



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



CIRURGIA COLO-RECTAL ONCOLÒGICA LAPAROSCÒPICA EN UNA MALALTA TRASPLANTADA CARDIACA

Berta Solà Enríquez; Maria Guisasola Rabés; Montserrat Olivé Vidal
Hospital Universitari Vall d'Hebron

INTRODUCCIÓ

L'augment de la supervivència dels trasplantats cardíacs, fa que cada cop més siguin sotmesos a diferents tipus de cirurgia; per al maneig anestèsic, a més a més de saber que un cor denervat respon de manera diferent a molts fàrmacs utilitzats al perioperatori, hem de tenir en compte, també: el maneig de la immunosupressió, com els hi afecta el tipus de cirurgia al que han de ser sotmesos, maximitzar l'asèpsia estricta i l'ús d'un assenyalat monitoratge invasiu.

CAS CLÍNIC

Pacient de 71 anys, trasplantada cardíaca 7 anys abans per una miocardiopatia, afecta d'una neoplàsia rectal, programada per a Milles per laparoscòpia. Preoperatoriament, per una correcta avaluació, es disposava d'ECG, biòpsia endomiocàrdica, una ecocardiografia, coronariografia i una analítica general completa. Aquestes proves ens van permetre conèixer el bon funcionament de l'íngert, la manca de signes de rebuig i de vasculopatia coronària, i les funcions renals, hepàtiques i del moll de l'os. Intraoperatoriament, amb AG balancejada, i a més a més del monitoratge habitual, es comptava amb pressió arterial directa i cabdal cardíac (VIGILEOR). En tot moment es va evitar la vasodilatació i la disminució aguda de la precarga. El pneumopertinoni i la posició quirúrgica van ser ben tolerats. No havent cap incidència perioperatoria.

DISCUSSIÓ

A la laparoscòpia, el pneumoperitoni augmenta la PVC i la PAP, però no produeix canvis significatius en l'IC o RVS i per tant és ben tolerat en malalts amb FEVE normal trasplantats cardíacs, com va ser el cas de la nostra malalta.

BIBLIOGRAFIA

Valerio R Jr. Anesthetic considerations for an adult heart transplant recipient undergoing noncardiac surgery: a case report. AANA J. 82: 293-9, 2014.
Jurgens PT1, Aquilante CL2, Page RL, Ambardekar AV4. Perioperative Management of Cardiac Transplant Recipients Undergoing Noncardiac Surgery: Unique Challenges Created by Advancements in Care. Semin Cardiothorac Vasc Anesth. 21 :235-244, 2017.