

IMPORTANȚA VACCINURILOR ÎN PRIMUL AN DE VIAȚĂ AL NOU-NĂSCUTULUI

Vaccinurile realizează o imunizare activă a organismului față de o serie de boli produse de agenți infecțioși (virusuri sau bacterii).

Utilizarea vaccinurilor de-a lungul ultimului secol a determinat eradicarea unor boli (variola) sau restrângerea evoluției altor boli (poliomielita, difteria, tetanosul, rujeola).

Bolile prevenibile prin vaccinare s-au dovedit a fi boli grave sau foarte grave, astfel încât utilizarea vaccinurilor a făcut ca un număr foarte mare de copii și adulți să fie scutiți de aceste boli.

Introducerea vaccinării a determinat scăderea morbidității și mortalității prin boli infecto-contagioase la nivel global, iar speranța de viață a crescut semnificativ.

Studiile au demonstrat că inițierea imunizărilor active la vârsta mică este necesară și reprezintă un avantaj major în creșterea rezistenței organismului la contactarea unor boli contagioase.

Ca orice produs medicamentos vaccinurile au efecte secundare și reacții adverse, incidente, accidente și complicații a căror frecvență este variabilă.

La nivel general beneficiile administrării de vaccinuri sunt mai multe și mai importante în comparație cu neajunsurile. Din fericire majoritatea acestor efecte secundare sunt minore, complicațiile majore fiind foarte rare.

În niciun caz vaccinurile nu sunt mai periculoase decât boala. Vaccinul produce apariția și creșterea nivelului de anticorpi față de antigene conținute, acesta fiind un proces care se desfășoară fără manifestări clinice, pe când bolile infecțioase produse de respectivii agenți patogeni produc o simptomatologie clinică individualizată, cu simptome de gravitate variabilă, adesea cu complicații majore care uneori pun în pericol viața. Protecția populației prin vaccinare este mai ieftină decât tratarea îmbolnăvirilor.

Credem că părinții ar trebui să hotărască responsabil viitorul și sănătatea copiilor, prin informare numai din surse autorizate (medici neonatologi, pediatri, infecționiști) cu privire la beneficiile și riscurile vaccinurilor.

Calendarul Național de vaccinare în România

CALENDARUL NATIONAL DE VACCINARE

VARSTA RECOMANDATA	TIPUL DE VACCINARE	COMENTARIU
Primele 24 de ore 2 – 7 zile	Vaccin hepatitic B (Hep B)* ¹ Vaccin de tip Calmette Guérin (BCG)	In maternitate
2 luni	Vaccin diftero-tetano-pertussis acelar- poliomielitic-Haemophilus B-hepatitic B (DTPa- VPI-Hib-Hep. B) Vaccin pneumococic conjugat* ²	Medic de familie
4 luni	Vaccin diftero-tetano-pertussis acelar- poliomielitic-Haemophilus B-hepatitic B (DTPa- VPI-Hib-Hep. B) Vaccin pneumococic conjugat* ²	Medic de familie
11 luni	Vaccin diftero-tetano-pertussis acelar- poliomielitic-Haemophilus B-hepatitic B (DTPa- VPI-Hib-Hep. B) Vaccin pneumococic conjugat* ²	Medic de familie
12 luni	Vaccin rujeolic-rubeolic-oreion (ROR)	Medic de familie
5 ani	Vaccin rujeolic-rubeolic-oreion (ROR)	Medic de familie
6 ani	Vaccin diftero-tetano-pertussis acelar- poliomielitic (DTPa-VPI)	Medic de familie
14 ani	Vaccin diftero-tetanic pentru adulți/ vaccin diftero- tetano-pertussis acelar	Medic de familie

*¹ În situația în care vaccinul hepatitic B nu este disponibil pentru administrare în primele 24 de ore de la naștere, copiilor născuți din mame AgHBs pozitive li se va aplica temporar următoarea schemă de vaccinare:

VARSTA RECOMANDATA	TIPUL DE VACCINARE	COMENTARIU
6 săptămâni	Vaccin diftero-tetano-pertussis acelar- poliomielitic-Haemophilus B-hepatitic B (DTPa- VPI-Hib-Hep. B) Doza I	Medic de familie
30 de zile de la prima doza	Vaccin diftero-tetano-pertussis acelar- poliomielitic-Haemophilus B-hepatitic B (DTPa- VPI-Hib-Hep. B) Doza II	Medic de familie
30 de zile de la a doua doza	Vaccin diftero-tetano-pertussis acelar- poliomielitic-Haemophilus B-hepatitic B (DTPa- VPI-Hib-Hep. B) Doza III	Medic de familie

La vârsta de 11 luni copiii vor fi vaccinați conform Calendarului național de vaccinare, respectiv vor primi a IV-a doză de vaccin diftero-tetano-pertussis acelar-poliomielitic-Haemophilus B-hepatitic B (DTPa-VPI-Hib-Hep. B). Copiii născuți din mame AgHBs negative vor fi vaccinați conform Calendarului național de vaccinare începând cu vârsta de 2 luni, fără a mai fi necesară recuperarea dozei de vaccin hepatitic B care nu a fost administrată la naștere.

*² Vaccinul pneumococic conjugat va fi inclus în calendarul național de vaccinare în funcție de fondurile disponibile.

Pentru administrarea tuturor vaccinurilor se vor utiliza numai seringi de unică folosință.