

Clima y salud

Al estar estrechamente vinculadas, la **salud humana** y las **condiciones climáticas** han adquirido un papel protagónico en las agendas políticas mundiales.

Tal asociación se expresa en la influencia de los factores climáticos para la distribución de enfermedades infecciosas a través de **agentes patógenos** (virus, bacterias y otros parásitos) y **vectores** (insectos o roedores).



Por ejemplo, los elementos del clima más relevantes para el desarrollo del **paludismo** o el **dengue** son: la **temperatura**, la **precipitación** y la **humedad**.

Paludismo

Chiapas es el estado con más casos reportados, específicamente en su región tropical, en donde las temperaturas cálidas y altas precipitaciones permiten el desarrollo del mosquito **Anopheles**, cuya picadura transmite el parásito **Plasmodium**, responsable de esta enfermedad. El paludismo también se presenta en entidades como Chihuahua, Sonora, Sinaloa, Nayarit, Tabasco, Campeche y Quintana Roo.



Dengue

Provocada por la picadura del mosquito **Aedes aegypti**, una especie que habita en zonas tropicales y subtropicales, esta enfermedad se clasifica en tres tipos: grave, no grave y con signos de alarma.

En México, **todas las entidades con litoral** registran casos de dengue; sin embargo, los estados con mayor incidencia se encuentran al sur del Trópico de Cáncer: Jalisco, Veracruz y Oaxaca.