



## EA-132 - ESTUDIO DE NEUMONÍAS EN EL ANCIANO A LO LARGO DE 10 AÑOS EN EL HOSPITAL GENERAL DE ALICANTE

A. Amo Lozano, M. Menchi Elanzi, A. Scholz, H. Pinargote Celorio, A. Cintas Martínez, J. Portilla Tamarit, R. Sánchez Martínez, J. Ramos Rincón

Medicina Interna. Hospital General Universitario de Alicante. Alicante.

### Resumen

**Objetivos:** Determinar la edad media de los pacientes que ingresan en el hospital por neumonía y el cambio a lo largo de los años, observando la evolución de la proporción de la población mayor de 80 años.

**Material y métodos:** Estudio retrospectivo en el que obtuvimos del CMBD (conjunto mínimo básico de datos) los ingresos por neumonía en el hospital entre los años 2005 y 2014 (10 años) en el Hospital General Universitario de Alicante.

**Resultados:** Durante estos 10 años ingresaron 17.350 pacientes con neumonía en nuestro hospital, lo que representa unos 53 casos por 1.000 ingresos, habiendo pasado de 54,5 casos por 1.000 ingresos en el año 2005 hasta 59,7 por 1.000 en el año 2014. La edad media de los pacientes con neumonía en el año 2005 fue de 64,4 años (DE: 18,3) y esta aumentó hasta los 68,9 (DE 17,6) en el año 2014 (coeficiente de correlación = 0,092;  $p < 0,001$ ). Los pacientes con menos de 65 años han disminuido en el periodo del estudio del 41,7% (273/655) en el año 2005 hasta los 34,7% (303/872) en el año 2014. Los pacientes con edad comprendida entre los 65 y 79 años ha oscilado entre 35,7% (234/655) en el año 2005 hasta el 30,6% (267/872) en el 2014. En cambio los pacientes con 80 años de edad o más han pasado de representar un 22,6% en el año 2005 (148/655) hasta los 34,6% (302/872) en el año 2014. Y a su vez, los nonagenarios representaban solo el 2,6% (17/655) de los ingresados por neumonía en el año 2005 hasta el 6,9% (60/872) en el 2014. Cuando se analizó los edad de los ingresados por neumonía en los servicios con más ingresos por neumonía (neumología, medicina interna, corta estancia, e infecciosas) en todos ellos se vio un aumento de la edad media.

**EA-132a.jpg"/>**

**Figura 1**

**EA-132b.jpg"/>**

**Figura 2**

**Discusión:** Podemos observar que ha disminuido la proporción de pacientes menores de 65 años entre los diagnosticados por neumonías en nuestro hospital, a pesar de no haberse producido una

disminución del número absoluto, inversamente a lo que vemos con los pacientes más ancianos, que aumentan tanto de valor absoluto como de porcentaje, lo cual nos lleva a deducir que esto es debido a la mayor esperanza de vida y el aumento de la población mayor de 80 años, que están más predispuestos a presentar neumonías.

*Conclusiones:* La edad de los pacientes con neumonía ha aumentado en estos años. Los ingresos por neumonía se visto incrementado entre los octogenarios y nonagenarios. Y en todo caso independientemente del servicio de ingreso.