



OSASUN SAILA

Osasun Sailburuordetza

*Ezagutzaren Gestioiko eta Ebaluazioko
Zuzendaritza*

DEPARTAMENTO DE SALUD

Viceconsejería de Sanidad

*Dirección de Gestión del Conocimiento y
Evaluación*

**INCIDENCIA DEL CÁNCER EN LA
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO
2008-2009**

**Servicio de Registros e Información Sanitaria
Dirección de Gestión del Conocimiento y Evaluación
Departamento de Sanidad y Consumo**

- Enero 2013 -

Registro de Cáncer de Euskadi.

Dirección de Gestión del Conocimiento y Evaluación:

Isabel Izarzugaza

Ruth Martínez Cobo

Dirección Territorial de Araba:

Mary Cres Tobalina

Dirección Territorial de Bizkaia:

Visitación de Castro

Marta de la Cruz

Rafael Hurtado

Dirección Territorial de Gipuzkoa:

Nerea Larrañaga

Mercedes Laviñeta

M^a Carmen San Sebastian

Informática:

Ana Rosa de Miguel

Personal del los Registros Hospitalarios de Tumores

Como se viene haciendo desde el año 1986 en que fue creado el Registro de Cáncer (RC) de Euskadi, de base poblacional. En esta ocasión se presenta el informe sobre la incidencia del cáncer en la CAPV correspondiente a los años 2008 y 2009. En resumen, los objetivos del RC son los siguientes:

- Conocer la incidencia, tendencia, supervivencia y prevalencia del cáncer.
- Contribuir a la investigación del cáncer y a generar información para su prevención y evaluación.

Se detalla a continuación la incidencia del cáncer en la Comunidad Autónoma del País Vasco (CAPV), en cada una de las localizaciones y en el conjunto de todas ellas, en cada uno de los sexos y también por territorio histórico.

Población

La población estimada de la CAPV en estos años fue de 2.148.132 y 2.157.378 habitantes y se detalla por grupos de edad y sexo en el Anexo I. Se puede observar que el 9% de la población está comprendida en la década de los 65 y 74 años y alrededor del 10% es mayor de 75 años, es decir, es una población envejecida (Fig. 1).

Fuentes de información y metodología

Durante los años 2008 y 2009 la principal fuente de información fue el conjunto de registros hospitalarios de cáncer de Osakidetza y el del Instituto Oncológico. Ellos aportaron el 45 % de los casos. En este periodo no se modificaron el resto de fuentes públicas y privadas identificadas y la metodología de recogida de datos y su codificación fue similar (www.osasun.ejgv.euskadi.net). Se recogen todos los tumores malignos, los tumores benignos, inciertos e "in situ" del tracto urinario y del sistema nervioso central y los tumores "in situ" de mama y cérvix. Se excluyen los carcinomas epidermoides y basocelulares de piel, tal y como se contempla en la definición de caso recogida en el Manual de Procedimientos.

El seguimiento de los casos de estos años y de los anteriores se hace fundamentalmente mediante el cruce de datos con el registro de mortalidad y con el índice nacional de defunciones. Además, y para todos aquellos casos que están incluidos en estudios de supervivencia, se hace un seguimiento más exhaustivo con otras bases de datos clínicas /administrativas.

La incidencia del cáncer se refiere al número de casos nuevos que se han diagnosticado en los años 2008 y 2009 y se expresa por el número absoluto de casos o por la tasa de incidencia que tiene en cuenta la población a riesgo. El cálculo de la tasa es esencial para establecer comparaciones entre grupos o a lo largo del tiempo. El denominador utilizado son las personas de la población a riesgo en esos años en los que han aparecido los casos de cáncer. Se han utilizado varios tipos de tasas:

- Tasas específicas por grupo de edad, ya que la edad es un factor de riesgo muy importante. Se han calculado para grupos de edad en intervalos de cinco años y para cada uno de los sexos ya que los patrones son diferentes.
- Tasas crudas que se calculan sin considerar la estratificación de la población en diferentes grupos de edad y es una buena medida de la magnitud del cáncer en una población definida. Se han calculado para cada localización y sexo además de para el conjunto de la CAPV y sus territorios históricos.
- Tasas ajustadas a la población europea (TEE), es decir, la población estándar europea es la utilizada. La medida que nos ofrece esta tasa es independiente del efecto de la edad ya que toma la población en cada grupo de edad estándar como un peso utilizado en el proceso de estandarización, que en este caso es la directa. Se ha calculado para cada localización y sexo además de para el conjunto de la CAPV y sus territorios históricos. Esta tasa permite comparaciones entre los diferentes grupos estudiados.

Calidad de los datos

Se han seguido en general criterios internacionales en la clasificación y codificación de los casos. Como indicadores de precisión se ha utilizado el porcentaje de verificación histológica (%VH) y el de casos procedentes solamente del certificado de defunción (%SCD). Las normas utilizadas por el registro en la recogida de los tumores múltiples son las que han definido la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer junto con la Asociación Internacional de Registros de Cáncer.

Los resultados que se presentan a continuación deben de considerarse como provisionales debido a la naturaleza del registro. Como prueba de ello se puede observar en el Anexo II como han variado el número de casos en el año 2007 desde que se publicó el informe a los datos actuales con un aumento de 248 casos.

Resultados

En los años 2008 y 2009 el número total de tumores registrados fue de 28.567 (14.344 y 14.223 respectivamente) que incluyen los tumores benignos, inciertos, in situ de las localizaciones especificadas y los tumores malignos diagnosticados por primera vez en la CAPV en personas residentes y no residentes.

El número de tumores "in situ" fue de 1020 y 1.236 y el de malignos a los que se va a referir la incidencia, fue de 12.498 y 12.451 en el año 2008 y 2009 respectivamente.

En las Tablas 1 y 1A se presenta la distribución de los casos por localización y sexo. La razón Hombre/Mujer fue alrededor de 1,5 en los años analizados.

Los tumores más frecuentes en cada uno de los años se encuentran en la Tabla 2 en donde el primer lugar es ocupado por el cáncer de próstata en los hombres (alrededor del 21%) y el de mama en las mujeres (26%) siendo lo más relevante que el cáncer de estómago desaparece de la 5ª posición; en el año 2008 ese lugar es ocupado por el cáncer de pulmón en las mujeres, como ya había sucedido hace algunos años, y en el año 2009 por los tumores del sistema hematopoyético en los hombres. Sin embargo, es el cáncer colo-rectal el más frecuente cuando se consideran ambos sexos (14,9% en 2008 y 15,6% en 2009).

La morfología de los tumores malignos, por grandes grupos, se presenta en la Tabla 3 y 3A. Los adenocarcinomas continúan siendo los más frecuentes (41%) y algo más del 9% la proporción de Neoplasias SAI.

La base de diagnóstico más frecuente fue la histología, algo superior en las mujeres que en los hombres que junto con la citología y los casos diagnosticados por autopsia da lugar a una alta verificación microscópica de los tumores. Los casos diagnosticados clínicamente representan una baja proporción –alrededor del 8%- y se concentran en órganos digestivos: hígado, vesícula y páncreas, en el sistema nervioso central y en los tumores cuya localización primaria es desconocida o mal definida. En parte se puede explicar por la baja proporción de casos procedentes del certificado de defunción. Todo ello se presenta en las Tablas 4 y 4A y en la de los indicadores de la calidad de los datos (Tabla 5).

La extensión de los tumores en el momento del diagnóstico se puede observar en la Fig. 2. Los tumores se diagnostican con una extensión "in situ" más frecuentemente en las mujeres que en los hombres, sin embargo, en los hombres la mayoría se diagnostican como localizados. La extensión es desconocida en aproximadamente el 9% de los casos.

Durante estos años el número de tumores múltiples ha supuesto el 7% en las mujeres y el 13% en los hombres que van aumentando progresivamente a medida que aumenta la supervivencia en las persona a las que anteriormente se les había diagnosticado un primer tumor.

Incidencia

La distribución de los casos por grupos de edad, por sexo y en cada año, se representa por medio de las tasas específicas en la Fig. 3. En ambos años el patrón es muy parecido, una mayor incidencia en los hombres al principio de la vida y pasados los 50 años. La mayor incidencia en las mujeres entre los 30 y 49 años se puede atribuir al cáncer de mama. La mayor incidencia se produce a los 65 años tanto en los hombres como en las mujeres.

Las tasas brutas (TB) y ajustadas a la población europea (TEE) de incidencia de cáncer en la CAPV por localización y por sexo se encuentran en la Tablas 6 y 6A. En el año 2008 y para ambos sexos las tasas fueron de 582 y 412 por 100.000 y algo más bajas en el año 2009: 577 y 408 por 100.000. En la mayoría de localizaciones comunes las TEE de los hombres son más altas que las de las mujeres excepto en la mama, la piel, donde están incluidos los melanomas, y la glándula tiroides en ambos años. En otras localizaciones con números muy pequeños hay tasas similares que pueden ser variables.

En las tablas 7-1y 7A-1 se pueden observar para los años 2008 y 2009 las tasas brutas y ajustadas a la población europea del cáncer por localización, en cada uno de los territorios históricos en los hombres y en las tablas 7-2 y 7A-2 las correspondientes a las mujeres. Las tasas más altas corresponden a los hombres de Bizkaia en 2008, 554,3 /100.000 y también en 2009, 552,3/100.000. Sin embargo, en las mujeres las tasas de las mujeres gipuzkoanas (317,5/100.000) son superiores a las de las bizkainas (316,1/100.000) en el año 2008 y también en el año 2009 (312,7 vs 303,8). Hay

algunas localizaciones sin embargo, en donde las tasas son más altas en Álava como el estómago en los hombres y también en las mujeres, y el riñón en las mujeres.

Comentarios

Con los datos obtenidos del registro de cáncer de la CAPV en los años 2008 y 2009 se comprueba que la incidencia del cáncer en la CAPV continua aumentando en cada uno de los sexos, algo esperado considerando la evolución de la población y la proporción alta de personas mayores de 65 años, entre otras razones.

El cáncer de mama en las mujeres y el de próstata en los hombres siguen siendo los más frecuentes. El tumor de pulmón en los hombres es todavía un problema importante y en las mujeres, aunque a distancia en la cifra de incidencia, sigue aumentando. Es de esperar que el número de casos de cáncer colo-rectal, para el que se inició un programa de screening poblacional en el año 2009, continúe su aumento en los dos sexos. En los tumores correspondientes al sistema hematopoyético se están incluyendo entidades que con anterioridad no eran consideradas malignas y unido a una mayor exhaustividad en la recogida de casos puede hacer entender su aumento.

Es de destacar la disminución de la incidencia del cáncer de estómago así como la de otros tumores relacionados con el tabaco en los hombres: laringe, vejiga pero no así en las mujeres. El aumento de tumores malignos en el riñón podía ser susceptible de un estudio específico así como el de tiroides y el melanoma en las mujeres principalmente.

Tabla 1
DISTRIBUCIÓN DEL NÚMERO DE CASOS POR LOCALIZACIÓN Y SEXO
CAPV - 2008

Localización		HOMBRES		MUJERES		AMBOS SEXOS		RAZÓN
		Nº	%	Nº	%	Nº	%	H/M
C00- C14	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE	333	4,4	105	2,1	438	3,5	3,2
00	Labio	41	0,5	8	0,2	49	0,4	5,1
01	Base de la lengua	18	0,2	5	0,1	23	0,2	3,6
02	Otras partes no especificadas de la lengua	38	0,5	22	0,4	60	0,5	1,7
03	Encías	4	0,1	6	0,1	10	0,1	0,7
04	Suelo de la boca	26	0,3	11	0,2	37	0,3	2,4
05	Paladar	17	0,2	4	0,1	21	0,2	4,3
06	Otras partes y no especificadas de la boca	18	0,2	10	0,2	28	0,2	1,8
07	Glándula parótida	13	0,2	9	0,2	22	0,2	1,4
08	Otras glándulas salivales mayores y no especificadas	1	0,0	2	0,0	3	0,0	0,5
09	Amígdala	32	0,4	8	0,2	40	0,3	4,0
10	Orofaringe	26	0,3	4	0,1	30	0,2	6,5
11	Nasofaringe	30	0,4	7	0,1	37	0,3	4,3
12	Seno piriforme	32	0,4	3	0,1	35	0,3	10,7
13	Hipofaringe	14	0,2	4	0,1	18	0,1	3,5
14	Otras loc. y las mal definidas de labio, cavidad	23	0,3	2	0,0	25	0,2	11,5
C15- C26	APARATO DIGESTIVO	2.172	29,0	1.245	24,9	3.417	27,3	1,7
15	Esófago	119	1,6	23	0,5	142	1,1	5,2
16	Estómago	307	4,1	213	4,3	520	4,2	1,4
17	Intestino delgado	22	0,3	11	0,2	33	0,3	2,0
18	Colon	802	10,7	459	9,2	1.261	10,1	1,7
19	Unión rectosigmoidea	140	1,9	47	0,9	187	1,5	3,0
20	Recto	279	3,7	129	2,6	408	3,3	2,2
21	Año y conducto anal	9	0,1	11	0,2	20	0,2	0,8
22	Hígado y conductos biliares intrahepáticos	247	3,3	92	1,8	339	2,7	2,7
23	Vesícula biliar	11	0,1	40	0,8	51	0,4	0,3
24	Otras partes y no especificadas del tracto biliar	64	0,9	46	0,9	110	0,9	1,4
25	Páncreas	163	2,2	161	3,2	324	2,6	1,0
26	Otras loc. y las mal definidas del ap. digestivo	9	0,1	13	0,3	22	0,2	0,7
C30- C39	APARATO RESPIRATORIO	1.364	18,2	299	6,0	1.663	13,3	4,6
30	Fosa nasal & oído medio	6	0,1	3	0,1	9	0,1	2,0
31	Senos accesorios	5	0,1	6	0,1	11	0,1	0,8
32	Laringe	196	2,6	14	0,3	210	1,7	14,0
33	Tráquea	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0
34	Bronquios y pulmón	1.112	14,9	263	5,2	1.375	11,0	4,2
37	Timo	4	0,1	1	0,0	5	0,0	4,0
38	Corazón, mediastino y pleura	41	0,5	12	0,2	53	0,4	3,4

39	Otras loc. y las mal definidas del ap. respiratorio	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0
C40- C41	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ART.	16	0,2	14	0,3	30	0,1	1,1
40	Huesos, artic. y cartílagos de extremidades	10	0,1	4	0,1	14	0,1	2,5
41	Huesos, artic. y cartílagos de otras partes y no espec.	6	0,1	10	0,2	16	0,1	0,6
C42	SIST. HEMATOPOYÉTICO Y RETÍCULO ENDOTELIAL	353	4,7	295	5,9	648	5,2	1,2
C44	PIEL	139	1,9	208	4,2	347	2,8	0,7
C47	NERVIOS PERIFÉRICOS Y SIST. NERVIOSO AUTÓNOMO	1	0,0	0	0,0	1	0,0	0,0
C48	PERITONEO Y RETROPERITONEO	17	0,2	10	0,2	27	0,2	1,7
C49	TJ. CONJUNT. SUB. Y OTROS TJ. BLANDOS	47	0,6	34	0,7	81	0,6	1,4
C50	MAMA	15	0,2	1.314	26,2	1.329	10,6	0,0
C51- C58	APARATO GENITAL FEMENINO	0	0,0	629	12,6	629	5,0	0,0
51	Vulva		0,0	39	0,8	39	0,3	0,0
52	Vagina		0,0	8	0,2	8	0,1	0,0
53	Cuello del útero		0,0	95	1,9	95	0,8	0,0
54	Cuerpo del útero		0,0	307	6,1	307	2,5	0,0
55	Útero & SAI		0,0	13	0,3	13	0,1	0,0
56	Ovario		0,0	156	3,1	156	1,2	0,0
57	Otros órg. genit. fem. y no especificados		0,0	11	0,2	11	0,1	0,0
58	Placenta		0,0	0	0,0	0	0,0	0,0
C60- C63	APARATO GENITAL MASCULINO	1.657	22,1	0	0,0	1.657	13,3	0,0
60	Pene	22	0,3		0,0	22	0,2	0,0
61	Glándula prostática	1.558	20,8		0,0	1.558	12,5	0,0
62	Testículo	71	0,9		0,0	71	0,6	0,0
63	Otros órg. genit. masc. y no especificados	6	0,1		0,0	6	0,0	0,0
C64- C68	APARATO URINARIO	872	11,6	268	5,3	1.140	9,1	3,3
64	Riñón	253	3,4	111	2,2	364	2,9	2,3
65	Pelvis renal	23	0,3	16	0,3	39	0,3	1,4
66	Uréter	13	0,2	3	0,1	16	0,1	4,3
67	Vejiga urinaria	574	7,7	136	2,7	710	5,7	4,2
68	Otros órg. urinarios y no especificados	9	0,1	2	0,0	11	0,1	4,5
C69- C72	OJO, ENCÉFALO Y OTROS SNC	139	1,9	103	2,1	242	1,9	1,3
69	Ojos y anexos	8	0,1	3	0,1	11	0,1	2,7
70	Meninges	3	0,0	3	0,1	6	0,0	1,0
71	Encéfalo	124	1,7	95	1,9	219	1,8	1,3
72	Médula espinal, nerv. craneales y otras p. del SNC	4	0,1	2	0,0	6	0,0	2,0
C73- C75	TIROIDES Y OTRAS GL. ENDOCRINAS	37	0,5	197	3,9	234	1,9	0,2
73	Glándula tiroides	29	0,4	192	3,8	221	1,8	0,2
74	Glándula suprarrenal	6	0,1	5	0,1	11	0,1	1,2
75	Otras glándulas endocr. y estructuras relacionadas	2	0,0	0	0,0	2	0,0	0,0
C76	OTRAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	6	0,1	10	0,2	16	0,1	0,6
C77	GANGLIOS LINFÁTICOS	153	2,0	147	2,9	300	2,4	1,0
C80	LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	167	2,2	132	2,6	299	2,4	1,3
C00- C80	TODAS LAS LOCALIZACIONES	7.488	100	5.010	100	12.498	100	1,5

Tabla 1 A
DISTRIBUCIÓN DEL NÚMERO DE CASOS POR LOCALIZACIÓN Y SEXO
CAPV - 2009

Localización		HOMBRES		MUJERES		AMBOS SEXOS		RAZÓN
		Nº	%	Nº	%	Nº	%	H/M
C00-C14	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE	340	4,6	102	2,0	442	3,5	3,3
00	Labio	29	0,4	6	0,1	35	0,3	4,8
01	Base de la lengua	14	0,2	6	0,1	20	0,2	2,3
02	Otras partes no especificadas de la lengua	36	0,5	19	0,4	55	0,4	1,9
03	Encías	11	0,1	3	0,1	14	0,1	3,7
04	Suelo de la boca	31	0,4	6	0,1	37	0,3	5,2
05	Paladar	18	0,2	6	0,1	24	0,2	3,0
06	Otras partes y no especificadas de la boca	26	0,3	11	0,2	37	0,3	2,4
07	Glándula parótida	12	0,2	6	0,1	18	0,1	2,0
08	Otras glándulas salivales mayores y no especificadas	0	0,0	3	0,1	3	0,0	0,0
09	Amígdala	28	0,4	7	0,1	35	0,3	4,0
10	Orofaringe	21	0,3	2	0,0	23	0,2	10,5
11	Nasofaringe	24	0,3	15	0,3	39	0,3	1,6
12	Seno piriforme	45	0,6	5	0,1	50	0,4	9,0
13	Hipofaringe	19	0,3	3	0,1	22	0,2	6,3
14	Otras loc. y las mal definidas de labio, cavidad	26	0,3	4	0,1	30	0,2	6,5
C15-C26	APARATO DIGESTIVO	2.243	30,0	1.304	26,2	3.547	28,5	1,7
15	Esófago	135	1,8	29	0,6	164	1,3	4,7
16	Estómago	336	4,5	204	4,1	540	4,3	1,6
17	Intestino delgado	23	0,3	15	0,3	38	0,3	1,5
18	Colon	774	10,4	505	10,1	1.279	10,3	1,5
19	Unión rectosigmoidea	122	1,6	67	1,3	189	1,5	1,8
20	Recto	338	4,5	140	2,8	478	3,8	2,4
21	Ano y conducto anal	8	0,1	11	0,2	19	0,2	0,7
22	Hígado y conductos biliares intrahepáticos	238	3,2	76	1,5	314	2,5	3,1
23	Vesícula biliar	23	0,3	38	0,8	61	0,5	0,6
24	Otras partes y no especificadas del tracto biliar	60	0,8	38	0,8	98	0,8	1,6
25	Páncreas	169	2,3	167	3,4	336	2,7	1,0
26	Otras loc. y las mal definidas del ap. digestivo	17	0,2	14	0,3	31	0,2	1,2
C30-C39	APARATO RESPIRATORIO	1.291	17,3	313	6,3	1.604	12,9	4,1
30	Fosa nasal & oído medio	5	0,1	1	0,0	6	0,0	5,0
31	Senos accesorios	11	0,1	3	0,1	14	0,1	3,7
32	Laringe	202	2,7	22	0,4	224	1,8	9,2
33	Tráquea	2	0,0	0	0,0	2	0,0	0,0
34	Bronquios y pulmón	1.021	13,7	276	5,5	1.297	10,4	3,7
37	Timo	5	0,1	2	0,0	7	0,1	2,5
38	Corazón, mediastino y pleura	45	0,6	9	0,2	54	0,4	5,0

39	Otras loc. y las mal definidas del ap. respiratorio	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0
C40-C41	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ART.	16	0,2	17	0,3	33	0,2	0,9
40	Huesos, artic. y cartílagos de extremidades	8	0,1	5	0,1	13	0,1	1,6
41	Huesos, artic. y cartílagos de otras partes y no espec.	8	0,1	12	0,2	20	0,2	0,7
C42	SIST. HEMATOPOYÉTICO Y RETÍCULO ENDOTELIAL	373	5,0	282	5,7	655	5,3	1,3
C44	PIEL	139	1,9	150	3,0	289	2,3	0,9
C47	NERVIOS PERIFÉRICOS Y SIST. NERVIOSO AUTÓNOMO	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0
C48	PERITONEO Y RETROPERITONEO	11	0,1	17	0,3	28	0,2	0,6
C49	TJ. CONJUNT. SUB. Y OTROS TJ. BLANDOS	56	0,7	36	0,7	92	0,7	1,6
C50	MAMA	19	0,3	1.320	26,5	1.339	10,8	0,0
C51-C58	APARATO GENITAL FEMENINO	0	0,0	622,0	12,5	622	5,0	0,0
51	Vulva	0	0,0	43	0,9	43	0,3	0,0
52	Vagina	0	0,0	8	0,2	8	0,1	0,0
53	Cuello del útero	0	0,0	92	1,8	92	0,7	0,0
54	Cuerpo del útero	0	0,0	300	6,0	300	2,4	0,0
55	Útero & SAI	0	0,0	17	0,3	17	0,1	0,0
56	Ovario	0	0,0	155	3,1	155	1,2	0,0
57	Otros órg. genit. fem. y no especificados	0	0,0	7	0,1	7	0,1	0,0
58	Placenta	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0
C60-C63	APARATO GENITAL MASCULINO	1.610	21,6	0	0,0	1.610	12,9	0,0
60	Pene	14	0,2	0	0,0	14	0,1	0,0
61	Glándula prostática	1.536	20,6	0	0,0	1.536	12,3	0,0
62	Testículo	56	0,7	0	0,0	56	0,4	0,0
63	Otros órg. genit. masc. y no especificados	4	0,1	0	0,0	4	0,0	0,0
C64-C68	APARATO URINARIO	887	11,9	247	5,0	1.134	9,1	3,6
64	Riñón	251	3,4	110	2,2	361	2,9	2,3
65	Pelvis renal	24	0,3	11	0,2	35	0,3	2,2
66	Uréter	9	0,1	3	0,1	12	0,1	3,0
67	Vejiga urinaria	592	7,9	118	2,4	710	5,7	5,0
68	Otros órg. urinarios y no especificados	11	0,1	5	0,1	16	0,1	2,2
C69-C72	OJO, ENCÉFALO Y OTROS SNC	118	1,6	108	2,2	226	1,8	1,1
69	Ojos y anexos	9	0,1	11	0,2	20	0,2	0,8
70	Meninges	3	0,0	5	0,1	8	0,1	0,6
71	Encéfalo	103	1,4	89	1,8	192	1,5	1,2
72	Médula espinal, nerv. craneales y otras p. del SNC	3	0,0	3	0,1	6	0,0	1,0
C73-C75	TIROIDES Y OTRAS GL. ENDOCRINAS	50	0,7	191	3,8	241	1,9	0,3
73	Glándula tiroides	46	0,6	188	3,8	234	1,9	0,2
74	Glándula suprarrenal	2	0,0	3	0,1	5	0,0	0,7
75	Otras glándulas endocr. y estructuras relacionadas	2	0,0	0	0,0	2	0,0	0,0
C76	OTRAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	8	0,1	3	0,1	11	0,1	2,7
C77	GANGLIOS LINFÁTICOS	145	1,9	157	3,2	302	2,4	0,9
C80	LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	162	2,2	114	2,3	276	2,2	1,4
C00-C80	TODAS LAS LOCALIZACIONES	7.468	100	4.983	100	12.451	100	1,5

Tabla 2 / 2 taula
LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR SEXO/ Kokapenik
sarriena sexuaren arabera
CAPV / EAE

AÑO
2008

HOMBRES / GIZONEZKOAK

%

20,8	PRÓSTATA / prostata
16,3	COLON-RECTO (C18-C20) / kolon eta ondestea (S18-S20)
14,9	PULMÓN / birika
7,7	VEJIGA / puxika
4,1	ESTÓMAGO / urdaila

MUJERES / EMAKUMEZKOAK

%

1º	MAMA / bularra	26,2
2º	COLON-RECTO (C18-C20) / kolon eta ondestea (S18-S20)	12,7
3º	CUERPO DE ÚTERO / umetoki-gorputza	6,1
4º	SISTEMA HEMATOPOYÉTICO / sistema hematopoietikoa	5,9
5º	PULMÓN / birika	5,2

AÑO
2009

HOMBRES / GIZONEZKOAK

%

20,6	PRÓSTATA / prostata
16,5	COLON-RECTO (C18-C20) / kolon eta ondestea (S18-S20)
13,7	PULMÓN / birika
7,9	VEJIGA / puxika
5,0	SISTEMA HEMATOPOYÉTICO / sistema hematopoietikoa

MUJERES / EMAKUMEZKOAK

%

1º	MAMA / bularra	26,5
2º	COLON-RECTO (C18-C20) / kolon eta ondestea (S18-S20)	14,2
3º	CUERPO DE ÚTERO / umetoki-gorputza	6,0
4º	SISTEMA HEMATOPOYÉTICO / sistema hematopoietikoa	5,7
5º	PULMÓN / birika	5,5

Tabla 3
DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO AGRUPADO
CAPV - 2008

CIE-0		Número	%
800	Neoplasias, SAI	1.161	9,29
801 - 804	Neoplasias epiteliales, SAI	763	6,10
805 - 808	Neoplasias de células escamosas	1.165	9,32
812 - 813	Papilomas y carcinomas células transicionales	711	5,69
814 - 838	Adenomas y adenocarcinomas	5.119	40,96
839 - 849	N. anexos cutáneos, mucoepidemoides, quísticas, mucinosas y serosas	314	2,51
850 - 854	Neoplasias ductales y lobulares	1.246	9,97
855 - 858	Neoplasias de células acinosas, epiteliales complejas y del timo	114	0,91
859-867	Neoplasias especializadas de las gónadas	2	0,02
868-871	Paragangliomas y neoplasias glómicas	0	0,00
872 - 879	Nevus y melanomas	298	2,38
880 - 905	Sarcomas y neoplasias de tejidos blandos y otras	212	1,70
906 - 910	Neoplasias de células germinales y trofoblásticas	70	0,56
912 - 916	Tumores de vasos sanguíneos	12	0,10
918 - 924	Neoplasias óseas y condromatosas	12	0,10
925	Neoplasias de células gigantes	3	0,02
926	Otros Tumores oseos. (Sarcoma de ewing)	6	0,05
935-937	Otros Tumores	4	0,03
938 - 948	Gliomas	172	1,38
949-952	Neoplasias neuroepiteliomas	10	0,08
953	Meningiomas	5	0,04
954-957	Tumores de las vainas nerviosas	2	0,02
958	T. células granulares y sarcomas alveolares de partes blandas	2	0,02
959 - 972	Linfomas de Hodgkin y No Hodgkin	471	3,77

973 - 976	Tumores de células plasmáticas e inmunoproliferativas	144	1,15
980 - 994	Leucemias	300	2,40
995 - 996	Trastornos mieloproliferativos crónicos	85	0,68
997 - 998	Otros trastornos hematológicos & sdrs. Mielodisplásicos	95	0,76
800 - 994	TOTAL	12.498	100,00

Tabla 3 A
DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO AGRUPADO
CAPV - 2009

CIE-0		Número	%
800	Neoplasias, SAI	1.130	9,08
801 - 804	Neoplasias epiteliales, SAI	731	5,87
805 - 808	Neoplasias de células escamosas	1.188	9,54
809-811	Neoplasias de células basales	1	0,01
812 - 813	Papilomas y carcinomas células transicionales	696	5,59
814 - 838	Adenomas y adenocarcinomas	5.182	41,63
839 - 849	N. anexos cutáneos, mucoepidemoides, quísticas, mucinosas y serosas	336	2,70
850 - 854	Neoplasias ductales y lobulares	1.278	10,27
855 - 858	Neoplasias de células acinosas, epiteliales complejas y del timo	72	0,58
859-867	Neoplasias especializadas de las gónadas	0	0,00
868-871	Paragangliomas y neoplasias glómicas	0	0,00
872 - 879	Nevus y melanomas	232	1,86
880 - 905	Sarcomas y neoplasias de tejidos blandos y otras	222	1,78
906 - 910	Neoplasias de células germinales y trofoblásticas	55	0,44
912 - 916	Tumores de vasos sanguíneos	18	0,14
918 - 924	Neoplasias óseas y condromatosas	12	0,10
925	Neoplasias de células gigantes	0	0,00

926	Otros Tumores oseos (sarcoma de ewing)	11	0,09
935-937	Otros Tumores	2	0,02
938 - 948	Gliomas	150	1,21
949-952	Neoplasias neuroepiteliomatosas	3	0,02
953	Meningiomas	5	0,04
954-957	Tumores de las vainas nerviosas	2	0,02
958	T. células granulares y sarcomas alveolares de partes blandas	0	0,00
959 - 972	Linfomas de Hodgkin y No Hodgkin	489	3,93
973 - 976	Tumores de células plasmáticas e inmunoproliferativas	148	1,19
980 - 994	Leucemias	321	2,58
995 - 996	Trastornos mieloproliferativos crónicos	73	0,59
997 - 998	Otros trastornos hematológicos & sdrs. Mielodisplásicos	91	0,73
800 - 994	TOTAL	12.448	100,00

Tabla 4. BASES DIAGNÓSTICAS DE LAS PRINCIPALES LOCALIZACIONES. AMBOS SEXOS. 2008

CIE-O - LOCALIZACIÓN	Nº TUMORES	SCD		DX CLÍNICO	VERIFICACION CITOLOGICA	VERIFICACION HISTOLOGICA		AUTOPSIA
		Nº	%	%	%	Nº	%	%
C00-C14 Labio, cavidad oral y faringe								
C00 Labio	49	0	0,00	0	0	49	100,00	0
C01 Base de la lengua	23	0	0,00	0	0	23	100,00	0
C02 Otras partes y las no especificadas de la lengua	60	1	1,67	0	0	59	98,33	0
C03 Encías	10	0	0,00	0	0	10	100,00	0
C04 Piso de la boca	37	0	0,00	0	0	37	100,00	0
C05 Paladar	21	0	0,00	4,76	0	20	95,24	0
C06 Otras partes y las no especificadas de la boca	28	1	3,57	0	0	27	96,43	0
C07 Glandula parótida	22	0	0,00	0	9,09	20	90,91	0
C09 Amígdala	40	1	2,50	0	2,5	38	95,00	0
C10 Orofaringe	30	0	0,00	0	0	30	100,00	0

C11 Nasofaringe	37	0	0,00	0	0	37	100,00	0
C12 Seno piriforme	35	0	0,00	0	0	35	100,00	0
C13 Hipofaringe	18	1	5,56	5,56	0	16	88,89	0
C14 Otros sitios y los mal definidos de labio, cavidad bucal y faringe	25	1	4,00	0	4	23	92,00	0
C15-C26 Aparato digestivo								
C15 Esófago	142	1	0,70	2,82	2,82	133	93,66	2,11
C16 Estómago	520	12	2,31	4,26	0,78	476	91,54	0,78
C17 Intestino delgado	33	1	3,03	6,06	0	30	90,91	3,03
C18 Colon	1261	17	1,35	4,77	0,24	1174	93,10	0,4
C19 Unión rectosigmoidea	187	3	1,60	4,3	0,54	174	93,05	0,54
C20 Recto	408	4	0,98	2,46	0,25	391	95,83	0,25
C21 Ano y conducto anal	20	0	0,00	0	0	20	100,00	0
C22 Hígado y conductos biliares intrahepáticos	339	11	3,24	55,69	6,29	111	32,74	1,5
C23 Vesícula biliar	51	2	3,92	39,22	1,96	27	52,94	5,88
C24 Otras partes y no especificadas de las vías biliares	110	2	1,82	35,19	0,93	67	60,91	1,85
C25 Páncreas	324	6	1,85	34,98	19,2	134	41,36	2,17
C26 Otros sitios y los mal definidos de los órganos digestivos	22	4	18,18	23,81	0	12	54,55	0
C30-C39 Aparato respiratorio y org. intratorácic								
C31 Senos paranasales	11	0	0,00	0	0	11	100,00	0
C32 Laringe	210	1	0,48	0,48	0,97	203	96,67	0,48
C34 Bronquios y pulmón	1375	26	1,89	10,52	21,4	898	65,31	1,24
C38 Corazón, mediastino y pleura	53	0	0,00	15,09	5,66	42	79,25	0
C40-C41 Huesos, articulaciones y cartílagos art.								
C40 Huesos, articulaciones y cartílagos articulares de extremidades	14	0	0,00	0	0	13	92,86	0
C41 Huesos, articulaciones y cartílagos articulares. de otros sitios y de los no especificados	16	0	0,00	6,25	0	15	93,75	0
C42-C42 Sistema hematopoyetico y reticuloendote.								
C42 Sistemas hemapoyético y reticuloendotelial	648	4	0,62	2,66	67,81	182	28,09	1,25
C44-C44 Piel								
C44 Piel	347	2	0,58	0,29	0	340	97,98	0
C48-C48 Peritoneo y retroperitoneo								
C48 Retroperitoneo y peritoneo	27	0	0,00	14,81	0	23	85,19	0
C49-C49 Tejido conjuntivo, subcutaneo y otros								

C49 Tejidos conjuntivo, subcutáneo y otros tejidos blandos	81	0	0,00	3,8	1,27	75	92,59	0
C50-C50 Mama								
C50 Mama	1329	5	0,38	0,91	0,6	1297	97,59	0,08
C51-C58 Aparato genital femenino								
C51 Vulva	39	0	0,00	0	0	39	100,00	0
C53 Cuello uterino	95	0	0,00	0	1,06	92	96,84	1,06
C54 Cuerpo del útero	307	1	0,33	1,3	0	302	98,37	0
C55 Útero, sai	13	0	0,00	7,69	0	12	92,31	0
C56 Ovario	156	1	0,64	6,49	7,14	131	83,97	0
C60-C63 Aparato genital masculino								
C60 Pene	22	0	0,00	0	0	22	100,00	0
C61 Glándula prostática	1558	16	1,03	6,4	0	1428	91,66	0,13
C62 Testículos	71	0	0,00	0	0	70	98,59	0
C64-C68 Aparato urinario								
C64 Riñón	364	4	1,10	20,39	1,68	270	74,18	1,4
C65 Pelvis renal	39	0	0,00	5,56	0	34	87,18	2,78
C66 Uréter	16	0	0,00	26,67	0	11	68,75	0
C67 Vejiga urinaria	710	3	0,42	5,12	1	657	92,54	0,14
C69-C72 Ojo, encefalo y otros del sis.nerv.ctral								
C69 Ojo y anejos	11	0	0,00	18,18	0	9	81,82	0
C70 Meninges	6	0	0,00	16,67	0	5	83,33	0
C71 Encéfalo	219	1	0,46	27,19	0	157	71,69	1,38
C73-C75 Tiroides y otras glandulas endocrinas								
C73 Glándula tiroides	221	1	0,45	0,45	2,73	209	94,57	0,45
C74 Glándula suprarrenal (adrenal)	11	1	9,09	18,18	0	8	72,73	0
C76-C76 Localizaciones mal definidas								
C76 Sitios mal definidos y otros	16	2	12,50	37,5	0	8	50,00	0
C77-C77 Ganglios linfaticos								
C77 Ganglios linfáticos	300	4	1,33	2,01	4,35	275	91,67	0,67
C80-C80 Localizacion primaria desconocida								
C80 Sitio primario desconocido	299	14	4,68	32,89	14,77	140	46,82	1,34
TOTAL	12.436			8,63	7,51			0,64

Tabla 4 A. BASES DIAGNÓSTICAS DE LAS PRINCIPALES LOCALIZACIONES.
AMBOS SEXOS. 2009

CIE-O - LOCALIZACIÓN	Nº TUMORES	SCD		DX CLÍNICO	VERIFICACION CITOLOGICA	VERIFICACION HISTOLOGICA		AUTOPSIA
		Nº	%	%	%	Nº	%	%
C00-C14 Labio, cavidad oral y faringe								
C00 Labio	35	0	0,00	0	0	35	100,00	0
C01 Base de la lengua	20	0	0,00	10	0	18	90,00	5
C02 Otras partes y las no especificadas de la lengua	55	1	1,82	0	0	54	98,18	1,82
C03 Encías	14	0	0,00	0	0	14	100,00	0
C04 Piso de la boca	37	0	0,00	0	0	37	100,00	0
C05 Paladar	24	0	0,00	0	0	24	100,00	4,17
C06 Otras partes y las no especificadas de la boca	37	0	0,00	0	0	37	100,00	0
C07 Glandula parótida	18	0	0,00	0	16,67	15	83,33	0
C09 Amígdala	35	0	0,00	0	0	35	100,00	0
C10 Orofaringe	23	0	0,00	0	0	23	100,00	0
C11 Nasofaringe	39	1	2,56	5,13	2,56	35	89,74	0
C12 Seno piriforme	50	0	0,00	0	4	48	96,00	0
C13 Hipofaringe	22	0	0,00	0	4,55	21	95,45	0
C14 Otros sitios y los mal definidos de labio, cavidad bucal y faringe	30	0	0,00	13,33	3,33	25	83,33	3,33
C15-C26 Aparato digestivo								
C15 Esófago	164	5	3,05	4,27	1,83	149	90,85	2,44
C16 Estómago	540	7	1,30	4,26	0,93	505	93,52	0
C17 Intestino delgado	38	1	2,63	5,26	0	35	92,11	0
C18 Colon	1279	17	1,33	5,71	0,23	1182	92,42	0,23
C19 Unión rectosigmoidea	189	1	0,53	2,65	0	182	96,30	0,53
C20 Recto	478	5	1,05	1,67	0	464	97,07	0,42
C21 Ano y conducto anal	19	0	0,00	5,26	0	18	94,74	0
C22 Hígado y conductos biliares intrahepáticos	314	11	3,50	60,83	2,55	101	32,17	1,91
C23 Vesícula biliar	61	0	0,00	40,98	3,28	33	54,10	1,64
C24 Otras partes y no especificadas de las vías biliares	98	2	2,04	31,63	8,16	56	57,14	3,06
C25 Páncreas	336	9	2,68	37,2	18,45	139	41,37	2,38
C26 Otros sitios y los mal definidos de los órganos digestivos	31	5	16,13	25,81	3,23	17	54,84	0
C30-C39 Aparato respiratorio y org. intratoracico								
C31 Senos paranasales	14	0	0,00	0	0	14	100,00	0
C32 Laringe	224	2	0,89	1,79	0,45	217	96,88	0,45
C33 Tráquea	2	0	0,00	0	0	2	100,00	0
C34 Bronquios y pulmón	1297	24	1,85	11,18	21,74	834	64,30	1,16
C38 Corazón, mediastino y pleura	54	1	1,85	7,41	5,56	46	85,19	1,85
C40-C41 Huesos, articulaciones y cartilagos art.								
C40 Huesos, articulaciones y cartilagos articulares de extremidades	13	0	0,00	0	0	13	100,00	0
C41 Huesos, articulaciones y cartilagos articulares. de otros sitios y de los no especificados	20	0	0,00	0	10	18	90,00	5

C42-C42 Sistema hematopoyetico y reticuloendote.								
C42 Sistemas hemapoyético y reticuloendotelial	655	8	1,22	3,82	71,76	152	23,21	1,22
C44-C44 Piel								
C44 Piel	289	2	0,69	0	0	287	99,31	0
C48-C48 Peritoneo y retroperitoneo								
C48 Retroperitoneo y peritoneo	28	0	0,00	7,14	7,14	24	85,71	3,57
C49-C49 Tejido conjuntivo, subcutaneo y otros								
C49 Tejidos conjuntivo, subcutáneo y otros tejidos blandos	92	0	0,00	1,09	0	91	98,91	1,09
C50-C50 Mama								
C50 Mama	1339	12	0,90	0,82	0,45	1310	97,83	0
C51-C58 Aparato genital femenino								
C51 Vulva	43	0	0,00	0	0	43	100,00	0
C53 Cuello uterino	92	1	1,09	2,17	2,17	87	94,57	0
C54 Cuerpo del útero	300	1	0,33	1,67	0,33	293	97,67	0,33
C55 Útero, sai	17	2	11,76	11,76	0	13	76,47	0
C56 Ovario	155	1	0,65	7,74	5,16	134	86,45	0
C60-C63 Aparato genital masculino								
C60 Pene	14	0	0,00	0	0	14	100,00	0
C61 Glándula prostática	1536	16	1,04	4,82	0,13	1437	93,55	0,26
C62 Testículos	56	0	0,00	1,79	0	55	98,21	0
C64-C68 Aparato urinario								
C64 Riñón	361	4	1,11	13,85	1,39	300	83,10	0,55
C65 Pelvis renal	35	0	0,00	5,71	2,86	32	91,43	0
C66 Uréter	12	0	0,00	33,33	0	8	66,67	0
C67 Vejiga urinaria	710	6	0,85	4,93	1,55	655	92,25	0,14
C69-C72 Ojo, encefalo y otros del sis.nerv.ctral								
C69 Ojo y anejos	20	0	0,00	20	0	16	80,00	0
C70 Meninges	8	0	0,00	25	0	6	75,00	0
C71 Encéfalo	192	2	1,04	32,29	0	128	66,67	2,08
C73-C75 Tiroides y otras glandulas endocrinas								
C73 Glándula tiroides	234	0	0,00	0,85	2,14	222	94,87	2,14
C74 Glándula suprarrenal (adrenal)	5	0	0,00	40	0	3	60,00	0
C76-C76 Localizaciones mal definidas								
C76 Sitios mal definidos y otros	11	1	9,09	18,18	0	8	72,73	0
C77-C77 Ganglios linfaticos								
C77 Ganglios linfáticos	302	4	1,32	1,32	2,65	286	94,70	1,32
C80-C80 Localizacion primaria desconocida								
C80 Sitio primario desconocido	276	19	6,88	30,8	11,59	138	50,00	1,45
TOTAL	12.451			8,43	7,57			0,68

Tabla 5
INDICADORES (%) DE CALIDAD
CAPV - 2008 - 2009

	AÑO	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS
% Verificación histológica	2008	82,60	83,19	82,84
	2009	82,42	83,66	82,91
%Verificación citológica	2008	7,67	7,33	7,53
	2009	7,83	7,15	7,56
Edad desconocida	2008	0,00	0,04	0,02
	2009	0,00	0,00	0,00
Casos SCD*	2008	1,19	1,28	1,22
	2009	1,21	1,58	1,36
Primario desconocido	2008	2,23	2,63	2,39
	2009	2,03	2,04	2,03
Mal definidos **	2008	0,71	0,76	0,73
	2009	0,89	0,68	0,81

* Solo Certificado de Defunción

** Topografía: C14, C26, C39, C57, C63, C68, C76.

Tabla 6
TASAS DE INCIDENCIA POR LOCALIZACIÓN Y SEXO
CAPV - 2008

Localización		HOMBRES		MUJERES		AMBOS SEXOS	
		T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.
C00-C14	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE						
00	Labio	3,9	2,8	0,7	0,4	2,3	1,4
01	Base de la lengua	1,7	1,4	0,5	0,3	1,1	0,8
02	Otras partes no especificadas de la lengua	3,6	3,0	2,0	1,2	2,8	2,1
03	Encías	0,4	0,3	0,6	0,3	0,5	0,3
04	Suelo de la boca	2,5	2,0	1,0	0,9	1,7	1,4
05	Paladar	1,6	1,3	0,4	0,2	1,0	0,7
06	Otras partes y no especificadas de la boca	1,7	1,4	0,9	0,5	1,3	1,0
07	Glándula parótida	1,2	0,9	0,8	0,8	1,0	0,8
08	Otras glándulas salivales mayores y no especificadas	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
09	Amígdala	3,1	2,5	0,7	0,6	1,9	1,5
10	Orofaringe	2,5	2,2	0,4	0,4	1,4	1,2
11	Nasofaringe	2,9	2,3	0,6	0,5	1,7	1,3
12	Seno piriforme	3,1	2,4	0,3	0,2	1,6	1,3
13	Hipofaringe	1,3	1,0	0,4	0,3	0,8	0,6
14	Otras loc. y las mal definidas de labio, cavidad	2,2	1,9	0,2	0,1	1,2	1,0
C15-C26	APARATO DIGESTIVO						
15	Esófago	11,4	9,2	2,1	1,2	6,6	5,1
16	Estómago	29,3	21,7	19,4	10,3	24,2	15,4
17	Intestino delgado	2,1	1,6	1,0	0,6	1,5	1,1
18	Colon	76,5	54,8	41,8	24,8	58,7	38,1
19	Unión rectosigmoidea	13,4	9,7	4,3	2,5	8,7	5,7
20	Recto	26,6	19,7	11,7	7,5	19,0	12,9
21	Ano y conducto anal	0,9	0,7	1,0	0,8	0,9	0,7
22	Hígado y conductos biliares intrahepáticos	23,6	18,3	8,4	4,4	15,8	10,9
23	Vesícula biliar	1,1	0,8	3,6	1,7	2,4	1,3
24	Otras partes y no especificadas del tracto biliar	6,1	4,3	4,2	2,0	5,1	3,1
25	Páncreas	15,5	11,6	14,6	7,7	15,1	9,6
26	Otras loc. y las mal definidas del ap. digestivo	0,9	0,6	1,2	0,4	1,0	0,6
C30-C39	APARATO RESPIRATORIO						
30	Fosa nasal & oído medio	0,6	0,5	0,3	0,2	0,4	0,3
31	Senos accesorios	0,5	0,4	0,6	0,3	0,5	0,4
32	Laringe	18,7	15,2	1,3	1,1	9,8	7,7
33	Tráquea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
34	Bronquios y pulmón	106,0	80,8	23,9	17,7	64,0	46,6
37	Timo	0,4	0,4	0,1	0,0	0,2	0,2
38	Corazón, mediastino y pleura	3,9	2,9	1,1	0,7	2,5	1,7
39	Otras loc. y las mal definidas del ap. respiratorio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

C40-C41	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ART.						
40	Huesos, artic. y cartílagos de extremidades	1,0	1,2	0,4	0,3	0,7	0,8
41	Huesos, artic. y cartílagos de otras partes y no espec.	0,6	0,6	0,9	0,7	0,7	0,7
C42	SIST. HEMATOPOYÉTICO Y RETÍCULO ENDOTELIAL	33,7	25,8	26,8	16,7	30,2	20,7
C44	PIEL	13,3	10,3	18,9	14,4	16,2	12,3
C47	NERVIOS PERIFÉRICOS Y SIST. NERVIOSO AUTÓNOMO	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
C48	PERITONEO Y RETROPERITONEO	1,6	1,3	0,9	0,7	1,3	1,0
C49	TJ. CONJUNT. SUB. Y OTROS TJ. BLANDOS	4,5	3,8	3,1	2,1	3,8	2,9
C50	MAMA	1,4	1,2	119,5	92,3	61,9	48,4
C51-C58	APARATO GENITAL FEMENINO						
51	Vulva	0,0	0,0	3,6	2,1	1,8	1,2
52	Vagina	0,0	0,0	0,7	0,4	0,4	0,2
53	Cuello del útero	0,0	0,0	8,6	7,0	4,4	3,6
54	Cuerpo del útero	0,0	0,0	27,9	20,3	14,3	10,7
55	Útero & SAI	0,0	0,0	1,2	0,8	0,6	0,4
56	Ovario	0,0	0,0	14,2	10,0	7,3	5,3
57	Otros órg. genit. fem. y no especificados	0,0	0,0	1,0	0,5	0,5	0,3
58	Placenta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60-C63	APARATO GENITAL MASCULINO						
60	Pene	2,1	1,5	0,0	0,0	1,0	0,7
61	Glándula prostática	148,6	111,2	0,0	0,0	72,5	50,4
62	Testículo	6,8	6,0	0,0	0,0	3,3	3,0
63	Otros órg. genit. masc. y no especificados	0,6	0,4	0,0	0,0	0,3	0,2
C64-C68	APARATO URINARIO						
64	Riñón	24,1	18,0	10,1	6,6	16,9	11,8
65	Pelvis renal	2,2	1,6	1,5	1,0	1,8	1,3
66	Uréter	1,2	0,9	0,3	0,1	0,7	0,5
67	Vejiga urinaria	54,7	39,0	12,4	7,2	33,1	21,3
68	Otros órg. urinarios y no especificados	0,9	0,6	0,2	0,1	0,5	0,4
C69-C72	OJO, ENCÉFALO Y OTROS SNC						
69	Ojos y anexos	0,8	0,7	0,3	0,2	0,5	0,4
70	Meninges	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2
71	Encéfalo	11,8	9,6	8,6	5,9	10,2	7,7
72	Médula espinal, nerv. craneales y otras p. del SNC	0,4	0,4	0,2	0,1	0,3	0,3
C73-C75	TIROIDES Y OTRAS GL. ENDOCRINAS						
73	Glándula tiroides	2,8	2,4	17,5	14,6	10,3	8,6
74	Glándula suprarrenal	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,6
75	Otras glándulas endocr. y estructuras relacionadas	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0
C76	OTRAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	0,6	0,5	0,9	0,4	0,7	0,4
C77	GANGLIOS LINFÁTICOS	14,6	12,2	13,4	9,9	14,0	11,0
C80	LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	15,9	11,7	12,0	5,9	13,9	8,6
C00-C80	TODAS LAS LOCALIZACIONES	714,0	540,4	455,7	311,6	581,8	412,2

T.B.: Tasa bruta x 100.000 habitantes

T.E.E.: Tasa estandarizada con la población europea x 100.000 habitantes

Tabla 6 A
TASAS DE INCIDENCIA POR LOCALIZACIÓN Y SEXO
CAPV - 2009

Localización		HOMBRES		MUJERES		AMBOS SEXOS	
		T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.
C00-C14	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE						
00	Labio	2,8	2,0	0,5	0,2	1,6	1,0
01	Base de la lengua	1,3	1,2	0,5	0,4	0,9	0,8
02	Otras partes no especificadas de la lengua	3,4	3,0	1,7	1,0	2,6	2,0
03	Encías	1,0	0,8	0,3	0,1	0,7	0,5
04	Suelo de la boca	2,9	2,5	0,5	0,4	1,7	1,4
05	Paladar	1,7	1,5	0,5	0,5	1,1	0,9
06	Otras partes y no especificadas de la boca	2,5	2,0	1,0	0,8	1,7	1,4
07	Glándula parótida	1,1	0,9	0,5	0,4	0,8	0,6
08	Otras glándulas salivales mayores y no especificadas	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,1
09	Amígdala	2,7	2,2	0,6	0,5	1,6	1,3
10	Orofaringe	2,0	1,7	0,2	0,2	1,1	0,9
11	Nasofaringe	2,3	1,8	1,4	1,0	1,8	1,4
12	Seno piriforme	4,3	3,6	0,5	0,4	2,3	1,9
13	Hipofaringe	1,8	1,4	0,3	0,2	1,0	0,8
14	Otras loc. y las mal definidas de labio, cavidad	2,5	2,1	0,4	0,2	1,4	1,1
C15-C26	APARATO DIGESTIVO						
15	Esófago	12,8	10,1	2,6	1,8	7,6	5,7
16	Estómago	31,9	23,6	18,5	9,9	25,0	16,0
17	Intestino delgado	2,2	1,7	1,4	0,9	1,8	1,3
18	Colon	73,5	52,8	45,7	27,2	59,3	38,5
19	Unión rectosigmoidea	11,6	8,8	6,1	3,8	8,8	6,1
20	Recto	32,1	24,1	12,7	8,0	22,2	15,2
21	Ano y conducto anal	0,8	0,5	1,0	0,7	0,9	0,6
22	Hígado y conductos biliares intrahepáticos	22,6	17,5	6,9	3,7	14,6	10,2
23	Vesícula biliar	2,2	1,4	3,4	1,7	2,8	1,6
24	Otras partes y no especificadas del tracto biliar	5,7	3,9	3,4	1,4	4,5	2,6
25	Páncreas	16,1	11,5	15,1	8,2	15,6	9,7
26	Otras loc. y las mal definidas del ap. digestivo	1,6	1,1	1,3	0,7	1,4	0,9
C30-C39	APARATO RESPIRATORIO						
30	Fosa nasal & oído medio	0,5	0,3	0,1	0,0	0,3	0,2
31	Senos accesorios	1,0	0,9	0,3	0,2	0,7	0,5
32	Laringe	19,2	15,4	2,0	1,7	10,4	8,2
33	Tráquea	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1
34	Bronquios y pulmón	96,9	72,0	25,0	18,7	60,1	42,8
37	Timo	0,5	0,4	0,2	0,1	0,3	0,2
38	Corazón, mediastino y pleura	4,3	3,4	0,8	0,6	2,5	1,9
39	Otras loc. y las mal definidas del ap. respiratorio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

C40-C41	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ART.						
40	Huesos, artic. y cartílagos de extremidades	0,8	0,9	0,5	0,4	0,6	0,6
41	Huesos, artic. y cartílagos de otras partes y no espec.	0,8	0,7	1,1	0,8	0,9	0,8
C42	SIST. HEMATOPOYÉTICO Y RETÍCULO ENDOTELIAL	35,4	26,9	25,5	15,3	30,4	20,4
C44	PIEL	13,2	10,4	13,6	10,0	13,4	10,1
C47	NERVIOS PERIFÉRICOS Y SIST. NERVIOSO AUTÓNOMO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	PERITONEO Y RETROPERITONEO	1,0	0,7	1,5	1,0	1,3	0,8
C49	TJ. CONJUNT. SUB. Y OTROS TJ. BLANDOS	5,3	4,2	3,3	2,2	4,3	3,1
C50	MAMA	1,8	1,5	119,5	88,3	62,1	46,8
C51-C58	APARATO GENITAL FEMENINO						
51	Vulva	0,0	0,0	3,9	2,3	2,0	1,3
52	Vagina	0,0	0,0	0,7	0,4	0,4	0,2
53	Cuello del útero	0,0	0,0	8,3	6,6	4,3	3,4
54	Cuerpo del útero	0,0	0,0	27,2	19,7	13,9	10,4
55	Útero & SAI	0,0	0,0	1,5	0,8	0,8	0,5
56	Ovario	0,0	0,0	14,0	10,4	7,2	5,4
57	Otros órg. genit. fem. y no especificados	0,0	0,0	0,6	0,4	0,3	0,2
58	Placenta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60-C63	APARATO GENITAL MASCULINO						
60	Pene	1,3	0,9	0,0	0,0	0,7	0,4
61	Glándula prostática	145,8	110,3	0,0	0,0	71,2	50,5
62	Testículo	5,3	5,2	0,0	0,0	2,6	2,6
63	Otros órg. genit. masc. y no especificados	0,4	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1
C64-C68	APARATO URINARIO						
64	Riñón	23,8	18,3	10,0	6,8	16,7	12,1
65	Pelvis renal	2,3	1,7	1,0	0,4	1,6	1,0
66	Uréter	0,9	0,6	0,3	0,1	0,6	0,4
67	Vejiga urinaria	56,2	41,1	10,7	6,2	32,9	21,8
68	Otros órg. urinarios y no especificados	1,0	0,7	0,5	0,3	0,7	0,4
C69-C72	OJO, ENCÉFALO Y OTROS SNC						
69	Ojos y anexos	0,9	0,7	1,0	0,8	0,9	0,7
70	Meninges	0,3	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3
71	Encéfalo	9,8	8,2	8,1	5,2	8,9	6,7
72	Médula espinal, nerv. craneales y otras p. del SNC	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
C73-C75	TIROIDES Y OTRAS GL. ENDOCRINAS						
73	Glándula tiroides	4,4	3,7	17,0	14,7	10,9	9,3
74	Glándula suprarrenal	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3
75	Otras glándulas endocr. y estructuras relacionadas	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1
C76	OTRAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	0,8	0,6	0,3	0,1	0,5	0,4
C77	GANGLIOS LINFÁTICOS	13,8	11,6	14,2	10,2	14,0	11,0
C80	LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	15,4	10,7	10,3	5,5	12,8	7,7
C00-C80	TODAS LAS LOCALIZACIONES	709,0	536,9	451,2	305,0	577,1	407,7

T.B.: Tasa bruta x 100.000 habitantes

T.E.E.: Tasa estandarizada con la población europea x 100.000 habitantes

Tabla 7-1
TASAS DE INCIDENCIA POR LOCALIZACIÓN Y TERRITORIO HISTÓRICO
HOMBRES CAPV - 2008

Localización		ÁLAVA		GIPUZKOA		BIZKAIA	
		T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.
C00-C14	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE						
00	Labio	5,8	4,5	2,7	1,9	4,2	2,8
01	Base de la lengua	2,6	2,1	0,0	0,0	2,5	2,0
02	Otras partes no especificadas de la lengua	1,3	0,8	5,3	4,3	3,3	2,8
03	Encías	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,5
04	Suelo de la boca	0,6	0,4	2,4	1,9	3,1	2,6
05	Paladar	0,6	0,4	0,9	0,8	2,4	1,9
06	Otras partes y no especificadas de la boca	0,6	0,6	2,7	2,1	1,5	1,3
07	Glándula parótida	1,3	1,0	0,9	0,6	1,5	1,0
08	Otras glándulas salivales mayores y no especificadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
09	Amígdala	5,1	4,2	2,1	1,5	3,1	2,7
10	Orofaringe	0,6	0,7	1,5	1,3	3,6	3,1
11	Nasofaringe	1,9	1,2	2,4	1,8	3,4	2,9
12	Seno piriforme	0,6	0,4	4,7	3,7	2,7	2,2
13	Hipofaringe	0,6	0,4	0,3	0,2	2,2	1,6
14	Otras loc. y las mal definidas de labio, cavidad	4,5	3,9	2,1	1,9	1,6	1,4
C15-C26	APARATO DIGESTIVO						
15	Esófago	9,6	8,2	12,4	10,0	11,2	9,0
16	Estómago	31,3	25,3	26,2	19,6	30,6	22,0
17	Intestino delgado	0,6	0,3	1,8	1,4	2,7	2,1
18	Colon	63,9	49,5	63,9	46,4	87,7	61,3
19	Unión rectosigmoidea	5,1	3,8	14,4	11,0	15,0	10,6
20	Recto	20,5	15,1	28,3	20,7	27,3	20,4
21	Año y conducto anal	0,6	0,5	0,3	0,2	1,3	1,1
22	Hígado y conductos biliares intrahepáticos	23,7	18,5	21,2	16,2	25,0	19,5
23	Vesícula biliar	0,0	0,0	0,3	0,3	1,8	1,3
24	Otras partes y no especificadas del tracto biliar	5,1	3,7	6,8	4,6	6,0	4,3
25	Páncreas	16,6	12,5	12,1	8,6	17,4	13,4
26	Otras loc. y las mal definidas del ap. digestivo	1,3	1,3	0,0	0,0	1,3	0,8
C30-C39	APARATO RESPIRATORIO						
30	Fosa nasal & oído medio	0,6	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4
31	Senos accesorios	0,0	0,0	0,9	0,8	0,4	0,4
32	Laringe	12,2	11,0	17,4	13,6	21,4	17,3
33	Tráquea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
34	Bronquios y pulmón	86,3	69,4	98,9	75,4	116,0	87,0
37	Timo	0,6	0,5	0,3	0,3	0,4	0,3
38	Corazón, mediastino y pleura	2,6	2,4	2,7	2,2	5,1	3,5
39	Otras loc. y las mal definidas del ap. respiratorio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

C40-C41	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ART.						
40	Huesos, artic. y cartílagos de extremidades	1,3	0,9	1,8	2,1	0,4	0,7
41	Huesos, artic. y cartílagos de otras partes y no espec.	0,0	0,0	0,6	0,4	0,7	0,8
C42	SIST. HEMATOPOYÉTICO Y RETÍCULO ENDOTELIAL	35,2	28,9	31,8	25,0	34,4	25,4
C44	PIEL	11,5	9,2	13,3	10,1	13,8	10,7
C47	NERVIOS PERIFÉRICOS Y SIST. NERVIOSO AUTÓNOMO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
C48	PERITONEO Y RETROPERITONEO	1,3	1,6	1,2	0,7	2,0	1,6
C49	TJ. CONJUNT. SUB. Y OTROS TJ. BLANDOS	0,6	0,6	5,6	4,6	4,9	4,1
C50	MAMA	1,9	1,4	1,5	1,2	1,3	1,1
C60-C63	APARATO GENITAL MASCULINO						
60	Pene	1,3	1,2	2,9	2,1	1,8	1,3
61	Glándula prostática	144,5	113,9	175,8	129,9	133,0	99,4
62	Testículo	8,3	7,7	7,1	6,6	6,2	5,1
63	Otros órg. genit. masc. y no especificados	0,0	0,0	0,3	0,2	0,9	0,6
C64-C68	APARATO URINARIO						
64	Riñón	19,2	15,2	23,3	16,8	26,1	19,6
65	Pelvis renal	2,6	1,9	2,7	1,8	1,8	1,5
66	Uréter	1,3	0,7	1,5	1,1	1,1	0,8
67	Vejiga urinaria	45,4	34,6	51,8	36,3	59,2	42,0
68	Otros órg. urinarios y no especificados	0,0	0,0	0,9	0,8	1,1	0,7
C69-C72	OJO, ENCÉFALO Y OTROS SNC						
69	Ojos y anexos	1,3	1,5	0,9	0,6	0,5	0,5
70	Meninges	0,0	0,0	0,6	0,3	0,2	0,1
71	Encéfalo	10,9	8,8	15,6	12,5	9,8	8,1
72	Médula espinal, nerv. craneales y otras p. del SNC	0,6	0,7	0,6	0,5	0,2	0,3
C73-C75	TIROIDES Y OTRAS GL. ENDOCRINAS						
73	Glándula tiroides	0,6	0,5	6,5	5,6	1,1	0,9
74	Glándula suprarrenal	0,6	0,4	0,3	0,5	0,7	0,7
75	Otras glándulas endocr. y estructuras relacionadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3
C76	OTRAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	0,0	0,0	1,2	1,1	0,4	0,2
C77	GANGLIOS LINFÁTICOS	14,7	12,2	14,4	11,9	14,7	12,6
C80	LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	12,8	9,2	16,8	12,9	16,3	11,6
C00-C80	TODAS LAS LOCALIZACIONES	622,8	494,2	714,6	539,4	739,4	554,3

T.B.: Tasa bruta x 100.000 habitantes

T.E.E.: Tasa estandarizada con la población europea x 100.000 habitantes

Tabla 7 A - 1
TASAS DE INCIDENCIA POR LOCALIZACIÓN Y TERRITORIO HISTÓRICO
HOMBRES CAPV - 2009

Localización		ÁLAVA		GIPUZKOA		BIZKAIA	
		T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.
C00-C14	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE						
00	Labio	6,3	5,0	1,8	1,2	2,4	1,7
01	Base de la lengua	0,6	0,7	0,9	0,7	1,8	1,7
02	Otras partes no especificadas de la lengua	3,8	3,1	2,9	2,5	3,6	3,3
03	Encías	1,9	1,4	0,0	0,0	1,4	1,2
04	Suelo de la boca	1,9	1,9	2,4	1,7	3,6	3,2
05	Paladar	3,2	2,7	2,1	1,9	1,1	0,9
06	Otras partes y no especificadas de la boca	2,5	2,2	2,4	2,0	2,5	2,0
07	Glándula parótida	0,6	0,4	1,2	1,0	1,3	0,9
08	Otras glándulas salivales mayores y no especificadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
09	Amígdala	1,3	0,9	2,6	2,0	3,1	2,6
10	Orofaringe	0,6	0,7	1,5	1,2	2,7	2,4
11	Nasofaringe	0,0	0,0	3,2	2,6	2,4	1,9
12	Seno piriforme	4,4	4,2	3,8	3,1	4,5	3,7
13	Hipofaringe	1,3	1,0	2,4	1,7	1,6	1,2
14	Otras loc. y las mal definidas de labio, cavidad	3,8	3,2	2,1	1,7	2,4	2,1
C15-C26	APARATO DIGESTIVO						
15	Esófago	10,7	8,5	11,4	9,0	14,3	11,3
16	Estómago	31,6	25,9	25,5	18,3	35,9	26,2
17	Intestino delgado	1,9	1,6	2,1	1,6	2,4	1,8
18	Colon	66,9	51,0	70,1	50,1	77,5	55,2
19	Unión rectosigmoidea	9,5	6,9	11,4	8,7	12,3	9,4
20	Recto	29,7	23,4	30,8	22,7	33,6	25,2
21	Año y conducto anal	0,6	0,4	0,0	0,0	1,3	0,7
22	Hígado y conductos biliares intrahepáticos	24,0	18,9	22,6	17,7	22,2	16,9
23	Vesícula biliar	1,9	1,6	2,6	1,8	2,0	1,1
24	Otras partes y no especificadas del tracto biliar	6,3	4,6	4,4	3,3	6,3	4,2
25	Páncreas	13,9	10,5	15,0	10,6	17,3	12,4
26	Otras loc. y las mal definidas del ap. digestivo	1,3	0,9	0,0	0,0	2,7	1,8
C30-C39	APARATO RESPIRATORIO						
30	Fosa nasal & oído medio	1,9	1,4	0,0	0,0	0,4	0,2
31	Senos accesorios	0,6	0,6	0,3	0,2	1,6	1,4
32	Laringe	13,9	10,7	19,9	16,1	20,2	16,4
33	Tráquea	0,6	0,5	0,0	0,0	0,2	0,2
34	Bronquios y pulmón	90,9	69,9	85,9	64,9	105,5	77,0
37	Timo	0,0	0,0	0,6	0,5	0,5	0,4
38	Corazón, mediastino y pleura	3,2	2,5	2,4	1,7	5,8	4,6
39	Otras loc. y las mal definidas del ap. respiratorio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

C40-C41	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ART.						
40	Huesos, artic. y cartílagos de extremidades	0,6	0,7	0,9	1,1	0,7	0,8
41	Huesos, artic. y cartílagos de otras partes y no espec.	0,6	0,5	0,9	0,9	0,7	0,7
C42	SIST. HEMATOPOYÉTICO Y RETÍCULO ENDOTELIAL	24,6	19,3	36,1	28,0	38,1	28,5
C44	PIEL	12,0	9,5	13,5	10,3	13,4	10,7
C47	NERVIOS PERIFÉRICOS Y SIST. NERVIOSO AUTÓNOMO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	PERITONEO Y RETROPERITONEO	0,6	0,6	0,0	0,0	1,8	1,2
C49	TJ. CONJUNT. SUB. Y OTROS TJ. BLANDOS	3,8	3,2	5,0	4,0	6,0	4,7
C50	MAMA	1,9	1,6	1,5	1,3	2,0	1,5
C60-C63	APARATO GENITAL MASCULINO						
60	Pene	1,3	1,2	0,9	0,5	1,6	1,1
61	Glándula prostática	157,1	128,2	163,1	119,1	132,0	100,2
62	Testículo	5,1	4,6	4,1	4,4	6,1	6,0
63	Otros órg. genit. masc. y no especificados	1,3	0,8	0,3	0,2	0,2	0,1
C64-C68	APARATO URINARIO						
64	Riñón	18,9	14,2	25,2	19,0	24,4	19,1
65	Pelvis renal	1,3	1,1	2,9	2,2	2,2	1,5
66	Uréter	0,0	0,0	1,2	0,8	0,9	0,7
67	Vejiga urinaria	51,1	39,5	53,7	38,8	59,2	43,0
68	Otros órg. urinarios y no especificados	0,6	0,4	0,3	0,2	1,6	1,0
C69-C72	OJO, ENCÉFALO Y OTROS SNC						
69	Ojos y anexos	2,5	1,8	0,0	0,0	0,9	0,8
70	Meninges	0,0	0,0	0,6	0,8	0,2	0,1
71	Encéfalo	8,2	6,5	10,0	7,8	10,1	9,0
72	Médula espinal, nerv. craneales y otras p. del SNC	1,3	1,1	0,0	0,0	0,2	0,2
C73-C75	TIROIDES Y OTRAS GL. ENDOCRINAS						
73	Glándula tiroides	5,7	5,0	6,2	5,0	2,9	2,5
74	Glándula suprarrenal	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2	0,2
75	Otras glándulas endocr. y estructuras relacionadas	0,6	1,0	0,0	0,0	0,2	0,2
C76	OTRAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	1,3	0,8	0,6	0,6	0,7	0,5
C77	GANGLIOS LINFÁTICOS	13,3	10,6	11,4	9,9	15,4	13,1
C80	LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	12,6	8,9	17,3	12,0	15,0	10,4
C00-C80	TODAS LAS LOCALIZACIONES	667,6	527,9	689,8	517,6	732,8	552,3

T.B.: Tasa bruta x 100.000 habitantes

T.E.E.: Tasa estandarizada con la población europea x 100.000 habitantes

Tabla 7-2
TASAS DE INCIDENCIA POR LOCALIZACIÓN Y TERRITORIO HISTÓRICO
MUJERES CAPV - 2008

Localización		ÁLAVA		GIPUZKOA		BIZKAIA	
		T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.
C00-C14	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE						
00	Labio	0,6	0,2	1,1	0,7	0,5	0,2
01	Base de la lengua	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,6
02	Otras partes no especificadas de la lengua	2,5	2,1	3,1	1,8	1,2	0,6
03	Encías	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,6
04	Suelo de la boca	0,6	0,6	1,4	1,1	0,9	0,8
05	Paladar	0,0	0,0	0,3	0,1	0,5	0,2
06	Otras partes y no especificadas de la boca	2,5	1,4	0,6	0,6	0,7	0,3
07	Glándula parótida	1,3	1,2	0,0	0,0	1,2	1,1
08	Otras glándulas salivales mayores y no especificadas	0,0	0,0	0,3	0,3	0,2	0,1
09	Amígdala	0,0	0,0	0,6	0,4	1,0	0,8
10	Orofaringe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7
11	Nasofaringe	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,0
12	Seno piriforme	0,6	0,6	0,3	0,3	0,2	0,1
13	Hipofaringe	0,0	0,0	0,3	0,3	0,5	0,4
14	Otras loc. y las mal definidas de labio, cavidad	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
C15-C26	APARATO DIGESTIVO						
15	Esófago	1,3	0,9	2,8	1,5	1,9	1,1
16	Estómago	19,1	11,4	20,2	10,5	19,0	10,0
17	Intestino delgado	0,6	0,7	1,1	0,7	1,0	0,6
18	Colon	40,7	27,9	35,5	21,3	45,8	26,0
19	Unión rectosigmoidea	1,9	1,3	4,0	2,4	5,1	2,9
20	Recto	10,2	7,0	14,5	8,6	10,5	7,0
21	Año y conducto anal	0,6	0,2	1,1	1,0	1,0	0,7
22	Hígado y conductos biliares intrahepáticos	9,5	5,0	8,8	4,6	7,8	4,3
23	Vesícula biliar	7,0	3,7	2,0	0,7	3,7	1,9
24	Otras partes y no especificadas del tracto biliar	2,5	2,1	3,1	1,4	5,3	2,3
25	Páncreas	13,4	7,5	15,6	8,4	14,4	7,3
26	Otras loc. y las mal definidas del ap. digestivo	1,3	0,4	0,9	0,4	1,4	0,4
C30-C39	APARATO RESPIRATORIO						
30	Fosa nasal & oído medio	0,0	0,0	0,3	0,1	0,3	0,3
31	Senos accesorios	0,0	0,0	0,3	0,3	0,9	0,4
32	Laringe	0,0	0,0	0,3	0,3	2,2	1,8
33	Tráquea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
34	Bronquios y pulmón	17,2	12,9	25,6	19,2	24,8	17,9
37	Timo	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0
38	Corazón, mediastino y pleura	0,0	0,0	1,1	0,4	1,4	1,0
39	Otras loc. y las mal definidas del ap. respiratorio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

C40-C41	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ART.						
40	Huesos, artic. y cartílagos de extremidades	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,2
41	Huesos, artic. y cartílagos de otras partes y no espec.	0,6	0,6	1,1	0,7	0,9	0,8
C42	SIST. HEMATOPOYÉTICO Y RETÍCULO ENDOTELIAL	25,4	14,6	29,2	17,8	25,8	16,7
C44	PIEL	15,9	13,0	20,7	15,7	18,7	14,1
C47	NERVIOS PERIFÉRICOS Y SIST. NERVIOSO AUTÓNOMO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	PERITONEO Y RETROPERITONEO	0,0	0,0	0,9	0,7	1,2	0,8
C49	TJ. CONJUNT. SUB. Y OTROS TJ. BLANDOS	1,9	1,5	2,3	1,6	3,9	2,6
C50	MAMA	106,2	83,5	118,1	91,6	123,9	94,8
C51-C58	APARATO GENITAL FEMENINO						
51	Vulva	3,2	2,0	4,5	2,9	3,1	1,7
52	Vagina	2,5	1,3	0,3	0,1	0,5	0,3
53	Cuello del útero	8,3	7,4	7,1	6,0	9,7	7,6
54	Cuerpo del útero	20,4	14,5	30,7	22,4	28,3	20,6
55	Útero & SAI	0,0	0,0	1,4	1,1	1,4	0,9
56	Ovario	12,7	9,1	12,8	9,9	15,4	10,2
57	Otros órg. genit. fem. y no especificados	1,3	0,6	1,4	0,6	0,7	0,4
58	Placenta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C64-C68	APARATO URINARIO						
64	Riñón	11,5	8,0	10,5	7,2	9,5	6,0
65	Pelvis renal	1,9	1,6	1,7	1,2	1,2	0,7
66	Uréter	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,2
67	Vejiga urinaria	7,0	4,9	13,3	8,2	13,2	7,1
68	Otros órg. urinarios y no especificados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
C69-C72	OJO, ENCÉFALO Y OTROS SNC						
69	Ojos y anexos	0,0	0,0	0,6	0,4	0,2	0,2
70	Meninges	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,2
71	Encéfalo	10,8	7,7	6,0	4,2	9,7	6,4
72	Médula espinal, nerv. craneales y otras p. del SNC	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
C73-C75	TIROIDES Y OTRAS GL. ENDOCRINAS						
73	Glándula tiroides	7,6	7,0	24,1	20,1	16,1	13,4
74	Glándula suprarrenal	0,0	0,0	0,9	0,8	0,3	0,5
75	Otras glándulas endocr. y estructuras relacionadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C76	OTRAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	1,3	0,4	1,4	0,7	0,5	0,2
C77	GANGLIOS LINFÁTICOS	14,6	11,1	12,2	8,4	13,7	10,4
C80	LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	8,3	4,4	15,3	7,4	11,0	5,4
C00-C80	TODAS LAS LOCALIZACIONES	395,6	280,7	462,7	317,5	467,7	316,1

T.B.: Tasa bruta x 100.000 habitantes

T.E.E.: Tasa estandarizada con la población europea x 100.000 habitantes

Tabla 7 A - 2
TASAS DE INCIDENCIA POR LOCALIZACIÓN Y TERRITORIO HISTÓRICO
MUJERES CAPV - 2009

Localización		ÁLAVA		GIPUZKOA		BIZKAIA	
		T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.	T.B.	T.E.E.
C00-C14	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE						
00	Labio	1,3	0,5	0,0	0,0	0,7	0,2
01	Base de la lengua	0,6	0,4	0,3	0,1	0,7	0,6
02	Otras partes no especificadas de la lengua	0,6	0,5	2,3	1,1	1,7	1,0
03	Encías	0,0	0,0	0,3	0,1	0,3	0,2
04	Suelo de la boca	1,3	1,1	0,3	0,3	0,5	0,2
05	Paladar	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4
06	Otras partes y no especificadas de la boca	1,3	1,3	0,9	0,6	1,0	0,7
07	Glándula parótida	1,3	0,9	0,9	0,6	0,2	0,1
08	Otras glándulas salivales mayores y no especificadas	0,0	0,0	0,3	0,1	0,3	0,2
09	Amígdala	0,6	0,3	0,3	0,2	0,9	0,7
10	Orofaringe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
11	Nasofaringe	1,9	1,3	2,3	1,5	0,7	0,5
12	Seno piriforme	0,6	0,6	0,3	0,1	0,5	0,5
13	Hipofaringe	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3
14	Otras loc. y las mal definidas de labio, cavidad	0,0	0,0	0,6	0,4	0,3	0,1
C15-C26	APARATO DIGESTIVO						
15	Esófago	1,9	0,9	3,4	2,5	2,4	1,5
16	Estómago	19,5	10,8	13,9	8,6	21,0	10,5
17	Intestino delgado	1,9	1,4	0,6	0,3	1,7	1,2
18	Colon	41,5	24,4	43,6	27,6	48,2	27,8
19	Unión rectosigmoidea	3,8	2,1	4,5	3,5	7,6	4,5
20	Recto	10,7	7,2	13,0	7,9	13,0	8,4
21	Año y conducto anal	0,6	0,6	0,0	0,0	1,7	1,1
22	Hígado y conductos biliares intrahepáticos	8,8	5,0	5,4	3,0	7,3	3,8
23	Vesícula biliar	3,1	1,6	3,1	1,4	3,7	1,9
24	Otras partes y no especificadas del tracto biliar	1,3	0,4	3,1	1,1	4,2	1,9
25	Páncreas	18,2	10,7	17,5	9,7	12,9	6,7
26	Otras loc. y las mal definidas del ap. digestivo	0,6	0,2	0,3	0,1	2,0	1,1
C30-C39	APARATO RESPIRATORIO						
30	Fosa nasal & oído medio	0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
31	Senos accesorios	1,3	1,3	0,0	0,0	0,2	0,1
32	Laringe	3,8	3,5	2,6	2,1	1,2	0,9
33	Tráquea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
34	Bronquios y pulmón	20,8	16,0	23,2	18,6	27,2	19,5
37	Timo	0,6	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1
38	Corazón, mediastino y pleura	0,6	0,5	0,6	0,3	1,0	0,7
39	Otras loc. y las mal definidas del ap. respiratorio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

C40-C41	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ART.						
40	Huesos, artic. y cartílagos de extremidades	0,0	0,0	1,1	0,9	0,2	0,2
41	Huesos, artic. y cartílagos de otras partes y no espec.	1,3	1,1	1,1	0,9	1,0	0,6
C42	SIST. HEMATOPOYÉTICO Y RETÍCULO ENDOTELIAL	20,8	11,3	23,5	14,2	28,1	16,9
C44	PIEL	12,0	9,5	14,4	10,8	13,5	9,6
C47	NERVIOS PERIFÉRICOS Y SIST. NERVIOSO AUTÓNOMO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	PERITONEO Y RETROPERITONEO	0,6	0,2	2,0	1,2	1,5	1,1
C49	TJ. CONJUNT. SUB. Y OTROS TJ. BLANDOS	1,9	1,7	3,7	2,8	3,4	1,9
C50	MAMA	106,3	79,8	122,5	90,7	121,4	89,1
C51-C58	APARATO GENITAL FEMENINO						
51	Vulva	2,5	0,8	3,1	1,9	4,7	3,0
52	Vagina	0,6	0,5	0,9	0,5	0,7	0,4
53	Cuello del útero	6,3	4,9	9,1	7,5	8,5	6,4
54	Cuerpo del útero	27,0	21,2	27,7	19,9	26,9	19,2
55	Útero & SAI	3,1	2,3	2,0	0,8	0,9	0,5
56	Ovario	17,0	14,1	11,9	8,5	14,5	10,5
57	Otros órg. genit. fem. y no especificados	0,0	0,0	1,1	0,8	0,5	0,2
58	Placenta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C64-C68	APARATO URINARIO						
64	Riñón	10,1	7,5	9,1	6,0	10,5	7,0
65	Pelvis renal	2,5	1,0	1,7	0,8	0,2	0,1
66	Uréter	0,6	0,6	0,0	0,0	0,3	0,1
67	Vejiga urinaria	6,3	4,3	9,6	4,9	12,5	7,4
68	Otros órg. urinarios y no especificados	0,6	0,3	0,6	0,3	0,3	0,2
C69-C72	OJO, ENCÉFALO Y OTROS SNC						
69	Ojos y anexos	0,6	0,6	1,1	0,9	1,0	0,8
70	Meninges	0,0	0,0	0,9	0,6	0,3	0,3
71	Encéfalo	7,6	4,8	8,5	5,5	7,9	5,2
72	Médula espinal, nerv. craneales y otras p. del SNC	0,6	1,1	0,3	0,1	0,2	0,2
C73-C75	TIROIDES Y OTRAS GL. ENDOCRINAS						
73	Glándula tiroides	15,1	13,5	21,5	18,8	14,9	12,7
74	Glándula suprarrenal	0,0	0,0	0,6	0,9	0,2	0,1
75	Otras glándulas endocr. y estructuras relacionadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C76	OTRAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	1,3	0,4	0,0	0,0	0,2	0,1
C77	GANGLIOS LINFÁTICOS	12,6	9,6	15,0	11,9	14,2	9,2
C80	LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	12,6	6,9	15,3	8,2	6,8	3,6
C00-C80	TODAS LAS LOCALIZACIONES	419,5	292,5	451,9	312,7	459,5	303,8

T.B.: Tasa bruta x 100.000 habitantes

T.E.E.: Tasa estandarizada con la población europea x 100.000 habitantes

Figura 1 - POBLACIÓN DE LA CAPV POR SEXO Y GRUPOS DE EDAD

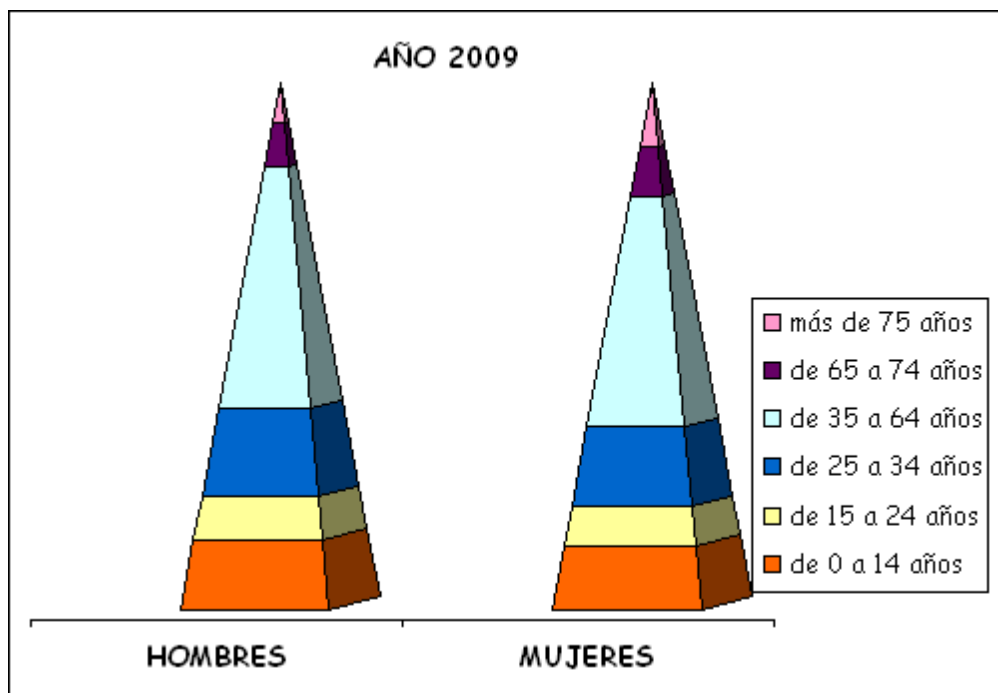
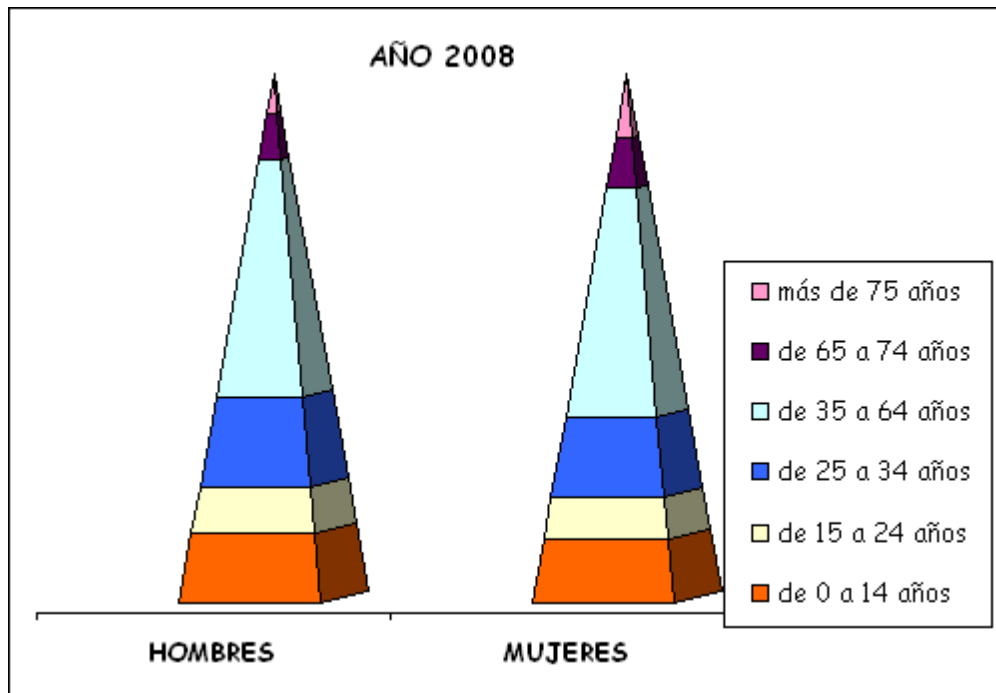


Figura 2. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA EXTENSIÓN TUMORAL CAPV 2008-2009

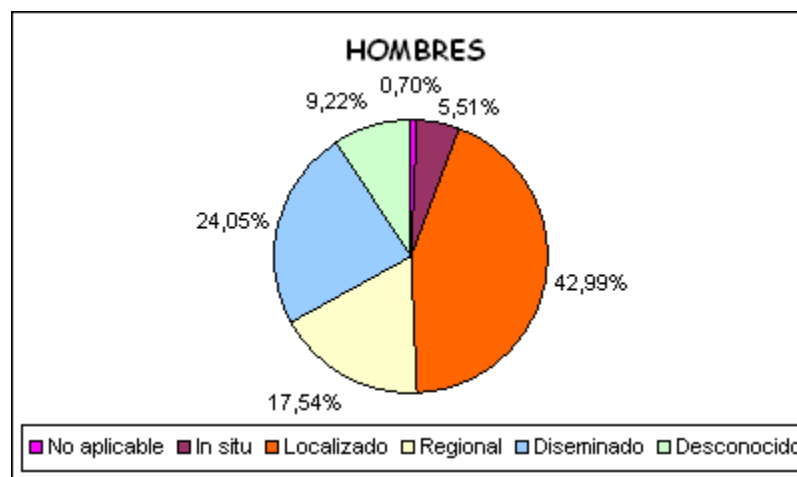
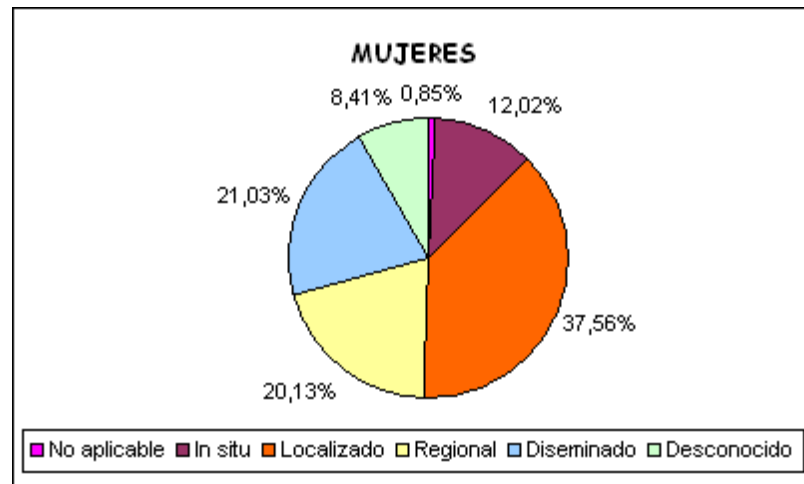
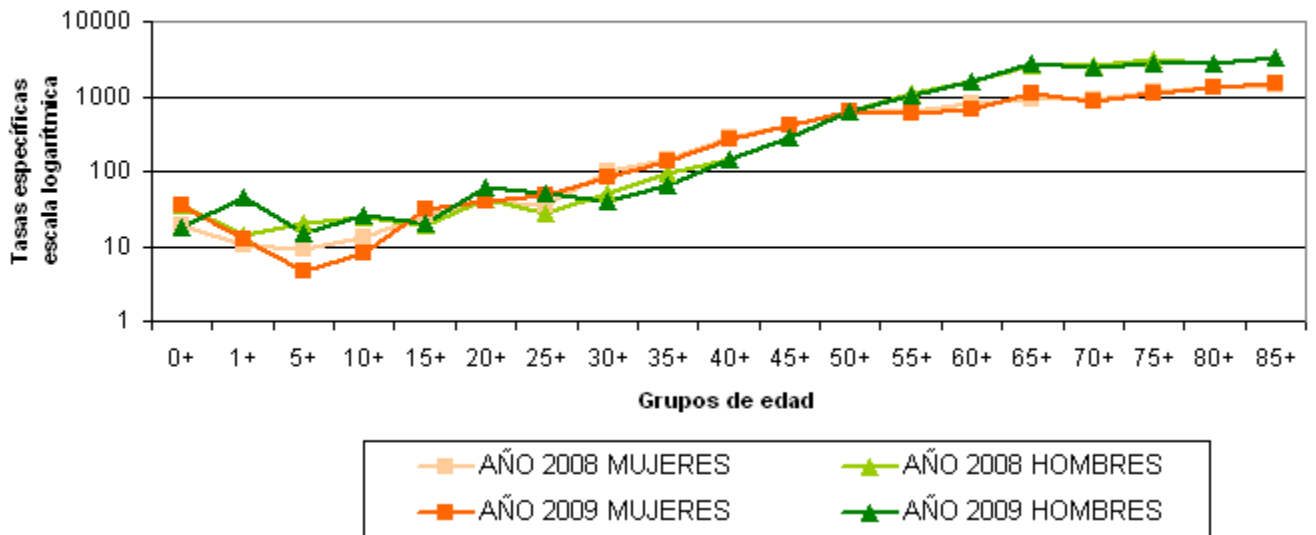


Figura 3. Tasa de incidencia específica de todas las localizaciones de cáncer por grupo de edad y sexo. CAPV, 2008-2009



ANEXO I - POBLACIÓN DE LA CAPV POR SEXO Y GRUPOS DE EDAD

AÑO 2008

GRUPO DE EDAD	HOMBRES	MUJERES
0	11143	10730
1 - 4	41521	39887
5 - 9	45555	43231
10 - 14	39818	37622
15 - 19	41043	39366
20 - 24	51904	49964
25 - 29	79602	75204
30 - 34	96747	90402
35 - 39	90343	84608
40 - 44	89432	88439
45 - 49	85538	87606
50 - 54	73134	75353
55 - 59	70356	72181
60 - 64	64145	67988
65 - 69	41276	46105
70 - 74	49026	59919
75 - 79	40143	53402
80 - 84	24811	42198
85+	13234	35156
TOTAL	1048771	1099361

AÑO 2009

GRUPO DE EDAD	HOMBRES	MUJERES
0	11424	11028
1 - 4	42561	40965
5 - 9	46326	44022
10 - 14	39342	37056
15 - 19	38955	37464
20 - 24	48188	46523
25 - 29	78000	73667
30 - 34	98142	91441
35 - 39	90928	84425
40 - 44	90529	89201
45 - 49	87290	89525
50 - 54	73521	75983

55 - 59	71339	73204
60 - 64	66278	70261
65 - 69	39402	43909
70 - 74	49565	60603
75 - 79	41522	54606
80 - 84	26160	44046
85+	13716	36261
TOTAL	1053188	1104190

Anexo II
Diferencia en el número de casos entre dos periodos
CAPV - 2007

Localización		15/09/2011	27/12/2012	Diferencia
		Nº	Nº	
C00-C14	LABIO, CAVIDAD ORAL Y FARINGE	416	416	0
0	Labio	54	54	0
1	Base de la lengua	28	28	0
2	Otras partes no especificadas de la lengua	58	58	0
3	Encías	11	11	0
4	Suelo de la boca	36	36	0
5	Paladar	18	18	0
6	Otras partes y no especificadas de la boca	26	26	0
7	Glándula parótida	15	15	0
8	Otras glándulas salivales mayores y no especificadas	5	5	0
9	Amígdala	26	26	0
10	Orofaringe	17	16	-1
11	Nasofaringe	41	41	0
12	Seno piriforme	43	43	0
13	Hipofaringe	20	20	0
14	Otras loc. y las mal definidas de labio, cavidad	18	19	+1
C15-C26	APARATO DIGESTIVO	3.258	3.302	+44
15	Esófago	151	153	+2
16	Estómago	543	548	+5
17	Intestino delgado	37	39	+2
18	Colon	1.171	1181	+10
19	Unión rectosigmoidea	195	195	0
20	Recto	349	352	+3
21	Año y conducto anal	16	17	+1
22	Hígado y conductos biliares intrahepáticos	336	352	+6
23	Vesícula biliar	52	53	+1
24	Otras partes y no especificadas del tracto biliar	82	83	+1
25	Páncreas	299	302	+3
26	Otras loc. y las mal definidas del ap. digestivo	27	27	0
C30-C39	APARATO RESPIRATORIO	1.623	1.650	+27
30	Fosa nasal & oído medio	13	13	0
31	Senos accesorios	13	13	0
32	Laringe	228	233	+5
33	Tráquea	0	0	0
34	Bronquios y pulmón	1.313	1333	+20
37	Timo	8	9	+1
38	Corazón, mediastino y pleura	48	49	+1
39	Otras loc. y las mal definidas del ap. respiratorio	0	0	0

C40-C41	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTÍLAGOS ART.	22	23	+1
40	Huesos, artic. y cartílagos de extremidades	7	8	+1
41	Huesos, artic. y cartílagos de otras partes y no espec.	15	15	0
C42	SIST. HEMATOPOYÉTICO Y RETÍCULO ENDOTELIAL	594	639	+45
C44	PIEL	316	320	+4
C47	NERVIOS PERIFÉRICOS Y SIST. NERVIOSO AUTÓNOMO	1	1	0
C48	PERITONEO Y RETROPERITONEO	22	22	0
C49	TJ. CONJUNT. SUB. Y OTROS TJ. BLANDOS	91	94	+3
C50	MAMA	1.290	1297	+7
C51-C58	APARATO GENITAL FEMENINO	634	638	+4
51	Vulva	37	38	+1
52	Vagina	6	6	0
53	Cuello del útero	92	92	0
54	Cuerpo del útero	295	296	+1
55	Útero & SAI	9	10	+1
56	Ovario	183	184	+1
57	Otros órg. genit. fem. y no especificados	11	11	0
58	Placenta	1	1	0
C60-C63	APARATO GENITAL MASCULINO	1.508	1.569	+61
60	Pene	27	28	+1
61	Glándula prostática	1.423	1481	+58
62	Testículo	55	57	+2
63	Otros órg. genit. masc. y no especificados	3	3	0
C64-C68	APARATO URINARIO	996	1023	+27
64	Riñón	346	359	+13
65	Pelvis renal	30	30	0
66	Uréter	15	14	-1
67	Vejiga urinaria	600	615	+15
68	Otros órg. urinarios y no especificados	5	5	0
C69-C72	OJO, ENCÉFALO Y OTROS SNC	217	229	+12
69	Ojos y anexos	24	26	+2
70	Meninges	3	3	0
71	Encéfalo	188	196	+8
72	Médula espinal, nerv. craneales y otras p. del SNC	2	4	+2
C73-C75	TIROIDES Y OTRAS GL. ENDOCRINAS	187	193	+6
73	Glándula tiroides	175	180	+5
74	Glándula suprarrenal	11	11	0
75	Otras glándulas endocr. y estructuras relacionadas	1	2	+1
C76	OTRAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	20	20	0
C77	GANGLIOS LINFÁTICOS	281	286	+5
C80	LOCALIZACIÓN PRIMARIA DESCONOCIDA	283	285	+2
C00-C80	TODAS LAS LOCALIZACIONES	11.759	12.007	+248