

Web appendix 1: References from the Systematic Search

Smoking

- Cigarettes per capita^{1 2}
- National Surveys on Risk Factors and Chronic Diseases conducted in 1995³, 2001³, and 2010⁴.
- National Surveys from 1984, 1988 and 1989.^{5 6}

Energy intake

- FAO per-capita energy intake⁷

Physical activity

- Population samples from Havana in 1987⁸, 1988⁹, and 1994⁹.
- National Surveys on Risk Factors and Chronic Diseases conducted in 1995³, 2001³, and 2010⁴.

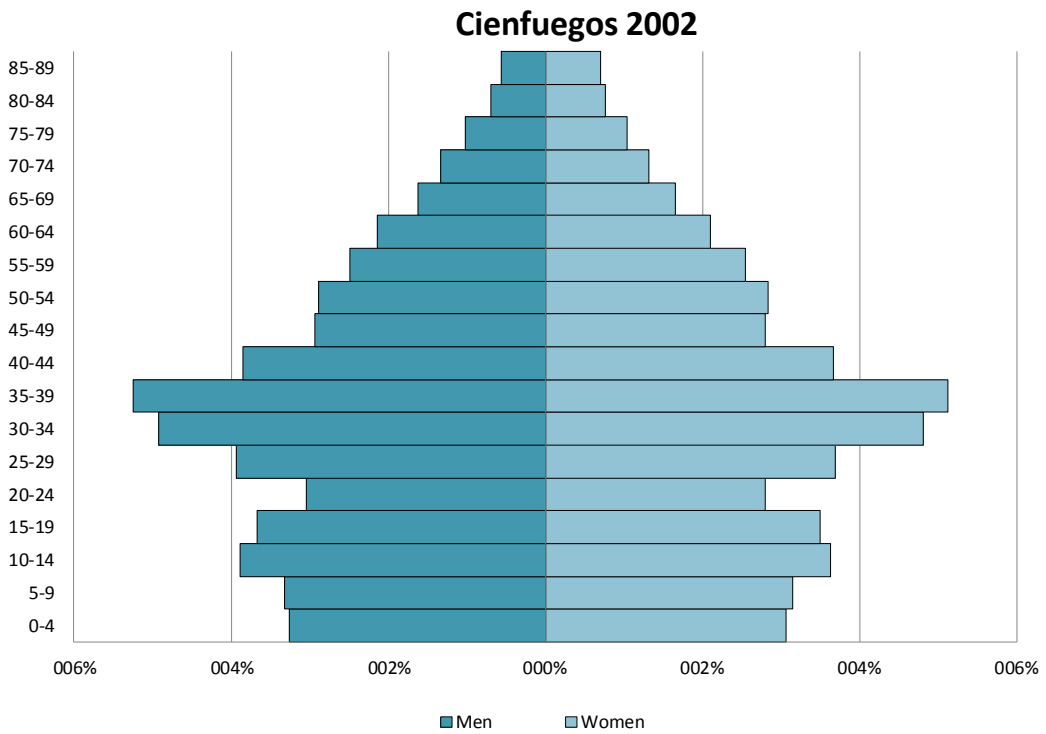
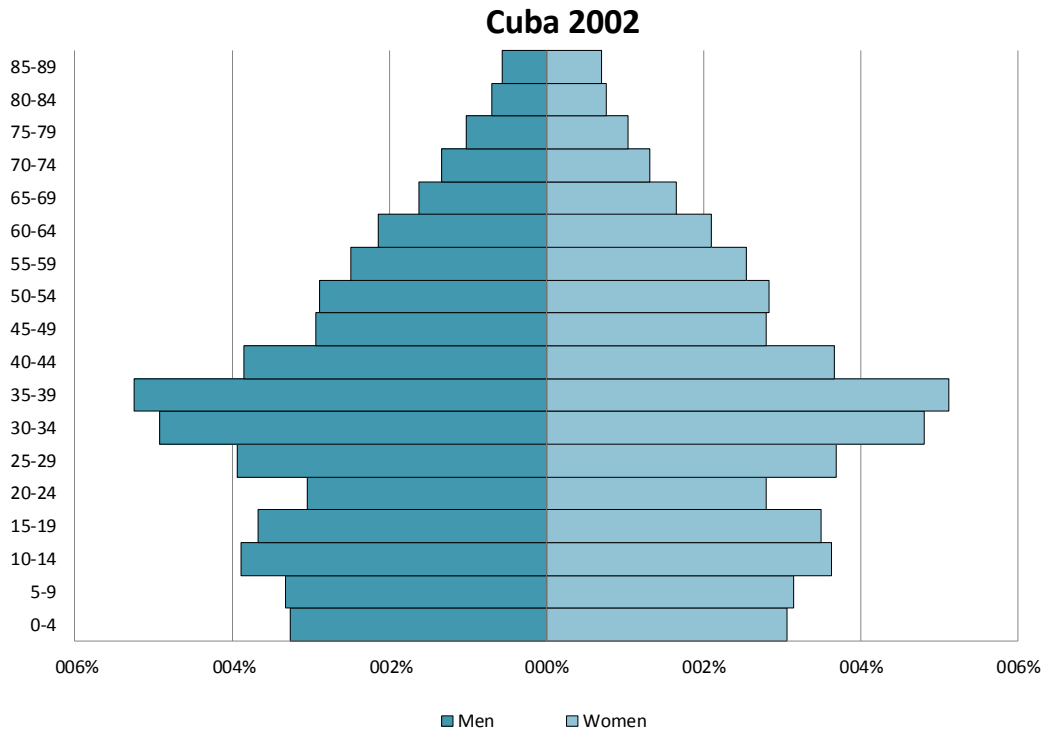
Height, and Weight/Overweight and Obesity

- Havana population samples in 1982¹⁰.
- National Surveys on Risk Factors, and Chronic Diseases conducted in 1995¹¹, 2001¹², and 2010⁴.
- Cienfuegos surveys in 1991¹¹ 1995¹¹, 2001¹¹, and 2011¹²

References

1. Suárez Lugo N. El precio del cigarrillo y la reducción del consumo en Cuba *Revista Cubana de Salud Pública* 2012;**28**.
2. Suarez Lugo N. The consumption of manufactured tobacco products in Cuba *Revista Cubana Salud Pública* 2006;**32**:102-10.
3. García Pérez RM, García Roche RG, Pérez Jiménez D, Bonet Gorbea M. Sedentarismo y su relación con la calidad de vida relativa a salud: Cuba, 2001. *Revista Cubana de Higiene y Epidemiología* 2007;**45**:0-0.
4. Bonet M. New survey results enhance Cuba's NCD surveillance: Mariano Bonet MD, Director, National Hygiene, Epidemiology and Microbiology Institute. *MEDICC Rev* 2011;**13**:11-3.
5. Suárez Lugo N. Paradojas, controversias, discurso y realidad del tabaquismo en Cuba. *Revista Cubana de Salud Pública* 2011;**37**:0-0.
6. Casado Méndez PR, Arró Martínez Y, Arias Hernández D. Repercusión del tabaquismo pasivo en el síndrome climatérico. *Revista Cubana de Higiene y Epidemiología* 2012;**50**:104-17.
7. Food and Agriculture Organisation of the United Nations. FAOSTAT. January 12, 2012. <http://faostat.fao.org/>
8. Rodriguez-Ojea A, Jimenez S, Berdasco A, Esquivel M. The nutrition transition in Cuba in the nineties: an overview. *Public Health Nutr* 2002;**5**:129-33.
9. Debs Perez G, de la Noval García R, Dueñas Herrera A, González Pagés JC. Prevalencia de factores de riesgo coronario en “10 de Octubre”. Su evolución a los 5 años *Rev Cubana Cardiol Cir Cardiovas* 2001;**15**:14-20.
10. Berdasco A. Body mass index values in the Cuban adult population. *Eur J Clin Nutr* 1994;**48 Suppl 3**:S155-63; discussion S64.
11. Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología. Informe sobre resultados de la Primera Encuesta Nacional sobre Factores de Riesgo. La Habana, Cuba: Instituto Nacional de Higiene Epidemiología y Microbiología, 1996.
12. Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología. Informe sobre resultados de la Segunda Encuesta Nacional sobre Factores de Riesgo. La Habana, Cuba: Instituto Nacional de Higiene Epidemiología y Microbiología, 2002.

Web appendix 2: Population pyramid from Cienfuegos and Cuba



Web appendix 3: Prevalence of underweight, normal weight, overweight and obesity in Cienfuegos (Cuba) in 1991, 1995, 2001 and 2011.

