



## EP-038 - ESTUDIO DE LAS ALTAS HOSPITALARIAS POR ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA EN LOS SERVICIOS DE MEDICINA INTERNA Y NEUMOLOGÍA DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD (2017)

P. Carter Castelló, G. Puche Palao, C. Báguena Pérez-Crespo, I. Iniesta-Pino Alcázar, C. Franco Maseres, L. Ferraro, M. Hernández Murciano y E. Martínez Cánovas

Medicina Interna. Hospital General Universitario Reina Sofía. Murcia.

### Resumen

**Objetivos:** Estudiamos los datos de hospitalización de la EPOC en los hospitales del SNS en el año 2017, comparando los principales servicios implicados en su manejo: Medicina Interna y Neumología.

**Material y métodos:** Estudio observacional retrospectivo. Muestra: conjunto de casos de altas con diagnóstico de EPOC en 2017 en el SNS. Comparación de los datos obtenidos de las aplicaciones de consulta del Conjunto Mínimo Básico de Datos del RAE (RAE-CMBD). Estudiamos las altas hospitalarias con diagnóstico principal en EPOC y bronquiectasias, analizando el número de altas por sexo y grupos de edad en MIR y NML, así como la mortalidad.

**Resultados:** Se registraron 367.586 altas hospitalarias por EPOC y bronquiectasias. El 77,32% varones. El 39,03% fueron realizadas por MIR, el 20,13% por NML, el 5,23% por CIR y el 4,79% por CAR. El resto de altas recogidas en el SNS representa el 30,82%. La mortalidad al alta en MIR es del 9,26% y en NML es del 3,41%. Información adicional se recoge en la tabla.

Altas hospitalarias con diagnóstico de EPOC en MIR y NML en el año 2017, por grupos de edad y sexo

	Varones dados de alta con EPOC en MIR	Mujeres dadas de alta con EPOC en MIR	Total pacientes con EPOC en MIR	Varones dados de alta con EPOC en NML	Mujeres dadas de alta con EPOC en NML	Total
15-44 años	638	342	980	784	609	1394
45-64 años	12.018	4.893	16.912	10.741	6.543	17.284
65-74 años	24.268	5.631	29.902	18.159	5.725	23.884
Mayores de 74 años	73.625	22.041	95.666	25.600	5.809	31.409

**Discusión:** MIR y NML gestionan el 59,16% de las altas por EPOC. En el SNS, MIR es la especialidad con más altas por EPOC: 39,03%. En ambos servicios el grupo de edad mayoritario es > 74 años, suponiendo el 66,68% del total de altas en el servicio de MIR, y el 42,45% en el servicio de NML. En

este grupo de edad, el porcentaje de mujeres es mayor en MIR que en NML. La mortalidad total al alta es del 9,26% en MIR, mientras que en NML es del 3,41%.

*Conclusiones:* MIR es el principal responsable de las altas hospitalarias por EPOC del SNS. MIR atiende a una población más envejecida, con mayor proporción de mujeres en este grupo de edad que otras especialidades. Hay mayor mortalidad en MIR con respecto a NML, por tanto es esperable que los pacientes dados de alta con EPOC en MIR sean más complejos.

## **Bibliografía**

1. Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social. Portal Estadístico Área de Inteligencia de Gestión [internet]. Disponible en: <https://pestadistico.inteligenciadegestion.mscbs.es>