



De Olho na carteirinha

Estratégia de Vacinação contra Poliomielite
Atualização 14/11/2024
3ª versão

I. Introdução

A poliomielite é uma doença grave caracterizada por um quadro de paralisia flácida causada pelo poliovírus selvagem (PVS) tipo 1, 2 e 3 que geralmente acomete os membros inferiores de forma assimétrica e irreversível. A vacinação é estratégia fundamental para a redução do risco de reintrodução do poliovírus no Brasil, visto que está eliminada no país desde 1994.

O Ministério da Saúde passa a recomendar o esquema primário e o reforço contra a poliomielite com a Vacina Poliomielite, 1,2 e 3 (inativada) - VIP, e esclarece que após a aplicação de três doses, a VIP confere proteção sérica de 99% a 100% aos receptores com altos títulos de anticorpos.

II. Esquema de vacinação

Quadro 1 - Esquema de vacinação contra a poliomielite para as crianças menores de 5 anos de idade em 2024.

Idade	Tipo de dose	Vacina
2 meses	1ª dose	Vacina Poliomielite 1,2 e 3 (inativada) - VIP
4 meses	2ª dose	
6 meses	3ª dose	
15 meses	Reforço	

Fonte: CGICI/DPNI/SVSA/MS

Deverá ser realizado o resgate daquelas crianças com 15 meses de idade que perderam a oportunidade de se vacinar durante a transição do esquema vacinal com a poliomielite oral (VOP). É fundamental avaliar e atualizar a vacinação das crianças de acordo com a situação encontrada (Quadro 2).

Quadro 2 - Esquema de vacinação contra a poliomielite para as crianças, conforme a situação vacinal:

Idade	Situação	Conduta	Observação
Crianças de 2 meses a < 1 ano de idade	Não Vacinada	Vacinar com VIP (D1) e agendar D2, com intervalo de 60 dias entre as doses. O intervalo mínimo é de 4 semanas.	
	Vacinadas com D1 de VIP	Vacinar com VIP (D2) e agendar D3, com intervalo de 60 dias entre as doses. O intervalo mínimo é de 4 semanas.	
	Vacinado com D2 de VIP	Vacinar com VIP (D3) e agendar o reforço com VIP aos 15 meses. O intervalo mínimo entre a D3 e o reforço é de 6 meses.	
	Com esquema básico completo (D1, D2 e D3)	Agendar o reforço com VIP aos 15 meses . O intervalo mínimo entre a D3 e o reforço é de 6 meses.	

Idade	Situação	Conduta	Observação
Crianças de 1 ano a < 5 anos de idade	Não Vacinada	Vacinar com VIP (D1) e agendar D2, com intervalo de 60 dias entre as doses. O intervalo mínimo é de 4 semanas.	
	Vacinadas com D1 de VIP	Vacinar com VIP (D2) e agendar D3, com intervalo de 60 dias entre as doses. O intervalo mínimo é de 4 semanas.	
	Vacinado com D2 de VIP	Vacinar com VIP (D3) e agendar o reforço com VIP, respeitando o intervalo mínimo entre a D3 e o reforço de 6 meses.	
	Com esquema básico completo (D1, D2 e D3)	Agendar o reforço com VIP aos 15 meses . O intervalo mínimo entre a D3 e o reforço é de 6 meses.	
	Com esquema básico completo (D1, D2 e D3) e o 1º reforço com VOPb	Criança deverá receber um reforço com VIP, mesmo que tenha recebido o 1º reforço com VOPb. O intervalo mínimo entre o 1º reforço com VOPb e a dose de reforço com VIP é de 4 semanas.	Realizar uma dose de reforço com VIP.
	Com esquema básico completo (D1, D2 e D3) e com o 1º e o 2º reforço com VOPb	Não administrar nenhuma dose.	Considerar como esquema completo.

Crianças entre 5 e 6 anos	Não Vacinada	Vacinar com VIP (D1) e agendar D2, com intervalo de 60 dias entre as doses. O intervalo mínimo é de 4 semanas.	
	Vacinadas com D1 de VIP	Vacinar com VIP (D2) e agendar D3, com intervalo de 60 dias entre as doses. O intervalo mínimo é de 4 semanas.	
	Vacinado com D2 de VIP	Vacinar com VIP (D3) e agendar o reforço com VIP, respeitando o intervalo mínimo entre a D3 e o reforço de 6 meses.	
	Com esquema básico completo (D1, D2 e D3)	Agendar o reforço com VIP . O intervalo mínimo entre a D3 e o reforço é de 6 meses.	
	Com esquema básico completo (D1, D2 e D3) e o 1º reforço com VOPb	Criança deverá receber um reforço com VIP, mesmo que tenha recebido o 1º reforço com VOPb. O intervalo mínimo entre o 1º reforço com VOPb e a dose de reforço com VIP é de 4 semanas.	Realizar uma dose de reforço com VIP.
	Com esquema básico completo (D1, D2 e D3) e com o 1º e o 2º reforço com VOPb	Não administrar nenhuma dose.	Considerar como esquema completo.

Fonte: CGICI/DPNI/SVSA/MS e CPAI

ESQUEMA DE PRIMOVACINAÇÃO PARA CRIANÇAS (COM SETE ANOS OU MAIS) E ADOLESCENTES¹

INTERVALO ENTRE AS DOSES	VACINA	ESQUEMA
PRIMEIRA VISITA	BCG	DOSE ÚNICA
	HEPATITE B	PRIMEIRA DOSE
	dT - DUPLA ADULTO	PRIMEIRA DOSE
	VIP	PRIMEIRA DOSE
	HPV ²	DOSE ÚNICA
	SARAMPO-CAXUMBA-RUBÉOLA (SCR)	PRIMEIRA DOSE
2 MESES APÓS A PRIMEIRA VISITA	HEPATITE B	SEGUNDA DOSE
	dT - DUPLA ADULTO	SEGUNDA DOSE
	VIP	SEGUNDA DOSE
	SARAMPO-CAXUMBA-RUBÉOLA (SCR)	SEGUNDA DOSE
	MENINGOCÓCICA ACWY ³	DOSE ÚNICA
4-6 MESES APÓS PRIMEIRA VISITA	HEPATITE B	TERCEIRA DOSE
	dT - DUPLA ADULTO	TERCEIRA DOSE
	VIP	TERCEIRA DOSE
	FEBRE AMARELA	DOSE ÚNICA
A CADA 10 ANOS POR TODA VIDA	dT - DUPLA ADULTO	REFORÇO

1. Adolescência - período entre 10 a 19 anos de idade (OMS, SBP). Caso a pessoa apresente documentação com esquema de vacinação incompleto, é suficiente completar o esquema iniciado.

2. A partir de 9 anos de idade.

3. A partir de 11 anos de idade.

IMPORTANTE:

- ✓ Doses de VOP aplicadas durante a campanha são consideradas válidas para a rotina se tiverem sido aplicadas no momento de receber um dos reforços.
- ✓ Para as situações com indicações especiais, seguir o Manual do CRIE 6ª edição.

III. REGISTRO

A aplicação da vacina deve ser realizada no sistema SIGA, na estratégia rotina, conforme a dose aplicada:

Código de Equipe

Vacinação

*Estratégia de Vacinação Rotina

* Vacina POLIOMIELITE INATIVADA (VIP)

* Tipo Dose Dose Não Válida Dose Válida

* Dose ---

* Lote ---

Fornecedor

Validade

* Data e Hora da Aplicação 11:55

Estratégia	Vacina	Tipo Dose
------------	--------	-----------

Secretaria Municipal da Saúde - SMS
Coordenadoria de Vigilância em Saúde – COVISA
Divisão de Vigilância Epidemiológica- DVE
Programa Municipal de Imunizações – PMI