



SOCIEDAD MEXICANA DE ONCOLOGÍA, A.C.  
**GACETA MEXICANA  
DE ONCOLOGÍA**

[www.elsevier.es](http://www.elsevier.es)



ARTÍCULO ORIGINAL

## Incidencia de tumores malignos en pacientes adultos diagnosticados por primera vez en el hospital Instituto de Seguridad y Servicio Social al Servicio de los Trabajadores del Estado de Puebla en el año 2013



Eduardo Téllez Bernal\*, Nora Marina Fernández Tamayo, Amaury Alejandro Trejo Rivas, Rosa María González Rodríguez, Carmen Aguilar Jiménez y Alma Mendoza López

Unidad Médica Oncológica, Instituto de Seguridad y Servicio Social al Servicio de los Trabajadores del Estado de Puebla, Puebla, Puebla, México

Recibido el 4 de marzo de 2015; aceptado el 6 de marzo de 2015

Disponible en Internet el 15 de julio de 2015

### PALABRAS CLAVE

Cáncer;  
Incidencia;  
Estadística;  
Primer diagnóstico

**Resumen** Los tumores malignos en nuestra comunidad representan un grupo de enfermedades de gran trascendencia en su manejo. Desafortunadamente, en nuestro país no existen estadísticas confiables que indiquen la incidencia y la prevalencia de este padecimiento. En el presente artículo analizaremos la frecuencia de cada tipo de tumor y su relación con la literatura mundial, basándonos en un conteo de pacientes en un centro de referencia estatal a lo largo del año 2013. © 2015 Sociedad Mexicana de Oncología. Publicado por Masson Doyma México S.A. Este es un artículo Open Access bajo la licencia CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

### KEYWORDS

Cancer;  
Incidence;  
Statistics;  
Initial diagnosis

**Incidence of newly-diagnosed malignant tumors in adults at the Instituto de Seguridad y Servicio Social al Servicio de los Trabajadores del Estado de Puebla hospital, Mexico, in 2013**

**Abstract** Malignant tumours in our community represent a group of diseases for which management is highly important. Unfortunately, in our country there are no reliable statistics indicating the incidence and prevalence of this condition. In this article, an analysis is made of the frequency of each type of tumour, and its relationship to that reported in the world literature, based on a count of patients in a state referral centre throughout the year 2013.

© 2015 Sociedad Mexicana de Oncología. Published by Masson Doyma México S.A. This is an open access article under the CC BY-NC-ND license (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

\* Autor para correspondencia. Unidad Médica Oncológica, Blvd. Díaz Ordaz 3906, Col. Anzures, C.P. 72530 Puebla, Puebla, México. Tel.: +01 222 237 98 80.

Correo electrónico: [eduardo.tellezb@gmail.com](mailto:eduardo.tellezb@gmail.com) (E. Téllez Bernal).

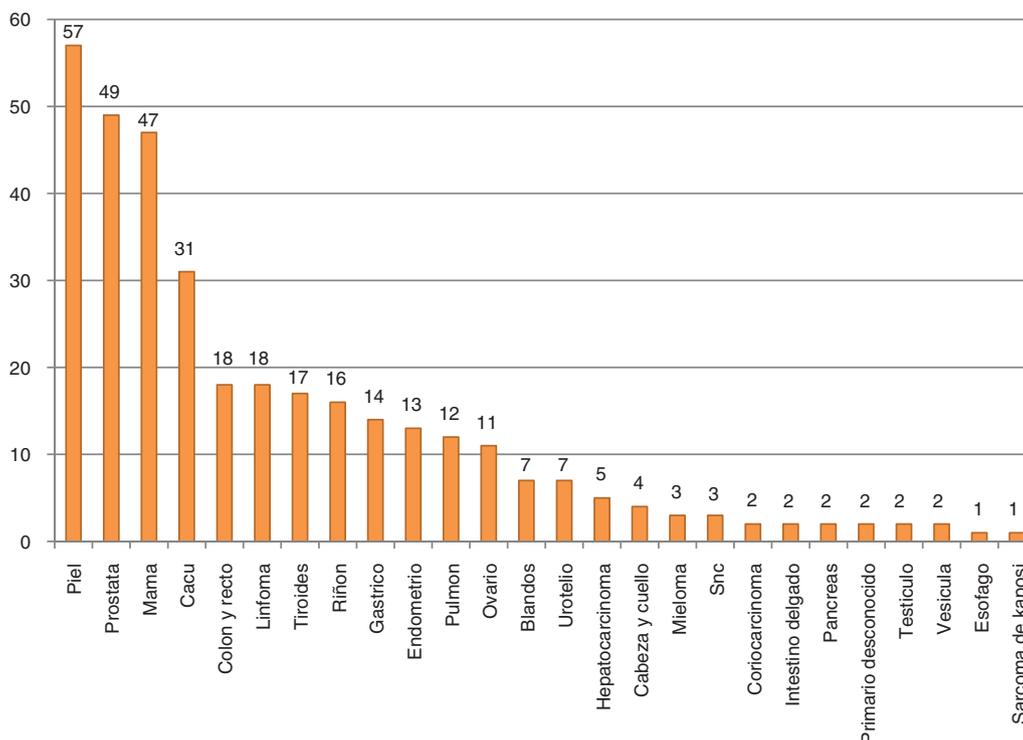


Figura 1 Número de pacientes diagnosticados con tumores malignos.

### Introducción

El Instituto de Seguridad y Servicio Social al Servicio de los Trabajadores del Estado de Puebla (ISSSTEP) cuenta con una población total de 152,300 derechohabientes, entre los cuales se reportaron 346 casos diagnosticados con alguna tumoración maligna en 2013 (fig. 1).

Los tumores de la piel involucran 3 variedades básicas que son los melanomas, los carcinomas epidermoides y los carcinomas basocelulares. En la literatura mundial se reporta una incidencia del 1.6% sumando todas las variedades. En nuestro medio fue la neoplasia más frecuente con 57 casos diagnosticados (16.47%), de los cuales 3 fueron melanomas, uno tricoblastoma, uno porocarcinoma, 12 carcinomas epidermoides y 41 carcinomas basocelulares (fig. 2).

La incidencia por sexo fue: melanoma, 2 varones y una mujer; carcinoma basocelular, 24 mujeres y 17 varones (uno de ellos presentó un primario con histología doble: basocelular y epidermoide); carcinoma epidermoide, 4 varones y 8 mujeres.

La segunda neoplasia más frecuente fue el cáncer de próstata con 49 casos, lo cual corresponde al 14.16%. Desafortunadamente no se contó con la etapificación. En la literatura mundial, también ocupa el segundo lugar de los tumores malignos en el varón con un 15% de incidencia (fig. 3).

La tercera neoplasia fue el cáncer de mama con un porcentaje del 13.58% y 47 casos diagnosticados, de los cuales 45 fueron en mujeres y 2 en varones. A nivel mundial, esta neoplasia presenta una incidencia del 25% en las mujeres, en tanto que en los varones no se cuenta con una incidencia

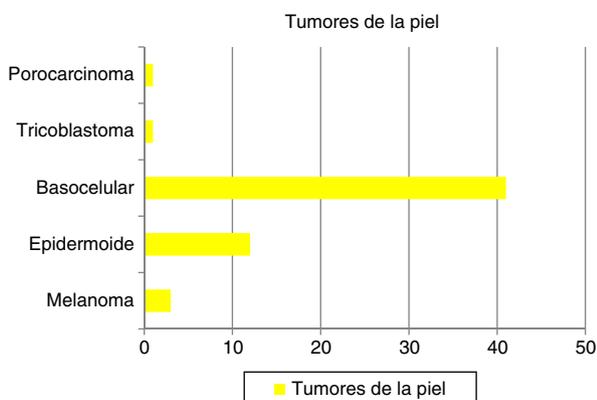


Figura 2 Variedades histopatológicas reportadas.

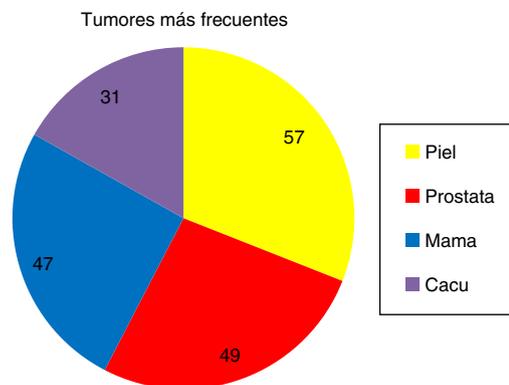


Figura 3 Número de pacientes diagnosticados con los tumores más frecuentes.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/3988603>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/3988603>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)