

# DATOS SOBRE EL ASMA

## **El asma es un problema creciente de salud pública. Según los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades:**

- Más de 22 millones de personas, incluyendo 6.8 millones de niños, padecen de asma.
- El asma es más predominante en las familias con ingresos más bajos.
- 12.2 millones de personas tuvieron por lo menos un ataque de asma el año pasado.
- Cada año el asma es responsable de casi 15 millones de visitas a clínicas para pacientes no hospitalizados, y de casi 2 millones de visitas a las salas de emergencias de los hospitales.
- Aproximadamente 2 millones de hispanos en los EE.UU. padecen de asma, con un efecto más desproporcionado en los puertorriqueños.
  - El predominio de los ataques de asma es más alto entre los puertorriqueños.
  - La cifra de asma entre los puertorriqueños es 125% mayor que entre las personas blancas no-hispanas y 80% mayor entre las personas negras no-hispanas.

## **El asma en los niños:**

- El asma es una enfermedad crónica grave común los niños y los jóvenes.
- El asma es la tercera causa de hospitalización entre los niños menores de 15 años.
- El asma en los niños es la causa de siete millones de visitas a médicos y de casi 200,000 hospitalizaciones.
- Como promedio, uno de cada 13 niños en edad escolar padece de asma.
- Cada año se pierden 13 millones de días escolares por causa del asma.

## **El costo del asma:**

- De acuerdo al Instituto Nacional del Corazón, los Pulmones y la Sangre (NHLBI, por sus siglas en inglés) los gastos anuales relacionados con la salud y la pérdida de productividad debido al asma se estiman en \$19.7 billones.



# DATOS SOBRE EL ASMA

## **El asma y el medio ambiente:**

Las investigaciones realizadas por la EPA y por otros han demostrado que:

- Los ácaros de polvo, el moho, las cucarachas, la caspa de los animales domésticos, y el humo de tabaco en el medio ambiente provocan ataques de asma.
- La exposición al humo de tabaco en el medio ambiente puede causar asma entre los niños de edad pre-escolar.
- La exposición a los ácaros del polvo puede causar asma.
- El ozono y la contaminación de partículas pueden causar ataques de asma:
  - \* Cuando los niveles de ozono son altos, más personas con asma sufren de ataques que requieren la atención de un médico.
  - \* El ozono hace que las personas sean más sensibles a los provocadores tales como la caspa de los animales, el polen, los ácaros del polvo y el moho.