

Búsqueda retrospectiva de casos de Síndrome de Rubéola Congénita en el Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - PARAGUAY 2003-2005

Cynthia Díaz, David Valenzuela, Wilma Basualdo, Carlos Torres, Elva Oviedo

ANTECEDENTES

Paraguay se comprometió a eliminar la rubéola y el Síndrome de Rubéola Congénita (SRC) a través de una campaña masiva de vacunación a toda la población susceptible a Rubéola. Para conocer la situación de la rubéola congénita se propuso obtener una línea de base útil para medir el impacto de la campaña.

MÉTODO

Entre enero y abril del 2005, Se realizó búsqueda retrospectiva de casos de SRC en niños atendidos entre 1995 y 2004 en hospitales de mayor complejidad y en escuelas de rehabilitación de sordos y ciegos menores de 10 años con el siguiente protocolo.



RESULTADOS

Se revisaron 204.169 fichas con diagnósticos asociados al SRC, 1.244 se clasificaron como sospechosos, 94 como probables y 4 se confirmaron. En ningún caso se realizó aislamiento viral. Se calculó una prevalencia de defectos congénitos de 6 x 1000 en la población investigada.

De los criterios mayores presentes entre los casos sospechosos, la mayor frecuencia la obtuvo la cardiopatía congénita, De los criterios menores la más frecuente fue la hepatoesplenomegalia, seguida de ictericia. En los 94 casos probables se registró la presencia de 2 o más criterios mayores, en el 100% de ellos estuvo presente la cardiopatía congénita. En cuatro casos menores de un año, se determinó IgM positiva a Rubéola, pero no fue posible realizar aislamiento viral.

Diagnósticos revisados por tipo de Institución y Clasificados según definiciones operativas - Paraguay 2005

Tipo de Institución	Dx. Revisados
Hospitales	202.087
Instituciones de rehabilitación	2.082
Total	204.169

Frecuencia de criterios mayores y menores en casos sospechosos de SRC

Casos sospechosos 1.244	Criterios	Nº		%
		Nº	%	
Criterios Mayores	Catarata y/o Glaucoma	37	3	
	Enfermedad cardíaca congénita	591	48	
	Sordera o pérdida de la audición	45	4	
	Retinopatía pigmentaria	19	2	
Criterios Menores	Púrpura	37	3	
	Hepato-esplenomegalia	262	21	
	Ictericia	255	20	
	Microcefalia	74	6	
	Retardo mental	45	4	
	Meningoencefalitis	19	2	
	Enfermedad Ósea Radioluscente	19	2	

CONCLUSIÓN

En la población de estudio se encontró una prevalencia de defectos congénitos asociados al SRC 6 x 1000 y se confirmaron cuatro casos de SRC. Los resultados corroboraron la necesidad de realizar la campaña de vacunación para eliminar la rubéola y el SRC en el Paraguay.

Palabras Claves: Síndrome Rubéola Congénita, búsqueda retrospectiva, rubéola, eliminación.

