



## 305 - INFLUENCIA DE FACTORES SOCIODEMOGRÁFICOS EN LA INCIDENCIA DE INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRA) EN ATENCIÓN PRIMARIA (AP) EN LA REGIÓN DE MURCIA (RM)

M.A. Valcárcel, B. Andreu, M. Ballesta, R. Iniesta, M.C. Belmonte, A. Portillo, A. Sánchez-Migallón, M.D. Chirlaque

DGSPyA Murcia; Red Centinela Sanitaria de la Región de Murcia; SMS AP Área 8 Santiago de la Ribera; IMIB; CIBERESP.

### Resumen

**Antecedentes/Objetivos:** La RM tiene implementado un sistema de vigilancia de IRA, tanto sindrómico como sistemático, y participa en el sistema de vigilancia nacional. Tanto a nivel nacional como regional, la IA global de IRA es más alta en mujeres y la de bronquitis/bronquiolitis (B/B) en hombres y ambas en edades extremas de la vida, pero no se analiza si existe relación entre edad y sexo. Objetivo: analizar las diferencias en IA de IRA y B/B y de los porcentajes de positividad a VRS por sexo y edad en la temporada 2023-2024 en la RM.

**Métodos:** Se han utilizado los resultados de vigilancia sindrómica (IA de consultas en AP por códigos diagnósticos de IRA y de B/B) y sistemática (porcentaje de positividad a VRS) de la temporada 2023-2024 (Del 2/10/2023 al 29/09/2024). Las variables han sido sexo biológico y grupo de edad: < 1; 1-4; 5-9; 10-19; 20-59; 60-69; 70-79 y #1 80 años. Se ha calculado la IA por 1000 habitantes para toda la temporada desagregada por sexo y edad. Las poblaciones de referencia son de la estadística de población continua a la mitad de temporada del Centro Regional de Estadística de Murcia.

**Resultados:** Han consultado por IRA en AP 476.013 personas (IA: 303 por 1.000). La IA más elevada de IRA es en menores de 5 años, para mujeres y hombres respectivamente < 1 año 1.451 vs. 1.669 y 1-4 años 972 vs. 1.005. Sin embargo, las mayores diferencias entre mujeres y hombres respectivamente se encuentran en la etapa adulta: 20-59 años 293 vs. 174; 60-69 años 321 vs. 205; 70-79 años 336 vs. 268. Las mujeres consultan por IRA en AP un 68% más veces que los hombres entre 20-59 años. La IA más elevada de B/B también es en menores de 5 años y más frecuente en varones pero en la mayoría de la etapa adulta es más frecuentes en mujeres. Para hombres y mujeres respectivamente la IA es: 20-59 años 23 vs. 13; 60-69 años 45 vs. 28; 70-79 años 55 vs. 44. Las mujeres consultan por B/B un 77% más que los hombres entre 20-59 años. La positividad a VRS en mujeres y hombres fue 4,7 vs. 5,3% pero hay variaciones según edad, encontrando mayores diferencias entre mujeres y hombres respectivamente en: < 1 año 9,3 vs. 21,9; 20-59 años 2,9 vs. 2,1; 60-69 años 3,8 vs. 1,2; 70-79 años 6,1 vs. 3.

**Conclusiones/Recomendaciones:** Las mayores diferencias de IA de IRA y B/B entre sexos se encuentran en 20-59 años y son más frecuente en mujeres. Es posible que existan factores biológicos en las diferencias por sexo, especialmente en edades extremas donde son más frecuentes en hombres, pero a lo largo de toda la etapa adulta (20-79 años) donde son más frecuentes ambas en mujeres pueden estar influyendo factores de género.