



## VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE LA POLIOMIELITIS EN LA REGIÓN DE MURCIA. AÑO 2012

Programa de vigilancia de parálisis Fláccida Aguda (PFA) en la Región de Murcia. Desde que en Junio del 2002 la Región Europea de la OMS recibió la certificación de Región Libre de Transmisión de Polio, se viene realizando un Plan de Acción para mantener el estado de país libre de Polio y consolidar la eliminación de la transmisión autóctona del poliovirus salvaje.

	<b>2012</b>	<b>2011</b>	<b>2010</b>
<b>Búsqueda activa de casos sospechosos de PFA en &lt; 15 años en 11 Hospitales (Llamadas a médicos responsables de los Servicios de Pediatría, Neurología y UCI)</b>	204	204	216
<b>Revisión semestral del CMBD de la región en busca de casos de PFA no declarados ni detectados por vigilancia activa</b>	2	2	2
<b>Investigación epidemiológica y microbiológica de casos detectados</b>	4 casos	5 casos	3 casos

	<b>2012</b>	<b>2011</b>	<b>2010</b>
<b>Incidencia por 100.000 hab &lt; de 15 años</b>	1,5	1,9	1,2
<b>Porcentaje de casos con muestras adecuadas <math>\geq</math> 80%</b> (2 muestras de heces recogidas en periodo de 14 días desde inicio de parálisis)	0%	25%	0,0%
<b>Porcentaje de casos con 1 muestra de heces dentro de las 14 días desde la parálisis</b>	50%	100%	66,6%
<b>Porcentaje de casos con investigación epidemiológica en 48 horas desde la notificación</b>	100%	100%	100%



En el año 2012 se han detectado 4 casos de PFA, tasa de 1,5 casos por 100.000 habitantes menores de 15 años. El diagnóstico definitivo fue de Síndrome de Guillain-Barré en tres y poliradiculitis aguda desmielinizante en un caso.

El indicador de sensibilidad, tasa de 1,5 casos por 100.000 habitantes menores de 15 años en 2012, es correcto al ser superior al objetivo de 1 caso /100.000 habitantes menores de 15 años considerado como adecuado para este sistema de vigilancia. Los indicadores de porcentaje de casos con “muestras adecuadas” son inferiores al estándar de calidad fijado en  $\geq 80\%$ . La investigación epidemiológica se realizó en el 100% de los casos en 48 horas desde la notificación ó identificación.