



## 970 - ANÁLISIS DE HOSPITALIZACIONES POR TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA: ESTUDIO OBSERVACIONAL EN LA POBLACIÓN DE ESPAÑA DE 2016 AL 2020

*Francisco Javier Gimena Rodríguez, Ana Cristina Gil Abizanda, Alejandro Saénz de Urturi Rodríguez, María Isabel Quijano Contreras, María Alejandra Rodríguez Sepúlveda, Jose Ángel Novalbos Partida, Jose Antonio Rueda Camino y Raquel Barba Martín*

*Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Móstoles, España.*

### Resumen

**Objetivos:** El objetivo principal de este estudio es describir las tendencias y las características de los pacientes hospitalizados en España durante 5 años con trombosis venosa profunda (TVP). También se pretende describir la comorbilidad más frecuentemente asociada en pacientes ingresados con TVP.

**Métodos:** Estudio observacional longitudinal retrospectivo a partir de selección de sujetos obtenida a partir del Conjunto Mínimo Básico de Datos (CMBD) que recopila los datos de los pacientes de los Hospitales del Sistema Nacional de Salud del país, de los servicios de Urgencia, Medicina Interna, Neumología u otro servicio que hayan codificado trombosis venosa profunda (según la CIE9/10) en el diagnóstico principal o complicación al alta desde enero de 2016 a diciembre de 2020. Se recoge sexo, edad, días de estancia, número de ingreso por cada servicio y comorbilidades. Las variables categóricas se describen según distribución de frecuencias (n (%)) y las variables cuantitativas según media y desviación estándar o mediana (p25-p75).

**Resultados:** Se identificaron a lo largo de 5 años 114.979 trombosis venosas profunda, de ellos el 57,9% eran hombres. Por años, en 2016 ocurrieron 21.414 (18,6%) TVP; en 2017, 22.775 (19,8%) TVP; en 2018, 22.783 (19,8%) TVP; en 2019, 24.174 (21%) TVP; y en 2020, 23.833 (20,7%) TVP. La edad media de los ingresos por años fue 61 años (50-80) en 2016; 46 años (55-80) en 2017; 56 años (55-79) en 2018; 69 años (55-79) en 2019; y 40 años (56-79) en 2020. La estancia media fue 22 días (14,8) en 2016; 21 días (27) en 2017; 14 días (2,82) en 2018; 17 días (6,4) en 2019; y 24 días (28,3) en 2020. Las áreas hospitalarias con ingresos y diagnósticos al alta de TVP fueron Medicina Interna con 42.288 (36,8%) TVP; Digestivo con 20.008 (17,4%) TVP; Cirugía general con 8.670 (7,5%) TVP; Oncología con 6.261 (5,4%) TVP; Cardiología con 4.496 (3,9%); Neumología con 3181 (2,8%) TVP; Neurología con 2723 (2,4%); Hematología 2.547 (2,2%) TVP; Ginecología y Obstetricia 2.466 (2,1%) TVP; y Traumatología con 2.277 (2%) TVP. El resto de los servicios indexados constituyen porcentajes menores del 2%. Las comorbilidades presentadas en los 5 años por los pacientes, 32,3% presentó algún tumor y/o metástasis; 21,5% presentó diabetes; 13,4% presentó cirrosis; 12,7% presentó enfermedad renal crónica; 11% presentó insuficiencia cardíaca crónica; 8,6% presentó enfermedad pulmonar obstructiva crónica; 7,9% presentó hepatitis; 3,9% presentó demencia; 2,8% presentó ictus y/o AIT; 2,1% presentó alguna úlcera; 2% presentó aterosclerosis; 1,9% presentó

Infarto agudo de miocardio; 1,8% presentó patología reumatológica; 1,5% presentó hemiplejia; y 0,9% presentó VIH.

*Conclusiones:* Este estudio pone en evidencia la estabilidad en la tendencia evolutiva de los diagnósticos de TVP en el periodo descrito de 5 años, así como su tendencia a la aparición en edades más tardías en ambos sexos. El año 2020 fue el año con mayor estancia hospitalaria con este diagnóstico al alta, pudiendo deberse al contexto mundial de la pandemia. De especial importancia las comorbilidades que presentan los pacientes con TVP, dada la estrecha relación que guardan entre ellas.