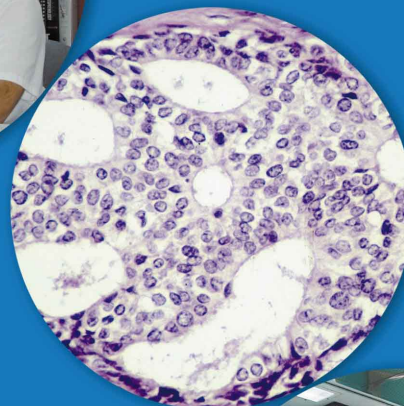




Osakidetza



M E M O R I A

registros hospitalarios del cáncer

Distribución de los casos de cáncer
registrados en el período **1995-2003**



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

OSASUN SAILA
DEPARTAMENTO DE SANIDAD

M E M O R I A

registros hospitalarios del cáncer

**Distribución de los casos de cáncer
registrados en el período 1995-2003**



Osakidetza



OSASUN SAILA
DEPARTAMENTO DE SANIDAD

Edición: 2007-10-02
Tirada: 1.500

© Osakidetza/Servicio vasco de Salud
Administración de la Comunidad Autónoma del País Vasco
<http://www.osanet.net>

Edita: Osakidetza
C/Álava, 45
01006 VITORIA-GASTEIZ

ISBN: 978-84-690-8567-7
Depósito Legal:

Registros Hospitalarios del Cáncer

Hospital Txagorritxu

Félix Gutierrez Mendiguren
Milagros Osaba Fernández de Olano

Coordinador técnico
Codificadora

Hospital Santiago

Nieves Saracibar Oyón
Esther Fernández Sedano

Coordinadora técnica
Codificadora

Hospital Cruces

Joan Manuel Mañé Martínez
Pilar Saracho Mateo
Natividad Sainz Peces-Barba
Leticia Martín López
Elisabeth Arias Pérez

Coordinador técnico
Codificadora
Codificadora
Codificadora
Codificadora

Hospital Basurto

Aitor Fernández de Larrinoa Santamaría
Begoña Madurga García

Coordinador técnico
Codificadora

Hospital Galdakao

Javier Yetano Laguna
Piedad Valle Garrido
Cristina Ayuso Escribano

Coordinador técnico
Codificadora
Codificadora

Hospital Donostia

Cristina Sarasqueta Eizaguirre
Marian Ugarte Alberdi
Cristina Zumeta Urbieto

Coordinadora técnica
Codificadora
Codificadora

Organización Central

Soporte informático

Maite Cuadrado Zubizarreta
Gorka Mentxaka Atxalandabaso

Coordinación Central

Enrique Peiró Callizo
Isabel Portillo Villares
Carmen Elguea Ortega

Profesionales que han participado como coordinadores técnicos o codificadores (1999-2007)

Maite Barriola Lerchundi	Registro Hospital Txagorritxu
José Miguel Barturen Gamboa	Registro Hospital Cruces
María Teresa Garrastazu Zamora	Registro Hospital Santiago
Elisa González Torres	Registro Hospital Cruces
Javier Ortega Martín	Registro Hospital Santiago
José Antonio Zumalakarregi Villasol	Registro Hospital Txagorritxu

Agradecimientos:

- ▶ Esther Fernández Sedano por sus aportaciones para la realización de esta memoria, derivadas de su participación en el Proyecto de Investigación Comisionada *“Análisis epidemiológico de la información recogida por los registros hospitalarios del cáncer en la CAPV. Identificación de posibles mejoras en cuanto a la retroinformación y a la difusión de resultados”*
- ▶ Ireide Aldazabal Muniategui y a Jose Luis Etxebarria Etxebarria, por su participación en el desarrollo de la nueva aplicación informática que soporta los Registros Hospitalarios del Cáncer.
- ▶ Santiago Rodríguez Tejedor por su revisión del documento final.

Presentación

La disponibilidad en tiempo oportuno de información epidemiológica de calidad con relación al cáncer constituye una necesidad indiscutible para poder mejorar la estrategia en cáncer de nuestra Comunidad.

Los registros del cáncer de los hospitales Txagorritxu, Santiago, Cruces, Basurto, Galdakao y Donostia contribuyen de manera esencial a la recogida de información referente al cáncer en la CAPV. Entre las múltiples utilidades potenciales de estos datos figuran:

- La contribución al registro de incidencia poblacional de la CAPV.
- La posibilidad de evaluación del Plan de Salud.
- El suministro de indicadores apropiados para la valoración del contrato programa.
- La disponibilidad de indicadores que permitan valorar la calidad asistencial.

Esta memoria conjunta de los registros hospitalarios del cáncer de Osakidetza es la segunda y en ella se incluyen todos los casos registrados correspondientes al período 1999 – 2003.

Aunque la especificidad del proceso asistencial oncológico explica un cierto grado de retraso en la recogida de casos incidentes y probablemente, la información presentada permite conocer la realidad actual del cáncer en Euskadi, parece evidente la posibilidad de mejora de la oportunidad del sistema de información así como la realización del seguimiento del conjunto de casos.

MICHOL GONZÁLEZ TORRES
Directora de Asistencia Sanitaria

Índice

INTRODUCCIÓN

11

PROCESO DE ATENCIÓN DEL CÁNCER REGISTRADO

13

CAPÍTULO I DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS REGISTRADOS. 1995-2003

17

Distribución del número de casos por edad y género
Distribución por localización principal
Evolución de los casos diagnosticados
Procedencia geográfica de los casos
Distribución de los tiempos de atención según localización

CAPÍTULO II DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS REGISTRADOS. 1999-2002

35

Hospital Txagorritxu

36

Distribución en función de la edad y del género
Distribución por clase de caso
Localizaciones más frecuentes
Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
Distribución de casos por tipo histológico
Distribución de casos en función de la extensión
Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
Seguimiento de casos incidentes

Hospital Santiago

51

Distribución en función de la edad y del género
Distribución por clase de caso
Localizaciones más frecuentes
Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
Distribución de casos por tipo histológico
Distribución de casos en función de la extensión
Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
Seguimiento de casos incidentes

Hospital Cruces

66

Distribución en función de la edad y del género
Distribución por clase de caso
Localizaciones más frecuentes
Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
Distribución de casos por tipo histológico
Distribución de casos en función de la extensión
Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
Seguimiento de casos incidentes

Hospital Basurto

81

Distribución en función de la edad y del género
Distribución por clase de caso
Localizaciones más frecuentes
Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
Distribución de casos por tipo histológico
Distribución de casos en función de la extensión
Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
Seguimiento de casos incidentes

Hospital Galdakao

Distribución en función de la edad y del género
 Distribución por clase de caso
 Localizaciones más frecuentes
 Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
 Distribución de casos por tipo histológico
 Distribución de casos en función de la extensión
 Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
 Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
 Seguimiento de casos incidentes

Hospital Donostia

Distribución en función de la edad y del género
 Distribución por clase de caso
 Localizaciones más frecuentes
 Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
 Distribución de casos por tipo histológico
 Distribución de casos en función de la extensión
 Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
 Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
 Seguimiento de casos incidentes

CAPÍTULO III DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS REGISTRADOS. 2003**Hospital Txagorritxu**

Distribución en función de la edad y del género
 Distribución por clase de caso
 Localizaciones más frecuentes
 Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
 Distribución de casos por tipo histológico
 Distribución de casos en función de la extensión
 Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
 Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
 Seguimiento de casos incidentes

Hospital Santiago

Distribución en función de la edad y del género
 Distribución por clase de caso
 Localizaciones más frecuentes
 Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
 Distribución de casos por tipo histológico
 Distribución de casos en función de la extensión
 Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
 Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
 Seguimiento de casos incidentes

Hospital Cruces

Distribución en función de la edad y del género
 Distribución por clase de caso
 Localizaciones más frecuentes
 Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
 Distribución de casos por tipo histológico
 Distribución de casos en función de la extensión
 Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
 Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
 Seguimiento de casos incidentes

Hospital Basurto**164**

Distribución en función de la edad y del género
 Distribución por clase de caso
 Localizaciones más frecuentes
 Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
 Distribución de casos por tipo histológico
 Distribución de casos en función de la extensión
 Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
 Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
 Seguimiento de casos incidentes

Hospital Galdakao**176**

Distribución en función de la edad y del género
 Distribución por clase de caso
 Localizaciones más frecuentes
 Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
 Distribución de casos por tipo histológico
 Distribución de casos en función de la extensión
 Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
 Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
 Seguimiento de casos incidentes

Hospital Donostia**188**

Distribución en función de la edad y del género
 Distribución por clase de caso
 Localizaciones más frecuentes
 Distribución de casos por base más fiable de diagnóstico
 Distribución de casos por tipo histológico
 Distribución de casos en función de la extensión
 Tiempos de diagnóstico, tiempos de tratamiento y tiempo contacto
 Distribución de casos en función de los tratamientos realizados
 Seguimiento de casos incidentes

Anexo I Principales variables contenidas en el manual de procedimientos de los registros hospitalarios del cáncer

202

Anexo II Clasificaciones por localización y morfología empleadas en la codificación de los registros hospitalarios del cáncer

205

Anexo III Tiempos de atención. Método de cálculo e interpretación

212

Anexo IV Controles de calidad

215

Introducción

Estructura de la memoria

Para facilitar la comprensión y el análisis de los datos de esta memoria, se ha estructurado en tres capítulos. El Capítulo I pretende dar una visión global de los casos de cáncer registrados en los 6 registros de Osakidetza desde su inicio (1995) hasta el último año completo (2003).

En el Capítulo II se analizan los datos por hospitales desde 1999 hasta 2002, dando continuidad a la anterior memoria que abarcaba desde 1995 hasta 1998. Ambos períodos son comparables entre sí al haber utilizado el mismo manual de procedimientos y haber sido codificados todos los casos con la CIE-O II.

En el Capítulo III se analizan los casos diagnosticados en 2003 desagregando por hospitales. Se presentan los datos en otro capítulo, ya que a partir del 1 de enero de dicho año se utilizó una versión actualizada del manual de procedimientos con criterios diferentes para el cálculo de los tiempos de atención así como una nueva versión de la CIE-O.

En el Anexo I figuran las principales definiciones de las variables que se van a utilizar en la memoria, así como los cambios fundamentales que hay que tener en cuenta para analizar los casos hasta el 2003 y a partir de ese año.

A tener en cuenta en la interpretación de los datos

Dado que los registros del cáncer son registros continuos de pacientes que acuden a nuestros hospitales, los datos de casos incidentes no son estáticos y pueden variar al encontrarse casos diagnosticados en años anteriores y que no habían sido detectados por nuestros centros hasta que no acuden a ellos. Es decir, se producen continuas actualizaciones a lo largo de los años. En este caso, la memoria está realizada con la actualización de datos a 31-1-2007.

Esta memoria incluye los casos registrados en 6 hospitales, lo que supone más del 90% del conjunto de casos diagnosticados en la CAPV. No están recogidos por lo tanto los tumores que sólo han sido atendidos por hospitales comarcales, hospitales privados y hospitales públicos de otras Comunidades Autónomas hasta que no acuden a uno de los centros referenciados. Tampoco están incluidos los casos de pacientes que sólo tienen un contacto esporádico con el hospital si no han tenido seguimiento en el mismo.

Por otra parte, la suma de los casos por hospitales es mayor que la suma total de casos, dado que más de un 10% de los casos son compartidos por diferentes hospitales (diagnóstico, tratamiento y seguimientos), lo que hace que un mismo caso figure una vez en la base de datos general y pueda estar contemplado en más de un centro.

Definición de caso

Es caso registrable cualquier paciente con un tumor clasificable con la CIE-O II edición hasta 31-12-2002 y CIE-O III edición a partir del 1-1-2003, cuyo código de comportamiento sea mayor o igual a 2 o cualquier tumor del sistema nervioso central, que contacte con el hospital para diagnóstico y/o tratamiento de su enfermedad, aunque éste sea parcial y se le abra historia clínica o en el caso de que ya dispusiese de ella en el centro, se le abra un nuevo episodio.

No se considera caso registrable el contacto esporádico de un paciente con el centro no relacionado con el diagnóstico, tratamiento o seguimiento del tumor. Los casos que acuden a un centro para realizar un procedimiento

diagnóstico no son registrables si no se abre historia clínica o un nuevo episodio. Un paciente que acude al hospital solicitando “segunda opinión” no se registra a excepción que de este estudio resulte algún acto diagnóstico o terapéutico. Estos casos sí son registrables para el registro poblacional de la CAPV.

En la definición de caso se utiliza el término paciente. Sin embargo la unidad de estudio es el tumor. Por lo tanto, aquel paciente que padezca varios tumores diferentes tendrá tantos registros de tumores como tumores haya padecido. Para considerar los tumores como múltiples primarios se siguen los criterios y recomendaciones de la ENCR-IARC (European Network of Cancer Registries-International Agency Registries Cancer).

Notas técnicas y glosario de términos

En las explicaciones de las diferentes tablas se han incluido notas explicativas para facilitar su interpretación. No obstante, se han incluido tres anexos para ampliar esta información:

- ▶ En el Anexo I se han extraído las principales variables de los registros que están incluidas en el manual de procedimientos vigente.
- ▶ En el Anexo II se pueden encontrar las diferentes clasificaciones utilizadas CIE-O II y CIE-O III para codificar tanto localización como morfología de los tumores.
- ▶ En el Anexo III se han sintetizado los diferentes cálculos realizados para conocer los tiempos de atención de diagnóstico y tratamiento que son una de las claves importantes para mejorar la atención del proceso de cáncer.
- ▶ Finalmente, en el Anexo IV se especifican los controles de calidad utilizados para la validación de los datos que están disponibles en la aplicación informática.

Proceso de atención del cáncer registrado

La nueva aplicación informática de los registros hospitalarios del cáncer permite realizar un seguimiento integral del cáncer dejando constancia del proceso completo seguido por el paciente: sospecha, diagnóstico, tratamiento y seguimiento. Es decir, tal como expresa el siguiente cuadro, y a través de la captura de múltiples fuentes de datos (flujograma) obtenemos una representación sintética del proceso lo que va a permitir:

- Conocer los patrones de atención tanto generales como por localizaciones
- Realizar ajustes por edad, sexo, extensión, etc.
- Evaluar los tiempos de atención

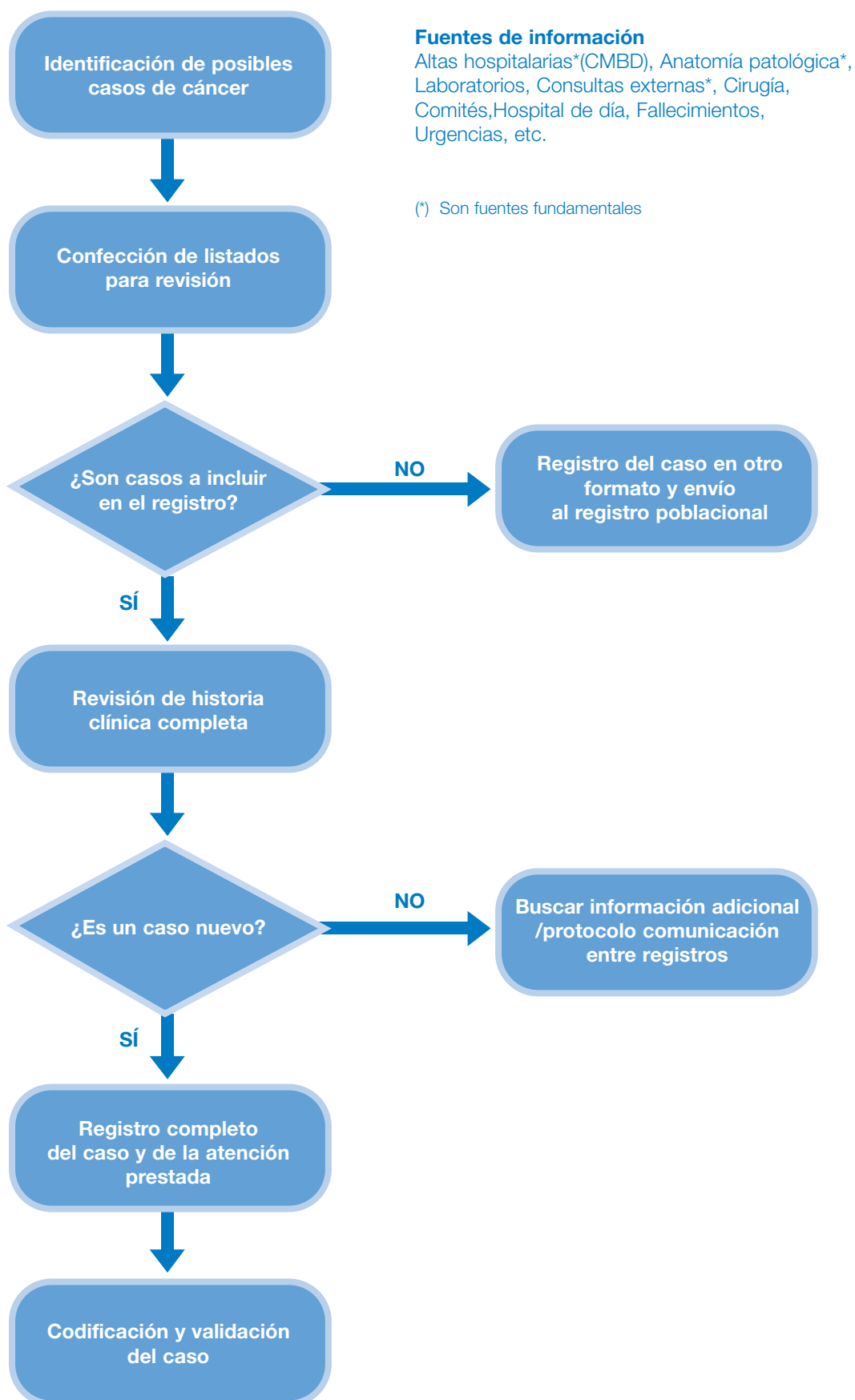
Esta iniciativa se corresponde con el primero de los objetivos recogidos en el apartado 2 (Política y Estrategia) del capítulo correspondiente a la mejora de la calidad de la gestión en el Plan de Calidad 2003-2007 ("Mejora de los sistemas de información, con el fin de obtener datos cualitativos (case-mix), sobre la actividad ambulatoria de atención especializada y la actividad de atención primaria").

A pesar de las múltiples debilidades que todavía tienen los Registros (orientación hacia los usuarios, disponibilidad a tiempo de la información, seguimiento de casos, retroalimentación de los datos, utilización de los mismos...), creemos que el camino está en marcha, dado que además el registro de cada caso (la ficha completa) se incorporará a e-Osabide, por lo que el usuario clínico tendrá además del acceso a la HC virtual del paciente, el acceso, en caso de que éste haya desarrollado algún tumor a la consulta de su "ficha".

Por tanto no cabe duda que tenemos en nuestras manos una herramienta útil para la mejora de la calidad asistencial.

PROCESO	Consultas: A. Primaria A. Especializada	Pruebas de apoyo diagnóstico	Tratamiento quirúrgico/Hospital de Día/Radioterapia	Consultas, seguimiento y evaluación
Primera sospecha				
Diagnóstico				
Tratamiento inicial				
Evolución				

Proceso de registro de un caso de cáncer



Bibliografía recomendada

- ▀ Colina F y Pilas M (Ed). Registro de tumores. Informe del quinquenio 1999-2003. Hospital Universitario 12 de Octubre. Comunidad de Madrid. Madrid, 2006.
- ▀ Fritz A, Percy C, Jack A, Shanmugaratnam K, Sobin L, Parkin M y Whelan S. Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología 3ª Edición. Organización Panamericana de Salud-Organización Mundial de la Salud. Washington, 2003.
- ▀ Grupo de trabajo. International Rules for Multiple Primary Cancers. (ICO-third edition). International Report 2004/02. Lyon, 2004. Disponible en <http://www.iacr.com.fr/>
- ▀ Grupo de trabajo. Ministerio de Sanidad y Consumo. La situación del cáncer en España. Ministerio de Sanidad y Consumo. Madrid, 2005.
- ▀ Howe HL y Clutter GG (Ed). Team Building to Enhance Data Quality. A Report of the National Coordinating Council for Cancer Surveillance. Marzo 2000. Disponible en <http://www.cdc.gov/cancer/>
- ▀ International Association Cancer Registries (IACR) y European Network of Cancer Registries (ENCR). Recommendations for a Standard Dataset for the European Network of Cancer Registries. 10 Febrero 2005. Disponible en <http://www.iacr.com.fr>
- ▀ Johnson CH (Ed). The SEER Coding and Staging Manual 2004. 4ª Edición. NIH Publication Number 04-5581 US Department of Health and Human Services. National Institutes of Health and National Cancer Institute. Disponible en <http://seer.cancer.gov/tools/codingmanuals/>
- ▀ Osakidetza/Servicio vasco de salud. Memoria de los Registros Hospitalarios de Cáncer. Osakidetza/Servicio vasco de salud. Vitoria-Gasteiz, 2003.
- ▀ Osakidetza/Servicio vasco de salud. Plan de Calidad 2003/2007. Estrategia de mejora., 1ª Edición. Diciembre 2002.
- ▀ Osasun Saila/Departamento de Sanidad. Políticas de Salud para Euskadi. Plan de Salud 2002-2010. Eusko Jaurlaritz-Gobierno Vasco. Vitoria-Gasteiz, 2002.
- ▀ Parkin DM, Chen VW, Ferlay J, Galcerán J, Storm HH y Whelan SL. Comparabilidad y Control de Calidad de los Registros de Cáncer. IARC. Informe Técnico nº 19. Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer (IARC), Organización Mundial de la Salud y Asociación Internacional de Registros de Cáncer (IACR). Lyon, 1995.
- ▀ Percy C, Van Holten V, Muir C. (Ed). Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología. 2ª Edición. Organización Mundial de la Salud. Ginebra, 1995.

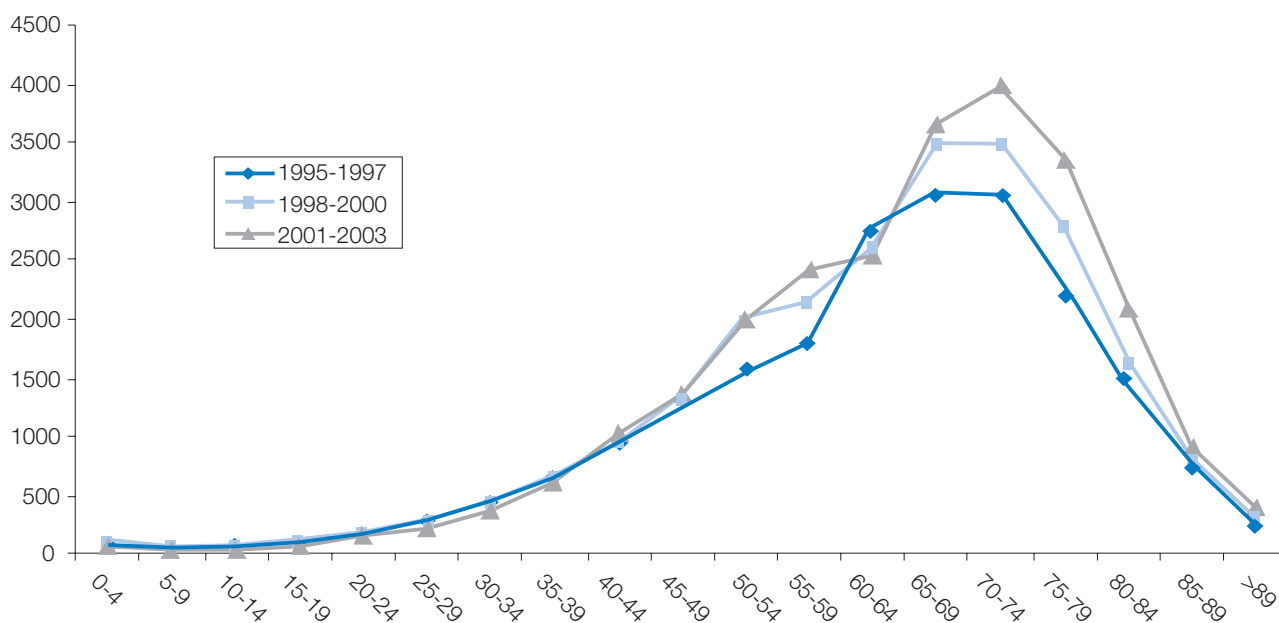
CAPÍTULO I

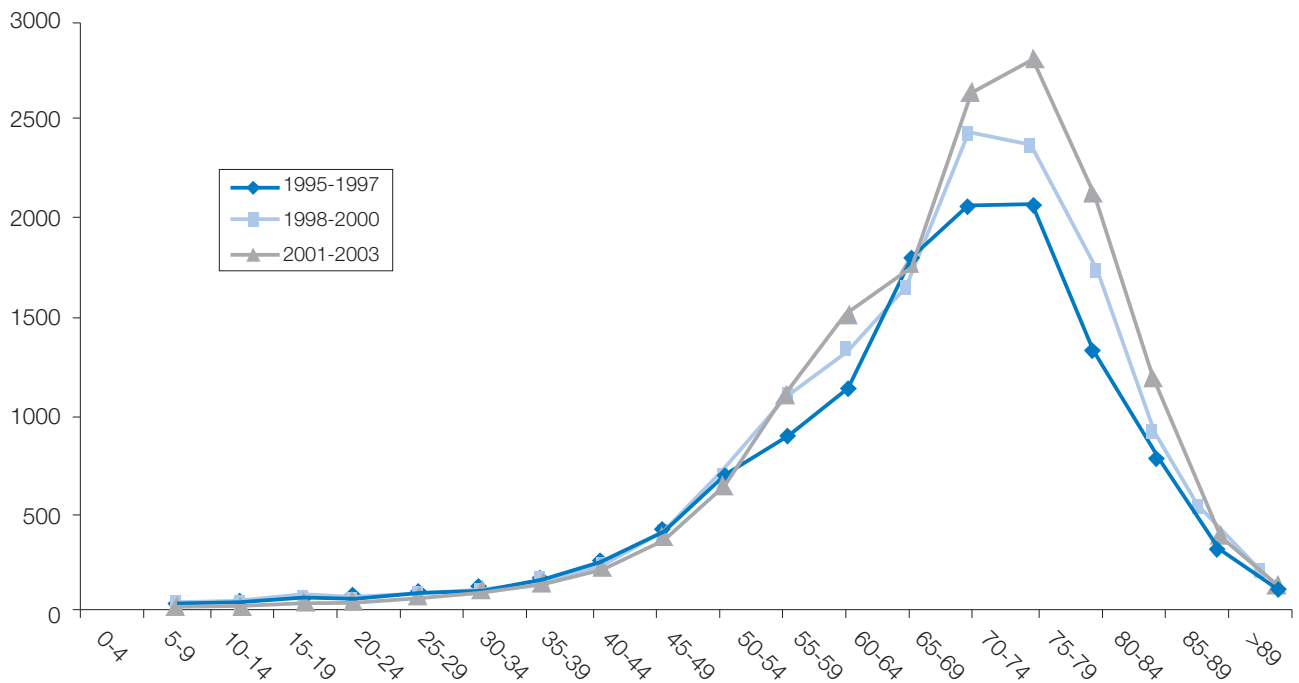
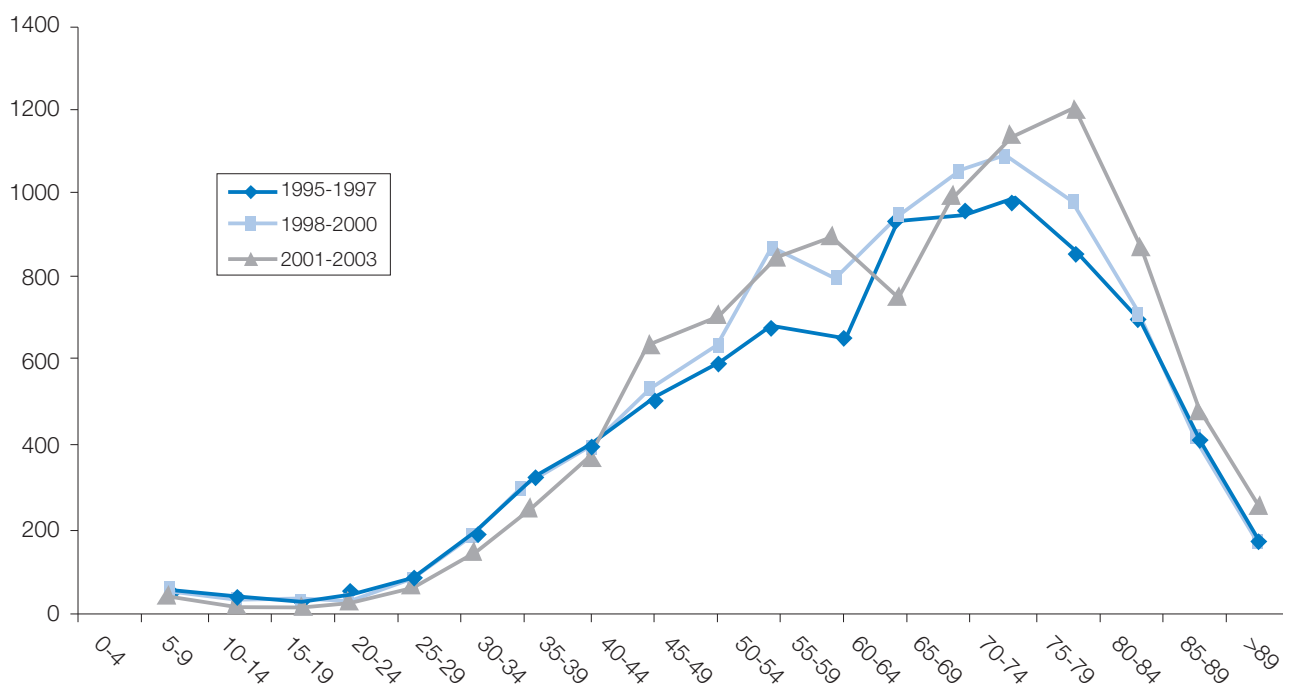
**Distribución
de los casos
registrados**

1995-2003

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD. 1995-2003

Grupo de edad	1995-1997			1998-2000			2001-2003			1995-2003
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Total
0-4	39	25	64	37	33	70	35	28	63	197
5-9	21	11	32	22	10	32	21	11	32	96
10-14	31	18	49	25	14	39	20	23	43	131
15-19	57	44	101	36	29	65	36	27	63	229
20-24	76	84	160	76	71	147	69	76	145	452
25-29	81	193	274	93	164	257	93	135	228	759
30-34	152	319	471	133	285	418	139	241	380	1.269
35-39	230	417	647	237	426	663	220	384	604	1.914
40-44	405	518	923	350	563	913	379	660	1.039	2.875
45-49	668	622	1.290	679	675	1.354	641	740	1.381	4.025
50-54	877	700	1.577	1.085	887	1.972	1.119	868	1.987	5.536
55-59	1.111	675	1.786	1.316	829	2.145	1.505	928	2.433	6.364
60-64	1.806	963	2.769	1.631	973	2.604	1.758	775	2.533	7.906
65-69	2.053	991	3.044	2.423	1.080	3.503	2.644	1.024	3.668	10.215
70-74	2.041	1.026	3.067	2.364	1.110	3.474	2.811	1.180	3.991	10.532
75-79	1.319	877	2.196	1.731	1.012	2.743	2.123	1.247	3.370	8.309
80-84	774	713	1.487	872	726	1.598	1.184	921	2.105	5.190
85-89	310	415	725	404	423	827	417	507	924	2.476
>89	96	152	248	128	163	291	141	256	397	936
Total	12.147	8.763	20.910	13.642	9.473	23.115	15.355	10.031	25.386	69.411

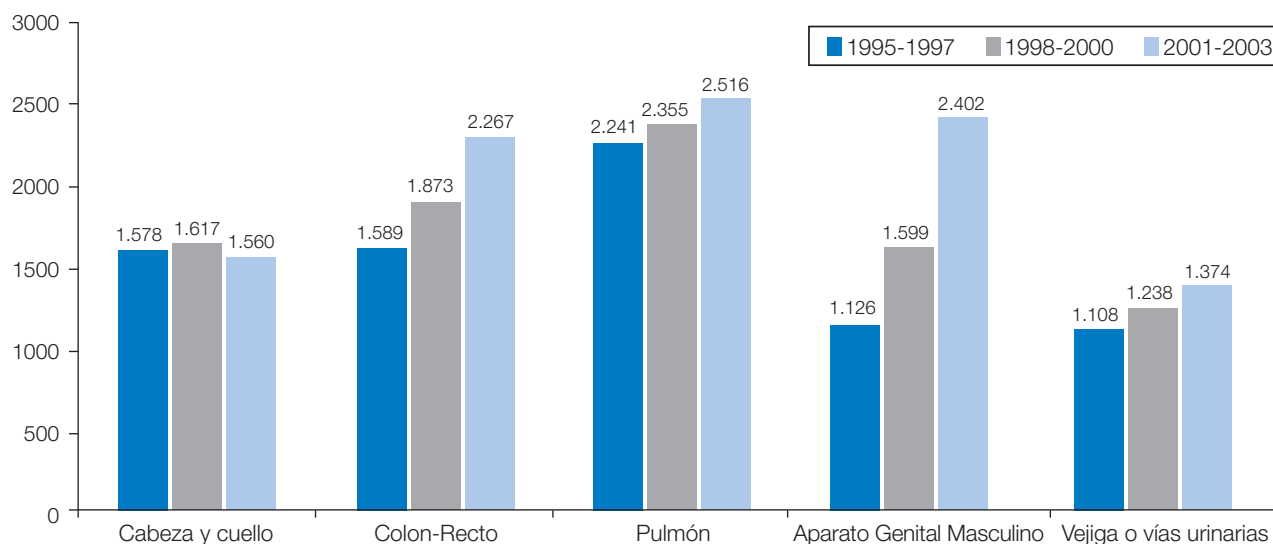
AMBOS SEXOS

HOMBRES**MUJERES**

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO. HOMBRES. 1995 - 2003

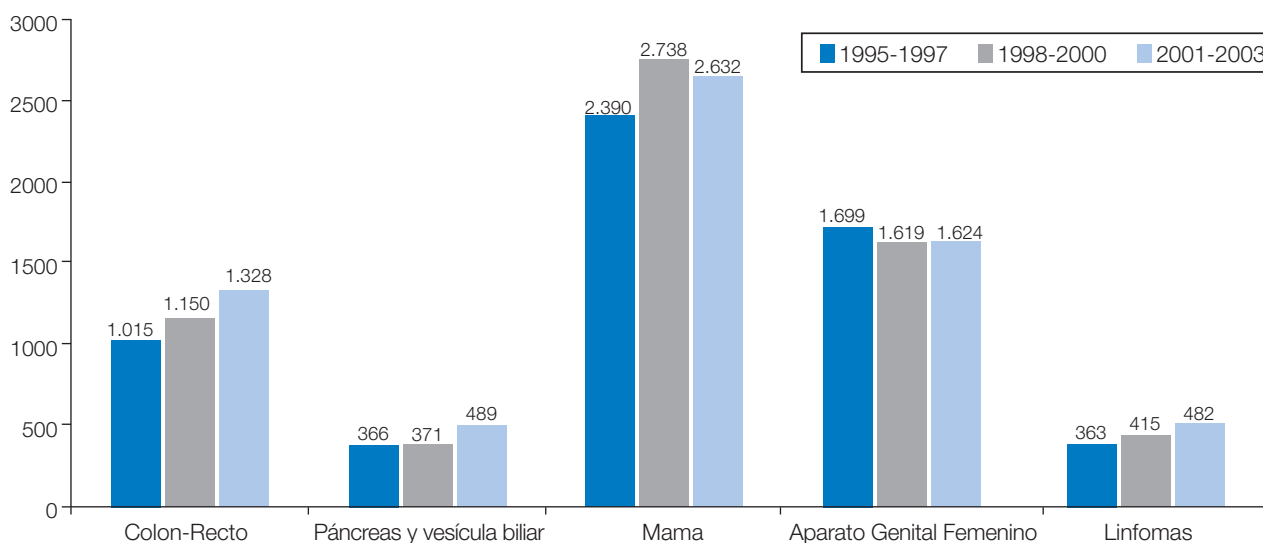
Grupos de localizaciones	1995-1997	%	1998-2000	%	2001-2003	%	1995-2003	%
Cabeza y cuello	1.578	13,0	1.617	11,9	1.560	10,2	4.755	11,6
Esófago	378	3,1	394	2,9	370	2,4	1.142	2,8%
Estómago	721	5,9	791	5,8	789	5,1	2.301	5,6
Colon - Recto	1.589	13,1	1.873	13,7	2.267	14,8	5.729	13,9
Hígado	378	3,1	446	3,3	484	3,2	1.308	3,2
Páncreas y vesícula biliar	348	2,9	398	2,9	478	3,1	1.224	3,0
Pulmón	2.241	18,4	2.355	17,3	2.516	16,4	7.112	17,3
Mama	33	0,3	33	0,2	35	0,2	101	0,2
Aparato Genital Masculino*	1.126	9,3	1.599	11,7	2.402	15,6	5.127	12,5
Riñón	306	2,5	404	3,0	417	2,7	1.127	2,7
Vejiga u vías urinarias	1.108	9,1	1.238	9,1	1.374	8,9	3.720	9,0
Piel	153	1,3	194	1,4	250	1,6	597	1,5
Sistema Nervioso Central	353	2,9	392	2,9	356	2,3	1.101	2,7
Linfomas	495	4,1	554	4,1	564	3,7	1.613	3,9
Leucemias y Mielomas	501	4,1	479	3,5	599	3,9	1.579	3,8
Otros	332	2,7	363	2,7	392	2,6	1.087	2,6
Origen desconocido	507	4,2	512	3,8	502	3,3	1.521	3,7
Total	12.147	100	13.642	100	15.355	100	41.144	100

* Más del 90% corresponde a próstata.



LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO. MUJERES. 1995 - 2003

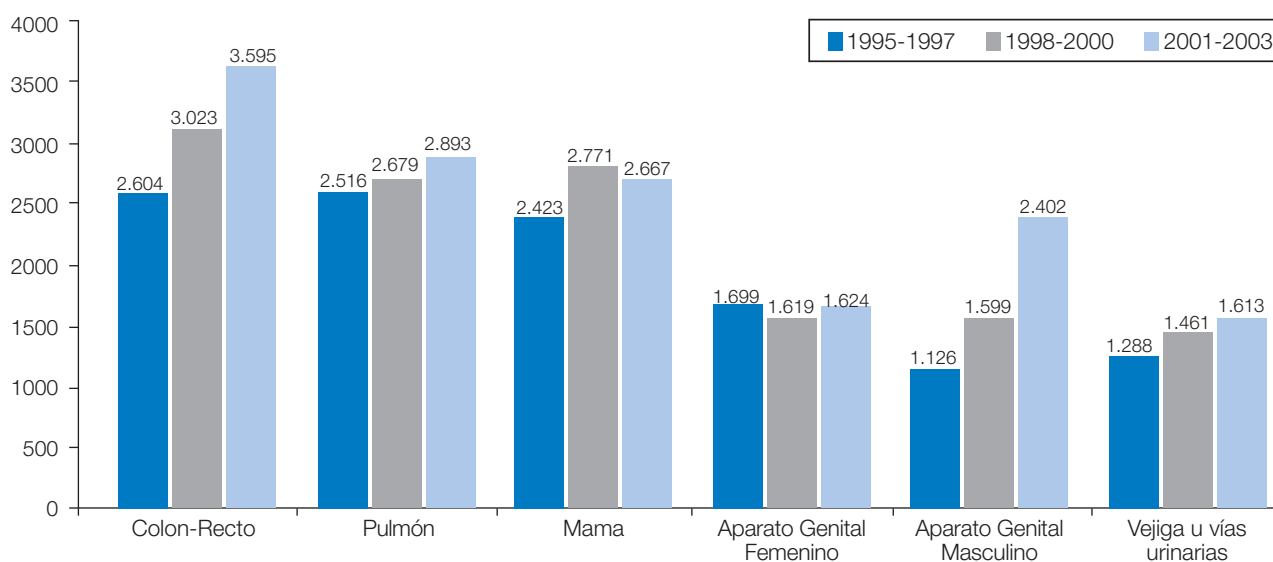
Grupos de localizaciones	1995-1997	%	1998-2000	%	2001-2003	%	1995-2003	%
Cabeza y cuello	172	2,0	194	2,0	210	2,1	576	2,0
Esófago	41	0,5	41	0,4	55	0,5	137	0,5
Estómago	401	4,6	357	3,8	404	4,0	1.162	4,1
Colon - Recto	1.015	11,6	1.150	12,1	1.328	13,3	3.493	12,4
Hígado	146	1,7	162	1,7	184	1,8	492	1,7
Páncreas y vesícula biliar	366	4,2	371	3,9	489	4,9	1.226	4,3
Pulmón	275	3,1	324	3,4	377	3,8	976	3,5
Mama	2.390	27,3	2.738	28,9	2.632	26,2	7.760	27,5
Aparato Genital Femenino	1.699	19,4	1.619	17,1	1.624	16,2	4.942	17,5
Riñón	136	1,6	181	1,9	164	1,6	481	1,7
Vejiga u vías urinarias	180	2,1	223	2,4	239	2,4	642	2,3
Piel	189	2,2	281	3,0	309	3,1	779	2,8
Sistema Nervioso Central	367	4,2	366	3,9	350	3,5	1.083	3,8
Linfomas	363	4,1	415	4,4	482	4,8	1.260	4,5
Leucemias y Mielomas	365	4,2	390	4,1	455	4,5	1.210	4,3
Otros	349	4,0	368	3,9	443	4,4	1.160	4,1
Origen desconocido	309	3,5	293	3,1	286	2,9	888	3,1
Total	8.763	100	9.473	100	10.031	100	28.267	100

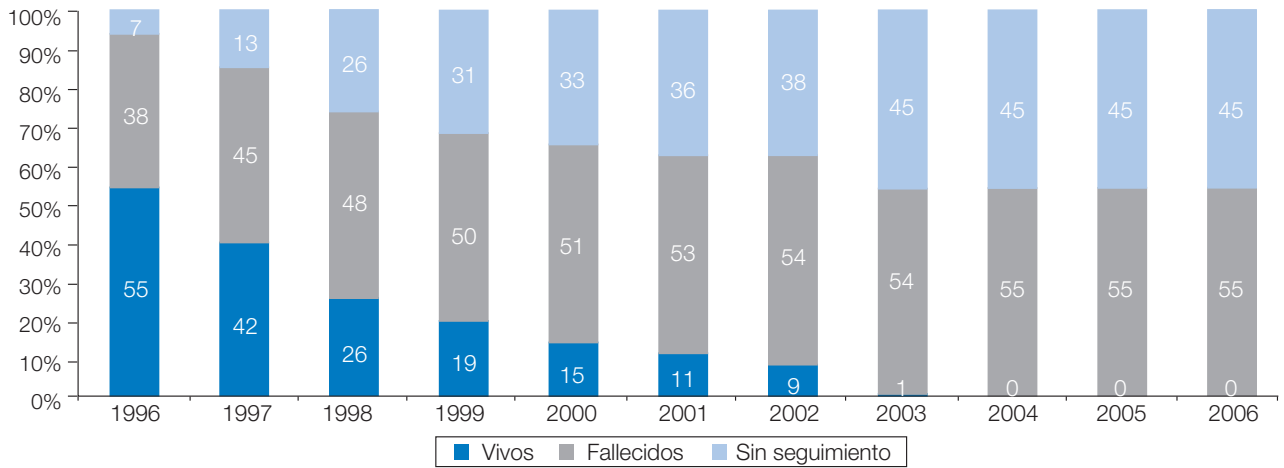


LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO. AMBOS SEXOS. 1995 -2003

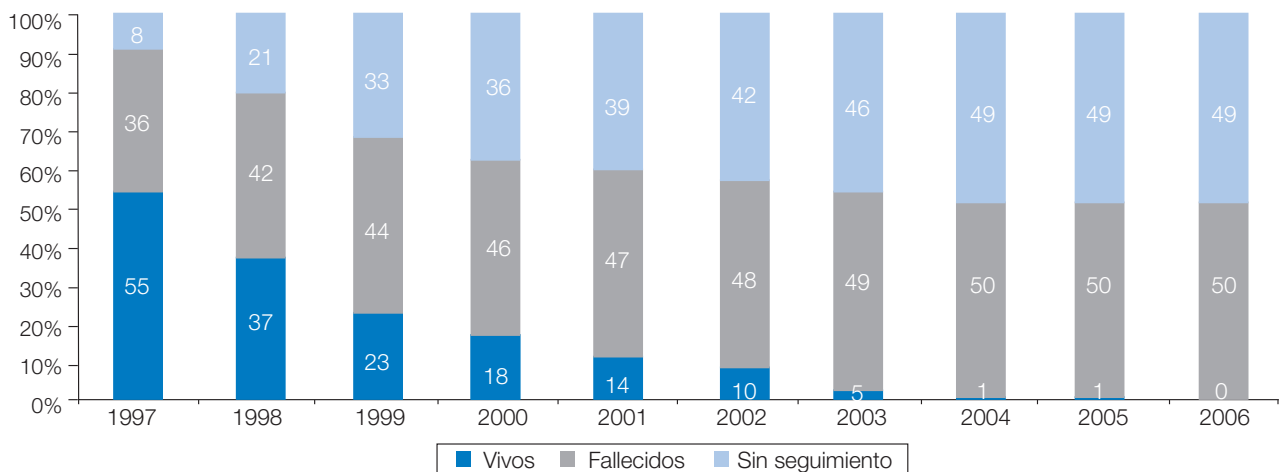
Grupos de localizaciones	1995-1997	1998-2000	2001-2003	1995-2003	%
Cabeza y cuello	1.750	1.811	1.770	5.331	7,7
Esófago	419	435	425	1.279	1,8
Estómago	1.122	1.148	1.193	3.463	5,0
Colon - Recto	2.604	3.023	3.595	9.222	13,3
Hígado	524	608	668	1.800	2,6
Páncreas y vesícula biliar	714	769	967	2.450	3,5
Pulmón	2.516	2.679	2.893	8.088	11,7
Mama	2.423	2.771	2.667	7.861	11,3
Aparato Genital Femenino	1.699	1.619	1.624	4.942	7,1
Aparato Genital Masculino*	1.126	1.599	2.402	5.127	7,4
Riñón	442	585	581	1.608	2,3
Vejiga u vías urinarias	1.288	1.461	1.613	4.362	6,3
Piel	342	475	559	1.376	2,0
Sistema Nervioso Central	720	758	706	2.184	3,1
Linfomas	858	969	1.046	2.873	4,1
Leucemias y Mielomas	866	869	1.054	2.789	4,0
Otros	681	731	835	2.247	3,2
Origen desconocido	816	805	788	2.409	3,5
Total	20.910	23.115	25.386	69.411	100

* Más del 90% corresponde a próstata

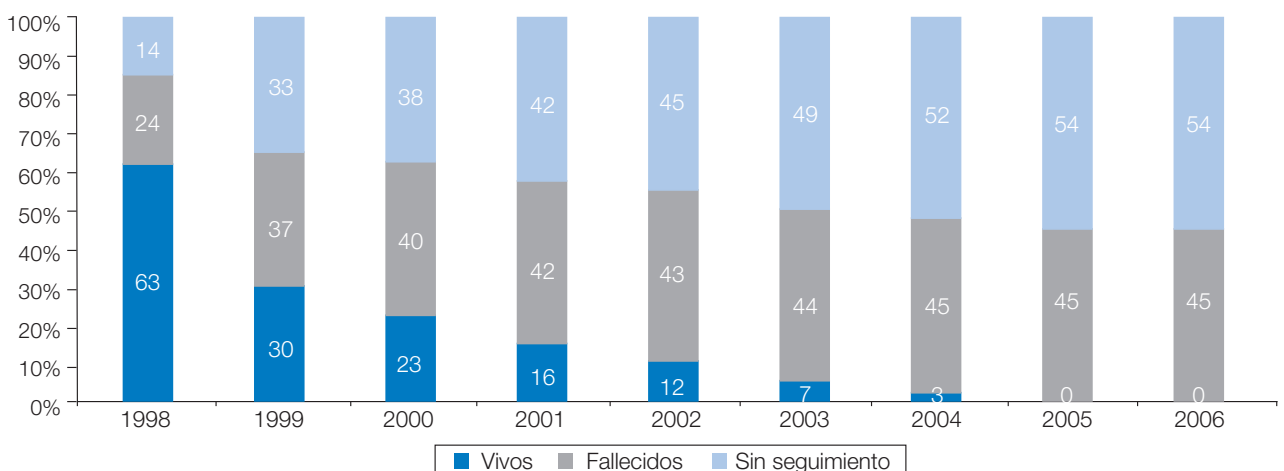


EVOLUCIÓN DE LOS CASOS DIAGNOSTICADOS EN 1995

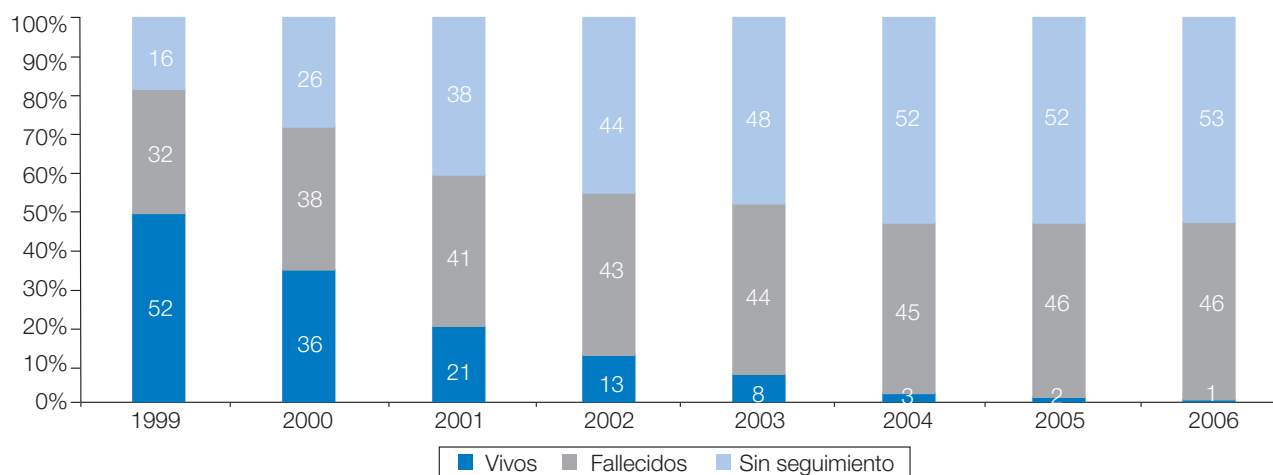
n = 6.631

EVOLUCIÓN DE LOS CASOS DIAGNOSTICADOS EN 1996

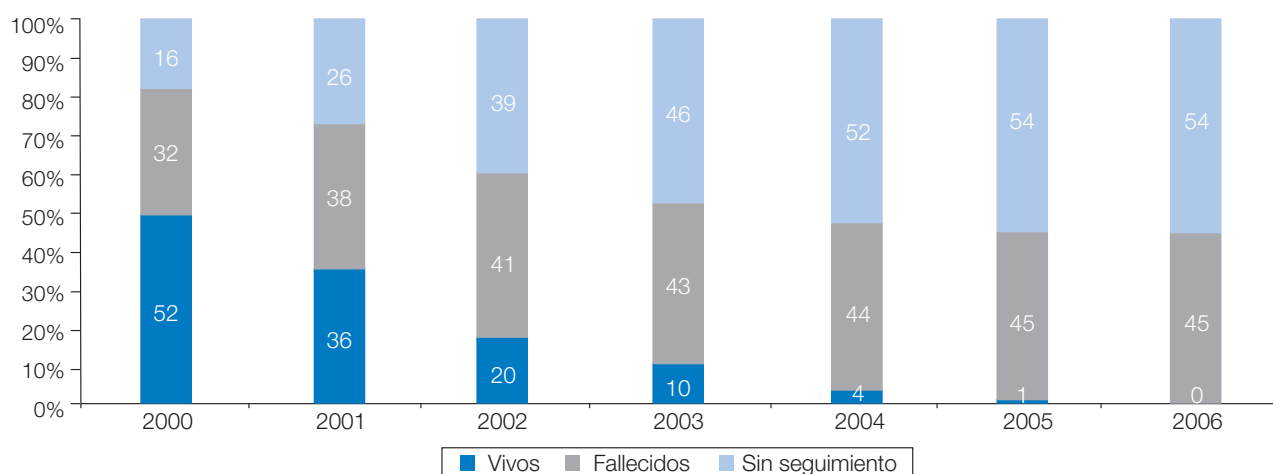
n = 6.898

EVOLUCIÓN DE LOS CASOS DIAGNOSTICADOS EN 1997

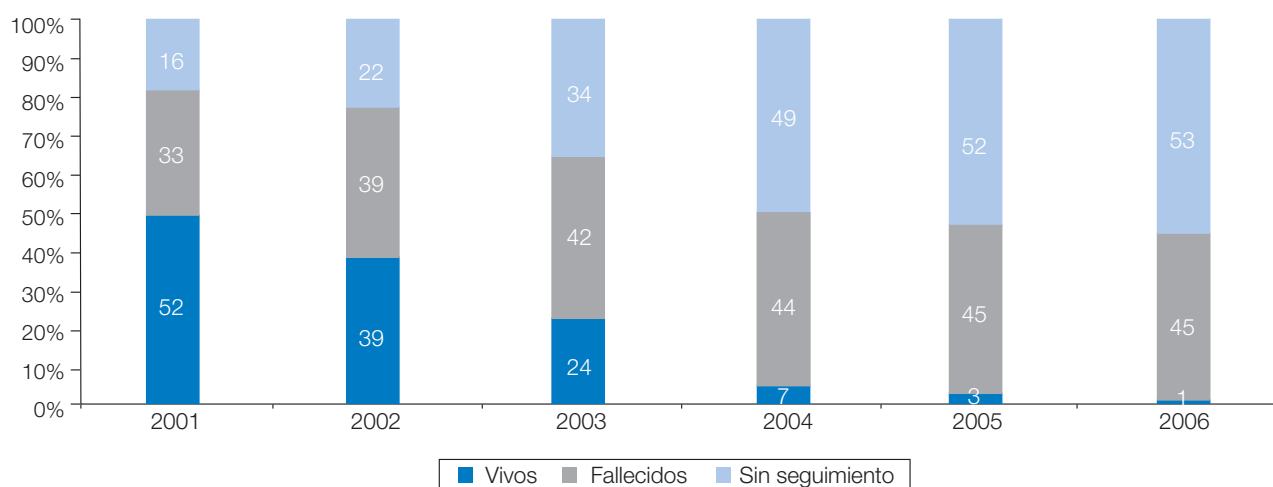
n = 7.381

EVOLUCIÓN DE LOS CASOS DIAGNOSTICADOS EN 1998

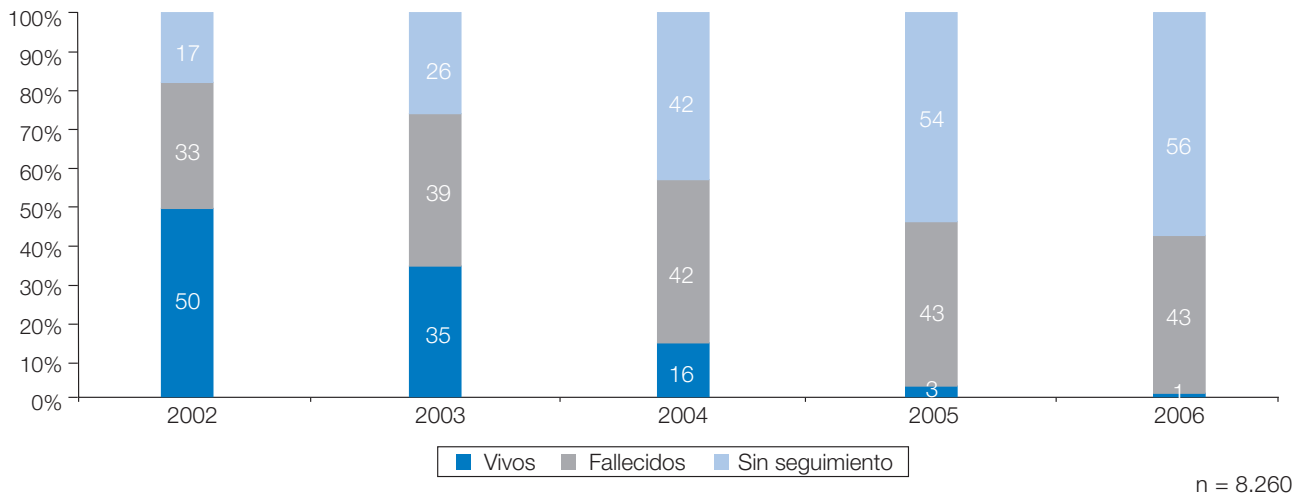
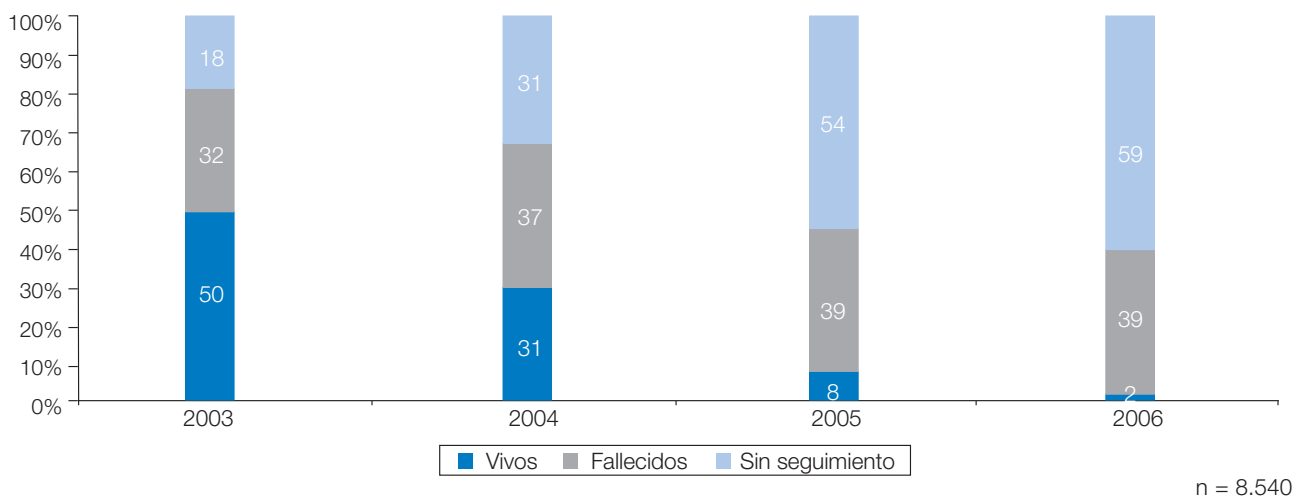
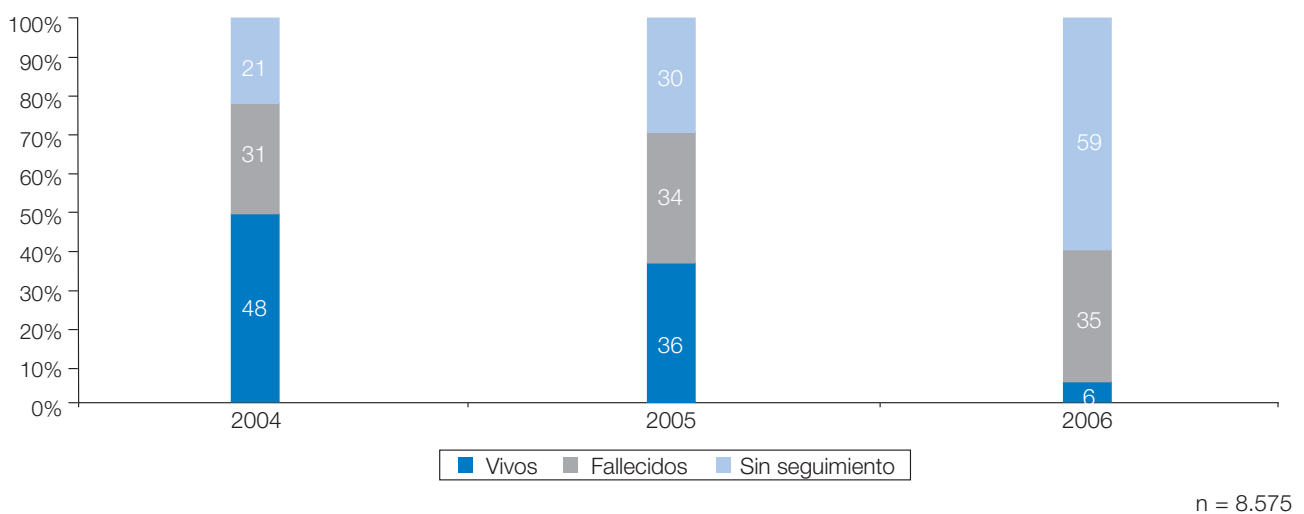
n = 7.693

EVOLUCIÓN DE LOS CASOS DIAGNOSTICADOS EN 1999

n = 7.639

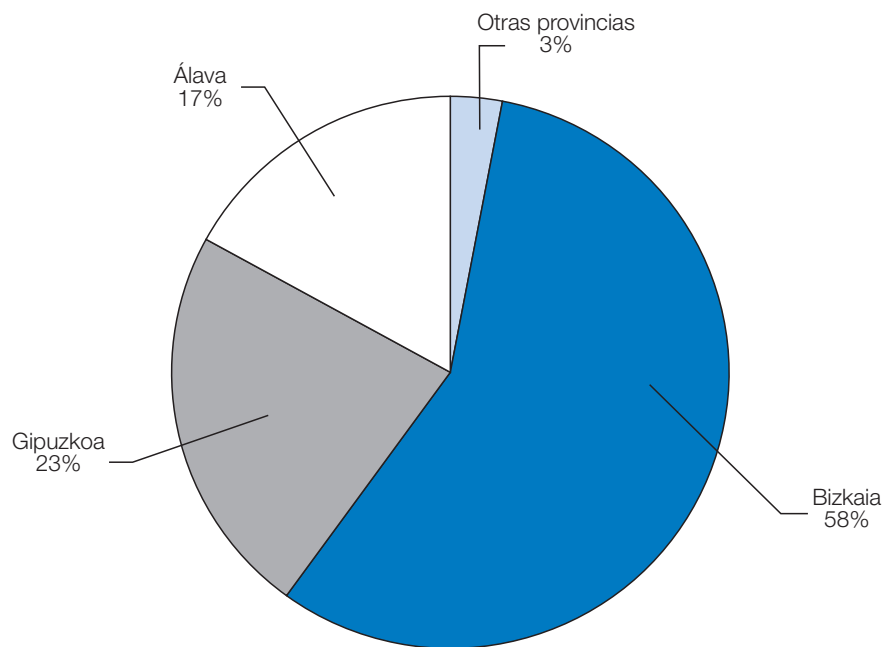
EVOLUCIÓN DE LOS CASOS DIAGNOSTICADOS EN 2000

n = 7.783

EVOLUCIÓN DE LOS CASOS DIAGNOSTICADOS EN 2001**EVOLUCIÓN DE LOS CASOS DIAGNOSTICADOS EN 2002****EVOLUCIÓN DE LOS CASOS DIAGNOSTICADOS EN 2003**

PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE LOS CASOS:

	1995-1997	%	1998-2000	%	2001-2003	%	1995-2003	%
Álava	3.560	17,0	3.962	17,1	4.302	17,0	11.824	17,0
Gipuzkoa	4.681	22,4	5.203	22,5	5.966	23,5	15.850	22,8
Bizkaia	12.081	57,8	13.290	57,5	14.478	57,1	39.849	57,5
Otras provincias	584	2,8	654	2,9	627	2,5	1.865	2,7



TIEMPOS GLOBALES DE DIAGNÓSTICO: 1995 - 1998

	1995				1996				1997				1998			
Tiempo de diagnóstico	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	5	369	0	0	7	400	0	0	10	386	0	0	7	404
Esófago	0	1	7	77	0	2	7	75	0	3	5	60	0	3	7	76
Estómago	0	1	7	275	0	2	7	237	1	4	9	234	0	2	6	225
Colon/Recto	0	1	6	569	0	2	8	515	0	4	9	591	0	2	7	548
Hígado	0	2	9	117	0	5	11	131	0	2	7	160	0	3	8	144
Páncreas y vesícula	0	2	6	214	0	3	8	188	0	2	8	177	0	2	7	196
Pulmón	0	1	5	577	0	2	6	527	0	2	6	560	0	2	5	531
Mama	0	0	4	283	0	0	5	303	0	0	6	339	0	0	6	260
Aparato genital femenino	0	0	2	349	0	0	12	291	0	1	6	339	0	0	6	329
Aparato genital masculino*	0	1	12	239	0	2	14	258	0	5	22	305	0	5	20	317
Riñón	0	4	9	107	0	2	7	89	0	4	13	79	0	3	8	106
Vejiga y vías urinarias	0	0	6	246	0	1	11	243	0	2	15	259	0	4	12	271
Piel	0	0	2	77	0	0	1	69	0	0	8	67	0	0	8	112
SNC	0	1	7	187	0	1	7	184	0	0	6	172	0	1	6	182
Linfomas	0	1	7	194	0	5	14	189	0	2	8	195	0	3	9	202
Leucemias y mielomas	0	0	5	216	0	2	8	237	0	1	5	249	0	1	6	259
Otros de origen conocido	0	2	8	170	0	3	17	144	0	2	13	152	0	3	14	154
Neoplasias de origen desconocido	0	1	5	216	0	3	7	225	0	3	7	206	0	1	6	208

Me: Mediana

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del primer diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la primera fecha en la que un médico sospecha la existencia de un cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS GLOBALES DE DIAGNÓSTICO: 1999 - 2002

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de diagnóstico	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	6	385	0	0	13	400	0	1	16	417	0	2	15	433
Esófago	0	1	4	65	0	4	18	74	0	4	12	87	0	4	8	83
Estómago	0	2	6	230	0	2	6	261	1	3	7	277	0	3	7	236
Colon/Recto	0	2	6	560	0	3	10	645	0	4	10	683	0	4	10	793
Hígado	0	2	7	132	0	1	8	137	2	2	8	148	0	3	7	176
Páncreas y vesícula	0	3	7	186	0	3	9	235	0	4	11	250	0	4	10	270
Pulmón	0	1	5	532	0	2	8	572	0	3	8	627	0	3	9	704
Mama	0	0	8	241	0	6	17	334	0	2	14	316	0	2	14	337
Aparato genital femenino	0	0	3	304	0	1	8	330	0	1	14	331	0	1	9	361
Aparato genital masculino*	0	2	21	303	0	7	27	366	0	3	22	425	0	3	21	396
Riñón	0	1	7	107	0	4	26	131	0	3	17	127	0	3	15	128
Vejiga y vías urinarias	0	2	9	237	0	6	24	227	0	6	27	301	0	3	20	317
Piel	0	0	3	97	0	0	7	93	0	0	13	97	0	0	1	129
SNC	0	0	3	183	0	2	7	200	0	1	10	207	0	1	8	200
Linfomas	0	1	7	204	0	5	15	213	0	3	13	249	0	5	16	253
Leucemias y mielomas	0	0	4	221	0	1	6	240	0	2	7	272	0	1	6	282
Otros de origen conocido	0	3	13	150	0	4	18	134	0	4	17	187	0	4	15	183
Neoplasias de origen desconocido	0	1	6	202	0	4	10	195	0	3	10	216	1	5	11	223

Me: Mediana

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del primer diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la primera fecha en la que un médico sospecha la existencia de un cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS GLOBALES DE TRATAMIENTO: 1995 - 1998

	1995				1996				1997				1998			
Tiempo de tratamiento	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	21	33	50	544	19	32	48	576	19	33	54	563	20	34	52	589
Esófago	19	34	52	134	20	31	46	134	18	27	47	131	19	33	54	143
Estómago	7	18	31	336	10	20	34	330	11	21	37	342	13	22	37	345
Colon/Recto	7	18	37	765	7	20	37	787	8	21	38	888	9	22	42	905
Hígado	0	10	39	135	0	12	34	152	0	8	37	187	2	16	67	189
Páncreas y vesícula	0	6	18	229	0	8	18	225	0	9	21	207	0	10	27	229
Pulmón	11	29	53	778	13	29	53	772	13	28	50	794	15	30	48	809
Mama	20	35	56	682	22	35	51	744	22	34	48	921	21	35	50	941
Aparato genital femenino	20	48	84	515	25	47	74	521	21	47	72	563	15	37	61	516
Aparato genital masculino*	1	21	61	279	3	18	57	334	0	20	63	384	4	26	77	434
Riñón	10	30	57	149	10	25	59	128	11	33	62	123	16	47	81	161
Vejiga y vías urinarias	17	49	82	351	13	43	76	421	13	43	75	422	16	48	86	476
Piel	13	33	47	118	4	24	40	97	13	31	48	107	0	21	39	141
SNC	4	11	35	203	5	15	34	211	6	14	38	189	5	15	36	227
Linfomas	11	23	47	247	12	26	52	264	16	28	49	275	16	31	53	296
Leucemias y mielomas	2	9	32	204	3	10	27	237	2	7	21	240	1	5	21	270
Otros de origen conocido	2	22	50	217	5	25	54	180	2	26	65	212	2	24	62	230
Neoplasias de origen desconocido	0	13	34	226	0	15	38	251	1	16	37	240	0	14	37	253

Me: Mediana

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS GLOBALES DE TRATAMIENTO: 1999 – 2002

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de tratamiento	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	21	36	54	572	18	33	49	560	19	34	49	573	19	35	49	558
Esófago	20	34	53	138	25	38	55	129	19	36	54	139	15	32	49	129
Estómago	12	22	40	361	9	21	37	354	11	21	38	379	10	22	39	335
Colon/Recto	10	22	42	956	0	19	34	985	0	22	40	1.056	1	21	42	1.188
Hígado	1	14	54	158	0	16	104	170	0	13	70	173	0	19	84	196
Páncreas y vesícula	1	10	21	207	0	11	30	274	0	11	33	278	0	10	33	291
Pulmón	15	30	51	836	13	29	50	795	10	27	49	870	10	28	51	887
Mama	22	34	51	883	12	28	46	878	14	28	43	837	15	27	45	832
Aparato genital femenino	21	40	63	495	14	37	61	520	6	33	59	505	11	33	59	527
Aparato genital masculino*	7	37	82	481	7	39	96	488	6	47	104	578	13	50	102	667
Riñón	19	47	83	179	7	36	73	199	8	34	73	188	0	39	70	177
Vejiga y vías urinarias	17	41	75	443	9	37	64	441	0	35	63	480	0	34	61	542
Piel	4	22	44	142	0	25	43	154	0	22	47	160	0	20	47	185
SNC	2	10	26	202	0	8	27	204	0	9	29	207	0	8	27	183
Linfomas	14	30	53	303	13	27	50	281	14	26	49	323	14	28	48	328
Leucemias y mielomas	1	6	16	229	1	5	15	220	1	7	20	229	1	7	26	278
Otros de origen conocido	7	34	60	209	0	25	52	204	2	20	53	231	0	22	47	239
Neoplasias de origen desconocido	1	15	39	250	1	19	40	197	0	15	35	182	0	16	40	187

Me: Mediana

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS GLOBALES DE DIAGNÓSTICO: 2003

Tiempo de diagnóstico	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	3	20	573
Esófago	0	1	8	138
Estómago	0	1	6	406
Colon/Recto	0	1	8	1.225
Hígado	0	0	15	212
Páncreas y vesícula	0	7	18	325
Pulmón	0	6	16	913
Mama	0	4	20	936
Aparato genital femenino	0	0	14	541
Aparato genital masculino*	0	0	9	881
Riñón	3	25	55	181
Vejiga y vías urinarias	6	32	56	527
Piel	0	0	1	199
SNC	0	10	20	222
Linfomas	0	5	17	332
Leucemias y mielomas	0	1	8	400
Otros de origen conocido	0	2	18	290
Neoplasias de origen desconocido	0	4	12	270

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5 y 6 de la variable "Clase de caso".

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la fecha de la primera prueba histológica positiva o en su defecto del primer ingreso por el cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS GLOBALES DE TRATAMIENTO: 2003

Tiempo de tratamiento	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	25	40	564
Esófago	16	35	55	135
Estómago	6	19	35	396
Colon/Recto	0	13	30	1.212
Hígado	0	13	57	203
Páncreas y vesícula	0	5	19	318
Pulmón	7	22	42	884
Mama	2	21	34	926
Aparato genital femenino	0	26	54	532
Aparato genital masculino*	5	48	103	797
Riñón	0	0	0	176
Vejiga y vías urinarias	0	0	0	520
Piel	0	15	39	197
SNC	0	0	7	208
Linfomas	7	17	25	324
Leucemias y mielomas	0	2	20	391
Otros de origen conocido	0	0	23	279
Neoplasias de origen desconocido	0	7	25	256

Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha de diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS GLOBALES: 2003

Tiempo global	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	22	35	53	564
Esófago	24	41	57	135
Estómago	13	22	39	396
Colon/Recto	6	22	39	1.212
Hígado	9	29	80	203
Páncreas y vesícula	7	16	35	318
Pulmón	16	34	60	884
Mama	20	29	44	926
Aparato genital femenino	16	37	63	532
Aparato genital masculino*	15	64	122	797
Riñón	13	33	63	176
Vejiga y vías urinarias	15	37	61	520
Piel	0	22	43	197
SNC	8	15	36	208
Linfomas	16	32	50	324
Leucemias y mielomas	2	12	34	391
Otros de origen conocido	0	17	49	279
Neoplasias de origen desconocido	7	18	38	256

Nota: Este tiempo sólo se puede calcular a partir de los casos diagnosticados a partir del 2003.

Tiempo global: Tiempo transcurrido desde la fecha de sospecha hasta la fecha del primer tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III.

CAPÍTULO II

**Distribución
de los casos
registrados**

1999-2002

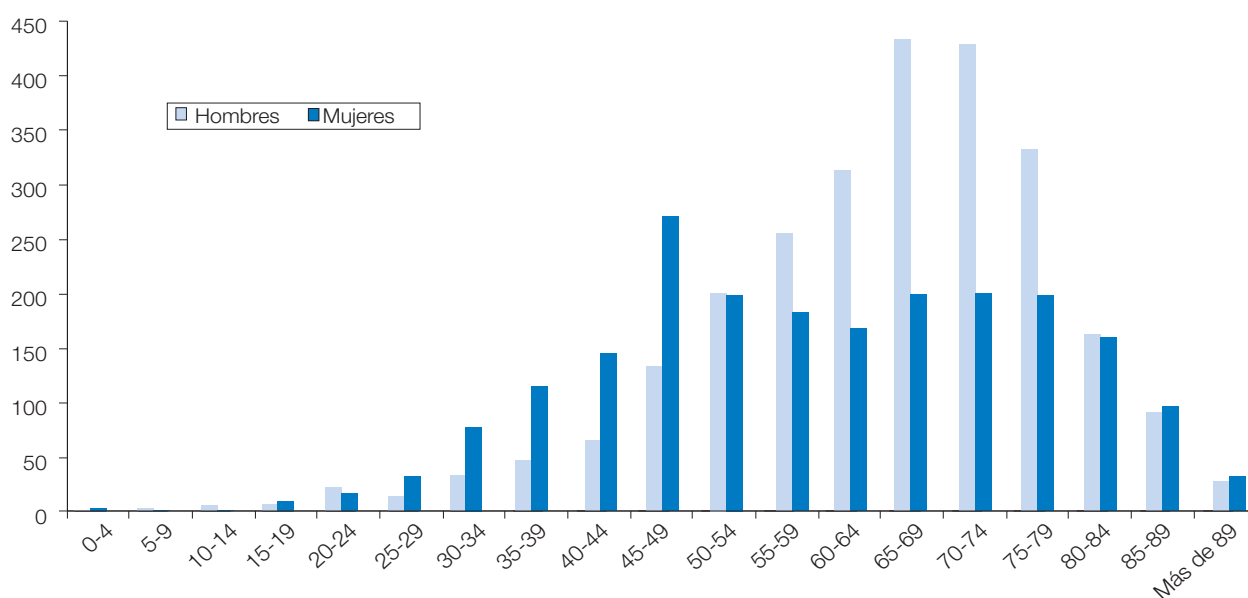
Hospital Txagorritxu

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

Grupo de edad	1999			2000			2001			2002		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
0-4	0	1	1	0	1	1	1	1	2	1	0	1
5-9	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	0	1
10-14	2	0	2	1	0	1	1	0	1	2	0	2
15-19	2	2	4	0	3	3	2	0	2	3	4	7
20-24	6	4	10	8	3	11	4	4	8	5	7	12
25-29	2	5	7	6	7	13	5	8	13	1	12	13
30-34	10	20	30	6	21	27	8	16	24	10	22	32
35-39	11	34	45	12	33	45	12	23	35	12	26	38
40-44	19	26	45	9	40	49	18	37	55	21	43	64
45-49	36	42	78	34	50	84	30	39	69	34	42	76
50-54	41	62	103	48	60	108	57	44	101	58	35	93
55-59	69	48	117	63	49	112	62	43	105	64	44	108
60-64	71	44	115	70	57	127	70	37	107	105	32	137
65-69	88	46	134	120	57	177	109	52	161	121	47	168
70-74	90	55	145	106	42	148	117	50	167	121	55	176
75-79	80	49	129	69	43	112	87	50	137	100	58	158
80-84	31	37	68	40	51	91	48	33	81	45	40	85
85-89	18	29	47	35	16	51	24	29	53	15	24	39
Más de 89	8	11	19	5	10	15	8	13	21	7	8	15
Total	584	515	1.099	632	543	1.175	665	479	1.144	726	499	1.225

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

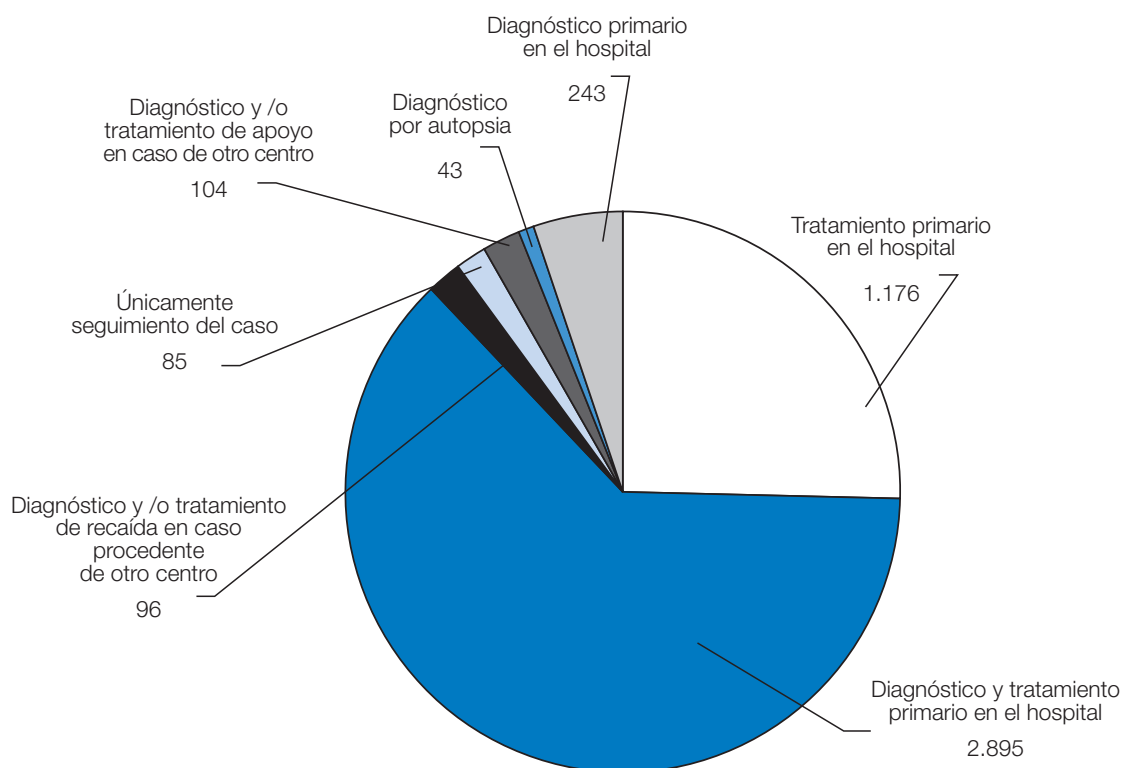
Grupo de edad	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	2	(0,1%)	40,0%	3	(0,1%)	60,0%	5	(0,1%)
5-9	3	(0,1%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	3	(0,1%)
10-14	6	(0,2%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	6	(0,1%)
15-19	7	(0,3%)	43,7%	9	(0,4%)	56,3%	16	(0,3%)
20-24	23	(0,9%)	56,1%	18	(0,9%)	43,9%	41	(0,9%)
25-29	14	(0,5%)	30,4%	32	(1,6%)	69,6%	46	(1,0%)
30-34	34	(1,3%)	30,1%	79	(3,9%)	69,9%	113	(2,4%)
35-39	47	(1,8%)	28,8%	116	(5,7%)	71,2%	163	(3,5%)
40-44	67	(2,6%)	31,5%	146	(7,2%)	68,5%	213	(4,6%)
45-49	134	(5,1%)	43,6%	173	(8,5%)	56,4%	307	(6,6%)
50-54	204	(7,8%)	50,4%	201	(9,9%)	49,6%	405	(8,7%)
55-59	258	(9,9%)	58,4%	184	(9,0%)	41,6%	442	(9,5%)
60-64	316	(12,1%)	65,0%	170	(8,3%)	35,0%	486	(10,5%)
65-69	438	(16,8%)	68,4%	202	(9,9%)	31,6%	640	(13,8%)
70-74	434	(16,6%)	68,2%	202	(9,9%)	31,8%	636	(13,7%)
75-79	336	(12,9%)	62,7%	200	(9,8%)	37,3%	536	(11,5%)
80-84	164	(6,3%)	50,5%	161	(7,9%)	49,5%	325	(7,0%)
85-89	92	(3,5%)	48,4%	98	(4,8%)	51,6%	190	(4,1%)
Más de 89	28	(1,1%)	40,0%	42	(2,1%)	60,0%	70	(1,5%)
Total	2.607		56,2%	2.036		43,8%	4.643	



n = 4.643

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	49	4,5	75	6,4	69	6,0	50	4,1
Tratamiento primario en el hospital	275	25,0	296	25,2	281	24,6	324	26,4
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	697	63,4	719	61,2	714	62,4	765	62,4
Diagnóstico por autopsia	15	1,4	11	0,9	10	0,9	7	0,6
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	25	2,3	24	2,0	23	2,0	24	2,0
Únicamente seguimiento del caso	14	1,3	21	1,8	25	2,2	25	2,2
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	24	2,2	29	2,5	22	1,9	29	2,4
Estudio de extensión	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Sin información	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1.099	100	1.175	100	1.144	100	1.225	100



n = 4.643

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999			2000			2001			2002		
	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Cabeza y cuello	75	9	84	60	7	67	69	10	79	60	3	63
Esófago	16	2	18	16	2	18	19	1	20	12	2	14
Estómago	29	18	47	41	16	57	44	27	71	39	23	62
Colon/Recto	74	64	138	93	71	164	96	51	147	131	77	208
Hígado	21	7	28	18	9	27	10	7	17	28	6	34
Páncreas y vesícula	16	18	34	24	30	54	20	21	41	19	29	48
Pulmón	118	12	130	106	24	130	103	11	114	116	14	130
Mama	1	178	179	3	169	172	3	151	154	2	145	147
Aparato genital femenino	0	92	92	0	92	92	0	84	84	0	86	86
Aparato genital masculino*	78	0	78	94	0	94	114	0	114	135	0	135
Riñón	8	5	13	19	4	23	20	10	30	19	4	23
Vejiga y vías urinarias	38	15	53	48	15	63	44	12	56	50	12	62
Piel	5	11	16	3	14	17	4	11	15	10	10	20
SNC	18	9	27	14	22	36	13	17	30	11	13	24
Linfomas	23	21	44	30	18	48	31	30	61	36	23	59
Leucemias y mielomas	17	19	36	21	19	40	32	15	47	32	25	57
Otros de origen conocido	22	20	42	19	19	38	23	16	39	18	18	36
Neoplasias de origen desconocido	25	15	40	23	12	35	20	5	25	8	9	17
Total	584	515	1.099	632	543	1.175	665	479	1.144	726	499	1.225

H: Hombres

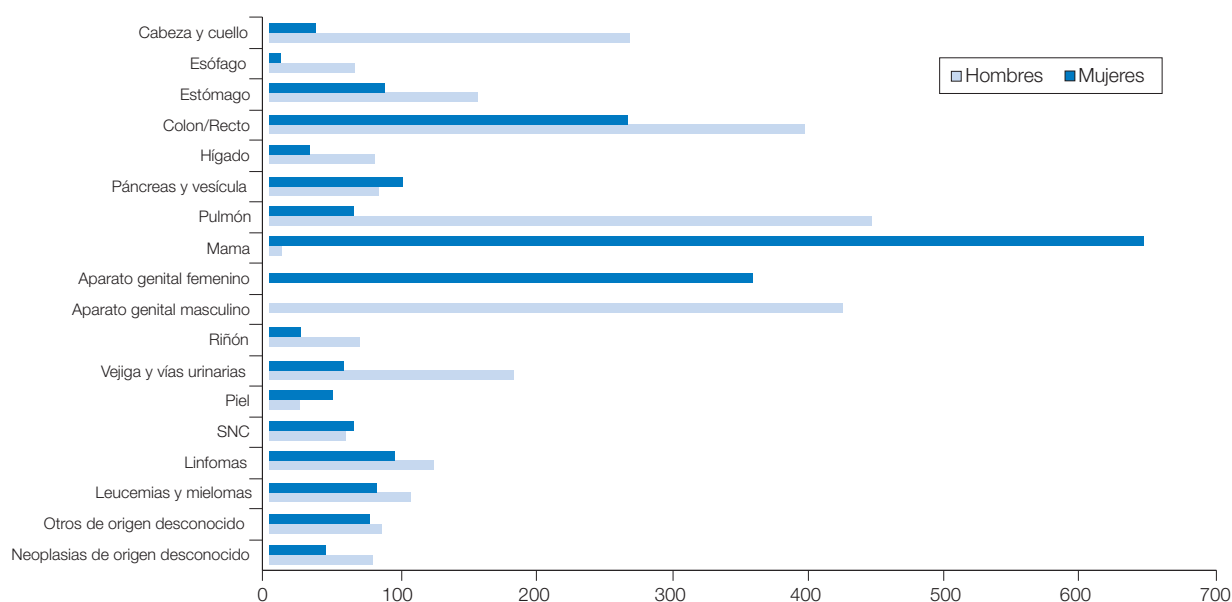
M: Mujeres

* Más del 90% corresponde a próstata

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	264	(10,1%)	90,1%	29	(1,4%)	9,9%	293	(6,3%)
Esófago	63	(2,4%)	90,0%	7	(0,3%)	10,0%	70	(1,5%)
Estómago	153	(5,9%)	64,6%	84	(4,1%)	35,4%	237	(5,1%)
Colon/Recto	394	(15,1%)	60,0%	263	(12,9%)	40,0%	657	(14,1%)
Hígado	77	(2,9%)	72,6%	29	(1,4%)	27,3%	106	(2,3%)
Páncreas y vesícula	79	(1,4%)	44,6%	98	(4,8%)	55,4%	177	(3,8%)
Pulmón	443	(17,0%)	87,9%	61	(3,0%)	12,1%	504	(10,9 %)
Mama	9	(0,3%)	1,4%	643	(31,6%)	98,6%	652	(14,0%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	0,0%	354	(17,4%)	100%	354	(7,6%)
Aparato genital masculino*	421	(16,1%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	421	(9,1%)
Riñón	66	(2,5%)	74,2%	23	(1,1%)	25,8%	89	(1,9%)
Vejiga y vías urinarias	180	(6,9%)	76,9%	54	(2,6%)	23,1%	234	(5,0%)
Piel	22	(0,8%)	32,3%	46	(2,3%)	67,7%	68	(1,5%)
SNC	56	(2,1%)	47,9%	61	(3,0%)	52,1%	117	(2,5%)
Linfomas	120	(4,6%)	56,6%	92	(4,5%)	43,4%	212	(4,6%)
Leucemias y mielomas	102	(3,9%)	56,7%	78	(3,8%)	43,3%	180	(3,9%)
Otros de origen conocido	82	(3,1%)	52,9%	73	(3,6%)	47,1%	155	(3,3%)
Neoplasias de origen desconocido	76	(2,9%)	65,0%	41	(2,0%)	35,0%	117	(2,5%)
Total	2.607		56.2%	2.036		43.8%	4.643	

* Más del 90% corresponde a próstata

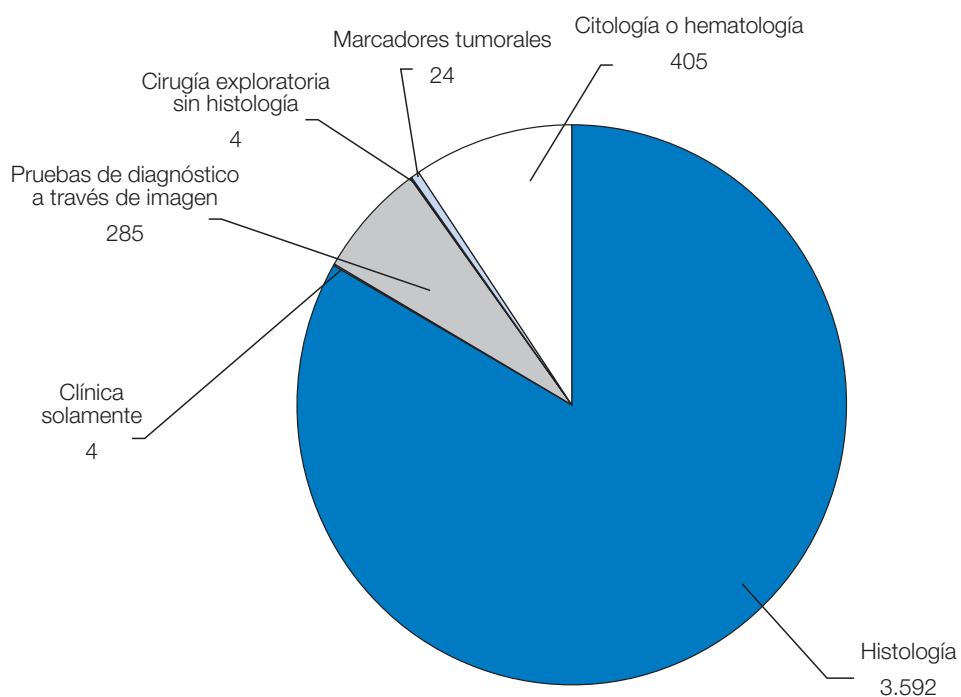


n = 4.643

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Clínica solamente	1	0,1	1	0,1	2	0,2	0	0,0
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	62	6,1	77	7,1	76	7,1	70	6,1
Cirugía exploratoria sin histología	3	0,3	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	2	0,2	2	0,2	11	1,0	9	0,8
Citología o hematología	101	9,9	111	10,2	95	8,9	98	8,6
Histología	852	83,4	899	82,5	880	82,7	961	84,4
Casos diagnosticados solo por autopsia	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
No aplicable/Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.021	100	1.090	100	1.064	100	1.139	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la tabla clase de caso).



DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	64	5,0	77	6,6	74	6,5	67	5,5
Neoplasias epiteliales, SAI	80	7,3	84	7,1	64	5,6	81	6,6
Neoplasias epidermoides	182	16,6	167	14,2	183	16,0	152	12,4
Neoplasias basocelulares	2	0,2	1	0,1	2	0,2	1	0,1
Papilomas y carcinomas de células transicionales	49	4,5	57	4,9	55	4,8	59	4,8
Adenomas y adenocarcinomas	376	34,2	422	35,9	410	35,8	507	41,4
Neoplasias de los anexos cutáneos	1	0,1	1	0,1	1	0,1	0	0,0
Neoplasias mucoepidermoides	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	33	3,0	42	3,6	36	3,1	31	2,5
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	163	14,8	163	13,9	144	12,6	146	11,9
Neoplasias de células acinosas	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0
Neoplasias epiteliales complejas	12	1,1	4	0,3	4	0,3	4	0,3
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nevus y melanomas	15	1,4	17	1,4	13	1,1	17	1,4
Tumores "T" y sarcomas de tejidos blandos, SAI	0	0,0	1	0,1	2	0,2	3	0,2
Neoplasias fibromatosas	4	0,4	4	0,3	4	0,3	5	0,4
Neoplasias mixomatosas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	2	0,2	3	0,3	3	0,3	4	0,3
Neoplasias miomatosas	1	0,1	2	0,2	0	0,0	2	0,2
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	4	0,4	6	0,5	2	0,2	2	0,2
Neoplasias fibroepiteliales	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias sinoviales	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Neoplasias mesoteliales	2	0,2	2	0,2	3	0,3	2	0,2
Neoplasias de células germinales	4	0,4	7	0,6	6	0,5	7	0,6
Neoplasias trofoblásticas	1	0,1	0	0,0	1	0,1	0	0,0
Mesonefromas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tumores de los vasos sanguíneos	1	0,1	2	0,2	3	0,3	2	0,2
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	1	0,1	2	0,2	2	0,2	0	0,0
Tumores de células gigantes	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores óseos (C40._C41._)	0	0,0	1	0,1	1	0,1	1	0,1

(continúa)

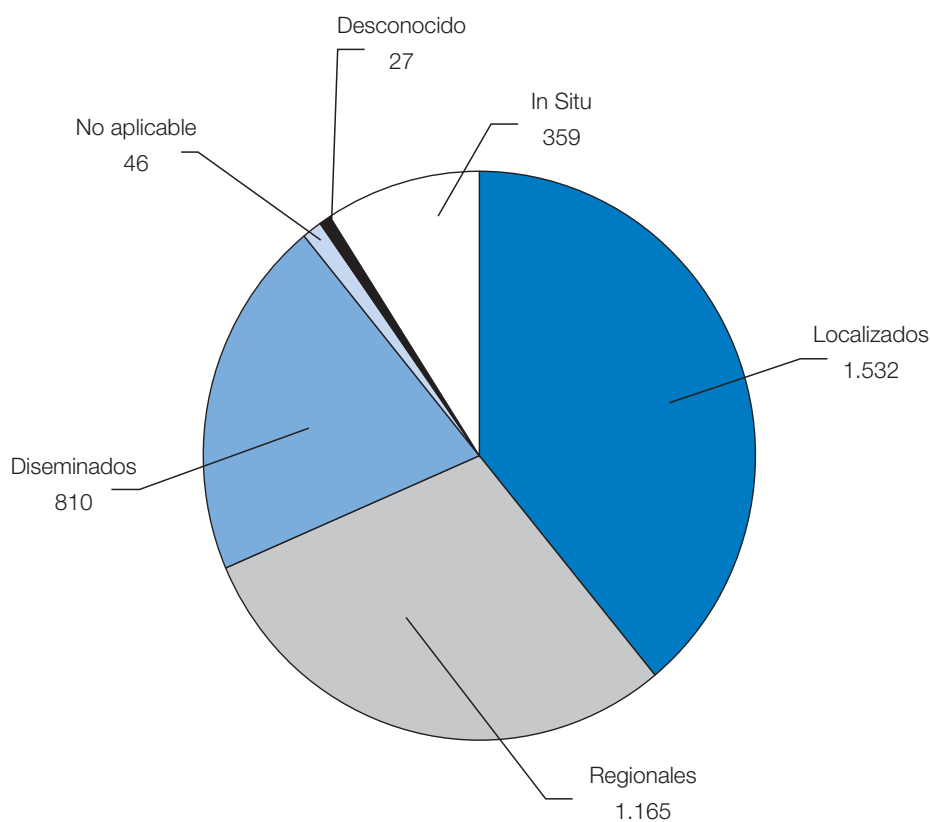
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores	1	0,1	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Gliomas	16	1,5	13	1,1	16	1,4	9	0,7
Neoplasias neuroepiteliomatosas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Meningiomas (C70._)	3	0,3	6	0,5	4	0,3	5	0,4
Tumores de las vainas nerviosas	0	0,0	2	0,2	1	0,1	0	0,0
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	1	0,1	1	0,1	6	0,5	4	0,3
Enfermedad de Hodgkin	7	0,6	9	0,8	15	1,3	10	0,8
Linfoma maligno de tipo especificado, difuso o SAI	20	1,8	25	2,1	24	2,1	32	2,6
Linfomas malignos, foliculares o nodulares, con o sin áreas difusas	7	0,6	5	0,4	11	1,0	6	0,5
Linfomas cutáneos y linfomas de células T periféricas	5	0,5	6	0,6	4	0,3	3	0,2
Otros linfomas no Hodgkin, especificados	4	0,4	2	0,2	1	0,1	4	0,3
Otras neoplasias linforeticulares	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tumores de células plasmáticas	10	0,9	9	0,8	9	0,8	17	1,4
Tumores de mastocitos	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	0	0,0	2	0,2	1	0,1	2	0,2
Leucemias, SAI (C42.1)	1	0,1	0	0,0	2	0,2	0	0,0
Leucemias linfoides (C42.1)	11	1,0	15	1,3	17	1,5	14	1,1
Leucemia de células plasmáticas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0
Eritroleucemias (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia de células linfosarcomatosas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias mieloides (granulocíticas) (C42.1)	13	1,2	10	0,9	15	1,3	24	2,0
Leucemia basófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia eosinófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias monocíticas (C42.1)	1	0,1	2	0,2	1	0,1	0	0,0
Otras leucemias	0	0,0	1	0,1	1	0,1	0	0,0
Otros síndromes mieloproliferativos y linfoproliferativos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Síndrome mielodisplásico	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.099	100	1.175	100	1.144	100	1.225	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
In situ	85	9,0	99	9,8	87	9,1	88	8,6
Localizados	363	38,5	367	36,4	362	37,8	440	42,8
Regionales	272	28,8	285	28,2	302	31,5	306	29,8
Diseminados	211	22,4	233	23,1	185	19,3	181	17,6
No aplicable	7	0,7	18	1,8	12	1,3	9	0,9
Desconocido	6	0,6	7	0,7	10	1,0	4	0,4
Total	944	100	1.009	100	958	100	1.028	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 3.939

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de diagnóstico	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	6	16	42	0	0	14	32	0	0	17	31	0	2	26	29
Esófago	0	1	5	6	0	1	125	3	0	1	19	9	0	0	2	6
Estómago	0	2	9	23	0	1	28	29	0	1	7	43	0	1	7	27
Colon/Recto	0	2	9	67	0	2	15	78	1	4	22	79	0	4	14	101
Hígado	0	0	6	21	0	0	5	20	0	0	7	13	0	0	14	25
Páncreas y vesícula	0	2	7	26	0	1	8	29	0	2	11	29	0	1	3	28
Pulmón	0	0	5	75	0	0	4	71	0	0	5	55	0	0	3	71
Mama	0	1	8	85	0	0	7	50	0	0	0	50	0	0	0	49
Aparato genital femenino	0	1	3	44	0	0	1	47	0	0	1	46	0	0	1	51
Aparato genital masculino*	0	3	35	49	0	16	43	63	0	13	35	71	4	26	56	67
Riñón	0	0	9	5	0	2	14	14	0	1	6	15	0	0	3	12
Vejiga y vías urinarias	1	4	15	31	0	6	34	33	3	13	59	33	0	6	21	35
Piel	0	0	20	8	0	0	52	9	0	0	40	5	0	0	10	10
SNC	0	2	3	18	0	0	3	29	0	1	2	25	0	1	4	20
Linfomas	0	6	19	28	0	1	9	19	0	2	9	33	0	3	8	31
Leucemias y mielomas	0	0	2	29	0	0	4	28	0	0	2	34	0	0	3	41
Otros de origen conocido	0	6	17	28	1	16	41	19	0	2	19	23	0	4	27	22
Neoplasias de origen desconocido	0	1	15	26	0	1	5	29	0	1	5	22	0	2	4	9

Me: Mediana

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del primer diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la primera fecha en la que un médico sospecha la existencia de un cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de tratamiento	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	11	21	40	76	15	27	44	60	13	26	54	66	21	35	49	55
Esófago	13	17	31	16	13	28	47	15	12	25	32	20	10	29	36	12
Estómago	5	15	25	44	8	18	26	49	9	16	25	68	4	14	28	53
Colon/Recto	5	13	22	126	7	15	25	147	4	15	25	129	6	17	30	178
Hígado	0	0	26	15	0	0	10	14	0	0	143	12	0	0	70	18
Páncreas y vesícula	0	0	12	29	0	4	19	44	0	7	20	36	0	10	29	40
Pulmón	3	12	25	96	3	13	23	97	6	17	35	71	1	16	35	83
Mama	10	21	29	171	14	22	29	169	13	19	25	144	15	21	30	142
Aparato genital femenino	18	30	51	88	21	40	59	85	18	29	47	77	20	34	50	75
Aparato genital masculino*	9	26	56	58	7	22	53	69	13	32	57	92	7	36	63	117
Riñón	0	10	42	9	0	27	89	15	9	22	50	19	6	28	57	17
Vejiga y vías urinarias	11	31	52	47	10	25	50	55	16	29	45	49	7	35	51	59
Piel	0	9	12	12	0	12	38	15	8	12	21	10	5	7	10	15
SNC	0	10	25	11	0	26	40	13	0	0	5	15	0	0	19	11
Linfomas	13	20	30	38	12	21	37	39	3	17	28	56	9	21	38	50
Leucemias y mielomas	0	4	9	26	1	4	14	27	1	5	10	31	2	5	14	44
Otros de origen conocido	4	22	45	36	0	13	31	31	3	21	46	27	0	7	23	23
Neoplasias de origen desconocido	0	0	14	36	0	5	22	32	0	0	26	25	0	6	53	16

Me: Mediana

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de contacto	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	14	20	29	26	18	28	44	21	12	18	34	30	15	25	45	21
Esófago	10	13	15	11	9	13	30	12	8	12	17	10	5	10	18	5
Estómago	3	10	19	18	5	10	16	18	10	11	14	20	7	15	27	22
Colon/Recto	10	14	34	41	6	14	30	47	11	26	40	34	11	18	33	70
Hígado	7	25	53	4	3	20	33	3	26	26	26	1	2	13	14	3
Páncreas y vesícula	1	15	54	3	5	16	23	14	2	5	25	6	6	14	35	11
Pulmón	13	28	38	35	8	15	25	42	7	12	40	40	13	24	43	34
Mama	3	11	28	69	3	4	20	108	3	4	13	77	4	5	12	86
Aparato genital femenino	12	21	41	37	11	18	42	37	8	22	51	32	11	25	44	24
Aparato genital masculino*	43	61	85	9	12	32	86	8	26	47	62	24	28	52	91	46
Riñón	3	8	13	4	10	17	27	3	7	8	12	7	10	20	25	6
Vejiga y vías urinarias	4	9	20	11	5	14	19	17	4	13	20	13	15	28	41	19
Piel	3	20	29	3	7	18	27	4	14	19	40	5	-	-	-	-
SNC	59	61	64	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Linfomas	3	14	35	10	4	17	28	14	11	18	31	22	6	14	29	18
Leucemias y mielomas	3	5	56	3	1	10	36	5	1	3	13	7	1	4	23	6
Otros de origen conocido	14	27	46	8	8	19	63	15	1	18	39	7	5	10	24	4
Neoplasias de origen desconocido	6	10	26	12	4	9	28	6	8	13	61	3	10	22	70	7

Me: Mediana

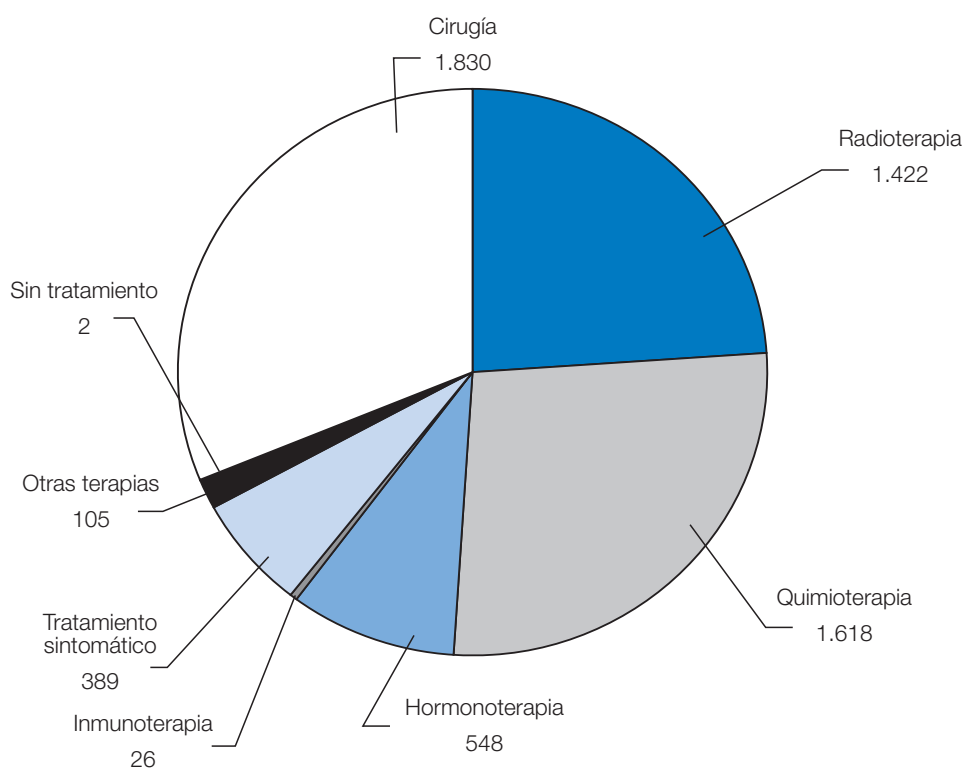
Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha de contacto con el centro (en los casos en que el diagnóstico se realiza fuera del hospital)

*Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,1
Cirugía	431	29,0	463	30,8	430	31,4	506	32,9
Radioterapia	383	25,8	369	24,5	340	24,0	330	21,5
Trasplante de médula ósea	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Quimioterapia	394	26,5	418	27,8	392	27,7	414	27,0
Hormonoterapia	149	10,0	128	8,5	132	9,3	139	9,0
Inmunoterapia	7	0,5	4	0,3	4	0,3	11	0,7
Tratamiento sintomático	96	6,5	99	6,6	93	6,6	101	6,6
Otras terapias	25	1,7	22	1,5	25	1,8	33	2,1
Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.485	100	1.503	100	1.416	100	1.536	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que en nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 5.940

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,2
Cirugía	431	45,2	463	47,0	430	44,7	507	49,6
Radioterapia	383	40,2	369	37,4	340	35,4	330	32,3
Trasplante de médula ósea	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Quimioterapia	394	41,3	418	42,4	392	40,8	414	40,5
Hormonoterapia	149	15,6	128	13,0	132	13,7	139	13,6
Inmunoterapia	7	0,7	4	0,4	4	0,4	11	1,1
Tratamiento sintomático	96	10,1	99	10,0	93	9,7	101	9,9
Otras terapias	25	2,6	22	2,2	25	2,6	34	3,3
Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,2
Total tumores tratados	953		986		961		1.022	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).

SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES**1999**

	2000		2001		2002		2003		2004	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	683	62,1	575	52,3	497	45,2	286	26,0	25	2,3
Fallecidos	382	34,8	481	43,8	545	49,6	585	53,2	600	54,6
Sin información	34	3,1	43	3,9	57	5,2	228	20,7	474	43,1
Total	1.099	100	1.099	100	1.099	100	1.099	100	1.099	100

2000

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	713	60,7	594	50,6	402	34,2	35	3,0	8	0,7
Fallecidos	432	36,8	529	45,0	576	49,0	605	51,5	614	52,3
Sin información	30	2,6	52	4,4	197	16,8	535	45,5	553	47,1
Total	1.175	100	1.175	100	1.175	100	1.175	100	1.175	100

2001

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	680	59,4	339	29,6	47	4,1	19	1,7	4	0,3
Fallecidos	383	33,5	482	42,1	516	45,1	527	46,1	533	46,6
Sin información	81	7,1	323	28,2	581	50,8	598	52,3	607	53,1
Total	1.144	100	1.144	100	1.144	100	1.144	100	1.144	100

2002

	2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	787	64,2	102	8,3	17	1,4	4	0,3
Fallecidos	384	31,3	461	37,6	476	38,9	483	39,4
Sin información	54	4,4	662	54,0	732	59,8	738	60,2
Total	1.225	100	1.225	100	1.225	100	1.225	100

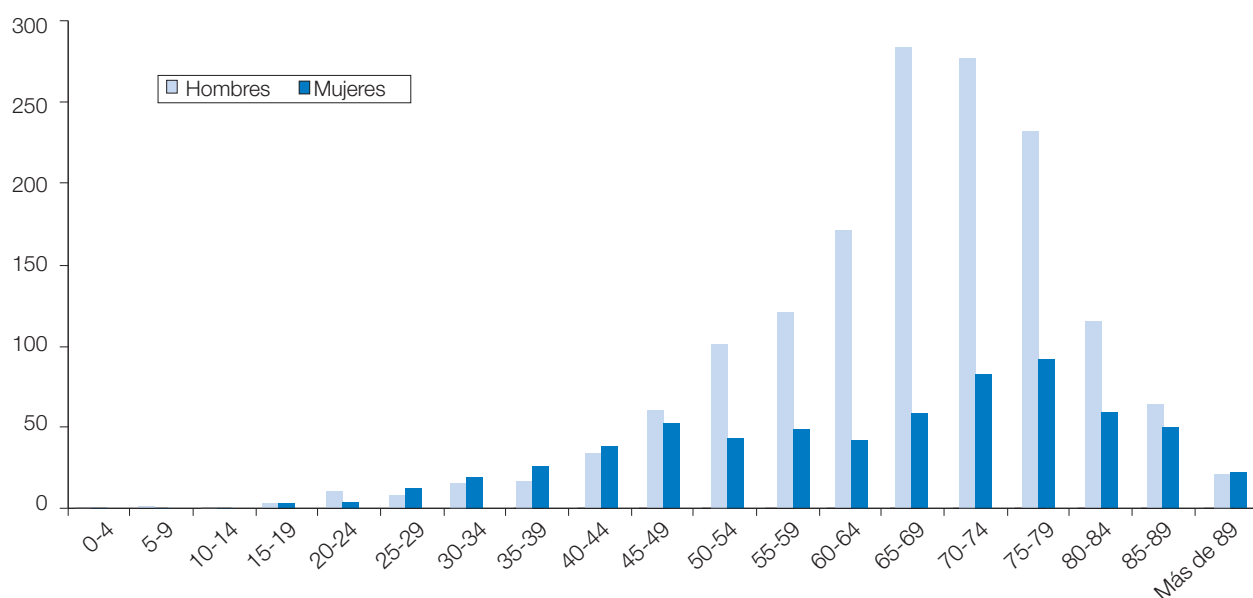
Hospital Santiago

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

Grupo de edad	1999			2000			2001			2002		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
0-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
10-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	1	1	2	0	1	1	0	0	0	2	1	3
20-24	2	1	3	5	1	6	0	1	1	3	1	4
25-29	1	4	5	5	1	6	0	2	2	2	5	7
30-34	3	4	7	4	9	13	5	2	7	4	4	8
35-39	3	10	13	5	6	11	5	6	11	4	4	8
40-44	10	4	14	6	14	20	10	9	19	8	11	19
45-49	26	11	37	15	15	30	8	13	21	11	12	23
50-54	23	11	34	25	13	38	30	11	41	23	8	31
55-59	31	13	44	36	13	49	23	9	32	31	13	44
60-64	34	5	39	46	9	55	44	16	60	47	12	59
65-69	63	14	77	62	17	79	91	15	105	67	12	79
70-74	66	25	91	65	15	80	70	25	95	76	18	94
75-79	55	23	78	68	24	92	53	23	76	56	22	78
80-84	25	15	40	26	10	36	30	18	48	34	16	50
85-89	16	11	27	25	14	39	14	12	26	9	13	22
Más de 89	11	7	18	3	2	5	3	8	11	4	5	9
Total	370	159	529	396	164	560	386	170	556	382	157	539

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

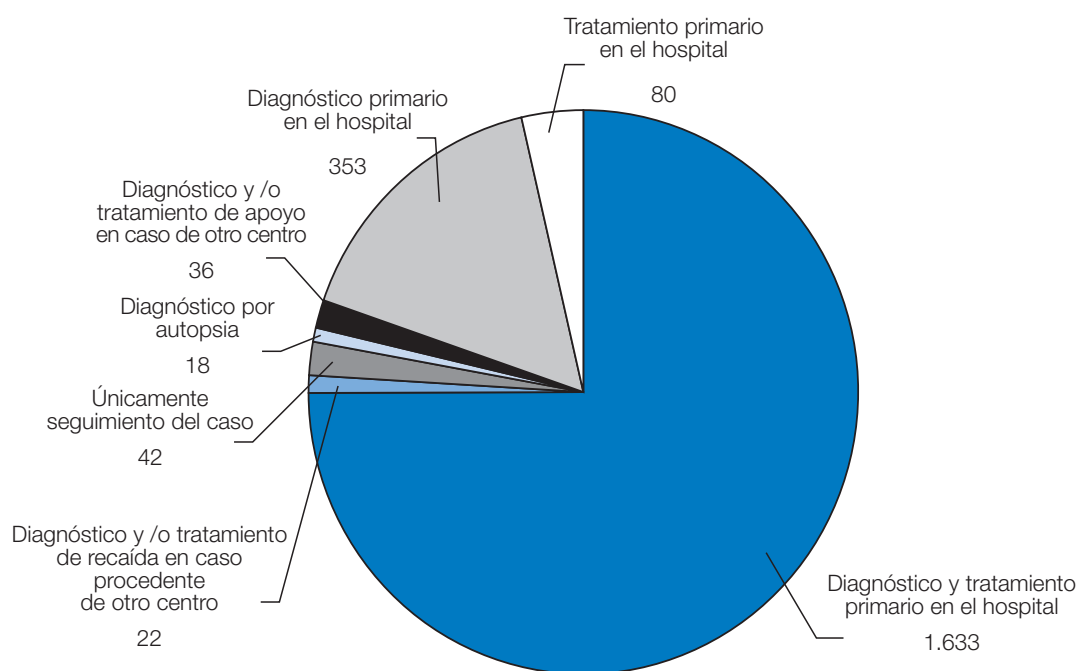
Grupo de edad	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
5-9	1	(0,1%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	1	(0,0%)
10-14	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
15-19	3	(0,2%)	50,0%	3	(0,5%)	50,0%	6	0,3%
20-24	10	(0,6%)	71,4%	4	(0,6%)	28,6%	14	(0,6%)
25-29	8	(0,5%)	40,0%	12	(1,8%)	60,0%	20	(0,9%)
30-34	16	(1,0%)	45,7%	19	(2,9%)	54,3%	35	(1,6%)
35-39	17	(1,1%)	39,5%	26	(4,0%)	60,5%	43	(2,0%)
40-44	34	(2,2%)	47,2%	38	(5,8%)	52,8%	72	(3,3%)
45-49	60	(3,9%)	54,0%	51	(7,8%)	46,0%	111	(5,0%)
50-54	101	(6,6%)	70,1%	43	(6,6%)	29,9%	144	(6,6%)
55-59	121	(7,9%)	71,6%	48	(7,4%)	28,4%	169	(7,7%)
60-64	171	(11,1%)	80,3%	42	(6,5%)	19,7%	213	(9,8%)
65-69	283	(18,4%)	83,0%	58	(8,9%)	17,0%	341	(15,6%)
70-74	277	(18,1%)	76,9%	83	(12,8%)	23,1%	360	(16,5%)
75-79	232	(15,1%)	71,6%	92	(14,1%)	28,4%	324	(14,8%)
80-84	115	(7,5%)	66,1%	59	(9,1%)	33,9%	174	(8,0%)
85-89	64	(4,2%)	56,1%	50	(7,7%)	43,9%	114	(5,2%)
Más de 89	21	(1,4%)	48,8%	22	(3,4%)	51,2%	43	(2,0%)
Total	1.534		70,2%	650		29,8%	2.184	



n = 2.184

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	84	15,9	93	16,6	108	19,4	68	12,6
Tratamiento primario en el hospital	26	4,9	20	3,6	10	1,8	24	4,5
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	382	72,2	426	76,1	409	73,6	416	77,2
Diagnóstico por autopsia	3	0,6	3	0,5	5	0,9	7	1,3
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	17	3,2	1	0,2	4	0,7	0	0,0
Únicamente seguimiento del caso	8	1,5	11	2,0	9	1,6	14	2,6
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	9	1,7	6	1,1	11	2,0	10	1,9
Sin información	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	529	100	560	100	556	100	539	100



n = 2.184

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999			2000			2001			2002		
	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Cabeza y cuello	36	5	41	22	4	26	37	8	45	37	5	42
Esófago	4	2	6	6	1	7	5	0	5	5	1	6
Estómago	23	6	29	26	12	38	13	11	24	14	14	28
Colon/Recto	44	20	64	54	30	84	46	29	75	39	20	59
Hígado	8	4	12	6	5	11	14	4	18	14	0	14
Páncreas y vesícula	6	4	10	11	6	17	10	6	16	5	9	14
Pulmón	43	7	50	50	4	54	31	9	40	34	6	40
Mama	0	22	22	1	14	15	2	16	18	1	12	13
Aparato genital femenino	0	19	19	0	20	20	0	18	18	0	27	27
Aparato genital masculino*	83	0	83	89	0	89	118	0	118	107	0	107
Riñón	12	6	18	16	10	26	13	4	17	10	2	12
Vejiga y vías urinarias	54	8	62	67	13	80	56	13	69	64	6	70
Piel	10	1	20	4	8	12	8	14	22	14	17	31
SNC	21	9	30	8	7	15	4	9	13	6	8	14
Linfomas	8	4	12	18	10	28	8	14	22	13	10	23
Leucemias y mielomas	3	6	9	4	4	8	6	4	10	8	4	12
Otros de origen conocido	9	20	29	7	13	20	11	6	17	6	14	20
Neoplasias de origen desconocido	6	7	13	7	3	10	4	5	9	5	2	7
Total	370	159	529	396	164	560	386	170	556	382	157	539

H: Hombres

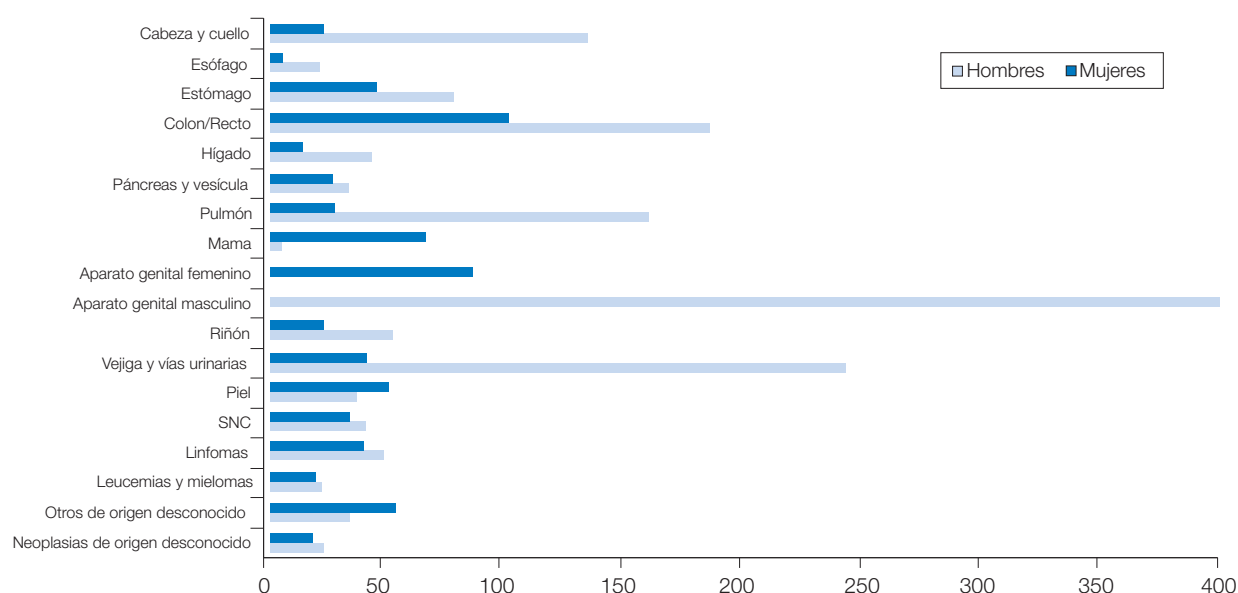
M: Mujeres

* Más del 90% corresponde a próstata

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999-2002						
	Hombres			Mujeres			Total
Cabeza y cuello	132	(8,6%)	85,7%	22	(3,4%)	14,3%	154 (7,0%)
Esófago	20	(1,3%)	83,3%	4	(0,6%)	16,7%	24 (1,1%)
Estómago	76	(4,9%)	63,9%	43	(6,6%)	36,1%	119 (5,4%)
Colon/Recto	183	(11,9%)	64,9%	99	(15,2%)	35,1%	282 (12,9%)
Hígado	42	(2,7%)	76,4%	13	(2,0%)	23,6%	55 (2,5%)
Páncreas y vesícula	32	(2,1%)	56,1%	25	(3,8%)	43,9%	57 (2,6%)
Pulmón	158	(10,3%)	85,9%	26	(4,0%)	14,1%	184 (8,4 %)
Mama	4	(0,3%)	5,9%	64	(9,5%)	94,1%	68 (3,1%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	0,0%	84	(12,9%)	100%	84 (3,8%)
Aparato genital masculino*	397	(25,9%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	397 (18,2%)
Riñón	51	(3,3%)	69,9%	22	(3,4%)	30,1%	73 (3,3%)
Vejiga y vías urinarias	241	(15,7%)	85,8%	40	(6,1%)	14,2%	281 (12,9%)
Piel	36	(2,3%)	42,3%	49	(7,5%)	57,7%	85 (3,9%)
SNC	39	(2,5%)	54,2%	33	(5,1%)	45,8%	72 (3,3%)
Linfomas	47	(3,1%)	55,3%	38	(5,8%)	44,7%	85 (3,9%)
Leucemias y mielomas	21	(1,4%)	53,8%	18	(2,8%)	46,2%	39 (1,8%)
Otros de origen conocido	33	(2,1%)	38,4%	53	(8,1%)	61,6%	86 (3,9%)
Neoplasias de origen desconocido	22	(1,4%)	56,4%	17	(2,6%)	43,6%	39 (1,8%)
Total	1.534		70,2%	650		29,8%	2.184

* Más del 90% corresponde a próstata

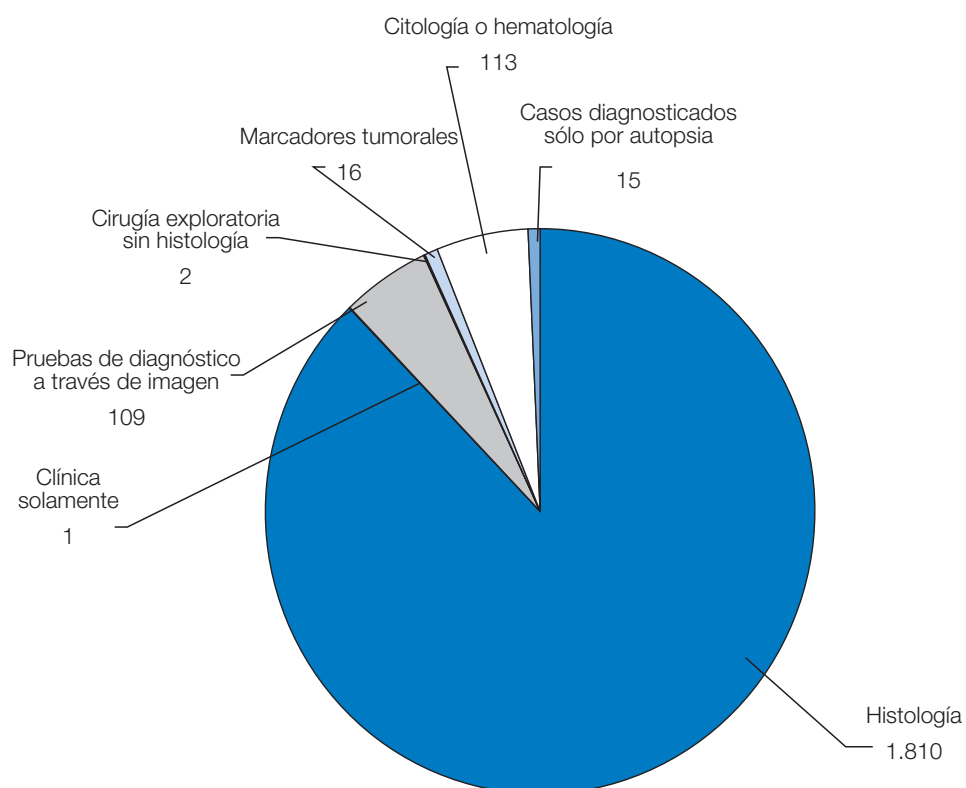


n = 2.184

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Clínica solamente	0	0,0	0	0,0	1	0,2	0	0
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	34	6,9	29	5,4	24	4,6	22	4,3
Cirugía exploratoria sin histología	0	0,0	1	0,2	0	0,0	1	0,2
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	6	1,2	4	0,7	3	0,6	3	0,6
Citología o hematología	27	5,5	27	5,0	33	6,3	26	5,1
Histología	419	85,2	475	88,1	462	87,7	454	89,4
Casos diagnosticados solo por autopsia	6	1,2	3	0,6	4	0,8	2	0,4
No aplicable/Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	492	100	539	100	527	100	508	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 2.066

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO

(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	23	4,3	36	6,4	30	5,4	27	5,0
Neoplasias epiteliales, SAI	33	6,2	36	6,4	25	4,5	34	6,3
Neoplasias epidermoides	61	11,5	58	10,4	74	13,3	59	10,9
Neoplasias basocelulares	1	0,2	2	0,4	0	0,0	0	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	58	11,0	72	12,9	64	11,5	64	11,9
Adenomas y adenocarcinomas	240	45,4	249	44,5	265	47,7	237	44,0
Neoplasias de los anexos cutáneos	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0
Neoplasias mucoepidermoides	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	14	2,6	18	3,2	8	1,4	15	2,8
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	22	4,2	15	2,7	17	3,1	12	2,2
Neoplasias de células acinosas	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias epiteliales complejas	1	0,2	0	0,0	1	0,2	3	0,6
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,2
Nevus y melanomas	18	3,4	11	2,0	21	3,8	30	5,6
Tumores "T" y sarcomas de tejidos blandos, SAI	1	0,2	1	0,2	2	0,4	2	0,4
Neoplasias fibromatosas	3	0,6	0	0,0	3	0,5	1	0,2
Neoplasias mixomatosas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	0	0,0	1	0,2	1	0,2	2	0,4
Neoplasias miomatosas	2	0,4	1	0,2	0	0,0	0	0,0
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias fibroepiteliales	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias sinoviales	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias mesoteliales	0	0,0	0	0,0	1	0,2	0	0,0
Neoplasias de células germinales	2	0,4	5	0,9	1	0,2	5	0,9
Neoplasias trofoblásticas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mesonefromas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tumores de los vasos sanguíneos	0	0,0	3	0,5	2	0,4	1	0,2
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,4
Tumores de células gigantes	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores óseos (C40...C41...)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

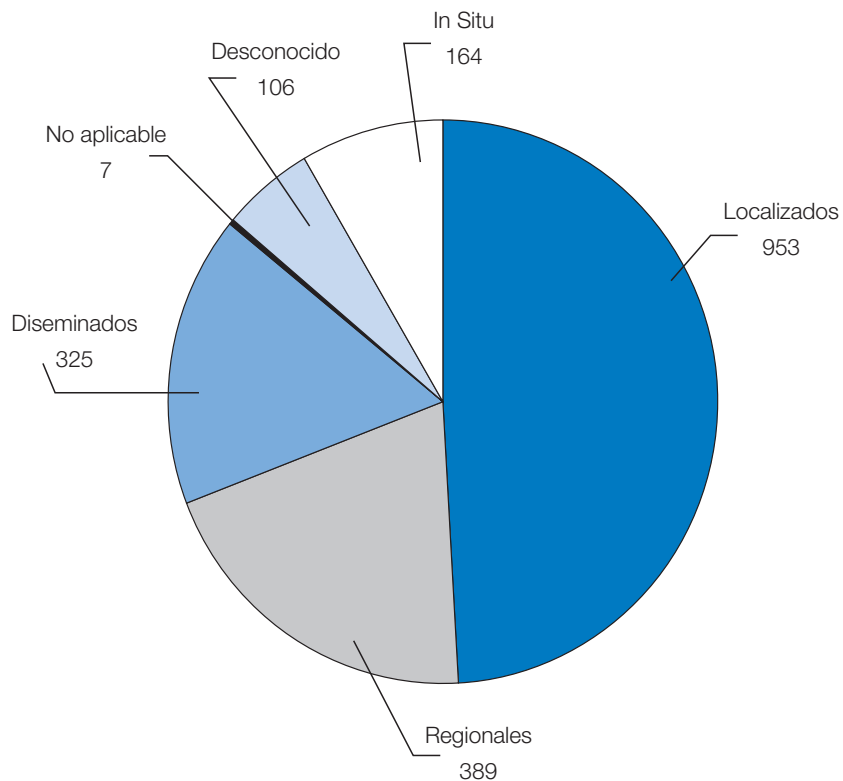
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Tumores odontogénicos (C41._)	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Gliomas	21	4,0	12	2,1	8	1,4	4	0,7
Neoplasias neuroepiteliomatosas	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0
Meningiomas (C70._)	2	0,4	1	0,2	1	0,2	5	0,9
Tumores de las vainas nerviosas	1	0,2	1	0,2	0	0,0	0	0,0
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	6	1,1	2	0,4	4	0,7	3	0,6
Enfermedad de Hodgkin	3	0,6	9	1,6	2	0,4	2	0,4
Linfoma maligno de tipo especificado, difuso o SAI	2	0,4	9	1,6	10	1,8	9	1,7
Linfomas malignos, foliculares o nodulares, con o sin áreas difusas	1	0,2	3	0,5	1	0,2	1	0,2
Linfomas cutáneos y linfomas de células T periféricas	0	0,0	4	0,7	5	0,9	5	0,9
Otros linfomas no Hodgkin, especificados	0	0,0	1	0,2	0	0,0	3	0,6
Otras neoplasias linforeticulares	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tumores de células plasmáticas	4	0,8	5	0,9	2	0,4	5	0,9
Tumores de mastocitos	0	0,0	1	0,2	0	0,0	3	0,6
Enfermedades inmunoproliferativas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias, SAI (C42.1)	2	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias linfoides (C42.1)	1	0,2	1	0,2	5	0,9	2	0,4
Leucemia de células plasmáticas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eritroleucemias (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia de células linfosarcomatosas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias mieloides (granulocíticas) (C42.1)	2	0,4	0	0,0	3	0,5	2	0,4
Leucemia basófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia eosinófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias monocíticas (C42.1)	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0
Otras leucemias	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros síndromes mieloproliferativos y linfoproliferativos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Síndrome mielodisplásico	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	529	100	560	100	556	100	539	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
In situ	31	6,6	41	8,2	47	9,5	45	9,5
Localizados	228	48,4	224	44,5	259	52,2	242	51,1
Regionales	90	19,1	113	22,5	93	18,8	93	19,6
Diseminados	81	17,2	96	19,1	79	15,9	69	14,6
No aplicable	1	0,2	2	0,4	0	0,0	4	0,8
Desconocido	40	8,5	27	5,4	18	3,6	21	4,4
Total	471	100	503	100	496	100	474	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 1.944

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de diagnóstico	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	2	20	39	1	6	17	21	0	3	29	38	1	7	29	38
Esófago	0	0	6	5	2	4	11	6	0	2	7	5	1	6	19	4
Estómago	1	5	9	23	1	3	8	30	1	4	14	18	1	5	13	22
Colon/Recto	2	6	16	54	1	4	13	73	1	7	16	61	2	5	10	50
Hígado	2	6	10	11	1	7	20	9	1	2	11	16	3	7	40	10
Páncreas y vesícula	4	20	83	9	0	5	9	14	2	4	5	15	2	4	11	13
Pulmón	0	3	9	41	0	3	14	49	1	4	9	33	0	1	6	37
Mama	0	4	25	20	2	7	33	14	0	6	42	17	0	3	7	12
Aparato genital femenino	0	8	36	17	1	8	24	18	0	1	5	18	0	6	43	26
Aparato genital masculino*	0	11	28	55	4	15	27	60	1	21	38	71	1	11	39	41
Riñón	0	6	21	11	1	27	46	12	2	9	38	9	1	3	32	6
Vejiga y vías urinarias	1	5	13	39	2	7	24	53	0	6	31	41	0	2	13	44
Piel	0	0	17	20	0	25	68	11	0	0	15	21	0	1	8	23
SNC	0	1	5	18	1	9	32	6	0	2	5	6	0	1	8	10
Linfomas	1	6	30	10	5	13	26	25	1	6	33	22	1	6	50	20
Leucemias y mielomas	0	5	39	9	0	8	38	7	0	3	5	9	0	0	16	11
Otros de origen conocido	3	17	71	16	0	12	84	10	0	2	23	12	5	10	64	13
Neoplasias de origen desconocido	1	4	12	13	3	8	19	9	2	5	17	9	3	9	29	6

Me: Mediana

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del primer diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la primera fecha en la que un médico sospecha la existencia de un cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de tratamiento	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	6	29	46	29	7	15	30	19	0	15	34	25	0	14	27	24
Esófago	2	14	20	4	0	10	21	2	0	0	0	1	0	0	21	4
Estómago	0	13	20	26	0	7	20	32	0	12	25	21	0	14	24	27
Colon/Recto	0	13	26	51	2	16	25	75	0	19	32	67	0	13	27	45
Hígado	0	0	7	7	0	0	9	9	0	0	51	15	0	0	15	6
Páncreas y vesícula	0	0	3	8	0	0	10	13	0	2	15	13	0	0	32	12
Pulmón	0	0	4	19	0	0	0	20	0	0	1	18	0	0	2	25
Mama	11	22	27	17	0	17	41	6	0	37	75	6	0	15	52	7
Aparato genital femenino	0	1	6	11	14	47	71	13	12	70	103	14	3	41	86	22
Aparato genital masculino*	2	20	48	67	3	31	60	66	15	35	58	77	10	39	56	81
Riñón	10	26	59	17	11	21	37	24	13	36	54	17	8	25	42	11
Vejiga y vías urinarias	8	19	38	53	14	30	46	74	13	28	42	69	11	22	39	68
Piel	0	16	41	19	0	7	28	12	0	16	73	21	8	27	52	28
SNC	0	7	14	25	0	8	11	14	0	0	14	11	0	8	30	13
Linfomas	0	9	25	12	14	25	56	26	9	19	63	18	20	36	100	19
Leucemias y mielomas	0	2	6	6	0	3	12	4	0	0	10	7	5	13	41	11
Otros de origen conocido	0	0	19	24	0	0	11	20	0	0	37	9	0	0	24	18
Neoplasias de origen desconocido	0	0	5	8	0	0	2	4	0	0	0	5	0	0	0	5

Me: Mediana

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

*Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de contacto	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	15	15	15	1	2	8	16	5	1	7	13	7	1	11	21	2
Esófago	-	-	-	0	20	20	20	1	-	-	-	0	-	-	-	0
Estómago	7	19	32	5	4	7	13	6	8	12	28	5	4	7	14	6
Colon/Recto	1	2	24	5	3	5	6	9	4	15	71	10	3	4	6	8
Hígado	9	9	9	1	5	5	5	1	86	86	86	1	-	-	-	0
Páncreas y vesícula	6	6	6	1	1	11	11	3	35	35	35	1	-	-	-	0
Pulmón	13	17	29	5	5	12	20	4	3	9	12	4	9	17	25	2
Mama	2	2	2	1	12	12	12	1	-	-	-	0	12	12	12	1
Aparato genital femenino	-	-	-	0	6	28	50	2	-	-	-	0	20	20	20	1
Aparato genital masculino*	17	42	75	11	6	19	63	7	13	24	49	25	15	27	39	46
Riñón	2	7	27	7	2	6	13	12	3	8	14	8	5	10	17	6
Vejiga y vías urinarias	4	21	38	14	8	19	34	22	4	13	36	27	10	25	40	23
Piel	-	-	-	0	9	9	9	1	6	6	6	1	3	4	6	2
SNC	5	12	33	10	2	3	8	8	3	10	16	6	9	12	46	4
Linfomas	2	22	42	2	5	21	28	3	-	-	-	0	6	14	22	2
Leucemias y mielomas	-	-	-	0	31	31	31	1	-	-	-	0	9	9	9	1
Otros de origen conocido	32	34	36	2	-	-	-	0	-	-	-	0	5	5	5	1
Neoplasias de origen desconocido	-	-	-	0	14	14	14	1	-	-	-	0	1	1	1	1

Me: Mediana

Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha de contacto con el centro (en los casos en que el diagnóstico se realiza fuera del hospital)

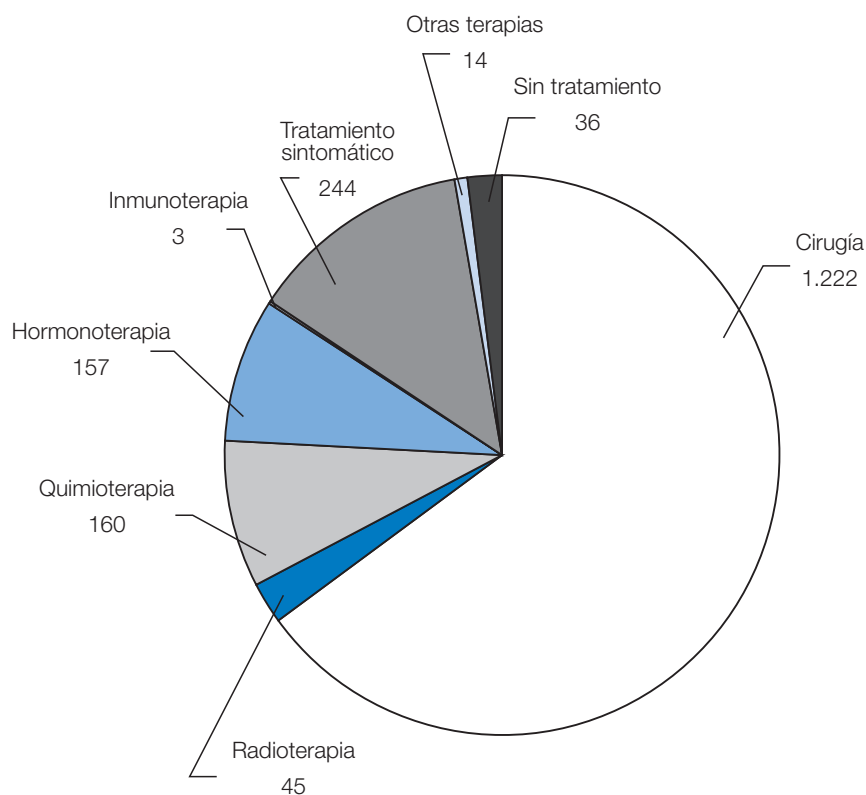
*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	10	2,1	15	3,0	6	1,3	5	1,1
Cirugía	296	63,4	320	64,9	301	67,2	305	64,5
Radioterapia	17	3,6	12	2,4	5	1,1	11	2,3
Trasplante de médula ósea	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Quimioterapia	34	7,3	47	9,5	40	8,9	39	8,2
Hormonoterapia	46	9,9	43	8,7	34	7,6	34	7,2
Inmunoterapia	0	0,0	0	0,0	1	0,2	2	0,4
Tratamiento sintomático	62	13,3	52	10,5	59	13,2	71	15,0
Otras terapias	2	0,4	4	0,8	2	0,4	6	1,3
Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	467	100	493	100	448	100	473	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que en nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 1.881

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

	1999		2000		2001		2002	
Tratamientos realizados	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	10	2,5	15	3,4	6	1,5	5	1,2
Cirugía	297	73,9	320	72,4	302	73,7	305	71,8
Radioterapia	17	4,2	12	2,7	5	1,2	11	2,6
Trasplante de médula ósea	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Quimioterapia	34	8,5	47	10,6	40	9,8	38	8,9
Hormonoterapia	46	11,4	43	9,7	34	8,3	34	8,0
Inmunoterapia	0	0,0	0	0	1	0,2	2	0,5
Tratamiento sintomático	63	15,7	52	11,8	59	14,4	71	16,7
Otras terapias	2	0,5	4	0,9	2	0,5	7	1,6
Desconocido	10	2,5	15	3,4	6	1,5	5	1,2
Total tumores tratados	402		442		410		425	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).

SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES**1999**

	2000		2001		2002		2003		2004	
Seguimiento	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Vivos	316	59,7	262	49,5	227	42,9	91	17,2	13	2,5
Fallecidos	183	34,6	226	42,7	248	46,9	269	50,9	274	51,8
Sin información	30	5,7	41	7,8	54	10,2	169	31,9	242	45,7
Total	529	100	529	100	529	100	529	100	529	100

2000

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Vivos	329	58,8	284	50,7	198	35,4	15	2,7	4	0,7
Fallecidos	191	34,1	220	39,3	242	43,2	248	44,3	255	45,5
Sin información	40	7,1	56	10,0	120	21,4	297	53,0	301	53,8
Total	560	100	560	100	560	100	560	100	560	100

2001

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Vivos	363	65,3	287	51,6	45	8,1	5	0,9	4	0,7
Fallecidos	156	28,1	188	33,8	206	37,1	209	37,6	209	37,6
Sin información	37	6,7	81	14,6	305	54,9	342	61,5	343	61,7
Total	556	100	556	100	556	100	556	100	556	100

2002

	2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Vivos	343	63,6	167	31,0	13	2,4	5	0,9
Fallecidos	154	28,6	189	35,1	196	36,4	199	36,9
Sin información	42	7,8	183	34,0	330	61,2	335	62,2
Total	539	100	539	100	539	100	539	100

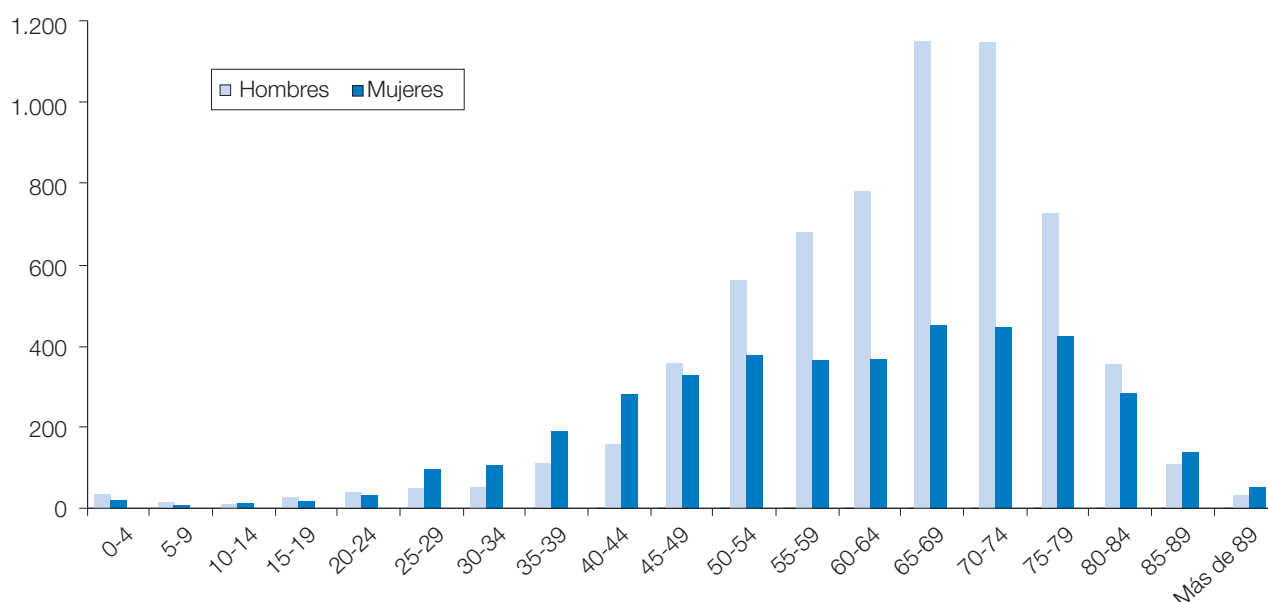
Hospital Cruces

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

Grupo de edad	1999			2000			2001			2002		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
0-4	14	6	20	7	6	13	7	6	13	7	4	11
5-9	6	1	7	3	2	5	3	1	4	3	2	5
10-14	1	2	3	7	3	10	2	3	5	1	6	7
15-19	9	6	15	5	3	8	5	4	9	9	5	14
20-24	6	6	12	13	5	18	15	7	22	7	13	20
25-29	13	23	36	13	22	35	12	20	32	14	33	47
30-34	11	32	43	11	32	43	16	25	41	17	18	35
35-39	35	41	76	24	60	84	26	41	67	28	51	79
40-44	50	59	109	30	65	95	40	89	129	39	69	108
45-49	102	74	176	89	79	168	92	81	173	74	94	168
50-54	136	95	231	159	91	250	130	96	226	139	99	238
55-59	165	89	254	156	82	238	175	97	272	185	96	281
60-64	204	119	323	188	82	270	193	85	278	200	82	282
65-69	266	117	383	273	95	368	310	127	437	308	111	419
70-74	248	93	341	276	108	384	295	140	435	335	108	443
75-79	172	81	253	153	109	262	207	111	318	199	123	322
80-84	68	55	123	86	71	157	86	75	161	118	85	203
85-89	26	21	47	29	39	68	30	36	66	24	41	65
Más de 89	17	11	28	4	8	12	4	15	19	6	20	26
Total	1.549	931	2.480	1.526	962	2.488	1.648	1.059	2.707	1.713	1.060	2.773

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

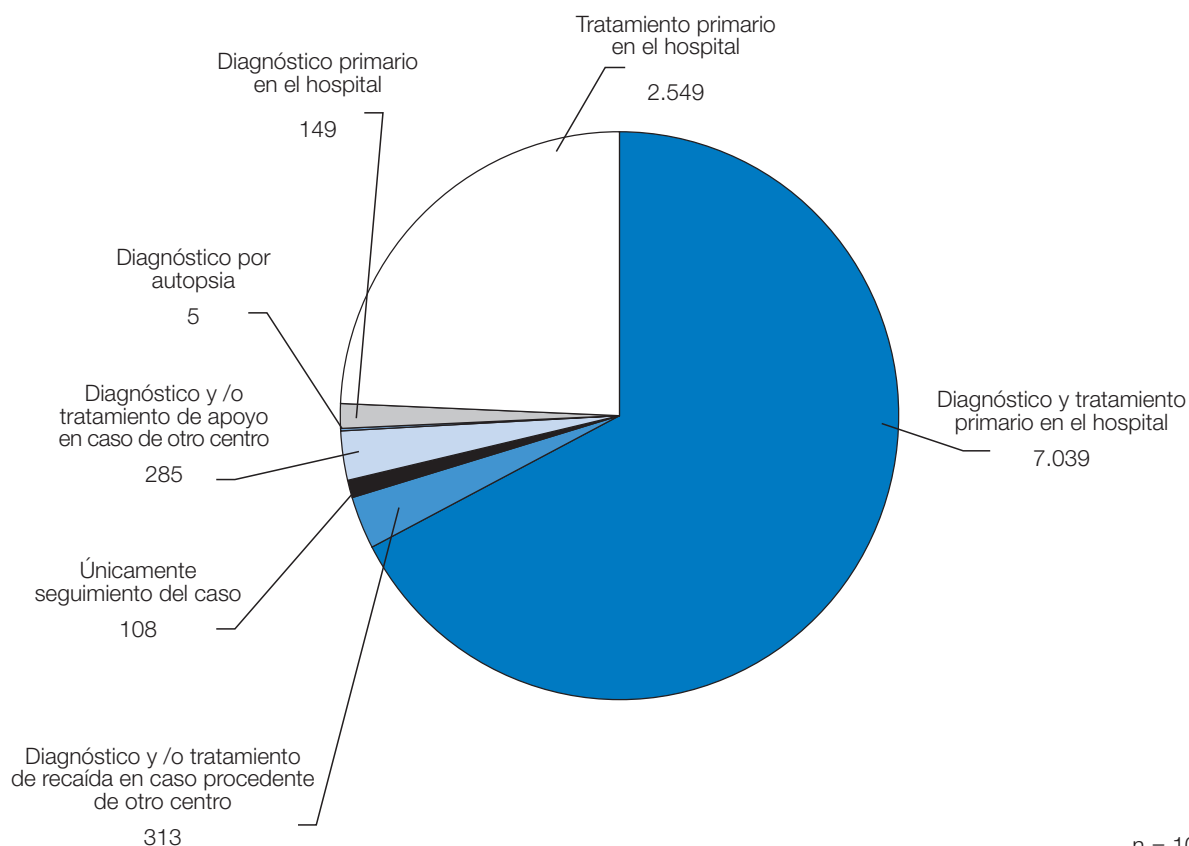
Grupo de edad	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	36	(0,5%)	61,4%	22	(0,6%)	38,6%	57	(0,6%)
5-9	15	(0,2%)	71,4%	6	(0,1%)	28,6%	21	(0,2%)
10-14	11	(0,2%)	44,0%	14	(0,3%)	56,0%	25	(0,2%)
15-19	28	(0,4%)	60,9%	18	(0,4%)	39,1%	66	(0,4%)
20-24	41	(0,6%)	56,9%	31	(0,8%)	43,1%	72	(0,7%)
25-29	52	(0,8%)	34,7%	98	(2,4%)	65,3%	150	(1,4%)
30-34	55	(0,8%)	33,9%	107	(2,7%)	66,1%	162	(1,5%)
35-39	113	(1,8%)	36,9%	193	(4,8%)	63,1%	306	(2,9%)
40-44	159	(2,5%)	36,0%	282	(7,0%)	64,0%	441	(4,2%)
45-49	357	(5,5%)	52,1%	328	(8,2%)	47,9%	685	(6,6%)
50-54	564	(8,8%)	59,7%	381	(9,5%)	40,3%	945	(9,0%)
55-59	681	(10,6%)	65,2%	364	(9,1%)	34,8%	1.045	(10,0%)
60-64	785	(12,2%)	68,1%	368	(9,2%)	31,9%	1.153	(11,0%)
65-69	1.157	(18,0%)	72,0%	450	(11,2%)	28,0%	1.607	(15,4%)
70-74	1.154	(17,9%)	72,0%	449	(11,2%)	28,0%	1.603	(15,3%)
75-79	731	(11,2%)	63,2%	424	(10,6%)	36,8%	1.155	(11,1%)
80-84	358	(5,6%)	55,6%	286	(7,1%)	44,4%	644	(6,2%)
85-89	109	(1,7%)	44,3%	137	(3,4%)	55,7%	246	(2,3%)
Más de 89	31	(0,5%)	36,5%	54	(1,3%)	63,5%	85	(0,8%)
Total	6.436		61,6%	4.012		38,4%	10.448	



n = 10.448

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	44	1,8	55	2,2	29	1,1	21	0,8
Tratamiento primario en el hospital	463	18,7	595	23,9	651	24,0	840	30,3
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	1.801	72,6	1.661	66,8	1.784	65,9	1.793	64,7
Diagnóstico por autopsia	2	0,1	0	0,0	2	0,1	1	0,0
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	69	2,8	78	3,1	98	3,6	68	2,5
Únicamente seguimiento del caso	16	0,6	23	0,9	43	1,6	26	0,9
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	85	3,4	76	3,1	100	3,7	24	0,9
Estudio de extensión	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sin información	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	2.480	100	2.488	100	2.707	100	2.773	100



LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999			2000			2001			2002		
	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Cabeza y cuello	238	22	260	177	21	198	182	29	211	176	28	204
Esófago	47	3	50	50	3	53	52	8	60	35	3	38
Estómago	80	30	110	84	36	120	73	45	118	69	39	108
Colon/Recto	194	113	307	177	121	298	247	124	371	261	132	393
Hígado	62	18	80	88	27	115	69	33	102	82	32	114
Páncreas y vesícula	32	29	61	46	45	91	42	46	88	44	49	93
Pulmón	324	44	368	350	44	394	358	46	404	375	61	436
Mama	4	274	278	4	248	252	3	259	262	5	259	264
Aparato genital femenino	0	161	161	0	156	156	0	157	157	0	167	167
Aparato genital masculino*	143	0	143	143	0	143	167	0	167	194	0	194
Riñón	42	15	57	45	19	64	51	24	75	46	11	57
Vejiga y vías urinarias	113	27	140	108	17	125	120	22	142	120	18	138
Piel	29	30	59	22	30	52	22	30	52	29	40	69
SNC	39	33	72	49	42	91	40	55	95	45	38	83
Linfomas	53	45	98	56	38	94	57	44	101	53	57	110
Leucemias y mielomas	40	30	70	49	36	85	62	45	107	57	43	100
Otros de origen conocido	45	38	83	43	52	95	54	71	125	60	64	124
Neoplasias de origen desconocido	64	19	83	35	27	62	49	21	70	62	19	81
Total	1.549	931	2.480	1.526	962	2.488	1.648	1.059	2.707	1.713	1.060	2.773

H: Hombres

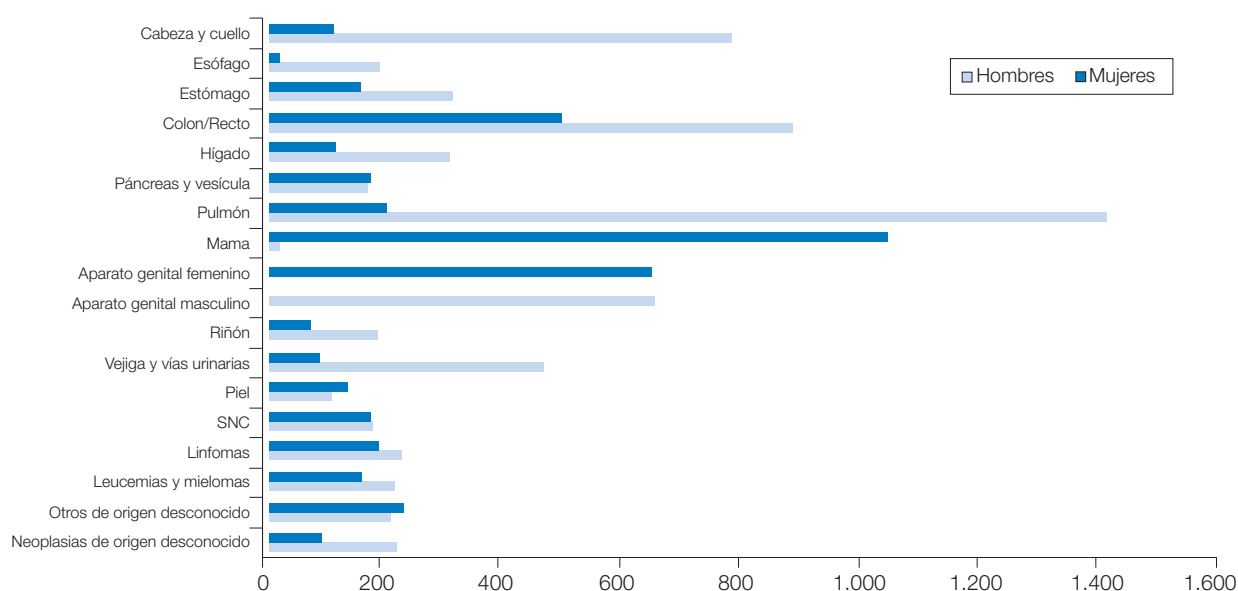
M: Mujeres

* Más del 90% corresponde a próstata

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	773	(12,0%)	88,5%	100	(2,5%)	11,5%	873	(8,4%)
Esófago	184	(2,9%)	91,5%	17	(0,4%)	8,5%	201	(1,9%)
Estómago	306	(4,7%)	67,1%	150	(3,7%)	32,9%	456	(4,4%)
Colon/Recto	879	(13,7%)	64,2%	490	(12,2%)	35,8%	1.369	(13,1%)
Hígado	301	(4,7%)	73,2%	110	(2,7%)	26,8%	411	(3,9%)
Páncreas y vesícula	164	(2,5%)	49,2%	169	(4,2%)	50,8%	333	(3,2%)
Pulmón	1.407	(21,9%)	87,8%	195	(4,9%)	12,2%	1.602	(15,3 %)
Mama	16	(0,2%)	1,5%	1.040	(25,9%)	98,5%	1.056	(10,1%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	0,0%	641	(16,0%)	100%	641	(6,4%)
Aparato genital masculino*	647	(10,0%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	647	(6,2%)
Riñón	184	(2,9%)	72,7%	69	(1,7%)	27,3%	253	(2,4%)
Vejiga y vías urinarias	461	(7,2%)	84,6%	84	(2,1%)	15,4%	545	(5,2%)
Piel	102	(1,6%)	44,0%	130	(3,2%)	56,0%	232	(2,2%)
SNC	173	(2,7%)	50,7%	168	(4,2%)	49,3%	341	(3,3%)
Linfomas	219	(3,4%)	54,3%	184	(4,6%)	45,7%	403	(3,9%)
Leucemias y mielomas	208	(3,2%)	57,6%	154	(3,8%)	42,5%	362	(3,5%)
Otros de origen conocido	202	(3,1%)	47,3%	225	(5,6%)	52,7%	427	(4,1%)
Neoplasias de origen desconocido	210	(3,3%)	70,9%	86	(2,1%)	29,1%	296	(2,8%)
Total	6.436		61,6%	4.012		38,4%	10.448	

* Más del 90% corresponde a próstata

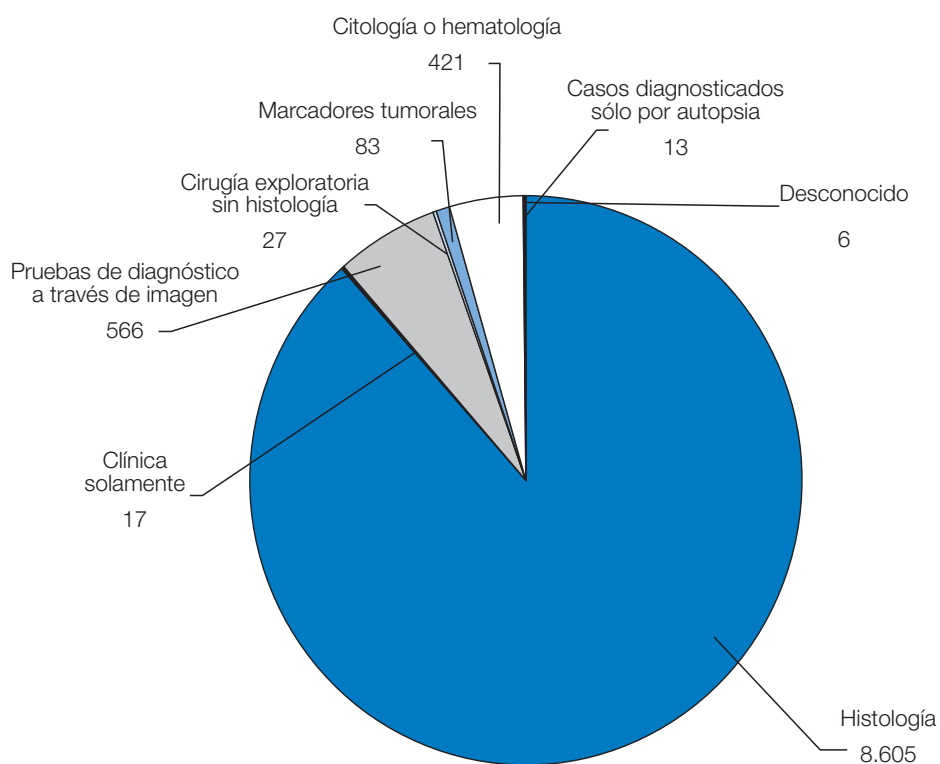


n = 10.448

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Clínica solamente	0	0,0	1	0,0	7	0,3	9	0,3
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	119	5,2	138	6,0	152	6,2	157	5,9
Cirugía exploratoria sin histología	6	0,3	5	0,2	5	0,2	11	0,4
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	4	0,2	8	0,3	35	1,4	36	1,4
Citología o hematología	76	3,3	98	4,2	120	4,9	127	4,8
Histología	2.096	90,8	2.059	89,1	2.142	86,9	2.308	87,0
Casos diagnosticados solo por autopsia	5	0,2	0	0,0	3	0,1	5	0,2
No aplicable/Desconocido	2	0,1	2	0,1	1	0,0	1	0,0
Total	2.308	100	2.311	100	2.465	100	2.654	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 9.738

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	137	5,5	164	6,6	191	7,0	208	7,5
Neoplasias epiteliales, SAI	127	5,1	134	5,4	139	5,1	192	6,9
Neoplasias epidermoides	489	19,7	455	18,3	447	16,5	446	16,1
Neoplasias basocelulares	3	0,1	1	0,0	3	0,1	3	0,1
Papilomas y carcinomas de células transicionales	130	5,2	117	4,7	133	4,9	134	4,8
Adenomas y adenocarcinomas	889	35,8	922	37,1	1.041	38,4	1.012	36,5
Neoplasias de los anexos cutáneos	2	0,1	1	0,0	1	0,0	2	0,1
Neoplasias mucoepidermoides	0	0,0	0	0,0	1	0,0	2	0,1
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	59	2,4	55	2,2	66	2,4	61	2,2
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	264	10,6	240	9,6	253	9,3	252	9,1
Neoplasias de células acinosas	1	0,0	1	0,0	2	0,1	8	0,3
Neoplasias epiteliales complejas	15	0,6	15	0,6	12	0,4	10	0,4
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nevus y melanomas	53	2,1	56	2,3	51	1,9	62	2,2
Tumores "T" y sarcomas de tejidos blandos, SAI	17	0,7	11	0,4	2	0,1	20	0,7
Neoplasias fibromatosas	6	0,2	9	0,4	12	0,4	12	0,4
Neoplasias mixomatosas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	6	0,2	3	0,1	5	0,2	2	0,1
Neoplasias miomatosas	8	0,3	5	0,2	3	0,1	11	0,4
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	11	0,4	14	0,6	4	0,1	12	0,4
Neoplasias fibroepiteliales	1	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,1
Neoplasias sinoviales	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0
Neoplasias mesoteliales	7	0,3	4	0,2	9	0,3	11	0,4
Neoplasias de células germinales	15	0,6	10	0,4	15	0,6	17	0,6
Neoplasias trofoblásticas	1	0,0	1	0,0	1	0,0	0	0,0
Mesonefromas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tumores de los vasos sanguíneos	4	0,2	5	0,2	9	0,3	5	0,2
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	0	0,0	1	0,0	8	0,3	5	0,2
Tumores de células gigantes	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores óseos (C40._C41._)	1	0,0	3	0,1	1	0,0	1	0,0

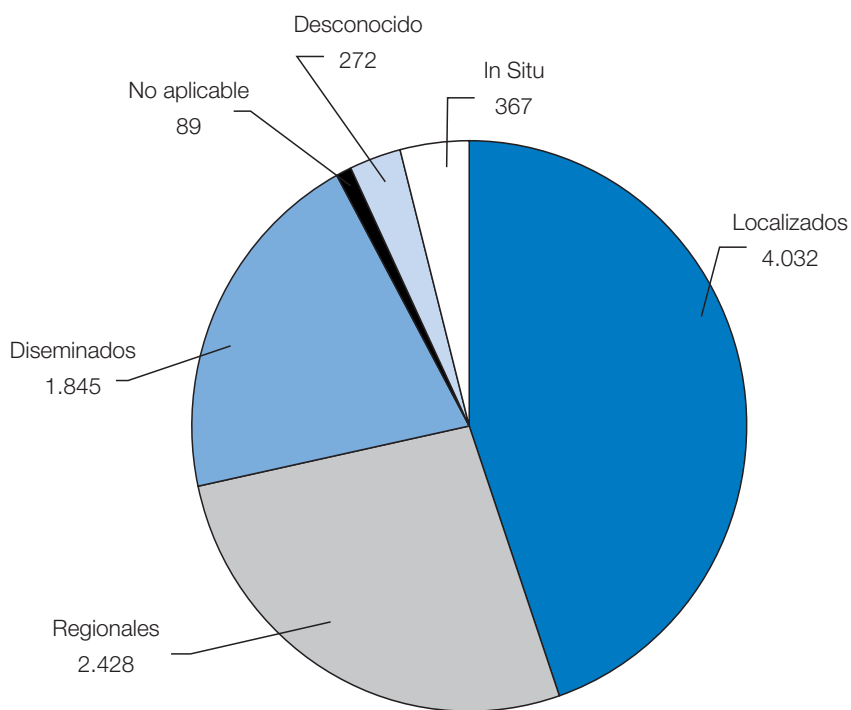
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores	1	0,0	1	0,0	1	0,0	6	0,2
Gliomas	48	1,9	53	2,1	51	1,9	52	1,9
Neoplasias neuroepiteliomatosas	6	0,2	5	0,2	3	0,1	3	0,1
Meningiomas (C70._)	8	0,3	19	0,8	26	1,0	5	0,2
Tumores de las vainas nerviosas	3	0,1	4	0,2	7	0,3	7	0,3
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	12	0,5	7	0,3	13	0,5	8	0,3
Enfermedad de Hodgkin	27	1,1	21	0,8	23	0,8	28	1,0
Linfoma maligno de tipo especificado, difuso o SAI	32	1,3	31	1,2	33	1,2	49	1,8
Linfomas malignos, foliculares o nodulares, con o sin áreas difusas	8	0,3	13	0,5	16	0,6	13	0,5
Linfomas cutáneos y linfomas de células T periféricas	9	0,4	16	0,6	11	0,4	5	0,2
Otros linfomas no Hodgkin, especificados	9	0,4	6	2,2	5	0,2	5	0,2
Otras neoplasias linforeticulares	1	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,1
Tumores de células plasmáticas	23	0,9	30	1,2	42	1,6	37	1,3
Tumores de mastocitos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	1	0,0	1	0,0	1	0,0	3	0,3
Leucemias, SAI (C42.1)	2	0,1	3	0,1	2	0,1	3	0,1
Leucemias linfoides (C42.1)	26	1,0	25	1,0	26	1,0	29	1,0
Leucemia de células plasmáticas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eritroleucemias (C42.1)	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia de células linfosarcomatosas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias mieloides (granulocíticas) (C42.1)	16	0,6	24	1,0	32	1,2	26	0,9
Leucemia basófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia eosinófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias monocíticas (C42.1)	1	0,0	0	0,0	3	0,1	0	0,0
Otras leucemias	1	0,0	1	0,0	1	0,0	2	0,1
Otros síndromes mieloproliferativos y linfoproliferativos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Síndrome mielodisplásico	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	2.480	100	2.488	100	2.707	100	2.773	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
In situ	108	5,0	116	5,4	69	3,0	74	3,0
Localizados	910	42,2	838	39,0	1.059	46,4	1.225	50,0
Regionales	640	29,7	651	30,3	529	23,2	608	24,8
Diseminados	427	19,8	441	20,5	502	22,0	475	19,4
No aplicable	15	0,7	27	1,3	36	1,6	11	0,4
Desconocido	55	2,6	73	3,4	86	3,8	58	2,4
Total	2.155	100	2.146	100	2.281	100	2.451	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 9.033

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de diagnóstico	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	0	102	0	0	7	102	0	0	2	105	0	0	7	116
Esófago	0	0	4	20	0	3	13	20	0	0	4	25	0	0	6	19
Estómago	0	0	7	60	0	0	3	66	0	2	5	62	0	0	4	50
Colon/Recto	0	1	4	141	0	0	4	138	0	0	6	166	0	0	7	203
Hígado	0	0	6	39	0	0	2	58	0	0	6	55	0	0	8	60
Páncreas y vesícula	0	0	5	44	0	0	3	52	0	0	7	55	0	0	8	59
Pulmón	0	0	3	139	0	0	1	129	0	0	4	153	0	0	4	190
Mama	0	0	0	35	0	0	15	41	0	0	3	56	0	0	16	71
Aparato genital femenino	0	0	1	72	0	0	1	70	0	0	26	74	0	0	5	87
Aparato genital masculino*	0	0	8	53	0	0	5	61	0	0	22	61	0	0	5	50
Riñón	0	0	1	24	0	0	2	30	0	0	3	39	0	0	6	31
Vejiga y vías urinarias	0	0	4	46	0	0	0	38	0	0	4	57	0	0	16	54
Piel	0	0	1	21	0	0	1	22	0	0	1	13	0	0	0	33
SNC	0	0	2	45	0	0	0	55	0	0	3	58	0	0	2	54
Linfomas	0	0	4	45	0	1	11	59	0	0	5	59	0	0	2	60
Leucemias y mielomas	0	0	4	48	0	0	3	60	0	2	10	74	0	0	2	71
Otros de origen conocido	0	0	2	34	0	0	4	34	0	0	5	52	0	0	6	48
Neoplasias de origen desconocido	0	1	5	50	0	0	1	36	0	0	6	48	0	0	5	50

Me: Mediana

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del primer diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la primera fecha en la que un médico sospecha la existencia de un cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de tratamiento	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	14	22	38	240	13	25	39	186	13	26	38	193	15	30	47	175
Esófago	12	21	39	45	13	21	39	47	12	21	48	56	11	22	45	34
Estómago	6	14	25	97	8	13	29	11	7	14	24	93	4	13	22	91
Colon/Recto	6	12	20	280	6	15	25	250	4	10	23	306	7	14	26	356
Hígado	2	18	62	69	5	24	78	96	3	14	51	85	10	24	87	85
Páncreas y vesícula	4	9	18	56	6	14	29	80	2	9	22	82	7	14	36	77
Pulmón	5	14	29	337	4	14	28	352	6	14	29	358	5	19	37	377
Mama	14	25	38	255	15	30	60	231	14	23	50	226	13	26	49	250
Aparato genital femenino	17	29	50	155	9	28	48	140	12	29	52	141	12	29	48	153
Aparato genital masculino*	0	33	64	107	5	28	66	112	4	27	64	130	6	34	55	152
Riñón	19	45	70	53	12	34	58	56	14	31	51	67	6	31	41	50
Vejiga y vías urinarias	17	31	49	125	21	33	49	109	22	35	64	123	8	28	53	123
Piel	7	21	35	49	9	26	40	43	7	20	40	41	1	17	40	61
SNC	4	10	30	60	4	8	20	81	7	11	20	80	8	14	30	65
Linfomas	11	26	41	83	10	21	44	78	10	22	39	79	13	26	40	91
Leucemias y mielomas	0	3	21	52	2	8	22	62	6	14	31	76	1	7	28	77
Otros de origen conocido	2	15	34	53	1	15	30	70	0	8	34	94	0	0	27	102
Neoplasias de origen desconocido	0	14	35	71	5	26	43	50	6	21	34	50	8	26	43	55

Me: Mediana

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

*Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de contacto	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	7	21	39	125	4	13	21	88	6	14	25	86	7	17	29	61
Esófago	10	20	30	27	13	23	33	28	7	25	37	31	12	15	27	11
Estómago	9	18	41	38	10	17	33	41	14	18	44	31	9	20	31	41
Colon/Recto	13	20	37	115	8	15	26	86	11	18	28	81	8	19	28	100
Hígado	11	36	59	37	21	50	105	48	20	40	94	37	1	41	76	43
Páncreas y vesícula	5	10	36	10	7	15	33	25	27	55	77	27	3	20	42	23
Pulmón	18	29	51	207	17	29	44	237	18	30	49	214	16	26	42	212
Mama	8	16	32	209	7	12	20	181	7	13	23	169	8	13	23	162
Aparato genital femenino	12	19	31	82	10	18	29	68	1	19	35	66	13	19	32	60
Aparato genital masculino*	8	24	62	52	15	35	64	52	16	47	88	68	24	46	72	92
Riñón	10	21	38	30	7	20	52	29	13	37	52	30	19	34	60	23
Vejiga y vías urinarias	14	27	43	73	14	25	36	67	22	42	65	65	22	42	60	63
Piel	6	21	44	23	5	16	29	19	5	14	38	19	1	11	26	20
SNC	2	11	27	21	3	8	25	29	2	10	19	29	1	1	6	24
Linfomas	10	18	41	39	4	21	40	23	8	18	36	19	9	21	31	30
Leucemias y mielomas	1	3	3	7	13	21	76	10	1	5	17	16	4	7	23	13
Otros de origen conocido	8	14	23	18	6	17	51	28	14	26	48	31	10	40	48	37
Neoplasias de origen desconocido	8	17	42	26	6	21	36	19	6	9	28	15	12	21	34	19

Me: Mediana

Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha de contacto con el centro (en los casos en que el diagnóstico se realiza fuera del hospital)

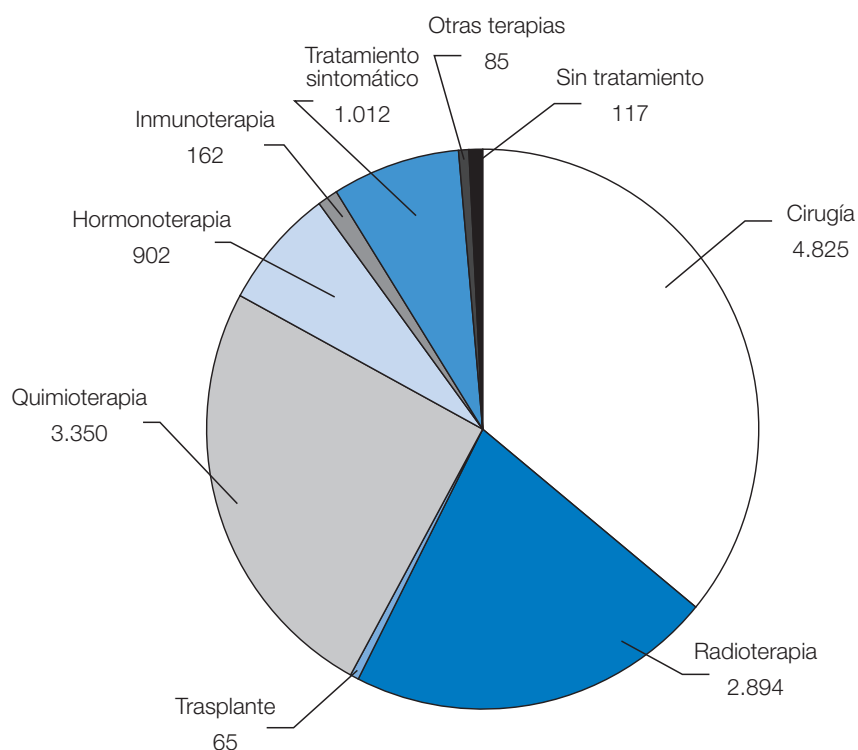
*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	22	0,7	33	1,0	30	0,9	32	0,9
Cirugía	1.228	37,6	1.168	37,1	1.192	35,3	1.237	34,2
Radioterapia	712	21,8	639	20,3	703	20,8	840	23,2
Trasplante de médula ósea	5	0,2	8	0,3	20	0,6	32	0,9
Quimioterapia	747	22,8	786	24,9	844	25,0	973	26,9
Hormonoterapia	226	6,9	211	6,7	228	6,8	237	6,6
Inmunoterapia	33	1,0	50	1,6	51	1,5	28	0,8
Tratamiento sintomático	260	8,0	241	7,6	289	8,6	222	6,1
Otras terapias	37	1,1	15	0,5	18	0,5	15	0,4
Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	3.270	100	3.151	100	3.375	100	3.616	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que en nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 13.412

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	22	1,0	33	1,5	30	1,3	32	1,3
Cirugía	1.232	55,3	1.170	53,7	1.192	51,5	1.237	51,2
Radioterapia	712	32,0	639	29,3	703	30,4	840	34,7
Trasplante de médula ósea	5	0,2	8	0,4	20	0,9	32	1,3
Quimioterapia	747	33,6	787	36,1	844	36,5	974	40,3
Hormonoterapia	226	10,1	211	9,7	228	9,8	237	9,8
Inmunoterapia	33	1,5	50	2,3	51	2,2	28	1,2
Tratamiento sintomático	260	11,7	241	11,1	290	12,5	223	9,2
Otras terapias	37	1,7	15	0,7	18	0,8	15	0,6
Desconocido	22	1,0	33	1,5	30	1,3	32	1,3
Total tumores tratados	2.226		2.180		2.314		2.417	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).

SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES**1999**

	2000		2001		2002		2003		2004	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	1.492	60,1	1.143	46,1	470	18,9	223	9,0	123	5,0
Fallecidos	836	33,7	995	40,1	1.061	42,8	1.100	44,3	1.117	45,0
Sin información	153	6,2	343	13,8	950	38,3	1.158	46,7	1.241	50,0
Total	2.481	100	2.481	100	2.481	100	2.481	100	2.481	100

2000

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	1.471	59,1	1.176	47,2	800	32,1	255	10,2	86	3,5
Fallecidos	898	36,1	1.103	44,3	1.198	48,1	1.257	50,5	1.268	50,9
Sin información	120	4,8	210	8,4	491	19,7	977	39,3	1.135	45,6
Total	2.489	100	2.489	100	2.489	100	2.489	100	2.489	100

2001

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	1.622	59,9	1.318	48,7	978	36,1	174	6,4	43	1,6
Fallecidos	954	35,2	1.180	43,6	1.263	46,6	1.289	47,6	1.297	47,9
Sin información	132	4,9	210	7,8	467	17,2	1.245	46,0	1.368	50,5
Total	2.708	100	2.708	100	2.708	100	2.708	100	2.708	100

2002

	2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	1.641	59,2	1.330	48,0	510	18,4	102	3,7
Fallecidos	990	35,7	1.196	43,1	1.253	45,2	1.258	45,4
Sin información	142	5,1	247	8,9	1.010	36,4	1.413	51,0
Total	2.773	100	2.773	100	2.773	100	2.773	100

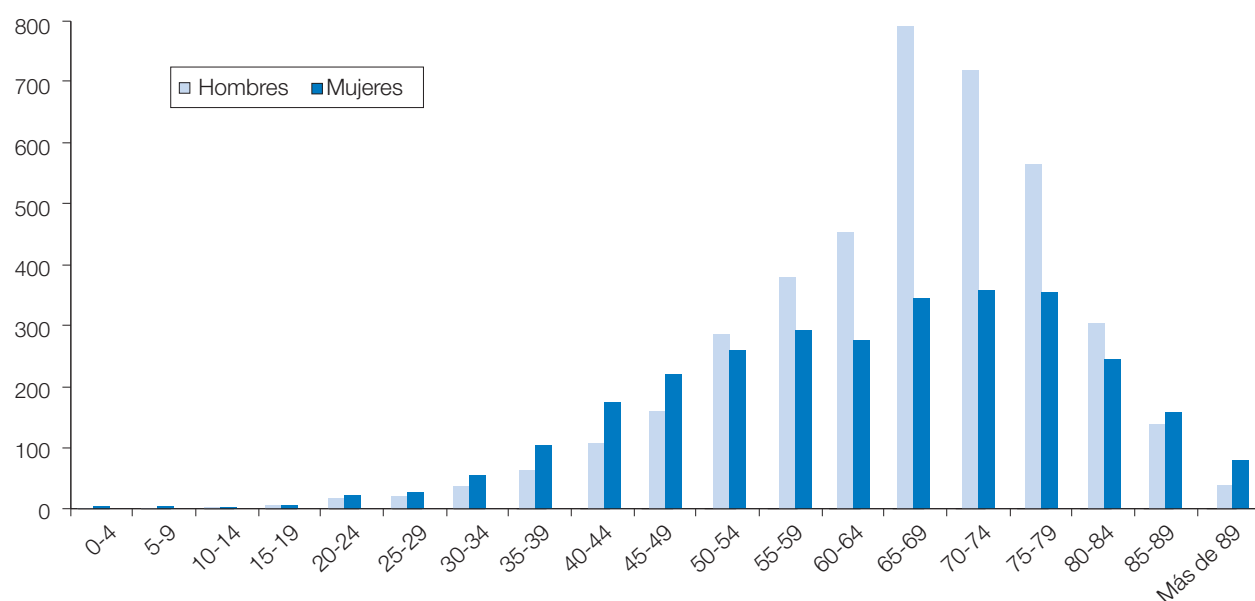
Hospital Basurto

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

Grupo de edad	1999			2000			2001			2002		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
0-4	1	0	1	0	2	2	0	1	1	2	2	4
5-9	1	2	3	0	0	0	1	1	2	0	1	1
10-14	1	2	3	1	0	1	0	1	1	0	0	0
15-19	3	5	8	1	0	1	1	1	2	2	1	3
20-24	3	6	9	3	4	7	6	4	10	7	9	16
25-29	5	7	12	7	9	16	4	4	8	6	8	14
30-34	14	17	31	7	11	18	6	13	19	11	14	25
35-39	9	30	39	28	22	50	15	28	43	12	25	37
40-44	18	39	57	31	39	70	28	53	81	31	45	76
45-49	35	53	88	44	57	101	41	62	103	42	50	92
50-54	62	70	132	79	55	134	65	73	138	80	63	143
55-59	94	66	160	91	81	172	88	74	162	108	70	178
60-64	111	59	170	123	79	202	108	79	187	111	59	170
65-69	178	86	264	196	84	280	226	103	329	190	72	262
70-74	164	87	251	168	84	252	201	92	293	185	97	282
75-79	124	77	201	118	80	198	171	78	249	151	120	271
80-84	71	46	117	55	60	115	71	59	130	107	80	187
85-89	30	35	65	30	44	74	42	40	82	37	41	78
Más de 89	11	11	22	9	18	27	7	17	24	14	34	48
Total	935	698	1.633	991	729	1.720	1.081	783	1.864	1.096	791	1.887

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

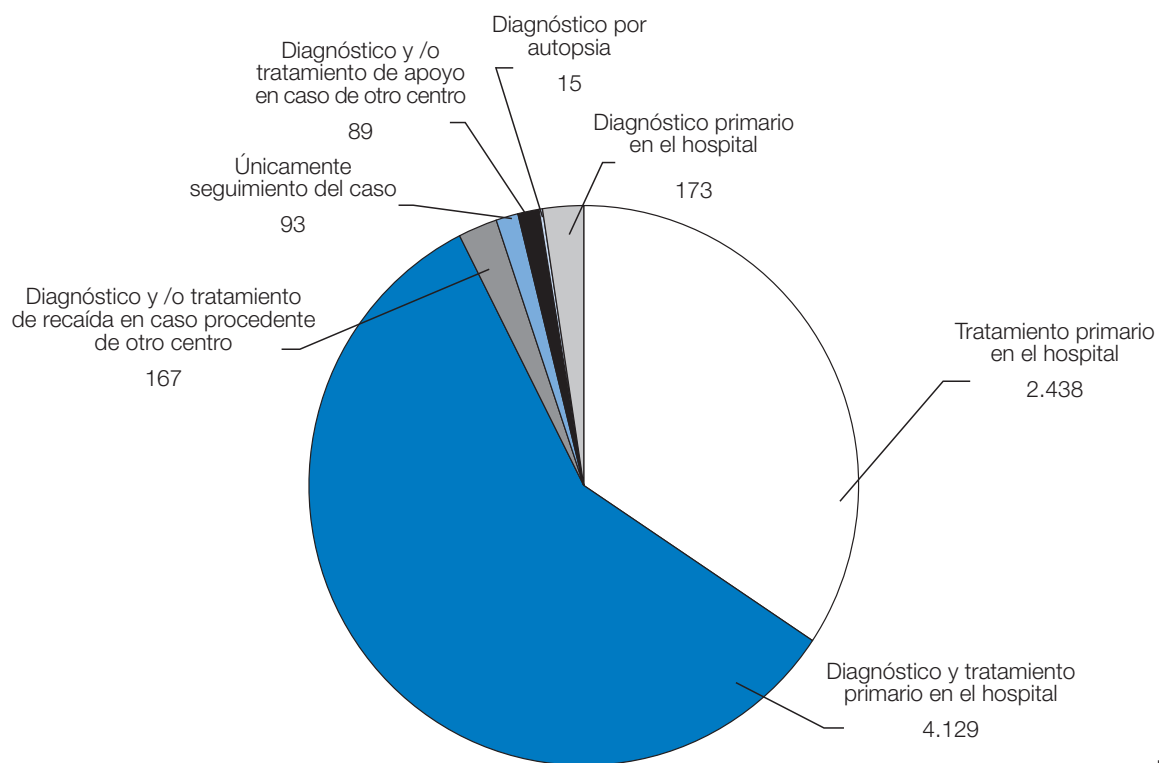
Grupo de edad	1999-2002						
	Hombres			Mujeres			Total
0-4	3	(0,1%)	37,5%	5	(0,2%)	62,5%	8 (0,1%)
5-9	2	(0,1%)	33,3%	4	(0,1%)	66,7%	6 (0,1%)
10-14	2	(0,1%)	40,0%	3	(0,1%)	60,0%	5 (0,1%)
15-19	7	(0,2%)	50,0%	7	(0,2%)	50,0%	14 (0,2%)
20-24	19	(0,5%)	45,2%	23	(0,8%)	54,8%	42 (0,6%)
25-29	22	(0,5%)	44,0%	28	(0,9%)	56,0%	50 (0,7%)
30-34	38	(0,9%)	40,9%	55	(1,8%)	59,1%	162 (1,5%)
35-39	64	(1,6%)	37,9%	105	(3,5%)	62,1%	306 (2,9%)
40-44	108	(2,6%)	38,0%	176	(5,9%)	62,0%	441 (4,2%)
45-49	162	(3,9%)	42,2%	222	(7,4%)	57,8%	685 (6,6%)
50-54	286	(7,0%)	52,3%	261	(8,7%)	47,7%	945 (9,0%)
55-59	381	(9,3%)	56,7%	291	(9,7%)	43,3%	1.045 (10,0%)
60-64	453	(11,0%)	62,1%	276	(9,2%)	37,9%	1.153 (11,0%)
65-69	790	(19,2%)	69,6%	345	(11,5%)	30,4%	1.607 (15,4%)
70-74	718	(17,5%)	66,6%	360	(12,0%)	33,4%	1.603 (15,3%)
75-79	564	(13,7%)	61,4%	355	(11,8%)	38,6%	1.156 (11,1%)
80-84	304	(7,4%)	55,4%	245	(8,2%)	44,6%	644 (6,2%)
85-89	139	(3,4%)	46,5%	160	(5,3%)	53,5%	246 (2,3%)
Más de 89	41	(1,0%)	33,95%	80	(2,7%)	66,1%	85 (0,8%)
Total	4.103		57,8%	3.001		42,2%	7.104



n = 7.104

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	55	3,4	29	1,7	43	2,3	46	2,4
Tratamiento primario en el hospital	494	30,3	596	34,7	687	36,9	661	35,0
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	990	60,6	1.001	58,2	1.044	56,0	1.094	58,0
Diagnóstico por autopsia	5	0,3	4	0,2	3	0,2	3	0,2
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	53	3,2	49	2,8	41	2,2	24	1,3
Únicamente seguimiento del caso	16	1,0	20	1,2	23	1,2	34	1,8
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	20	1,2	21	1,2	23	1,2	25	1,3
Estudio de extensión	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sin información	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.633	100	1.720	100	1.864	100	1.887	100



LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999			2000			2001			2002		
	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Cabeza y cuello	123	10	133	177	17	194	153	13	166	140	16	156
Esófago	29	4	33	20	2	22	22	3	25	33	3	36
Estómago	61	29	90	42	31	73	58	32	90	48	26	74
Colon/Recto	147	80	227	143	103	246	174	96	270	156	105	261
Hígado	25	3	28	18	9	27	26	10	36	35	15	50
Páncreas y vesícula	40	23	63	33	27	60	34	37	71	35	37	72
Pulmón	133	17	150	125	17	142	143	27	170	148	32	180
Mama	0	250	250	4	239	243	2	252	254	1	221	222
Aparato genital femenino	0	112	112	0	120	120	0	119	119	0	135	135
Aparato genital masculino*	116	0	116	135	0	135	180	0	180	206	0	206
Riñón	26	11	37	23	12	35	22	7	29	30	12	42
Vejiga y vías urinarias	81	20	101	95	10	105	91	19	110	94	12	106
Piel	19	14	33	15	30	45	21	24	45	23	30	53
SNC	29	36	65	30	26	56	24	26	50	25	27	52
Linfomas	34	26	60	33	19	52	37	32	69	32	28	60
Leucemias y mielomas	20	23	43	32	25	57	35	28	63	33	29	62
Otros de origen conocido	21	21	42	25	24	49	26	37	63	26	40	66
Neoplasias de origen desconocido	31	19	50	41	18	59	33	21	54	31	23	54
Total	935	698	1.633	991	729	1.720	1.081	783	1.864	1.096	791	1.887

H: Hombres

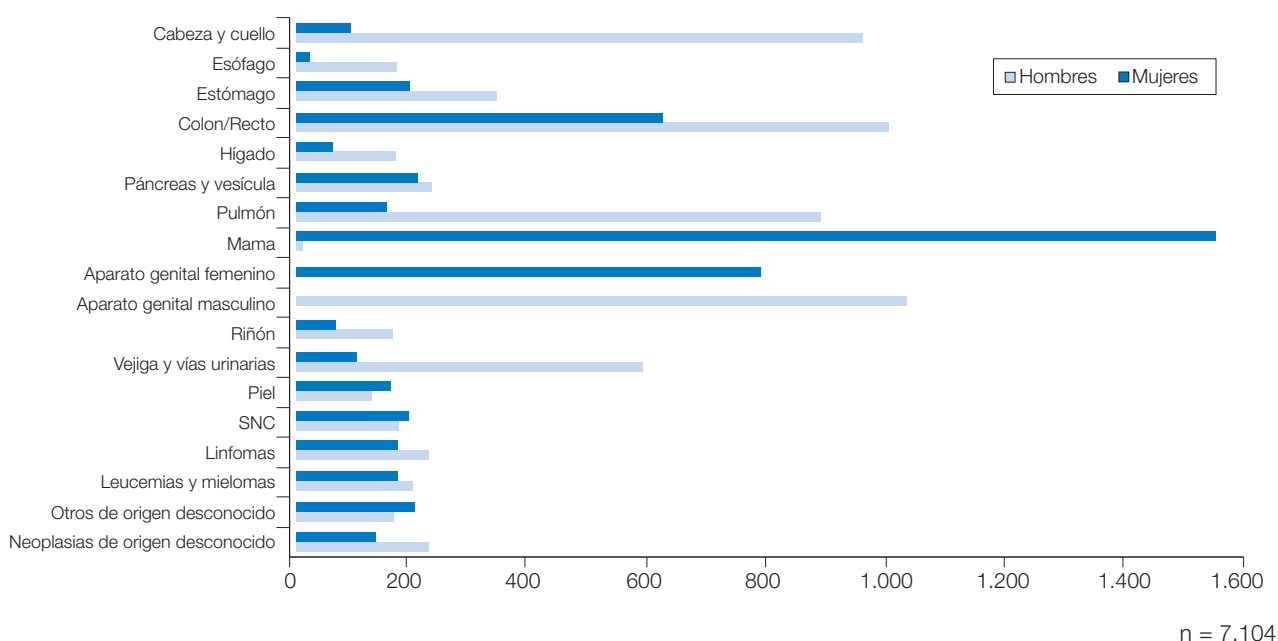
M: Mujeres

* Más del 90% corresponde a próstata

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	593	(14,4%)	91,4%	56	(1,9%)	8,6%	649	(9,1%)
Esófago	104	(2,5%)	89,7%	12	(0,4%)	10,3%	116	(1,6%)
Estómago	209	(5,1%)	63,9%	118	(3,9%)	36,1%	327	(4,6%)
Colon/Recto	620	(15,1%)	61,7%	384	(12,8%)	38,3%	1.004	(14,1%)
Hígado	104	(2,5%)	73,8%	37	(1,2%)	26,2%	141	(2,0%)
Páncreas y vesícula	142	(3,5%)	53,4%	124	(4,1%)	46,6%	266	(3,7%)
Pulmón	549	(13,4%)	85,5%	93	(3,1%)	14,5%	642	(9,0 %)
Mama	7	(0,2%)	0,7%	962	(32,1%)	99,3%	969	(13,6%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	0,0%	486	(16,2%)	100%	486	(6,8%)
Aparato genital masculino*	637	(15,5%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	637	(9,0%)
Riñón	101	(2,5%)	70,6%	42	(1,4%)	29,4%	143	(2,0%)
Vejiga y vías urinarias	361	(8,8%)	85,5%	61	(2,0%)	14,5%	422	(5,9%)
Piel	78	(1,9%)	44,3%	98	(3,3%)	55,7%	176	(2,5%)
SNC	108	(2,6%)	48,4%	115	(3,8%)	51,6%	223	(3,1%)
Linfomas	136	(3,3%)	56,4%	105	(3,5%)	43,6%	241	(3,4%)
Leucemias y mielomas	120	(2,9%)	53,3%	105	(3,5%)	46,7%	225	(3,2%)
Otros de origen conocido	98	(2,4%)	44,5%	122	(4,1%)	55,5%	220	(3,1%)
Neoplasias de origen desconocido	136	(3,3%)	62,7%	81	(2,7%)	37,3%	217	(3,0%)
Total	4.103		57,8%	3.001		42,2%	7.104	

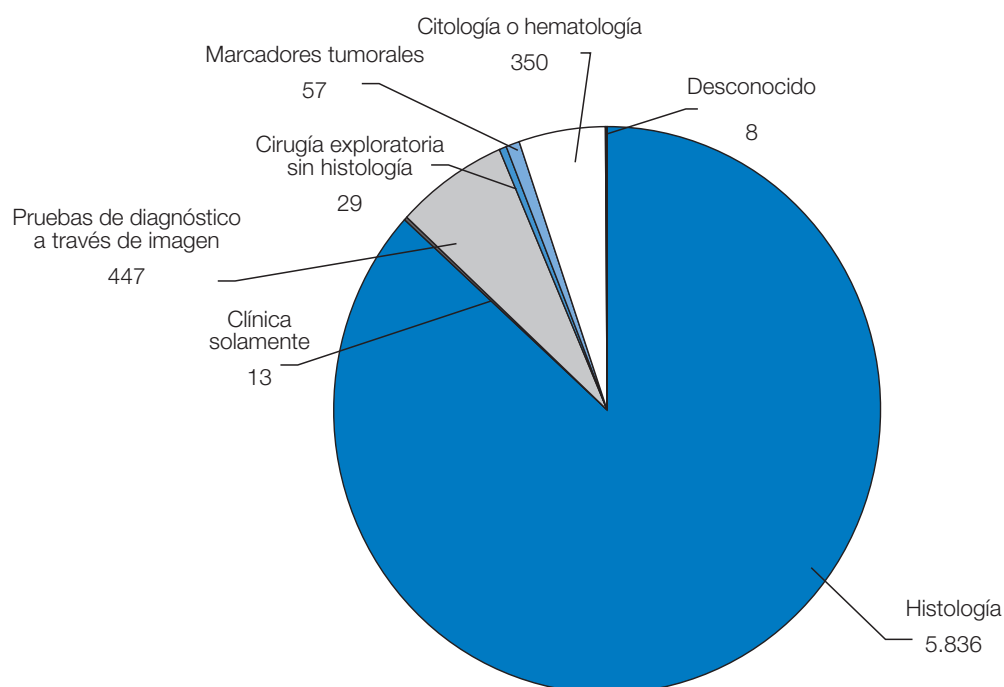
* Más del 90% corresponde a próstata



DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Clínica solamente	1	0,1	3	0,2	2	0,1	7	0,4
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	121	7,9	100	6,2	107	6,0	119	6,6
Cirugía exploratoria sin histología	7	0,5	7	0,4	10	0,6	5	0,3
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	7	0,5	14	0,9	12	0,7	24	1,3
Citología o hematología	75	4,9	96	5,9	95	5,4	84	4,7
Histología	1.326	86,2	1.402	86,2	1.546	87,2	1.562	86,8
Casos diagnosticados solo por autopsia	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
No aplicable/Desconocido	2	0,1	4	0,2	2	0,1	0	0,0
Total	1.539	100	1.626	100	1.774	100	1.801	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 6.740

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	153	9,4	136	7,9	138	7,4	158	8,4
Neoplasias epiteliales, SAI	72	4,4	79	4,5	78	4,2	78	4,1
Neoplasias epidermoides	228	14,0	289	16,8	273	14,6	277	14,7
Neoplasias basocelulares	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	98	6,0	114	6,6	109	5,8	111	5,9
Adenomas y adenocarcinomas	568	24,8	580	33,7	686	36,8	707	37,5
Neoplasias de los anexos cutáneos	1	0,1	2	0,1	1	0,1	7	0,4
Neoplasias mucoepidermoides	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	58	3,6	53	3,1	71	3,8	59	3,1
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	242	14,8	233	13,5	242	13,0	217	11,5
Neoplasias de células acinosas	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias epiteliales complejas	4	0,2	7	0,4	10	0,5	7	0,4
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	0	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,1
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nevus y melanomas	31	1,9	45	2,6	41	2,2	42	2,2
Tumores "T" y sarcomas de tejidos blandos, SAI	5	0,3	2	0,1	5	0,3	7	0,4
Neoplasias fibromatosas	6	0,4	3	0,2	12	0,6	11	0,6
Neoplasias mixomatosas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Neoplasias lipomatosas	4	0,2	4	0,2	5	0,3	3	0,2
Neoplasias miomatosas	5	0,3	8	0,5	6	0,3	8	0,4
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	7	0,4	5	0,3	7	0,4	7	0,4
Neoplasias fibroepiteliales	5	0,3	2	0,1	2	0,1	0	0,0
Neoplasias sinoviales	0	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,1
Neoplasias mesoteliales	3	0,2	3	0,2	0	0,0	3	0,2
Neoplasias de células germinales	4	0,2	4	0,2	4	0,2	15	0,8
Neoplasias trofoblásticas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mesonefromas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tumores de los vasos sanguíneos	2	0,1	5	0,3	3	0,2	3	0,2
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	2	0,1	4	0,2	2	0,1	5	0,3
Tumores de células gigantes	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores óseos (C40...C41...)	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0

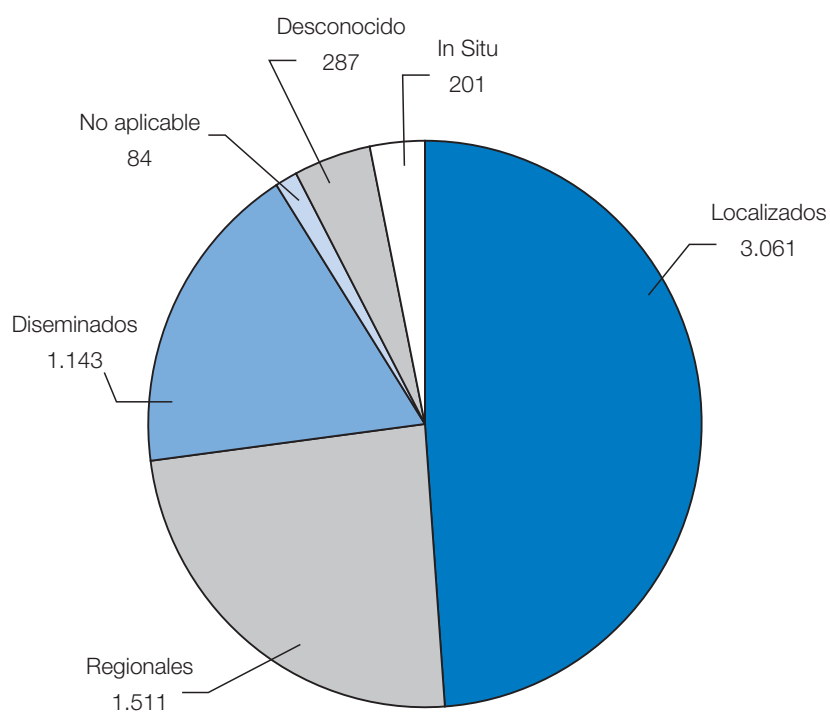
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores	0	0,0	2	0,1	0	0,0	0	0,0
Gliomas	19	1,2	12	0,7	24	1,3	26	1,4
Neoplasias neuroepiteliomatosas	1	0,1	1	0,1	0	0,0	2	0,1
Meningiomas (C70._)	7	0,4	13	0,8	10	0,5	9	0,5
Tumores de las vainas nerviosas	4	0,2	4	0,2	0	0,0	0	0,0
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	9	0,6	2	0,1	8	0,4	2	0,1
Enfermedad de Hodgkin	9	0,6	15	0,9	13	0,7	13	0,7
Linfoma maligno de tipo especificado, difuso o SAI	26	1,6	19	1,1	22	1,2	28	1,5
Linfomas malignos, foliculares o nodulares, con o sin áreas difusas	5	0,3	6	0,3	11	0,6	7	0,4
Linfomas cutáneos y linfomas de células T periféricas	1	0,1	6	0,3	4	0,2	3	0,2
Otros linfomas no Hodgkin, especificados	9	0,6	4	0,2	11	0,6	6	0,3
Otras neoplasias linforeticulares	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Tumores de células plasmáticas	17	1,0	22	1,3	23	1,2	19	1,0
Tumores de mastocitos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Leucemias, SAI (C42.1)	2	0,1	3	0,2	5	0,3	1	0,1
Leucemias linfoides (C42.1)	13	0,8	20	1,2	19	1,0	23	1,2
Leucemia de células plasmáticas (C42.1)	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Eritroleucemias (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Leucemia de células linfosarcomatosas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias mieloides (granulocíticas) (C42.1)	10	0,6	10	0,6	14	0,8	16	0,8
Leucemia basófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia eosinófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias monocíticas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,1
Otras leucemias	0	0,0	1	0,1	1	0,1	0	0,0
Otros síndromes mieloproliferativos y linfoproliferativos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Síndrome mielodisplásico	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.633	100	1.720	100	1.864	100	1.887	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
In situ	52	3,6	43	2,8	48	2,9	58	3,4
Localizados	716	49,7	733	48,2	774	47,1	838	49,8
Regionales	324	22,5	369	24,3	415	25,2	403	24,0
Diseminados	274	19,0	261	17,2	305	18,5	303	18,0
No aplicable	23	1,6	25	1,6	17	1,0	19	1,1
Desconocido	51	3,5	89	5,9	86	5,2	61	3,6
Total	1.440	100	1.520	100	1.645	100	1.682	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la tabla clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 6.287

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de diagnóstico	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	5	73	0	0	5	95	0	0	0	81	0	0	14	75
Esófago	0	1	5	11	0	3	32	9	1	5	26	7	0	3	7	22
Estómago	1	4	7	49	0	2	7	38	2	4	6	61	0	3	6	41
Colon/Recto	0	1	6	118	0	5	12	131	0	2	9	131	0	3	9	138
Hígado	0	2	14	18	1	7	16	17	0	3	8	26	0	3	8	35
Páncreas y vesícula	0	2	10	48	0	4	10	43	0	4	10	53	0	1	8	57
Pulmón	0	0	4	91	0	2	6	90	0	2	6	94	0	1	5	107
Mama	0	0	8	34	0	0	5	26	0	0	6	30	0	0	3	32
Aparato genital femenino	0	0	7	55	0	1	15	57	0	2	11	49	0	0	19	73
Aparato genital masculino*	0	10	30	50	0	1	15	57	0	4	31	65	0	3	25	69
Riñón	0	1	19	23	0	2	7	18	1	5	16	16	0	0	0	21
Vejiga y vías urinarias	0	1	15	35	0	6	19	32	0	0	9	46	0	0	7	45
Piel	0	3	12	15	0	0	0	10	0	12	67	13	0	0	28	19
SNC	0	0	3	49	0	0	8	38	0	0	0	35	0	0	2	40
Linfomas	0	1	7	36	0	5	18	33	1	4	21	41	0	4	10	40
Leucemias y mielomas	0	1	6	35	0	2	9	55	0	1	6	60	0	2	5	52
Otros de origen conocido	0	1	6	26	0	3	18	24	0	4	21	44	0	4	13	32
Neoplasias de origen desconocido	0	1	8	36	0	2	8	38	0	2	9	40	0	3	9	45

Me: Mediana

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del primer diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la primera fecha en la que un médico sospecha la existencia de un cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de tratamiento	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	17	28	44	117	15	26	41	184	18	28	45	151	14	23	37	150
Esófago	12	20	30	28	17	29	59	22	11	26	39	25	5	19	42	33
Estómago	11	17	29	84	6	22	33	68	4	19	33	87	1	20	36	71
Colon/Recto	1	15	29	214	1	18	30	231	1	23	39	251	1	17	37	248
Hígado	0	0	5	23	0	0	9	19	0	4	20	32	0	0	7	46
Páncreas y vesícula	0	7	20	53	0	5	23	57	0	7	23	63	0	2	24	69
Pulmón	6	14	29	125	2	14	26	114	3	11	30	149	3	11	27	146
Mama	15	24	33	230	15	25	32	239	15	22	31	245	15	26	40	214
Aparato genital femenino	12	26	45	105	7	20	32	113	5	20	36	110	0	23	41	126
Aparato genital masculino*	1	30	69	98	0	28	60	117	0	17	61	152	0	6	46	176
Riñón	2	36	68	32	7	19	35	33	0	6	29	27	0	39	57	38
Vejiga y vías urinarias	0	8	25	88	0	13	22	86	0	15	39	94	0	11	42	100
Piel	6	16	27	29	9	19	33	40	5	17	41	42	4	17	30	50
SNC	0	7	15	60	0	8	27	52	0	9	29	47	0	7	26	48
Linfomas	10	21	35	58	13	31	72	50	9	20	31	64	10	21	43	55
Leucemias y mielomas	0	2	15	39	0	2	5	55	0	1	3	62	0	1	8	61
Otros de origen conocido	4	22	44	39	0	22	56	44	0	20	45	59	0	14	47	56
Neoplasias de origen desconocido	1	10	27	48	0	12	32	58	0	8	21	52	0	0	20	53

Me: Mediana

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

*Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de contacto	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	5	16	29	39	12	20	33	68	7	23	29	59	10	21	33	62
Esófago	13	20	43	16	6	19	28	13	9	13	35	18	5	13	28	13
Estómago	10	21	37	36	8	19	35	29	8	15	34	27	5	16	37	30
Colon/Recto	11	22	33	87	8	14	22	94	6	14	22	116	5	12	33	107
Hígado	10	34	57	5	5	27	33	3	26	53	195	8	5	11	53	13
Páncreas y vesícula	1	7	13	9	5	11	43	14	3	7	23	14	3	6	13	13
Pulmón	15	31	47	48	22	47	62	37	12	22	36	62	14	26	49	52
Mama	9	14	20	130	8	12	20	137	8	13	18	136	7	9	18	111
Aparato genital femenino	16	28	48	33	17	31	52	39	13	21	46	40	11	18	40	32
Aparato genital masculino*	21	27	78	46	24	50	91	58	18	83	134	87	29	73	121	97
Riñón	16	35	58	11	9	18	76	15	9	20	42	10	8	46	73	19
Vejiga y vías urinarias	22	42	76	49	13	26	49	49	10	22	49	47	11	36	49	49
Piel	9	22	32	13	13	25	46	29	11	19	29	28	14	22	48	26
SNC	9	20	49	11	3	10	20	18	3	7	11	11	1	5	19	8
Linfomas	14	18	32	18	8	17	26	14	6	17	32	21	12	15	34	15
Leucemias y mielomas	1	4	4	5	-	-	-	-	4	7	365	3	7	15	33	8
Otros de origen conocido	8	18	43	15	13	24	42	19	13	26	39	13	14	27	48	26
Neoplasias de origen desconocido	8	28	40	10	6	20	40	15	8	15	38	12	3	27	40	7

Me: Mediana

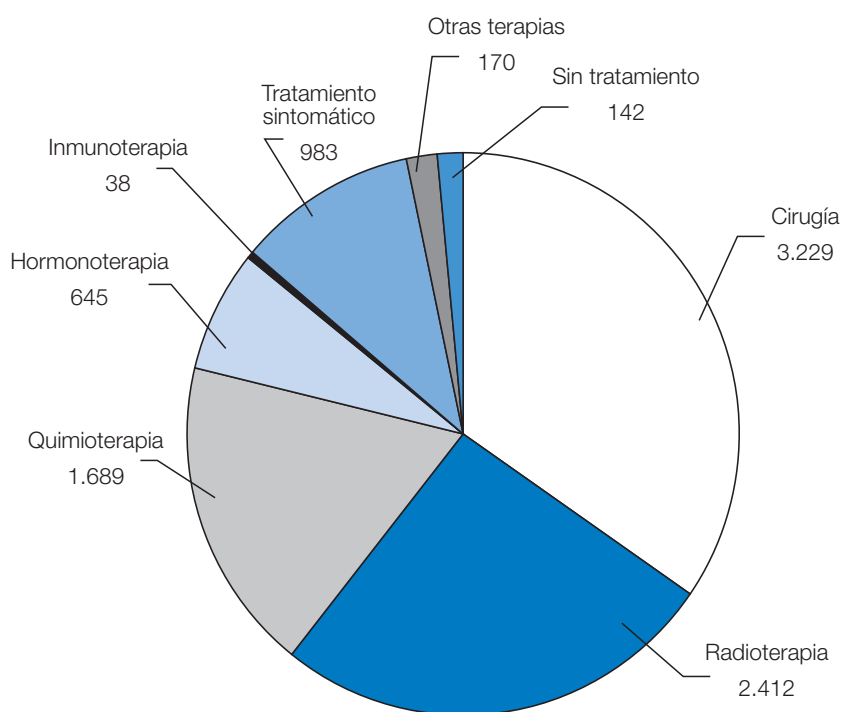
Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha de contacto con el centro (en los casos en que el diagnóstico se realiza fuera del hospital)

*Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	31	1,5	27	1,2	44	1,8	40	1,6
Cirugía	747	35,4	779	34,1	820	33,5	883	35,8
Radioterapia	547	25,9	640	28,0	645	26,4	580	23,5
Trasplante de médula ósea	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Quimioterapia	371	17,6	413	18,1	451	18,4	454	18,4
Hormonoterapia	149	7,1	164	7,2	167	6,8	165	6,7
Inmunoterapia	24	1,1	2	0,1	4	0,2	8	0,3
Tratamiento sintomático	225	10,7	218	9,5	260	10,6	280	11,3
Otras terapias	14	0,7	42	1,8	56	2,3	58	2,4
Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	2.108	100	2.285	100	2.447	100	2.468	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).
Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que en nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 9.308

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	31	2,1	27	1,7	44	2,6	41	2,3
Cirugía	747	50,7	779	45,0	820	47,6	884	50,5
Radioterapia	547	37,1	641	40,3	645	37,5	580	33,1
Trasplante de médula ósea	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Quimioterapia	372	25,2	413	26,0	451	26,2	454	25,9
Hormonoterapia	149	10,1	164	10,3	169	9,8	165	9,4
Inmunoterapia	24	1,6	2	0,1	4	0,2	8	0,5
Tratamiento sintomático	225	15,3	218	13,7	260	15,1	280	16,0
Otras terapias	14	0,9	42	2,6	56	3,2	58	3,3
Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total tumores tratados	1.474		1.590		1.721		1.750	

SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES**1999**

	2000		2001		2002		2003		2004	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	960	58,8	780	47,8	333	20,4	185	11,3	123	7,5
Fallecidos	595	36,4	725	44,4	804	49,2	864	52,9	896	54,9
Sin información	78	4,8	128	7,8	496	30,4	584	35,8	614	37,6
Total	1.633	100	1.633	100	1.633	100	1.633	100	1.633	100

2000

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	1.088	63,3	889	51,7	447	26,0	189	11,0	97	5,6
Fallecidos	558	32,4	717	41,7	805	46,8	856	49,8	873	50,8
Sin información	74	4,3	114	6,6	468	27,2	675	39,2	750	43,6
Total	1.720	100	1.720	100	1.720	100	1.720	100	1.720	100

2001

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	1.101	59,1	895	48,0	293	15,7	63	3,4	10	0,5
Fallecidos	671	36,0	812	43,6	883	47,4	917	49,2	940	50,4
Sin información	92	4,9	157	8,4	688	36,9	884	47,4	914	49,0
Total	1.864	100	1.864	100	1.864	100	1.864	100	1.864	100

2002

	2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	1.104	58,5	866	45,9	119	6,3	22	1,2
Fallecidos	682	36,1	802	42,5	834	44,2	857	45,4
Sin información	101	5,4	219	11,6	934	49,5	1.008	53,4
Total	1.887	100	1.887	100	1.887	100	1.887	100

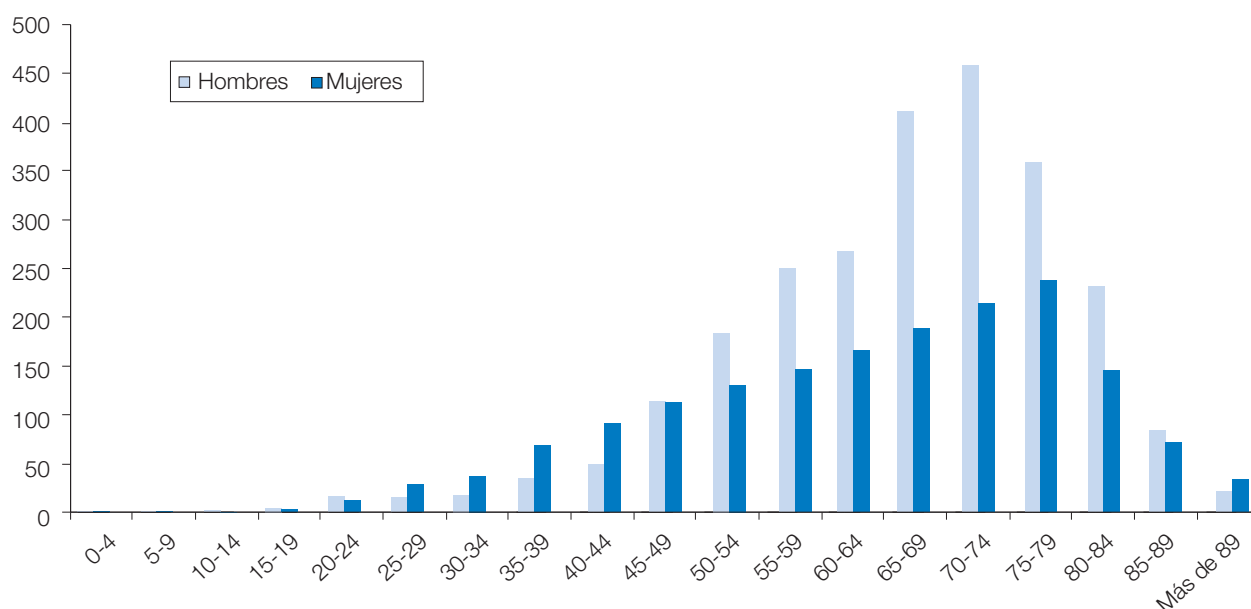
Hospital Galdakao

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

Grupo de edad	1999			2000			2001			2002		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
0-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10-14	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	1	1	2	1	0	1	1	0	1	2	2	4
20-24	3	4	7	5	3	8	4	3	7	4	2	6
25-29	5	8	13	3	8	11	2	3	5	5	9	14
30-34	4	10	14	2	17	19	6	6	12	6	5	11
35-39	6	17	23	10	15	25	9	15	24	9	22	31
40-44	10	17	27	14	23	37	16	27	43	10	25	35
45-49	27	28	55	23	24	47	41	31	72	23	30	53
50-54	45	23	68	45	44	89	43	33	76	52	31	83
55-59	43	42	85	66	33	99	65	40	105	77	32	109
60-64	75	51	126	59	41	100	68	39	107	67	35	102
65-69	101	50	151	109	42	151	100	45	145	104	52	156
70-74	109	50	159	119	41	160	129	70	199	103	54	157
75-79	91	43	134	90	62	152	99	59	158	82	75	157
80-84	60	28	88	49	32	81	71	47	118	54	39	93
85-89	20	10	30	16	16	32	19	24	43	30	23	53
Más de 89	5	7	12	5	9	14	5	7	12	6	10	16
Total	606	389	995	616	410	1.026	678	449	1.127	634	446	1.080

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

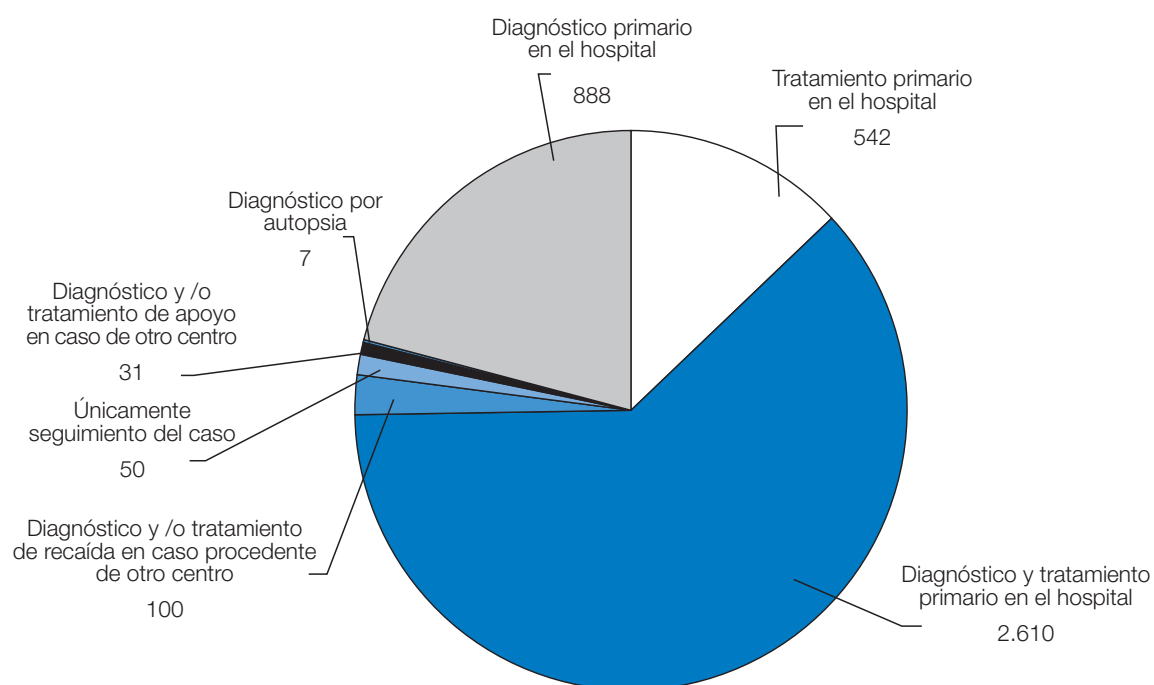
Grupo de edad	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
5-9	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
10-14	1	(0,0%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	1	(0,0%)
15-19	5	(0,2%)	62,5%	3	(0,2%)	37,5%	8	(0,2%)
20-24	16	(0,6%)	57,1%	12	(0,7%)	42,9%	28	(0,7%)
25-29	15	(0,6%)	34,9%	28	(1,6%)	65,1%	43	(1,0%)
30-34	18	(0,7%)	32,1%	38	(2,2%)	67,9%	56	(1,3%)
35-39	34	(1,3%)	33,0%	69	(4,1%)	67,0%	103	(2,4%)
40-44	50	(2,0%)	35,2%	92	(5,4%)	64,8%	142	(3,7%)
45-49	114	(4,5%)	50,2%	113	(6,7%)	49,8%	227	(5,4%)
50-54	185	(7,3%)	58,5%	131	(7,7%)	41,5%	316	(7,5%)
55-59	251	(9,9%)	63,1%	147	(8,7%)	36,9%	398	(9,4%)
60-64	269	(10,6%)	61,8%	166	(9,8%)	38,2%	435	(10,3%)
65-69	414	(16,3%)	68,7%	189	(11,2%)	31,3%	603	(14,3%)
70-74	460	(18,1%)	68,1%	215	(12,7%)	31,9%	675	(16,0%)
75-79	362	(14,3%)	60,2%	239	(14,1%)	39,8%	601	(14,2%)
80-84	234	(9,2%)	61,6%	146	(8,6%)	38,4%	380	9,0%)
85-89	85	(3,3%)	53,8%	73	(4,3%)	46,2%	158	(3,7%)
Más de 89	21	(0,8%)	38,9%	33	(1,9%)	61,1%	54	(1,3%)
Total	2.534		59,9%	1.694		40,1%	4.228	



n = 4.228

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	205	20,6	214	20,9	238	21,1	231	21,4
Tratamiento primario en el hospital	105	10,6	109	10,6	150	13,3	178	16,5
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	622	62,5	655	63,8	695	61,7	638	59,1
Diagnóstico por autopsia	1	0,1	3	0,3	1	0,1	2	0,2
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	32	3,2	28	2,7	26	2,3	14	1,3
Únicamente seguimiento del caso	22	2,2	12	1,2	9	0,8	7	0,6
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	8	0,8	5	0,5	8	0,7	10	0,9
Estudio de extensión	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sin información	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	995	100	1.026	100	1.127	100	1.080	100



n = 4.228

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999			2000			2001			2002		
	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Cabeza y cuello	80	8	88	77	9	86	70	7	77	67	10	77
Esófago	10	2	12	20	0	20	18	0	18	11	0	11
Estómago	44	20	64	44	16	60	44	22	66	42	11	53
Colon/Recto	97	44	141	93	60	153	105	61	166	94	61	155
Hígado	24	7	31	17	8	25	15	8	23	20	4	24
Páncreas y vesícula	18	13	31	29	34	63	31	29	60	27	32	59
Pulmón	91	21	112	107	11	118	138	17	155	112	13	125
Mama	0	106	106	0	110	110	2	126	128	1	111	112
Aparato genital femenino	0	70	70	0	72	72	0	70	70	0	66	66
Aparato genital masculino*	63	0	63	47	0	47	60	0	60	60	0	60
Riñón	20	13	33	30	12	42	32	6	38	19	16	35
Vejiga y vías urinarias	64	7	71	60	8	68	58	14	72	75	15	90
Piel	12	11	23	7	17	24	12	15	27	13	22	35
SNC	10	8	18	11	9	20	8	18	26	10	14	24
Linfomas	29	20	49	23	10	33	28	19	47	20	20	40
Leucemias y mielomas	21	16	37	24	14	38	20	13	33	23	23	46
Otros de origen conocido	10	14	24	12	12	24	18	19	37	20	18	38
Neoplasias de origen desconocido	13	9	22	15	8	23	19	5	24	20	10	30
Total	606	389	995	616	410	1.026	678	449	1.127	634	446	1.080

H: Hombres

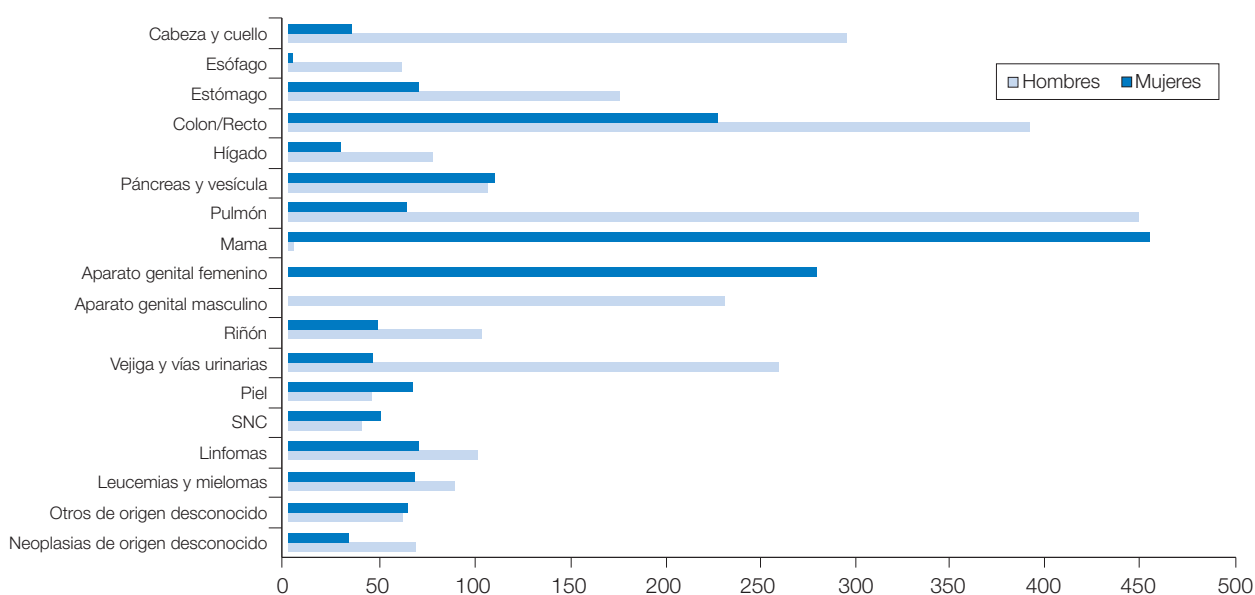
M: Mujeres

* Más del 90% corresponde a próstata

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	294	(11,6%)	89,6%	34	(2,0%)	10,3%	328	(7,8%)
Esófago	59	(2,3%)	96,7%	2	(0,1%)	3,3%	61	(1,4%)
Estómago	174	(6,9%)	71,6%	69	(4,1%)	28,4%	243	(5,7%)
Colon/Recto	389	(15,3%)	63,2%	226	(13,3%)	36,8%	615	(14,5%)
Hígado	76	(3,0%)	73,8%	27	(1,6%)	26,2%	103	(2,4%)
Páncreas y vesícula	105	(4,1%)	49,3%	108	(6,4%)	50,7%	213	(5,0%)
Pulmón	448	(16,7%)	87,8%	62	(3,6%)	12,2%	510	(12,1 %)
Mama	3	(0,1%)	0,7%	453	(26,7%)	99,3%	456	(10,8%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	0,0%	278	(16,4%)	100%	278	(6,6%)
Aparato genital masculino*	230	(9,1%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	230	(5,4%)
Riñón	101	(4,0%)	68,2%	47	(2,8%)	31,8%	148	(3,5%)
Vejiga y vías urinarias	257	(10,1%)	85,4%	44	(2,6%)	14,6%	301	(7,1%)
Piel	44	(1,7%)	40,4%	65	(3,8%)	59,6%	109	(2,6%)
SNC	39	(1,5%)	44,3%	49	(2,9%)	55,7%	88	(2,1%)
Linfomas	100	(3,9%)	59,2%	69	(4,1%)	40,8%	169	(4,0%)
Leucemias y mielomas	88	(3,5%)	57,1%	66	(3,9%)	42,9%	154	(3,6%)
Otros de origen conocido	60	(2,4%)	48,8%	63	(3,7%)	51,2%	123	(2,9%)
Neoplasias de origen desconocido	67	(2,6%)	67,7%	32	(1,9%)	32,3%	99	(2,3%)
Total	2.534		59,9%	1.694		40,1%	4.228	

* Más del 90% corresponde a próstata

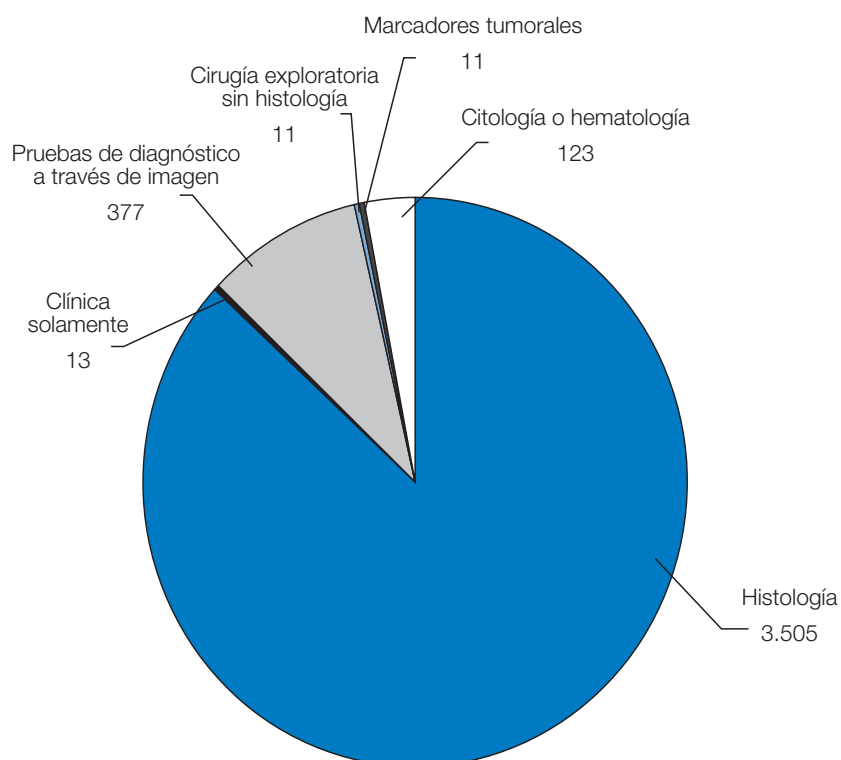


n = 4.228

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Clínica solamente	2	0,2	3	0,3	5	0,5	3	0,3
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	90	9,7	83	8,5	109	10,1	95	9,1
Cirugía exploratoria sin histología	3	0,3	2	0,2	3	0,3	3	0,3
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	0	0,0	3	0,3	3	0,3	5	0,5
Citología o hematología	14	1,5	29	3,0	36	3,3	44	4,2
Histología	823	88,3	858	87,7	927	85,6	897	85,7
Casos diagnosticados solo por autopsia	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
No aplicable/Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	932	100	978	100	1.083	100	1.047	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 4.040

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	102	10,3	93	9,1	117	10,4	110	10,2
Neoplasias epiteliales, SAI	50	5,0	55	5,4	71	6,3	57	5,3
Neoplasias epidermoides	146	14,7	183	17,8	144	12,8	145	13,4
Neoplasias basocelulares	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	63	6,3	57	5,6	69	6,1	84	7,8
Adenomas y adenocarcinomas	345	34,7	361	35,2	398	35,3	380	35,2
Neoplasias de los anexos cutáneos	1	0,1	0	0,0	1	0,1	4	0,4
Neoplasias mucoepidermoides	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	40	4,0	45	0,4	43	3,8	30	2,8
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	98	9,8	104	10,1	125	11,1	106	9,8
Neoplasias de células acinosas	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0
Neoplasias epiteliales complejas	7	0,7	7	0,7	7	0,6	4	0,4
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nevus y melanomas	22	2,2	25	2,4	26	2,3	32	3,0
Tumores "T" y sarcomas de tejidos blandos, SAI	5	0,5	4	0,4	3	0,3	4	0,4
Neoplasias fibromatosas	4	0,4	3	0,3	6	0,5	3	0,3
Neoplasias mixomatosas	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	1	0,1	1	0,1	4	0,4	1	0,1
Neoplasias miomatosas	3	0,3	2	0,2	1	0,1	3	0,3
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	5	0,5	0	0,0	6	0,5	4	0,4
Neoplasias fibroepiteliales	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Neoplasias sinoviales	0	0,0	0	0,0	2	0,2	0	0,0
Neoplasias mesoteliales	0	0,0	1	0,1	2	0,2	0	0,0
Neoplasias de células germinales	5	0,5	2	0,2	5	0,4	9	0,8
Neoplasias trofoblásticas	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Mesonefromas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tumores de los vasos sanguíneos	2	0,2	1	0,1	1	0,1	2	0,2
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	1	0,1	1	0,1	2	0,2	1	0,1
Tumores de células gigantes	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores óseos (C40._C41._)	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0

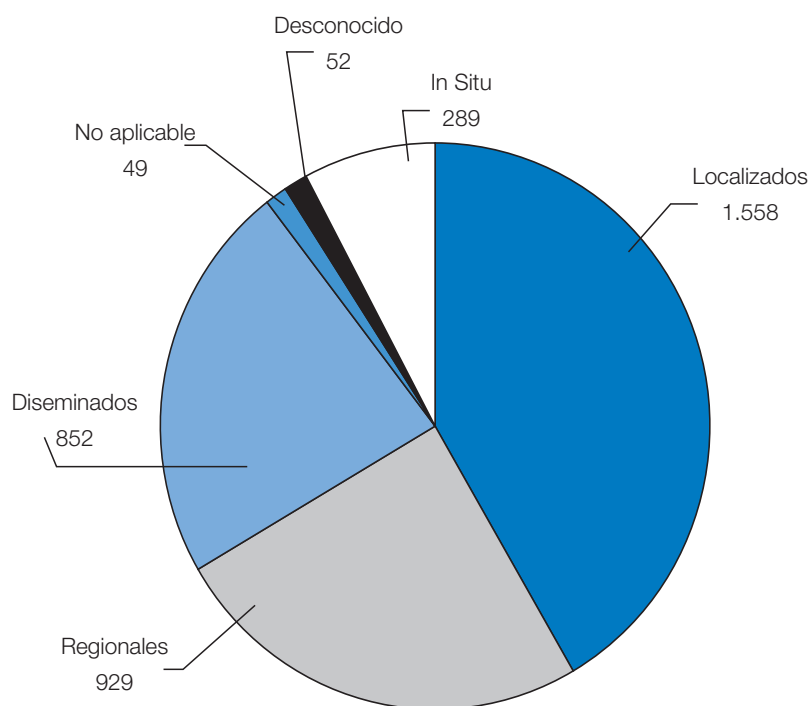
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Gliomas	6	0,6	7	0,7	7	0,6	11	1,0
Neoplasias neuroepiteliomatosas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Meningiomas (C70._)	0	0,0	1	0,1	5	0,4	2	0,2
Tumores de las vainas nerviosas	0	0,0	1	0,1	1	0,1	0	0,0
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	7	0,7	4	0,4	6	0,5	5	0,5
Enfermedad de Hodgkin	6	0,6	4	0,4	8	0,7	4	0,4
Linfoma maligno de tipo especificado, difuso o SAI	23	2,3	18	1,8	17	1,5	19	1,8
Linfomas malignos, foliculares o nodulares, con o sin áreas difusas	4	0,4	3	0,3	7	0,6	4	0,4
Linfomas cutáneos y linfomas de células T periféricas	1	0,1	3	0,3	5	0,4	3	0,3
Otros linfomas no Hodgkin, especificados	7	0,7	0	0,0	4	0,4	4	0,4
Otras neoplasias linforeticulares	1	0,1	1	0,1	0	0,0	1	0,1
Tumores de células plasmáticas	18	1,8	11	1,1	15	1,3	15	1,4
Tumores de mastocitos	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	0	0,0	1	0,1	3	0,3	6	0,6
Leucemias, SAI (C42.1)	6	0,6	4	0,4	5	0,4	2	0,2
Leucemias linfoides (C42.1)	4	0,4	10	1,0	5	0,4	12	1,1
Leucemia de células plasmáticas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Eritroleucemias (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia de células linfosarcomatosas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias mieloides (granulocíticas) (C42.1)	8	0,8	11	1,1	4	0,4	9	0,8
Leucemia basófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia eosinófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Leucemias monocíticas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otras leucemias	0	0,0	1	0,1	1	0,1	1	0,1
Otros síndromes mieloproliferativos y linfoproliferativos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Síndrome mielodisplásico	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	995	100	1.026	100	1.127	100	1.080	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
In situ	55	6,5	73	8,0	80	8,0	81	8,4
Localizados	364	42,9	378	41,6	412	41,0	404	41,9
Regionales	217	25,6	218	24,0	256	25,4	238	24,7
Diseminados	188	22,1	214	23,5	227	22,6	223	23,1
No aplicable	11	1,3	7	0,8	20	2,0	11	1,1
Desconocido	14	1,6	19	2,1	11	1,1	8	0,8
Total	849	100	909	100	1.006	100	965	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 3.729

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de diagnóstico	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	1	16	73	0	0	7	74	0	1	14	70	0	0	12	70
Esófago	0	1	3	8	0	1	6	11	1	2	27	13	2	3	43	5
Estómago	0	3	5	39	1	2	5	40	0	2	4	42	1	2	6	38
Colon/Recto	0	3	6	84	0	3	6	98	0	3	5	101	0	3	5	98
Hígado	0	4	9	23	0	4	6	17	1	3	5	16	2	3	5	16
Páncreas y vesícula	2	3	9	25	0	2	4	56	1	4	5	46	1	3	5	52
Pulmón	0	2	6	94	0	3	6	91	0	3	6	126	2	4	8	110
Mama	0	7	14	31	0	2	7	27	0	3	11	25	0	0	3	15
Aparato genital femenino	0	0	5	50	0	0	3	44	0	0	6	43	0	0	10	40
Aparato genital masculino*	0	2	14	32	0	1	8	32	1	3	18	36	0	2	9	39
Riñón	1	4	7	17	1	2	10	14	0	2	8	24	0	4	7	20
Vejiga y vías urinarias	1	3	10	33	0	2	5	27	0	1	10	39	0	1	7	48
Piel	0	0	1	21	0	0	0	24	0	0	0	26	0	0	0	35
SNC	1	2	4	13	1	3	4	18	0	1	2	24	0	1	6	23
Linfomas	0	2	6	38	0	3	8	23	0	3	7	38	1	5	16	34
Leucemias y mielomas	0	1	4	34	0	1	4	37	0	2	6	31	0	0	5	41
Otros de origen conocido	0	3	19	19	0	3	7	18	1	5	17	29	0	4	15	31
Neoplasias de origen desconocido	0	2	7	20	0	3	6	19	0	1	5	24	1	3	6	26

Me: Mediana

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del primer diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la primera fecha en la que un médico sospecha la existencia de un cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de tratamiento	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	10	21	43	48	10	21	28	42	18	26	35	36	17	30	44	28
Esófago	9	15	18	3	1	15	46	8	5	22	56	5	11	26	43	8
Estómago	5	13	26	52	6	16	24	53	6	17	28	57	4	14	32	40
Colon/Recto	3	12	19	121	5	14	21	135	4	17	26	146	1	19	28	141
Hígado	1	8	15	22	0	7	14	19	1	3	9	20	1	4	22	21
Páncreas y vesícula	1	8	13	28	3	9	20	52	1	7	20	44	1	7	23	50
Pulmón	1	5	9	36	0	3	7	24	0	2	10	46	0	5	15	30
Mama	10	18	20	102	5	6	13	107	6	12	19	123	5	11	19	111
Aparato genital femenino	7	21	35	58	14	32	48	60	11	29	45	59	1	22	36	63
Aparato genital masculino*	0	1	33	39	0	5	31	36	0	2	36	47	0	4	22	45
Riñón	2	55	74	27	2	32	89	38	2	23	90	34	1	28	60	28
Vejiga y vías urinarias	1	10	45	63	1	7	36	57	0	12	35	69	0	7	41	87
Piel	0	0	7	15	0	0	0	21	0	0	0	22	0	0	0	30
SNC	1	2	2	3	0	1	15	7	0	0	2	7	1	1	37	5
Linfomas	8	17	36	41	6	19	34	28	12	38	68	42	9	19	33	36
Leucemias y mielomas	1	4	8	30	1	5	12	34	0	3	9	30	1	8	35	39
Otros de origen conocido	0	8	45	18	0	7	32	17	0	12	41	32	0	6	38	28
Neoplasias de origen desconocido	0	2	21	13	1	2	32	15	0	1	5	15	0	1	17	18

Me: Mediana

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

*Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de contacto	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	5	9	14	11	1	3	21	6	6	8	68	4	5	8	13	5
Esófago	3	3	3	1	14	20	44	7	12	26	41	2	5	9	14	6
Estómago	8	22	40	19	9	19	30	17	14	24	36	22	9	19	34	12
Colon/Recto	14	21	30	49	11	18	25	48	9	18	26	56	7	20	36	52
Hígado	3	11	19	4	30	42	130	5	8	40	169	5	32	44	112	7
Páncreas y vesícula	6	10	45	6	2	4	10	5	5	9	16	12	1	7	13	6
Pulmón	3	11	16	11	11	14	31	21	7	17	31	21	4	7	22	10
Mama	7	9	14	73	7	9	16	81	9	14	21	100	9	15	20	96
Aparato genital femenino	14	21	29	19	8	22	35	24	10	21	35	24	19	36	48	25
Aparato genital masculino*	10	31	151	12	18	110	155	8	48	99	140	11	16	60	153	16
Riñón	15	31	60	14	17	37	87	25	23	32	103	13	14	43	78	11
Vejiga y vías urinarias	35	61	82	32	20	81	123	33	30	53	81	30	36	49	63	40
Piel	4	4	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SNC	-	-	-	-	-	-	-	-	17	17	17	1	-	-	-	-
Linfomas	8	11	64	7	2	10	24	9	9	13	24	7	3	24	44	4
Leucemias y mielomas	1	1	1	1	-	-	-	-	9	9	9	1	7	16	26	2
Otros de origen conocido	5	20	46	4	9	28	68	6	11	21	56	8	7	19	79	6
Neoplasias de origen desconocido	2	3	5	2	6	61	152	4	-	-	-	-	5	12	20	2

Me: Mediana

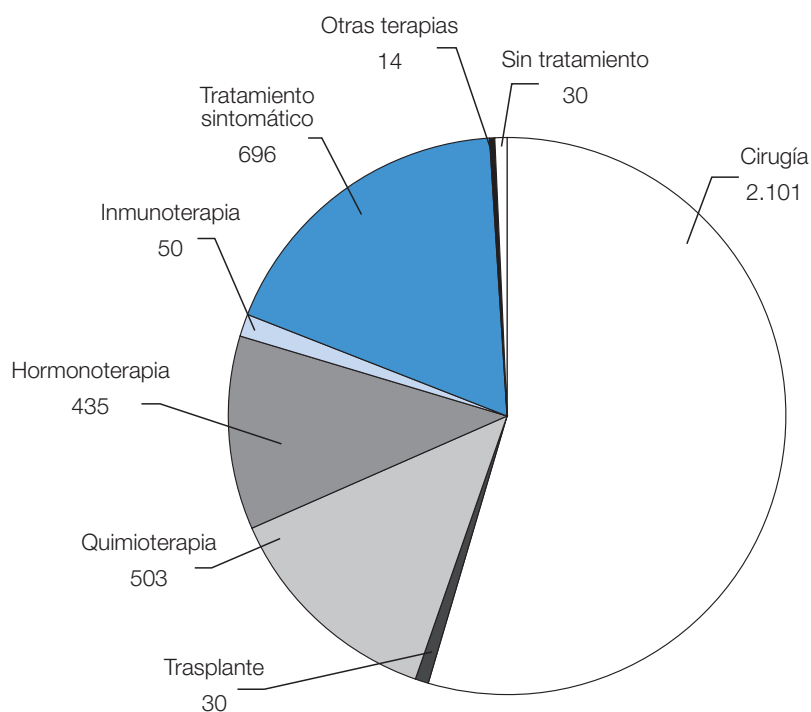
Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha de contacto con el centro (en los casos en que el diagnóstico se realiza fuera del hospital)

*Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	3	0,3	4	0,4	10	1,0	13	1,3
Cirugía	478	52,9	513	56,0	566	54,6	544	54,2
Radioterapia	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Trasplante de médula ósea	11	1,2	5	0,5	5	0,5	9	0,9
Quimioterapia	131	14,5	103	11,2	139	13,4	130	12,9
Hormonoterapia	105	11,6	106	11,6	114	11,0	110	11,0
Inmunoterapia	9	1,0	12	1,3	14	1,4	15	1,5
Tratamiento sintomático	162	17,9	171	18,7	185	17,9	178	17,7
Otras terapias	4	0,4	2	0,2	3	0,3	5	0,5
Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	903	100	916	100	1.036	100	1.004	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).
Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que en nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 3.859

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	3	0,4	4	0,5	10	1,2	13	1,6
Cirugía	478	65,7	513	67,1	566	66,9	544	66,6
Radioterapia	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Trasplante de médula ósea	11	1,5	5	0,6	5	0,6	9	1,1
Quimioterapia	131	18,0	103	13,4	139	16,4	130	15,9
Hormonoterapia	105	14,4	106	13,9	114	13,5	110	13,5
Inmunoterapia	9	1,2	12	1,6	14	1,6	15	1,8
Tratamiento sintomático	162	22,3	171	22,4	185	21,9	178	21,8
Otras terapias	4	0,5	2	0,3	3	0,3	5	0,6
Desconocido	3	0,4	4	0,5	10	1,2	13	1,6
Total tumores tratados	727		764		846		817	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso)

SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES**1999**

	2000		2001		2002		2003		2004	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	572	57,5	368	37,0	265	26,6	211	21,2	166	16,7
Fallecidos	384	38,6	463	46,5	523	52,6	560	56,3	581	58,4
Sin información	39	3,9	164	16,5	207	20,8	224	22,5	248	24,9
Total	995	100	995	100	995	100	995	100	995	100

2000

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	610	59,5	430	41,9	271	26,4	198	19,3	162	15,8
Fallecidos	394	38,4	474	46,2	519	50,6	567	55,3	581	56,6
Sin información	22	2,1	122	11,9	236	23,0	261	25,4	283	27,6
Total	1.026	100	1.026	100	1.026	100	1.026	100	1.026	100

2001

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	657	58,3	421	37,4	178	15,8	102	9,1	22	2,0
Fallecidos	429	38,1	523	46,4	566	50,2	594	52,7	609	54,0
Sin información	41	3,6	183	16,2	383	34,0	431	38,2	496	44,0
Total	1.127	100	1.127	100	1.127	100	1.127	100	1.127	100

2002

	2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	639	59,2	365	33,8	93	8,6	29	2,7
Fallecidos	408	37,8	499	46,2	524	48,5	531	49,2
Sin información	33	3,1	216	20,0	463	42,9	520	48,1
Total	1.080	100	1.080	100	1.080	100	1.080	100

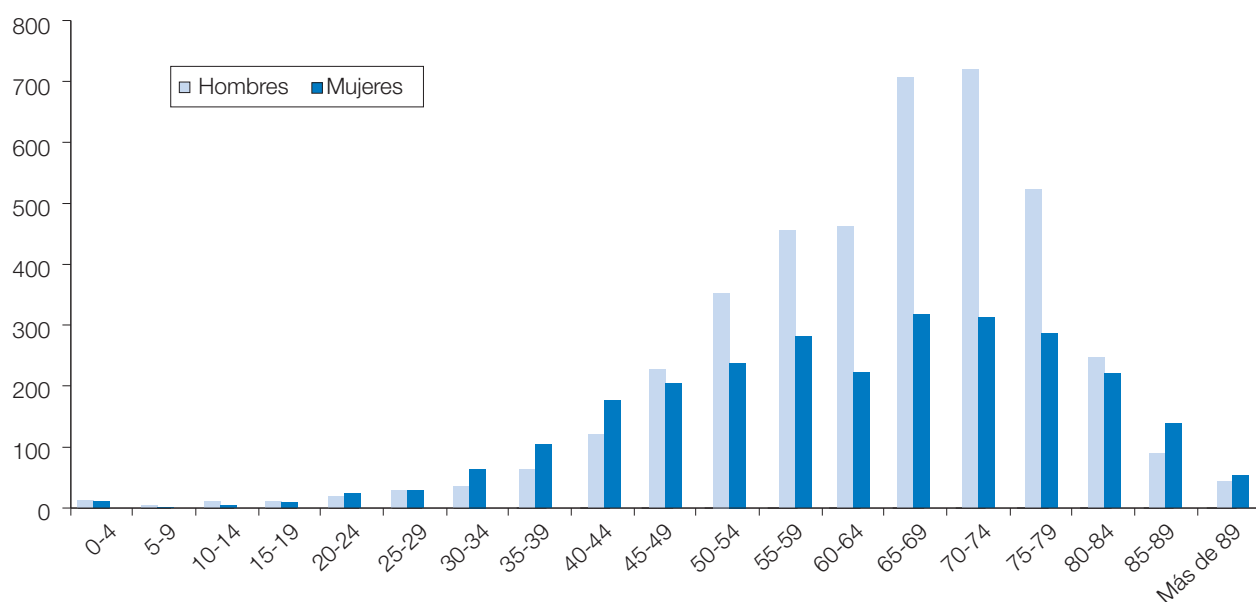
Hospital Donostia

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

Grupo de edad	1999			2000			2001			2002		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
0-4	4	2	6	3	4	7	5	1	6	3	4	7
5-9	1	1	2	3	0	3	0	1	1	1	1	2
10-14	2	0	2	3	0	3	1	2	3	5	3	8
15-19	2	0	2	2	4	6	4	4	8	5	1	6
20-24	6	5	11	4	3	7	8	7	15	2	10	12
25-29	11	10	21	4	10	14	5	9	14	10	1	11
30-34	14	10	24	9	14	23	5	23	28	8	19	27
35-39	14	30	44	19	31	50	16	24	40	16	21	37
40-44	30	51	81	24	49	73	26	34	60	40	45	85
45-49	58	51	109	54	55	109	56	48	104	62	52	114
50-54	76	71	147	88	54	142	92	53	145	101	63	164
55-59	119	60	179	86	80	166	118	70	188	138	74	212
60-64	123	71	194	91	65	156	118	46	164	136	42	178
65-69	181	77	258	162	76	238	187	80	267	184	88	272
70-74	137	85	222	168	85	253	190	78	268	232	67	299
75-79	108	74	182	144	66	210	139	67	206	138	82	220
80-84	39	52	91	61	53	114	70	53	123	80	66	146
85-89	22	37	59	20	28	48	27	38	65	20	32	52
Más de 89	13	11	24	5	12	17	14	18	32	8	16	24
Total	960	698	1.658	950	689	1.639	1.081	656	1.737	1.189	687	1.876

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

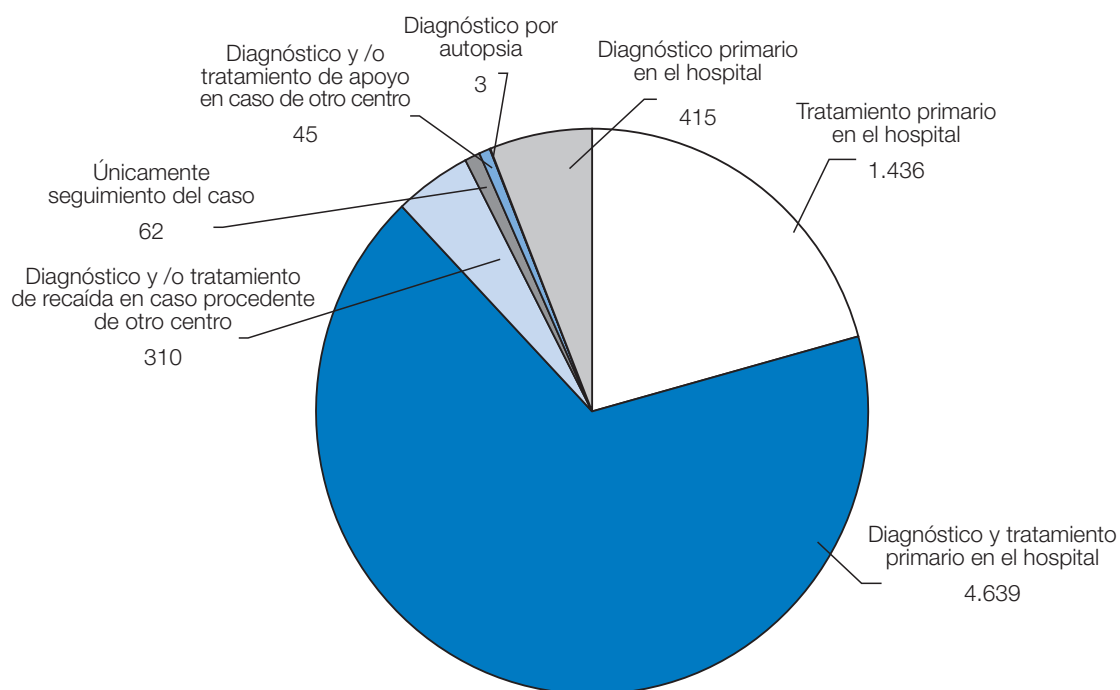
Grupo de edad	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	15	(0,4%)	57,7%	11	(0,4%)	42,3%	26	(0,4%)
5-9	5	(0,1%)	62,5%	3	(0,1%)	37,5%	8	(0,1%)
10-14	11	(0,3%)	68,8%	5	(0,2%)	31,2%	16	(0,2%)
15-19	13	(0,3%)	59,1%	9	(0,3%)	40,9%	22	(0,3%)
20-24	20	(0,5%)	44,4%	25	(0,8%)	55,6%	45	(0,6%)
25-29	30	(0,7%)	50,0%	30	(1,1%)	50,0%	60	(0,9%)
30-34	36	(0,9%)	35,3%	66	(2,4%)	64,7%	102	(1,5%)
35-39	65	(1,6%)	38,0%	106	(3,9%)	62,0%	171	(2,5%)
40-44	120	(2,9%)	40,1%	179	(6,5%)	59,9%	299	(4,3%)
45-49	230	(5,5%)	52,8%	206	(7,5%)	47,3%	436	(6,3%)
50-54	357	(8,5%)	59,7%	241	(8,8%)	40,3%	598	(8,6%)
55-59	461	(11,0%)	61,9%	284	(10,4%)	38,1%	745	(10,8%)
60-64	468	(11,2%)	67,6%	224	(8,2%)	32,4%	692	(10,0%)
65-69	714	(17,1%)	69,0%	321	(11,7%)	31,0%	1.035	(15,0%)
70-74	727	(17,4%)	69,8%	315	(11,5%)	30,2%	1.042	(15,1%)
75-79	529	(12,7%)	64,7%	289	(10,6%)	35,3%	818	(11,8%)
80-84	250	(6,0%)	52,7%	224	(8,2%)	47,3%	474	(6,9%)
85-89	89	(2,1%)	39,7%	135	(3,9%)	60,3%	224	(3,2%)
Más de 89	40	(1,0%)	41,2%	57	(2,1%)	58,8%	97	(1,4%)
Total	4.180		60,5%	2.730		39,5%	6.910	



n = 6.910

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	89	5,4	93	5,7	121	7,0	112	6,0
Tratamiento primario en el hospital	393	23,7	348	21,2	336	19,3	359	19,1
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	1.047	63,1	1.064	64,9	1.159	66,7	1.369	73,0
Diagnóstico por autopsia	2	0,1	0	0,0	1	0,1	0	0,0
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	100	6,0	93	5,7	94	5,4	23	1,2
Únicamente seguimiento del caso	22	1,3	24	1,5	12	0,7	4	0,2
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	5	0,3	16	1,0	14	0,8	9	0,5
Estudio de extensión	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Sin información	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.658	100	1.639	100	1.737	100	1.876	100



n = 6.910

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999			2000			2001			2002		
	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Cabeza y cuello	91	17	108	91	19	110	100	21	121	124	13	137
Esófago	35	6	41	35	5	40	37	7	44	37	9	46
Estómago	51	17	68	60	18	78	57	14	71	57	20	77
Colon/Recto	138	94	232	132	79	211	141	83	224	167	101	268
Hígado	19	5	24	17	7	24	22	4	26	27	9	36
Páncreas y vesícula	15	23	38	29	20	49	37	29	66	39	28	67
Pulmón	210	31	241	210	35	245	248	28	276	251	38	289
Mama	4	178	182	4	196	200	2	156	158	1	182	183
Aparato genital femenino	0	112	112	0	128	128	0	124	124	0	101	101
Aparato genital masculino*	99	0	99	102	0	102	130	0	130	138	0	138
Riñón	24	16	40	27	12	39	19	6	25	29	9	38
Vejiga y vías urinarias	66	15	81	45	11	56	91	10	101	92	17	109
Piel	6	13	19	6	21	27	10	17	27	6	6	12
SNC	29	28	57	35	19	54	30	30	60	30	30	60
Linfomas	44	49	93	45	44	89	42	40	82	57	44	101
Leucemias y mielomas	49	39	88	41	27	68	41	35	76	47	27	74
Otros de origen conocido	29	20	49	22	18	40	20	16	36	22	21	43
Neoplasias de origen desconocido	51	35	86	49	30	79	54	36	90	65	32	97
Total	960	698	1.658	950	689	1.639	1.081	656	1.737	1.189	687	1.876

H: Hombres

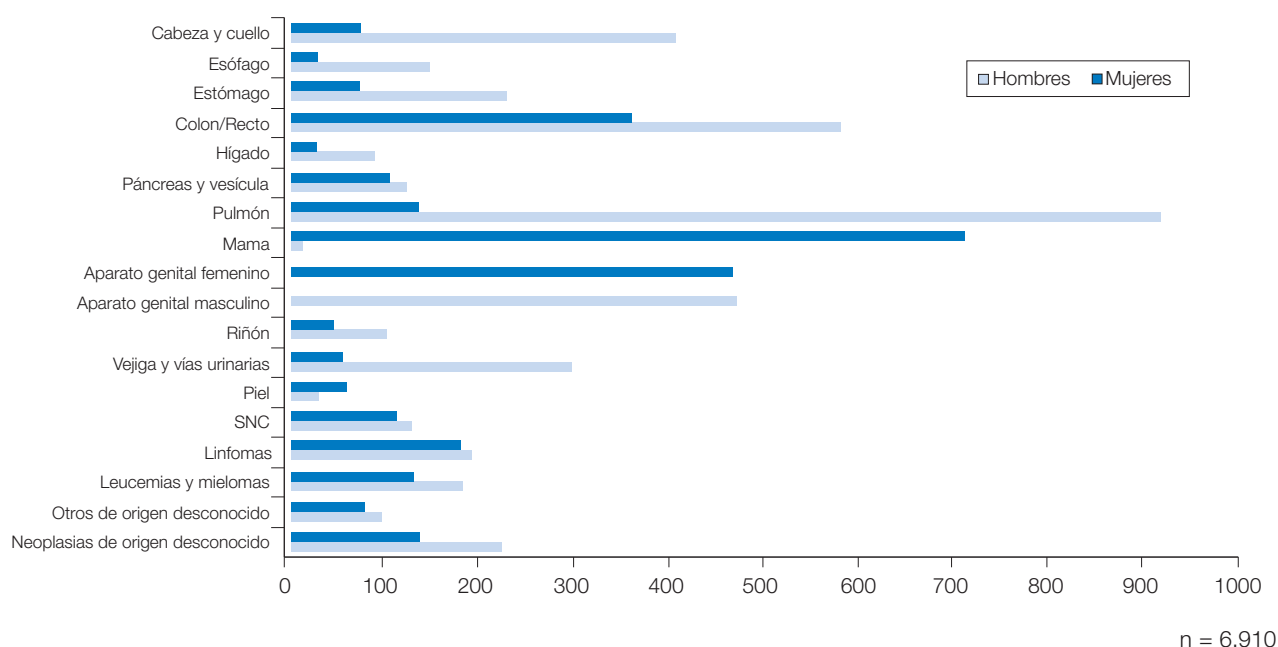
M: Mujeres

* Más del 90% corresponde a próstata

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	1999-2002							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	406	(9,7%)	85,3%	70	(2,6%)	14,7%	476	(6,9%)
Esófago	144	(3,4%)	84,2%	27	(1,0%)	15,8%	171	(2,5%)
Estómago	225	(5,4%)	76,5%	69	(2,5%)	23,5%	294	(4,2%)
Colon/Recto	578	(13,8%)	61,8%	357	(13,1%)	38,2%	935	(13,5%)
Hígado	85	(2,0%)	77,3%	25	(0,9%)	22,7%	110	(1,6%)
Páncreas y vesícula	120	(2,9%)	54,5%	100	(3,7%)	45,5%	220	(3,2%)
Pulmón	919	(22,0%)	87,4%	132	(4,8%)	12,6%	1.051	(15,2%)
Mama	11	(0,3%)	1,5%	712	(26,1%)	98,5%	723	(10,5%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	0,0%	465	(17,0%)	100%	465	(6,7%)
Aparato genital masculino*	469	(11,2%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	469	(6,8%)
Riñón	99	(2,4%)	69,7%	43	(1,6%)	30,3%	142	(2,0%)
Vejiga y vías urinarias	294	(7,0%)	84,7%	53	(1,9%)	15,3%	347	(5,0%)
Piel	28	(0,7%)	32,9%	57	(2,1%)	67,1%	85	(1,2%)
SNC	124	(3,0%)	53,7%	107	(3,9%)	46,3%	231	(3,3%)
Linfomas	188	(4,5%)	51,5%	177	(6,5%)	48,5%	365	(5,3%)
Leucemias y mielomas	178	(4,3%)	58,2%	128	(4,7%)	41,8%	306	(4,4%)
Otros de origen conocido	93	(2,2%)	55,4%	75	(2,7%)	44,6%	168	(2,4%)
Neoplasias de origen desconocido	219	(5,2%)	62,2%	133	(4,9%)	37,8%	352	(5,1%)
Total	4.180		60,5%	2.730		39,5%	6.910	

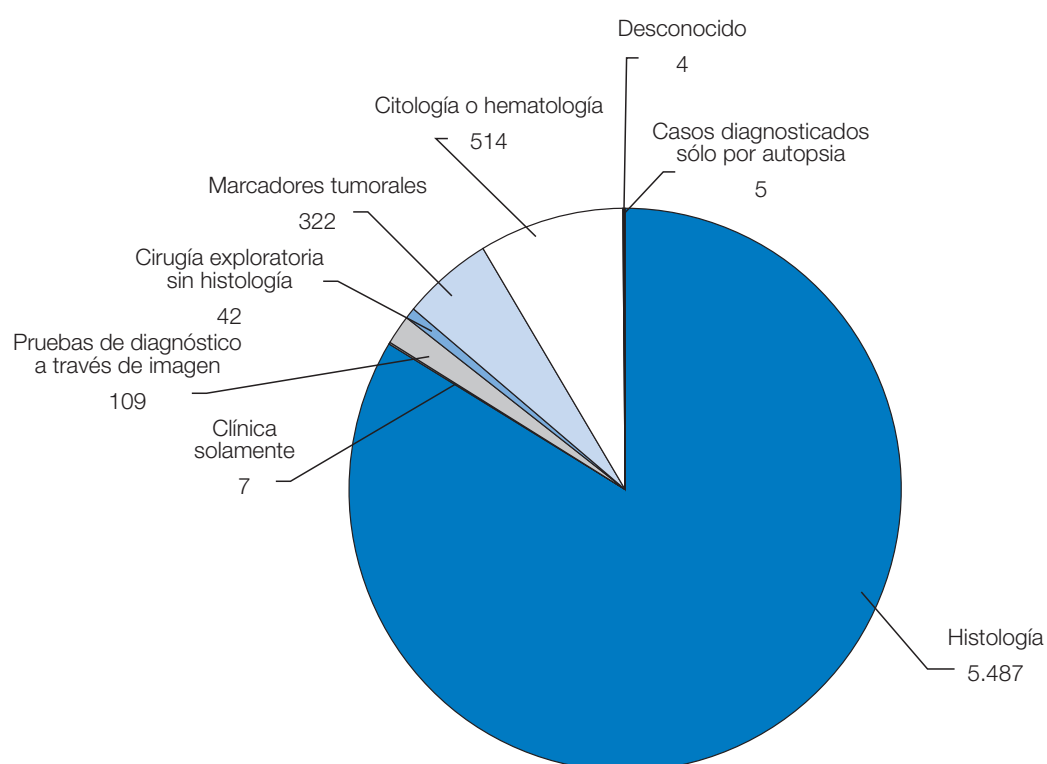
* Más del 90% corresponde a próstata



DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Clínica solamente	4	0,3	2	0,1	1	0,1	0	0,0
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	98	6,4	2	0,1	1	0,1	8	0,4
Cirugía exploratoria sin histología	8	0,5	9	0,6	12	0,7	13	0,7
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	12	0,8	81	5,4	108	6,7	121	6,6
Citología o hematología	134	8,8	107	7,1	118	7,3	155	8,4
Histología	1.272	83,2	1.300	86,4	1.373	85,0	1.542	83,9
Casos diagnosticados solo por autopsia	0	0,0	2	0,1	3	0,2	0	0,0
No aplicable/Desconocido	1	0,1	2	0,1	0	0,0	1	0,1
Total	1.529	100	1.505	100	1.616	100	1.840	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 6.490

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	126	7,6	96	5,9	118	6,8	135	7,2
Neoplasias epiteliales, SAI	148	8,9	156	9,5	169	9,7	190	10,1
Neoplasias epidermoides	239	14,4	244	14,9	271	15,6	273	14,6
Neoplasias basocelulares	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	77	4,6	56	3,4	93	5,4	103	5,5
Adenomas y adenocarcinomas	550	33,2	593	36,2	597	34,4	704	37,5
Neoplasias de los anexos cutáneos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias mucoepidermoides	3	0,2	1	0,1	3	0,2	3	0,2
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	47	2,8	36	2,2	46	2,6	30	1,6
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	169	10,2	185	11,3	147	8,5	170	9,1
Neoplasias de células acinosas	0	0,0	1	0,1	2	0,1	0	0,0
Neoplasias epiteliales complejas	3	0,2	2	0,1	3	0,2	4	0,2
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	1	0,1	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Nevus y melanomas	19	1,2	23	1,4	25	1,4	11	0,6
Tumores "T" y sarcomas de tejidos blandos, SAI	6	0,4	6	0,4	8	0,5	5	0,3
Neoplasias fibromatosas	9	0,5	9	0,5	7	0,4	4	0,2
Neoplasias mixomatosas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	4	0,2	3	0,2	2	0,1	0	0,0
Neoplasias miomatosas	4	0,2	4	0,2	8	0,5	3	0,2
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	3	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2
Neoplasias fibroepiteliales	0	0,0	2	0,1	0	0,0	0	0,0
Neoplasias sinoviales	1	0,1	1	0,1	1	0,1	1	0,1
Neoplasias mesoteliales	7	0,4	1	0,1	3	0,2	4	0,2
Neoplasias de células germinales	4	0,2	4	0,2	11	0,6	7	0,4
Neoplasias trofoblásticas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mesonefromas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tumores de los vasos sanguíneos	3	0,2	5	0,3	4	0,2	5	0,3
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	7	0,4	0	0,0	1	0,1	2	0,1
Tumores de células gigantes	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores óseos (C40...C41...)	0	0,0	2	0,1	1	0,1	3	0,2

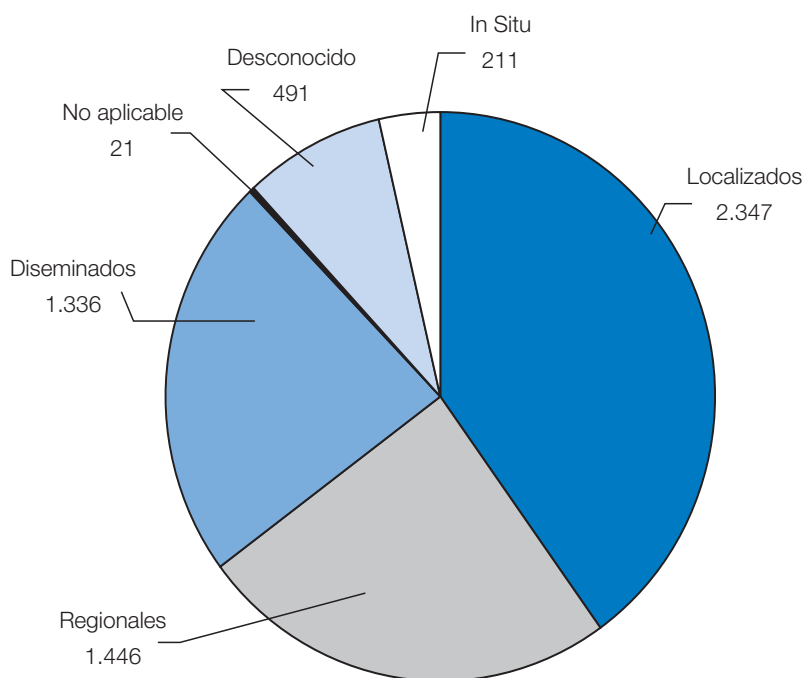
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otros tumores	1	0,1	1	0,1	3	0,2	1	0,1
Gliomas	38	2,3	43	2,6	48	2,8	32	1,7
Neoplasias neuroepiteliomatosas	3	0,2	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Meningiomas (C70._)	3	0,2	1	0,1	3	0,2	5	0,3
Tumores de las vainas nerviosas	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Linfoma maligno, difuso o SAI	19	1,1	34	2,1	16	0,9	22	1,2
Enfermedad de Hodgkin	17	1,0	17	1,0	23	1,3	21	1,1
Linfoma maligno de tipo especificado, difuso o SAI	36	2,2	27	1,6	28	1,6	41	2,2
Linfomas malignos, foliculares o nodulares, con o sin áreas difusas	19	1,1	11	0,7	10	0,6	14	0,7
Linfomas cutáneos y linfomas de células T periféricas	0	0,0	0	0,0	3	0,2	2	0,1
Otros linfomas no Hodgkin, especificados	2	0,1	0	0,0	2	0,1	1	0,1
Otras neoplasias linforeticulares	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tumores de células plasmáticas	25	1,5	27	1,6	28	1,6	29	1,5
Tumores de mastocitos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	1	0,1	1	0,1	0	0,0	1	0,1
Leucemias, SAI (C42.1)	24	1,4	11	0,7	17	1,0	14	0,7
Leucemias linfoides (C42.1)	29	1,7	20	1,2	22	1,3	19	1,0
Leucemia de células plasmáticas (C42.1)	0	0,0	2	0,1	0	0,0	0	0,0
Eritroleucemias (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia de células linfosarcomatosas (C42.1)	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Leucemias mieloides (granulocíticas) (C42.1)	9	0,5	6	0,4	6	0,3	11	0,6
Leucemia basófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemia eosinófila (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Leucemias monocíticas (C42.1)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Otras leucemias	0	0,0	0	0,0	3	0,2	0	0,0
Otros síndromes mieloproliferativos y linfoproliferativos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Síndrome mielodisplásico	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.658	100	1.639	100	1.737	100	1.876	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
In situ	52	3,8	56	4,1	43	2,9	60	3,6
Localizados	566	41,6	555	40,8	543	37,1	683	40,9
Regionales	344	25,3	374	27,5	357	24,4	371	22,2
Diseminados	336	24,7	275	20,2	334	22,8	391	23,4
No aplicable	4	0,3	6	0,4	7	0,5	4	0,2
Desconocido	57	4,2	94	6,9	180	12,3	160	9,6
Total	1.359	100	1.360	100	1.464	100	1.669	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 5.852

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de diagnóstico	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	1	6	28	72	1	9	21	74	1	14	25	87	2	7	20	103
Esófago	2	10	14	20	2	13	18	23	4	8	18	28	2	5	12	28
Estómago	2	6	8	40	2	5	10	55	2	7	15	48	3	6	12	58
Colon/Recto	2	12	18	119	3	8	19	118	3	7	14	136	3	8	18	202
Hígado	5	10	19	20	8	14	26	14	5	14	25	19	2	8	13	27
Páncreas y vesícula	6	11	19	36	7	12	21	41	7	11	18	52	8	13	24	60
Pulmón	4	9	21	139	4	10	21	143	4	8	19	168	6	12	23	191
Mama	3	15	22	148	2	13	19	171	1	10	16	136	1	12	17	157
Aparato genital femenino	0	3	26	84	0	3	14	89	1	6	24	100	1	2	11	84
Aparato genital masculino*	2	12	36	63	1	6	31	77	1	1	4	108	1	1	7	124
Riñón	8	25	44	35	10	25	50	35	15	21	58	20	8	31	44	37
Vejiga y vías urinarias	16	28	52	63	17	28	58	41	11	27	40	75	1	19	31	90
Piel	0	0	6	16	0	1	44	16	1	9	17	17	1	2	16	7
SNC	4	8	16	54	4	7	11	52	8	12	32	56	4	9	17	56
Linfomas	1	10	22	57	3	10	16	52	1	9	16	56	7	14	24	68
Leucemias y mielomas	1	3	7	76	1	4	12	51	2	4	10	63	2	5	10	65
Otros de origen conocido	4	12	40	29	3	9	27	28	10	14	29	27	4	11	24	33
Neoplasias de origen desconocido	3	7	14	75	5	8	13	65	3	9	15	73	5	9	20	88

Me: Mediana

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del primer diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la primera fecha en la que un médico sospecha la existencia de un cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de tratamiento	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	16	28	37	88	0	14	29	81	0	8	26	99	0	16	29	117
Esófago	8	19	36	36	7	24	41	24	6	15	34	31	14	25	41	39
Estómago	6	13	25	55	5	13	20	45	4	13	29	54	7	13	22	60
Colon/Recto	6	12	19	209	0	5	15	164	0	6	21	186	0	9	25	246
Hígado	8	14	16	20	0	3	11	8	0	0	54	10	0	14	34	17
Páncreas y vesícula	7	11	22	34	0	0	13	28	0	0	8	41	0	0	7	49
Pulmón	9	20	29	222	3	11	23	186	3	9	19	220	4	14	24	224
Mama	14	20	40	166	0	0	16	185	0	9	22	142	0	11	18	167
Aparato genital femenino	13	25	45	93	0	20	35	107	0	6	27	104	0	19	39	87
Aparato genital masculino*	2	24	50	70	0	8	51	39	0	0	61	48	0	4	48	68
Riñón	10	21	34	36	0	0	0	29	0	0	0	19	0	0	0	30
Vejiga y vías urinarias	12	27	50	65	0	0	0	43	0	0	0	73	0	0	0	101
Piel	12	23	45	15	0	9	21	18	0	0	18	20	0	21	58	8
SNC	4	8	14	40	0	0	0	35	0	0	0	41	0	0	0	38
Linfomas	11	25	48	76	5	14	27	66	9	20	36	62	9	17	35	80
Leucemias y mielomas	5	9	13	76	2	6	21	36	3	9	18	26	3	10	31	56
Otros de origen conocido	11	24	44	35	0	4	18	28	0	0	15	26	0	9	30	31
Neoplasias de origen desconocido	6	14	36	75	0	7	21	38	0	10	18	30	6	15	26	42

Me: Mediana

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

*Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	1999				2000				2001				2002			
Tiempo de contacto	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n	P ₂₅	Me	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	8	11	22	39	8	11	21	21	7	10	24	18	7	10	17	22
Esófago	8	18	26	24	8	12	15	11	6	11	27	9	11	18	26	16
Estómago	9	16	55	24	4	15	25	11	9	14	22	15	15	20	40	14
Colon/Recto	15	33	60	113	5	14	21	24	12	21	27	32	11	18	28	30
Hígado	4	19	35	2	20	152	314	3	41	43	45	2	9	30	74	6
Páncreas y vesícula	5	15	23	7	2	9	15	6	3	14	38	6	6	22	43	4
Pulmón	11	18	31	141	10	18	30	84	8	17	25	96	13	19	36	86
Mama	3	8	16	136	7	12	18	14	5	7	21	10	4	9	20	18
Aparato genital femenino	6	13	26	38	7	10	21	23	5	18	27	9	8	14	34	14
Aparato genital masculino*	22	36	77	28	20	39	66	6	18	56	296	7	43	161	180	6
Riñón	5	22	35	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vejiga y vías urinarias	7	14	37	22	50	50	50	1	68	76	84	2	25	45	73	8
Piel	4	12	56	5	7	15	53	5	20	21	31	3	13	48	58	3
SNC	1	7	20	10	-	-	-	-	3	3	3	1	3	3	3	1
Linfomas	8	23	38	36	10	17	30	30	6	11	20	22	7	17	28	21
Leucemias y mielomas	5	13	25	19	1	2	9	8	6	11	35	3	6	10	27	5
Otros de origen conocido	17	33	55	17	3	13	41	4	5	7	38	5	6	8	13	4
Neoplasias de origen desconocido	2	19	31	23	13	14	31	8	15	17	27	7	17	22	63	6

Me: Mediana

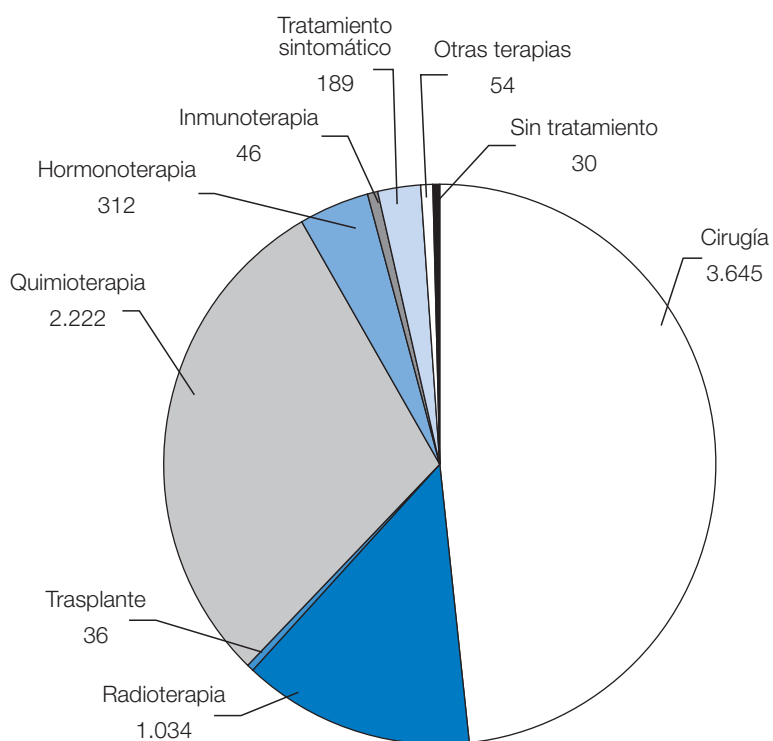
Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer diagnóstico hasta la fecha de contacto con el centro (en los casos en que el diagnóstico se realiza fuera del hospital)

*Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	17	0,9	1	0,1	2	0,1	10	0,5
Cirugía	808	40,7	890	52,6	919	51,7	1.028	48,6
Radioterapia	228	11,5	209	12,4	239	13,5	358	16,9
Trasplante de médula ósea	13	0,7	6	0,4	7	0,4	10	0,5
Quimioterapia	623	31,4	471	27,9	513	28,9	615	29,1
Hormonoterapia	111	5,6	88	5,2	56	3,2	57	2,7
Inmunoterapia	1	0,1	13	0,8	19	1,1	13	0,6
Tratamiento sintomático	180	9,1	0	0,0	0	0,0	9	0,4
Otras terapias	4	0,2	13	0,8	21	1,2	16	0,8
Desconocido	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.985	100	1.691	100	1.776	100	2.116	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que en nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 7.568

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	1999		2000		2001		2002	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Sin tratamiento	17	1,2	1	0,1	2	0,7	11	0,7
Cirugía	809	57,2	890	75,5	919	73,4	1.028	69,5
Radioterapia	228	16,1	209	17,7	239	19,1	358	24,2
Trasplante de médula ósea	13	0,9	6	0,5	7	0,6	10	0,7
Quimioterapia	624	44,1	471	39,9	514	41,0	615	41,6
Hormonoterapia	111	7,8	88	7,5	56	4,5	57	3,9
Inmunoterapia	1	0,1	13	1,1	19	1,5	13	0,9
Tratamiento sintomático	180	12,7	13	1,1	0	0,0	9	0,6
Otras terapias	4	0,3	0	0	21	1,7	16	1,1
Desconocido	17	1,2	1	0,1	2	0,7	11	0,7
Total tumores tratados	1.415		1.179		1.252		1.478	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso)

SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES**1999**

	2000		2001		2002		2003		2004	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	444	26,8	60	3,6	28	1,7	15	0,9	4	0,2
Fallecidos	335	20,2	349	21,0	356	21,5	366	22,1	375	22,6
Sin información	880	53,0	1.250	75,3	1.275	76,9	1.278	77,0	1.280	77,2
Total	1.659	100	1.659	100	1.659	100	1.659	100	1.659	100

2000

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	414	25,3	81	4,9	35	2,1	9	0,5	5	0,3
Fallecidos	329	20,1	355	21,7	365	22,3	374	22,8	374	22,8
Sin información	896	54,7	1.203	73,4	1.239	75,6	1.256	76,6	1.260	76,9
Total	1.639	100	1.639	100	1.639	100	1.639	100	1.639	100

2001

	2001		2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	337	19,4	93	5,4	16	0,9	6	0,3	2	0,1
Fallecidos	388	22,3	424	24,4	433	24,9	435	25,0	437	25,2
Sin información	1.012	58,3	1.220	70,2	1.288	74,2	1.296	74,6	1.298	74,7
Total	1.737	100	1.737	100	1.737	100	1.737	100	1.737	100

2002

	2002		2003		2004		2005	
Seguimiento	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	370	19,7	193	10,3	18	1,0	5	0,3
Fallecidos	386	20,6	431	23,0	436	23,2	438	23,3
Sin información	1.120	59,7	1.252	66,7	1.422	75,8	1.433	76,4
Total	1.876	100	1.876	100	1.876	100	1.876	100

CAPÍTULO III

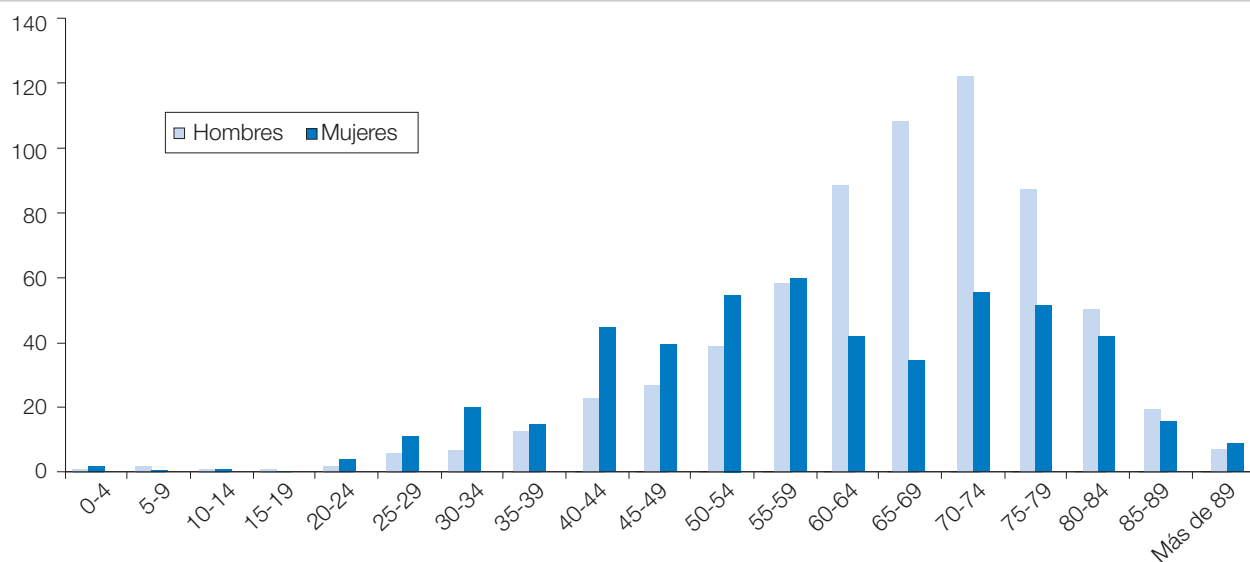
**Distribución
de los casos
registrados**

2003

Hospital Txagorritxu

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

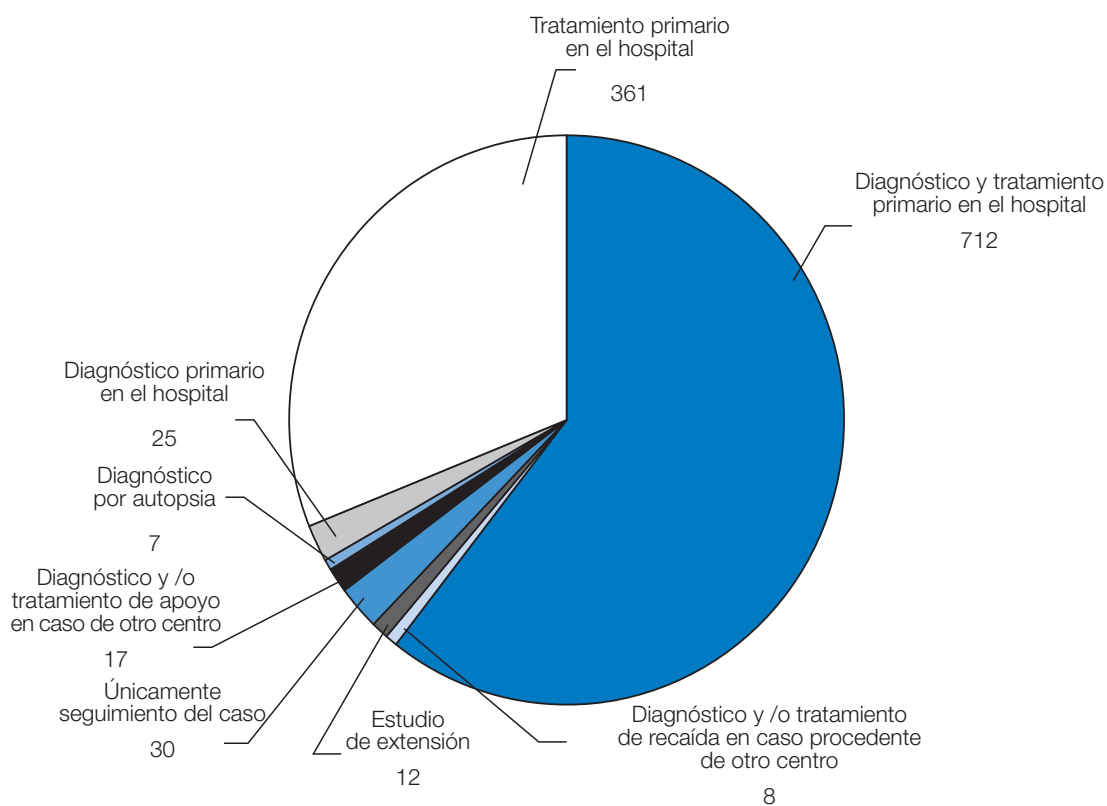
Grupo de edad	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	1	(0,1%)	33,3%	2	(0,4%)	66,7%	3	(0,3%)
5-9	2	(0,3%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	2	(0,2%)
10-14	1	(0,1%)	50,0%	1	(0,2%)	50,0%	2	(0,2%)
15-19	1	(0,1%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	1	(0,1%)
20-24	2	(0,3%)	33,3%	4	(0,8%)	66,7%	6	(0,5%)
25-29	6	(0,9%)	35,3%	11	(2,2%)	64,7%	17	(1,4%)
30-34	7	(1,0%)	25,9%	20	(4,0%)	74,1%	27	(2,3%)
35-39	13	(1,9%)	46,4%	15	(3,0%)	53,6%	28	(2,4%)
40-44	23	(3,4%)	33,8%	45	(8,9%)	66,2%	68	(5,8%)
45-49	27	(4,0%)	40,3%	40	(7,9%)	59,7%	67	(5,7%)
50-54	39	(5,8%)	41,5%	55	(10,9%)	58,5%	94	(8,0%)
55-59	59	(8,8%)	49,6%	60	(11,9%)	50,4%	119	(10,1%)
60-64	89	(13,3%)	67,9%	42	(8,3%)	32,1%	131	(11,2%)
65-69	109	(16,3%)	75,7%	35	(6,9%)	24,3%	144	(12,3%)
70-74	123	(18,4%)	62,7%	56	(11,1%)	31,3%	179	(15,3%)
75-79	88	(13,2%)	62,9%	52	(10,3%)	37,1%	140	(11,9%)
80-84	51	(7,6%)	54,8%	42	(8,3%)	45,2%	93	(7,9%)
85-89	19	(2,8%)	54,3%	16	(3,2%)	45,7%	35	(3,0%)
Más de 89	7	(1,0%)	43,7%	9	(1,8%)	56,3%	16	(1,4%)
Total	667		56,9%	505		43,1%	1.172	



n = 1.172

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	2003	
	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	25	2,1
Tratamiento primario en el hospital	361	30,8
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	712	60,8
Diagnóstico por autopsia	7	0,6
Estudio de extensión	12	1,0
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	8	0,7
Únicamente seguimiento del caso	30	2,6
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	17	1,5
Sin información	0	0,0
Total	1.172	100

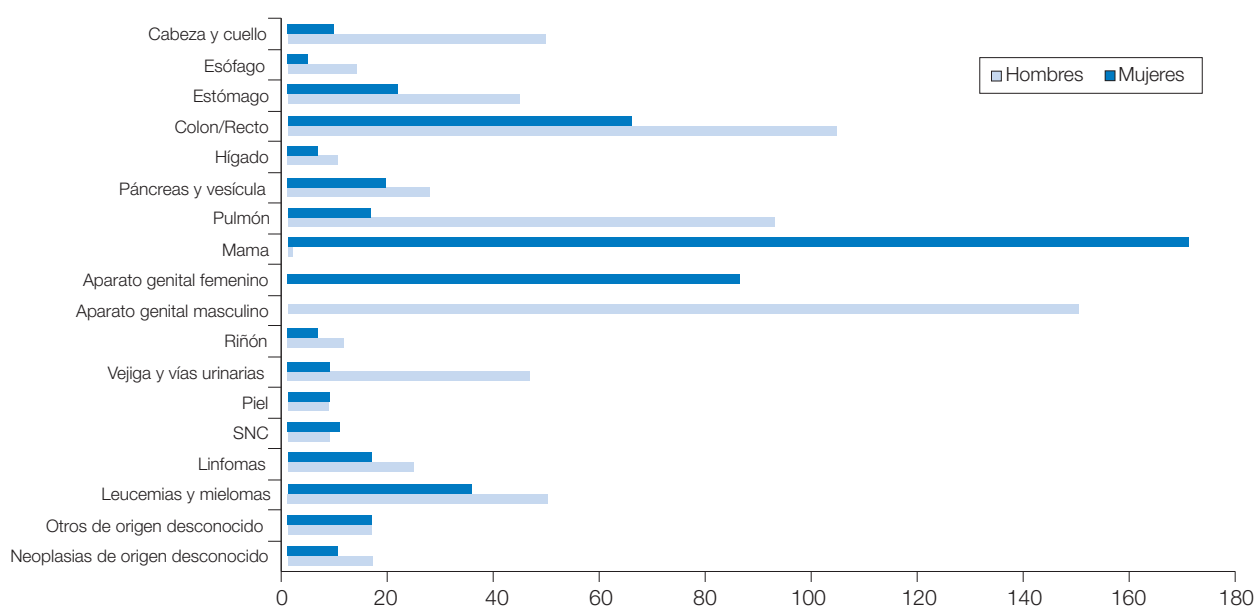


n = 1.172

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	49	(7,3%)	84,5%	9	(1,8%)	15,5%	58	(4,9%)
Esófago	13	(1,9%)	76,5%	4	(0,8%)	23,5%	17	(1,4%)
Estómago	44	(6,6%)	67,7%	21	(4,2%)	32,3%	65	(5,5%)
Colon/Recto	104	(15,6%)	61,5%	65	(12,9%)	38,5%	169	(14,4%)
Hígado	10	(1,5%)	62,5%	6	(1,2%)	37,5%	16	(1,4%)
Páncreas y vesícula	27	(4,0%)	58,7%	19	(3,8%)	41,3%	46	(3,9%)
Pulmón	92	(13,8%)	85,2%	16	(3,2%)	14,8%	108	(9,2%)
Mama	1	(0,1%)	0,6%	170	(36,7%)	99,4%	171	(14,6%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	0,0%	86	(17,0%)	100%	86	(7,3%)
Aparato genital masculino*	149	(22,3%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	149	(12,7%)
Riñón	11	(1,6%)	64,7%	6	(1,2%)	35,3%	17	(1,4%)
Vejiga y vías urinarias	46	(6,9%)	85,2%	8	(1,6%)	14,8%	54	(4,6%)
Piel	8	(1,2%)	50,0%	8	(1,6%)	50,0%	16	(1,4%)
SNC	8	(1,2%)	44,4%	10	(2,0%)	55,6%	18	(1,4%)
Linfomas	24	(3,6%)	60,0%	16	(3,2%)	40,0%	40	(3,4%)
Leucemias y mielomas	49	(7,3%)	58,3%	35	(6,9%)	41,7%	84	(7,2%)
Otros de origen conocido	16	(2,4%)	50,0%	16	(3,2%)	50,0%	32	(2,7%)
Neoplasias de origen desconocido	16	(2,4%)	61,5%	10	(2,0%)	38,5%	26	(2,5%)
Total	667		56,1%	505		43,1%	1.172	

* Más del 90% corresponde a próstata

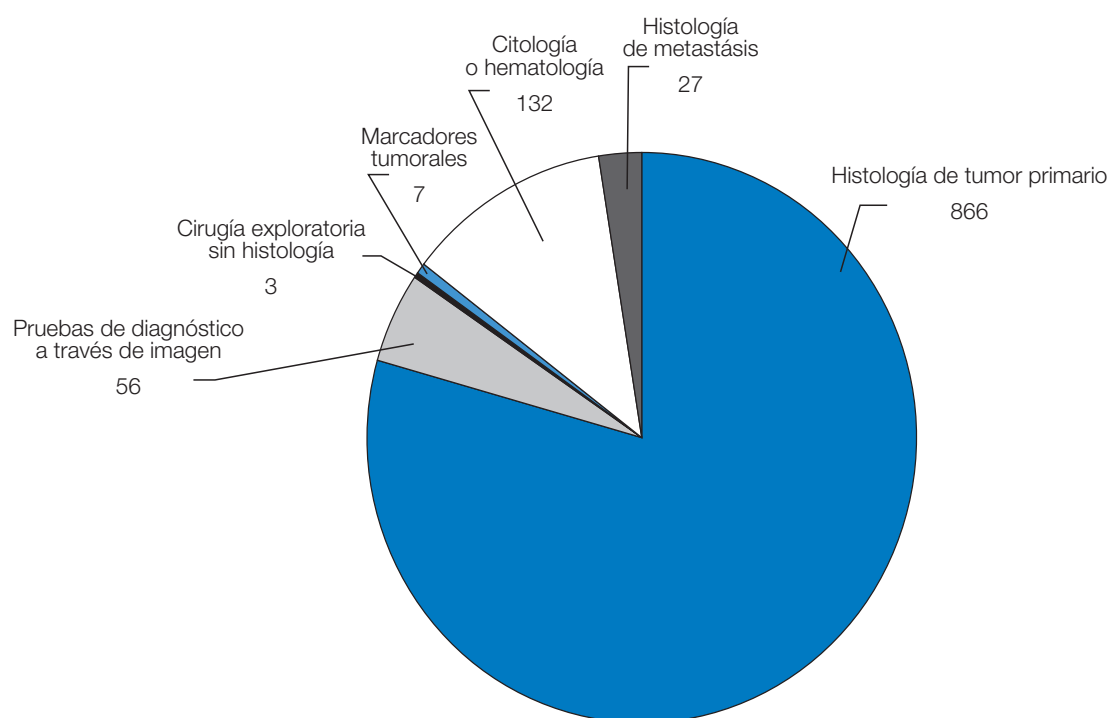


n = 1.172

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	2003	
	Nº	%
Clínica solamente	7	0,6
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	56	5,1
Cirugía exploratoria sin histología	3	0,3
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	7	0,6
Citología o hematología	132	12,0
Histología de metástasis	27	2,5
Histología de tumor primario	866	78,9
Casos diagnosticados solo por autopsia	0	0,0
No aplicable/Desconocido	0	0,0
Total	1.098	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la tabla clase de caso).



n = 1.098

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	36	3,1
Neoplasias epiteliales, SAI	85	7,3
Neoplasias epidermoides	140	11,9
Neoplasias basocelulares	0	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	51	4,4
Adenomas y adenocarcinomas	483	41,2
Neoplasias de los anexos cutáneos	0	0,0
Neoplasias mucoepidermoides	1	0,1
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	26	2,2
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	160	13,7
Neoplasias de células acinosas	1	0,1
Neoplasias epiteliales complejas	10	0,9
Neoplasias epiteliales del timo	0	0,0
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0
Nevus y melanomas	12	1,0
Sarcomas y neoplasias de tejidos blandos, SAI	1	0,1
Neoplasias fibromatosas	0	0,0
Neoplasias mixomatosas	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	2	0,2
Neoplasias miomatosas	2	0,2
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	0	0,0
Neoplasias fibroepiteliales	0	0,0
Neoplasias semejantes a las sinoviales	2	0,2
Neoplasias mesoteliales	4	0,3
Neoplasias de células germinales	9	0,8
Neoplasias trofoblásticas	0	0,0
Mesonefomas	0	0,0

(continúa)

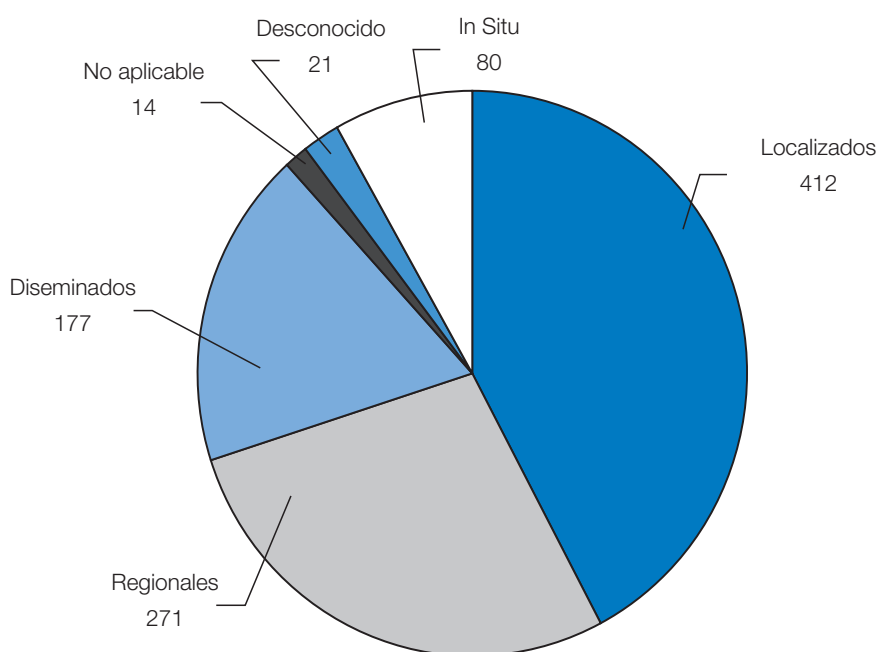
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Tumores de los vasos sanguíneos	5	0,4
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	1	0,1
Neoplasias de células gigantes	0	0,0
Otros tumores óseos (C40._C41._)	0	0,0
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0
Otros tumores	0	0,0
Gliomas	11	0,9
Neoplasias neuroepiteliomatosas	0	0,0
Meningiomas (C70._)	5	0,4
Tumores de las vainas nerviosas	1	0,1
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	6	0,5
Enfermedad de Hodgkin	7	0,6
Linfoma maligno de células B, maduras	24	2,0
Linfoma de células T maduras y NK	3	0,3
Linfoma linfoblástico de células precursoras	0	0,0
Tumores de células plasmáticas	11	0,9
Tumores de mastocitos	0	0,0
Tumores de histiocitos y células linfoides accesorias	0	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	3	0,3
Leucemias, SAI (C42.1)	0	0,0
Leucemias linfoides (C42.1)	22	1,9
Leucemias mieloides (C42.1)	13	1,1
Otras leucemias	1	0,1
Trastornos mieloproliferativos crónicos (C42.1)	19	1,6
Otros trastornos hematológicos	0	0,0
Síndrome mielodisplásico (C42.1)	15	1,3
Total	1.172	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	2003	
	Nº	%
In situ	80	8,2
Localizados	412	42,3
Regionales	271	27,8
Diseminados	177	18,2
No aplicable	14	1,4
Desconocido	21	2,2
Total	975	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 975

TIEMPOS

Tiempo de diagnóstico intrahospitalario	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	20	35	69	19
Esófago	4	9	39	6
Estómago	2	8	23	37
Colon/Recto	5	9	23	88
Hígado	0	11	74	11
Páncreas y vesícula	3	9	20	30
Pulmón	5	8	17	63
Mama	1	1	16	137
Aparato genital femenino	1	3	21	56
Aparato genital masculino*	12	34	63	72
Riñón	22	26	63	12
Vejiga y vías urinarias	12	34	59	41
Piel	3	8	27	10
SNC	0	4	20	11
Linfomas	4	15	35	26
Leucemias y mielomas	1	4	16	80
Otros de origen conocido	1	10	20	20
Neoplasias de origen desconocido	0	14	24	18

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la fecha de la primera prueba histológica positiva o en su defecto del primer ingreso por el cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de tratamiento	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	12	26	34	48
Esófago	17	26	39	14
Estómago	5	14	22	59
Colon/Recto	0	12	27	161
Hígado	0	13	52	15
Páncreas y vesícula	0	5	20	41
Pulmón	3	19	42	85
Mama	7	19	23	168
Aparato genital femenino	6	28	41	84
Aparato genital masculino*	13	25	63	136
Riñón	0	0	7	13
Vejiga y vías urinarias	0	0	11	50
Piel	0	20	39	13
SNC	13	34	63	17
Linfomas	4	15	23	37
Leucemias y mielomas	0	0	12	83
Otros de origen conocido	0	0	6	24
Neoplasias de origen desconocido	0	3	20	22

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha de diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de contacto para diagnóstico*	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	5	6
Esófago	0	6	0	1
Estómago	0	0	20	14
Colon/Recto	0	0	2	31
Hígado	0	0	0	7
Páncreas y vesícula	0	0	1	18
Pulmón	0	0	0	40
Mama	0	4	4	124
Aparato genital femenino	0	0	0	31
Aparato genital masculino*	0	7	27	31
Riñón	0	18	22	9
Vejiga y vías urinarias	0	0	15	26
Piel	0	0	31	7
SNC	0	0	0	6
Linfomas	0	0	6	13
Leucemias y mielomas	0	0	1	46
Otros de origen conocido	0	0	5	12
Neoplasias de origen desconocido	0	0	1	12

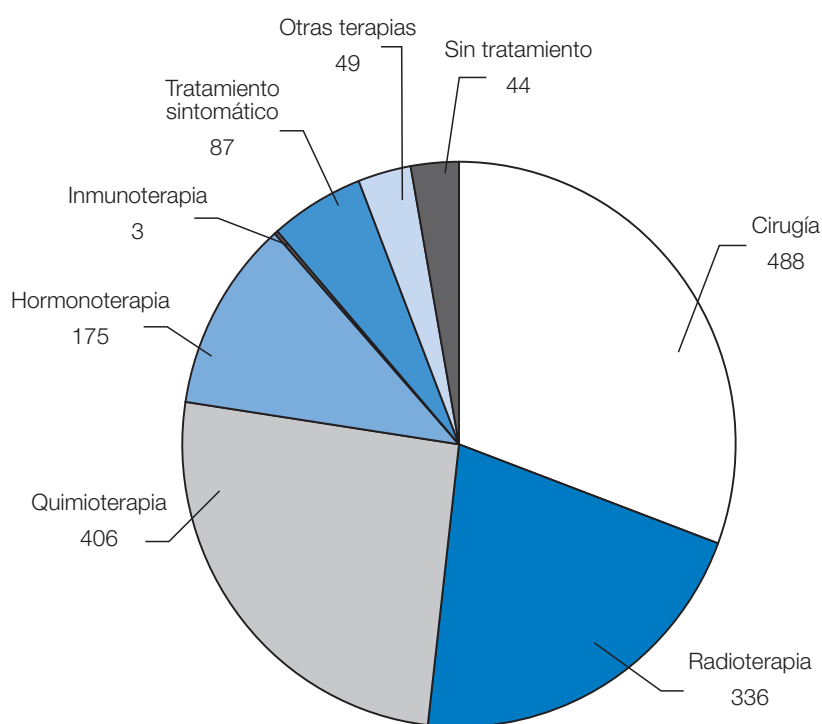
Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha de la primera sospecha a la fecha de contacto con el centro para diagnóstico y/o diagnóstico y tratamiento

Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	44	2,8
Cirugía	488	30,7
Radioterapia	336	21,1
Trasplante	0	0,0
Quimioterapia	406	25,6
Hormonoterapia	175	11,0
Inmunoterapia	3	0,2
Tratamiento sintomático	87	5,5
Otras terapias	49	3,1
Desconocido	0	0,0
Total	1.588	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que el nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 1.588

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	43	4,1
Cirugía	520	49,4
Radioterapia	339	32,2
Trasplante	0	0,0
Quimioterapia	409	38,9
Hormonoterapia	175	16,6
Inmunoterapia	3	0,3
Tratamiento sintomático	88	8,4
Otras terapias	51	4,8
Desconocido	43	4,1
Total tumores tratados	1.052	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la tabla clase de caso)

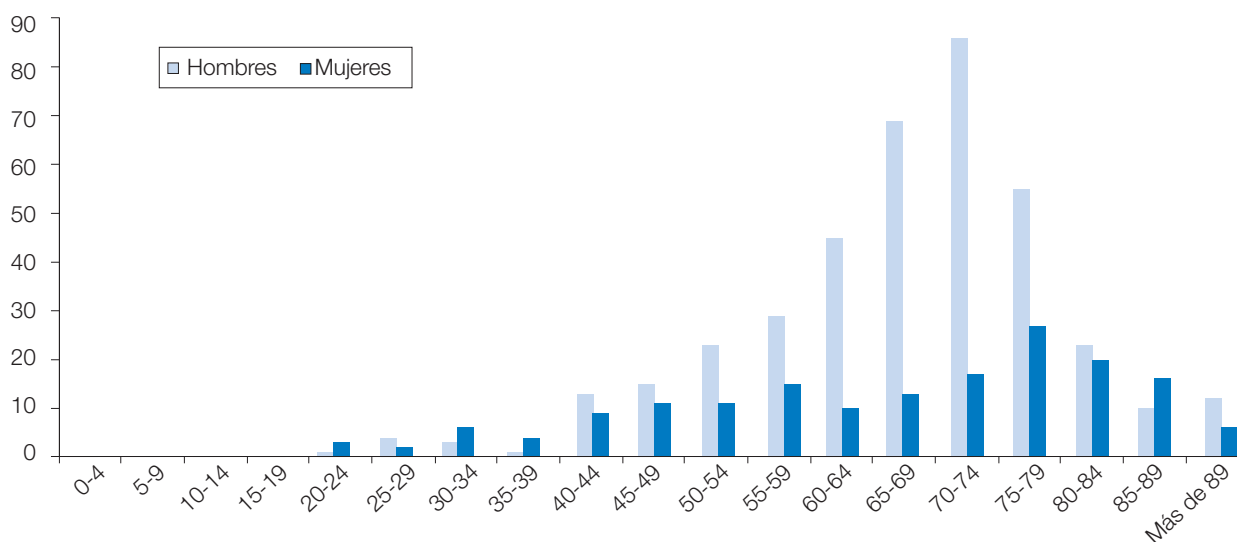
SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES EN 2003

Seguimiento	2004		2005		2006	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	761	64,9	366	31,2	18	1,5
Fallecidos	316	27,0	363	31,0	370	31,6
Sin información	95	8,1	443	37,8	784	66,9
Total	1.172	100	1.172	100	1.172	100

Hospital Santiago

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

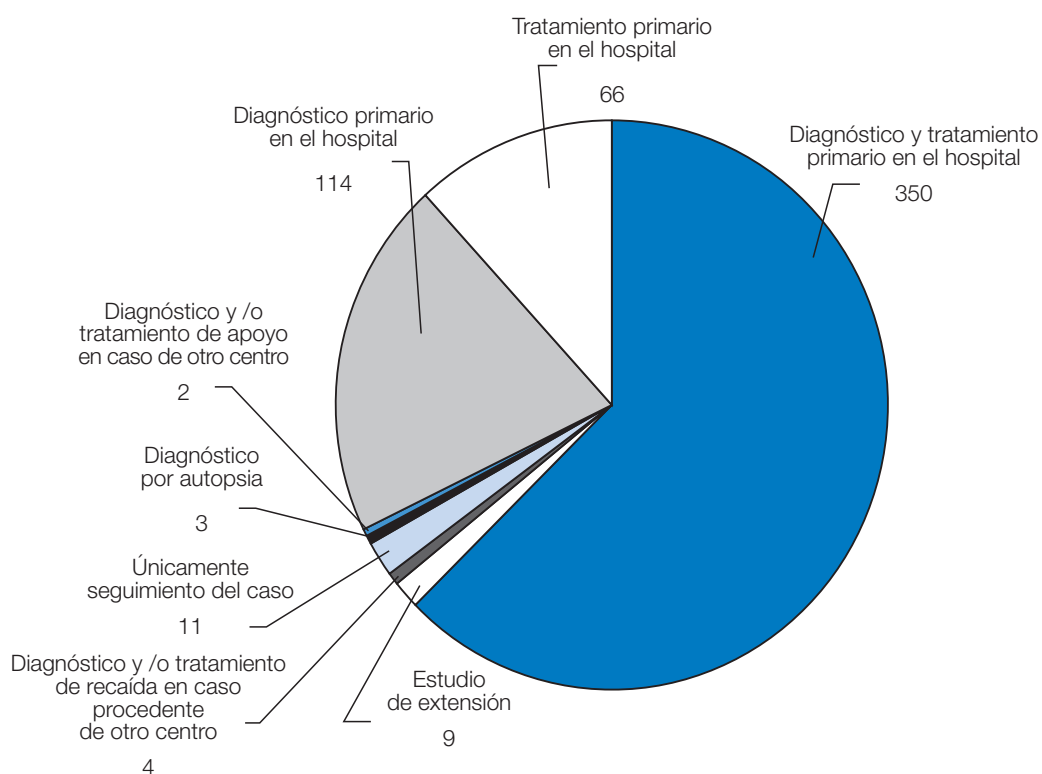
Grupo de edad	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
5-9	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
10-14	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
15-19	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
20-24	1	(0,3%)	25,0%	3	(1,8%)	75,0%	4	(0,7%)
25-29	4	(1,0%)	66,7%	2	(1,2%)	33,3%	6	(1,1%)
30-34	3	(0,8%)	33,3%	6	(3,5%)	66,7%	9	(1,6%)
35-39	1	(0,3%)	20,0%	4	(2,3%)	80,0%	5	(0,9%)
40-44	13	(3,3%)	59,9%	9	(5,3%)	40,1%	22	(3,9%)
45-49	15	(3,9%)	57,70%	11	(6,5%)	42,3%	26	(4,6%)
50-54	23	(5,9%)	67,6%	11	(6,5%)	32,4%	34	(6,9%)
55-59	29	(7,5%)	65,9%	15	(8,8%)	34,1%	44	(7,9%)
60-64	45	(11,6%)	81,8%	10	(5,9%)	18,2%	55	(9,8%)
65-69	69	(17,7%)	84,2%	13	(7,6%)	15,8%	82	(17,7%)
70-74	86	(22,1%)	83,5%	17	(10,0%)	16,5%	103	(18,4%)
75-79	55	(14,1%)	67,1%	27	(15,9%)	32,9%	82	(14,7%)
80-84	23	(5,9%)	53,5%	20	(11,8%)	46,5%	43	(7,7%)
85-89	10	(2,6%)	38,5%	16	(9,4%)	61,5%	26	(4,6%)
Más de 89	12	(3,1%)	66,7%	6	(3,5%)	33,3%	18	(3,2%)
Total	389		69,6%	170		30,4%	559	



n = 559

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	2003	
	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	114	20,4
Tratamiento primario en el hospital	66	11,8
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	350	62,6
Diagnóstico por autopsia	3	0,5
Estudio de extensión	9	1,6
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	4	0,7
Únicamente seguimiento del caso	11	2,0
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	2	0,4
Sin información	0	0
Total	559	100

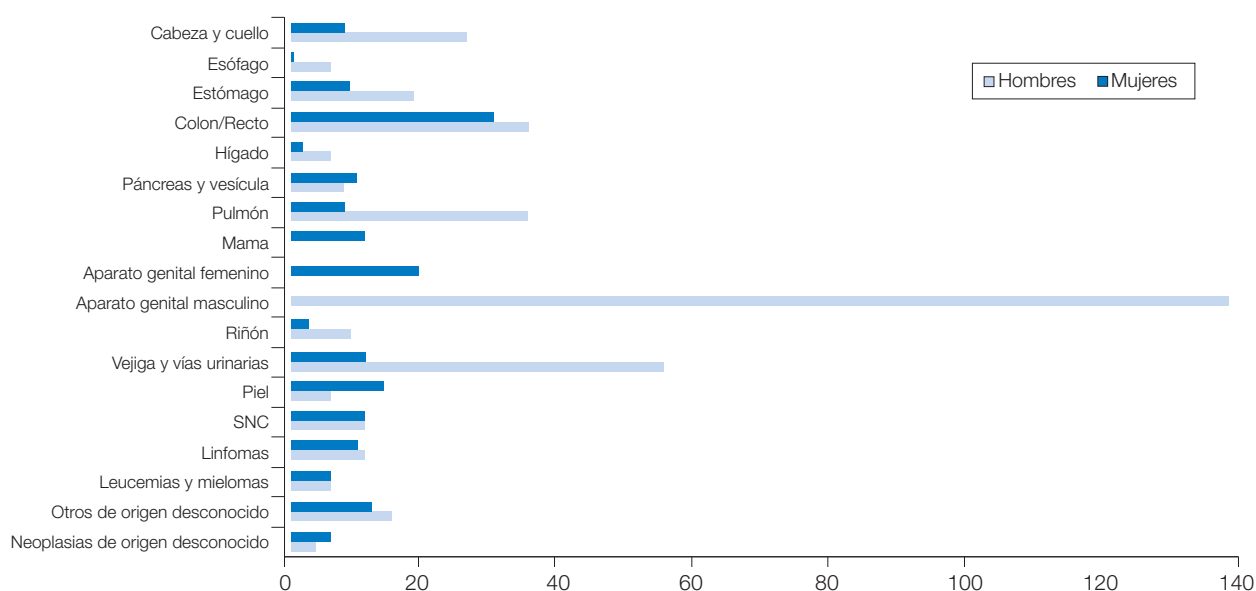


n = 559

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	26	(6,7%)	76,5%	8	(4,7%)	23,5%	34	(6,1%)
Esófago	6	(1,5%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	6	(1,1%)
Estómago	18	(4,6%)	66,7%	9	(5,3%)	33,3%	27	(4,8%)
Colon/Recto	35	(9,0%)	53,8%	30	(17,6%)	46,2%	65	(11,6%)
Hígado	6	(1,5%)	75,0%	2	(1,2%)	25,0%	8	(1,4%)
Páncreas y vesícula	8	(2,1%)	44,4%	10	(5,9%)	55,6%	18	(3,2%)
Pulmón	35	(9,0%)	81,4%	8	(4,7%)	18,6%	43	(7,7 %)
Mama	0	(0,0%)	0,0%	11	(6,5%)	100%	11	(2,0%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	0,0%	19	(11,2%)	100%	19	(3,4%)
Aparato genital masculino*	138	(35,5%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	138	(24,7%)
Riñón	9	(2,3%)	75,0%	3	(1,8%)	25,0%	12	(2,1%)
Vejiga y vías urinarias	55	(14,1%)	83,3%	11	(6,5%)	16,7%	66	(11,8%)
Piel	6	(1,5%)	30,0%	14	(8,2%)	70,0%	20	(3,6%)
SNC	11	(2,8%)	50,0%	11	(6,5%)	50,0%	22	(3,9%)
Linfomas	11	(2,8%)	52,4%	10	(5,8%)	47,6%	21	(3,8%)
Leucemias y mielomas	6	(1,5%)	50,0%	6	(3,5%)	50,0%	12	(2,1%)
Otros de origen conocido	15	(3,9%)	55,6%	12	(7,1%)	44,4%	27	(4,8%)
Neoplasias de origen desconocido	4	(1,0%)	40,0%	6	(3,5%)	60,0%	10	(1,8%)
Total	389		69,6%	170		30,4%	559	

* Más del 90% corresponde a próstata

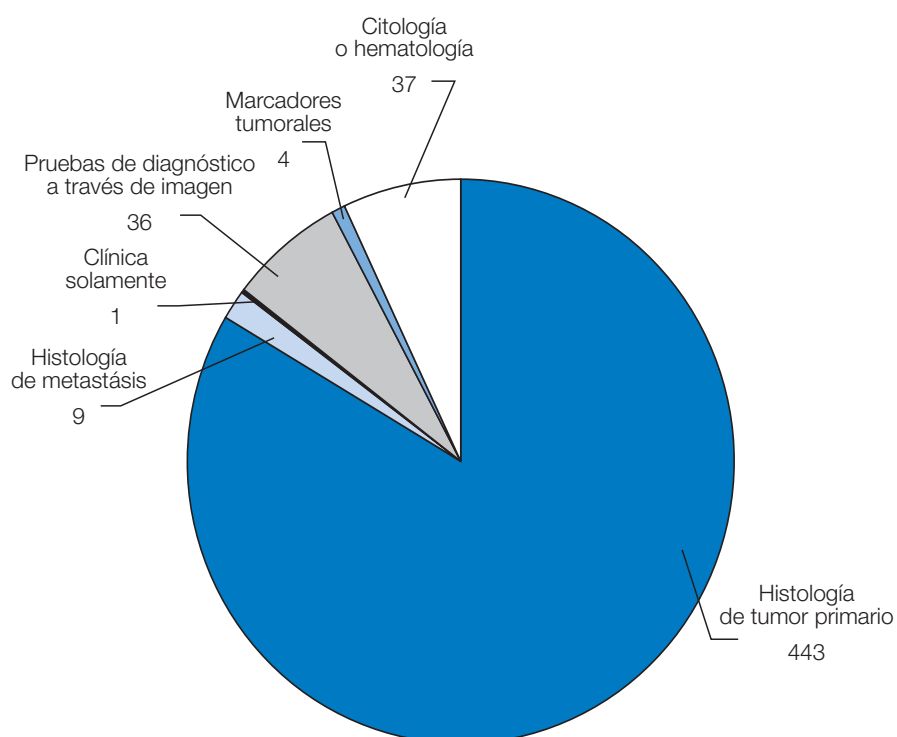


n = 559

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	2003	
	Nº	%
Clínica solamente	1	0,2
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	36	6,8
Cirugía exploratoria sin histología	0	0,0
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	4	0,8
Citología o hematología	37	7,0
Histología de metástasis	9	1,7
Histología de tumor primario	443	83,6
Casos diagnosticados solo por autopsia	0	0,0
No aplicable/Desconocido	0	0,0
Total	530	100

Nota: sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 530

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	41	7,3
Neoplasias epiteliales, SAI	32	5,7
Neoplasias epidermoides	57	10,2
Neoplasias basocelulares	0	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	60	10,7
Adenomas y adenocarcinomas	259	46,3
Neoplasias de los anexos cutáneos	0	0,0
Neoplasias mucoepidermoides	0	0,0
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	10	1,8
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	10	1,8
Neoplasias de células acinosas	0	0,0
Neoplasias epiteliales complejas	4	0,7
Neoplasias epiteliales del timo	0	0,0
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0
Nevus y melanomas	17	3,0
Sarcomas y neoplasias de tejidos blandos, SAI	0	0,0
Neoplasias fibromatosas	2	0,4
Neoplasias mixomatosas	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	3	0,5
Neoplasias miomatosas	0	0,0
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	0	0,0
Neoplasias fibroepiteliales	0	0,0
Neoplasias semejantes a las sinoviales	1	0,2
Neoplasias mesoteliales	3	0,5
Neoplasias de células germinales	6	1,1
Neoplasias trofoblásticas	0	0,0
Mesonefomas	0	0,0

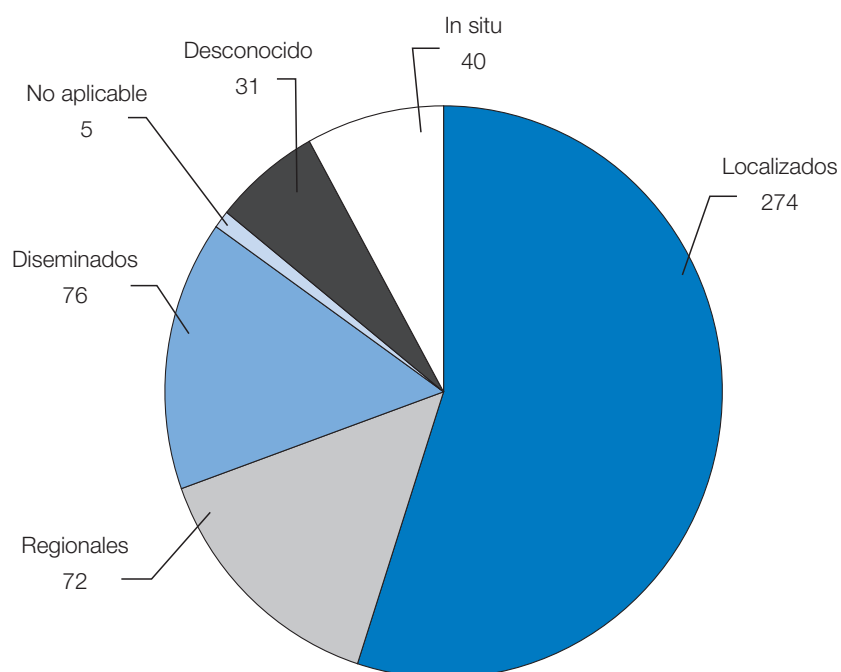
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Tumores de los vasos sanguíneos	3	0,5
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	1	0,2
Neoplasias de células gigantes	0	0,0
Otros tumores óseos (C40._C41._)	0	0,0
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0
Otros tumores	0	0,0
Gliomas	11	2,0
Neoplasias neuroepiteliomatosas	0	0,0
Meningiomas (C70._)	5	0,9
Tumores de las vainas nerviosas	1	0,2
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	3	0,5
Enfermedad de Hodgkin	2	0,4
Linfoma maligno de células B, maduras	12	2,1
Linfoma de células T maduras y NK	4	0,7
Linfoma linfoblástico de células precursoras	0	0,0
Tumores de células plasmáticas	5	0,9
Tumores de mastocitos	2	0,4
Tumores de histiocitos y células linfoides accesorias	0	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	0	0,0
Leucemias, SAI (C42.1)	0	0,0
Leucemias linfoides (C42.1)	1	0,2
Leucemias mieloides (C42.1)	3	0,5
Otras leucemias	0	0,0
Trastornos mieloproliferativos crónicos (C42.1)	0	0,0
Otros trastornos hematológicos	0	0,0
Síndrome mielodisplásico (C42.1)	1	0,2
Total	559	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	2003	
	Nº	%
In situ	40	8,0
Localizados	274	55,0
Regionales	72	14,5
Diseminados	76	15,3
No aplicable	5	1,0
Desconocido	31	6,2
Total	498	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 498

TIEMPOS

Tiempo de diagnóstico intrahospitalario	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	3	15	40	33
Esófago	2	5	29	6
Estómago	1	7	11	25
Colon/Recto	4	10	37	56
Hígado	6	12	48	7
Páncreas y vesícula	4	8	28	18
Pulmón	5	9	33	39
Mama	1	5	59	11
Aparato genital femenino	0	9	57	17
Aparato genital masculino*	5	20	37	75
Riñón	4	31	54	10
Vejiga y vías urinarias	21	37	62	65
Piel	3	9	59	19
SNC	3	10	20	20
Linfomas	1	18	43	19
Leucemias y mielomas	6	8	15	12
Otros de origen conocido	2	50	109	22
Neoplasias de origen desconocido	6	8	21	10

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la fecha de la primera prueba histológica positiva o en su defecto del primer ingreso por el cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de tratamiento	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	24	19
Esófago	0	0	0	1
Estómago	10	18	22	22
Colon/Recto	0	15	25	53
Hígado	0	0	2	3
Páncreas y vesícula	0	0	0	10
Pulmón	0	0	0	15
Mama	0	0	10	8
Aparato genital femenino	13	27	79	16
Aparato genital masculino*	0	43	69	110
Riñón	0	0	11	9
Vejiga y vías urinarias	0	0	0	64
Piel	0	0	0	18
SNC	0	0	0	18
Linfomas	0	7	27	11
Leucemias y mielomas	0	0	2	9
Otros de origen conocido	0	0	15	22
Neoplasias de origen desconocido	0	0	0	6

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha de diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de contacto para diagnóstico	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	0	10
Esófago	0	6	12	2
Estómago	0	0	0	9
Colon/Recto	0	0	0	12
Hígado	-	-	-	-
Páncreas y vesícula	0	1	14	3
Pulmón	0	0	0	12
Mama	0	0	0	4
Aparato genital femenino	0	0	0	7
Aparato genital masculino*	0	1	16	40
Riñón	0	4	103	7
Vejiga y vías urinarias	0	9	23	42
Piel	0	0	0	9
SNC	0	0	6	13
Linfomas	0	0	1	9
Leucemias y mielomas	0	0	0	3
Otros de origen conocido	0	0	5	6
Neoplasias de origen desconocido	-	-	-	-

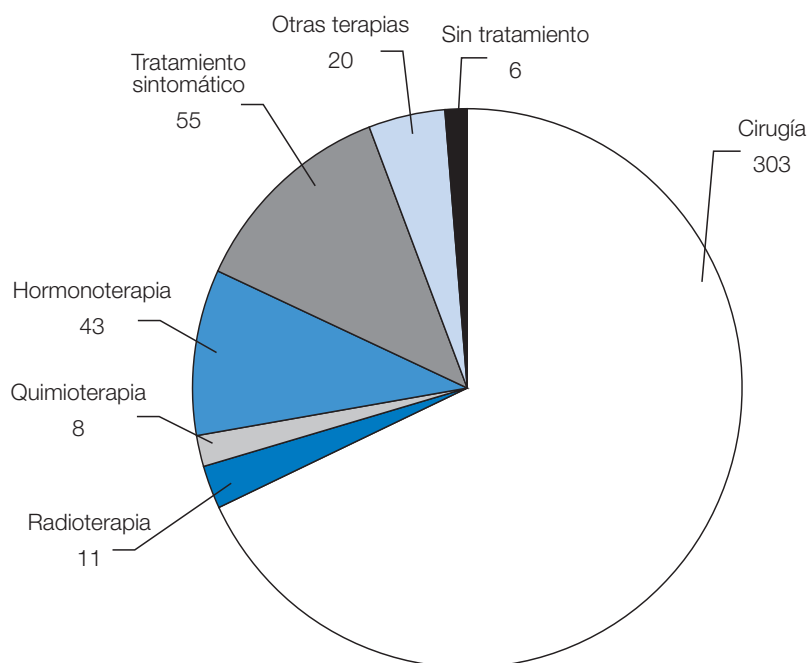
Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha de la primera sospecha a la fecha de contacto con el centro para diagnóstico y/o diagnóstico y tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	6	1,3
Cirugía	303	67,9
Radioterapia	11	2,5
Trasplante	0	0,0
Quimioterapia	8	1,8
Hormonoterapia	43	9,6
Inmunoterapia	0	0,0
Tratamiento sintomático	55	12,3
Otras terapias	20	4,5
Desconocido	0	0,0
Total	446	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que el nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 446

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	6	1,4
Cirugía	304	73,6
Radioterapia	11	2,7
Trasplante	0	0,0
Quimioterapia	8	1,9
Hormonoterapia	43	10,4
Inmunoterapia	0	0,0
Tratamiento sintomático	55	13,3
Otras terapias	20	4,8
Desconocido	6	1,4
Total tumores tratados	413	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso)

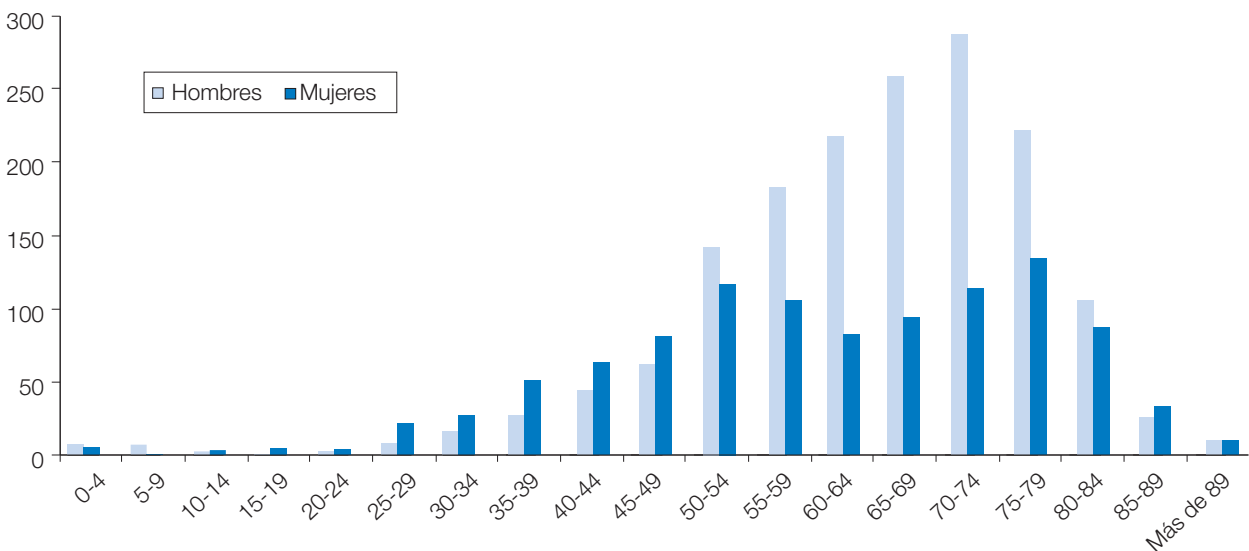
SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES EN 2003

Seguimiento	2004		2005		2006	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	373	66,7	202	36,1	17	3,0
Fallecidos	148	26,5	182	32,6	184	32,9
Sin información	38	6,8	175	31,3	358	64,0
Total	559	100	559	100	559	100

Hospital Cruces

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

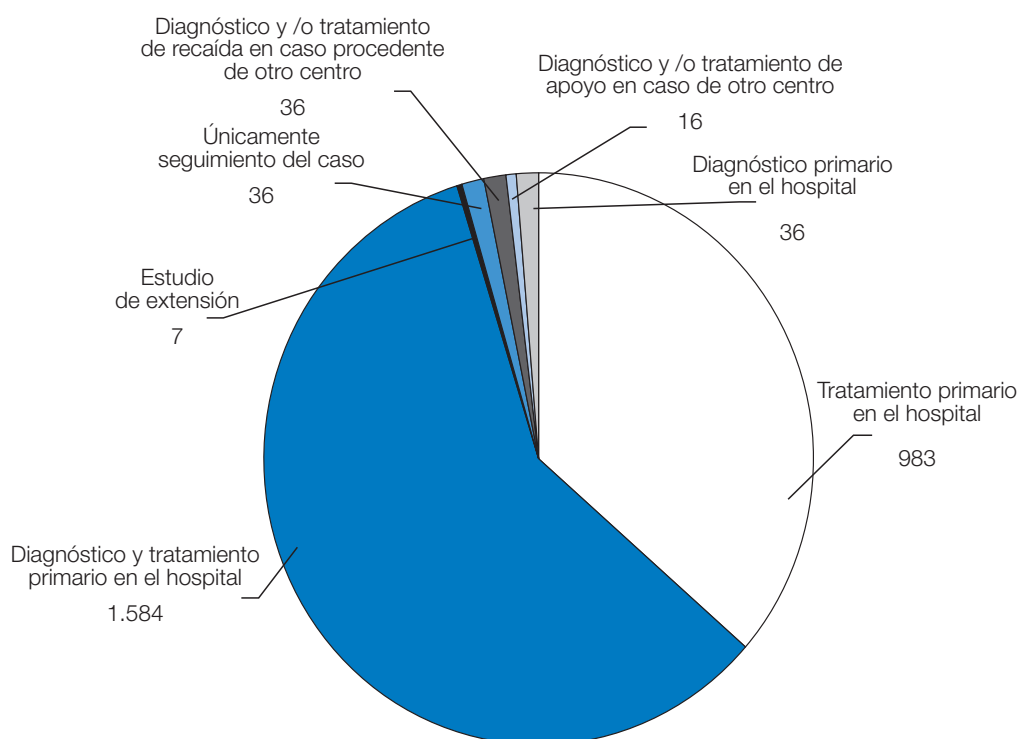
Grupo de edad	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	8	(0,5%)	57,1%	6	(0,6%)	42,9%	14	(0,5%)
5-9	8	(0,5%)	88,9%	1	(0,1%)	11,1%	9	(0,3%)
10-14	3	(0,2%)	42,9%	4	(0,4%)	57,1%	7	(0,3%)
15-19	1	(0,1%)	16,7%	5	(0,5%)	83,3%	6	(0,2%)
20-24	3	(0,2%)	37,5%	5	(0,5%)	62,5%	8	(0,3%)
25-29	9	(0,5%)	29,0%	22	(2,1%)	71,0%	31	(1,1%)
30-34	17	(1,0%)	37,8%	28	(2,7%)	62,2%	45	(1,7%)
35-39	28	(1,7%)	35,0%	52	(4,9%)	65,0%	80	(3,0%)
40-44	45	(2,7%)	41,3%	64	(6,1%)	58,7%	109	(4,0%)
45-49	63	(3,8%)	43,4%	82	(7,8%)	56,6%	145	(5,4%)
50-54	143	(8,7%)	54,8%	118	(11,2%)	45,2%	261	(9,7%)
55-59	184	(11,2%)	63,4%	106	(10,1%)	36,6%	290	(10,7%)
60-64	219	(13,3%)	72,5%	83	(7,9%)	27,5%	302	(11,2%)
65-69	260	(15,8%)	73,2%	95	(9,0%)	26,8%	355	(13,2%)
70-74	289	(17,6%)	71,7%	114	(10,8%)	28,3%	403	(14,9%)
75-79	223	(13,5%)	62,3%	135	(12,8%)	37,7%	358	(13,2%)
80-84	106	(6,4%)	54,6%	88	(8,4%)	45,4%	194	(7,2%)
85-89	27	(1,6%)	44,3%	34	(3,2%)	55,7%	61	(2,3%)
Más de 89	10	(0,6%)	50,0%	10	(0,9%)	50,0%	20	(0,7%)
Total	1.646		61,0%	1.052		39,0%	2.698	



n = 2.698

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	2003	
	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	36	1,3
Tratamiento primario en el hospital	983	36,4
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	1.584	58,7
Diagnóstico por autopsia	0	0,0
Estudio de extensión	7	0,3
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	36	1,3
Únicamente seguimiento del caso	36	1,3
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	16	0,6
Sin información	0	0,0
Total	2.698	100

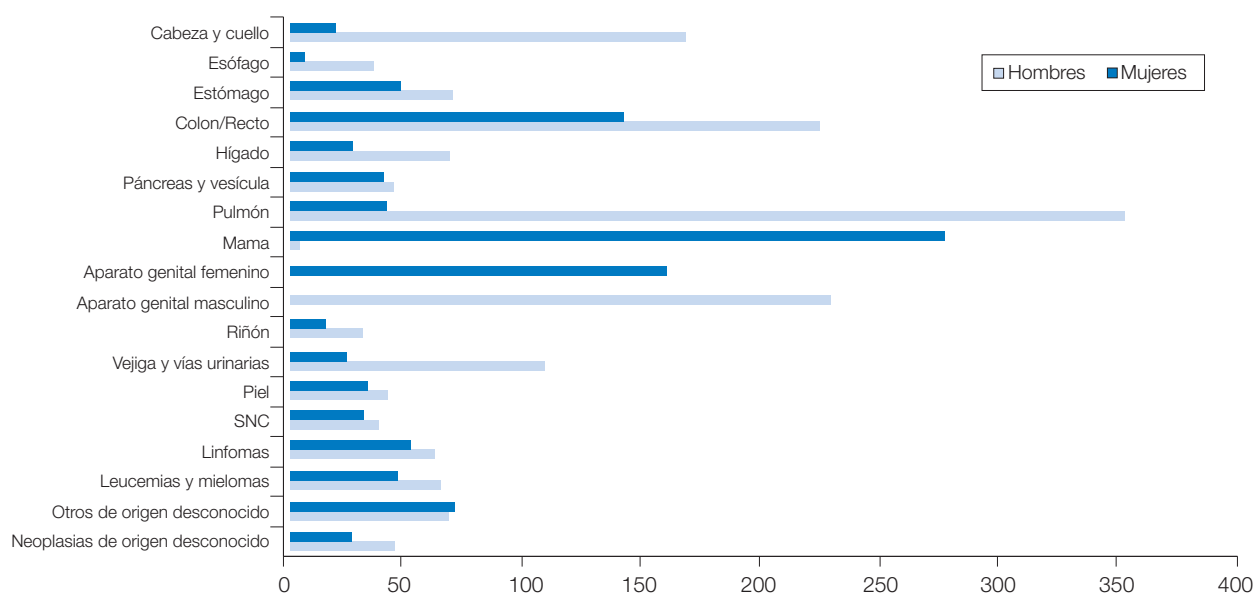


n = 2.698

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	167	(10,1%)	89,8%	19	(1,8%)	10,2%	186	(6,9%)
Esófago	36	(2,2%)	85,7%	6	(0,6%)	14,3%	42	(1,6%)
Estómago	69	(4,2%)	59,5%	47	(4,5%)	40,5%	116	(4,3%)
Colon/Recto	223	(13,5%)	61,3%	141	(13,4%)	38,7%	364	(13,5%)
Hígado	68	(4,1%)	71,6%	27	(2,6%)	28,4%	95	(3,5%)
Páncreas y vesícula	44	(2,7%)	52,4%	40	(3,8%)	47,6%	84	(3,1%)
Pulmón	351	(21,3%)	89,5%	41	(3,9%)	10,5%	392	(14,5%)
Mama	4	(0,2%)	1,4%	275	(26,1%)	98,6%	279	(10,3%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	00,0%	160	(15,2%)	100%	160	(5,9%)
Aparato genital masculino*	228	(13,8%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	228	(8,4%)
Riñón	31	(1,9%)	67,4%	15	(1,4%)	32,6%	46	(1,7%)
Vejiga y vías urinarias	108	(6,6%)	81,8%	24	(2,3%)	18,2%	132	(4,9%)
Piel	42	(2,5%)	56,0%	33	(3,1%)	44,0%	75	(2,8%)
SNC	38	(2,3%)	55,1%	31	(2,9%)	44,9%	69	(2,6%)
Linfomas	61	(3,7%)	54,5%	51	(4,8%)	45,5%	112	(4,1%)
Leucemias y mielomas	64	(3,9%)	58,2%	46	(4,3%)	41,8%	110	(4,1%)
Otros de origen conocido	67	(4,1%)	48,9%	70	(6,6%)	51,1%	137	(5,1%)
Neoplasias de origen desconocido	45	(2,7%)	63,4%	26	(2,5%)	36,6%	71	(2,6%)
Total	1.646		61,0%	1.052		39,0%	2.698	

* Más del 90% corresponde a próstata

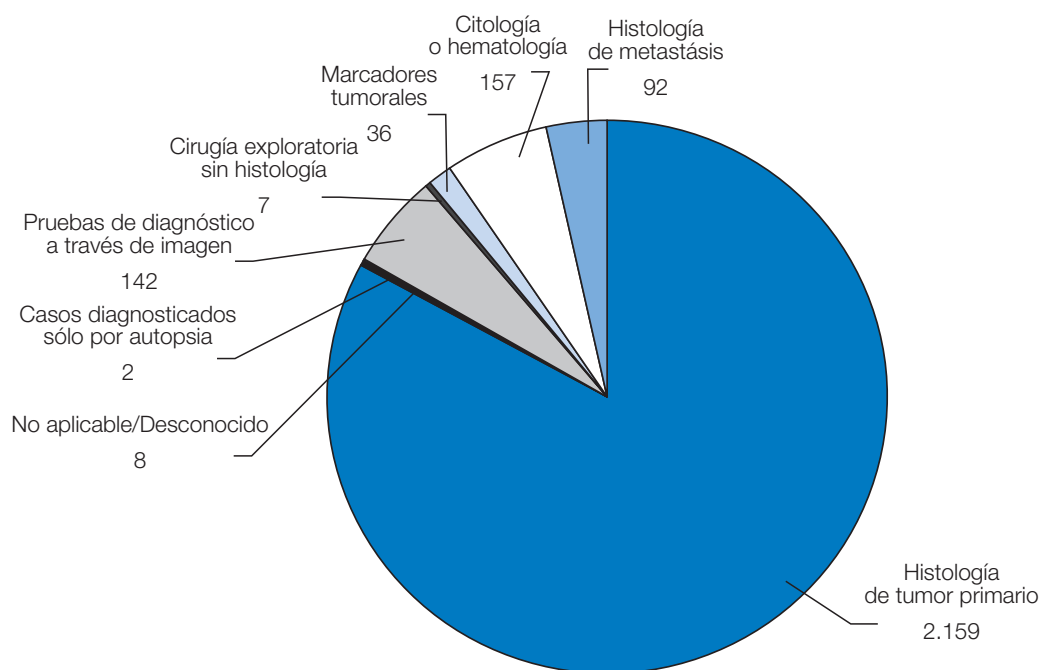


n = 2.698

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	2003	
	Nº	%
Clínica solamente	0	0,0
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	142	5,5
Cirugía exploratoria sin histología	7	0,3
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	36	1,4
Citología o hematología	157	6,0
Histología de metástasis	92	3,5
Histología de tumor primario	2.159	82,9
Casos diagnosticados solo por autopsia	2	0,1
No aplicable/Desconocido	8	0,3
Total	2.603	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 2.603

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	174	6,4
Neoplasias epiteliales, SAI	166	6,2
Neoplasias epidermoides	402	14,9
Neoplasias basocelulares	1	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	122	4,5
Adenomas y adenocarcinomas	1.042	38,6
Neoplasias de los anexos cutáneos	0	0,0
Neoplasias mucoepidermoides	2	0,1
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	63	2,3
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	256	9,5
Neoplasias de células acinosas	4	0,1
Neoplasias epiteliales complejas	17	0,6
Neoplasias epiteliales del timo	5	0,2
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	2	0,1
Nevus y melanomas	67	2,5
Sarcomas y neoplasias de tejidos blandos, SAI	12	0,4
Neoplasias fibromatosas	5	0,2
Neoplasias mixomatosas	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	2	0,1
Neoplasias miomatosas	9	0,3
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	12	0,4
Neoplasias fibroepiteliales	1	0,0
Neoplasias semejantes a las sinoviales	0	0,0
Neoplasias mesoteliales	11	0,4
Neoplasias de células germinales	15	0,6
Neoplasias trofoblásticas	1	0,0
Mesonefomas	0	0,0

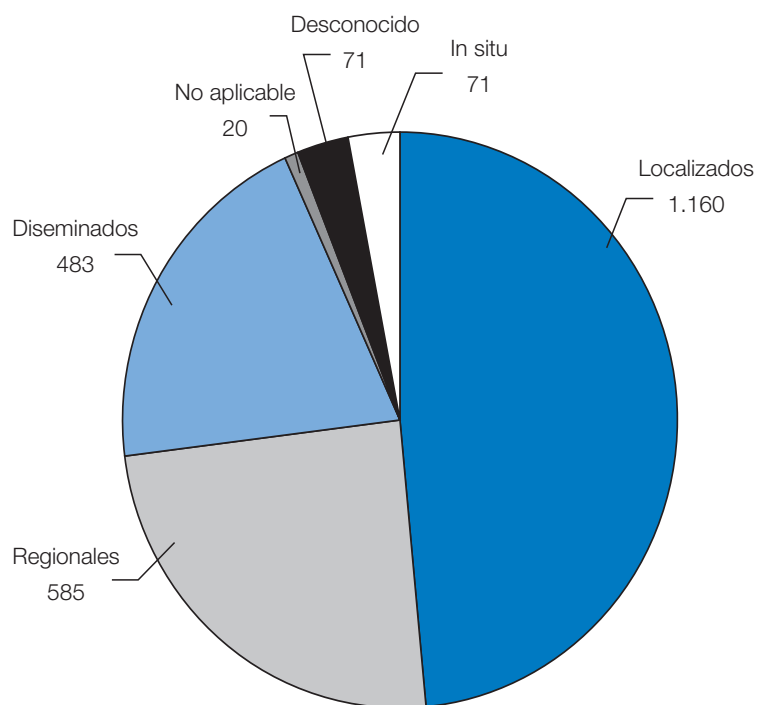
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Tumores de los vasos sanguíneos	12	0,4
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	5	0,2
Neoplasias de células gigantes	0	0,0
Otros tumores óseos (C40._C41._)	1	0,0
Tumores odontogénicos (C41._)	1	0,0
Otros tumores	1	0,0
Gliomas	46	1,7
Neoplasias neuroepiteliomatosas	7	0,3
Meningiomas (C70._)	10	0,4
Tumores de las vainas nerviosas	2	0,1
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	10	0,4
Enfermedad de Hodgkin	17	0,6
Linfoma maligno de células B, maduras	71	2,6
Linfoma de células T maduras y NK	14	0,5
Linfoma linfoblástico de células precursoras	0	0,0
Tumores de células plasmáticas	34	1,3
Tumores de mastocitos	0	0,0
Tumores de histiocitos y células linfoides accesorias	1	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	0	0,0
Leucemias, SAI (C42.1)	1	0,0
Leucemias linfoides (C42.1)	22	0,8
Leucemias mieloides (C42.1)	28	1,0
Otras leucemias	3	0,1
Trastornos mieloproliferativos crónicos (C42.1)	4	0,1
Otros trastornos hematológicos	0	0,0
Síndrome mielodisplásico (C42.1)	17	0,6
Total	2.698	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	2003	
	Nº	%
In situ	71	3,0
Localizados	1.160	48,5
Regionales	585	24,5
Diseminados	483	20,2
No aplicable	20	0,8
Desconocido	71	3,0
Total	2.390	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 2.390

TIEMPOS

Tiempo de diagnóstico intrahospitalario	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	2	19	132
Esófago	2	5	8	17
Estómago	0	4	10	70
Colon/Recto	0	4	11	181
Hígado	0	0	14	56
Páncreas y vesícula	0	8	19	57
Pulmón	1	5	13	213
Mama	1	18	30	168
Aparato genital femenino	0	2	16	108
Aparato genital masculino*	0	4	20	82
Riñón	5	15	35	41
Vejiga y vías urinarias	3	18	34	97
Piel	0	1	3	48
SNC	6	11	14	60
Linfomas	0	6	15	79
Leucemias y mielomas	0	2	8	80
Otros de origen conocido	0	6	21	69
Neoplasias de origen desconocido	0	5	16	62

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la fecha de la primera prueba histológica positiva o en su defecto del primer ingreso por el cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de tratamiento	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	14	26	39	203
Esófago	8	22	42	46
Estómago	0	12	21	111
Colon/Recto	0	8	20	356
Hígado	0	13	43	93
Páncreas y vesícula	0	7	25	82
Pulmón	6	16	33	382
Mama	0	17	37	274
Aparato genital femenino	0	24	47	153
Aparato genital masculino*	1	32	60	199
Riñón	0	0	4	45
Vejiga y vías urinarias	0	0	18	129
Piel	0	26	42	70
SNC	0	0	22	66
Linfomas	7	20	40	108
Leucemias y mielomas	0	6	32	103
Otros de origen conocido	0	0	10	130
Neoplasias de origen desconocido	0	4	24	65

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha de diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de contacto para diagnóstico	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	0	114
Esófago	0	6	7	11
Estómago	0	0	0	53
Colon/Recto	0	0	0	134
Hígado	0	0	0	40
Páncreas y vesícula	0	0	0	42
Pulmón	0	0	0	176
Mama	0	0	13	151
Aparato genital femenino	0	0	0	89
Aparato genital masculino*	0	0	0	71
Riñón	0	0	10	34
Vejiga y vías urinarias	0	0	29	81
Piel	0	0	0	40
SNC	0	0	3	54
Linfomas	0	0	0	61
Leucemias y mielomas	0	0	0	67
Otros de origen conocido	0	0	0	54
Neoplasias de origen desconocido	0	0	0	50

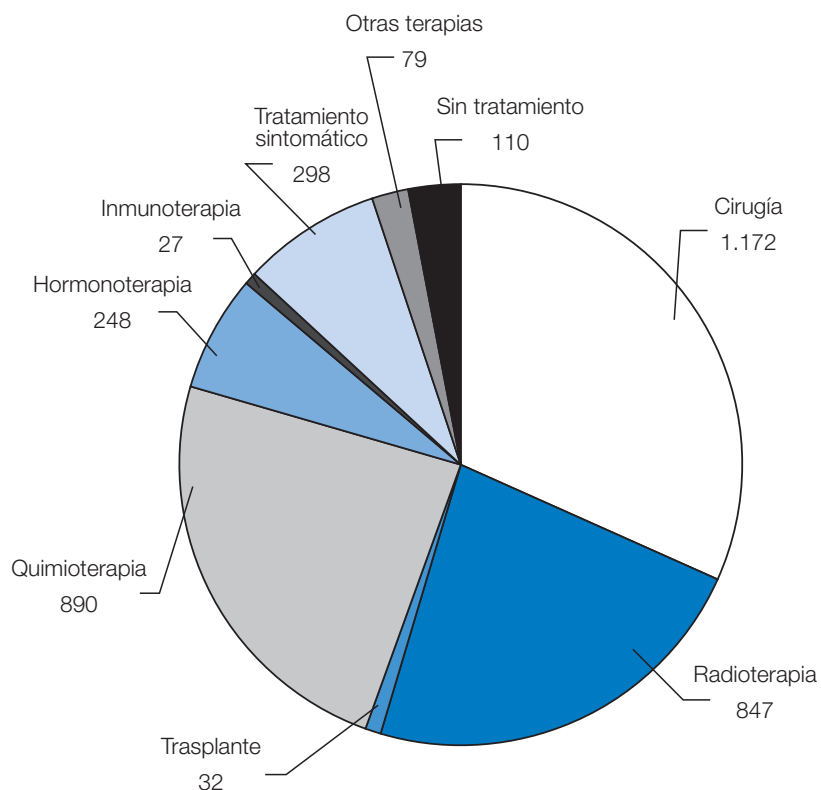
Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha de la primera sospecha a la fecha de contacto con el centro para diagnóstico y/o diagnóstico y tratamiento

*.Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	110	3,0
Cirugía	1.172	31,7
Radioterapia	847	22,9
Trasplante	32	0,9
Quimioterapia	890	24,0
Hormonoterapia	248	6,7
Inmunoterapia	27	0,7
Tratamiento sintomático	298	8,0
Otras terapias	79	2,1
Desconocido	0	0,0
Total	3.703	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que el nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 3.703

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	110	4,3
Cirugía	1.175	45,9
Radioterapia	850	33,2
Trasplante	32	1,2
Quimioterapia	894	34,9
Hormonoterapia	248	9,7
Inmunoterapia	27	1,1
Tratamiento sintomático	299	11,7
Otras terapias	79	3,1
Desconocido	110	4,3
Total tumores tratados	2.558	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso)

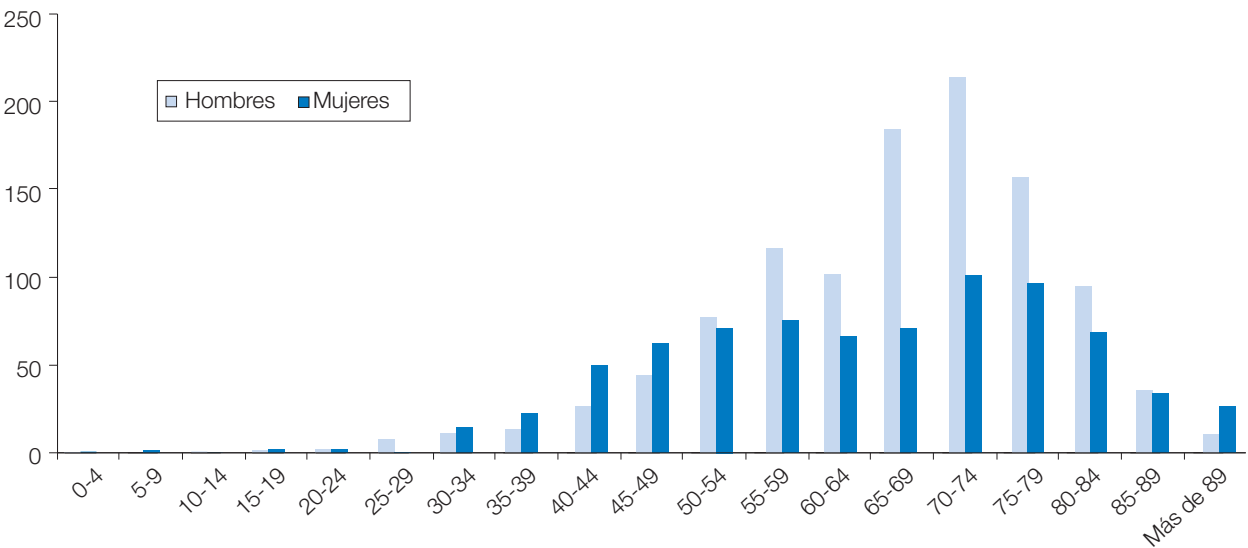
SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES EN 2003

Seguimiento	2004		2005		2006	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	1.598	59,2	1.269	47,0	196	7,3
Fallecidos	921	24,1	1.058	39,2	1.072	39,7
Sin información	3.179	6,6	371	13,8	1.430	53,0
Total	2.698	100	2.698	100	2.698	100

Hospital Basurto

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

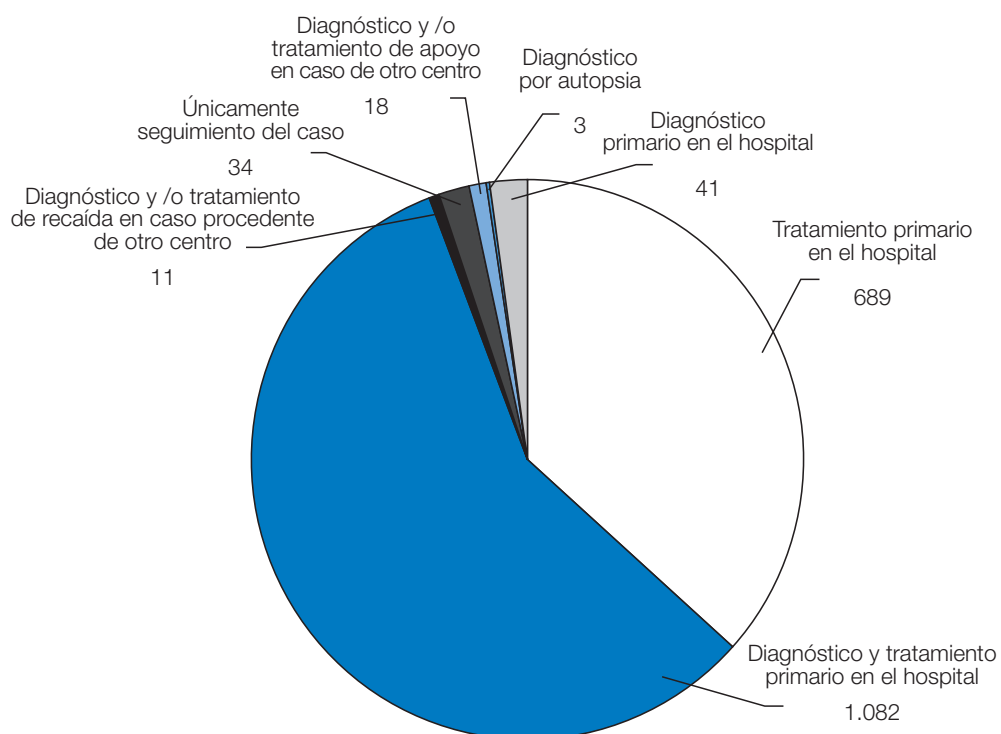
Grupo de edad	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	0	(0,0%)	00,0%	1	(0,1%)	100%	1	(0,0%)
5-9	0	(0,0%)	00,0%	2	(0,3%)	100%	2	(0,1%)
10-14	1	(0,1%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	7	(0,3%)
15-19	2	(0,2%)	40,0%	2	(0,4%)	60,0%	5	(0,3%)
20-24	3	(0,3%)	50,0%	3	(0,4%)	50,0%	6	(0,3%)
25-29	8	(0,7%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	8	(0,4%)
30-34	12	(1,1%)	44,4%	15	(1,9%)	55,6%	27	(1,4%)
35-39	14	(1,3%)	37,8%	23	(3,0%)	62,2%	37	(2,0%)
40-44	27	(2,4%)	35,1%	50	(6,5%)	64,9%	77	(4,1%)
45-49	45	(4,1%)	41,7%	63	(8,1%)	58,3%	108	(5,7%)
50-54	77	(7,0%)	52,0%	71	(9,2%)	48,0%	148	(7,9%)
55-59	116	(10,5%)	60,4%	76	(9,8%)	39,6%	192	(10,2%)
60-64	102	(9,4%)	60,4%	67	(8,7%)	39,6%	169	(9,0%)
65-69	184	(16,7%)	71,9%	72	(9,3%)	28,1%	256	(13,6%)
70-74	214	(19,4%)	67,9%	101	(13,5%)	32,1%	315	(16,8%)
75-79	157	(14,2%)	61,8%	97	(12,5%)	38,2%	254	(13,5%)
80-84	95	(8,6%)	57,9%	69	(8,9%)	42,1%	164	(8,7%)
85-89	36	(3,3%)	51,4%	34	(4,4%)	48,6%	70	(3,7%)
Más de 89	11	(1,0%)	28,9%	27	(3,5%)	71,1%	38	(2,0%)
Total	1.104		58,8%	774		41,2%	1.878	



n = 1.878

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	2003	
	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	41	2,2
Tratamiento primario en el hospital	689	36,7
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	1.082	57,6
Diagnóstico por autopsia	3	0,2
Estudio de extensión	0	0,0
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	11	0,6
Únicamente seguimiento del caso	34	1,8
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	18	1,0
Sin información	0	0,0
Total	1.878	100

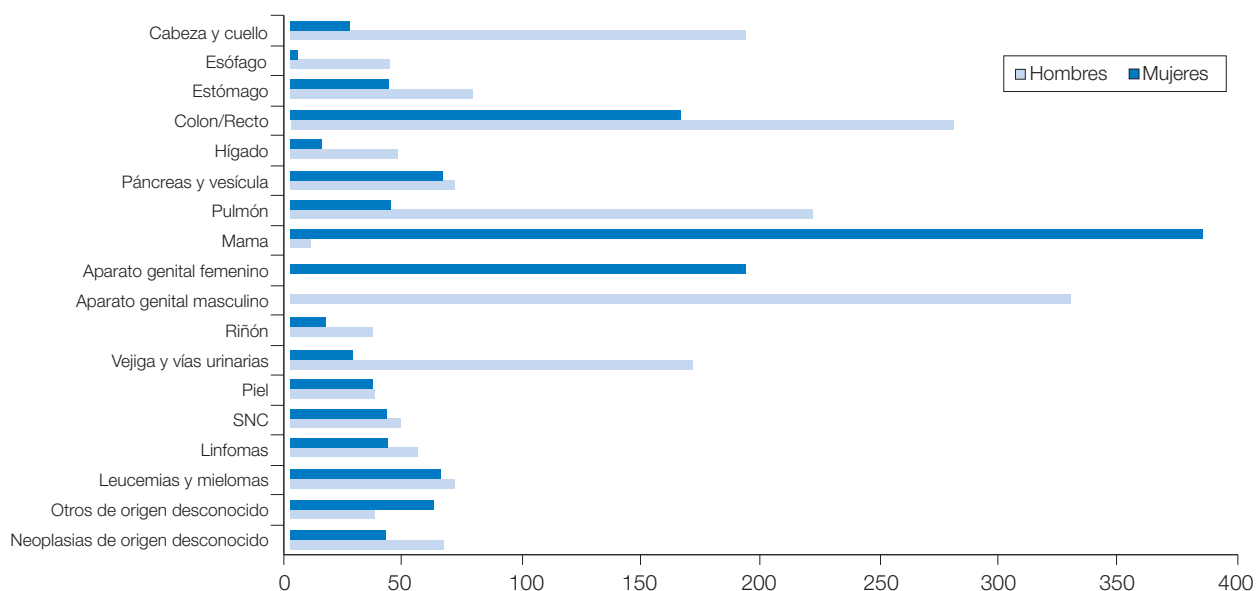


n = 1.878

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	120	(10,9%)	88,9%	15	(1,9%)	11,1%	135	(7,2%)
Esófago	26	(2,4%)	92,9%	6	(0,3%)	7,1%	28	(1,5%)
Estómago	48	(4,3%)	66,7%	24	(3,1%)	33,3%	72	(3,8%)
Colon/Recto	175	(15,9%)	62,9%	103	(13,3%)	37,1%	278	(14,8%)
Hígado	28	(2,5%)	80,0%	7	(0,9%)	20,0%	35	(1,9%)
Páncreas y vesícula	43	(3,9%)	51,8%	40	(5,2%)	48,2%	83	(4,4%)
Pulmón	137	(12,4%)	84,0%	26	(3,4%)	16,0%	163	(8,7%)
Mama	5	(0,4%)	2,0%	241	(31,1%)	98,0%	246	(13,1%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	00,0%	120	(15,5%)	100%	120	(6,4%)
Aparato genital masculino*	206	(18,7%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	206	(11,0%)
Riñón	21	(1,9%)	70,0%	9	(1,2%)	30,0%	30	(1,6%)
Vejiga y vías urinarias	106	(9,6%)	86,9%	16	(2,1%)	13,1%	122	(6,5%)
Piel	22	(2,0%)	51,2%	21	(2,7%)	48,8%	43	(2,3%)
SNC	29	(2,6%)	53,7%	25	(3,2%)	46,3%	54	(2,9%)
Linfomas	33	(3,0%)	58,9%	23	(3,0%)	41,1%	56	(3,0%)
Leucemias y mielomas	43	(3,9%)	52,4%	39	(5,0%)	47,6%	82	(4,4%)
Otros de origen conocido	22	(2,0%)	36,6%	38	(4,9%)	63,4%	60	(3,2%)
Neoplasias de origen desconocido	40	(3,6%)	61,5%	25	(3,2%)	38,5%	65	(3,5%)
Total	1.104		58,8%	774		41,2%	1.878	

* Más del 90% corresponde a próstata

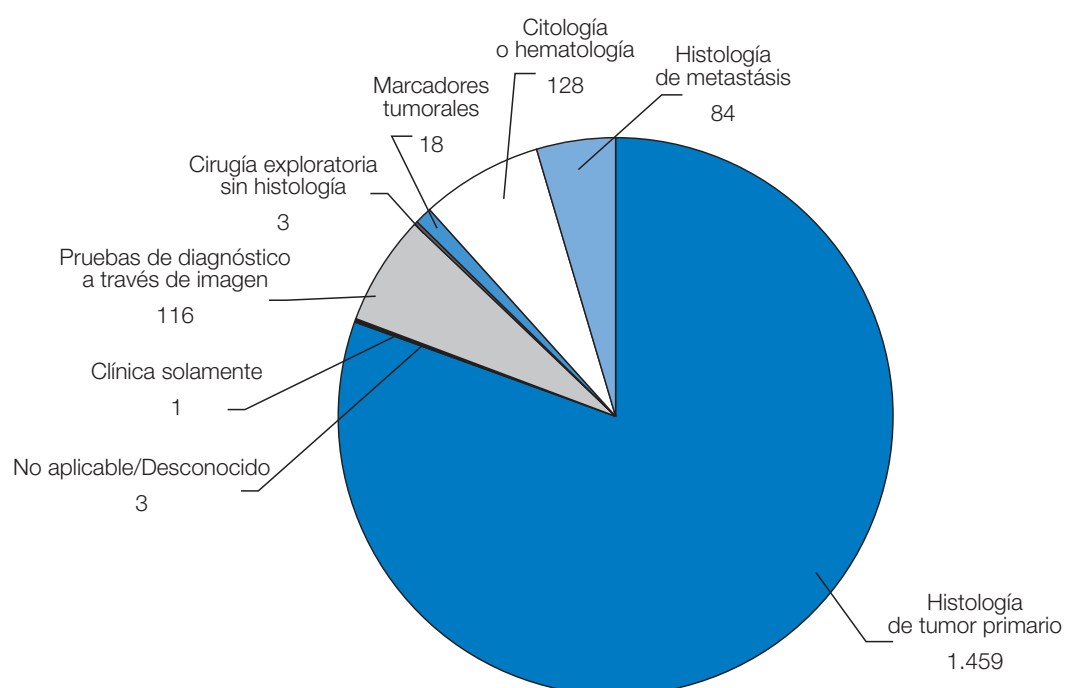


n = 1.878

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	2003	
	Nº	%
Clínica solamente	1	0,1
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	116	6,4
Cirugía exploratoria sin histología	3	0,2
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	18	1,0
Citología o hematología	128	7,1
Histología de metástasis	84	4,6
Histología de tumor primario	1.459	80,5
Casos diagnosticados solo por autopsia	0	0,0
No aplicable/Desconocido	3	0,2
Total	1.812	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 1.812

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	136	7,2
Neoplasias epiteliales, SAI	77	4,1
Neoplasias epidermoides	244	13,0
Neoplasias basocelulares	0	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	105	5,6
Adenomas y adenocarcinomas	725	38,6
Neoplasias de los anexos cutáneos	3	0,2
Neoplasias mucoepidermoides	0	0,0
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	61	3,2
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	256	13,6
Neoplasias de células acinosas	2	0,1
Neoplasias epiteliales complejas	2	0,1
Neoplasias epiteliales del timo	0	0,0
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0
Nevus y melanomas	39	2,1
Sarcomas y neoplasias de tejidos blandos, SAI	3	0,2
Neoplasias fibromatosas	5	0,3
Neoplasias mixomatosas	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	3	0,2
Neoplasias miomatosas	5	0,3
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	13	0,7
Neoplasias fibroepiteliales	1	0,1
Neoplasias semejantes a las sinoviales	0	0,0
Neoplasias mesoteliales	3	0,2
Neoplasias de células germinales	9	0,5
Neoplasias trofoblásticas	1	0,1
Mesonefomas	0	0,0

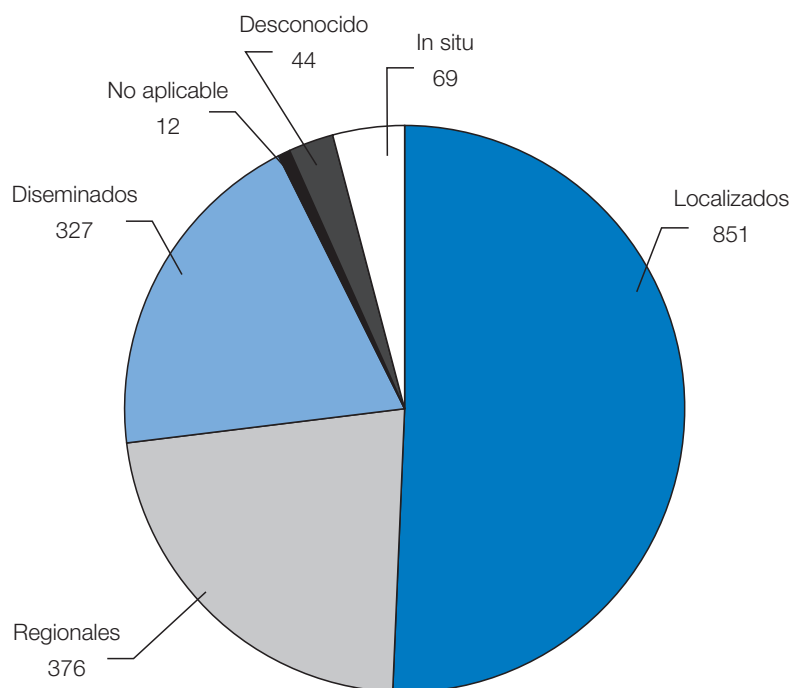
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Tumores de los vasos sanguíneos	4	0,2
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	1	0,1
Neoplasias de células gigantes	0	0,0
Otros tumores óseos (C40._C41._)	0	0,0
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0
Otros tumores	2	0,1
Gliomas	29	1,5
Neoplasias neuroepiteliomatosas	0	0,0
Meningiomas (C70._)	9	0,5
Tumores de las vainas nerviosas	2	0,1
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	4	0,2
Enfermedad de Hodgkin	8	0,4
Linfoma maligno de células B, maduras	40	2,1
Linfoma de células T maduras y NK	4	0,2
Linfoma linfoblástico de células precursoras	0	0,0
Tumores de células plasmáticas	17	0,9
Tumores de mastocitos	0	0,0
Tumores de histiocitos y células linfoides accesorias	0	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	2	0,1
Leucemias, SAI (C42.1)	2	0,1
Leucemias linfoides (C42.1)	20	1,1
Leucemias mieloides (C42.1)	23	1,2
Otras leucemias	2	0,1
Trastornos mieloproliferativos crónicos (C42.1)	9	0,5
Otros trastornos hematológicos	0	0,0
Síndrome mielodisplásico (C42.1)	7	0,4
Total	1.878	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	2003	
	Nº	%
In situ	69	4,1
Localizados	851	50,7
Regionales	376	22,4
Diseminados	327	19,5
No aplicable	12	0,7
Desconocido	44	2,6
Total	1.679	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 1.679

TIEMPOS

Tiempo de diagnóstico intrahospitalario	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	6	27	83
Esófago	2	6	11	12
Estómago	1	6	10	45
Colon/Recto	1	6	16	194
Hígado	0	3	15	31
Páncreas y vesícula	0	7	18	73
Pulmón	1	4	11	114
Mama	1	6	17	44
Aparato genital femenino	0	11	37	53
Aparato genital masculino*	0	3	11	47
Riñón	0	7	50	28
Vejiga y vías urinarias	0	0	27	117
Piel	0	7	25	17
SNC	0	13	27	51
Linfomas	1	8	19	37
Leucemias y mielomas	0	2	8	77
Otros de origen conocido	4	19	47	45
Neoplasias de origen desconocido	0	7	14	54

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la fecha de la primera prueba histológica positiva o en su defecto del primer ingreso por el cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de tratamiento	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	11	18	31	127
Esófago	6	20	48	27
Estómago	6	20	39	69
Colon/Recto	0	13	29	271
Hígado	3	11	34	31
Páncreas y vesícula	0	4	14	81
Pulmón	3	10	28	148
Mama	12	25	34	243
Aparato genital femenino	6	27	43	116
Aparato genital masculino*	0	13	38	177
Riñón	0	0	1	29
Vejiga y vías urinarias	0	0	0	121
Piel	10	18	30	41
SNC	0	0	0	51
Linfomas	10	21	34	49
Leucemias y mielomas	0	2	14	79
Otros de origen conocido	0	11	33	54
Neoplasias de origen desconocido	0	13	30	57

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha de diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de contacto para diagnóstico	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	0	60
Esófago	0	3	7	2
Estómago	0	0	0	16
Colon/Recto	0	0	0	88
Hígado	0	0	0	18
Páncreas y vesícula	0	0	0	52
Pulmón	0	0	0	82
Mama	0	0	8	34
Aparato genital femenino	0	0	0	35
Aparato genital masculino*	0	0	0	35
Riñón	0	1	45	22
Vejiga y vías urinarias	0	12	45	106
Piel	0	0	0	9
SNC	0	0	0	46
Linfomas	0	0	6	16
Leucemias y mielomas	0	0	0	55
Otros de origen conocido	0	0	24	22
Neoplasias de origen desconocido	0	0	0	36

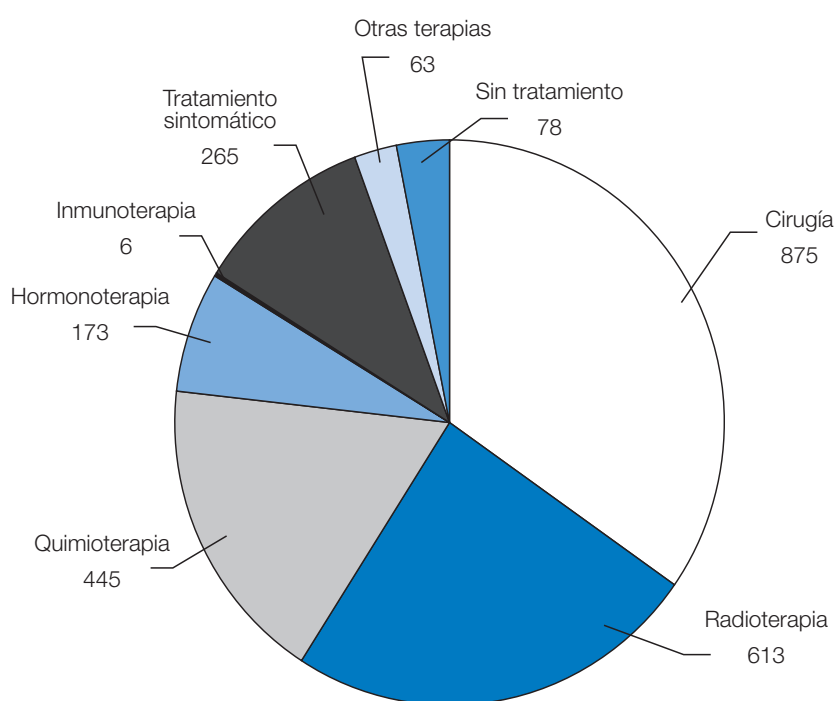
Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha de la primera sospecha a la fecha de contacto con el centro para diagnóstico y/o diagnóstico y tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	78	3,1
Cirugía	875	34,7
Radioterapia	613	24,3
Trasplante	0	0,0
Quimioterapia	445	17,7
Hormonoterapia	173	6,9
Inmunoterapia	6	0,2
Tratamiento sintomático	265	10,5
Otras terapias	63	2,5
Desconocido	0	0,0
Total	2.518	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).
Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que el nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 2.518

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	78	4,4
Cirugía	879	49,5
Radioterapia	613	34,5
Trasplante	0	0,0
Quimioterapia	445	25,1
Hormonoterapia	173	9,7
Inmunoterapia	6	0,3
Tratamiento sintomático	264	14,9
Otras terapias	63	3,5
Desconocido	78	4,4
Total tumores tratados	1.776	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso)

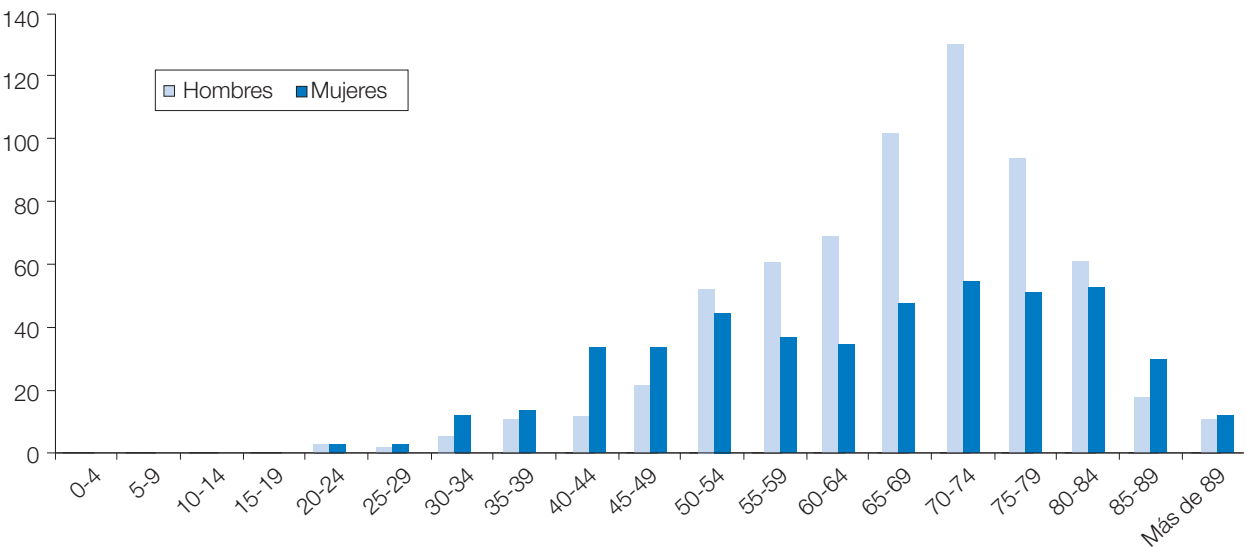
SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES EN 2003

Seguimiento	2004		2005		2006	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	1.128	60,1	954	50,8	183	9,7
Fallecidos	657	35,0	713	38,0	719	38,3
Sin información	93	5,0	211	11,2	976	52,0
Total	1.878	100	1.878	100	1.878	100

Hospital Galdakao

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

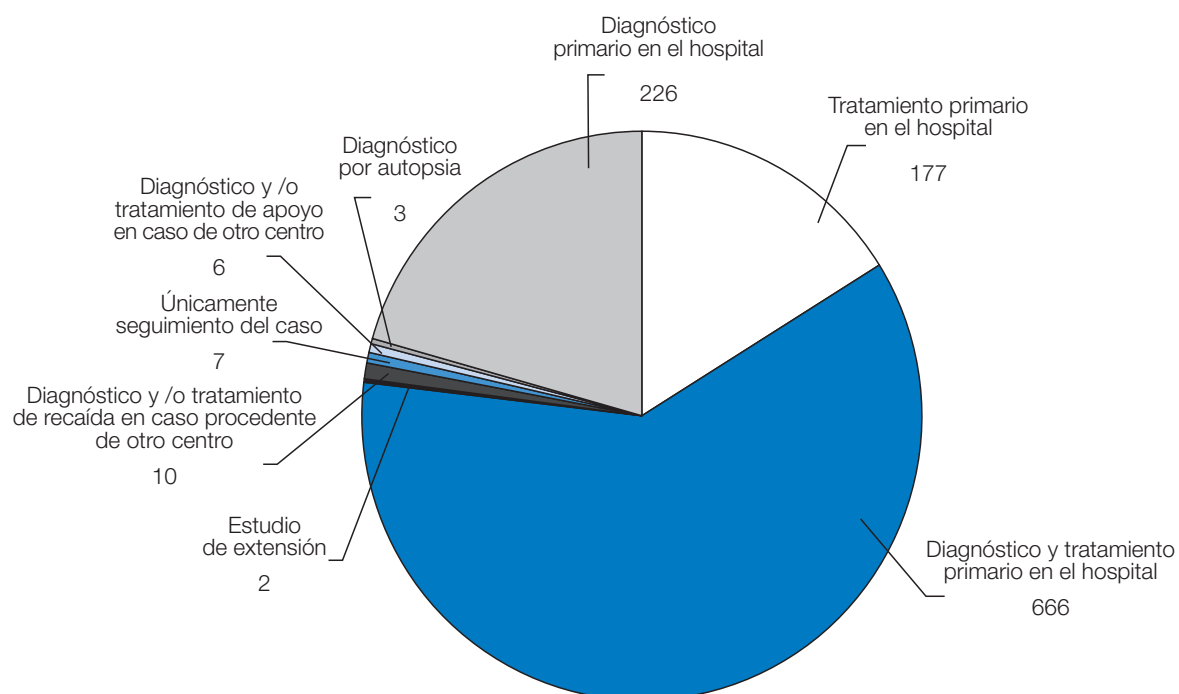
Grupo de edad	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
5-9	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
10-14	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
15-19	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)	00,0%	0	(0,0%)
20-24	2	(0,3%)	50,0%	2	(0,4%)	50,0%	4	(0,7%)
25-29	1	(0,2%)	33,3%	2	(0,4%)	66,7%	3	(0,3%)
30-34	5	(0,8%)	31,2%	11	(2,4%)	68,8%	16	(1,5%)
35-39	10	(1,7%)	43,5%	13	(2,9%)	56,5%	23	(2,1%)
40-44	11	(1,7%)	25,0%	33	(7,3%)	75,0%	44	(4,0%)
45-49	21	(3,3%)	38,9%	33	(7,3%)	61,1%	54	(4,9%)
50-54	52	(8,1%)	54,2%	44	(9,7%)	45,8%	96	(8,7%)
55-59	60	(9,3%)	62,5%	36	(8,0%)	37,5%	96	(8,7%)
60-64	69	(10,7%)	67,0%	34	(7,5%)	33,0%	103	(9,4%)
65-69	102	(15,8%)	68,5%	47	(10,4%)	31,5%	149	(13,6%)
70-74	130	(20,2%)	70,6%	54	(11,9%)	29,4%	184	(16,8%)
75-79	94	(14,6%)	64,8%	51	(11,3%)	35,2%	145	(13,2%)
80-84	61	(9,5%)	54,0%	52	(11,5%)	46,0%	113	(10,3%)
85-89	17	(2,6%)	37,0%	29	(6,4%)	63,0%	46	(4,2%)
Más de 89	10	(1,5%)	47,6%	11	(2,4%)	52,4%	21	(1,9%)
Total	645		58,8%	452		41,2%	1.097	



n = 1.097

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	2003	
	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	226	20,6
Tratamiento primario en el hospital	177	16,1
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	666	60,7
Diagnóstico por autopsia	3	0,3
Estudio de extensión	2	0,2
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	10	0,9
Únicamente seguimiento del caso	7	0,6
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	6	0,5
Sin información	0	0,0
Total	1.097	100

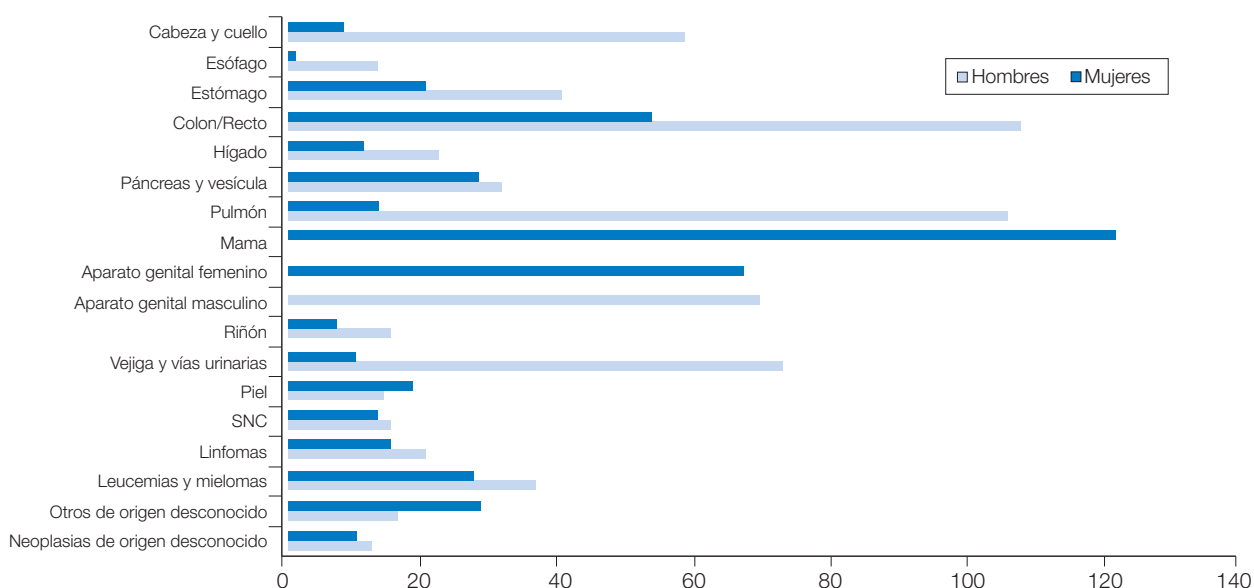


n = 1.097

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	58	(9,0%)	87,9%	8	(1,8%)	12,1%	66	(6,0%)
Esófago	13	(2,0%)	92,9%	1	(0,2%)	7,1%	14	(1,3%)
Estómago	40	(6,2%)	66,7%	20	(4,4%)	33,3%	60	(5,5%)
Colon/Recto	107	(15,6%)	66,9%	53	(11,7%)	33,1%	160	(14,6%)
Hígado	22	(3,4%)	66,7%	11	(2,4%)	33,3%	33	(3,0%)
Páncreas y vesícula	31	(4,8%)	52,5%	28	(6,2%)	47,5%	59	(5,4%)
Pulmón	105	(16,3%)	89,0%	13	(2,9%)	11,0%	118	(10,8%)
Mama	0	(0,0%)	00,0%	121	(26,8%)	100%	121	(11,0%)
Aparato genital femenino	0	(0,0%)	0,0%	69	(15,3%)	100%	69	(6,3%)
Aparato genital masculino*	69	(10,7%)	100%	0	(0,0%)	0,0%	69	(6,3%)
Riñón	15	(2,3%)	68,2%	7	(1,5%)	31,8%	22	(2,0%)
Vejiga y vías urinarias	72	(11,2%)	87,8%	10	(2,2%)	12,2%	82	(7,5%)
Piel	14	(2,2%)	43,7%	18	(4,0%)	56,3%	32	(2,9%)
SNC	15	(2,3%)	53,6%	13	(2,9%)	46,4%	28	(2,5%)
Linfomas	20	(3,1%)	57,1%	15	(3,3%)	43,9%	35	(3,2%)
Leucemias y mielomas	36	(5,6%)	57,1%	27	(6,0%)	42,9%	63	(5,7%)
Otros de origen conocido	16	(2,5%)	36,4%	28	(6,2%)	63,6%	44	(4,0%)
Neoplasias de origen desconocido	12	(1,9%)	54,5%	10	(2,1%)	45,5%	22	(2,0%)
Total	645		58,8%	452		41,2%	1.097	

* Más del 90% corresponde a próstata

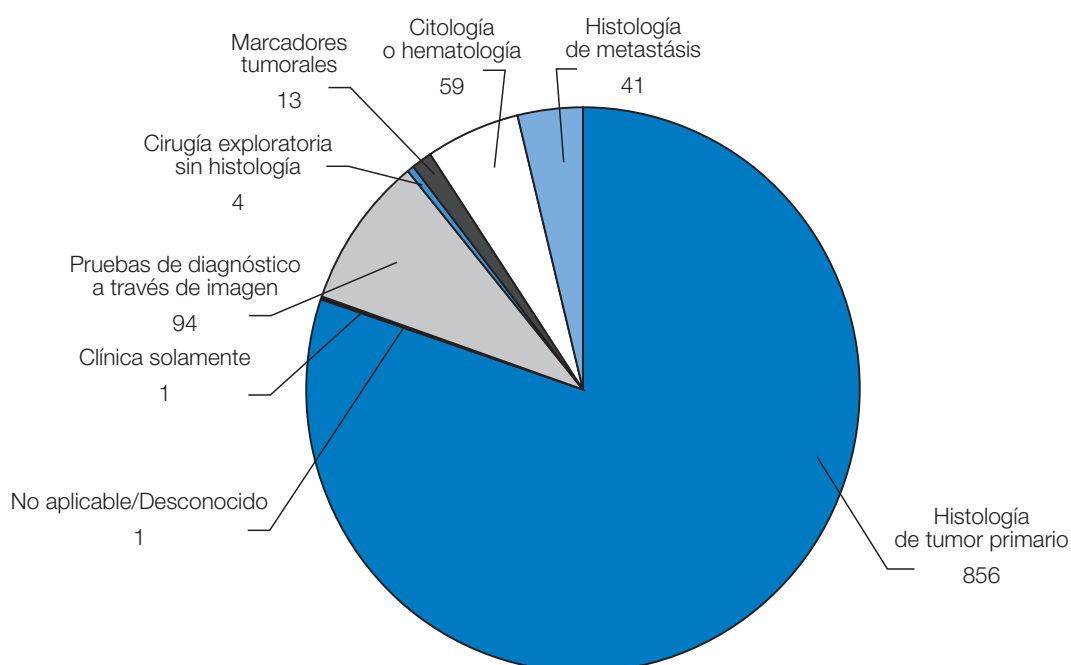


n = 1.097

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	2003	
	Nº	%
Clínica solamente	1	0,1
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	94	8,8
Cirugía exploratoria sin histología	4	0,4
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	13	1,2
Citología o hematología	59	5,5
Histología de metástasis	41	3,8
Histología de tumor primario	856	80,1
Casos diagnosticados solo por autopsia	0	0,0
No aplicable/Desconocido	1	0,1
Total	1.069	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 1.069

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	102	9,3
Neoplasias epiteliales, SAI	72	6,6
Neoplasias epidermoides	115	10,5
Neoplasias basocelulares	0	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	76	6,9
Adenomas y adenocarcinomas	383	34,9
Neoplasias de los anexos cutáneos	1	0,1
Neoplasias mucoepidermoides	0	0,0
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	45	4,1
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	116	10,6
Neoplasias de células acinosas	1	0,1
Neoplasias epiteliales complejas	5	0,5
Neoplasias epiteliales del timo	2	0,2
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	0	0,0
Paragangliomas y tumores glómicos	0	0,0
Nevus y melanomas	30	2,7
Sarcomas y neoplasias de tejidos blandos, SAI	4	0,4
Neoplasias fibromatosas	0	0,0
Neoplasias mixomatosas	0	0,0
Neoplasias lipomatosas	2	0,2
Neoplasias miomatosas	3	0,3
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	7	0,6
Neoplasias fibroepiteliales	1	0,1
Neoplasias semejantes a las sinoviales	1	0,1
Neoplasias mesoteliales	2	0,2
Neoplasias de células germinales	7	0,6
Neoplasias trofoblásticas	0	0,0
Mesonefomas	0	0,0

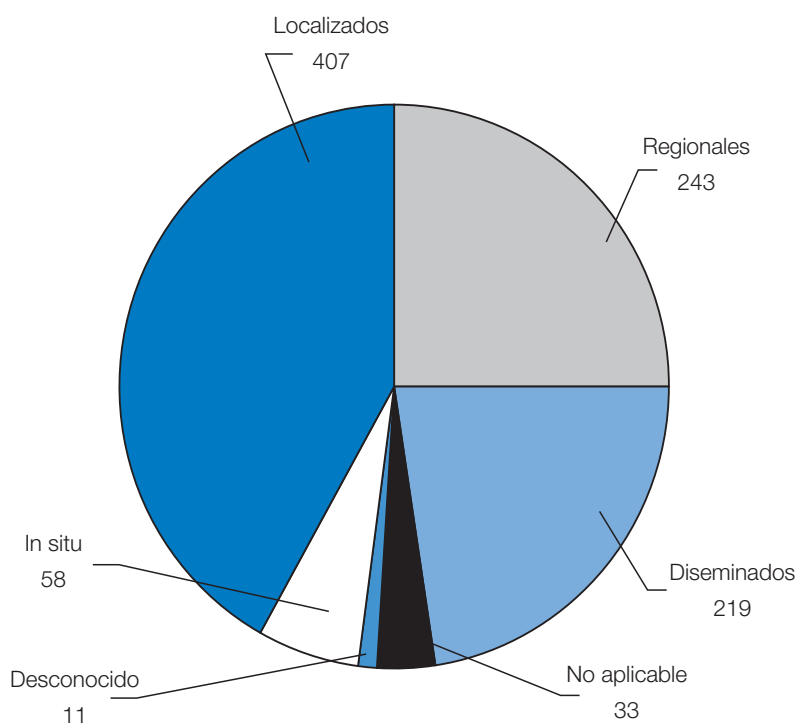
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Tumores de los vasos sanguíneos	4	0,4
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	1	0,1
Neoplasias de células gigantes	0	0,0
Otros tumores óseos (C40._C41._)	0	0,0
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0
Otros tumores	0	0,0
Gliomas	10	0,9
Neoplasias neuroepiteliomatosas	0	0,0
Meningiomas (C70._)	8	0,7
Tumores de las vainas nerviosas	1	0,1
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	2	0,2
Enfermedad de Hodgkin	5	0,5
Linfoma maligno de células B, maduras	26	2,4
Linfoma de células T maduras y NK	2	0,2
Linfoma linfoblástico de células precursoras	0	0,0
Tumores de células plasmáticas	13	1,2
Tumores de mastocitos	0	0,0
Tumores de histiocitos y células linfoides accesorias	1	0,1
Enfermedades inmunoproliferativas	2	0,2
Leucemias, SAI (C42.1)	0	0,0
Leucemias linfoides (C42.1)	9	0,8
Leucemias mieloides (C42.1)	10	0,9
Otras leucemias	3	0,3
Trastornos mieloproliferativos crónicos (C42.1)	11	1,0
Otros trastornos hematológicos	0	0,0
Síndrome mielodisplásico (C42.1)	14	1,3
Total	1.097	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	2003	
	Nº	%
In situ	58	6,0
Localizados	407	41,9
Regionales	243	25,0
Diseminados	219	22,6
No aplicable	33	3,4
Desconocido	11	1,1
Total	971	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 971

TIEMPOS

Tiempo de diagnóstico intrahospitalario	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	5	20	64
Esófago	0	3	8	14
Estómago	1	3	10	42
Colon/Recto	2	6	14	114
Hígado	2	5	17	27
Páncreas y vesícula	4	10	20	56
Pulmón	2	7	18	112
Mama	0	4	11	45
Aparato genital femenino	0	3	21	51
Aparato genital masculino*	0	1	7	61
Riñón	8	18	57	19
Vejiga y vías urinarias	0	1	28	75
Piel	0	0	0	31
SNC	3	12	31	27
Linfomas	2	8	22	32
Leucemias y mielomas	0	5	14	60
Otros de origen conocido	2	10	43	43
Neoplasias de origen desconocido	2	6	17	19

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la fecha de la primera prueba histológica positiva o en su defecto del primer ingreso por el cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de tratamiento	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	20	28	35
Esófago	0	10	49	5
Estómago	1	16	25	49
Colon/Recto	0	13	28	152
Hígado	1	5	10	22
Páncreas y vesícula	0	0	8	45
Pulmón	1	3	11	35
Mama	4	7	21	116
Aparato genital femenino	0	26	41	66
Aparato genital masculino*	0	10	47	44
Riñón	0	0	0	20
Vejiga y vías urinarias	0	0	0	79
Piel	0	0	0	28
SNC	0	2	10	6
Linfomas	4	13	24	32
Leucemias y mielomas	1	3	34	61
Otros de origen conocido	0	0	6	31
Neoplasias de origen desconocido	0	1	10	19

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha de diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

	2003			
Tiempo de contacto para diagnóstico	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	0	41
Esófago	0	6	2	8
Estómago	0	0	2	10
Colon/Recto	0	0	0	35
Hígado	0	0	6	14
Páncreas y vesícula	0	9	17	19
Pulmón	0	0	9	38
Mama	0	0	14	35
Aparato genital femenino	0	0	20	34
Aparato genital masculino*	0	0	0	39
Riñón	0	0	8	12
Vejiga y vías urinarias	0	34	53	58
Piel	0	0	0	30
SNC	0	0	0	1
Linfomas	0	0	1	13
Leucemias y mielomas	0	0	0	39
Otros de origen conocido	0	0	0	19
Neoplasias de origen desconocido	0	0	24	3

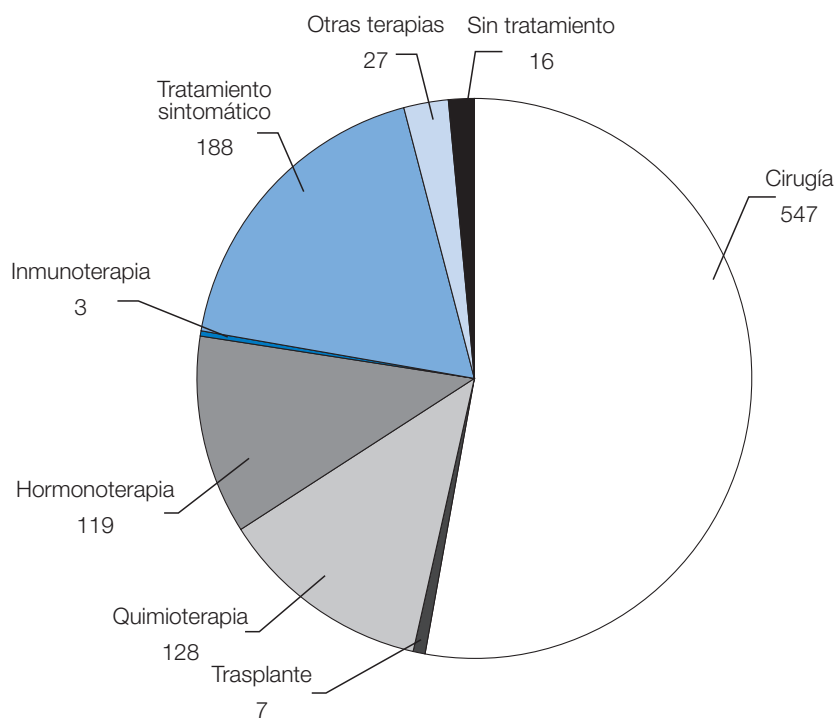
Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha de la primera sospecha a la fecha de contacto con el centro para diagnóstico y/o diagnóstico y tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	16	1,5
Cirugía	547	52,9
Radioterapia	0	0,0
Trasplante	7	0,7
Quimioterapia	128	12,4
Hormonoterapia	119	11,5
Inmunoterapia	3	0,3
Tratamiento sintomático	188	18,2
Otras terapias	27	2,6
Desconocido	0	0,0
Total	1.035	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que el nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 1.035

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	16	1,9
Cirugía	547	64,7
Radioterapia	0	0,0
Trasplante	7	0,8
Quimioterapia	128	15,1
Hormonoterapia	119	14,1
Inmunoterapia	3	0,4
Tratamiento sintomático	188	22,2
Otras terapias	27	3,2
Desconocido	16	1,9
Total tumores tratados	845	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso)

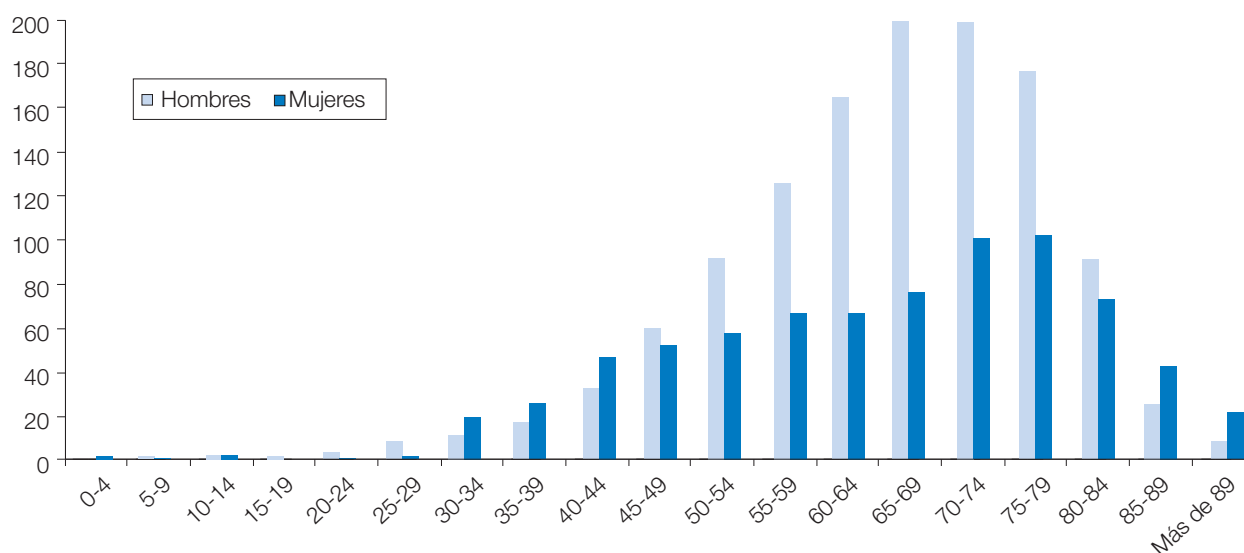
SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES EN 2003

Seguimiento	2004		2005		2006	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	629	57,3	505	46,0	48	4,4
Fallecidos	420	38,3	468	42,7	479	43,7
Sin información	48	4,4	124	11,3	570	52,0
Total	1.097	100	1.097	100	1.097	100

Hospital Donostia

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EDAD Y DEL GÉNERO

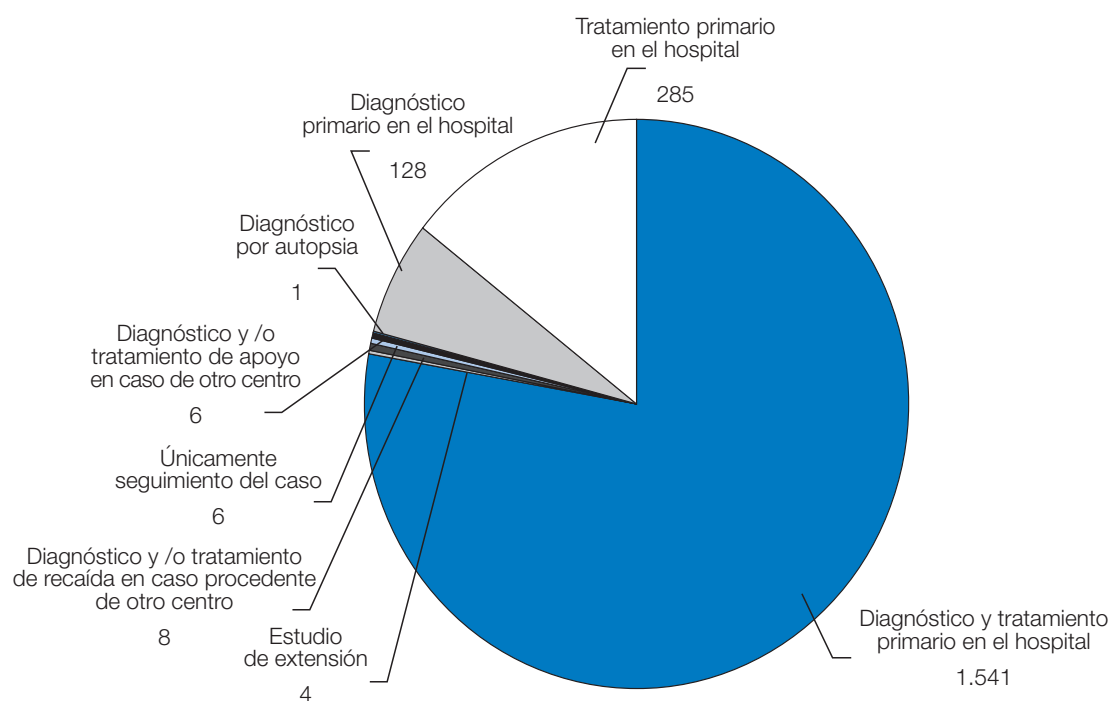
Grupo de edad	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
0-4	3	(0,2%)	60,0%	2	(0,3%)	40,0%	5	(0,2%)
5-9	2	(0,2%)	66,7%	1	(0,1%)	33,3%	3	(0,1%)
10-14	3	(0,2%)	50,0%	3	(0,4%)	50,0%	6	(0,3%)
15-19	2	(0,2%)	100%	0	(0,0%)	00,0%	2	(0,1%)
20-24	4	(0,3%)	80,0%	1	(0,1%)	20,0%	5	(0,2%)
25-29	9	(0,7%)	81,8%	2	(0,3%)	18,2%	11	(0,6%)
30-34	12	(1,0%)	37,5%	20	(2,7%)	62,5%	32	(1,6%)
35-39	17	(1,4%)	39,5%	26	(3,5%)	60,5%	43	(2,2%)
40-44	33	(2,7%)	41,2%	47	(6,2%)	58,8%	80	(4,0%)
45-49	60	(4,9%)	53,1%	53	(7,0%)	46,9%	113	(5,7%)
50-54	92	(7,5%)	61,3%	58	(7,7%)	38,7%	150	(7,6%)
55-59	126	(10,3%)	65,3%	67	(8,9%)	34,7%	193	(9,7%)
60-64	165	(13,4%)	71,1%	67	(8,9%)	28,9%	232	(11,7%)
65-69	199	(16,2%)	72,4%	76	(10,1%)	27,6%	275	(13,9%)
70-74	199	(16,2%)	63,3%	101	(13,4%)	33,7%	300	(15,2%)
75-79	177	(14,4%)	63,4%	102	(13,6%)	36,7%	300	(15,2%)
80-84	91	(7,4%)	55,5%	73	(9,7%)	44,5%	164	(8,3%)
85-89	24	(2,0%)	43,6%	31	(4,1%)	56,4%	55	(2,8%)
Más de 89	9	(0,7%)	29,0%	22	(2,9%)	71,0%	31	(1,6%)
Total	1.227		62,0%	752		38,0%	1.979	



n = 1.979

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CASOS POR CLASE DE CASO

Clase de caso	2003	
	Nº	%
Diagnóstico primario en el hospital	128	6,5
Tratamiento primario en el hospital	285	14,4
Diagnóstico y tratamiento primario en el hospital	1.541	77,9
Diagnóstico por autopsia	1	0,1
Estudio de extensión	4	0,2
Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro	8	0,4
Únicamente seguimiento del caso	6	0,3
Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso de otro centro	6	0,3
Sin información	0	0,0
Total	1.979	100

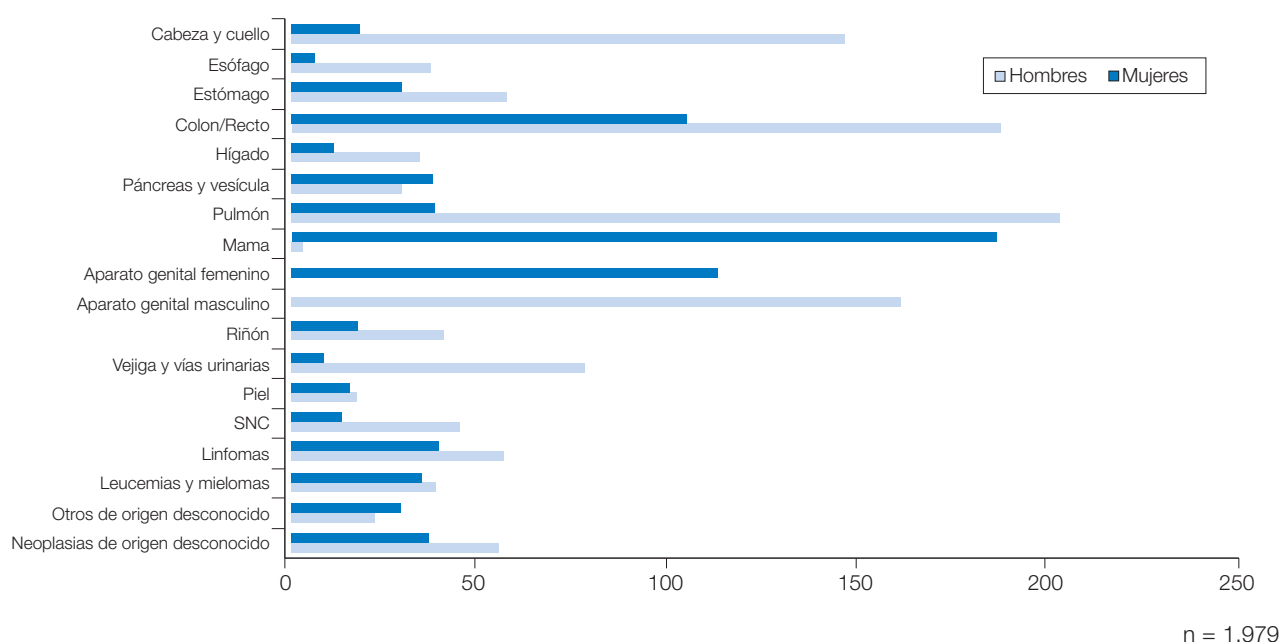


n = 1.979

LOCALIZACIONES MÁS FRECUENTES POR GÉNERO

	2003							
	Hombres			Mujeres			Total	
Cabeza y cuello	148	12,1%	88,6%	19	2,5%	11,4%	167	(8,4%)
Esófago	38	3,1%	84,4%	7	0,9%	15,6%	45	(2,3%)
Estómago	58	4,7%	65,9%	30	4,0%	34,1%	88	(4,4%)
Colon/Recto	189	15,4%	64,3%	105	14,0%	35,7%	294	(14,9%)
Hígado	35	2,8%	74,5%	12	1,6%	25,5%	47	(2,4%)
Páncreas y vesícula	30	2,4%	43,5%	39	5,2%	56,5%	69	(3,5%)
Pulmón	205	16,7%	84,0%	39	5,2%	16,0%	244	(12,3%)
Mama	3	0,2%	1,6%	188	25,0%	98,4%	191	(9,6%)
Aparato genital femenino	0	0,0%	00,0%	114	15,2%	100%	114	(5,8%)
Aparato genital masculino*	163	13,3%	100%	0	0,0%	0,0%	163	(8,2%)
Riñón	41	3,3%	69,5%	18	2,4%	30,5%	59	(3,0%)
Vejiga y vías urinarias	79	6,4%	88,8%	10	1,3%	11,2%	89	(4,5%)
Piel	18	1,5%	52,9%	16	2,1%	47,1%	34	(1,7%)
SNC	45	3,7%	76,3%	14	1,9%	23,7%	59	(3,0%)
Linfomas	57	4,6%	58,8%	40	5,3%	41,2%	97	(4,9%)
Leucemias y mielomas	39	3,2%	53,4%	34	4,5%	46,6%	73	(3,7%)
Otros de origen conocido	23	1,9%	43,4%	30	4,0%	56,6%	53	(2,7%)
Neoplasias de origen desconocido	56	4,6%	60,2%	37	4,9%	39,8%	93	(4,7%)
Total	1.227		62,0%	752		38,0%	1.979	

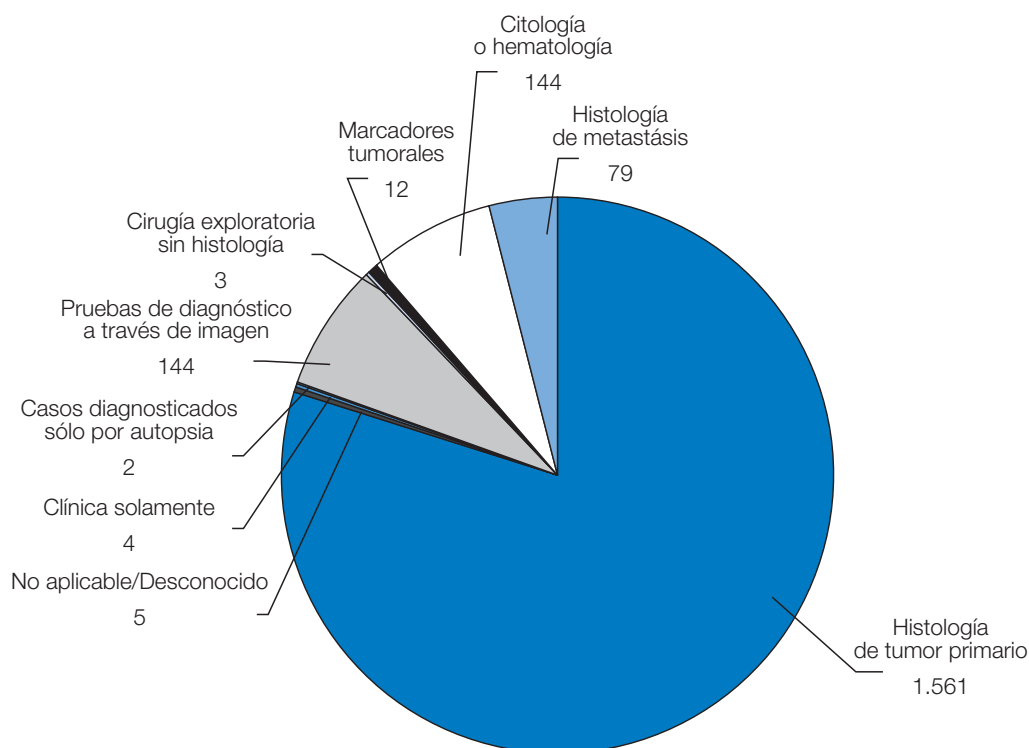
* Más del 90% corresponde a próstata



DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR BASE MÁS FIABLE DE DIAGNÓSTICO

Base de diagnóstico	2003	
	Nº	%
Clínica solamente	4	0,2
Pruebas de diagnóstico a través de imagen	144	7,4
Cirugía exploratoria sin histología	3	0,2
Pruebas bioquímicas o inmunológicas específicas	12	0,6
Citología o hematología	144	7,4
Histología de metástasis	79	4,0
Histología de tumor primario	1.561	79,9
Casos diagnosticados solo por autopsia	2	0,1
No aplicable/Desconocido	5	0,3
Total	1.954	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).



n = 1.954

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO**(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)**

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)	147	7,4
Neoplasias epiteliales, SAI	175	8,8
Neoplasias epidermoides	278	14,0
Neoplasias basocelulares	0	0,0
Papilomas y carcinomas de células transicionales	87	4,4
Adenomas y adenocarcinomas	754	38,1
Neoplasias de los anexos cutáneos	1	0,1
Neoplasias mucoepidermoides	0	0,0
Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas	55	2,8
Neoplasias ductales, lobulillares y medulares	183	9,2
Neoplasias de células acinosas	1	0,1
Neoplasias epiteliales complejas	0	0,0
Neoplasias epiteliales del timo	1	0,1
Neoplasias del estroma especializado de gónadas	2	0,1
Paragangliomas y tumores glómicos	1	0,1
Nevus y melanomas	29	1,5
Sarcomas y neoplasias de tejidos blandos, SAI	9	0,5
Neoplasias fibromatosas	6	0,3
Neoplasias mixomatosas	1	0,1
Neoplasias lipomatosas	5	0,3
Neoplasias miomatosas	3	0,2
Neoplasias complejas mixtas y del estroma	3	0,2
Neoplasias fibroepiteliales	0	0,0
Neoplasias semejantes a las sinoviales	1	0,1
Neoplasias mesoteliales	4	0,2
Neoplasias de células germinales	6	0,3
Neoplasias trofoblásticas	0	0,0
Mesonefromas	0	0,0

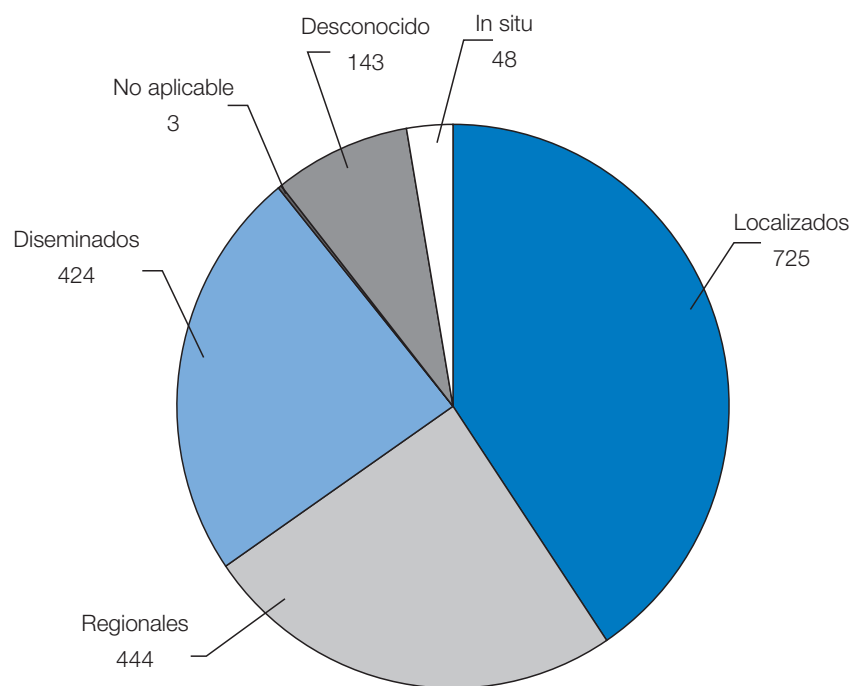
DISTRIBUCIÓN DE CASOS POR TIPO HISTOLÓGICO (Continuación)
(frecuencias absolutas y porcentajes según agrupación presentada en el anexo II)

Tipo histológico	2003	
	Nº	%
Tumores de los vasos sanguíneos	1	0,1
Tumores de los vasos linfáticos	0	0,0
Neoplasias óseas y condromatosas	7	0,4
Neoplasias de células gigantes	0	0,0
Otros tumores óseos (C40._C41._)	0	0,0
Tumores odontogénicos (C41._)	0	0,0
Otros tumores	3	0,2
Gliomas	41	2,1
Neoplasias neuroepiteliomatosas	3	0,2
Meningiomas (C70._)	1	0,1
Tumores de las vainas nerviosas	1	0,1
Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas	0	0,0
Linfoma maligno, difuso o SAI	10	0,5
Enfermedad de Hodgkin	15	0,8
Linfoma maligno de células B, maduras	59	3,0
Linfoma de células T maduras y NK	12	0,6
Linfoma linfoblástico de células precursoras	1	0,1
Tumores de células plasmáticas	23	1,2
Tumores de mastocitos	0	0,0
Tumores de histiocitos y células linfoides accesorias	0	0,0
Enfermedades inmunoproliferativas	0	0,0
Leucemias, SAI (C42.1)	6	0,3
Leucemias linfoides (C42.1)	24	1,2
Leucemias mieloides (C42.1)	12	0,6
Otras leucemias	2	0,1
Trastornos mieloproliferativos crónicos (C42.1)	1	0,1
Otros trastornos hematológicos	1	0,1
Síndrome mielodisplásico (C42.1)	4	0,2
Total	1.979	100

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LA EXTENSIÓN

Extensión	2003	
	Nº	%
In situ	48	2,7
Localizados	725	40,6
Regionales	444	24,8
Diseminados	424	23,7
No aplicable	3	0,2
Desconocido	143	8,0
Total	1.787	100

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso). Se excluyen los linfomas, las leucemias y los mielomas.



n = 1.787

TIEMPOS

Tiempo de diagnóstico intrahospitalario	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	1	12	23	140
Esófago	1	6	15	27
Estómago	1	6	12	68
Colon/Recto	2	7	17	230
Hígado	3	11	23	42
Páncreas y vesícula	4	12	22	66
Pulmón	5	9	21	192
Mama	1	6	19	168
Aparato genital femenino	1	5	24	105
Aparato genital masculino*	1	1	8	127
Riñón	7	25	42	58
Vejiga y vías urinarias	4	16	32	82
Piel	1	2	12	30
SNC	5	11	15	56
Linfomas	3	10	21	84
Leucemias y mielomas	1	5	12	63
Otros de origen conocido	6	16	35	51
Neoplasias de origen desconocido	4	9	14	80

Nota: Se excluyen las categorías 4, 5, 6, 7 de la variable "Clase de caso"

Tiempo de diagnóstico: Tiempo transcurrido desde la fecha del primer contacto con el centro hasta la fecha del diagnóstico

Fecha del primer diagnóstico: Se toma como la fecha de la primera prueba histológica positiva o en su defecto del primer ingreso por el cáncer

*Más del 90% corresponde a próstata

Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de tratamiento	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	15	28	170
Esófago	14	22	41	53
Estómago	1	11	36	89
Colon/Recto	0	11	29	294
Hígado	0	11	29	45
Páncreas y vesícula	0	5	12	69
Pulmón	4	13	29	233
Mama	0	12	21	188
Aparato genital femenino	0	12	27	109
Aparato genital masculino*	0	42	66	97
Riñón	0	0	0	58
Vejiga y vías urinarias	0	0	0	83
Piel	0	0	23	32
SNC	0	0	2	53
Linfomas	1	12	29	94
Leucemias y mielomas	1	5	14	70
Otros de origen conocido	0	0	23	51
Neoplasias de origen desconocido	0	6	21	82

Nota: Tiempo de tratamiento: Tiempo transcurrido desde la fecha de diagnóstico hasta la fecha del primer tratamiento

* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

TIEMPOS

Tiempo de contacto para diagnóstico	2003			
	P ₂₅	Mediana	P ₇₅	n
Cabeza y cuello	0	0	10	98
Esófago	0	0	0	22
Estómago	0	0	5	47
Colon/Recto	0	0	0	150
Hígado	0	0	1	29
Páncreas y vesícula	0	0	1	47
Pulmón	0	0	10	139
Mama	0	3	8	147
Aparato genital femenino	0	0	1	66
Aparato genital masculino*	0	0	0	86
Riñón	0	0	19	31
Vejiga y vías urinarias	0	12	35	69
Piel	0	0	0	26
SNC	0	0	2	47
Linfomas	0	0	7	58
Leucemias y mielomas	0	0	0	45
Otros de origen conocido	0	0	6	33
Neoplasias de origen desconocido	0	0	0	55

Nota: Tiempo de contacto: Tiempo transcurrido desde la fecha de la primera sospecha a la fecha de contacto con el centro para diagnóstico y/o diagnóstico y tratamiento

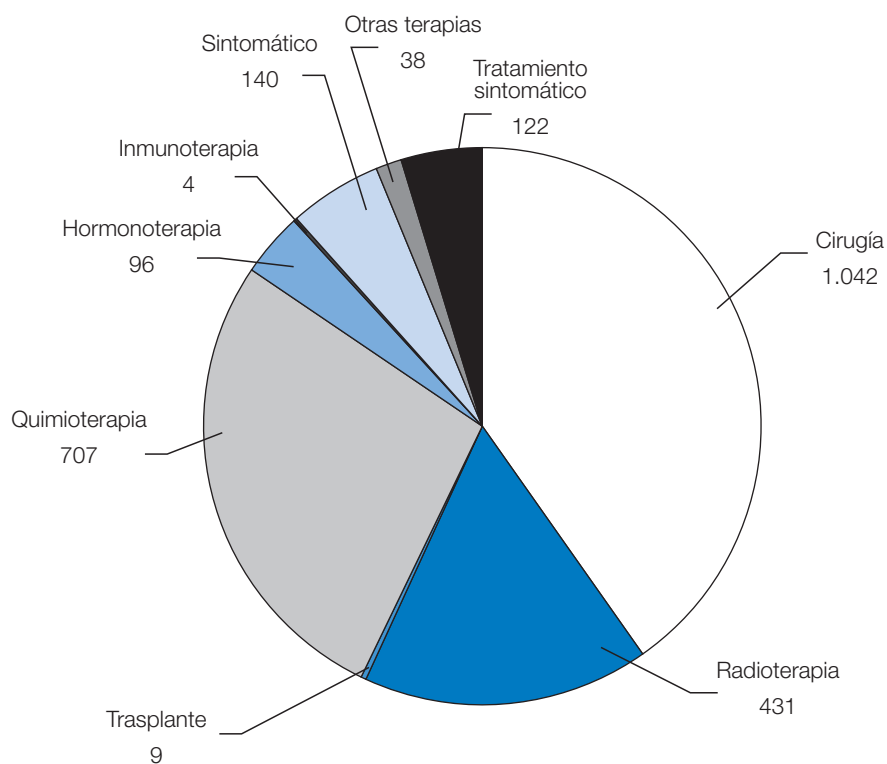
* Más del 90% corresponde a próstata
Ver Anexos I, II, y III

DISTRIBUCIÓN DE CASOS EN FUNCIÓN DE LOS TRATAMIENTOS REALIZADOS

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	122	4,7
Cirugía	1.042	40,2
Radioterapia	431	16,6
Trasplante	9	0,3
Quimioterapia	707	27,3
Hormonoterapia	96	3,7
Inmunoterapia	4	0,2
Tratamiento sintomático	140	5,4
Otras terapias	38	1,5
Desconocido	0	0,0
Total	2.589	100

Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso).

Nota: Cada tumor puede tener más de un tratamiento, por lo que el nº de tratamientos es mayor que el nº de casos



n = 2.589

NÚMERO DE TUMORES TRATADOS POR TIPO DE TRATAMIENTO

Tratamientos realizados	2003	
	Nº	%
Sin tratamiento	122	6,6
Cirugía	1.050	57,2
Radioterapia	433	23,6
Trasplante	9	0,5
Quimioterapia	715	39,0
Hormonoterapia	96	5,2
Inmunoterapia	4	0,2
Tratamiento sintomático	143	7,8
Otras terapias	39	2,1
Desconocido	122	6,6
Total tumores tratados	1.835	

Nota: Sólo se incluyen los casos diagnosticados y/o tratados en el propio hospital (3 primeras categorías de la variable clase de caso)

SEGUIMIENTO DE LOS CASOS INCIDENTES EN 2003

Seguimiento	2004		2005		2006	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Vivos	296	15,0	196	9,9	76	3,8
Fallecidos	417	21,1	468	23,6	482	24,4
Sin información	1.266	64,0	1.315	66,4	1.421	71,8
Total	1.979	100	1.979	100	1.979	100

Anexos

Anexo I

Principales variables contenidas en el manual de procedimientos de los registros hospitalarios del cáncer

Fecha de primera sospecha: Se toma como la primera fecha en la que un médico sospecha la existencia de un cáncer, incluso aunque no sea confirmada histológicamente hasta una fecha posterior o no se llegue a realizar el estudio histológico, pero se mantenga el diagnóstico clínico. En todos los casos incidentes anteriores a 2003 esta fecha se correspondía también con la de diagnóstico

Clase de caso en relación con el centro (categorías excluyentes):

- 1 Diagnóstico en el hospital:** casos diagnosticados en el hospital, pero toda la primera fase del tratamiento realizada en otro sitio.
- 2 Tratamiento en el hospital:** casos diagnosticados en otro centro, pero que ha recibido toda o parte de la primera fase del tratamiento en el hospital.
- 3 Diagnóstico y tratamiento en el hospital:** casos diagnosticados y tratados en el hospital.
- 4 Estudio de extensión:** casos diagnosticados y tratados en otro centro, en los que el hospital participa en completar el estudio de la enfermedad.
- 5 Diagnóstico y/o tratamiento de recaída en caso procedente de otro centro:** casos que acuden a nuestro centro sólo para diagnóstico y/o tratamiento de recaída.
- 6 Únicamente seguimiento del caso:** casos diagnosticados y/o tratados en otro centro que acuden al hospital sólo para el seguimiento de dicha enfermedad.
- 7 Diagnóstico y/o tratamiento de apoyo en caso diagnosticado y tratado en otro centro que acude para tratamiento no relacionado directamente con el tumor (ej.: rehabilitación por efectos de la enfermedad o del tratamiento, etc.)**
- 8 Diagnóstico por autopsia:** casos en los que se llega al diagnóstico por un hallazgo casual en la autopsia.

Fecha del primer contacto:

Fecha de la primera consulta originada por la enfermedad tumoral en el hospital.

Base del diagnóstico:

Se adapta la codificación de la ENCR/IARC 2003:

No microscópico

- 1 Clínica:** Diagnóstico realizado antes de la defunción exceptuando cualquiera de las siguientes categorías.
- 2 Investigación clínica:** Se incluyen todas las pruebas diagnósticas con la excepción de las categorías 4, 5, 6 y 7. Entre otras incluye el hemograma o pruebas de diagnóstico a través de imagen como radiología, endoscopia y ultrasonidos.
- 3 Cirugía exploratoria** (por ej. laparotomía), y autopsia (sin histología).
- 4 Marcadores tumorales específicos.** Incluyendo marcadores bioquímicos y/o inmunológicos específicos para una localización tumoral.

Microscópico

- 5 Citología/Mielograma:** Examen de células a partir de una localización primaria o secundaria incluyendo aspirado de fluidos por endoscopia o aguja; también incluye el examen microscópico de sangre periférica y aspirados de médula ósea.

6 Histología de metástasis: examen histológico de tejido metastásico incluyendo especímenes de autopsia.

7 Histología de tumor primario: también se incluyen especímenes de autopsia de tumor primario.

9 Desconocido.

Fecha de diagnóstico:

Se considerará esta fecha como la de incidencia.

Se adoptará el criterio propuesto por la IARC:

Recomendaciones para la codificación de la fecha de incidencia: entre las seis fechas enumeradas a continuación, se elegirá como fecha de incidencia la del suceso que se haya producido en primer lugar, por orden cronológico. Si durante los tres meses consecutivos a la fecha inicialmente elegida se produce un suceso considerado más prioritario, se dará preferencia a la fecha de ese suceso.

Orden de prioridad decreciente:

- ▶ Fecha de la confirmación histológica o citológica del cáncer (excepto si es histología o citología en una autopsia). La elección se hará en el siguiente orden:
 - fecha de toma de la muestra para biopsia.
 - fecha de recepción de la pieza por el anatomopatólogo.
 - fecha de salida del informe anatomopatológico.
- ▶ Fecha del primer ingreso en un hospital, debido a este cáncer.
- ▶ Fecha de la primera visita en consulta externa/ambulatorio, debido a este cáncer (cuando se trata de pacientes que no ingresan en el hospital).
- ▶ Otra fecha diferente a 1, 2 o 3.
- ▶ Fecha de la muerte, si la única información disponible es la notificación de que el paciente ha muerto por un cáncer.
- ▶ Fecha de la muerte, si el cáncer se descubre en la autopsia.

Localización tumoral primaria:

Se codificará de acuerdo con la CIE-O II hasta 31-12-2002 y con la CIE-O III a partir del 1-1-2003, código topográfico.

Se recogerá siempre la localización primaria, aunque el diagnóstico se haya realizado sobre una lesión metastásica. Si no se conoce el tumor primitivo, se registrará como primario desconocido. Se recogerá siempre el cuarto dígito que indica la subdivisión de cada clasificación.

Histología: Se codificará de acuerdo con la CIE-O II hasta 31-12-2002 y con la CIE-O III a partir del 1-1-2003, código morfológico (Anexo II).

Grado de diferenciación: Corresponde al sexto dígito de la CIE-O.

Se codificará de acuerdo a los siguientes valores:

- 1** Bien diferenciado
- 2** Moderadamente diferenciado
- 3** Poco o mal diferenciado
- 4** Indiferenciado o anaplásico

Código para células T y B en linfomas y leucemias:

- 5** Células T
- 6** Células B, pre-B, B-precursoras
- 7** Células nulas, no T-no B
- 8** Células NK
- 9** Tipo de células no determinado, no indicado o no aplicable

En el caso de adenocarcinoma de próstata graduado mediante el sistema de Gleason, se recomienda la utilización de la siguiente equivalencia (AJCC Cancer Staging Handbook. TNM classification of malignant tumors. 6ª ed.):

- 1** Bien diferenciado (Gleason 2-4)
- 2** Moderadamente diferenciado (Gleason 5-6)
- 3-4** Pobremente diferenciado / indiferenciado (Gleason 7-10)

Extensión tumoral:

- 1** In situ
- 2** Localizado
- 3** Regional
- 4** Diseminado
- 5** No aplicable
- 9** Desconocido

No aplicable incluye los tumores benignos, inciertos, las leucemias, los linfomas y los mielomas.

Clasificación TNM/ Estadío/ Otras (Ann Arbor (2), Binnet (2), Salmon (2)).

Tumores múltiples: Se utilizan las recomendaciones propuestas por la ENCR-IARC, especificando la lateralidad en el caso de que cumpla las condiciones de aplicabilidad.

Seguimiento: Basado en el control clínico del paciente/tumor. Se realiza según aniversario del diagnóstico.

Anexo II

Clasificaciones por localización y morfología empleadas en la codificación de los registros hospitalarios del cáncer

CÓDIGOS DE LOCALIZACIÓN

CABEZA Y CUELLO

- C00** Labio
- C01** Base de Lengua
- C02** Otras partes y las no especificadas de la lengua
- C03** Encía
- C04** Suelo de la boca
- C05** Paladar
- C06** Otras partes y las no especificadas de la boca
- C07** Glándula parótida
- C08** Otras glándulas salivales mayores y las no especificadas
- C09** Amígdala
- C10** Orofaringe
- C11** Nasofaringe
- C12** Seno piriforme
- C13** Hipofaringe
- C14** Otras localizaciones y las mal definidas del labio, cavidad oral y faringe
- C30** Cavidad nasal y oído medio
- C31** Senos accesorios
- C32** Laringe

ESÓFAGO

- C15** Esófago

ESTÓMAGO

- C16** Estómago

COLON-RECTO

- C18** Colon
- C19** Unión recto sigmoidea
- C20** Recto
- C21** Ano y canal anal

HÍGADO

- C22** Hígado y vías biliares intrahepáticas

PÁNCREAS Y VESÍCULA BILIAR

- C23** Vesícula biliar
- C24** Otras partes y las no especificadas de las vías biliares
- C25** Páncreas

PULMÓN

- C33** Tráquea
- C34** Bronquios y pulmón

MAMA

- C50** Mama

APARATO GENITAL FEMENINO

- C51** Vulva
- C52** Vagina
- C53** Cuello del útero
- C54** Cuerpo del útero
- C55** Útero
- C56** Ovario
- C57** Otras localizaciones y las no especificadas del aparato genital femenino
- C58** Placenta

APARATO GENITAL MASCULINO

- C60** Pene
- C61** Glándula prostática
- C62** Testículo
- C63** Otras localizaciones y las no especificadas del aparato genital masculino

RIÑÓN

- C64** Riñón

VEJIGA Y VIAS URINARIAS

- C65** Pelvis renal
- C66** Uréter
- C67** Vejiga
- C68** Otras localizaciones y las no especificadas del aparato urinario

PIEL

- C44** Piel

S.N.C.

- C69** Ojos y anexos
- C70** Meninges
- C71** Encéfalo
- C72** Médula espinal, nervios craneales y otras localizaciones del SNC.

LINFOMAS*

(Hasta el 31/12/2002)

- 959** Linfoma maligno, difuso o SAI
- 965-966** Enfermedad de Hodgkin
- 967-968** Linfoma maligno de tipo especificado, difuso o SAI
- 969** Linfoma maligno folicular o nodular, con o sin áreas difusas
- 970** Linfoma cutáneo y Linfoma de células T-periféricas
- 971** Otros linfomas no Hodgkin especificados
- 972** Otras neoplasias linforreticulares

(A partir del 1/1/2003)

- 959** Linfoma maligno, difuso o SAI
- 965-966** Enfermedad de Hodgkin
- 967-969** Linfomas maligno de células B, maduras
- 970-971** Linfomas de células T maduras y NK
- 972** Linfoma linfoblástico de células precursoras

LEUCEMIAS Y MIELOMAS*

(Hasta el 31/12/2002)

- 973** Tumores de células plasmáticas
- 974** Tumores de células mastocíticas
- 976** Enfermedades inmunoproliferativas
- 980** Leucemias SAI
- 982** Leucemia linfoide
- 983** Leucemia de células plasmáticas
- 984** Eritroleucemias
- 985** Leucemia de células linfoesarcomatosas
- 986** Leucemia mieloide (granulocítica)
- 987** Leucemia basofílica
- 988** Leucemia eosinofílica
- 989** Leucemia monocítica
- 990-994** Otras leucemias

(A partir del 1/1/2003)

- 973** Tumores de células plasmáticas
- 974** Tumores de mastocitos
- 975** Neoplasias de histiocitos y de células linfoides accesorias
- 976** Enfermedades inmunoproliferativas
- 980** Leucemias, SAI
- 982-983** Leucemias linfoides
- 984-993** Leucemias mieloides
- 994** Otras leucemias
- 995-996** Trastornos mieloproliferativos crónicos
- 997** Otros trastornos hematológicos
- 998** Síndromes mielodisplásicos

* La explotación de los linfomas, leucemias y mielomas se hace en función de la histología y no en función de la localización. Así un linfoma de estómago no se contabilizaría en localización: estómago, sino en "linfomas"

OTROS

- C17** Intestino delgado
- C26** Otras localizaciones y las mal definidas del aparato digestivo
- C37** Timo
- C38** Corazón, mediastino y pleura
- C39** Otras localizaciones y las mal definidas del aparato respiratorio y órganos intratorácicos
- C40** Huesos, articulaciones y cartílagos articulares de las extremidades
- C41** Huesos, articulaciones y cartílagos articulares de otras localizaciones y las no especificadas
- C47** Nervios periféricos y sistema nervioso autónomo
- C48** Retroperitoneo y peritoneo
- C49** Tejido conjuntivo subcutáneo y otros tejidos blandos.
- C73** Glándula tiroides
- C74** Glándula suprarrenal
- C75** Otras glándulas endocrinas y estructuras afines
- C76** Otras localizaciones mal definidas

N.O.D.

- C80** Localización primaria desconocida

CLASIFICACIÓN SEGÚN MORFOLOGÍA

Distribución de casos por tipo histológico CIEO-II (Casos 1995-2002)

Código	Denominación
800	Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)
801-804	Neoplasias epiteliales, SAI
805-808	Neoplasias epidermoides
809-811	Neoplasias basocelulares
812-813	Papilomas y carcinomas de células transicionales
814-838	Adenomas y adenocarcinomas
839-842	Neoplasias de los anexos cutáneos
843	Neoplasias mucoepidermoides
844-849	Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas
850-854	Neoplasias ductales, lobulillares y medulares
855	Neoplasias de células acinosas
856-858	Neoplasias epiteliales complejas
859-867	Neoplasias del estroma especializado de las gónadas
868-871	Paragangliomas y tumores glómicos
872-879	Nevus y melanomas
880	Tumores "T" y sarcomas de tejidos blandos, SAI
881-883	Neoplasias fibromatosas
884	Neoplasias mixomatosas
885-888	Neoplasias lipomatosas
889-892	Neoplasias miomatosas
893-899	Neoplasias complejas mixtas y del estroma
900-903	Neoplasias fibroepiteliales
904	Neoplasias sinoviales
905	Neoplasias mesoteliales
906-909	Neoplasias de células germinales
910	Neoplasias trofoblásticas
911	Mesonefromas
912-916	Tumores de los vasos sanguíneos
917	Tumores de los vasos linfáticos
918-924	Neoplasias óseas y condromatosas
925	Tumores de células gigantes
926	Otros tumores óseos (C40._.C41._.)
927-934	Tumores odontogénicos (C41._.)
935-937	Otros tumores
938-948	Gliomas
949-952	Neoplasias neuroepiteliomatosas
953	Meningiomas (C70._)
954-957	Tumores de las vainas nerviosas
958	Tumores de células granulares y sarcoma alveolar de partes blandas
959-971	Linfomas de Hodgkin y no Hodgkin
959	Linfoma maligno, difuso o SAI
965-966	Enfermedad de Hodgkin
967-968	Linfoma maligno de tipo especificado, difuso o SAI
969	Linfomas malignos, foliculares o nodulares, con o sin áreas difusas
970	Linfomas cutáneos y linfomas de células T periféricas
971	Otros linfomas no Hodgkin, especificados
972	Otras neoplasias linforreticulares

973	Tumores de células plasmáticas
974	Tumores de mastocitos
976	Enfermedades inmunoproliferativas
980-994	Leucemias
980	Leucemias, SAI (C42.1)
982	Leucemias linfoides (C42.1)
983	Leucemia de células plasmáticas (C42.1)
984	Eritroleucemias (C42.1)
985	Leucemia de células linfosarcomatosas (C42.1)
986	Leucemias mieloides (granulocíticas) (C42.1)
987	Leucemia basófila (C42.1)
988	Leucemia eosinófila (C42.1)
989	Leucemias monocíticas (C42.1)
990-994	Otras leucemias
995-997	Otros síndromes mieloproliferativos y linfoproliferativos (C42.1)
998	Síndrome mielodisplásico (C42.1)

Distribución de casos por tipo histológico CIEO-III (Casos 2003)

Código	Denominación
800	Neoplasias, SAI (sine altero inscriptione)
801-804	Neoplasias epiteliales, SAI
805-808	Neoplasias epidermoides
809-811	Neoplasias basocelulares
812-813	Papilomas y carcinomas de células transicionales
814-838	Adenomas y adenocarcinomas
839-842	Neoplasias de los anexos cutáneos
843	Neoplasias mucoepidermoides
844-849	Neoplasias quísticas, mucinosas y serosas
850-854	Neoplasias ductales, lobulillares y medulares
855	Neoplasias de células acinosas
856-857	Neoplasias epiteliales complejas
858	Neoplasias epiteliales del timo
859-867	Neoplasias del estroma especializado de las gónadas
868-871	Paragangliomas y tumores glómicos
872-879	Nevus y melanomas
880	Sarcomas y neoplasias de tejidos blandos, SAI
881-883	Neoplasias fibromatosas
884	Neoplasias mixomatosas
885-888	Neoplasias lipomatosas
889-892	Neoplasias miomatosas
893-899	Neoplasias complejas mixtas y del estroma
900-903	Neoplasias fibroepiteliales
904	Neoplasias semejantes a las sinoviales
905	Neoplasias mesoteliales
906-909	Neoplasias de células germinales
910	Neoplasias trofoblásticas
911	Mesonefromas
912-916	Tumores de los vasos sanguíneos

917	Tumores de los vasos linfáticos
918-924	Neoplasias óseas y condromatosas
925	Neoplasias de células gigantes
926	Otros tumores óseos (C40._, C41._)
927-934	Tumores odontogénicos C41._)
935-937	Otros tumores
938-948	Gliomas
949-952	Neoplasias neuroepiteliomas
953	Meningiomas (C70._)
954-957	Tumores de las vainas nerviosas
958	Tumores de células granulares y sarcoma alveolar partes blandas
959-972	Linfomas de Hodgkin y no Hodgkin
959	Linfoma maligno, difuso o SAI
965-966	Enfermedad de Hodgkin
967-972	Linfomas no Hodgkin
967-969	Linfoma maligno de células B, maduras
970-971	Linfomas de células T maduras y NK
972	Linfoma linfoblástico de células precursoras
973	Tumores de células plasmáticas
974	Tumores de mastocitos
975	Tumores de histiocitos y de células linfoides accesorias
976	Enfermedades inmunoproliferativas
980-994	Leucemias
980	Leucemias, SAI (C42.1)
982-983	Leucemias linfoides (C42.1)
984-993	Leucemias mieloides (C42.1)
994	Otras leucemias (C42.1)
995-996	Trastornos mieloproliferativos crónicos (C42.1)
997	Otros trastornos hematológicos
998	Síndromes mielodisplásicos (C42.1)

Anexo III

Tiempos de atención. Método de cálculo e interpretación

TIEMPOS PARA CADA CENTRO

Hasta el 31/12/2002 (Para pacientes diagnosticados y/o tratados en el hospital)

Tiempo de diagnóstico:

Es el tiempo que transcurre desde que se contacta con el centro hasta que se diagnostica.

Si la fecha de diagnóstico es \geq que la fecha de contacto del centro que está midiendo los tiempos, el cálculo sería:

Fecha de diagnóstico – Fecha de contacto del centro en cuestión

Los casos de diagnóstico fuera del hospital quedarán excluidos del análisis (pe. mama y colon)

Tiempo de contacto:

Es el tiempo que transcurre desde que un paciente es diagnosticado hasta que contacta con nuestro centro.

Si la fecha de diagnóstico es $<$ que la del contacto y no ha recibido ningún tratamiento anterior al contacto con nuestro centro, el cálculo sería:

Fecha de contacto en el centro que mide – Fecha de diagnóstico

Tiempo de tratamiento:

Es el tiempo que transcurre desde el diagnóstico al inicio del tratamiento.

Si la fecha de diagnóstico es \geq que la fecha de contacto en nuestro centro y el tratamiento en nuestro centro es el primero en el tiempo, el cálculo sería:

Fecha de tratamiento en el centro – Fecha de diagnóstico

Casos Diagnosticados a partir de 1/1/2003 (Para pacientes diagnosticados y/o tratados en el hospital)

Tiempo de diagnóstico intrahospitalario:

Clase de caso 1 y 3 (diagnosticado en el hospital y diagnosticado y tratado en el hospital):

Fecha de diagnóstico – Fecha de contacto en el centro

Tiempo de diagnóstico en todos los casos atendidos por el hospital:

Este cálculo permite conocer en los tipos de caso 1, 2 y 3 (todos los diagnosticados y/o tratados en el hospital) el tiempo de diagnóstico

Fecha de diagnóstico – primera sospecha

Tiempo de contacto para diagnóstico hospitalario:

Clase de caso 1 y 3 (diagnosticado en el hospital y diagnosticado y tratado en el hospital):

Fecha de contacto con el centro – primera sospecha

Tiempo de contacto para tratamiento hospitalario:

Clase de caso 2 (siempre que no exista tratamiento anterior)

Fecha de contacto – Fecha de diagnóstico

Tiempo de tratamiento:

Clase de caso 2 y 3.

Si la clase de caso 3 (diagnosticado y tratado en el hospital), el cálculo sería:

Fecha de tratamiento en el centro – Fecha de diagnóstico

Si clase de caso 2 (tratado en el hospital), el cálculo sería:

Fecha de tratamiento en el centro – Fecha de contacto con el centro.

TIEMPOS GLOBALES:

Estos tiempos son independientes de cada centro, y se pretende medir lo que ocurre con los pacientes en su globalidad, independientemente del centro que lo atiende en un momento dado:

Casos con diagnóstico hasta el 31/12/2002:**Tiempo de diagnóstico:**

Fecha de diagnóstico – Fecha de primer contacto con un centro (el primero en el tiempo).

Tiempo de tratamiento:

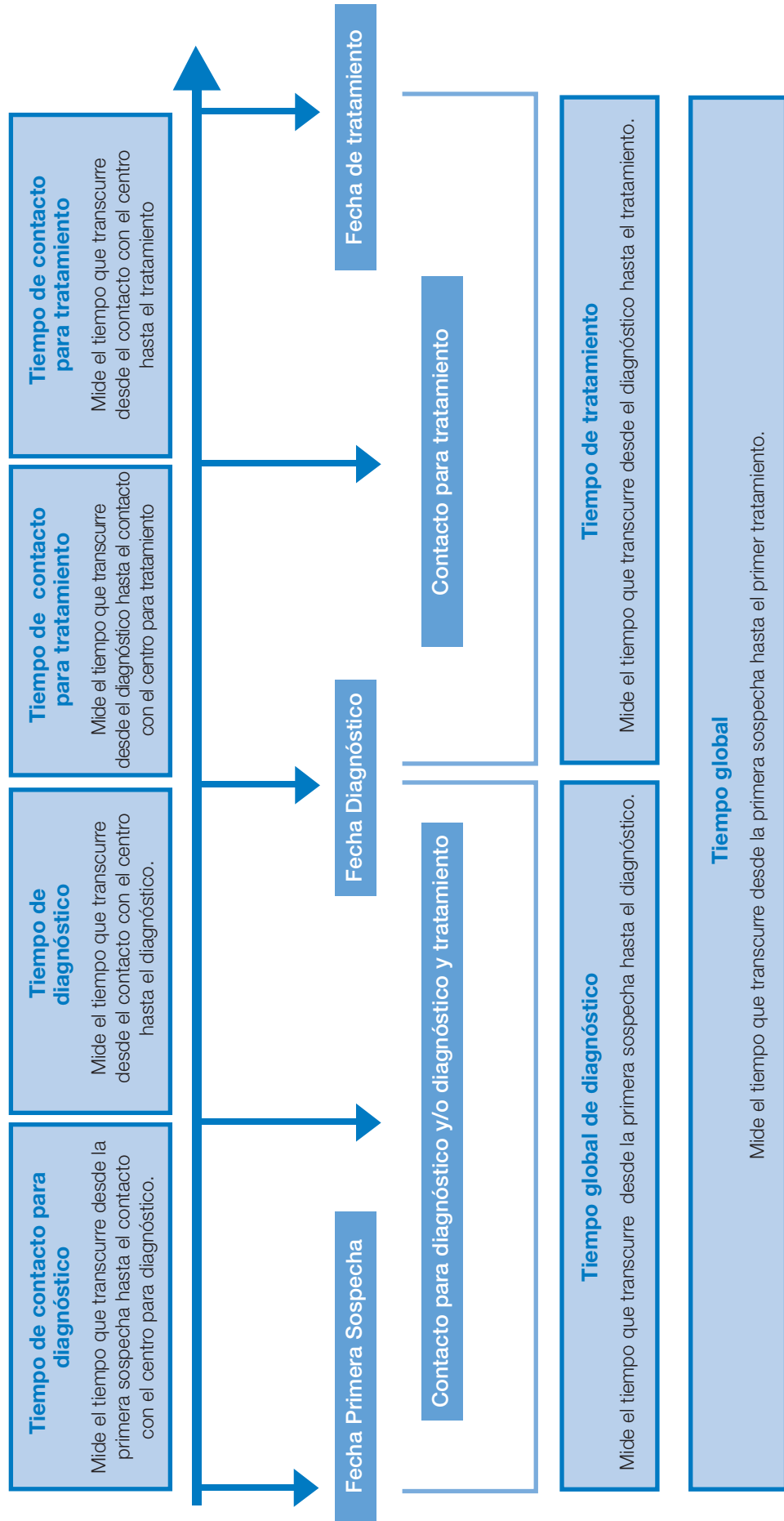
Fecha de primer tratamiento (independiente del centro) – Fecha de diagnóstico

Casos diagnosticados a partir del 1/1/2003:**Tiempo de diagnóstico:**

Fecha de diagnóstico – Fecha de primera sospecha

Tiempo global:

Fecha del primer tratamiento – Fecha de primera sospecha



Anexo IV

Controles de calidad

- Pacientes fallecidos sin fecha de éxitus
- Pacientes que no tienen todos los campos obligatorios.
- Pacientes sin provincia y/o municipio.
- Tumores con clase de caso “Diagnóstico en el hospital” con tratamiento inicial
- Tumores con clase de caso “Tratamiento en el hospital” sin tratamiento.
- Tumores con clase de caso “Diagnóstico y/o tratamiento de recaída” y tratamiento inicial.
- Tumores con base de diagnóstico desconocida.
- Tumores con fecha de tratamiento de recaída anterior al inicial.
- Tumores con base de diagnóstico clínica.
- Tumores con tratamientos repetidos.
- Listados de tiempos de diagnóstico y/o tratamiento (revisión de incongruencias, tiempos negativos o excesivamente largos).
- Detección de inconsistencias con el programa IARC- chek,

