

C02. Transmisión materno-infantil del virus de la inmunodeficiencia humana en la provincia de Las Palmas, ¿Podemos mejorar?

Boza Medina D, Escosa García L, Pérez Guedes LM, Colino Gil E, Alonso Martín S, Orts Martínez E, Quintana Montesdeoca MP, Loro Ferrer JF. Atención Primaria Gran Canaria

Introducción

La Transmisión Materno-Infantil (TMI) del Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH) ha disminuido en países desarrollados con la aplicación de medidas preventivas, pero sigue existiendo con una incidencia del 1-2 %. Nuestro objetivo fue registrar y analizar los casos detectados en Las Palmas en los últimos 22 años.

Metodología

Realizamos un estudio de cohortes descriptivo, retrospectivo y multicéntrico de las mujeres con infección VIH embarazadas durante el periodo 2000-2021 y sus hijos, atendidos en los hospitales públicos de Gran Canaria, Fuerteventura y Lanzarote. Se recogieron los datos del embarazo, parto, tratamiento y evolución.

Resultados

Se detectaron 229 recién nacidos (RN) de 228 mujeres VIH-positivas (un parto gemelar). La mayoría procedían de las Islas Canarias (46,3 %), África (20 %) y Latinoamérica (135%). El 83,4 % de las mujeres adquirieron la infección vía heterosexual. El 70 % fueron diagnosticadas antes del embarazo, 25,3 % durante el embarazo. El 88,2 % recibió tratamiento antirretroviral en la gestación, alcanzando carga viral indetectable el 74,3 %. El parto fue por cesárea en el 34,9 %. El 17,9 % de los RN nacieron prematuros y 7,4% tenían malformaciones congénitas relevantes. La mayoría (96 %) de los RN recibieron tratamiento antirretroviral. En este periodo hubo seis (2,6 %) casos de TMI. Cinco se registraron antes del año 2010 (incidencia 4,2 %) y uno en los últimos once años (incidencia 0,9 %). En estos casos la madre no recibió tratamiento antirretroviral en el embarazo o fue muy tardío. En 20 casos (8,7 %) no se completó el estudio en el RN para descartar la infección.

Conclusiones

Se ha reducido la TMI del VIH en nuestro medio, pero todavía existen casos. La mayoría se asocian con un diagnóstico materno tardío y con escaso tratamiento antirretroviral. En el 8,7 % no se descartó completamente la infección en el niño. Debemos estar alerta y es fundamental seguir los protocolos para prevenir la transmisión en casos futuros.

C03. Factores de riesgo del trastorno mental en niños y adolescentes de Gran Canaria. Impacto de la pandemia por Covid-19

González Bolaños A¹, Bordón Sardiña E², Saavedra Santana P¹, Peña Quintana L^{1,2}, González Santana MS^{3,4}. ¹Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. ²Servicio de Pediatría. ³ Servicio de Psiquiatría Infanto-juvenil. Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno Infantil

Introducción

La pandemia COVID-19 ha afectado de forma importante a la salud mental de los niños, niñas y adolescentes, observándose en los últimos años un incremento de los ingresos hospitalarios debido a trastornos psiquiátricos.

Objetivos

Evaluar los factores de riesgo asociados a patología psiquiátrica en los pacientes que han ingresado en los últimos años, valorando si existen diferencias entre la pre-pandemia y la pandemia COVID-19 y analizar el comportamiento suicida en los pacientes ingresados.

Metodología

Estudio epidemiológico, observacional y descriptivo en el que se analizaron todas las admisiones de pacientes hospitalizados relacionadas con la salud mental durante el período (2018-2022) de 10 a 16 años en el Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno-Infantil (CHUIMI). Los datos fueron obtenidos a partir de las historias clínicas electrónicas del programa Drago del Servicio Canario de la Salud.

Resultados

Se estudiaron 176 pacientes. Los factores más frecuentes, en orden de frecuencia fueron residir en un área urbana (89,7 %), tener un seguimiento regular (78,4 %), ser mujer (69,9 %), haber experimentado un factor estresante (69,3 %), tener antecedentes familiares de patología mental (61,9 %) y tener una familia disfuncional (56,8 %). Se observaron diferencias estadísticamente significativas entre aquellos que tenían patología mental previa y los que no la tenían, en relación a los antecedentes familiares de patología mental ($p=0,032$) y en el seguimiento regular posterior al ingreso ($p=0,015$). Del total de pacientes, el 60,2% presentaron conductas suicidas, las cuales se asociaron significativamente con la violencia doméstica ($p=0,005$), los problemas económicos ($p=0,006$),

Conclusiones

La pandemia COVID-19 ha exacerbado la patología mental en la población infanto-juvenil, teniendo gran influencia sobre su entorno. Resulta crucial implementar medidas que aborden la exposición a estos factores para prevenir y mitigar los efectos en los niños.