

6. Infecciones gastrointestinales (IGI)

Las infecciones gastrointestinales se vigilaron en dos servicios clínicos pediátricos: Lactantes y Neonatología. Se utilizó el denominador “número de egresos” dado que se consideró en riesgo a la totalidad de los pacientes. En 2006 las tasas de infecciones gastrointestinales demuestran que el riesgo es mayor (RR=32) en lactantes que en pacientes neonatos ($P<0,00001$). (Tabla 6.1)

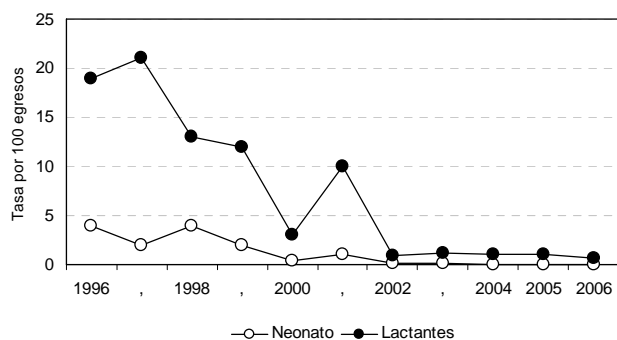
Tabla 6.1. Infecciones gastrointestinales/100 pacientes por tipo de servicio clínico pediátrico - 2006.

Servicio Clínico	Lactantes	Neonatología
Número de hospitales que informaron	86	42
Trimestres de información recibidos	240	122
Promedio de trimestres recibidos por hospital	2,8	2,9
Número de pacientes con infecciones intestinales	258	4
Número de pacientes	40.415	19.675
Tasa por 100 pacientes	0,64	0,02
Intervalo de confianza de 95%	0,57 a 0,72	0,01 a 0,05
Percentil 25%	0.00	0.00
Mediana	0,00	0.00
Percentil 75%	0,55	0.00

Tendencias en infecciones intestinales.

Las infecciones intestinales han disminuido en forma constante desde 1996 a 1999, para luego mantenerse entre el 2000 y 2006. Las tasas de Infecciones intestinales en Lactantes se han mantenido sobre las de Neonatología en todo el periodo analizado. Gráfico 6.1

Gráfico 6.1. Tasa de infecciones intestinales por 100 egresos por servicio clínico Chile 1996 a 2006.



Agentes etiológicos en infecciones gastrointestinales en servicios pediátricos.

Se ha identificado un agente etiológico en el 91% de las diarreas en Lactantes y 75% en Neonatología.

La etiología viral continúa siendo la etiología predominante (99% de los agentes identificados), principalmente Rotavirus. En servicios de lactantes se observa una presencia significativa (28%) de otros virus no identificados que puede corresponder a una presunción etiológica de los profesionales basados en el cuadro clínico y en el entorno epidemiológico imperante.

Tabla 4.2 Microorganismos más frecuentes en infecciones gastrointestinales por servicios pediátricos.

Infecciones intestinales			
Servicio de lactantes		Servicio de neonatología	
Nº IIH notificadas	258	Nº IIH notificadas	4
% IIH con agente	91,1	% IIH con agente	75
Nº agentes	235	Nº agentes	3
Agente	%	Agente	%
Rotavirus	70,6	Rotavirus	66,7
Otros virus no identificados	27,7	Adenovirus	33,3
Adenovirus	0,4		
<i>E. coli</i> enteropatógena	0,4		
Salmonella sp.	0,4		