



GRUPO CAHT
GRUPO COOPERATIVO ARGENTINO
DE HEMOSTASIA Y TROMBOSIS

Púrpura Trombocito- pénica Inmune (PTI)

TIPS DE INFORMACIÓN

PARA LA COMUNIDAD

EL USO DEL AVATROMBOPAG EN ADULTOS CON TROMBOCITOPENIA INMUNE CRÓNICA VERSUS TEMPRANA



La trombocitopenia inmune (PTI) es un trastorno plaquetario autoinmune en el que ocurre un incremento de la destrucción y una producción inadecuada de las plaquetas. Por este motivo, los pacientes que presentan esta enfermedad tienen recuentos de plaquetas más bajos y un mayor riesgo de sangrado. No todos requieren tratamiento y en el caso de que lo necesiten existen distintas opciones terapéuticas entre las que se encuentran los trombomiméticos: eltrombopag, romiplostin y el avatrombopag. Este último es el agente más nuevo aprobado para la PTI > 12 meses de evolución (crónica) y estimulan la producción de plaquetas con muy buenos resultados. Además el avatrombopag ofrece ciertas ventajas debido a que se administra vía oral sin restricciones en la dieta y no produce toxicidad hepática, entre otras. Recientemente se realizó el primer estudio a fin de evaluar la eficacia y seguridad del avatrombopag en las otras fases de la enfermedad: PTI de reciente diagnóstico (< 3 meses) y persistente (3-12 meses). Se incluyeron 75 pacientes adultos con PTI temprana/persistente en 23 (10 y 13 pacientes respectivamente) y 52 con PTI crónica. Ambos grupos mostraron resultados similares en el recuento de plaquetas $\geq 50 \times 10^9/L$ (91% vs 96% ($p=0,58$)) y respuestas completas $\geq 100 \times 10^9/L$ (86% vs 81% ($p=0,78$)) respectivamente con respuestas prolongadas en ambos grupos. El segundo grupo presentó pocos efectos adversos (4 eventos hemorrágicos mayores (8%), 1 trombosis venosa profunda (2%)) y la discontinuación de la terapia por ineffectividad fue similar en ambos grupos (13%). Se concluye que el avatrombopag es tan seguro y efectivo en pacientes con PTI temprana y persistente como en la PTI crónica y que además ofrece otras ventajas en relación a otros trombomiméticos.

Bibliografía:

Virk ZM, Leaf RK, Kuter DJ, Goodarzi K, Connell NT, Connors JM, Al-Samkari H. Avatrombopag for adults with early versus chronic immune thrombocytopenia. Am J Hematol. 2024 Feb;99(2):155-162.