



925 - TENDENCIA DEL INTENTO DE SUICIDIO EN MENORES DE 18 AÑOS, CASANARE (COLOMBIA), 2016-2024

C.L. Domínguez-Serrano, O. Castañeda-Porras

Secretaría de Salud de Casanare.

Resumen

Antecedentes/Objetivos: El intento de suicidio, un problema grave de salud pública a nivel mundial, se constituye en el principal predictor para un suicidio. Objetivo: describir la tendencia temporal de intento de suicidio y sus características clínicas y sociodemográficas en la población menor de 18 años procedentes del departamento de Casanare y notificada al Sivigila durante el período 2016-2024.

Métodos: Estudio descriptivo, análisis de las variables de la ficha de notificación en tiempo, lugar y persona con el programa Epi-Info™ 7.2.6.0 y estadística descriptiva. Se utilizó el método de permutación para determinar el número óptimo de *joinpoint* (JP), con un máximo de 3 JP permitidos. Para cada segmento identificado, se calculó el cambio porcentual anual (APC) y su significancia estadística $\alpha = 0,05$, utilizando la tasa de incidencia (TI) por 100.000 habitantes como variable de resultado.

Resultados: El 32,3% (784/2,424) < 18 años, 2016 (60; 7,7%; TI: 95,84), 2017 (57; 7,3%; TI: 94,02), 2018 (90; 11,5%, TI: 82,60), 2019 (103; 13,1%; TI: 94,10), 2020 (80; 10,2%, TI: 72,79), 2021 (72; 9,2%; TI: 65,65); 2022 (112; 14,3%; TI: 102,66), 2023 (122; 15,6%; TI: 98,22) y 2024 (88; 11,2%; TI: 81,78); 660 (84,2%) urbanos, 75,8% (594/784) mujeres, mediana de edad 15 ($r = 6-17$) años. En mujeres se detectó un JP en 2020, APC [-0,7% ($p < 0,05$)] durante 2016-2020 seguido de APC [0,8% ($p < 0,05$)] durante 2020-2024. En hombres se identificó un JP en 2018, APC [-12,9% ($p < 0,05$)] durante 2016-2018 seguido de APC [-0,8% ($p < 0,05$)] durante 2018-2024. A nivel de población total, el modelo identificó un JP en 2021, con un incremento de APC [4,5% ($p < 0,05$)] durante 2016-2021 a 7,3% ($p < 0,05$) durante 2021-2024, donde las mujeres mostraron un APC [0,8% ($p < 0,05$)] desde 2020 y los hombres un APC [-0,8% ($p < 0,05$)] desde 2018.

Conclusiones/Recomendaciones: Las mujeres muestran una transición a tendencia creciente desde 2020 y los hombres una tendencia descendente sostenida desde 2018. Se sugiere intervenciones específicas por sexo.