

RIESGOS ASOCIADOS CON CALIDAD DEL AIRE

LAS ALTERACIONES DE LA CALIDAD DEL AIRE, GENERAN AFECTACIONES EN LA SALUD DE LOS HUMANOS, ASÍ COMO AFECTACIONES DENTRO DE LOS ECOSISTEMAS

AFECTACIONES AL SER HUMANO

CABEZA

- Demencia
- Enfermedades neurodegenerativas
- Problemas de salud mental
- Ictus
- Autismo y problemas de conducta en niños

GENERAL/OTROS

- Diabetes
- Inflamación sistémica
- Incremento de la mortalidad

APARATO RESPIRATORIO

- Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC)
- Asma
- Enfermedades respiratorias
- Neumonía
- Cáncer de pulmón

CORAZÓN

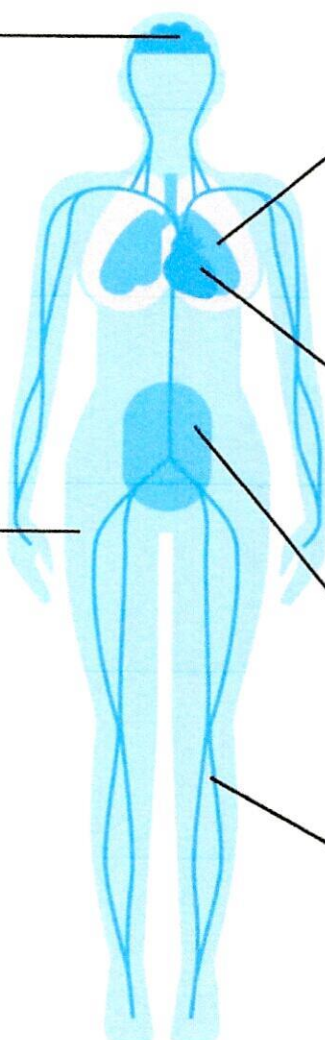
- Infarto de miocardio
- Arritmia
- Fallo congestivo cardíaco
- Enfermedades cardiovasculares

APARATO REPRODUCTOR Y FETO

- Nacimiento prematuro
- Peso reducido al nacer
- Preclampsia
- Reducción en la calidad del esperma

ARTERIAS

- Trombosis venosa profunda



Fecha:
05/09/2023

Boletín No.
222

AFECTACIONES AL AMBIENTE

AIRE

- AFECTACIÓN ATMÓSFERA
- DENSIDAD DE LA NEBLINA
- OSCURIDAD PARCIAL
- ALTERACIÓN CAPA DE OZONO

FAUNA

- TÓXICO PARA ANIMALES
- BIOACUMULACIÓN EN TEJIDOS
- DISMINUCIÓN BIODIVERSIDAD

TIERRA

- PÉRDIDA DE NUTRIENTES
- DISMINUCIÓN DE LA FLORA
- ACUMULACIÓN DE ELEMENTOS TÓXICOS

AGUA

- CONTAMINACIÓN HÍDRICA
- ALTERACIÓN DE PARÁMETROS
- DISMINUCIÓN BIODIVERSIDAD



LOS QUEREMOS INVITAR A TOMAR MEDIDAS DE PREVENCIÓN ASOCIADAS A LA AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: ENTRE LAS 9 DE LA MAÑANA Y LAS 4 DE LA TARDE EVITAR, EN LA MEDIDA DE LO POSIBLE, REALIZAR ACTIVIDADES FÍSICAS INTENSAS AL AIRE LIBRE, ESPECIALMENTE PARA LAS POBLACIONES DE MAYOR VULNERABILIDAD COMO LAS PERSONAS CON CONDICIONES CRÓNICAS, LOS NIÑOS Y NIÑAS MENORES DE SEIS AÑOS Y MUJERES GESTANTES, CONTINUAR CON LAS MEDIDAS ASOCIADAS A LA PREVENCIÓN DE INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS, COMO EL USO DE TAPABOCAS.

Brigadier General EDILBERTO CORTÉS MONCADA
Director Sanidad Ejército.

Alejandro Arias M.
Elaboró: PS. Alejandro Arias
Ingeniero Ambiental DISAN EJC

CT. María Angélica Mejía Parra
Revisó: CT. María Angélica Mejía Parra
Oficial Salud Pública DISAN EJC

CR. Claudia Marcela Cruz
Vo.bo: CR. Claudia Marcela Cruz.
Oficial Gestión Servicios de Salud DISAN

Carrera 46 No. 20 B 99 Cantón Occidental "Francisco José de Caldas"
Edificio Comando de Personal - Call Center (601) 426 1489 Ext. 38212