



## T-043 - INCIDENCIA DE ETEV Y EPIDEMIOLOGÍA DE FACTORES DE RIESGO RELACIONADOS EN UN HOSPITAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

A. de Gracia León, E. Fuertes del Olmo, A. Belmonte Domingo, S. Vela Bernal, C. Bea Serrano, J. Redón Mas y A. Ruiz Hernández

Medicina Interna. Hospital Clínico Universitario. Valencia.

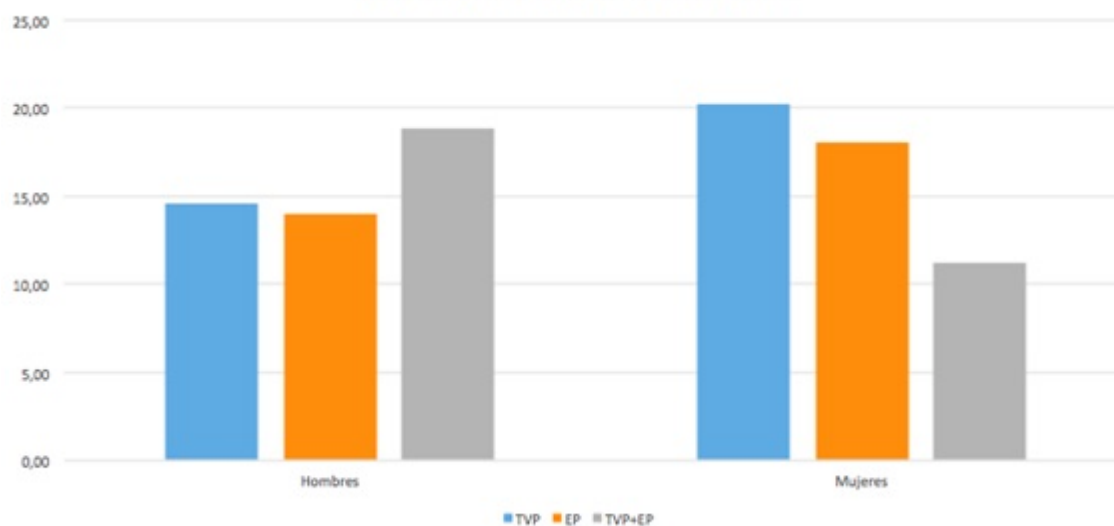
### Resumen

**Objetivos:** Descripción de la incidencia de ETEV en relación a edad y sexo en el momento del diagnóstico en un Departamento de Salud durante un año, así como descripción de la epidemiología de los factores de riesgo relacionados con ETEV de los pacientes diagnosticados.

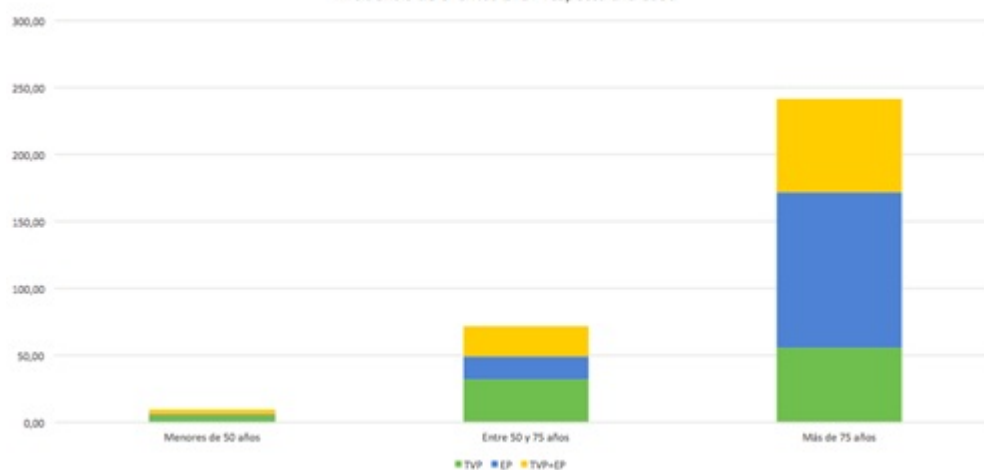
**Material y métodos:** Estudio observacional prospectivo incluyendo a todo pacientes con diagnóstico de ETV mediante angioTAC, gammagrafía y/o ultrasonografía ingresados en el Hospital Clínico Universitario de Valencia desde 1 enero de 2017 al 31 de diciembre de 2017.

**Resultados:** Identificamos 166 pacientes con diagnóstico de ETEV en 12 meses. El diagnóstico más frecuente resultó ser TVP 37,6%, siendo EP 32,95% y TVP+EP 29,4%. La incidencia total de ETEV fue 48,5 por 100.000 personas/año, incrementándose con la edad para ambos sexos con un máximo de 241 por 100.000 personas/año para > 75 años. La edad media fue 70 años, siendo un 53% mujeres. La estancia media resultó en  $11 \pm 9$  días, aumentando en caso de diagnóstico conjunto de TVP+TEP. El 46,7% de los pacientes > 75 años presentaron EP sin TVP asociada. En este subgrupo poblacional de > 75 años el porcentaje de TEP segmentario fue 31%, siendo superior a la media (24,5%). Los factores de riesgo más prevalentes fueron hipertensión arterial (62%), insuficiencia venosa crónica y/o antecedentes de trombosis (33,7%), diabetes mellitus (29,5%) y sedentarismo (27%). La insuficiencia venosa crónica resultó más frecuente en los pacientes con TVP aislada.

Incidencia de eventos ETEV respecto al sexo



Incidencia de eventos ETEV respecto a la edad



*Discusión:* Los resultados obtenidos se asemejan a los descritos en estudio anteriores. También resulta similar la distribución epidemiológica, incrementando la incidencia con la edad y presentando a su vez estos pacientes mayor número de comorbilidades.

*Conclusiones:* La incidencia de TEV para nuestra población de referencia es de 56,22 por 100,000 habitantes-año. Con ello estimamos mínimo una media anual de 2399 casos de TEV en la Comunidad Valenciana durante 2017.

## Bibliografía

1. Stein PD, Beemath A, Olson RE. Trends in the incidence of pulmonary embolism and deep venous thrombosis in hospitalized patients. *Am J Cardiol.* 2005;95:1525-6.
2. Naess IA, Christiansen SC, Romundstad P, Cannegieter SC, Rosendaal FR, Hammerstrøm J. Incidence and mortality of venous thrombosis: a population-based study. *J Thromb Haemost.* 2007;5(4):692-9.