



DATOS SOBRE EL ASMA

El asma es un problema de salud pública que aumenta rápidamente:

- Entre 1980 y 1994, la prevalencia del asma en los EE.UU. aumentó un 75% entre el público en general, y el 74% entre los niños de 5 a 14 años de edad. *Centers for Disease Control and Prevention*
- Más de 20 millones de personas, incluyendo 6.3 millones de niños, padecen de asma. *Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Environmental Health (2001)*
- Dos millones de hispanos en los Estados Unidos padecen de asma. *Centers for Disease Control and Prevention*
- Los hispanos que viven con asma padecen más ataques de asma y más visita a las salas de urgencia debido al asma que los anglosajones. *Centers for Disease Control and Prevention*
- Los hispanos visitan al doctor con mayor frecuencia para recibir atención de urgencia por asma que otros grupos étnicos. *Centers for Disease Control and Prevention*

El asma en los niños:

- El número de muertes relacionadas con el asma en los niños casi se triplicó entre 1979 y 1996. *Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Environmental Health*
- El asma es la enfermedad crónica seria más común de la niñez. *American Academy of Allergy, Asthma and Immunology*
- El asma es la tercera causa de hospitalización entre los niños menores de 15 años. *Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Environmental Health*
- El asma es responsable de un tercio de todas las visitas de niños a las salas de emergencia, y es la cuarta causa más común de visitas de niños a las oficinas de médicos. *U.S. Department of Health and Human Services*
- El asma en los niños es la causa de casi cinco millones de visitas a médicos y más de 200,000 ingresos a hospitales. *Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Environmental Health*
- Como promedio, uno de cada 13 niños en edad escolar padece de asma. Los porcentajes están subiendo con mayor rapidez entre los niños de edad pre-escolar que entre los de cualquier otro grupo. *U.S. Department of Health and Human Services*
- El asma es la causa principal de absentismo escolar como resultado de una dolencia infantil crónica: cada año se pierden 14 millones de días escolares por causa del asma. *Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Environmental Health*

El costo del asma:

- Los costos de atención médica asociados al asma se estiman en \$14,000 millones al año. *National Heart, Lung and Blood Institute 2002 Chartbook*

El asma y el ambiente:

- Los ácaros del polvo, el moho, las cucarachas, la caspa de los animales domésticos y el humo de tabaco en el medio ambiente provocan ataques de asma. *National Academy of Sciences/Institute of Medicine*
- La exposición al humo de tabaco en el medio ambiente puede causar asma entre los niños de edad pre-escolar. *National Academy of Sciences/Institute of Medicine*
- La exposición a los ácaros del polvo puede causar asma. *National Academy of Sciences/Institute of Medicine*
- El ozono y la contaminación de partículas pueden causar ataques de asma. *U.S. Environmental Protection Agency*
- Cuando los niveles de ozono son altos, más personas con asma sufren ataques que requieren la atención de un médico o el uso de medicamentos. Una razón de que esto suceda es que el ozono hace que las personas sean más sensibles a alérgenos como la caspa de los animales domésticos, el polen, los ácaros del polvo, y el moho, que son provocadores comunes de ataques de asma. *U.S. Environmental Protection Agency (Air Quality Index: A Guide to Air Quality and Your Health, EPA 454/K-03-002, August 2003)*