

RCEME Bizkaia

# Cáncer de cavidad oral y faringe en Bizkaia. 2014.

(CIE O 3: C00-06-C09-14)

Informe correspondiente al primer trimestre de 2018

## Preámbulo

*En 2014 se registraron 177 cánceres de cavidad oral y faringe en hombres y 50 en mujeres. Esto supuso el 4% y 1,6% de los tumores diagnosticados en hombres y mujeres respectivamente.*

*Al menos nueve de cada diez fueron carcinomas de células escamosas. Pudiendo desarrollarse también linfomas en el tejido linfoide de esta zona*

*La incidencia en ambas localizaciones ha disminuido significativamente en los hombres y ha aumentado en las mujeres en los últimos quince años. Cambios similares se han observado en la mortalidad.*

*Comparando nuestra incidencia con la presentada en otros registros de cáncer poblaciones de España, ocupamos el primer lugar en el ranking cuando el cáncer se localizó en faringe en ambos sexos. En cavidad oral, las mujeres ocuparon el tercer lugar y los hombres el quinto.*

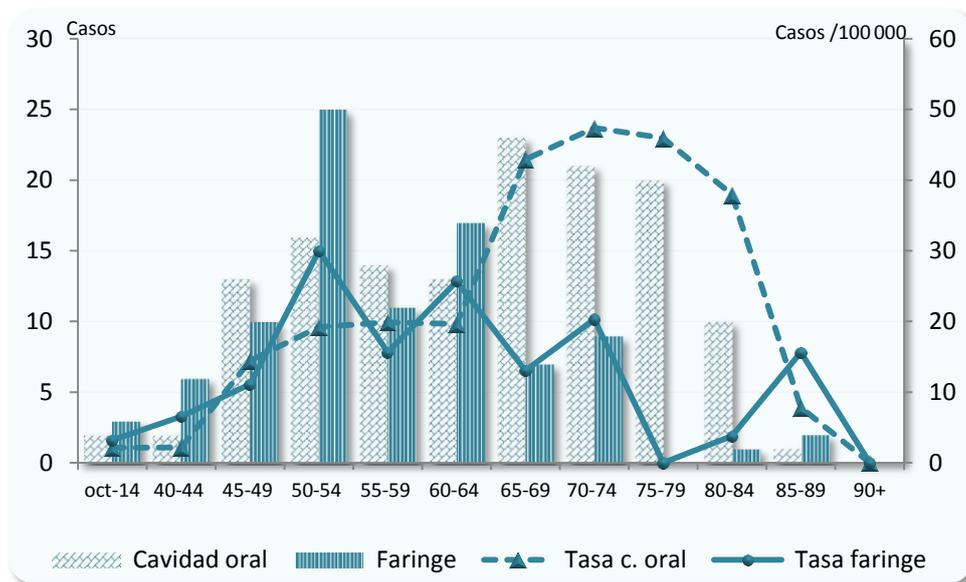
*La ocurrencia de segundos y sucesivos tumores tras un primer diagnóstico de cáncer en esta localización es frecuente. En nuestra serie, 16% de los casos presentaron un segundo tumor; de éstos, 16% un tercero y 10% un cuarto tumor. Además, un 8% presentaban un tumor previo. Si consideramos los tumores previos y sucesivos a un cáncer de cavidad oral y faringe, el 23,1% (404) eran tumores de laringe, 9,7% (169) eran de cavidad oral y faringe, 9,5% (165) de pulmón y 8,6% (151) de esófago. Este grupo de tumores tienen factores de riesgo comunes como el tabaco y el alcohol.*

# Cáncer de cavidad oral y faringe Bizkaia

En 2014 se registraron 227 cánceres de cavidad oral (ICD-O: C00-06) y faringe (ICD-O: C09-C14). De estos, 177 se diagnosticaron en hombres, lo que supuso el 4% del total de tumores en este sexo; 100 eran cánceres de cavidad oral (tasa cruda: 18,2 por 100 000) y 77 de faringe (tasa cruda: 14,0 por 100 000). Los 50 tumores diagnosticados en mujeres supusieron el 1,6% de todos los tumores: 35 eran cánceres de cavidad oral (tasa cruda: 5,9 por 100 000) y 15 de faringe (tasa cruda: 2,5 por 100 000).

El 74% de los cánceres de cavidad oral y el 84% de los de faringe se diagnosticaron en hombres. Estos tumores son más frecuentes en los hombres pero, dada la evolución que está experimentando, la razón de sexos (H/M), está cambiando. Así, ha pasado de seis en 2000 a tres en 2014 en el cáncer de cavidad oral y de trece a cinco en el cáncer de faringe. La edad media en el momento del diagnóstico del cáncer de cavidad oral fue de 70 años (69 en hombres y 71 en mujeres) y la de faringe de 61 años (60 en hombres y 66 en mujeres).

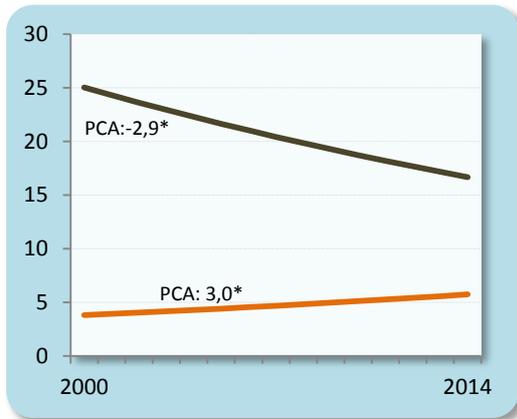
**Número y tasas específicas por grupos de edad (por 100 000)  
Cáncer de cavidad oral y faringe. Bizkaia - 2014**



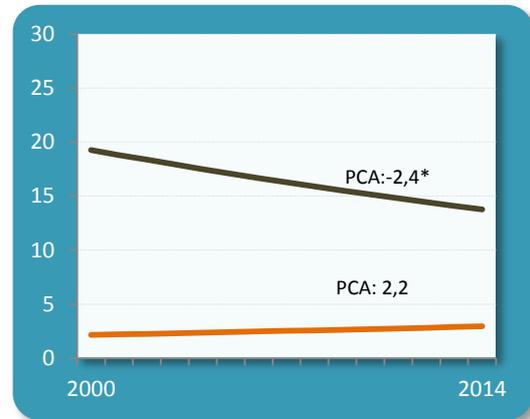
Entre 2000 y 2014, la incidencia de cáncer de cavidad oral en los hombres descendió significativamente un 2,9% anual (IC 95%: -3,7; -2,0) y la de faringe un 2,4% (IC 95%: -4,0; -0,7). En mujeres, la incidencia de cavidad oral aumentó un 3,0% anual, siendo este incremento significativo (IC 95%: 0,7; 5,3). Por otra parte, la incidencia del cáncer de faringe aumentó un 2,2 % anual (IC 95%: -1,6; 6,3) sin alcanzar la significación estadística.

**Evolución de la incidencia (Joinpoint) de cáncer de cavidad oral y faringe, por sexo.  
C00-06; C09-C14. RCEME. Bizkaia 2000-2014**

[CIE-0-3: C00-C06] Cavidad oral



[CIE-0-3: C09-C14] Faringe

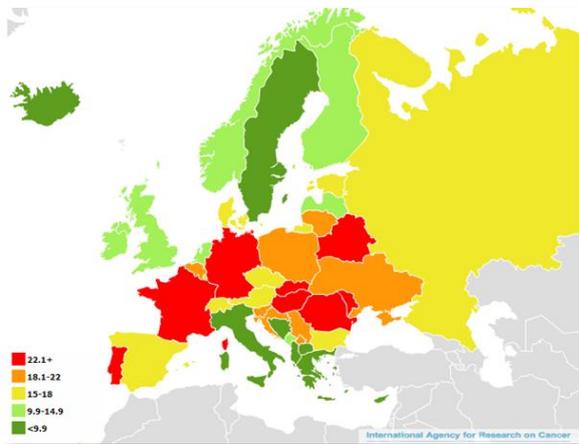


— Hombres — Mujeres

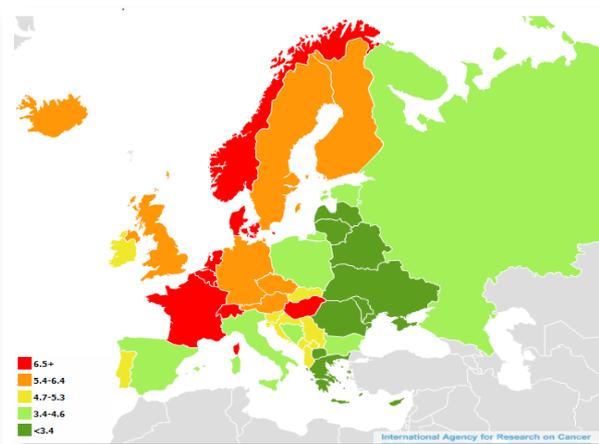
\*PCA: Porcentaje de cambio anual

**Tasa estimada de incidencia de cáncer de cavidad oral y faringe (C00-C14)  
en hombres y mujeres. Europa 2012**

**Hombres**



**Mujeres**

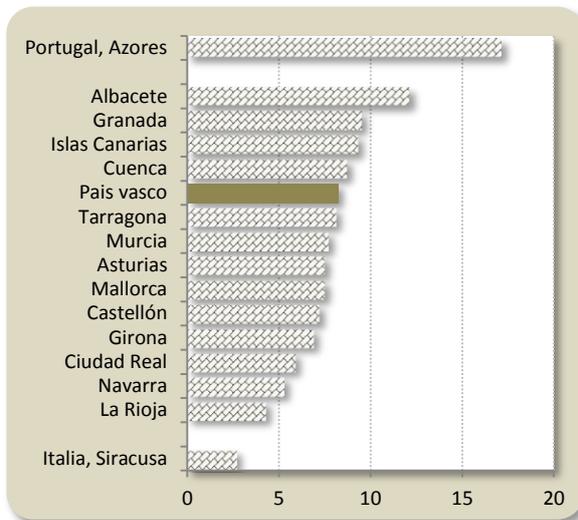


Fuente: IARC. <http://eco.iarc.fr/eucan/Cancer.aspx?Cancer=1>.  
Tasas estandarizadas a la población europea (por 100 000)

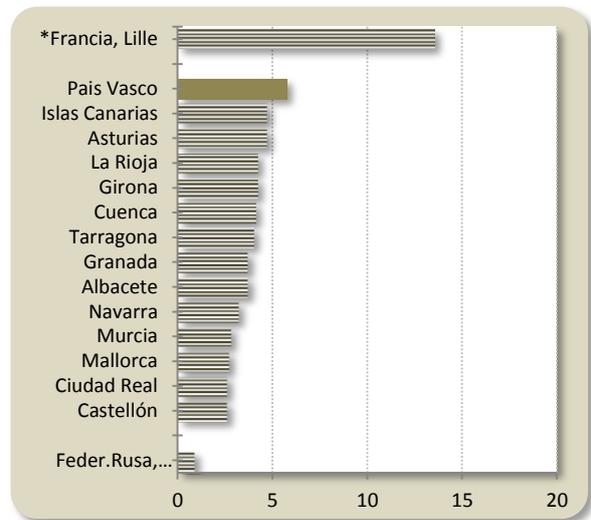
Como se observa en los siguientes gráficos, tomando como fuente los últimos datos publicados de la IARC, *Cancer Incidence in Five Continents, Vol. XI (IARC 2017)*, los hombres de la CAV ocupan el quinto lugar en el ranking de incidencia del cáncer de cavidad oral y el primero en el de faringe; las mujeres ocupan el tercer lugar en el ranking de cavidad oral y el primero en el cáncer de faringe.

**Tasas estandarizadas de incidencia\* de Cáncer de cavidad oral y faringe.** Comparación de 14 registros poblacionales españoles con valores máximos y mínimos europeos. **Hombres. 2008-2012**

**Hombres. Cavidad oral (C00-C06)**



**Hombres. Faringe (C09-C14)**

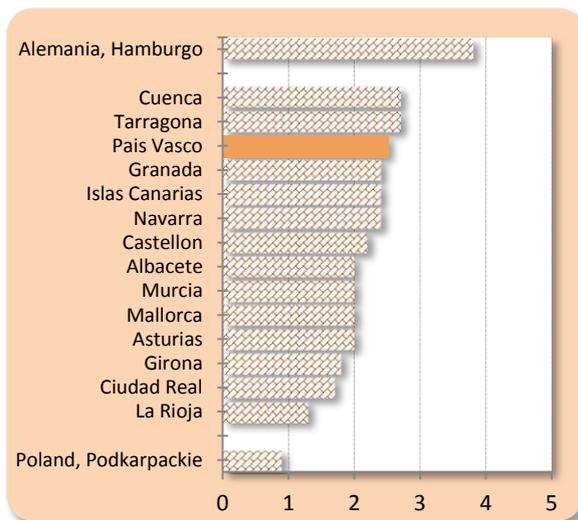


Fuente: *Cancer Incidence in Five Continents, VOL. XI (IARC 2017)*. <http://ci5.iarc.fr/CI5-XI/Default.aspx>

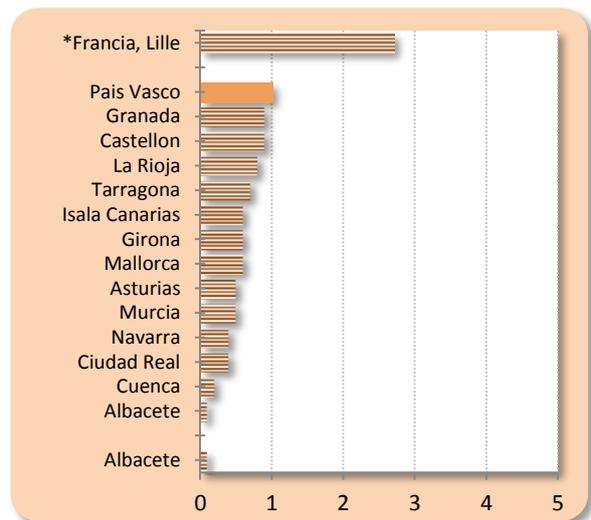
\*Tasas estandarizadas por 100 000. Población de referencia: población mundial.

**Tasas estandarizadas de incidencia\* de cáncer de cavidad oral y faringe.** Comparación de 14 registros poblacionales españoles con valores máximos y mínimos europeos. **Mujeres. 2008-2012**

**Mujeres. Cavidad oral (C00-C06)**



**Mujeres. Faringe (C09-C14)**



Fuente: *Cancer Incidence in Five Continents, VOL. XI (IARC 2017)*. <http://ci5.iarc.fr/CI5-XI/Default.aspx>

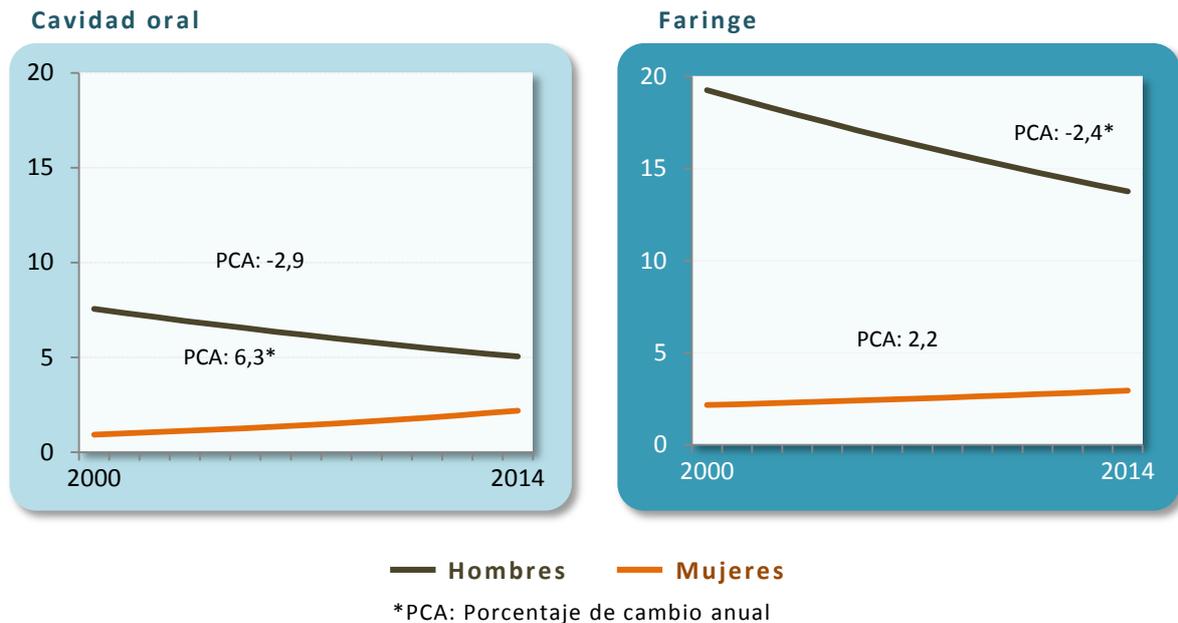
\*Tasas estandarizadas por 100 000. Población de referencia: población mundial

## MORTALIDAD

En 2014, en los hombres, la tasa cruda de mortalidad fue 5,5 y 11,5 por 100 000 en cáncer de cavidad oral y faringe respectivamente. En las mujeres, la tasa fue 3,5 en cavidad oral y 4,4 en faringe. Entre 2000 y 2014, en los hombres la mortalidad de cáncer de cavidad oral descendió un 2,9% anual (IC 95%: -5,8; 0,2) y la de faringe un 2,4%, significativo (IC 95%: -4,0; -0,7). En mujeres, la mortalidad de cáncer de cavidad oral aumentó un 6,3% anual, significativo (IC 95%: 3,1; 9,7) y la de faringe un 2,2 % (IC 95%:-1,6; 6,3) sin alcanzar la significación estadística.

### Evolución de mortalidad (Join Point) de cáncer de cavidad oral y faringe, por sexo.

C00-06; C09-C14.RCEME. Bizkaia. 2000-2014



## CARACTERÍSTICAS DEL TUMOR

La localización más frecuente fue la boca (encías, piso de la boca, paladar y otras partes de la boca no especificadas), seguido de la lengua y el labio. La localización en orofaringe y seno piriforme fue más frecuente en los hombres.

### Incidenia de cáncer de cavidad oral y faringe, por localización anatómica y sexo

RCEME. Bizkaia 2003-2014

ICD O	Localización	Hombres		Mujeres		Total	
		N	%	N	%	N	%
C00	Labio	265	11,9	67	10,7	332	11,6
C01-02	Lengua	414	18,6	166	26,5	580	20,3
C03-06	Boca	541	24,3	196	31,3	737	25,8
C09	Amígdala	179	8,0	61	9,7	240	8,4
C10	Orofaringe	172	7,7	23	3,7	195	6,8
C11	Nasofaringe	161	7,2	49	7,8	210	7,4
C12	Seno piriforme	233	10,5	23	3,7	256	9,0
C13	Hipofaringe	153	6,9	17	2,7	170	6,0
C14	Faringe no especificada	109	4,9	24	3,8	133	4,7
<b>Total</b>		<b>2227</b>	<b>100</b>	<b>626</b>	<b>100</b>	<b>2853</b>	<b>100</b>

## MORFOLOGÍA

Al menos 9 de cada 10 cánceres de cavidad oral y faringe fue una neoplasia de células escamosas; un 3% de las neoplasias linfomas no Hodgkin, 2% en hombres y 5% en mujeres.

### Morfología del cáncer de cavidad oral y faringe, por sexo

RCEME.Bizkaia 2003-2014

ICD O Morfología	Hombres		Mujeres		Total	
	N	%	N	%	N	%
800 - 800 Neoplasias SAI*	28	1,3	19	3,0	47	1,6
801 - 804 Neoplasias epiteliales SAI	50	2,3	14	2,2	64	2,2
805 - 808 Neoplasias de células escamosas	2057	92,6	528	83,9	2585	90,7
812 - 916; 973-975 Otras Neoplasias	43	1,9	32	5,1	75	2,6
959 - 959 Linfomas no Hodgkin	43	1,9	36	5,7	79	2,8
<b>Total</b>	<b>2221</b>	<b>100</b>	<b>629</b>	<b>100</b>	<b>2850</b>	<b>100</b>

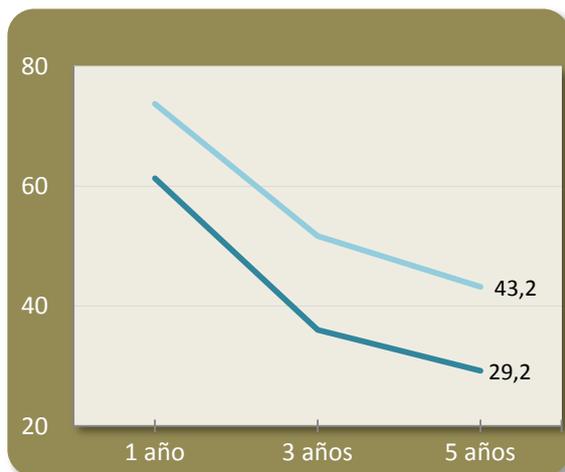
\*SAI. Sine Alter Indication/ sin otra especificación/ no especificado

## SUPERVIVENCIA

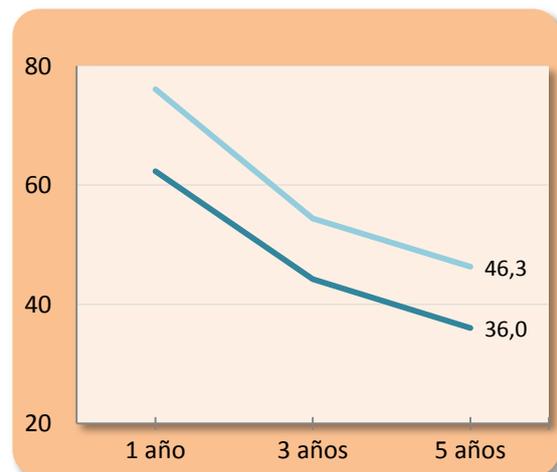
En ambos sexos la SNst (Supervivencia Neta Estandarizada por edad), durante 2000-2012, fue significativamente inferior a uno, tres y cinco años del diagnóstico cuando el cáncer se localizó en la faringe. La SNst del cáncer de la cavidad oral fue 43,2% en hombres y 46,3% en mujeres y la SNst del cáncer de faringe fue 29,2% en hombres y 36,0% en mujeres.

### Supervivencia neta estandarizada por edad, a uno, tres y cinco años del diagnóstico de cáncer de cavidad oral y de faringe, por sexo. RCEME.CAV 2000-2012

Hombres



Mujeres



— Faringe — Cavidad oral

Fuente: Supervivencia de cáncer en la CAV. 2000-2012

En la SNst global, para las dos localizaciones en conjunto, no se observó mejora significativa si comparamos el periodo diagnóstico 2000-2004 con el más reciente 2000-2012. Más información en [http://www.euskadi.eus/contenidos/informacion/publicaciones\\_departamento/es\\_def/adjuntos/osagin/estudio\\_superviv\\_cancer\\_es.pdf](http://www.euskadi.eus/contenidos/informacion/publicaciones_departamento/es_def/adjuntos/osagin/estudio_superviv_cancer_es.pdf)

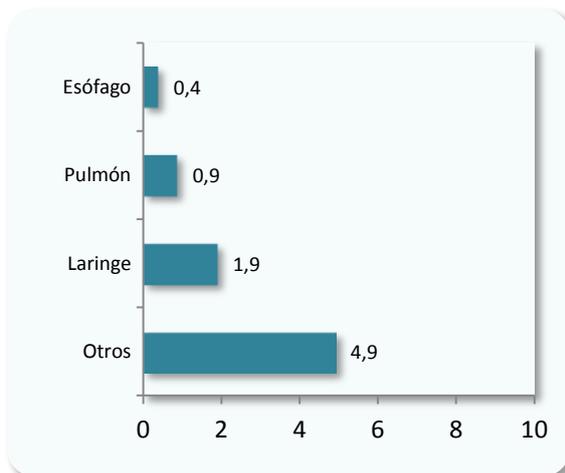
## OTROS TUMORES MALIGNOS ASOCIADOS A CÁNCER DE CAVIDAD ORAL Y FARINGE

Entre 1986 y 2014, el porcentaje de personas con cualquier tipo de cáncer que presentó al menos un segundo tumor fue del 8% (11 539/150 555); de estos un 7% (849/11 539) presentó un tercer tumor y un 7% (56/849) un cuarto. En el mismo periodo, 6624 personas tenían diagnosticado al menos un cáncer de cavidad oral y faringe. En esta población, un 16% (1038/6624) presentó un segundo tumor, 16% (163/1038) un tercer tumor y un 10% (17/163) un cuarto. Además, un 8% de los casos (532/6624) había presentado un tumor anterior al de cavidad oral y faringe.

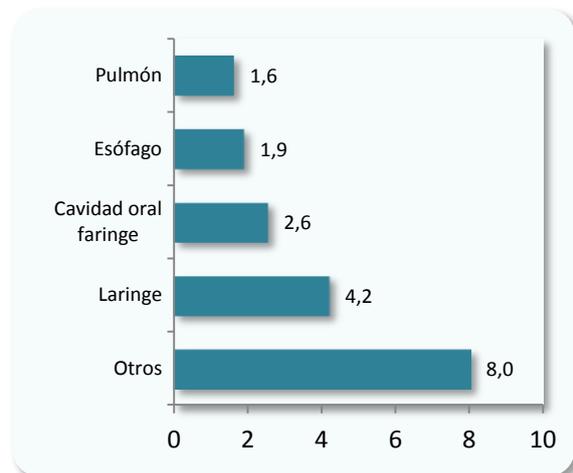
Si consideramos los tumores previos y sucesivos a un cáncer de cavidad oral y faringe, el 23,1% (404) eran tumores de laringe, 9,7% (169) eran de cavidad oral y faringe, 9,5% (165) de pulmón, 8,6% (151) de esófago y 49,1% (857) otros tumores. En los gráficos siguientes representamos, para la población con un cáncer de cavidad oral y faringe, la incidencia de algunos tumores previos y sucesivos, el número de personas con tumores múltiples y el número de casos en cuatro localizaciones concretas.

### Cáncer de cavidad oral y faringe. Bizkaia, 1986-2014

Porcentaje de tumores previos\*

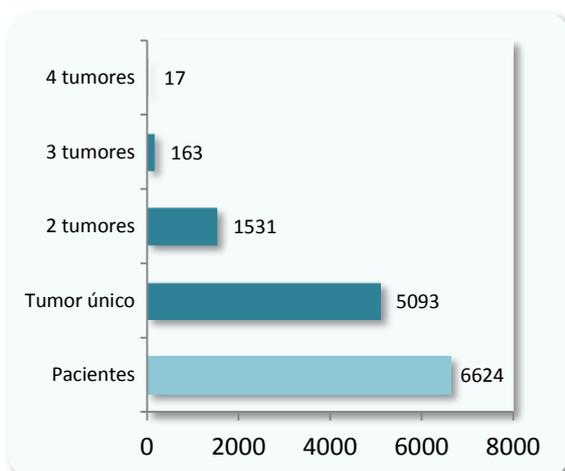


Porcentaje de segundos y sucesivos tumores\*



\*Porcentaje sobre el total de pacientes con cáncer de cavidad oral y faringe

N.º de pacientes con tumores múltiples



N.º y localización de los tumores múltiples (previos+sucesivos)

