

# POLLUTION DE L'AIR : UN PROBLÈME POUR LA SANTÉ DES ENFANTS DANS LE MONDE ENTIER

Dans le monde, **93 %** des enfants et **630 millions** d'enfants de moins de 5 ans sont exposés à des niveaux de pollution\* supérieurs aux lignes directrices de l'OMS relatives à la qualité de l'air

\* Particules fines d'un diamètre inférieur ou égal à 2,5 micromètres (PM2,5)



## C'EST DANS LES PAYS À REVENU FAIBLE OU INTERMÉDIAIRE QUE LA CHARGE DE MORBIDITÉ EST LA PLUS FORTE

La proportion d'enfants de moins de 5 ans exposés à des niveaux de PM2,5\* supérieurs aux lignes directrices de l'OMS relatives à la qualité de l'air est de :



**100 %**

en Afrique et en Méditerranée orientale



**99 %**

en Asie du Sud-Est



**98 %**

dans le Pacifique occidental



**87 %**

dans les Amériques

**98 %**

dans les pays à revenu faible ou intermédiaire

**52 %**

dans les pays à haut revenu

# NOUS AVONS TOUS UN RÔLE À JOUER POUR PROTÉGER LES ENFANTS DE L'AIR VICIÉ

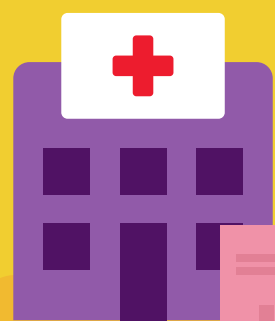
On peut combattre la pollution de l'air sur de nombreux fronts

**MAISONS**

Utiliser des  
fourneaux  
propres pour la  
cuisine



**ÉTABLISSEMENTS  
DE SANTÉ**



**INSTITUTIONS**



**MUNICIPALITÉS**



**GOVERNEMENT  
NATIONAL**



**COMMUNAUTÉ  
MONDIALE**



**ÉCOLES**

## LA PLACE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ EST UNIQUE POUR AGIR CONTRE LA POLLUTION DE L'AIR



Soyez informés



Reconnaissez  
l'exposition à l'air  
pollué et les problèmes  
de santé qui en  
découlent



Prescrivez des solutions ;  
éduquez les familles, les  
communautés, les  
collègues et les  
étudiants



Défendez des solutions  
auprès d'autres secteurs  
ainsi que des  
responsables politiques  
et des décideurs



Faites de la recherche,  
publiez, diffusez la  
connaissance



## Le secteur de la santé au sens large doit s'engager davantage

**DE L'AIR PUR POUR LA SANTÉ DES ENFANTS**

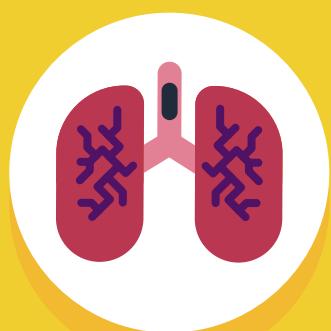
*#PollutionAir*



Organisation  
mondiale de la Santé

# IMPACT DE LA POLLUTION DE L'AIR SUR LA SANTÉ DES ENFANTS

Un enfant exposé à des niveaux dangereux de pollution peut en garder des séquelles à vie. L'exposition in-utéro ou dans la petite enfance peut entraîner :



Un retard de croissance des poumons  
Une diminution de la fonction pulmonaire  
Un risque accru de développer de l'asthme  
Des infections aiguës des voies respiratoires inférieures



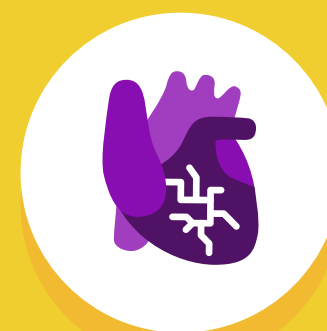
Des retards du développement mental et moteur  
Des troubles du comportement



Un faible poids de naissance  
Une naissance prématurée  
La mortalité infantile



Des cancers de l'enfant



Un risque accru de cardiopathies, de diabète et d'AVC à l'âge adulte



EN 2016, LA POLLUTION DE L'AIR À L'INTÉRIEUR DES LOGEMENTS COMME À L'EXTÉRIEUR A PROVOQUÉ

**543 000** décès  
d'enfants de moins de 5 ans et

**52 000** décès  
d'enfants âgés de 5 à 15 ans



La pollution de l'air dans les logements et à l'extérieur est à l'origine de plus de 50 % des infections respiratoires des voies inférieures chez les enfants de moins de 5 ans dans les pays à revenu faible ou intermédiaire.