

**Allegato 1. Protocollo operativo aziendale campagna
Antipneumococcica e anti Herpes zoster 2024-2025**

Al Direttore Generale Asl Bari

Al Direttore Sanitario Asl Bari

**A tutti i Direttori dei DD.SS.SS.
Per diffusione agli UDMG e per il loro
tramite a tutti i MM.MM.GG.**

Al Direttore SISP Area Nord

Al Direttore SISP Area Metro - Sud

Oggetto: Campagna di vaccinazione antipneumococcica e anti Herpes zoster 2024-2025.

Si trasmette il protocollo operativo aziendale relativo alla campagna antipneumococcica e anti Herpes zoster per la stagionalità 2024-2025, con l'invito a voler dare ampia diffusione dello stesso.

Distinti saluti.

Il Direttore
Dott. Fulvio Longo





NON LASCIARTI INFLUENZARE

**PROTOCOLLO OPERATIVO
CAMPAGNA ANTIPNEUMOCOCCICA
E ANTI-HERPES ZOSTER
2024-2025**

RIFERIMENTI NORMATIVI:

- Piano Nazionale Prevenzione Vaccini 2023-2025;
- DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 5 ottobre 2021, n. 1589
"Approvazione del nuovo Calendario Vaccinale per la Vita della Regione Puglia – ed. 2021";
- Circolare Ministeriale prot. 14845 del 20/05/2024 "Prevenzione e controllo dell'influenza: raccomandazioni per la stagione 2024-2025";
- Nota Regione Puglia – Dipartimento Promozione Salute, del Benessere Animale e dello Sport per tutti r_puglia/AOO_005/PROT/07/10/2022/0006680 "DGR 1589/2021 – Calendario Vaccinale per la Vita Regione Puglia – Prevenzione delle patologie invasive e polmonari causate da *Streptococcus pneumoniae* negli adulti – Sostituzione vaccino pneumococcico coniugato 13-valente con il vaccino pneumococcico coniugato 20-valente – Indicazioni operative".
- Nota Regione Puglia – Dipartimento Promozione Salute, del Benessere Animale e dello Sport per tutti prot 0006807 del 12/10/22 "DGR 1365/2022 – Vaccinazione contro l'Herpes Zoster - Programma operativo regionale di vaccinazione contro l'Herpes zoster (HZ) – Documento di indirizzo per l'offerta vaccinale – Notifica."

PREMESSA

Molte vaccinazioni sono di cruciale importanza per la prevenzione di gravi malattie nella popolazione anziana, anche se la nozione di “anziano” è oggi molto diversificata, ed è necessario togliere la connotazione di “persona con problemi di salute” connessa invariabilmente con tale definizione. In effetti, la popolazione anziana comprende fasce di età molto ampie, e stati di salute che vanno dall’ottimo al molto compromesso. L’attuale Piano Nazionale di Prevenzione Vaccinale (PNPV) 2023-2025, stabilisce che le vaccinazioni indicate per i soggetti al di sopra dei 65 anni trovano giustificazione e forte raccomandazione indipendentemente dallo stato di salute dell’individuo.

Nell’anziano è necessario offrire attivamente la vaccinazione con vaccino pneumococcico coniugato, seguita da una dose di vaccino polisaccaridico e la vaccinazione anti Herpes zoster.

VACCINI UTILIZZATI

- Vaccino antipneumococcico coniugato 20 valente (PREVENAR20) (PCV20)
- Vaccino antipneumococcico polisaccaridico 23 valente (PNEUMOVAX) (PPSV23)
- Vaccino anti Herpes zoster vivo attenuato (ZOSTAVAX) (ZVL)
- Vaccino anti Herpes zoster ricombinante adiuvato (SHINGRIX) (RZV)

VACCINAZIONE ANTIPNEUMOCOCCICA

Soggetti della coorte dei 65 anni e catch-up dei soggetti ≥ 65 anni mai vaccinati in precedenza

La vaccinazione antipneumococcica è offerta attivamente e gratuitamente ai soggetti della coorte dei 65 anni (coorte dei nati nel 1959 nel 2024) o di età superiore mai vaccinati in precedenza.

La vaccinazione è offerta in schedula sequenziale:

Pneumococco 20 valente coniugato (PCV20)

+

Pneumococco 23 valente polisaccarico (PPSV23) da somministrare dopo un anno.

È importante porre attenzione a non invertire l’ordine di somministrazione dei due vaccini, perché ciò comporterebbe una più bassa risposta immune.

Inciso

- Per i soggetti già vaccinati con il vaccino antipneumococcico coniugato 13 valente (PCV13 – Prevenar13) è opportuno procedere con la somministrazione del solo vaccino antineumococcico 23 valente polisaccarico (PPSV23)

Vaccinazione antipneumococcica in soggetti con condizioni di rischio

La presenza di patologie predisponenti può indurre un aumentato rischio di infezione pneumococcica severa e delle sue complicanze. Di conseguenza la vaccinazione anti-pneumococcica con schema sequenziale è consigliata a tutti coloro che presentino le seguenti condizioni predisponenti (DGR 1589/2021 "Approvazione del nuovo Calendario Vaccinale per la Vita della Regione Puglia – ed. 2021"):

- cardiopatie croniche;
- malattie polmonari croniche;
- diabete mellito;
- epatopatie croniche, inclusa la cirrosi epatica e le epatopatie croniche evolutive da alcool;
- alcoolismo cronico;
- soggetti con perdite liquorali da traumi o intervento;
- presenza di impianto cocleare;
- emoglobinopatie quali anemia falciforme e talassemia;
- immunodeficienze congenite o acquisite;
- infezione da HIV;
- condizioni di asplenia anatomica o funzionale e pazienti candidati alla splenectomia;
- patologie onco-ematologiche (leucemie, linfomi e mieloma multiplo);
- neoplasie diffuse;
- trapianto d'organo o di midollo;
- patologie richiedenti un trattamento immunosoppressivo a lungo termine;
- insufficienza renale/surrenalica cronica.

In presenza delle patologie sopra menzionate la schedula sequenziale prevede la somministrazione del vaccino PPSV23 già a partire da **8 settimane** dopo il PCV20.

La vaccinazione antinfluenzale rappresenta l'occasione più opportuna da privilegiare per l'offerta della vaccinazione anti-pneumococcica.

In occasione della campagna vaccinale antinfluenzale 2024-2025 è prevista la fornitura di n.10 dosi di vaccino anti pneumococcico coniugato per MMG.

Tale stima potrà essere rimodulata sulla scorta di specifici fabbisogni espressi dai Distretti Socio Sanitari.

Vaccinazione anti-Herpes zoster

L'Herpes Zoster, conosciuto anche come "Fuoco di Sant'Antonio", è una patologia frequente e debilitante, dovuta alla riattivazione del virus della varicella. L'aumentare dell'età o particolari situazioni di stress o di malattia possono causare la riattivazione del virus

La nota regionale prot 0006807 del 12/10/22 "DGR 1365/2022 – Vaccinazione contro l'Herpes Zoster - Programma operativo regionale di vaccinazione contro l'Herpes zoster (HZ) – Documento di indirizzo per l'offerta vaccinale – Notifica." definisce opportunamente i target di offerta della vaccinazione anti Herpes zoster, incluse le categorie e le sotto-categorie di pazienti a rischio, riportate nella sinossi sottostante:

Il vaccino vivo e attenuato **ZVL** (singola dose) è offerto alle seguenti categorie di soggetti per età e per condizione patologica:

- Soggetti immunocompetenti nella fascia d'età ≥ 65 anni
- Soggetti di età ≥ 50 anni con diabete mellito
- Soggetti di età ≥ 50 anni con patologia cardiovascolare previa valutazione del rischio
- Soggetti di età ≥ 50 anni con BPCO e asma bronchiale

Il vaccino ricombinante adiuvato **RZV** (due dosi: 0, 2-6 mesi) è offerto, in ordine di priorità, alle seguenti ulteriori categorie di soggetti per età e per condizione patologica (che potranno essere aggiornate sulla base di evidenze disponibili):

- Soggetti di età ≥ 18 anni con immunodeficienza congenita/acquisita o destinati a terapia immunosoppressiva (**priorità ALTA**)
- Soggetti di età ≥ 18 anni con insufficienza renale cronica e in dialisi (**priorità ALTA**)
- Soggetti di età ≥ 18 anni con recidive o con forme particolarmente gravi di Herpes Zoster (**priorità ALTA**)
- Soggetti di età 18-49 anni con diabete mellito
- Soggetti di età 18-49 anni con patologia cardiovascolare previa valutazione del rischio
- Soggetti di età 18-49 anni con BPCO e asma bronchiale

La vaccinazione anti Herpes zoster può essere offerta in qualsiasi stagione dell'anno.

Inciso

Si rappresenta che il vaccino ZVL è fuori produzione.

Pertanto non potranno essere emessi nuovi ordini di fornitura.

Tuttavia le dosi che sono già nelle disponibilità dei MM.MM.GG. e centri vaccinali potranno essere utilizzate sino a scadenza del prodotto.

OBIETTIVI DI COPERTURA

- 75% vaccinazione antipneumococcica
- 50% vaccinazione anti Herpes zoster

STRATEGIA DI VACCINAZIONE

- Obiettivi di copertura vaccinale in forma incrementale nel corso degli anni;
- Superamento della stagionalità dell'offerta anti-pneumococcica e anti Herpes zoster, utilizzando le campagne antinfluenzale soltanto come occasione opportuna di co somministrazione o di catch-up (recupero paziente), ma individuando l'intero anno per effettuare la chiamata attiva dei soggetti target.

DISTRIBUZIONE DEI VACCINI AI MM.MM.GG. e PP.LL.SS.

I vaccini anti-pneumococcici e anti Herpes zoster saranno distribuiti ai MM.MM.GG. e PP.LL.SS. tramite i Distretti Socio Sanitari e i Servizi di Igiene Pubblica, in qualsiasi momento dell'anno e anche in occasione della campagna vaccinale antinfluenzale e anti COVID-19.

Ogni DD.SS.SS. potrà raccogliere mensilmente i fabbisogni di vaccini dei Medici, e produrre apposita richiesta al seguente indirizzo mail: vaccini.prevenzioni@asl.bari.it.

Verranno mantenute le sedi e modalità di consegna definite da ogni Distretto per la campagna vaccinale antinfluenzale.

FLUSSO DATI

I MM.MM.GG, i PP.LL.SS., dovranno registrare la somministrazione dei vaccini antipneumococco e anti Herpes zoster, mediante le funzionalità di cooperazione applicativa tra i sistemi informativi in uso negli ambulatori e il sistema informativo regionale "GIAVA", contestualmente alla vaccinazione o al termine della seduta vaccinale, o comunque, entro 3 giorni dalla somministrazione, con le modalità e tecniche e tempistiche riportate nel dettaglio delle istruzioni operative.

Il Direttore del Dipartimento di Prevenzione
Dott. Fulvio Longo



Il Direttore Sanitario
Dott. Luigi Rossi

