

Virus de la Inmunodeficiencia Humana

El Sistema de Información Microbiológica (SIM), integrado en el sistema básico de vigilancia, es un registro que nos permite conocer las características de los patógenos circulantes en nuestra región que tienen importancia en Salud Pública. Se basa en la notificación realizada por los laboratorios de microbiología de la red sanitaria y recoge datos de las muestras y los patógenos incluidos en la declaración.

El virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH) se encuentra entre los patógenos que se recogen en el SIM, y se incorporó al sistema en 2004.

INFORMACION RECOGIDA EN EL SIM

En el periodo comprendido entre enero de 2004 a diciembre de 2014, se recogieron 1453 declaraciones que comprenden las infecciones diagnosticadas en nuestra comunidad y las que ya lo habían sido anteriormente en otras CCAA o países y se repitió el diagnóstico en Asturias.

Los datos que se muestran a continuación se refieren a las 987 nuevas infecciones detectadas en nuestra comunidad en este periodo. De ellas, 72 fueron declaradas en 2014.

Declaraciones por grupo de edad y sexo

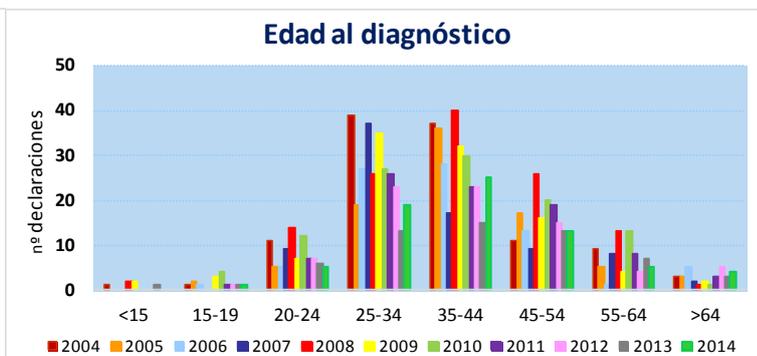
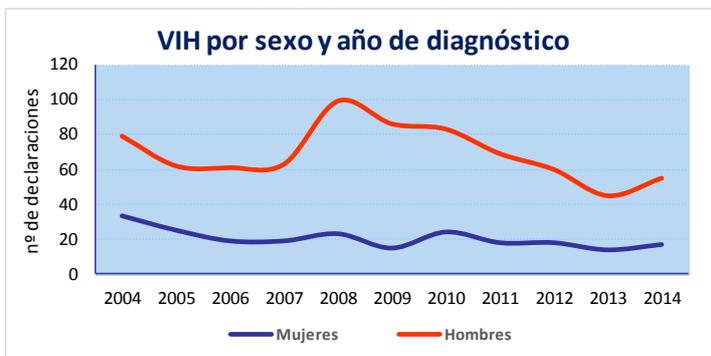
El 77% de los infectados son varones y el 23% mujeres. Durante el periodo estudiado se observa que el grupo de edad con mayor número de casos es el comprendido entre 25-44 años, 60% de los casos, y es en este grupo donde se ha producido la mayor disminución de casos en los últimos años.

Distribución de casos por grupo de edad y sexo periodo 2004-2014

Grupo edad	2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		Total
	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	
≤14	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	6
15-19	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	3	1	3	1	-	-	1	-	1	-	1	15
20-24	7	4	1	4	1	4	6	3	3	12	2	5	2	10	-	7	1	6	2	4	2	3	88
25-34	12	27	7	12	7	20	8	29	5	20	5	30	6	21	7	19	4	19	6	7	4	15	291
35-44	8	29	10	26	7	21	1	16	7	33	4	28	9	21	7	16	5	18	3	12	5	20	306
45-54	1	10	6	11	3	10	2	7	6	20	2	14	5	15	2	17	5	10	2	11	4	9	172
55-64	3	6	-	5	-	1	2	6	1	12	-	4	1	12	1	7	-	4	-	7	2	3	77
≥65	-	3	-	3	1	4	-	2	-	1	1	1	-	1	-	3	3	2	-	3	-	4	32
Total	33	79	25	62	19	61	19	63	23	99	15	86	24	83	18	69	18	60	14	45	17	55	987

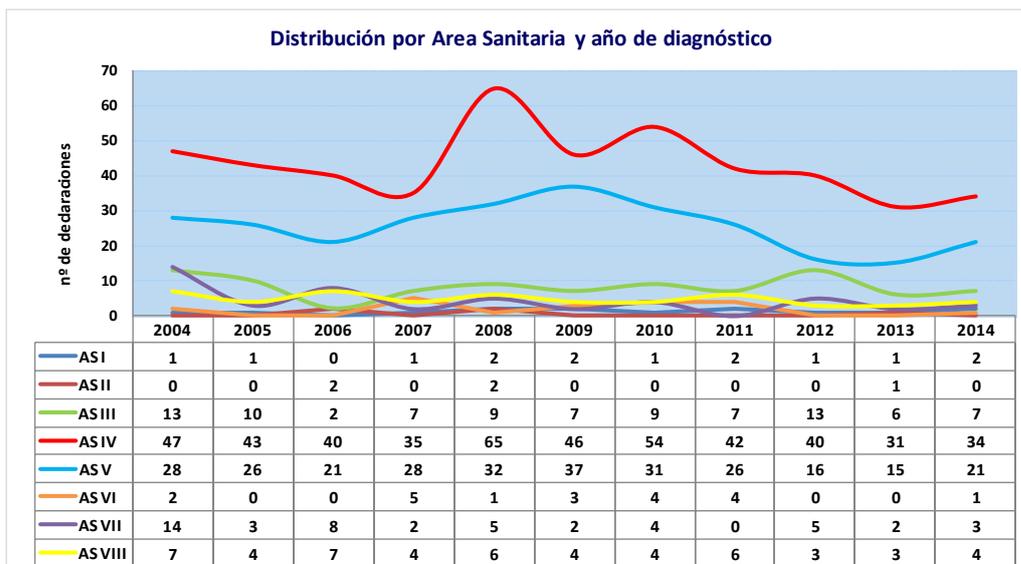
M: mujer; H: hombre

Distribución de casos por grupo de edad y sexo periodo 2004-2014



Distribución temporal por Área Sanitaria

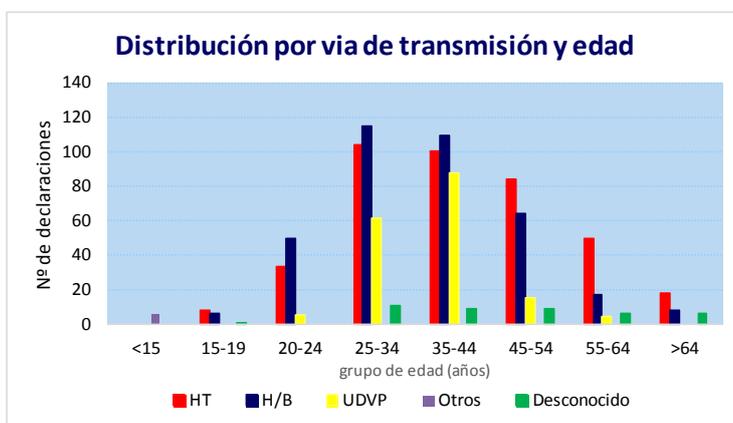
En las Áreas sanitarias IV y V se han detectado el mayor número de nuevas infecciones VIH, con más del 75% de los casos.



Vías de transmisión

Las relaciones sexuales sin protección es, durante todo el periodo, la vía más frecuente de adquisición de la infección con un 77% del total de casos diagnosticados (40% heterosexuales y 37% homo/bisexuales)

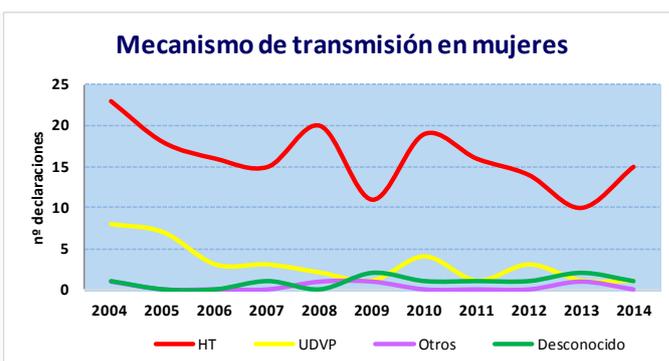
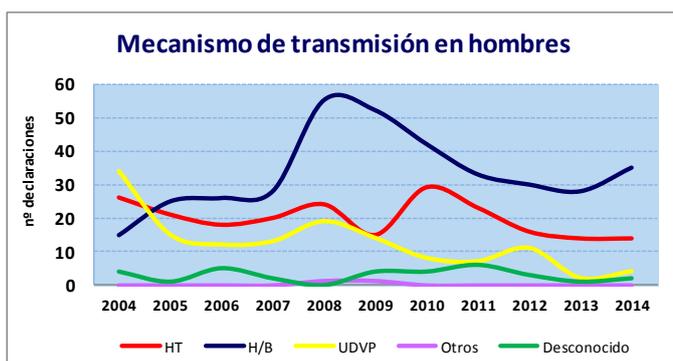
La infección adquirida por agujas contaminadas en personas con adicción, 18% de los casos, muestra un importante descenso en el periodo estudiado, pasando de 42 casos adquiridos por esta vía en 2004 a 5 casos en 2014.



Vías de transmisión por año de diagnóstico

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Total
HT	49	39	34	35	44	26	48	39	30	24	29	397
H/B	15	25	26	28	55	52	42	33	30	28	35	369
UDVP	42	22	15	16	21	15	12	8	14	3	5	173
Vertical	1	-	-	-	2	1	-	-	-	1	-	5
HD/T	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Desconocido	5	1	5	3	-	6	5	7	4	3	3	42
Total	112	87	80	82	122	101	107	87	78	59	72	987

HT: relación heterosexual sin protección ; H/B: relación homosexual/bisexual sin protección ; UDVP: Usuario de drogas vía parenteral; HD/T: Antecedentes de transfusión de sangre y/o hemoderivados (en país extranjero)



UDVP: Usuario de drogas vía parenteral; H/B: relación homosexual/bisexual sin protección; Ht: relación heterosexual sin protección; Otros: Antecedentes de transfusión de sangre y/o hemoderivados (en país extranjero), transmisión vertical