

## La malattia dello smog affligge le grandi città

**L'inquinamento atmosferico può aumentare il rischio di incorrere in patologie respiratorie**

● Ozono, monossido di carbonio, ossidi di zolfo, di azoto, benzene, toluene, xilene, piombo e alluminio. Sono solo alcune delle sostanze chimiche che inquinano l'aria che respiriamo, con una concentrazione proporzionalmente maggiore nelle grandi città. Da anni, inoltre, si è acceso un faro sul cosiddetto Pm10, ovvero le "polveri sottili", generate soprattutto da traffico veicolare e lavorazioni industriali in grado di penetrare nell'apparato

respiratorio. Facile intuire che emissioni causate dalla combustione (tubi di scarico delle auto e impianti di riscaldamento) possano causare disturbi a livello respiratorio. La relazione tra smog e aumento dei casi di cancro, specie al polmone, è stata dibattuta a lungo e secondo l'Airc (Associazione per la ricerca sul cancro), esiste una correlazione tra inquinamento e infiammazione dei polmoni. Lo smog rimane una causa di tumore polmonare minore rispetto ad altre, come il fumo, ma l'impatto è comunque notevole poiché riguarda tutta la popolazione.



L'allarme recente riguarda la concentrazione di Pm10 nell'aria.



Peso:14%