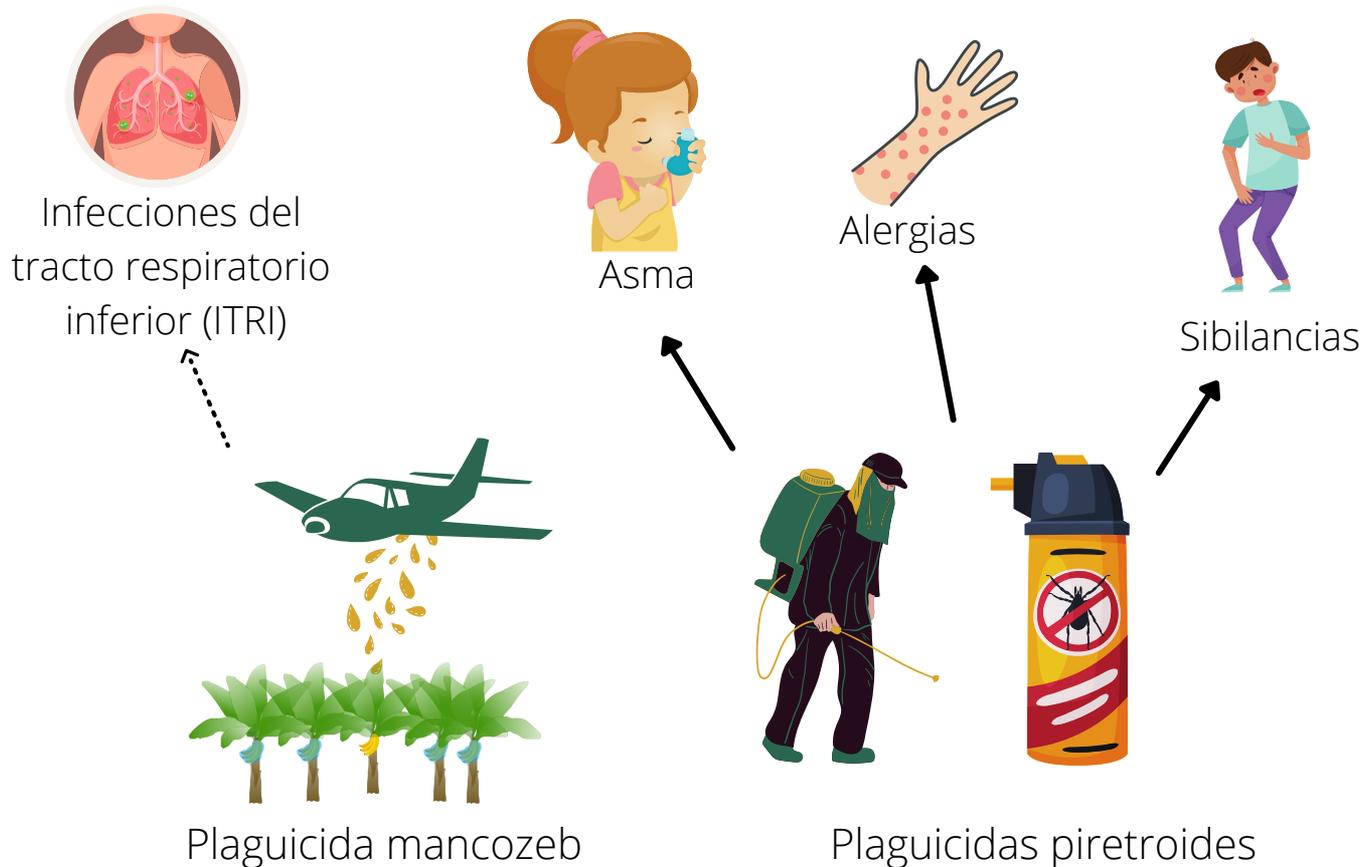
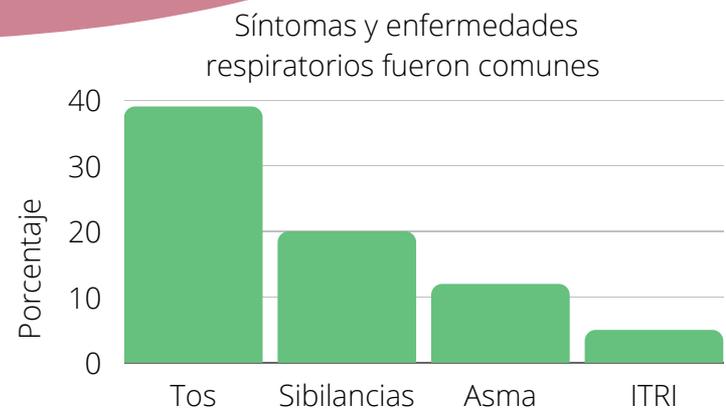


¿Sabías que los plaguicidas podrían influir en la salud respiratoria y alergias en niños y niñas?

El contacto con plaguicidas utilizados en casa y/o para control de vectores puede contribuir al desarrollo de síntomas respiratorios y alergias en niños/as; otros usados en agricultura podrían contribuir a infecciones del tracto respiratorio inferior (ITRI).

En un estudio del programa ISA, con 303 niños/as del cantón de Matina, Costa Rica, detectamos residuos de plaguicidas que podrían vincularse con síntomas y enfermedades respiratorias.



Estos hallazgos son importantes ya que los piretroides se utilizan ampliamente en entornos domésticos y agrícolas, y el fungicida mancozeb en la agricultura.

Referencia:

Islam, J. Y., Hoppin, J., Mora, A. M., Soto-, M. E., Gamboa, L. C., Ernesto, J., Castañeda, P., Reich, B., Lindh, C., Joode, B. V. W. De, Rica, D. C., & Rica, C. (2022). Respiratory and allergic outcomes among 5- year- old children exposed to pesticides. 1-9. <https://doi.org/10.1136/thoraxjnl-2021-218068>