



DESCRIPCIÓ DE LES CARDOVERSIONS ELÈCTRIQUES ELECTIVES AL SERVEI D'URGÈNCIES

Miriam Calvet Molinero, Calvet Molinero, Miriam; Andújar Moreno, Eva Maria; Barta Sancho, Rosanna; Portolés Cambredó, Margarita; Ribes Molina, Rosa

Huav De Lleida, Urgències Generals

INTRODUCCIÓ:

La cardioversió elèctrica es defineix com l'aplicació transtoràcica de corrent elèctrica sincronitzada. És un procediment relativament freqüent, habitualment ben tolerat però no exempt de riscos i complicacions.

El nostre hospital és un dels capdavanters en la realització de cardioversions electives com a tractament d'algunes arítmies.

OBJETIUS:

-Conèixer la incidència de les cardioversions a urgències del nostre hospital.

-Descriure les característiques de la tècnica de la cardioversió i descriure les característiques dels pacients. METODOLOGIA:

Mitjançant les dades recollides al llibre de registre d'activitat de la sala de reanimació durant el primers set mesos de l'any 2018, i verificant les dades registrades a l'història clínica de cada pacient (ETC), obtindrem les dades reals sobre la cardioversió i les característiques d'aquests pacients.

RESULTATS:

En els primers set mesos de l'any 2018 es realitzen al nostre servei un total de 58 cardioversions, de les quals no hi ha una diferència significativa entre homes (58,7%) i dones (41,3%). La meitat dels pacients ja presentaven una fibril·lació auricular coneguda, i un 17% presentaven un flúter auricular. Destaquem que un 60,3% dels pacients ja prenen anticoagulants o antiagregants orals previs.

Pel que fa a l'èxit de la tècnica un 81% dels pacients reverteix a ritme sinusal, i solament un 6,6% dels pacients cardiovertits precisen un ingrés hospitalari.

Després de valorar els antecedents personals dels pacients, observem com a més rellevant la presència de factors de risc cardiovascular on destaca l'HTA en un 62,1% dels casos estudiats.

CONCLUSIONS:

La cardioversió programada és una tècnica eficaç, amb una alta taxa d'èxits i un baix índex de complicacions.