



Factores que pueden afectar la salud:

Epidemiología ambiental y laboral

Exposición y dosis

Cuando el factor ambiental que se estudia es una sustancia química, a veces pueden calcularse el nivel de exposición y la dosis midiendo su concentración en los líquidos o tejidos orgánicos. La interpretación de los datos de monitorización biológica requiere conocer detalladamente la cinética y el metabolismo de la sustancia química. La evaluación del efecto sobre la salud puede considerarse como una evaluación del riesgo enfocada a una situación específica de una población o una exposición determinada.

La epidemiología ambiental proporciona una base científica para el estudio y la interpretación de las relaciones entre el ambiente y la salud de las poblaciones.

Causalidad múltiple

- edad y el sexo,
- factores genéticos
- presencia de una enfermedad
- nutrición
- personalidad
- Estado físico

Actividades humanas que afectan la calidad ambiental

- Producción de desechos domésticos
- Utilización de agua dulce
- Utilización del suelo y desarrollo agrícola
- Industrialización
- Producción y utilización de energía

