



Lic. Enfermería

Enfermería comunitaria

L.E. María José Hernández Méndez

Mapa mental-Tipos de contaminación

E.L.E Andrea Guadalupe Ramírez Pérez

Tapachula Chiapas



Tipos de contaminación

CONTAMINACIÓN HÍDRICA

Afectando a ríos, fuentes de agua subterránea, lagos y mar que se liberan residuos contaminantes, afectando a especies naturales, vegetales y a los seres humanos. Que convierte el agua no apto para su consumo



- Vertidos industriales
- Insecticidas
- Plaguicidas
- Uso domestico (Detergente, lavado de ropa, vertido de aceite de uso domestico)



- Diarrea
- Cólera
- Disentería
- Fiebre tifoidea
- Poliomielitis

Repercusiones a la salud

Es la presencia de componentes químicos o de otra naturaleza a una densidad superior a la situación natural

CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA



- Infecciones respiratorias
- Enfermedades cardiacas
- Derrames cerebrales
- Cáncer de pulmón

Repercusiones en la salud

El 88% de estas muertes ocurren en países de ingresos bajos y medios

- Procedentes de combustibles fósiles
- Desastres naturales
- Quema de basuras
- Ganadería y agricultura intensiva
- Gases que liberan las fabricas y procesos de obtención de energía no limpia



Son partículas pequeñas que están en el aire o productos secundarios que afectan a la calidad del aire como es el monóxido de carbono

Principal riesgo ambiental, cerca de 7 millones de muertes fueron atribuidas en 2016



CONTAMINACIÓN TÉRMICA

Es el aumento de temperatura que afecta a los polos y glaciares

Repercusiones a la salud

- Enfermedades respiratorias y cardiovasculares
- Temperaturas altas del nivel ozono
- Asma
- Cambios de clima



CONTAMINACIÓN VISUAL

Todo aquello que altera visualmente al paisaje natural que son elementos no naturales como son vallas publicitarias, torres eléctricas etc.



Repercusiones a la salud

- Daños en la visión
- Alta tensión
- Estrés
- Dolor de cabeza



CONTAMINACIÓN LUMÍNICA

Se produce en ciudades durante la noche por la iluminación artificial excesiva que emiten las poblaciones contaminación ambiental no compromete la supervivencia de los seres humanos



Repercusiones en la salud

- Daños en la visión
- Alteración de sueño o migraña
- Afecta a los ecosistemas nocturnos
- Cansancio
- Nerviosismo
- Depresión
- Obesidad
- Cáncer

CONTAMINACIÓN DEL SUELO

Degradación del suelo por sustancias químicas común en la agricultura intensiva, baterías, pilas o vertederos son sustancias nocivas que filtran el suelo



- Daños a la salud
- Peores cultivos
- Contaminación del agua
- Desaparición de especies
- Desertificación
- Impacto en la economía
- Cambio climático



Afecta a las plantas, arboles y cultivos, la falta de minerales provoca la falta de vegetación.

CONTAMINACIÓN ACÚSTICA

Provoca Se produce por cualquier ruido excesivo ya sea por proporción, frecuencia, tono, volumen o ritmo



- Estrés
- Trastornos del sueño
- perdida de audición
- Afecciones cardiovasculares
- Altera negativamente el equilibrio de los ecosistemas

Repercusiones a la salud

- Psicopatológicos
- Psicológico
- Memoria y atención

- Agitación respiratoria
- Aceleración del pulso
- Aumento de la presión
- Arterial dolor de cabeza
- Gastritis, colitis
- Infartos

Capacidad de concentración puede provocar bajo rendimiento al igual en la hora de estudiar

- Estrés
- Fatiga
- Depresión
- Ansiedad
- Histeria

