

U3 S1

TÓPICOS ESPECIAIS EM ENFERMAGEM I

Calendário de vacinas e imunização

A vacina é uma das maneiras de prevenir doenças, protegendo o organismo de vírus e bactérias. Por isso, é importante que a vacinação seja ministrada aos indivíduos desde a infância.

VACINAÇÃO DE 0 A 12 MESES

A seguir, conheça as vacinas que devem ser aplicadas nas crianças de 0 a 12 meses.

Ao nascer



- **Vacina BCG – dose única**

É indicada para prevenção de formas graves de tuberculose. É aplicada nas primeiras 12 horas após o nascimento, ainda na maternidade.

- **Vacina Hepatite B – dose única**

Combate o vírus da hepatite B e deve ser aplicada até 24 horas após o nascimento – se possível, nas primeiras 12 horas.

2 meses



- **Pentavalente – 1ª dose**

Imuniza contra a difteria, o tétano, a coqueluche, a hepatite B e as infecções causadas pelo *Haemophilus influenzae* b.

- **Vacina poliomielite 1, 2 e 3 (inativada) (VIP) – 1ª dose**

Previne poliomielite tipos 1, 2 e 3.

- **Vacina pneumocócica conjugada 10-valente (Pneumo 10) – 1ª dose**

É indicada para infecções invasivas (sepse, meningite, pneumonia e bacteremia) e otite média aguda (OMA), causadas por dez sorotipos de *Streptococcus pneumoniae*, contidos na vacina.

- **Vacina rotavírus humano G1P1[8] (atenuada) (VORH) – 1ª dose**

Previne gastroenterite causada por rotavírus dos sorotipos G1 em crianças menores de um ano de idade. É uma vacina monovalente, que oferece proteção cruzada contra outros sorotipos de rotavírus que não sejam G1 (G2, G3, G4, G9).

3 meses



- **Vacina meningocócica C (conjugada) (Meningo C) – 1ª dose**
Previne a doença sistêmica causada pela *Neisseria meningitidis* do sorogrupo C.



4 meses



- **Pentavalente – 2ª dose**
Imuniza contra a difteria, o tétano, a coqueluche, a hepatite B e as infecções causadas pelo *Haemophilus influenzae* b.
- **Vacina poliomielite 1, 2 e 3 (inativada) (VIP) – 2ª dose**
Previne poliomielite tipos 1, 2 e 3.

- **Vacina pneumocócica conjugada 10-valente (Pneumo 10) – 2ª dose**

É indicada para infecções invasivas (sepse, meningite, pneumonia e bacteremia) e otite média aguda (OMA), causadas por dez sorotipos de *Streptococcus pneumoniae*, contidos na vacina.

- **Vacina rotavírus humano G1P1[8] (atenuada) (VORH) – 2ª dose**

Previne gastroenterite causada por rotavírus dos sorotipos G1 em crianças menores de um ano de idade. É uma vacina monovalente, que oferece proteção cruzada contra outros sorotipos de rotavírus que não sejam G1 (G2, G3, G4, G9).



5 meses



- **Vacina meningocócica C (conjugada) (Meningo C) – 2ª dose**
Previne a doença sistêmica causada pela *Neisseria meningitidis* do sorogrupo C.



6 meses



- **Pentavalente – 3ª dose**
Imuniza contra a difteria, o tétano, a coqueluche, a hepatite B e as infecções causadas pelo *Haemophilus influenzae* b.

- **Vacina pneumocócica conjugada 10-valente (Pneumo 10) – 3ª dose**

É indicada para infecções invasivas (sepse, meningite, pneumonia e bacteremia) e otite média aguda (OMA), causadas por dez sorotipos de *Streptococcus pneumoniae*, contidos na vacina.

- **Vacina poliomielite 1, 2, 3 (atenuada) (VOP) – dose única**
É trivalente, a fim de prevenir a poliomielite causada por vírus dos tipos 1, 2 e 3.



9 meses



12 meses



- **Vacina febre amarela (atenuada) (FA)**

Pode ser dada a partir dos 9 meses para prevenir a doença em pessoas que residem ou viajam para áreas de risco.

- **Vacina pneumocócica conjugada 10-valente (Pneumo 10) – Reforço**

É indicada para infecções invasivas (sepse, meningite, pneumonia e bacteremia) e otite média aguda (OMA), causadas por dez sorotipos de *Streptococcus pneumoniae*, contidos na vacina.

- **Tríplice viral – 1ª dose**

Previne sarampo, caxumba e rubéola.

- **Vacina hepatite A – dose única**

Previne a infecção causada pelo vírus da hepatite A.

Nesta webaula nos concentramos em aprender quais vacinas são aplicadas nas crianças de 0 a 12 meses. Mas lembre-se de que o calendário de vacinação se estende a crianças maiores de 1 ano, adolescentes, adultos e idosos, além de gestantes e povos indígenas. Por isso, continue seus estudos para conhecer as vacinas que devem ser aplicadas às demais faixas etárias, pois é de competência do enfermeiro manter a eficácia da imunização e fornecer ensino continuado à equipe.

Bons estudos!

