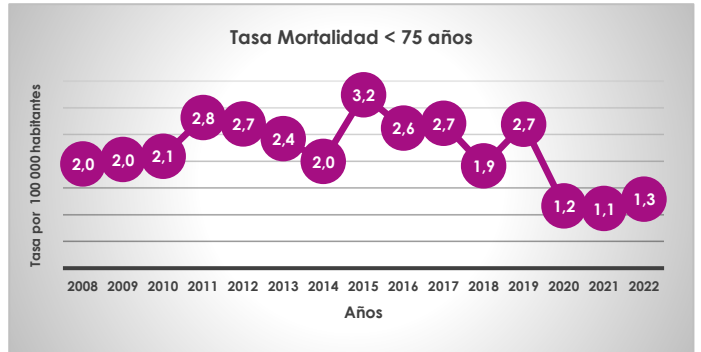


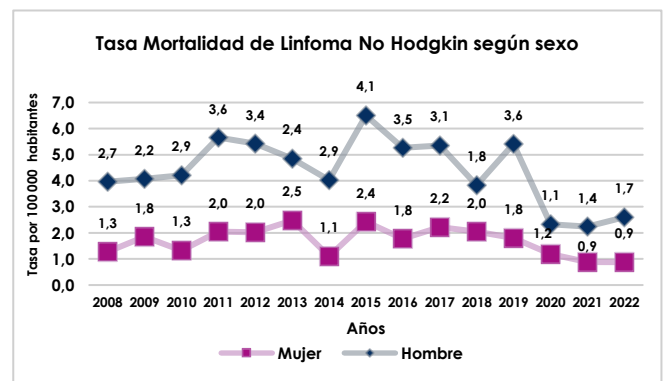
**MORTALIDAD POR LINFOMA NO HODGKIN EN MENORES DE 75 AÑOS.
GUAYAQUIL. PERÍODO 2008-2022**

Según estudios, alrededor del 54% de los casos de cáncer de la sangre que se presentan cada año son tipos de linfoma. El Linfoma no Hodgkin (NHL, por sus siglas en inglés) es el término usado para denominar un grupo diverso de tipos de cáncer de la sangre que comparten una sola característica: surgen a partir de una lesión en el ADN de un linfocito progenitor. El daño al ADN es adquirido (ocurre después del nacimiento) más que heredado. El ADN alterado en un solo linfocito produce una transformación maligna. La acumulación de esas células tiene como resultado masas tumorales que se ubican en los ganglios linfáticos y en otros lugares del cuerpo.

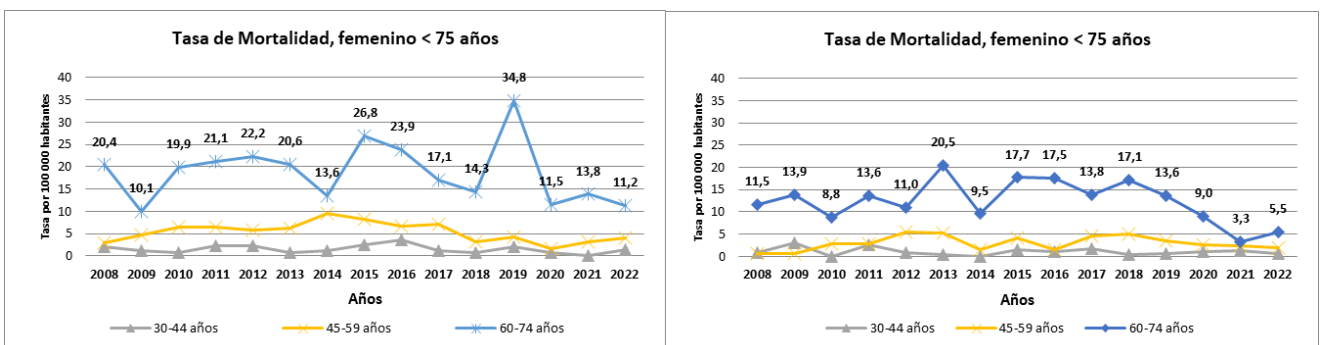


La Tasa de mortalidad en estos 15 años en Guayaquil en ambos sexos, tiene fluctuaciones al decrecimiento, observándose en el año 2008 de 2,0 muertes; 2012 de 2,7 muertes; 2017 de 2,7 al 2022 de 1,3 muertes por 100.000 habitantes con picos en los años 2011, 2015 y 2019.

En referencia al sexo, se observa un aumento de la tasa en los hombres de 2,7 muertes en el 2008; 3,4 en 2012; 3,1 en 2017 y de 1,7 muertes en el año 2022 por 100 000 habitantes; a diferencia de las mujeres que tuvo el indicador de la Tasa de mortalidad específica del año 2008 de 1,3 muertes; 2012 con 2,0; 2017 con 2,2 y al 2022 de 0,9 muertes por 100.000 habitantes.

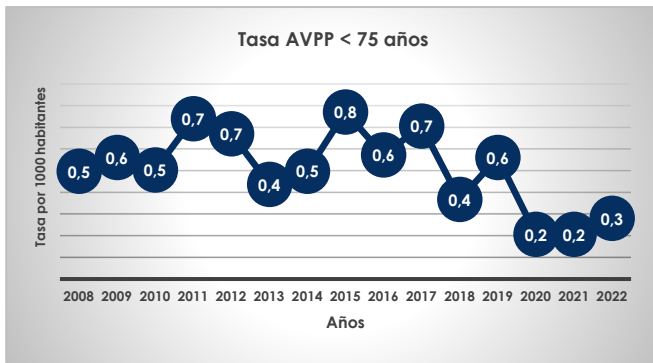


Entre los grupos etarios mayormente afectados en hombres y mujeres fueron de 60 – 74 años, pero con mayor tasa en los hombres, seguido del grupo de 45 a 59 años; con tendencia al sostenida, entre otros grupos etarios. Cabe indicar, que esta patología está dentro de las 10 causas de muerte por cáncer; sin embargo, actualmente su incidencia está entre los 5 primeros cánceres en los hombres.



Fuente: Registro de Tumores de SOLCA Guayaquil / Instituto Nacional de Estadísticas y Censos del Ecuador - INEC
Elaboración: Dr. Jhony Real Cotto; Ing. Leyda Jaramillo Feijoo / Departamento de Bioestadística SOLCA –Guayaquil /noviembre 2023
Revisión: Gerencia hospitalaria / Comité de tumores de Linfomas y Mielomas.

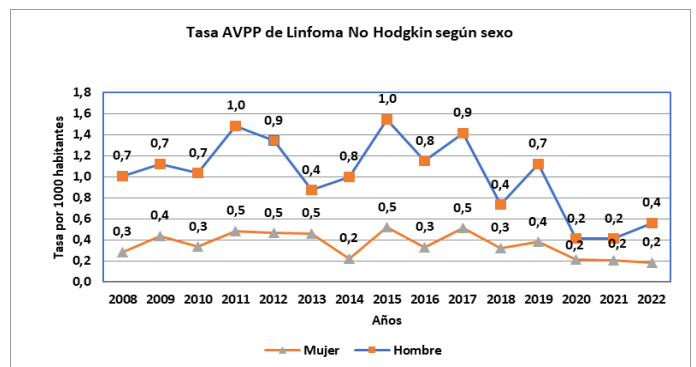
TASA DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS POR LINFOMA NO HODGKIN, GUAYAQUIL. PERÍODO 2008-2022



En cuanto a mortalidad, existen indicadores de impacto que se valoran cada cierto tiempo para analizar su comportamiento en cada región o país; este se realiza a través de las muertes prematuras para una población; en lo concerniente a la mortalidad por el Linfoma No Hodgkin, se incluye el indicador de Años de Vida Potencial Perdidos (AVPP), utilizando la esperanza

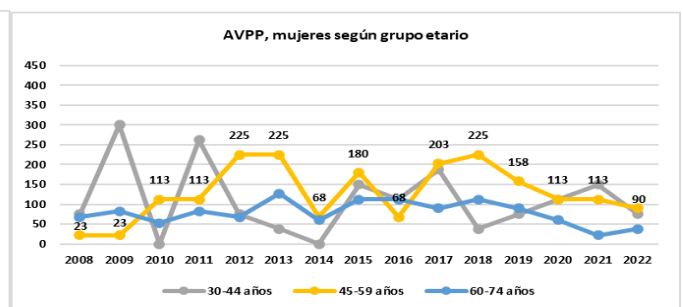
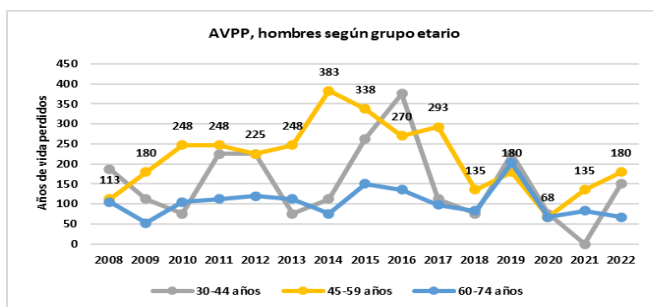
de vida promedio en el Ecuador de 75 años (referencia para este indicador). Obteniéndose en la ciudad de Guayaquil para el año 2008 la pérdida de 0,5 años; 2012 de 0,7 años; en el 2017 fue de 0,7 y en 2022 la pérdida de 0,3 años por cada mil habitantes; observándose un comportamiento hacia la disminución de AVPP del Linfoma No Hodgkin en los 15 años de estudio con ligeros picos como en 2011, 2015 y 2017.

Según sexo, los AVPP del período de estudio fue más es en hombres, pero en ambos sexos ha tenido una disminución de sus tasas en los últimos años.



De forma general, en el Linfoma No Hodgkin, se

observó en esta investigación a través del indicador AVPP en menores de 75 años de ambos sexos, que se tuvo 18.998 años de vida perdidos, siendo el de mayor peso el grupo 45 – 59 años con 5.175 años de vida perdidos y más en hombres. Cabe indicar, que los AVPP de acuerdo al grupo etario, tanto en hombres como en mujeres de 45 a- 59 años de edad fue el más representativo.



Fuente: Registro de Tumores de SOLCA Guayaquil / Instituto Nacional de Estadísticas y Censos del Ecuador - INEC

Elaboración: Dr. Jhony Real Cotto; Ing. Leyda Jaramillo Feijoo / Departamento de Bioestadística SOLCA –Guayaquil /noviembre 2023

Revisión: Gerencia hospitalaria / Comité de tumores de Linfomas y Mielomas.