

### Technicko-medicínske parametre pre Časť č. 3

Implantovateľné kardiostimulátory na elektroimpulzoterapiu porúch srdcového rytmu v dvojduťinovom režime s frekvenčnou adaptáciou, s duálnym sensorom na báze akcelerometra a minútovej ventilácie, ktoré umožňujú vyšetrenie pacienta magnetickou rezonanciou so silou poľa 1.5-3 Tesla, bez obmedzenia skenovania na celom tele, bez obmedzenia dĺžky vyšetrenia.

**Celkový počet programovaných funkcií je 29. Veľkosť prístroja je 14,2 cm<sup>3</sup>. Životnosť prístroja je 12,1 - 16,7 rokov.**

Elektródy pre trvalú predsieňovú stimuláciu, MRI kompatibilné s kardiostimulátormi v časti 3. Steroid uvoľňujúca, endokardiálna stimulačná/snímacia elektróda s dĺžkou 52 cm a hrúbkou 6F (2 mm). Elektróda má aktívnu fixáciu. Elektróda je MRI kompatibilná na celotelové skenovanie od 1,5-3T.

Elektródy pre trvalú pravokomorovú stimuláciu, MRI kompatibilné s kardiostimulátormi v časti 3. Steroid uvoľňujúca, endokardiálna stimulačná/snímacia elektróda s dĺžkou 59 cm a hrúbkou 6F (2 mm). Elektróda má aktívnu fixáciu. Elektróda je MRI kompatibilná na celotelové skenovanie od 1,5-3T.