

## TRATAMENT

Nu există niciun tratament specific disponibil pentru poliomiелita acută, cazurile sunt gestionate prin tratarea simptomelor.

Paralizia în poliomiелita este ireversibilă, tratamentul ajutând doar la îmbunătățirea mobilității.



## DE REȚINUT:

Poliomiелita este o infecție virală care afectează în principal sistemul nervos.

Virusul se transmite prin contaminarea mâinilor, ustensilelor, alimentelor și apei cu materii fecale de la o persoană infectată și mai rar prin picături respiratorii sau aerosoli.

Înainte de introducerea vaccinării în masă, poliomiелita era una dintre principalele cauze de paralizie și deces la copii.

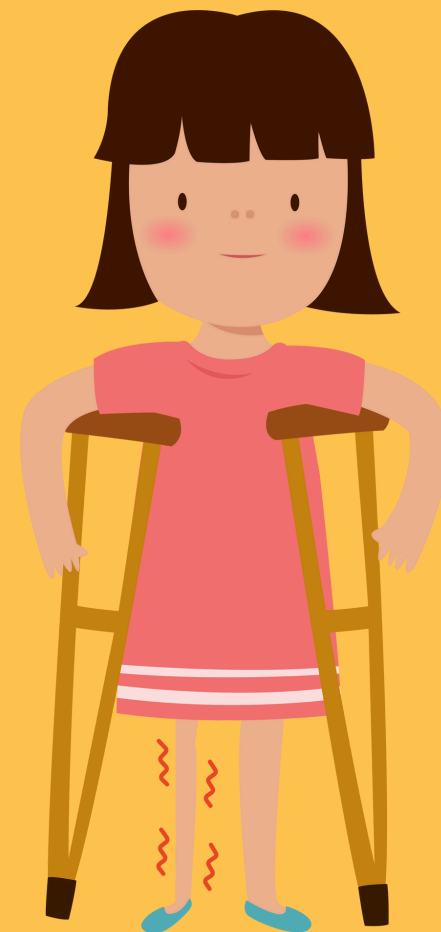
Vaccinarea poate preveni poliomiелita și complicațiile pe care le poate cauza.



[insp.gov.ro](http://insp.gov.ro)

Material realizat în cadrul subprogramului de evaluare și promovare a sănătății și educație pentru sănătate al Ministerului Sănătății.  
Pentru distribuție gratuită.

# COPIL VACCINAT = COPIL PROTEJAT



## POLIOMIELITA

### Informații pentru părinți



Institutul  
Național de  
Sănătate Publică



MINISTERUL  
SĂNĂTĂȚII

# POLIOMIELITA

Este o afecțiune virală care afectează sistemul nervos central.

În trecut, aceasta a fost o cauză majoră de deces, paralizie acută și dizabilități pe tot parcursul vieții în cazul persoanelor care au supraviețuit. În anul 1988, Adunarea Mondială a Sănătății a adoptat Inițiativa globală pentru eradicarea poliomielitei. Programele de vaccinare la scară largă au reușit să elimine poliomiela sălbatică din majoritatea regiunilor lumii, iar eforturile continuă pentru a opri transmiterea bolii în puținele țări în care mai persistă.

Vaccinarea este esențială în lupta împotriva poliomielitei, iar obiectivul este de a obține o lume fără poliomiela.

## SIMPTOME

Manifestările unei infecții cu virusul poliomieltic pot varia de la o infecție fără simptome, până la paralizie și moarte. Aproximativ 70% din persoanele infectate cu virusul poliomieltic nu au niciun simptom.

Aproximativ 25% au doar simptome ușoare (de exemplu febră, dureri de cap, vărsături și diaree).

Paralizia apare la mai puțin de 1% din totalul infecțiilor și poate duce la invaliditate permanentă și deces. Aceasta începe cu simptome de meningită, urmate de dureri musculare severe și de pierderea senzației și mobilității în diferite părți ale corpului. După o zi sau două apar slăbiciunea și paralizia. Paralizia poate afecta oricare dintre membre, dar cel mai des sunt afectate membrele inferioare, asimetric.

## COMPLICAȚII

Dintre persoanele care suferă de paralizie, decesul survine la 5-15% din cazuri prin afectarea mușchilor respiratori, iar două treimi prezintă slăbiciune permanentă. În cazuri rare, virusul poliomieltic poate cauza inflamația creierului.



## CINE ESTE LA RISC?

Cu virusul poliomieltic se pot infecta în special persoanele nevaccinate, persoanele tinere. Cu toate acestea, copiii cu vârsta sub cinci ani prezintă cel mai mare risc de infecție. Sunt la risc crescut persoanele care locuiesc/călătoresc în zonele cu circulație a virusului poliomieltic și cu:

- densitate mare a populației,
- infrastructură deficitară a serviciilor medicale,
- condițiile sanitare precare,
- incidența mare a bolilor care cauzează diaree,
- nivelul redus de acoperire vaccinală împotriva poliomielitei.

## PREVENIRE

Poliomiela nu poate fi vindecată. Poate fi prevenită doar prin vaccinare. Persoanele se pot imuniza după vaccinare sau după o infecție cu virusul poliomieltic.

În România este disponibil vaccinul poliomieltic inactivat (VPI), administrat injectabil, un vaccin care este foarte eficient împotriva infecției cu virusul poliomieltic. Vaccinarea împotriva poliomielitei cu VPI face parte din programele de vaccinare de rutină a copiilor din statele membre ale Uniunii Europene.

VPI poate fi administrat ca monovaccin sau în combinație cu alte vaccinuri (de exemplu difteric, tetanic, pertussis, hepatitic B și Haemophilus influenzae de tip B).

Transmiterea poliomielitei poate fi redusă și prin:

- furnizarea de apă curată,
- îmbunătățirea practicilor privind igiena,
- condiții sanitare mai bune.

