



# VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

EPI = SOBRE  
DEMIO = POPULAÇÃO  
LOGIA = ESTUDO



# CONTROLE DE DOENÇAS

- Surtos
- Endemias
- Epidemias
- Catástrofes/ pandemias



**Surto:** Aumento repentino do número de casos de uma doença específica em limites bem restritos de área.

**Epidemia:** Aumento do número de casos de determinada doença espalhados em várias regiões.

**Endemia:** Certo número de casos em determinada região.

**Catástrofes ou pandemia:** Número de casos de doença além do esperado em vários países ou continentes.

# AÇÕES PARA EVITAR EPIDEMIAS

- Buscar registros e contabilizar casos
- Verificar a distribuição espacial, temporal e populacional
- Levantar hipóteses sobre transmissão
- Fatores determinantes
- Tomada de medidas



# ÁREA DE ATUAÇÃO

- Doenças infecciosas
- Doenças de carências
- Agentes etiológicos
- Surgimento da doença e manifestações clínicas



# ESTRUTURA DA EPIDEMIOLOGIA

- Risco
- Investigação
- Busca ativa



# VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

- Notificação compulsória
- Notificação compulsória imediata
- Notificação compulsória em unidades sentinelas



NC: Semanal - HIV, TB.

NCI: Diário - Meningite, raiva.

Redes sentinelas: Saúde do trabalhador - acidentes de trabalho.



---

# INFESTAÇÕES PARASITÁRIAS



Carrapato



Piolho



Pulga



# PEDICULOSE

- Pediculose do corpo
- Pediculose pubiana
- Transmissão
- Manifestação
- Tratamento



Tratamento tópico com permectrina e oral em casos de infestação intensa com ivermectina.

OBS.: Verificar familiares e pessoas próximas.

# ESCABIOSE

- Transmissão
- Manifestação
- Tratamento





# VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA