

Retinopatía de la prematuridad. Prevalencia y condiciones relacionadas

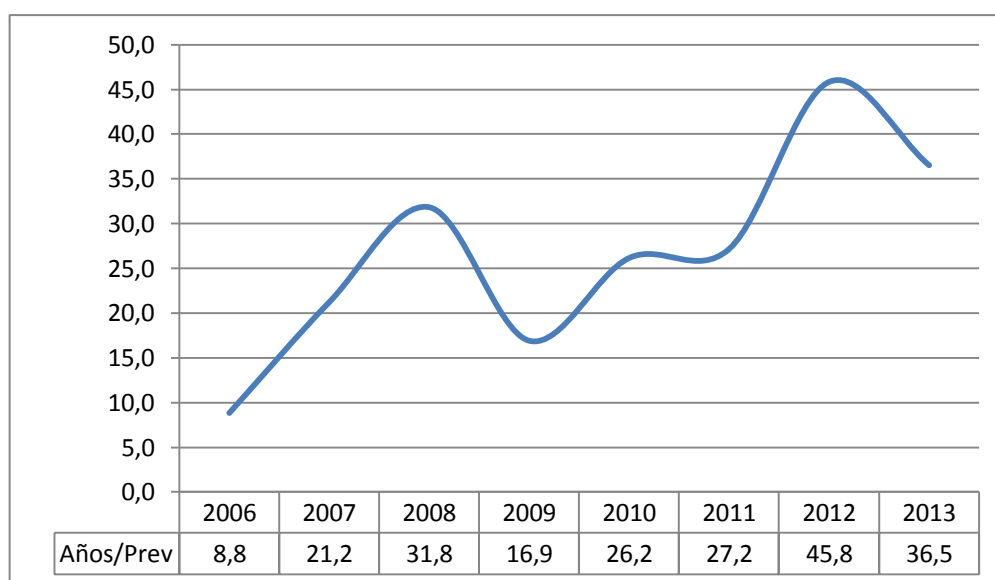
ANEXOS

Tabla 1. Prevalencia de la retinopatía del prematuro (ROP) según años.

Años	Nacidos Bajo Peso	Diagnosticados con ROP	Prevalencia de ROP*
2006	68	6	8,8
2007	66	14	21,2
2008	66	21	31,8
2009	71	12	16,9
2010	65	17	26,2
2011	81	22	27,2
2012	72	33	45,8
2013	63	23	36,5
Total	552	148	

* Prevalencia por cada 100 recién nacidos bajo peso.

Figura 1. Prevalencia de la retinopatía del prematuro (ROP) según años. Hospital General Docente “Agostinho Neto”. Años 2006-2013.



Fuente: Tabla 1

Tabla 2.- Factores de riesgo fundamentales a evaluar.

Factores de riesgo	Con ROP		Sin ROP	
	Nº	%	Nº	%
Peso al nacer				
• menor 1700 gramos	95	64.1	201	38.1
• mayor 1700 gramos	53	35.8	326	61.8
Edad gestacional				
• menos de 35 semanas	89	60.1	189	35.9
• mayor de 35 semanas	59	46.6	337	64
SEXO				
• Masculino	96	64.8	247	46.8
• Femenino	52	35.1	280	53.1
Síndrome Distrés Respiratorio	98	66.2	164	31.2
Sepsis	70	50.1	247	36.5
Oxigenoterapia	148	100	300	56.9
Frecuencia de transfusión de Sangre	97	65.5	86	16.4
Embarazo múltiple	56	37.8	274	51.9
Hemorragia intraventricular	31	20.9	192	37.1

Tabla 3.- Tiempo de administración de Oxígeno.

Duración de Oxigenoterapia	No	%
Menos de 72 Horas	17	11.4
72 horas – 7 días	25	16.8
más de 7 días - 1 mes	54	36.4
Más de un mes	52	35.1
Total	148	100

Tabla 4.- Estadío de retinopatía del prematuro (ROP) y edad gestacional.

Estadio de ROP	Menor de 35 semanas		Mayor de 35 semanas		Total	
	No.	%	No.	%	No.	%
Estadio 1 ROP	24	26.9	37	62.7	61	41.2
Estadio 2 ROP	43	48.3	22	37.2	65	43.9
Estadio 3 ROP	18	12.1	-	-	18	12.1
Estadio 3 + PLUS	4	2.7	-	-	4	2.7
Total	89	100	59	100	148	100%

Tabla 5.-Estadio de retinopatía del prematuro (ROP) y Tratamiento

Estadios de ROP	Laser terapia		Regresión espontánea		Total	
	No.	%	No.	%	No.	%
Estadio 1 ROP	-	-	61	42.3	61	41.2
Estadio 2 ROP	-	-	65	45.1	65	43.9
Estadio 3 ROP	-	-	18	12.5	18	12.1
Estadio 3 +PLUS	4	100	-	-	4	2.7
Total	4	100	144	100	148	100