## PARA PROFESIONALES

### DOACs EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA VENOSA ASOCIADA AL CÁNCER. EVIDENCIAS Y RECOMENDACIONES

La enfermedad tromboembólica venosa (ETV) consiste en la formación de un trombo en el interior de una vena, generalmente en el sistema venoso profundo, lo que llamamos como trombosis venosa profunda (TVP) y la embolia de pulmón (EP) cuando el coágulo migra hacia el pulmón.

La ETV asociado al cáncer representa el 20 %, siendo la incidencia en estos pacientes más elevada debido a la edad avanzada, comorbilidades, requerimiento de catéteres venosos centrales, quimioterapia, cirugía y una mayor sobrevida de estos pacientes en la actualidad. El 75 % de los eventos trombóticos asociado al cáncer suelen ser en pacientes ambulatorios, por lo que la tromboprofilaxis primaria es de gran interés.

En la búsqueda del anticoagulante ideal surgen los nuevos anticoagulantes orales directos (DOACs). Se realizó una revisión (PubMed/Medline) buscando evidencia disponible sobre el tratamiento de la ETV con los DOACs en pacientes oncológicos. El análisis incluyó 15 ensayos aleatorizados y controlados, 26 revisiones sistemáticas y de meta-análisis y 6 guías de práctica clínica. Los resultados muestran que los DOACs presentan una mayor eficacia en la prevención de recurrencias y similar seguridad en cuanto a la hemorragia mayor comparado con las heparinas de bajo peso molecular (HBPM). En la ETV asociada a el cáncer el perfil farmacológico de los DOACs los hace muy atractivos tanto para el médico como para el paciente, y se dispone de información sólida sobre el tratamiento en la fase inicial y a los 6 meses pero existe poca información sobre la extensión del tratamiento. De los DOACs solo 3 (edoxaban, rivaroxaban y apixaban) presentan ensayos específicos para este tipo de pacientes. A la hora decidir indicar un DOAC en este grupo de pacientes es muy importante considerar las características del paciente y evaluar los riesgos y beneficios asociados.

**Bibliografía:**

Francisco S, Lozano Sánchez, Paula Velasco Hernández, Joaquín Zarco Castillo, Roberto Salvador Calvo. Los anticoagulantes orales directos en el tratamiento de la enfermedad tromboembólica venosa asociada al cáncer. Evidencias y recomendaciones. Revista de Angiología; Marzo-Abril (2022); Vol 74 (2):51-65.