



Compartint l'Anestesiologia a les Tres Nacions

Una Comarca, un Hospital, tres Idiomes...



HOSPITAL DE CERDANYA / HOSPITAL DE CERDAGNE

Palau d'Esports i Congressos d'Alp, Girona



XIV Congrés de la Societat Catalana
d'Anestesiologia, Reanimació i
Terapèutica del Dolor

8 i 9 de novembre de 2018

WWW.CONGRESSCARTD.ORG

APLICACIÓN DE LOS TEST VISCOELÁSTICOS EN PACIENTES CON COAGULOPATÍA Y NECESIDAD DE UN PROCEDIMIENTO INVASIVO

Ana Fernández; Marta Barquero; Verónica Gamalero; Javier Martínez
Parc Taulí Sabadell

Existen dos técnicas para monitorizar la coagulación: las técnicas convencionales de laboratorio (TP, TTPA, plaquetas y fibrinógeno) y las técnicas viscoelásticas. Estas últimas analizan las propiedades viscoelásticas del coágulo, dando lugar a un gráfico que muestra la cinética, firmeza y estabilidad del coágulo.

Los pacientes cirróticos y los sépticos a menudo presentan alteraciones en los tiempos de coagulación convencionales. Esta alteración no se corresponde con el riesgo de sangrado, pero sigue siendo el parámetro analítico que se valora antes de la realización de un procedimiento invasivo. Esta estrategia a menudo da lugar a la administración de plasma fresco o complejo protrombínico previamente a la realización del procedimiento, a pesar de conocer que estos pacientes, a excepción de las fases más críticas, presentan una buena competencia hemostática.

Las técnicas viscoelásticas, usadas ampliamente en el manejo de la hemorragia, proporcionan más información sobre la competencia hemostática real de los pacientes; con una mayor especificidad y un elevado valor predictivo negativo. Por este motivo consideramos que puede ser útil su aplicación en el manejo de los pacientes comentados previamente, permitiéndonos ahorrar la administración de tratamientos hemostáticos profilácticos en muchas ocasiones.

En nuestro centro se han beneficiado más de 300 pacientes de esta estrategia, en esta comunicación presentamos 6 de ellos. Se trata de pacientes cirróticos o sépticos a los que, a pesar de presentar tiempos de coagulación alterados, no se les ha administrado ningún tratamiento hemostático previamente a la realización de procedimientos invasivos por presentar un gráfico normal en las técnicas viscoelásticas (ROTEM®).