

ORIENTAÇÕES PARA ADMINISTRAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS



SEVIR | SECRETARIA EXECUTIVA DE
VIGILÂNCIA E REGULAÇÃO EM SAÚDE



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE



ORIENTAÇÕES PARA ADMINISTRAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS

Vacina	Sigla	Apresentação	Indicação	Esquema	Via de administração	Agulha	Volume	Utilização da vacina após abertura do frasco
Vacina adsorvida difteria e tétano adulto	dT	Líquida em frasco unidose ou multidose	A partir de 7 anos para os reforços ou usuários com esquema incompleto ou não vacinados	Com esquema vacinal completo, administrar uma dose a cada 10 anos;	Intramuscular	25x7	0,5ml	Biological - 4 semanas
				Com esquema vacinal incompleto: completar o esquema ;				Serum Institute of India - 4 semanas
				Sem comprovação vacinal administrar três doses;				Intervax - 4 semanas
Vacina adsorvida difteria, tétano e pertussis	DT P	Líquida, em frasco multidose	Crianças menores de 7 anos de idade como dose de reforço do esquema básico da vacina pentavalente	Primeiro reforço, aos 15 meses, e o segundo, aos 4 anos de idade	Intramuscular	20x5,5 (Menores de dois anos); 25x7 (Maiores de 2 anos)	0,5ml	Butantan - 15 dias
								Serum Institute of Índia - 4 semanas
								Biofarma - 4 semanas
Vacina adsorvida difteria, tétano e pertussis (acelular) adulto	dTpa	Forma de suspensão, em seringas ou ampolas unidose	Gestantes e Profissionais de saúde (UTI neonatal)	Gestante: Uma dose, a cada gestação, a partir da 20ª semana de gestação ou no puerpério. Profissionais de Saúde: Uma dose a cada 10 anos	Intramuscular	25x7	0,5ml	GSK - unidose – uso imediato
Vacina adsorvida difteria, tétano, pertussis, hepatite B (recombinante) e Haemophilus influenzae (conjugada)	Penta	Forma líquida, em frasco unidose	Crianças menores de 5 anos de idade como dose do esquema básico	Três doses: 2, 4 e 6 meses de idade	Intramuscular	20x5,5 (Menores de dois anos); 25x7 (Maiores de 2 anos)	0,5ml	Serum Institute of Índia: unidose - uso imediato
								Biological - unidose - uso imediato
Vacina adsorvida hepatite A (inativada) infantil	HA	Forma líquida, em frasco monodose	A partir de 15 meses a menores de 5 anos	Uma dose entre 15 a 23 meses de idade. Crianças de 2 a 4 anos que perderam a vacina, poderão receber uma dose	Intramuscular	20x5,5 (Menores de dois anos); 25x7 (Maiores de 2 anos)	0,5ml	Merck - unidose - uso imediato
Vacina BCG	BCG	Forma liofilizada, em ampola multidose, acompanhada de ampola do diluente específico para a vacina	Na rotina, pode ser administrada em crianças até 4 anos 11 meses e 29 dias.	Dose única o mais precocemente possível, preferencialmente nas primeiras 12 horas após o nascimento	Intradérmica	13x3,8	0,1ml	Fundação Atauilpho de Paiva - 6 horas
							0,05ml em crianças recém nascidas até menores de 1 ano de idade e 0,1ml em pessoas a partir de 1 ano de idade	Serum Institute of India - 6 horas
								Multidose

ORIENTAÇÕES PARA ADMINISTRAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS

Vacina febre amarela (atenuada)	FA	Forma liofilizada, em frasco multidose, além de uma ampola de diluente	A partir de 9 meses de idade a 59 anos	Até 4 anos de idade: uma dose aos 9 meses + 1 reforço aos 4 anos de idade. Acima de 5 anos de idade: dose única (se nunca vacinados ou sem registro)	Subcutânea	13x4,5	0,5ml	Bio-Manguinhos - FIOCRUZ - 6 horas - Multidose
Vacina hepatite B (recombinante)	HB	Forma líquida em frasco unidose ou multidose, isolada ou combinada com outros imunobiológicos	Primeiras 24 horas após o nascimento, preferencialmente nas primeiras 12 horas	Dose única ao nascer. O esquema corresponde a 4 doses - RN: primeira dose (monovalente) e continuidade do esquema com a vacina pentavalente (3 doses). Pessoas a partir de 7 anos de idade, sem comprovação vacinal, administrar três doses (0,1,6)	Intramuscular	20x5,5 (Menores de dois anos); 25x7 (Majores de 2 anos)	0,5 ml até os 19 anos de idade e 1ml a partir dos 20 anos	Butantan - 15 dias
							0,5 ml até os 15 anos de idade e 1ml a partir de 16 anos	Serum Institute of Índia - 28 dias
								LG – 28 dias (conforme comunicado 534/2016 - CGPNI)
Vacina papilomavirus humano 6, 11, 16 e 18 (recombinante)	HPV	Forma de suspensão, injetável em frasco-ampola unidose	Meninas de 9 a 14 anos; Meninos de 11 a 14 anos	O esquema corresponde a duas doses (0 e 6 meses)	Intramuscular	25x7	0,5ml	Merck Sharp e Dohme - unidose - uso imediato
Vacina meningocócica C (conjugada)	Men C	Seringa unidose preenchida	A partir de 3 meses de idade a menores de 2 anos (pode ser administrada até 4 anos, 11 meses e 29 dias) e adolescentes entre 11 a 14 anos	3 e 5 meses de idade e reforço aos 12 meses. Para adolescentes é administrada 1 reforço ou dose única conforme situação vacinal	Intramuscular	20x5,5 (Menores de dois anos); 25x7 (Majores de 2 anos)	0,5ml	Novartis/Chiron S.P.A. vaccines - unidose - uso imediato
		Frasco-ampola de pó liofilizado e frasco-ampola de solução diluente						Fundação Ezequiel Dias - unidose - uso imediato
Vacina Meningocócica ACWY (conjugada)	Men ACWY	Frasco - ampola	Uso adulto e pediátrico: a partir de 9 meses a 55 anos	Dose única para adolescentes de 11 e 12 anos	Intramuscular	25x7	0,5ml	Sanofi Medlex - Não se aplica
		Frasco ampola com pó liofilizado + frasco ampola com diluente	Uso adulto e pediátrico: a partir de 2 meses a 65 anos					GlaxoSmithkline - Após reconstituição, a vacina é uma solução transparente e incolor de uso imediato. Possui estabilidade de 8 horas.
		Frasco ampola com pó liofilizado + seringa preenchida com diluente	Uso adulto e pediátrico: a partir de 6 semanas					Pfizer - Após reconstituição, a vacina é uma solução transparente e incolor de uso imediato. Possui estabilidade de 8 horas.
Vacina pneumocócica 10 - valente (conjugada)	Pnc10	Forma líquida em frasco unidose	A partir de 2 meses de idade a menores de 2 anos (pode ser administrada até 4 anos 11 meses e 29 dias)	2 e 4 meses de idade e reforço aos 12 meses de idade	Intramuscular	20x5,5 (Menores de dois anos); 25x7 (Majores de 2 anos)	0,5ml	Bio-Manguinhos - unidose - uso imediato
Vacina poliomielite 1 e 3 (atenuada)	VOPb	Forma líquida em frasco multidose	A partir de 15 meses a menores de 5 anos	1º reforço: 15 meses; 2º reforço: 4 anos	Oral		Duas gotas	Bio-Manguinhos - 5 dias
Vacina poliomielite 1, 2 e 3 (inativada)	VIP	Forma líquida, em frasco multidose ou em seringa preenchida unidose	A partir de 2 meses a menor de 5 anos.	Três doses: 2, 4, 6 meses de idade.	Intramuscular	20x5,5 (Menores de dois anos); 25x7 (Majores de 2 anos).	0,5ml	Sanofi Pasteur - 28 dias

ORIENTAÇÕES PARA ADMINISTRAÇÃO DE IMUNOBOLÓGICOS

Vacina rotavírus humano G1P[8] (atenuada)	VORH	Forma líquida, acondicionada em um aplicador, semelhante a uma seringa	Crianças com 1 mês e 15 dias a 3 meses e 15 dias para a primeira dose e crianças com 3 meses e 15 dias a 7 meses e 29 dias para a 2ª dose	1ª dose aos 2 meses de idade e 2ª dose aos 4 meses de idade	Oral		1,5ml	Bio-Manguinhos - unidose - uso imediato
Vacina contra sarampo, caxumba e rubéola	Tríplice Viral	Forma liofilizada, em frasco monodose ou multidose, acompanhada do diluente	A partir de 12 meses de idade	1ª dose aos 12 meses e o reforço aos 15 meses com a vacina tetraviral; 2 a 29 anos de idade: 2 doses; 30 a 49 anos de idade: 1 dose	Subcutânea	13x4,5	0,5ml	Bio-Manguinhos – multidose - 8 horas
								Sanofi Pasteur - unidose - uso imediato
								Serum Institute of Índia - multidose - 6 horas
								Priorix - GlaxoSmithKline -GSK - multidose 6 horas e unidose uso imediato
Vacina contra sarampo, caxumba, rubéola e varicela (atenuada)	Tetra Viral	Forma liofilizada, em frasco unidose ou multidose, acompanhada do diluente	A partir de 15 meses de idade para crianças que já tenham recebido a primeira dose da vacina tríplice viral. Poderá ser administrada até 4 anos 11 meses e 29 dias	Uma dose aos 15 meses de idade	Subcutânea	13x4,5	0,5ml	GlaxoSmithKline - GSK - unidose - uso imediato
Varicela	Varicela	Frasco unidose	Na rotina da população indígena; na vacinação de rotina na falta da vacina tetraviral e 2ª dose do esquema de vacinação	Duas doses: 1ª dose aos 15 meses de idade (pode ser administrada até 4 anos, 11 meses e 29 dias), com a tetraviral e 2ª dose de 4 a 6 anos de idade	Subcutânea	13x4,5	0,5ml	Green Cross - unidose - uso imediato *Dose única a partir dos 12 meses de idade
								GlaxoSmithKline - unidose - uso imediato *Duas doses a partir dos 9 meses de idade
								Merck Sharp and Dohme - unidose - uso imediato *Dose única de 12 meses a 12 anos de idade e duas doses a partir dos 13 anos de idade
Vacina Antirrábica Humana	VARH	Forma liofilizada, acompanhada do diluente para reconstituição	Profilaxia da raiva humana nas situações de pré-exposição; pós-exposição e reexposição	4 doses (0,3,7,14) a depender da profilaxia indicada	Intramuscular	20x5,5 (Menores de dois anos); 25x7 (Maiores de 2 anos)	0,5ml	Sanofi Pasteur - unidose- uso imediato
Vacina Pneumocócica 23 - valente (Polissacarídica)	Pn23	Frasco unidose	Na rotina da população indígena e em usuários de 60 anos e mais não vacinados que vivem acamados e/ou em instituições fechadas	População indígena, uma dose a partir de 2 anos de idade, sem comprovação vacinal de vacinas pneumocócica conjugada. Em usuários de 60 anos e mais, dose única, uma dose adicional 5 anos após dose inicial.	Intramuscular	20x5,5 (Menores de dois anos); 25x7 (Maiores de 2 anos)	0,5ml	Merck Sharp and Dohme - MERCK - unidose - uso imediato

- Via Intramuscular (IM): Crianças menores de 2 anos (administrar no vasto lateral da coxa) e crianças maiores de dois anos (região do deltóide- face externa superior do braço).
- Fonte: Célula de Imunização - CEMUN. Atualizada em 12/08/2021.

SEVIR

SECRETARIA EXECUTIVA DE
VIGILÂNCIA E REGULAÇÃO EM SAÚDE



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE