

SITUACIÓN DE LA MORTALIDAD POR EPOC EN MAYORES DE 40 AÑOS EN ARGENTINA. 1980 – 2022

Modalidad: Trabajos de Investigación: Comunicación Oral

Unidad Temática: Inmunología y Enfermedades Obstructivas

DALLA FONTANA, Rosana | CORTI, Laura | **MORDINI, Natalia** | ARIAS, Sergio Javier | BOSSIO, Juan Carlos | CALABRESE, Carina | FERNÁNDEZ, Hugo

INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS DR. EMILIO CONI

Introducción y objetivo: La enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) es la tercera causa de muerte en el mundo y una importante causa de muerte y enfermedad en Argentina. Este trabajo describe la magnitud, evolución y características de la mortalidad por EPOC en mayores de 40 años, en Argentina entre 1980-2022.

Material y método: Se analizaron defunciones por EPOC (Códigos 490-92, 494-96 de la CIE-9; y J40-J44 y J47 de la CIE-10) en población argentina de 40 años y más, a partir de las bases de mortalidad de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud para el período 1980-2022. Se calcularon tasas de mortalidad por 100.000 habitantes ajustadas por edad, utilizando las estimaciones de población del Instituto Nacional de Estadística y Censos. Se analizó la magnitud del bienio 2021-2022 por jurisdicciones y por grupos de edad y sexo. La evolución de la tasa de mortalidad para el total y según edad a lo largo del tiempo se analizó aplicando un modelo lineal simple del logaritmo de las tasas, y su porcentaje de variación mediante el cálculo de la Variación Anual Promedio (VAP). Se utilizó un nivel de confianza del 95%.

Resultados: En 2022 se registraron 6640 muertes por EPOC en mayores de 40 años en Argentina, 1617 (32,2%) muertes más que en 2021, con una tasa de mortalidad ajustada de 29,0 por 100.000 habitantes, lo que representa un incremento del 28,7%. En varones, la tasa fue 1,9 veces mayor que en mujeres, con 39,9 vs 21,4 muertes por 100.000 habitantes, respectivamente. En 2021-22 la mortalidad por EPOC es más alta en edades mayores y aumenta con la edad en forma exponencial. No obstante, todavía 5170 muertes (44,3%) tenía menos de 75 años de edad. La tasa de mortalidad en varones fue mayor que en mujeres en todos los grupos de edad. En cuanto a distribución por provincias, Buenos Aires, Córdoba, Santa Fe, Mendoza y CABA concentraron el 67,5% del total de muertes. La tasa de mortalidad ajustada por edad varió entre 6,2 en Jujuy y 67,5 en Santa Cruz, casi 11 veces más alta. Si bien la evolución de la mortalidad por EPOC en Argentina fue al aumento entre 1980 y 2022, del 0,9% (IC: 0,5 a 1,4) anual promedio, el comportamiento no fue homogéneo en todo el período, observándose en los últimos años (2015-2022) un descenso a un ritmo de -6% anual promedio ($p < 0.05$), probablemente influido por la pandemia COVID-19. En varones la tendencia 1980-2022 fue al aumento, 0,3% anual promedio (IC: -0,2 a 0,8), mientras que en mujeres fue a un ritmo de 2,9% (IC: 2,5 a 3,2).

Discusión y conclusiones: En Argentina se produce una cantidad importante de muertes por EPOC que aumenta cada nuevo año. Casi la mitad de las muertes por EPOC en Argentina se producen por debajo de la esperanza de vida (75 años) y la tendencia es al aumento que registró la mortalidad por EPOC, siendo mayor en mujeres que para varones, lo que hace necesario fortalecer el acceso al diagnóstico precoz y el tratamiento adecuado de la enfermedad, así como fortalecer las acciones de promoción destinadas a reducir los factores de riesgo de EPOC en la población.