الخليج

منوعات, محطات

9 أبريل 2022 23:33 مساء

تلوث الهواء يسبب أمراض القلب



إعداد: مصطفى الزعبي

رصدت دراسة جديدة، أجراها علماء الغلاف الجوي وخبراء القلب، أدلة وبائية جديدة، وجدت أن تلوث الهواء يزيد بشكل كبير من مخاطر الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية.

واستخلص باحثون، من معهد فيزياء الغلاف الجوي التابع للأكاديمية الصينية للعلوم، ملوثات الهواء عالية الدقة عبر النماذج الكيميائية للغلاف الجوي، بينما عين خبراء القلب من المركز الوطني للقلب والأوعية الدموية في مستشفى فواي ببكين، مجموعات البيانات لأكثر من 20000 شخص مشارك في مسح ارتفاع ضغط الدم في الصين.

ومن خلال تطبيق العديد من النماذج الإحصائية، وجد الفريق أن تلوث الهواء الخارجي يسرع بشكل كبير من التحول من ضعف القلب إلى أمراض القلب والأوعية الدموية.

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©