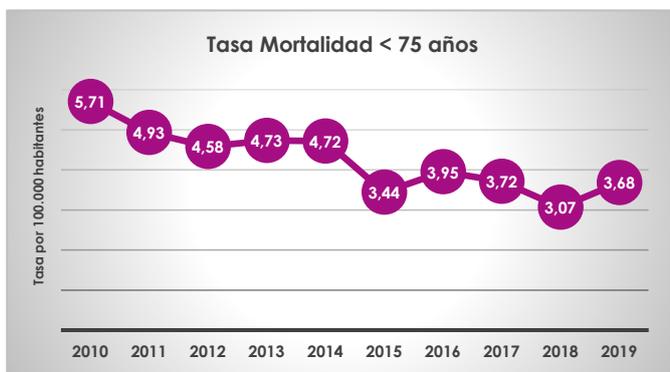
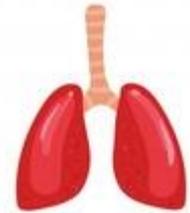


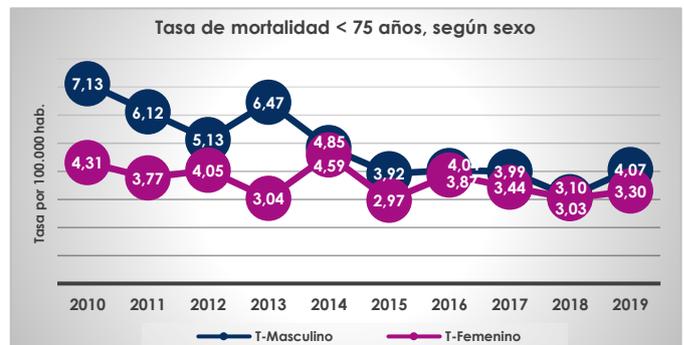
**MORTALIDAD POR CÁNCER DE PULMÓN EN GUAYAQUIL.  
PERÍODO 2010-2019**

El cáncer de Pulmón por su elevada mortalidad y la presentación de su incidencia importante en los últimos años, constituye un problema de salud en el mundo. En Guayaquil, la tasa de mortalidad está teniendo una tendencia a la disminución durante la década estudiada, en la que, de manera general en ambos sexos, se obtuvo una tasa en el 2010 de 5,71, en 2013 de 4,73, en 2016 de 3,95 y al año 2019 de 3,68 por 100.000 habitantes.

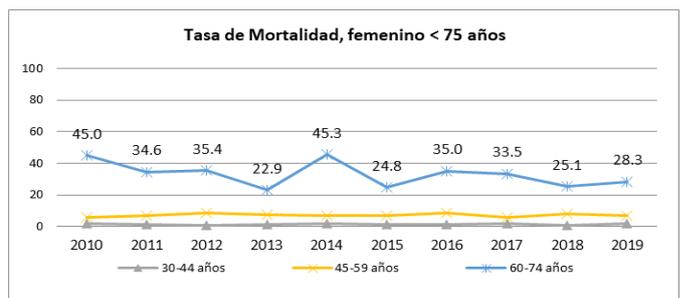
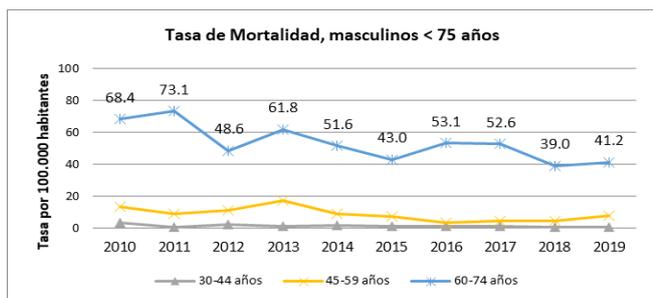


En relación al sexo se obtuvo una disminución de la Tasa en los hombres de 7,13 en el año 2010 a 4,07 muertes por 100.000 habitantes en el 2018, de igual manera en la tasa de mortalidad en mujeres, se observa un descenso del año 2010 con 4,31 al 2019 de 3,30 muertes por 100.000 habitantes.

Entre los grupos etarios mayormente afectados en hombres y mujeres fueron de 60 – 74 años, seguido de 45 – 59 años de edad, entre otros grupos etarios; pero en los hombres se estabiliza y tiende a disminuir en el grupo de 60 – 74 años desde el 2010 con 68,4 al año 2019 con 41,2 muertes por 100.000 habitantes, de igual forma en las mujeres con una tasa en el 2010 de 45 muertes al año 2019 de 28,3 muertes por 100.000 habitantes.



Además, es importante resaltar que el cáncer de pulmón se encuentra dentro de las cinco primeras causa de muerte por cáncer en Guayaquil y es la primera en el mundo.

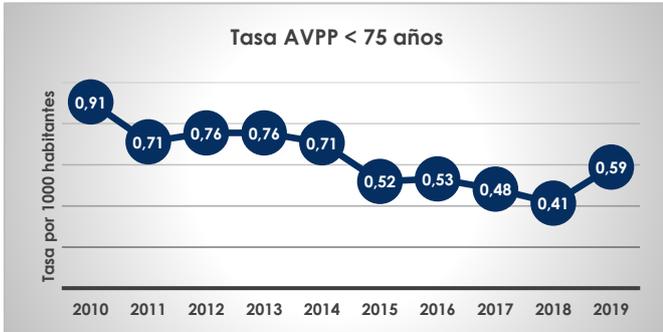


Fuente: Registro de Tumores de Guayaquil / INEC

Elaboración: Departamento de Bioestadística SOLCA –Guayaquil/ noviembre 2020 / Dr. Jhony Real Cotto; Ing. Leyda Jaramillo Feijoo; Rina Quinto Briones

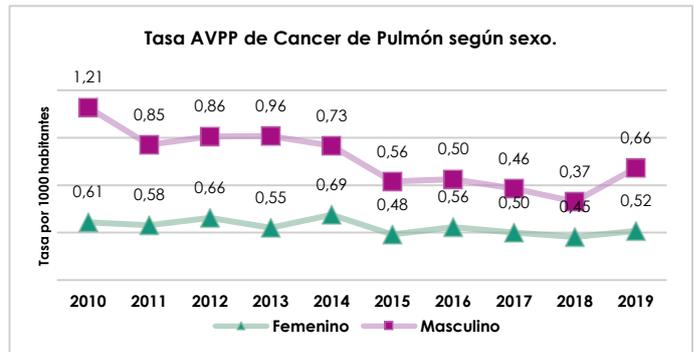
Revisión: Gerencia hospitalaria / Comité de tumores de Pulmón y Sistema Respiratorio

**TASA DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS POR CÁNCER DE PULMÓN EN MENORES DE 75 AÑOS, GUAYAQUIL. PERÍODO 2010-2019**

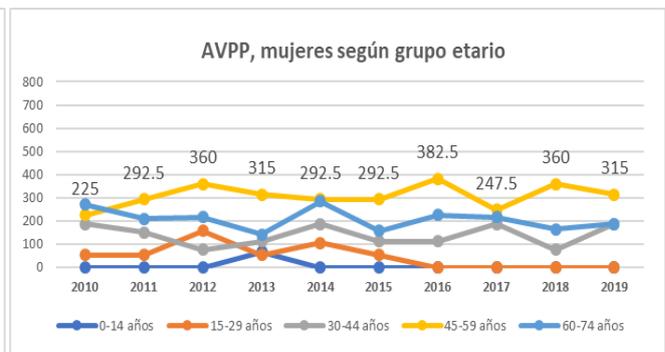
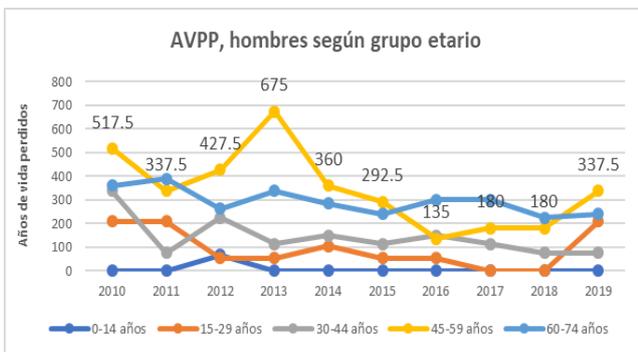


Los países cada cierto período, requieren medir la mortalidad y observar su comportamiento; esto se lo realiza mediante la medición del impacto que tienen las muertes prematuras para una población; en lo referente a la mortalidad por el cáncer de Pulmón, se incluye el indicador de la tasa de Años de Vida Potencial Perdidos (AVPP), utilizando la

esperanza de vida promedio en el Ecuador que es de 75 años; como referencia para este indicador. Obteniéndose en la ciudad de Guayaquil para el año 2010, la pérdida de 0.91 años, en el 2013 fue de 0.76, mientras en el 2016 de 0,53 y en 2019 de 0,59 años por cada mil habitantes; que expresa de manera general el decrecimiento de la tasa de AVPP en el cáncer de Pulmón en Guayaquil durante esta década analizada. De igual manera, se observa que la tasa de AVPP entre hombres y mujeres tiende a disminuir.



Además, se demuestra que, por el cáncer de Pulmón están falleciendo más los hombres; y a través del indicador AVPP entre ambos sexos se tuvo un mayor peso en el **grupo de 45 – 59 años con 6525 años de vida perdidos**, seguido del **grupo de 60 – 74 años con 5018 años de vida perdidos** durante esta década; también, se observa una presencia importante de AVPP en el grupo etario de 30 - 44 en este periodo en las mujeres. Cabe indicar, que los AVPP en hombres tuvo una variación de muertes en el 2014 para posteriormente estabilizarse y tener una tendencia de disminución en el grupo de 45 – 59 años y en las mujeres el comportamiento es sostenido.



Fuente: Registro de Tumores de Guayaquil / INEC

Elaboración: Departamento de Bioestadística SOLCA –Guayaquil/ noviembre 2020 / Dr. Jhony Real Cotto; Ing. Leyda Jaramillo Feijoo; Rina Quinto Briones

Revisión: Gerencia hospitalaria / Comité de tumores de Pulmón y Sistema Respiratorio