

TOSFERINA EN LA POBLACION GENERAL DE BIZKAIA, EN EL AÑO 2015

Autor(es): Solís Bustamante P, Muniozguren Agirre N, San Jose Rodriguez S, Sancho Uriarte P, Hernandez Arricibita E.

E mail: pedrocarlos.solisbustamante@osakidetza.eus

Centro de trabajo: Delegación territorial de sanidad y consumo de Bizkaia.

Objetivo: Describir las características epidemiológicas de la tosferina del año 2015 en la población de Bizkaia.

Métodos: Estudio descriptivo de los casos notificados de tos ferina en el año 2015, por el sistema de vigilancia epidemiológica de Bizkaia (EDO, CMBD) y las poblaciones del Eustat. Estimamos la frecuencia e incidencia (según: semana epidemiología, sexo, edad, vacunación, OSI y municipio) y hospitalización (menores de 1 año)

Resultados:

Se notificaron 1035 casos. 95,4% fueron casos confirmados, la incidencia fue 90,46 casos por 100 000 habitantes.

El 85% de casos se presentó entre primavera-verano. Los menores de 1 año tuvieron la incidencia más alta: 707,7 casos por 100 000 habitantes. El grupo de 5-9 años fue el más frecuente con 300 casos (29%), de ellos el 97% estaba vacunado con 4-5 dosis. La OSI con más casos, fue Bilbao-Basurto: 303 casos (29.3%) y Ezkerraldea-Enkarterri Cruces tuvo la incidencia más alta: 114,1 casos por 100 000 habitantes. El municipio con más casos, fue Bilbao: 303 casos (29,3%) y Orozko tuvo la incidencia más alta 987,5 por 100 000 habitantes.

De los 17 hospitalizados menores de 1año, el 65% eran menores de 2 meses. La frecuencia de tosferina en los niños de 1-4 meses fue menor respecto al periodo 2011-2014.

Conclusiones:

En 2015, los casos de tosferina se incrementaron aproximadamente 10 veces más con respecto a 2014. Los menores de 2 meses son los de mayor riesgo de morbilidad-mortalidad.