



# EVOLUCION DEL VIH-SIDA XI Región de Aisén General Carlos Ibáñez del Campo, 1986-2005

Departamento de Epidemiología  
Octubre 2006

## EVOLUCION DEL VIH-SIDA REGION DEL GENERAL CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO, 1986-2005

El primer caso de SIDA se presentó en 1993, nueve años después que los primeros casos en el país (1984), y recién en 1998 se notificaron los primeros casos de VIH. Entre 1994 y 2004 han muerto 5 personas por SIDA y, hasta el 2005, se han notificado 36 casos de VIH o SIDA.

En este informe se presenta la situación de la mortalidad por SIDA desde 1990 a 2004 (último año disponible), información proveniente de los certificados de defunción de ese período. Asimismo, se analiza la incidencia, medida a través de las notificaciones realizadas en la Undécima Región entre 1991 y 2005.

### I. MORTALIDAD POR SIDA

Entre 1990 y 2004 se produjeron en la región 5 defunciones por SIDA<sup>1</sup>, todas ellas en hombres; 2 muertes ocurrieron entre los 20 y 29 años, 2 entre los 30 y 39 años y, finalmente 1 entre los 40 y 49 años. Este escaso número de muertes no permite hacer análisis de tendencia.

#### MORTALIDAD POR INFECCIÓN POR VIH-SIDA<sup>1</sup>, SEGÚN SEXO, REGIÓN DE AISÉN DEL GENERAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO. 1990 - 2004.

Fuente: DEIS, MINSAL 2006

AÑO	AMBOS SEXOS		HOMBRES		MUJERES	
	Nº DEF.	TASA *	Nº DEF.	TASA *	Nº DEF.	TASA *
1990	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1991	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1992	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1993	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1994	1	1,2	1	2,2	0	0,0
1995	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1996	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1997	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1998	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1999	0	0,0	0	0,0	0	0,0
2000	1	1,1	1	2,0	0	0,0
2001	2	2,1	2	4,0	0	0,0
2002	0	0,0	0	0,0	0	0,0
2003	1	1,0	1	2,0	0	0,0
2004	0	0,0	0	0,0	0	0,0

<sup>1</sup> CIE-9 (hasta 1996) : 279.5, 279.6 y 279.7; CIE-10 (desde 1997) : B20-B24

\* Tasa por cien mil habitantes

<sup>1</sup> Considerando como tales los Códigos CIE-9 (hasta 1996): 279.5, 279.6 y 279.7 y CIE-10 (desde 1997) : B20-B24

## II. NOTIFICACIONES POR VIH Y SIDA

Entre 1991 y 2005 se han notificado 59 casos de VIH o SIDA. Para el análisis por grupos de edad y con el fin de estabilizar los datos, se agruparon los casos en 4 quinquenios desde 1986: 1986-1990, 1991-1995, 1996-2000, 2001-2005. El 58% (34) de ellos están notificados como VIH y los restantes 25 como SIDA.

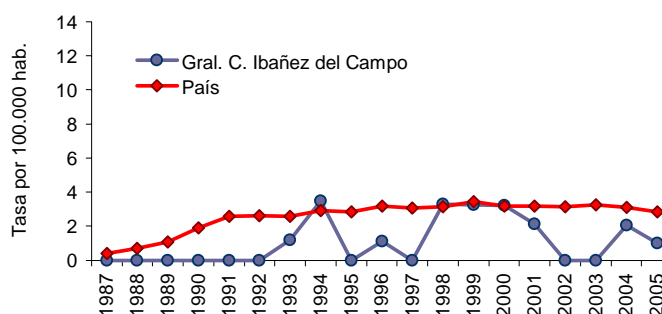
### 1. Tendencia 1991-2005

La tasa de notificación de SIDA ha mostrado un comportamiento irregular, probablemente por la inestabilidad del indicador en una población tan pequeña. Los años 1994 y entre 1998 y 2000, presentó tasas similares a la nacional.

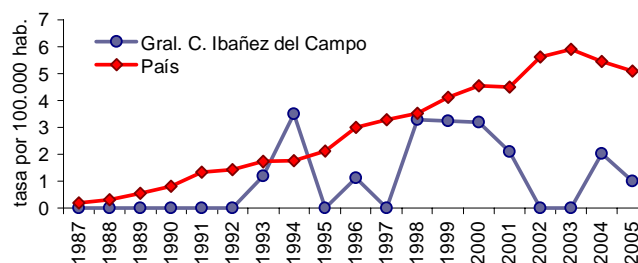
En VIH se observa una tendencia similar a lo observado en SIDA, llegando en 1994 a la tasa más alta del período (3,5 por cien mil), única oportunidad en que sobrepasa la tasa nacional.

La Undécima Región ocupa el octavo lugar en tasa acumulada de notificación por VIH en el país (similar a la Región del Maule), mientras que en SIDA ocupa el noveno.

Tasa de Notificación de casos de SIDA.  
Región del Gral. C. Ibañez del Campo y total país, 1987-2005.



Tasa de Notificación de casos de VIH.  
Región de Coquimbo y total país, 1987-2005.



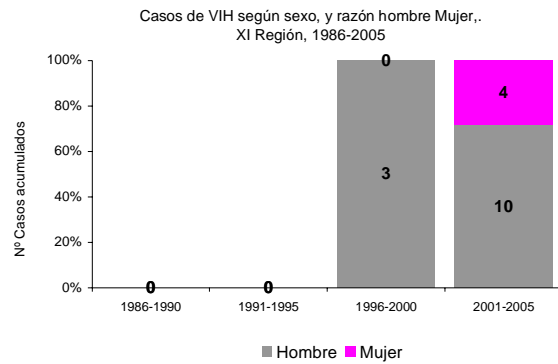
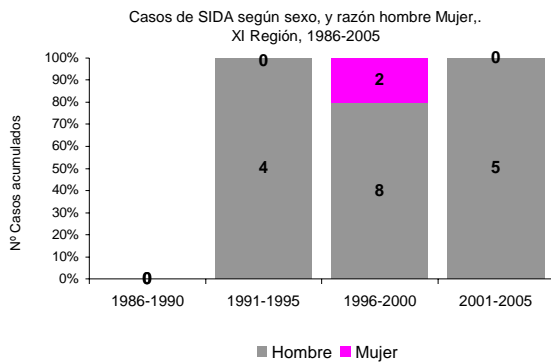
#### Notificaciones por VIH y SIDA en la XI Región, 1990-2005

Año	VIH		SIDA	
	Nº	Tasa*	Nº	Tasa*
1990	0	0,0	0	0,0
1991	0	0,0	0	0,0
1992	0	0,0	0	0,0
1993	1	1,2	1	1,2
1994	3	3,5	3	3,5
1995	0	0,0	0	0,0
1996	1	1,1	1	1,1
1997	0	0,0	0	0,0
1998	3	3,3	3	3,3
1999	3	3,2	3	3,2
2000	3	3,2	3	3,2
2001	2	2,1	2	2,1
2002	0	0,0	0	0,0
2003	0	0,0	0	0,0
2004	2	2,0	2	2,0
2005	1	1,0	1	1,0

\* por cien mil habitantes

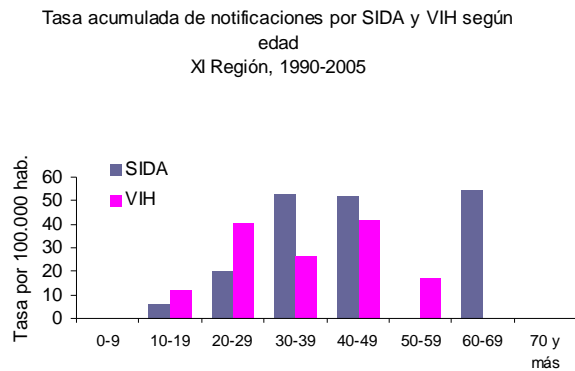
2. Distribución de personas con VIH-SIDA por sexo.

El 83% de los casos notificados en la región son hombres, porcentaje similar al del país. El análisis de los casos acumulados en el período 1987-2005, muestra que en los quinquenios en que ha habido casos, el número de casos de hombres supera al de mujeres, tanto en SIDA como en VIH. Sin embargo, el escaso número de casos dificulta el análisis y comparación con lo observado a nivel nacional.



3. Distribución de personas con VIH-SIDA por edad.

La distribución por edad se muestra muy irregular, tanto para los casos notificados de SIDA como VIH. Como se mencionara anteriormente, esto puede deberse a que la población en estudio es muy pequeña.



## Tasa acumulada de notificación por VIH y SIDA según grupos de edad y sexo. XI Región, 1990-2005

Edad	VIH						SIDA					
	Hombres		Mujeres		Total		Hombres		Mujeres		Total	
	Nº	Tasa*	Nº	Tasa*	Nº	Tasa*	Nº	Tasa*	Nº	Tasa*	Nº	Tasa*
0-9		0,0		0,0	0	0,0		0,0		0,0	0	0,0
10-19	2	23,3		0,0	2	12,2	1	11,7		0,0	1	6,1
20-29	4	51,1	2	28,5	6	40,4	3	38,3		0,0	3	20,2
30-39	2	24,9	2	28,0	4	26,4	7	87,0	1	14,0	8	52,7
40-49	4	75,4		0,0	4	41,6	4	75,4	1	23,2	5	52,0
50-59	1	31,2		0,0	1	17,0		0,0		0,0	0	0,0
60-69		0,0		0,0	0	0,0	2	103,7		0,0	2	54,7
70 y más		0,0		0,0	0	0,0		0,0		0,0	0	0,0
Total	13	28,4	4	9,6	17	19,5	17	37,1	2	4,8	19	21,7

\* Tasa por cien mil habitantes

## Tasa de notificación por VIH y SIDA según edad y quinquenio, XI Región 1986-2005

Etapa	Edad	1986-1990		1991-1995		1996-2000		2001-2005		Total	
		Nº	Tasa*	Nº	Tasa*	Nº	Tasa*	Nº	Tasa*	Nº	Tasa*
SIDA	0-9	0	0,0	0	0,0	1	5,3	0	0,0	1	5,1
	10-19	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	20-29	0	0,0	0	0,0	3	21,1	1	7,1	4	26,9
	30-39	0	0,0	0	0,0	3	19,2	3	18,9	6	39,5
	40-49	0	0,0	0	0,0	3	26,6	2	14,5	5	52,0
	50-59	0	0,0	0	0,0	1	15,2	1	12,2	2	34,1
	60-69	0	0,0	0	0,0	1	24,6	0	0,0	1	27,3
	70 y más	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Total SIDA	0	0,0	0	0,0	12	13,2	7	7,2	19	21,7
VIH	0-9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	10-19	0	0,0	0	0,0	1	5,6	1	5,3	2	12,2
	20-29	0	0,0	0	0,0	1	7,0	5	35,4	6	40,4
	30-39	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	25,1	4	26,4
	40-49	0	0,0	0	0,0	1	8,9	3	21,7	4	41,6
	50-59	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	12,2	1	17,0
	60-69	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	70 y más	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Total	0	0,0	0	0,0	3	3,3	14	14,4	17	19,5