



VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

VANIA LIMA MARTINS;

Introdução: Vigilância epidemiológica trata-se de um conjunto de ações de políticas públicas, que prestam o conhecimento, a detecção e prevenção de fatores condicionantes a saúde individual ou coletiva. Possui a finalidade de orientar e aplicar tais ações no controle de doenças, além a promoção da saúde. As ações de campo, como investigações de surto, monitoramento de eventos e inquérito representam atividades cuja epidemiologia aplicada é a ferramenta básica para compor as respostas requeridas.

Objetivo: Fornecer orientações técnicas permanentes para os profissionais de saúde, que têm a responsabilidade de decidir sobre a execução de ações e controle de doenças e agravos. Ser instrumento para o planejamento, a organização e a operacionalização dos serviços de saúde, como também para a normatização de atividades técnicas correlatas. Realizar o ciclo das funções específicas e intercomplementares.

Metodologia: O cumprimento das funções de vigilância epidemiológica depende da disponibilidade de dados, que sirvam para subsidiar o processo de produção de informação para ação. A coleta de dados ocorre em todos os níveis de atuação do sistema de saúde e foi realizada através de notificação por profissionais e análise, dados de investigação, inquérito e busca ativa. **Resultados:** Foi realizada uma curva epidêmica, conhecendo o início dos sintomas, número de casos e a unidade de tempo, mostrando o período no qual as pessoas suscetíveis se expuseram ao fator de risco. Pode-se observar na curva casos fora da tendência ou do padrão, já se sabe o número de pessoas que adoeceram, quando e onde elas se tornaram doentes, quais suas características e o diagnóstico. **Conclusão:** uma das características dos sistemas de VE é estar permanentemente acompanhando o desenvolvimento científico e tecnológico através da articulação com a sociedade científica e comitês técnicos assessores. Algumas vezes é difícil saber quem está sob risco, particularmente em epidemias com grande extensão geográfica. A tarefa final é enviar os dados para os níveis de vigilância e autoridades de saúde, o relatório da investigação é um documento de base, podendo servir para orientar medidas de controle e outras ações necessárias, além disso os resultados da investigação poderão se constituir em material de ensino de epidemiologia de campo.

Palavras-chave: **VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA; COLETA; DADOS**