

CO III) SESIÓN ORAL III

O22) TENDENCIAS EN LA MORTALIDAD POR CÁNCER DE PRÓSTATA EN CHILE: 1955 – 2015

López Joannon, J.(1);
(1): Hospital de La Florida, Santiago, Chile

INTRODUCCIÓN: Las tasas de incidencia y mortalidad por cáncer de próstata han aumentado a nivel mundial. En Chile se constituye como la segunda causa de muerte por cáncer en hombres. El objetivo de este estudio fue re-evaluar la tendencia de la mortalidad por cáncer de próstata en Chile.

MATERIALES Y MÉTODOS: Se construyeron tasas de mortalidad por cáncer de próstata del periodo 1955-2015 a partir de información de anuarios demográficos del Instituto Nacional de Estadísticas (1955-1983), de registros de mortalidad del Ministerio de Salud (1983-2015) y de proyecciones poblacionales del Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE-CEPAL). Se realizó un ajuste directo de tasas y modelaron sus tendencias utilizando regresión de Joinpoint.

RESULTADOS: Se observó un aumento persistente en la tasa cruda de mortalidad, alcanzando su máximo el año 2012 con 24 muertes x 100.000 habitantes. El análisis de tendencias de las tasas ajustadas identificó tres periodos: 1955-1993 con un incremento en las tasas de 1.95% anual (IC95%: 1.63/2.28), 1993-1996 siendo esta alza de 10.13% anual (tendencia no significativa, IC95% -7.26/30.80) y 1996-2015 con una disminución de 0.36% anual (tendencia no significativa, IC95% -0.75/0.03). La tasa ajustada más alta del periodo se registró en 1996 con 21 muertes x 100.000 habitantes. Con intención de comparar los resultados con publicaciones internacionales se realizó un análisis en el subgrupo de pacientes de 50 a 80 años, identificándose tres periodos: 1955-1992 con un aumento anual de 1.70% (IC95% 1.38/2.01), 1992-1995 con un aumento anual de 6.14% (tendencia no significativa, IC95% -11.58/27.40) y 1999-2015 con una disminución de 1.20% (IC95% 0.75/1.66). En este subgrupo la tasa más alta se observó en 1998 con 33.5 muertes x 100.000 habitantes.

CONCLUSIÓN: Las tendencias en la mortalidad por cáncer de próstata en Chile se comportan de manera similar a países desarrollados. Respecto a publicaciones anteriores la baja en la mortalidad en hombres entre 50 y 80 años se consolida haciéndose significativa, mientras que la disminución en población general aún no alcanza significancia. La ausencia de registros de cáncer en el país dificulta una identificación precisa de las causas de estos cambios.