

XV

CONGRÉS DE LA
SOCIETAT CATALANAD'ANESTESIOLOGIA,
REANIMACIÓ I TERAPÈUTICA DEL DOLOR
XXI Jornada d'Anestesiologia en Infermeria

4 i 5 DE NOVEMBRE DE 2021
Congrés online



Medicina perioperatòria,
futur de l'anestesiologia



UTILITAT DE LA TROMBOELASTOMETRIA EN EL TRACTAMENT DE L'HEMORRÀGIA AGUDA EN UNA PACIENT AMB TROMBOCITOPÈNIA INDUÏDA PER VACUNA

Manel Sangrà-Puig; Òscar Comino-Trinidad; Raquel Risco, Llúria Cornellas, Eva Rivas
Servei d'Anestesiologia, Reanimació i Terapèutica del Dolor

INTRODUCCIÓ

Entre els efectes secundaris de la vacuna contra el Coronavirus 2019 (covid19) s'han descrit complicacions trombòtiques amb trombocitopènia i anticossos anti factor plaquetari 4 (antiPF4). A continuació descrivim el cas d'una pacient amb trombosi complicada amb hemorràgia després de la vacuna As26.CoV2.S de Janssen.

CAS CLÍNIC

Es tractava d'una dona de 42 anys fumadora sense altres antecedents, que va ingressar per un quadre trombosi aguda de l'eix espleno-porto-mesentèric. Destaca la vacunació 10 dies abans amb As26.CoV2.S. A l'analítica es va confirmar una trombocitopènia amb antiPF4. Es va administrar anticoagulació sistèmica (argatroban) i es va col·locar una derivació portosistèmica intrahepàtica transjugular, amb posterior trombectomia mecànica i col·locació d'un catèter venós mesentèric per administració de fibrinolític endovascular local (alteplasa). Posteriorment, va presentar anèmia aguda secundària a un hematoma hepàtic subcapsular, amb sagnat venós actiu.

Durant la laparotomia d'urgència amb packing abdominal, va sagnar 2L estimats, utilitzant la tromboelastometria, davant la dualitat trombosi/sagnat, per guiar la transfusió d'hemoderivats, administrant seqüencialment 4g de fibrinogen i 1L de plasma fresc congelat, controlant-se l'hemorràgia, juntament amb dos concentrats d'hematies. Va evolucionar satisfactòriament, sent donada l'alta hospitalària als 25 dies del inici del quadre.

CONCLUSIÓ

La trombocitopènia trombòtica immunitària secundària a la vacuna contra la covid19 és una entitat rara però potencialment greu. El tractament amb anticoagulants i fibrinolítics pot associar-se a complicacions hemorràgiques. Amb la intenció de trobar l'equilibri hemorràgia/trombosi,

XV

CONGRÉS DE LA
SOCIETAT CATALANAD'ANESTESIOLÒGIA,
REANIMACIÓ I TERAPÈUTICA DEL DOLOR
XXI Jornada d'Anestesiologia en Infermeria

4 i 5 DE NOVEMBRE DE 2021
Congrés online



Medicina perioperatòria,
futur de l'anestesiologia



les proves viscoelàstiques poden ser una eina molt útil per dirigir el tractament hemostàtic en cas d'hemorràgia aguda en aquests pacients.