



## 650 - ESTUDIO DESCRIPTIVO DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN QUE INGRESA POR INFECCIÓN RESPIRATORIA EN UN HOSPITAL TERCIARIO

*June García Bascones, Amaia Torrecilla Ugarte, Laura Valderas Monge, Pablo Aragón Muñoz, Ana María Álvarez Aramburu, Nerea García de Vicuña Bilbao, Mainer Olaizola Guerrero y Diego Amigot Baldero*

*Hospital Universitario de Navarra, Pamplona, España.*

### Resumen

**Objetivos:** Describir las características clínicas de los pacientes que ingresan en Medicina Interna por infección respiratoria.

**Métodos:** Estudio descriptivo retrospectivo de las características de 449 pacientes ingresados en el servicio de Medicina Interna de un hospital terciario por infección respiratoria entre diciembre de 2023 y enero de 2024.

**Resultados:** Se estudia una muestra de 449 pacientes en los que el principal motivo de ingreso fue infección respiratoria. La muestra se divide en 232 hombres y 217 mujeres, 51,6% y 48,3%, respectivamente. Los pacientes comprenden edades entre los 18 y 99 años, con una media de 78,8 años y una mediana 81 años. Casi un cuarto de las personas, 107, había ingresado en un centro hospitalario los 3 meses anteriores. Dentro de nuestra muestra, 197 pacientes (43,8%) tienen antecedentes de patología respiratoria, como EPOC, asma, apnea obstructiva del sueño o bronquiectasias. Además, 210 de ellos (46,7%) han sido fumadores activos alguna vez; en la actualidad, 131 son exfumadores (29,2%) y 79 continúan fumando (17,5%). Dentro de la muestra, 396 pacientes (88,2%) son mayores de 65 años. De estos, 305 personas reciben anualmente la vacuna de la gripe (77%), y 304 tienen la pauta de vacunación completa contra el SARS-CoV-2 (67,7%). Del total de pacientes, 96 (el 21,4%) se encuentran institucionalizados, siendo la mayoría de estos mayores de 65 años (89 personas, el 92,7%). De los institucionalizados, 77 tienen actualizadas ambas pautas de vacunación (80%). 193 individuos residen en ciudad (43%), mientras que 254 lo hacen en zonas rurales (56,5%). En el análisis de la muestra en función del sexo, no hay diferencias significativas en cuanto a las características demográficas ni antecedentes personales de los pacientes. Se han incluido 232 hombres y 217 mujeres con la misma media de edad. La única diferencia se ha objetivado en el consumo del tabaco a lo largo de la vida, siendo mayor en los hombres (157 han consumido tabaco, el 67,7%) que en mujeres (53, el 24,4%).

**Conclusiones:** La revisión de las características sociodemográficas y antecedentes de patología en los ingresos por infección respiratoria en un hospital puede ser de gran ayuda de cara a obtener una visión global del paciente. La mayor parte de personas que ingresan por infección respiratoria en nuestro hospital son mayores de 75 años. Un gran porcentaje de pacientes que ingresan por infección respiratoria tiene algún antecedente de patología respiratoria de base. La mayoría de

personas que ingresan por infección respiratoria tienen la pauta de vacunación contra la gripe y el SARS-CoV-2 actualizada, porcentaje que aumenta en pacientes mayores de 65 años e institucionalizados. Aun así, la vacunación no evita el ingreso hospitalario por infección en estos pacientes.