

Netypická príčina arytmickej búrky u pacienta s ischemickou kardiomyopatiou

Zembjak J., Farkaš J., Mišíková
S.

Klinika kardiológie a angiológie, LF UPJŠ a
Kardiocentrum AGEL a.s., Košice-Šaca

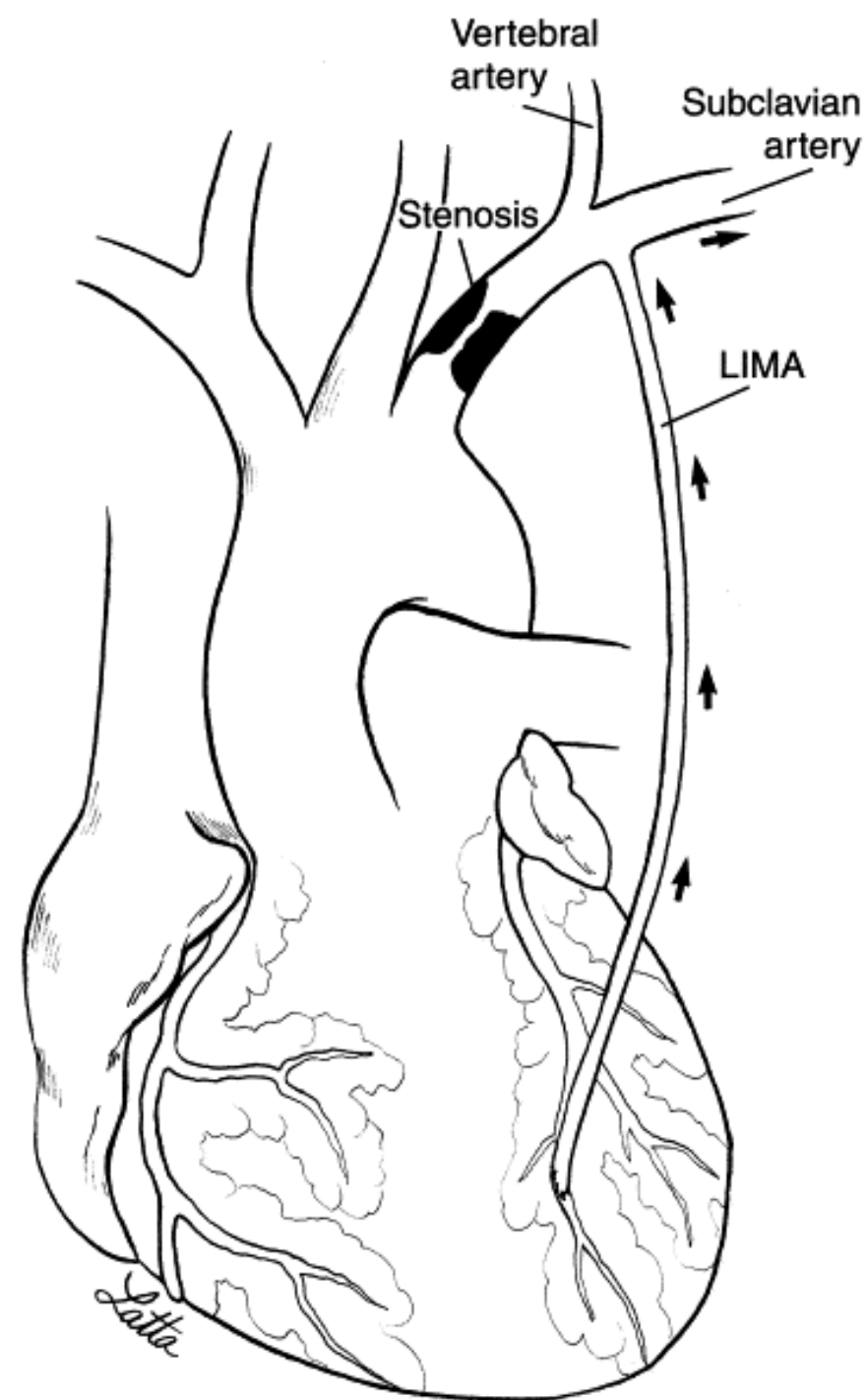
XXII. České a slovenské sympóziu o arytmiách a
kardiostimulácií 09.– 11. november 2025, Olomouc



Úvod

- 1 CRT-D zlepšuje prognózu pacientov so srdcovým zlyháváním
- 2 u polymorbídnych pacientov sú malígne arytmie častejšie
- 3 široké spektrum etiológie komorových tachykardií u polymorbídnych pacientov
- 4 výnimočne dokumentované prípady na podklade subclavian steal syndrómu

Leach DF 3rd, Radwanski DM, Kaur P, Das DD, Kondapalli M. Recurrent Subclavian Steal Syndrome: A Novel Case of Vasculopathy. Cureus. 2023 Jan 3;15(1):e33310. doi: 10.7759/cureus.33310. PMID: 36741643; PMCID: PMC9894333.



Pacient

Muž, 72 rokov



po CABG pre 3-cievne koronárne postihnutie



Perzistujúca Afib



HFimpEF - LVEF 35% → 48 %



CRT-D implantované v primárnej prevencii



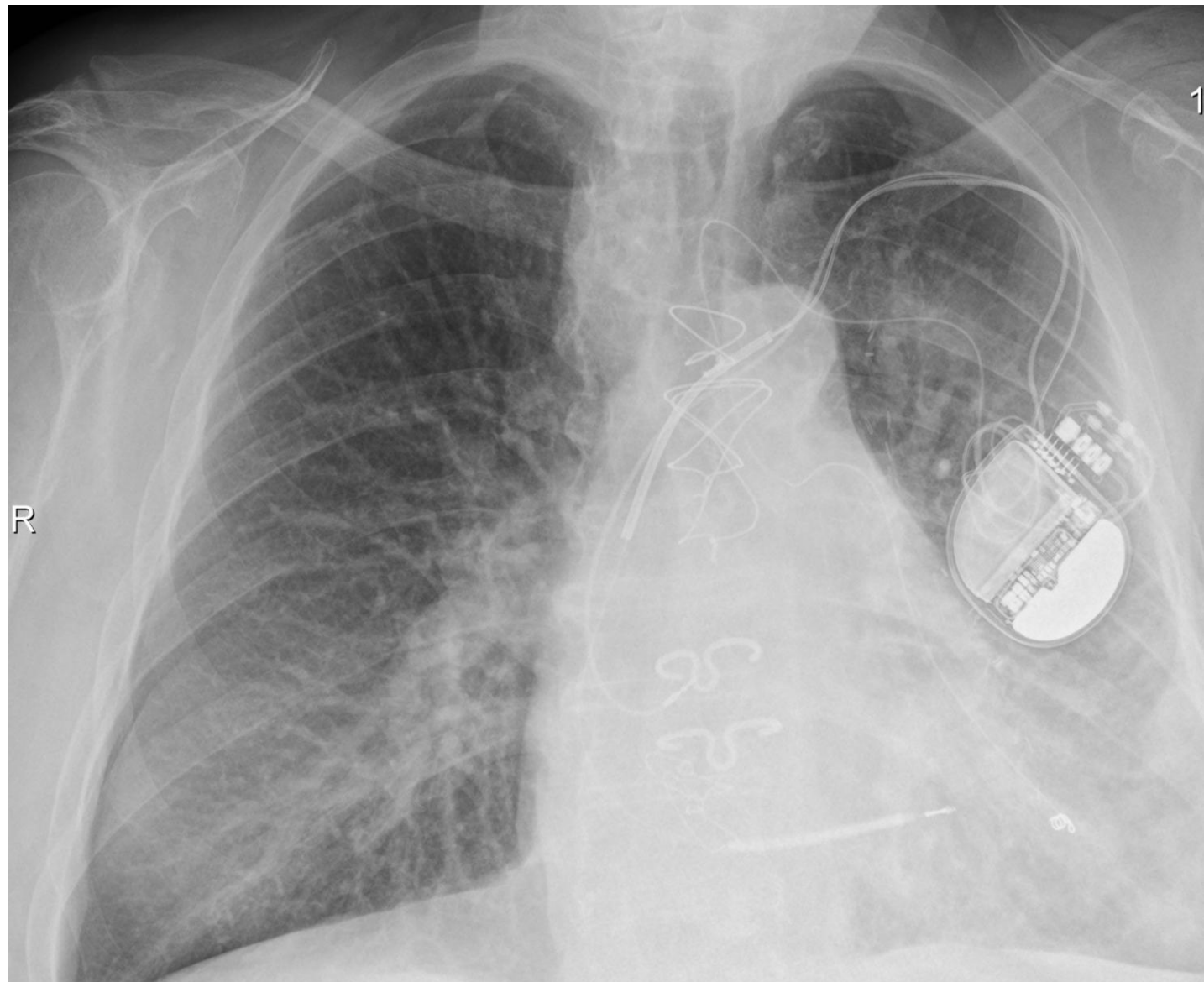
PAAO, DM 2. typu



St.p.CMP

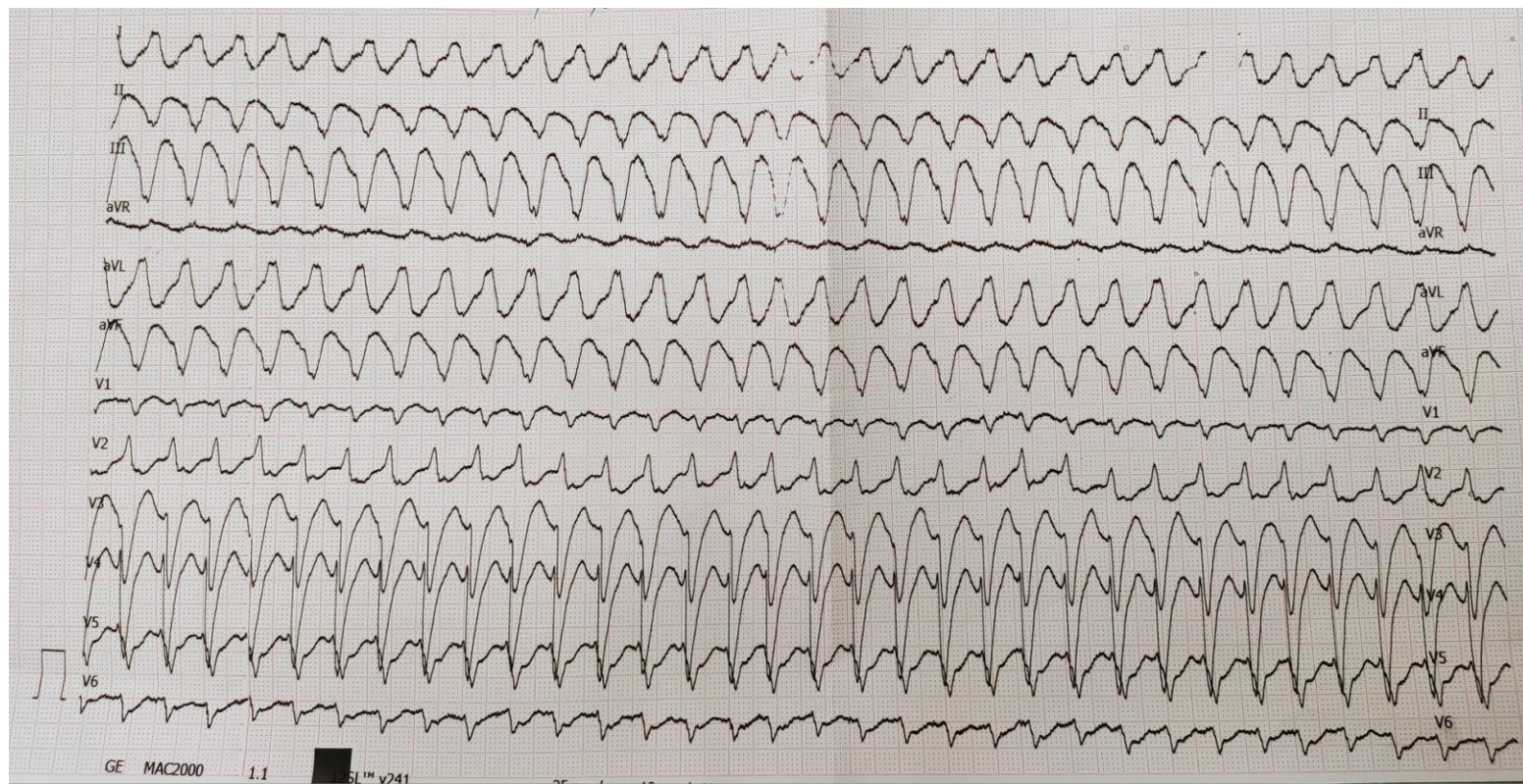


CHRI



Úvod

- 1 opakované synkopy v domácom prostredí
- 2 adekvátne terapie CRT-D pre recidívujúce VT
- 3 **synkopa počas jedla**



Diagnostický prístup

- 2

prítomná uroinfekcia

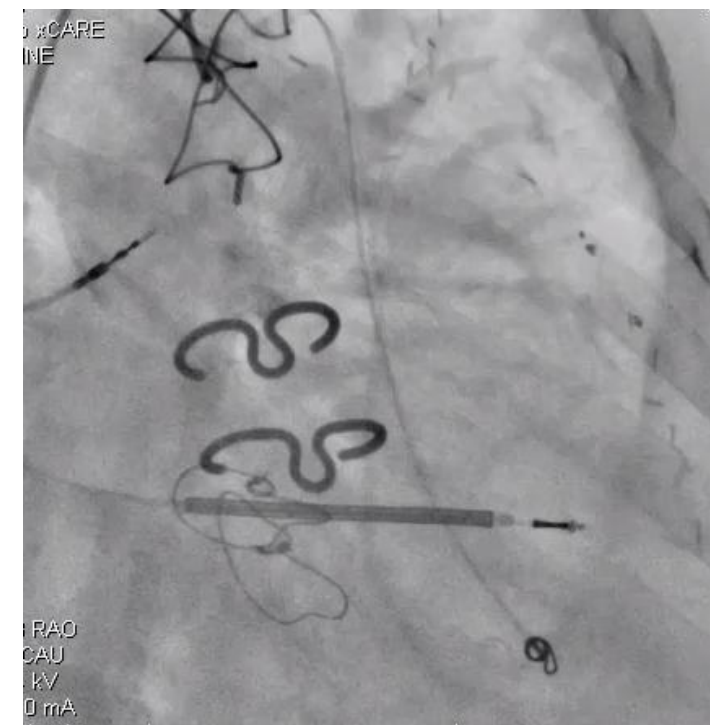
- 3

SKG - priechodné bypassy

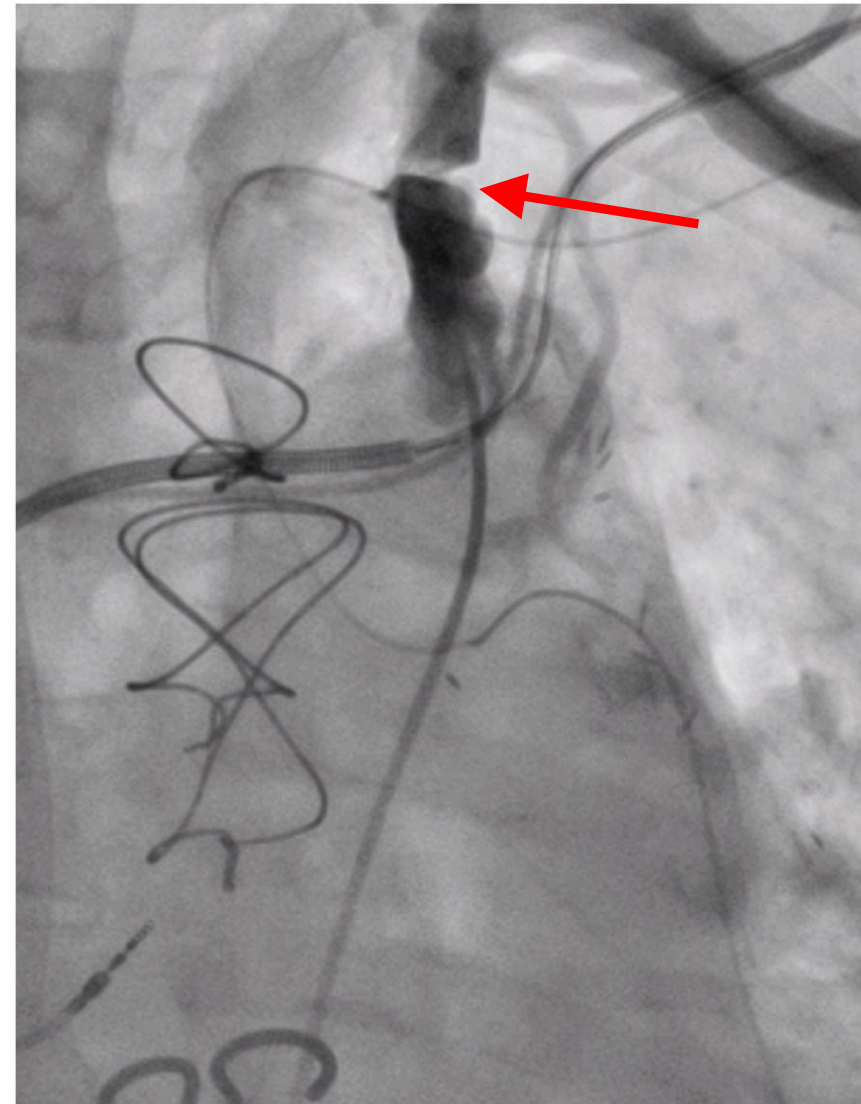
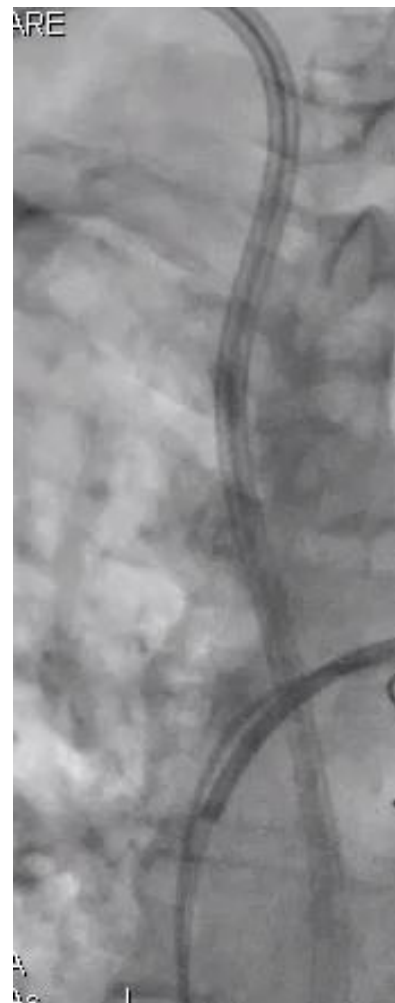
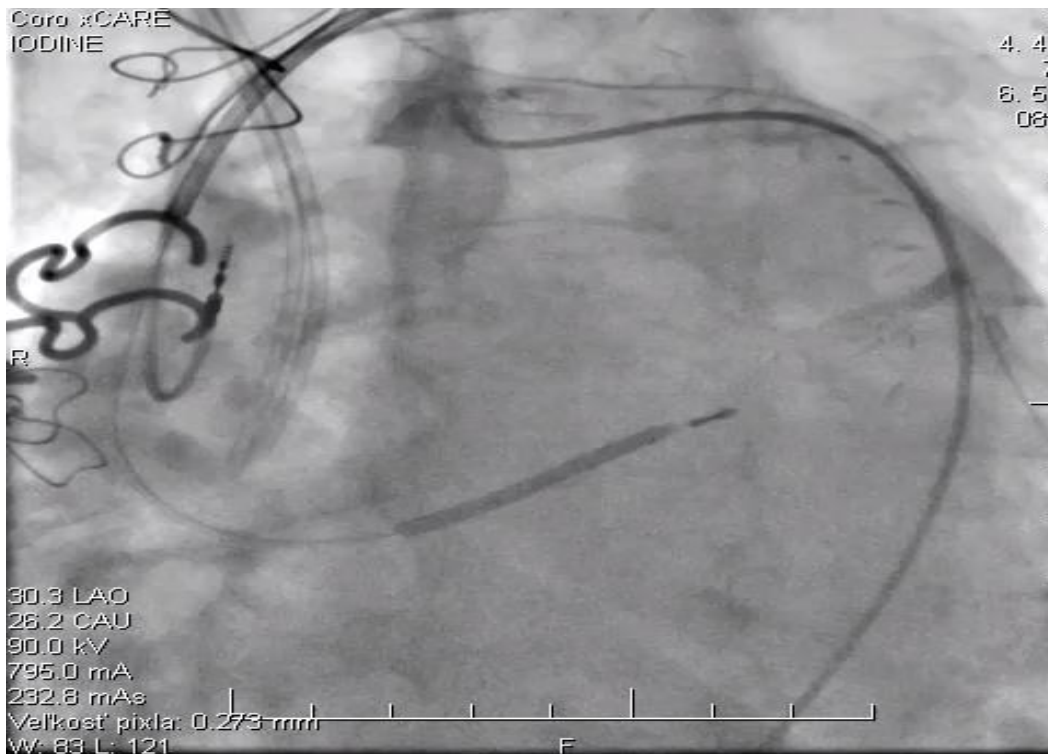
- nález bez zmeny od predchádzajúceho nálezu

- 4

vedľajší nález - stenóza na artéria subclavia l. sin.



Diagnosticky prístup



Patofyziologický mechanizmus



stenóza a. subclavia

steal fenomén



↓ prietok cez bypass na RIA

prechodná ischémia myokardu



komorové tachykardie

Terapia

1

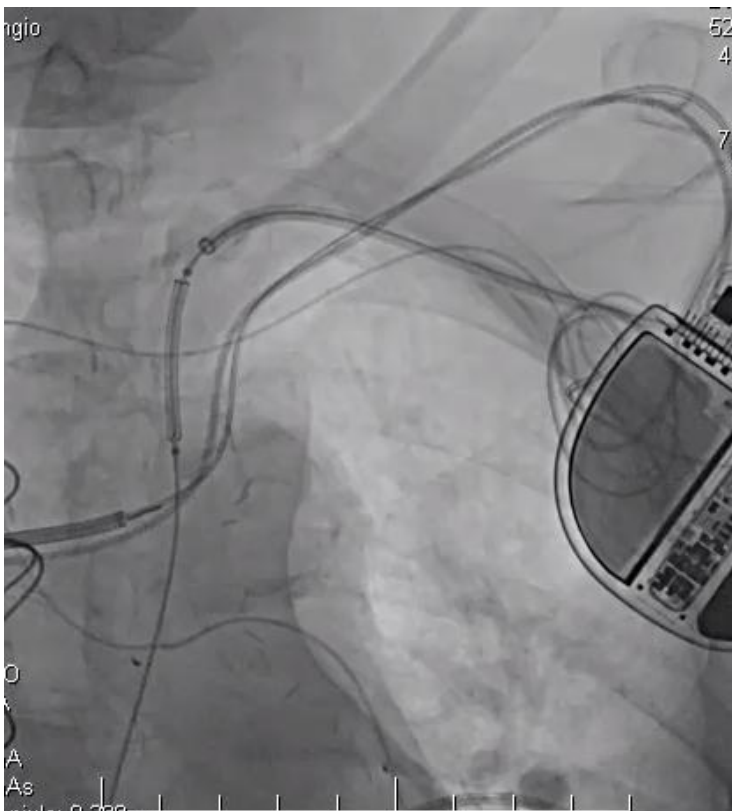
PTA so stentgraftom do A.
subclavia

2

obnovenie prietoku

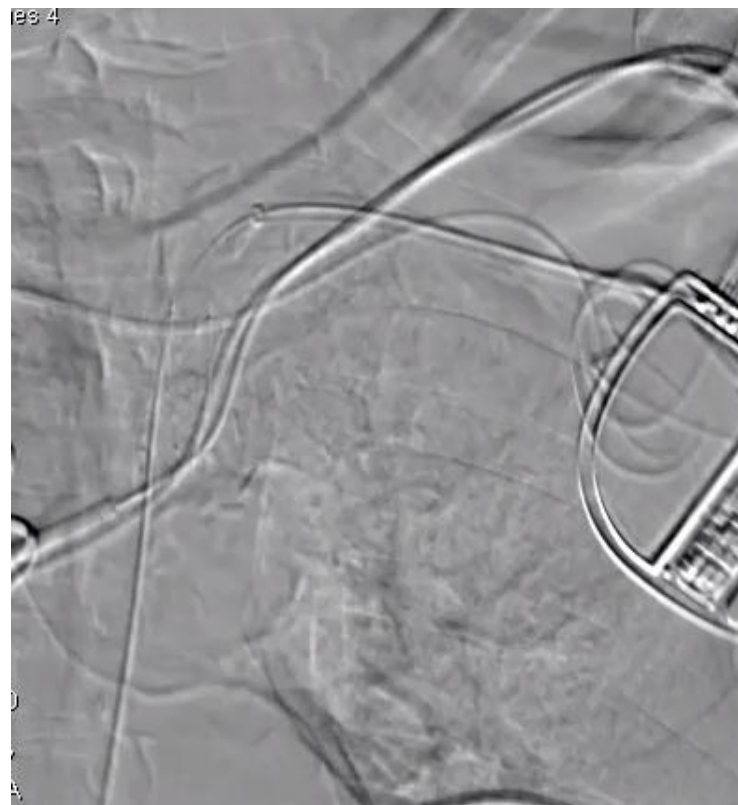


Terapia



4

stabilizácia stavu pacienta



3

bez recidív VT

Záver

- 1 stenóza a. subclavia – veľmi zriedkavá, ale potenciálne závažná príčina komorových porúch rytmu
- 2 komplexný prístup k pacientom s CRT-D
- 3 diagnostika mimo koronárneho riečiska
- 4 dôsledné hodnotenie = prevencia komplikácií
- 5 včasná liečba → lepšia prognóza





Ďakujem za pozornosť