



NOMBRE DEL ALUMNO: Bartola Bernal Alvarez

NOMBRE DEL TEMA: Cuadro Sinóptico

NOMBRE DE LA MATERIA: Enfermería Comunitaria

NOMBRE DEL PROFESOR: Lic. Sandra Yazmin Ruiz Flores

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: Enfermería

CUATRIMESTRE: 7º "A"

Pichucalco, Chiapas a 04 de Diciembre de 2023

Tipos de contaminación y sus efectos sobre la salud

La contaminación puede manifestarse de diversas maneras y afectar a diferentes componentes del medio ambiente. Cada tipo de contaminación tiene consecuencias específicas sobre la salud humana



CONTAMINACION DE AIRE

Fuentes

Fuentes: Industrias, vehículos, quema de combustibles fósiles, quema de biomasa, actividades agrícolas.

EFFECTOS DE 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.

CONTAMINACION DEL AGUA

Fuentes

Descargas industriales, aguas residuales, derrames de productos químicos y petróleo, contaminación por metales pesados.

EFFECTOS DE 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.

CONTAMINACION DEL SUELO

Fuentes

Uso excesivo de pesticidas y fertilizantes, derrames de productos químicos, desechos industriales, vertederos inadecuados.

EFFECTOS DE LA SALUD

Consumo de alimentos contaminados puede llevar a intoxicaciones, problemas reproductivos, defectos congénitos, enfermedades neurológicas y cánceres.

CONTAMINACION POR RESIDUOS SÓLIDOS

Fuentes

Basura acumulada en vertederos, desechos no biodegradables, desechos electrónicos.

EFFECTOS DE LA SALUD

Propagación de enfermedades infecciosas, contaminación del suelo y del agua, afecciones respiratorias debido a la quema de desechos.



Tipos de contaminación y sus efectos sobre la salud

La contaminación puede manifestarse de diversas maneras y afectar a diferentes componentes del medio ambiente. Cada tipo de contaminación tiene consecuencias específicas sobre la salud humana



CONTAMINACION ACÚSTICA O SONORA



Fuentes

Tráfico vehicular, industrias, actividades recreativas con alto volumen, maquinarias.

EFFECTOS DE LA SALUD

Estrés, problemas auditivos, hipertensión, trastornos del sueño, dificultades de concentración.

CONTAMINACION TÉRMICA

Fuentes

Vertido de agua utilizada para enfriar instalaciones industriales o plantas de energía en ríos o mares.

EFFECTOS DE LA SALUD

Si bien tiene un impacto directo principalmente en ecosistemas acuáticos, indirectamente puede afectar la salud humana al dañar fuentes de alimentos o agua potable.

CONTAMINACION RADIOACTIVA

Fuentes

Accidentes en plantas nucleares, desechos radiactivos, pruebas nucleares.

EFFECTOS DE LA SALUD

Quemaduras radiactivas, cáncer, mutaciones genéticas, enfermedades de la sangre, daño a órganos internos y, en niveles extremos, puede ser letal.

CONTAMINACION LUMÍNICA

Fuentes

Iluminación artificial excesiva en áreas urbanas.

EFFECTOS DE LA SALUD

Trastornos del sueño, estrés, aumento de enfermedades cardíacas y obesidad.



REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA:

- <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/c9f38ed5cc9d7547d7ce7e143adbc936-LC-LEN704%20ENFERMERIA%20COMUNITARIA.pdf>