

**S2 Table. Mean Hemoglobin Levels According to G Category, Age, and Sex Strata.**

Total		18–44 Y	45–64 Y	65–74 Y	75–84 Y	≥85 Y	Subtotal
G3a	Mean	13.72	13.89	13.60 <sup>†</sup>	13.06 <sup>†</sup>	12.42 <sup>†</sup>	13.44
	SD	2.07	1.68	1.56	1.59	1.58	1.67
G3b	Mean	12.70 <sup>*†</sup>	13.22 <sup>*</sup>	12.95 <sup>*†</sup>	12.43 <sup>*†</sup>	11.88 <sup>*†</sup>	12.64 <sup>*</sup>
	SD	2.51	2.06	1.83	1.82	1.75	1.93
G4	Mean	11.98 <sup>*</sup>	12.08 <sup>*</sup>	11.90 <sup>*</sup>	11.36 <sup>*†</sup>	10.86 <sup>*†</sup>	11.57 <sup>*</sup>
	SD	2.09	2.09	2.00	1.73	1.68	1.93
G5	Mean	11.32 <sup>*</sup>	11.21 <sup>*</sup>	10.89 <sup>*</sup>	10.62 <sup>*†</sup>	9.95 <sup>*†</sup>	10.90 <sup>*</sup>
	SD	1.73	1.85	1.62	1.63	1.64	1.74
Overall	Mean	13.12 <sup>†</sup>	13.54	13.28 <sup>†</sup>	12.69 <sup>†</sup>	11.94 <sup>†</sup>	13.02 <sup>*</sup>
	SD	2.29	1.92	1.76	1.77	1.77	1.88
Men		18–44 Y	45–64 Y	65–74 Y	75–84 Y	≥85 Y	Subtotal
G3a	Mean	14.85 <sup>†</sup>	14.59	14.11 <sup>†</sup>	13.55 <sup>†</sup>	12.80 <sup>†</sup>	14.01
	SD	1.73	1.59	1.55	1.62	1.62	1.67
G3b	Mean	13.70 <sup>*</sup>	13.85 <sup>*</sup>	13.47 <sup>*†</sup>	12.87 <sup>*†</sup>	12.17 <sup>*†</sup>	13.16 <sup>*</sup>
	SD	2.80	2.04	1.83	1.93	1.78	1.99
G4	Mean	12.52 <sup>*</sup>	12.49 <sup>*</sup>	12.40 <sup>*</sup>	11.71 <sup>*†</sup>	11.14 <sup>*†</sup>	11.99 <sup>*</sup>
	SD	2.07	2.25	2.06	1.84	1.74	2.04
G5	Mean	11.53 <sup>*</sup>	11.35 <sup>*</sup>	11.01 <sup>*</sup>	10.64 <sup>*†</sup>	10.25 <sup>*†</sup>	11.03 <sup>*</sup>
	SD	1.70	1.90	1.65	1.68	1.68	1.78
Overall (men)	Mean	14.04	14.17	13.77 <sup>†</sup>	13.13 <sup>†</sup>	12.27 <sup>†</sup>	13.55
	SD	2.31	1.93	1.78	1.86	1.82	1.94
Women		18–44 Y	45–64 Y	65–74 Y	75–84 Y	≥85 Y	Subtotal
G3a	Mean	12.58 <sup>†‡</sup>	13.05 <sup>‡</sup>	12.93 <sup>†‡</sup>	12.49 <sup>†‡</sup>	12.06 <sup>†‡</sup>	12.74 <sup>‡</sup>
	SD	1.72	1.38	1.29	1.35	1.46	1.40
G3b	Mean	11.81 <sup>*†‡</sup>	12.39 <sup>*‡</sup>	12.18 <sup>*†‡</sup>	11.87 <sup>*†‡</sup>	11.60 <sup>*†‡</sup>	12.00 <sup>*‡</sup>
	SD	1.84	1.78	1.53	1.50	1.67	1.62
G4	Mean	11.46 <sup>*‡</sup>	11.56 <sup>*‡</sup>	11.23 <sup>*‡</sup>	10.98 <sup>*†‡</sup>	10.59 <sup>*†‡</sup>	11.09 <sup>*‡</sup>
	SD	2.00	1.76	1.70	1.50	1.57	1.67
G5	Mean	11.01 <sup>*</sup>	11.01 <sup>*</sup>	10.70 <sup>*</sup>	10.57 <sup>*</sup>	9.64 <sup>*†</sup>	10.71 <sup>*‡</sup>
	SD	1.74	1.77	1.55	1.55	1.54	1.67
Overall (women)	Mean	12.19 <sup>†‡</sup>	12.76 <sup>‡</sup>	12.61 <sup>†‡</sup>	12.15 <sup>†‡</sup>	11.64 <sup>†‡</sup>	12.38 <sup>‡</sup>
	SD	1.85	1.59	1.49	1.50	1.66	1.59

\*:p<0.05 vs. G3a, <sup>†</sup>:p<0.05 vs. 45–64 Y, <sup>‡</sup>:P<0.05 vs. Men

Mean hemoglobin levels (g/dl) are expressed as mean and SD, and were analyzed by one-way analysis of variance.

Abbreviations: SD, standard deviation