



CONSIDERACIONS ANESTÈSIQUES EN PACIENTS AMB ESCLEROSI MÚLTIPLE: UN CAS CLÍNIC

Mauricio David Soto Guanotasig, Hadit Inidria Contreras Villamil, Xavier Fontanau Planas, Antonio José Navarro González,
Cristina Prat Llimargas

Althaia, Xarxa Assistencial Universitària de Manresa.

La Esclerosi Múltiple és una malaltia complexa del sistema nerviós central, caracteritzada per la desmielinització i formació de cicatrius a causa de la inflamació crònica, possiblement d'origen autoimmunitari després d'una infecció viral. Les consideracions anestèsiques són fonamentals, petits detalls poden ocasionar el manteniment o la ruptura d'aquesta fragilitat.

Es presenta el cas clínic d'una apendicitis intervenuda d'urgència, en un pacient de 60 anys. Es va decidir utilitzar una anestèsia general. En aquest tipus de pacients, una avaluació adequada de la funció respiratòria és necessària per descartar intubació diferida, inclús ingrés a la UCI si fos necessari. Es va comprovar que el pacient no es trobava en una recaiguda aguda, descartant l'anestèsia raquídica a causa de l'evidència d'un augment en les exacerbacions de les recaigudes, així com un augment del risc de lesió nerviosa. Durant l'intraoperatori, es té un especial cuidat amb els relaxants musculars, sent els no despolaritzants (rocuroni) els més segurs en aquests pacients, tractant d'evitar l'ús de la succinilcolina per la alliberació excessiva de potassi en pacients amb atrofia i debilitat muscular que poden ocasionar repercussions cardíaques. Èmfasi especial en un control rigorós de la temperatura per evitar l'exacerbació dels símptomes per hipertermia.

En el present cas no existeixin complicacions immediates, però recalca la importància del coneixement de la fisiopatologia d'aquesta entitat, així com una avaluació preoperatoria que faci especial èmfasi en els possibles símptomes derivats de la mateixa, per a l'elecció de la tècnica més segura i un correcte maneig de les complicacions que puguin sorgir.