

Objetivos de aprendizagem

Compreender as bases da Vigilância em Saúde (Vigilância Epidemiológica, Sanitária, Ambiental e em Saúde do Trabalhador) e sua utilização no nível local.

Caro(a) Mestrando(a),

Esta atividade prática tem por objetivo reforçar e consolidar conceitos e procedimentos trabalhados durante o curso de Mestrado, especialmente no que se refere à consolidação e análise de dados fundamentais para a Vigilância Epidemiológica.

Atividade prática

Ao final, você terá construído uma **Análise Situacional da Vigilância da Dengue**. Para isto, será necessário que você:

1. Acesse nos registros de atendimento da Unidade de Saúde em que atua os casos de Dengue atendidos nos últimos três meses. Você pode acessar fichas de atendimento ambulatorial, prontuários, registros do laboratório, SINAN ou outros.
2. Verifique se todos os casos de dengue identificados na busca ativa foram notificados e investigados.
3. Acesse as fichas de investigação dos casos de dengue selecionados e analise cuidadosamente cada ficha, seguindo o roteiro de observação direta apresentado a seguir:
 - a. Verifique e anote as falhas encontradas no preenchimento das fichas, como:
 - ✓ Campos não preenchidos, incompletos ou ilegíveis;
 - ✓ Registros desvinculados da informação solicitada;
 - ✓ Registros incoerentes, como a data dos primeiros sintomas posterior a da investigação;
 - ✓ Respostas que não se aplicam, entre outras.
 - b. Verifique e anote as informações relacionadas aos indicadores de qualidade da vigilância, como:
 - ✓ Período decorrido entre a notificação e a investigação (oportunidade);
 - ✓ Período decorrido entre a notificação e a coleta de material para exame de laboratório, quando for o caso;
 - ✓ Período decorrido entre o envio do material e o recebimento do resultado do laboratório (quando for o caso);
 - ✓ Período decorrido entre a notificação e o encerramento do caso.
4. Consolide os dados contidos nas fichas segundo as variáveis de tempo, lugar e pessoa. Organize os dados coletados em gráficos, tabelas e mapas (o mesmo que utilizou na disciplina ATENÇÃO INTEGRAL NA SAÚDE DA FAMÍLIA, no 1º semestre).

5. Analise os dados consolidados para conhecer melhor o comportamento epidemiológico da dengue neste período e para verificar os indicadores de qualidade da vigilância epidemiológica.
6. Verifique nesta análise, algumas questões, como por exemplo:
 - Qual o grupo etário de maior risco?
 - Os casos se concentraram em alguma localidade (rua, bairro, creche, escola, indústria, quartel etc.)? Em quais?
 - Você identifica os fatores que contribuíram para esta situação?
7. Indique, no seu entendimento, as medidas que foram ou deveriam ser adotadas, em que prazo e com que abrangência.
8. Indique, no seu entendimento, as formas de retroalimentação (instrumentos e grupos a serem informados).
9. Que profissionais estão envolvidos no processo de notificação e investigação dos casos? E no processo de consolidação, análise e divulgação dos dados?

Para subsidiar esta atividade consulte também:

- SINAN- Sistema de Informação de Agravos de Notificação: para ter acesso a Ficha de Investigação Epidemiológica de Dengue e Chikungunya:
 - <http://portalsinan.saude.gov.br/sinan-dengue-chikungunya>
- Lista de Doenças de Notificação Compulsória:
 - http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2016/prt0204_17_02_2016.html

Até a próxima semana!