

Epidemiología del cáncer de pulmón en un Plan de Salud de un Hospital de Comunidad. Estudio de cohorte retrospectivo.

Introducción: El cáncer de pulmón es de los tumores más frecuentes a nivel mundial. En Argentina es 1er causa de muerte por cáncer (15%).

Objetivo: Describir la incidencia y sobrevida del cáncer pulmón en un hospital de comunidad con Plan de salud (PS)

Métodos: Estudio de cohorte retrospectivo (aprobado por el comité de ética). Se incluyeron todos los afiliados al Plan de Salud (PS) de ≥ 20 años en 2016-2021. Se identificaron los casos por patología. Se calcularon las tasas de incidencia tasa cruda, sexo y estandarizada por población estándar OMS, usando como denominador el tiempo en riesgo (afiliación-PS -diagnóstico/censura (baja administrativa)(x 100000 afiliados/año). Se realizó curva de Kaplan Meyer y se comparó entre hombres/mujeres mediante regresión de Cox. Tasas y HR se presentan con intervalos de confianza del 95%(IC95%); significancia estadística $p < 0,05$. Se utilizó Stata 15.0-Excel.

Resultados: Incluimos 14991, 55%(n=8248) sexo femenino, 52(37-64)años. Hubo 48 casos; incidencia cruda fue 65(49-86); en hombres 84(58-122) y en mujeres 49(32-76) y estandarizada 24.88(17.26-32.49). El 58.33%(n=28) de los casos eran hombres, 72.5(67-77.5) años al diagnóstico; 60.4%(n=29) adenocarcinoma. La mediana de seguimiento fue de 8.3(3.5-31.6) meses. La mortalidad global fue de 58.3%(n=28)-(21 hombres /7 mujeres); HR 2.82(1.18-6.71).

Discusión: Los resultados están en consonancia con datos nacionales e internacionales. Limitaciones relacionada a uso bases administrativas y a representatividad por ser único centro; esto mismo nos da la fortaleza de poder tener un seguimiento completo y la certeza diagnóstica.

Autores:

Fuentes; Nora
Esperatti; Mariano
Alfonso; Juan Martín

Información del autor de correspondencia:

Nora Fuentes
nora.fuentes@hospitalitaliano.org.ar

Palabras clave cáncer de pulmón, epidemiología, tasas de incidencia