

Descrição dos surtos de doenças infectocontagiosas notificados no estado de Mato Grosso do Sul, Brasil, em 2020 e 2021

jueves, 28 de julio de 2022 14:45 (15 actas)

As doenças infectocontagiosas são responsáveis por elevados índices de morbidade e morbimortalidade, o que as tornam de elevada importância para a saúde pública mundial. As pandemias e epidemias são provenientes de agentes causadores de doenças infectocontagiosas, e podem ser consideradas determinantes para a existência humana. A COVID-19 é um exemplo clássico disso, pois o agente causador, o Sars-CoV-2 possui infectividade elevada, e mesmo com baixa carga viral, uma pessoa infectada pode transmitir o agente para várias outras, o que facilita a ocorrência de surtos pela doença. Neste contexto esta pesquisa teve por objetivo descrever os surtos notificados no estado de Mato Grosso do Sul, nos anos de 2020 e 2021 e demonstrar a importância da vigilância em situações de surtos de doenças e/ou agravos de saúde pública. Trata-se de um estudo epidemiológico transversal, descritivo, retrospectivo, qualitativo com dados secundários temporais coletados do sistema de notificação de surtos criado pela equipe do Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde (CIEVS/Estadual) de Mato Grosso do Sul, Brasil. No período foram notificados 407 surtos, envolvendo 5300 indivíduos suspeitos e 3.689 confirmados. Dentre os surtos, 392 (96,3%) foram provocados pelo Sars-CoV-2, notificados por 21 municípios do estado, e a maioria ocorreram em indústrias e comércio. Ocorreram 26 óbitos provenientes dos surtos, e destes 15 (57,7%) foram provocados por SARS-CoV-2. Neste sentido, conclui-se que devido a ocorrência da pandemia de Sars-Cov-2, a maioria dos surtos notificados no estado de Mato Grosso do Sul no período estudado foi por este patógeno, assim como a maioria dos óbitos relatados provenientes de surtos. Além disso notou-se que a utilização de ferramentas para notificação de surtos foram efetivas e auxiliaram na tomada rápida de decisão quando aplicadas de maneira eficiente.

Palabras clave

Emergência, risco à saúde, vigilância em saúde

Características de la colaboración

Este trabajo se generó a partir de autor/es y coautor/es clave que comenzaron a colaborar a consecuencia de la pandemia

Interinstitucionalidad

Si

Interdisciplina

Si

Autor primario: FRIAS, Danila Fernanda Rodrigues (Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul)

Coautores: ROMERA, Grazielli Rocha de Rezende (Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul); MAZIERO, Livia de Mello Almeida (Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul); TEBET, Danielle Galindo Martins (Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul); BARBOSA, Karine Ferreira (Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul)

Presentador: FRIAS, Danila Fernanda Rodrigues (Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul)

Clasificación de la sesión: Posters y Ponencias Virtuales Breves: Sesión II