

Przypadek EKG 21.01.2024

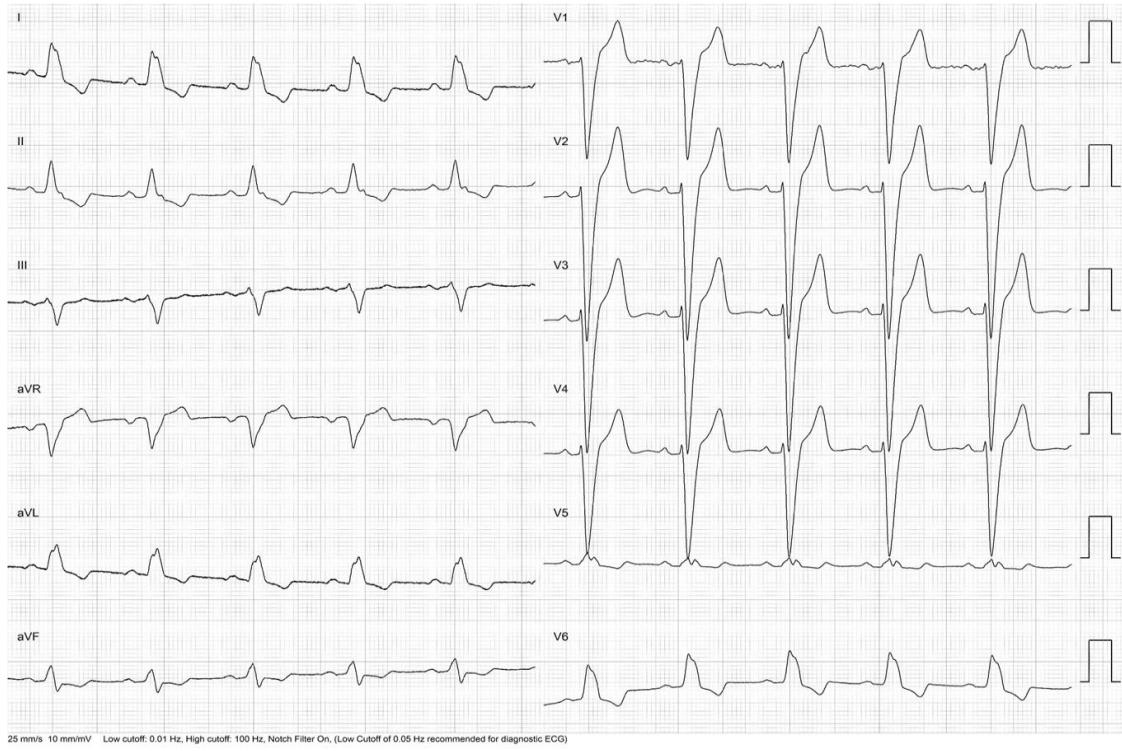
Dr n. med. Grzegorz Kiełbasa

Kontekst kliniczny:

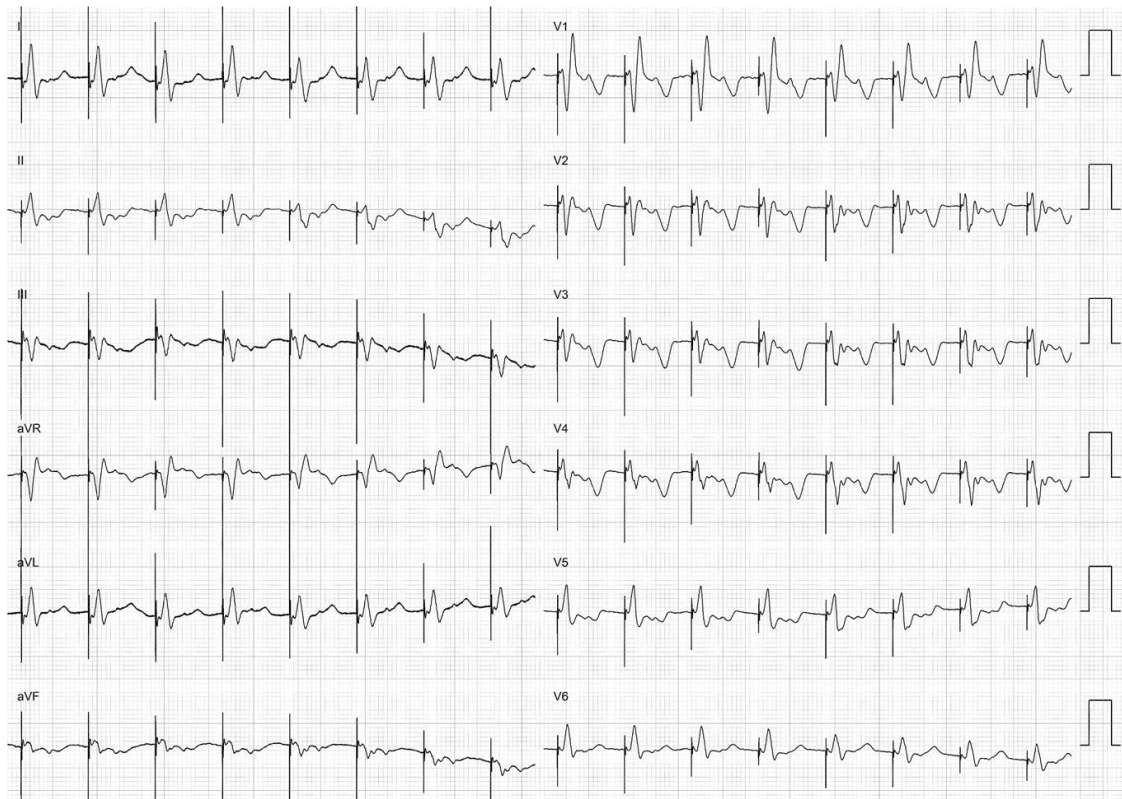
Poniżej mamy EKG pacjenta, u którego LBBP została zastosowana jako forma resynchronizacji.

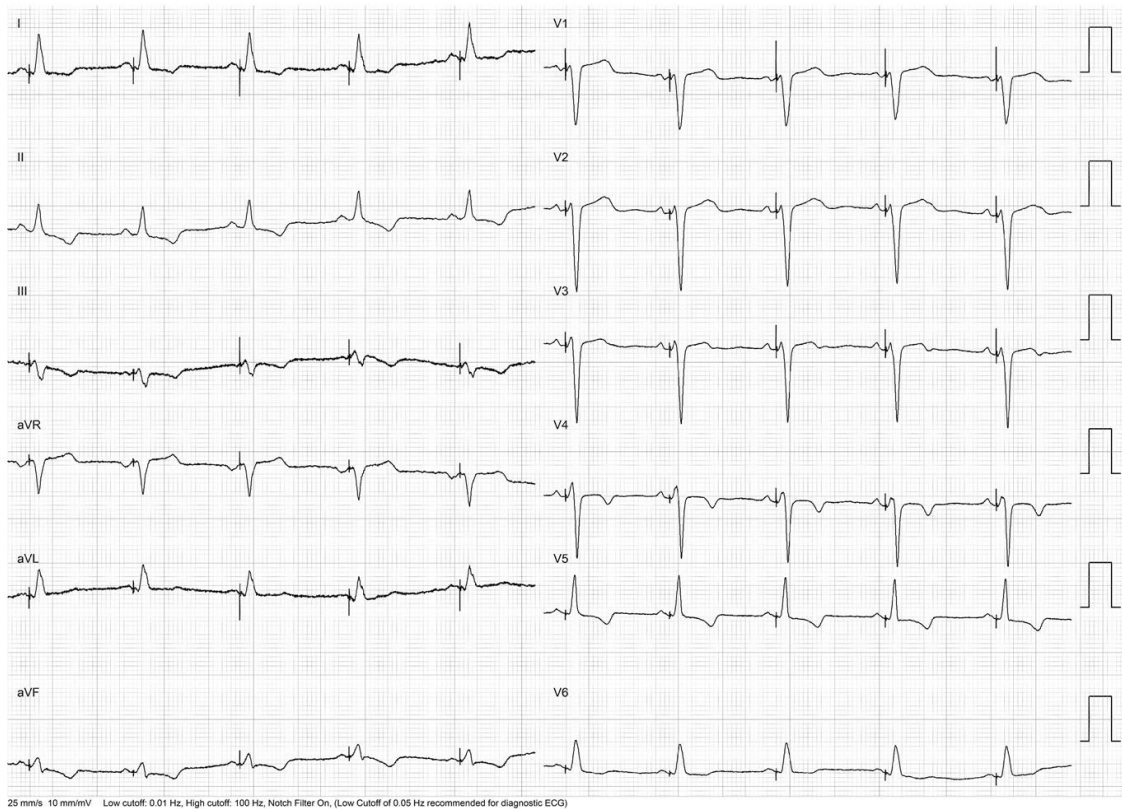
Pytanie - jak z EKG 1, uzyskując na koniec zabiegu EKG 2, można ostatecznie, tak pięknie stymulować pacjenta jak na EKG 3?

1



2





Wyjaśnienie:

Taki efekt został osiągnięty poprzez zaprogramowanie odpowiedniego czasu AVdelay. W LBBB przy zastosowaniu LBBP i nie bardzo długim PQ można osiągnąć efekt stymulacji de facto Hisa poprzez fuzję pobudzenia własnego i stymulacji; piękna rzecz - a bardzo często niewykorzystywana, na kanwie radości z przełamania LBBB. Trzeba pamiętać, że prawa komora i jej synchroniczna praca z LV też jest istotnym elementem hemodynamiki serca, także jeśli nie trzeba - po co fundować jej opóźnienie (czego wyznacznikiem jest ten sławetny R' w V1, z którego operatorzy się tak bardzo cieszą, a jak się pogrzebie głębiej, który jest "jakimś" wyznacznikiem dyssynchronii międzykomorowej).