

# MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO EN LA REPUBLICA ARGENTINA. AÑO 2022

Modalidad: Trabajos de Investigación: Comunicación Oral

Unidad Temática: Tabaquismo y Epidemiología

DIAZ, Yamila | FERNÁNDEZ, Hugo | MORDINI, Natalia | MANCINELLI, Antonela | ARIAS, Sergio Javier | CALABRESE, Carina

INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS "DR. EMILIO CONI".

**Introducción y objetivo:** Las enfermedades respiratorias son causas importantes de mortalidad y morbilidad en el mundo si se consideran las formas agudas y crónicas, así como las infecciosas y las no infecciosas y comprenden un grupo heterogéneo de patología con diferencias en las causas, presentación y pronóstico. El objetivo del presente trabajo es analizar y describir las características y distribución de las muertes por enfermedades del sistema respiratorio (ESR) en Argentina en el año 2022.

**Material y método:** Se realizó un análisis descriptivo de las defunciones por ESR (Códigos J00 a J99 de la CIE-10) en Argentina. La información sobre mortalidad para el período 2001-2022 se obtuvo de la Dirección de Estadísticas e Información en Salud y de The WHO Mortality Database para otros países, y se utilizaron estimaciones de población del Instituto Nacional de Estadística y Censos. Para el análisis según edad, sexo, y jurisdicción, se calcularon tasas específicas de mortalidad (TM) y ajustadas (TMA) por 100.000 habitantes. La tendencia se evaluó con el coeficiente de regresión lineal del logaritmo natural de base e de la TMA expresado como Variación Anual Promedio Porcentual (VAPP), con su valor central e intervalo de confianza del 95% (IC)

**Resultados:** En 2022 se registraron 74.698 muertes por ESR en Argentina, lo que representó una TM de 162, y el 18,8% del total de muertes, superando a las defunciones por neoplasias (15,6%), y quedando solo por detrás de las Enfermedades del Sistema Circulatorio (27,7%). El número de muertes fue mayor en mujeres que en varones, 53% versus 47% respectivamente, sin embargo, las TMA fueron: 90,2 en mujeres y 129,0 en hombres. El número de fallecidos aumentó con la edad, representando los mayores de 59 el 90% del total. Las ESR se encontraron dentro de las primeras cinco causas de muerte para todos los grupos de edad, representando la tercera causa en menores de 5 años y la segunda causa en mayores de 80 años. Los 3 capítulos de la CIE-10 que concentraron el 88,2% de las defunciones por ESR fueron: "Influenza y neumonía" (53,0%), "Otras enfermedades del sistema respiratorio" (25,7%) y "Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores" (9,5%). La distribución no fue uniforme entre jurisdicciones: siete jurisdicciones (Tucumán, Formosa, Buenos Aires, Jujuy, Misiones, La Rioja y Chaco) presentaron TMA superiores al promedio nacional. La TMA de Tucumán (171,2) fue 4.2 veces la TM de Neuquén (41,1), que presentó la cifra más baja. En 2021 (año con información disponible) Argentina registró una tasa aproximadamente 4 veces superior a la de países europeos como España y Suiza, y también superior a la de países de la región como Paraguay (razón de tasa de 1,2) y Chile (razón de tasas 2,9). Entre 2001 y 2022 el número total de muertes por ESR se duplicó, de 35.893 a 74.698 defunciones, y la TMA aumentó de 82,8 a 106,5, lo que representó una VAPP de 0,76% (IC: 0,32, 1,20).

**Discusión y conclusiones:** Las ESR representan una importante causa de muerte en nuestro país en todos los grupos etarios, afectando principalmente a grupos vulnerables (niños y adultos mayores). Esto denota la necesidad de estudiar en profundidad las características de las muertes y de diseñar y/o fortalecer estrategias que permitan mejorar su control, especialmente en aquellas que han presentado mayor impacto durante el período analizado.