



Compartint l'Anestesiologia a les Tres Nacions

Una Comarca, un Hospital, tres Idiomes...



HOSPITAL DE L'ALT EMPORDÀ
HOSPITAL DE CERDANYA / 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

LA COAGULOPATIA I LA SÈPSIA, REVISIÓ LITERÀRIA A PARTIR D'UN CAS CLÍNIC

Bernat Massó; Lúdia Mora
UH. Vall d'Hebron

Introducció: La coagulopatia es molt comú en pacients amb sèpsia severa, entre un 50 i 70% dels pacients crítics tenen alteracions en la coagulació i fins a un 35% reuneixen criteris de coagulació intravascular disseminada. Encara avui representa una complicació desafiant, amb importants ràtios de morbi-mortalitat.

Presentació del cas clínic: Es presenta el cas d'una dona de 56 anys intervinguda d'urgències per perforació abdominal secundària a dehiscència d'anastomosis termino-terminal de resecció anterior de recte. Analíticament destacava un temps de protrombina de 54%, leucopènia amb $2,61 \times 10^9$, proteïna C reactiva de 42 mg/dL. Durant la intervenció es va requerir iniciar perfusió de noradrenalina fins a 0,04 mg/kg/h tot i la fluïdoteràpia intensa. Es va administrar hidrocortisona i cobertura antibiòtica amb piperaciclina-tazobactam. L'evolució postoperatòria va transcórrer amb el desenvolupament de SDRA i xoc sèptic greu, que van anar millorar progressivament fins a ser donada d'alta 2 setmanes després. Les alteracions de la coagulació no van tenir transcendència clínica.

Objectius: Realitzar una revisió de la relació entre la sèpsia i la coagulopatia, així com implicacions i maneig clínic.

Resultats i conclusions: Hi ha un àmplia evidència de la relació entre la desregulació de la coagulació i la inflamació i la inflamació. Les vies moleculars implicades en les alteracions de la coagulació s'han descrit en molt detall. Les bases del tractament han de basar-se en la restitució de la homeòstasi i coagulació fisiològica mitjançant l'ús d'antibiòtics, la ressucitació i mesures de control de dany. Actualment estan en assaig diverses dianes moleculars prometedores en el tractament complementari com ara la trombomodulina recombinant o el glicocàlix.