

表E 標準体重の推定式

年齢 \ 係数	男		女	
	a	b	a	b
5	0.386	23.699	0.377	22.750
6	0.461	32.382	0.458	32.079
7	0.513	38.878	0.508	38.367
8	0.592	48.804	0.561	45.006
9	0.687	61.390	0.652	56.992
10	0.752	70.461	0.730	68.091
11	0.782	75.106	0.803	78.846
12	0.783	75.642	0.796	76.934
13	0.815	81.348	0.655	54.234
14	0.832	83.695	0.594	43.264
15	0.766	70.989	0.560	37.002
16	0.656	51.822	0.578	39.057
17	0.672	53.642	0.598	42.339

$$\text{身長別標準体重 (kg)} = a \times \text{実測身長 (cm)} - b$$

- 文部科学省の平成12年度学校保健統計調査報告書(5-17歳, 2000年)のデータをもとに男女別, 1歳毎に身長・体重をプロットし, 等確率楕円式で5%棄却し, 1次式の標準体重計算式を作成

小児保健研究 2010;69:6-13

日本小児内分泌学会 <http://jspe.umin.jp/>

日本成長学会 <http://www.auxology.jp/>