



Nombre de alumnos: Ventura Morales Danna Paola.

Nombre del profesor: Beatriz Gordillo

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: Enfermería comunitaria

Grado: 7 cuatrimestre

Grupo: "A"

CONTAMINACIÓN

LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

Alteraciones

Que tienen efectos perniciosos en los seres vivos y los elementos materiales

Contaminantes primarios

Contaminantes secundarios

Se emiten directamente a la atmósfera como el dióxido de azufre SO₂

Se forman mediante procesos químicos atmosféricos que actúan sobre los 68 contaminantes primarios o sobre especies no contaminantes en la atmósfera.

Principales mecanismos

Procesos industriales

Contaminantes gaseosos

Implican

Combustión, tanto en industrias como en automóviles y calefacciones residenciales, que generan dióxido y monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno y azufre, entre otros contaminantes.

Diferentes fuentes producen estos compuestos químicos pero la principal fuente artificial es la quema de combustible fósil.

TIPOS DE CONTAMINACIÓN

Contaminantes no degradables.

Contaminantes que no se descomponen por procesos naturales.

Contaminantes de degradación lenta o persistente

Sustancias que se introducen en el medio ambiente y que necesitan décadas o incluso a veces más tiempo para degradarse

Contaminantes biodegradables

Contaminantes químicos complejos que se descomponen en compuestos químicos más sencillos por la acción de organismos vivos

Tipología de la contaminación

1. Contaminación del agua.

2. Contaminación del aire.

3. Contaminación del suelo

4. Contaminación lumínica.

5. Contaminación sonora

6. Contaminación visual.

EFFECTOS SOBRE LA SALUD

Niveles altos de contaminación atmosférica perjudican directamente a personas que padecen asma y otros tipos de enfermedad pulmonar o cardíaca.

El nivel de riesgo depende de

• La cantidad de contaminación en el aire

• La cantidad de aire que respiramos en un momento dado

• El consumo de productos alimenticios contaminados con sustancias tóxicas del aire que se han depositado donde crecen,

Consumo de agua contaminada con sustancias del aire

ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN

- Erradicar la pobreza extrema y el hambre.
- Lograr la enseñanza primaria universal.
- Promover la igualdad de género y potenciación de la mujer.
- Reducir la mortalidad de la niñez; mejorar la salud materna.
- Combatir el VIH/SIDA, el paludismo y otras enfermedades.
- Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente.
- Establecer una alianza mundial para el desarrollo
- no usar el automóvil en horas pico
- uso de vehículos no motorizados
- uso del transporte público
- uso de vías alternas
- compartir el automóvil
- uso eficiente de la energía (electricidad, gas, gasolina)
- mantenimiento en equipos que utilicen combustibles
- no quemar combustibles ni pólvora
- uso de productos limpios y de procedencia local.