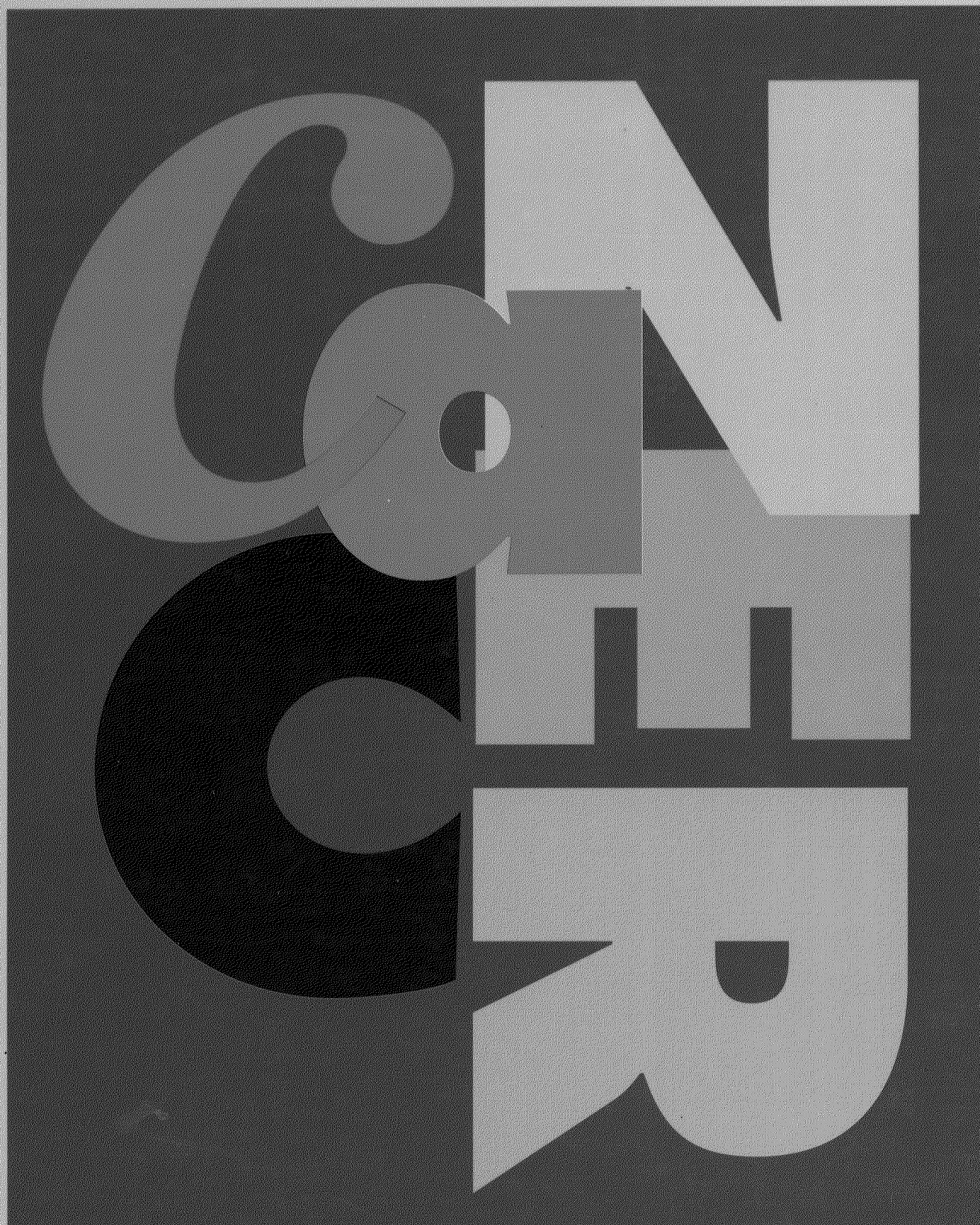


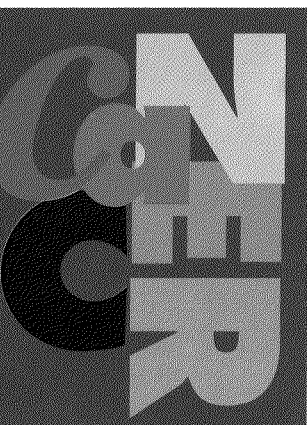
Región de Murcia
Consejería de Sanidad

Dirección General de Salud

SERIE
INFORMES 4

ESTADÍSTICAS BÁSICAS DEL REGISTRO DE CÁNCER DE MURCIA. 1983-1985





ESTADISTICAS BASICAS DEL REGISTRO DE CANCER DE MURCIA.1983-1985

ESTADISTICAS BASICAS DEL REGISTRO DE CANCER DE MURCIA 1983-1985

EQUIPO DE TRABAJO

CARMEN NAVARRO SANCHEZ (directora)
MARIA JOSE TORMO DIAZ
JACINTA TORTOSA MARTINEZ
ISABEL VALERA NIÑIROLA
ENCARNACION PARRAGA SANCHEZ
JUAN JOSE FRUTOS PIÑERO
MERCEDES MARQUEZ CAPELLAN
GERTRUDIS SANCHEZ CAMACHO

COMISION ASESORA TECNICA

DOMINGO DE AGUSTIN VAZQUEZ
JESUS FERNANDEZ PEREZ
FRANCISCO HERNANDEZ CALVO
ALFONSO MORALES LAZARO
AGUSTIN NAVARRETE MONTOYA
GUZMAN ORTUÑO PACHECO
MANUEL RODRIGUEZ BERMEJO
JOSE RAMON RODRIGUEZ GARCIA
MIGUEL TRIGUEROS MATEOS

CONSEJERIA DE SANIDAD DE LA REGION DE MURCIA
DIRECCION GENERAL DE SALUD

MURCIA 1991

EDITA
CONSEJERIA DE SANIDAD
Ronda de Levante, 11
30008 Murcia
Telf. 36 20 00*

IMPRESION
A. G. NOVOGRAF, S.A.

DEPOSITO LEGAL
MU-1.659-1990

I.S.B.N.
MU-84-87686-04-4

El RCM no podría existir sin la colaboración desinteresada y estimulante de hospitales, instituciones y profesionales que, día a día, apoyan y facilitan su labor al personal del registro o proporcionan activamente información. Las Estadísticas Básicas del Registro de Cáncer de Murcia son el resultado del esfuerzo colectivo de todas estas personas, de la Comisión Asesora Técnica y del Equipo de Trabajo.

En 1991 se cumplirán diez años del establecimiento del RCM. La evaluación de su funcionamiento y producción en este período permite afirmar que está plenamente consolidado como sistema de información sanitaria sobre el cáncer en la Región de Murcia.

De los objetivos fundacionales: cuantificar la magnitud del cáncer en nuestro ámbito poblacional, ayudar a la investigación etiológica del cáncer y dar elementos para la planificación y racionalización en la provisión de servicios asistenciales y preventivos los dos primeros se han alcanzado.

En cuanto al primero, se han publicado los datos de incidencia del cáncer en el año 1982; ahora, esta monografía presenta la incidencia en los años 1983-1985, y, por último, la Agencia Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer (IARC) publicará próximamente los datos de Murcia en su monografía «Cancer Incidence in Five Continents».

El RCM ha intervenido, o está implicado, en varios proyectos de investigación etiológica sobre el cáncer. Algunos de estos proyectos han sido colaboraciones internacionales: estudios de casos y controles sobre la etiología del cáncer cervical uterino o sobre el cáncer de piel, estudio de cohortes sobre dieta y cáncer. Otros son fruto de iniciativas nacionales: estudios de casos y controles sobre la etiología de las leucemias, del cáncer de páncreas, colon y estómago y, por último, otro proyecto sobre la etiología del cáncer de colon y mama. Regionalmente, las colaboraciones del RCM han sido, básicamente, en estudios de seguimiento de pacientes. Es nuestro deseo que a partir de la información del RCM se estimule la investigación regional sobre el cáncer y que sea tan ampliamente requerida localmente como lo está siendo fuera del propio ámbito poblacional del registro.

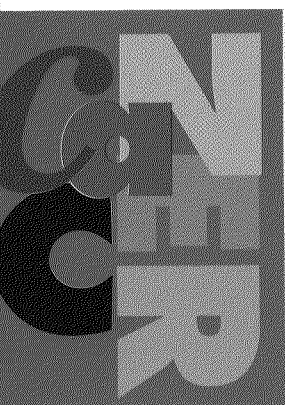
En cuanto al último objetivo, es el que está más abierto a las iniciativas de clínicos y gestores implicados en el desarrollo de la prevención y/o asistencia oncológica en la Región. Los usos del RCM deberían extenderse a la planificación y evaluación de medidas preventivas, entre las cuales los programas de detección precoz del cáncer tendrían un papel relevante. También en la detección de riesgos industriales y medioambientales. Por último, la evaluación de las medidas terapéuticas aplicadas en los pacientes oncológicos deberían beneficiarse de la información sobre supervivencia del RCM.

En los planes futuros del RCM están la explotación de variables recogidas rutinariamente por el RCM y de las que no se presenta información en esta monografía, el análisis de supervivencia de los tumores malignos más relevantes en términos de incidencia y la elaboración de series temporales en cuanto se registre la información de los diez primeros años de registro.

En resumen, el RCM es el fruto de una extensa colaboración de profesionales e instituciones interesados en la prevención y tratamiento de las enfermedades oncológicas en la Región de Murcia. Independientemente de las líneas de trabajo emprendidas hasta ahora por el RCM, se enriquecerá de las demandas, comentarios y aportaciones que este colectivo de profesionales e instituciones nos remitan.

INDICE

	Página
I. INTRODUCCION	11
II. DESCRIPCION DEL RCM Y LOS PROCEDIMIENTOS DE REGISTRO	15
2.1. Objetivos	17
2.2. Población a riesgo	17
2.3. Caso registrable	17
2.4. Fuentes de información	18
2.5. Datos registrados	18
2.6. Codificación, grabación y control de errores	20
2.7. Convenciones.....	20
2.8. Tumores múltiples y multifocales.....	21
2.9. Personal adscrito	21
III. METODOS ESTADISTICOS	23
3.1. Estudios de incidencia	25
3.2. Control de calidad	26
IV. BIBLIOGRAFIA	31
V. ESTADISTICAS BASICAS 1983-1985	39
Principales resultados	41
Indice de Tablas y Gráficas	51
Tablas y Gráficas	55
VI. ANEXOS	127
Indice	129
Anexos	131



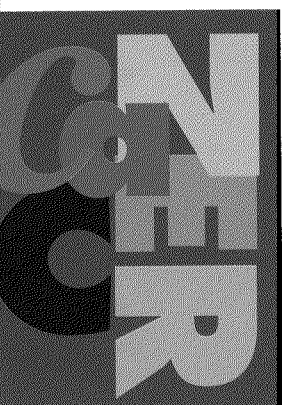
INTRODUCCION

I. INTRODUCCION

El Registro de Cáncer de Murcia es un registro de base poblacional que se creó en mayo de 1981. Los primeros resultados correspondientes a la incidencia de cáncer en la Región de Murcia en 1982 se publicaron junto con una evaluación de la validez del proceso de registro en el primer año completo de funcionamiento (1,2).

En los años siguientes se realizaron diversas modificaciones en los procedimientos de registro con el fin de mejorar la exhaustividad y validez del registro. Se ampliaron las fuentes de recogida de información (Registro Nacional de Tumores Infantiles, Consultas Externas y Servicios de Hospitalización de los principales hospitales, Registro de Reintegro de Gastos del INSALUD, entre otros) y se inició la búsqueda de información clínica en los casos identificados a partir del Certificado de Defunción (CD). Hasta 1985 las fuentes consultadas para completar la documentación de los casos identificados en los CD eran los servicios de admisión e historias clínicas de los hospitales públicos. A partir de 1986 el circuito se amplió a los médicos certificadores (3,4).

Con la edición de este volumen se pretende iniciar una serie de estadísticas periódicas del RCM. El principal objetivo es ofrecer información básica sobre incidencia, dejando su estudio y discusión a los usuarios.



DESCRIPCION DEL RCM Y LOS PROCEDIMIENTOS DE REGISTRO

II. DESCRIPCION DEL RCM Y LOS PROCEDIMIENTOS DE REGISTRO

2.1. OBJETIVOS

Los objetivos del RCM son los siguientes:

1. Descubrir la naturaleza y magnitud del cáncer en la población de Murcia. En concreto, medir las tasas de incidencia y, a plazo más largo, las tendencias temporales.
2. Contribuir a la investigación etiológica sobre el cáncer y a la investigación médica: estudios de casos y controles, estudios de cohortes y estudios de supervivencia, entre otros.
3. Identificar grupos de población de alto y bajo riesgo para el cáncer.
4. Ayudar a la planificación y evaluación de servicios oncológicos, tanto preventivos como asistenciales.
5. Contribuir a la formación especializada en salud pública, epidemiología, oncología, programas de prevención y control del cáncer, y evaluación de servicios.

2.2. POBLACION A RIESGO

La población a riesgo son todas las personas residentes en la Región de Murcia. En marzo de 1981, cuando se realizó el último censo, había 955.487 habitantes, 469.339 hombres y 486.148 mujeres (5). Según el Padrón Municipal de Habitantes de 1986, la cifra es de 1.006.788, 495.779 hombres y 511.009 mujeres (6).

En el ANEXO 1 aparece la pirámide de población correspondiente al Padrón de 1986.

2.3. CASO REGISTRABLE

La definición de «caso registrable» en el RCM es la siguiente: Toda neoplasia maligna, no previamente registrada, con o sin verificación histológica, en una persona residente en la Región de Murcia cuando se diagnostica (o cuando muere, si la única fuente de datos es un certificado de defunción), independientemente del lugar donde se diagnostica o le sobreviene la muerte.

Se incluyen todas las localizaciones y tipos histológicos. No se registran los tumores de naturaleza incierta (código de comportamiento 1, según la Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología, CIE-O (7)), a excepción de los papilomas de células transicionales de la vejiga urinaria (código morfológico 8120/1), que se computan conjuntamente con los carcinomas para calcular las tasas de incidencia, siguiendo las recomendaciones de la Agencia Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer (IARC) (8).

Se registran los tumores «in situ» de cualquier localización. Para una mejor comprensión y comparabilidad de los datos con otras series se presentan dos bloques de estadísticas básicas sobre incidencia: una que excluye los cánceres «in situ» y otra que los incluye.

En definitiva, se registran todos los tumores que tienen código 2,3,6 ó 9 de comportamiento histológico según la CIE-O y los papilomas de vejiga (8120/1).

El término neoplasia sin otra especificación se toma como sinónimo de cáncer y se asigna código de malignidad, cuando aparece en un Certificado de Defunción (CD) y esta es la única fuente de información. Un estudio realizado en nuestro medio (9) no ha demostrado diferencia significativa entre el valor predictivo de un CD con término de neoplasia y aquellos con cáncer, carcinoma u otro sinónimo de malignidad, según la CIE-O, respecto a la existencia de un tumor maligno documentado clínicamente.

Los casos que tras la búsqueda de información complementaria no se puede documentar el lugar de residencia, pero tienen número de la Seguridad Social que comienza por 30/, que corresponde a los asegurados en la provincia de Murcia, se registran como residentes en la Región. Esta decisión está basada en un estudio, no publicado, que reveló un valor predictivo positivo del prefijo 30/ del 99.4% respecto a la residencia en Murcia, en un total de 9.243 pacientes. Representan el 2.8% de los casos del período 83-85, y corresponden en una proporción notable a tumores de piel.

2.4. FUENTES DE INFORMACION

El RCM es un registro de base poblacional. Sus fuentes de información son todos los hospitales, tanto públicos como privados existentes en la Región de Murcia y diversas fuentes extrahospitalarias.

La información que proporcionan las fuentes puede clasificarse en dos tipos: *información para la identificación de nuevos casos* e *información complementaria*. Por ejemplo, el Servicio de Anatomía Patológica de un determinado hospital procura información sobre posibles nuevos casos (nombre, histología, número de historia clínica); sin embargo, esta información es incompleta al no disponer entre otras variables del domicilio del paciente y para ello es necesario utilizar como fuente de información complementaria el archivo de historias clínicas del hospital. Si se trata de un paciente ambulatorio será necesario en muchos casos buscar la información complementaria en otra fuente, como una consulta externa, otro hospital, etc.

En el anexo 2 se relacionan las fuentes de información utilizadas, señalando si es para la búsqueda de casos nuevos, para la recogida de información complementaria o para ambos fines. En conjunto, participan como fuentes de información en el RCM 21 hospitales, un centro especializado de radioterapia, cuatro laboratorios privados de anatomía patológica, el Registro Nacional de Tumores Infantiles, el registro de reintegro de gastos del INSALUD por tratamiento fuera de la provincia, los certificados de defunción y diversos médicos especialistas o de atención primaria.

Con el fin de proteger a los informantes y facilitarles el suministro de datos, el Decreto de Creación del RCM establece la obligatoriedad de suministrar la información que les sea requerida a los profesionales y centros públicos o privados que diagnostiquen, traten y/o realicen seguimiento de enfermos oncológicos (10) (Anexo 3)

2.5. DATOS REGISTRADOS

Tanto el conjunto de datos que se recogen por caso como los procedimientos de registro están basados en gran medida en las recomendaciones dadas por MacLennan *et al* en su monografía sobre técnicas de registros de cáncer (11).

En 1983 se realizó una revisión del boletín de notificación de casos. Desde entonces se emplea el modelo que aparece en el anexo nº 4. Se recogen en total 50 ítems, de los cuales 8 tienen carácter de obligatoriedad para que el caso pueda ser registrado. En la tabla aparecen los datos por caso registrado.

DATOS POR CASO REGISTRADO	Imprescindible para registrar	Utilizado en la monografía	DATOS POR CASO REGISTRADO	Imprescindible para registrar	Utilizado en la monografía
1. Número de registro	X		26. Procedencia de la fecha primer diagnóstico		
2. Primer apellido	X		27. Fecha de incidencia	X	X
3. Segundo apellido			28. Localización primaria	X	X
4. Nombre	X		29. Lateralidad		
5. Fecha de nacimiento		X	30. Histología	X	X
6. Edad		X	31. Extensión (sólo algunas localizaciones)		
7. Sexo	X	X	32. Tratamiento inicial		X
8. Estado civil			33. Modo de presentación		
9. Municipio de nacimiento			34. Tumores múltiples		
10. Provincia de nacimiento			35. Tumores multifocales		
11. Domicilio			36. Fecha de la defunción		
12. Municipio de residencia		X	37. Lugar de la defunción		
13. Entidad colectiva de residencia			38. Médico certificador defunción		
14. Provincia de residencia	X	X	39. Causa básica de la defunción		
15. Teléfono			40. Resultado de la autopsia		
16. Ocupación			41. Identificación 1 ^{er} . informante		
17. Actividad			42. Fuente 1 ^{er} . informante	X	
18. D.N.I.			43. Fuente 2 ^o informante		
19. Número de afiliación a la S.Social			44. Fuente 3 ^{er} . informante		
20. Tipo de asistencia		X	45. Fuente 4 ^o informante		
21. Fecha de la primera consulta			46. Fecha de notificación		
22. Hospital		X	47. Fecha de final de búsqueda activa		
23. Número de historia clínica			48. Documentos consultados		
24. Base más válida para el diagnóstico de cáncer	X	X	49. Encuestador		
25. Fecha primer diagnóstico			50. Fecha entrada de datos.		

2.6. CODIFICACION, GRABACION Y CONTROL DE ERRORES

Para la codificación de la localización y de la histología del tumor se sigue la Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología (7). Se codifica también el grado de diferenciación histológica.

A la lista tabular de la morfología de la CIE-O se ha añadido algún código para poder clasificar morfologías que por su comportamiento (5º dígito) no aparecían en ella. Así, por ejemplo, se ha añadido el código M-8041/6 «Carcinoma de células pequeñas, metastásico», pues en la CIE-O sólo aparece el 8041/3 «Carcinoma de células pequeñas, SAI». Esto se ha realizado en un número muy escaso de rúbricas, que aparecen señaladas con un asterisco (*) en la sección V.3.

Se utiliza la Clasificación Nacional de Ocupaciones (12) y la Clasificación Nacional de Actividades Industriales (13) para codificar la ocupación y la actividad. Se codifica a nivel de dos dígitos.

La información se graba en un ordenador personal utilizando un programa de gestión diseñado a tal efecto en Dbase III plus.

El control de errores se realiza en dos fases. La primera tiene lugar durante la grabación de cada caso y contiene:

- Campos obligatorios
- Control de rangos de valores de las variables
- Controles lógicos de fechas
- Controles cruzados de dos variables.

En el anexo 5 figura la descripción de los controles de validación.

Antes de proceder a análisis de la información registrada se ejecuta otro programa que contiene el anterior más algunos otros controles para detectar duplicaciones.

2.7. CONVENCIONES

La base más válida para el diagnóstico de cáncer se registra, siguiendo la propuesta de MacLennan (11), diferenciando en diagnósticos microscópicos y no microscópicos (las diferentes opciones pueden verse en el anexo 4).

Los diagnósticos realizados por punción-aspiración se consideran «citología», excepto para médula ósea. En este caso, una punción-aspiración es equivalente a histología del tumor primitivo.

La fecha de incidencia se determina por orden de prioridades a partir de los siguientes datos:

- 1º Fecha del primer diagnóstico.
- 2º Fecha del primer ingreso hospitalario.
- 3º Fecha de la primera consulta.
- 4º Fecha de la defunción, cuando el certificado de defunción es la única fuente de información.

El código morfológico M-8120/1, correspondiente a papiloma de células transicionales de vejiga urinaria, se emplea para codificar los Tumores Papilares Uroteliales (TPU) grado I, de la Clasificación de Broders. Los TPU de grados II y III se agrupan en la rúbrica M-8130/3 y los de grado IV en la M-8120/3

2.8. TUMORES MÚLTIPLES Y MULTIFOCALES

En el RCM se registran tumores múltiples y multifocales, aunque sólo los múltiples se contabilizan de forma independiente para las estadísticas de incidencia. En la sección V.3, distribución por localización e histología, y en la V.4, sobre asistencia sanitaria, están incluidos tanto los tumores múltiples como los multifocales.

Para decidir cuándo un tumor se considera como múltiple o multifocal existen unas reglas y un árbol de decisiones que está basado en la propuesta del Grupo de Trabajo de la IARC sobre tumores múltiples. En resumen, la definición de tumor múltiple se basa en:

- a) El reconocimiento de la existencia de dos o más cánceres primarios no depende del tiempo de aparición de los mismos.
- b) Un cáncer primario es aquel que se origina en una localización o tejido primario y que no es una extensión, recidiva o metástasis.
- c) Solamente se contabiliza un tumor en cada órgano o par de órganos, definidos a nivel de tres dígitos de la CIE-O. Excepto que estos tumores sean de «diferente» histología, entendiendo por tal a los siguientes grupos:

Carcinomas escamosos

Adenocarcinomas

Otros carcinomas especificados

Linfomas

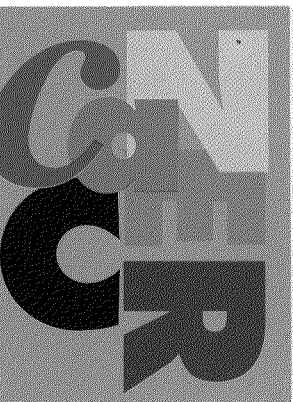
Sarcomas

Otros cánceres especificados (excluyendo los códigos 8000,8010, 8020 y 9990).

- d) No se consideran los tumores cuya única fuente de información es el Certificado de Defunción.

2.9. PERSONAL ADSCRITO

El RCM tiene adscritos un auxiliar administrativo, dos enfermeras y una auxiliar sanitario a tiempo completo, que realizan las tareas de recogida de información, codificación, registro y grabación. A tiempo parcial, una epidemióloga y la Jefa del Servicio de Epidemiología, que es la directora del registro.



METODOS ESTADISTICOS

III. METODOS ESTADISTICOS

3.1. ESTUDIOS DE INCIDENCIA

Tasa específica por edad, sexo y localización

Las tasas de incidencia por edad, sexo, y localización son tasas específicas calculadas con los casos según localización a nivel de 3 dígitos (CIE-0) con incidencia en los tres años de estudio. Para los denominadores se emplea la población calculada para los mismo años utilizando el censo de 1981 (5) y el padrón de 1986 (6). Las poblaciones se han calculado por interpolación geométrica, de acuerdo con la siguiente fórmula (14)

$$a_s = a_1 * r^{(s-1)}$$

donde :

$$r = \sqrt[n]{(a_n/a_1)}$$

siendo :

a_s = número de habitantes calculados para un año dado.

s = número de orden que ocupa este año tomando como primero 1981.

n = número de años entre las poblaciones conocidas.

a_1 = número de habitantes en el primer año (1981).

a_n = número de habitantes en el último año (1986).

Tasas ajustadas por edad

Las tasas de incidencia ajustadas por edad, por sexo y localización son tasas estandarizadas por el método directo, utilizando como estandar la población mundial y europea estandar (8).

La razón hombre/mujer por localización se calcula por el cociente de las tasas ajustadas a la población mundial para cada localización.

Tasa de incidencia acumulativa

La tasa de incidencia acumulativa se emplea para resumir la incidencia de cáncer, para cada localización y sexo, desde el nacimiento hasta los 64 ó 74 años de edad: esta tasa puede ser interpretada a) como una aproximación al riesgo acumulativo de padecer cáncer hasta esas edades o b) como una tasa estandarizada por el método directo a una población del mismo número de personas en cada grupo de edad (15).

Se calcula por la suma de la tasa específica por edad de 0-1 año, más cuatro veces la tasa específica de 1-4 años, más cinco veces la suma de las tasas específicas de incidencia calculadas de cinco en cinco años desde 5-9 hasta 74+.

La expresión sería:

$$r_1 + 4r_2 + 5(r_3 + r_4 + \dots + r_k)$$

donde r es la tasa específica por edad para cada grupo de edad, según aparecen ordenadas en las tablas correspondientes, de 0-1 hasta 74+ años.

Tasas truncadas

La tasa truncada es también una tasa estandarizada por el método directo empleando como estandar la población truncada de 35 a 64 años. Tiene la ventaja de que se excluye a los grupos de mayor edad en los que las tasas de incidencia son de menor fiabilidad (16) facilitándose así la comparación entre distintos registros.

Razón de incidencia por área sanitaria

Para el estudio de la geografía de la incidencia del cáncer dentro de la Región de Murcia se emplea la Razón de Incidencia Estandarizada (RIE) por área sanitaria. Las áreas sanitarias corresponden a las establecidas en el Decreto de delimitación de Áreas de Salud de la Región de Murcia (BORM 3-6-87) y Decreto de Delimitación de Zonas Básicas de Salud (B.O. Ministerio Sanidad y Consumo 1986).

Para obviar la dificultad de obtener la distribución por edad y sexo de las pedanías de Ramonete, Garrobillo y Morata, de Lorca, y Balsicas, de Murcia, que figuran adscritas a zonas básicas de salud de municipios de diferente área sanitaria, y dado que representan muy pocos habitantes, el RCM los contabiliza dentro de las áreas de salud de Lorca y Murcia, respectivamente.

La RIE por área sanitaria es una tasa estandarizada por edad por el método indirecto. Como estandar se utilizan la tasa de incidencia anual específica por edad del conjunto de la Región para el período de estudio (1983-85). El error estandar se calcula por método aproximado mediante la fórmula $RIE/\sqrt{r}$, donde r es el número de casos incidentes observados (17). La RIE más/menos dos veces el error estandar proporciona el intervalo de confianza al 95%. Si este intervalo excluye el 100 la incidencia en ese área es significativamente alta o baja comparada con la media regional.

Al no disponer de la información de población del censo de 1981 por municipios y edad no se ha podido hacer estimaciones para 1983-85. En consecuencia, se ha empleado el padrón de 1986. Como, a excepción de los menores de 10 años, la población de 1986 es más numerosa que en los tres años anteriores, se produce una ligera subestimación de la RIE.

La RIE se calcula para todas las localizaciones juntas, y separadamente para las que tienen mayor número de casos: Estómago, colon, recto, laringe, pulmón y vejiga en hombres; y estómago, colon, recto, mama y cuello uterino en mujeres. En la sección V.2, que excluye los tumores in situ, solamente se presenta la RIE para todas las localizaciones y el cuello uterino por ser esta localización la única que tiene variaciones relevantes respecto a la sección V.1.

3.2. Control de calidad

Para el control de calidad del registro se emplean dos grupos de indicadores (4,18,19):

a) Indicadores de exhaustividad (*completeness*)

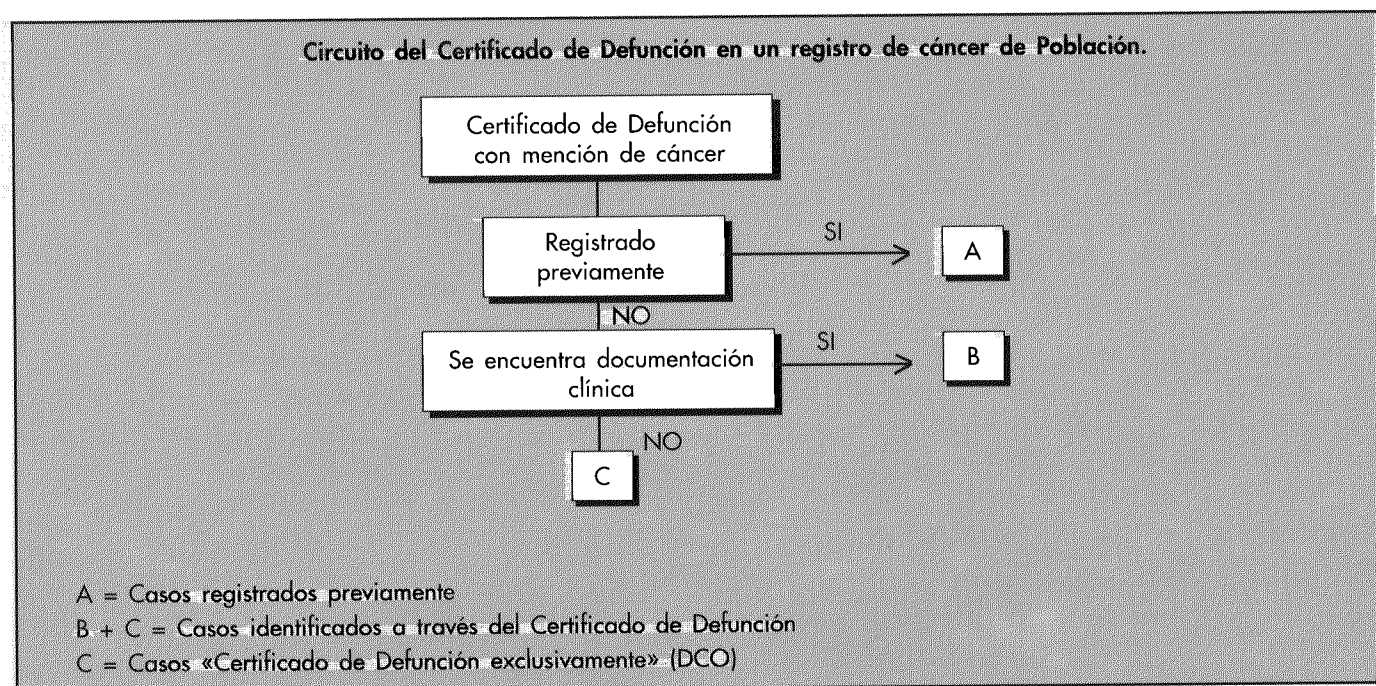
- Porcentaje de casos incidentes identificados por el certificado de defunción, por localización y sexo.
- Razón mortalidad/incidencia, por localización y sexo.

b) Indicadores de exactitud (*accuracy*)

- Porcentaje de casos incidentes cuya única fuente de información es el Certificado de Defunción (*Death Certificate Only*) (DCO), por localización y sexo.
- Distribución de casos según la base más válida para el diagnóstico de cáncer.
- Porcentaje de casos con verificación histológica, por localización, grupos de edad y sexo.
- Porcentaje de casos con verificación histológica y/o citológica, por localización, grupos de edad y sexo.

3.2.1. Porcentaje de casos incidentes identificados por el Certificado de Defunción

Para su cálculo se contabilizan todos los casos para los cuales la primera fuente informante es el Certificado de Defunción, independientemente de que una búsqueda posterior localice documentación clínica. Según el esquema corresponde a la suma B + C.



3.2.2. Razón mortalidad/incidencia

Es el cociente entre el número de muertes habidas en el período y el número de casos incidentes registrados, para esos mismos años, por localización y expresado en tanto por cien. Si el número de muertes excede al registrado, entonces puede indicar que el registro es incompleto, a menos que la incidencia de esa localización esté disminuyendo a una velocidad muy alta. En los tumores de alta letalidad es próximo a cien, mientras que en tumores de la piel no melanocíticos es más bajo. Pero, como remarca Muir, este método es bastante simple y variaciones aleatorias pueden ser responsables de índices superiores a cien, especialmente en localizaciones raras con larga supervivencia (19).

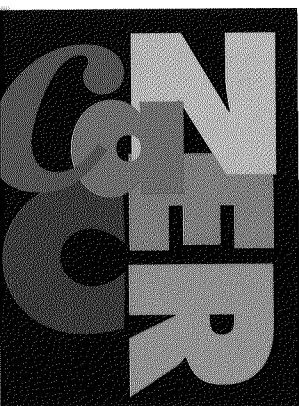
El número de muertes se obtiene del Movimiento Natural de la Población (MNP) correspondiente a 1983, 1984 y 1985. No se ha calculado nada más que para las localizaciones que el MNP publica desagregadas por provincia. Así, no aparece el cáncer laringe (161) o aparecen agregadas las rúbricas 140-149 (labio, cavidad oral y faringe).

Esta es la única explotación para la cual se emplea la CIE-9ª. En la conversión entre la CIE-0 y la CIE-9ª se ha seguido el manual de C.Percy (20).

La calidad en la certificación de la causa de la muerte es un elemento imprescindible para valorar este indicador. Un estudio realizado con anterioridad encontró una baja tasa de confirmación para algunas localizaciones como hígado, páncreas, huesos, próstata y riñón y una baja tasa de detección para cuello uterino y vejiga (21). En consecuencia, y si la calidad de certificación es semejante a la de este período, puede haber una sobreestimación de la razón M/I en las localizaciones con baja tasa de confirmación del certificado de defunción y una subestimación en cuello uterino y vejiga.

3.2.3. Porcentaje de casos incidentes cuya única fuente es el Certificado de Defunción (DCO)

Representa aquellos casos para los cuales no se ha encontrado documentación clínica entre los identificados por el Certificado de Defunción. Corresponde a los casos C de la figura. En la medida que la proporción de casos DCO registrados sea mayor disminuirá, posiblemente, la exhaustividad de la información registrada (cáncer no confirmado, casos prevalentes, mala clasificación topográfica, etc.) (4).



BIBLIOGRAFIA

IV. BIBLIOGRAFIA

1. Navarro C, Pérez-Flores D, Martínez T, Sánchez G. Incidencia del cáncer en Murcia en 1982. Consejería de Sanidad, Consumo y Servicios Sociales. Monografía N° 1. Murcia, 1985.
2. Navarro C, Pérez-Flores D, Coleman MP. Cancer Incidence in Murcia, Spain, in 1982: First results from a population-based cancer registry. *Int J Cancer* 1986; 38: 1-7.
3. Anónimo. Mejora de la notificación de casos al Registro de Cáncer a partir de los Boletines Estadísticos de Defunción. *Bol Epidemiol Murcia* 1987; 9: 35.
4. Navarro C, Lizán M, Tormo MJ. Usos del certificado de defunción en un registro de cáncer de población. *Gaceta Sanitaria*, 1988; 2: 197-202.
5. Instituto Nacional de Estadística. Censo de Población 1981. Tomo III. Resultados provinciales. Murcia. Madrid: Instituto Nacional de Estadística, 1984.
6. Centro Regional de Estadística de Murcia. Padrón Municipal de Habitantes. Murcia: Dirección General de Economía y Planificación, Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, 1988.
7. OMS. Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología (CIE-0). OPS Publicación Científica n° 345. Washington, 1977.
8. Muir C, Waterhouse J, Marck T, Powell J, Whelan S (eds). Cancer Incidence in five continents vol. V. IARC Scientific Publication N° 88. Lyon : IARC, 1987.
9. Navarro C, Lizán M, Tormo MJ. Neoplasia o tumor como sinónimo de malignidad en el Certificado de Defunción. Importancia en un Registro de Cáncer. Comunicación a la XIIIème Reunion du groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du Cancer dans les pays de langue latine. Pamplona, Mayo 1988.
10. Boletín Oficial de la Región de Murcia. Decreto n° 99 de 1989 de 22 de Diciembre de Creación del Registro de Cáncer de la Región de Murcia. Murcia, 8 Enero 1990.
11. MacLennan R, Muir C, Steinitz R, Winkler A. Cancer registration and its techniques. IARC Scientific Publication N° 21, IARC: Lyon 1978.
12. Instituto Nacional de Estadística. Clasificación Nacional de Ocupaciones. Revisión 1979. Madrid: INE, 1979.
13. Instituto Nacional de Estadística. Clasificación Nacional de Actividades Económicas 1974. 2ª edición. Madrid: INE, 1984.

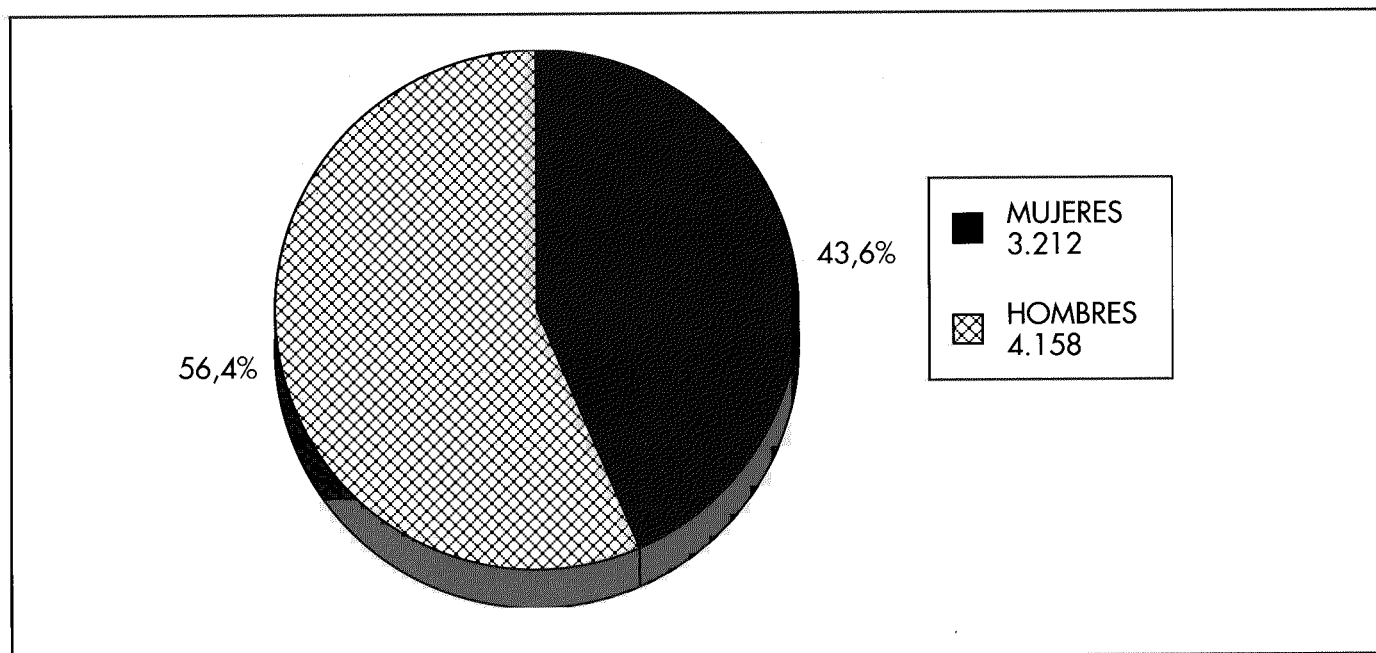
14. Pascua M. Metodología Bioestadística. Madrid: Paz Montalvo, 1974.
15. Day NE. A new measure of age standardized incidence, the cumulative rate. En: Waterhouse J, Muir C, Correa P, Powell J. Cancer Incidence in Five Continents. Vol III. IARC Scientific Publication N° 15. Lyon: IARC, 1976. págs. 443-446.
16. Doll R, Peto R. Las causas del cáncer. Barcelona: Salvat, 1989.
17. Osborn JF. Manual of Medical Statistics. Vol. I. 1983-84 Edition. London: London School of Hygiene and Tropical Medicine, 1983.
18. Navarro C. Los registros de cáncer y su validación. Oncología, 1986;9: 48-54.
19. Muir CS. Comparability of Data and Reliability of Registration. En: Waterhouse J, Muir CS, Correa P, Powell J. (Eds). Cancer Incidence in Five Continents Vol IV. IARC Scientific Publication N° 42, Lyon: IARC, 1982.
20. Percy C, Van Holten V (Eds) Conversion of Neoplasms by topography and morphology from the ICD-0 to chapter II, Neoplasms ICD-9. NIH Publication N° 80-2007. Maryland: NCI, 1979.
21. Navarro C, Sánchez JA, Molina JA. Validez del Boletín Estadístico de Defunción como fuente de datos en las estadísticas sobre el cáncer. Un estudio preliminar. Bol Salud Región Murcia 1984; 4: 177-189.

PRINCIPALES RESULTADOS

INCIDENCIA GLOBAL

1. En el período bajo estudio (1983-85) se registraron 7507 nuevos casos de cáncer, incluyendo los carcinomas in situ (137 casos). Si excluimos a los carcinomas in situ, tal como recomienda la Agencia Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer (IARC-WHO) para la presentación de las estadísticas básicas de incidencia de cáncer (7.370 casos incidentes en el período), la histología básica de los tumores registrados se distribuye en un 95% de tumores malignos de localización primaria, un 3% de tumores malignos de localización metastásica, un 0.4% de tumores cuya localización no pudo distinguirse si era primaria o metastásica y un 1.5% cuya histología no permitió distinguir si eran de comportamiento benigno o maligno. Estos últimos corresponden todos a papilomas uroteliales. A partir de aquí los resultados se refieren al conjunto de tumores malignos y papilomas.
2. De los 7.370 casos incidentes, 4.158 (56.4%) corresponden a hombres y 3.212 (43.6%) a mujeres (Gráfica 1).

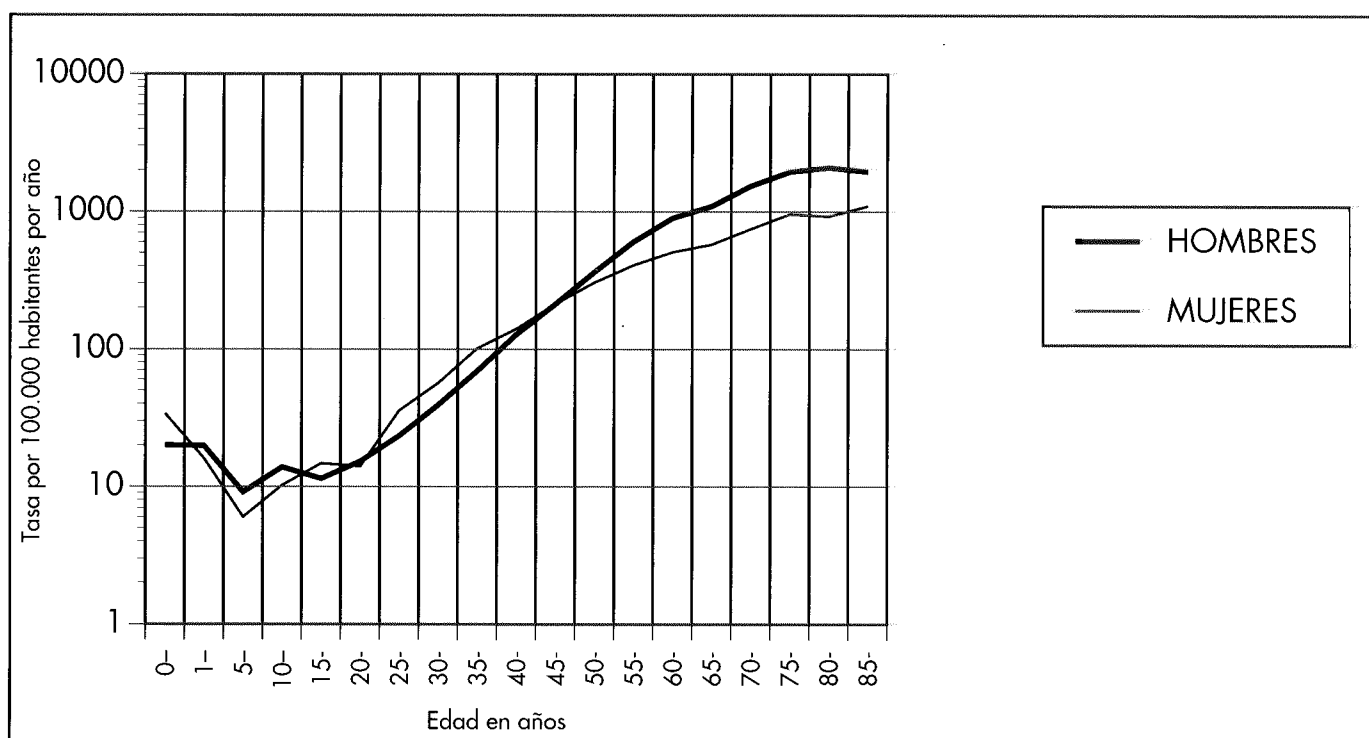
GRAFICA 1 DISTRIBUCION DE CASOS POR SEXO. 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. TODAS LAS LOCALIZACIONES EXCEPTO PIEL



3. La tasa de incidencia global ajustada por edad, tomando como estandar la población mundial estandar (PME) fue de 216.5/143.5 tumores por 100.000 hombres/mujeres y por año. Esta cifra excluye a los tumores de la piel no melanocíticos, en los que se asume la existencia de subregistro y, por tanto, sus cifras son de difícil interpretación.

4. La razón hombre/mujer de las tasas de incidencia ajustadas por localización fue de 1.5. Los hombres tienen una incidencia de cáncer 50% mayor que las mujeres. Esta razón es máxima, considerando sólo localizaciones con más de diez casos registrados en ambos sexos (límite inferior para considerar las tasas como estables), a favor de los hombres para el labio, bronquitis y pulmón, vejiga y esófago (razón hombre/mujer=17.6, 13.3, 9.0 y 7.0) y glándula tiroides y vesícula biliar a favor de las mujeres (razón hombre/mujer=0.3 y 0.5).
5. La incidencia de cáncer por edad es mínima en el grupo de 5 a 9 años, mostrando una tendencia ascendente a partir de esa edad. Entre 25 y 40, las tasas de incidencia son superiores en las mujeres (Gráfica 2).

GRAFICA 2 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. TODAS LAS LOCALIZACIONES EXCEPTO PIEL



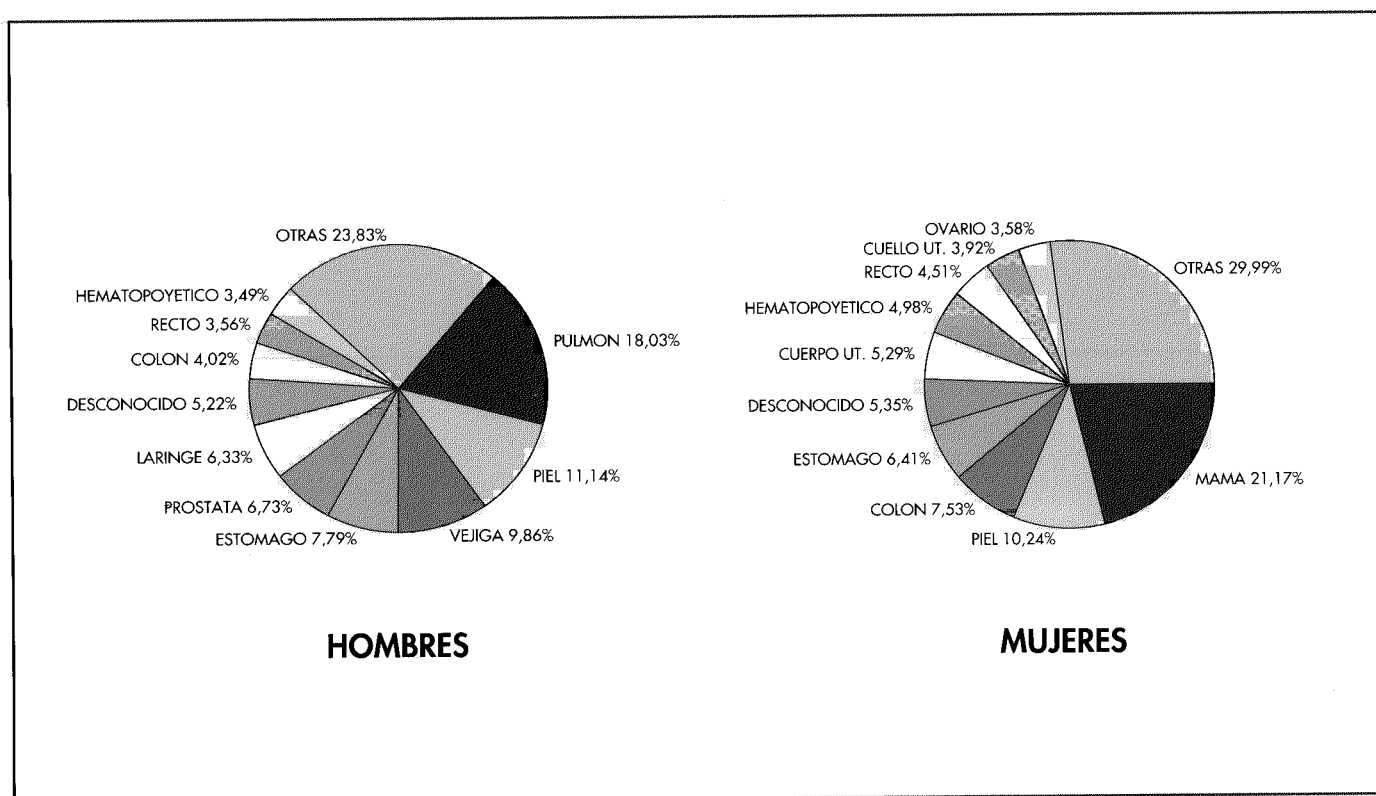
6. La probabilidad de desarrollar, en los primeros 64 años de vida, un tumor maligno es del 12% en los hombres y del 9.2% en las mujeres de la Región de Murcia. Si el período bajo observación se extiende diez años más (riesgo de desarrollar un tumor maligno en los primeros 74 años de vida), la probabilidad aumenta a un 25% en los hombres y un 15.8% en las mujeres.
7. La tasa de incidencia anual de tumores malignos en el grupo de edad de 35-64 años, donde mayor impacto pueden tener los programas de detección precoz de cáncer, es de 331/255 nuevos casos por 100.000 hombres/mujeres de 35-64 años de edad.

INCIDENCIA POR AREAS Y LOCALIZACIONES

8. La incidencia de cáncer, considerando todas las localizaciones, medida a través de la razón de incidencia estandar (RIE), es más elevada en el área de Cartagena que la media regional, siendo este exceso de riesgo mayor en los hombres que en las mujeres (RIE=112.8/104.2 respectivamente, para hombres/mujeres y estadísticamente significativo). El resto de las áreas presentan tasas significativamente por debajo de la media regional.

9. Por localizaciones y áreas sanitarias, la incidencia del cáncer de laringe es más elevada en la Vega del Segura que la media regional. Cartagena presenta una incidencia de cáncer de tráquea, bronquios y pulmón mayor que la media regional. El cáncer de mama femenina presenta una incidencia mayor que la media regional (no significativa) en el área de Murcia, lo mismo ocurre con el de vejiga urinaria en los hombres del área de Cartagena.
10. Las tres localizaciones más frecuentes entre los hombres fueron la tráquea, bronquios y pulmón (18.0%), la piel (11.1%) y la vejiga urinaria (9.9%). Si exceptuamos la piel, la tercera posición estaría ocupada por el cáncer de estómago (7.8%). En las mujeres, las posiciones están ocupadas por la mama femenina en primer lugar (21.2%), seguida por la piel (10.2%) y el colon (7.5%). Si exceptuamos la piel, el tercer lugar estaría ocupado por el estómago (6.4%) (Gráfica 3).

GRAFICA 3 DISTRIBUCION DE CASOS POR LOCALIZACION 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS



CALIDAD DE LA INFORMACION

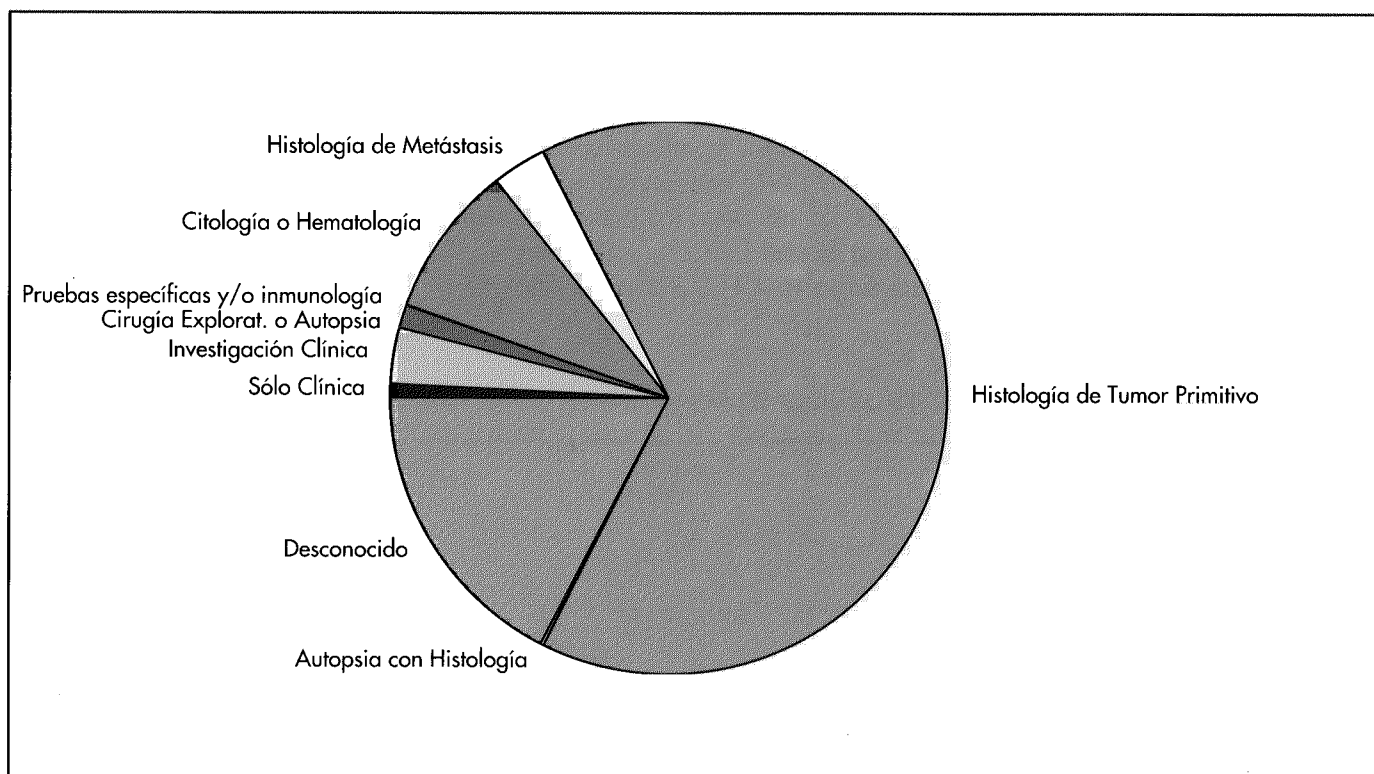
Información a partir de Certificados de Defunción

11. Aunque el porcentaje de casos incidentes identificados por el Certificado de Defunción (CD) fue globalmente de un 22.9% en los hombres y un 21.2% en las mujeres, el porcentaje de CD exclusivamente (DCO) fue del 15% en ambos sexos. Estos porcentajes han disminuido en el último período registrado.

Base más válida para el diagnóstico (BMVD)

12. En el 64.8% de los casos se obtuvo información sobre la histología del tumor primitivo. Junto a la citología o hematología (8.9%), la histología de la metástasis (3.2%) y la información de la autopsia con histología (0.2%) las bases de diagnóstico microscópico se consiguieron en un 77.1% de los casos (Gráfica 4).

**GRAFICA 4 DISTRIBUCION DE CASOS SEGUN LA BASE MAS VALIDA PARA EL DIAGNOSTICO 83-85.
SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS**



13. El porcentaje de verificación histológica disminuye con la edad, siendo aproximadamente del 80% en los menores de 35 años y descendiendo a un 48% en los mayores de 75 años. En cada grupo de edad (excepto en el de mayores de 75 años) las mujeres presentaron mayor porcentaje de verificación histológica que los hombres. Globalmente y para todas las edades el 66.5% y 69.3% de los casos, hombres y mujeres respectivamente, presentaron confirmación histológica. Si además se incluye el diagnóstico citológico como BMVD el porcentaje global de verificación histológica para el período es del 76% para hombres y mujeres.

CARACTERISTICAS HISTOLOGICAS (1)

14. La histología más frecuentemente registrada, para todos los casos incidentes, fue: adenocarcinoma en el estómago (45.6%), colon (83.6%), recto y unión rectosigmoidea (86.2%), cuerpo de útero (65.8%) y próstata (54.3%). Carcinoma de células escamosas en la laringe (92.8%), tráquea, bronquios y pulmón (30.7%). El sistema hematopoyético y reticular presentó varios picos de frecuencia histológica: mieloma de células plasmáticas (23.1%), leucemia linfóide crónica (20.4%), leucemia mieloide aguda (25.5%) y leucemia mieloide crónica (14.1%).

La piel estuvo principalmente representada por el carcinoma basocelular (50.7%) y el carcinoma de células escamosas (31.8%). La mama femenina por el carcinoma canalicular infiltrante (70.6%). El cuello del útero tuvo dos picos de frecuencia con el carcinoma in situ (39.5%) y el carcinoma de células escamosas (37.5%). El carcinoma de células transicionales fue el más observado en la vejiga urinaria (43.3%).

ASISTENCIA Y TRATAMIENTO (1)

15. El 68.3% de los casos fueron atendidos hospitalariamente. El 62.7% fue atendido en el hospital «Virgen de la Arrixaca» de Murcia, con una tendencia ligeramente creciente en el período 1983-1985, y el 15.9% en el Hospital «Santa María del Rosell» de Cartagena, con una tendencia decreciente.
16. El tratamiento más administrado fue la cirugía (49.2%), seguido a distancia por la combinación cirugía+radioterapia (12.7%) y, aisladamente, quimioterapia (6.4%) y radioterapia (6.6%). El tratamiento fue sintomático en el 12.9% de los casos.

(1) En estos apartados se incluyen todos los tumores registrados, incluyendo in situ y multifocales.

**T A B L A S
Y
G R A F I C A S**

La sección de tablas está dividida en cuatro apartados. Los dos primeros ofrecen las estadísticas básicas sobre incidencia del cáncer en la Región de Murcia en el período 1983-1985. En primer lugar (sección V.1), para todos los tumores registrados con incidencia en el período (5º dígito de morfología de la CIE-O igual a 2, 3, 6 ó 9, más los papilomas uroteliales) y, a continuación (sección V.2), sólo tumores malignos y papilomas uroteliales, excluidos los carcinomas in situ (5º dígito igual a 3, 6, ó 9 más papilomas uroteliales).

La sección V.3. presenta la distribución por morfología de todos los tumores registrados, incluyendo los multifocales, que se habían excluido de las estadísticas básicas de incidencia, y para las localizaciones más frecuentes.

Finalmente, la sección V.4 ofrece las estadísticas básicas asistenciales, con el mismo criterio de inclusión que en la sección V.3.

El RCM no realiza seguimiento activo de los pacientes registrados. Sin embargo, para interpretar adecuadamente las tablas sobre tipo de asistencia (Hospitalaria o Ambulatoria) así como las tablas de tratamiento recibido es de ayuda saber que la recogida de información complementaria para los casos incidentes en 1984 se realizó, en promedio, entre 2.5 y 3 años después de la fecha de incidencia. Y para los casos incidentes en 1985 entre 1.5 y 2 años después de la fecha de incidencia.

Respecto al tratamiento, se recoge el recibido y no el planificado inicialmente, tal como se define en el Boletín de Notificación (Anexo 4), debido a las dificultades que plantea identificar en la propia historia clínica cuál fue el tratamiento planificado.

INDICE DE TABLAS Y FIGURAS

TABLAS

SECCION V.1 Incidencia de cáncer. Todos los tumores registrados con incidencia en el período

Tabla 1.1.1. Las diez localizaciones más frecuentes. Todos los casos, incluyendo in situ. Hombres. 1983-85	54
Tabla 1.1.2. Las diez localizaciones más frecuentes. Todos los casos, incluyendo in situ. Mujeres. 1983-85	54
Tabla 1.2. Distribución de casos según dígito 5 histología (CIE-O). Todos los casos, incluyendo in situ. Ambos sexos. 1983-85	54
Tabla 1.3.1. Distribución de casos por grupos de edad y localización. Todos los casos, incluyendo in situ. Hombres. 1983-85	55
Tabla 1.3.2. Distribución de casos por grupos de edad y localización. Todos los casos, incluyendo in situ. Mujeres. 1983-85	56
Tabla 1.4.1. Tasas de incidencia por año y grupo de edad. Tasas crudas, ajustadas a la población europea y a la población mundial estandar, por localización. Todos los casos incluyendo in situ. Hombres. 1983-85	57
Tabla 1.4.2. Tasas de incidencia por año y grupo de edad. Tasas crudas, ajustadas a la población europea y a la población mundial estandar, por localización. Todos los casos incluyendo in situ. Mujeres. 1983-85	58
Tabla 1.5. Razón hombres/mujeres de las tasas de incidencia ajustadas (según P.M. Estandar), por localización. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	59
Tabla 1.6. Tasas de incidencia acumulativa (por cien) y tasas ajustadas a la Pob. Truncada estandar (por cien mil, por año). Todos los casos, incluyendo in situ. Ambos sexos. 1983-85	60
Tabla 1.7. Razón de incidencia estandarizada (todas las localizaciones), por área sanitaria. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	62
Tabla 1.8.1. Razón de incidencia estandarizada (localización 151, estómago), por área sanitaria. Hombres y mujeres. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	63
Tabla 1.8.2. Razón de incidencia estandarizada (localización 153, colon), por área sanitaria. Hombres y mujeres. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	64
Tabla 1.8.3. Razón de incidencia estandarizada (localización 154, recto, unión rectosigmoidea, Con.), por área sanitaria. Hombres y mujeres. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	65
Tabla 1.8.4. Razón de incidencia estandarizada (localización 161, laringe.), por área sanitaria. Hombres. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	66
Tabla 1.8.5. Razón de incidencia estandarizada (localización 162, tráquea, bronquios y pulmón), por área sanitaria. Hombres. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	67
Tabla 1.8.6. Razón de incidencia estandarizada (localización 169, hematopoyético y reticuloendotelial), por área sanitaria. Hombres y mujeres. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	68
Tabla 1.8.7. Razón de incidencia estandarizada (localización 174, mama femenina), por área sanitaria. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	69
Tabla 1.8.8. Razón de incidencia estandarizada (localización 180, cuello del útero), por área sanitaria. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	70
Tabla 1.8.9. Razón de incidencia estandarizada (localización 188, vejiga urinaria), por área sanitaria. Hombres. Todos los casos, incluyendo in situ. 1983-85	71
Tabla 1.9. Porcentaje de casos incidentes identificados por certificado de defunción. Todos los casos, incluyendo in situ. Ambos sexos. 1983-85	72
Tabla 1.10. Porcentaje de casos incidentes cuya única fuente es el certificado de defunción. Todos los casos, incluyendo in situ. Ambos sexos. 1983-85	73
Tabla 1.11. Distribución de casos según el tipo de investigación que ha servido de base al diagnóstico de cáncer. Todos los casos, incluyendo in situ. Ambos sexos. 1983-85	74

Tabla 1.12. % de casos con verificación histológica, por grupos, de edad. Todos los casos, incluyendo in situ. Ambos sexos. 1983-85	75
Tabla 1.13. % de casos con verificación histológica o citología, por grupos de edad. Todos los casos, incluyendo in situ. Ambos sexos. 1983-85	77

SECCION V. 2. Incidencia de cáncer. Sólo tumores malignos y papilomas uroteliales, excluidos los carcinomas in situ

Tabla 2.1.1. Las diez localizaciones más frecuentes. Todos los casos, incluyendo in situ. Hombres. 1983-85	79
Tabla 2.1.2. Las diez localizaciones más frecuentes. Todos los casos, incluyendo in situ. Mujeres. 1983-85	79
Tabla 2.2. Distribución de casos según dígito 5 histología (CIE-O). Sólo tumores malignos y papilomas. Ambos sexos. 1983-85	79
Tabla 2.3.1. Distribución de casos por grupos de edad y localización. Sólo tumores malignos y papilomas. Hombres. 1983-85	80
Tabla 2.3.2. Distribución de casos por grupos de edad y localización. Sólo tumores malignos y papilomas. Mujeres. 1983-85	81
Tabla 2.4.1. Tasas de incidencia por año y grupo de edad. Tasas crudas, ajustadas a la población europea y a la población mundial estandar, por localización. Sólo tumores malignos y papilomas. Hombres. 1983-85	82
Tabla 2.4.2. Tasas de incidencia por año y grupo de edad. Tasas crudas, ajustadas a la población europea y a la población mundial estandar, por localización. Sólo tumores malignos y papilomas. Mujeres. 1983-85	83
Tabla 2.5. Razón hombres/mujeres de las tasas de incidencia ajustadas (según P.M. estandar) por localización. Sólo tumores malignos y papilomas. 1983-85	84
Tabla 2.6. Tasas de incidencia acumulativa (por cien) y tasas ajustadas a la Pob. truncada estandar (por cien mil, por año). Sólo tumores malignos y papilomas. Ambos sexos. 1983-85	85
Tabla 2.7. Razón de incidencia estandarizada (todas las localizaciones), por área sanitaria. Sólo tumores malignos y papilomas. 1983-85	87
Tabla 2.8. Razón de incidencia estandarizada (localización 180, cuello del útero), por área sanitaria. Sólo tumores malignos y papilomas. 1983-85	88
Tabla 2.9. Porcentaje de casos incidentes identificados por certificado de defunción. Sólo tumores malignos y papilomas. Ambos sexos. 1983-85	89
Tabla 2.10. Porcentaje de casos incidentes cuya única fuente es el certificado de defunción. Sólo tumores malignos y papilomas. Ambos sexos. 1983-85	90
Tabla 2.11. Razón mortalidad/incidencia (por cien). Sólo tumores malignos. Ambos sexos. 1983-85	91
Tabla 2.12. Distribución de casos según el tipo de investigación que ha servido de base al diagnóstico de cáncer. Sólo tumores malignos y papilomas. Ambos sexos. 1983-85	92
Tabla 2.13. % de casos con verificación histológica, por grupos de edad. Sólo tumores malignos y papilomas. Ambos sexos. 1983-85	93
Tabla 2.14. % de casos con verificación histológica o citología, por grupos de edad. Sólo tumores malignos y papilomas. Ambos sexos. 1983-85	95

SECCION V. 3. Distribución por morfología de todos los tumores, incluidos los multifocales. Localizaciones más frecuentes

Tabla 3.1. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Estómago (T-151). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	97
Tabla 3.2. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Colon (T-153). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	99
Tabla 3.3. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Recto, unión rectosigmoidea y ano (T-154). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	100

Tabla 3.4. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Laringe (T-161). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	101
Tabla 3.5. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Tráquea, bronquios y pulmón (T-162). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	102
Tabla 3.6. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Sistema Hematopoyético y reticuloendotelial (T-169). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	104
Tabla 3.7. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Piel (T-173). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	105
Tabla 3.8. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Mama femenina (T-174). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	107
Tabla 3.9. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Cuello de útero (T-180). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	109
Tabla 3.10. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Cuerpo de útero (T-182). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	110
Tabla 3.11. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Ovario, trompa y ligamento ancho (T-183). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	111
Tabla 3.12. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Glándula prostática (T-185). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	113
Tabla 3.13. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Vejiga urinaria (T-188). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	114
Tabla 3.14. Distribución de casos incidentes por histología. 1983-85. Ganglios linfáticos (T-196). Lista tabular (máxima especificación) de la sección de morfología de la CIE-O	115

SECCION V. 4. Estadísticas básicas asistenciales

Tabla 4.1. Distribución de casos incidentes por tipo de asistencia y por año. 1983-85	117
Tabla 4.2. Distribución de casos incidentes por hospital y por año. 1983-85	118
Tabla 4.3. Distribución de casos incidentes por tipo de tratamiento y por año. 1983-85	120

FIGURAS

Gráfica 1. Distribución de casos por sexo. 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas. Todas las localizaciones excepto piel	41
Gráfica 2. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas. Todas las localizaciones excepto piel	42
Gráfica 3. Distribución de casos por localización 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas	43
Gráfica 4. Distribución de casos según la base más válida para el diagnóstico 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas	44
Gráfica 5. Incidencia cáncer por área salud 83-85. Todas las localizaciones	62
Gráfica 6. Incidencia cáncer por área salud 83-85. Estómago	63
Gráfica 7. Incidencia cáncer por área salud 83-85. Colon	64
Gráfica 8. Incidencia cáncer por área salud 83-85. Recto	65
Gráfica 9. Incidencia cáncer por área salud 83-85. Laringe	66
Gráfica 10. Incidencia cáncer por área salud 83-85. Tráquea, bronquios y pulmón	67
Gráfica 11. Incidencia cáncer por área salud 83-85. Hematopoyético y reticuloendotelial	68
Gráfica 12. Incidencia cáncer por área salud 83-85. Mama	69
Gráfica 13. Incidencia cáncer por área salud. Cuello uterino	70
Gráfica 14. Incidencia cáncer por área salud. 83-85. Vejiga urinaria	71
Gráfica 15. Incidencia cáncer por área salud. 83-85. Todas las localizaciones. Sólo tumores malignos y papilomas	87

Gráfica 16. Incidencia cáncer por área salud. 83-85. Cuello de útero.	
Sólo tumores malignos, excluidos in situ	88
Gráfica 17. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas. Estómago	121
Gráfica 18. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas. Colon	121
Gráfica 19. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas. Recto	122
Gráfica 20. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas. Laringe	122
Gráfica 21. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas.	
Bronquios y pulmón	123
Gráfica 22. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas.	
Mama femenina	123
Gráfica 23. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas.	
Cuello del útero	124
Gráfica 24. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas.	
Vejiga urinaria	124
Gráfica 25. Tasas de incidencia por edad 83-85. Sólo tumores malignos y papilomas.	
Sistema hematopoyético y reticuloendotelial	125

TABLA 1.1.1. LAS DIEZ LOCALIZACIONES MAS FRECUENTES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. HOMBRES. 1983-1985

Localización	CIE-O	Nº Casos	%
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	752	18,97
PIEL	173	473	11,30
VEJIGA URINARIA	188	412	9,84
ESTOMAGO	151	327	7,81
GLANDULA PROSTATICA	185	280	6,69
LARINGE	161	267	6,38
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	217	5,18
COLON	153	167	3,99
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CONDUCTO ANAL	154	148	3,53
SIST HEMATOPOYETICO Y RETICULOENDOTELIAL	169	145	3,46
Resto de las localizaciones	—	996	23,80
Todas las localizaciones		4184	100,00

TABLA 1.1.2. LAS DIEZ LOCALIZACIONES MAS FRECUENTES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. MUJERES 1983-1985.

Localización	CIE-O	Nº Casos	%
MAMA FEMENINA	174	685	20,61
PIEL	173	342	10,29
COLON	153	242	7,28
CUELLO DEL UTERO	180	212	6,37
ESTOMAGO	151	207	6,22
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	172	5,17
CUERPO DEL UTERO	182	170	5,11
SIST HEMATOPOYETICO Y RETICULOENDOTELIAL	169	160	4,81
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CONDUCTO ANAL	154	145	4,36
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LIG. ANCHO	183	115	3,46
Resto de las localizaciones	—	873	26,27
Todas las localizaciones		3323	100,00

TABLA 1.2. DISTRIBUCION DE CASOS SEGUN DIGITO 5 HISTOLOGIA (CIE-O). TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Comportamiento Histológico	5º Dígito	Nº Casos	%
Incierto si benigno o maligno	1	111	1,48
Carcinoma in situ	2	137	1,82
Maligno, sitio primario	3	7001	93,26
Maligno, sitio metastásico	6	229	3,05
Incierto si primario o metastásico	9	29	0,39
Todos los comportamientos	1-9	7507	100,00

TABLA 1.3.1. DISTRIBUCION DE CASOS POR GRUPOS DE EDAD Y LOCALIZACION. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. HOMBRES. 1983-1985

Localización	Cod CIE-O	Total Edad	Edad Descon	Nº de Casos por edad.																		
				0-	1-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-
LABIO	140	138	1	0	0	0	0	0	0	0	2	4	7	10	14	20	23	16	12	18	10	1
LENGUA	141	55	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	7	7	6	11	8	4	0	1
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4	1	0	1	1
ENCIA	143	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
SUELO DE LA BOCA	144	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	6	4	2	0	1	0	0
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	6	5	3	3	1	0	2	1
OROFARINGE	146	18	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	2	4	3	1	0	0	0
NASOFARINGE	147	10	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	2	3	0	0	0	0
HIPOFARINGE	148	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	0	2	1	0	0
FARINGE Y MAL DEFINIDOS LABIO, BOCA Y FARINGE	149	19	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	1	4	6	1	1	1	0	0
ESOFAGO	150	65	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	13	10	9	6	7	10	2	3
ESTOMAGO	151	327	2	0	0	0	0	0	0	0	1	5	10	19	24	32	38	44	50	59	28	15
INTESTINO DELGADO	152	12	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	1	0	1	1	1	2	1	0
COLON	153	167	0	0	0	0	0	0	3	1	0	2	3	9	4	27	17	25	31	20	14	11
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, COND. ANAL	154	148	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4	6	14	17	18	26	15	24	16	4
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	3	15	13	13	17	15	6	2
VESICULA BILAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6	3	8	3	3	3	2
PANCREAS	157	70	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	2	2	2	7	7	11	15	9	7	3
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	15	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	3	2	1	1	2	0	2
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	3	7
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0	0	0
LARINGE	161	267	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	9	16	38	59	42	37	29	18	8	5
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	752	2	0	0	0	0	0	0	1	4	6	18	31	74	95	129	100	123	99	51	19
PLEURA	163	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	145	0	3	8	1	5	2	1	2	4	2	6	6	9	13	19	20	16	15	9	4
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	21	0	0	1	2	3	2	2	1	0	1	0	2	1	0	2	0	2	1	2	1
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	21	0	0	1	0	0	0	2	0	0	3	0	0	4	2	4	1	0	3	1	0
PIEL	173	473	4	0	0	0	0	0	1	1	8	10	11	29	43	50	87	59	63	58	34	15
MAMA MASCULINA	175	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	1	0
GLANDULA PROSTATICA	185	280	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	10	27	38	66	61	48	28
TESTICULO	186	10	0	1	1	0	1	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	187	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	3	2	4	3	5	2
VEJIGA URINARIA	188	412	3	1	0	0	0	0	1	3	2	1	8	9	28	58	66	54	63	67	32	16
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	45	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	8	13	4	5	3	3	2
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	14	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	2	2	2	1	1	1
ENCEFALO	191	84	0	0	5	4	4	4	2	4	3	5	5	6	9	8	12	7	6	0	0	0
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GLANDULA TIROIDES	193	19	0	0	0	1	3	1	0	0	0	2	1	0	3	2	0	2	2	1	1	0
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	6	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2	3	3	3	4	6	2
GANGLIOS LINFATICOS	196	90	0	0	2	3	3	3	3	3	8	5	3	8	6	7	9	6	12	7	2	0
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	217	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	8	13	15	29	31	21	34	35	22	6
Todos las localizaciones	140-199	4184	13	5	20	13	20	16	20	25	39	66	108	197	344	511	616	537	605	551	322	156
Todos localizac. excepto piel (*)	3734	10	5	20	13	20	16	19	24	35	57	98	168	304	463	531	478	546	495	291	141	

(*) Si están incluidos los tumores de piel con morfología de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

TABLA 1.3.2. DISTRIBUCION DE CASOS POR GRUPOS DE EDAD Y LOCALIZACION. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. MUJERES. 1983-1985.

Localización		Cod CIE-O	Total Edad	Edad Descon	Nº de Casos por edad.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
					0-	1-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
LABIO LENGUA GLANDULAS SALIVALES MAYORES FARINGE SUELO DE LA BOCA OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA OROFARINGE NASOFARINGE ESOFAGO ESTOMAGO INTESTINO DELGADO COLON RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON. ANAL HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS PANCREAS RETROPERITONEO Y PERITONEO OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS FOSAS NASALES, SENOS NASALES LARINGE TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON PLEURA TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y PIEL MAMA FEMENINA UTERO CUELLO DEL UTERO CUERPO DEL UTERO OVARIO, TROMPA DE FALLOPIO Y LI. OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS VEJIGA URINARIA RINON Y OTROS ORGANOS URINARIOS OJO Y GLANDULA LAGRIMAL ENCEFALO OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO GLANDULA TIROIDES OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS GANGLIOS LINFATICOS SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	140	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0</

(*) Si están incluidos los tumores de piel con morfología de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

TABLA 1.4.1. TASAS DE INCIDENCIA POR AÑO Y GRUPO DE EDAD. TASAS CRUDAS, AJUSTADAS A LA POBLACION EUROPEA Y A LA POBLACION MUNDIAL ESTANDAR, POR LOCALIZACION. TODOS LOS CASOS INCLUYENDO IN SITU. HOMBRES. 1983-1985.

Localización	Cod CIE-O	Total Edad	Edad Descon	Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por grupo de edad y año											Tasa Cruda		Tasa Ajust. P.E.E. P.M.E.									
				0	1	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85				
				0	1	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85				
LABIO	140	138	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	4.9	9.1	12.6	16.9	26.1	39.0	36.8	33.7	70.7	71.7	13.9	9.5	11.5	8.1
LENJUA	141	55	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	2.4	3.9	5.0	8.5	9.2	10.2	25.3	22.5	15.7	0.0	13.9	3.8	4.7	3.5	
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	12	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	9.2	2.8	0.0	7.2	13.9	0.8	1.1	0.7	
ENCIA	143	4	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	14.3	0.0	0.3	0.3	0.2	
SUELO DE LA BOCA	144	21	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	4.8	7.8	6.8	4.6	0.0	3.9	0.0	0.0	1.4	1.8	1.3	
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	25	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.3	2.5	7.3	6.5	5.1	6.9	2.8	0.0	14.3	13.9	1.7	2.1	1.5	
OROFARINGE	146	18	0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.3	6.0	2.6	6.8	6.9	2.8	0.0	0.0	0.0	1.2	1.5	1.2	
NASOFARINGE	147	10	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	2.4	1.3	3.4	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.7	
HIPOFARINGE	148	10	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.2	1.3	6.8	0.0	5.6	3.9	0.0	0.0	0.7	0.8	0.6	
FARINGE Y MAL DEFINIDOS LABIO,	149	19	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	1.2	0.0	3.8	1.2	5.2	10.2	2.3	2.8	3.9	0.0	0.0	1.3	1.6	1.2	
ESOFAGO	150	65	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.2	1.3	2.5	15.7	13.1	15.3	13.8	19.7	39.3	14.3	41.6	4.5	5.6	3.8	
ESTOMAGO	151	327	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	6.1	13.0	24.0	29.0	41.8	64.5	101.3	140.6	231.8	200.7	208.1	22.5	27.8	18.6	
INTESTINO DELGADO	152	12	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.1	1.2	0.0	2.5	1.2	0.0	1.7	2.3	2.8	7.9	7.2	0.0	0.8	1.0	0.7	
COLON	153	167	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	1.0	0.0	2.4	3.9	11.3	4.8	35.3	28.8	57.5	87.2	78.6	100.4	152.6	11.5	14.4	9.7	
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON. ANAL	154	148	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.6	5.2	7.6	16.9	22.2	30.5	59.8	42.2	94.3	114.7	55.5	10.2	12.5	8.5	
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	90	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	5.0	3.6	19.6	22.1	29.9	47.8	58.9	43.0	27.7	6.2	7.6	5.1	
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	32	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.2	7.8	5.1	18.4	8.4	11.8	21.5	41.6	2.2	2.8	1.9	
PANCREAS	157	70	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	3.6	2.6	2.5	2.4	9.2	11.9	25.3	42.2	35.4	50.2	41.6	4.8	6.0	4.1	
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	15	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.2	3.9	3.4	2.3	2.8	7.9	0.0	27.7	1.0	1.3	0.9	
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	16	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	5.6	7.9	21.5	97.1	1.1	1.7	0.9	
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	5	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.3	3.4	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3	
LARINGE	161	267	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.9	11.7	20.2	45.9	77.1	71.3	85.2	81.5	70.7	57.3	69.4	18.4	22.6	16.0	
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	752	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	4.5	7.3	23.5	39.1	89.4	124.2	218.9	230.1	345.8	388.9	365.6	263.6	51.8	63.6	43.6	
PLEURA	163	3	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	5	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	0.0	0.0	2.8	0.0	7.2	0.0	0.3	0.4	0.3	
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	3	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	145	0	12.0	7.9	0.7	3.4	1.4	0.8	1.9	4.5	2.4	7.8	7.6	10.9	17.0	32.2	46.0	45.0	58.9	64.5	55.5	10.0	11.8	9.1	
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	21	0	0.0	1.0	1.4	2.1	1.4	1.6	1.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.2	0.0	3.4	0.0	5.6	3.9	14.3	13.9	1.4	1.5	1.3	
TEL. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	21	0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	4.8	2.6	6.8	2.3	0.0	11.8	7.2	0.0	1.4	1.7	1.3	
PIEL	173	473	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	9.0	12.2	14.3	36.6	52.0	65.4	147.6	135.8	177.1	227.8	243.7	208.1	32.6	39.9	27.7	
MAMA MAMILLA	175	6	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	2.3	0.0	11.8	7.2	0.0	0.4	0.5	0.3	
GLANDULA PROSTATICA	185	280	0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	13.1	45.8	87.5	185.6	239.6	344.1	388.4	19.3	24.4	14.9	
TESTICULO	186	10	0	4.0	1.0	0.7	0.0	0.7	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	13.9	0.7	0.7	0.7	
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MASCULOS	187	23	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	2.5	0.0	1.3	5.1	4.6	11.2	11.8	35.8	27.7	1.6	2.0	1.3	
VEJIGA URINARIA	188	412	3	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.9	2.2	1.2	10.4	11.3	33.8	75.8	112.0	124.3	177.1	263.2	229.4	221.9	28.4	34.7	23.3	
RINON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	45	0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.2	1.3	2.5	1.2	10.5	22.1	9.2	14.1	11.8	21.5	27.7	3.1	3.8	2.8	
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	14	0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	3.6	0.0	3.4	4.6	5.6	3.9	7.2	13.9	1.0	1.2	0.9	
ENCEFALO	191	84	0	0.0	5.0	2.8	2.8	2.9	1.6	3.9	3.4	6.1	6.5	7.6	10.9	10.5	20.4	16.1	16.9	0.0	0.0	0.0	5.8	6.5	5.7	
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	1	0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	
GLANDULA TIROIDES	193	19	0	0.0	0.0	0.7	2.1	0.7	0.0	0.0	0.0	2.4	1.3	0.0	3.6	2.6	0.0	4.6	5.6	3.9	7.2	0.0	1.3	1.4	1.2	
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	6	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	1.7	2.3	2.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.4	
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	28	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	2.4	2.6	5.1	6.9	8.4	15.7	43.0	27.7	1.9	2.4	1.5	
GANGLIOS LINFATICOS	196	90	0	0.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.4	2.9	9.0	6.1	3.9	10.1	7.3	9.2	15.3	13.8	33.7	27.5	14.3	0.0	6.2	7.1	5.7	
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	217	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.1	1.2	10.4	16.4	18.1	37.9	52.6	48.3	95.6	137.5	157.7	83.2	14.9	18.2	12.3	
Todos las localizaciones	140-199	4184	13	20.0	19.8	9.1	13.8	11.4	16.0	24.4	43.7	80.3	140.7	248.4	415.7	668.0	1045.1	1235.9	1700.9	2164.5	2308.2	2164.0	288.1	352.6	244.0	
Todos localizac. excepto piel (*)	3734	10	20.0	19.8	9.1	13.8	11.4	15.2	23.4	39.2	69.3	127.7	211.8	367.4	605.3	900.9	1100.1	1535.0	1944.5	2086.0	1955.9	257.1	314.5	217.5		

(*) Si están incluidos los tumores de piel con morfología de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

TABLA 1.4.2. TASAS DE INCIDENCIA POR AÑO Y GRUPO DE EDAD. TASAS CRUDAS, AJUSTADAS A LA POBLACION EUROPEA Y A LA POBLACION MUNDIAL ESTANDAR, POR LOCALIZACION. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. MUJERES. 1983-1985.

Localización	Cod CIE-O	Total Edad	Edad Descon	Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por grupo de edad y año																	Tasa					
				0-	1-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	Cruda	Ajust. P.E.E. P.M.E.		
LABIO	140	13	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,5	1,8	6,2	7,7	12,2	6,7	0,9	0,8	0,5
LENGUA	141	12	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	3,5	2,5	1,5	1,8	4,1	2,6	4,1	0,0	0,8	0,8	0,6	
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	6	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	5,1	0,0	6,7	0,4	0,3	0,3	
ENCIA	143	1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	
SUELO DE LA BOCA	144	1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	4,1	0,0	0,1	0,1	0,0	
OROFARINGE	146	3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	4,1	0,0	0,2	0,2	0,1	
NASOFARINGE	147	5	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	1,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	4,1	0,0	0,3	0,3	0,2	
ESOFAGO	150	13	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,2	0,0	3,0	1,8	6,2	2,6	16,2	0,0	0,9	0,8	0,5	
ESTOMAGO	151	207	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	2,2	2,4	5,0	10,9	13,9	23,7	34,3	49,4	64,3	69,5	121,5	133,9	13,8	13,5	9,1
INTESTINO DELGADO	152	6	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,3	
COLON	153	242	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	3,6	7,5	9,7	26,7	27,4	38,8	71,4	83,0	95,2	81,0	100,4	16,1	16,1	11,0	
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON	154	145	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	1,1	1,2	2,5	6,1	12,7	12,5	26,8	34,8	43,6	72,1	56,7	87,0	9,7	9,4	6,4	
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	87	1	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,2	3,7	10,4	14,6	22,8	48,9	60,8	113,8	5,8	5,2	3,3	
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	82	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	4,6	11,2	23,9	27,5	16,6	43,8	28,4	26,8	5,5	5,4	3,6	
PANCREAS	157	57	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	3,5	2,5	6,0	14,6	20,7	38,6	44,6	20,1	3,8	3,4	2,1	
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	14	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,2	1,2	1,5	1,8	8,3	10,3	4,1	0,0	0,9	0,9	0,6	
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	35	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	2,5	3,0	5,5	4,1	20,6	24,3	46,9	2,3	2,2	1,3	
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	
LARINGE	161	8	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	2,5	0,0	1,2	0,0	1,8	4,1	0,0	4,1	0,0	4,1	0,0	0,5	0,6	0,4
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	75	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	1,2	1,3	2,4	4,6	11,2	10,4	14,6	29,0	36,0	28,4	40,2	5,0	4,9	3,3	
PLEURA	163	1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	6	0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	6,7	0,4	0,4	0,4	
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	160	1	4,3	6,4	1,5	0,7	0,7	1,7	1,9	3,3	6,0	3,8	6,1	7,0	21,2	29,8	31,1	45,6	66,9	44,6	60,2	10,7	10,5	7,9	
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	18	0	0,0	0,0	0,7	1,5	2,9	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	3,0	3,7	0,0	2,6	12,2	6,7	1,2	1,0	0,9	
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	20	0	4,3	1,1	0,7	0,0	0,0	0,8	1,0	1,1	0,0	0,0	2,4	2,3	6,2	0,0	1,8	4,1	0,0	4,1	6,7	1,3	1,4	1,2	
PIEL	173	342	5	0,0	0,0	0,0	0,7	2,2	2,5	5,8	5,5	8,3	6,3	19,4	24,3	36,1	32,8	64,1	83,0	151,9	190,4	254,4	22,8	21,6	14,6	
MAMA FEMENINA	174	685	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	9,7	19,9	48,8	58,8	100,8	105,5	105,9	141,6	97,0	132,7	141,6	109,4	100,4	45,6	50,3	37,7	
UTERO	179	30	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	2,3	2,5	6,0	5,5	12,4	18,0	16,2	6,7	2,0	1,9	1,2	
CUELLO DEL UTERO	180	212	1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,8	13,5	26,6	32,1	27,5	26,7	20,9	19,9	35,8	34,8	14,5	18,0	16,2	26,8	14,1	16,1	13,1	
CUERPO DEL UTERO	182	170	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	4,8	3,8	10,9	22,0	47,3	44,7	45,8	41,5	36,0	20,3	13,4	11,3	12,2	8,7	
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	115	1	0,0	0,0	0,7	3,6	1,5	0,8	0,0	5,5	4,8	11,3	12,1	25,5	21,2	16,4	12,8	20,7	15,4	8,1	13,4	7,7	8,4	6,5	
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	54	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	3,5	1,2	11,9	3,7	24,9	41,2	16,2	20,1	3,6	3,4	2,3	
VEJIGA URINARIA	188	62	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	1,1	1,2	1,3	1,2	0,0	3,7	8,9	20,1	27,0	30,9	40,5	13,4	4,1	3,8	2,6	
RINON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	28	0	0,0	1,1	0,7	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	1,2	1,3	0,0	2,3	5,0	4,5	7,3	6,2	2,6	8,1	26,8	1,9	1,9	1,4	
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	5	0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,8	2,1	0,0	4,1	0,0	0,3	0,3	0,3	
ENCEFALO	191	48	0	0,0	2,1	0,7	0,0	0,7	1,7	1,0	0,0	3,6	2,5	2,4	8,1	7,5	8,9	14,6	8,3	7,7	0,0	0,0	3,2	3,5	2,8	
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	
GLANDULA TIROIDES	193	56	0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,7	8,7	5,5	3,6	2,5	9,7	5,8	11,2	3,0	5,5	8,3	0,0	8,1	0,0	3,7	4,1	3,5	
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	9	0	12,8	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,3	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	0,7	
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	45	0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,2	3,7	7,5	5,5	14,5	18,0	40,5	46,9	3,0	2,7	1,8	
GANGLIOS LINFATICOS	196	66	0	0,0	2,1	0,7	2,2	2,9	0,0	2,9	1,1	3,6	3,8	3,6	8,1	7,5	6,0	7,3	14,5	25,7	12,2	13,4	4,4	4,4	3,5	
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	172	0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	1,9	0,0	1,2	10,0	4,9	11,6	31,2	22,4	34,8	51,9	66,9	56,7	147,3	11,5	11,4	7,7	
Todas las localizaciones	140-199	3323	10	34,0	16,0	6,0	10,2	16,9	16,5	53,1	79,8	128,6	158,9	240,5	334,9	442,3	545,6	640,7	833,7	1104,3	1105,8	1345,4	221,4	225,8	162,9	
Todos Localizac. excepto piel (*)	3015	6	34,0	16,0	6,0	10,2	16,2	14,9	49,3	77,6	123,8	152,7	223,5	314,0	408,7	514,3	582,1	754,9	962,8	927,5	1097,7	200,9	206,4	150,0		

(*) Si están incluidos los tumores de piel con morfología de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

TABLA 1.5. RAZON HOMBRES/MUJERES DE LAS TASAS DE INCIDENCIA AJUSTADAS (SEGUN P.M.Estandar), POR LOCALIZACION (1). TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985.

Localización	CIE-O	Razón Hombres/Mujeres	
LABIO	140	17.6	
LENGUA	141	5.9	
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	2.9	(2)
ENCIA	143	3.1	(2)
SUELO DE LA BOCA	144	51.2	(2)
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	33.2	(2)
OROFARINGE	146	9.1	(2)
NASOFARINGE	147	2.7	(2)
ESOFAGO	150	7.0	
ESTOMAGO	151	2.1	
INTESTINO DELGADO	152	2.2	(2)
COLON	153	0.9	
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, COND. ANAL	154	1.3	
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICOS	155	1.5	
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	0.5	
PANCREAS	157	1.9	
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	1.6	
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	0.7	
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	2.6	(2)
LARINGE.	161	37.8	(2)
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	13.4	
PLEURA	163	3.6	(2)
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	0.8	(2)
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	3.4	(2)
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO ENDOTELIAL	169	1.2	
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	1.4	
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y TEJ. BLANDOS	171	1.1	
PIEL	173	1.9	
VEJIGA URINARIA	188	9.0	
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	1.9	
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	3.2	(2)
ENCEFALO	191	2.0	
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	0.4	(2)
GLANDULA TIROIDES	193	0.3	
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	0.6	(2)
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	0.9	
GANGLIOS LINFATICOS	196	1.6	
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	1.6	
Todas las localizaciones	140-199	1.5	

NOTAS:

(1) Están excluidas las localizaciones con tasa igual a cero en uno o ambos sexos.

(2) El número de casos, en uno o ambos sexos, es inferior a 10.

TABLA 1.6. TASAS DE INCIDENCIA ACUMULATIVA (POR CIENTO) Y TASAS AJUSTADAS A LA POB. TRUNCADA ESTANDARD (POR CIENTO MIL, POR AÑO). TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983-1985.

Localización	Cod. CIE-O	TASAS DE INCIDENCIA ACUMULATIVA				TASA TRUNCADA	
		0-64 años		0-74 años		(35 a 64 años)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
LABIO	140	0.55	0.01	0.91	0.05	16.29	0.35
LENGUA	141	0.21	0.04	0.45	0.07	6.06	1.31
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	0.03	0.01	0.09	0.02	1.00	0.00
ENCIA	143	0.00	0.01	0.03	0.01	0.00	0.19
SUELO DE LA BOCA	144	0.12	0.00	0.15	0.00	3.68	0.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	0.12	0.00	0.17	0.00	3.41	0.00
OROFARINGE	146	0.09	0.00	0.14	0.01	2.43	0.00
NASOFARINGE	147	0.05	0.02	0.08	0.02	1.24	0.42
HIPOFARINGE	148	0.05	0.00	0.08	0.00	1.48	0.00
FARINGE Y MAL DEF. LABIO, BOCA	149	0.11	0.00	0.14	0.00	3.15	0.00
ESOFAGO	150	0.25	0.03	0.42	0.07	7.17	0.81
ESTOMAGO	151	0.90	0.47	2.11	1.03	26.73	13.27
INTESTINO DELGADO	152	0.04	0.03	0.07	0.04	1.14	0.72
COLON	153	0.45	0.58	1.17	1.35	12.48	16.86
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, C. ANAL	154	0.44	0.32	0.95	0.72	12.72	9.02
HIGADO Y C. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	0.26	0.10	0.65	0.29	7.41	2.25
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPAT.	156	0.08	0.21	0.22	0.43	2.35	5.74
PANCREAS	157	0.17	0.07	0.51	0.24	4.80	1.88
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	0.06	0.03	0.08	0.08	1.39	0.78
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	0.01	0.06	0.04	0.10	0.19	1.64
FOSAS NAALES, SENOS NAALES	160	0.03	0.01	0.04	0.01	0.80	0.19
LARINGE	161	1.16	0.02	1.99	0.05	33.67	0.65
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	2.54	0.17	5.42	0.38	72.21	4.48
PLEURA	163	0.02	0.00	0.02	0.01	0.63	0.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	0.02	0.02	0.03	0.03	0.41	0.40
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	0.00	0.01	0.04	0.01	0.00	0.16
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	0.50	0.45	0.95	0.83	11.55	10.76
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	0.07	0.05	0.10	0.07	0.87	0.55
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	0.10	0.08	0.11	0.11	2.70	1.65
PIEL	173	1.69	0.72	3.26	1.46	48.07	19.40
MAMA FEMENINA	174	—	2.96	—	4.11	—	89.29
MAMA MASCULINA	175	0.01	—	0.02	—	0.22	—
UTERO.	179	—	0.06	—	0.15	—	1.46
CUELLO DEL UTERO	180	—	1.03	—	1.27	—	27.28
CUERPO DEL UTERO	182	—	0.67	—	1.11	—	19.20
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	—	0.52	—	0.69	—	14.41
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	—	0.11	—	0.26	—	3.20

TABLA 1.6. TASAS DE INCIDENCIA ACUMULATIVA (POR CIENTO) Y TASAS AJUSTADAS A LA POB. TRUNCADA ESTANDAR (POR CIENTO MIL, POR AÑO). TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983-1985. (Cont.)

Localización	Cod. CIE-O	TASAS DE INCIDENCIA ACUMULATIVA				TASA TRUNCADA	
		0-64 años		0-74 años		(35 a 64 años)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
GLANDULA PROSTATICA	185	0.30	—	1.67	—	7.84	—
TESTICULO	186	0.04	—	0.04	—	0.44	—
PENE Y OTROS ORG. GENITALES MAS.	187	0.05	—	0.13	—	1.55	—
VEJIGA URINARIA	188	1.26	0.09	2.76	0.33	34.14	2.34
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	0.20	0.08	0.32	0.15	5.37	2.07
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	0.05	0.01	0.10	0.03	1.27	0.19
ENCEFALO	191	0.42	0.19	0.58	0.31	9.63	5.07
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
GLANDULA TIROIDES	193	0.07	0.27	0.12	0.33	1.65	5.82
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	0.02	0.05	0.05	0.05	0.47	0.94
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	0.07	0.07	0.15	0.17	2.12	1.87
GANGLIOS LINFATICOS	196	0.37	0.22	0.61	0.33	8.21	5.17
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	0.69	0.42	1.41	0.85	20.03	11.88
Todas las localizaciones	140-199	13.77	10.37	28.51	17.79	380.80	285.93
Todas Localizac. excepto piel (*)		12.07	9.65	25.25	16.34	332.73	266.52

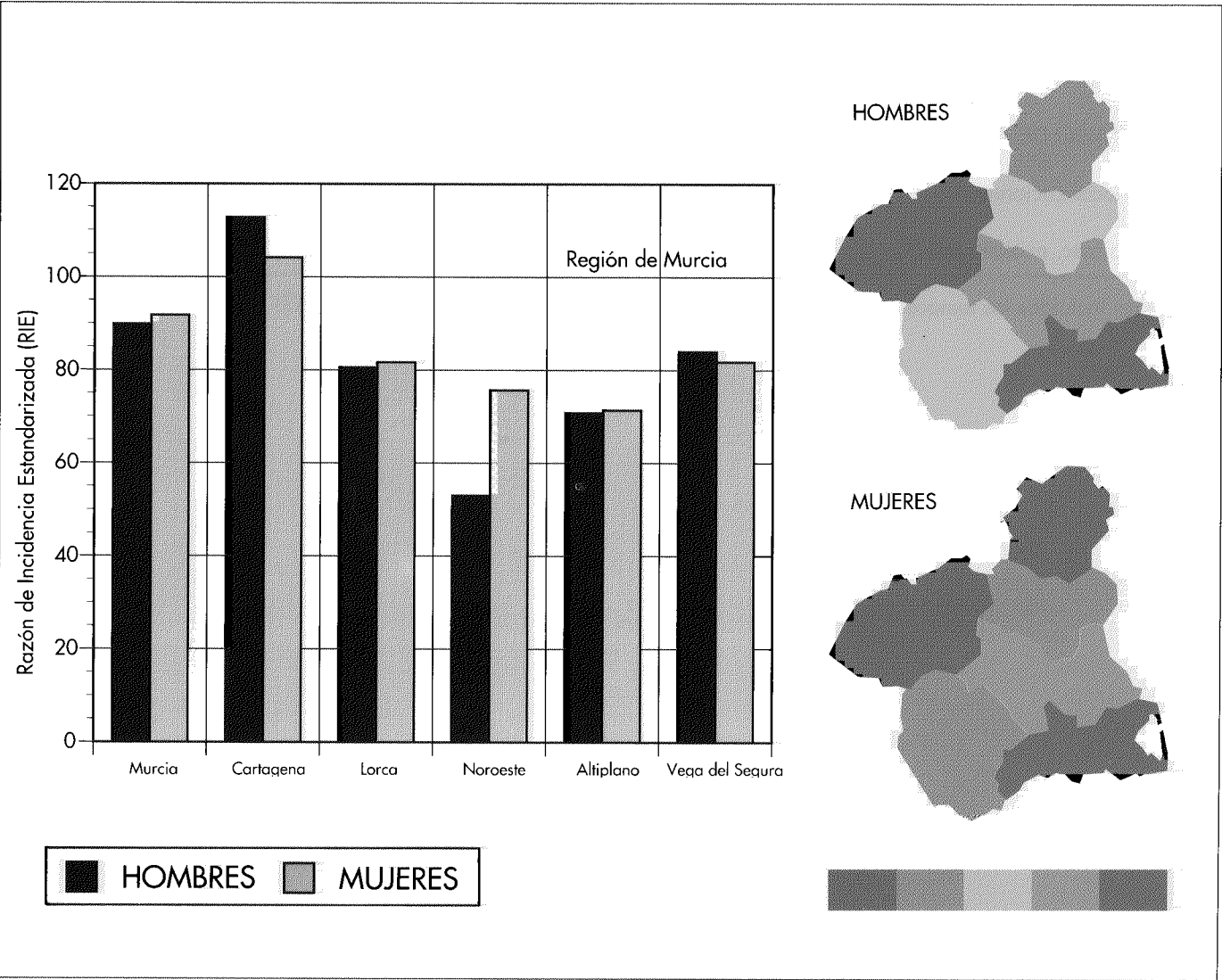
(*) Sí están incluidos los tumores de piel con morfología de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

TABLA 1.7. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (TODAS LAS LOCALIZACIONES), POR AREA SANITARIA. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985

Area de Salud	HOMBRES					MUJERES				
	Población	Casos Observ.	Casos Esperados	RIE*	EE**	Población	Casos Observ.	Casos Esperados	RIE*	EE**
Murcia	188233	1476	1643	89.8 b	2.3	197279	1237	1339	92.4 b	2.6
Cartagena	124034	1229	1090	112.8 b	3.2	126632	887	862	102.9	3.5
Lorca	57925	473	588	80.4 b	3.7	60451	366	450	81.4 b	4.3
Noroeste	33592	206	385	53.5 b	3.7	33619	201	263	76.5 b	5.4
Altiplano	23537	167	237	70.4 b	5.4	23857	129	173	74.5 b	6.6
Vega del Segura	70005	536	637	84.1 b	3.6	73731	407	496	82.1 b	4.1

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.
 (b) $p < 0.01$

GRAFICA 5 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD 83-85. TODAS LAS LOCALIZACIONES



Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

TABLA 1.8.1. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 151, ESTOMAGO), POR AREA SANITARIA. HOMBRES Y MUJERES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985

Area de Salud	Hombres		Mujeres	
	RIE*	EE**	RIE*	EE**
Murcia	81.2 a	8.0	97.2	10.8
Cartagena	121.2	12.0	102.2	13.8
Lorca	84.6	13.5	65.9	15.1
Noroeste	39.4 b	11.4	82.7	22.1
Altiplano	69.8	19.4	89.2	28.2
Vega del Segura	113.0	15.1	80.4	16.1

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.

(a) $p < 0.05$ (b) $p < 0.01$

GRAFICA 6 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD 83-85. ESTOMAGO



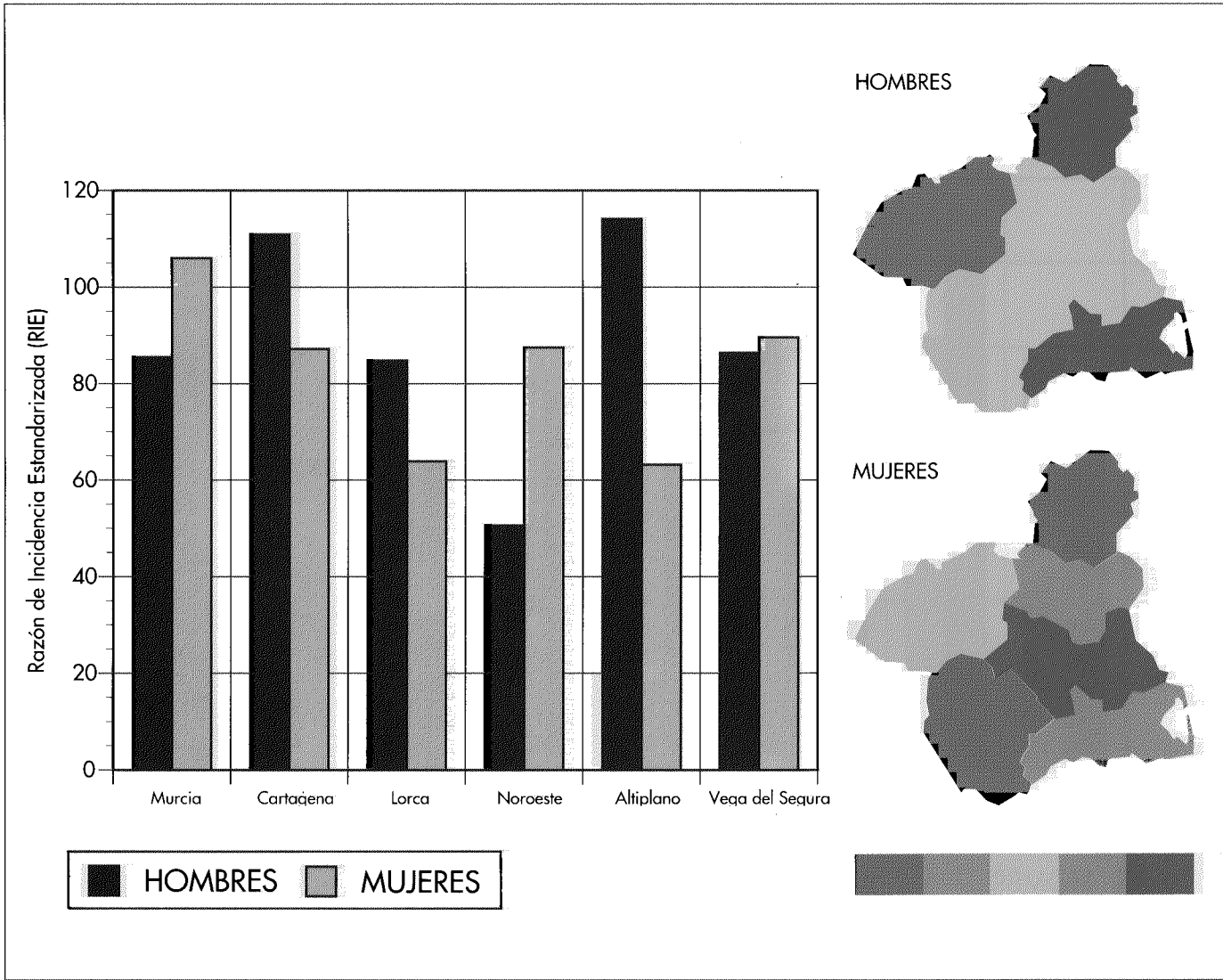
Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

TABLA 1.8.2. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 153, COLON), POR AREA SANITARIA. HOMBRES Y MUJERES.TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985

Area de Salud	Hombres		Mujeres	
	RIE*	EE**	RIE*	EE**
Murcia	85.5	11.4	106.0	10.5
Cartagena	110.9	16.0	87.2	11.9
Lorca	84.8	19.0	63.9 a	13.9
Noroeste	50.6	17.9	87.5	21.2
Altiplano	114.1	34.4	63.2	22.3
Vega del Segura	86.4	18.4	89.6	15.8

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.
(a) $p < 0.05$

GRAFICA 7 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD 83-85. COLON



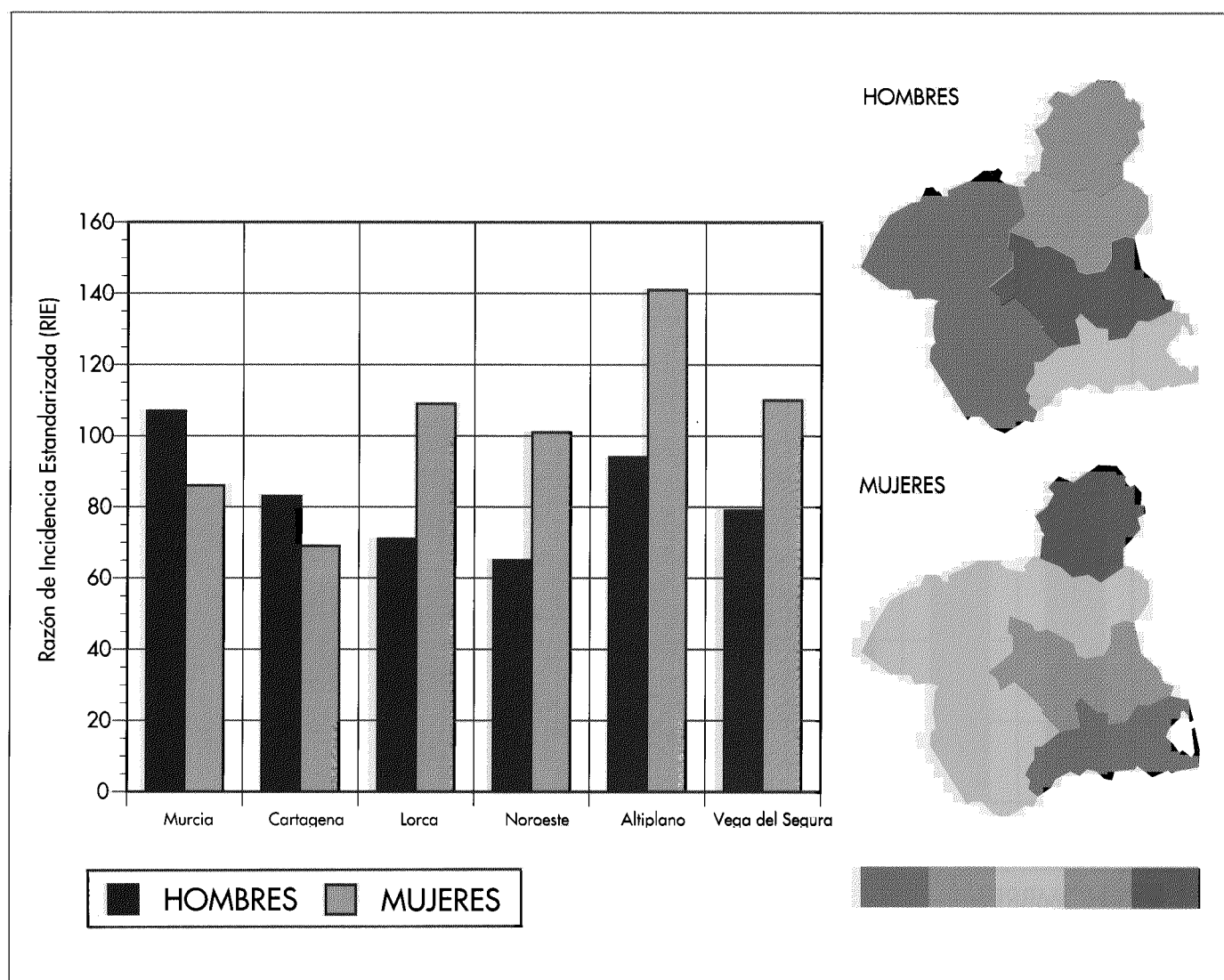
Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

TABLA 1.8.3. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 154, RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON.), POR AREA SANITARIA. HOMBRES Y MUJERES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985

Area de Salud	Hombres		Mujeres	
	RIE*	EE**	RIE*	EE**
Murcia	106.9	13.6	86.0	12.2
Cartagena	83.3	14.7	69.1	13.6
Lorca	71.4	18.4	109.0	23.2
Noroeste	65.1	21.7	100.9	29.1
Altiplano	94.4	33.4	140.8	42.5
Vega del Segura	79.4	18.7	110.5	22.6

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.

GRAFICA 8 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD 83-85. RECTO



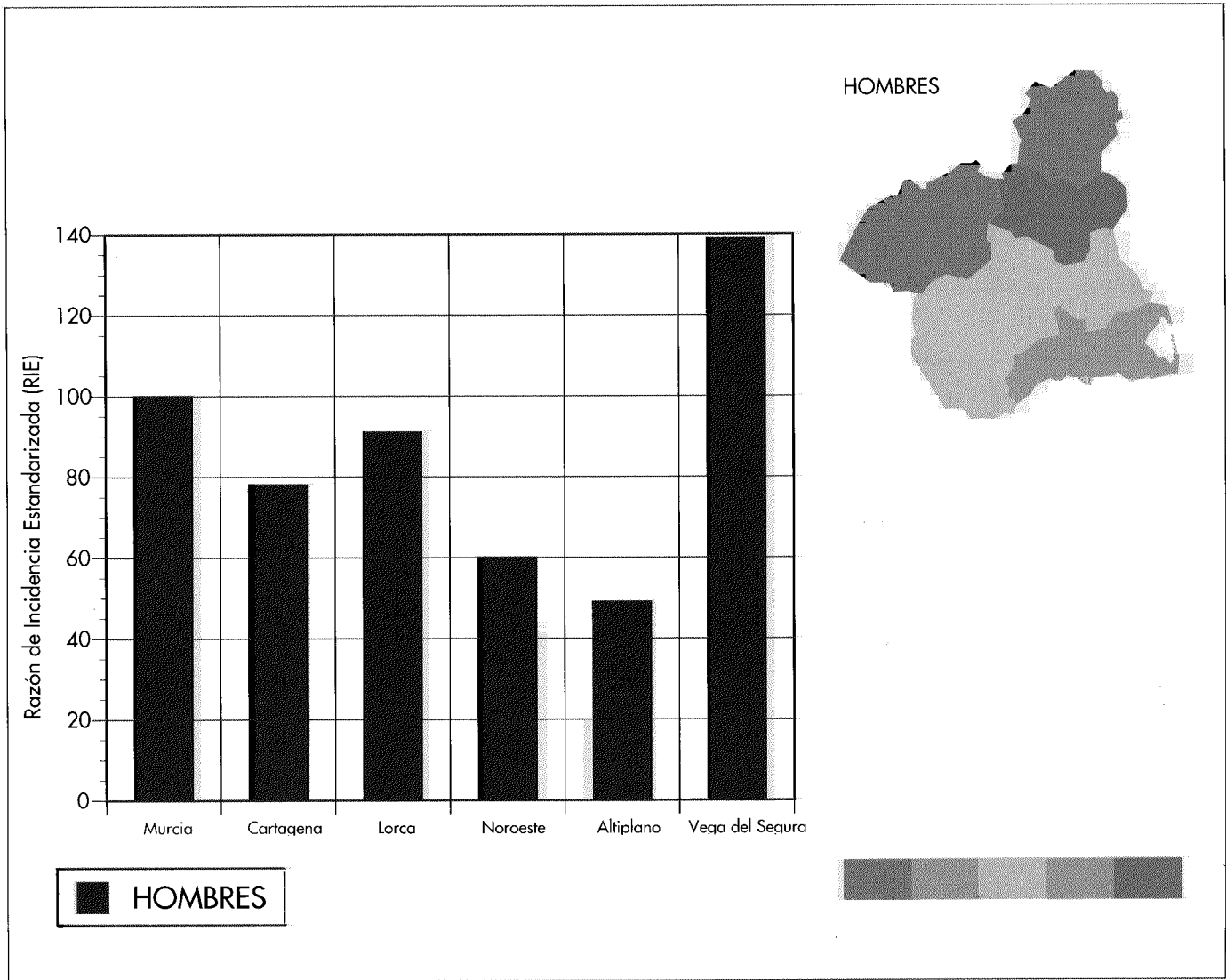
Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

**TABLA 1.8.4. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 161, LARINGE.),
POR AREA SANITARIA. HOMBRES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985**

Area de Salud	Hombres	
	RIE*	EE**
Murcia	99.9	9.8
Cartagena	78.1	10.6
Lorca	91.4	15.9
Noroeste	60.4	16.1
Altiplano	49.0	18.5
Vega del Segura	139.4 a	18.8

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.
(a) $p < 0.05$

GRAFICA 9 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD 83-85. LARINGE



Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

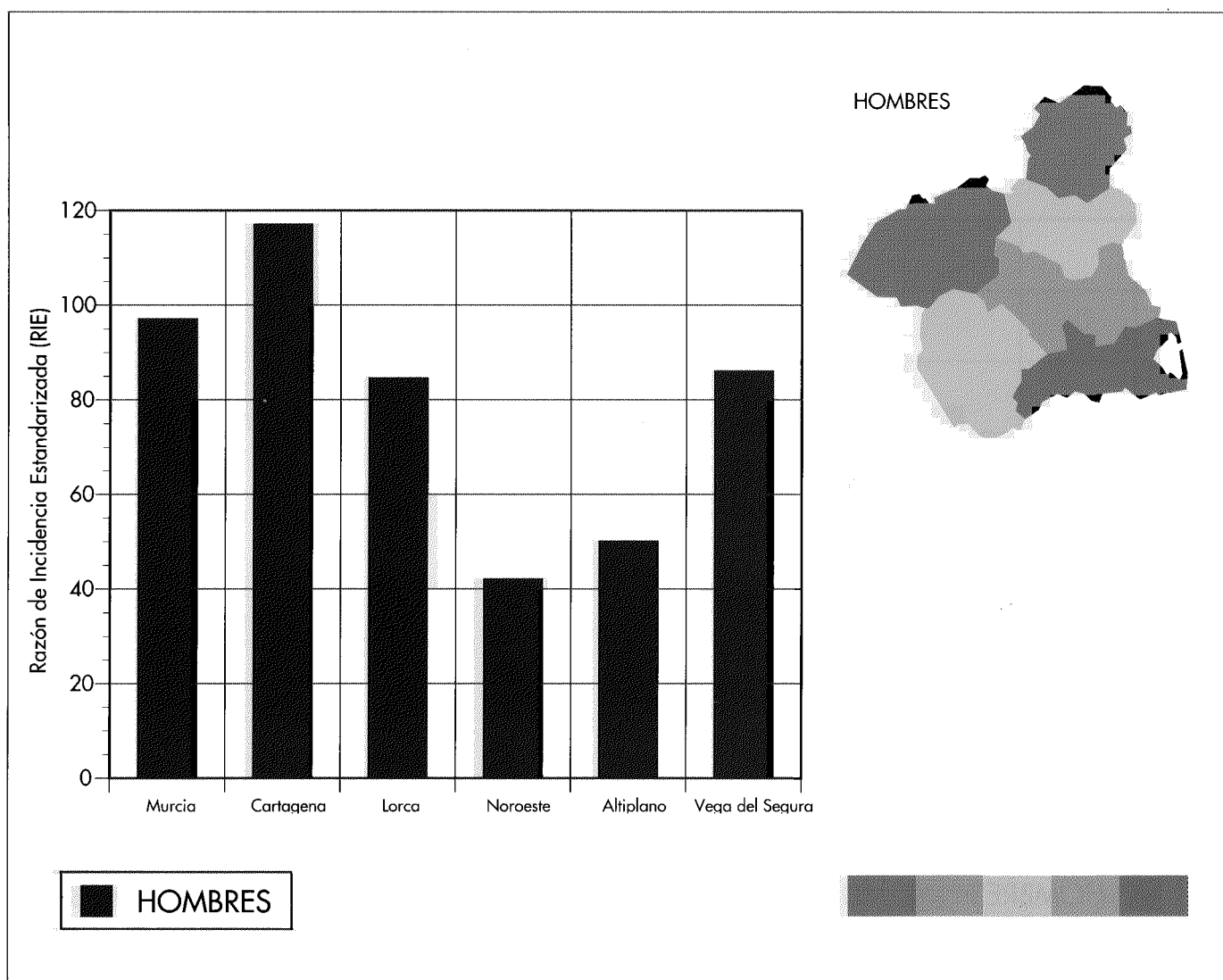
TABLA 1.8.5. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 162, TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON), POR AREA SANITARIA. HOMBRES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985

Area de Salud	Hombres	
	RIE*	EE**
Murcia	96.6	5.7
Cartagena	117.3 a	7.8
Lorca	84.5	9.0
Noroeste	42.0 b	7.8
Altiplano	49.6 b	10.8
Vega del Segura	86.4	8.7

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.

(a) $p < 0.05$ (b) $p < 0.01$

GRAFICA 10 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD 83-85. TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON



Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

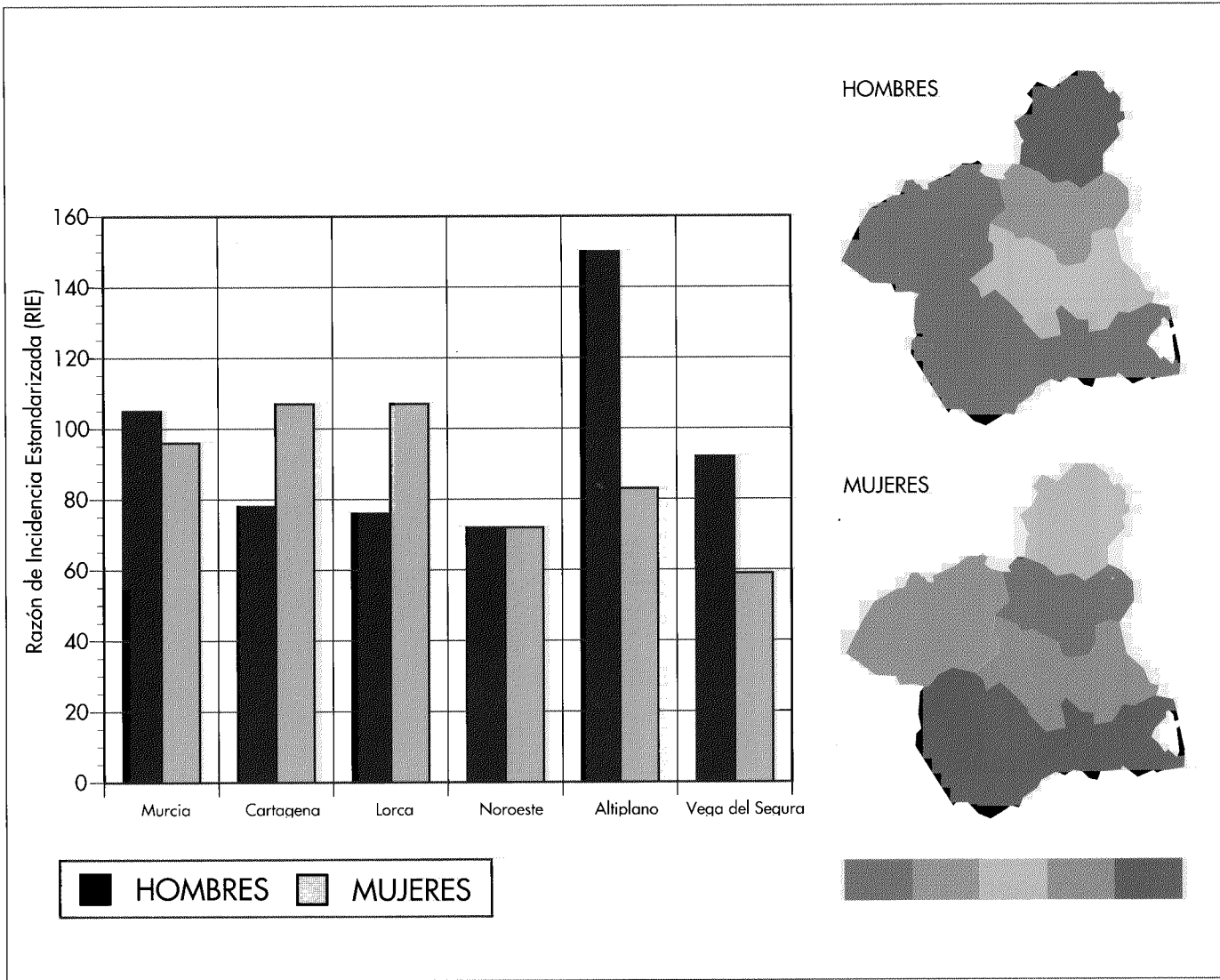
TABLA 1.8.6. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 169, HEMATOPOYETICO Y RETICULOENDOTELIAL), POR AREA SANITARIA. HOMBRES Y MUJERES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985

Area de Salud	Hombres		Mujeres	
	RIE*	EE**	RIE*	EE**
Murcia	104.7	13.6	96.3	12.3
Cartagena	77.7	14.4	107.8	16.2
Lorca	76.1	19.6	107.3	22.4
Noroeste	72.2	24.1	71.7	23.9
Altiplano	149.9	43.3	83.3	31.5
Vega del Segura	91.6	20.5	59.3 ^a	15.8

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.

(a) $p < 0.05$

GRAFICA 11 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD. 83-85. HEMATOPOYETICO Y RETICULOENDOTELIAL



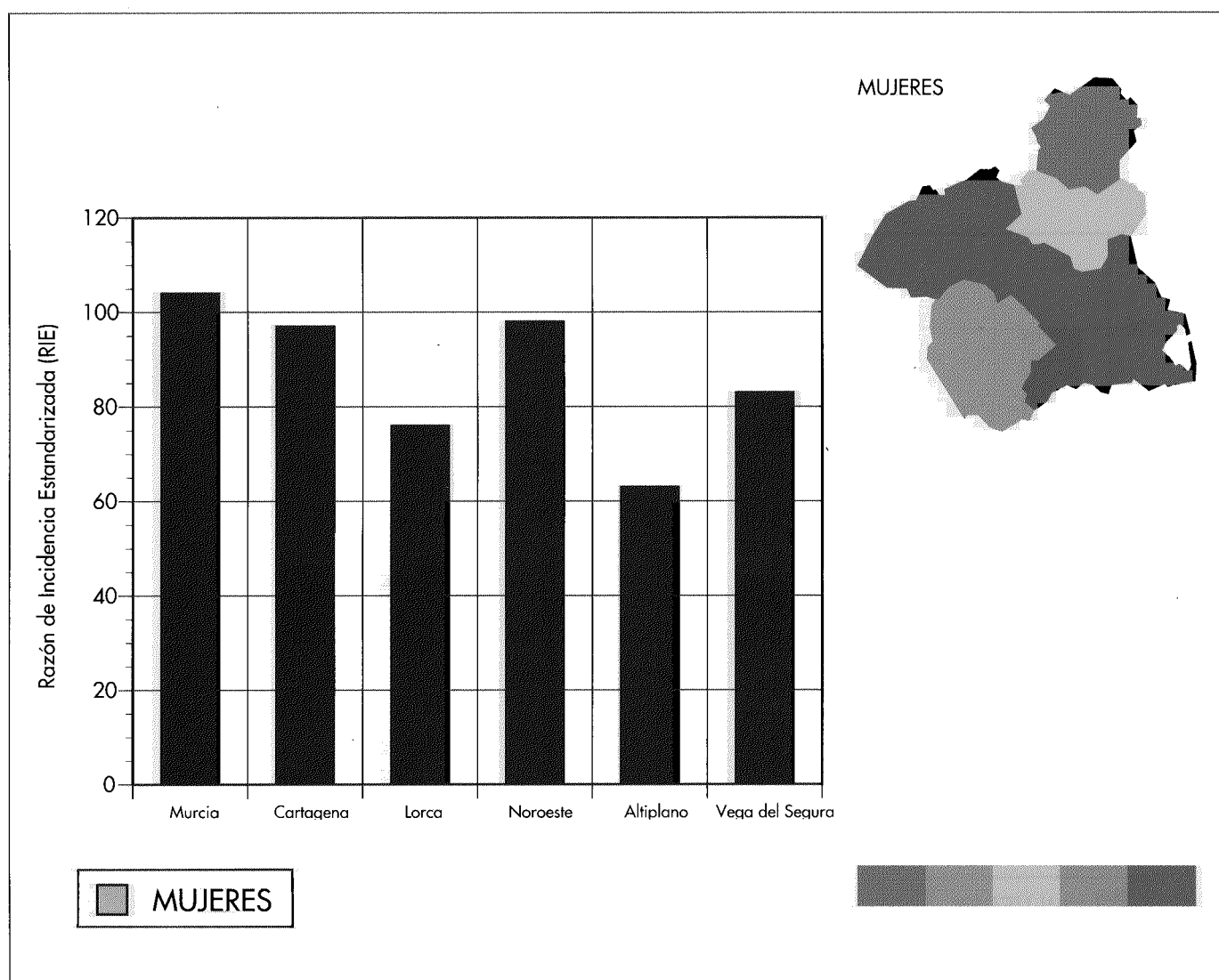
Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

TABLA 1.8.7. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 174, MAMA FEMENINA), POR AREA SANITARIA. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985

Area de Salud	Mujeres	
	RIE*	EE**
Murcia	103.6	6.2
Cartagena	96.7	7.4
Lorca	75.7 ^a	9.2
Noroeste	97.8	13.8
Altiplano	63.0 ^a	13.8
Vega del Segura	83.4	9.2

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.
(a) $p < 0.05$

GRAFICA 12 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD 83-85. MAMA



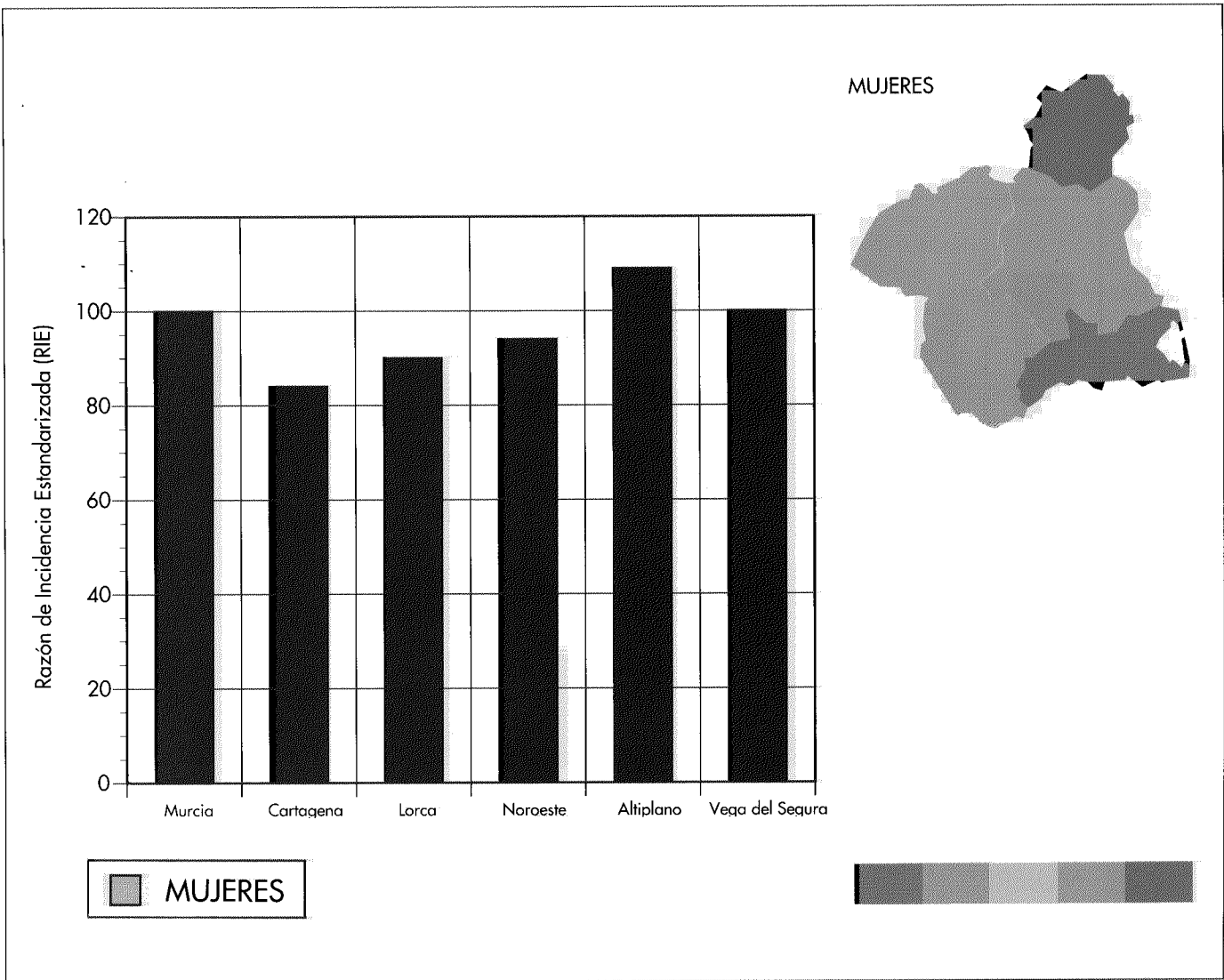
Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

TABLA 1.8.8. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 180, CUELLO DEL UTERO), POR AREA SANITARIA. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985

Area de Salud	Mujeres	
	RIE*	EE**
Murcia	100.0	10.8
Cartagena	84.4	12.4
Lorca	89.8	18.3
Noroeste	93.6	25.0
Altiplano	108.6	32.8
Vega del Segura	100.0	18.0

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.

GRAFICA 13 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD. CUELLO UTERINO



Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

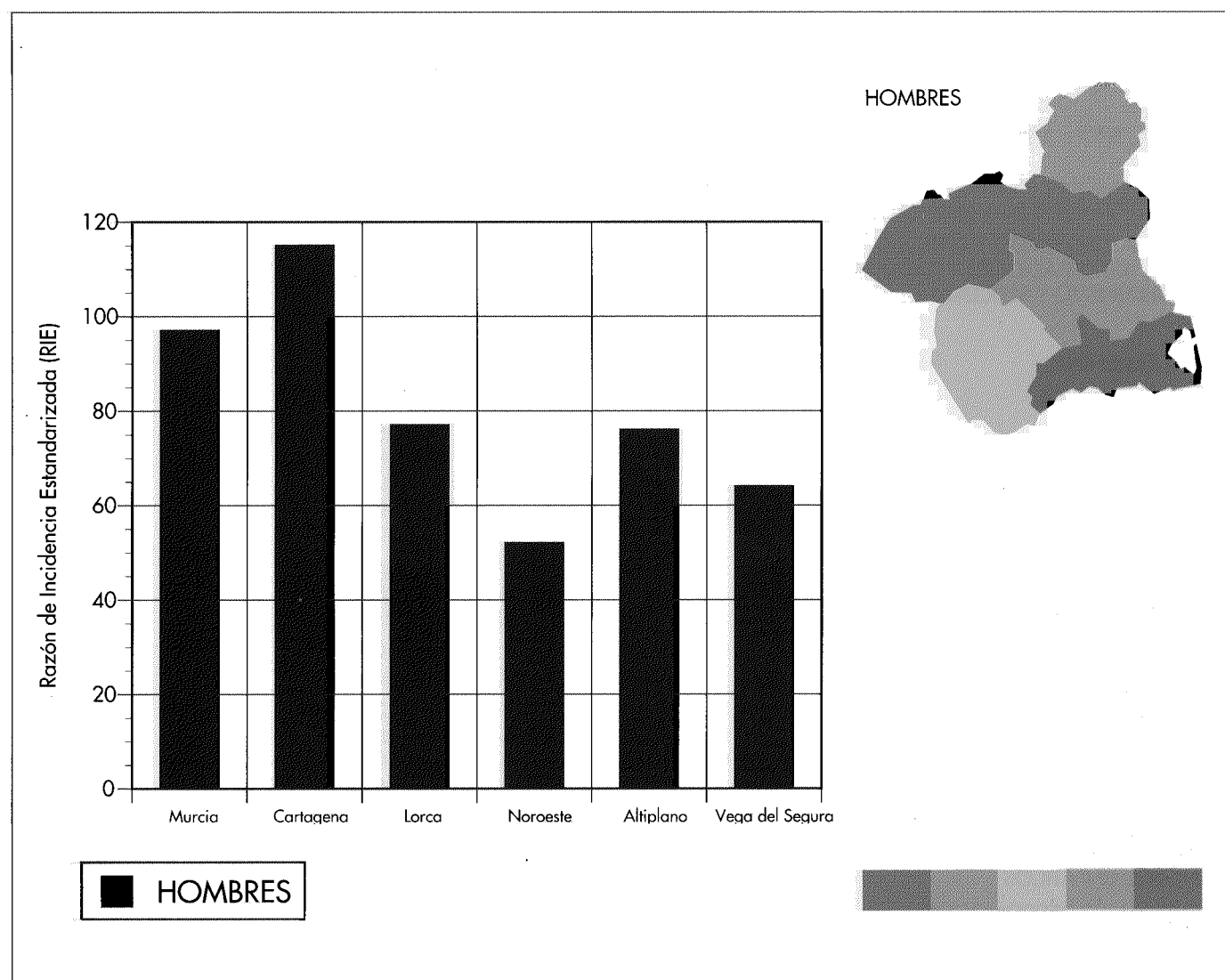
TABLA 1.8.9. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 188, VEJIGA URINARIA), POR AREA SANITARIA. HOMBRES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. 1983-1985

Area de Salud	Hombres	
	RIE*	EE**
Murcia	97.1	7.8
Cartagena	115.3	10.4
Lorca	77.4	11.5
Noroeste	51.7 a	11.6
Altiplano	76.0	17.9
Vega del Segura	63.9 a	10.1

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.

(a) $p < 0.05$

GRAFICA 14 INCIDENCIA CANCER POR AREA SALUD 83-85. VEJIGA URINARIA



Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

**TABLA 1.9. PORCENTAJE DE CASOS INCIDENTES IDENTIFICADOS POR CERTIFICADO DE DEFUNCION.
TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983-1985**

Localización	CIE-O	Hombres		Mujeres	
		Nº de Casos	%	Nº de Casos	%
LABIO	140	1	0.72	0	0.00
LENGUA	141	5	9.09	1	8.33
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	0	0.00	1	16.67
ENCIA	143	0	0.00	0	0.00
SUELO DE LA BOCA	144	0	0.00	0	0.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	3	12.00	1	50.00
OROFARINGE	146	0	0.00	0	0.00
NASOFARINGE	147	1	10.00	1	20.00
HIPOFARINGE	148	0	0.00	0	0.00
FARINGE Y MAL DEFINIDOS LABIO, BOCA Y LARINGE	149	1	5.26	0	0.00
ESOFAGO	150	10	15.38	4	30.77
ESTOMAGO	151	91	27.83	69	33.33
INTESTINO DELGADO	152	2	16.67	1	16.67
COLON	153	40	23.95	48	19.83
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON.	154	26	17.57	29	20.00
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICA	155	66	73.33	73	83.91
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICA	156	11	34.38	28	34.14
PANCREAS	157	39	55.71	48	84.21
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	6	40.00	4	28.57
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	14	87.50	28	80.00
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	0	0.00	1	50.00
LARINGE	161	22	8.24	0	0.00
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	280	37.23	40	53.33
PLEURA	163	1	33.33	1	100.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	2	40.00	3	50.00
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	2	66.67	0	0.00
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	23	15.86	24	15.00
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	8	38.10	6	33.33
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	3	14.29	0	0.00
PIEL	173	9	1.90	18	5.26
MAMA FEMENINA	174	0	0.00	74	10.80
MAMA MASCULINA	175	1	16.67	0	0.00
UTERO	179	0	0.00	20	46.51
CUELLO DEL UTERO	180	0	0.00	11	5.24
CUERPO DEL UTERO	182	0	0.00	7	4.38
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	0	0.00	18	15.79
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	0	0.00	8	14.81
GLANDULA PROSTATICA	185	102	36.43	0	0.00
TESTICULO	186	0	0.00	0	0.00
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MAS.	187	5	21.74	0	0.00
VEJIGA URINARIA	188	43	10.44	11	17.74
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIO	189	11	24.44	13	44.83
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	1	7.14	0	0.00
ENCEFALO	191	24	28.57	9	18.37
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	0	0.00	0	0.00
GLANDULA TIROIDES	193	1	5.26	2	3.57
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	3	50.00	0	0.00
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	12	42.86	26	57.78
GANGLIOS LINFATICOS	196	4	4.44	8	12.12
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	78	35.94	76	44.19
Todas las localizaciones	140-199	951	22.72	712	21.42

TABLA 1.10. PORCENTAJE DE CASOS INCIDENTES CUYA UNICA FUENTE ES EL CERTIFICADO DE DEFUNCION. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983-1985.

Localización	CIE-O	Hombres		Mujeres	
		Nº de Casos	%	Nº de Casos	%
LABIO	140	1	0.72	0	0.00
LENGUA	141	3	5.45	1	8.33
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	0	0.00	1	16.67
ENCIA	143	0	0.00	0	0.00
SUELO DE LA BOCA	144	0	0.00	0	0.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	3	12.00	1	50.00
OROFARINGE	146	0	0.00	0	0.00
NASOFARINGE	147	1	10.00	0	0.00
HIPOFARINGE	148	0	0.00	0	0.00
FARINGE Y MAL DEFINIDOS LABIO, BOCA Y LARINGE	149	1	5.26	0	0.00
ESOFAGO	150	9	13.85	3	23.08
ESTOMAGO	151	67	20.49	48	23.19
INTESTINO DELGADO	152	2	16.67	1	16.67
COLON	153	26	15.57	38	15.70
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON.	154	17	11.49	22	15.17
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICA	155	44	48.89	63	72.41
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICA	156	4	12.50	11	13.41
PANCREAS	157	25	35.71	26	45.61
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	5	33.33	3	21.43
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	13	81.25	24	68.57
FOSAS NAALES, SENOS NAALES	160	0	0.00	0	0.00
LARINGE	161	21	7.87	0	0.00
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	167	22.21	28	37.33
PLEURA	163	1	33.33	1	100.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	2	40.00	3	50.00
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	1	33.33	0	0.00
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	17	11.72	12	7.50
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	7	33.33	4	22.22
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	3	14.29	0	0.00
PIEL	173	7	1.48	14	4.09
MAMA FEMENINA	174	0	0.00	57	8.32
MAMA MASCULINA	175	0	0.00	0	0.00
UTERO	179	0	0.00	19	63.33
CUELLO DEL UTERO	180	0	0.00	5	2.36
CUERPO DEL UTERO	182	0	0.00	7	4.12
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI	183	0	0.00	14	12.17
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	0	0.00	8	14.81
GLANDULA PROSTATICA	185	79	28.21	0	0.00
TESTICULO	186	0	0.00	0	0.00
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MAS.	187	3	13.04	0	0.00
VEJIGA URINARIA	188	29	7.04	9	14.52
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIO	189	6	13.33	11	39.29
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	1	7.14	0	0.00
ENCEFALO	191	8	9.52	3	6.25
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	0	0.00	0	0.00
GLANDULA TIROIDES	193	1	5.26	2	3.57
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	1	16.67	0	0.00
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	8	28.57	22	48.89
GANGLIOS LINFATICOS	196	4	4.44	5	7.58
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	41	18.89	45	26.16
Todas las localizaciones	140-199	628	14.93	511	15.22

TABLA 1.11. DISTRIBUCION DE CASOS SEGUN EL TIPO DE INVESTIGACION QUE HA SERVIDO DE BASE AL DIAGNOSTICO DE CANCER. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Base más válida para el diagnóstico	N.º Casos	%
Sólo Clínica	58	0.77
Investigación Clínica	243	3.24
Cirugía Explorat. o Autopsia	98	1.31
Pruebas Específicas y/o Inmunológico	3	0.04
Citología o Hematología	661	8.81
Histología de Metástasis	234	3.12
Histología de Tumor Primitivo	4910	65.41
Autopsia con Histología	14	0.19
Desconocido	1286	17.13
Total	7507	100.00

TABLA 1.12. % DE CASOS CON VERIFICACION HISTOLOGICA, POR GRUPOS, DE EDAD. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Localización	CIE-O	0 - 34		35 - 64		65 - 74		75+		Todas Edades	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
LABIO	140	100.00	—	100.00	100.00	96.43	100.00	89.66	100.00	97.10	100.00
LENGUA	141	100.00	—	100.00	100.00	73.68	66.67	100.00	100.00	90.91	91.67
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	—	50.00	100.00	—	100.00	100.00	100.00	66.67	100.00	66.67
ENCIA	143	—	—	—	100.00	100.00	—	100.00	—	100.00	100.00
SUELO DE LA BOCA	144	—	—	94.44	—	100.00	—	0.00	100.00	90.48	100.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	100.00	—	88.24	—	100.00	—	66.67	50.00	88.00	50.00
OROFARINGE	146	100.00	100.00	91.67	—	100.00	100.00	—	100.00	94.44	100.00
NASOFARINGE	147	100.00	100.00	100.00	100.00	66.67	—	—	50.00	90.00	80.00
HIPOFARINGE	148	—	—	85.71	—	100.00	—	100.00	—	90.00	—
FARINGE Y MAL DEF. LABIO, BOCA Y LARINGE	149	100.00	—	93.33	—	100.00	—	100.00	—	94.74	—
ESOFAGO	150	0.00	—	91.67	75.00	76.92	75.00	46.67	20.00	76.92	53.85
ESTOMAGO	151	100.00	66.67	85.94	91.30	77.66	62.07	50.98	40.26	72.17	63.77
INTESTINO DELGADO	152	100.00	100.00	100.00	75.00	100.00	100.00	33.33	—	83.33	83.33
COLON	153	100.00	100.00	83.87	92.05	87.50	83.54	48.89	61.11	76.05	79.75
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON. ANAL	154	100.00	100.00	83.87	91.49	90.24	85.00	68.18	61.82	81.08	78.62
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	—	75.00	18.92	25.00	30.00	21.05	0.00	5.88	17.78	14.94
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	—	—	83.33	77.42	54.55	69.57	33.33	57.14	59.38	68.29
PANCREAS	157	0.00	—	56.52	20.00	38.46	16.67	15.79	3.45	37.14	10.53
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	100.00	—	57.14	100.00	50.00	40.00	25.00	40.00	53.33	57.14
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	100.00	—	0.00	22.22	0.00	20.00	8.33	14.29	12.50	17.14
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	—	0.00	100.00	100.00	100.00	—	—	—	100.00	50.00
LARINGE	161	100.00	100.00	93.45	100.00	90.91	100.00	74.19	0.00	90.26	87.50
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	60.00	100.00	52.69	41.67	33.18	40.91	14.20	7.41	38.16	30.67
PLEURA	163	—	—	66.67	—	—	0.00	—	—	66.67	0.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	100.00	50.00	50.00	50.00	100.00	0.00	0.00	0.00	60.00	33.33
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	—	—	—	100.00	0.00	—	—	—	0.00	100.00
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	57.69	55.56	43.64	44.64	38.89	46.15	39.29	30.43	44.14	41.88
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	81.82	75.00	25.00	66.67	0.00	50.00	25.00	20.00	52.38	55.56
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	66.67	100.00	92.31	88.89	100.00	100.00	50.00	100.00	80.95	95.00
PIEL	173	90.00	100.00	98.70	98.00	96.72	98.67	91.59	84.03	96.41	92.40

TABLA 1.12. % DE CASOS CON VERIFICACION HISTOLOGICA, POR GRUPOS, DE EDAD. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983-1985
(Continuación)

Localización	CIE-O	0 - 34		35 - 64		65 - 74		75+		Todas Edades	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
MAMA FEMENINA	174	—	100.00	—	86.20	—	81.20	—	52.58	—	81.17
MAMA MASCULINA	175	—	—	100.00	—	100.00	—	75.00	—	83.33	—
UTERO	179	—	0.00	—	50.00	—	22.22	—	0.00	—	20.00
CUELLO DEL UTERO	180	—	95.12	—	92.25	—	84.62	—	66.67	—	90.09
CUERPO DEL UTERO	182	—	100.00	—	96.12	—	91.11	—	85.71	—	93.53
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	—	85.71	—	80.82	—	76.47	—	40.00	—	77.39
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	—	100.00	—	81.25	—	92.86	—	73.91	—	81.48
GLANDULA PROSTATICA	185	100.00	—	63.16	—	55.77	—	37.96	—	48.21	—
TESTICULO	186	100.00	—	100.00	—	—	—	100.00	—	100.00	—
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MAS.	187	—	—	85.71	—	100.00	—	60.00	—	78.26	—
VEJIGA URINARIA	188	71.43	0.00	91.18	75.00	88.03	66.67	71.30	75.00	84.22	69.35
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	100.00	66.67	76.92	90.91	77.78	42.86	37.50	0.00	71.11	53.57
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	100.00	0.00	100.00	100.00	100.00	100.00	66.67	100.00	92.86	80.00
ENCEFALO	191	80.77	85.71	64.44	65.38	23.08	66.67	—	100.00	63.10	70.83
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	100.00	50.00	—	—	—	—	—	—	100.00	50.00
GLANDULA TIROIDES	193	100.00	72.22	100.00	79.31	50.00	71.43	100.00	50.00	89.47	75.00
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	50.00	75.00	50.00	100.00	0.00	—	—	—	33.33	88.89
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	—	100.00	50.00	40.00	83.33	30.00	8.33	16.67	39.29	26.67
GANGLIOS LINFATICOS	196	88.00	100.00	78.95	84.62	77.78	63.64	77.78	73.33	81.11	81.82
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	0.00	66.67	55.67	61.90	32.73	43.18	31.75	20.97	42.40	42.44
Todas las localizaciones		79.11	84.65	77.20	82.74	65.76	70.61	48.40	48.84	66.63	70.15

TABLA 1.13. % DE CASOS CON VERIF. HISTOLOGICA O CITOLOGIA, POR GRUPOS DE EDAD. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Localización	CIE-O	0 - 34		35 - 64		65 - 74		75+		Todas Edades	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
LABIO	140	100.00	—	100.00	100.00	100.00	100.00	89.66	100.00	97.83	100.00
LENGUA	141	100.00	—	100.00	100.00	73.68	66.67	100.00	100.00	90.91	91.67
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	—	100.00	100.00	—	100.00	100.00	100.00	66.67	100.00	83.33
ENCIA	143	—	—	—	100.00	100.00	—	100.00	—	100.00	100.00
SUELO DE LA BOCA	144	—	—	94.44	—	100.00	—	0.00	100.00	90.48	100.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	100.00	—	88.24	—	100.00	—	66.67	50.00	88.00	50.00
OROFARINGE	146	100.00	100.00	91.67	—	100.00	100.00	—	100.00	94.44	100.00
NASOFARINGE	147	100.00	100.00	100.00	100.00	66.67	—	—	50.00	90.00	80.00
HIPOFARINGE	148	—	—	100.00	—	100.00	—	100.00	—	100.00	—
FARINGE Y MAL DEF. LABIO, BOCA Y LARINGE	149	100.00	—	93.33	—	100.00	—	100.00	—	94.74	—
ESOFAGO	150	0.00	—	94.44	100.00	84.62	75.00	60.00	20.00	83.08	61.54
ESTOMAGO	151	100.00	66.67	89.06	92.75	80.85	63.79	56.86	46.75	76.15	67.15
INTESTINO DELGADO	152	100.00	100.00	100.00	75.00	100.00	100.00	33.33	—	83.33	83.33
COLON	153	100.00	100.00	85.48	93.18	87.50	83.54	48.89	61.11	76.65	80.17
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON. ANAL	154	100.00	100.00	87.10	91.49	90.24	85.00	70.45	63.64	83.11	79.31
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	—	75.00	29.73	25.00	33.33	21.05	13.04	9.80	26.67	17.24
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	—	—	83.33	80.65	54.55	69.57	33.33	57.14	59.38	69.51
PANCREAS	157	0.00	—	60.87	20.00	46.15	22.22	21.05	3.45	42.86	12.28
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	100.00	—	85.71	100.00	50.00	80.00	25.00	40.00	66.67	71.43
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	100.00	—	0.00	33.33	0.00	20.00	8.33	19.05	12.50	22.86
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	—	0.00	100.00	100.00	100.00	—	—	—	100.00	50.00
LARINGE	161	100.00	100.00	93.45	100.00	90.91	100.00	74.19	0.00	90.26	87.50
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	100.00	100.00	78.19	75.00	65.92	54.55	35.50	22.22	64.89	50.67
PLEURA	163	—	—	66.67	—	—	0.00	—	—	66.67	0.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	100.00	100.00	50.00	50.00	100.00	0.00	0.00	0.00	60.00	50.00
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	—	—	—	100.00	33.33	—	—	—	33.33	100.00
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	92.31	88.89	81.82	92.86	83.33	87.18	71.43	71.74	82.07	85.00
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	90.91	87.50	25.00	100.00	0.00	50.00	25.00	20.00	57.14	66.67
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	66.67	100.00	92.31	100.00	100.00	100.00	50.00	100.00	80.95	100.00
PIEL	173	90.00	100.00	98.70	98.00	98.36	98.67	92.52	85.42	97.04	92.98
MAMA FEMENINA	174	—	100.00	—	90.50	—	84.62	—	58.76	—	85.40

TABLA 1.13. % DE CASOS CON VERIF. HISTOLOGICA O CITOLOGIA, POR GRUPOS DE EDAD. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. AMBOS SEXOS. 1983/1985
(Continuación)

Localización	CIE-O	0 - 34		35 - 64		65 - 74		75 +		Todas Edades	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
MAMA MASCULINA	175	—	—	100.00	—	100.00	—	100.00	—	100.00	—
UTERO	179	—	0.00	—	50.00	—	33.33	—	8.33	—	26.67
CUELLO DEL UTERO	180	—	100.00	—	96.90	—	88.46	—	80.00	—	95.28
CUERPO DEL UTERO	182	—	100.00	—	98.06	—	93.33	—	85.71	—	95.29
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	—	85.71	—	89.04	—	76.47	—	40.00	—	82.61
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	—	100.00	—	87.50	—	92.86	—	78.26	—	85.19
GLANDULA PROSTATICA	185	100.00	—	81.58	—	74.04	—	48.18	—	62.50	—
TESTICULO	186	100.00	—	100.00	—	—	—	100.00	—	100.00	—
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MAS.	187	—	—	85.71	—	100.00	—	60.00	—	78.26	—
VEJIGA URINARIA	188	85.71	100.00	98.24	83.33	93.16	83.33	78.26	79.17	91.02	82.26
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	100.00	66.67	88.46	90.91	100.00	42.86	37.50	14.29	82.22	57.14
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	100.00	0.00	100.00	100.00	100.00	100.00	66.67	100.00	92.86	80.00
ENCEFALO	191	92.31	100.00	75.56	73.08	30.77	66.67	—	100.00	73.81	77.08
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	100.00	100.00	—	—	—	—	—	—	100.00	100.00
GLANDULA TIROIDES	193	100.00	100.00	100.00	93.10	75.00	85.71	100.00	50.00	94.74	92.86
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	100.00	100.00	50.00	100.00	0.00	—	—	—	50.00	100.00
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	—	100.00	80.00	70.00	83.33	40.00	16.67	25.00	53.57	40.00
GANGLIOS LINFATICOS	196	96.00	100.00	94.74	96.15	88.89	100.00	100.00	73.33	94.44	92.42
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	0.00	100.00	71.13	79.37	58.18	61.36	44.44	30.65	59.45	57.56
Todas las localizaciones		91.14	94.88	86.86	89.67	78.46	76.99	57.43	54.82	76.99	76.85

TABLA 2.1.1. LAS DIEZ LOCALIZACIONES MAS FRECUENTES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. HOMBRES. 1983-1985

Localización	CIE-O	Nº Casos	%
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	750	18,03
PIEL	173	463	11,14
VEJIGA URINARIA	188	410	9,86
ESTOMAGO	151	324	7,79
GLANDULA PROSTATICA	185	280	6,73
LARINGE	161	263	6,33
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	217	5,22
COLON	153	167	4,02
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CONDUCTO ANAL	154	148	3,56
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULOENDOTELIAL	169	145	3,49
Resto de las localizaciones	—	991	23,83
Todas las localizaciones		4158	100,00

TABLA 2.1.2. LAS DIEZ LOCALIZACIONES MAS FRECUENTES. TODOS LOS CASOS, INCLUYENDO IN SITU. MUJERES 1983-1985.

Localización	CIE-O	Nº Casos	%
MAMA FEMENINA	174	685	20,61
PIEL	173	342	10,29
COLON	153	242	7,28
ESTOMAGO	151	207	6,22
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	172	5,17
CUERPO DEL UTERO	182	170	5,11
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULOENDOTELIAL	169	160	4,81
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CONDUCTO ANAL	154	145	4,36
CUELLO DEL UTERO	180	126	3,92
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LIG. ANCHO	183	115	3,46
Resto de las localizaciones	—	873	26,27
Todas las localizaciones		3347	100,00

TABLA 2.2. DISTRIBUCION DE CASOS SEGUN DIGITO 5 HISTOLOGIA (CIE-O). SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Comportamiento Histológico	5º Dígito	Nº Casos	%
Incierto si benigno o maligno	1	111	1,51
Maligno, sitio primario	3	7001	94,99
Maligno, sitio metastásico	6	229	3,11
Incierto si primario o metastásico	9	29	0,39
Todos los comportamientos	1-9	7 370	100,00

TABLA 2.3.1. DISTRIBUCION DE CASOS POR GRUPOS DE EDAD Y LOCALIZACION. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. 1983-1985.

Localización		Cod		Edad		Nº de Casos por edad.																
CIE-O	Edad	Descon	0-	1-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	
140	138	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	7	10	14	20	23	16	12	18	10	1
141	55	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	4	7	7	6	11	8	4	0	1
142	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	4	1	0	1	1
143	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
144	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	6	4	1	0	1	0	0
145	25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	6	5	3	3	1	0	2	1
146	18	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	5	2	4	3	1	0	0	0
147	10	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	1	3	0	0	0	0	0
148	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4	0	2	1	0	0
149	19	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	1	4	6	1	1	1	0	0
150	65	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	13	10	9	6	7	10	2	3
151	324	2	0	0	0	0	0	0	0	1	5	10	19	24	32	36	44	50	59	28	14	14
152	12	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	1	0	1	1	1	2	1	0	1
153	167	0	0	0	0	0	0	3	1	0	2	3	9	4	27	17	25	31	20	14	11	11
154	148	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4	6	14	17	18	26	15	24	16	4	4
155	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	3	15	13	13	17	15	6	2
156	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	3	8	3	3	3	3	3
157	70	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	2	2	2	7	7	11	15	9	7	3	3
158	15	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	3	2	1	1	2	0	2	2
159	16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	3	7	7
160	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	0	0	0
161	263	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	9	16	37	58	42	36	28	18	8	5	5
162	750	2	0	0	0	0	0	1	4	6	18	31	74	94	129	99	123	99	51	19	19	19
163	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
164	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0
165	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
169	145	0	3	8	1	5	2	1	2	4	2	6	6	9	13	19	20	16	15	9	4	4
170	21	0	1	2	3	2	2	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	2	1	2	1	1
171	21	0	0	1	0	0	0	2	0	0	3	0	0	4	2	4	1	1	0	3	1	0
173	463	4	0	0	0	0	0	1	1	8	9	11	29	41	50	84	56	62	58	34	15	15
175	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	1	0
185	280	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	10	27	38	66	61	48	28
186	10	0	1	1	1	0	1	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
187	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	3	2	4	3	5	2	2
188	410	3	1	0	0	0	0	1	3	2	1	8	9	28	58	66	53	63	66	32	16	16
189	45	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	8	13	4	5	3	3	2	2
190	11	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	1	1	1	1	1
191	84	0	0	5	4	4	4	2	4	3	5	5	6	9	8	12	7	6	0	0	0	0
192	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
193	19	0	0	0	1	3	1	0	0	0	2	1	0	3	2	0	2	2	2	1	1	0
194	6	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0
195	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2	3	3	4	6	2	2
196	90	0	0	2	3	3	3	3	3	8	5	3	8	6	7	9	6	12	7	2	0	0
199	217	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	8	13	15	29	31	21	34	35	22	6	6
140-199	4158	13	5	20	13	20	16	20	25	39	65	108	197	339	509	610	530	602	550	322	155	155
Todas las localizaciones		3717	10	5	20	13	20	16	19	24	35	57	98	168	300	461	528	474	544	494	291	140
Todas Localizac. excepto piel (*)																						

(*) Si estan incluidos los tumores de piel con morfologia de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

TABLA 2.3.2. DISTRIBUCION DE CASOS POR GRUPOS DE EDAD Y LOCALIZACION. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. MUJERES. 1983-1985

Localización		Cod	Toda	Edad	Nº de Casos por edad.																		
CIE-O	Edad	Descon	0-	1-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-		
LABIO	140	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	3	1		
LENGUA	141	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	2	1	1	0		
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	6	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1		
GENGIVA	143	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
SUELO DE LA BOCA	144	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
OROFARINGE	146	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
NASOFARINGE	147	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0		
ESOFAGO	150	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	3	1	4	0		
ESTOMAGO	151	206	0	0	0	0	0	1	0	2	2	4	9	11	19	23	27	31	27	30	20		
INTESTINO DELGADO	152	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0		
COLON	153	242	1	0	0	0	0	0	1	1	3	6	8	23	22	26	39	40	37	20	15		
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CONDUCCION ANAL	154	145	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	5	11	10	18	19	21	28	14	13		
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	87	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	3	7	8	11	19	15	17		
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	9	15	15	8	16	7	4		
PANCREAS	157	57	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	4	8	10	15	11	3		
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	4	4	1	0		
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	2	3	2	8	6	7		
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
LARINGE	161	7	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	4	9	7	8	14	14	7	6		
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	75	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	4	9	7	8	14	14	7	6		
PLEURA	163	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	6	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1		
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	160	1	6	2	1	1	2	2	3	5	3	5	6	17	20	17	22	26	11	9		
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	18	0	0	1	2	4	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	1	3	1		
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	20	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	2	2	5	0	1	2	0	1	1		
PIEL	173	329	5	0	0	1	2	3	6	5	7	4	16	19	28	20	35	40	54	46	38		
MAMA FEMENINA	174	680	0	0	0	0	1	0	9	18	40	47	83	90	85	93	53	64	55	27	15		
UTERO	179	30	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	4	3	6	7	4	1		
CUELLO DEL UTERO	180	126	0	0	0	0	1	0	1	5	9	12	13	12	15	22	17	5	6	4	4		
CUERPO DEL UTERO	182	170	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	9	19	38	30	25	20	14	5	2		
OVARIO, TROMPA DE FALLOPIO Y LI.	183	115	1	0	0	1	5	2	1	0	5	9	10	22	17	11	7	10	6	2	2		
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	53	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	3	1	8	2	12	16	3	3		
VEJIGA URINARIA	188	62	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	3	6	11	13	12	10	2		
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIO	189	28	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	2	4	3	4	3	1	2	4		
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0		
ENCEFALO	191	48	0	2	1	0	1	2	1	0	3	2	2	7	6	6	8	4	3	0	0		
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
GLANDULA TIROIDES	193	56	0	0	0	0	2	2	9	5	3	2	8	5	9	2	3	4	0	2	0		
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	9	0	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0		
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	45	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	5	3	7	7	10	7		
GANGLIOS LINFATICOS	196	66	0	2	1	3	4	0	3	1	3	3	3	7	6	4	4	7	10	3	2		
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	172	0	0	0	1	0	0	2	0	1	8	4	10	25	15	19	25	26	14	22		
Todas las localizaciones	140-199	3212	9	7	15	8	14	21	19	41	53	89	116	189	279	353	359	347	398	422	271	201	
Todas Localizac. excepto piel (*)		2916	5	7	15	8	14	20	17	37	51	85	112	175	263	327	340	315	360	372	228	164	

(*) Si están incluidos los tumores de piel con morfología de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

TABLA 2.4.1. TASAS DE INCIDENCIA POR AÑO Y GRUPO DE EDAD. TASAS CRUDAS, AJUSTADAS A LA POBLACION EUROPEA Y A LA POBLACION MUNDIAL ESTANDAR, POR LOCALIZACION. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. HOMBRES. 1983-1985

Localización		Cod		Edad	Descon	Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por grupo de edad y año											Tasa Cruda		Tasa Ajust.						
		CIE-O	Toda			0-	1-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	P.E.E.
140	LABIO	138	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	4.9	9.1	12.6	16.9	26.1	39.0	36.8	33.7	70.7	71.7	13.9	9.5	11.5	8.1
141	LENGUA	55	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.4	3.9	5.0	8.5	9.2	10.2	25.3	22.5	15.7	0.0	13.9	3.8	4.7	3.5
142	GLANDULAS SALIVALES MAYORES	12	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	9.2	2.8	0.0	7.2	13.9	0.8	1.1	0.7
143	ENCIA	4	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	14.3	0.0	0.3	0.3	0.2	0.2
144	SUELO DE LA BOCA	20	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	4.8	7.8	6.8	2.3	0.0	3.9	0.0	0.0	1.4	1.7	1.2
145	OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	25	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.3	2.5	7.3	6.5	5.1	6.9	2.8	0.0	14.3	13.9	1.7	2.1	1.5
146	OROFARINGE	18	0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.3	6.0	2.6	6.8	6.9	2.8	0.0	0.0	0.0	1.2	1.5	1.2
147	NASOFARINGE	10	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	2.4	1.3	3.4	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.7
148	HIPOFARINGE	10	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.2	1.3	6.8	0.0	5.6	3.9	0.0	0.0	0.7	0.8	0.6
149	FARINGE Y MAL DEFINIDOS LABIO, BOCA Y LARINGE	19	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	1.2	0.0	3.8	1.2	5.2	10.2	2.3	2.8	3.9	0.0	0.0	1.3	1.6	1.2
150	ESOFAGO	65	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.2	1.3	2.5	15.7	13.1	15.3	13.8	19.7	39.3	14.3	41.6	4.5	5.6	3.8
151	ESTOMAGO	324	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.30	24.0	29.0	41.8	61.1	101.3	140.6	231.8	200.7	194.2	22.3	27.5	18.4
152	INTESTINO DELGADO	12	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.1	1.2	0.0	2.5	1.2	0.0	1.7	2.3	2.8	7.9	7.2	0.0	0.8	1.0	0.7
153	COLON	167	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	1.0	0.0	2.4	3.9	11.3	4.8	35.3	28.8	57.5	87.2	78.6	100.4	152.6	11.5	14.4	9.7
154	RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CONDUCCION ANAL	148	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.6	5.2	7.6	16.9	22.2	30.5	59.8	42.2	94.3	114.7	55.5	10.2	12.5	8.5
155	HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	90	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	5.0	3.6	19.6	22.1	29.9	47.8	58.9	43.0	27.7	6.2	7.6	5.1
156	VESICULA BILAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	31	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	7.8	5.1	18.4	8.4	11.8	21.5	41.6	2.1	2.8	1.8
157	PANCREAS	70	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	3.6	2.6	2.5	2.4	9.2	11.9	25.3	42.2	35.4	50.2	41.6	4.8	6.0	4.1
158	RETROPERITONEO Y PERITONEO	15	0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.2	3.9	3.4	2.3	2.8	7.9	0.0	27.7	1.0	1.3	0.9
159	OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	16	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	5.6	7.9	21.5	97.1	1.1	1.7	0.9
160	FOSAS NASALES, SENOS NASALES	5	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.3	3.4	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3
161	LARINGE	263	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.9	11.7	20.2	44.7	75.8	71.3	82.9	78.7	70.7	57.3	69.4	18.1	22.3	15.8
162	TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	750	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	4.5	7.3	23.5	39.1	89.4	122.9	218.9	227.8	345.8	388.9	365.6	263.6	51.6	63.4	43.5
163	PLEURA	3	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2
164	TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	5	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	0.0	0.0	2.8	0.0	7.2	0.0	0.3	0.4	0.3
165	OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	3	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2
169	SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	145	0	12.0	7.9	0.7	3.4	1.4	0.8	1.9	4.5	2.4	7.8	7.6	10.9	17.0	32.2	46.0	45.0	58.9	64.5	55.5	10.0	11.8	9.1
170	HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	21	0	0.0	1.0	1.4	2.1	1.4	1.6	1.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.2	0.0	3.4	0.0	5.6	3.9	14.3	13.9	1.4	1.5	1.3
171	TEL. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	21	0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	4.8	2.6	6.8	2.3	0.0	11.8	7.2	0.0	1.4	1.7	1.3
173	PIEL	463	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	9.0	10.9	14.3	36.6	49.5	65.4	142.5	128.9	174.3	227.8	243.7	208.1	31.9	39.1	27.1
175	MAMA MASCULINA	6	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	2.3	0.0	11.8	7.2	0.0	0.4	0.5	0.3
185	GLANDULA PROSTATICA	280	0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	13.1	45.8	185.6	239.6	344.1	388.4	19.3	24.4	14.9
186	TESTICULO	10	0	4.0	1.0	0.7	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.2	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	13.9	0.7	0.7	0.7
187	PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	23	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	2.5	0.0	1.3	5.1	4.6	11.2	11.8	35.8	27.7	1.6	2.0	1.3
188	VEJIGA URINARIA	410	3	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.9	2.2	1.2	10.4	11.3	33.8	75.8	112.0	122.0	177.1	259.3	229.4	221.9	28.2	34.5	23.2
189	RINON Y OTROS ORGANOS URINARIO	45	0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.2	1.3	2.5	1.2	10.5	22.1	9.2	14.1	11.8	21.5	27.7	3.1	3.8	2.8
190	OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	11	0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	2.4	0.0	1.7	4.6	2.8	3.9	7.2	13.9	0.8	1.0	0.7
191	ENCEFALO	84	0	0.0	5.0	2.8	2.8	2.9	1.6	3.9	3.4	6.1	6.5	7.6	10.9	10.5	20.4	16.1	16.9	0.0	0.0	0.0	5.8	6.5	5.7
192	OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	1	0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
193	GLANDULA TIROIDES	19	0	0.0	0.0	0.7	2.1	0.7	0.0	0.0	0.0	2.4	1.3	0.0	3.6	2.6	0.0	4.6	5.6	3.9	7.2	0.0	1.3	1.4	1.2
194	OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	6	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	1.7	2.3	2.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.4
195	LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	28	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	2.4	2.6	5.1	6.9	8.4	15.7	43.0	27.7	1.9	2.4	1.5
196	GANGLIOS LINFATICOS	90	0	0.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.4	2.9	9.0	6.1	3.9	10.1	7.3	9.2	15.3	13.8	33.7	27.5	14.3	0.0	6.2	7.1	5.7
199	SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	217	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.1	1.2	10.4	16.4	18.1	37.9	52.6	48.3	95.6	137.5	157.7	83.2	14.9	18.2	12.3
140-199	Todas las localizaciones	4158	13	20.0	19.8	9.1	13.8	11.4	16.0	24.4	43.7	79.0	140.7	248.4	409.7	665.4	1035.0	1219.8	1692.5	2160.6	2308.2	2150.1	286.3	350.4	242.3
Todas Localizac. excepto piel (*)		3717	10	20.0	19.8	9.1	13.8	11.4	15.2	23.4	39.2	69.3	127.7	211.8	362.6	602.7	895.8	1090.9	1529.4	1940.6	2086.0	1942.0	255.9	313.0	216.5

(*) Si están incluidos los tumores de piel con morfología de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

TABLA 2.4.2. TASAS DE INCIDENCIA POR AÑO Y GRUPO DE EDAD. TASAS CRUDAS, AJUSTADAS A LA POBLACION EUROPEA Y A LA POBLACION MUNDIAL ESTANDAR, POR LOCALIZACION. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. MUJERES. 1983-1985.

Localización	Cod CIE-O	Total Edad	Edad Descon	Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por grupo de edad y año																Tasa Cruda		Tasa Ajust.					
				0-	1-	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85-	P.E.E.	P.M.E.			
LABIO LENGUA GLANDULAS SALIVALES MAYORES FENDENCIA SUELO DE LA BOCA OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	140	13	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.5	1.8	6.2	7.7	12.2	6.7	0.9	0.8	0.5		
	141	12	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	3.5	1.5	4.1	2.6	4.1	0.0	0.8	0.8	0.6		
	142	6	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	5.1	0.0	6.7	0.4	0.3	0.3		
	143	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1		
	144	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0		
	145	2	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	4.1	0.0	0.1	0.1	0.0		
	146	3	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	4.1	0.0	0.2	0.2	0.1		
	147	5	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	2.6	4.1	0.0	0.3	0.3	0.2		
	150	13	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.2	0.0	3.0	1.8	6.2	2.6	16.2	0.0	0.9	0.8	0.5		
	151	206	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0	2.2	2.4	5.0	10.9	12.7	23.7	34.3	49.4	64.3	69.5	121.5	133.9	13.7	13.4	9.0
INTESTINO DELGADO COLON RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON. ANAL HIGADO Y COND BILIARES INTRAHEPATICAS VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS PANCREAS RETROPERITONEO Y PERITONEO OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	152	6	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.3		
	153	242	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	3.6	7.5	9.7	26.7	27.4	38.8	71.4	83.0	95.2	81.0	100.4	16.1	16.1	11.0		
	154	145	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	1.1	1.2	2.5	6.1	12.7	12.5	26.8	34.8	43.6	72.1	56.7	87.0	9.7	9.4	6.4		
	155	87	1	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.2	3.7	10.4	14.6	22.8	48.9	60.8	113.8	5.8	5.2	3.3	
	156	80	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	4.6	11.2	22.4	27.5	16.6	41.2	28.4	26.8	5.3	5.3	3.6	
	157	57	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	3.5	2.5	6.0	14.6	20.7	38.6	44.6	20.1	3.8	3.4	2.1		
	158	14	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.2	1.5	1.8	8.3	10.3	4.1	0.0	0.9	0.9	0.6		
	159	35	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	2.5	3.0	5.5	4.1	20.6	24.3	46.9	2.3	2.2	1.3	
	160	2	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	
	161	7	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.5	0.0	0.0	1.2	0.0	1.8	2.1	0.0	4.1	0.0	0.5	0.5	0.4		
LARINGE TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON PLEURA TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	162	75	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	1.2	1.3	2.4	4.6	11.2	10.4	14.6	29.0	36.0	28.4	40.2	5.0	4.9	3.3		
	163	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1		
	164	6	0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	6.7	0.4	0.4	0.4		
	165	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0		
	169	160	1	4.3	6.4	1.5	0.7	0.7	1.7	1.9	3.3	6.0	3.8	6.1	7.0	21.2	29.8	31.1	45.6	66.9	44.6	60.2	10.7	10.5	7.9		
	170	18	0	0.0	0.0	0.7	1.5	2.9	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	3.0	3.7	0.0	2.6	12.2	6.7	1.2	1.0	0.9		
	171	20	0	4.3	1.1	0.7	0.0	0.0	0.8	1.0	1.1	0.0	0.0	2.4	2.3	6.2	0.0	1.8	4.1	0.0	4.1	6.7	1.3	1.4	1.2		
	173	329	5	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	2.5	5.8	5.5	8.3	5.0	19.4	22.0	34.9	29.8	64.1	83.0	139.0	186.3	254.4	21.9	20.8	14.0		
	174	680	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	8.7	19.9	47.6	58.8	100.8	104.3	105.9	138.6	97.0	132.7	141.6	109.4	100.4	45.3	49.9	37.4		
	UTERO CUELLO DEL UTERO CUERPO DEL UTERO OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LL. OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	179	30	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	2.3	2.5	6.0	5.5	12.4	18.0	16.2	6.7	2.0	1.9	1.2	
180		126	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.0	5.5	10.7	15.0	15.8	13.9	18.7	32.8	31.1	10.4	15.4	16.2	26.8	8.4	9.4	7.2		
182		170	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.8	3.8	10.9	22.0	47.3	44.7	45.8	41.5	36.0	20.3	13.4	11.3	12.2	8.7		
183		115	1	0.0	0.0	0.7	3.6	1.5	0.8	0.0	5.5	4.8	11.3	12.1	25.5	21.2	16.4	12.8	20.7	15.4	8.1	13.4	7.7	8.4	6.5		
184		53	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	3.5	1.2	11.9	3.7	24.9	41.2	12.2	20.1	3.5	3.4	2.3		
188		62	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.1	1.2	1.3	1.2	0.0	3.7	8.9	20.1	27.0	30.9	40.5	13.4	4.1	3.8	2.6		
189		28	0	0.0	1.1	0.7	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	1.2	1.3	0.0	2.3	5.0	4.5	7.3	6.2	2.6	8.1	26.8	1.9	1.9	1.4		
190		3	0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	0.0	0.2	0.2		
191		48	0	0.0	2.1	0.7	0.0	0.7	1.7	1.0	0.0	3.6	2.5	2.4	8.1	7.5	8.9	14.6	8.3	7.7	0.0	0.0	3.2	3.5	2.8		
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO GLANDULA TIROIDES OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS		192	2	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	
	193	56	0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.7	8.7	5.5	3.6	2.5	9.7	5.8	11.2	3.0	5.5	8.3	0.0	8.1	0.0	3.7	4.1	3.5		
	194	9	0	12.8	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	2.3	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	0.7		
	195	45	0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.2	3.7	7.5	5.5	14.5	18.0	40.5	46.9	3.0	2.7	1.8		
GANGLIOS LINFATICOS SITO PRIMARIO DESCONOCIDO	196	66	0	0.0	2.1	0.7	2.2	2.9	0.0	2.9	1.1	3.6	3.8	3.6	8.1	7.5	6.0	7.3	14.5	25.7	12.2	13.4	4.4	4.4	3.5		
	199	172	0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.9	0.0	1.2	10.0	4.9	11.6	31.2	22.4	34.8	51.9	66.9	56.7	147.3	11.5	11.4	7.7		
	140-199	3212	9	34.0	16.0	6.0	10.2	15.5	15.7	39.6	58.7	105.9	145.2	229.6	323.3	439.8	535.2	825.5	1086.3	1097.7	1345.4	214.0	217.5	155.9			
Todos localizac. excepto piel (*)				2916	5	34.0	16.0	6.0	10.2	14.7	14.0	35.7	56.5	101.2	140.2	212.6	304.8	407.5	506.9	576.6	746.6	957.6	923.5	1097.7	194.3	198.9	143.5

(*) Si están incluidos los tumores de piel con morfología de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

TABLA 2.5. RAZON HOMBRES/MUJERES DE LAS TASAS DE INCIDENCIA AJUSTADAS (SEGUN P.M. ESTANDAR) POR LOCALIZACION (1). SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. 1983-1985

Localización	CIE-O	Razón Hombres/Mujeres
LABIO	140	17.6
LENGUA	141	5.9
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	2.9 (2)
ENCIA	143	3.1 (2)
SUELO DE LA BOCA	144	48.5 (2)
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	33.2 (2)
OROFARINGE	146	9.1 (2)
NASOFARINGE	147	2.7 (2)
ESOFAGO	150	7.0
ESTOMAGO	151	2.0
INTESTINO DELGADO	152	2.2 (2)
COLON	153	0.9
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, COND. ANAL	154	1.3
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	1.5
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	0.5
PANCREAS	157	1.9
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	1.6
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	0.7
FOSAS NAALES, SENOS NAALES	160	2.6 (2)
LARINGE	161	41.2 (2)
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	13.3
PLEURA	163	3.6 (2)
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	0.8 (2)
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	3.4 (2)
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO ENDOTELIAL	169	1.2
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	1.4
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y TEJ. BLANDOS	171	1.1
PIEL	173	1.9
VEJIGA URINARIA	188	9.0
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	1.9
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	3.9 (2)
ENCEFALO	191	2.0
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	0.4 (2)
GLANDULA TIROIDES	193	0.3
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	0.6 (2)
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	0.9
GANGLIOS LINFATICOS	196	1.6
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	1.6
Todas las localizaciones	140-199	1.5

NOTAS: (1) Están excluidas las localizaciones con tasa igual a cero en uno o ambos sexos.
(2) El número de casos, en uno o ambos sexos, es inferior a 10.

TABLA 2.6. TASAS DE INCIDENCIA ACUMULATIVA (POR CIENTO) Y TASAS AJUSTADAS A LA POB. TRUNCADA ESTANDAR (POR CIENTO MIL, POR AÑO). SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Localización	Cod CIE-O	TASAS DE INCIDENCIA ACUMULATIVA				TASA-TRUNCADA	
		0-64 años		0-74 años		(35 a 64 años)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
LABIO	140	0.55	0.01	0.91	0.05	16.29	0.35
LENGUA	141	0.21	0.04	0.45	0.07	6.06	1.31
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	0.03	0.01	0.09	0.02	1.00	0.00
ENCIA	143	0.00	0.01	0.03	0.01	0.00	0.19
SUELO DE LA BOCA	144	0.12	0.00	0.13	0.00	3.68	0.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	0.12	0.00	0.17	0.00	3.41	0.00
OROFARINGE	146	0.09	0.00	0.14	0.01	2.43	0.00
NASOFARINGE	147	0.05	0.02	0.08	0.02	1.24	0.42
HIPOFARINGE	148	0.05	0.00	0.08	0.00	1.48	0.00
FARINGE Y MAL DEF. LABIO, BOCA Y LARIN.	149	0.11	0.00	0.14	0.00	3.15	0.00
ESOFAGO	150	0.25	0.03	0.42	0.07	7.17	0.81
ESTOMAGO	151	0.88	0.46	2.09	1.03	26.29	13.08
INTESTINO DELGADO	152	0.04	0.03	0.07	0.04	1.14	0.72
COLON	153	0.45	0.58	1.17	1.35	12.48	16.86
RECTO, UNION RECTOSIG., CON. ANAL	154	0.44	0.32	0.95	0.72	12.72	9.02
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	0.26	0.10	0.65	0.29	7.41	2.25
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	0.08	0.20	0.21	0.42	2.16	5.55
PANCREAS	157	0.17	0.07	0.51	0.24	4.80	1.88
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	0.06	0.03	0.08	0.08	1.39	0.78
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	0.01	0.06	0.04	0.10	0.19	1.64
FOSAS NAALES, SENOS NAALES	160	0.03	0.01	0.04	0.01	0.80	0.19
LARINGE	161	1.15	0.02	1.96	0.04	33.31	0.65
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	2.53	0.17	5.40	0.38	72.04	4.48
PLEURA	163	0.02	0.00	0.02	0.01	0.63	0.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	0.02	0.02	0.03	0.03	0.41	0.40
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	0.00	0.01	0.04	0.01	0.00	0.16
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	0.50	0.45	0.95	0.83	11.55	10.76
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	0.07	0.05	0.10	0.07	0.87	0.55
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	0.10	0.08	0.11	0.11	2.70	1.65
PIEL	173	1.65	0.68	3.17	1.41	46.79	18.24
MAMA FEMENINA	174	—	2.93	—	4.08	—	88.49
MAMA MASCULINA	175	0.01	—	0.02	—	0.22	—
UTERO	179	—	0.06	—	0.15	—	1.46
CUELLO DEL UTERO	180	—	0.57	—	0.78	—	16.92
CUERPO DEL UTERO	182	—	0.67	—	1.11	—	19.20
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	—	0.52	—	0.69	—	14.41
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	—	0.11	—	0.26	—	3.20

TABLA 2.6. TASAS DE INCIDENCIA ACUMULTIVA (POR CIEN) Y TASAS AJUSTADAS A LA POB. TRUNCADA ESTANDAR (POR CIEN MIL, POR AÑO). SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985. (Conf.)

Localización	Cod CIE-O	TASAS DE INCIDENCIA ACUMULATIVA				TASA-TRUNCADA	
		0-64 años		0-74 años		(35 a 64 años)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
GLANDULA PROSTATICA	185	0.30	—	1.67	—	7.84	—
TESTICULO	186	0.04	—	0.04	—	0.44	—
PENE Y OTROS ORG. GENITALES MAS.	187	0.05	—	0.13	—	1.55	—
VEJIGA URINARIA	188	1.26	0.09	2.75	0.33	34.14	2.34
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	0.20	0.08	0.32	0.15	5.37	2.07
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	0.03	0.01	0.07	0.01	0.86	0.19
ENCEFALO	191	0.42	0.19	0.58	0.31	9.63	5.07
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
GLANDULA TIROIDES	193	0.07	0.27	0.12	0.33	1.65	5.82
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	0.02	0.05	0.05	0.05	0.47	0.94
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	0.07	0.07	0.15	0.17	2.12	1.87
GANGLIOS LINFATICOS	196	0.37	0.22	0.61	0.33	8.21	5.17
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	0.69	0.42	1.41	0.85	20.03	11.88
Todas las localizaciones	140-199	13.66	9.83	28.28	17.18	377.75	273.23
Todas Localizac. excepto piel (*)		12.01	9.15	25.11	15.77	330.96	254.99

(*) Si están incluidos los tumores de piel con morfología de melanoma (CIE-O: 87203-87753)

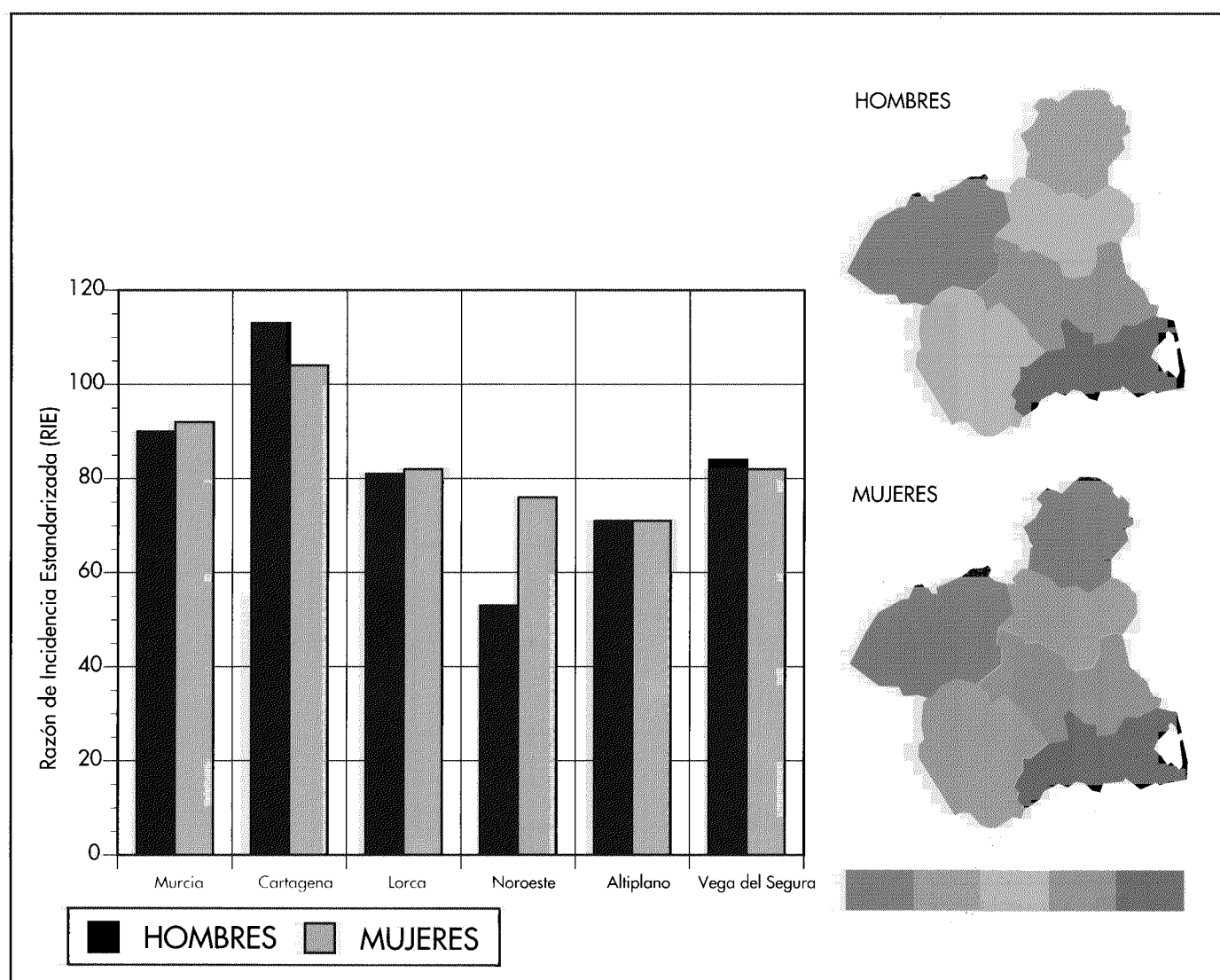
TABLA 2.7. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (TODAS LAS LOCALIZACIONES), POR AREA SANITARIA. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. 1983-1985

Area de Salud	Hombres				Mujeres			
	Observados	Esperados	RIE*	EE**	Observados	Esperados	RIE*	EE**
Murcia	1468	1632	89.9 b	2.3	1188	1294	91.8 b	2.7
Cartagena	1221	1083	112.8 b	3.2	868	833	104.2 a	3.5
Lorca	471	584	80.6 b	3.7	356	436	81.7 b	4.3
Noroeste	203	383	53.0 b	3.7	193	255	75.7 b	5.5
Altiplano	167	236	70.8 b	5.5	120	168	71.4 b	6.5
Vega del Segura	532	633	84.0 b	3.6	392	479	81.8 b	4.1

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.

(a) $p < 0.05$ (b) $p < 0.01$

GRAFICA 15 INCIDENCIA DE CANCER POR AREA DE SALUD 83-85. TODAS LAS LOCALIZACIONES. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS



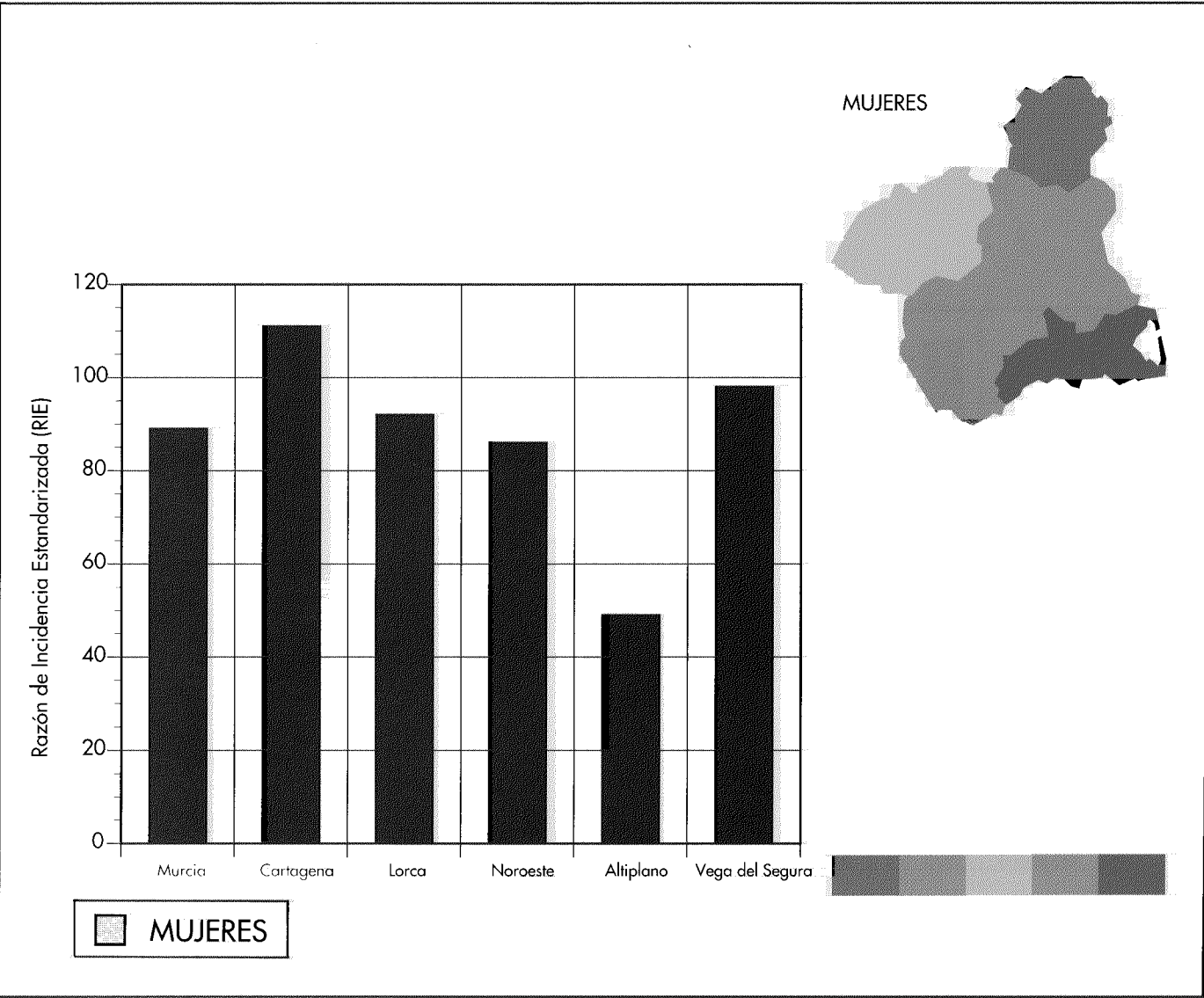
Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

TABLA 2.8. RAZON DE INCIDENCIA ESTANDARIZADA (LOCALIZACION 180, CUELLO DEL UTERO.), POR AREA SANITARIA. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. 1983-1985

Area de Salud	Mujeres	
	RIE*	EE**
Murcia	88.7	13.2
Cartagena	111.0	18.5
Lorca	91.5	23.6
Noroeste	85.9	30.4
Altiplano	48.5	28.0
Vega del Segura	97.6	23.0

(*) RIE - Razón de incidencia estandarizada. (**) EE - Error estandar de la RIE.

GRAFICA 16 INCIDENCIA DE CANCER POR AREA DE SALUD 83-85. CUELLO DE UTERO. SOLO TUMORES MALIGNOS, EXCLUIDOS IN SITU



Mét. Indirecto. Referencia Tasas Región

TABLA 2.9. PORCENTAJE DE CASOS INCIDENTES IDENTIFICADOS POR CERTIFICADO DE DEFUNCION. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Localización	CIE-O	Hombres		Mujeres	
		Nº de Casos	%	Nº de Casos	%
LABIO	140	1	0.72	0	0.00
LENGUA	141	5	9.09	1	8.33
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	0	0.00	1	16.67
ENCIA	143	0	0.00	0	0.00
SUELO DE LA BOCA	144	0	0.00	0	0.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	3	12.00	1	50.00
OROFARINGE	146	0	0.00	0	0.00
NASOFARINGE	147	1	10.00	1	20.00
HIPOFARINGE	148	0	0.00	0	0.00
FARINGE Y MAL DEFINIDOS LABIO, BOCA Y LARINGE	149	1	5.26	0	0.00
ESOFAGO	150	10	15.38	4	30.77
ESTOMAGO	151	91	28.08	69	33.49
INTESTINO DELGADO	152	2	16.67	1	16.67
COLON	153	40	23.95	48	19.83
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON. ANAL	154	26	17.57	29	20.00
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	66	73.33	73	83.91
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	11	35.48	28	35.00
PANCREAS	157	39	55.71	48	84.21
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	6	40.00	4	28.57
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	14	87.50	28	80.00
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	0	0.00	1	50.00
LARINGE	161	22	78.36	0	0.00
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	280	37.33	40	53.33
PLEURA	163	1	33.33	1	100.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	2	40.00	3	50.00
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	2	66.67	0	0.00
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	23	15.86	24	15.00
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	8	38.10	6	33.33
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	3	14.29	0	0.00
PIEL	173	9	1.94	18	5.47
MAMA FEMENINA	174	0	0.00	74	10.88
MAMA MASCULINA	175	1	16.67	0	0.00
UTERO	179	0	0.00	20	46.51
CUELLO DEL UTERO	180	0	0.00	11	8.73
CUERPO DEL UTERO	182	0	0.00	7	4.38
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	0	0.00	18	15.79
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	0	0.00	8	15.09
GLANDULA PROSTATICA	185	102	36.42	0	0.00
TESTICULO	186	0	0.00	0	0.00
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	187	5	21.74	0	0.00
VEJIGA URINARIA	188	43	10.48	19	17.74
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	11	24.44	13	44.83
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	1	9.09	0	0.00
ENCEFALO	191	24	28.57	9	18.37
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	0	0.00	0	0.00
GLANDULA TIROIDES	193	1	5.26	2	3.57
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	3	50.00	0	0.00
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	12	42.86	26	57.78
GANGLIOS LINFATICOS	196	4	4.44	8	12.12
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	78	35.94	76	44.19
Todas las localizaciones	140-199	951	22.87	712	22.16

TABLA 2.10. PORCENTAJE DE CASOS INCIDENTES CUYA UNICA FUENTE ES EL CERTIFICADO DE DEFUNCION. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985.

Localización	CIE-O	Hombres		Mujeres	
		Nº de Casos	%	Nº de Casos	%
LABIO	140	1	0.72	0	0.00
LENGUA	141	3	5.45	1	8.33
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	0	0.00	1	16.67
ENCIA	143	0	0.00	0	0.00
SUELO DE LA BOCA	144	0	0.00	0	0.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	3	12.00	1	50.00
OROFARINGE	146	0	0.00	0	0.00
NASOFARINGE	147	1	10.00	0	0.00
HIPOFARINGE	148	0	0.00	0	0.00
FARINGE Y MAL DEFINIDOS LABIO, BOCA Y LARINGE	149	1	5.26	0	0.00
ESOFAGO	150	9	13.85	3	23.08
ESTOMAGO	151	67	20.68	48	23.30
INTESTINO DELGADO	152	2	16.67	1	16.67
COLON	153	26	15.57	38	15.70
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON. ANAL	154	17	11.49	22	15.17
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	44	48.89	63	72.41
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	4	12.90	11	13.75
PANCREAS	157	25	35.71	26	45.61
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	5	33.33	3	21.43
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	13	81.25	24	68.57
FOSAS NAALES, SENOS NAALES	160	0	0.00	0	0.00
LARINGE	161	21	7.98	0	0.00
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	167	22.27	28	37.33
PLEURA	163	1	33.33	1	100.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	2	40.00	3	50.00
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	1	33.33	0	0.00
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	17	11.72	12	7.50
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	7	33.33	4	22.22
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	3	14.29	0	0.00
PIEL	173	7	1.51	14	4.26
MAMA FEMENINA	174	0	0.00	57	8.38
MAMA MASCULINA	175	0	0.00	0	0.00
UTERO	179	0	0.00	19	63.33
CUELLO DEL UTERO	180	0	0.00	5	3.97
CUERPO DEL UTERO	182	0	0.00	7	4.12
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	0	0.00	14	12.17
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	0	0.00	8	15.09
GLANDULA PROSTATICA	185	79	28.21	0	0.00
TESTICULO	186	0	0.00	0	0.00
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	187	3	13.04	0	0.00
VEJIGA URINARIA	188	29	7.07	9	14.52
RINON Y OTROS ORGANOS URINARIO	189	6	13.33	11	39.29
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	1	9.09	0	0.00
ENCEFALO	191	8	9.52	3	6.25
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	0	0.00	0	0.00
GLANDULA TIROIDES	193	1	5.26	2	3.57
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	1	16.67	0	0.00
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	8	28.57	22	48.89
GANGLIOS LINFATICOS	196	4	4.44	5	7.58
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	41	18.89	45	26.16
Todas las localizaciones	140-199	628	15.02	511	15.75

TABLA 2.11. RAZON MORTALIDAD/INCIDENCIA (POR CIEN). SOLO TUMORES MALIGNOS (1). AMBOS SEXOS. 1983-1985

Localización	CIE-9 ^a	Nº Casos Incidentes		Nº de Muertes		Razón M/I	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
LABIO,CAV.ORAL Y FARINGE	140-149	308	40	67	12	22	30
ESOFAGO	150	65	13	63	10	97	76
ESTOMAGO	151	314	299	260	163	83	55
INTESTINO DELGADO	152	8	3	5	5	63	167
COLON	153	166	241	120	115	72	48
RECTO,UNION RECTOSIGMOIDEA, CON.	154	148	145	70	56	47	39
HIGADO	155.0	89	86	37	44	64	51
PANCREAS	157	70	56	82	61	117	109
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	750	74	709	87	95	118
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	21	18	39	23	186	128
PIEL	173	442	296	34	28	8	9
MAMA FEMENINA	174	-	679	-	271	-	28
UTERO, SAI Y ENDOMETRIO	179+182	-	182	-	117	-	64
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	-	116	-	55	-	47
GLANDULA PROSTATICA	185	280	-	249	-	89	-
TESTICULO	186	8	-	5	-	63	-
VEJIGA URINARIA	188	315	44	134	26	43	59
ENCEFALO	191	84	48	76	61	90	127
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	215	171	148	125	69	73
ENFERMEDAD DE HODGKIN	201	26	20	10	6	38	30
LEUCEMIA	204-208	92	102	91	81	99	79
Todas las localizaciones		4158	3212	2705	1812	65	56
Todos excepto piel		3717	2916	2671	1784	72	61

(1) En esta tabla están excluidos los papilomas uroteliales, que al ser de comportamiento incierto no están incluidos en la rúbrica 188 de la CIE-9^a.

TABLA 2.12. DISTRIBUCION DE CASOS SEGUN EL TIPO DE INVESTIGACION QUE HA SERVIDO DE BASE AL DIAGNOSTICO DE CANCER. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Base más válida para el diagnóstico	Núm. Casos	%
Sólo Clínica	58	0.79
Investigación Clínica	243	3.30
Cirugía Explorat. o Autopsia	98	1.33
Pruebas Específicas y/o Inmunológ.	3	0.04
Citología o Hematología	655	8.89
Histología de Metástasis	234	3.18
Histología de Tumor Primitivo	4779	64.84
Autopsia con Histología	14	0.19
Desconocido	1286	17.45
Total	7370	100.00

TABLA 2.13. % DE CASOS CON VERIFICACION HISTOLOGICA, POR GRUPOS DE EDAD. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Localización	CIE-O	0 - 34		35 - 64		65 - 74		75 +		Todas Edades	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
LABIO	140	100.00	—	100.00	100.00	96.43	100.00	89.66	100.00	97.10	100.00
LENGUA	141	100.00	—	100.00	100.00	73.68	66.67	100.00	100.00	90.91	91.67
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	—	50.00	100.00	—	100.00	100.00	100.00	66.67	100.00	66.67
ENCIA	143	—	—	—	100.00	100.00	—	100.00	—	100.00	100.00
SUELO DE LA BOCA	144	—	—	94.44	—	100.00	—	0.00	100.00	90.00	100.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	100.00	—	88.24	—	100.00	—	66.67	50.00	88.00	50.00
OROFARINGE	146	100.00	100.00	91.67	—	100.00	100.00	—	100.00	94.44	100.00
NASOFARINGE	147	100.00	100.00	100.00	100.00	66.67	—	—	50.00	90.00	80.00
HIPOFARINGE	148	—	—	85.71	—	100.00	—	100.00	—	90.00	—
FARINGE Y MAL DEF. LABIO, BOCA Y LARINGE	149	100.00	—	93.33	—	100.00	—	100.00	—	94.74	—
ESOFAGO	150	0.00	—	91.67	75.00	76.92	75.00	46.67	20.00	76.92	53.85
ESTOMAGO	151	100.00	66.67	85.71	91.18	77.66	62.07	50.50	40.26	71.91	63.59
INTESTINO DELGADO	152	100.00	100.00	100.00	75.00	100.00	100.00	33.33	—	83.33	83.33
COLON	153	100.00	100.00	83.87	92.05	87.50	83.54	48.89	61.11	76.05	79.75
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON.	154	100.00	100.00	83.87	91.49	90.24	85.00	68.18	61.82	81.08	78.62
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	—	75.00	18.92	25.00	30.00	21.05	0.00	5.88	17.78	14.94
VESICULA BILAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	—	—	81.82	76.67	54.55	69.57	33.33	55.56	58.06	67.50
PANCREAS	157	0.00	—	56.52	20.00	38.46	16.67	15.79	3.45	37.14	10.53
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	100.00	—	57.14	100.00	50.00	40.00	25.00	40.00	53.33	57.14
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	100.00	—	0.00	22.22	0.00	20.00	8.33	14.29	12.50	17.14
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	—	0.00	100.00	100.00	100.00	—	—	—	100.00	50.00
LARINGE	161	100.00	100.00	93.37	100.00	90.63	100.00	74.19	0.00	90.11	85.71
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	60.00	100.00	52.56	41.67	33.33	40.91	14.20	7.41	38.13	30.67
PLEURA	163	—	—	66.67	—	—	0.00	—	—	66.67	0.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	100.00	50.00	50.00	50.00	100.00	0.00	0.00	0.00	60.00	33.33
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	—	—	—	100.00	0.00	—	—	—	0.00	100.00
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	57.69	55.56	43.64	44.64	38.89	46.15	39.29	30.43	44.14	41.88
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	81.82	75.00	25.00	66.67	0.00	50.00	25.00	20.00	52.38	55.56
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	66.67	100.00	92.31	88.89	100.00	100.00	50.00	100.00	80.95	95.00

TABLA 2.13. % DE CASOS CON VERIFICACION HISTOLOGICA, POR GRUPOS DE EDAD. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985
(Continuación)

Localización	CIE-O	0 - 34		35 - 64		65 - 74		75+		Todas Edades	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
PIEL	173	90.00	100.00	98.66	97.87	96.61	98.67	91.59	83.33	96.33	92.10
MAMA FEMENINA	174	—	100.00	—	86.07	—	81.20	—	52.58	—	81.03
MAMA MASCULINA	175	—	—	100.00	—	100.00	—	75.00	—	83.33	—
UTERO	179	—	0.00	—	50.00	—	22.22	—	0.00	—	20.00
CUELLO DEL UTERO	180	—	100.00	—	91.57	—	81.82	—	64.29	—	87.30
CUERPO DEL UTERO	182	—	100.00	—	96.12	—	91.11	—	85.71	—	93.53
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	—	85.71	—	80.82	—	76.47	—	40.00	—	77.39
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	—	100.00	—	81.25	—	92.86	—	72.73	—	81.13
GLANDULA PROSTATICA	185	100.00	—	63.16	—	55.77	—	37.96	—	48.21	—
TESTICULO	186	100.00	—	100.00	—	—	—	100.00	—	100.00	—
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MAS.	187	—	—	85.71	—	100.00	—	60.00	—	78.26	—
VEJIGA URINARIA	188	71.43	0.00	91.18	75.00	87.93	66.67	71.05	75.00	84.15	69.35
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	100.00	66.67	76.92	90.91	77.78	42.86	37.50	0.00	71.11	53.57
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	100.00	0.00	100.00	100.00	100.00	—	66.67	100.00	90.91	66.67
ENCEFALO	191	80.77	85.71	64.44	65.38	23.08	66.67	—	100.00	63.10	70.83
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	100.00	50.00	—	—	—	—	—	—	100.00	50.00
GLANDULA TIROIDES	193	100.00	72.22	100.00	79.31	50.00	71.43	100.00	50.00	89.47	75.00
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	50.00	75.00	50.00	100.00	0.00	—	—	—	33.33	88.89
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	—	100.00	50.00	40.00	83.33	30.00	8.33	16.67	39.29	26.67
GANGLIOS LINFATICOS	196	88.00	100.00	78.95	84.62	77.78	63.64	77.78	73.33	81.11	81.82
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	0.00	66.67	55.67	61.90	32.73	43.18	31.75	20.97	42.40	42.44
Todas las localizaciones		79.11	82.68	77.02	82.24	65.55	70.34	48.30	48.32	66.46	69.31

TABLA 2.14. % DE CASOS CON VERIF. HISTOLOGICA O CITOLOGIA, POR GRUPOS DE EDAD. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985

Localización	CIE-O	0 - 34		35 - 64		65 - 74		75+		Todas Edades	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
LABIO	140	100.00	—	100.00	100.00	100.00	100.00	89.66	100.00	97.83	100.00
LENGUA	141	100.00	—	100.00	100.00	73.68	66.67	100.00	100.00	90.91	91.67
GLANDULAS SALIVALES MAYORES	142	—	100.00	100.00	—	100.00	100.00	100.00	66.67	100.00	83.33
ENCIA	143	—	—	—	100.00	100.00	—	100.00	—	100.00	100.00
SUELO DE LA BOCA	144	—	—	94.44	—	100.00	—	0.00	100.00	90.00	100.00
OTRAS PARTES Y NO ESPECIF. BOCA	145	100.00	—	88.24	—	100.00	—	66.67	50.00	88.00	50.00
OROFARINGE	146	100.00	100.00	91.67	—	100.00	100.00	—	100.00	94.44	100.00
NASOFARINGE	147	100.00	100.00	100.00	100.00	66.67	—	—	50.00	90.00	80.00
HIPOFARINGE	148	—	—	100.00	—	100.00	—	100.00	—	100.00	—
FARINGE Y MAL DEF. LABIO, BOCA Y LARINGE	149	100.00	—	93.33	—	100.00	—	100.00	—	94.74	—
ESOFAGO	150	0.00	—	94.44	100.00	84.62	75.00	60.00	20.00	83.08	61.54
ESTOMAGO	151	100.00	66.67	88.89	92.65	80.85	63.79	56.44	46.75	75.93	66.99
INTESTINO DELGADO	152	100.00	100.00	100.00	75.00	100.00	100.00	33.33	—	83.33	83.33
COLON	153	100.00	100.00	85.48	93.18	87.50	83.54	48.89	61.11	76.65	80.17
RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA, CON.	154	100.00	100.00	87.10	91.49	90.24	85.00	70.45	63.64	83.11	79.31
HIGADO Y COND. BILIARES INTRAHEPATICAS	155	—	75.00	29.73	25.00	33.33	21.05	13.04	9.80	26.67	17.24
VESICULA BILIAR Y V. BILIARES EXTRAHEPATICAS	156	—	—	81.82	80.00	54.55	69.57	33.33	55.56	58.06	68.75
PANCREAS	157	0.00	—	60.87	20.00	46.15	22.22	21.05	3.45	42.86	12.28
RETROPERITONEO Y PERITONEO	158	100.00	—	85.71	100.00	50.00	80.00	25.00	40.00	66.67	71.43
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	159	100.00	—	0.00	33.33	0.00	20.00	8.33	19.05	12.50	22.86
FOSAS NASALES, SENOS NASALES	160	—	0.00	100.00	100.00	100.00	—	—	—	100.00	50.00
LARINGE	161	100.00	100.00	93.37	100.00	90.63	100.00	74.19	0.00	90.11	85.71
TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON	162	100.00	100.00	78.13	75.00	65.77	54.55	35.50	22.22	64.80	50.67
PLEURA	163	—	—	66.67	—	—	0.00	—	—	66.67	0.00
TIMO, CORAZON Y MEDIASTINO	164	100.00	100.00	50.00	50.00	100.00	0.00	0.00	0.00	60.00	50.00
OTROS SITIOS Y LOS MAL DEFINIDOS	165	—	—	—	100.00	33.33	—	—	—	33.33	100.00
SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULO	169	92.31	88.89	81.82	92.86	83.33	87.18	71.43	71.74	82.07	85.00
HUESOS, ARTICULACIONES Y CARTILAGOS	170	90.91	87.50	25.00	100.00	0.00	50.00	25.00	20.00	57.14	66.67
TEJ. CONJUNTIVO Y SUBCUTANEO Y	171	66.67	100.00	92.31	100.00	100.00	100.00	50.00	100.00	80.95	100.00
PIEL	173	90.00	100.00	98.66	97.87	98.31	98.67	92.52	84.78	96.98	92.71

TABLA 2.14. % DE CASOS CON VERIF. HISTOLOGICA O CITOLOGIA, POR GRUPOS DE EDAD. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. AMBOS SEXOS. 1983-1985 (Continuación)

Localización	CIE-O	0 - 34		35 - 64		65 - 74		75 +		Todas Edades	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
MAMA FEMENINA	174	—	100.00	—	90.41	—	84.62	—	58.76	—	85.29
MAMA MASCULINA	175	—	—	100.00	—	100.00	—	100.00	—	100.00	—
UTERO	179	—	0.00	—	50.00	—	33.33	—	8.33	—	26.67
CUELLO DEL UTERO	180	—	100.00	—	95.18	—	86.36	—	78.57	—	92.06
CUERPO DEL UTERO	182	—	100.00	—	98.06	—	93.33	—	85.71	—	95.29
OVARIO, TROMPA DE FALOPIO Y LI.	183	—	85.71	—	89.04	—	76.47	—	40.00	—	82.61
OTROS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	184	—	100.00	—	87.50	—	92.86	—	77.27	—	84.91
GLANDULA PROSTATICA	185	100.00	—	81.58	—	74.04	—	48.18	—	62.50	—
TESTICULO	186	100.00	—	100.00	—	—	—	100.00	—	100.00	—
PENE Y OTROS ORGANOS GENITALES MAS.	187	—	—	85.71	—	100.00	—	60.00	—	78.26	—
VEJIGA URINARIA	188	85.71	100.00	98.24	83.33	93.10	83.33	78.07	79.17	90.98	82.26
RIÑON Y OTROS ORGANOS URINARIOS	189	100.00	66.67	88.46	90.91	100.00	42.86	37.50	14.29	82.22	57.14
OJO Y GLANDULA LAGRIMAL	190	100.00	0.00	100.00	100.00	100.00	—	66.67	100.00	90.91	66.67
ENCEFALO	191	92.31	100.00	75.56	73.08	30.77	66.67	—	100.00	73.81	77.08
OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO	192	100.00	100.00	—	—	—	—	—	—	100.00	100.00
GLANDULA TIROIDES	193	100.00	100.00	100.00	93.10	75.00	85.71	100.00	50.00	94.74	92.86
OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	194	100.00	100.00	50.00	100.00	0.00	—	—	—	50.00	100.00
LOCALIZACIONES MAL DEFINIDAS	195	—	100.00	80.00	70.00	83.33	40.00	16.67	25.00	53.57	40.00
GANGLIOS LINFATICOS	196	96.00	100.00	94.74	96.15	88.89	100.00	100.00	73.33	94.44	92.42
SITIO PRIMARIO DESCONOCIDO	199	0.00	100.00	71.13	79.37	58.18	61.36	44.44	30.65	59.45	57.56
Todas las localizaciones		91.14	93.85	86.76	89.24	78.27	76.78	57.35	54.36	76.87	76.09

**TABLA 3.1. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. ESTOMAGO (T-151).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.**

80003	NEOPLASIA MALIGNA		
	Casos	2	
	Porcentaje		.5 %
80013	CELS. TUMORALES MALIGNAS		
	Casos	5	
	Porcentaje		1.3 %
80102	CARCINOMA IN SITU,SAI		
	Casos	2	
	Porcentaje		.5 %
80103	CARCINOMA,SAI		
	Casos	24	
	Porcentaje		6.2 %
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI		
	Casos	10	
	Porcentaje		2.6 %
80213	CARCINOMA TIPO ANAPLASICO,SAI		
	Casos	2	
	Porcentaje		.5 %
80703	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS, SAI (1)		
	Casos	2	
	Porcentaje		.5 %
81402	ADENOCARCINOMA IN SITU		
	Casos	2	
	Porcentaje		.5 %
81403	ADENOCARCINOMA,SAI		
	Casos	177	
	Porcentaje		45.6 %
81423	LINITIS PLASTICA		
	Casos	4	
	Porcentaje		1.0 %
81443	ADENOCARCINOMA TIPO INTESTINAL		
	Casos	55	
	Porcentaje		14.2 %
81453	CARCINOMA, TIPO DIFUSO		
	Casos	16	
	Porcentaje		4.1 %
84803	ADENOCARCINOMA MUCINOSO		
	Casos	4	
	Porcentaje		1.0 %

(1) Corresponden a unión cardioesofágica (T-151.0)

TABLA 3.1. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. ESTOMAGO T-151).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-O. (Cont.).

84813	ADENOCARCINOMA SECRETANTE DE MUCINA	
	Casos	30
	Porcentaje	7.7 %
84903	CARCINOMA DE CELULAS EN ANILLO DE SELLO	
	Casos	34
	Porcentaje	8.8 %
85103	CARCINOMA MEDULAR,SAI	
	Casos	2
	Porcentaje	.5 %
88903	LEIOMIOSARCOMA,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	.8 %
95903	LINFOMA MALIGNO,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	.8 %
96113	LINFOMA MALIGNO, TIPO LINFOPLASMOCITOIDE	
	Casos	2
	Porcentaje	.5 %
96203	LINFOMA MALIGNO LINFOCITICO, BIEN DIFERENC.,SAI	
	Casos	2
	Porcentaje	.5 %
96213	LINFOMA MALIGNO, LINFOCITICO, DIF. INTERMEDIA,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.3 %
96303	LINFOMA MALIGNO LINFOCITICO POCO DIF.,SAI	
	Casos	2
	Porcentaje	.5 %
96403	RETICULOSARCOMA,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	.8 %
96963	LINFOMA MALIG. LINFOCIT. POCO DIF. NODULAR	
	Casos	1
	Porcentaje	.3 %
TOTAL		
	Casos	388
	Porcentaje	100.0 %

**TABLA 3.2. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. COLON (T-153).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.**

80103	CARCINOMA,SAI		
	Casos	8	
	Porcentaje	2.5 %	
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI		
	Casos	2	
	Porcentaje	.6 %	
80213	CARCINOMA TIPO ANAPLASICO,SAI		
	Casos	3	
	Porcentaje	.9 %	
81403	ADENOCARCINOMA,SAI		
	Casos	271	
	Porcentaje	83.9 %	
82103	ADENOCARCINOMA EN POLIPO ADENOMATOSO		
	Casos	2	
	Porcentaje	.6 %	
82403	TUMOR CARCINOIDE MALIGNO		
	Casos	2	
	Porcentaje	.6 %	
82603	ADENOCARCINOMA PAPILAR,SAI		
	Casos	1	
	Porcentaje	.3 %	
82613	ADENOCARCINOMA EN ADENOMA VELLOSO		
	Casos	1	
	Porcentaje	.3 %	
84703	CISTADENOCARCINOMA MUCINOSO,SAI (1)		
	Casos	1	
	Porcentaje	.3 %	
84803	ADENOCARCINOMA MUCINOSO		
	Casos	11	
	Porcentaje	3.4 %	
84813	ADENOCARCINOMA SECRETANTE DE MUCINA		
	Casos	18	
	Porcentaje	5.6 %	
85603	CARCINOMA ADENOESCAMOSO		
	Casos	1	
	Porcentaje	.3 %	
96203	LINFOMA MALIGNO LINFOCITICO,BIEN DIFERENC.,SAI (2)		
	Casos	1	
	Porcentaje	.3 %	
96403	RETICULOSARCOMA,SAI (2)		
	Casos	1	
	Porcentaje	.3 %	
TOTAL	Casos	323	
	Porcentaje	100.0 %	

(1) Corresponde a apéndice (T-153.5).

(2) Corresponde a ciego (T-153.4).

TABLA 3.3. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. RECTO, UNION RECTOSIGMOIDEA Y AÑO (T-154). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.

80003	NEOPLASIA MALIGNA	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
80013	CELS. TUMORALES MALIGNAS	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
80103	CARCINOMA,SAI	
	Casos	5
	Porcentaje	2.1 %
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
80213	CARCINOMA TIPO ANAPLASICO,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
81423	CARCINOMA CLOACOGENICO	
	Casos	2
	Porcentaje	.8 %
81403	ADENOCARCINOMA,SAI	
	Casos	206
	Porcentaje	86.2 %
82103	ADENOCARCINOMA EN POLIPO ADENOMATOSO	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
82613	ADENOCARCINOMA EN ADENOMA VELLOSO	
	Casos	3
	Porcentaje	1.3 %
82623	ADENOCARCINOMA VELLOSO	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
84803	ADENOCARCINOMA MUCINOSO	
	Casos	7
	Porcentaje	2.9 %
84813	ADENOCARCINOMA SECRETANTE DE MUCINA	
	Casos	9
	Porcentaje	3.8 %
87203	MELANOMA MALIGNO,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
TOTAL	Casos	239
	Porcentaje	100.0 %

**TABLA 3.4. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. LARINGE (T-161).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-O.**

80102	CARCINOMA IN SITU,SAI		
	Casos	7	
	Porcentaje	2.8 %	
80103	CARCINOMA,SAI		
	Casos	8	
	Porcentaje	3.2 %	
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI		
	Casos	1	
	Porcentaje	.4 %	
80703	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS,SAI		
	Casos	232	
	Porcentaje	92.8 %	
80713	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS, QUERATINIZANTE		
	Casos	1	
	Porcentaje	.4 %	
89003	RABDOMIOSARCOMA,SAI		
	Casos	1	
	Porcentaje	.4 %	
TOTAL			
	Casos	250	
	Porcentaje	100.0 %	

TABLA 3.5. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON (T-162). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.

80003	NEOPLASIA MALIGNA		
	Casos	3	
	Porcentaje	.6 %	
80013	CELS. TUMORALES MALIGNAS		
	Casos	42	
	Porcentaje	8.0 %	
80023	TUMOR MALIGNO DE CELS. PEQUEÑAS		
	Casos	1	
	Porcentaje	.2 %	
80102	CARCINOMA IN SITU,SAI		
	Casos	2	
	Porcentaje	.4 %	
80103	CARCINOMA,SAI		
	Casos	30	
	Porcentaje	5.7 %	
80123	CARCINOMA DE CELS. GRANDES,SAI		
	Casos	6	
	Porcentaje	1.1 %	
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI		
	Casos	38	
	Porcentaje	7.2 %	
80213	CARCINOMA TIPO ANAPLASICO,SAI		
	Casos	17	
	Porcentaje	3.2 %	
80313	CARCINOMA DE CELS. GIGANTES		
	Casos	4	
	Porcentaje	.8 %	
80343	CARCINOMA DE CELS. POLIGONALES		
	Casos	4	
	Porcentaje	.8 %	
80423	CARCINOMA DE CELS. GRANO DE AVENA (T-162)		
	Casos	95	
	Porcentaje	18.0 %	
80703	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS,SAI		
	Casos	162	
	Porcentaje	30.7 %	
80713	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS, QUERATINIZANTE		
	Casos	22	
	Porcentaje	4.2 %	

TABLA 3.5. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMON (T-162). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0. (Cont.)

81403	ADENOCARCINOMA,SAI	
	Casos	86
	Porcentaje	16.3 %
82003	CARCINOMA ADENOIDE-QUISTICO	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
82503	ADENOCARCINOMA BRONQUIOLOALVEOLAR	
	Casos	5
	Porcentaje	.9 %
82603	ADENOCARCINOMA PAPILAR,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
83103	ADENOCARCINOMA DE CELULAS CLARAS,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
84813	ADENOCARCINOMA SECRETANTE DE MUCINA	
	Casos	4
	Porcentaje	.8 %
84903	CARCINOMA DE CELULAS EN ANILLO DE SELLO	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
85603	CARCINOMA ADENOESCAMOSO	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
88303	HISTIOCITOMA FIBROSO MALIGNO	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
TOTAL		
	Casos	527
	Porcentaje	100.0 %

TABLA 3.6. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. SIST. HEMATOPOYETICO Y RETICULOENDOTELIAL (T-169). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.

96123	LINFOMA MALIGNO, TIPO INMUNOBLASTICO (1)	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
96503	ENFERMEDAD DE HODGKIN,SAI (1)	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
96933	LINFOMA MALIG.LINFOCIT.BIEN DIFERENC.NODULAR (1)	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
97303	MIELOMA DE CELULAS PLASMATICAS	
	Casos	59
	Porcentaje	23.1 %
98003	LEUCEMIA,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
98013	LEUCEMIA AGUDA,SAI	
	Casos	4
	Porcentaje	1.6 %
98213	LEUCEMIA LINFOIDE AGUDA	
	Casos	19
	Porcentaje	7.5 %
98233	LEUCEMIA LINFOIDE CRONICA	
	Casos	52
	Porcentaje	20.4 %
98413	ERITREMIA AGUDA	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
98603	LEUCEMIA MIELOIDE,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	1.2 %
98613	LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA	
	Casos	65
	Porcentaje	25.5 %
98623	LEUCEMIA MIELOIDE SUBAGUDA	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
98633	LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA	
	Casos	36
	Porcentaje	14.1 %
98663	LEUCEMIA AGUDA PROMIELOCITICA	
	Casos	2
	Porcentaje	.8 %
98913	LEUCEMIA MONOCITICA AGUDA	
	Casos	7
	Porcentaje	2.7 %
99403	LEUCEMIA DE CELULAS PILOSAS	
	Casos	1
	Porcentaje	.4 %
TOTAL	Casos	254
	Porcentaje	100.0 %

(1) Corresponde a bazo (T-169.2).

**TABLA 3.7. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. PIEL (T-173).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.**

80013	CELS. TUMORALES MALIGNAS	
	Casos	1
	Porcentaje	.1 %
80102	CARCINOMA IN SITU,SAI	
	Casos	4
	Porcentaje	.5 %
80103	CARCINOMA,SAI	
	Casos	5
	Porcentaje	.6 %
80113	EPITELIOMA MALIGNO	
	Casos	1
	Porcentaje	.1 %
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.1 %
80702	CARCINOMA IN SITU CELS. ESCAMOSAS,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	.4 %
80703	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS,SAI	
	Casos	256
	Porcentaje	32.0 %
80713	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS, QUERATINIZANTE	
	Casos	1
	Porcentaje	.1 %
80812	ENFERMEDAD DE BOWEN	
	Casos	17
	Porcentaje	2.1 %
80903	CARCINOMA BASOCELULAR	
	Casos	408
	Porcentaje	51.1 %
80913	CARCINOMA BASOCELULAR MULTICENTRICO	
	Casos	33
	Porcentaje	4.1 %
80923	CARCINOMA BASOCELULAR, TIPO FIBROEPITELIAL	
	Casos	1
	Porcentaje	.1 %
80943	CARCINOMA DE CELS. BASALES Y ESCAMOSAS	
	Casos	2
	Porcentaje	.2 %

**TABLA 3.7. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. PIEL (T-173).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-O. (Cont.)**

87203	MELANOMA MALIGNO,SAI	
	Casos	26
	Porcentaje	3.2 %
87213	MELANOMA NODULAR	
	Casos	15
	Porcentaje	1.9 %
87422	PECA MELANOTICA DE HUTCHINSON	
	Casos	2
	Porcentaje	.2 %
87423	MELANOMA MALIGNO EN PECA MELANOTICA HUTCHINSON	
	Casos	7
	Porcentaje	.9 %
87433	MELANOMA CON DISEMINACION SUPERFICIAL	
	Casos	6
	Porcentaje	.7 %
87713	MELANOMA DE CELULAS EPITELIOIDES	
	Casos	1
	Porcentaje	.1 %
88323	DERMATOFIBROSARCOMA,SAI	
	Casos	6
	Porcentaje	.7 %
89403	TUMOR MIXTO MALIGNO,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.1 %
97003	MICOSIS FUNGOIDE	
	Casos	2
	Porcentaje	.2 %
TOTAL		
	Casos	798
	Porcentaje	100.0 %

**TABLA 3.8. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. MAMA FEMENINA (T-174).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.**

80003	NEOPLASIA MALIGNA	
	Casos	2
	Porcentaje	.3 %
80013	CELS. TUMORALES MALIGNAS	
	Casos	9
	Porcentaje	1.5 %
80103	CARCINOMA,SAI	
	Casos	36
	Porcentaje	6.1 %
80503	CARCINOMA PAPILAR,SAI	
	Casos	4
	Porcentaje	.7 %
81403	ADENOCARCINOMA,SAI	
	Casos	7
	Porcentaje	1.2 %
81413	ADENOCARCINOMA ESCIRROSO (ESCIRRO)	
	Casos	15
	Porcentaje	2.5 %
84013	ADENOCARCINOMA APOCRINO	
	Casos	2
	Porcentaje	.3 %
84803	ADENOCARCINOMA MUCINOSO	
	Casos	5
	Porcentaje	.8 %
85002	CARCINOMA INTRACANALICULAR NO INFILTRANTE,SAI	
	Casos	4
	Porcentaje	.7 %
85003	CARCINOMA CANALICULAR INFILTRANTE	
	Casos	418
	Porcentaje	70 %
85012	COMEDOCARCINOMA NO INFILTRANTE	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
85013	COMEDOCARCINOMA,SAI	
	Casos	10
	Porcentaje	1.7 %

**TABLA 3.8. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. MAMA FEMENINA (T-174).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0. (Cont.)**

85103	CARCINOMA MEDULAR,SAI	
	Casos	18
	Porcentaje	3.0 %
85203	CARCINOMA LOBULILLAR,SAI	
	Casos	47
	Porcentaje	8.0 %
85303	CARCINOMA INFLAMATORIO	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
85403	ENFERMEDAD DE PAGET, MAMARIA	
	Casos	2
	Porcentaje	.3 %
85413	ENF.DE PAGET Y CARCINOMA CANALICULAR INF. MAMA	
	Casos	7
	Porcentaje	1.2 %
88003	SARCOMA,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
90203	CISTOSARCOMA FILOIDES, MALIGNO	
	Casos	2
	Porcentaje	.3 %
TOTAL		
	Casos	591
	Porcentaje	100.0 %

TABLA 3.9. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. CUELLO DE UTERO (T-180). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.

80003	NEOPLASIA MALIGNA	
	Casos	1
	Porcentaje	.5 %
80102	CARCINOMA IN SITU,SAI	
	Casos	79
	Porcentaje	39.5 %
80103	CARCINOMA,SAI	
	Casos	12
	Porcentaje	6.0 %
80413	CARCINOMA DE CELS. PEQUEÑAS,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.5 %
80702	CARCINOMA IN SITU CELS. ESCAMOSAS,SAI	
	Casos	6
	Porcentaje	3.0 %
80703	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS,SAI	
	Casos	75
	Porcentaje	37.5 %
80713	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS, QUERATINIZANTE	
	Casos	4
	Porcentaje	2.0 %
80723	CARCINOMA DE CELS. GRANDES, NO QUERATINIZANTE	
	Casos	7
	Porcentaje	3.5 %
80733	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS PEQ., NO QUERATINIZANTE	
	Casos	1
	Porcentaje	.5 %
81403	ADENOCARCINOMA,SAI	
	Casos	8
	Porcentaje	4.0 %
83103	ADENOCARCINOMA DE CELULAS CLARAS,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	1.5 %
85603	CARCINOMA ADENOESCAMOSO	
	Casos	2
	Porcentaje	1.0 %
89103	RABDOMIOSARCOMA EMBRIONARIO	
	Casos	1
	Porcentaje	.5 %
TOTAL		
	Casos	200
	Porcentaje	100.0 %

**TABLA 3.10. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. CUERPO DE UTERO (T-182).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.**

80103	CARCINOMA,SAI	
	Casos	5
	Porcentaje	3.3 %
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.7 %
81402	ADENOCARCINOMA IN SITU	
	Casos	1
	Porcentaje	.7 %
81403	ADENOCARCINOMA,SAI	
	Casos	103
	Porcentaje	67.8 %
82603	ADENOCARCINOMA PAPILAR,SAI	
	Casos	4
	Porcentaje	2.6 %
83103	ADENOCARCINOMA DE CELULAS CLARAS,SAI	
	Casos	4
	Porcentaje	2.6 %
83803	CARCINOMA ENDOMETROIDE	
	Casos	17
	Porcentaje	11.2 %
85603	CARCINOMA ADENOESCAMOSO	
	Casos	7
	Porcentaje	4.6 %
85703	ADENOCARCINOMA CON METAPLASIA ESCAMOSA	
	Casos	5
	Porcentaje	3.3 %
88903	LEIOMIOSARCOMA,SAI	
	Casos	2
	Porcentaje	1.3 %
89303	SARCOMA DEL ESTROMA ENDOMETRIAL	
	Casos	2
	Porcentaje	1.3 %
89503	TUMOR MULLERIANO MIXTO	
	Casos	1
	Porcentaje	.7 %
TOTAL		
	Casos	152
	Porcentaje	100.0 %

TABLA 3.11. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. OVARIO, TROMPA Y LIGAMENTO ANCHO (T-183). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.

80013	CELS. TUMORALES MALIGNAS	
	Casos	1
	Porcentaje	1.1 %
80103	CARCINOMA,SAI	
	Casos	6
	Porcentaje	6.3 %
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI	
	Casos	5
	Porcentaje	5.3 %
80213	CARCINOMA TIPO ANAPLASICO,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	1.1 %
81403	ADENOCARCINOMA,SAI	
	Casos	8
	Porcentaje	8.4 %
82603	ADENOCARCINOMA PAPILAR,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	3.2 %
82606	ADENOCARCINOMA PAPILAR METASTASICO	
	Casos	1
	Porcentaje	1.1 %
83103	ADENOCARCINOMA DE CELULAS CLARAS,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	3.2 %
83203	CARCINOMA DE CELULAS GRANULARES	
	Casos	1
	Porcentaje	1.1 %
83803	CARCINOMA ENDOMETRIOIDE	
	Casos	10
	Porcentaje	10.5 %
84403	CISTADENOCARCINOMA,SAI	
	Casos	4
	Porcentaje	4.2 %
84413	CISTADENOCARCINOMA SEROSO,SAI	
	Casos	13
	Porcentaje	13.7 %
84503	CISTADENOCARCINOMA PAPILAR,SAI	
	Casos	2
	Porcentaje	2.1 %

TABLA 3.11. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. OVARIO, TROMPA Y LIGAMENTO ANCHO (T-183). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0 (Cont.)

84603	CISTADENOCARCINOMA SEROSO PAPILAR	
	Casos	14
	Porcentaje	14.7 %
84613	CARCINOMA PAPILAR DE SUPERFICIE SEROSA	
	Casos	1
	Porcentaje	1.1 %
84703	CISTADENOCARCINOMA MUCINOSO,SAI	
	Casos	6
	Porcentaje	6.3 %
84713	CISTADENOCARCINOMA PAPILAR MUCINOSO	
	Casos	2
	Porcentaje	2.1 %
84803	ADENOCARCINOMA MUCINOSO	
	Casos	1
	Porcentaje	1.1 %
84813	ADENOCARCINOMA SECRETANTE DE MUCINA	
	Casos	3
	Porcentaje	3.2 %
86203	TUMOR DE CELULAS DE LA GRANULOSA MALIGNO	
	Casos	2
	Porcentaje	2.1 %
90603	DISGERMINOMA	
	Casos	2
	Porcentaje	2.1 %
90803	TERATOMA MALIGNO,SAI	
	Casos	4
	Porcentaje	4.2 %
90823	TERATOMA MALIGNO INDIFERENCIADO	
	Casos	1
	Porcentaje	1.1 %
91013	CORIOCARCINOMA COMBINADO CON TERATOMA	
	Casos	1
	Porcentaje	1.1 %
TOTAL		
	Casos	95
	Porcentaje	100.0 %

TABLA 3.12. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. GLANDULA PROSTATICA (T-185). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.

80013	CELS. TUMORALES MALIGNAS	
	Casos	7
	Porcentaje	4.0 %
80033	TUMOR MALIGNO DE CELS. GIGANTES	
	Casos	1
	Porcentaje	.6 %
80103	CARCINOMA,SAI	
	Casos	64
	Porcentaje	36.6 %
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	1.7 %
80213	CARCINOMA TIPO ANAPLASICO,SAI	
	Casos	2
	Porcentaje	1.1 %
81203	CARCINOMA DE CELS. TRANSICIONALES,SAI	
	Casos	2
	Porcentaje	1.1 %
81403	ADENOCARCINOMA,SAI	
	Casos	95
	Porcentaje	54.3 %
89003	RABDOMIOSARCOMA,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.6 %
TOTAL		
	Casos	175
	Porcentaje	100.0 %

**TABLA 3.13. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. VEJIGA URINARIA (T-188).
LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.**

80003	NEOPLASIA MALIGNA	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
80013	CELS. TUMORALES MALIGNAS	
	Casos	7
	Porcentaje	1.6 %
80103	CARCINOMA,SAI	
	Casos	4
	Porcentaje	.9 %
80203	CARCINOMA INDIFERENCIADO,SAI	
	Casos	5
	Porcentaje	1.2 %
80213	CARCINOMA TIPO ANAPLASICO,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	.7 %
80703	CARCINOMA DE CELS. ESCAMOSAS,SAI	
	Casos	3
	Porcentaje	.7 %
81201	PAPILOMA UROTELIAL	
	Casos	110
	Porcentaje	25.8 %
81202	CARCINOMA IN SITU DE CELS. TRANSICIONALES	
	Casos	2
	Porcentaje	.5 %
81203	CARCINOMA DE CELS. TRANSICIONALES,SAI	
	Casos	103
	Porcentaje	24.1 %
81211	PAPILOMA DE CELS. TRANSICIONALES TIPO INVERTIDO	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
81303	CARCINOMA PAPILAR DE CELS. TRANSICIONALES	
	Casos	185
	Porcentaje	43.3 %
81403	ADENOCARCINOMA,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
88903	LEIOMIOSARCOMA,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
89013	RABDOMIOSARCOMA PLEOMORFICO	
	Casos	1
	Porcentaje	.2 %
TOTAL		
	Casos	427
	Porcentaje	100.0 %

TABLA 3.14. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. GANGLIOS LINFATICOS (T-196). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.

95903	LINFOMA MALIGNO,SAI		
	Casos	11	
	Porcentaje	7.6 %	
95913	LINFOMA MALIGNO, DISTINTO AL DE HODGKIN		
	Casos	12	
	Porcentaje	8.3 %	
96103	LINFOSARCOMA,SAI		
	Casos	1	
	Porcentaje	.7 %	
96113	LINFOMA MALIGNO, TIPO LINFOPLASMOCITOIDE		
	Casos	2	
	Porcentaje	1.4 %	
96123	LINFOMA MALIGNO, TIPO INMUNOBLASTICO		
	Casos	6	
	Porcentaje	4.2 %	
96133	LINFOMA MALIGNO, MIXTO, LINFOCITICO-HISTIOCITICO		
	Casos	1	
	Porcentaje	.7 %	
96203	LINFOMA MALIGNO LINFOCITICO, BIEN DIFERENC.,SAI		
	Casos	20	
	Porcentaje	13.9 %	
96223	LINFOMA MALIGNO CENTROCITICO		
	Casos	4	
	Porcentaje	2.8 %	
96233	LINFOMA MALIG. CELS. DE CENTRO FOLICULAR HENDIDA		
	Casos	2	
	Porcentaje	1.4 %	
96303	LINFOMA MALIGNO LINFOCITICO POCO DIF.,SAI		
	Casos	14	
	Porcentaje	9.7 %	
96403	RETICULOSARCOMA,SAI		
	Casos	14	
	Porcentaje	9.7 %	
96423	RETICULOSARCOMA, NODULAR		
	Casos	2	
	Porcentaje	1.4 %	
96503	ENFERMEDAD DE HODGKIN,SAI		
	Casos	13	
	Porcentaje	9.0 %	

TABLA 3.14. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HISTOLOGIA. 1983-1985. GANGLIOS LINFATICOS (T-196). LISTA TABULAR (MAXIMA ESPECIFICACION) DE LA SECCION DE MORFOLOGIA DE LA CIE-0.
(Cont.)

96513	ENFERMEDAD DE HODGKIN PREDOMINIO LINFOCITICO	
	Casos	4
	Porcentaje	2.8 %
96523	ENFERMEDAD DE HODGKIN, CELULARIDAD MIXTA	
	Casos	10
	Porcentaje	6.9 %
96533	ENFERMEDAD HODGKIN CON DEPLECION LINFOCITICA	
	Casos	6
	Porcentaje	4.6 %
96543	ENFERM. HODGKIN DEPLECION LINFOCITOS, TIPO DIFU.	
	Casos	1
	Porcentaje	.7 %
96563	ENFERM. HODGKIN TIPO ESCLEROSIS NODULAR,SAI	
	Casos	9
	Porcentaje	6.3 %
96903	LINFOMA MALIGNO, NODULAR,SAI	
	Casos	1
	Porcentaje	.7 %
96923	LINFOMA MALIGNO CENTROBLAST.-CENTROCIT. FOLIC.	
	Casos	2
	Porcentaje	1.4 %
96963	LINFOMA MALIG. LINFOCIT. POCO DIF. NODULAR	
	Casos	4
	Porcentaje	2.8 %
97503	TUMOR DE BURKITT	
	Casos	5
	Porcentaje	3.5 %
TOTAL		
	Casos	144
	Porcentaje	100.0 %

TABLA 4.1. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR TIPO DE ASISTENCIA Y POR AÑO. 1983-1985

TIPO DE ASISTENCIA	AÑO DE INCIDENCIA						TOTAL	
	1983		1984		1985		CASOS	%
	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%		
AMBULATORIA (1)	195	8.4	249	10.0	267	9.7	711	9.4
HOSPITALARIA (2)	1587	68.7	1707	68.5	1865	67.8	5159	68.3
DESCONOCIDA	527	22.8	536	21.5	617	22.4	1680	22.3
TOTAL	2309	100.0	2492	100.0	2749	100.0	7550	100.0

(1) Sólo asistencia ambulatoria (consulta externa de un hospital, ambulatorio, consultorio, centro de salud).

(2) Asistencia hospitalaria, con ingreso, con o sin asistencia ambulatoria.

TABLA 4.2. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HOSPITAL (1) Y POR AÑO. 1983-1985

HOSPITAL	1983		1984		1985		TOTAL	
	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%
HOSPITAL VIRGEN DE LA ARRIXACA. MURCIA.	981	61.7	1064	62.3	1189	63.8	3234	62.7
HOSPITAL GENERAL. MURCIA	42	2.7	36	2.1	31	1.7	109	2.1
SANATORIO VIRGEN DE LA VEGA. MURCIA.	30	1.9	17	1.0	56	3.0	103	2.0
CLINICA NTRA. SRA. BELEN. MURCIA	10	.6	27	1.6	13	.7	50	1.0
SANATORIO DE LA INMACULADA. MURCIA	1	.1	5	.3	7	.4	13	.3
HOSPITAL CRUZ ROJA. MURCIA	20	1.3	17	1.0	27	1.4	64	1.2
SANATORIO SAN CARLOS. MURCIA	3	.2	19	1.1	41	2.2	63	1.2
CLINICA SAN JOSE,S.A. ALCANTARILLA					2	.1	2	.0
HOSPITAL SANTA MARIA DEL ROSELL. CARTAGENA	272	17.1	290	16.9	253	14.1	815	15.9
SANTO Y REAL HOSPITAL DE LA CARIDAD. CARTAGENA	19	1.2	15	.9	19	1.0	53	1.0
HOSPITAL CRUZ ROJA. CARTAGENA	6	.4	6	.4	15	.8	27	.5
SANAT. NTRA. SRA. PERPETUO SOCORRO. CARTAGENA	40	2.5	21	1.2	12	.6	73	1.4

(1) Sólo los casos con asistencia hospitalaria.

TABLA 4.2. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR HOSPITAL(1) Y POR AÑO. 1983-1985. (Cont.)

HOSPITAL	1983		1984		1985		TOTAL	
	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%
HOSPITAL DE SAN FRANCISCO. AGUILAS					1	.1	1	.0
HOSPITAL SANTA ROSA DE LIMA. LORCA.	55	3.5	59	3.5	50	2.7	164	3.2
HOSPITAL COMARCAL . LORCA					1	.1	1	.0
HOSPITAL VIRGEN DE LAS HUERTAS. LORCA					1	.1	1	.0
CENTRO MEDICO VIRGEN DEL ALCAZAR. LORCA			3	.2	5	.3	8	.2
CLINICA VIRGEN LA CONSOLACION. MOLINA DE SEGURA	21	1.3	9	.5	27	1.4	57	1.1
HOSPITAL LOS ARCOS. SANTIAGO RIBERA	1	.1	2	.1	6	.3	9	.2
HOSPITAL NAVAL DEL MEDITERRANEO. CARTAGENA	10	.6	19	1.1	21	1.1	50	1.0
HOSPITAL VIRGEN DEL CASTILLO. YECLA	55	3.5	67	3.9	54	2.9	176	3.4
HOSPITAL PUBLICO DE OTRA COMUNIDAD AUTONOMA	13	0.8	12	0.7	7	0.4	32	0.6
HOSPITAL PRIVADO DE OTRA COMUNIDAD AUTONOMA	1	0.1	1	0.1	3	0.3	5	0.1
DESCONOCIDO/NO CONSTA	5	0.3	17	1.0	16	0.8	38	0.8
TOTAL	1587	100.0	1707	100.0	1865	100.0	5159	100.0

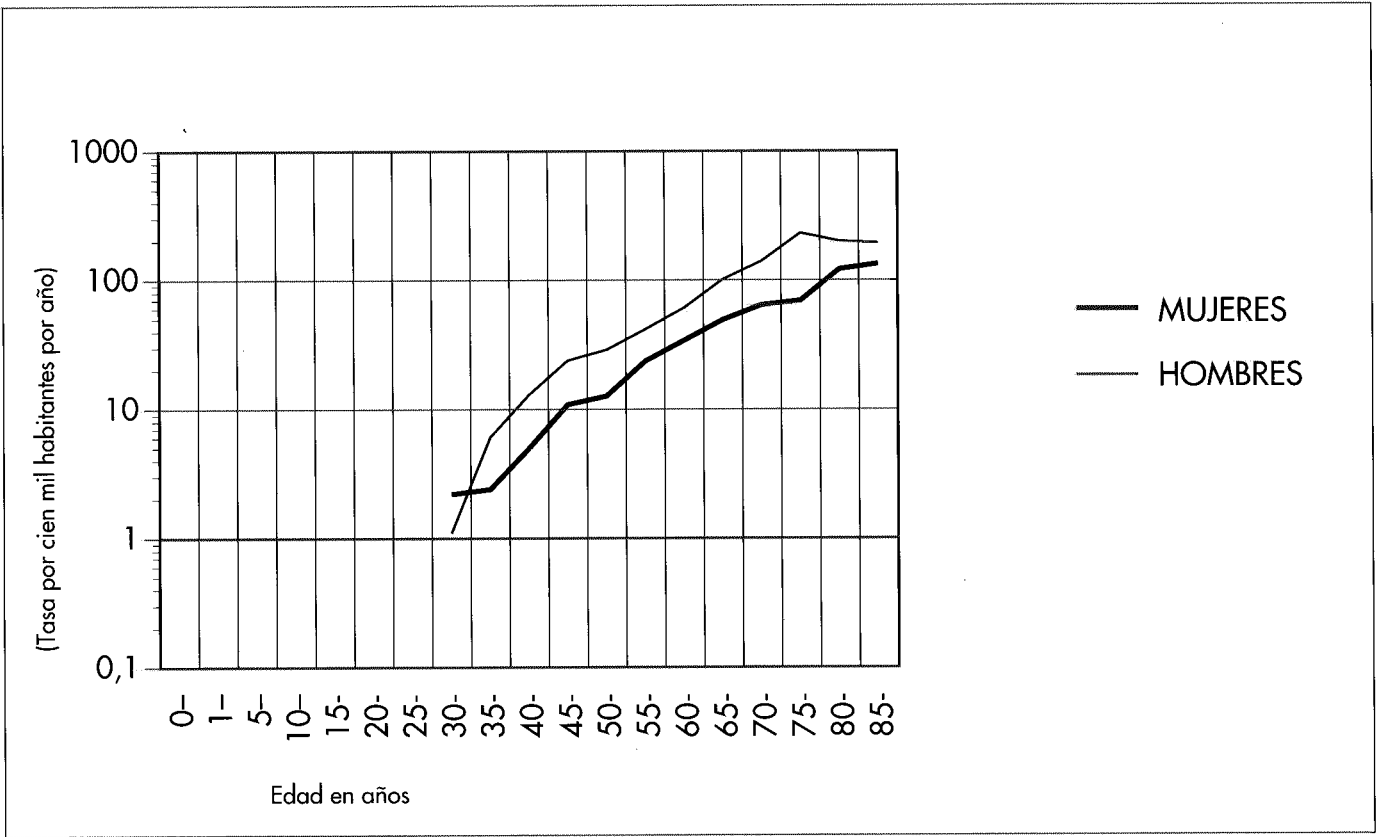
(1) Sólo los casos con asistencia hospitalaria.

**TABLA 4.3. DISTRIBUCION DE CASOS INCIDENTES POR TIPO DE TRATAMIENTO Y POR AÑO.
1983-1985. (1)**

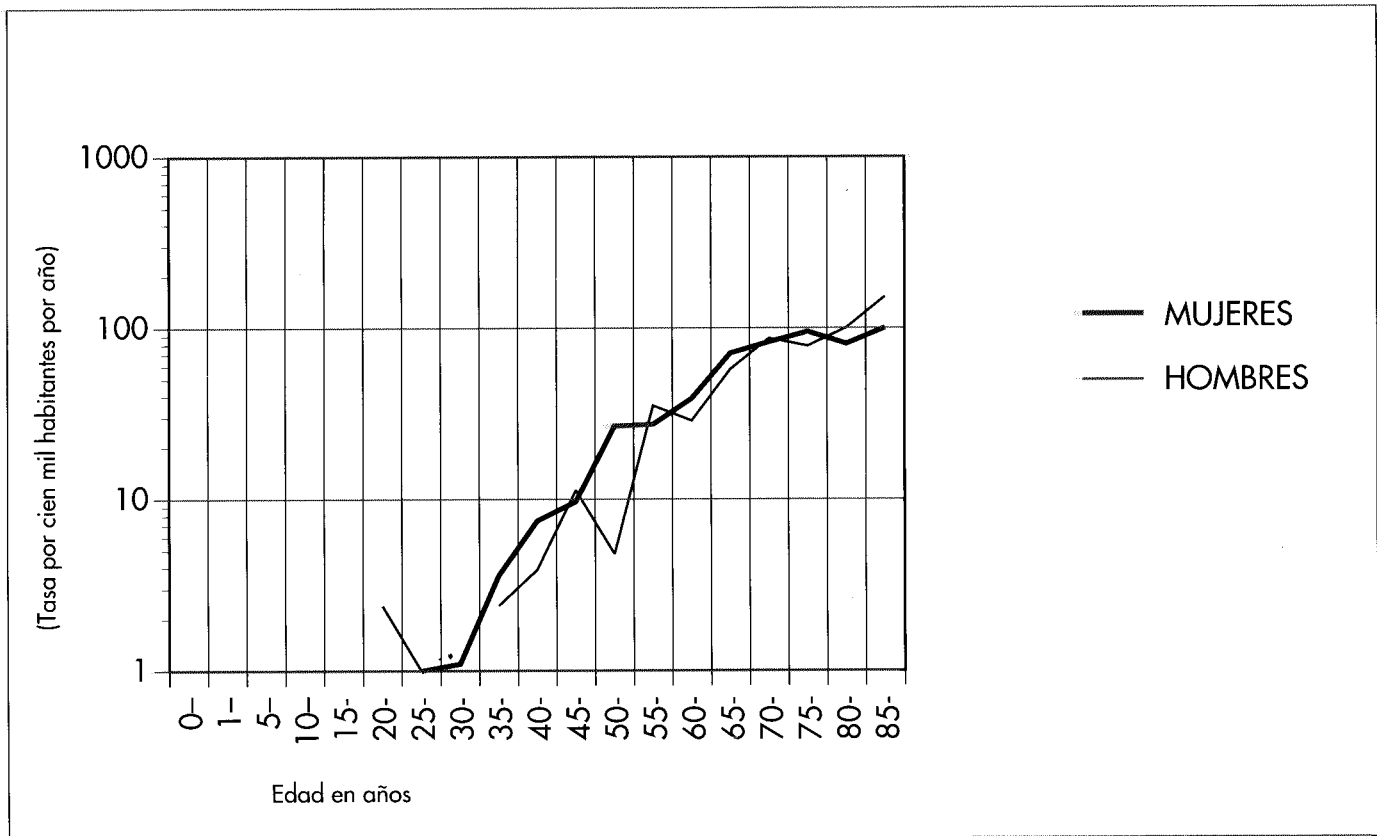
TIPO DE TRATAMIENTO	AÑO DE INCIDENCIA				TOTAL	
	1984		1985			
	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%
SINTOMATICO/NINGUNO	245	14.2	216	11.8	461	12.9
CIRUGIA	829	48.0	922	50.2	1751	49.2
RADIOTERAPIA	114	6.6	120	6.5	234	6.6
QUIMIOTERAPIA	101	5.9	128	7.0	229	6.4
CIRUGIA +RADIOTERAPIA	233	13.5	218	11.9	451	12.7
CIRUGIA +QUIMIOTERAPIA	87	5.0	99	5.4	188	5.3
RADIOTERAPIA +QUIMIO- TERAPIA	27	1.6	42	2.3	69	1.9
CIRUGIA +RADIOTERAPIA +QUIMIOTERAPIA	53	3.1	50	2.7	103	2.9
OTRO	37	2.1	41	2.2	78	2.2
TOTAL	1726	100.0	1836	100.0	3562	100.0

(1) No se incluyen 1.679 casos de tratamiento desconocido.

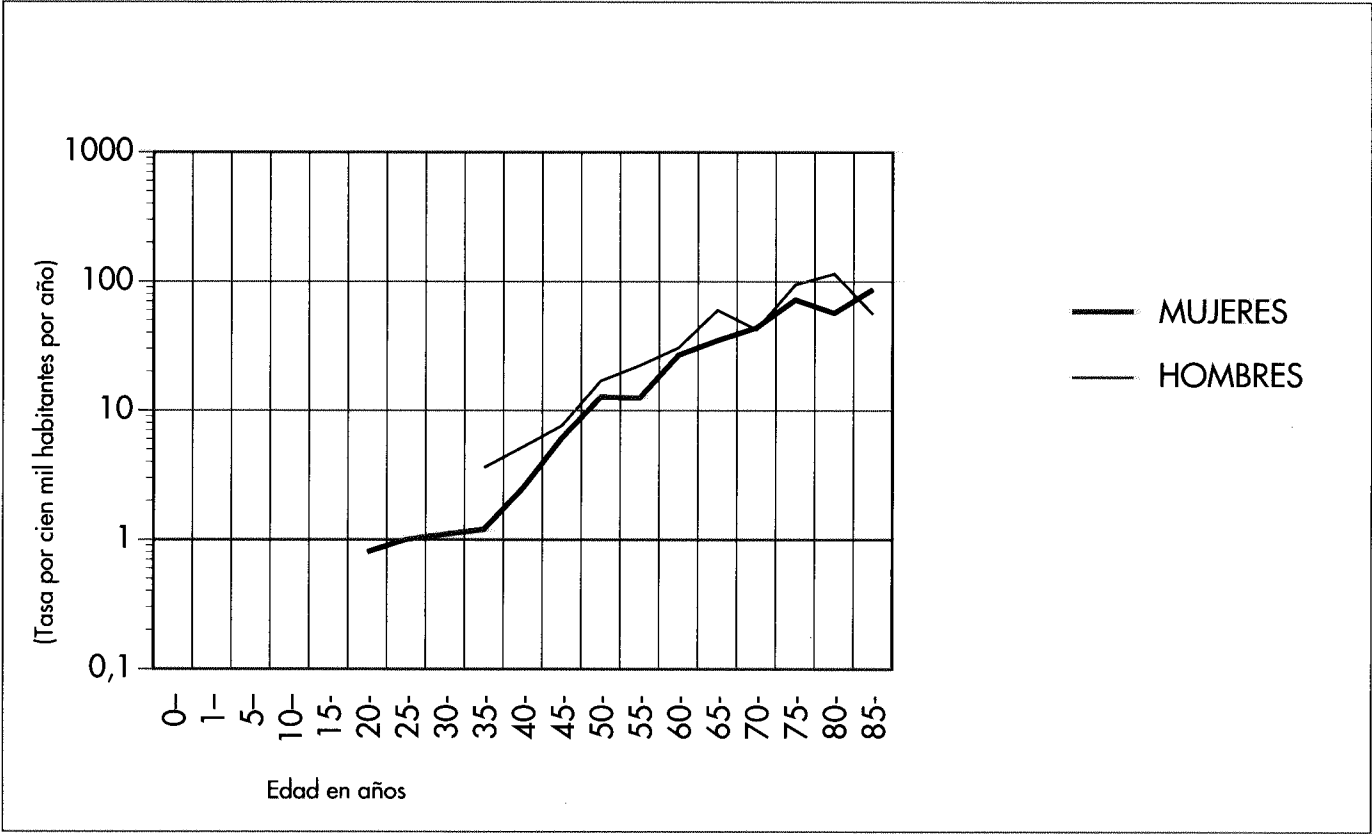
GRAFICA 17 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. ESTOMAGO



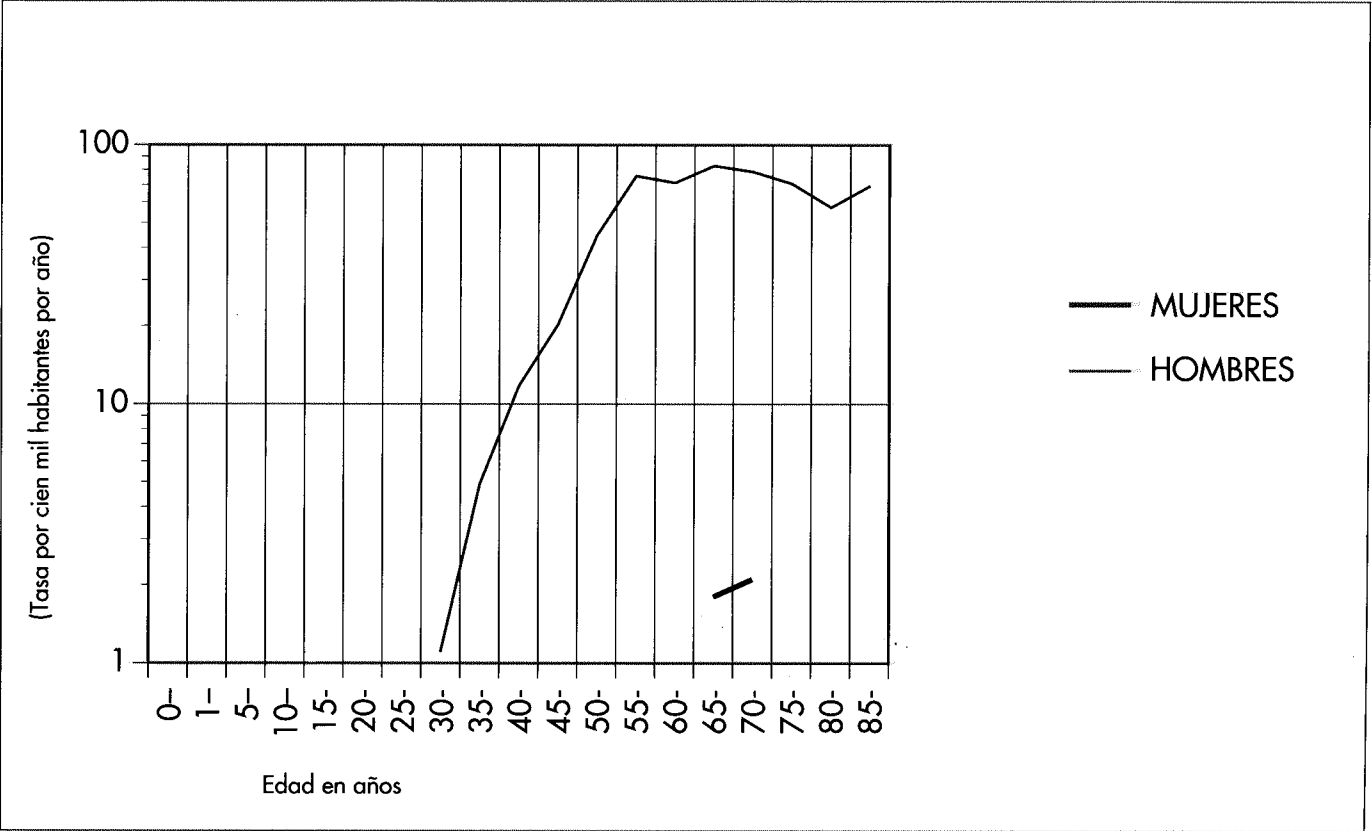
GRAFICA 18 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. COLON



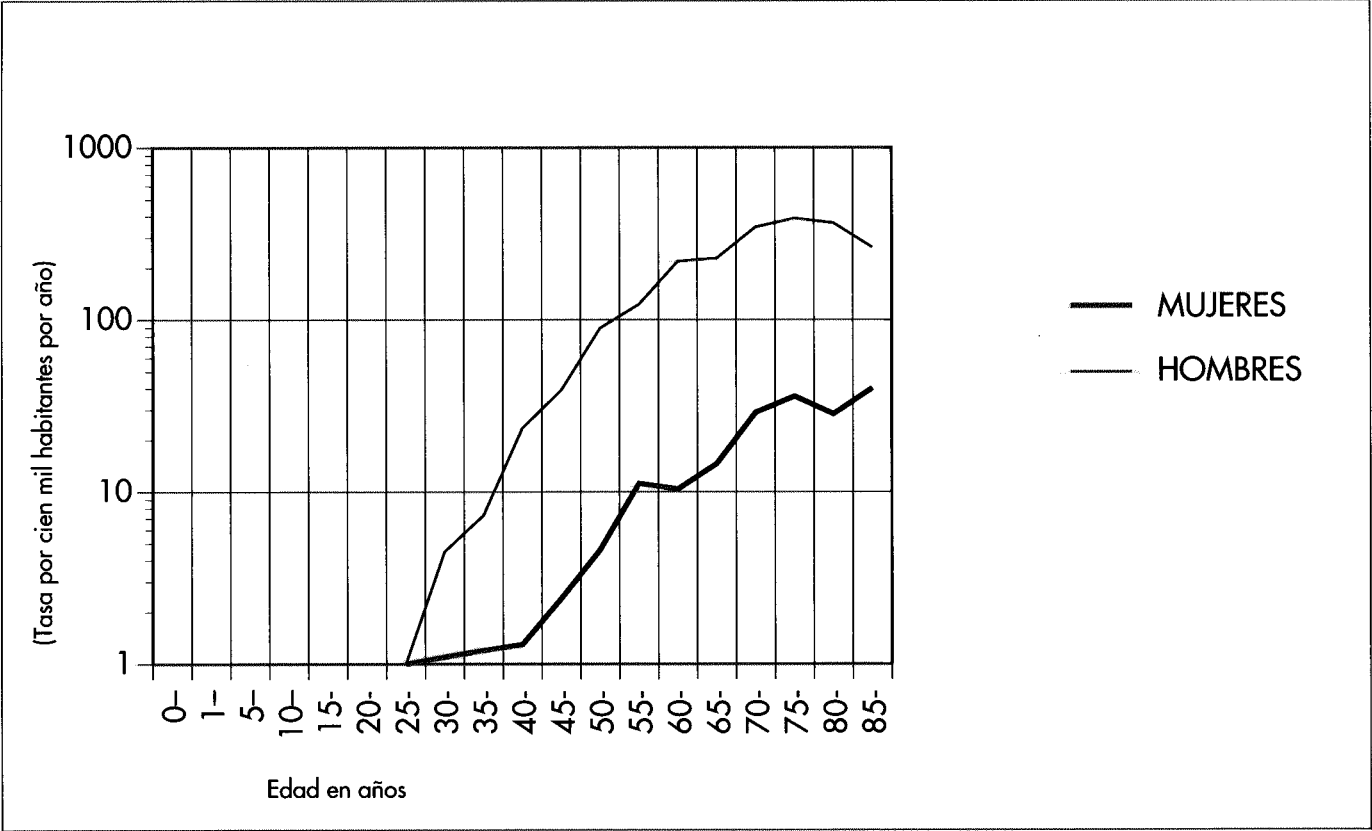
GRAFICA 19 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. RECTO



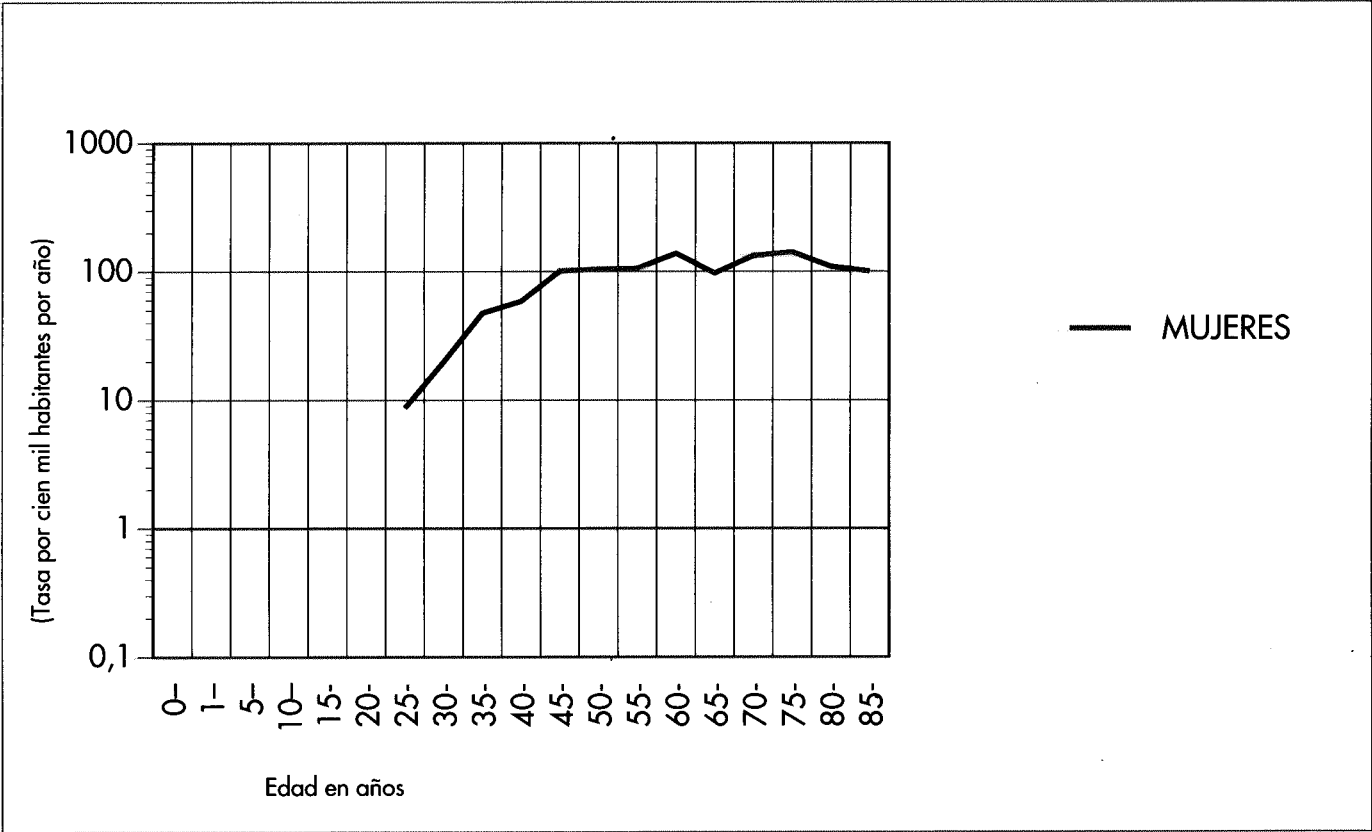
GRAFICA 20 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. LARINGE



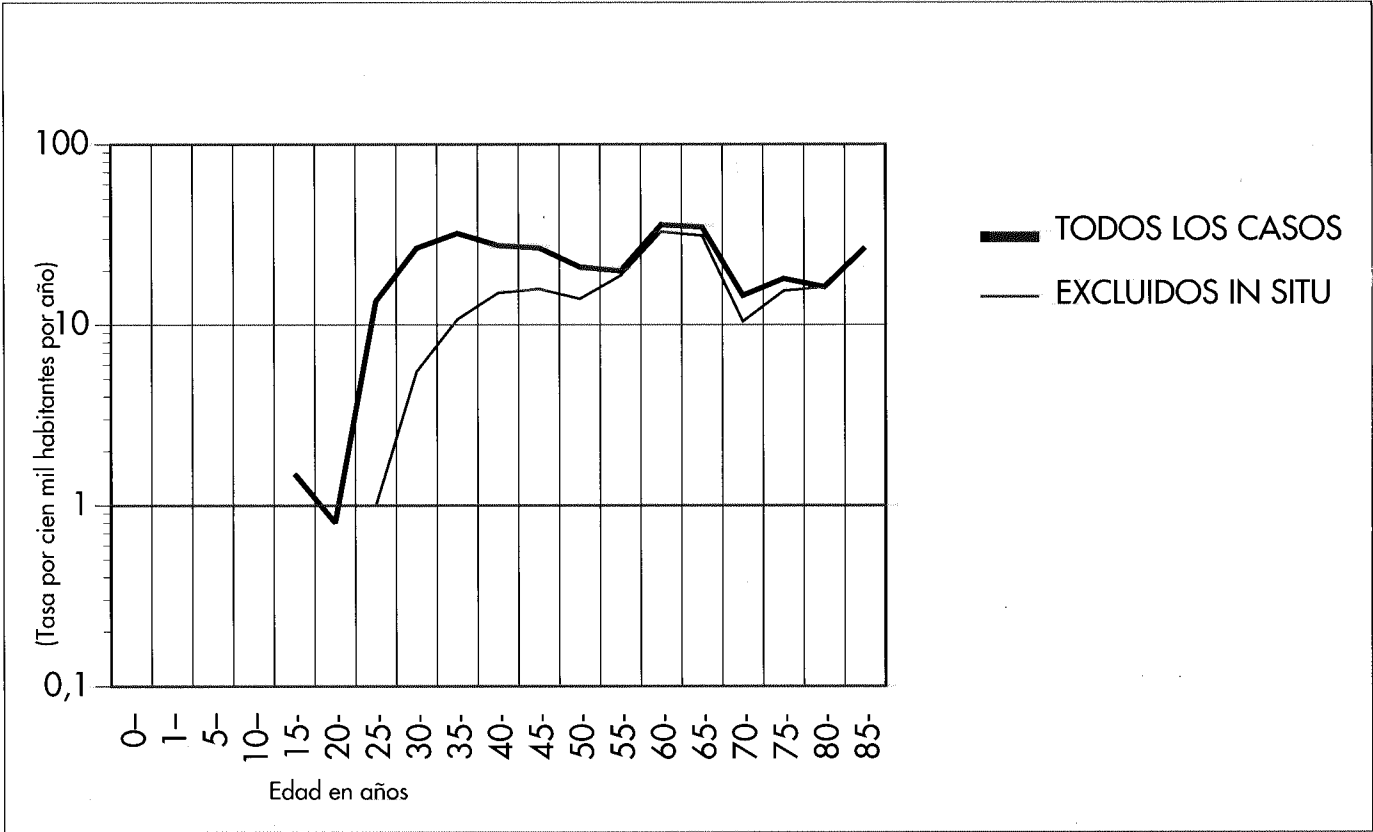
GRAFICA 21 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. BRONQUIOS Y PULMON



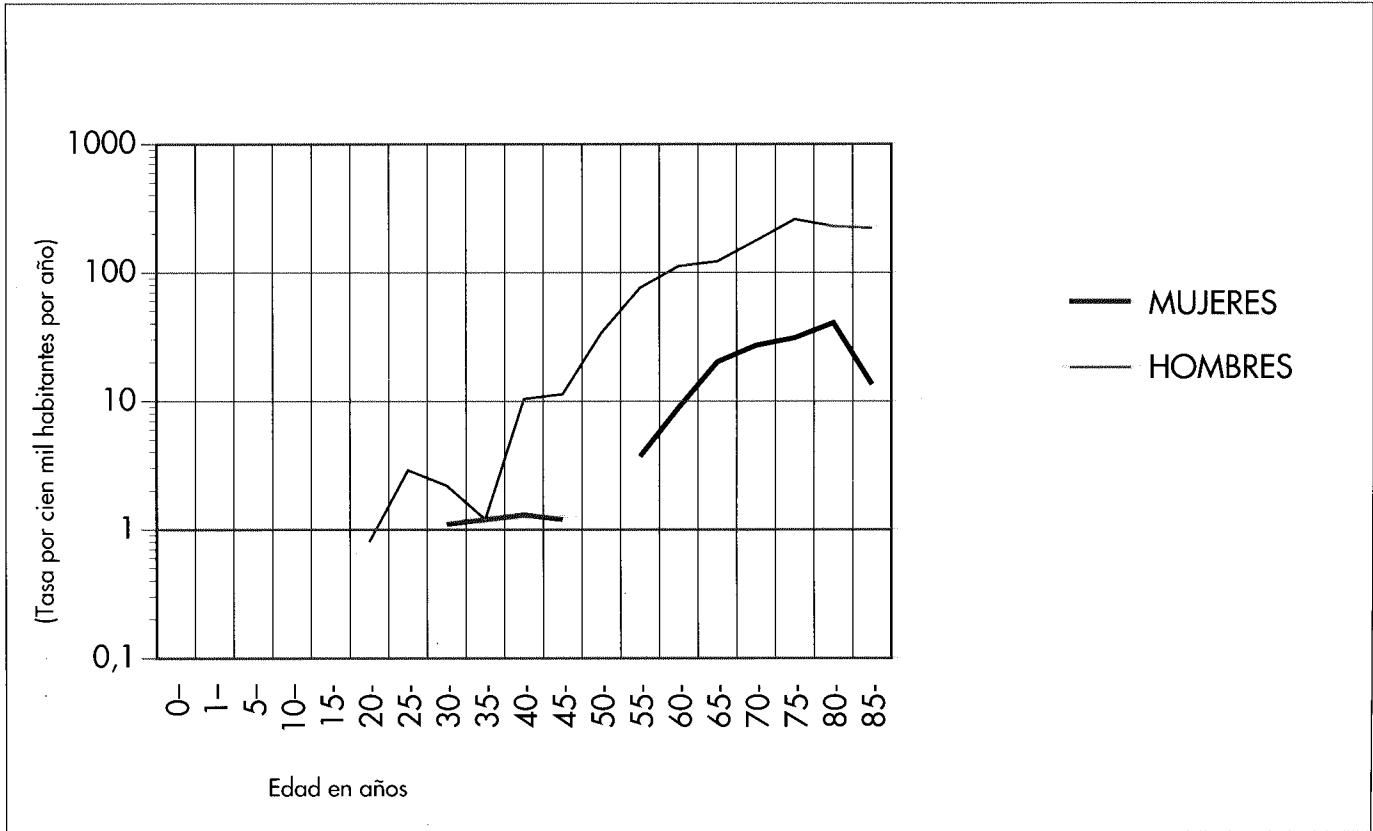
GRAFICA 22 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. MAMA FEMENINA



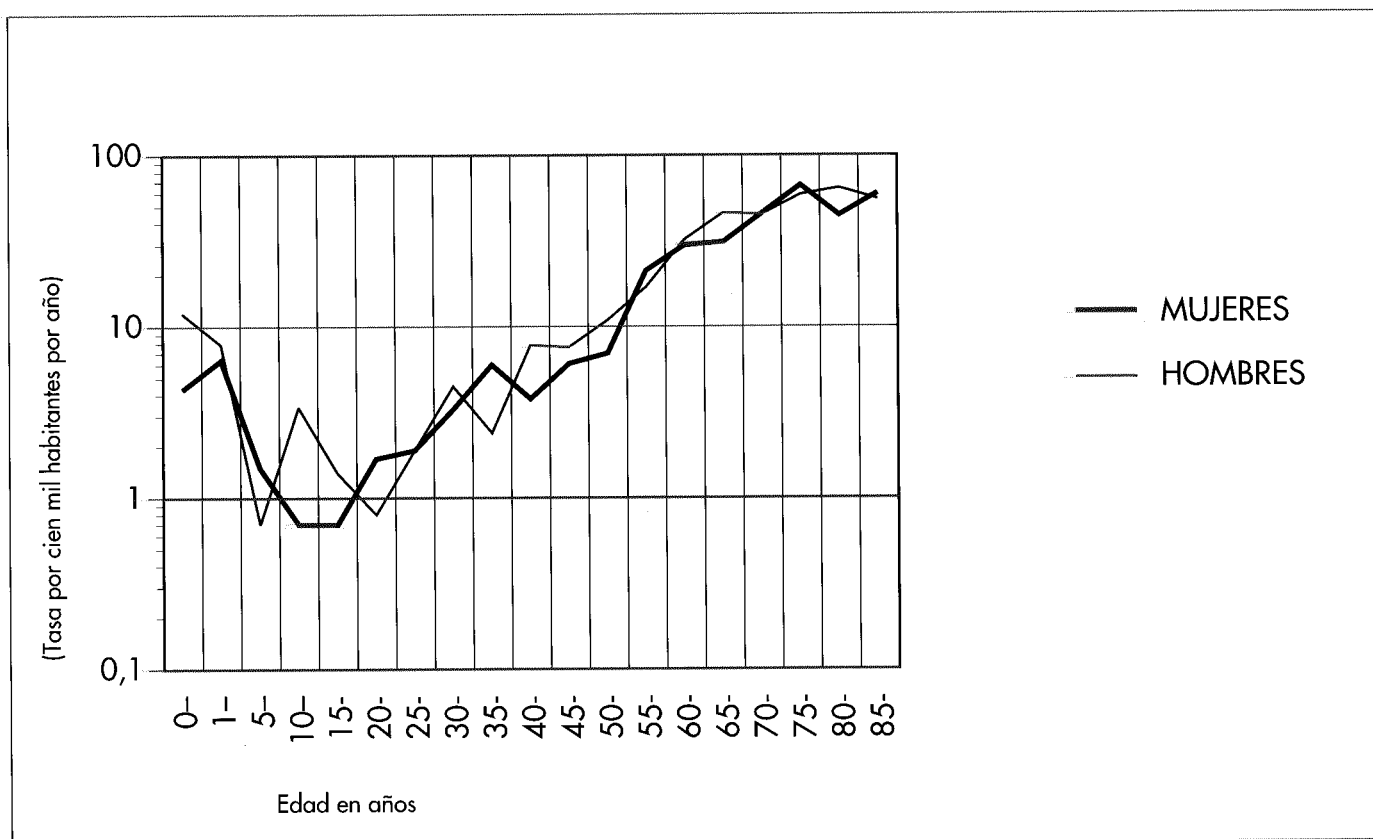
GRAFICA 23 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. CUELLO DEL UTERO

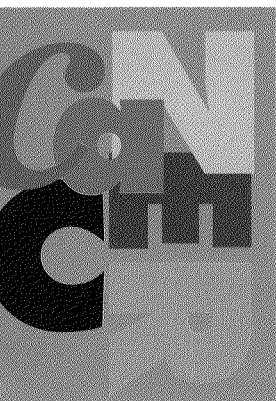


GRAFICA 24 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. VEJIGA URINARIA



GRAFICA 25 TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD 83-85. SOLO TUMORES MALIGNOS Y PAPILOMAS. SISTEMA HEMATOPOYETICO Y RETICULOENDOTELIAL



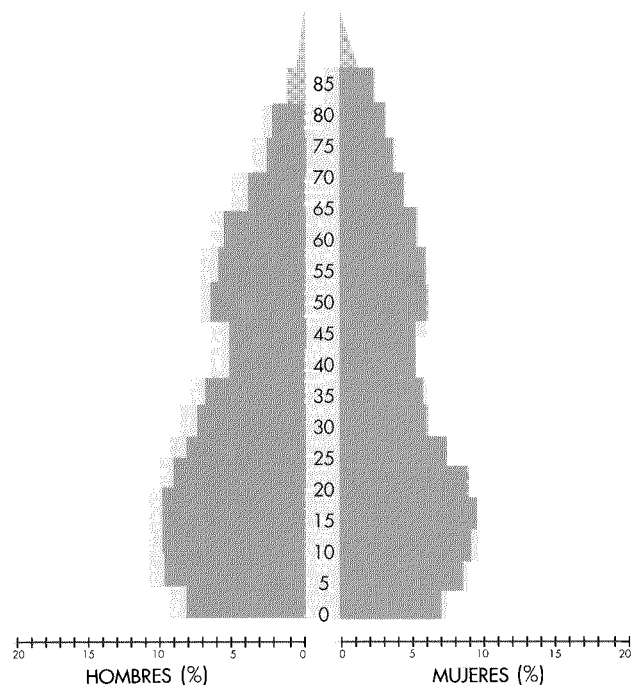


A N E X O S

INDICE DE ANEXOS

ANEXO 1. Pirámide de población de la Región de Murcia. Padrón Municipal de Habitantes de 1986.....	131
ANEXO 2. Catálogo de fuentes de información del Registro de Cáncer de Murcia.....	132
ANEXO 3. Decreto N° 99 de 1989, de 22 de diciembre, de creación del Registro de Cáncer de Murcia	133
ANEXO 4. Boletín de notificación.....	135
ANEXO 5. Controles de calidad durante la grabación.....	137

ANEXO 1. PIRAMIDE DE POBLACION DE LA REGION DE MURCIA PADRON MUNICIPAL DE HABITANTES DE 1986



RANGO DE EDAD			HOMBRES	MUJERES	TOTAL
	>	84	2.617	5.364	7.981
80	>	84	5.012	8.831	13.843
75	-	79	8.914	14.423	22.337
70	-	74	11.882	16.093	27.975
65	-	69	14.984	18.561	33.545
60	-	64	22.747	24.795	47.542
55	-	59	26.385	28.042	54.427
50	-	54	27.671	28.639	56.310
45	-	49	25.208	26.542	51.750
40	-	44	25.662	26.381	52.043
35	-	39	28.851	29.485	58.336
30	-	34	30.902	31.051	61.953
25	-	29	37.321	37.649	74.970
20	-	24	44.652	42.708	87.360
15	-	19	48.230	46.492	94.722
10	-	14	48.362	46.006	94.368
5	-	9	47.588	44.304	91.892
	<	5	38.791	36.643	75.434

Fuente: Padrón Municipal de 1986.

**ANEXO 2. CATALOGO DE FUENTES DE INFORMACION DEL REGISTRO DE CANCER DE MURCIA
(RESUMEN)**

Fuentes	Búsqueda de casos	Información complementaria
1. Hospitales (21*) (**)		
1.1. Servicio de Anatomía Patológica	X	
1.2. Servicio de Radioterapia	X	X
1.3. Servicio de Hematología	X	X
1.4. Servicio de Oncología	X	X
1.5. Archivo Central de historias clínicas		X
1.6. Archivos especialidades	X	X
1.7. Archivos Consultas externas	X	X
1.8. Servicio Admisión		X
1.9. Facturas INSALUD (H. privados)		X
1.10. Informes de alta	X	X
1.11. Comité de Tumores	X	X
1.12. Estudios de casos	X	X
2. Centros especializados (1)		
2.1. Clínica radioterapia	X	X
3. Laboratorios privados de Anatomía Patológica (4)	X	
4. Ambulatorios y médicos especialistas	X	X
5. Registro de reintegro de gastos INSALUD	X	X
6. Registro Nacional de Tumores Infantiles	X	X
7. Certificado de Defunción	X	X

(*) 4 hospitales del INSALUD, 3 de la Comunidad Autónoma, 1 militar, 13 privados.

(**) Tanto el número de fuentes como el uso (búsqueda y/o información complementaria) varía de unos hospitales a otros.

ANEXO 3. DECRETO Nº 99 DE 1989, DE 22 DE DICIEMBRE, DE CREACION DEL REGISTRO DE CANCER DE MURCIA

Consejería de Sanidad

1 DECRETO número 99 de 1989, de 22 de diciembre, de creación del Registro de Cáncer de la Región de Murcia.

El conocimiento de la incidencia y tendencia temporal del cáncer constituye un elemento básico para la planificación y evaluación de programas tanto asistenciales como preventivos orientados hacia el control de la enfermedad cancerosa.

Un Registro de Cáncer de base poblacional satisface esa necesidad de información, además de posibilitar la realización de estudios epidemiológicos oportunos y la racionalización en la toma de decisiones en este campo.

Reconocida, pues, la trascendencia del mencionado Registro se hace imprescindible institucionalizar normativamente las actividades que en relación al mismo se venían desempeñando sin soporte jurídico por esta Administración Regional.

Por todo ello, teniendo en cuenta lo establecido en el artículo 8.º 1 de la Ley General de Sanidad, las competencias que tiene atribuidas la Comunidad Autónoma en materia de sanidad e higiene, contempladas en el artículo 11.º f) de su Estatuto de Autonomía, a propuesta del Consejero de Sanidad y previa deliberación del Consejo de Gobierno,

D I S P O N G O

Artículo 1.º En la Consejería de Sanidad y dependiente de la Dirección General de Salud se crea el Registro de Cáncer de la Región de Murcia que tendrá como principales objetivos:

a) Conocer la incidencia anual del cáncer en la Región de Murcia por cada localización anatómica, por sexos, por diferentes grupos de edad y por áreas sanitarias.

b) Identificar a los grupos de población de alto y bajo riesgo en materia de cáncer.

c) Contribuir, con la información obtenida, a planificar y evaluar los servicios oncológicos tanto preventivos como asistenciales.

d) Fomentar la investigación epidemiológica y la formación relacionada con el cáncer.

Artículo 2.º Como órgano de asesoramiento se crea la Comisión Asesora Técnica del Registro de Cáncer que tendrá las siguientes funciones:

a) Prestar asesoramiento en todo aquello que sea necesario para la consecución de los objetivos previstos.

b) Proponer y facilitar los mecanismos necesarios para la obtención de los datos precisos para el Registro de Cáncer.

c) Informar sobre las solicitudes de acceso a los datos y a la información contenida en el Registro de Cáncer realizados por los profesionales e investigadores sanitarios.

Artículo 3.º

1. La Comisión Asesora Técnica estará compuesta por los siguientes miembros:

a) El Jefe de Servicio de Epidemiología de la Dirección General de Salud o unidad administrativa asimilada, que actuará como Presidente.

b) Vocales nombrados por el Consejero de Sanidad de acuerdo con el siguiente procedimiento:

–Un vocal por cada uno de los hospitales públicos de la Región, a propuesta de su dirección, de entre los profesionales que presten servicio en los mismos, especialmente cualificados en la investigación oncológica.

–Un vocal, a propuesta de la organización empresarial más representativa, que agrupe a los hospitales privados de la Región de Murcia, que reúna las mismas características que los del apartado anterior.

–Dos vocales, a propuesta del Director General de Salud de entre el personal que preste sus servicios en el Registro de Cáncer, uno de los cuales actuará como Secretario.

–Un vocal, a propuesta de la Dirección Provincial del Insalud, que reúna las mismas características que los del primer apartado.

–Cinco vocales, a propuesta del Director General de Salud, dos de ellos especialistas en Anatomía Patológica, uno en Hematología, uno en Oncología Radioterápica y otro en Oncología Médica que reúnan las mismas características que los del primer apartado.

2. La Comisión Asesora Técnica se reunirá con la periodicidad que acuerden sus miembros y cada vez que sea requerido para ello por el Consejero de Sanidad o el Director General de Salud.

3. Los miembros de la Comisión Asesora Técnica estarán

obligados a asistir a todas las reuniones a las que sean convocados, salvo causa justificada, pudiendo ser cesados por el Consejero de Sanidad como miembros del mismo por reiteradas e injustificadas ausencias, así como por incumplimiento de las obligaciones inherentes a su cargo.

Artículo 4.º El Consejero de Sanidad, a propuesta del Director General de Salud, podrá designar consultores del Registro de Cáncer a profesionales especialmente cualificados, los cuales serán informados de las actividades del Registro de Cáncer y prestarán asesoramiento en cuantas materias relacionadas con el mismo le sea solicitado por la Comisión Asesora Técnica o por su Presidente.

Artículo 5.º Estarán obligados a suministrar la información que les sea requerida todos los profesionales y centros públicos o privados que diagnostiquen, traten y/o realicen seguimiento de enfermos oncológicos, así como todos aquellos que la Consejería de Sanidad, previo informe de la Comisión Asesora Técnica, considere de interés.

Artículo 6.º La Consejería de Sanidad garantizará la confidencialidad de los datos obtenidos y de la información elaborada por el Registro de Cáncer, usándose exclusivamente con fines científicos sanitarios y/o estadísticos.

Artículo 7.º La Consejería de Sanidad acreditará debidamente a los funcionarios encargados de la recogida de datos en los centros obligados a suministrar la información solicitada.

Artículo 8.º

1. El acceso a los datos y a la información clínica y epidemiológica contenida en el Registro de Cáncer por profesionales e investigadores sanitarios ajenos al mismo deberá ser autorizado por el Director General de Salud previo informe de la Comisión Asesora Técnica, que deberá valorar la viabilidad y rigor científico del estudio o trabajo para el que se solicita.

2. A la solicitud de acceso deberá acompañarse un protocolo de trabajo o estudio para el que se consideren necesarios los datos o la información; en la misma deberá constar el compromiso del solicitante de citar su procedencia en cuantas

publicaciones aparezca, de aceptación de las normas de confidencialidad y del envío de un ejemplar de las publicaciones editadas en los resultados del estudio o trabajo en el que hayan sido utilizados estos datos.

3. Los miembros de la Comisión Asesora Técnica, los consultores y el personal que preste sus servicios en el Registro de Cáncer sólo podrán utilizar los datos y la información contenida en el mismo para el ejercicio de las funciones que tengan atribuidas por este Decreto; en caso contrario deberán sujetarse a lo establecido en los apartados anteriores.

Artículo 9.º La asistencia y participación de los miembros de la Comisión Asesora Técnica en las reuniones que se celebren no será retribuida, sin perjuicio de que aquéllos sean reembolsados en los gastos que dicha asistencia origine.

Artículo 10.º Por el Servicio de Epidemiología de la Dirección General de Salud o unidad administrativa asimilada se redactará una memoria anual de las actividades del Registro de Cáncer.

Artículo 11.º El incumplimiento de las obligaciones establecidas en el artículo 5.º del presente Decreto dará lugar a la imposición de las correspondientes sanciones, que la Ley General de Sanidad Tit. I, Cap. VI, y demás legislación vigente sanitaria determinan; sin perjuicio de ponerlo en conocimiento de la jurisdicción competente en su caso.

DISPOSICION ADICIONAL

Por el Consejero de Sanidad se dictarán cuantas normas sean necesarias para la ejecución y desarrollo del presente Decreto.

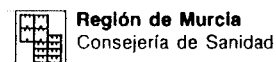
DISPOSICION FINAL

La presente disposición entrará en vigor el día siguiente de su publicación en el "Boletín Oficial de la Región de Murcia".

Murcia a 22 de diciembre de 1989.—El Presidente, Carlos Collado Mena.—El Consejero de Sanidad, Miguel Angel Pérez-Espejo Martínez.

ANEXO 4. BOLETIN DE NOTIFICACION

R REGISTRO DE CANCER DE MURCIA
C Ronda de Levante, 11
M 30008 MURCIA
Teléfonos 362039 - 362000. Ext. 1431



DIRECCION GENERAL DE SALUD
SERVICIO DE EPIDEMIOLOGIA

BOLETIN DE NOTIFICACION

N.º REGISTRO

IDENTIFICACION DEL ENFERMO		PRIMER APELLIDO		SEGUNDO APELLIDO		NOMBRE			
FECHA NACIMIENTO 		EDAD		SEXO ☐ Hombre ☐ Desc. ☐ Mujer ☐ Otro		ESTADO CIVIL S C V S/D NC 		LUGAR DE NACIMIENTO Municipio Provincia o país	
DIRECCION calle n.º localidad municipio provincia									
TELEFONO		OCUPACION Y ACTIVIDAD (Clase de trabajo que realiza y actividad del establecimiento en que trabaja). En caso de más de una, seleccionar el de más duración. 			D.N.I.		N.º AFILIACION S. SOCIAL		

DATOS DEL TUMOR	TIPO DE ASISTENCIA H ☐ Hospitalaria A ☐ Ambulatoria D ☐ Desc.			FECHA 1.º INGRESO 			FECHA 1.ª CONSULTA 		

HOSPITAL (al que se refiere la fecha 1.º ingreso. Es independiente de cuál sea el centro informante. Ej.: Si el informante es el Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Rosell, pero el enfermo está ingresado en el S. Perpetuo Socorro, aquí se menciona este último).

BASE MAS VALIDA PARA EL DIAGNOSTICO (En caso de basarse en más de un punto, seleccionar el que con mayor seguridad sugiere el diagnóstico)		FECHA PRIMER DIAGNOSTICO 	
no microscópicos 1 ☐ Sólo Clínica 2 ☐ Investigación Clínica (Rx, isótopos, endoscopia, angiografía, etc.) 3 ☐ Cirugía exploratoria o autopsia, sin histología 4 ☐ Pruebas específicas y/o inmunológicas		microscópicos 5 ☐ Citología o hematología 6 ☐ Histología de metástasis 7 ☐ Histología de tumor primitivo 8 ☐ Autopsia con histología en el momento, o histología previa 9 ☐ Desconocido 0 ☐ Certificado de Defunción	
que corresponden a: 1 ☐ Informe anatomopatológico 2 ☐ Juicio Clínico 3 ☐ Informe de alta 4 ☐ Otra 5 ☐ Desconocido			

LOCALIZACION PRIMARIA con su LATERALIDAD	
---	---

MORFOLOGIA (Diagnóstico histológico completo, incluyendo comportamiento, grado de diferenciación histológica. Incluir grado de invasión y nombre de la clasificación seguida).	
N.º referencia	

EXTENSION CLINICA (tumores sólidos)			
Estadio	Clínica	Q (sobre la base de cirugía o autopsia)	
I	☐	☐	Nombre de la clasificación utilizada
II	☐	☐	
III	☐	☐	
IV	☐	☐	

NOTA: No rellenar los recuadros de color rojo

TRATAMIENTO INICIAL (el planificado para los cuatro primeros meses, o a más largo plazo para sesiones consecutivas, independientemente de que se continúe en otro centro). Se aceptan respuestas múltiples.	MODO DE PRESENTACION (Razón por la cual el paciente consulta o entra en contacto con los servicios sanitarios y se inician las investigaciones que llevan al diagnóstico).
1 ☐ Ninguno/Sintomático 4 ☐ Quimioterapia 2 ☐ Cirugía 5 ☐ Otro tratamiento 3 ☐ Radioterapia 6 ☐ Traslado a otro centro (especificar) 9 ☐ Desconocido	1 ☐ Sintomatología 2 ☐ Cribaje (Screening) 3 ☐ Accidental 4 ☐ Autopsia (si el cáncer no se sospechaba) 9 ☐ Desconocido

OTROS TUMORES			
Localización primaria	Morfología	Año	Hospital

DATOS DE LA DEFUNCION	FECHA	LUGAR	MEDICO CERTIFICADOR
	día mes año	1 ☐ Domicilio particular 3 ☐ Otro 2 ☐ En hospital 9 ☐ Desconocido	

CAUSA DE DEFUNCION (Causa básica o fundamental como se define en el manual de la OMS para la Clasificación Internacional de Enfermedades, Accidentes y Causas de Muerte). Reproducir contenido del Boletín Estadístico de defunción. I II a II b III	RESULTADO DE LA AUTOPSIA 1 ☐ No realizada 6 ☐ No se confirma el diagnóstico 2 ☐ Sin tumor residual 7 ☐ Autopsia realizada pero se desconoce el resultado 3 ☐ Revisado sitio primario 9 ☐ Se desconoce si se realizó autopsia 4 ☐ Diagnóstico confirmado 5 ☐ Caso encontrado en la autopsia
---	---

IDENTIFICACION DEL INFORMANTE			
NOMBRE DEL MEDICO QUE NOTIFICA O DEL CENTRO INFORMANTE Y EL SERVICIO, SI PROCEDE			1 Inf. ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ F 1 Inf. ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ 2 Inf. ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ 3 Inf. ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ 4 Inf. ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Nombre del hospital, centro sanitario, ambulatorio	Servicio/Departamento	Nombre del médico	
OBSERVACIONES		FECHA FIRMA	

USO EXCLUSIVO PERSONAL DEL REGISTRO	
DOCUMENTOS CONSULTADOS A ☐ No es necesario consultar ningún documento porque se recibe completa B ☐ Historia clínica con informe de alta C ☐ Historia clínica sin informe de alta D ☐ Historia clínica de consulta externa E ☐ Informe de alta solamente F ☐ Historia clínica en archivo privado (médico, servicio, etc.) G ☐ Libro de registro hospitalario H ☐ Facturas INSALUD I ☐ Cuestionario correo/ffno. J ☐ Archivo reintegro gastos INSALUD K ☐ No se localiza ningún documento L ☐ Otro M ☐ Es necesaria más de una revisión	OBSERVACIONES Fecha Firma e iniciales

ANEXO 5. CONTROLES DE CALIDAD DURANTE LA GRABACION

Primer Apellido:	Carácter y no vacío.
Segundo Apellido:	Carácter.
Nombre:	Carácter y no vacío.
Fecha Nacimiento:	Correcta y Anterior a la Actual.
Sexo:	H,M,X,Y,O,D y no vacío.
Estado Civil:	S,C,V,E,D y no vacío.
Munic. de Nacimiento:	Debe existir en la B.D.
Prov. de Nacimiento:	Debe existir en la B.D.
Munic. de Residencia:	Debe existir en la B.D.
Prov. de Residencia:	Debe existir en la B.D.
E.C.:	00 a 52.
Teléfono:	Numérico.
Ocupación:	Debe existir en la B.D.
Actividad:	Debe existir en la B.D.
Tipo Asistencia:	H,A,D y no vacío.
Fecha 1.º Consulta:	Correcta y posterior o igual a la fecha de nacimiento.
Hospital:	Debe existir en la B.D.
Base diagnóstico:	1 a 9 y no vacío.
Fecha 1.º diagnóstico:	Correcta y posterior o igual a la fecha de nacimiento.
Procedencia 1.º diag.:	1 a 4 y 9.
Identificación del Primer Informante.:	No vacía y debe existir en la B.D.
Localización:	Debe existir en la B.D. y no vacío.
Errores:	
Hombres:	L en 1740..1749 ó L en 1790..1849
Mujeres:	L 1759 ó L en 1850..1879
Lateralidad:	5 si no es órgano par, no vacía. 1 a 4 y 9 si no es par, no vacía.

Se considera órganos pares los de las siguientes localizaciones (ICD-O):
1420 1421 1460 1462 1601 1602 1604 1623 1624
1625 1628 1629 1759 1830 1832 1860 1869 1875
1876 1878 1890 1892 1940 1941 1945 1891 1630
1639 1740 1749
y desde 1900 hasta 1909.

Histología:
No vacía, existir en la B.D. Compatible con la localización indicada en su campo de descripción si aparece la máscara (T-169._) esto significa que la histología deber estar, preferentemente, en la localización 169, en cualquiera de sus sublocalizaciones. El carácter «_» puede estar en cualquier posición del código de localización, o en más de una posición, y tiene el efecto de comodín.
Si L en 1510..1519 y H en 80900..81109 ó
L en 1510..1519 y H en 85900..86719.

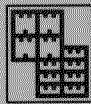
Si base diagnóstico=6 ó 7 y H=9990 error.
Si base diagnóstico=1,2,3,4 ó 9 y no H=9990 error.

Extensión: Las extensiones válidas según localización e histología son:

L=188	0	A	B	B1	B2	C	9
L=153	A	B	C	9			
L=1540..1548	A	B	C	9			
H=87203..87753	1	2	3	4	5	9	
L=180	0	1	1A	1B	2	2A	2B
L=182	0	1	1A	1B	2	3	4
L=173	1	2	3	4	5	9	

- Documentos consultados: Combinaciones de caracteres A..M.
- Múltiples: 0..5 y 8 ó vacío.
- Multifocales: 0..6 y 8 ó vacío.
- Fecha de incidencia: Correcta e igual o posterior a la fecha de nacimiento
- Fecha de muerte: Si existe, correcta e igual o posterior a fecha de incidencia.

Nota: H indica Histología, L indica localización y A..B indica un rango de valores (desde A hasta B).



Región de Murcia
Consejería de Sanidad

Dirección General de Salud