



OSASUN SAILA

Osasun Sailburuordetza
Osasun Plangintzaeta
Antolamenduko Zuzendaritza

DEPARTAMENTO DE SANIDAD

Viceconsejería de Sanidad
Dirección de Planificación y
Ordenación Sanitaria

**MINBIZIAREN INTZIDENTZIAREN LABURPENA
EUSKADIKO AUTONOMIA ERKIDEGOAN
2004**

**Erregistro eta Osasun Informaziorako Zerbitzua
Osasun Plangintza eta Antolamenduko Zuzendaritza
Osasun Saila**

- 2009ko urtarrila -

Euskadiko Minbiziaren Erregistroa, biztanlerian oinarrituta dago eta 1986gn. urtean sortu zen. Harrezkero, hainbat txosten egin dira EAEn minbiziaren intzidentziaz, bai minbizi beraren osotasunari dagokionez, bai Gaixotasunen Nazioarteko Sailkapenak, Onkologiako esparruan (2. eta 3. bertsioan), dakartzan kokapen anatomiko desberdinei dagokienez ere.

Metodo bera erabili da (www.osasun.ejgv.euskadi.net) azken urteetan datuak biltzeko, eta ondoren aurkezten den informazioa behin-behinekotzat jo behar da, betiko legez, erregistroa “biziduna” delako; gerta daiteke, beraz, aldaketak egotea, datu hauek aurkeztu eta gero.

Tauletan ikus daitekeenez, lehenengo eta behin, oinarritzko kalitate-adierazleak (1. taula) zerbait hobeak dira, azken txostenekoak baino. Salbuespena: txarto definitutako tumoreak; euren portzentajea altutxoagoa da, %1era heltzen ez bada ere.

EAEn gertatutako kasuen kopuru absolutua eta erlatiboa aurkezten dira ondoko tauletan, kokapen guztiak eta sexua kontuan izanda. Kasuak gehitu egin dira 2003gn. urtearekiko. Lehengo bostek jarraitzen dute izaten kokapen sarrienak, eta gehikuntza bat ikusi da, batez ere kolon eta ondesteko minbizian.

Kokapen bakoitzeko minbiziaren intzidentzia-tasak -bai tasa gordinak eta bai biztanleria europarrera doitutakoak- azken tokian agertzen dira, eta sexuen eta Lurralde Historikoen arabera eginda daude; eta eurekin batera 2004ko urtean diagnostikatu ziren tumore gaiztoen banaketa dago, talde morfologikoen arabera eginda.

Informazio zehatzagoa behar baduzu minbiziaren erregistroak bildutako beste aldagai batzuei buruz, esate baterako, adin-taldeen arabera banaketari buruz, edo tumorearen hedapenari buruz diagnostikoa egin zenean, edo diagnostikoaren oinarririk onenari buruz, eta abarrari buruz, Ruth Martinezi eskatu, 945-019236 telefonora deituta, edo Erregistroaren arduraduna den M^a Isabel Izarzugazari, 945-019235 telefonora deituta.

1. taula
KALITATE-ADIERAZLEAK (%)
EAE - 2004

	GIZONEZKOAK	EMAKUMEZKOAK	BI SEXUAK
Egiaztapen histologikoa	81,95	82,18	82,03
Egiaztapen zitologikoa	7,33	6,45	7,00
Adin ezezaguna	0,06	0,09	0,07
HZB* kasuak	2,06	3,14	2,47
Primario ezezaguna	2,99	3,21	3,08
Txarto definitutakoak **	0,78	0,98	0,86

* Heriotza-Ziurtagiriarekin Bakarrik

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

2. taula
KASUEN BANAKETA LOKALIZAZIOAREN ETA SEXUAREN ARABERA
EAE - 2004

Lokalizazioa		GIZONEZKOAK		EMAKUMEZKOAK		BI SEXUAK	
		Kasuak	%	Kasuak	%	Kasuak	%
C00-C14	EZPAINA, AHO-BARRUNBEA ETA FARINGEA	368	5,2	86	2,0	454	4,0
00	Ezpaina	35	0,5	5	0,1	40	0,4
01	Mihiaren oinaldea	23	0,3	7	0,2	30	0,3
02	Mihiaren espezifikatu gabeko beste atal batzuk	38	0,5	13	0,3	51	0,5
03	Oiak	13	0,2	7	0,2	20	0,2
04	Ahoaren azpialdea	33	0,5	5	0,1	38	0,3
05	Ahosabaia	18	0,3	2	0,0	20	0,2
06	Ahoaren bestelako atalak eta espezifikatu gabeak	25	0,4	7	0,2	32	0,3
07	Parotida guruina	9	0,1	8	0,2	17	0,2
08	Bestelako listu-guruin nagusiak eta espezifikatu gabeak	3	0,0	0	0,0	3	0,0
09	Amigdala	20	0,3	13	0,3	33	0,3
10	Orofaringea	31	0,4	1	0,0	32	0,3
11	Nasofaringea	19	0,3	7	0,2	26	0,2
12	Sinu piriformea	50	0,7	2	0,0	52	0,5
13	Hipofaringea	24	0,3	4	0,1	28	0,2
14	Bestel. lokali.ak eta txarto definitutako ezpain eta aho-barrunbetoak	27	0,4	5	0,1	32	0,3
C15-C26	DIGESTIO-APARATUA	1.979	28,1	1.155	27,1	3.134	27,7
15	Esofagoa	136	1,9	25	0,6	161	1,4
16	Urdaila	315	4,5	184	4,3	499	4,4
17	Heste meharra	17	0,2	17	0,4	34	0,3
18	Kolona	629	8,9	442	10,4	1.071	9,5
19	Lotura ondestesigmaioidea	130	1,8	56	1,3	186	1,6
20	Ondestea	273	3,9	157	3,7	430	3,8
21	Uzkia eta uzki-bidea	16	0,2	9	0,2	25	0,2
22	Gibela eta behazun-bide intrahepatikoak	250	3,5	68	1,6	318	2,8
23	Behazuna	14	0,2	34	0,8	48	0,4
24	Behazun-bidearen bestelako atalak eta espezifikatu gabeak	40	0,6	31	0,7	71	0,6
25	Pankrea	147	2,1	123	2,9	270	2,4
26	Bestelako lokalizazioak eta digestio-aparatuaren txarto definitutakoak	12	0,2	9	0,2	21	0,2
C30-C39	ARNAS APARATUA	1.303	18,5	200	4,7	1.503	13,3
30	Sudur-hobia & erdiko belarria	6	0,1	3	0,1	9	0,1
31	Sinu osagarriak	3	0,0	4	0,1	7	0,1
32	Laringea	248	3,5	23	0,5	271	2,4
33	Trakea	3	0,0	0	0,0	3	0,0
34	Bronkioak eta birika	1.002	14,2	155	3,6	1.157	10,2
37	Timoa	4	0,1	4	0,1	8	0,1
38	Bihotza, mediastinoa eta pleura	37	0,5	11	0,3	48	0,4
39	Bestelako lokalizazioak eta arnas aparatuaren txarto definitutakoak	0	0,0	0	0,0	0	0,0
C40-C41	HEZURRAK, ATIKULAZIOAK ETA ART. KARTILAGOAK	15	0,2	12	0,3	27	0,2
40	Hezurak, artikulazioak eta estemitateetako kartilagoak	5	0,1	4	0,1	9	0,1
41	Hezur, artikul. eta bestel. ataletako kartil.ak eta espezifikatu gabeak	10	0,1	8	0,2	18	0,2

Lokalizazioa		GIZONEZKOAK		EMAKUMEZKOAK		BI SEXUAK	
		Kasuak	%	Kasuak	%	Kasuak	%
C42	SIST. HEMATOPOIETIKOA ETA ERRETIKULU ENDOTELIALA	283	4,0	214	5,0	497	4,4
C44	AZALA	155	2,2	151	3,5	306	2,7
C47	NERBIO PERIFERIKOAK ETA NERBIO-SISTEMA AUTONOMOAK	0	0,0	4	0,1	4	0,0
C48	PERITONEOA ETA PERITONEO-ATZEA	8	0,1	7	0,2	15	0,1
C49	EHUN KONEKTIBO SUB. ETA BESTELAKO EHUN BIGUNAK	33	0,5	29	0,7	62	0,5
C50	BULARRA	18	0,3	1.168	27,4	1.186	10,5
C51-C58	UGALTZE-APARATU FEMENINOA	0	0,0	565	13,3	565	5,0
51	Bulba		0,0	27	0,6	27	0,2
52	Bagina		0,0	7	0,2	7	0,1
53	Umetoki-lepoa		0,0	87	2,0	87	0,8
54	Umetoki-gorputza		0,0	285	6,7	285	2,5
55	Umetokia & SAI		0,0	15	0,4	15	0,1
56	Obulutegia		0,0	133	3,1	133	1,2
57	Bestelako organo genital femeninoak eta espezifikatu gabeak		0,0	11	0,3	11	0,1
58	Plazenta		0,0	0	0,0	0	0,0
C60-C63	APARATU GENITAL MASKULINOA	1.621	23,0	0	0,0	1.621	14,3
60	Zakila	19	0,3		0,0	19	0,2
61	Guruin prostatikoa	1.539	21,8		0,0	1.539	13,6
62	Barrabilak	60	0,9		0,0	60	0,5
63	Bestelako organo genital maskulinoak eta espezifikatu gabeak	3	0,0		0,0	3	0,0
C64-C68	GERNU-APARATUA	745	10,6	200	4,7	945	8,4
64	Giltzurruna	201	2,9	84	2,0	285	2,5
65	Giltzurrun-pelbisa	14	0,2	13	0,3	27	0,2
66	Ureterra	10	0,1	3	0,1	13	0,1
67	Gernu-puxika	515	7,3	99	2,3	614	5,4
68	Bestelako gernu-organoak eta espezifikatu gabeak	5	0,1	1	0,0	6	0,1
C69-C72	BEGIA, GARUNA ETA NSZko BESTELAKOAK	122	1,7	98	2,3	220	1,9
69	Begiak eta atxikitakoak	8	0,1	9	0,2	17	0,2
70	Meningeak	2	0,0	4	0,1	6	0,1
71	Garuna	110	1,6	84	2,0	194	1,7
72	Bizkarrezur-muina, nerbio kraniala eta NSZko bestelako atalak	2	0,0	1	0,0	3	0,0
C73-C75	TIROIDE ETA BESTELAKO GURUIN ENDOKRINOAK	31	0,4	98	2,3	129	1,1
73	Guruin tiroidea	27	0,4	93	2,2	120	1,1
74	Guruin suprarrenalak	3	0,0	4	0,1	7	0,1
75	Bestelako guruin endokrinoak eta horiekin erlazioa duten egiturak	1	0,0	1	0,0	2	0,0
C76	TXARTO DEFINITUTAKO BESTELAKO LOKALIZAZIOAK	8	0,1	16	0,4	24	0,2
C77	GURUIN LINFATIKOAK	150	2,1	124	2,9	274	2,4
C80	LOKALIZAZIO PRIMARIO EZEZAGUNA	211	3,0	137	3,2	348	3,1
C00-C80	LOKALIZAZIO GUZTIAK	7.050	100	4.264	100	11.314	100

3. taula
 LOKALIZAZIO SARRIENAK SEXUAREN ARABERA
 EAE - 2004

GIZONEZKOAK

%	
21,83	PROSTATA
14,65	KOLON ETA ONDESTEA (C18-C20)
14,21	BIRIKA
7,30	PUXIKA
4,47	URDAILA

EMAKUMEZKOAK

	%
1º	BULARRA 27,39
2º	KOLON ETA ONDESTEA (C18-C20) 15,36
3º	UMETOKI-GORPUTZA 6,68
4º	SISTEMA HEMATOPOIETIKOA 5,02
5º	URDAILA 4,32

4. taula
INTZIDENTZIA-TASAK LOKALIZAZIOAREN ETA SEXUAREN ARABERA
EAE - 2004

Lokalizazioa		GIZONEZKOAK		EMAKUMEZKOAK		BI SEXUAK	
		TGd	EET	TGd	EET	TGd	EET
C00-C14	EZPAINA, AHO-BARRUNBEA ETA FARINGEA						
00	Ezpaina	3,4	2,4	0,5	0,3	1,9	1,2
01	Mihiaren oinaldea	2,2	1,9	0,7	0,6	1,4	1,2
02	Mihiaren espezifikatu gabeko beste atal batzuk	3,7	3,2	1,2	0,9	2,4	2,0
03	Oiak	1,3	1,1	0,7	0,4	1,0	0,7
04	Ahoaren azpialdea	3,2	2,8	0,5	0,3	1,8	1,5
05	Ahosabaia	1,8	1,5	0,2	0,1	1,0	0,8
06	Ahoaren bestelako atalak eta espezifikatu gabeak	2,4	2,1	0,7	0,4	1,5	1,2
07	Parotida guruina	0,9	0,7	0,7	0,5	0,8	0,6
08	Bestelako listu-guruin nagusiak eta espezifikatu gabeak	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1
09	Amigdala	1,9	1,8	1,2	1,0	1,6	1,4
10	Orofaringea	3,0	2,5	0,1	0,1	1,5	1,2
11	Nasofaringea	1,8	1,6	0,7	0,5	1,2	1,0
12	Sinu piriformea	4,9	4,1	0,2	0,1	2,5	2,0
13	Hipofaringea	2,3	2,1	0,4	0,4	1,3	1,2
14	Bestel. lokali.ak eta txarto definitutako ezpain eta aho-barrunbetoak	2,6	2,3	0,5	0,4	1,5	1,3
C15-C26	DIGESTIO-APARATUA						
15	Esofagoa	13,2	10,7	2,3	1,5	7,6	5,8
16	Urdaila	30,6	23,4	17,1	9,8	23,6	15,8
17	Heste meharra	1,7	1,3	1,6	1,0	1,6	1,1
18	Kolona	61,0	46,0	41,0	24,8	50,7	34,1
19	Lotura ondestesigmoidea	12,6	9,6	5,2	3,1	8,8	6,0
20	Ondestea	26,5	20,4	14,5	8,9	20,4	14,2
21	Uzkia eta uzki-bidea	1,6	1,1	0,8	0,5	1,2	0,8
22	Gibela eta behazun-bide intrahepatikoak	24,3	18,8	6,3	3,7	15,1	10,6
23	Behazuna	1,4	0,9	3,2	1,6	2,3	1,3
24	Behazun-bidearen bestelako atalak eta espezifikatu gabeak	3,9	3,0	2,9	1,6	3,4	2,2
25	Pankrea	14,3	11,3	11,4	6,4	12,8	8,8
26	Bestelako lokalizazioak eta digestio-aparatuaren txarto definitutakoak	1,2	0,9	0,8	0,3	1,0	0,6
C30-C39	ARNAS APARATUA						
30	Sudur-hobia & erdiko belarria	0,6	0,4	0,3	0,1	0,4	0,2
31	Sinu osagarriak	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3
32	Laringea	24,1	19,9	2,1	1,8	12,8	10,3
33	Trakea	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1
34	Bronkioak eta birika	97,2	76,6	14,4	10,7	54,8	40,7
37	Timoa	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3
38	Bihotza, mediastinoa eta pleura	3,6	3,0	1,0	0,9	2,3	1,9
39	Bestelako lokalizazioak eta arnas aparatuaren txarto definitutakoak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C40-C41	HEZURRAK, ATIKULAZIOAK ETA ART. KARTILAGOAK						
40	Hezurak, artikulazioak eta estemitateetako kartilagoak	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,4
41	Hezur, artikul. eta bestel. ataletako kartil.ak eta espezifikatu gabeak	1,0	0,8	0,7	0,6	0,9	0,7

Lokalizazioa		GIZONEZKOAK		EMAKUMEZKOAK		BI SEXUAK	
		TGd	EET	TGd	EET	TGd	EET
C42	SIST. HEMATOPOIETIKOA ETA ERRETIKULU ENDOTELIALA	27,5	21,1	19,8	13,1	23,6	16,5
C44	AZALA	15,0	12,6	14,0	11,2	14,5	11,8
C47	NERBIO PERIFERIKOAK ETA NERBIO-SISTEMA AUTONOMOAK	0,0	0,0	0,4	0,4	0,2	0,2
C48	PERITONEOA ETA PERITONEO-ATZEA	0,8	0,6	0,7	0,5	0,7	0,5
C49	EHUN KONEKTIBO SUB. ETA BESTELAKO EHUN BIGUNAK	3,2	2,8	2,7	1,9	2,9	2,3
C50	BULARRA	1,8	1,3	108,2	84,2	56,2	44,6
C51-C58	UGALTZE-APARATU FEMENINOAK						
51	Bulba			2,5	1,4	1,3	0,8
52	Bagina			0,7	0,2	0,3	0,2
53	Umetoki-lepoa			8,1	6,4	4,1	3,3
54	Umetoki-gorputza			26,4	20,1	13,5	10,6
55	Umetokia & SAI			1,4	0,9	0,7	0,5
56	Obulutegia			12,3	9,2	6,3	4,9
57	Bestelako organo genital femeninoak eta espezifikatu gabeak			1,0	0,5	0,5	0,3
58	Plazenta			0,0	0,0	0,0	0,0
C60-C63	APARATU GENITAL MASKULINOAK						
60	Zakila	1,8	1,4			0,9	0,6
61	Guruin prostatikoa	149,3	113,0			72,9	50,7
62	Barrabilak	5,8	5,0			2,8	2,5
63	Bestelako organo genital maskulinoak eta espezifikatu gabeak	0,3	0,3			0,1	0,1
C64-C68	GERNU-APARATUA						
64	Giltzurruna	19,5	15,7	7,8	5,7	13,5	10,2
65	Giltzurrun-pelbisa	1,4	1,0	1,2	0,7	1,3	0,8
66	Ureterra	1,0	0,9	0,3	0,2	0,6	0,5
67	Gernu-puxika	49,9	37,9	9,2	5,0	29,1	19,3
68	Bestelako gernu-organoak eta espezifikatu gabeak	0,5	0,3	0,1	0,1	0,3	0,2
C69-C72	BEGIA, GARUNA ETA NSZko BESTELAKOAK						
69	Begiak eta atxikitakoak	0,8	0,6	0,8	0,5	0,8	0,6
70	Meningeak	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3
71	Garuna	10,7	8,9	7,8	6,1	9,2	7,5
72	Bizkarrezur-muina, nerbio kraniala eta NSZko bestelako atalak	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2
C73-C75	TIROIDE ETA BESTELAKO GURUIN ENDOKRINOAK						
73	Guruin tiroidea	2,6	2,3	8,6	7,3	5,7	4,8
74	Guruin suprarrenalak	0,3	0,3	0,4	0,5	0,3	0,4
75	Bestelako guruin endokrinoak eta horiekin erlazioa duten egiturak	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
C76	TXARTO DEFINITUTAKO BESTELAKO LOKALIZAZIOAK	0,8	0,8	1,5	0,7	1,1	0,8
C77	GURUIN LINFATIKOAK	14,6	12,8	11,5	8,7	13,0	10,7
C80	LOKALIZAZIO PRIMARIO EZEZAGUNA	20,5	15,7	12,7	7,0	16,5	10,7
C00-C80	LOKALIZAZIO GUZTIAK	683,7	535,3	395,0	277,0	536,1	391,1

TGd: Tasa gordina x 100.000 biztanle

EET: Europako populazioarekin estandarizatutako tasa x 100.000 biztanle

5a taula
INTZIDENTZIA-TASA LOKALIZAZIOAREN ETA LURRALDE HISTORIKOAREN ARABERA
GIZONEZKOAK EAE - 2004

Lokalizazioa		ARABA		GIPUZKOA		BIZKAIA	
		TGd	EET	TGd	EET	TGd	EET
C00-C14	EZPAINA, AHO-BARRUNBEA ETA FARINGEA						
00	Ezpaina	1,4	1,2	2,4	1,6	4,6	3,1
01	Mihiaren oinaldea	1,4	1,3	1,5	1,2	2,9	2,6
02	Mihiaren espezifikatu gabeko beste atal batzuk	2,0	1,8	4,5	3,9	3,7	3,1
03	Oiak	0,0	0,0	1,2	1,0	1,6	1,4
04	Ahoaren azpialdea	1,4	1,2	1,8	1,6	4,6	3,9
05	Ahosabaia	1,4	1,2	1,8	1,7	1,8	1,5
06	Ahoaren bestelako atalak eta espezifikatu gabeak	0,0	0,0	3,9	3,3	2,2	1,9
07	Parotida guruina	1,4	1,2	1,2	1,0	0,6	0,4
08	Bestelako listu-guruin nagusiak eta espezifikatu gabeak	0,0	0,0	0,6	0,4	0,2	0,2
09	Amigdala	0,7	0,6	3,0	2,8	1,6	1,5
10	Orofaringea	2,0	1,7	2,1	1,7	3,8	3,1
11	Nasofaringea	1,4	1,3	1,2	1,1	2,4	1,9
12	Sinu piriformea	4,1	3,5	5,1	4,4	4,9	4,1
13	Hipofaringea	1,4	1,2	3,6	3,3	1,8	1,7
14	Bestel. lokali.ak eta txarto definitutako ezpain eta aho-barrunbekoak	2,0	1,8	3,9	3,4	2,0	1,7
C15-C26	DIGESTIO-APARATUA						
15	Esofagoa	13,5	12,1	14,4	11,7	12,4	9,7
16	Urdaila	33,7	28,1	27,5	21,1	31,5	23,4
17	Heste meharra	0,7	0,7	0,9	0,6	2,4	1,9
18	Kolona	53,3	41,9	58,9	45,9	64,4	47,2
19	Lotura ondestesigmoidea	13,5	10,8	15,3	11,7	10,8	8,1
20	Ondestea	27,0	21,7	23,9	18,6	27,9	21,1
21	Uzkia eta uzki-bidea	1,4	0,9	2,4	1,8	1,1	0,8
22	Gibela eta behazun-bide intrahepatikoak	20,2	16,1	25,1	19,5	24,8	19,3
23	Behazuna	0,7	0,4	0,6	0,4	2,0	1,4
24	Behazun-bidearen bestelako atalak eta espezifikatu gabeak	2,0	1,7	3,6	2,6	4,6	3,5
25	Pankrea	16,9	13,6	12,3	10,0	14,8	11,4
26	Bestelako lokalizazioak eta digestio-aparatuaren txarto definitutakoak	2,7	2,2	0,9	0,6	0,9	0,6
C30-C39	ARNAS APARATUA						
30	Sudur-hobia & erdiko belarria	0,0	0,0	1,5	1,0	0,2	0,1
31	Sinu osagarriak	0,0	0,0	0,6	0,6	0,2	0,2
32	Laringea	27,7	23,3	19,7	16,4	25,7	21,2
33	Trakea	0,7	0,6	0,0	0,0	0,4	0,3
34	Bronkioak eta birika	88,4	72,4	90,3	70,8	103,7	81,3
37	Timoa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,6
38	Bihotza, mediastinoa eta pleura	2,0	2,3	3,0	2,5	4,4	3,4
39	Bestelako lokalizazioak eta arnas aparatuaren txarto definitutakoak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C40-C41	HEZURRAK, ATIKULAZIOAK ETA ART. KARTILAGOAK						
40	Hezurak, artikulazioak eta estemitateetako kartilagoak	0,7	0,6	0,9	1,0	0,2	0,2
41	Hezur, artikul. eta bestel. ataletako kartil.ak eta espezifikatu gabeak	0,7	0,6	0,6	0,5	1,3	1,0

Lokalizazioa		ARABA		GIPUZKOA		BIZKAIA	
		TGd	EET	TGd	EET	TGd	EET
C42	SIST. HEMATOPOIETIKOA ETA ERRETIKULU ENDOTELIALA	30,4	25,1	17,9	13,8	32,5	24,6
C44	AZALA	13,5	11,4	19,4	16,1	12,8	10,9
C47	NERBIO PERIFERIKOAK ETA NERBIO-SISTEMA AUTONOMOAK	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	PERITONEOA ETA PERITONEO-ATZEA	0,0	0,0	1,5	1,1	0,6	0,4
C49	EHUN KONEKTIBO SUB. ETA BESTELAKO EHUN BIGUNAK	3,4	2,7	2,7	2,1	3,5	3,3
C50	BULARRA	0,7	0,6	0,9	0,6	2,6	1,9
C60-C63	APARATU GENITAL MASKULINOAK						
60	Zakila	0,7	0,6	2,7	2,0	1,6	1,2
61	Guruin prostatikoa	183,5	147,4	157,9	120,7	134,7	99,9
62	Barrabilak	4,1	3,3	5,4	4,4	6,6	5,9
63	Bestelako organo genital maskulinoak eta espezifikatu gabeak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5
C64-C68	GERNU-APARATUA						
64	Giltzurruna	22,3	19,3	19,1	15,2	19,0	15,1
65	Giltzurrun-pelbisa	0,7	0,4	1,5	1,2	1,5	1,1
66	Ureterra	2,0	1,9	1,2	1,0	0,6	0,5
67	Gernu-puxika	54,7	43,1	49,6	38,9	48,9	35,9
68	Bestelako gernu-organoak eta espezifikatu gabeak	2,0	1,5	0,0	0,0	0,4	0,2
C69-C72	BEGIA, GARUNA ETA NSZko BESTELAKOAK						
69	Begiak eta atxikitakoak	1,4	0,9	1,2	1,0	0,4	0,3
70	Meningeak	1,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0
71	Garuna	6,8	5,7	12,9	11,0	10,4	8,4
72	Bizkarrezur-muina, nerbio kraniala eta NSZko bestelako atalak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5
C73-C75	TIROIDE ETA BESTELAKO GURUIN ENDOKRINOAK						
73	Guruin tiroidea	4,1	3,3	3,6	3,0	1,6	1,5
74	Guruin suprarrenalak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6
75	Bestelako guruin endokrinoak eta horiekin erlazioa duten egiturak	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0
C76	TXARTO DEFINITUTAKO BESTELAKO LOKALIZAZIOAK	1,4	1,8	0,6	0,4	0,7	0,8
C77	GURUIN LINFATIKOAK	13,5	12,2	14,4	12,6	15,0	13,1
C80	LOKALIZAZIO PRIMARIO EZEZAGUNA	23,6	17,7	18,5	14,6	20,8	15,9
C00-C80	LOKALIZAZIO GUZTIAK	695,7	568,6	671,4	528,8	688,0	531,5

TGd: Tasa gordina x 100.000 biztanle

EET: Europako populazioarekin estandarizatutako tasa x 100.000 biztanle

5b taula
**INTZIDENTZIA-TASA LOKALIZAZIOAREN ETA LURRALDE HISTORIKOAREN ARABERA
 EMAKUMEZKOAK EAE - 2004**

Lokalizazioa		ARABA		GIPUZKOA		BIZKAIA	
		TGd	EET	TGd	EET	TGd	EET
C00-C14	EZPAINA, AHO-BARRUNBEA ETA FARINGEA						
00	Ezpaina	0,0	0,0	0,3	0,1	0,7	0,4
01	Mihiaren oinaldea	0,7	0,6	0,0	0,0	1,0	0,9
02	Mihiaren espezifikatu gabeko beste atal batzuk	2,7	2,5	0,9	0,6	1,0	0,7
03	Oiak	0,0	0,0	0,9	0,5	0,7	0,4
04	Ahoaren azpialdea	0,7	0,7	0,9	0,5	0,2	0,1
05	Ahosabaia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
06	Ahoaren bestelako atalak eta espezifikatu gabeak	0,7	0,3	1,2	0,8	0,3	0,2
07	Parotida guruina	1,3	1,2	0,3	0,3	0,9	0,6
08	Bestelako listu-guruin nagusiak eta espezifikatu gabeak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
09	Amigdala	2,0	1,8	1,2	1,0	1,0	0,9
10	Orofaringea	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0
11	Nasofaringea	1,3	0,5	1,4	1,4	0,0	0,0
12	Sinu piriformea	0,0	0,0	0,3	0,3	0,2	0,1
13	Hipofaringea	0,0	0,0	0,3	0,3	0,5	0,5
14	Bestel. lokali.ak eta txarto definitutako ezpain eta aho-barrunbetoak	0,0	0,0	0,6	0,6	0,5	0,5
C15-C26	DIGESTIO-APARATUA						
15	Esofagoa	2,7	1,9	2,6	1,8	2,1	1,3
16	Urdaila	16,7	10,9	16,4	9,3	17,5	9,9
17	Heste meharra	1,3	1,2	1,2	0,7	1,9	1,1
18	Kolona	41,4	28,1	44,1	26,7	39,0	22,8
19	Lotura ondestesigmaioidea	4,0	2,7	6,1	3,7	5,0	2,8
20	Ondestea	16,0	10,2	14,4	9,4	14,3	8,3
21	Uzkia eta uzki-bidea	0,7	0,4	1,2	0,8	0,7	0,5
22	Gibela eta behazun-bide intrahepatikoak	3,3	2,0	6,6	4,1	6,9	3,8
23	Behazuna	4,0	3,0	4,6	2,2	2,1	1,0
24	Behazun-bidearen bestelako atalak eta espezifikatu gabeak	0,7	0,4	2,0	1,0	4,0	2,2
25	Pankrea	8,7	6,2	11,2	6,6	12,1	6,3
26	Bestelako lokalizazioak eta digestio-aparatuaren txarto definitutakoak	1,3	0,5	0,0	0,0	1,2	0,4
C30-C39	ARNAS APARATUA						
30	Sudur-hobia & erdiko belarria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2
31	Sinu osagarriak	0,0	0,0	0,6	0,5	0,3	0,3
32	Laringea	2,7	2,3	3,2	2,5	1,4	1,2
33	Trakea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
34	Bronkioak eta birika	11,3	8,1	16,4	13,1	13,9	9,9
37	Timoa	0,7	0,6	0,3	0,2	0,3	0,2
38	Bihotza, mediastinoa eta pleura	0,7	1,3	1,4	1,4	0,9	0,6
39	Bestelako lokalizazioak eta arnas aparatuaren txarto definitutakoak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C40-C41	HEZURRAK, ATIKULAZIOAK ETA ART. KARTILAGOAK						
40	Hezurak, artikulazioak eta estemitateetako kartilagoak	0,0	0,0	0,9	0,7	0,2	0,2
41	Hezur, artikul. eta bestel. ataletako kartil.ak eta espezifikatu gabeak	1,3	1,1	0,6	0,5	0,7	0,5

Lokalizazioa		ARABA		GIPUZKOA		BIZKAIA	
		TGd	EET	TGd	EET	TGd	EET
C42	SIST. HEMATOPOIETIKOA ETA ERRETIKULU ENDOTELIALA	17,4	13,1	20,2	12,2	20,3	13,6
C44	AZALA	9,3	7,8	15,9	12,9	14,1	11,0
C47	NERBIO PERIFERIKOAK ETA NERBIO-SISTEMA AUTONOMOAK	0,7	0,6	0,6	0,7	0,2	0,1
C48	PERITONEOA ETA PERITONEO-ATZEA	0,0	0,0	1,4	0,9	0,3	0,3
C49	EHUN KONEKTIBO SUB. ETA BESTELAKO EHUN BIGUNAK	2,0	1,4	2,3	1,9	3,1	2,1
C50	BULARRA	102,1	81,9	107,8	82,2	110,0	86,1
C51-C58	UGALTZE-APARATU FEMENINOAK						
51	Bulba	2,7	2,2	3,2	1,5	2,1	1,2
52	Bagina	0,7	0,2	0,3	0,1	0,9	0,3
53	Umetoki-lepoa	6,7	5,2	7,8	6,2	8,6	6,9
54	Umetoki-gorputza	32,0	24,8	23,6	17,7	26,6	20,4
55	Umetokia & SAI	0,0	0,0	0,9	0,7	2,1	1,3
56	Obulutegia	11,3	8,2	8,4	6,3	14,9	11,2
57	Bestelako organo genital femeninoak eta espezifikatu gabeak	1,3	0,5	0,9	0,3	1,0	0,6
58	Plazenta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C64-C68	GERNU-APARATUA						
64	Giltzurruna	7,3	5,7	7,8	5,2	7,9	6,1
65	Giltzurrun-pelbisa	0,7	0,2	0,6	0,4	1,7	1,0
66	Ureterra	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,3
67	Gernu-puxika	10,7	6,2	10,1	5,5	8,2	4,5
68	Bestelako gernu-organoak eta espezifikatu gabeak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
C69-C72	BEGIA, GARUNA ETA NSZko BESTELAKOAK						
69	Begiak eta atxikitakoak	0,0	0,0	0,9	0,7	1,0	0,6
70	Meningeak	0,7	0,6	0,6	0,4	0,2	0,2
71	Garuna	10,0	7,7	9,5	7,5	6,2	5,0
72	Bizkarrezur-muina, nerbio kraniala eta NSZko bestelako atalak	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0
C73-C75	TIROIDE ETA BESTELAKO GURUIN ENDOKRINOAK						
73	Guruin tiroidea	8,7	7,8	14,4	12,8	5,2	3,9
74	Guruin suprarrenalak	0,0	0,0	0,3	0,5	0,5	0,6
75	Bestelako guruin endokrinoak eta horiekin erlazioa duten egiturak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
C76	TXARTO DEFINITUTAKO BESTELAKO LOKALIZAZIOAK	0,7	0,3	1,4	0,7	1,7	0,9
C77	GURUIN LINFATIKOAK	11,3	8,5	14,4	11,3	9,8	7,3
C80	LOKALIZAZIO PRIMARIO EZEZAGUNA	11,3	6,2	14,4	7,8	12,0	6,7
C00-C80	LOKALIZAZIO GUZTIAK	374,4	277,5	409,8	288,2	391,5	271,0

TGd: Tasa gordina x 100.000 biztanle

EET: Europako populazioarekin estandarizatutako tasa x 100.000 biztanle

6. taula

KASUEN BANAKETA, TALDEKATUTAKO MOTA HISTOLOGIKOAREN ARABERA
EAE - 2004

CIE-O		Kasuak	%
800	Neoplasiak, BZG	1.132	10,01
801 - 804	Neoplasia epitelialak, BZG	559	4,94
805 - 808	Zelula ezkatatsuen neoplasiak, BZG	1.327	11,73
812 - 813	Trantsizioko zelulen papilomak eta kartzinomak	605	5,35
814 - 838	Adenomak eta adenokartzinomak	4.634	40,96
839 - 849	Larruazaleko anexuetako neo.ak eta neo. mukoepidemoideo, kistiko, muzinoso eta serosoak	275	2,43
850 - 854	Neoplasia duktalak eta lobularrak	1.129	9,98
855 - 858	Zelula azinosoen eta epitelial konplexuen neoplasiak eta timokoak	43	0,38
859 - 867	Gonadetako neoplasia espezializatuak	1	0,01
868 - 871	Paragangliomak eta neoplasia glomikoak	2	0,02
872 - 879	Nebusak eta melanomak	271	2,40
880 - 905	Sarkomak, ehun bigunetako neoplasiak eta beste batzuk	172	1,52
906 - 910	Zelula germinal eta trofoblastikoen neoplasiak	59	0,52
912 - 916	Odol-hodietako tumoreak	23	0,20
918 - 924	Hezurreko neoplasiak eta neoplasia kondromatosoak	12	0,11
925	Zelula erraldoien neoplasiak	4	0,04
935 - 937	Hainbat tumore	6	0,05
938 - 948	Gliomak	147	1,30
949 - 952	Neoplasia neuro-epiteliomatosoak	7	0,06
953	Meningiomak	5	0,04
954 - 957	Nerbio-zorroetako tumoreak	1	0,01
958	Zelula granulosoaren tumoreak eta ehun bigunetako sarkoma albeolarrak	2	0,02
959 - 972	Linfoma hodgkinianoak eta ez-hodgkinianoak	402	3,55
973 - 976	Zelula plasmatico eta immunougalkorren tumoreak	138	1,22
980 - 994	Leuzemiak	237	2,09
995 - 996	Trastorno mielougalkor kronikoak	49	0,43
997 - 998	Beste trastorno hematologiko batzuk & Sindrome mielodisplasikoak	71	0,63
800 - 998	GUZTIRA	11.313	100,00