



INSTITUTO DE PUERICULTURA E PEDIATRIA MARTAGÃO GESTEIRA
DIVISÃO DE FARMÁCIA

Seleção do local de aplicação de IM e volume máximo a ser administrado, segundo faixa etária.

IDADE	DELTÓIDE	VENTRO-GLÚTEO	DORSO-GLÚTEO	VASTO LATERAL
Prematuros	-	-	-	0,5 ml
Neonatos	-	-	-	0,5 ml
Lactentes	-	-	-	1,0 ml
Crianças de 3 à 6 anos	-	1,5 ml	1,0 ml	1,5 ml
Crianças de 6 à 14 anos	0,5 ml	1,5 – 2,0 ml	1,5 -2,0 ml	1,5 -2,0 ml
Adolescentes	1,0 ml	2,0 – 2,5 ml	2,0 – 2,5 ml	2,0 – 2,5 ml
Adultos	1,0 ml	4,0 ml	4,0 ml	4,0 ml

Fontes: Malkin B. Are techniques used for intramuscular injection based on research evidence? Nursing times 2008; 105 (50/51):48-51.
Bork AMT. Enfermagem baseada em evidências – Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.