

Tipos de contaminación y sus afectos sobre la salud

La contaminación n puede manifestarse de diversas maneras y afectar a diferentes componentes del medio ambiente.

1. Contaminación del Aire:

- ☐ Fuentes: Industrias, vehículos, quema de combustibles fósiles, quema de biomasa, actividades agrícolas.
- ☐ Efectos en la salud: Afecciones respiratorias (asma, bronquitis), enfermedades cardiovasculares, cánceres (particularmente de pulmón), reducción de la función pulmonar, agravamiento de enfermedades preexistentes y, en casos extremos, puede llevar a la muerte prematura.

2. Contaminación del Agua:

- ☐ Fuentes: Descargas industriales, aguas residuales, derrames de productos químicos y petróleo, contaminación por metales pesados.
- ☐ Efectos en la salud: Enfermedades diarreicas, hepatitis, cólera, afecciones cutáneas, problemas neurológicos (por contaminantes como el mercurio) y otros problemas de salud relacionados con la ingestión o contacto con agua contaminada.

3. Contaminación del Suelo:

- ☐ Fuentes: Uso excesivo de pesticidas y fertilizantes, derrames de productos químicos, desechos industriales, vertederos inadecuados.
- ☐ Efectos en la salud: Consumo de alimentos contaminados puede llevar a intoxicaciones, problemas reproductivos, defectos congénitos, enfermedades neurológicas y cánceres.

4. Contaminación por Residuos Sólidos:

- ☐ Fuentes: Basura acumulada en vertederos, desechos no biodegradables, desechos electrónicos.
- ☐ Efectos en la salud: Propagación de enfermedades infecciosas, contaminación del suelo y del agua, afecciones respiratorias debido a la quema de desechos.

Mostrar iconos ocultos

