

# Banco de Informações Médicas - Parte 2: Doenças Respiratórias, Infecciosas e Tropicais

## Doença: Tuberculose

Sintomas: Tosse persistente, febre, suores noturnos, perda de peso.

Causas: Infecção bacteriana por *Mycobacterium tuberculosis*, transmitida pelo ar.

Tratamento: Antibióticos por 6 meses, incluindo rifampicina e isoniazida.

## Doença: COVID-19

Sintomas: Febre, tosse, fadiga, perda de paladar e olfato, dificuldade para respirar.

Causas: Infecção pelo coronavírus SARS-CoV-2.

Tratamento: Isolamento, suporte respiratório, antivirais (em casos graves), vacinação preventiva.

## Doença: Gripe (Influenza)

Sintomas: Febre alta, dores no corpo, tosse seca, dor de garganta, fadiga.

Causas: Infecção pelo vírus Influenza.

Tratamento: Repouso, hidratação, antivirais como oseltamivir, vacinação anual.

## Doença: Dengue

Sintomas: Febre alta, dor atrás dos olhos, manchas vermelhas, dor muscular e nas articulações.

Causas: Vírus transmitido pela picada do mosquito *Aedes aegypti*.

Tratamento: Hidratação intensiva, analgésicos como paracetamol, acompanhamento médico.

## Doença: Zika

Sintomas: Febre baixa, coceira, manchas vermelhas, dor nas articulações.

Causas: Vírus transmitido pelo mosquito *Aedes aegypti*.

Tratamento: Sintomático (paracetamol, repouso), hidratação, evitar AINEs.

# Banco de Informações Médicas - Parte 2: Doenças Respiratórias, Infecciosas e Tropicais

## Doença: Chikungunya

Sintomas: Febre alta, dor intensa nas articulações, fadiga, dor muscular.

Causas: Vírus transmitido pelo mosquito *Aedes aegypti*.

Tratamento: Sintomático (analgésicos, repouso), fisioterapia em casos persistentes.

## Doença: Pneumonia

Sintomas: Tosse com catarro, febre, calafrios, dificuldade respiratória.

Causas: Infecção bacteriana, viral ou fúngica nos pulmões.

Tratamento: Antibióticos, antivirais ou antifúngicos, oxigenoterapia em casos graves.

## Doença: Asma

Sintomas: Falta de ar, chiado no peito, tosse seca, aperto no peito.

Causas: Inflamação crônica das vias aéreas, desencadeada por alérgenos ou exercícios.

Tratamento: Broncodilatadores, corticosteroides inalatórios, controle ambiental.

## Doença: Bronquite

Sintomas: Tosse persistente com catarro, chiado no peito, falta de ar.

Causas: Infecção viral ou exposição prolongada a irritantes como cigarro.

Tratamento: Repouso, fluidos, broncodilatadores, evitar fumaça.

## Doença: Leptospirose

Sintomas: Febre, dor muscular, vômito, pele amarelada, olhos vermelhos.

Causas: Infecção bacteriana por *Leptospira*, transmitida por água contaminada.

Tratamento: Antibióticos (doxiciclina, penicilina), hidratação e suporte clínico.