

KARDIOMYOPATIE ZPŮSOBENÁ PRAVOKOMOROVOU STIMULACÍ: RESYNCHRONIZACE POMOCÍ STIMULACE HISOVA SVAZKU

Martin Kameník, Petr Štros, Dalibor Heřman, Jana Veselá, Radka Procházková, Pavel Osmančík, Karol Čurila

III. interní-kardiologická klinika Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Praha, Česká republika

3. lékařská fakulta Univerzity Karlovy, Praha, Česká republika

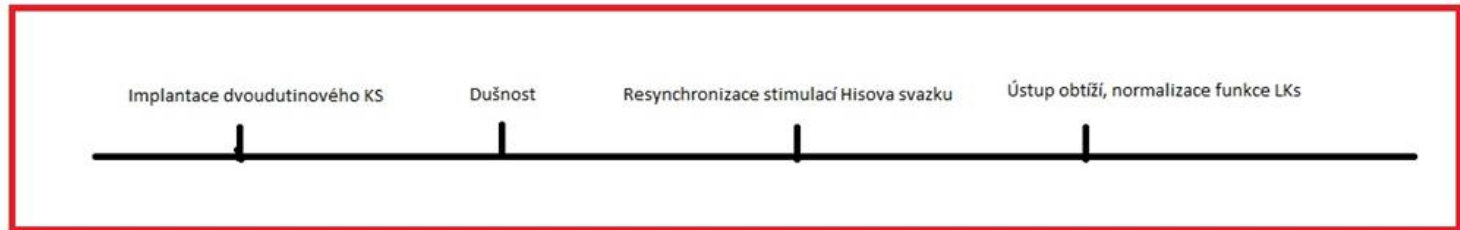


UNIVERZITA KARLOVA
3. lékařská fakulta

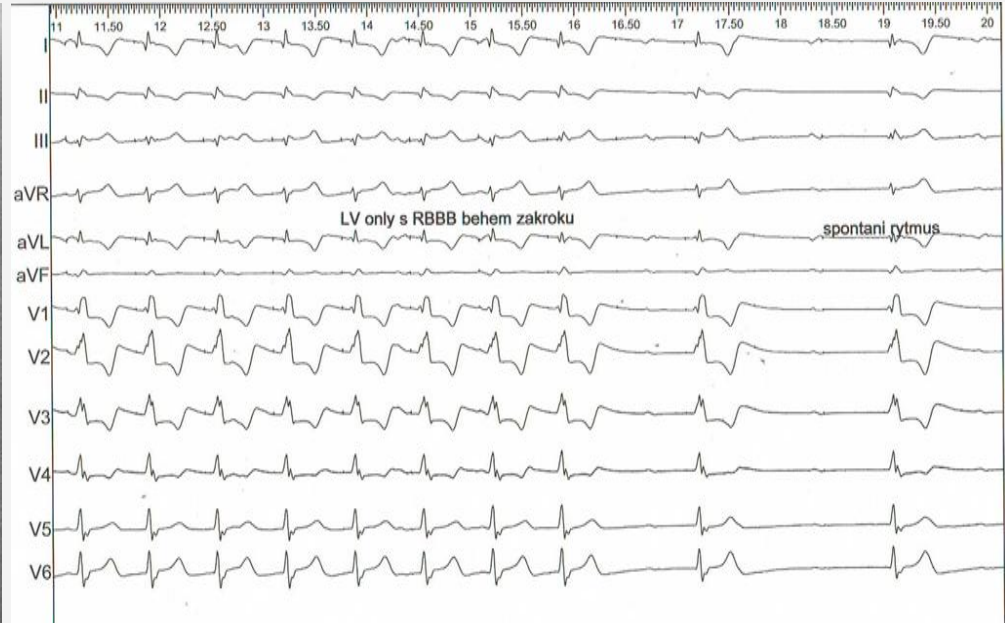
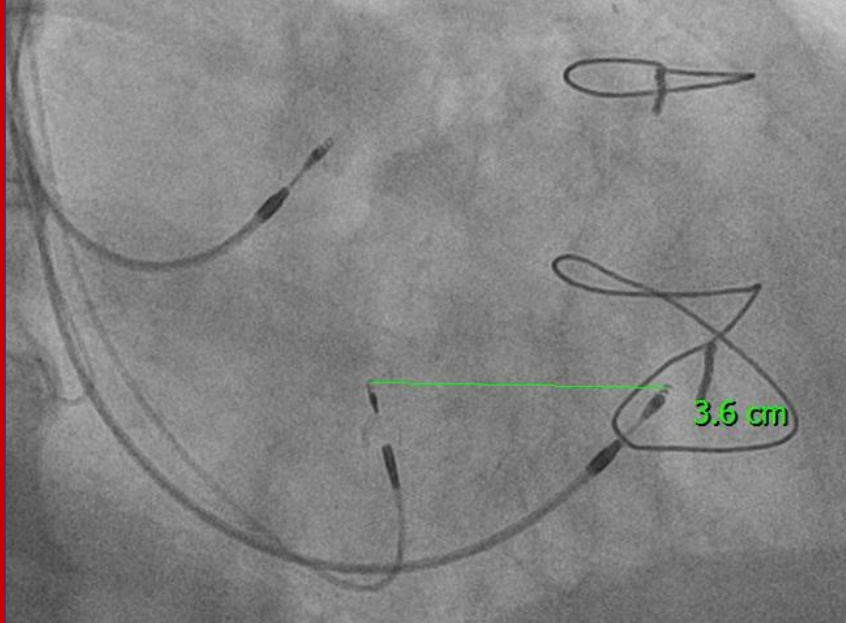
Kazuistika

muž, 79 let

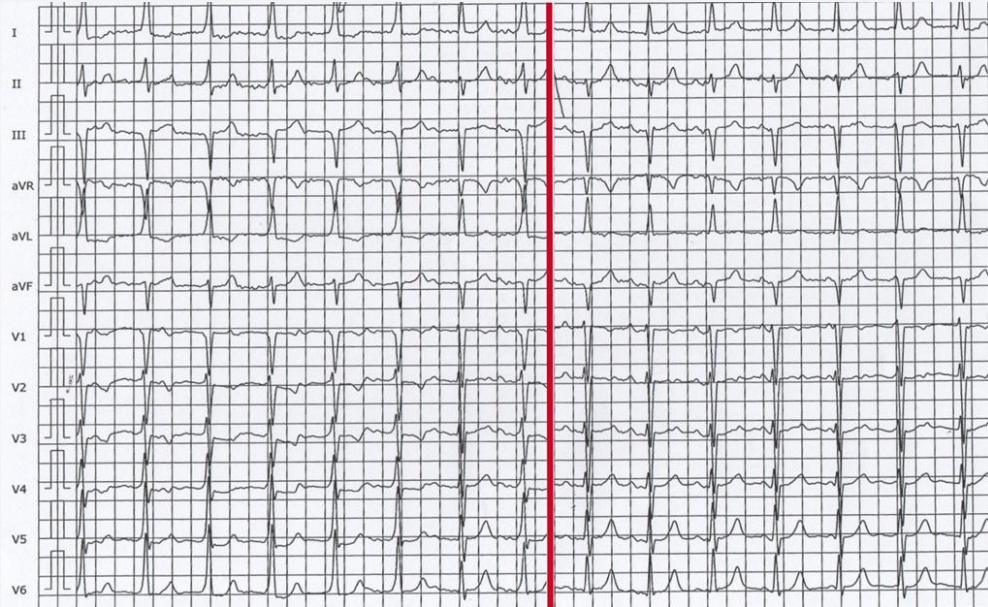
- St.p. CABG, paroxysmální FiS, AHT, DM 2.typu
- 11/2016 - implantace dvoudutinového KS pro AV blok. II. stupně 2:1 (normální funkce LKs)
- 5/2017 - těžká dysfunkce LKs, AV blok III. stupně
- SKG s průchodnými bypassy, jiná etiologie srdečního selhání nepravděpodobná



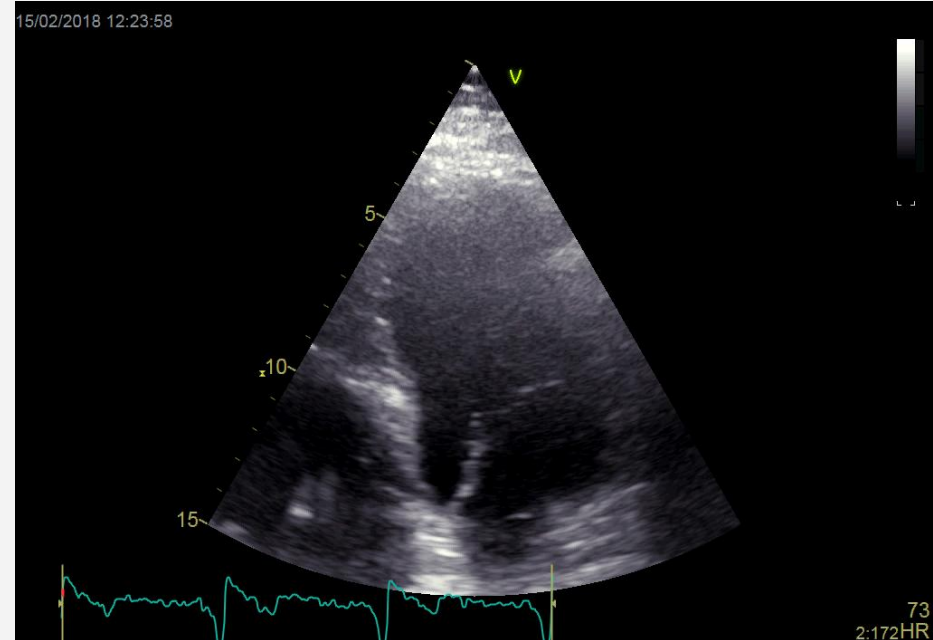
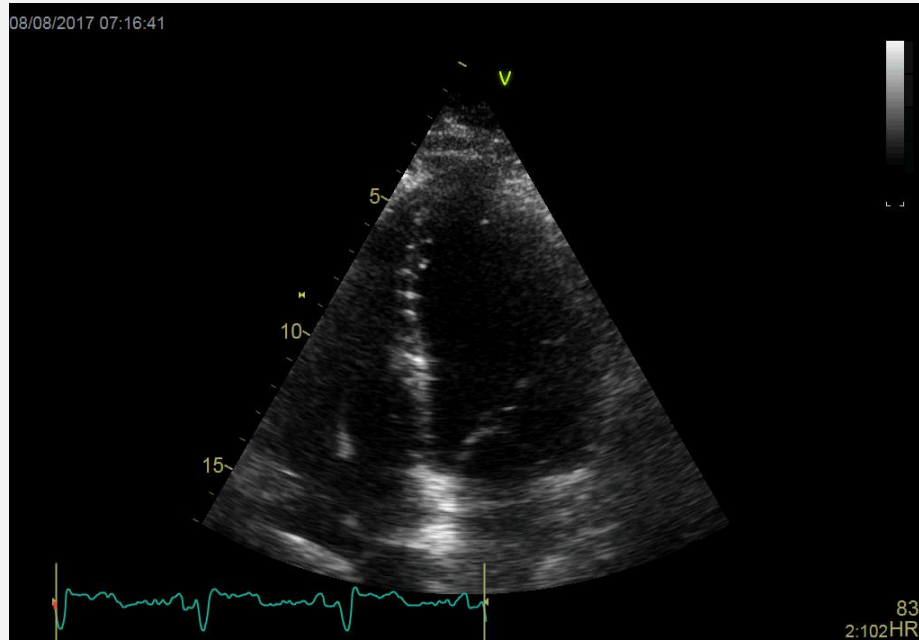
Resynchronizace za pomoci stimulace Hisova svazku



EKG



ECHO



Závěr

Stimulace Hisova svazku je možnou alternativou konvenční pravokomorové kardiostimulace.

Může být použita i u pacientů se sníženou ejekční frakcí a srdečním selháním vzniklým v souvislosti s unifokální stimulací pravé komory srdeční.