

# Vaccinul 4 în 1 și trivaccinul ROR

## Informații pentru părinții copiilor din grupa mică

### Vaccinul 4 în 1

#### Care este denumirea vaccinului 4 în 1?

Vaccinul 4 în 1 se numește Tetravac.

#### Ce este vaccinul 4 în 1?

4 în 1 este denumirea dată vaccinului care oferă protecție împotriva difteriei, poliomielitei, tetanosului și tusei convulsive (pertussis). Toate aceste infecții reprezintă boli foarte grave care pot necesita internarea în spital și, în cel mai rău caz, pot cauza moartea.

	Simptomatologie	Posibile complicații
Tetanos	Crampe musculare	Convulsii (febrile) Trismus Moarte
Difterie	Durere în gât Tahicardie	Dificultăți de respirație Paralizie Insuficiență cardiacă Moarte
Tuse convulsivă (pertussis)	Tuse iritantă care se prezintă ca un horcăit	Dificultăți de respirație Insuficiență cardiacă și respiratorie Moarte
Poliomielită	Febră Durere de cap Vărsături	Paralizie Moarte

#### Cine are nevoie de vaccinul 4 în 1?

Copilul dumneavoastră ar fi trebuit să primească vaccinurile care să îl protejeze de aceste boli la vârsta de două, patru și șase luni, ca parte a vaccinului 6 în 1.

Pentru a stimula sistemul imunitar al copilului dumneavoastră și pentru a-i oferi protecție suplimentară împotriva acestor boli, este necesară o doză suplimentară pentru copiii din grupa mică.

#### Există anumite categorii de copii care nu ar trebui să primească vaccinul 4 în 1?

Există puțini copii care nu ar trebui să primească vaccinul 4 în 1. Copilul dumneavoastră nu trebuie vaccinat dacă a prezentat o reacție alergică gravă (reacție anafilactică) la un vaccin anterior sau orice componentă a unui vaccin sau a prezentat o reacție alergică gravă la antibioticele polimixină B, streptomycină și neomicină.

#### Amânați administrarea vaccinului 4 în 1 dacă copilul dumneavoastră:

- este bolnav și are febră mare.

## Vaccinul 4 în 1 are efecte secundare?

Majoritatea copiilor nu au nicio problemă după acest vaccin.

Cele mai des întâlnite efecte secundare sunt durerea, roșeața sau umflături la nivelul brațului. Rareori, inflamația se poate extinde de la umăr până la cot. Aceste simptome se manifestă, de obicei, în maxim 2 zile de la vaccinare și se ameliorează după 4-5 zile. Nu este necesară administrarea de antibiotice pentru tratarea acestei reacții locale. Copiilor li se poate administra paracetamol sau ibuprofen. De asemenea, trebuie să bea multe lichide. Asigurați-vă că copilului dumneavoastră nu îi este prea cald și că hainele nu se freacă de zona injectată.

În mai puține cazuri, copiii pot avea febră sau dureri de cap, sau se pot îmbolnăvi.

# Trivaccinul ROR

## Care este denumirea trivaccinului ROR?

Denumirea trivaccinului ROR este Priorix sau MMRVaxPro.

## Ce este trivaccinul ROR?

Trivaccinul ROR protejează copilul dumneavoastră împotriva pojarului, oreionului și rubeolei (numită și pojarul german).

Pojarul, oreionul și rubeola sunt boli virale și sunt extrem de infecțioase. Acestea sunt răspândite când virusul trece de la o persoană care are boala la cineva care nu este protejat împotriva ei.

	Simptomatologie	Posibile complicații
Pojar	Febră Erupecie cutanată Ochi roșii dureroși	Encefalită (inflamația creierului) Pneumonie Bronșită Infecții ale urechii
Oreion	Glandele de sub mandibulă dureroase și inflamate și febră	Meningită Surzenie Testicule umflate și dureroase la bărbați
Rubeola	Febră și erupție cutanată	Dacă o femeie gravidă contractează rubeolă, bebelușul poate suferi de defecte majore la naștere, inclusiv orbire, afecțiuni ale creierului, surzenie, probleme cardiace și alte complicații severe

## Cine are nevoie de trivaccin ROR?

Copilul dumneavoastră ar trebui să primească trivaccinul ROR la vârsta de 12 luni. Copiii vor primi a doua doză în grupa mică. Două doze de trivaccin ROR vor asigura protecția optimă pentru copilul dumneavoastră.

În cazul în care copilului dumneavoastră nu i s-a mai administrat anterior trivaccinul ROR, acesta trebuie să primească a doua doză la 1 lună după administrarea primei doze.

### Există vreo categorie de copii care nu trebuie vaccinați cu trivaccin?

Există foarte puțini copii care nu trebuie să primească trivaccinul ROR. Copilul dumneavoastră nu trebuie vaccinat dacă a prezentat o reacție alergică gravă (reacție anafilactică) la un trivaccin ROR, la orice componentă a vaccinului sau la neomicina sau gelatina care intră în compoziția trivaccinului ROR.

### Amânați administrarea trivaccinului dacă copilul dumneavoastră:

- este bolnav și are febră mare
- se află sub tratament cu doze mari de corticosteroizi
- urmează un tratament precum chimioterapie sau radioterapie
- are o boală care îi afectează sistemul imunitar.

### Există vreo legătură între trivaccinul ROR și autism?

Nu. Cercetările au demonstrat că nu există nicio legătură între trivaccinul ROR și autism.

### Trivaccinul ROR are efecte secundare?

Majoritatea copiilor nu au nicio problemă după acest vaccin. Efectele secundare sunt mai puțin întâlnite după administrarea celei de-a 2-a doze de trivaccin ROR.

Unii copii prezintă durere, inflamație și roșeață la locul injectării. Rareori, copiii pot dezvolta o formă mai ușoară de rujeolă cu o erupție și febră după 6 - 10 zile. Copiii pot dezvolta o formă mai ușoară de oreion, cu umflarea glandelor de sub mandibulă în a treia săptămână de la vaccinare. Aceste forme de boală nu sunt contagioase.

Copilul dumneavoastră trebuie să fie protejat de aceste 7 boli infecțioase atunci când începe școala.

Vaccinul 4 în 1 și trivaccinurile ROR sunt administrate în aceeași zi, copilului dumneavoastră fiindu-i administrat un vaccin în fiecare braț.

Copilul dumneavoastră a fost deja vaccinat împotriva difteriei, poliomielitei, tetanosului, tusei convulsive, pojarului, oreionului și rubeolei când era bebeluș. Imunitatea împotriva acestor boli scade în timp, de aceea se recomandă administrarea unei doze de rapel pentru asigurarea unei protecții suplimentare.

Sistemul imunitar al copilului dumneavoastră poate face față cu ușurință vaccinurilor. Aceste vaccinuri sunt administrate simultan pentru a asigura protecția optimă a copilului dumneavoastră împotriva acestor boli.

### Cum poate beneficia copilul dumneavoastră de aceste vaccinuri?

Aceste vaccinuri sunt oferite în cadrul programului școlar de imunizare al Oficiului Național de Imunizare al HSE. Veți primi detaliile și formularul prin care vă dați acordul înainte de vaccinarea copilului dumneavoastră.

În Donegal, Sligo și Leitrim, aceste vaccinuri sunt administrate de medicul de familie. În aceste comitate, veți primi o scrisoare de la Oficiul Național de Imunizare al HSE prin care vi se solicită să vă prezentați la medicul de familie atunci când se administrează vaccinurile.

### Cum se poate pregăti copilul dumneavoastră pentru ziua vaccinării?

În ziua vaccinării, copilul dumneavoastră trebuie:

- Să ia micul dejun
- Să poarte o bluză cu mânecă scurtă lejeră
- Să aducă pașaportul de imunizare la școală, dacă este posibil.

### **Ce se întâmplă dacă copilul este absent de la școală în ziua vaccinării?**

Încă puteți să obțineți vaccinurile. HSE va programa vaccinarea copilului dumneavoastră la o clinică specială sau veți fi rugat să duceți copilul la medicul dumneavoastră de familie pentru vaccinare.

### **Ce se întâmplă în cazul în care copilului dumneavoastră îi trebuie administrată o a doua doză de trivaccin ROR?**

HSE va programa imunizarea copilului dumneavoastră.

### **Mai multe informații**

Dacă aveți întrebări sau nelămuriri, vă rugăm să discutați cu un membru al echipei responsabile cu vaccinări școlare din cadrul Oficiului Național de Imunizare (HSE), cu asistenta de sănătate publică sau cu medicul dumneavoastră de familie.

Vizitați pagina noastră de internet [www.immunisation.ie](http://www.immunisation.ie) pentru a afla mai multe informații despre aceste boli infecțioase și despre vaccinuri.

De asemenea, puteți găsi link-uri către broșurile de informare a pacientului privind vaccinurile pe site-ul web [www.hpra.ie](http://www.hpra.ie). Căutați Tetravac (4 în 1), Priorix sau MMRVaxPro (MMR) sau scanați codul QR pentru a citi broșura aferentă de informare a pacientului.

### **Formularul de consimțământ pentru vaccinuri**

Trebuie să citiți și să semnați formularul de consimțământ din acest pachet și să îl returnați școlii pentru a vă asigura că copilul dumneavoastră este vaccinat la școală.

Poate fi necesară desfășurarea programului de vaccinare școlară al HSE într-un alt loc sau acesta poate fi amânat din cauza Covid-19. HSE va încerca să mențină numărul de schimbări la minimum.