

Utilização da tecnologia no combate à subnotificação de doenças e agravos no ambiente hospitalar

Leila Maria Araújo Vidal

Introdução: A notificação de doenças e agravos de notificação compulsória (DNC) é essencial para compreender a epidemiologia das doenças e contribuir para a identificação e contenção de surtos. A subnotificação gera desconhecimento da real situação de saúde de determinada área e faz com que as medidas de prevenção e controle não sejam adotadas, gerando falsas estatísticas aos serviços de saúde. **Objetivo:** Relatar a experiência da implantação de instrumento digital como forma de comunicação de doenças de notificação compulsória pela equipe assistente com o objetivo de reduzir a subnotificação das doenças, reduzindo a dependência quase exclusiva da busca ativa nos diversos setores do hospital. **Desenvolvimento:** Buscando a redução da subnotificação das DNC pelas áreas assistenciais, foi criado um instrumento digital (QR code vinculado ao Microsoft Forms) de comunicação da ocorrência de suspeita/confirmação de DNC na instituição. O início da divulgação foi no dia 29 de agosto de 2023 e os setores-alvo foram: ambulatório adulto e infantil, setores de internação (enfermarias e UTI adulto e pediátrico), laboratório e farmácia. A ação está sendo realizada de forma itinerante pela equipe da vigilância epidemiológica, através de visitas *in loco* para orientação de uso e fixação do instrumento em todos os postos de trabalho. No primeiro mês de uso do instrumento, 55% da média de notificações do hospital foram realizadas de forma passiva pela equipe assistente, contra zero no período anterior ao uso do QR code. **Conclusão:** Conclui-se, então, que é possível reduzir a subnotificação com uma ferramenta de baixo custo e que pode ser replicada em outras instituições, sendo essa ferramenta de busca passiva um complemento de suma importância para a busca ativa já realizada pela equipe da vigilância epidemiológica.

Palavras-chave: notificação compulsória; SINAN; vigilância em saúde; sistemas de informação.