post erpetica e, pertanto, **non deve essere somministrato durante la fase acuta dell'infezione.**
- Il vaccino anti-HZ **può essere somministrato in persone con storia di Zoster in quanto ci possono essere recidive.**
- Attualmente **non è raccomandato l'uso dei vaccini HZ in donne in gravidanza o in allattamento**; la vaccinazione deve essere posticipata.
- I vaccini anti HZ sono **co-somministrabili con il vaccino antinfluenzale, quelli anti pneumococcici e quello contro difterite-tetano-pertosse.**
- Il vaccino HZ **vivo attenuato segue le regole di co-somministrazione di tutti i vaccini.**
- La **co-somministrazione è prevista con vaccino anti-influenzale NON ADIUVATO, con antipneumococco polisaccaridico 23-VALENTE, con vaccino anti difterico-tetanico-pertossico acellulare ad antigene ridotto (dTpa).**

### **COME ACCEDERE ALLA VCCINAZIONE**

I Cittadini possono prenotare presso gli Ambulatori Vaccinali LEA:

#### **AMBULATORIO VACCINAZIONI BORMIO**

Via Agoi n. 8, 23032 Bormio

Tel. 0342 909155

Email: [vaccinazioni.bo@asst-val.it](mailto:vaccinazioni.bo@asst-val.it).

#### **AMBULATORIO VACCINAZIONI TIRANO**

Via Pedrotti n. 57, 23037 Tirano

Tel. 0342 707340

Email: [vaccinazioni.ti@asst-val.it](mailto:vaccinazioni.ti@asst-val.it)

#### **AMBULATORIO VACCINAZIONI SONDRIO**

C/O CONDOMINIO 3 Stelle, Via Stelvio n. 32/A, 23100 Sondrio

Tel. 0342 555423

Email: [vaccinazioni.so@asst-val.it](mailto:vaccinazioni.so@asst-val.it)

#### **AMBULATORIO VACCINAZIONI MORBEGNO**

Via Martinelli n. 13, 23017 Morbegno

Tel. 0342 643271

Email: [vaccinazioni.mo@asst-val.it](mailto:vaccinazioni.mo@asst-val.it)

### **AMBULATORIO VACCINAZIONI CHIAVENNA**

Via Cereria n. 4, 23022 Chiavenna

Tel. 0343 67330

Email: [vaccinazioni.ch@asst-val.it](mailto:vaccinazioni.ch@asst-val.it)

### **AMBULATORIO VACCINAZIONI DONGO**

Via Falck n. 3, 22014 Dongo

Tel. 0344 973519

Email: [vaccinazioni.mal@asst-val.it](mailto:vaccinazioni.mal@asst-val.it)

### **CO-SOMMINISTRAZIONE CON VACCINO ANTI COVID-19**

La co-somministrazione è possibile con la "second booster" (cosiddetta quarta dose) anti Covid con il vaccino anti Herpes Zoster "SHINGRIX" che, essendo un vaccino INATTIVATO, può comunque essere somministrato a qualunque distanza (prima o dopo) dalla "second booster" del vaccino anti Covid.

Si specifica che contiene lo stesso eccipiente dei vaccini Covid a vettore virale, comunque cross-reagente con PEG, per cui valgono tutte le considerazioni di conseguenza, dal punto di vista allergologico.

Pertanto, il vaccino HZ in co-somministrazione sarà offerto attivamente ai soli Cittadini che si recheranno ai Centri Vaccinali Anticovid per la Second Booster (quarta dose), senza necessità di prenotazione.

### **Riferimenti**

Circolare del Ministero della Salute 0044591-02/10/2021-DGPRES-DGPRES-P "Intervallo temporale tra la somministrazione dei vaccini anti-SARS-CoV-2/COVID-19 e altri vaccini."

Nota DGW del 30.03.2022 "Oggetto: Offerta vaccinazione Zoster"

Nota DGW del 01.04.2022 "Oggetto: Offerta vaccinazione Zoster - RETTIFICA"

Nota DGW del 12.04.2022 "Oggetto: Co-somministrazione Vaccino Zoster e Second Booster Covid"