



Sociedade Brasileira de Higiene e Saúde Pública

DOENÇAS EMERGENTES, REEMERGENTES E NEGLIGENCIADAS

SURTO – é quando um número de casos de doença está aumentando de maneira limitada, atingindo número maior do que o comumente registrado (e esperado) pelas autoridades sanitárias.

EPIDEMIA – se caracteriza quando o aparecimento da doença acontece em várias regiões.

ENDEMIAS – a doença endêmica é aquela típica de determinada região.

PANDEMIA – é uma epidemia que se espalha por várias áreas do planeta.

ZOOSE – são doenças e infecções transmitidas entre animais vertebrados e o homem

EPIZOOTIA – é a doença ou morte de animais que pode apresentar riscos à saúde pública.

DOENÇAS EMERGENTES

Aquelas que surgiram ou foram identificadas recentemente, ou cuja incidência nos seres humanos tem aumentado nas últimas décadas e que poderão ameaçar a humanidade no futuro próximo.

Exemplos: AIDS, Ebola, Arboviroses (zika, chikungunya), Hepatite C, Influenza, Encefalite espongiforme (vaca louca), **COVID-19**.

São doenças causadas por vírus / bactérias recentemente reconhecidas ou por mutação de um vírus conhecido.

Podem também ser doenças conhecidas chegando a uma região onde nunca tinham sido encontradas antes. Podem ser causadas por um agente que anteriormente só atingia animais e agora está atingindo seres humanos.

Cerca de 60% das doenças emergentes são zoonoses, transmitidas ao homem pelos animais – principalmente selvagens. Entre as causas apontadas está o turismo, em grandes concentrações – Copa do Mundo, Olimpíadas – e a migrações de várias regiões do mundo onde essas doenças existem

DOENÇAS REEMERGENTES

São doenças conhecidas, que se acreditava já controladas ou mesmo erradicadas, mas que voltaram a representar ameaça para a saúde pública.



Sociedade Brasileira de Higiene e Saúde Pública

Exemplos: Febre Amarela, Cólera, Dengue, Malária, Raiva, Leishmaniose (calazar).

A febre amarela silvestre é transmitida pelos mosquitos *Haemagogus* e o *Sabethes*, que vivem nas matas e na beira dos rios. Quando a febre amarela começa a se apresentar nas cidades, a chamamos de febre amarela urbana – quando passa a ser transmitida pelos mosquitos *Aedes aegypti* e *albopictus*.

A tuberculose, que parecia ter desaparecido, é uma das maiores causas de morte no mundo. A OMS criou a campanha “Unidos para Acabar com a Tuberculose”, para pôr fim à doença por meio do trabalho coletivo. No Brasil, são 70 mil casos todos os anos.

Causas das Doenças Reemergentes – Crescimento populacional; aumento de número e velocidade dos deslocamentos das pessoas ao redor do mundo; superpopulação e falta de condições sanitárias adequadas; aumento da exposição a agentes naturais; mudanças ambientais e climáticas.

DOENÇAS NEGLIGENCIADAS

São doenças virais, parasitárias e bacterianas, que constituem a **MAIOR CAUSA DE MORBIDADE E MORTALIDADE**, afetando, principalmente, as pessoas mais pobres do mundo, em lugares onde há o círculo vicioso de pobreza e negligência, com baixo nível de educação.

Consideradas endêmicas entre populações de baixa renda, elas não despertam interesse maior da indústria farmacêutica – no entanto, juntas, essas doenças causam entre 500.000 e 1.000.000 de óbitos por ano.

DOENÇAS GLOBAIS

Estas, em contraste, afetam tanto os países desenvolvidos quanto os em desenvolvimento, e representam a maior concentração de pesquisa e desenvolvimento da indústria farmacêutica (Doenças Cardiovasculares, Diabetes, Tabagismo, Obesidade, Doenças Mentais, Distúrbios Neurológicos).

VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

Conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de mudanças nos fatores determinantes e condicionantes de saúde com o propósito de recomendar medidas de prevenção e controle; para tanto são necessárias informações confiáveis sobre a situação dessas doenças ou seus antecedentes.

Suas funções incluem: coleta, processamento, análise e interpretação de dados; diagnóstico de casos; indicação de medidas de controle; avaliação da eficácia e efetividade das medidas adotadas; divulgação de informações; normatização