**Exercício sobre vigilância em saúde**

1) Como pode ser vista a relação estabelecida entre epidemiologia e vigilância?

 a) A relação é de grande relevância, pois a epidemiologia é o eixo que fornece ferramentas que permitem a organização, a análise e a geração de conclusões para auxiliar no delineamento de atividades de vigilância em saúde para acompanhamento, prevenção e combate às doenças.

b) A vigilância é o eixo que fornece ferramentas à epidemiologia que permitem a organização, a análise e a geração de conclusões para auxiliar no delineamento de atividades para acompanhamento, prevenção e combate às doenças.

c) A relação é quase inexistente, pois a epidemiologia é um método estatístico que quase não se aplica à vigilância.

d) A relação é inexistente, pois são áreas de estudos que não apresentam qualquer relação.

2) Qual a utilidade da epidemiologia aplicada às ações em saúde?

a) Permite apenas realizar a coleta de dados.

 b) Permite ações associadas, estritamente, à captação de recursos financeiros.

c) Impossibilita a tomada de decisões por parte dos órgãos de saúde.

d) Gera informações que raramente estão associadas à melhoria dos processos em saúde.

e) Possibilita que os órgãos de saúde definam com maior clareza as prioridades de atendimento e demanda financeira para os problemas de saúde.

3) Assinale a alternativa que cita os processos sistemáticos que envolvem a vigilância epidemiológica:

a) Coleta continua de dados mantendo o sigilo das informações.

b) Interpretação de dados baseada em evidências com disseminação da informação.

c) Coleta continua análise e interpretação de dados com disseminação da informação.

d) Coleta contínua apenas a titulo de análise dos dados.

e) Coleta específica de apenas um período de tempo de dados para divulgação e da informação

4)A promulgação da Lei nº 8.080/90, que instituiu o Sistema Único de Saúde (SUS), teve importantes desdobramentos na área de vigilância epidemiológica. O Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica oficializa o conceito de vigilância epidemiológica como:

1. o conjunto de atividades do ramo da segurança que tem como objetivo prevenir e reduzir perdas patrimoniais em uma determinada organização.
2. um conjunto de ações capazes de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviço de interesse da saúde.
3. um conjunto de ações que proporciona o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.
4. observação contínua da distribuição e tendências da incidência de doenças mediante a coleta sistemática, consolidação e avaliação de informes de morbidade e mortalidade, assim como de outros dados relevantes, e a regular disseminação dessas informações a todos os que necessitam conhecê-la.
5. um conjunto de atividades que se destina, através das ações de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária, à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa a recuperação e a reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.