

Incidencia de infecciones en pacientes pediátricos usuarios de terapia biológica

Incidence of infections in pediatric patients using biological therapy

Tabla Suplementaria 1. Tasas de incidencia de infecciones según terapia biológica

	Tasa de incidencia por 100 años-persona		
	General	Primera línea	Segunda línea
Anti-FNT-α			
<i>Adalimumab</i>	n = 76	n = 68	n = 8
Infecciones totales	104,6 (IC 89,0-123,1)	87,8 (IC 72,9- 105,0)	266,7 (IC 185,5-371,9)
Infecciones no serias	98,9 (IC 83,7-116,9)	82,6 (IC 66,7-97,5)	258,3 (IC 178,6-362,2)
Infecciones serias	5,7 (IC 2,6-10,9)	5,3 (IC 2,3-20,4)	8,3 (IC 4,1-41,1)
<i>Etanercept</i>	n = 38	n = 29	n = 9
Infecciones totales	102,1 (IC 83,2-124,0)	115,6 (IC 93,3-141,6)	61,5 (IC 28,5-116,9)
Infecciones no serias	97,8 (IC 79,4-119,4)	110,4 (IC 88,7-135,8)	61,5 (IC 28,5-116,9)
Infecciones serias	4,2 (IC 1,3-10,1)	5,1 (IC 0,1-12,5)	0
<i>Infliximab</i>	n = 8	n = 6	n = 2
Infecciones totales	177,8 (IC 132,6-233,7)	188,0 (IC 139,7-247,9)	33,3 (IC 1,6-164,4)
Infecciones no serias	151,9 (IC 110,4-204,0)	160,0 (IC 115,9-215,7)	33,3 (IC 1,6-164,4)
Infecciones serias	25,9 (IC 11,3-51,2)	28,0 (IC 12,2-55,3)	0
<i>Golimumab</i>	n=3	-	n = 3
Infecciones totales	83,3 (IC 30,5-184,7)	-	83,3 (IC 30,5-184,7)
Infecciones no serias	66,6 (IC 21,1-160,8)	-	66,6 (IC 21,1-160,8)
Infecciones serias	16,6 (IC 0,8-82,2)	-	16,6 (IC 0,8-82,2)
Anti CD20			
<i>Rituximab</i>	n = 10	n = 6	n = 4
Infecciones totales	254,5 (IC 172,5-363,0)	385,7 (IC 259,4-553,4)	25 (IC 1,2-123,3)
Infecciones no serias	236,4 (IC 157,7-341,4)	357,1 (IC 236,2-519,5)	25 (IC 1,2-123,3)
Infecciones serias	18,1 (IC 3,0-60,0)	28,5 (IC 4,7-94,4)	0
Inhibidor IL-6			
<i>Tocilizumab</i>	n = 29	n = 17	n = 12
Infecciones totales	156,1 (IC 126,1-191,2)	150 (IC 117,6-188,7)	133,3 (IC 78,9-211,9)
Infecciones no serias	136,8 (IC 108,9-169,9)	130,4 (IC 100,4-166,7)	133,3 (IC 78,9-211,9)
Infecciones serias	19,3 (IC 1,0-33,5)	19,5 (IC 9,5-35,9)	0
Inhibidor IL-2			
<i>Canakinumab</i>	n = 4	-	n = 4
Infecciones totales	262,5 (IC 166,8-394,4)	-	262,5 (IC 166,8-394,4)
Infecciones no serias	225,0 (IC 137,5-348,7)	-	225,0 (IC 137,5-348,7)
Infecciones serias	37,5 (IC 9,5-102,1)	-	37,5 (IC 9,5-102,1)
Inhibidores de la co-estimulación de linfocitos T (CTLA4-Ig)			
<i>Abatacept</i>	n = 5	n = 3	n = 2
Infecciones totales	266,7 (IC 123,8-506,4)	400,0 (IC 185,8-759,6)	0
Infecciones no serias	266,7 (IC 123,8-506,4)	400,0 (IC 185,8-759,6)	0
Infecciones serias	0	0	0

n: número de individuos, Anti-FNT: Anti factor de necrosis tumoral, IL-6: interleucina 6, IL-2: interleucina 2,