

**”Protocol terapeutic corespunzător poziției nr. 348, cod (J07BB02-03): DCI VACCIN  
GRIPAL**

**I. Criterii de eligibilitate pentru prescripția medicală de care beneficiază asigurații\*, cu sau fără contribuție personală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate:**

\* Nivelul de compensare pentru fiecare categorie de vârstă/de risc este stabilit în Ordinul ministrului sănătății nr. 3.120/2023 pentru aprobarea segmentelor populaționale care beneficiază de prescrierea, eliberarea și decontarea în regim de compensare a medicamentelor imunologice folosite pentru producerea imunității active sau folosite pentru prevenirea unor boli transmisibile.

1. Copiii cu vârsta  $\geq 6$  luni și  $< 19$  ani
2. Gravidele
3. Persoane cu vârsta  $\geq 45$  ani și  $< 65$  de ani, fără boli cronice
4. Persoane cu vârsta peste 65 de ani
5. Personal medico-sanitar și auxiliar
6. Persoane cu vârsta  $\geq 19$  ani și  $< 65$  de ani și care au cel puțin una dintre următoarele boli cronice:
  - a) obezitate;
  - b) boli cardiovasculare cronice;
  - c) boli respiratorii cronice;
  - d) boli metabolice;
  - e) boli renale cronice;
  - f) hepatopatie cronică;
  - g) patologie neurologică cronică;
  - h) malformații congenitale;
  - i) neoplazii;
  - j) terapie imunosupresoare, transplant, imunosupresie congenitală;
  - k) boli autoimune;
  - l) asplenie, pacient aflat în pregătire în vederea efectuării unei splenectomii;
  - m) infecție HIV/SIDA.

**II. Administrare:**

Se administrează anual, de preferat începând cu luna octombrie, cu continuarea acesteia pe tot parcursul sezonului gripal, pentru a asigura protecție optimă în această perioadă.

Contraindicații absolute la vaccinurile gripale:

Reacție alergică severă la un vaccin gripal administrat anterior sau la una din componentele vaccinurilor.

False contraindicații la vaccinurile gripale:

- istoric familial al oricăror reacții adverse după imunizare;
- antecedente de boală;
- contactul cu o boală infecțioasă;
- naștere prematură;
- astm, eczemă sau febra fânului;
- boală ușoară autolimitată, fără febră, de exemplu, rinoree;
- tratament cu antibiotice, steroizi topici și inhalatori;
- sarcină la unul din membrii familiei;
- alăptare;
- antecedente de icter;
- sugar sau copil subponderal;
- antecedente personale sau familiale apropiate (părinte, frate) de convulsii febrile sau epilepsie;
- intervenție chirurgicală recentă sau programată;
- anestezie generală iminentă;
- istoric de imunizare necunoscut sau insuficient documentat;
- deficit de G6PD;
- intoleranțe alimentare;
- tratament cu interferoni și alți imunomodulatori neimunosupresivi.

**Particularitățile vaccinurilor vii atenuate (denumire comercială: Fluenz):**

Se vor administra la copiii și adolescenții cu vârsta cuprinsă între 24 de luni și mai puțin de 18 ani.

Schema de administrare:

1. o doză, anual, cu administrare intranasală de 0,2 ml (0,1 ml în fiecare nară);
2. la copiii cu vârsta mai mică de 8 ani care se află la prima administrare din viață, 2 doze cu administrare intranasală de 0,2 ml (0,1 ml în fiecare nară) la un interval de minimum 4 săptămâni.

\*Pentru copiii care se află la prima administrare din viață la momentul primei administrări, se va elibera rețeta pentru cele 2 doze necesare pentru efectuarea schemei complete.

Contraindicații absolute:

- hipersensibilitate la substanțele active, la oricare dintre excipienți (de exemplu, gelatină) sau la gentamicină (pot exista urme reziduale);
- reacție alergică severă (de exemplu, anafilaxie) la ouă sau la proteinele din ou (de exemplu, ovalbumină);
- copii și adolescenți cu imunodeficiență clinică datorată unor afecțiuni sau terapiei imunosupresoare, cum sunt: leucemii acute și cronice; limfom; infecție simptomatică cu HIV; deficiențe ale imunității celulare și doze mari de corticosteroizi;
- copii și adolescenți cu vârsta sub 18 ani cărora li se administrează tratament cu salicilați, datorită asocierii sindromului Reye cu administrarea de salicilați în cursul infecției cu tulpini de virus gripal de tip sălbatic.

Contraindicații temporare:

Nu se administrează pe perioada sarcinii.

Nu trebuie administrat copiilor și adolescenților cu astm bronșic sever și wheezing activ.

Boli febrile acute severe sau infecții acute.

Vaccinarea trebuie amânată la persoanele cu obstrucție nazală, din cauza potențialului de absorbție redusă a vaccinului și a absenței datelor privind eficacitatea la această populație.

Precauții:

Persoanele cărora li se administrează vaccinul trebuie să evite, pe cât posibil, contactul apropiat cu persoane care sunt sever imunocompromise (de exemplu, persoane cărora li se face un transplant de măduvă osoasă și care necesită izolare) timp de 1-2 săptămâni după vaccinare.

False contraindicații:

Nu este contraindicată utilizarea la persoane cu infecție asimptomatică cu HIV sau la persoane cărora li se administrează corticosteroizi de uz topic/pe cale inhalatorie sau doze mici de corticosteroizi (sub 10 mg/zi) pe cale sistemică sau la cele cărora li se administrează corticosteroizi ca terapie de substituție, de exemplu pentru insuficiență suprarenală.

Prezența unor simptome ușoare de răceală comună fără obstrucție nazală nu trebuie să ducă la amânarea vaccinării.

**Particularitățile vaccinurilor inactivate cu doză standard (denumiri comerciale: Influvac, Vaxigrip):**

Se vor administra la adulți, inclusiv gravide, adolescenți și copii cu vârsta de 6 luni și peste.

Schema de administrare:

1. copii cu vârsta de 6 luni și peste, adolescenți și adulți: 0,5 ml, i.m. sau s.c.;
2. la copiii cu vârsta mai mică de 9 ani care nu au mai fost vaccinați anterior cu un vaccin gripal sezonier: o a doua doză de 0,5 ml va fi administrată la un interval de timp de cel puțin 4 săptămâni.

Contraindicații absolute:

Hipersensibilitate la substanțele active, la oricare dintre excipienți sau la orice componentă care poate fi prezentă sub formă de urme, cum sunt ou (ovalbumină, proteine de pui), neomicină, formaldehidă și octoxinol-9.

Contraindicații temporare:

Imunizarea trebuie amânată la pacienții cu afecțiuni febrile sau infecții acute.

Precauții:

Pacienții care au suferit sindrom Guillain-Barre (SGB), apărut în decurs de 6 săptămâni de la orice vaccinare anterioară împotriva gripei.

La persoanele cu trombocitopenie sau cu tulburări de coagulare, inclusiv tratamente anticoagulante, poate surveni sângerarea. Se recomandă administrarea subcutanată sau intramusculară cu un ac fin și compresia ulterioară la locul administrării fără fricțiune.

**Particularitățile vaccinurilor inactivate cu doză crescută (denumire comercială: Eflueda):**

Se administrează cu prioritate la persoanele cu vârsta  $\geq 60$  de ani.

La această categorie de vârstă se pot administra vaccinurile inactivate cu doză standard în caz de indisponibilitate pentru vaccinurile inactivate cu doză crescută.

Acest vaccin nu trebuie utilizat la copii și adolescenți.

Schema de administrare:

Se administrează 0,5 ml, i.m. sau s.c.

Contraindicații absolute:

Hipersensibilitate la substanțele active sau la oricare dintre sau la orice componentă care poate fi prezentă sub formă de urme, cum sunt ouăle (ovalbumină, proteine de pui) și formaldehidă.  
Contraindicații temporare:

Vaccinarea trebuie amânată la pacienții cu boală febrilă acută până la remiterea febrei.

Precauții:

Pacienții care au suferit sindrom Guillain-Barre (SGB), apărut în decurs de 6 săptămâni de la orice vaccinare anterioară împotriva gripei.

La persoanele cu trombocitopenie sau cu tulburări de coagulare, inclusiv tratamente anticoagulante, poate surveni sângerarea. Se recomandă administrarea subcutanată sau intramusculară cu un ac fin și compresia ulterioară la locul administrării fără fricțiune.

### **III. Medici prescriptori și vaccinatori și farmaciști vaccinatori:**

– medici prescriptori: medici de toate specialitățile aflați în contract cu casele de asigurări de sănătate;

– medici vaccinatori:

1. medici de familie, epidemiologi, boli infecțioase, pediatrie;
2. medici din alte specialități care dețin un atestat de vaccinologie.

Farmaciști vaccinatori:

- farmaciștii prevăzuți în Ordinul Ministrului Sănătății nr. 3262/2022 pentru aprobarea vaccinării populației împotriva gripei sezoniere la nivelul farmaciilor comunitare.

Medicii și farmaciștii vaccinatori trebuie să dețină cont de utilizator în RENV, creat de direcția de sănătate publică județeană/a municipiului București conform metodologiei elaborate de Institutul Național de Sănătate Publică – Centrul Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile