



## SIRINGOMÈLIA I CESÀRIA

Francisco Estevan Pérez; Cristóbal Añez Simon

*Servei de Anestesiologia i reanimació Joan XXIII*

La siringomièlia és una condició neurològica caracteritzada per la presència d'una cavitat quística a la medul·la espinal podent donar manifestacions neurològiques.

Presentem el cas d'una dona de vint-i-cinc anys, primípara en la setmana 38 de gestació que ingressa a l'hospital Joan XXIII per ser intervinguda d'una cesària electiva per siringomièlia a nivell toràcic (T6-T8). Com antecedents personals destaquen a part de la siringomièlia, cefalea de característiques migranyoses i bufeta hiperactiva, i durant l'embaràs, risc de preeclàmpsia. Després de realitzar la valoració preanestèsia de la pacient, es va decidir realitzar una anestèsia general. Per la inducció es va fer una inducció de seqüència ràpida amb propofol (200mg), rocuroni (50mg), i TCI de remifentanil. El manteniment anestèsic va ser amb TCI de propofol (4-5 mcg/mL), i TCI de remifentanil (0,5-2ng/mL). Vam dur a terme monitoratge estàndard més BIS. Finalment, es va revertir el bloqueig neuromuscular amb suggamadex i vam extubar a la pacient al quiròfan sense incidents.

Després del procediment anestèsic i quirúrgic no vam observar cap alteració ni empitjorament de la simptomatologia neurològica.

### DISCUSSIÓ

Vam revisar la literatura disponible. La pacient no presentava criteris de dificultat per al maneig de la via aèria. La presència de siringomièlia toràcica ens creava incertesa en la distribució del bloqueig en cas de anestèsia neuroaxial, així com de l'evolució de la malaltia neurològica.

Concloem que l'anestèsia general és segura per realitzar una cesària en pacients amb siringomièlia en absència de dificultat per al maneig de via aèria