



Universidad de Granada

Investigadores de la UGR revelan asociaciones entre la exposición humana a los plásticos y marcadores de diabetes y cáncer

03/05/2024

Divulgación

Los resultados del estudio subrayan la necesidad de limitar el uso de plásticos

Los ftalatos analizados se usan para aumentar la flexibilidad y durabilidad de los plásticos y se encuentran en juguetes de plástico, envases de alimentos, dispositivos médicos y materiales de construcción



Un estudio llevado a cabo por investigadores de la UGR y del Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (ibs.GRANADA) ha revelado posibles asociaciones entre la exposición humana a los ftalatos y los niveles de marcadores inflamatorios en el organismo, algunos de ellos relacionados con enfermedades como la diabetes o el cáncer.

Los resultados, publicados en la revista Environmental Research, han mostrado dichas asociaciones entre la exposición a ciertos tipos de ftalatos y diferentes proteínas inflamatorias. Los ftalatos son los usados para aumentar la flexibilidad y durabilidad de los plásticos, los cuales se encuentran en una amplia variedad de productos de consumo, como juguetes de plástico, envases de alimentos, dispositivos médicos y materiales de construcción.

[Seguir leyendo](#)