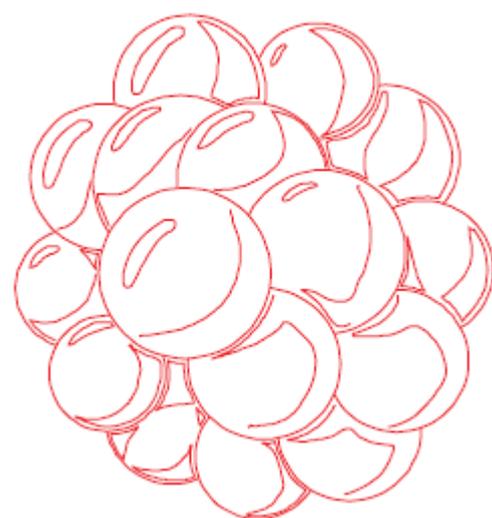




Incidencia de cáncer en Extremadura.

Informe anual del Sistema de información
de cáncer de base poblacional (SICaP).



Año
2
0
1
7





Incidencia de cáncer en Extremadura. Año 2017.

Informe anual del
Sistema de información de cáncer de base
poblacional (SICaP).

Autores:

Grupo de trabajo del Sistema de información sobre cáncer de base poblacional de Extremadura
(*se indica a continuación*).

Edita:

JUNTA DE EXTREMADURA.

Consejería de Sanidad y Políticas Sociales.

Servicio Extremeño de Salud.

Dirección General de Salud Pública.

Depósito legal: BA-00120-2019

ISSN: 2659 - 9619.

Grupo de trabajo del Sistema de información sobre cáncer de base poblacional de Extremadura. Año 2017.

Coordinación del sistema:

María del Pilar Guijarro Gonzalo ⁽¹⁾
Julián-Mauro Ramos Aceitero ⁽¹⁾

Redacción del informe:

Julián-Mauro Ramos Aceitero ⁽¹⁾
María del Mar López-Tercero Torvisco ⁽¹⁾

Gestión de base de datos:

Cecilia Gordillo Romero ⁽²⁾

Análisis de datos:

Julián-Mauro Ramos Aceitero ⁽¹⁾

Apoyo administrativo:

Estibaliz Piñero Bautista ⁽¹⁾

Cálculo de poblaciones:

Eugenio Molina Barragán ⁽³⁾

Trabajo de campo: obtención y validación de casos ⁽⁴⁾:

Área de Salud de Badajoz:

Juliana Alejandro Alejandro
Remedios Menaya Fernández
Elia del Pilar Parejo Hernández
Damian Pérez Botello
Ignacio Pérez Sanchez

Área de Salud de Cáceres:

Santiago Acero Rodríguez
Milagros Casares Rocha
Inmaculada García Domínguez
Jesús Miguel García Ortiz
Alejandra Gutiérrez Armesto
Carmen Ana Ojalvo Salas
Noemí Samino Navo

Área de Salud de Don Benito-Villanueva:

Antonio Afán Ruiz
Antonio Dorado Blázquez
Cristina Gallego Mateos
Pedro Pérez Cidoncha
Juana Serrano Arias

Área de Salud de Coria:

María Leonor Collazos Olea

Área de Salud de Llerena-Zafra:

Alejandro Antúnez Infante
Manuel Barrios Oliva
José Manuel Ruso Benavente

Área de Salud de Navalmoral de la Mata:

M^a Montaña Palacios Simón
Fabio Iván Rincón Jiménez
Ana María Sigano Payo

Área de Salud de Mérida:

Diego Domínguez Cañas
Tomás Molinero Garrido

Área de Salud de Plasencia:

Alejandra Blanco Ducoudray
José Miguel Cánovas Rioja
María Antonia Crespo Santos
Victoria Lescano Roque
Santos Vallejo Salinas

(1) Subdirección de Epidemiología. Dirección General de Salud Pública. Servicio Extremeño de Salud. Consejería de Sanidad y Políticas Sociales. Junta de Extremadura.

(2) Subdirección de Sistemas de Información. Dirección-Gerencia del Servicio Extremeño de Salud. Consejería de Sanidad y Políticas Sociales. Junta de Extremadura.

(3). Dirección General de Planificación, Formación y Calidad Sanitarias. Consejería de Sanidad y Políticas Sociales. Junta de Extremadura

(4) Gerencias de Área de Salud. Servicio Extremeño de Salud. Consejería de Sanidad y Políticas Sociales. Junta de Extremadura.

Índice:

Glosario	4
1. Introducción	5
2. Material y método	7
3. Resultados	13
3.1. Perfil de incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.....	13
3.1.1. Perfil incluyendo todas las localizaciones, incluido “piel (no melanoma)”.....	13
3.1.2. Perfil incluyendo todas las localizaciones, excepto “piel (no melanoma)”.....	14
3.2. Datos globales, todas las localizaciones.....	15
3.2.1. Áreas de salud de residencia.....	16
3.2.2. Sexo.....	17
3.2.3. Edad al diagnóstico.	18
3.2.4. Incidencia truncada entre 35-64 años.....	23
3.3. Datos globales, sin incluir “piel (no melanoma)”.....	25
3.3.1. Áreas de salud de residencia.	26
3.3.2. Sexo.	27
3.3.3. Edad al diagnóstico.	27
3.3.4. Incidencia truncada entre 35-64 años.....	33
3.4. Incidencia según localización del tumor.....	35
3.4.1 Localizaciones más frecuentes en ambos sexos.....	35
3.4.2. Localizaciones más frecuentes en hombres.	37
3.4.3. Localizaciones más frecuentes en mujeres.	38
3.4.4. Localizaciones por áreas de salud de residencia.	41
3.4.5. Localizaciones según edad al diagnóstico.....	58
3.5. Morfología del tumor, todas las localizaciones.....	71
3.5.1. Morfología según sexo.....	71
3.5.2. Morfología por áreas de salud de residencia.....	72
3.6. Riesgo acumulado.	79
3.6.1. Riesgo acumulado a los 69 años.....	76
3.6.2. Riesgo acumulado según edad.....	79
3.6.3. Riesgo acumulado a los 69 años, según sexo y localización.....	80
3.7. Indicadores de calidad.	77
3.7.1. Razón mortalidad/incidencia.....	83
3.7.2. Casos con confirmación microscópica.	83
3.7.3. Casos con certificado de defunción como única fuente de datos.....	86
Referencias	87
Anexos	89
Anexo I. Población estándar europea.....	89
Anexo II. Población por sexo y grupos de edad quinquenal en Extremadura y sus áreas de salud.....	90
Anexo III. Agrupaciones de las localizaciones utilizadas para el informe.....	99

Glosario:

CIE: Clasificación Internacional de Enfermedades y causas de muerte.

CIE-O-3: Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología, versión 3ª.

Desv.: Desviación.

Exp: Exponencial.

INE: Instituto Nacional de Estadística.

NEOM: No especificado de otra manera.

SAI: "*Sine alter indicatio*" = sin otra indicación.

Sd: Desviación estándar.

SES: Servicio Extremeño de Salud.

SICaP: Sistema de Información sobre cáncer de base poblacional.

1. Introducción.

El Sistema de información de cáncer de base poblacional (SICaP) de Extremadura se crea en 2002, por Orden de 28 de diciembre de 2001, de la entonces Consejería de Sanidad y Consumo, adscrito a la Dirección General con competencia en Salud Pública e integrado dentro de la Red de Vigilancia Epidemiológica de Extremadura.

Este sistema de información viene definido como la entidad encargada de recoger, almacenar, analizar e interpretar los datos de manera continua y sistemática sobre las personas con cáncer en Extremadura, con la finalidad de caracterizar, comparar, ayudar a valorar y controlar el impacto de los procesos malignos en la Comunidad, siendo su objetivo básico valorar la dimensión del cáncer mediante el conocimiento de la incidencia anual en Extremadura y su patrón epidemiológico.

La condición para que un caso se registre en el SICaP es la de ser diagnosticado de un cáncer invasivo o *in situ* a partir del 1 de enero del año natural correspondiente y residir en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Por tanto, se registran los tumores malignos cuyo código de comportamiento es /3 según la Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología (CIE-O) y los tumores *in situ* cuyo código de comportamiento es /2.

Se entiende como “caso” un tumor en una persona, pudiendo darse la circunstancia de que una persona figure como dos o más casos al tener dos o más tumores diferentes.

El SICaP recoge unos datos mínimos obligatorios de cada caso para que éste sea considerado “válido” para el registro y, por tanto, sea incluido en los informes; estos datos son:

- Datos sobre la persona: identificación que permita el control de duplicados, sexo, fecha de nacimiento (o edad), y domicilio de residencia habitual (localidad).
- Datos sobre el tumor: fecha de diagnóstico (se considera como fecha de incidencia), localización (identifica el órgano afectado y la lateralidad), base del diagnóstico: la base más válida por la que se ha llegado al diagnóstico, morfología (si la base del diagnóstico es histológica).

El Sistema ha estado en funcionamiento parcialmente desde su creación hasta 2009, sin que se hubiera conseguido información válida de toda la Comunidad Autónoma en ninguno de los años en funcionamiento.

Desde 2010 se encontraba en un *in pass*, habiendo reiniciado su actividad a lo largo de 2016 con un nuevo protocolo de funcionamiento y nuevos procedimientos de notificación, estableciendo búsquedas activas de casos en servicios de anatomía patológica y a través de la historia clínica digital, específicamente de los casos documentados desde atención primaria de salud; así como una nueva gestión del Sistema, descentralizando parte de las tareas de éste en la Gerencia de Áreas de Salud del Servicio Extremeño de Salud (SES), recogiendo casos diagnosticados a partir de enero 2017.

Así, durante 2017 se estima que el SICaP ha conseguido una exhaustividad cercana al 100 %, por lo que los datos que aportan pueden considerarse útiles en cuanto al conocimiento del patrón epidemiológico de la enfermedad y para la estimación de incidencias y riesgos.

El objetivo de este informe es presentar la situación de la incidencia de cáncer en Extremadura, en base a los datos recogidos en SICaP, relativos al año natural 2017.

Se presentan pues los datos de todos los casos de cáncer registrados en el SICaP, con diagnóstico en 2017 y validados como tumores malignos de cualquier localización.

Los tumores “malignos de piel (no melanoma)”, no suelen incluirse en los informes de incidencia de los registros de cáncer, sin embargo y dado su número, representan una gran carga de enfermedad para el Sistema Sanitario, por lo que se ha decidido incluirlos. No obstante, para facilitar la comparación con datos de otros registros la presentación de los datos globales se hace de dos maneras, incluyendo y excluyendo dichos tumores de “piel (no melanoma)”; así mismo se presentan los cálculos de riesgo acumulado de padecer cáncer a determinadas edades con y sin considerar dichos tumores.

2. Material y método:

Tipo de estudio.

Se realiza un estudio sobre la incidencia y patrón epidemiológico del cáncer en Extremadura, de tipo observacional, descriptivo, de corte, e individualizado, de los casos de cáncer incidentes en 2017, y del riesgo acumulado de desarrollar un cáncer a lo largo de la vida, en ausencia de otra causa de muerte.

Se incluye un estudio analítico sobre el riesgo de ser diagnosticado de cáncer según el área de salud de residencia.

Definición de caso.

A efectos del SICaP, un caso es un cáncer concreto diagnosticado en una persona, de manera que si un mismo paciente presenta más de un cáncer a lo largo de su vida se registra cada uno de ellos como un caso nuevo e independiente. Por ello, previamente a registrar un nuevo caso se realiza un control de duplicados sobre los datos de identificación del paciente y los datos del tumor.

Dado que el objetivo de SICaP es “conocer la incidencia anual del cáncer en Extremadura”, a efectos del estudio se considera caso incidente de cáncer todo aquel que cumple las siguientes condiciones:

- Que el paciente resida en Extremadura de manera habitual, independientemente del lugar donde se haya producido el diagnóstico, el tratamiento o el seguimiento del paciente.
- Que haya sido diagnosticado de cáncer invasivo. Se entiende por cáncer invasivo los tumores malignos cuyo código de comportamiento es /3 según la Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología (CIE-O-3).
- Que el diagnóstico se haya realizado entre el 1 de enero y el 31 de diciembre del año natural correspondiente. Es decir, para el informe de incidencia por cáncer de 2017 se incluyen todos los casos diagnosticados desde el 1 de enero al 31 de diciembre de 2017, independientemente de cuando se haya notificado, detectado o registrado en el Sistema.
- Que el caso se haya considerado “válido”, entendiendo como tal aquel para el que se han recogido todas las variables mínimas indicadas más adelante.

Se incluyen en el informe, todos los casos que figuran registrados en el SICaP en el momento de elaborar el informe, cuya fecha de diagnóstico, considerada como de incidencia, corresponde al año 2017 y que han sido validados como “Maligno (incluido melanoma)”, “Maligno de piel (excepto melanoma)” o “Maligno de origen incierto”.

Si bien en el SICaP se registran los cánceres de comportamiento incierto e *in situ*, entendidos como los tumores cuyo código de comportamiento es /1 o /2 según la CIE-O-3, estos no se han incluido en el informe.

Variables recogidas por el SICaP.

De cada caso se recogen los siguientes datos mínimos para considerarlo “válido”:

Datos sobre la persona:

- Identificación personal, incluyendo sexo y fecha de nacimiento (o edad al diagnóstico).
- Datos demográficos que permitan la asignación a población de referencia para el cálculo de incidencias: domicilio de residencia habitual (localidad y provincia).

Datos sobre el tumor:

- Fecha de diagnóstico: se considera como fecha de incidencia.
- Localización / Topografía: identifica el órgano afectado y la lateralidad.
- Base del diagnóstico: la base más válida por la que se ha llegado al diagnóstico
- Morfología: si la base del diagnóstico es histológica (anatomía patológica).

Datos de la fuente de información:

- Profesional, centro y servicio informante en caso de notificación pasiva.
- Centro y servicio en el que se ha detectado el caso.

Fuentes de captación de casos.

Según establece el Protocolo de funcionamiento del SICaP, los casos a registrar se han obtenido de dos maneras:

- Por notificación de los médicos, tanto de atención primaria como hospitalaria, mediante un formulario específico.
- Por búsquedas activas:
 - o De diagnósticos emitidos en los servicios de anatomía patológica de hospitales.
 - o De diagnósticos emitidos en los servicios de hematología de hospitales.
 - o De diagnósticos de problemas de salud documentados en la historia clínica informatizada de atención primaria.

Gestión de datos.

Los datos recabados, ya sea por notificación pasiva o búsqueda activa, se gestionan en las direcciones de salud de área del SES, donde se hace un primer control de duplicado previo al registro del caso, comprobando si éste (persona + tumor) ha sido registrado con anterioridad.

Si el caso no aparece cargado con anterioridad, se comprueba que se dispone de información de todas las variables de interés obligatorias, en caso necesario se recaban y añaden los datos de las variables en las que falten, obteniendo la información de las fuentes necesarias, específicamente de la historia clínica electrónica, y se registra el caso con la mejor y más detallada información de la que se dispone.

Si el caso aparece cargado con anterioridad, se comprueba si se aporta información nueva y/o diferente a la ya registrada en cuyo caso se incorpora aquella y/o se comprueba cual es la más correcta o exacta obteniéndola de las fuentes necesarias (notificadores, historias clínicas, etc.) y se modifica la que proceda.

Validación del caso.

La validación del caso es el último paso y fundamental para considerar el caso válido para ser incorporado en los informes y estudios (para ser considerado un caso “real y único” de cáncer incidente en el año en cuestión). Como se ha indicado consiste en comprobar la correcta cumplimentación de las variables de interés (obligatorias) y en la clasificación del caso: del tipo de tumor del que se trata. Este proceso se lleva a cabo por las direcciones de salud de área.

El proceso de revisión y validación de los casos registrados es continuo, de forma que a cada caso se le vayan incorporando los nuevos datos que puedan obtenerse a través de las diferentes fuentes de información y a lo largo del tiempo y/o modificando aquellos, pudiendo variar su estado de “validación” y “tipo de tumor” de un momento a otro.

Revisión de datos.

Por parte de la Subdirección de Epidemiología de SES se realiza un segundo control de duplicados, una comprobación de que los casos validados presentan cumplimentadas todas las variables mínimas exigidas, y una evaluación de la congruencia de los datos. En caso de discrepancias el caso vuelve a ser estudiado individualmente por la correspondiente dirección de salud de área.

Estadísticos.

Se presentan distribuciones de frecuencias absolutas y relativas expresadas en porcentaje, para las variables cualitativas: “Sexo”, “Área de Salud”, “Localización”, “Morfología” y “Tipo de tumor”.

Se calculan estadísticos de centralización y dispersión (media, moda, desviación estándar y rango) para la variable cuantitativa “Edad”, en función de la edad de los pacientes en la fecha de diagnóstico del caso.

Medidas de frecuencia.

Se presenta la incidencia en números absolutos y calculada en forma de tasa de incidencia acumulada anual (tasa bruta) por cien mil habitantes, esto es: número de pacientes incidentes durante el año natural, entre la población a riesgo al inicio del periodo (población a riesgo).

Se calculan la tasa global para el total de tumores y las tasas específicas por localización o grupo de localizaciones, por sexo y grupos de edad quinquenal, para Extremadura y por áreas de salud de residencia, expresándose siempre en casos por cien mil habitantes (casos x 10⁵).

Por el mismo procedimiento se calculan las tasas truncadas, en las que sólo se consideran los grupos de edad de 35 a 64 años, lo que diluye la posible distorsión por el hecho de que los casos de los grupos de edad superiores se suponen más difíciles de registrar de forma completa y que en los grupos de edad inferior la probabilidad de aparición de un cáncer es muy baja y tenerlos en cuenta en el cálculo de tasas globales distorsiona en cierta medida los resultados.

Ajuste de tasas.

El ajuste por edad, para el global y para ambos sexos, de las tasas de incidencia se ha realizado por el método directo tomado como referencia la población estándar europea para 2013, desglosada a 17 grupos de edad, indicada en el anexo I.

El mismo procedimiento de estandarización se ha utilizado para las tasas ajustadas truncadas, en las que sólo se consideran los grupos de edad de 35 a 64 años de la población europea.

Riesgo acumulado.

Se calcula el riesgo acumulado o probabilidad que tiene un individuo de desarrollar un cáncer a lo largo de un periodo de su vida, en ausencia de otra causa de muerte, para el rango de 0 a 69 años y para los intervalos de edad quinquenales.

Se ha realizado mediante el cálculo de la tasa acumulada a esas edades, esto es: la suma de las tasas específicas por grupos de edad multiplicada cada una por la amplitud de su intervalo de edad y expresada esa suma en porcentaje, y posteriormente la aplicación de la siguiente fórmula:

$$\text{Riesgo acumulado} = 100 \times [1 - \exp(- \text{tasa acumulada}/100)].$$

Medidas de riesgo.

Se calcula el riesgo de ser diagnosticado de cáncer según área de salud de residencia comparado con el riesgo global de residir en Extremadura, tanto en ambos sexos como para hombres y mujeres por separado, mediante la razón de tasas: tasa en el área de salud de residencia / tasa global de Extremadura.

Poblaciones de referencia.

La población de referencia, considerada a riesgo, para el cálculo de las tasas de incidencia acumulada anual, es la población a 1 de enero del año natural según el correspondiente Padrón anual de habitantes publicado por el Instituto Nacional de Estadística (INE).

Las poblaciones de las áreas se han calculado en función del mapa sanitario de Extremadura de 2017, sobre la población de cada municipio según el Padrón considerado (anexo II).

Se ha asignado el caso al área de salud en la que residía el paciente en el momento de su inclusión en el SICaP, utilizándose para el cálculo de las incidencias la población de dicha área de salud.

Agrupaciones de localización.

La localización identifica el órgano afectado y, en su caso, la lateralidad. Para su mejor comprensión, la presentación de la variable “localización” del tumor se ha agrupado según se especifica en el anexo III. Los datos globales, con la suma de todas las localizaciones, se muestra de dos maneras, incluyendo y excluyendo los tumores de “piel (no melanoma)”.

Indicadores de calidad del sistema:

Como indicadores de calidad del SICaP se han calculado los siguientes:

La razón mortalidad/incidencia por cáncer, entendida como relación existente entre el número de defunciones ocurridas por cáncer y el número de casos diagnosticados de cáncer en el mismo periodo de tiempo. Se calcula dividiendo la tasa de mortalidad entre la tasa de incidencia, ambas ajustadas a la población europea estándar para 2013, para el mismo periodo y multiplicando el resultado por cien. Como fuente de datos de mortalidad en el año se ha utilizado el Instituto Nacional de Estadística (INE).

Casos con confirmación microscópica, entendiendo como tales aquellos casos en los que el diagnóstico se basa en citología, hematología, histología del tumor primario, histología de metástasis, o autopsia con histología; expresado en porcentaje sobre el total de casos registrados.

Casos con certificado de defunción como única fuente de información, que son aquellos en que, tras búsqueda activa en las distintas fuentes de información y/o consultas con médico certificador no se logra mayor certeza respecto al cáncer; expresado en porcentaje sobre el total de casos registrados.

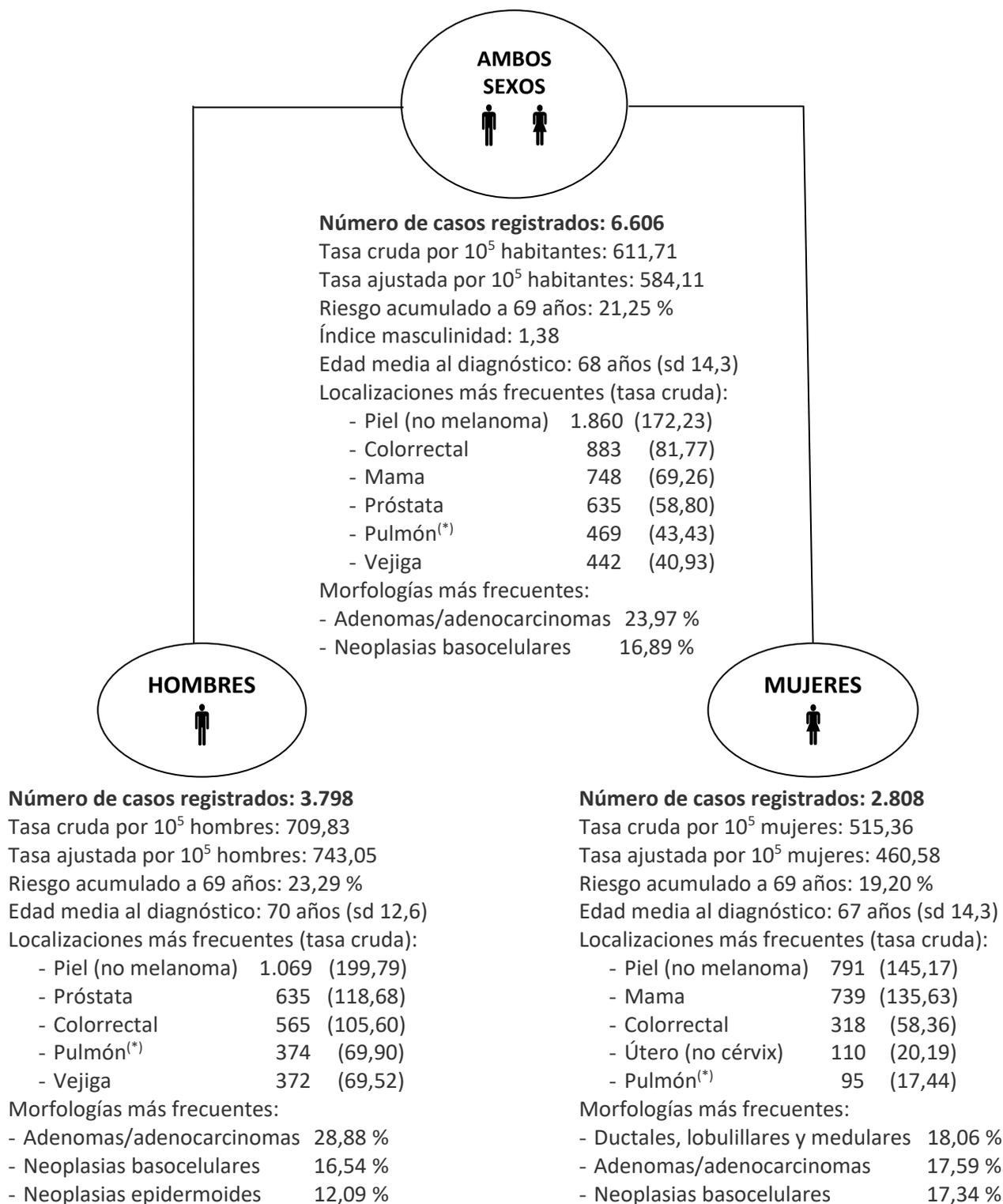
Herramientas informáticas:

Los cálculos estadísticos se han realizado utilizando la aplicación informática específica del SICaP y la hoja de cálculo Excel XP.

3. Resultados.

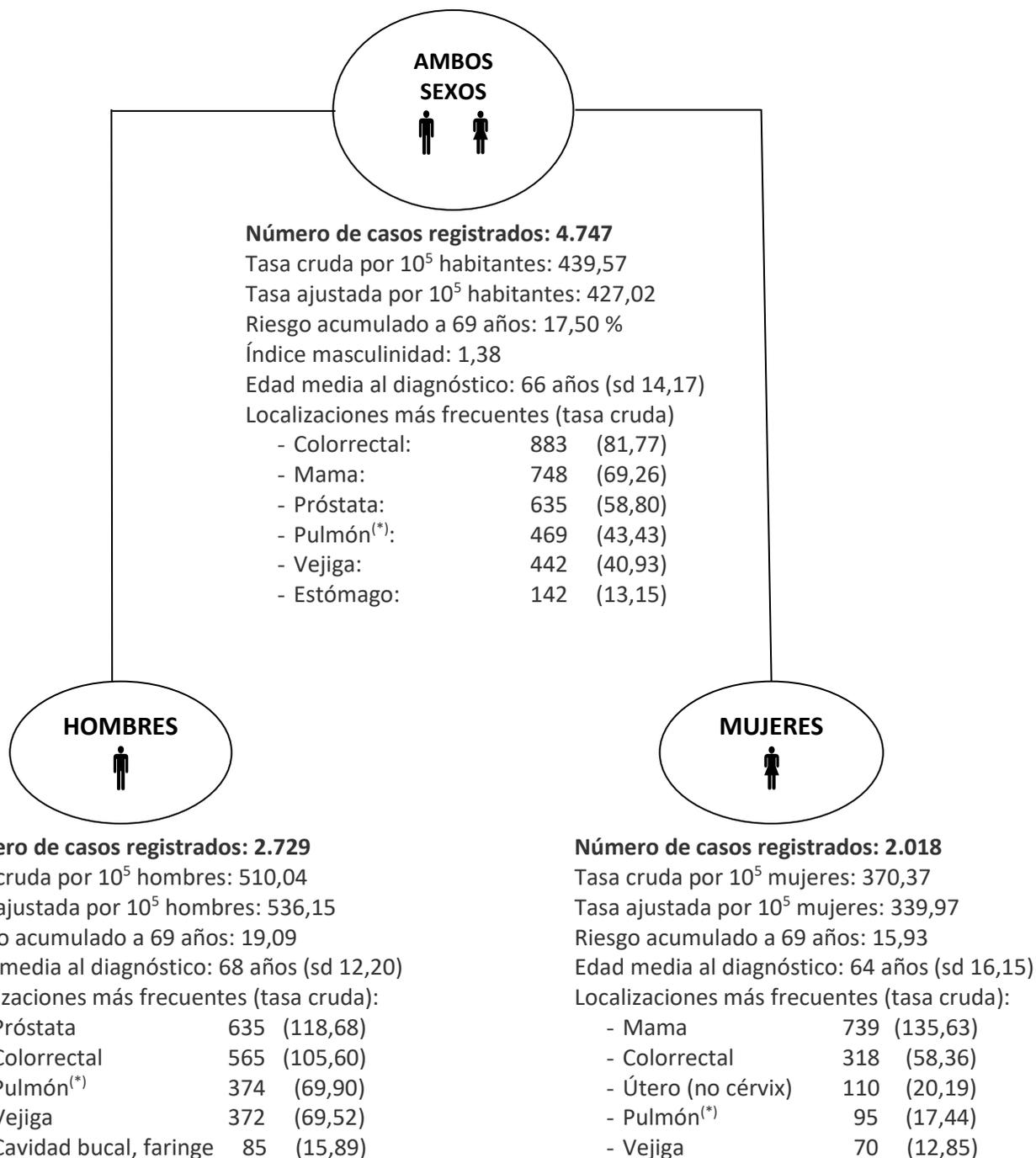
3.1.- Perfil de incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

3.1.1. Perfil incluyendo todas las localizaciones, incluido "piel (no melanoma)".



(*) Pulmón, incluye tráquea y bronquios.

3.1.2. Perfil incluyendo todas las localizaciones excepto “piel (no melanoma)”.



(*) Pulmón, incluye tráquea y bronquios.

3.2. Datos globales, todas las localizaciones.

Desde el 1 de enero de 2017 a la fecha de cierre de datos de este informe se han registrado en el SICaP un total **7.124 casos de cáncer** diagnosticados en 2017, en cualquier localización (incluida “piel no melanoma”), considerados válidos para el registro al contar con los datos mínimos requeridos para ello. De ellos y una vez excluidos los tumores benignos, de comportamiento incierto, in situ, metástasis y recidivas, quedan **6.606 casos**, el 92,73 % de los registrados, correspondientes a tumores malignos incluidos los de piel y los de origen incierto, que **se consideran como incidentes a efectos de este informe** (tabla 1).

Tabla 1.- Casos de cáncer registrados en el SICaP diagnosticados en 2017.

Casos validados según tipo de tumor.

Casos incorporados al informe de incidencia de todas las localizaciones incluida “piel (no melanoma)”.
Números absolutos y porcentajes sobre el total de casos registrados y validados.

Tipo de tumor:	Casos	Porcentaje	Casos para informe	% de casos para informe
Tumor benigno	26	0,36		
Comportamiento incierto	20	0,28		
In situ	206	2,89		
Maligno (incluido melanoma)	4.151	58,27		
Maligno de piel (excepto melanoma)	1.859	26,09		
Maligno, de origen incierto	596	8,37		
Metástasis	201	2,82		
Recidiva	65	0,91		
Total casos registrados y validados	7.124	100		

Estos **6.606 casos incidentes** en 2017 representan una **tasa cruda de incidencia acumulada anual de 611,71 casos por cada cien mil habitantes** y una tasa ajustada por edad de 584,11 casos por cien mil (tabla 2 y figura 2).

Tabla 2.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones incluida “piel (no melanoma)”.

Casos por área de salud de residencia del paciente y sexo.

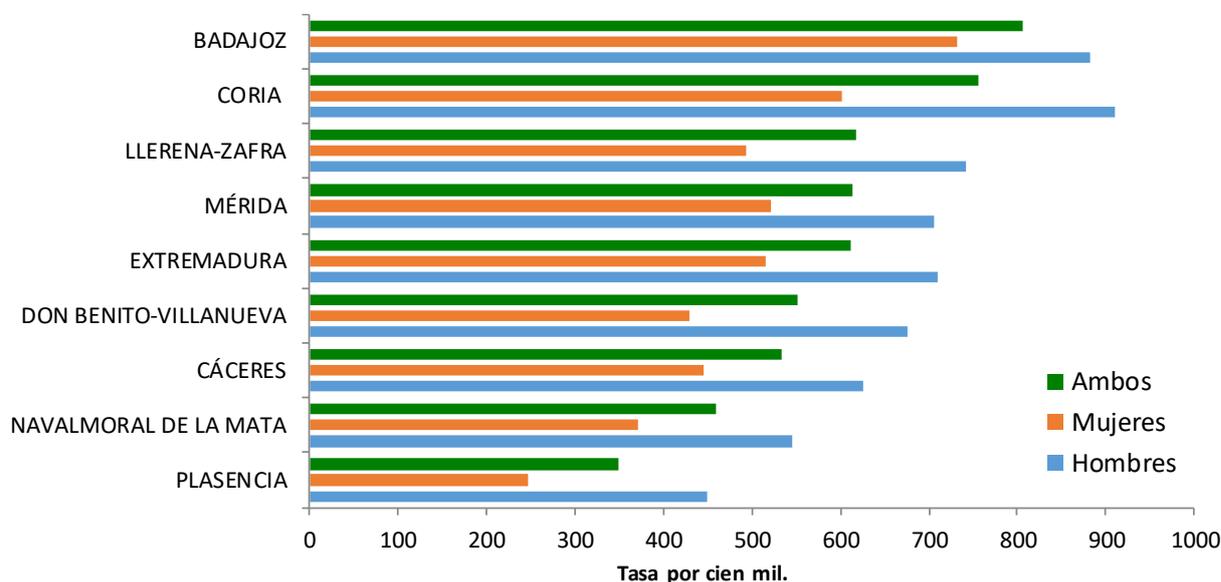
Números de casos y tasa cruda y ajustada por edad por cien mil habitantes.

Área de salud	Casos			Tasa cruda			Tasa ajustada		
	Hombre	Mujer	Ambos	Hombres	Mujeres	Ambos	Hombres	Mujeres	Ambos
Badajoz	1.185	1.013	2.198	882,85	731,56	806,03	1041,97	705,41	844,03
Cáceres	590	437	1.027	625,72	445,35	533,74	623,10	370,14	481,67
Coria	202	133	335	910,98	601,95	756,74	783,82	452,58	606,72
Don Benito-Villanueva	463	297	760	674,99	429,22	551,56	685,11	368,82	507,64
Llerena-Zafra	377	253	630	742,17	494,20	617,70	725,45	423,71	555,70
Mérida	586	441	1.027	706,44	522,17	613,47	841,82	512,57	656,86
Navalmoral de la Mata	149	98	247	545,89	370,75	459,72	547,83	340,03	433,63
Plasencia	246	136	382	449,45	247,77	348,47	408,33	196,89	295,35
Extremadura	3.798	2.808	6.606	709,83	515,36	611,71	743,05	460,58	584,11

3.2.1. Áreas de salud de residencia.

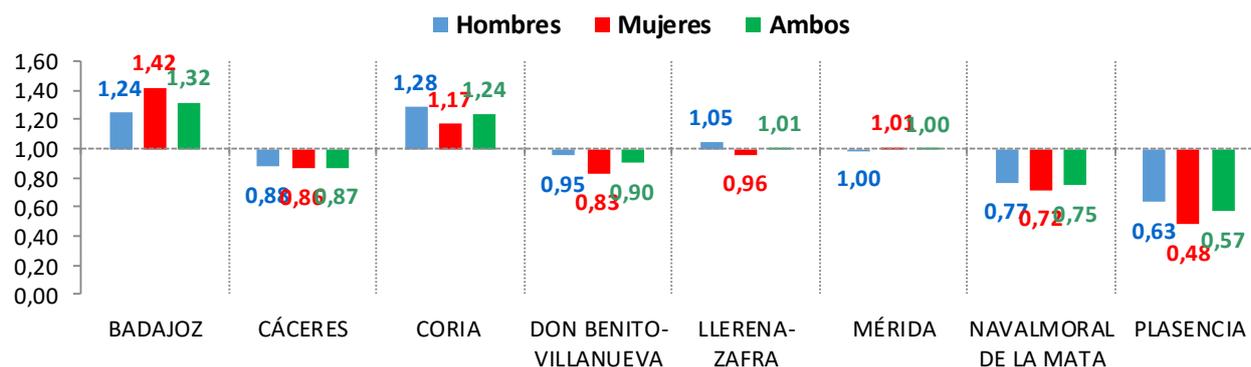
La incidencia por áreas de salud oscila, para ambos sexos, entre los 348 casos por cien mil habitantes del área de Plasencia y los 806 casos por cien mil del área de Badajoz. En hombre, también es el área de Plasencia la que presenta la menor incidencia, 449 casos por cada cien mil hombres, pasando a ocupar el primer puesto el área de Coria con 910 casos por cien mil hombres. En mujeres, se repite el patrón de ambos sexos, siendo Plasencia el área con menor incidencia, 247 casos por cada cien mil mujeres, y Badajoz la de mayor incidencia, 731 casos por cien mil mujeres (tabla 2 y figura 1).

Figura 1.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".
Casos registrados por área de salud de residencia del paciente y sexo.
Tasas crudas, global y por sexo, por cien mil habitantes.
 (Orden de áreas de mayor a menor tasa en ambos sexos).



El riesgo relativo de haber sido diagnosticado de cáncer en 2017 según el área de salud de residencia del paciente, tomando como valor 1 la tasa global de Extremadura, ha oscilado entre el 0,57 del área de Plasencia y el 1,32 del área de Badajoz, para ambos sexos (figura 2).

Figura 2.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".
Riesgo de ser diagnosticado de cáncer por área de salud de residencia del paciente.
 (Base de riesgo 1 = tasa global de Extremadura).



3.2.2. Sexo.

Por sexo, se han diagnosticado 3.798 casos en hombres y 2.808 en mujeres, lo que supone unas tasas respectivas de 709 casos por cada cien mil hombres y 515 casos por cada cien mil mujeres. Ésta mayor incidencia en hombres se muestra en todas las áreas de salud (tablas 2 y 3 y figura 1).

El índice de masculinidad es del 1,38 para el total de Extremadura, oscilando entre el 1,21 del área de Badajoz y el 1,81 del área de Plasencia (tabla 3).

El riesgo relativo de ser diagnosticado de cáncer según el área de salud de residencia por sexos sigue un patrón similar al de ambos sexos, excepto para mujeres en el área de Llerena-Zafra (figura 2).

**Tabla 3.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".**

Tasa cruda por cien mil habitantes por sexo e índice de masculinidad, por área de salud de residencia.

Área de salud	Tasa Hombres	Tasa Mujeres	Índice masculinidad
Badajoz	882,85	731,56	1,21
Cáceres	625,72	445,35	1,40
Coria	910,98	601,95	1,51
Don Benito-Villanueva	674,99	429,22	1,57
Llerena-zafra	742,17	494,20	1,50
Mérida	706,44	522,17	1,35
Navalmoral de la Mata	545,89	370,75	1,47
Plasencia	449,45	247,77	1,81
Extremadura	709,83	515,36	1,38

3.2.3. Edad al diagnóstico.

El relativo menor valor de la tasa ajustada por edad indicaría una edad al diagnóstico relativamente elevada (tabla 2). La edad media en el momento del diagnóstico fue de 68 años, más joven en mujeres que en hombres, con 67 y 70 años respectivamente, con una desviación estándar de 14,4 para ambos sexos, 12,6 para hombres y 16,3 para mujeres (tabla 4).

Los límites del rango de edad oscilan entre menos de un año y los 117 años cumplidos para ambos sexos, entre menos de un año y los 117 años para hombres y entre 1 y 104 años para mujeres. El 50 % de los casos tenían una edad igual o superior a 70 años en población general, mientras que en los hombres era de 71 años y en las mujeres de 69 (tabla 4).

**Tabla 4.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".**

Edad al diagnóstico, en años cumplidos, por sexo.

Número de casos, media, desviación estándar, mediana, mínima y máxima.

Sexo	Casos	Media	Desv. estándar	Mediana	Mínima	Máxima
Hombre (*)	3.791	70	12,6	71	0	117
Mujer (*)	2.802	67	16,2	69	1	104
Ambos (*)	6.593	68	14,3	70	0	117

(*) En 13 casos no se pudo recoger la edad, en 7 hombres y en 6 mujeres.

Hasta los 60 años la incidencia en mujeres es mayor que en hombres, para invertirse a partir de esa edad (tabla 5 y figura 3). Por edad en el momento del diagnóstico del tumor, se aprecia un aumento tanto del número de casos como de la tasa de incidencia con el aumento de la edad, con las dos excepciones en los extremos de la serie. Este mismo patrón se repite en hombres y mujeres, con mayor claridad en aquellos (tabla 5 y figuras 4-6).

Tabla 5.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".

Casos y tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico y sexo (*). Tasas por cien mil habitantes.

Grupo edad quinquenal	Casos			Tasa por cien mil		
	Hombre	Mujer	Ambos (*)	Hombre	Mujer	Ambos (*)
0-4 años	1	13	14	4,40	59,98	31,54
5-9 años	0	4	4	0,00	15,94	7,68
10-14 años	1	1	2	3,74	3,86	3,80
15-19 años	3	8	11	10,86	30,56	20,45
20-24 años	6	9	15	19,71	31,07	25,25
25-29 años	17	15	32	50,88	48,05	49,51
30-34 años	27	28	55	77,20	85,29	81,12
35-39 años	27	68	95	69,79	180,64	124,46
40-44 años	63	109	172	152,87	274,43	212,53
45-49 años	93	172	265	220,25	413,06	315,98
50-54 años	187	248	435	425,43	580,09	501,68
55-59 años	318	237	555	788,81	621,10	707,26
60-64 años	430	253	683	1.380,99	850,02	1.121,49
65-69 años	551	291	842	2.097,61	1.069,58	1.574,57
70-74 años	650	315	965	2.871,02	1.219,28	1.990,72
75-79 años	504	312	816	3.099,06	1.466,10	2.173,45
80-84 años	518	361	879	3.118,42	1.477,75	2.141,81
>85 años	395	358	753	3.080,64	1.455,58	2.012,45
No consta	7	6	13			
Todas las edades	3.798	2.808	6.606	709,83	515,36	611,71

Figura 3.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".

Tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico. Tasas por cien mil habitantes.

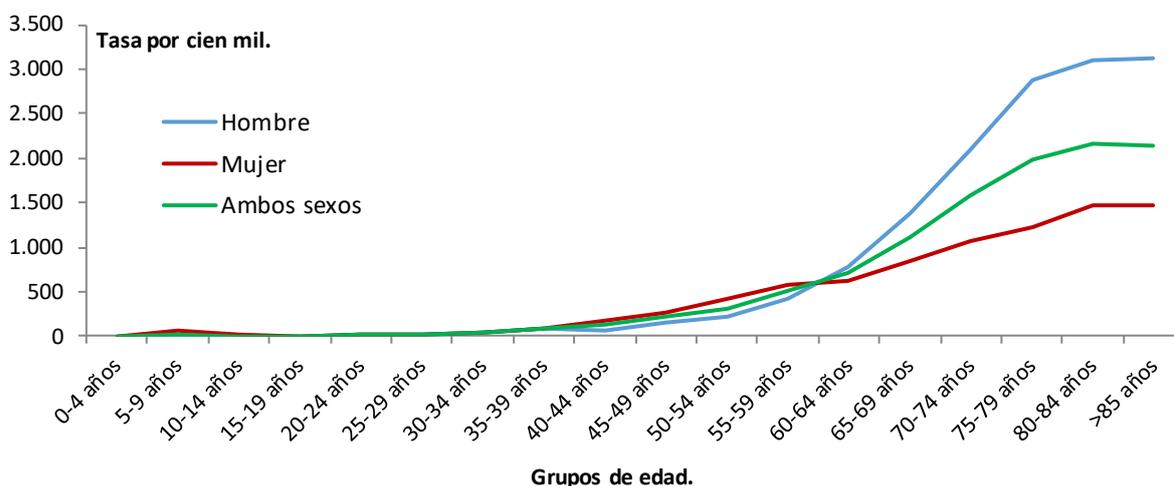


Figura 4.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".

Casos y tasas específicas por cien mil habitantes por grupos de edad al diagnóstico. AMBOS SEXOS.

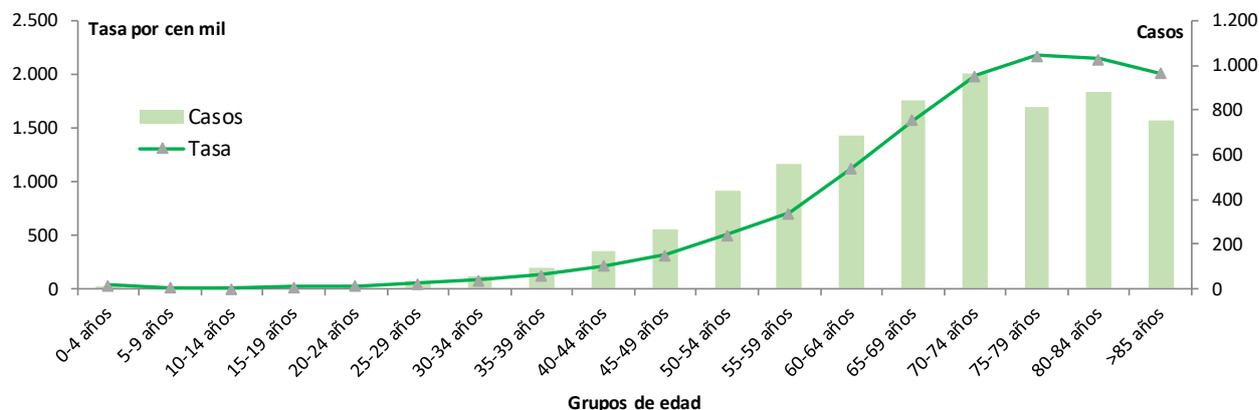


Figura 5.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".

Casos y tasas específicas por cien mil habitantes por grupos de edad al diagnóstico. HOMBRES.

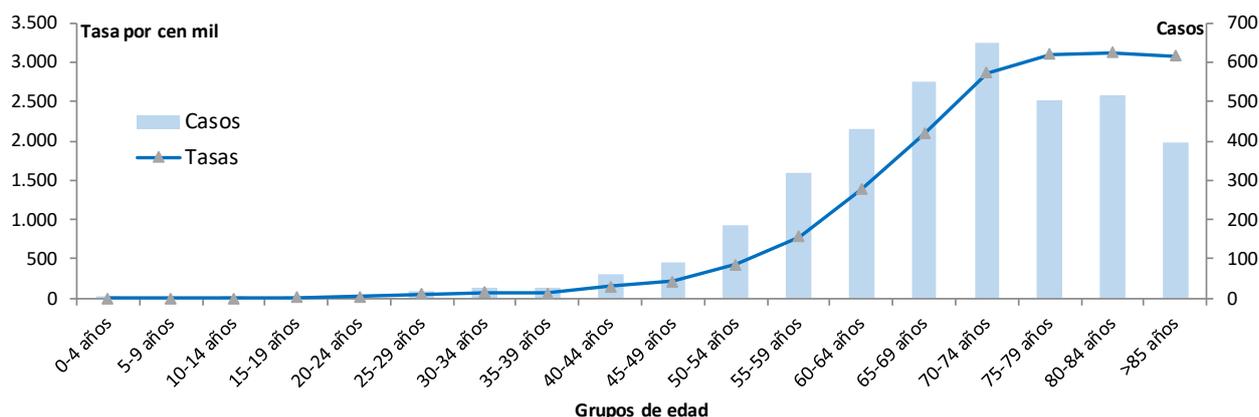
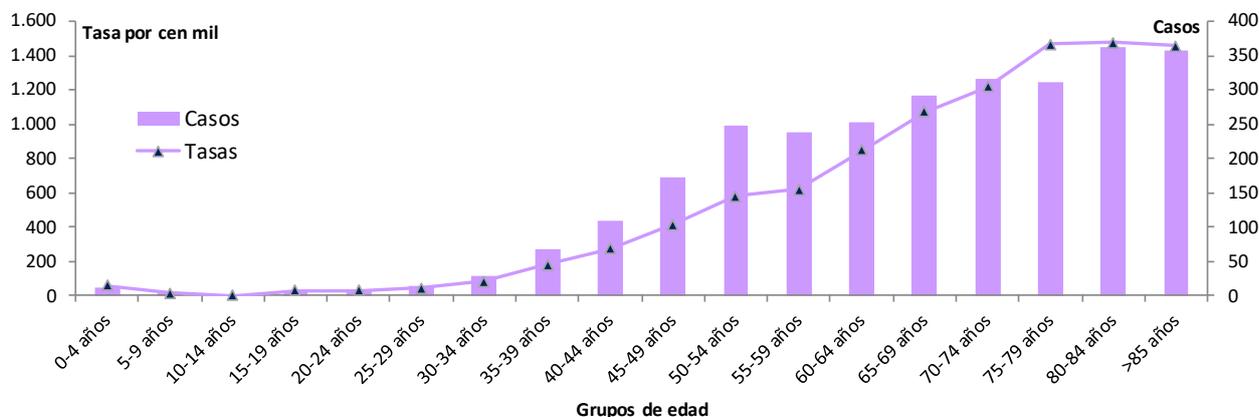


Figura 6.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".

Casos y tasas específicas por cien mil habitantes por grupos de edad al diagnóstico. MUJERES.



Por áreas de salud se presenta el mismo patrón de aumento de la incidencia con el aumento de la edad, tanto en población general como en hombres y mujeres por separado (tablas de la 6 a la 11).

Tabla 6.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".

Casos por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. AMBOS SEXOS.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	1	8	0	0	0	3	1	1
5-9 años	1	1	0	1	0	1	0	0
10-14 años	1	1	0	0	0	0	0	0
15-19 años	3	2	1	2	2	1	0	0
20-24 años	5	2	0	1	3	2	0	2
25-29 años	11	5	2	1	3	6	2	2
30-34 años	32	8	1	5	2	4	2	1
35-39 años	44	9	3	7	3	24	2	3
40-44 años	73	25	0	16	18	30	3	7
45-49 años	106	25	16	15	25	51	11	16
50-54 años	152	52	16	45	41	84	20	25
55-59 años	179	83	25	69	51	98	20	30
60-64 años	221	108	32	85	56	112	33	36
65-69 años	314	130	41	81	73	134	28	41
70-74 años	322	143	57	119	84	148	43	49
75-79 años	241	138	48	93	85	124	28	59
80-84 años	252	134	53	128	100	115	36	61
>85 años	240	142	40	92	83	89	18	49
No consta	0	11	0	0	1	1	0	0
Total	2.198	1.027	335	760	630	1.027	247	382

Tabla 7.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".

Tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. AMBOS SEXOS.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	7,85	114,78	0,00	0,00	0,00	38,13	46,40	27,33
5-9 años	6,84	11,61	0,00	15,92	0,00	10,85	0,00	0,00
10-14 años	7,07	11,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15-19 años	21,43	22,23	50,63	28,52	39,02	11,10	0,00	0,00
20-24 años	32,78	20,27	0,00	12,59	51,08	20,34	0,00	35,98
25-29 años	63,81	46,16	84,64	11,84	48,96	57,26	64,35	33,17
30-34 años	177,90	69,13	40,14	57,60	33,03	35,97	60,42	15,19
35-39 años	212,01	66,88	104,35	75,15	46,03	189,92	53,18	42,77
40-44 años	333,41	173,90	0,00	163,82	245,73	228,05	80,30	91,34
45-49 años	496,23	163,45	483,24	143,76	312,07	388,45	279,83	190,64
50-54 años	724,05	325,59	452,74	407,76	474,59	652,38	450,96	271,03
55-59 años	957,73	558,88	719,01	698,52	688,91	856,79	472,59	352,82
60-64 años	1.504,32	936,69	1.151,08	1.092,83	1.019,48	1.295,25	980,68	544,05
65-69 años	2.405,76	1.365,69	1.594,09	1.105,95	1.453,31	1.735,75	1.070,34	725,79
70-74 años	2.784,26	1.601,70	2.354,40	1.870,48	1.776,27	2.208,30	1.860,67	897,93
75-79 años	2.927,96	1.961,90	2.341,46	1.873,11	2.205,50	2.523,40	1.438,85	1.296,70
80-84 años	3.036,14	1.672,49	2.359,75	2.298,03	2.181,98	2.211,11	1.704,55	1.216,11
>85 años	3.346,81	1.834,63	1.983,14	1.877,93	2.098,08	1.965,55	855,92	979,41
Total	806,03	533,74	756,74	551,56	617,70	613,47	459,72	348,47

Tabla 8.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".
Casos por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. HOMBRES.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	0	1	0	0	0	0	0	0
5-9 años	0	0	0	0	0	0	0	0
10-14 años	1	0	0	0	0	0	0	0
15-19 años	0	2	0	1	0	0	0	0
20-24 años	2	0	0	1	2	0	0	1
25-29 años	6	2	1	1	2	3	1	1
30-34 años	15	5	0	2	1	3	0	1
35-39 años	13	3	2	1	2	5	0	1
40-44 años	21	14	0	6	6	12	1	3
45-49 años	35	9	9	3	7	16	4	10
50-54 años	55	29	7	21	23	29	11	12
55-59 años	96	51	15	40	29	53	13	21
60-64 años	131	65	24	59	37	73	18	23
65-69 años	192	85	31	53	47	97	16	30
70-74 años	207	89	36	88	56	102	35	37
75-79 años	148	89	23	55	51	80	17	41
80-84 años	145	78	31	73	62	69	20	40
>85 años	118	61	23	59	52	44	13	25
No consta	0	7	0	0	0	0	0	0
Total	1.185	590	202	463	377	586	149	246

Tabla 9.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".
Tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. HOMBRES.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	0,00	28,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5-9 años	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10-14 años	13,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15-19 años	0,00	43,08	0,00	27,39	0,00	0,00	0,00	0,00
20-24 años	25,69	0,00	0,00	24,64	66,78	0,00	0,00	34,75
25-29 años	67,63	35,35	80,32	22,75	63,49	55,19	61,58	33,00
30-34 años	165,22	84,42	0,00	44,02	31,44	52,83	0,00	28,92
35-39 años	126,02	44,08	130,98	21,23	60,37	77,65	0,00	27,81
40-44 años	188,27	195,61	0,00	120,39	158,90	179,99	50,71	75,80
45-49 años	329,01	117,59	517,84	56,25	177,44	242,42	196,27	233,70
50-54 años	524,61	364,14	374,33	372,08	513,28	444,51	480,77	255,26
55-59 años	1.029,71	675,68	835,65	774,74	736,23	913,95	576,50	467,50
60-64 años	1.778,44	1.123,60	1.664,36	1.484,65	1.272,79	1.694,13	972,45	656,58
65-69 años	3.083,84	1.843,02	2.395,67	1.451,66	1.862,86	2.571,58	1.192,25	1.053,37
70-74 años	3.852,60	2.210,08	3.071,67	2.989,13	2.511,21	3.202,51	3.116,65	1.430,78
75-79 años	4.190,26	2.944,10	2.607,71	2.627,81	3.052,06	3.804,09	1.872,25	1.999,02
80-84 años	4.414,00	2.425,37	3.329,75	3.189,17	3.380,59	3.296,70	2.290,95	1.913,88
>85 años	5.170,90	2.384,68	3.212,29	3.377,22	3.722,26	2.870,19	1.752,02	1.353,55
Total	882,85	625,72	910,98	674,99	742,17	706,44	545,89	449,45

Tabla 10.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".
Casos por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. MUJERES.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	1	7	0	0	0	3	1	1
5-9 años	1	1	0	1	0	1	0	0
10-14 años	0	1	0	0	0	0	0	0
15-19 años	3	0	1	1	2	1	0	0
20-24 años	3	2	0	0	1	2	0	1
25-29 años	5	3	1	0	1	3	1	1
30-34 años	17	3	1	3	1	1	2	0
35-39 años	31	6	1	6	1	19	2	2
40-44 años	52	11	0	10	12	18	2	4
45-49 años	71	16	7	12	18	35	7	6
50-54 años	97	23	9	24	18	55	9	13
55-59 años	83	32	10	29	22	45	7	9
60-64 años	90	43	8	26	19	39	15	13
65-69 años	122	45	10	28	26	37	12	11
70-74 años	115	54	21	31	28	46	8	12
75-79 años	93	49	25	38	34	44	11	18
80-84 años	107	56	22	55	38	46	16	21
>85 años	122	81	17	33	31	45	5	24
No consta	0	4	0	0	1	1	0	0
Total	1.013	437	133	297	253	441	98	136

Tabla 11.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".
Tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. MUJERES.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	16,19	205,70	0,00	0,00	0,00	77,98	93,11	55,43
5-9 años	14,20	24,78	0,00	33,07	0,00	22,33	0,00	0,00
10-14 años	0,00	23,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15-19 años	43,78	0,00	103,52	29,75	81,33	22,25	0,00	0,00
20-24 años	40,18	41,61	0,00	0,00	34,75	41,79	0,00	37,30
25-29 años	59,75	57,97	89,45	0,00	33,58	59,49	67,39	33,34
30-34 años	190,82	53,10	85,91	72,50	34,79	18,38	130,98	0,00
35-39 años	296,99	90,21	74,18	130,29	31,20	306,55	112,36	58,51
40-44 años	484,13	152,38	0,00	209,07	338,12	277,44	113,38	107,93
45-49 años	662,13	209,40	445,01	235,25	442,70	536,07	369,78	145,84
50-54 años	923,02	287,25	540,87	445,10	432,90	865,87	419,19	287,42
55-59 años	886,09	438,18	594,53	615,06	635,10	798,01	354,07	224,38
60-64 años	1.228,67	748,48	597,91	683,49	734,73	899,03	990,75	417,47
65-69 años	1.787,28	917,06	782,47	762,32	1.040,00	937,18	941,92	392,72
70-74 años	1.857,24	1.101,82	1.681,35	906,96	1.120,45	1.307,93	673,40	417,97
75-79 años	1.979,14	1.221,64	2.140,41	1.323,12	1.557,49	1.565,28	1.059,73	720,29
80-84 años	2.133,60	1.167,64	1.673,00	1.676,32	1.382,32	1.480,05	1.291,36	717,70
>85 años	2.495,40	1.563,10	1.306,69	1.046,95	1.211,41	1.502,50	367,38	760,46
Total	731,56	445,35	601,95	429,22	494,20	522,17	370,75	247,77

3.2.4. Incidencia truncada entre 35-64 años.

La incidencia truncada, al tener en cuenta únicamente los grupos de edad comprendidos entre los 35 y los 64 años, diluye la posible distorsión por el hecho de que los casos de los grupos de edad superiores se suponen más difíciles de registrar de forma completa y que en los grupos de edad inferior, la probabilidad de aparición de un cáncer es muy baja y tenerlos en cuenta en el cálculo de tasas globales distorsiona en cierta medida los resultados.

Las diferencias entre áreas se acentúan llegando a ser casi del triple entre los valores más bajos, en el área de Plasencia, y los más elevados, en el área de Badajoz, tanto en tasas crudas como ajustadas por edad (tabla 12)

**Tabla 12.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".
Incidencia truncada para los grupos de edad de 35 a 64 años.
Casos por área de salud de residencia del paciente y sexo.
Números de casos y tasas cruda y ajustada por edad por cien mil habitantes.**

Área de salud	Casos			Tasa cruda			Tasa ajustada		
	Hombre	Mujer	Ambos	Hombres	Mujeres	Ambos	Hombres	Mujeres	Ambos
Badajoz	351	424	775	592,10	764,09	654,65	425,00	395,26	408,43
Cáceres	171	131	302	398,47	307,76	353,30	263,20	175,57	218,73
Coria	57	35	92	574,89	385,76	484,52	357,56	191,76	276,30
Don Benito- Villanueva	130	107	237	388,54	376,76	407,16	259,17	194,30	227,13
Llerena- Zafra	104	90	194	465,10	428,00	447,12	290,38	229,71	261,37
Mérida	188	211	399	468,71	593,63	555,08	368,61	296,37	330,99
Navalmoral de la Mata	47	42	89	379,49	379,23	379,37	212,34	205,29	208,93
Plasencia	70	47	117	285,38	205,37	246,76	169,20	103,21	137,20
Extremadura	1.118	1.087	2.205	470,68	473,28	471,95	310,28	251,58	280,69

Los valores de tasa truncada son muy similares entre hombres y mujeres, 468 casos por cada cien mil hombres y 473 casos por cada cien mil mujeres, invirtiéndose el índice de masculinidad global con un valor de 0,99, y disminuyendo su valor en todas las áreas de salud excepto en la de Coria (tabla 13).

Tabla 13.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".

Incidencia truncada para los grupos de edad de 35 a 64 años.

Tasa cruda por cien mil habitantes por sexo e índice de masculinidad, por área de salud de residencia.

Área de salud	Tasa Hombres	Tasa Mujeres	Índice masculinidad
Badajoz	592,10	764,09	0,77
Cáceres	398,47	307,76	1,29
Coria	574,89	385,76	1,49
Don Benito-Villanueva	388,54	376,76	1,03
Llerena-zafra	465,10	428,00	1,09
Mérida	468,71	593,63	0,79
Navalmoral de la Mata	379,49	379,23	1,00
Plasencia	285,38	205,37	1,39
Extremadura	470,68	473,28	0,99

3.3. Datos globales, sin incluir “piel (no melanoma)”.

Sin contar los casos de cáncer de “piel (no melanoma)”, se han registrado en el SICaP un total **5.265 casos de cáncer** diagnosticados en 2017, considerados válidos para el registro al contar con los datos mínimos requeridos para ello. De ellos **4.747 casos**, el 90,16 % de los registrados, correspondían a tumores malignos incluido melanoma o de origen incierto, que **se consideran como incidentes** a efectos de este informe (tabla 14).

**Tabla 14.- Casos de cáncer registrados en el SICaP diagnosticados en 2017.
Casos validados según tipo de tumor.**

Casos incluidos en el informe de incidencia de todas las localizaciones excepto “piel (no melanoma)”.
Números absolutos y porcentajes sobre el total de casos registrados y validados.

Tipo de tumor:	Casos	Porcentaje		
Tumor benigno	26	0,49		
Comportamiento incierto	20	0,38		
In situ	206	3,91		
Maligno (incluido melanoma)	4.151	78,84	N.º para informe 4.747	% para informe 90,16
Maligno, de origen incierto	596	11,32		
Metástasis	201	3,82		
Recidiva	65	1,23		
Total general	5.265	100		

Esos 4.747 casos de cáncer, incidentes en 2017, representan una tasa cruda de incidencia acumulada anual de 439,57 casos por cada cien mil habitantes y una tasa ajustada por edad de 427,02 casos por cien mil (tabla 15 y figura 7).

**Tabla 15.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones excepto “piel (no melanoma)”.**
Casos por área de salud de residencia del paciente y sexo.

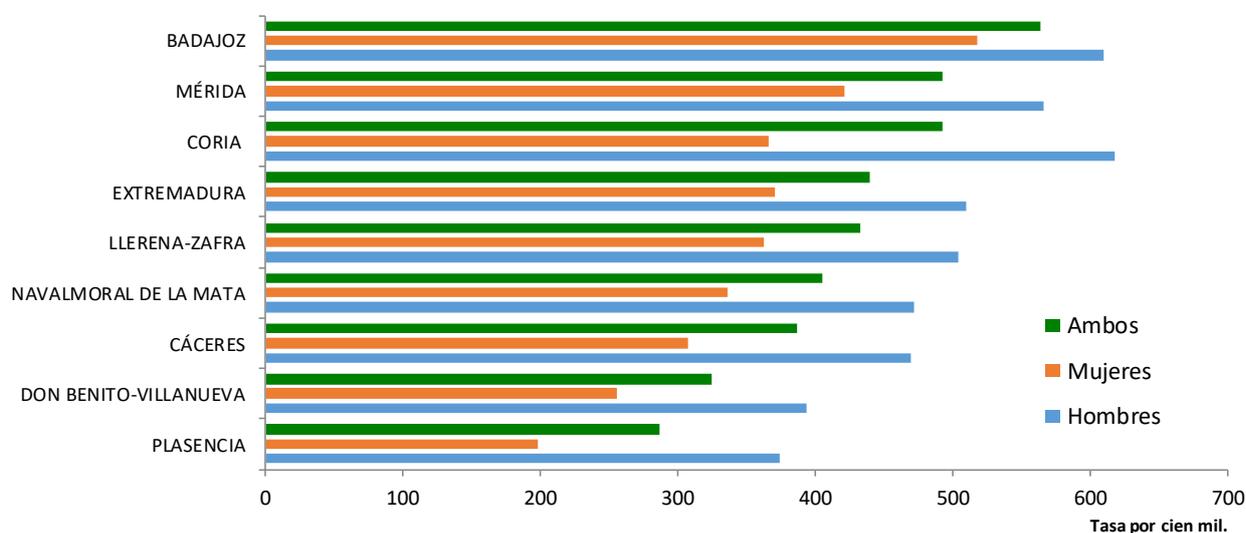
Números de casos y tasa cruda y ajustada por edad por cien mil habitantes.

Área de salud	Casos			Tasa cruda			Tasa ajustada		
	Hombre	Mujer	Ambos	Hombres	Mujeres	Ambos	Hombres	Mujeres	Ambos
Badajoz	819	718	1.537	610,17	518,52	563,63	712,37	508,50	593,71
Cáceres	443	302	745	469,82	307,77	387,18	468,90	265,38	354,64
Coria	137	81	218	617,84	366,60	492,44	543,88	299,74	415,93
Don Benito-Villanueva	270	177	447	393,62	255,80	324,41	404,94	227,69	307,91
Llerena-Zafra	256	186	442	503,97	363,32	433,37	500,74	319,55	400,22
Mérida	470	356	826	566,60	421,52	493,41	674,31	415,39	530,43
Navalmoral de la Mata	129	89	218	472,61	336,70	405,75	473,50	310,03	384,51
Plasencia	205	109	314	374,55	198,58	286,44	341,36	162,32	246,22
Extremadura	2.729	2.018	4.747	510,04	370,37	439,57	536,15	339,97	427,02

3.3.1. Áreas de salud de residencia.

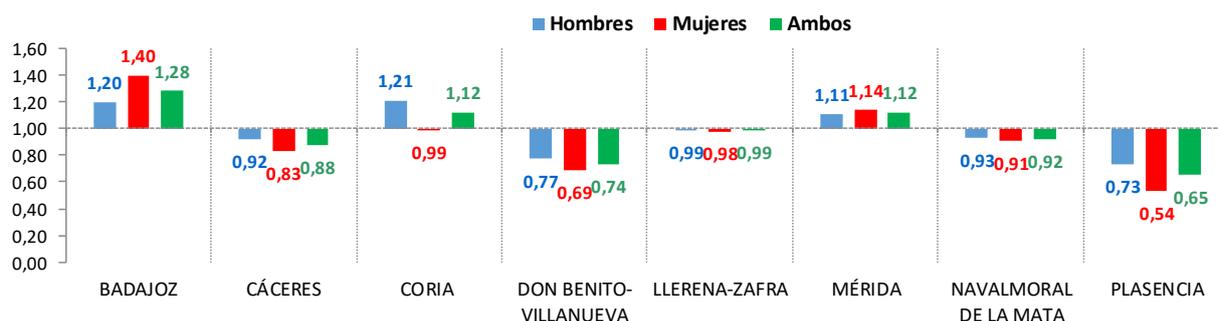
La incidencia por áreas de salud oscila, para ambos sexos, entre los 286 casos por cien mil habitantes del área de Plasencia y los 563 casos por cien mil del área de Badajoz. En hombre, es igualmente el área de Plasencia la que presenta la menor incidencia, 374 casos por cada cien mil hombres, siendo la de Coria la que ocupa el primer puesto con 617 casos por cien mil hombres. En mujeres, se repite el patrón global, siendo Plasencia el área con menor incidencia, 2198 casos por cada cien mil mujeres, y Badajoz la de mayor incidencia, 518 casos por cien mil mujeres (tabla 15 y figura 7).

Figura 7.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017. Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)". Casos registrados por área de salud de residencia del paciente y sexo. Tasas crudas, global y específicas por sexo, por cien mil habitantes. (Orden de áreas de mayor a menor de la tasa en ambos sexos.)



El riesgo relativo de haber sido diagnosticado a lo largo de 2017 de cáncer, exceptuando los de "piel (no melanoma)", según el área de salud de residencia del paciente tomando como valor 1 la tasa global de Extremadura ha oscilado entre el 0,54 del área de Plasencia y el 1,40 del área de Badajoz. Los patrones de riesgo por sexo de las áreas se repiten excepto en la de Coria (figura 8).

Figura 8.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017. Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)". Riesgo relativo de ser diagnosticado de cáncer por área de salud de residencia del paciente. (Base de riesgo 1 = tasa global de Extremadura).



3.3.2. Sexo.

Por sexo, se han diagnosticado 2.704 casos en hombres y 2.007 en mujeres, lo que supone unas tasas respectivas de 505 casos por cada cien mil hombres y 368 casos por cada cien mil mujeres. Ésta mayor incidencia en hombres se muestra en todas las áreas de salud (tablas 15 y 16 y figura 7).

El índice de masculinidad es del 1,38 para el total de Extremadura, oscilando entre el 1,18 del área de Badajoz y el 1,89 del área de Plasencia (tabla 16). El riesgo relativo de ser diagnosticado de cáncer según el área de salud de residencia por sexos sigue un patrón similar al de ambos sexos, excepto en el área de Coria (figura 8).

Tabla 16.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Tasa cruda por cien mil habitantes por sexo e índice de masculinidad, por área de salud de residencia.

Área de salud	Tasa Hombres	Tasa Mujeres	Índice masculinidad
Badajoz	610,17	518,52	1,18
Cáceres	469,82	307,77	1,53
Coria	617,84	366,60	1,69
Don Benito-Villanueva	393,62	255,80	1,54
Llerena-zafra	503,97	363,32	1,39
Mérida	566,60	421,52	1,34
Navalmoral de la Mata	472,61	336,70	1,40
Plasencia	374,55	198,58	1,89
Extremadura	510,04	370,37	1,38

3.3.3. Edad al diagnóstico.

El relativo menor valor de la tasa ajustada por edad indicaría una edad al diagnóstico relativamente elevada (tabla 15). La edad media en el momento del diagnóstico fue de 66 años, más joven en mujeres que en hombres, con 64 y 68 años respectivamente, con una desviación estándar de 14,2 para ambos sexos, 12,2 para hombres y 16,1 para mujeres (tabla 17).

Lo límites del rango de edad oscilan entre menos de un año y los 117 años cumplidos para ambos sexos, entre menos de un año y los 117 años para hombres y entre 1 y 104 años para mujeres. La mediana de edad se sitúa en 68 años en población general, mientras que en los hombres era de 69 años y en las mujeres de 65 (tabla 17).

Tabla 17.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Edad al diagnóstico, en años cumplidos, por sexo.

Número de casos, media, desviación estándar, mediana, mínima y máxima.

Sexo	Casos	Media	Desv. estándar	Mediana	Mínima	Máxima
Hombre (*)	2.722	68	12,2	69	0	117
Mujer (*)	2.013	64	16,1	65	1	104
Ambos (*)	4.735	66	14,2	68	0	117

(*) En 12 casos no se ha podido determinar la edad, en 7 hombres y en 5 mujeres.

Hasta los 54 años la incidencia en mujeres es mayor que en hombres, para invertirse a partir de esa edad (tabla 18 y figura 9). Por edad en el momento del diagnóstico del tumor, se aprecia un aumento tanto del número de casos como de la tasa de incidencia con el aumento de la edad, con las dos excepciones en los extremos de la serie. Este mismo patrón se repite en hombres y mujeres, con mayor claridad en aquellos (tabla 18 y figuras 10-11).

Tabla 18.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Casos y tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico y sexo. Tasas por cien mil habitantes.

Grupo edad quinquenal	Casos			Tasa por cien mil		
	Hombre	Mujer	Ambos (*)	Hombre	Mujer	Ambos (*)
0-4 años	1	12	13	4,40	55,36	29,29
5-9 años	0	4	4	0,00	15,94	7,68
10-14 años	1	1	2	3,74	3,86	3,80
15-19 años	3	7	10	10,86	26,74	18,59
20-24 años	5	9	14	16,43	31,07	23,57
25-29 años	15	13	28	44,90	41,64	43,33
30-34 años	22	21	43	62,91	63,97	63,42
35-39 años	19	58	77	49,11	154,08	100,88
40-44 años	43	90	133	104,34	226,60	164,34
45-49 años	66	148	214	156,31	355,43	255,17
50-54 años	148	207	355	336,70	484,19	409,42
55-59 años	256	195	451	635,02	511,03	574,73
60-64 años	359	207	566	1.152,97	695,47	929,38
65-69 años	436	219	655	1.659,81	804,94	1.224,87
70-74 años	488	229	717	2.155,48	886,39	1.479,11
75-79 años	365	194	559	2.244,36	911,61	1.488,92
80-84 años	308	210	518	1.854,19	859,63	1.262,18
>85 años	187	189	376	1.458,43	768,45	1.004,89
No consta	7	5	12			
Todas las edades	2.729	2.018	4.747	510,04	370,37	439,57

Figura 9.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico. Tasas por cien mil habitantes.

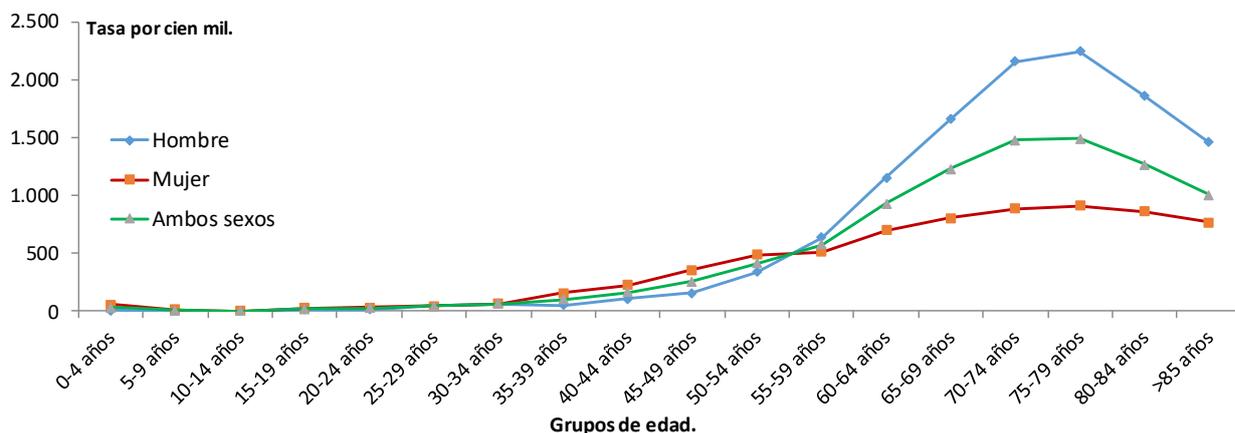


Figura 10.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Casos y tasas específicas por cien mil habitantes por grupos de edad al diagnóstico en ambos sexos.

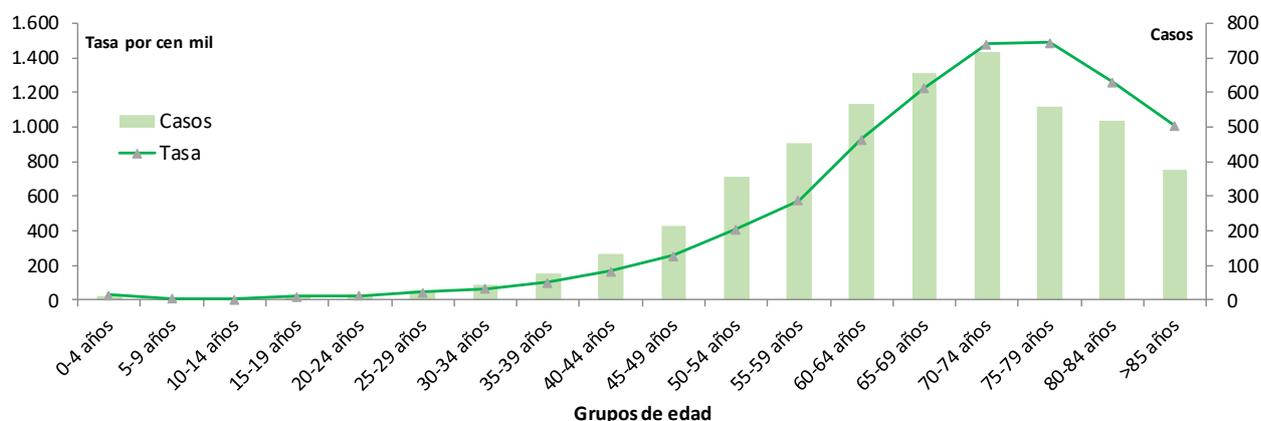


Figura 11.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Casos y tasas específicas por cien mil habitantes por grupos de edad al diagnóstico en HOMBRES.

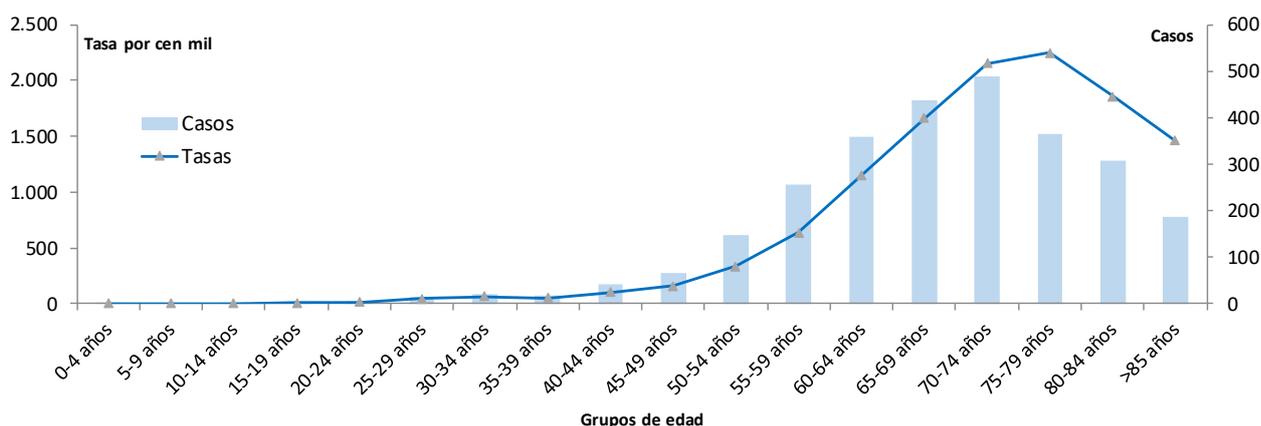
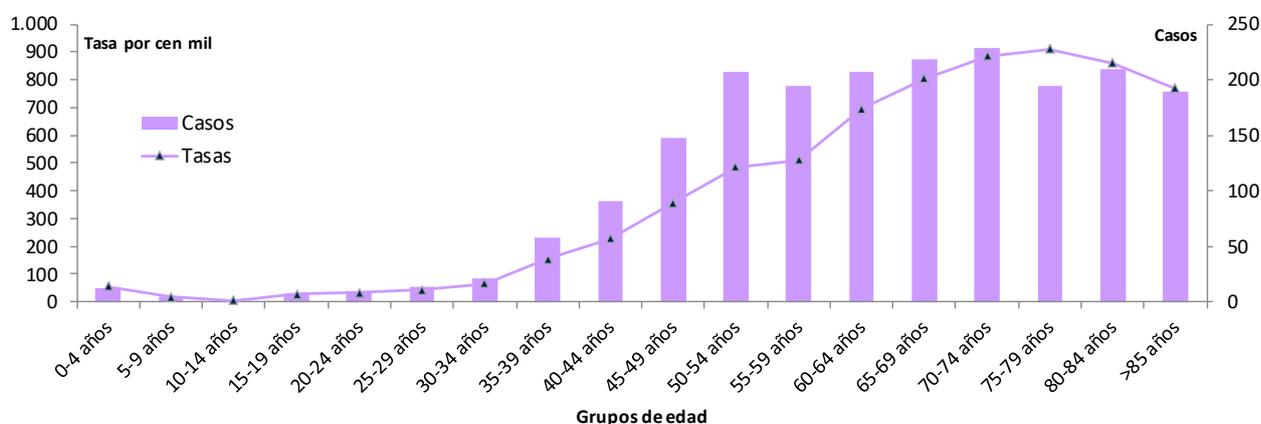


Figura 12.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Casos y tasas específicas por cien mil habitantes por grupos de edad al diagnóstico en MUJERES.



Por áreas de salud se presenta el mismo patrón de aumento de la incidencia con el aumento de la edad, tanto en población general como en hombres y mujeres por separado (tablas de la 19 a la 24).

Tabla 19.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Casos por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. AMBOS SEXOS.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	1	7	0	0	0	3	1	1
5-9 años	1	1	0	1	0	1	0	0
10-14 años	1	1	0	0	0	0	0	0
15-19 años	3	2	0	2	2	1	0	0
20-24 años	5	2	0	1	2	2	0	2
25-29 años	8	5	2	1	3	6	1	2
30-34 años	26	5	0	4	1	4	2	1
35-39 años	36	6	2	6	2	21	2	2
40-44 años	55	19	0	9	14	27	3	6
45-49 años	83	20	13	13	17	42	11	15
50-54 años	123	42	13	33	34	72	17	21
55-59 años	143	64	22	44	42	90	18	28
60-64 años	184	95	27	58	39	99	30	34
65-69 años	238	99	30	55	60	109	28	36
70-74 años	228	105	42	83	65	121	36	37
75-79 años	158	96	31	47	58	97	24	48
80-84 años	133	85	21	59	59	80	31	50
>85 años	111	80	15	31	44	50	14	31
No consta	0	11	0	0	0	1	0	0
Total	1.537	745	218	447	442	826	218	314

Tabla 20.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. AMBOS SEXOS.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	7,85	100,43	0,00	0,00	0,00	38,13	46,40	27,33
5-9 años	6,84	11,61	0,00	15,92	0,00	10,85	0,00	0,00
10-14 años	7,07	11,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15-19 años	21,43	22,23	0,00	28,52	39,02	11,10	0,00	0,00
20-24 años	32,78	20,27	0,00	12,59	34,05	20,34	0,00	35,98
25-29 años	46,40	46,16	84,64	11,84	48,96	57,26	32,18	33,17
30-34 años	144,54	43,20	0,00	46,08	16,52	35,97	60,42	15,19
35-39 años	173,46	44,59	69,57	64,41	30,68	166,18	53,18	28,51
40-44 años	251,20	132,16	0,00	92,15	191,13	205,25	80,30	78,29
45-49 años	388,56	130,76	392,63	124,59	212,21	319,90	279,83	178,72
50-54 años	585,91	262,98	367,86	299,02	393,56	559,18	383,31	227,67
55-59 años	765,12	430,95	632,73	445,43	567,34	786,85	425,33	329,30
60-64 años	1.252,47	823,94	971,22	745,69	709,99	1.144,91	891,53	513,83
65-69 años	1.823,48	1.040,03	1.166,41	750,96	1.194,51	1.411,92	1.070,34	637,28
70-74 años	1.971,47	1.176,08	1.734,82	1.304,62	1.374,50	1.805,43	1.557,77	678,03
75-79 años	1.919,57	1.364,80	1.512,20	946,63	1.504,93	1.973,95	1.233,30	1.054,95
80-84 años	1.602,41	1.060,91	935,00	1.059,25	1.287,37	1.538,17	1.467,80	996,81
>85 años	1.547,90	1.033,59	743,68	632,78	1.112,23	1.104,24	665,72	619,63
Total	563,63	387,18	492,44	324,41	433,37	493,41	405,75	286,44

Tabla 21.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".
Casos por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. HOMBRES.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	0	1	0	0	0	0	0	0
5-9 años	0	0	0	0	0	0	0	0
10-14 años	1	0	0	0	0	0	0	0
15-19 años	0	2	0	1	0	0	0	0
20-24 años	2	0	0	1	1	0	0	1
25-29 años	5	2	1	1	2	3	0	1
30-34 años	11	4	0	2	1	3	0	1
35-39 años	9	2	1	1	1	5	0	0
40-44 años	11	10	0	3	5	10	1	3
45-49 años	27	5	6	3	3	9	4	9
50-54 años	43	23	7	14	17	24	10	10
55-59 años	75	38	13	25	24	49	12	20
60-64 años	110	56	22	39	25	68	17	22
65-69 años	152	65	21	37	39	79	16	27
70-74 años	144	68	26	64	42	86	30	28
75-79 años	100	69	17	30	37	65	13	34
80-84 años	76	55	15	34	35	45	16	32
>85 años	53	36	8	15	24	24	10	17
No consta	0	7	0	0	0	0	0	0
Total	819	443	137	270	256	470	129	205

Tabla 22.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".
Tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. HOMBRES.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	0,00	28,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5-9 años	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10-14 años	13,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15-19 años	0,00	43,08	0,00	27,39	0,00	0,00	0,00	0,00
20-24 años	25,69	0,00	0,00	24,64	33,39	0,00	0,00	34,75
25-29 años	56,36	35,35	80,32	22,75	63,49	55,19	0,00	33,00
30-34 años	121,16	67,53	0,00	44,02	31,44	52,83	0,00	28,92
35-39 años	87,24	29,39	65,49	21,23	30,18	77,65	0,00	0,00
40-44 años	98,62	139,72	0,00	60,19	132,42	149,99	50,71	75,80
45-49 años	253,81	65,33	345,22	56,25	76,05	136,36	196,27	210,33
50-54 años	410,15	288,80	374,33	248,05	379,38	367,87	437,06	212,72
55-59 años	804,46	503,44	724,23	484,21	609,29	844,97	532,15	445,24
60-64 años	1.493,35	968,02	1.525,66	981,38	859,99	1.578,09	918,42	628,03
65-69 años	2.441,37	1.409,37	1.622,87	1.013,42	1.545,78	2.094,38	1.192,25	948,03
70-74 años	2.680,07	1.688,60	2.218,43	2.173,91	1.883,41	2.700,16	2.671,42	1.082,75
75-79 años	2.831,26	2.282,50	1.927,44	1.433,35	2.214,24	3.090,82	1.431,72	1.657,73
80-84 años	2.313,55	1.710,20	1.611,17	1.485,36	1.908,40	2.150,02	1.832,76	1.531,10
>85 años	2.322,52	1.407,35	1.117,32	858,61	1.717,97	1.565,56	1.347,71	920,41
Total	610,17	469,82	617,84	393,62	503,97	566,60	472,61	374,55

Tabla 23.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".
Casos por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. MUJERES.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	Don Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	1	6	0	0	0	3	1	1
5-9 años	1	1	0	1	0	1	0	0
10-14 años	0	1	0	0	0	0	0	0
15-19 años	3	0	0	1	2	1	0	0
20-24 años	3	2	0	0	1	2	0	1
25-29 años	3	3	1	0	1	3	1	1
30-34 años	15	1	0	2	0	1	2	0
35-39 años	27	4	1	5	1	16	2	2
40-44 años	44	9	0	6	9	17	2	3
45-49 años	56	15	7	10	14	33	7	6
50-54 años	80	19	6	19	17	48	7	11
55-59 años	68	26	9	19	18	41	6	8
60-64 años	74	39	5	19	14	31	13	12
65-69 años	86	34	9	18	21	30	12	9
70-74 años	84	37	16	19	23	35	6	9
75-79 años	58	27	14	17	21	32	11	14
80-84 años	57	30	6	25	24	35	15	18
>85 años	58	44	7	16	20	26	4	14
No consta	0	4	0	0	0	1	0	0
Total	718	302	81	177	186	356	89	109

Tabla 24.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".
Tasas específicas por grupos de edad al diagnóstico y área de salud de residencia. MUJERES.

Grupo de edad	Badajoz	Cáceres	Coria	Don Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
0-4 años	16,19	176,32	0,00	0,00	0,00	77,98	93,11	55,43
5-9 años	14,20	24,78	0,00	33,07	0,00	22,33	0,00	0,00
10-14 años	0,00	23,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15-19 años	43,78	0,00	0,00	29,75	81,33	22,25	0,00	0,00
20-24 años	40,18	41,61	0,00	0,00	34,75	41,79	0,00	37,30
25-29 años	35,85	57,97	89,45	0,00	33,58	59,49	67,39	33,34
30-34 años	168,37	17,70	0,00	48,33	0,00	18,38	130,98	0,00
35-39 años	258,67	60,14	74,18	108,58	31,20	258,15	112,36	58,51
40-44 años	409,65	124,67	0,00	125,44	253,59	262,02	113,38	80,95
45-49 años	522,24	196,31	445,01	196,04	344,32	505,44	369,78	145,84
50-54 años	761,25	237,29	360,58	352,37	408,85	755,67	326,04	243,20
55-59 años	725,95	356,02	535,08	402,97	519,63	727,08	303,49	199,45
60-64 años	1.010,24	678,85	373,69	499,47	541,38	714,62	858,65	385,36
65-69 años	1.259,89	692,89	704,23	490,06	840,00	759,88	941,92	321,31
70-74 años	1.356,59	754,95	1.281,02	555,88	920,37	995,17	505,05	313,48
75-79 años	1.234,31	673,15	1.198,63	591,92	961,98	1.138,38	1.059,73	560,22
80-84 años	1.136,59	625,52	456,27	761,96	873,04	1.126,13	1.210,65	615,17
>85 años	1.186,34	849,09	538,05	507,61	781,56	868,11	293,90	443,60
Total	518,52	307,77	366,60	255,80	363,32	421,52	336,70	198,58

3.3.4. Incidencia truncada entre 35-64 años.

La tasa truncada cruda se sitúa en 384 casos por cien mil habitantes, mientras que la ajustada por edad baja hasta 225,57 casos por cien mil.

Al calcular la incidencia truncada las diferencias entre áreas se acentúan llegando a ser casi del triple entre los valores más bajos, en el área de Plasencia, y los más elevados, en el área de Badajoz, tanto en tasas crudas como ajustadas por edad (tabla 25).

Una vez ajustadas por edad, se mantienen las cifras de las áreas de Badajoz y Plasencia en primer y último lugar; y los valores disminuyen en todas las áreas (tabla 25).

**Tabla 25.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".
Incidencia truncada para los grupos de edad de 35 a 64 años.
Casos por área de salud de residencia del paciente y sexo.
Números de casos y tasas cruda y ajustada por edad por cien mil habitantes.**

Área de salud	Casos			Tasa cruda			Tasa ajustada		
	Hombre	Mujer	Ambos	Hombres	Mujeres	Ambos	Hombres	Mujeres	Ambos
Badajoz	275	349	624	463,89	628,93	527,10	335,65	313,72	323,11
Cáceres	134	112	246	312,25	263,12	287,79	204,95	145,27	174,58
Coria	49	28	77	494,20	308,61	405,52	282,83	157,52	221,66
D. Benito-Villanueva	85	78	163	254,04	274,65	280,03	173,10	137,89	155,61
Llerena-Zafra	75	73	148	335,41	347,16	341,10	219,48	185,12	203,11
Mérida	165	186	351	411,37	523,30	488,30	316,03	256,62	285,03
Navalmoral de la Mata	44	37	81	355,27	334,09	345,27	203,15	187,56	195,77
Plasencia	64	42	106	260,92	183,52	223,56	153,68	90,75	123,21
Extremadura	891	905	1.796	375,11	394,04	384,41	247,00	204,64	225,57

Los valores de tasa truncada son más similares entre hombres y mujeres, 375 casos por cada cien mil hombres y 394 casos por cada cien mil mujeres, invirtiéndose el índice de masculinidad global con un valor de 0,94 y disminuyendo su valor en todas las áreas de salud con respecto a las tasas absolutas de toda la población (tabla 26).

Tabla 26.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

Todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".

Incidencia truncada para los grupos de edad de 35 a 64 años.

Tasa cruda por cien mil habitantes por sexo e índice de masculinidad, por área de salud de residencia.

Área de salud	Tasa Hombres	Tasa Mujeres	Índice masculinidad
Badajoz	463,89	628,93	0,74
Cáceres	312,25	263,12	1,19
Coria	494,20	308,61	1,60
Don Benito-Villanueva	254,04	274,65	0,92
Llerena-zafra	335,41	347,16	0,97
Mérida	411,37	523,30	0,79
Navalmoral de la Mata	355,27	334,09	1,06
Plasencia	260,92	183,52	1,42
Extremadura	375,11	394,04	0,95

3.4. Incidencia según localización del tumor.

3.4.1 Localizaciones más frecuentes en ambos sexos.

Según la localización del tumor en población global de ambos sexos (figura 13 y tabla 27), la más frecuente es “piel no melanoma”, con 1.860 casos registrados, lo que supone más de la cuarta parte del total de tumores, el 28,16 %. Le sigue en frecuencia el cáncer “colorrectal”, con 883 casos registrados que supone el 13,37 % del total de casos. A continuación, se encuentra el cáncer de “mama”, fundamentalmente a costa de las mujeres, que con 748 casos supone el 11,32 % del total. En cuarto lugar, el cáncer de “próstata” que, a pesar de afectar sólo a hombres, con 635 casos registrados supone el 9,61 % del total de cánceres. En quinto lugar, se presenta el cáncer de “pulmón, tráquea y bronquios” con 469 casos, representado el 7,10 % de total. Muy de cerca, en sexto lugar el cáncer de “vejiga” registró 442 casos, el 6,69 % del total. Entre últimas estas cinco localizaciones (colorrectal, mama, próstata, pulmón-tráquea-bronquios y vejiga) suman casi la mitad del total de cánceres registrados en 2017, el 48,09 % del total de casos.

Figura 13.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Frecuencia relativa según localización del tumor, de mayor a menor, en AMBOS SEXOS.

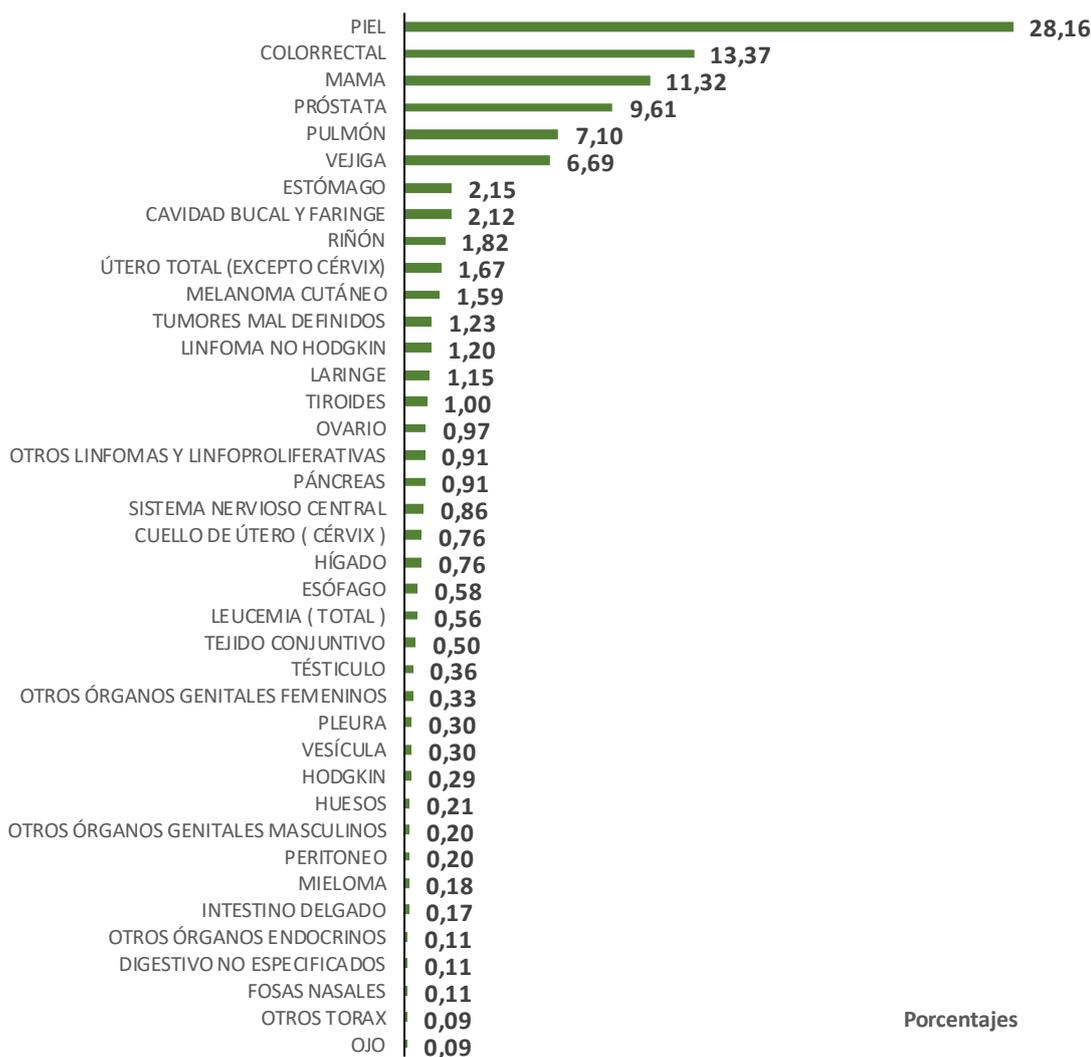


Tabla 27.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización del tumor según sexo de mayor a menor frecuencia en AMBOS SEXOS.
Casos, porcentaje sobre el total, tasa cruda y ajustada por edad por cien mil habitantes.

Localización	Casos	Porcentajes	Tasa cruda	Tasa ajustada
PIEL (EXCEPTO MELANOMA)	1.860	28,16	172,23	157,18
COLORRECTAL	883	13,37	81,77	78,73
MAMA	748	11,32	69,26	64,97
PRÓSTATA	635	9,61	58,80	60,26
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	469	7,10	43,43	42,79
VEJIGA	442	6,69	40,93	39,42
ESTÓMAGO	142	2,15	13,15	12,41
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	140	2,12	12,96	12,48
RIÑÓN	120	1,82	11,11	10,86
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	110	1,67	10,19	10,31
MELANOMA CUTÁNEO	105	1,59	9,72	8,78
TUMORES MAL DEFINIDOS	81	1,23	7,50	7,30
LINFOMA NO HODGKIN	79	1,20	7,32	7,05
LARINGE	76	1,15	7,04	6,79
TIROIDES	66	1,00	6,11	5,78
OVARIO	64	0,97	5,93	5,59
PÁNCREAS	60	0,91	5,56	5,62
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	60	0,91	5,56	5,61
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	57	0,86	5,28	5,20
HÍGADO	50	0,76	4,63	4,79
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	50	0,76	4,63	4,47
ESÓFAGO	38	0,58	3,52	3,29
LEUCEMIA (TOTAL)	37	0,56	3,43	3,52
TEJIDO CONJUNTIVO	33	0,50	3,06	2,98
TÉSTICULO	24	0,36	2,22	2,23
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	22	0,33	2,04	1,79
VESÍCULA	20	0,30	1,85	1,75
PLEURA	20	0,30	1,85	1,77
HODGKIN	19	0,29	1,76	1,76
HUESOS	14	0,21	1,30	1,26
PERITONEO	13	0,20	1,20	1,11
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	13	0,20	1,20	1,23
MIELOMA	12	0,18	1,11	1,09
INTESTINO DELGADO	11	0,17	1,02	0,93
FOSAS NASALES	7	0,11	0,65	0,59
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	7	0,11	0,65	0,67
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	7	0,11	0,65	0,65
OJO	6	0,09	0,56	0,50
OTROS TORAX	6	0,09	0,56	0,62
Todas las localizaciones	6.591	100	610,32	582,79

3.4.2. Localizaciones más frecuentes en hombres.

Considerando hombres por separado (figura 14 y tabla 28) el tumor de “piel no melanoma” también es la localización más frecuente, con un total de 1.069 casos registrados que supone el 28,15 del total de tumores en hombres.

En segundo lugar, se encuentra el de “próstata”, con 635 casos registrados, el 16,72 % del total en hombres; seguido del cáncer “colorrectal” con 565 casos, el 14,88 del total en hombres. En cuarto lugar, está el cáncer de “pulmón, tráquea y bronquios” con 374 casos, el 9,85 % del total, y muy de cerca en quinto lugar el de “vejiga” con 372 casos, el 9,79 % del total. Estas cuatro localizaciones (próstata, colorrectal, vejiga y pulmón-tráquea-bronquios) suponen en conjunto más de la mitad de los casos de cáncer registrados en hombres, el 51,24 %.

Figura 14.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
 Frecuencia relativa según localización del tumor, de mayor a menor, en **HOMBRES**.

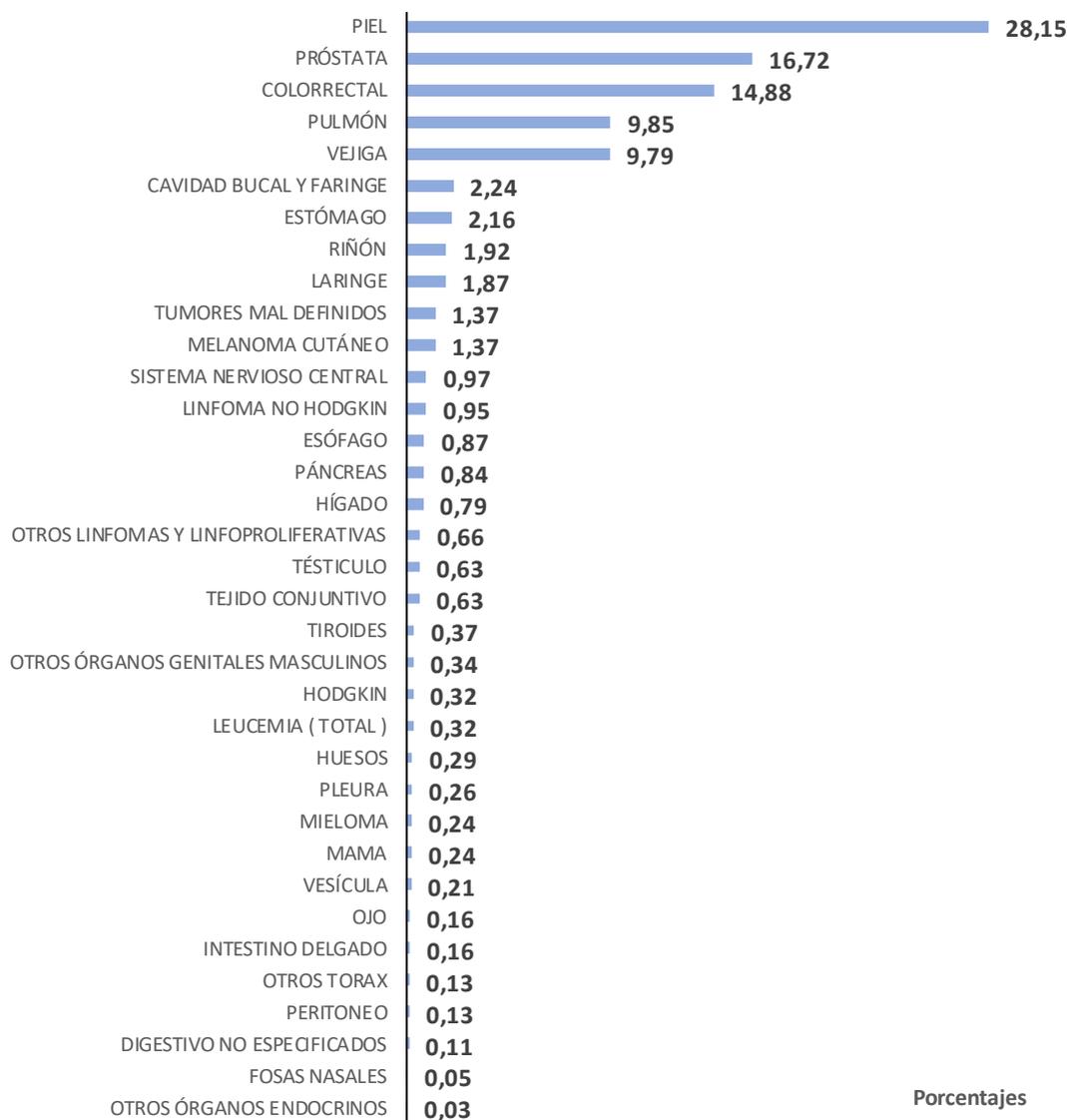


Tabla 28.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización del tumor según sexo de mayor a menor frecuencia en HOMBRES.
Casos, porcentaje sobre el total, tasa cruda y ajustada por edad por cien mil hombres.

Localización	Casos	Porcentajes	Tasa cruda	Tasa ajustada
PIEL (EXCEPTO MELANOMA)	1.069	28,15	199,79	206,90
PRÓSTATA	635	16,72	118,68	129,04
COLORRECTAL	565	14,88	105,60	110,90
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	374	9,85	69,90	72,55
VEJIGA	372	9,79	69,52	74,37
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	85	2,24	15,89	16,54
ESTÓMAGO	82	2,16	15,33	15,91
RIÑÓN	73	1,92	13,64	13,95
LARINGE	71	1,87	13,27	13,29
MELANOMA CUTÁNEO	52	1,37	9,72	9,46
TUMORES MAL DEFINIDOS	52	1,37	9,72	9,65
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	37	0,97	6,92	6,95
LINFOMA NO HODGKIN	36	0,95	6,73	6,88
ESÓFAGO	33	0,87	6,17	5,86
PÁNCREAS	32	0,84	5,98	6,36
HÍGADO	30	0,79	5,61	6,30
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	25	0,66	4,67	4,74
TEJIDO CONJUNTIVO	24	0,63	4,49	4,76
TÉSTICULO	24	0,63	4,49	4,42
TIROIDES	14	0,37	2,62	2,73
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	13	0,34	2,43	2,55
LEUCEMIA (TOTAL)	12	0,32	2,24	2,25
HODGKIN	12	0,32	2,24	1,67
HUESOS	11	0,29	2,06	1,95
PLEURA	10	0,26	1,87	2,19
MAMA	9	0,24	1,68	1,66
MIELOMA	9	0,24	1,68	1,74
VESÍCULA	8	0,21	1,50	1,76
INTESTINO DELGADO	6	0,16	1,12	1,21
OJO	6	0,16	1,12	1,11
PERITONEO	5	0,13	0,93	0,98
OTROS TORAX	5	0,13	0,93	1,09
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	4	0,11	0,75	0,83
FOSAS NASALES	2	0,05	0,37	0,32
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	1	0,03	0,19	0,16
Todas las localizaciones	3.798	100	709,83	743,05

3.4.3. Localizaciones más frecuentes en mujeres.

Por su parte, en mujeres específicamente (figura 15 y tabla 29) el tumor de “piel no melanoma” sigue siendo la localización más frecuente con 791 casos registrados, lo que supone el 28,17 % del total de tumores en mujeres.

En segundo lugar, se encuentra el de “mama”, con 739 casos registrados, que por sí solos suponen más de la cuarta parte del total de cánceres en mujeres, el 26,32 %. Le sigue en tercer lugar el cáncer “colorrectal”, al igual que en hombres, pero con menos casos, 318 que representan el 11,32 del total en mujeres. En cuarto lugar y ya a distancia está el cáncer de “útero total (excepto cérvix)” con 110 casos, el 3,92 % del total, y muy de cerca en quinto lugar el de “pulmón, tráquea y bronquios” con 95 casos, el 3,38 % del total.

Estas cuatro localizaciones (mama, colorrectal, útero total excepto cérvix y pulmón-tráquea-bronquios) suman el 44,94 % de los casos de cáncer registrados en mujeres.

Figura 15.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Frecuencia relativa según localización del tumor, de mayor a menor, en MUJERES.

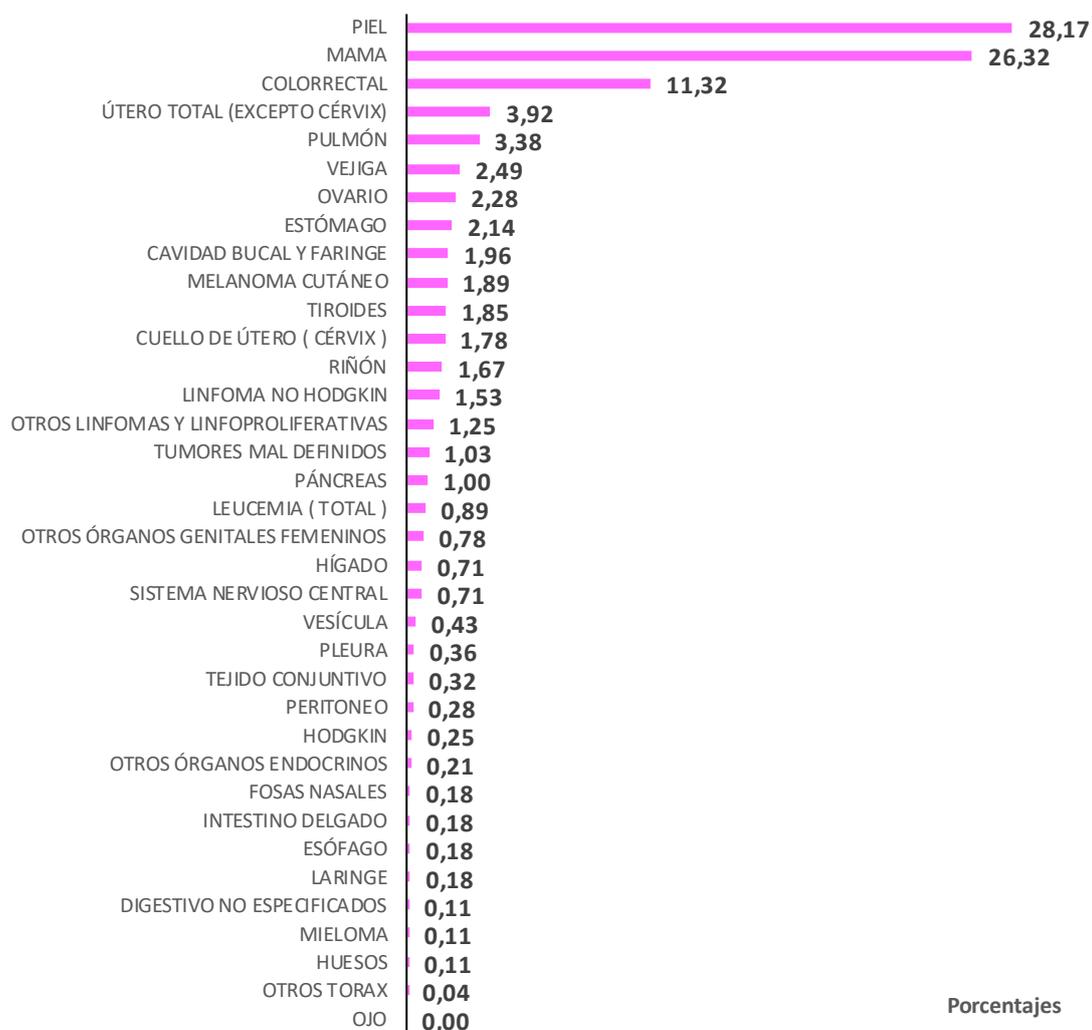


Tabla 29.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización del tumor según sexo de mayor a menor frecuencia en MUJERES.
Casos, porcentaje sobre el total, tasa cruda y ajustada por edad por cien mil mujeres.

Localización	Casos	Porcentajes	Tasa cruda	Tasa ajustada
PIEL (EXCEPTO MELANOMA)	791	28,17	145,17	120,78
MAMA	739	26,32	135,63	124,23
COLORRECTAL	318	11,32	58,36	51,83
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	110	3,92	20,19	19,84
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	95	3,38	17,44	17,11
VEJIGA	70	2,49	12,85	11,25
OVARIO	64	2,28	11,75	10,81
ESTÓMAGO	60	2,14	11,01	9,40
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	55	1,96	10,09	8,94
MELANOMA CUTÁNEO	53	1,89	9,73	8,17
TIROIDES	52	1,85	9,54	8,72
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	50	1,78	9,18	8,93
RIÑÓN	47	1,67	8,63	8,03
LINFOMA NO HODGKIN	43	1,53	7,89	7,32
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	35	1,25	6,42	6,45
TUMORES MAL DEFINIDOS	29	1,03	5,32	5,27
PÁNCREAS	28	1,00	5,14	4,68
LEUCEMIA (TOTAL)	25	0,89	4,59	4,87
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	22	0,78	4,04	3,25
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	20	0,71	3,67	3,49
HÍGADO	20	0,71	3,67	3,46
VESÍCULA	12	0,43	2,20	1,80
PLEURA	10	0,36	1,84	1,37
TEJIDO CONJUNTIVO	9	0,32	1,65	1,40
PERITONEO	8	0,28	1,47	1,25
HODGKIN	7	0,25	1,28	1,90
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	6	0,21	1,10	1,13
LARINGE	5	0,18	0,92	0,87
ESÓFAGO	5	0,18	0,92	0,87
INTESTINO DELGADO	5	0,18	0,92	0,71
FOSAS NAALES	5	0,18	0,92	0,75
HUESOS	3	0,11	0,55	0,49
MIELOMA	3	0,11	0,55	0,51
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	3	0,11	0,55	0,53
OTROS TORAX	1	0,04	0,18	0,19
OJO	0	0,00	0,00	0,00
Todas las localizaciones	2.808	100,00	515,36	460,58

3.4.4. Localizaciones por áreas de salud de residencia.

Si bien se muestran bastantes diferencias entre áreas, en general las localizaciones más frecuentes coinciden con las globales para Extremadura, siendo estas “piel no melanoma”, “colorrectal”, “mama”, “próstata”, “pulmón, tráquea bronquios” y “vejiga”, pero en distinto orden en cada área (tabla 30).

Tabla 30.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Números absolutos. AMBOS SEXOS.

Localización	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
PIEL (NO MELANOMA)	662	282	117	313	188	201	29	68
COLORRECTAL	242	146	45	104	83	144	49	70
MAMA	267	104	27	77	71	127	30	45
PRÓSTATA	191	106	37	64	64	83	31	59
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	126	95	23	40	41	91	22	31
VEJIGA	139	74	14	30	51	107	10	17
ESTÓMAGO	35	31	6	15	19	18	10	8
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	59	19	4	16	12	21	0	9
RIÑÓN	43	22	5	9	9	16	8	8
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	27	18	7	15	10	22	4	7
MELANOMA CUTÁNEO	25	9	2	11	8	33	12	5
TUMORES MAL DEFINIDOS	37	6	3	10	4	9	6	6
LINFOMA NO HODGKIN	11	13	8	4	5	26	6	6
LARINGE	22	14	4	8	6	16	2	4
TIROIDES	24	8	3	4	10	11	3	3
OVARIO	30	6	4	0	7	11	1	5
PÁNCREAS	33	3	4	0	7	8	0	5
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFER.	44	1	0	11	0	1	0	3
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	22	12	0	0	1	16	2	4
HÍGADO	24	5	5	2	1	9	1	3
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	25	5	0	2	1	3	11	3
ESÓFAGO	11	7	2	4	5	5	3	1
LEUCEMIA (TOTAL)	2	9	7	1	3	12	0	3
TEJIDO CONJUNTIVO	13	5	0	0	4	8	1	2
TÉSTICULO	12	2	1	3	2	3	1	0
OTROS ÓRGANOS GENIT. FEMENINOS	7	6	1	2	3	3	0	0
VESÍCULA	8	5	0	2	4	0	1	0
PLEURA	13	2	1	2	0	2	0	0
HODGKIN	0	4	1	2	5	4	1	2
HUESOS	11	1	1	0	0	1	0	0
PERITONEO	7	0	0	2	0	3	1	0
OTROS ÓRGANOS GENIT. MASCULINOS	7	1	1	2	1	0	0	1
MIELOMA	0	0	1	0	3	6	0	2
INTESTINO DELGADO	2	3	0	2	1	2	1	0
FOSAS NASALES	2	2	0	2	0	1	0	0
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	7	0	0	0	0	0	0	0
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	2	1	1	0	0	3	0	0
OJO	4	0	0	0	0	1	1	0
OTROS TORAX	2	0	0	1	1	0	0	2
Todas las localizaciones	2.198	1.027	335	760	630	1.027	247	382

En hombres también las localizaciones más frecuentes coinciden con las globales para Extremadura, siendo estas “piel no melanoma”, “próstata”, “colorrectal”, “vejiga” y “pulmón, tráquea y bronquios”, pero en distinto orden en cada área (tabla 31).

Tabla 31.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Números absolutos. HOMBRES.

Localización	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
PIEL (NO MELANOMA)	366	147	65	193	121	116	20	41
PRÓSTATA	191	106	37	64	64	83	31	59
COLORRECTAL	142	92	29	70	53	93	36	50
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	91	69	22	35	36	74	20	27
VEJIGA	116	67	12	25	45	85	7	15
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	29	12	4	11	5	17	0	7
ESTÓMAGO	19	17	4	11	13	10	5	3
RIÑÓN	29	13	2	7	3	9	3	7
LARINGE	20	12	4	8	6	16	2	3
TUMORES MAL DEFINIDOS	20	3	3	7	2	8	4	5
MELANOMA CUTÁNEO	11	6	1	5	6	16	4	3
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	15	8	0	0	1	9	2	2
LINFOMA NO HODGKIN	6	6	3	3	1	11	2	4
ESÓFAGO	10	7	2	3	3	4	3	1
PÁNCREAS	20	2	4	0	2	2	0	2
HÍGADO	16	3	1	2	1	5	0	2
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	18	0	0	5	0	0	0	2
TEJIDO CONJUNTIVO	10	3	0	0	4	5	1	1
TÉSTICULO	12	2	1	3	2	3	1	0
TIROIDES	2	3	1	1	0	2	2	3
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	7	1	1	2	1	0	0	1
HODGKIN	0	2	0	2	1	4	1	2
LEUCEMIA (TOTAL)	0	2	4	0	1	3	0	2
HUESOS	8	1	1	0	0	1	0	0
PLEURA	4	1	1	2	0	2	0	0
MIELOMA	0	0	0	0	2	6	0	1
MAMA	3	1	0	2	0	0	1	2
VESÍCULA	4	1	0	0	2	0	1	0
INTESTINO DELGADO	1	1	0	1	1	1	1	0
OJO	4	0	0	0	0	1	1	0
PERITONEO	4	0	0	0	0	0	1	0
OTROS TORAX	2	0	0	1	1	0	0	1
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	4	0	0	0	0	0	0	0
FOSAS NASALES	0	2	0	0	0	0	0	0
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	1	0	0	0	0	0	0	0
Todas las localizaciones	1.185	590	202	463	377	586	149	246

En mujeres las tres localizaciones más frecuentes coinciden en todas las áreas con las globales de Extremadura, siendo estas “piel no melanoma”, “mama” y “colorrectal”, el resto se presenta en distinto orden en cada área (tabla 32).

Tabla 32.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Números absolutos. MUJERES.

Localización	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
PIEL (NO MELANOMA)	296	135	52	120	67	85	9	27
MAMA	264	103	27	75	71	127	29	43
COLORRECTAL	100	54	16	34	30	51	13	20
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	27	18	7	15	10	22	4	7
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	35	26	1	5	5	17	2	4
VEJIGA	23	7	2	5	6	22	3	2
OVARIO	30	6	4	0	7	11	1	5
ESTÓMAGO	16	14	2	4	6	8	5	5
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	30	7	0	5	7	4	0	2
MELANOMA CUTÁNEO	14	3	1	6	2	17	8	2
TIROIDES	22	5	2	3	10	9	1	0
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	25	5	0	2	1	3	11	3
RIÑÓN	14	9	3	2	6	7	5	1
LINFOMA NO HODGKIN	5	7	5	1	4	15	4	2
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	26	1	0	6	0	1	0	1
TUMORES MAL DEFINIDOS	17	3	0	3	2	1	2	1
PÁNCREAS	13	1	0	0	5	6	0	3
LEUCEMIA (TOTAL)	2	7	3	1	2	9	0	1
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	7	6	1	2	3	3	0	0
HÍGADO	8	2	4	0	0	4	1	1
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	7	4	0	0	0	7	0	2
VESÍCULA	4	4	0	2	2	0	0	0
PLEURA	9	1	0	0	0	0	0	0
TEJIDO CONJUNTIVO	3	2	0	0	0	3	0	1
PERITONEO	3	0	0	2	0	3	0	0
HODGKIN	0	2	1	0	4	0	0	0
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	1	1	1	0	0	3	0	0
ESÓFAGO	1	0	0	1	2	1	0	0
LARINGE	2	2	0	0	0	0	0	1
FOSAS NASALES	2	0	0	2	0	1	0	0
INTESTINO DELGADO	1	2	0	1	0	1	0	0
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	3	0	0	0	0	0	0	0
MIELOMA	0	0	1	0	1	0	0	1
HUESOS	3	0	0	0	0	0	0	0
OTROS TORAX	0	0	0	0	0	0	0	1
Todas las localizaciones	1.013	437	133	297	253	441	98	136

Se encuentran grandes diferencias en las tasas de incidencia entre áreas, siguiendo el mismo patrón en casi todas las localizaciones, tanto en hombres y mujeres como en ambos sexos (tablas 33 a 37).

Tabla 33.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.

**Localización por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Tasas crudas por cien mil habitantes. AMBOS SEXOS.**

Localización	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
PIEL (NO MELANOMA)	242,76	146,56	264,29	227,16	184,33	120,07	53,98	62,03
COLORRECTAL	88,74	75,88	101,65	75,48	81,38	86,02	91,20	63,86
MAMA	97,91	54,05	60,99	55,88	69,61	75,86	55,84	41,05
PRÓSTATA	70,04	55,09	83,58	46,45	62,75	49,58	57,70	53,82
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	46,21	49,37	51,96	29,03	40,20	54,36	40,95	28,28
VEJIGA	50,97	38,46	31,62	21,77	50,00	63,92	18,61	15,51
ESTÓMAGO	12,83	16,11	13,55	10,89	18,63	10,75	18,61	7,30
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	21,64	9,87	9,04	11,61	11,77	12,54	0,00	8,21
RIÑÓN	15,77	11,43	11,29	6,53	8,82	9,56	14,89	7,30
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	9,90	9,35	15,81	10,89	9,80	13,14	7,44	6,39
MELANOMA CUTÁNEO	9,17	4,68	4,52	7,98	7,84	19,71	22,33	4,56
TUMORES MAL DEFINIDOS	13,57	3,12	6,78	7,26	3,92	5,38	11,17	5,47
LINFOMA NO HODGKIN	4,03	6,76	18,07	2,90	4,90	15,53	11,17	5,47
LARINGE	8,07	7,28	9,04	5,81	5,88	9,56	3,72	3,65
TIROIDES	8,80	4,16	6,78	2,90	9,80	6,57	5,58	2,74
OVARIO	11,00	3,12	9,04	0,00	6,86	6,57	1,86	4,56
PÁNCREAS	12,10	1,56	9,04	0,00	6,86	4,78	0,00	4,56
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROL.	16,14	0,52	0,00	7,98	0,00	0,60	0,00	2,74
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	8,07	6,24	0,00	0,00	0,98	9,56	3,72	3,65
HÍGADO	8,80	2,60	11,29	1,45	0,98	5,38	1,86	2,74
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	9,17	2,60	0,00	1,45	0,98	1,79	20,47	2,74
ESÓFAGO	4,03	3,64	4,52	2,90	4,90	2,99	5,58	0,91
LEUCEMIA (TOTAL)	0,73	4,68	15,81	0,73	2,94	7,17	0,00	2,74
TEJIDO CONJUNTIVO	4,77	2,60	0,00	0,00	3,92	4,78	1,86	1,82
TÉSTICULO	4,40	1,04	2,26	2,18	1,96	1,79	1,86	0,00
OTROS ÓR. GENIT. FEMENINOS	2,57	3,12	2,26	1,45	2,94	1,79	0,00	0,00
VESÍCULA	2,93	2,60	0,00	1,45	3,92	0,00	1,86	0,00
PLEURA	4,77	1,04	2,26	1,45	0,00	1,19	0,00	0,00
HODGKIN	0,00	2,08	2,26	1,45	4,90	2,39	1,86	1,82
HUESOS	4,03	0,52	2,26	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00
PERITONEO	2,57	0,00	0,00	1,45	0,00	1,79	1,86	0,00
OTROS ÓR. GENIT. MASCULINOS	2,57	0,52	2,26	1,45	0,98	0,00	0,00	0,91
MIELOMA	0,00	0,00	2,26	0,00	2,94	3,58	0,00	1,82
INTESTINO DELGADO	0,73	1,56	0,00	1,45	0,98	1,19	1,86	0,00
FOSAS NASALES	0,73	1,04	0,00	1,45	0,00	0,60	0,00	0,00
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	2,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,73	0,52	2,26	0,00	0,00	1,79	0,00	0,00
OJO	1,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	1,86	0,00
OTROS TORAX	0,73	0,00	0,00	0,73	0,98	0,00	0,00	1,82
Todas las localizaciones	806,03	533,74	756,74	551,56	617,70	613,47	459,72	348,47

Tabla 34.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Tasas crudas por cien mil HOMBRES.

Localización	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
PIEL (NO MELANOMA)	272,68	155,90	293,14	281,37	238,20	139,84	73,27	74,91
PRÓSTATA	142,30	112,42	166,86	93,30	125,99	100,06	113,57	107,80
COLORRECTAL	105,79	97,57	130,78	102,05	104,34	112,11	131,89	91,35
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	67,80	73,18	99,22	51,02	70,87	89,21	73,27	49,33
VEJIGA	86,42	71,06	54,12	36,45	88,59	102,47	25,65	27,41
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	21,61	12,73	18,04	16,04	9,84	20,49	0,00	12,79
ESTÓMAGO	14,16	18,03	18,04	16,04	25,59	12,06	18,32	5,48
RIÑÓN	21,61	13,79	9,02	10,20	5,91	10,85	10,99	12,79
LARINGE	14,90	12,73	18,04	11,66	11,81	19,29	7,33	5,48
TUMORES MAL DEFINIDOS	14,90	3,18	13,53	10,20	3,94	9,64	14,65	9,14
MELANOMA CUTÁNEO	8,20	6,36	4,51	7,29	11,81	19,29	14,65	5,48
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	11,18	8,48	0,00	0,00	1,97	10,85	7,33	3,65
LINFOMA NO HODGKIN	4,47	6,36	13,53	4,37	1,97	13,26	7,33	7,31
ESÓFAGO	7,45	7,42	9,02	4,37	5,91	4,82	10,99	1,83
PÁNCREAS	14,90	2,12	18,04	0,00	3,94	2,41	0,00	3,65
HÍGADO	11,92	3,18	4,51	2,92	1,97	6,03	0,00	3,65
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	13,41	0,00	0,00	7,29	0,00	0,00	0,00	3,65
TEJIDO CONJUNTIVO	7,45	3,18	0,00	0,00	7,87	6,03	3,66	1,83
TÉSTICULO	8,94	2,12	4,51	4,37	3,94	3,62	3,66	0,00
TIROIDES	1,49	3,18	4,51	1,46	0,00	2,41	7,33	5,48
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	5,22	1,06	4,51	2,92	1,97	0,00	0,00	1,83
HODGKIN	0,00	2,12	0,00	2,92	1,97	4,82	3,66	3,65
LEUCEMIA (TOTAL)	0,00	2,12	18,04	0,00	1,97	3,62	0,00	3,65
HUESOS	5,96	1,06	4,51	0,00	0,00	1,21	0,00	0,00
PLEURA	2,98	1,06	4,51	2,92	0,00	2,41	0,00	0,00
MIELOMA	0,00	0,00	0,00	0,00	3,94	7,23	0,00	1,83
MAMA	2,24	1,06	0,00	2,92	0,00	0,00	3,66	3,65
VESÍCULA	2,98	1,06	0,00	0,00	3,94	0,00	3,66	0,00
INTESTINO DELGADO	0,75	1,06	0,00	1,46	1,97	1,21	3,66	0,00
OJO	2,98	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	3,66	0,00
PERITONEO	2,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	0,00
OTROS TORAX	1,49	0,00	0,00	1,46	1,97	0,00	0,00	1,83
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	2,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FOSAS NASALES	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las localizaciones	882,85	625,72	910,98	674,99	742,17	706,44	545,89	449,45

Tabla 35.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Tasas crudas por cien mil MUJERES.

Localización	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
PIEL (NO MELANOMA)	213,76	137,58	235,35	173,42	130,87	100,64	34,05	49,19
MAMA	190,65	104,97	122,20	108,39	138,69	150,37	109,71	78,34
COLORRECTAL	72,22	55,03	72,41	49,14	58,60	60,39	49,18	36,44
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	19,50	18,34	31,68	21,68	19,53	26,05	15,13	12,75
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	25,28	26,50	4,53	7,23	9,77	20,13	7,57	7,29
VEJIGA	16,61	7,13	9,05	7,23	11,72	26,05	11,35	3,64
OVARIO	21,67	6,11	18,10	0,00	13,67	13,02	3,78	9,11
ESTÓMAGO	11,55	14,27	9,05	5,78	11,72	9,47	18,92	9,11
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	21,67	7,13	0,00	7,23	13,67	4,74	0,00	3,64
MELANOMA CUTÁNEO	10,11	3,06	4,53	8,67	3,91	20,13	30,27	3,64
TIROIDES	15,89	5,10	9,05	4,34	19,53	10,66	3,78	0,00
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	18,05	5,10	0,00	2,89	1,95	3,55	41,61	5,47
RIÑÓN	10,11	9,17	13,58	2,89	11,72	8,29	18,92	1,82
LINFOMA NO HODGKIN	3,61	7,13	22,63	1,45	7,81	17,76	15,13	3,64
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	18,78	1,02	0,00	8,67	0,00	1,18	0,00	1,82
TUMORES MAL DEFINIDOS	12,28	3,06	0,00	4,34	3,91	1,18	7,57	1,82
PÁNCREAS	9,39	1,02	0,00	0,00	9,77	7,10	0,00	5,47
LEUCEMIA (TOTAL)	1,44	7,13	13,58	1,45	3,91	10,66	0,00	1,82
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	5,06	6,11	4,53	2,89	5,86	3,55	0,00	0,00
HÍGADO	5,78	2,04	18,10	0,00	0,00	4,74	3,78	1,82
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	5,06	4,08	0,00	0,00	0,00	8,29	0,00	3,64
VESÍCULA	2,89	4,08	0,00	2,89	3,91	0,00	0,00	0,00
PLEURA	6,50	1,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEJIDO CONJUNTIVO	2,17	2,04	0,00	0,00	0,00	3,55	0,00	1,82
PERITONEO	2,17	0,00	0,00	2,89	0,00	3,55	0,00	0,00
HODGKIN	0,00	2,04	4,53	0,00	7,81	0,00	0,00	0,00
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,72	1,02	4,53	0,00	0,00	3,55	0,00	0,00
ESÓFAGO	0,72	0,00	0,00	1,45	3,91	1,18	0,00	0,00
LARINGE	1,44	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82
FOSAS NASALES	1,44	0,00	0,00	2,89	0,00	1,18	0,00	0,00
INTESTINO DELGADO	0,72	2,04	0,00	1,45	0,00	1,18	0,00	0,00
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	2,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MIELOMA	0,00	0,00	4,53	0,00	1,95	0,00	0,00	1,82
HUESOS	2,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS TORAX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82
Todas las localizaciones	731,56	445,35	601,95	429,22	494,20	522,17	370,75	247,77

Las mismas diferencias en las tasas incidencias se reflejan en la razón de tasas sobre el global de Extremadura, con similar patrón en las diferentes localizaciones (tablas 36 a 38).

Tabla 36.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Razón de tasas sobre tasas globales de Extremadura. AMBOS SEXOS.

Localización	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
PIEL (NO MELANOMA)	1,41	0,85	1,53	1,32	1,07	0,70	0,31	0,36
COLORRECTAL	1,09	0,93	1,24	0,92	1,00	1,05	1,12	0,78
MAMA	1,41	0,78	0,88	0,81	1,01	1,10	0,81	0,59
PRÓSTATA	1,19	0,94	1,42	0,79	1,07	0,84	0,98	0,92
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	1,06	1,14	1,20	0,67	0,93	1,25	0,94	0,65
VEJIGA	1,25	0,94	0,77	0,53	1,22	1,56	0,45	0,38
ESTÓMAGO	0,98	1,23	1,03	0,83	1,42	0,82	1,42	0,55
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	1,67	0,76	0,70	0,90	0,91	0,97	0,00	0,63
RIÑÓN	1,42	1,03	1,02	0,59	0,79	0,86	1,34	0,66
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,97	0,92	1,55	1,07	0,96	1,29	0,73	0,63
MELANOMA CUTÁNEO	0,94	0,48	0,46	0,82	0,81	2,03	2,30	0,47
TUMORES MAL DEFINIDOS	1,81	0,42	0,90	0,97	0,52	0,72	1,49	0,73
LINFOMA NO HODGKIN	0,55	0,92	2,47	0,40	0,67	2,12	1,53	0,75
LARINGE	1,15	1,03	1,28	0,82	0,84	1,36	0,53	0,52
TIROIDES	1,44	0,68	1,11	0,47	1,60	1,08	0,91	0,45
OVARIO	1,86	0,53	1,52	0,00	1,16	1,11	0,31	0,77
PÁNCREAS	2,18	0,28	1,63	0,00	1,24	0,86	0,00	0,82
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROL.	2,90	0,09	0,00	1,44	0,00	0,11	0,00	0,49
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	1,53	1,18	0,00	0,00	0,19	1,81	0,71	0,69
HÍGADO	1,90	0,56	2,44	0,31	0,21	1,16	0,40	0,59
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	1,98	0,56	0,00	0,31	0,21	0,39	4,42	0,59
ESÓFAGO	1,15	1,03	1,28	0,82	1,39	0,85	1,59	0,26
LEUCEMIA (TOTAL)	0,21	1,37	4,62	0,21	0,86	2,09	0,00	0,80
TEJIDO CONJUNTIVO	1,56	0,85	0,00	0,00	1,28	1,56	0,61	0,60
TÉSTICULO	1,98	0,47	1,02	0,98	0,88	0,81	0,84	0,00
OTROS ÓR. GENIT. FEMENINOS	1,26	1,53	1,11	0,71	1,44	0,88	0,00	0,00
VESÍCULA	1,58	1,40	0,00	0,78	2,12	0,00	1,00	0,00
PLEURA	2,57	0,56	1,22	0,78	0,00	0,65	0,00	0,00
HODGKIN	0,00	1,18	1,28	0,82	2,79	1,36	1,06	1,04
HUESOS	3,11	0,40	1,74	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00
PERITONEO	2,13	0,00	0,00	1,21	0,00	1,49	1,55	0,00
OTROS ÓR. GENIT. MASCULINOS	2,13	0,43	1,88	1,21	0,81	0,00	0,00	0,76
MIELOMA	0,00	0,00	2,03	0,00	2,65	3,23	0,00	1,64
INTESTINO DELGADO	0,72	1,53	0,00	1,42	0,96	1,17	1,83	0,00
FOSAS NASALES	1,13	1,60	0,00	2,24	0,00	0,92	0,00	0,00
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	3,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	1,13	0,80	3,48	0,00	0,00	2,76	0,00	0,00
OJO	2,64	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	3,35	0,00
OTROS TORAX	1,32	0,00	0,00	1,31	1,76	0,00	0,00	3,28
Todas las localizaciones	1,32	0,87	1,24	0,90	1,01	1,00	0,75	0,57

Nota: valores > 1 indican tasa mayor a la global de Extremadura y viceversa.

Tabla 37.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Razón de tasas sobre tasas globales de Extremadura. HOMBRES.

Localización	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
PIEL (NO MELANOMA)	1,36	0,78	1,47	1,41	1,19	0,70	0,37	0,37
PRÓSTATA	1,20	0,95	1,41	0,79	1,06	0,84	0,96	0,91
COLORRECTAL	1,00	0,92	1,24	0,97	0,99	1,06	1,25	0,87
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	0,97	1,05	1,42	0,73	1,01	1,28	1,05	0,71
VEJIGA	1,24	1,02	0,78	0,52	1,27	1,47	0,37	0,39
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	1,36	0,80	1,14	1,01	0,62	1,29	0,00	0,81
ESTÓMAGO	0,92	1,18	1,18	1,05	1,67	0,79	1,20	0,36
RIÑÓN	1,58	1,01	0,66	0,75	0,43	0,80	0,81	0,94
LARINGE	1,12	0,96	1,36	0,88	0,89	1,45	0,55	0,41
TUMORES MAL DEFINIDOS	1,53	0,33	1,39	1,05	0,41	0,99	1,51	0,94
MELANOMA CUTÁNEO	0,84	0,65	0,46	0,75	1,22	1,98	1,51	0,56
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	1,62	1,23	0,00	0,00	0,28	1,57	1,06	0,53
LINFOMA NO HODGKIN	0,66	0,95	2,01	0,65	0,29	1,97	1,09	1,09
ESÓFAGO	1,21	1,20	1,46	0,71	0,96	0,78	1,78	0,30
PÁNCREAS	2,49	0,35	3,02	0,00	0,66	0,40	0,00	0,61
HÍGADO	2,13	0,57	0,80	0,52	0,35	1,08	0,00	0,65
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	2,87	0,00	0,00	1,56	0,00	0,00	0,00	0,78
TEJIDO CONJUNTIVO	1,66	0,71	0,00	0,00	1,76	1,34	0,82	0,41
TÉSTICULO	1,99	0,47	1,01	0,98	0,88	0,81	0,82	0,00
TIROIDES	0,57	1,22	1,72	0,56	0,00	0,92	2,80	2,09
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	2,15	0,44	1,86	1,20	0,81	0,00	0,00	0,75
HODGKIN	0,00	0,95	0,00	1,30	0,88	2,15	1,63	1,63
LEUCEMIA (TOTAL)	0,00	0,95	8,04	0,00	0,88	1,61	0,00	1,63
HUESOS	2,90	0,52	2,19	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00
PLEURA	1,59	0,57	2,41	1,56	0,00	1,29	0,00	0,00
MIELOMA	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34	4,30	0,00	1,09
MAMA	1,33	0,63	0,00	1,73	0,00	0,00	2,18	2,17
VESÍCULA	1,99	0,71	0,00	0,00	2,63	0,00	2,45	0,00
INTESTINO DELGADO	0,66	0,95	0,00	1,30	1,76	1,08	3,27	0,00
OJO	2,66	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	3,27	0,00
PERITONEO	3,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,92	0,00
OTROS TORAX	1,59	0,00	0,00	1,56	2,11	0,00	0,00	1,96
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	3,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FOSAS NASALES	0,00	5,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	3,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las localizaciones	1,24	0,88	1,28	0,95	1,05	1,00	0,77	0,63

Nota: valores > 1 indican tasa mayor a la global de Extremadura y viceversa.

Tabla 38.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Razón de tasas sobre tasas globales de Extremadura. MUJERES.

Localización	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
PIEL (NO MELANOMA)	1,47	0,95	1,62	1,19	0,90	0,69	0,23	0,34
MAMA	1,41	0,77	0,90	0,80	1,02	1,11	0,81	0,58
COLORRECTAL	1,24	0,94	1,24	0,84	1,00	1,03	0,84	0,62
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,97	0,91	1,57	1,07	0,97	1,29	0,75	0,63
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	1,45	1,52	0,26	0,41	0,56	1,15	0,43	0,42
VEJIGA	1,29	0,56	0,70	0,56	0,91	2,03	0,88	0,28
OVARIO	1,84	0,52	1,54	0,00	1,16	1,11	0,32	0,78
ESTÓMAGO	1,05	1,30	0,82	0,52	1,06	0,86	1,72	0,83
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	2,15	0,71	0,00	0,72	1,35	0,47	0,00	0,36
MELANOMA CUTÁNEO	1,04	0,31	0,47	0,89	0,40	2,07	3,11	0,37
TIROIDES	1,66	0,53	0,95	0,45	2,05	1,12	0,40	0,00
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	1,97	0,56	0,00	0,31	0,21	0,39	4,53	0,60
RIÑÓN	1,17	1,06	1,57	0,34	1,36	0,96	2,19	0,21
LINFOMA NO HODGKIN	0,46	0,90	2,87	0,18	0,99	2,25	1,92	0,46
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	2,92	0,16	0,00	1,35	0,00	0,18	0,00	0,28
TUMORES MAL DEFINIDOS	2,31	0,57	0,00	0,81	0,73	0,22	1,42	0,34
PÁNCREAS	1,83	0,20	0,00	0,00	1,90	1,38	0,00	1,06
LEUCEMIA (TOTAL)	0,31	1,55	2,96	0,31	0,85	2,32	0,00	0,40
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	1,25	1,51	1,12	0,72	1,45	0,88	0,00	0,00
HÍGADO	1,57	0,56	4,93	0,00	0,00	1,29	1,03	0,50
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	1,38	1,11	0,00	0,00	0,00	2,26	0,00	0,99
VESÍCULA	1,31	1,85	0,00	1,31	1,77	0,00	0,00	0,00
PLEURA	3,54	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEJIDO CONJUNTIVO	1,31	1,23	0,00	0,00	0,00	2,15	0,00	1,10
PERITONEO	1,48	0,00	0,00	1,97	0,00	2,42	0,00	0,00
HODGKIN	0,00	1,59	3,52	0,00	6,08	0,00	0,00	0,00
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,66	0,93	4,11	0,00	0,00	3,23	0,00	0,00
ESÓFAGO	0,79	0,00	0,00	1,57	4,26	1,29	0,00	0,00
LARINGE	1,57	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99
FOSAS NASALES	1,57	0,00	0,00	3,15	0,00	1,29	0,00	0,00
INTESTINO DELGADO	0,79	2,22	0,00	1,57	0,00	1,29	0,00	0,00
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	3,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MIELOMA	0,00	0,00	8,22	0,00	3,55	0,00	0,00	3,31
HUESOS	3,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS TORAX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,93
Todas las localizaciones	1,42	0,86	1,17	0,83	0,96	1,01	0,72	0,48

Nota: valores > 1 indican tasa mayor a la global de Extremadura y viceversa.

Las tasas ajustadas por edad según localización muestran gran variabilidad entre áreas y con las cifras globales de Extremadura, tanto en población global como en hombres y mujeres por separado (tablas 39 a 47).

Tabla 39.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Tasas ajustadas por edad, según sexo, por localización de mayor a menor valor en ambos sexos.
Datos globales de Extremadura.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
PIEL (NO MELANOMA)	206,90	120,78	157,18
COLORRECTAL	110,90	51,83	78,73
MAMA	1,66	124,23	64,97
PRÓSTATA	129,04	0,00	60,26
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	72,55	17,11	42,79
VEJIGA	74,37	11,25	39,42
ESTÓMAGO	15,91	9,40	12,41
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	16,54	8,94	12,48
RIÑÓN	13,95	8,03	10,86
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	19,84	10,31
MELANOMA CUTÁNEO	9,46	8,17	8,78
TUMORES MAL DEFINIDOS	9,65	5,27	7,30
LINFOMA NO HODGKIN	6,88	7,32	7,05
LARINGE	13,29	0,87	6,79
TIROIDES	2,73	8,72	5,78
OVARIO	0,00	10,81	5,59
PÁNCREAS	6,36	4,68	5,62
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	4,74	6,45	5,61
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	6,95	3,49	5,20
HÍGADO	6,30	3,46	4,79
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	8,93	4,47
ESÓFAGO	5,86	0,87	3,29
LEUCEMIA (TOTAL)	2,25	4,87	3,52
TEJIDO CONJUNTIVO	4,76	1,40	2,98
TÉSTICULO	4,42	0,00	2,23
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	3,25	1,79
PLEURA	1,76	1,80	1,75
HODGKIN	2,19	1,37	1,77
VESÍCULA	1,67	1,90	1,76
HUESOS	1,95	0,49	1,26
PERITONEO	0,98	1,25	1,11
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	2,55	0,00	1,23
MIELOMA	1,74	0,51	1,09
INTESTINO DELGADO	1,21	0,71	0,93
FOSAS NASALES	0,32	0,75	0,59
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0,83	0,53	0,67
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,16	1,13	0,65
OJO	1,11	0,00	0,50
OTROS TORAX	1,09	0,19	0,62
Todas las localizaciones	743,05	460,58	584,11
Todas sin "piel (no melanoma)"	536,151	339,80	426,93

Tabla 40.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Tasas ajustadas por edad, según sexo, por localización de mayor a menor valor en ambos sexos.
Área de salud de Badajoz.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
PIEL (NO MELANOMA)	329,60	197,56	250,64
MAMA	2,03	184,95	98,41
COLORRECTAL	127,16	69,98	95,17
PRÓSTATA	172,37	0,00	78,31
VEJIGA	104,67	16,30	54,40
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	79,30	25,62	49,06
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	24,87	20,96	22,98
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	14,64	19,38	17,16
RIÑÓN	24,67	10,37	16,97
TUMORES MAL DEFINIDOS	15,27	12,20	13,91
ESTÓMAGO	16,21	12,08	13,99
PÁNCREAS	15,65	9,22	12,70
OVARIO	0,00	19,86	10,44
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	21,40	11,13
MELANOMA CUTÁNEO	9,01	8,97	9,00
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	17,35	8,76
TIROIDES	1,65	15,38	8,76
HÍGADO	15,04	6,14	9,95
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	11,83	5,15	8,31
LARINGE	16,58	1,62	8,71
TEJIDO CONJUNTIVO	8,49	1,98	4,84
PLEURA	3,37	6,71	4,95
TÉSTICULO	8,64	0,00	4,33
ESÓFAGO	7,68	0,81	4,13
HUESOS	5,77	2,05	4,01
LINFOMA NO HODGKIN	4,63	3,33	4,09
VESÍCULA	3,62	2,93	3,12
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	4,84	2,68
PERITONEO	3,37	2,01	2,46
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	3,60	2,17	2,82
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	5,19	0,00	2,48
OJO	3,74	0,00	1,59
INTESTINO DELGADO	0,81	0,50	0,71
LEUCEMIA (TOTAL)	0,00	1,59	0,77
FOSAS NASALES	0,00	1,16	0,68
OTROS TORAX	1,81	0,00	0,85
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,70	0,82	0,76
Todas las localizaciones	1.041,97	705,41	844,03
Todas sin "piel (no melanoma)"	712,37	508,50	593,71

Tabla 41.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Tasas ajustadas por edad, según sexo, por localización de mayor a menor valor en ambos sexos.
Área de salud de Cáceres.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
PIEL (NO MELANOMA)	154,20	104,76	127,03
COLORRECTAL	97,12	44,57	68,26
PRÓSTATA	117,97	0,00	53,99
MAMA	1,04	91,48	48,59
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	72,53	25,58	46,68
VEJIGA	70,91	6,11	34,52
ESTÓMAGO	16,90	11,15	13,69
RIÑÓN	12,28	7,16	9,71
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	12,24	5,33	8,52
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	15,88	8,58
LINFOMA NO HODGKIN	6,61	5,98	6,33
LARINGE	11,81	1,50	6,06
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	8,51	3,86	6,11
LEUCEMIA (TOTAL)	1,55	9,23	5,16
MELANOMA CUTÁNEO	5,73	2,80	3,98
TIROIDES	3,20	3,75	3,49
TUMORES MAL DEFINIDOS	3,22	3,14	3,10
OVARIO	0,00	5,40	2,93
ESÓFAGO	5,92	0,00	2,86
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	3,61	2,17
HÍGADO	3,55	1,52	2,55
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	4,41	2,33
TEJIDO CONJUNTIVO	3,71	2,36	2,88
VESÍCULA	1,24	3,08	2,20
HODGKIN	1,96	2,41	2,09
PÁNCREAS	2,65	0,52	1,45
INTESTINO DELGADO	1,24	1,40	1,31
TÉSTICULO	2,16	0,00	1,12
FOSAS NASALES	1,74	0,00	0,88
PLEURA	0,98	0,97	0,97
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	0,00	1,15	0,56
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	1,24	0,00	0,56
HUESOS	0,88	0,00	0,44
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,00	1,02	0,56
Todas las localizaciones	626,65	370,14	481,67
Todas sin "piel (no melanoma)"	468,90	265,38	354,64

Tabla 42.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Tasas ajustadas, por edad, según sexo, por localización de mayor a menor valor en ambos sexos.
Área de salud de Coria.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
PIEL (NO MELANOMA)	239,95	152,84	190,79
COLORRECTAL	112,20	55,11	82,56
PRÓSTATA	149,14	0,00	73,26
MAMA	0,00	103,31	51,72
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	87,93	4,21	44,20
VEJIGA	45,90	8,21	25,20
LINFOMA NO HODGKIN	12,28	17,42	14,44
LEUCEMIA (TOTAL)	16,42	7,71	12,69
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	24,93	12,70
ESTÓMAGO	14,60	7,43	10,59
RIÑÓN	8,28	11,73	10,41
HÍGADO	4,27	15,43	10,21
LARINGE	15,15	0,00	7,88
OVARIO	0,00	17,06	8,46
PÁNCREAS	17,57	0,00	8,18
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	14,96	0,00	7,22
TIROIDES	4,27	8,01	6,20
TUMORES MAL DEFINIDOS	12,19	0,00	5,35
ESÓFAGO	7,99	0,00	4,12
MELANOMA CUTÁNEO	3,74	1,90	3,09
PLEURA	4,16	0,00	2,16
TÉSTICULO	3,74	0,00	1,98
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	4,27	0,00	2,07
HUESOS	4,82	0,00	2,54
HODGKIN	0,00	5,37	2,54
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,00	4,00	2,07
MIELOMA	0,00	4,48	2,16
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	3,42	1,95
Todas las localizaciones	783,82	452,58	606,72
Todas sin "piel (no melanoma)"	543,88	299,74	415,93

Tabla 43.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Tasas ajustadas por edad, según sexo, por localización de mayor a menor valor en ambos sexos.
Área de salud de Don Benito-Villanueva de la Serena.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
PIEL (NO MELANOMA)	280,18	141,13	199,72
COLORRECTAL	104,39	45,56	72,66
MAMA	2,91	95,98	51,08
PRÓSTATA	100,98	0,00	46,41
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	50,71	6,81	27,72
VEJIGA	36,91	5,24	19,63
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	16,25	5,84	10,96
ESTÓMAGO	17,16	4,25	10,42
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	20,30	10,37
MELANOMA CUTÁNEO	7,37	7,46	7,25
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	7,08	8,67	7,93
TUMORES MAL DEFINIDOS	9,04	4,50	6,61
RIÑÓN	10,56	2,26	6,25
LARINGE	11,81	0,00	5,61
LINFOMA NO HODGKIN	4,71	1,58	3,06
TIROIDES	1,91	4,31	2,90
ESÓFAGO	4,18	1,39	2,73
TÉSTICULO	4,18	0,00	2,13
HÍGADO	2,48	0,00	1,27
PERITONEO	0,00	2,06	1,08
INTESTINO DELGADO	1,43	1,38	1,17
FOSAS NAALES	0,00	2,19	1,32
HODGKIN	3,18	0,00	1,54
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	2,98	1,47
VEŚÍCULA	0,00	1,56	0,96
PLEURA	2,79	0,00	1,23
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	3,20	0,00	1,54
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	1,56	0,96
LEUCEMIA (TOTAL)	0,00	1,82	0,88
OTROS TORAX	1,70	0,00	0,79
Todas las localizaciones	685,11	368,82	507,64
Todas sin "piel (no melanoma)"	404,94	227,69	307,91

Tabla 44.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Tasas ajustadas por edad, según sexo, por localización de mayor a menor valor en ambos sexos.
Área de salud de Llerena-Zafra.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
PIEL (NO MELANOMA)	224,71	104,16	155,48
COLORRECTAL	100,44	47,21	70,60
MAMA	0,00	122,87	62,89
PRÓSTATA	131,21	0,00	63,19
VEJIGA	89,22	8,63	44,43
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	69,73	8,02	37,31
ESTÓMAGO	23,39	8,95	15,49
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	8,96	11,68	10,23
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	19,25	9,83
TIROIDES	0,00	17,56	8,92
RIÑÓN	5,81	9,49	8,28
MELANOMA CUTÁNEO	10,68	4,02	7,22
OVARIO	0,00	12,70	6,55
PÁNCREAS	4,42	7,79	6,36
LARINGE	11,49	0,00	5,56
ESÓFAGO	6,11	4,03	5,14
LINFOMA NO HODGKIN	1,56	7,96	4,93
HODGKIN	2,00	8,04	5,05
TUMORES MAL DEFINIDOS	3,44	4,29	3,56
TEJIDO CONJUNTIVO	7,06	0,00	3,69
VESÍCULA	4,64	4,52	4,28
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	4,83	2,51
LEUCEMIA (TOTAL)	1,65	3,71	2,79
MIELOMA	4,24	2,32	3,28
TÉSTICULO	3,76	0,00	1,93
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	2,06	0,00	1,09
INTESTINO DELGADO	2,06	0,00	1,09
HÍGADO	2,18	0,00	1,09
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	1,68	0,81
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	2,39	0,00	1,04
OTROS TORAX	2,24	0,00	1,06
Todas las localizaciones	725,45	423,71	555,70
Todas sin "piel (no melanoma)"	500,74	319,55	400,22

Tabla 45.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Tasas ajustadas por edad, según sexo, por localización de mayor a menor valor en ambos sexos.
Área de salud de Mérida.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
PIEL (NO MELANOMA)	167,51	97,18	126,44
COLORRECTAL	135,02	61,25	94,92
MAMA	0,00	145,56	74,84
VEJIGA	126,85	24,42	70,89
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	102,90	20,57	58,76
PRÓSTATA	121,99	0,00	56,86
MELANOMA CUTÁNEO	22,80	18,95	20,76
LINFOMA NO HODGKIN	14,21	17,64	15,70
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	27,85	14,57
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	25,18	4,72	13,83
ESTÓMAGO	16,05	8,32	11,76
LARINGE	20,92	0,00	10,14
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	11,87	8,57	10,11
RIÑÓN	12,51	7,85	10,29
LEUCEMIA (TOTAL)	3,58	11,13	7,35
OVARIO	0,00	12,56	6,65
TIROIDES	2,64	9,56	6,21
TUMORES MAL DEFINIDOS	11,60	1,19	6,03
HÍGADO	7,89	5,04	6,34
PÁNCREAS	3,02	7,89	5,76
TEJIDO CONJUNTIVO	7,37	3,04	5,05
MIELOMA	8,53	0,00	4,06
ESÓFAGO	5,41	0,83	2,97
HODGKIN	4,41	0,00	2,25
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	3,60	1,89
TÉSTICULO	3,22	0,00	1,64
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,00	3,61	1,80
PERITONEO	0,00	3,65	2,11
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	3,62	1,83
PLEURA	2,17	0,00	1,10
INTESTINO DELGADO	1,90	1,15	1,38
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	0,00	1,38	0,69
HUESOS	1,12	0,00	0,57
OJO	1,12	0,00	0,57
FOSAS NASALES	0,00	1,42	0,75
Todas las localizaciones	841,82	512,57	656,86
Todas sin "piel (no melanoma)"	674,31	415,39	530,43

Tabla 46.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Tasas ajustadas por edad, según sexo, por localización de mayor a menor valor en ambos sexos.
Área de salud de Navalmoral de la Mata.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
COLORRECTAL	128,30	46,19	84,50
PRÓSTATA	119,56	0,00	59,41
MAMA	3,37	94,70	48,61
PIEL (NO MELANOMA)	74,32	30,01	49,13
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	75,11	5,80	40,37
MELANOMA CUTÁNEO	11,85	24,99	18,50
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	42,44	20,65
VEJIGA	25,34	10,30	16,84
ESTÓMAGO	17,63	16,06	17,06
RIÑÓN	11,99	19,81	15,73
TUMORES MAL DEFINIDOS	13,06	8,17	10,22
LINFOMA NO HODGKIN	8,55	15,94	11,72
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	15,42	7,48
TIROIDES	7,89	3,93	5,81
ESÓFAGO	10,38	0,00	4,93
LARINGE	7,47	0,00	3,29
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	6,12	0,00	3,32
TÉSTICULO	4,41	0,00	2,06
PERITONEO	4,45	0,00	2,16
OJO	2,86	0,00	1,18
INTESTINO DELGADO	3,43	0,00	1,78
TEJIDO CONJUNTIVO	4,41	0,00	2,06
HÍGADO	0,00	2,02	1,18
HODGKIN	2,88	0,00	1,54
VESÍCULA	4,45	0,00	2,16
OVARIO	0,00	4,26	1,96
Todas las localizaciones	547,83	340,03	433,63
Todas sin "piel (no melanoma)"	473,50	310,03	384,51

Tabla 47.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Tasas ajustadas por edad, según sexo, por localización de mayor a menor valor en ambos sexos.
Área de salud de Plasencia.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
COLORRECTAL	178,90	54,82	51,01
PIEL (NO MELANOMA)	152,28	78,84	49,13
PRÓSTATA	220,39	0,00	47,53
MAMA	8,55	145,01	35,64
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	93,34	16,23	24,30
VEJIGA	61,14	5,28	13,54
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	24,36	6,55	7,21
RIÑÓN	24,34	4,21	5,26
ESTÓMAGO	12,05	14,33	6,11
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	25,04	5,72
TUMORES MAL DEFINIDOS	18,37	4,32	5,34
LINFOMA NO HODGKIN	13,02	5,31	3,90
MELANOMA CUTÁNEO	9,59	5,12	3,77
PÁNCREAS	7,34	12,49	4,71
OVARIO	0,00	19,26	4,45
LARINGE	10,04	3,29	3,26
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	7,34	5,87	3,26
LEUCEMIA (TOTAL)	8,86	4,66	3,16
TIROIDES	10,23	0,00	2,65
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	11,60	2,75
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	6,11	4,23	2,48
HÍGADO	7,65	2,02	2,28
MIELOMA	2,86	2,02	1,00
HODGKIN	6,99	0,00	1,84
TEJIDO CONJUNTIVO	4,10	1,84	1,47
OTROS TORAX	4,45	3,85	1,80
ESÓFAGO	2,88	0,00	0,76
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	3,69	0,00	1,00
Todas las localizaciones	898,86	436,16	295,35
Todas sin "piel (no melanoma)"	341,36	162,32	246,22

3.4.5. Localizaciones según edad al diagnóstico.

En las tablas siguientes, de la 48 a la 53, se muestran el número de casos registrados en cada localización según la edad al diagnóstico, en grupos quinquenales, el porcentaje que supone cada localización sobre el total de casos en cada grupo quinquenal, para población global y para hombres y mujeres por separado.

Tabla 48 (parte I).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Número de casos por grupo de edad quinquenal. AMBOS SEXOS.

Localización	Grupos de edad quinquenal									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
PIEL (NO MELANOMA)	1	0	0	1	1	4	12	18	40	51
COLORRECTAL	1	0	0	0	0	0	1	6	10	33
MAMA	0	0	0	0	0	1	6	33	50	75
PRÓSTATA	0	0	0	0	0	1	0	2	2	4
PULMÓN, TRÁQUEA BRONQUIOS	0	0	0	0	1	0	3	1	7	13
VEJIGA	0	0	0	0	0	0	1	1	5	3
ESTÓMAGO	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	0	0	0	1	0	0	4	0	2	4
RIÑÓN	1	0	0	2	0	0	3	1	3	8
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6
MELANOMA CUTÁNEO	0	0	0	0	1	1	2	2	5	10
TUMORES MAL DEFINIDOS	0	0	0	2	1	2	2	1	3	2
LINFOMA NO HODGKIN	1	0	1	0	0	1	0	3	4	7
LARINGE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
TIROIDES	0	0	1	1	1	2	1	3	5	10
OVARIO	0	0	0	2	2	1	2	3	5	6
PÁNCREAS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	0	0	0	0	2	3	1	1	6	2
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	0	0	0	0	0	3	1	0	0	2
HÍGADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0	0	0	0	0	1	4	8	7	5
ESÓFAGO	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3
LEUCEMIA (TOTAL)	9	4	0	0	0	0	0	1	2	0
TEJIDO CONJUNTIVO	1	0	0	0	0	1	1	1	2	1
TÉSTICULO	0	0	0	0	1	5	4	3	3	3
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
VESÍCULA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PLEURA	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
HODGKIN	0	0	0	2	5	3	1	1	0	1
HUESOS	0	0	0	0	0	2	4	0	0	2
PERITONEO	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0
MIELOMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INTESTINO DELGADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
FOSAS NAALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
OJO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OTROS TORAX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las localizaciones	14	4	2	11	15	32	55	95	172	265

Tabla 48 (parte II).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Número de casos por grupo de edad quinquenal. AMBOS SEXOS.

Localización	Grupos de edad quinquenal								N.C.	Total
	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	>85		
PIEL (NO MELANOMA)	80	104	117	187	248	257	361	377	1	1.860
COLORRECTAL	43	67	127	115	126	129	133	92	0	883
MAMA	109	79	74	78	73	42	66	60	2	748
PRÓSTATA	18	55	92	123	146	108	61	22	1	635
PULMÓN, TRÁQUEA BRONQUIOS	33	55	65	83	84	49	52	21	2	469
VEJIGA	21	34	50	57	81	66	61	62	0	442
ESTÓMAGO	5	9	13	16	25	24	26	19	1	142
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	16	18	11	21	18	17	13	15	0	140
RIÑÓN	11	7	12	24	18	11	8	9	2	120
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	7	11	20	24	12	16	6	6	0	110
MELANOMA CUTÁNEO	5	11	9	5	8	11	19	16	0	105
TUMORES MAL DEFINIDOS	9	13	7	12	8	8	7	4	0	81
LINFOMA NO HODGKIN	6	6	8	9	7	11	9	6	0	79
LARINGE	10	14	9	16	10	5	5	5	1	76
TIROIDES	8	6	1	6	12	1	4	3	1	66
OVARIO	6	6	4	3	7	5	9	3	0	64
PÁNCREAS	2	8	8	13	8	10	3	5	0	60
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	7	1	13	7	9	4	2	2	0	60
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	7	11	13	4	9	3	4	0	0	57
HÍGADO	2	2	8	5	13	11	3	2	0	50
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	9	5	0	4	3	3	1	0	0	50
ESÓFAGO	3	9	2	5	4	4	2	3	1	38
LEUCEMIA (TOTAL)	3	4	1	2	4	2	3	2	0	37
TEJIDO CONJUNTIVO	4	4	1	5	2	5	2	3	0	33
TÉSTICULO	1	0	1	1	1	1	0	0	0	24
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0	0	1	2	1	3	5	5	0	22
VEŚÍCULA	0	0	2	5	6	1	2	3	1	20
PLEURA	2	2	4	2	3	0	2	2	0	20
HODGKIN	1	2	0	0	2	0	1	0	0	19
HUESOS	1	2	0	0	2	0	0	1	0	14
PERITONEO	3	1	0	0	2	2	2	1	0	13
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	0	1	1	1	4	1	1	0	0	13
MIELOMA	0	0	4	4	1	0	3	0	0	12
INTESTINO DELGADO	1	2	2	0	1	1	2	1	0	11
FOSAS NASALES	1	1	0	0	1	1	0	2	0	7
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	1	1	0	2	0	2	0	0	0	7
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0	2	2	0	2	0	0	0	0	7
OJO	0	2	1	0	0	1	1	1	0	6
OTROS TORAX	0	0	0	1	4	1	0	0	0	6
Todas las localizaciones	435	555	683	842	965	816	879	753	13	6.606

Tabla 49 (parte I).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Porcentajes sobre el total de casos en cada grupo de edad. AMBOS SEXOS.

Localización	Grupos de edad quinquenal									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
PIEL (NO MELANOMA)	7,14	0,00	0,00	9,09	6,67	12,50	21,82	18,95	23,26	19,25
COLORRECTAL	7,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	6,32	5,81	12,45
MAMA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	10,91	34,74	29,07	28,30
PRÓSTATA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	0,00	2,11	1,16	1,51
PULMÓN, TRÁQUEA BRONQUIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	0,00	5,45	1,05	4,07	4,91
VEJIGA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	1,05	2,91	1,13
ESTÓMAGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,74	0,38
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	0,00	0,00	0,00	9,09	0,00	0,00	7,27	0,00	1,16	1,51
RIÑÓN	7,14	0,00	0,00	18,18	0,00	0,00	5,45	1,05	1,74	3,02
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	0,00	0,58	2,26
MELANOMA CUTÁNEO	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	3,13	3,64	2,11	2,91	3,77
TUMORES MAL DEFINIDOS	0,00	0,00	0,00	18,18	6,67	6,25	3,64	1,05	1,74	0,75
LINFOMA NO HODGKIN	7,14	0,00	50,00	0,00	0,00	3,13	0,00	3,16	2,33	2,64
LARINGE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00
TIROIDES	0,00	0,00	50,00	9,09	6,67	6,25	1,82	3,16	2,91	3,77
OVARIO	0,00	0,00	0,00	18,18	13,33	3,13	3,64	3,16	2,91	2,26
PÁNCREAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	0,00	0,00	0,75
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	0,00	0,00	0,00	0,00	13,33	9,38	1,82	1,05	3,49	0,75
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,38	1,82	0,00	0,00	0,75
HÍGADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	7,27	8,42	4,07	1,89
ESÓFAGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	0,00	1,13
LEUCEMIA (TOTAL)	64,29	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,16	0,00
TEJIDO CONJUNTIVO	7,14	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	1,82	1,05	1,16	0,38
TÉSTICULO	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	15,63	7,27	3,16	1,74	1,13
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,58	1,13
VESÍCULA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PLEURA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,74	0,00
HODGKIN	0,00	0,00	0,00	18,18	33,33	9,38	1,82	1,05	0,00	0,38
HUESOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,25	7,27	0,00	0,00	0,75
PERITONEO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,38
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	0,00	2,11	0,58	0,00
MIELOMA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INTESTINO DELGADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
FOSAS NASALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
OJO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS TORAX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las localizaciones	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabla 49 (parte II).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Porcentajes sobre el total de casos en cada grupo de edad. AMBOS SEXOS.

Localización	Grupos de edad quinquenal									Total
	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	>85	N.C.	
PIEL (NO MELANOMA)	18,39	18,74	17,13	22,21	25,70	31,50	41,07	50,07	7,69	28,16
COLORRECTAL	9,89	12,07	18,59	13,66	13,06	15,81	15,13	12,22	0,00	13,37
MAMA	25,06	14,23	10,83	9,26	7,56	5,15	7,51	7,97	15,38	11,32
PRÓSTATA	4,14	9,91	13,47	14,61	15,13	13,24	6,94	2,92	7,69	9,61
PULMÓN, TRÁQUEA BRONQUIOS	7,59	9,91	9,52	9,86	8,70	6,00	5,92	2,79	15,38	7,10
VEJIGA	4,83	6,13	7,32	6,77	8,39	8,09	6,94	8,23	0,00	6,69
ESTÓMAGO	1,15	1,62	1,90	1,90	2,59	2,94	2,96	2,52	7,69	2,15
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	3,68	3,24	1,61	2,49	1,87	2,08	1,48	1,99	0,00	2,12
RIÑÓN	2,53	1,26	1,76	2,85	1,87	1,35	0,91	1,20	15,38	1,82
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	1,61	1,98	2,93	2,85	1,24	1,96	0,68	0,80	0,00	1,67
MELANOMA CUTÁNEO	1,15	1,98	1,32	0,59	0,83	1,35	2,16	2,12	0,00	1,59
TUMORES MAL DEFINIDOS	2,07	2,34	1,02	1,43	0,83	0,98	0,80	0,53	0,00	1,23
LINFOMA NO HODGKIN	1,38	1,08	1,17	1,07	0,73	1,35	1,02	0,80	0,00	1,20
LARINGE	2,30	2,52	1,32	1,90	1,04	0,61	0,57	0,66	7,69	1,15
TIROIDES	1,84	1,08	0,15	0,71	1,24	0,12	0,46	0,40	7,69	1,00
OVARIO	1,38	1,08	0,59	0,36	0,73	0,61	1,02	0,40	0,00	0,97
PÁNCREAS	0,46	1,44	1,17	1,54	0,83	1,23	0,34	0,66	0,00	0,91
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	1,61	0,18	1,90	0,83	0,93	0,49	0,23	0,27	0,00	0,91
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	1,61	1,98	1,90	0,48	0,93	0,37	0,46	0,00	0,00	0,86
HÍGADO	0,46	0,36	1,17	0,59	1,35	1,35	0,34	0,27	0,00	0,76
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	2,07	0,90	0,00	0,48	0,31	0,37	0,11	0,00	0,00	0,76
ESÓFAGO	0,69	1,62	0,29	0,59	0,41	0,49	0,23	0,40	7,69	0,58
LEUCEMIA (TOTAL)	0,69	0,72	0,15	0,24	0,41	0,25	0,34	0,27	0,00	0,56
TEJIDO CONJUNTIVO	0,92	0,72	0,15	0,59	0,21	0,61	0,23	0,40	0,00	0,50
TÉSTICULO	0,23	0,00	0,15	0,12	0,10	0,12	0,00	0,00	0,00	0,36
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	0,00	0,15	0,24	0,10	0,37	0,57	0,66	0,00	0,33
VESÍCULA	0,00	0,00	0,29	0,59	0,62	0,12	0,23	0,40	7,69	0,30
PLEURA	0,46	0,36	0,59	0,24	0,31	0,00	0,23	0,27	0,00	0,30
HODGKIN	0,23	0,36	0,00	0,00	0,21	0,00	0,11	0,00	0,00	0,29
HUESOS	0,23	0,36	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,13	0,00	0,21
PERITONEO	0,69	0,18	0,00	0,00	0,21	0,25	0,23	0,13	0,00	0,20
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	0,00	0,18	0,15	0,12	0,41	0,12	0,11	0,00	0,00	0,20
MIELOMA	0,00	0,00	0,59	0,48	0,10	0,00	0,34	0,00	0,00	0,18
INTESTINO DELGADO	0,23	0,36	0,29	0,00	0,10	0,12	0,23	0,13	0,00	0,17
FOSAS NASALES	0,23	0,18	0,00	0,00	0,10	0,12	0,00	0,27	0,00	0,11
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0,23	0,18	0,00	0,24	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,11
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,00	0,36	0,29	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
OJO	0,00	0,36	0,15	0,00	0,00	0,12	0,11	0,13	0,00	0,09
OTROS TORAX	0,00	0,00	0,00	0,12	0,41	0,12	0,00	0,00	0,00	0,09
Todas las localizaciones	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabla 50 (parte I).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Número de casos por grupo de edad quinquenal. HOMBRES.

Localización	Grupos de edad quinquenal									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
PIEL (NO MELANOMA)	0	0	0	0	1	2	5	8	20	27
PRÓSTATA	0	0	0	0	0	1	0	2	2	4
COLORRECTAL	1	0	0	0	0	0	0	3	5	22
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	0	0	0	0	0	0	3	0	3	8
VEJIGA	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4
ESTÓMAGO	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
RIÑÓN	0	0	0	0	0	0	3	0	3	4
LARINGE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
TUMORES MAL DEFINIDOS	0	0	0	2	0	1	1	1	1	2
MELANOMA CUTÁNEO	0	0	0	0	0	1	2	0	4	2
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
LINFOMA NO HODGKIN	0	0	1	0	0	1	0	2	1	1
ESÓFAGO	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3
PÁNCREAS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
HÍGADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	0	0	0	0	1	1	0	0	3	1
TEJIDO CONJUNTIVO	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1
TÉSTICULO	0	0	0	0	1	5	4	3	3	3
TIROIDES	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0
HODGKIN	0	0	0	1	3	1	1	1	0	0
LEUCEMIA (TOTAL)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
HUESOS	0	0	0	0	0	2	3	0	0	2
PLEURA	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
MIELOMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAMA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
VESÍCULA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INTESTINO DELGADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
OJO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PERITONEO	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
OTROS TORAX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FOSAS NAALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las localizaciones	1	0	1	3	6	17	27	27	63	93

Tabla 50 (parte II).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Número de casos por grupo de edad quinquenal. HOMBRES.

Localización	Grupos de edad quinquenal									Total
	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	>85	N.C.	
PIEL (NO MELANOMA)	39	62	71	115	162	139	210	208	0	1.069
PRÓSTATA	18	55	92	123	146	108	61	22	1	635
COLORRECTAL	26	47	83	79	84	86	78	51	0	565
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	22	37	51	74	71	35	49	19	2	374
VEJIGA	16	24	41	51	74	59	50	52	0	372
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	8	10	9	13	11	14	9	4	0	85
ESTÓMAGO	4	7	8	12	14	12	13	9	1	82
RIÑÓN	7	5	10	15	11	5	4	5	1	73
LARINGE	10	13	8	15	9	5	5	4	1	71
TUMORES MAL DEFINIDOS	6	9	5	6	5	4	6	3	0	52
MELANOMA CUTÁNEO	4	6	4	3	6	4	12	4	0	52
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	4	6	12	2	7	1	2	0	0	37
LINFOMA NO HODGKIN	3	4	2	6	3	5	5	2	0	36
ESÓFAGO	3	9	2	4	3	2	2	2	1	33
PÁNCREAS	1	7	4	8	4	5	0	0	0	32
HÍGADO	2	0	7	4	8	6	0	2	0	30
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	3	0	8	2	3	1	1	1	0	25
TEJIDO CONJUNTIVO	1	3	0	5	2	5	1	1	0	24
TÉSTICULO	1	0	1	1	1	1	0	0	0	24
TIROIDES	1	0	1	0	5	1	0	0	0	14
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	0	1	1	1	4	1	1	0	0	13
HODGKIN	1	2	0	0	1	0	1	0	0	12
LEUCEMIA (TOTAL)	2	1	1	2	2	1	2	0	0	12
HUESOS	1	2	0	0	1	0	0	0	0	11
PLEURA	0	2	2	0	1	0	2	1	0	10
MIELOMA	0	0	2	4	1	0	2	0	0	9
MAMA	2	1	2	1	1	0	0	1	0	9
VESÍCULA	0	0	0	2	3	1	1	1	0	8
INTESTINO DELGADO	0	0	2	0	1	1	0	1	0	6
OJO	0	2	1	0	0	1	1	1	0	6
PERITONEO	1	0	0	0	2	0	0	1	0	5
OTROS TORAX	0	0	0	1	4	0	0	0	0	5
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0	1	0	2	0	1	0	0	0	4
FOSAS NASALES	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Todas las localizaciones	187	318	430	551	650	504	518	395	7	3.798

Tabla 51 (parte I).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Porcentajes sobre el total de casos en cada grupo de edad. HOMBRES.

Localización	Grupos de edad quinquenal									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
PIEL (NO MELANOMA)	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	11,76	18,52	29,63	31,75	29,03
PRÓSTATA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	0,00	7,41	3,17	4,30
COLORRECTAL	100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	7,94	23,66
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	4,76	8,60
VEJIGA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	4,76	1,08
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	3,17	4,30
ESTÓMAGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	0,00
RIÑÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	4,76	4,30
LARINGE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59	0,00
TUMORES MAL DEFINIDOS	0,00	0,00	0,00	66,67	0,00	5,88	3,70	3,70	1,59	2,15
MELANOMA CUTÁNEO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	7,41	0,00	6,35	2,15
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	0,00	2,15
LINFOMA NO HODGKIN	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	5,88	0,00	7,41	1,59	1,08
ESÓFAGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,41	0,00	3,23
PÁNCREAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	0,00	2,15
HÍGADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	5,88	0,00	0,00	4,76	1,08
TEJIDO CONJUNTIVO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	3,70	3,70	3,17	1,08
TÉSTICULO	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	29,41	14,81	11,11	4,76	3,23
TIROIDES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	4,76	2,15
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	0,00	7,41	1,59	0,00
HODGKIN	0,00	0,00	0,00	33,33	50,00	5,88	3,70	3,70	0,00	0,00
LEUCEMIA (TOTAL)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59	0,00
HUESOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,76	11,11	0,00	0,00	2,15
PLEURA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	0,00
MIELOMA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAMA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59	0,00
VESÍCULA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INTESTINO DELGADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08
OJO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERITONEO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	0,00
OTROS TORAX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FOSAS NASALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las localizaciones	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabla 51 (parte II).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Porcentajes sobre el total de casos en cada grupo de edad. HOMBRES.

Localización	Grupos de edad quinquenal									Total
	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	>85	N.C.	
PIEL (NO MELANOMA)	20,86	19,50	16,51	20,87	24,92	27,58	40,54	52,66	0,00	28,15
PRÓSTATA	9,63	17,30	21,40	22,32	22,46	21,43	11,78	5,57	14,29	16,72
COLORRECTAL	13,90	14,78	19,30	14,34	12,92	17,06	15,06	12,91	0,00	14,88
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	11,76	11,64	11,86	13,43	10,92	6,94	9,46	4,81	28,57	9,85
VEJIGA	8,56	7,55	9,53	9,26	11,38	11,71	9,65	13,16	0,00	9,79
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	4,28	3,14	2,09	2,36	1,69	2,78	1,74	1,01	0,00	2,24
ESTÓMAGO	2,14	2,20	1,86	2,18	2,15	2,38	2,51	2,28	14,29	2,16
RIÑÓN	3,74	1,57	2,33	2,72	1,69	0,99	0,77	1,27	14,29	1,92
LARINGE	5,35	4,09	1,86	2,72	1,38	0,99	0,97	1,01	14,29	1,87
TUMORES MAL DEFINIDOS	3,21	2,83	1,16	1,09	0,77	0,79	1,16	0,76	0,00	1,37
MELANOMA CUTÁNEO	2,14	1,89	0,93	0,54	0,92	0,79	2,32	1,01	0,00	1,37
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	2,14	1,89	2,79	0,36	1,08	0,20	0,39	0,00	0,00	0,97
LINFOMA NO HODGKIN	1,60	1,26	0,47	1,09	0,46	0,99	0,97	0,51	0,00	0,95
ESÓFAGO	1,60	2,83	0,47	0,73	0,46	0,40	0,39	0,51	14,29	0,87
PÁNCREAS	0,53	2,20	0,93	1,45	0,62	0,99	0,00	0,00	0,00	0,84
HÍGADO	1,07	0,00	1,63	0,73	1,23	1,19	0,00	0,51	0,00	0,79
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	1,60	0,00	1,86	0,36	0,46	0,20	0,19	0,25	0,00	0,66
TEJIDO CONJUNTIVO	0,53	0,94	0,00	0,91	0,31	0,99	0,19	0,25	0,00	0,63
TÉSTICULO	0,53	0,00	0,23	0,18	0,15	0,20	0,00	0,00	0,00	0,63
TIROIDES	0,53	0,00	0,23	0,00	0,77	0,20	0,00	0,00	0,00	0,37
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	0,00	0,31	0,23	0,18	0,62	0,20	0,19	0,00	0,00	0,34
HODGKIN	0,53	0,63	0,00	0,00	0,15	0,00	0,19	0,00	0,00	0,32
LEUCEMIA (TOTAL)	1,07	0,31	0,23	0,36	0,31	0,20	0,39	0,00	0,00	0,32
HUESOS	0,53	0,63	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
PLEURA	0,00	0,63	0,47	0,00	0,15	0,00	0,39	0,25	0,00	0,26
MIELOMA	0,00	0,00	0,47	0,73	0,15	0,00	0,39	0,00	0,00	0,24
MAMA	1,07	0,31	0,47	0,18	0,15	0,00	0,00	0,25	0,00	0,24
VESÍCULA	0,00	0,00	0,00	0,36	0,46	0,20	0,19	0,25	0,00	0,21
INTESTINO DELGADO	0,00	0,00	0,47	0,00	0,15	0,20	0,00	0,25	0,00	0,16
OJO	0,00	0,63	0,23	0,00	0,00	0,20	0,19	0,25	0,00	0,16
PERITONEO	0,53	0,00	0,00	0,00	0,31	0,00	0,00	0,25	0,00	0,13
OTROS TORAX	0,00	0,00	0,00	0,18	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0,00	0,31	0,00	0,36	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,11
FOSAS NAALES	0,53	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,00	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Todas las localizaciones	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabla 52 (parte I).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Número de casos por grupo de edad quinquenal. MUJERES.

Localización	Grupos de edad quinquenal									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
PIEL (NO MELANOMA)	1	0	0	1	0	2	7	10	20	24
MAMA	0	0	0	0	0	1	6	33	49	75
COLORRECTAL	0	0	0	0	0	0	1	3	5	11
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	0	0	0	0	1	0	0	1	4	5
VEJIGA	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2
OVARIO	0	0	0	2	2	1	2	3	5	6
ESTÓMAGO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0
MELANOMA CUTÁNEO	0	0	0	0	1	0	0	2	1	8
TIROIDES	0	0	1	1	1	2	0	3	2	8
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0	0	0	0	0	1	4	8	7	5
RIÑÓN	1	0	0	2	0	0	0	1	0	4
LINFOMA NO HODGKIN	1	0	0	0	0	0	0	1	3	6
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	0	0	0	0	1	2	1	1	3	1
TUMORES MAL DEFINIDOS	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0
PÁNCREAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LEUCEMIA (TOTAL)	9	4	0	0	0	0	0	1	1	0
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
HÍGADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
VESÍCULA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PLEURA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
TEJIDO CONJUNTIVO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PERITONEO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
HODGKIN	0	0	0	1	2	2	0	0	0	1
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ESÓFAGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LARINGE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FOSAS NAALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
INTESTINO DELGADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
MIELOMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HUESOS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
OTROS TORAX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las localizaciones	13	4	1	8	9	15	28	68	109	172

Tabla 52 (parte II).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Número de casos por grupo de edad quinquenal. MUJERES.

Localización	Grupos de edad quinquenal								N.C.	Total
	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	>85		
PIEL (NO MELANOMA)	41	42	46	72	86	118	151	169	1	791
MAMA	107	78	72	77	72	42	66	59	2	739
COLORRECTAL	17	20	44	36	42	43	55	41	0	318
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	7	11	20	24	12	16	6	6	0	110
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	11	18	14	9	13	14	3	2	0	95
VEJIGA	5	10	9	6	7	7	11	10	0	70
OVARIO	6	6	4	3	7	5	9	3	0	64
ESTÓMAGO	1	2	5	4	11	12	13	10	0	60
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	8	8	2	8	7	3	4	11	0	55
MELANOMA CUTÁNEO	1	5	5	2	2	7	7	12	0	53
TIROIDES	7	6	0	6	7	0	4	3	1	52
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	9	5	0	4	3	3	1	0	0	50
RIÑÓN	4	2	2	9	7	6	4	4	1	47
LINFOMA NO HODGKIN	3	2	6	3	4	6	4	4	0	43
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	4	1	5	5	6	3	1	1	0	35
TUMORES MAL DEFINIDOS	3	4	2	6	3	4	1	1	0	29
PÁNCREAS	1	1	4	5	4	5	3	5	0	28
LEUCEMIA (TOTAL)	1	3	0	0	2	1	1	2	0	25
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0	0	1	2	1	3	5	5	0	22
HÍGADO	0	2	1	1	5	5	3	0	0	20
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	3	5	1	2	2	2	2	0	0	20
VESÍCULA	0	0	2	3	3	0	1	2	1	12
PLEURA	2	0	2	2	2	0	0	1	0	10
TEJIDO CONJUNTIVO	3	1	1	0	0	0	1	2	0	9
PERITONEO	2	1	0	0	0	2	2	0	0	8
HODGKIN	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0	1	2	0	2	0	0	0	0	6
ESÓFAGO	0	0	0	1	1	2	0	1	0	5
LARINGE	0	1	1	1	1	0	0	1	0	5
FOSAS NAALES	0	0	0	0	1	1	0	2	0	5
INTESTINO DELGADO	1	2	0	0	0	0	2	0	0	5
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3
MIELOMA	0	0	2	0	0	0	1	0	0	3
HUESOS	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3
OTROS TORAX	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Todas las localizaciones	248	237	253	291	315	312	361	358	6	2.808

Tabla 53 (parte I).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Porcentajes sobre el total de casos en cada grupo de edad. MUJERES.

Localización	Grupos de edad quinquenal									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
PIEL (NO MELANOMA)	7,69	0,00	0,00	12,50	0,00	13,33	25,00	14,71	18,35	13,95
MAMA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	21,43	48,53	44,95	43,60
COLORRECTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	4,41	4,59	6,40
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	0,00	0,92	3,49
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	0,00	1,47	3,67	2,91
VEJIGA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	0,00	1,83	1,16
OVARIO	0,00	0,00	0,00	25,00	22,22	6,67	7,14	4,41	4,59	3,49
ESTÓMAGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,58
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	10,71	0,00	0,00	0,00
MELANOMA CUTÁNEO	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	0,00	2,94	0,92	4,65
TIROIDES	0,00	0,00	100,00	12,50	11,11	13,33	0,00	4,41	1,83	4,65
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	14,29	11,76	6,42	2,91
RIÑÓN	7,69	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	1,47	0,00	2,33
LINFOMA NO HODGKIN	7,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	2,75	3,49
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	13,33	3,57	1,47	2,75	0,58
TUMORES MAL DEFINIDOS	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	6,67	3,57	0,00	1,83	0,00
PÁNCREAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LEUCEMIA (TOTAL)	69,23	100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	0,92	0,00
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	0,92	1,74
HÍGADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,74
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VESÍCULA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PLEURA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00
TEJIDO CONJUNTIVO	7,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERITONEO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58
HODGKIN	0,00	0,00	0,00	12,50	22,22	13,33	0,00	0,00	0,00	0,58
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58
ESÓFAGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LARINGE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FOSAS NAALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58
INTESTINO DELGADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00
MIELOMA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HUESOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	0,00	0,00	0,00
OTROS TORAX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las localizaciones	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabla 53 (parte II).- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Localización según edad al diagnóstico de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Porcentajes sobre el total de casos en cada grupo de edad. MUJERES.

Localización	Grupos de edad quinquenal									Total
	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	>85	N.C.	
PIEL (NO MELANOMA)	16,53	17,72	18,18	24,74	27,30	37,82	41,83	47,21	16,67	28,17
MAMA	43,15	32,91	28,46	26,46	22,86	13,46	18,28	16,48	33,33	26,32
COLORRECTAL	6,85	8,44	17,39	12,37	13,33	13,78	15,24	11,45	0,00	11,32
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	2,82	4,64	7,91	8,25	3,81	5,13	1,66	1,68	0,00	3,92
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	4,44	7,59	5,53	3,09	4,13	4,49	0,83	0,56	0,00	3,38
VEJIGA	2,02	4,22	3,56	2,06	2,22	2,24	3,05	2,79	0,00	2,49
OVARIO	2,42	2,53	1,58	1,03	2,22	1,60	2,49	0,84	0,00	2,28
ESTÓMAGO	0,40	0,84	1,98	1,37	3,49	3,85	3,60	2,79	0,00	2,14
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	3,23	3,38	0,79	2,75	2,22	0,96	1,11	3,07	0,00	1,96
MELANOMA CUTÁNEO	0,40	2,11	1,98	0,69	0,63	2,24	1,94	3,35	0,00	1,89
TIROIDES	2,82	2,53	0,00	2,06	2,22	0,00	1,11	0,84	16,67	1,85
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	3,63	2,11	0,00	1,37	0,95	0,96	0,28	0,00	0,00	1,78
RIÑÓN	1,61	0,84	0,79	3,09	2,22	1,92	1,11	1,12	16,67	1,67
LINFOMA NO HODGKIN	1,21	0,84	2,37	1,03	1,27	1,92	1,11	1,12	0,00	1,53
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	1,61	0,42	1,98	1,72	1,90	0,96	0,28	0,28	0,00	1,25
TUMORES MAL DEFINIDOS	1,21	1,69	0,79	2,06	0,95	1,28	0,28	0,28	0,00	1,03
PÁNCREAS	0,40	0,42	1,58	1,72	1,27	1,60	0,83	1,40	0,00	1,00
LEUCEMIA (TOTAL)	0,40	1,27	0,00	0,00	0,63	0,32	0,28	0,56	0,00	0,89
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00	0,00	0,40	0,69	0,32	0,96	1,39	1,40	0,00	0,78
HÍGADO	0,00	0,84	0,40	0,34	1,59	1,60	0,83	0,00	0,00	0,71
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	1,21	2,11	0,40	0,69	0,63	0,64	0,55	0,00	0,00	0,71
VESÍCULA	0,00	0,00	0,79	1,03	0,95	0,00	0,28	0,56	16,67	0,43
PLEURA	0,81	0,00	0,79	0,69	0,63	0,00	0,00	0,28	0,00	0,36
TEJIDO CONJUNTIVO	1,21	0,42	0,40	0,00	0,00	0,00	0,28	0,56	0,00	0,32
PERITONEO	0,81	0,42	0,00	0,00	0,00	0,64	0,55	0,00	0,00	0,28
HODGKIN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,00	0,42	0,79	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21
ESÓFAGO	0,00	0,00	0,00	0,34	0,32	0,64	0,00	0,28	0,00	0,18
LARINGE	0,00	0,42	0,40	0,34	0,32	0,00	0,00	0,28	0,00	0,18
FOSAS NAALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,32	0,00	0,56	0,00	0,18
INTESTINO DELGADO	0,40	0,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,18
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,11
MIELOMA	0,00	0,00	0,79	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,11
HUESOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,28	0,00	0,11
OTROS TORAX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,04
Todas las localizaciones	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

3.5. Morfología del tumor, todas las localizaciones:

3.5.1. Morfología según sexo.

La morfología consta en 3 de cada cuatro casos registrados siendo los “adenomas y adenocarcinomas” los más frecuente, representando el 23,97 % de los casos, y especialmente en hombres con el 28,72 % mientras que en mujeres las más frecuentes son las “neoplasias ductales, lobulillares y medulares”, en el 18,03 % (tablas 54 y 55).

**Tabla 54.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Morfología del tumor según sexo, de mayor a menor frecuencia en ambos sexos.
Números absolutos.**

Morfología (grupos)	Hombre	Mujer	Ambos
ADENOMAS Y ADENOCARCINOMAS	1.097	494	1.591
NEOPLASIAS BASOCELULARES	628	487	1.115
NEOPLASIAS EPIDERMÓIDES	459	229	688
NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILLARES Y MEDULARES	7	507	514
PAPILOMAS Y CARCINOMAS DE CÉLULAS TRANSICIONALES	276	58	334
NEOPLASIAS EPITELIALES, SAI	197	90	287
NEVOS Y MELANOMAS	42	34	76
LINFOMA MALIGNO, DIFUSO O SAI	34	35	69
NEOPLASIAS QUISTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	9	23	32
GLIOMAS	19	13	32
NEOPLASIAS,SAI	15	7	22
LINFOMA MALIGNO DE TIPO ESPECIFICADO, DIFUSO O SAI	12	9	21
ENFERMEDAD DE HODGKIN	8	10	18
TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS, SAI	9	4	13
LEUCEMIAS LINFOIDES	8	5	13
NEOPLASIAS DE CÉLULAS GERMINALES	13	0	13
LINFOMAS MALIGNOS, FOLICULARES O NODULARES (con o sin áreas difusas)	6	7	13
LEUCEMIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	1	11	12
LEUCEMIAS MIELOIDES (GRANULOCÍTICAS)	5	6	11
TUMORES DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	8	2	10
NEOPLASIAS LIPOMATOSAS	5	2	7
NEOPLASIAS COMPLEJAS MIXTAS Y DEL ESTROMA	0	7	7
LINFOMAS DE HODGKIN Y NO HODGKIN	3	3	6
LINFOMAS CUTÁNEOS Y LINFOMAS DE CÉLULAS T PERIFÉRICAS	3	3	6
LEUCEMIAS, SAI	2	3	5
TUMORES DE LOS VASOS SANGUÍNEOS	5	0	5
NEOPLASIAS MIOMATOSAS	2	3	5
NEOPLASIAS DE CÉLULAS ACINOSAS	4	0	4
NEOPLASIAS MUCOEPIDERMÓIDES	2	1	3
OTROS TUMORES ÓSEOS	1	1	2
OTROS LINFOMAS NO HODGKIN, ESPECIFICADOS	1	1	2
NEOPLASIAS FIBROMATOSAS	1	1	2
TUMORES DE LAS VAINAS NERVIOSAS	1	0	1
NEOPLASIAS ÓSEAS Y CONDROMATOSAS	1	0	1
ENFERMEDADES INMUNOPROLIFERATIVAS	0	1	1
LEUCEMIAS MONOCÍTICAS	0	1	1
SÍNDROME MIELODISPLÁSICO	1	0	1
OTRAS LEUCEMIAS	0	1	1
MENINGIOMAS	0	1	1
NEOPLASIAS DE LOS ANEXOS CUTÁNEOS	0	1	1
No consta	913	747	1.660
Todas las morfologías	3.798	2.808	6.606

Tabla 55.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Morfología del tumor según sexo, de mayor a menor frecuencia en ambos sexos.
Frecuencia relativa en porcentajes.

Morfología (grupos)	Hombre	Mujer	Ambos
ADENOMAS Y ADENOCARCINOMAS	28,88	17,59	24,08
NEOPLASIAS BASOCELULARES	16,54	17,34	16,88
NEOPLASIAS EPIDERMOIDES	12,09	8,16	10,41
NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILLARES Y MEDULARES	0,18	18,06	7,78
PAPILOMAS Y CARCINOMAS DE CÉLULAS TRANSICIONALES	7,27	2,07	5,06
NEOPLASIAS EPITELIALES, SAI	5,19	3,21	4,34
NEVOS Y MELANOMAS	1,11	1,21	1,15
LINFOMA MALIGNO, DIFUSO O SAI	0,90	1,25	1,04
NEOPLASIAS QUISTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	0,24	0,82	0,48
GLIOMAS	0,50	0,46	0,48
NEOPLASIAS, SAI	0,39	0,25	0,33
LINFOMA MALIGNO DE TIPO ESPECIFICADO, DIFUSO O SAI	0,32	0,32	0,32
ENFERMEDAD DE HODGKIN	0,21	0,36	0,27
TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS, SAI	0,24	0,14	0,20
LEUCEMIAS LINFOIDES	0,21	0,18	0,20
NEOPLASIAS DE CÉLULAS GERMINALES	0,34	0,00	0,20
LINFOMAS MALIGNOS, FOLICULARES O NODULARES (con o sin áreas difusas)	0,16	0,25	0,20
LEUCEMIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0,03	0,39	0,18
LEUCEMIAS MIELOIDES (GRANULOCÍTICAS)	0,13	0,21	0,17
TUMORES DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0,21	0,07	0,15
NEOPLASIAS LIPOMATOSAS	0,13	0,07	0,11
NEOPLASIAS COMPLEJAS MIXTAS Y DEL ESTROMA	0,00	0,25	0,11
LINFOMAS DE HODGKIN Y NO HODGKIN	0,08	0,11	0,09
LINFOMAS CUTÁNEOS Y LINFOMAS DE CÉLULAS T PERIFÉRICAS	0,08	0,11	0,09
LEUCEMIAS, SAI	0,05	0,11	0,08
TUMORES DE LOS VASOS SANGUINEOS	0,13	0,00	0,08
NEOPLASIAS MIOMATOSAS	0,05	0,11	0,08
NEOPLASIAS DE CÉLULAS ACINOSAS	0,11	0,00	0,06
NEOPLASIAS MUCOEPIDERMOIDES	0,05	0,04	0,05
OTROS TUMORES ÓSEOS	0,03	0,04	0,03
OTROS LINFOMAS NO HODGKIN, ESPECIFICADOS	0,03	0,04	0,03
NEOPLASIAS FIBROMATOSAS	0,03	0,04	0,03
TUMORES DE LAS VAINAS NERVIOSAS	0,03	0,00	0,02
NEOPLASIAS ÓSEAS Y CONDROMATOSAS	0,03	0,00	0,02
ENFERMEDADES INMUNOPROLIFERATIVAS	0,00	0,04	0,02
LEUCEMIAS MONOCÍTICAS	0,00	0,04	0,02
SÍNDROME MIELODISPLÁSICO	0,03	0,00	0,02
OTRAS LEUCEMIAS	0,00	0,04	0,02
MENINGIOMAS	0,00	0,04	0,02
NEOPLASIAS DE LOS ANEXOS CUTÁNEOS	0,00	0,04	0,02
No consta	24,04	26,60	25,13
Todas las morfologías	100	100	100

3.5.2. Morfología por áreas de salud de residencia.

En las distintas áreas de salud se muestran patrones de morfología muy similares, siendo en todas las más frecuentes, al igual que en el global de Extremadura, pero variando el orden de frecuencia, “adenomas y adenocarcinomas”, “neoplasias basocelulares”, “neoplasias epidermoides”, “neoplasias epiteliales” y “neoplasias ductales, lobulillares y medulares”, estas últimas a expensas de los cánceres de mama (tablas 56 a 61).

Tabla 56.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Morfología por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Números absolutos. AMBOS SEXOS.

Morfología	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
ADENOMAS Y ADENOCARCINOMAS	331	325	105	106	209	356	19	140
NEOPLASIAS BASOCELULARES	400	168	86	134	126	155	14	32
NEOPLASIAS EPIDERMOIDES	206	129	49	45	90	123	22	24
NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILLARES Y MEDULARES	151	80	24	43	66	121	3	26
PAPILOMAS Y CARCINOMAS DE CÉLULAS TRANSICIONALES	95	69	11	4	49	98	2	6
NEOPLASIAS EPITELIALES, SAI	131	47	20	5	19	50	11	4
NEVOS Y MELANOMAS	18	11	2	9	8	23	0	5
LINFOMA MALIGNO, DIFUSO O SAI	42	5	3	3	5	11	0	0
NEOPLASIAS QUISTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	3	12	0	2	1	10	1	3
GLIOMAS	4	10	0	0	0	15	0	3
NEOPLASIAS,SAI	0	9	1	0	1	2	0	9
LINFOMA MALIGNO DE TIPO ESPECIFICADO, DIFUSO O SAI	1	4	3	3	3	6	0	1
ENFERMEDAD DE HODGKIN	2	5	1	2	4	3	0	1
TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS, SAI	2	3	0	1	2	4	0	1
LINFOMAS MALIGNOS, FOLICULARES O NODULARES (con o sin áreas difusas)	0	5	0	0	0	7	1	0
LEUCEMIAS LINFOIDES	0	1	4	0	3	3	0	2
NEOPLASIAS DE CÉLULAS GERMINALES	3	2	1	2	1	4	0	0
LEUCEMIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	2	7	0	0	0	3	0	0
LEUCEMIAS MIELOIDES (GRANULOCÍTICAS)	0	0	1	4	0	6	0	0
TUMORES DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0	0	1	0	3	6	0	0
NEOPLASIAS LIPOMATOSAS	3	1	0	0	2	0	1	0
NEOPLASIAS COMPLEJAS MIXTAS Y DEL ESTROMA	1	2	0	0	1	1	2	0
LINFOMAS CUTÁNEOS Y LINFOMAS DE CÉLULAS T PERIFÉRICAS	0	2	1	2	0	1	0	0
LINFOMAS DE HODGKIN Y NO HODGKIN	0	2	0	0	0	2	0	2
TUMORES DE LOS VASOS SANGUINEOS	2	2	0	0	0	1	0	0
NEOPLASIAS MIOMATOSAS	4	0	0	1	0	0	0	0
LEUCEMIAS, SAI	0	2	1	0	0	1	0	1
NEOPLASIAS DE CÉLULAS ACINOSAS	0	4	0	0	0	0	0	0
NEOPLASIAS MUCOEPIDERMOIDES	1	0	0	0	1	1	0	0
OTROS TUMORES ÓSEOS	1	0	0	0	0	1	0	0
OTROS LINFOMAS NO HODGKIN, ESPECIFICADOS	0	0	0	0	0	1	0	1
NEOPLASIAS FIBROMATOSAS	0	0	0	0	0	0	0	2
OTRAS LEUCEMIAS	0	0	0	1	0	0	0	0
TUMORES DE LAS VAINAS NERVIOSAS	0	0	0	0	1	0	0	0
LEUCEMIAS MONOCÍTICAS	0	0	0	0	0	0	0	1
SÍNDROME MIELODISPLÁSICO	0	0	1	0	0	0	0	0
NEOPLASIAS DE LOS ANEXOS CUTÁNEOS	0	0	0	0	0	1	0	0
ENFERMEDADES INMUNOPROLIFERATIVAS	0	0	0	0	0	1	0	0
MENINGIOMAS	0	0	0	0	0	1	0	0
NEOPLASIAS ÓSEAS Y CONDROMATOSAS	0	0	1	0	0	0	0	0
No consta	795	120	19	393	35	9	171	118
Todas las morfologías	2.198	1.027	335	760	630	1.027	247	382

Tabla 57.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Morfología por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Frecuencia relativa en porcentajes. AMBOS SEXOS.

Morfología	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
ADENOMAS Y ADENOCARCINOMAS	15,06	31,65	31,34	13,95	33,17	34,66	7,69	36,65
NEOPLASIAS BASOCELULARES	18,20	16,36	25,67	17,63	20,00	15,09	5,67	8,38
NEOPLASIAS EPIDERMOIDES	9,37	12,56	14,63	5,92	14,29	11,98	8,91	6,28
NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILLARES Y MEDULARES	6,87	7,79	7,16	5,66	10,48	11,78	1,21	6,81
PAPILOMAS Y CARCINOMAS DE CÉLULAS TRANSICIONALES	4,32	6,72	3,28	0,53	7,78	9,54	0,81	1,57
NEOPLASIAS EPITELIALES, SAI	5,96	4,58	5,97	0,66	3,02	4,87	4,45	1,05
NEVOS Y MELANOMAS	0,82	1,07	0,60	1,18	1,27	2,24	0,00	1,31
LINFOMA MALIGNO, DIFUSO O SAI	1,91	0,49	0,90	0,39	0,79	1,07	0,00	0,00
NEOPLASIAS QUISTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	0,14	1,17	0,00	0,26	0,16	0,97	0,40	0,79
GLIOMAS	0,18	0,97	0,00	0,00	0,00	1,46	0,00	0,79
NEOPLASIAS,SAI	0,00	0,88	0,30	0,00	0,16	0,19	0,00	2,36
LINFOMA MALIGNO DE TIPO ESPECIFICADO, DIFUSO O SAI	0,05	0,39	0,90	0,39	0,48	0,58	0,00	0,26
ENFERMEDAD DE HODGKIN	0,09	0,49	0,30	0,26	0,63	0,29	0,00	0,26
TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS, SAI	0,09	0,29	0,00	0,13	0,32	0,39	0,00	0,26
LINFOMAS MALIGNOS, FOLICULARES O NODULARES (con o sin áreas difusas)	0,00	0,49	0,00	0,00	0,00	0,68	0,40	0,00
LEUCEMIAS LINFOIDES	0,00	0,10	1,19	0,00	0,48	0,29	0,00	0,52
NEOPLASIAS DE CÉLULAS GERMINALES	0,14	0,19	0,30	0,26	0,16	0,39	0,00	0,00
LEUCEMIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0,09	0,68	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00
LEUCEMIAS MIELOIDES (GRANULOCÍTICAS)	0,00	0,00	0,30	0,53	0,00	0,58	0,00	0,00
TUMORES DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0,00	0,00	0,30	0,00	0,48	0,58	0,00	0,00
NEOPLASIAS LIPOMATOSAS	0,14	0,10	0,00	0,00	0,32	0,00	0,40	0,00
NEOPLASIAS COMPLEJAS MIXTAS Y DEL ESTROMA	0,05	0,19	0,00	0,00	0,16	0,10	0,81	0,00
LINFOMAS CUTÁNEOS Y LINFOMAS DE CÉLULAS T PERIFÉRICAS	0,00	0,19	0,30	0,26	0,00	0,10	0,00	0,00
LINFOMAS DE HODGKIN Y NO HODGKIN	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,52
TUMORES DE LOS VASOS SANGUINEOS	0,09	0,19	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
NEOPLASIAS MIOMATOSAS	0,18	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00
LEUCEMIAS, SAI	0,00	0,19	0,30	0,00	0,00	0,10	0,00	0,26
NEOPLASIAS DE CÉLULAS ACINOSAS	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NEOPLASIAS MUCOEPIDERMOIDES	0,05	0,00	0,00	0,00	0,16	0,10	0,00	0,00
OTROS TUMORES ÓSEOS	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
OTROS LINFOMAS NO HODGKIN, ESPECIFICADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,26
NEOPLASIAS FIBROMATOSAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52
OTRAS LEUCEMIAS	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00
TUMORES DE LAS VAINAS NERVIOSAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00
LEUCEMIAS MONOCÍTICAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26
SÍNDROME MIELODISPLÁSICO	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NEOPLASIAS DE LOS ANEXOS CUTÁNEOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
ENFERMEDADES INMUNOPROLIFERATIVAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
MENINGIOMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
NEOPLASIAS ÓSEAS Y CONDROMATOSAS	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
No consta	36,17	11,68	5,67	51,71	5,56	0,88	69,23	30,89
Todas las morfologías	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabla 58.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Morfología por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Números absolutos. HOMBRES.

Morfología	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
ADENOMAS Y ADENOCARCINOMAS	235	219	74	75	138	237	11	108
NEOPLASIAS BASOCELULARES	212	89	47	86	80	88	9	17
NEOPLASIAS EPIDERMÓIDES	114	83	38	31	63	87	21	22
PAPILOMAS Y CARCINOMAS DE CÉLULAS TRANSICIONALES	76	59	10	4	43	78	1	5
NEOPLASIAS EPITELIALES, SAI	89	28	11	5	15	37	9	3
NEVOS Y MELANOMAS	11	7	1	4	6	10	0	3
LINFOMA MALIGNO, DIFUSO O SAI	21	2	1	3	2	5	0	0
GLIOMAS	2	7	0	0	0	9	0	1
NEOPLASIAS,SAI	0	4	1	0	1	1	0	8
NEOPLASIAS DE CÉLULAS GERMINALES	3	2	1	2	1	4	0	0
LINFOMA MALIGNO DE TIPO ESPECIFICADO, DIFUSO O SAI	1	3	1	3	1	2	0	1
NEOPLASIAS QUISTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	1	3	0	1	0	3	1	0
TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS, SAI	1	3	0	0	2	3	0	0
TUMORES DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0	0	0	0	2	6	0	0
LEUCEMIAS LINFOIDES	0	1	3	0	1	1	0	2
ENFERMEDAD DE HODGKIN	0	3	0	2	1	2	0	0
NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILARES Y MEDULARES	4	0	0	2	0	0	0	1
LINFOMAS MALIGNOS, FOLICULARES O NODULARES (con o sin áreas difusas)	0	2	0	0	0	4	0	0
TUMORES DE LOS VASOS SANGUINEOS	2	2	0	0	0	1	0	0
LEUCEMIAS MIELOIDES (GRANULOCÍTICAS)	0	0	1	1	0	3	0	0
NEOPLASIAS LIPOMATOSAS	2	0	0	0	2	0	1	0
NEOPLASIAS DE CÉLULAS ACINOSAS	0	4	0	0	0	0	0	0
LINFOMAS CUTÁNEOS Y LINFOMAS DE CÉLULAS T PERIFÉRICAS	0	2	0	1	0	0	0	0
LINFOMAS DE HODGKIN Y NO HODGKIN	0	0	0	0	0	2	0	1
LEUCEMIAS, SAI	0	1	0	0	0	0	0	1
NEOPLASIAS MUCOEPIDERMÓIDES	0	0	0	0	1	1	0	0
NEOPLASIAS MIOMATOSAS	1	0	0	1	0	0	0	0
NEOPLASIAS FIBROMATOSAS	0	0	0	0	0	0	0	1
OTROS LINFOMAS NO HODGKIN, ESPECIFICADOS	0	0	0	0	0	0	0	1
NEOPLASIAS ÓSEAS Y CONDROMATOSAS	0	0	1	0	0	0	0	0
SÍNDROME MIELODISPLÁSICO	0	0	1	0	0	0	0	0
OTROS TUMORES ÓSEOS	1	0	0	0	0	0	0	0
LEUCEMIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0	1	0	0	0	0	0	0
TUMORES DE LAS VAINAS NERVIOSAS	0	0	0	0	1	0	0	0
No consta	409	65	11	242	17	2	96	71
Todas las morfologías	1.185	590	202	463	377	586	149	246

Tabla 59.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Morfología por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Frecuencia relativa en porcentajes. HOMBRES.

Morfología	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
ADENOMAS Y ADENOCARCINOMAS	19,83	37,12	36,63	16,20	36,60	40,44	7,38	43,90
NEOPLASIAS BASOCELULARES	17,89	15,08	23,27	18,57	21,22	15,02	6,04	6,91
NEOPLASIAS EPIDERMÓIDES	9,62	14,07	18,81	6,70	16,71	14,85	14,09	8,94
PAPILOMAS Y CARCINOMAS DE CÉLULAS TRANSICIONALES	6,41	10,00	4,95	0,86	11,41	13,31	0,67	2,03
NEOPLASIAS EPITELIALES, SAI	7,51	4,75	5,45	1,08	3,98	6,31	6,04	1,22
NEVOS Y MELANOMAS	0,93	1,19	0,50	0,86	1,59	1,71	0,00	1,22
LINFOMA MALIGNO, DIFUSO O SAI	1,77	0,34	0,50	0,65	0,53	0,85	0,00	0,00
GLIOMAS	0,17	1,19	0,00	0,00	0,00	1,54	0,00	0,41
NEOPLASIAS,SAI	0,00	0,68	0,50	0,00	0,27	0,17	0,00	3,25
NEOPLASIAS DE CÉLULAS GERMINALES	0,25	0,34	0,50	0,43	0,27	0,68	0,00	0,00
LINFOMA MALIGNO DE TIPO ESPECIFICADO, DIFUSO O SAI	0,08	0,51	0,50	0,65	0,27	0,34	0,00	0,41
NEOPLASIAS QUISTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	0,08	0,51	0,00	0,22	0,00	0,51	0,67	0,00
TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS, SAI	0,08	0,51	0,00	0,00	0,53	0,51	0,00	0,00
TUMORES DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	1,02	0,00	0,00
LEUCEMIAS LINFOIDES	0,00	0,17	1,49	0,00	0,27	0,17	0,00	0,81
ENFERMEDAD DE HODGKIN	0,00	0,51	0,00	0,43	0,27	0,34	0,00	0,00
NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILARES Y MEDULARES	0,34	0,00	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	0,41
LINFOMAS MALIGNOS, FOLICULARES O NODULARES (con o sin áreas difusas)	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00
TUMORES DE LOS VASOS SANGUINEOS	0,17	0,34	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00
LEUCEMIAS MIELOIDES (GRANULOCÍTICAS)	0,00	0,00	0,50	0,22	0,00	0,51	0,00	0,00
NEOPLASIAS LIPOMATOSAS	0,17	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,67	0,00
NEOPLASIAS DE CÉLULAS ACINOSAS	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LINFOMAS CUTÁNEOS Y LINFOMAS DE CÉLULAS T PERIFÉRICAS	0,00	0,34	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00
LINFOMAS DE HODGKIN Y NO HODGKIN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,41
LEUCEMIAS, SAI	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
NEOPLASIAS MUCOEPIDERMÓIDES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,17	0,00	0,00
NEOPLASIAS MIOMATOSAS	0,08	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00
NEOPLASIAS FIBROMATOSAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
OTROS LINFOMAS NO HODGKIN, ESPECIFICADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
NEOPLASIAS ÓSEAS Y CONDROMATOSAS	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SÍNDROME MIELODISPLÁSICO	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS TUMORES ÓSEOS	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LEUCEMIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TUMORES DE LAS VAINAS NERVIOSAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00
No consta	34,51	11,02	5,45	52,27	4,51	0,34	64,43	28,86
Todas las morfologías	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabla 60.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Morfología por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Números absolutos. MUJERES.

Morfología	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILLARES Y MEDULARES	147	80	24	41	66	121	3	25
ADENOMAS Y ADENOCARCINOMAS	96	106	31	31	71	119	8	32
NEOPLASIAS BASOCELULARES	188	79	39	48	46	67	5	15
NEOPLASIAS EPIDERMÓIDES	92	46	11	14	27	36	1	2
NEOPLASIAS EPITELIALES, SAI	42	19	9	0	4	13	2	1
PAPILOMAS Y CARCINOMAS DE CÉLULAS TRANSICIONALES	19	10	1	0	6	20	1	1
LINFOMA MALIGNO, DIFUSO O SAI	21	3	2	0	3	6	0	0
NEVOS Y MELANOMAS	7	4	1	5	2	13	0	2
NEOPLASIAS QUISTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	2	9	0	1	1	7	0	3
GLIOMAS	2	3	0	0	0	6	0	2
LEUCEMIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	2	6	0	0	0	3	0	0
ENFERMEDAD DE HODGKIN	2	2	1	0	3	1	0	1
LINFOMA MALIGNO DE TIPO ESPECIFICADO, DIFUSO O SAI	0	1	2	0	2	4	0	0
NEOPLASIAS,SAI	0	5	0	0	0	1	0	1
LINFOMAS MALIGNOS, FOLICULARES O NODULARES (con o sin áreas difusas)	0	3	0	0	0	3	1	0
NEOPLASIAS COMPLEJAS MIXTAS Y DEL ESTROMA	1	2	0	0	1	1	2	0
LEUCEMIAS MIELOIDES (GRANULOCÍTICAS)	0	0	0	3	0	3	0	0
LEUCEMIAS LINFOIDES	0	0	1	0	2	2	0	0
TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS, SAI	1	0	0	1	0	1	0	1
LEUCEMIAS, SAI	0	1	1	0	0	1	0	0
LINFOMAS CUTÁNEOS Y LINFOMAS DE CÉLULAS T PERIFÉRICAS	0	0	1	1	0	1	0	0
NEOPLASIAS MIOMATOSAS	3	0	0	0	0	0	0	0
LINFOMAS DE HODGKIN Y NO HODGKIN	0	2	0	0	0	0	0	1
TUMORES DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0	0	1	0	1	0	0	0
NEOPLASIAS LIPOMATOSAS	1	1	0	0	0	0	0	0
LEUCEMIAS MONOCÍTICAS	0	0	0	0	0	0	0	1
NEOPLASIAS MUCOEPIDERMÓIDES	1	0	0	0	0	0	0	0
MENINGIOMAS	0	0	0	0	0	1	0	0
OTROS LINFOMAS NO HODGKIN, ESPECIFICADOS	0	0	0	0	0	1	0	0
NEOPLASIAS DE LOS ANEXOS CUTÁNEOS	0	0	0	0	0	1	0	0
OTRAS LEUCEMIAS	0	0	0	1	0	0	0	0
ENFERMEDADES INMUNOPROLIFERATIVAS	0	0	0	0	0	1	0	0
OTROS TUMORES ÓSEOS	0	0	0	0	0	1	0	0
NEOPLASIAS FIBROMATOSAS	0	0	0	0	0	0	0	1
No consta	386	55	8	151	18	7	75	47
Todas las morfologías	1.013	437	133	297	253	441	98	136

Tabla 61.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Morfología por área de salud de residencia, de mayor a menor frecuencia global en Extremadura.
Frecuencia relativa en porcentajes. MUJERES.

Morfología	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
NEOPLASIAS DUCTALES, LOBULILARES Y MEDULARES	14,51	18,31	18,05	13,80	26,09	27,44	3,06	18,38
ADENOMAS Y ADENOCARCINOMAS	9,48	24,26	23,31	10,44	28,06	26,98	8,16	23,53
NEOPLASIAS BASOCELULARES	18,56	18,08	29,32	16,16	18,18	15,19	5,10	11,03
NEOPLASIAS EPIDERMOIDES	9,08	10,53	8,27	4,71	10,67	8,16	1,02	1,47
NEOPLASIAS EPITELIALES, SAI	4,15	4,35	6,77	0,00	1,58	2,95	2,04	0,74
PAPILOMAS Y CARCINOMAS DE CÉLULAS TRANSICIONALES	1,88	2,29	0,75	0,00	2,37	4,54	1,02	0,74
LINFOMA MALIGNO, DIFUSO O SAI	2,07	0,69	1,50	0,00	1,19	1,36	0,00	0,00
NEVOS Y MELANOMAS	0,69	0,92	0,75	1,68	0,79	2,95	0,00	1,47
NEOPLASIAS QUISTICAS, MUCINOSAS Y SEROSAS	0,20	2,06	0,00	0,34	0,40	1,59	0,00	2,21
GLIOMAS	0,20	0,69	0,00	0,00	0,00	1,36	0,00	1,47
LEUCEMIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0,20	1,37	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00
ENFERMEDAD DE HODGKIN	0,20	0,46	0,75	0,00	1,19	0,23	0,00	0,74
LINFOMA MALIGNO DE TIPO ESPECIFICADO, DIFUSO O SAI	0,00	0,23	1,50	0,00	0,79	0,91	0,00	0,00
NEOPLASIAS,SAI	0,00	1,14	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,74
LINFOMAS MALIGNOS, FOLICULARES O NODULARES (con o sin áreas difusas)	0,00	0,69	0,00	0,00	0,00	0,68	1,02	0,00
NEOPLASIAS COMPLEJAS MIXTAS Y DEL ESTROMA	0,10	0,46	0,00	0,00	0,40	0,23	2,04	0,00
LEUCEMIAS MIELOIDES (GRANULOCÍTICAS)	0,00	0,00	0,00	1,01	0,00	0,68	0,00	0,00
LEUCEMIAS LINFOIDES	0,00	0,00	0,75	0,00	0,79	0,45	0,00	0,00
TUMORES Y SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS, SAI	0,10	0,00	0,00	0,34	0,00	0,23	0,00	0,74
LEUCEMIAS, SAI	0,00	0,23	0,75	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00
LINFOMAS CUTÁNEOS Y LINFOMAS DE CÉLULAS T PERIFÉRICAS	0,00	0,00	0,75	0,34	0,00	0,23	0,00	0,00
NEOPLASIAS MIOMATOSAS	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LINFOMAS DE HODGKIN Y NO HODGKIN	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74
TUMORES DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	0,00	0,00	0,75	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00
NEOPLASIAS LIPOMATOSAS	0,10	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LEUCEMIAS MONOCÍTICAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74
NEOPLASIAS MUCOEPIDERMOIDES	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MENINGIOMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00
OTROS LINFOMAS NO HODGKIN, ESPECIFICADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00
NEOPLASIAS DE LOS ANEXOS CUTÁNEOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00
OTRAS LEUCEMIAS	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00
ENFERMEDADES INMUNOPROLIFERATIVAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00
OTROS TUMORES ÓSEOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00
NEOPLASIAS FIBROMATOSAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74
No consta	38,10	12,59	6,02	50,84	7,11	1,59	76,53	34,56
Todas las morfologías	100	100	100	100	100	100	100	100

3.6. Riesgo acumulado.

3.6.1. Riesgo acumulado a los 69 años.

En 2017, el riesgo acumulado de padecer un cáncer a los 69 años en Extremadura, de cualquier localización incluida “piel (no melanoma)”, se situaba en el 21,25 % para la población en general, aumentando al 23,29 % en los hombres y bajando al 19,20 % en mujeres (tablas 62).

La localización de “piel (no melanoma)” es la que presenta mayor riesgo acumulado, en consonancia con su mayor frecuencia, y por tanto la que más contribuye al riesgo acumulado global, por lo que si se descarta dicha localización este riesgo acumulado global desciende al 19,09 % en hombres, al 15,93 % en mujeres y al 17,50 % en ambos sexos, manteniéndose en todo caso un mayor riesgo en hombres (tabla 62).

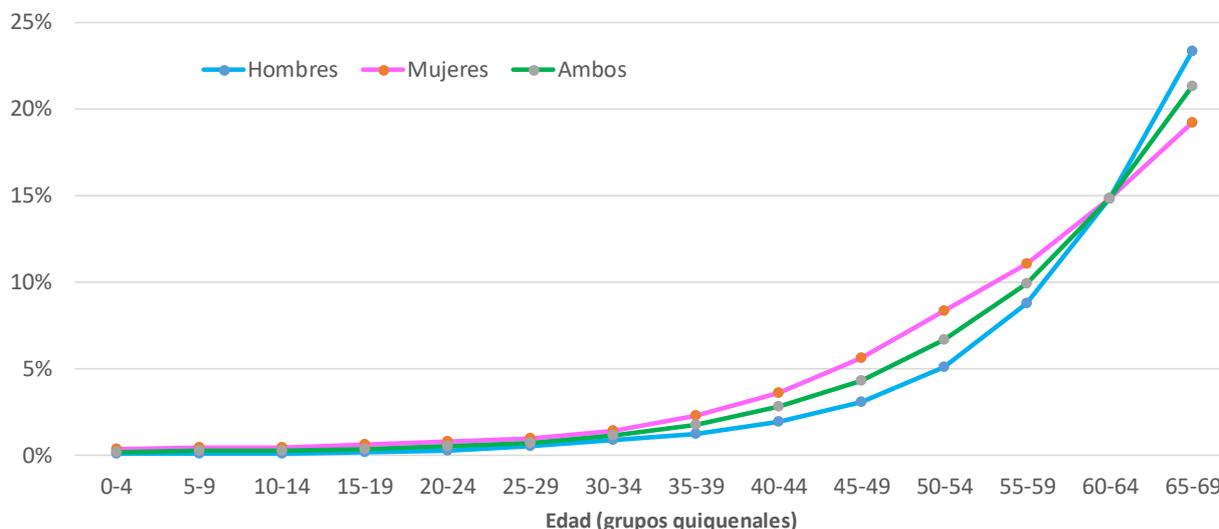
**Tabla 62.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Riesgo acumulado de padecer cáncer a los 69 años, por sexos, considerando o no la localización “piel (no melanoma)”.**

Localizaciones consideradas	Hombres	Mujeres	Ambos
Todas las localizaciones INCLUSO “piel (no melanoma)”	23,29 %	19,20 %	21,25 %
Todas las localizaciones EXCEPTO “piel (no melanoma)”	19,09 %	15,93 %	17,50 %

3.6.2. Riesgo acumulado según edad.

El riesgo acumulado presenta una tendencia al alza con la edad mostrando una gráfica en forma de “jota”, tanto considerado la localización de “piel (no melanoma)” como sin considerarla. En ambas situaciones el riesgo en mujeres es más elevado en edades más jóvenes, y especialmente en las edades medias de la vida, ente los 35 y 60 años, para invertirse a partir de esta edad (figuras 16 y 17 y tablas 63 y 64).

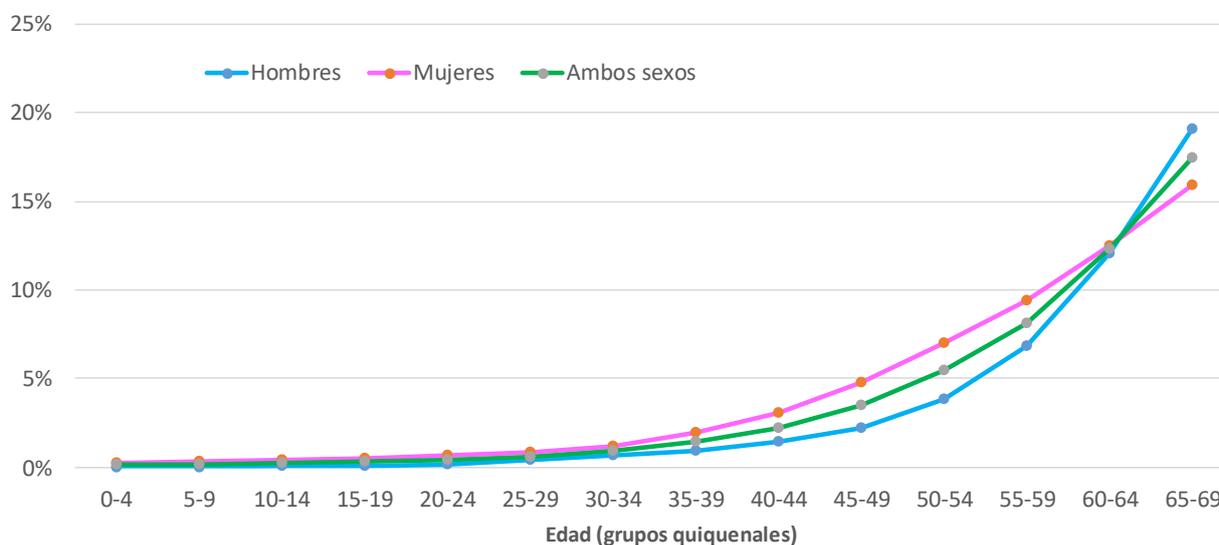
**Figura 16.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Riesgo acumulado de padecer cáncer por edad y sexos, considerando todas las localizaciones incluida “piel (no melanoma)”.**



**Tabla 63.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Riesgo acumulado de padecer cáncer por edad y sexos,
considerando todas las localizaciones incluida "piel (no melanoma)".**

Sexo	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69
Hombres	0,02%	0,02%	0,04%	0,09%	0,19%	0,45%	0,83%	1,18%	1,93%	3,00%	5,04%	8,72%	14,81%	23,29%
Mujeres	0,30%	0,38%	0,40%	0,55%	0,70%	0,94%	1,36%	2,25%	3,58%	5,55%	8,25%	11,06%	14,76%	19,20%
Ambos	0,16%	0,20%	0,21%	0,32%	0,44%	0,69%	1,09%	1,70%	2,74%	4,27%	6,64%	9,88%	14,80%	21,25%

**Figura 17.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Riesgo acumulado de padecer cáncer por edad y sexos,
considerando todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".**



**Tabla 64.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Riesgo acumulado de padecer cáncer por edad y sexos,
considerando todas las localizaciones excepto "piel (no melanoma)".**

Sexo	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69
Hombres	0,02%	0,02%	0,04%	0,09%	0,18%	0,40%	0,71%	0,96%	1,47%	2,24%	3,87%	6,88%	12,09%	19,09%
Mujeres	0,28%	0,36%	0,38%	0,51%	0,66%	0,87%	1,19%	1,94%	3,05%	4,76%	7,03%	9,38%	12,48%	15,93%
Ambos	0,15%	0,18%	0,20%	0,30%	0,41%	0,63%	0,94%	1,44%	2,25%	3,49%	5,44%	8,12%	12,29%	17,50%

3.6.3. Riesgo acumulado a los 69 años, según localización y sexo.

Los mayores riesgos acumulados de padecer cáncer se presentan, lógicamente, para las localizaciones más frecuentes, siendo para la población en general del 4,54 % para "piel (no melanoma)", del 3,42 % para "mama" y del 3,06 % para "colorrectal".

Tabla 65.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Riesgo acumulado de padecer cáncer a los 69 años, según sexo y localización tumoral.
De menor a menor riesgo en población general.

Localización	Hombres	Mujeres	Ambos
PIEL	5,19%	3,90%	4,54%
COLORRECTAL	4,01%	2,09%	3,06%
MAMA	0,10%	6,72%	3,43%
PRÓSTATA	4,70%	0,00%	2,39%
PULMÓN	3,06%	0,90%	1,99%
VEJIGA	2,15%	0,51%	1,33%
ESTÓMAGO	0,51%	0,22%	0,37%
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	0,69%	0,44%	0,57%
RIÑÓN	0,71%	0,39%	0,55%
ÚTERO TOTAL (EXCEPTO CÉRVIX)	0,00%	1,10%	0,55%
MELANOMA CUTÁNEO	0,36%	0,35%	0,35%
TUMORES MAL DEFINIDOS	0,49%	0,30%	0,40%
LINFOMA NO HODGKIN	0,31%	0,36%	0,34%
LARINGE	0,70%	0,05%	0,38%
TIROIDES	0,10%	0,52%	0,31%
OVARIO	0,00%	0,56%	0,28%
PÁNCREAS	0,35%	0,18%	0,27%
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	0,28%	0,36%	0,32%
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	0,39%	0,20%	0,30%
HÍGADO	0,22%	0,10%	0,16%
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	0,00%	0,57%	0,28%
ESÓFAGO	0,31%	0,02%	0,17%
LEUCEMIA (TOTAL)	0,10%	0,36%	0,23%
TEJIDO CONJUNTIVO	0,22%	0,09%	0,15%
TÉSTICULO	0,31%	0,00%	0,16%
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	0,00%	0,12%	0,06%
VESÍCULA	0,04%	0,09%	0,06%
PLEURA	0,08%	0,11%	0,09%
HODGKIN	0,15%	0,10%	0,12%
HUESOS	0,13%	0,02%	0,08%
PERITONEO	0,02%	0,05%	0,04%
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	0,10%	0,00%	0,05%
MIELOMA	0,11%	0,03%	0,07%
INTESTINO DELGADO	0,04%	0,04%	0,04%
FOSAS NASALES	0,02%	0,01%	0,02%
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	0,05%	0,02%	0,04%
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	0,01%	0,06%	0,04%
OJO	0,04%	0,00%	0,02%
OTROS TORAX	0,02%	0,00%	0,01%
Todas las localizaciones	23,29%	19,20%	21,25%
Todas localizaciones EXCEPTO "piel no melanoma"	19,09%	15,93%	17,50%

En cuanto a los riesgos por sexos, en los hombres el mayor riesgo es del 5,18 % para “piel (no melanoma)”, del 4,65 % para “próstata”, del 4,01 % para “colorrectal” y del 3,0 % para “pulmón, tráquea y bronquios”.

En las mujeres el mayor riesgo es del 6,70 % para “mama”, del 3,90 % para “piel (no melanoma)” y del 2,09 % para “colorrectal” (tabla 65).

3.7. Indicadores de calidad.

3.7.1. Razón mortalidad/incidencia:

La razón de mortalidad / incidencia (M/I), entendida como en cociente entre el número de defunciones ocurridas por cáncer y el número de casos diagnosticados de cáncer, varía según se consideren todas las localizaciones o se excluya “piel (no melanoma)”. En el primer supuesto la razón M/I es del 43,36 % para ambos géneros, aumentado a 48,35 % para hombres y bajando a 34,50 % para mujeres (tabla 66). En el segundo supuesto, aumenta el valor de la razón a 58,48 % en ambos sexos, a 66,20 % en hombres y a 45,80 % en mujeres (tabla 67).

**Tabla 66.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Razón ajustada por edad mortalidad / incidencia, por sexos,
considerando todas las localizaciones incluyendo “piel (no melanoma)”.**

Indicador	Hombres	Mujeres	Ambos
Mortalidad ajustada por 10 ⁵	358,07	158,83	252,71
Incidencia ajustada por 10 ⁵	743,05	460,58	584,11
Razón M/I	0,4819	0,3449	0,4326
Expresada en %	48,19	34,49	43,26

**Tabla 67.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Razón ajustada por edad mortalidad / incidencia, por sexos,
considerando todas las localizaciones excepto “piel (no melanoma)”.**

Indicador	Hombres	Mujeres	Ambos
Mortalidad ajustada por 10 ⁵	353,33	155,70	249,04
Incidencia ajustada por 10 ⁵	536,15	339,97	427,02
Razón M/I	0,6590	0,4580	0,5832
Expresada en %	65,90	45,80	58,32

3.7.2. Casos con confirmación microscópica:

En la gran mayoría de los casos, más del 95 %, se tiene confirmación microscópica del tumor, entendiendo como tal aquellos en los que el diagnóstico se basa en citología, hematología o histología del tumor primario, o autopsia con histología.

Concretamente, considerando todas las localizaciones incluso “piel (no melanoma)”, el 95,72 % del total de casos registrados presentan confirmación microscópica de algún tipo (tabla 68); mientras que si excluimos los cánceres de “piel (no melanomas)” éste cifra baja ligeramente al 95,26 % (tabla 69).

Tabla 68.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Base del diagnóstico y casos con confirmación microbiológica.
Números y porcentaje sobre total de casos.
Todas las localizaciones incluyendo “piel (no melanoma)”.

Base del diagnóstico:	Casos	Porcentaje	Confirmación microscópica
Autopsia con histología simultánea	2	0,03	95,72 %
Histología del tumor primario	6.187	93,66	
Histología de metástasis	21	0,32	
Citología o hematología	113	1,71	
Pruebas específicas bioquímicas e inmunológicas	27	0,41	
Cirugía exploradora/autopsia	5	0,08	
Exploración clínica (rayos X, ultrasonidos,)	178	2,69	
Sólo clínico	22	0,33	
Sólo certificado de defunción	1	0,02	
Desconocida	50	0,76	
Total casos	6.606	100	

Tabla 69.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Base del diagnóstico y casos con confirmación microbiológica.
Números y porcentaje sobre total de casos.
Todas las localizaciones excepto “piel (no melanoma)”.

Base del diagnóstico	Casos	Porcentaje	Confirmación microscópica
Autopsia con histología simultánea	2	0,04	95,26 %
Histología del tumor primario	4.391	92,50	
Histología de metástasis	16	0,34	
Citología o hematología	113	2,38	
Pruebas específicas bioquímicas e inmunológicas	27	0,57	
Cirugía exploradora/autopsia	5	0,11	
Exploración clínica (rayos X, ultrasonidos,)	151	3,18	
Sólo clínico	6	0,13	
Sólo certificado de defunción	1	0,02	
Desconocida	35	0,74	
Total casos	4.747	100	

Los porcentajes de casos con confirmación microbiológica difieren según las áreas de salud de residencia de los pacientes. Así, considerando todas las localizaciones incluso “piel (no melanoma)”, la cifra oscila entre el 86,47 % en el área de salud de Mérida y el 99,74 % en la de Don Benito-Villanueva de la Serena (tablas 70 y 71).

Excluyendo los cánceres de “piel (no melanomas)”, estas cifras se mueven entre el 86,44 % y el 99,55 % en las mismas áreas (tablas 72 y 73).

Tabla 70.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Casos según base del diagnóstico por área de salud de residencia.
Todas las localizaciones incluyendo "piel (no melanoma)".
Números absolutos.

Base del diagnóstico	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
Autopsia con histología	1	1	0	0	0	0	0	0
Histología del tumor primario	2.135	976	308	748	590	858	237	335
Histología de metástasis	0	1	3	6	1	5	0	5
Citología o hematología	43	13	2	4	7	25	1	18
Pruebas específicas bioquímicas e inmunológicas	9	1	6	0	0	7	1	3
Cirugía exploradora/autopsia	0	0	0	0	0	4	1	0
Exploración clínica	7	5	5	1	26	128	3	3
Sólo clínico	3	13	0	0	5	0	1	0
Sólo certificado de defunción	0	0	0	1	0	0	0	0
Desconocido	0	17	11	0	1	0	3	18
Total	2.198	1.027	335	760	630	1.027	247	382

Tabla 71.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Casos según base del diagnóstico por área de salud de residencia
Todas las localizaciones incluyendo "piel (no melanoma)".
Porcentajes.

Base del diagnóstico	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
Autopsia con histología	0,05	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Histología del tumor primario	97,13	95,03	91,94	98,42	93,65	83,54	95,95	87,70
Histología de metástasis	0,00	0,10	0,90	0,79	0,16	0,49	0,00	1,31
Citología o hematología	1,96	1,27	0,60	0,53	1,11	2,43	0,40	4,71
Suma de porcentaje con confirmación microscópica	99,14	96,49	93,43	99,74	94,92	86,47	96,36	93,72
Pruebas específicas bioquímicas e inmunológicas	0,41	0,10	1,79	0,00	0,00	0,68	0,40	0,79
Cirugía exploradora/autopsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	0,40	0,00
Exploración clínica	0,32	0,49	1,49	0,13	4,13	12,46	1,21	0,79
Sólo clínico	0,14	1,27	0,00	0,00	0,79	0,00	0,40	0,00
Sólo certificado de defunción	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00
Desconocido	0,00	1,66	3,28	0,00	0,16	0,00	1,21	4,71
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabla 72.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Casos según base del diagnóstico por área de salud de residencia.
Todas las localizaciones excepto “piel (no melanoma)”. Números absolutos.

Base del diagnóstico	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
Autopsia con histología	1	1	0	0	0	0	0	0
Histología del tumor primario	1.474	710	193	438	407	685	208	276
Histología de metástasis	0	1	3	3	1	4	0	4
Citología o hematología	43	13	2	4	7	25	1	18
Pruebas específicas bioquímicas e inmunológicas	9	1	6	0	0	7	1	3
Cirugía exploradora/autopsia	0	0	0	0	0	4	1	0
Exploración clínica	7	5	5	1	26	101	3	3
Sólo clínico	3	2	0	0	0	0	1	0
Sólo certificado de defunción	0	0	0	1	0	0	0	0
Desconocido	0	12	9	0	1	0	3	10
Total	1.537	745	218	447	442	826	218	314

Tabla 73.- Incidencia de cáncer en Extremadura, año 2017.
Casos según base del diagnóstico por área de salud de residencia.
Todas las localizaciones excepto “piel (no melanoma)”. Porcentajes.

Base del diagnóstico	Badajoz	Cáceres	Coria	D. Benito-Villanueva	Llerena-Zafra	Mérida	Navalmoral de la mata	Plasencia
Autopsia con histología	0,07	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Histología del tumor primario	95,90	95,30	88,53	97,99	92,08	82,93	95,41	87,90
Histología de metástasis	0,00	0,13	1,38	0,67	0,23	0,48	0,00	1,27
Citología o hematología	2,80	1,74	0,92	0,89	1,58	3,03	0,46	5,73
Suma de porcentaje con confirmación microscópica	98,76	97,32	90,83	99,55	93,89	86,44	95,87	94,90
Pruebas específicas bioquímicas e inmunológicas	0,59	0,13	2,75	0,00	0,00	0,85	0,46	0,96
Cirugía exploradora/autopsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,46	0,00
Exploración clínica	0,46	0,67	2,29	0,22	5,88	12,23	1,38	0,96
Sólo clínico	0,20	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00
Sólo certificado de defunción	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00
Desconocido	0,00	1,61	4,13	0,00	0,23	0,00	1,38	3,18
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

3.7.3. Casos con certificado de defunción como única fuente de datos.

En contraposición a lo anterior, los casos con certificado de defunción como única fuente de información, tan sólo suponen el 0,02 % de los casos (tablas 68 y 69). El único caso que sólo cuenta con certificado de defunción como fuente de información, corresponde al área de Don Benito-Villanueva de la Serena, representando el 0,13 % del total de casos del área, incluyendo “piel (no melanoma)”, y el 0,22 % del total si exceptuamos estos (tablas 70 a 72).

Referencias:

Orden de 28 de diciembre de 2001, por la que se crea el Sistema de Información de base poblacional sobre cáncer de la Comunidad Autónoma de Extremadura. Consejería de Sanidad y Consumo. DOE. N.º 4. 10 de enero de 2002.

Registros de cáncer: Principios y métodos. IARC. Publicaciones científicas. N.º 95. International Agency for Research on Cancer (IARC). Lyon. Francia. 1995.

Cancer Epidemiology: Principles and Methods. International Agency for Research on Cancer (IARC). Disponible en:
<https://publications.iarc.fr/Non-Series-Publications/Other-Non-Series-Publications/Cancer-Epidemiology-Principles-And-Methods-1999>

Red Española de Registros de Cáncer (REDECAN). Métodos de trabajo. Disponible en:
<http://redecana.org/es/page.cfm?id=7&title=metodos-de-trabajo>

Red Española de Registros de Cáncer (REDECAN). Glosario. Disponible en:
<http://redecana.org/es/page.cfm?id=204&title=glosario>

International Association of Cancer Registries (IACR). World Health Organization. IACR Standards. Disponible en:
http://www.iacr.com/fr/index.php?option=com_content&view=article&id=105&Itemid=472

Standards and Guidelines for Cancer Registration in Europe. IARC Technical Publication No.40. International Agency for Research on Cancer (IARC). 2003. Disponible en:
<https://publications.iarc.fr/Book-And-Report-Series/Iarc-Technical-Publications/Standards-And-Guidelines-For-Cancer-Registration-In-Europe-2003>

Tools for Registries. A proposal on cancer data quality checks: one common procedure for European cancer registries. 2018. European Network of Cancer Registries (ENCR). Disponible en:
https://www.encre.eu/sites/default/files/A_proposal_on_cancer_data_quality_checks-one_common_procedure_for_European_cancer_registries_1_1.pdf

Cancer Incidence in Five Continents Volume X. IARC Scientific Publication No. 164. International Agency for Research on Cancer (IARC). 2014. Disponible en:
<https://publications.iarc.fr/Book-And-Report-Series/Iarc-Scientific-Publications/Cancer-Incidence-In-Five-Continents-Volume-X-2014>

Clasificación internacional de enfermedades, 10.ª revisión, modificación clínica. Edición española. Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar social. Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación. Subdirección General de Información Sanitaria e Innovación. Edición electrónica de la CIE-10-ES Diagnósticos, 2ª Edición-enero 2018. Disponible en:
<https://eciemaps.mscbs.gob.es/ecieMaps/browser/metabusador.html>

Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología (CIE-O) - 3ª edición, 1ª revisión. eCIE-O-3.1 Morfología de Neoplasias. Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar social. Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación. Subdirección General de Información Sanitaria e Innovación. Disponible en:

<https://eciemaps.mscbs.gob.es/ecieMaps/browser/metabuscador.html>

Anexos:

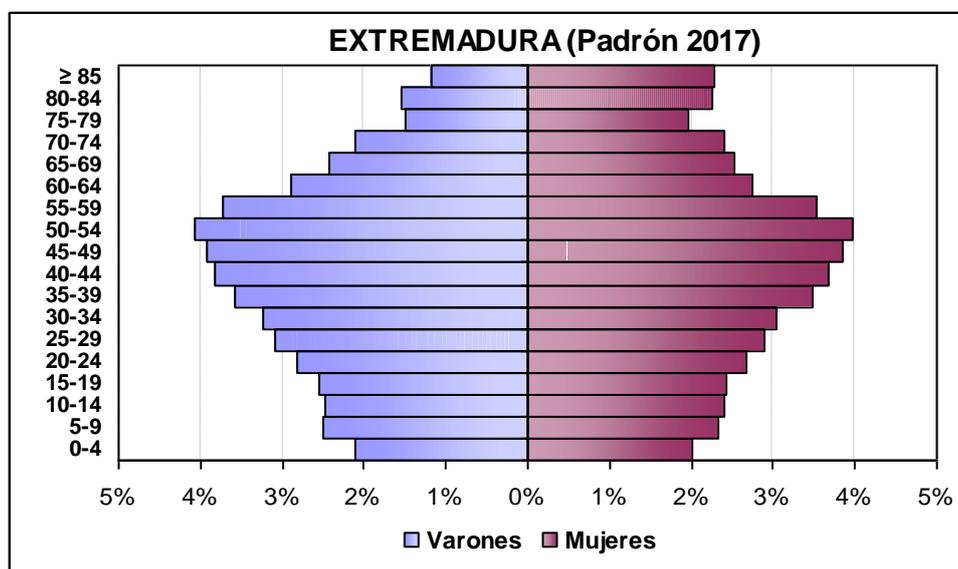
Anexo I. Población estándar europea.

Grupo de edad quinquenal	Población EUROPEA 2013
5-9	5.500
10-14	5.500
15-19	5.500
20-24	6.000
25-29	6.000
30-34	6.500
35-39	7.000
40-44	7.000
45-49	7.000
50-54	7.000
55-59	6.500
60-64	6.000
65-69	5.500
70-74	5.000
75-79	4.000
80-84	2.500
>=85	2.500

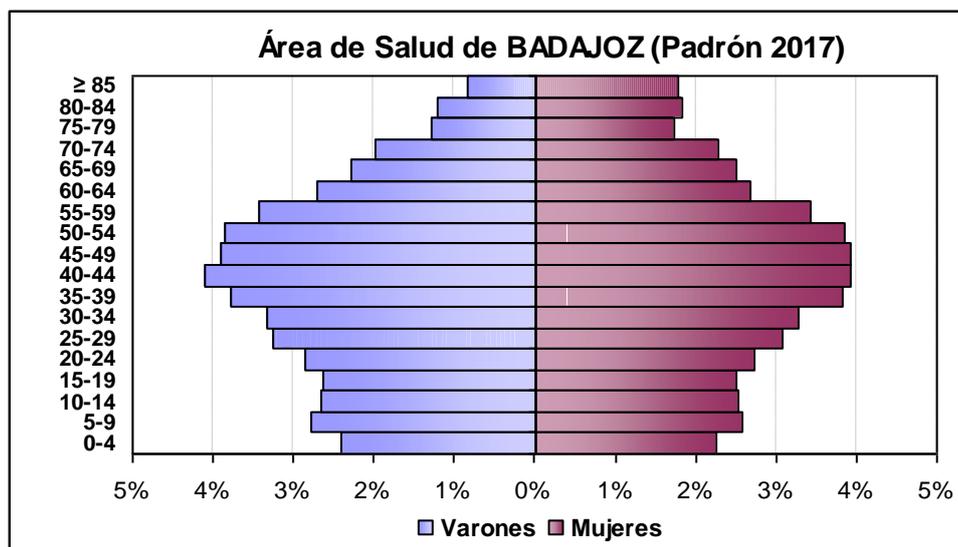
Anexo II. Población por sexo y grupos de edad quinquenal en Extremadura y sus áreas de salud. Padrón municipal de habitantes de 2017. Instituto Nacional de Estadística.

La población global de la Comunidad Autónoma de Extremadura se ha tomado directamente del Padrón de habitantes publicado por el Instituto Nacional de Estadística. Las poblaciones de las áreas de salud que se indican a continuación, se han calculado sobre la población de cada municipio que figura en el Padrón de habitantes considerado, y en función del área de salud a la que pertenece cada munición según el mapa sanitario de Extremadura de 2017.

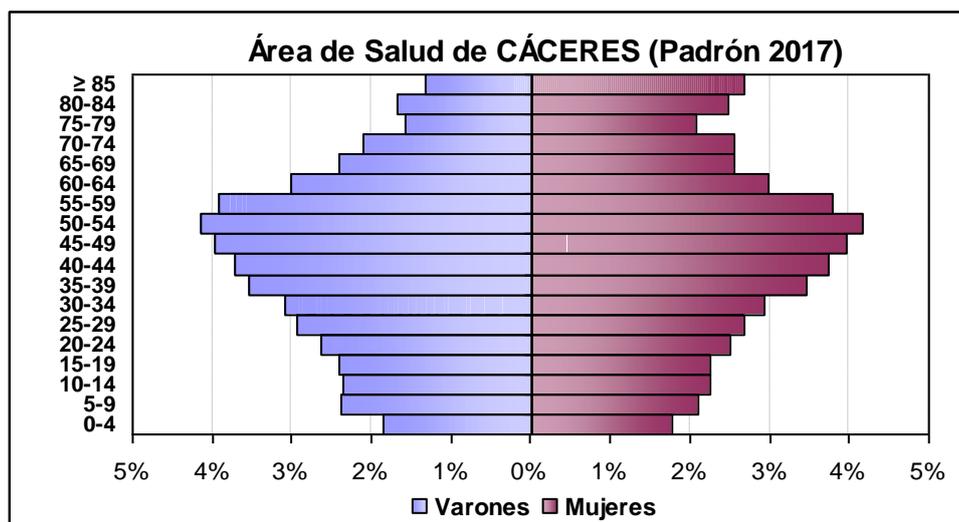
Población de EXTREMADURA			
Grupos quinquenales	Varones	Mujeres	Ambos sexos
0-4	22.715	21.675	44.390
5-9	27.003	25.092	52.095
10-14	26.766	25.880	52.646
15-19	27.622	26.179	53.801
20-24	30.436	28.967	59.403
25-29	33.410	31.217	64.627
30-34	34.973	32.828	67.801
35-39	38.688	37.643	76.331
40-44	41.211	39.718	80.929
45-49	42.225	41.640	83.865
50-54	43.956	42.752	86.708
55-59	40.314	38.158	78.472
60-64	31.137	29.764	60.901
65-69	26.268	27.207	53.475
70-74	22.640	25.835	48.475
75-79	16.263	21.281	37.544
80-84	16.611	24.429	41.040
85 y más	12.822	24.595	37.417
Total	535.060	544.860	1.079.920



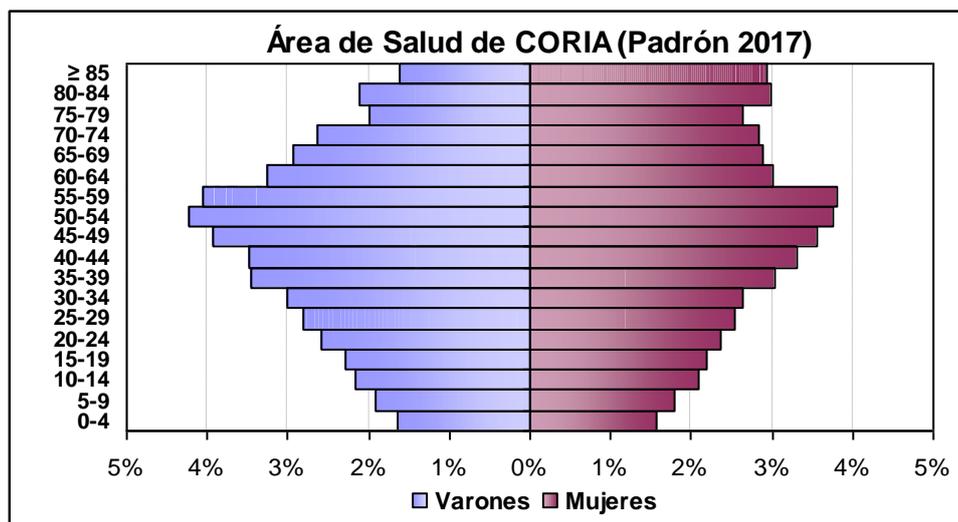
Población del Área de Salud de BADAJOZ			
Grupos quinquenales	Varones	Mujeres	Ambos sexos
0-4	6.569	6.175	12.744
5-9	7.576	7.043	14.619
10-14	7.216	6.934	14.150
15-19	7.148	6.852	14.000
20-24	7.785	7.467	15.252
25-29	8.872	8.368	17.240
30-34	9.079	8.909	17.988
35-39	10.316	10.438	20.754
40-44	11.154	10.741	21.895
45-49	10.638	10.723	21.361
50-54	10.484	10.509	20.993
55-59	9.323	9.367	18.690
60-64	7.366	7.325	14.691
65-69	6.226	6.826	13.052
70-74	5.373	6.192	11.565
75-79	3.532	4.699	8.231
80-84	3.285	5.015	8.300
85 y más	2.282	4.889	7.171
Total	134.224	138.472	272.696



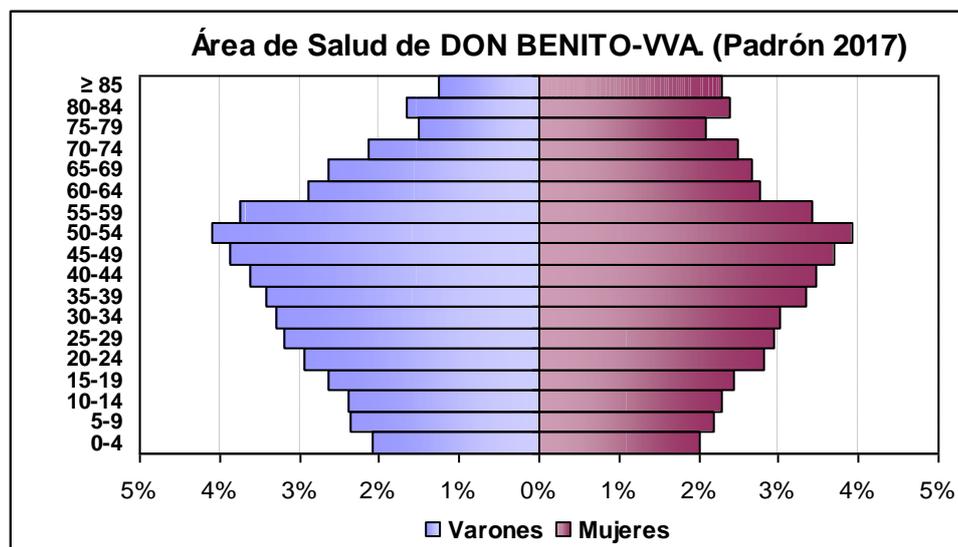
Población del Área de Salud de CÁCERES			
Grupos quinquenales	Varones	Mujeres	Ambos sexos
0-4	3.567	3.403	6.970
5-9	4.576	4.035	8.611
10-14	4.516	4.338	8.854
15-19	4.642	4.354	8.996
20-24	5.061	4.806	9.867
25-29	5.657	5.175	10.832
30-34	5.923	5.650	11.573
35-39	6.806	6.651	13.457
40-44	7.157	7.219	14.376
45-49	7.654	7.641	15.295
50-54	7.964	8.007	15.971
55-59	7.548	7.303	14.851
60-64	5.785	5.745	11.530
65-69	4.612	4.907	9.519
70-74	4.027	4.901	8.928
75-79	3.023	4.011	7.034
80-84	3.216	4.796	8.012
85 y más	2.558	5.182	7.740
Total	94.292	98.124	192.416



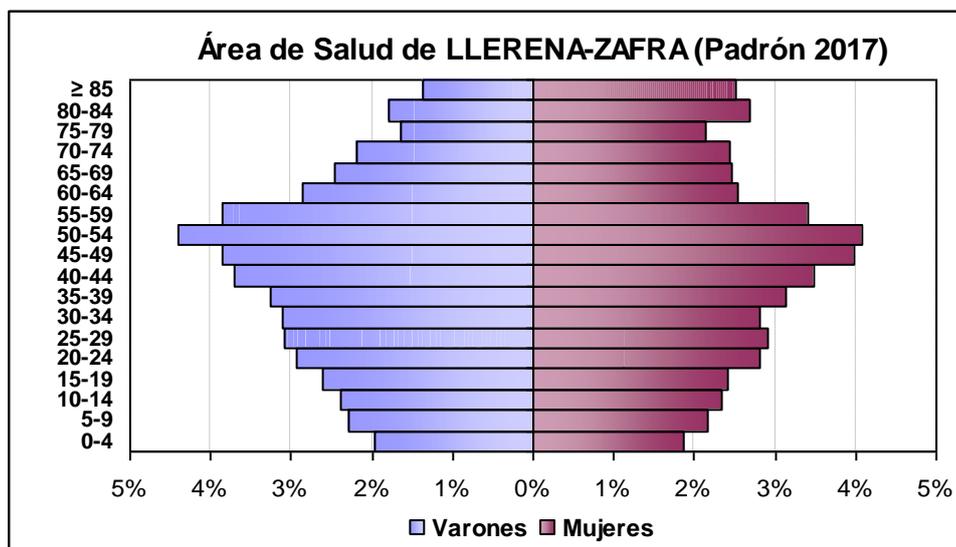
Población del Área de Salud de CORIA			
Grupos quinquenales	Varones	Mujeres	Ambos sexos
0-4	729	694	1.423
5-9	847	799	1.646
10-14	957	925	1.882
15-19	1.009	966	1.975
20-24	1.150	1.045	2.195
25-29	1.245	1.118	2.363
30-34	1.327	1.164	2.491
35-39	1.527	1.348	2.875
40-44	1.543	1.468	3.011
45-49	1.738	1.573	3.311
50-54	1.870	1.664	3.534
55-59	1.795	1.682	3.477
60-64	1.442	1.338	2.780
65-69	1.294	1.278	2.572
70-74	1.172	1.249	2.421
75-79	882	1.168	2.050
80-84	931	1.315	2.246
85 y más	716	1.301	2.017
Total	22.174	22.095	44.269



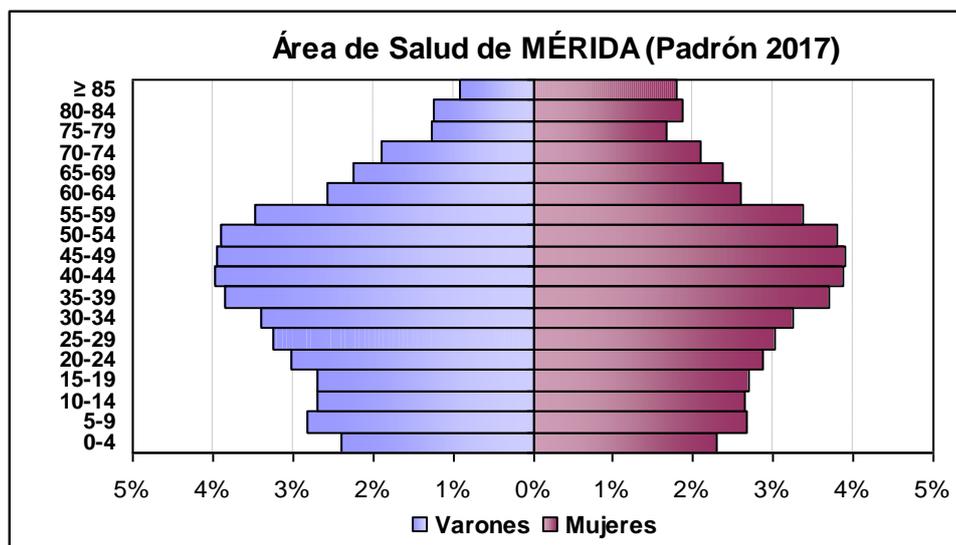
Población del Área de Salud de DON BENITO-VILLANUEVA			
Grupos quinquenales	Varones	Mujeres	Ambos sexos
0-4	2.879	2.780	5.659
5-9	3.256	3.024	6.280
10-14	3.278	3.161	6.439
15-19	3.651	3.361	7.012
20-24	4.059	3.884	7.943
25-29	4.396	4.052	8.448
30-34	4.543	4.138	8.681
35-39	4.710	4.605	9.315
40-44	4.984	4.783	9.767
45-49	5.333	5.101	10.434
50-54	5.644	5.392	11.036
55-59	5.163	4.715	9.878
60-64	3.974	3.804	7.778
65-69	3.651	3.673	7.324
70-74	2.944	3.418	6.362
75-79	2.093	2.872	4.965
80-84	2.289	3.281	5.570
85 y más	1.747	3.152	4.899
Total	68.594	69.196	137.790



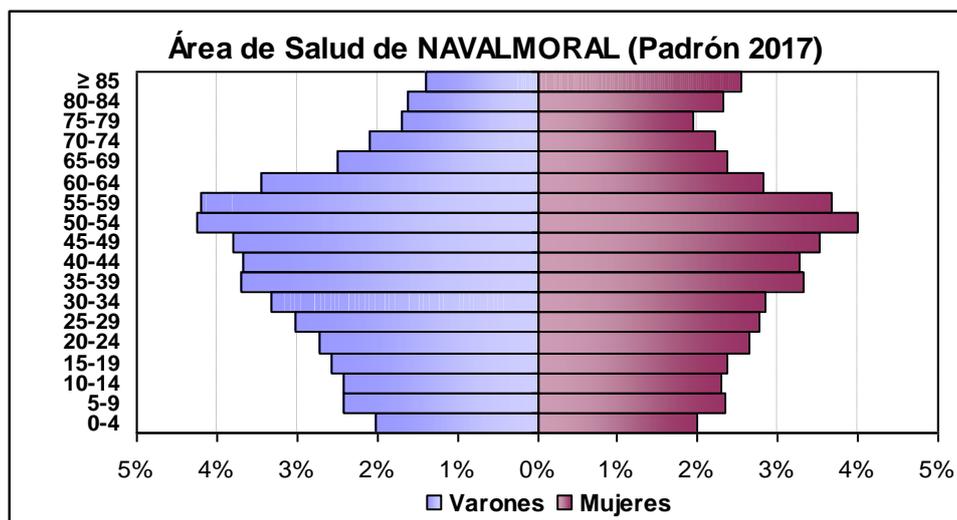
Población del Área de Salud de LLERENA-ZAFRA			
Grupos quinquenales	Varones	Mujeres	Ambos sexos
0-4	2.015	1.898	3.913
5-9	2.335	2.208	4.543
10-14	2.439	2.381	4.820
15-19	2.666	2.459	5.125
20-24	2.995	2.878	5.873
25-29	3.150	2.978	6.128
30-34	3.181	2.874	6.055
35-39	3.313	3.205	6.518
40-44	3.776	3.549	7.325
45-49	3.945	4.066	8.011
50-54	4.481	4.158	8.639
55-59	3.939	3.464	7.403
60-64	2.907	2.586	5.493
65-69	2.523	2.500	5.023
70-74	2.230	2.499	4.729
75-79	1.671	2.183	3.854
80-84	1.834	2.749	4.583
85 y más	1.397	2.559	3.956
Total	50.797	51.194	101.991



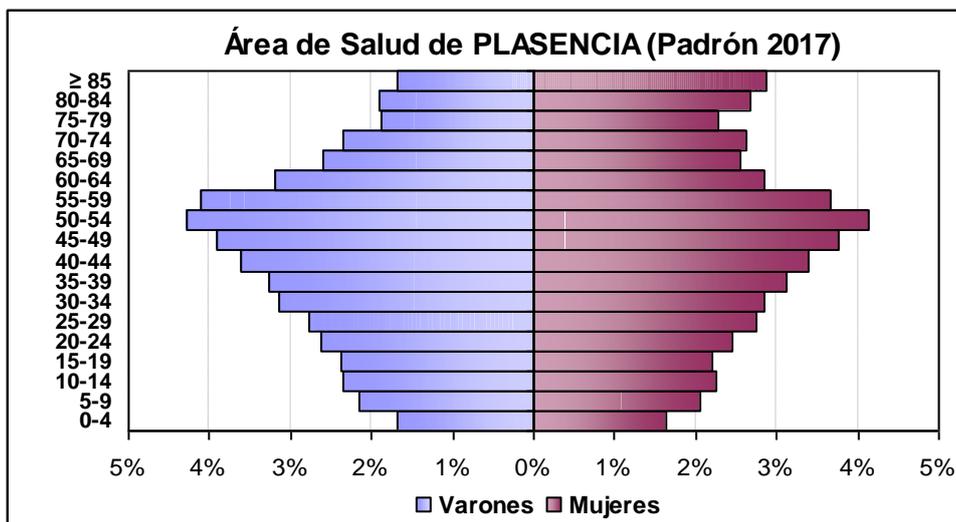
Población del Área de Salud de MÉRIDA			
Grupos quinquenales	Varones	Mujeres	Ambos sexos
0-4	4.020	3.847	7.867
5-9	4.741	4.478	9.219
10-14	4.493	4.444	8.937
15-19	4.512	4.495	9.007
20-24	5.046	4.786	9.832
25-29	5.436	5.043	10.479
30-34	5.679	5.440	11.119
35-39	6.439	6.198	12.637
40-44	6.667	6.488	13.155
45-49	6.600	6.529	13.129
50-54	6.524	6.352	12.876
55-59	5.799	5.639	11.438
60-64	4.309	4.338	8.647
65-69	3.772	3.948	7.720
70-74	3.185	3.517	6.702
75-79	2.103	2.811	4.914
80-84	2.093	3.108	5.201
85 y más	1.533	2.995	4.528
Total	82.951	84.456	167.407



Población del Área de Salud de NAVALMORAL			
Grupos quinquenales	Varones	Mujeres	Ambos sexos
0-4	1.081	1.074	2.155
5-9	1.300	1.253	2.553
10-14	1.294	1.233	2.527
15-19	1.378	1.267	2.645
20-24	1.462	1.420	2.882
25-29	1.624	1.484	3.108
30-34	1.783	1.527	3.310
35-39	1.981	1.780	3.761
40-44	1.972	1.764	3.736
45-49	2.038	1.893	3.931
50-54	2.288	2.147	4.435
55-59	2.255	1.977	4.232
60-64	1.851	1.514	3.365
65-69	1.342	1.274	2.616
70-74	1.123	1.188	2.311
75-79	908	1.038	1.946
80-84	873	1.239	2.112
85 y más	742	1.361	2.103
Total	27.295	26.433	53.728



Población del Área de Salud de PLASENCIA			
Grupos quinquenales	Varones	Mujeres	Ambos sexos
0-4	1.855	1.804	3.659
5-9	2.372	2.252	4.624
10-14	2.573	2.464	5.037
15-19	2.616	2.425	5.041
20-24	2.878	2.681	5.559
25-29	3.030	2.999	6.029
30-34	3.458	3.126	6.584
35-39	3.596	3.418	7.014
40-44	3.958	3.706	7.664
45-49	4.279	4.114	8.393
50-54	4.701	4.523	9.224
55-59	4.492	4.011	8.503
60-64	3.503	3.114	6.617
65-69	2.848	2.801	5.649
70-74	2.586	2.871	5.457
75-79	2.051	2.499	4.550
80-84	2.090	2.926	5.016
85 y más	1.847	3.156	5.003
Total	54.733	54.890	109.623



Anexo III. Agrupaciones de las localizaciones utilizadas para el informe.

Localización tumoral	Códigos CIE-10-ES que se incluyen
CAVIDAD BUCAL Y FARINGE	C00-C14
ESÓFAGO	C15
ESTÓMAGO	C16
INTESTINO DELGADO	C17
COLORRECTAL	C18-C21, C26.0
HÍGADO	C22
VESÍCULA	C23-C24
PÁNCREAS	C25
PERITONEO	C45.1, C48
DIGESTIVO NO ESPECIFICADOS	C26.1-C26.9
FOSAS NASALES	C30-C31
LARINGE	C32
PULMÓN, TRÁQUEA Y BRONQUIOS	C33-C34
PLEURA	C38.4, C45.0
OTROS TÓRAX	C37, C38.0-C38.3, C38.5-C38.9, C39, C45.2
HUESOS	C40-C41
TEJIDO CONJUNTIVO	C47, C49
MELANOMA CUTÁNEO	C43
PIEL (NO MELANOMA)	C44, C46
MAMA	C50
ÚTERO (EXCEPTO CÉRVIX)	C53-C55
CUELLO DE ÚTERO (CÉRVIX)	C53
OVARIO	C56-C57
OTROS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS	C51-C52, C58
PRÓSTATA	C61
TESTÍCULO	C62
OTROS ÓRGANOS GENITALES MASCULINOS	C60, C63
VEJIGA	C67
RIÑÓN	C64-C66, C68
OJO	C69
SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	C70-C72
TIROIDES	C73
OTROS ÓRGANOS ENDOCRINOS	C74-C75
TUMORES MAL DEFINIDOS	C76-C80, C97
LINFOMA NO HODGKIN	C82-C86, C88, C96
HODGKIN	C81
MIELOMA	C90
LEUCEMIA (TOTAL)	C91-C95
OTROS LINFOMAS Y LINFOPROLIFERATIVAS	C86-C88
TODOS LOS TUMORES	C00-C97

