

ÁLLAMI SZÍVKÓRHÁZ
8230 Balatonfüred, Gyógy tér 2.
Tel.: 87/584-584

Név:

Szül. idő:

TAJ szám:

Lakcím:

HOZZÁJÁRULÁSI NYILATKOZAT AZ ELEKTROMOS CARDIOVERZIO ELVÉGZÉSÉHEZ

Alulírott kijelentem, hogy a fenti megnevezésű orvosi eljárásra vonatkozóan az alábbi felvilágosítást kaptam: Az elektromos cardioverzio egyszerű és hatásos módja a ritmuszavarok megszüntetésének. Mechanizmusa azon alapszik, hogy rövid ideig az elektromos áram az egész szívizomzat elektromos töltését megváltoztatja és ezáltal a normális működés mellett vezérlő csomót (sinus csomó) beindítja.

Az elektromos cardioverzio fájdalmas beavatkozás, ezért rövid ideig tartó altatásban végezzük. Ez alól csak akkor tehetünk kivételt, ha a beteg eszméletlen, életveszélyes állapotban van és azonnal akarjuk az ütet elvégezni. Egyéb körülmények között a beavatkozást üres gyomrú betegen végezzük. A beadott altatószer korszerű, gyors hatású és gyorsan lebomló, mely néhány perces alvást biztosít. Az altatás megkezdése előtt lélegeztetésre is készen állunk. A beavatkozást folyamatosan EKG-val követjük.

Az elektromos cardioverziót két elektróddal végezzük, az egyiket a szegycsont felső részére, a másikat a gerinc és a bal VI. bordaközbe helyezzük. Az elektromos kiütést pitvarfibrilláció miatt 200–360 Joule energiával végezzük, kamrai tachycardia megszüntetésére 50–100 Joule energiát alkalmazunk.

Az elektromos cardioverzio esetleges szövődményei:

A jelenleg alkalmazott korszerű altatók ritkán okozhatnak tensioesést vagy kis mértékű oxigénhiányt, melyet oxigén belélegeztetéssel szüntetni tudunk.

Az elektromos cardioverzio rendszerint helyre állítja a sinus ritmust, de az esetek egy részében, ha a szív méretei nem megfelelőek vagy a pitvarfibrilláció régóta fennáll, előfordulhat a cardioverzio sikertelensége is. Ritka esetben a visszaállított sinus ritmus frekvenciája átmenetileg alacsony lehet.

A cardioverzio kapcsán bekövetkezett embolizáció tapasztalatok szerint ritka, ennek megelőzésére a krónikusan pitvarfibrilláló betegeket a cardioverzio előtt 3–4 hétig anticoaguláljuk (rendszerint Syncumar terapia) és a sinus ritmus visszaállása után is az anticoagulálást még 4 hétig fenntartjuk.

Ezen nyilatkozat aláírásával hozzájárulok a fenti beavatkozás elvégzéséhez.

Balatonfüred,

.....
a beteg olvasható aláírása