



<https://www.revclinesp.es>

## 627 - INCIDENCIA DE EVENTOS TROMBÓTICOS EN PACIENTES CON COVID-19 Y DÍMERO D DE 5.000 A 10.000 ?g/L Y MAYOR DE 10.000 ?g/L EN UN HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL EN LA PRIMERA OLA DE LA PANDEMIA EN ESPAÑA

**D. Alegre González, S. Martínez Hernández, E. Menéndez Fernández, E. Rabada Pejenaute, J. Collado Sáenz, B. Dendariana Borque y R. Daroca Pérez**

Hospital San Pedro. Logroño.

### Resumen

**Objetivos:** Analizar la incidencia de eventos trombóticos a corto y medio plazo en los pacientes con niveles elevados de dímero D (DD), estratificados en 2 niveles, en la COVID-19.

**Métodos:** Estudio comparativo retrospectivo. Se incluyeron los pacientes ingresados por COVID-19 en un hospital de 2º nivel durante la primera ola de la pandemia en España (del 15/03/2020 al 30/04/2020) y que tenían al menos 1 determinación de DD de más de 10.000 ?g/L (grupo DD > 10.000) y los que tenían al menos una determinación entre 5.000 y 10.000 y ninguna superior a 10.000 ?g/L (grupo DD 5.000-10.000). Comparamos la incidencia de eventos trombóticos en los primeros 28 días y desde el día 29 hasta los 6 meses del alta. Este estudio ha sido aprobado por el Comité Ético de Investigación de nuestro hospital

**Resultados:** Se analizaron 34 pacientes con DD > 10.000 (media de edad 74,3 años, 29,4% mujeres) y 28 pacientes con DD 5.000-10.000 (media de edad 71,6 años, 35,7% mujeres). La comparación entre ambos grupos de la incidencia de eventos trombóticos durante los primeros 28 días y en el período de 29 días a 6 meses se muestran en la tabla.

|           | Grupo 1: DD 5.000-10.000 |                  | Grupo 2: DD > 10.000 |                  |
|-----------|--------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| Tiempo    | 28 días                  | 29 días -6 meses | 28 días              | 29 días -6 meses |
| Pacientes | 28                       | 23               | 34                   | 24               |
| TVP       | 7,14%                    | 4,3%             | 2,94%                | 12,5%            |
| TEP       | 10,71%                   | 0%               | 5,88%                | 4,16%            |

|                 |        |      |       |        |
|-----------------|--------|------|-------|--------|
| Total trombosis | 17,85% | 4,3% | 8,82% | 16,66% |
|-----------------|--------|------|-------|--------|

*Conclusiones:* Los pacientes que ingresan por COVID-19 y tienen un DD muy elevado presentan una alta incidencia de eventos trombóticos venosos, sobre 1 de cada 4 pacientes a 6 meses en nuestro estudio. No hubo diferencias significativas entre los 2 grupos de estratificación de DD en cuanto a la incidencia global o tipo de evento trombótico. Los pacientes del grupo de DD más elevado mostraron mayor incidencia de eventos trombóticos tardíos, siendo en este caso la TVP el evento predominante.