

MINUTA

TEMA: Informe Epidemiológico Lesiones Autoinfligidas Intencionalmente (LAIN) atendidas en urgencias durante abril de 2023

Principales resultados

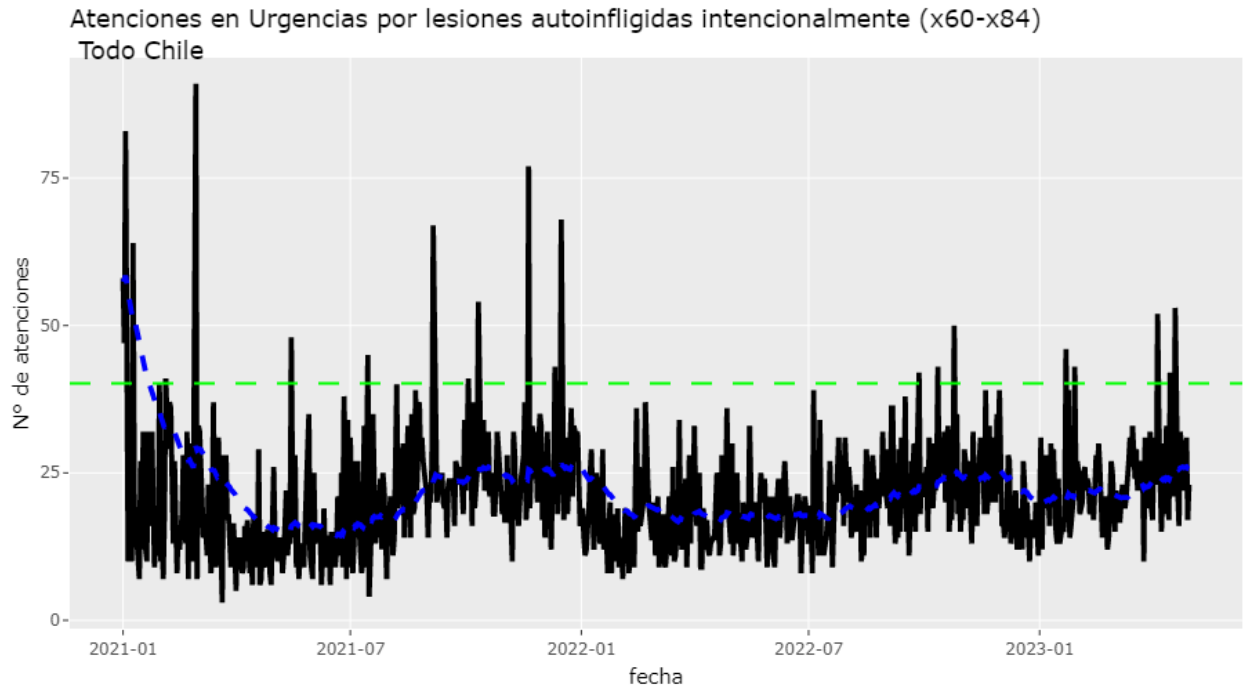
A nivel Nacional

- A nivel nacional, durante el año en curso, se observa a abril, un total nacional de 2.838 atenciones de urgencias por lesiones autoinfligidas intencionalmente (CIE 10 X60-X84), con un promedio diario acumulado desde el 2021 a la fecha de 20,84 consultas a nivel nacional.
- Se contabilizaron 824 atenciones durante abril, con un promedio de 27.47 atenciones diarias, con valores con algunas diferencias a marzo, mes en el que se tuvo un promedio de 23.13 atenciones diarias.
- La tendencia nacional mantiene el alza desde enero, con un promedio móvil que parte en 19,7 y llega a 25,6 atenciones por LAIN en urgencias a inicios del mes de enero. Esto implica un cambio tras la fuerte baja del mes de diciembre, el cuál presentó una importante diferencia con la tendencia de los meses anteriores, lo que se visualiza en la Figura 1.
- Se calculó un umbral de 40,19 atenciones diarias a nivel nacional para establecer si es que el número de atenciones estaba dentro de lo esperado o no. En el último mes, hubo tres días que superaron dicho umbral, el 05 de abril con 52 atenciones, el 15 con 42 atenciones y el 19 con 53 atenciones, siendo este último día el 8° día con conteo más alto en todo el periodo 2021-2023 observado. Con la ocurrencia de esto tres días, durante el 2023 hay un total de cinco días que sobrepasan dicho umbral.
- Respecto de la existencia de alzas anómalas, considerando la tendencia y la estacionalidad del fenómeno, no se contabilizaron días con anomalías en el último mes por sobre el umbral estimado. Desde diciembre del 2022, visible en la Figura 2, que no se registran días con alzas anómalas usando esta metodología.

A nivel Regional

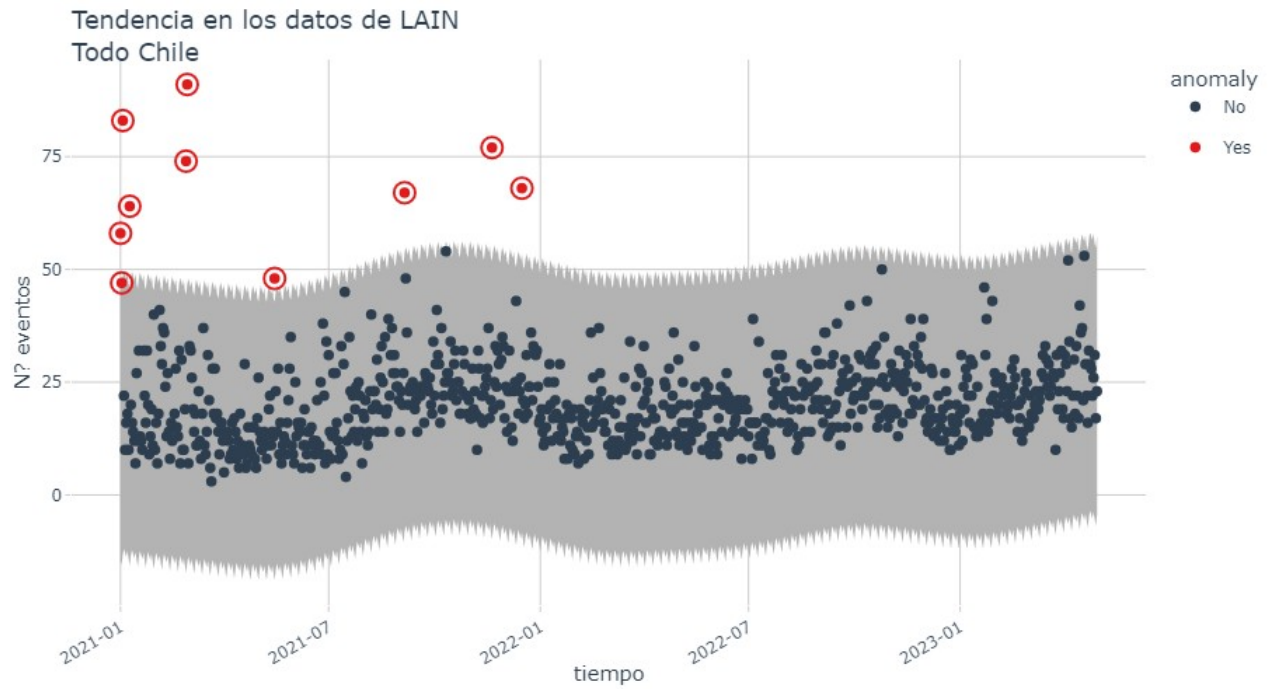
- En el desglose territorial, se observa que, en el total acumulado para este año, la Región Metropolitana es la que presenta el valor más alto, con un total de 874 atenciones en el año en curso, seguida por la Región del Maule, con 482 atenciones acumuladas en el año. Se observa que las regiones de O'Higgins, Metropolitana y Valparaíso presentan alzas anómalas al considerar su propia tendencia. Finalmente, la Región Metropolitana y los Ríos presentan importantes variaciones al alza en el conteo de atenciones en comparación con su promedio habitual, que se describen en mayor detalle a continuación:
 - La Región Metropolitana presenta 262 atenciones de urgencia durante abril, lo que con 158,7 atenciones mensuales en promedio para todo el período, significa un aumento casi del 60% por sobre dicho promedio. Así mismo, durante abril presenta 1 día con conteo anómalo, lo que no ocurría desde hace más de un año. Se mantiene el alza desde julio del año pasado al comparar con el periodo enero 2021-junio 2022, siendo solo diciembre del 2022 la excepción.
 - La Región de Los Ríos presenta 39 atenciones durante abril, un 142% del promedio mensual acumulado desde el 2021 a la fecha, correspondiente a 16,1 atenciones mensuales. De dicho total, 19 casos se reportan en un solo día, el 19 de abril, siendo el conteo regional más alto desde el inicio de recopilación de información y una anomalía.

Figura 1. Número de Atenciones en Urgencias por Lesiones Autoinfligidas intencionalmente (CIE-10 X60-X84)- Chile, todo Chile, años 2021 y 2023, Método Promedio + EWMA*



Fuente: Elaboración Departamento de Epidemiología sobre base de datos SADU, DEIS, Ministerio de Salud de Chile.

Figura 2. Análisis de serie de tiempo y detección de conteos anómalos, Método SQL+IQR, de las Atenciones en Urgencias por Lesiones Autoinfligidas intencionalmente (CIE-10 X60-X84). Chile, años 2021 y 2023



Fuente: Elaboración Departamento de Epidemiología sobre base de datos SADU, DEIS, Ministerio de Salud de Chile.