

# Procvičování: Kvíz RBBB

## Blokáda pravého Tawarova raménka (Right bundle branch block, RBBB)

### Jak poznat RBBB

1. prodloužení QRS komplexu (kompletní RBBB > 120 ms, nekompletní RBBB 110–120 ms)
2. poslední kmit QRS komplexu ve svodu V1 a V2 je pozitivní (tedy QRS má morfologii rsr', rsR' nebo RsR' ve svodech V1 nebo V2). V těchto svodech je zároveň negativní vlna T (tj. tzv. negativní konkordance)
3. S je delší než R nebo S je delší než 40 ms v I a V6

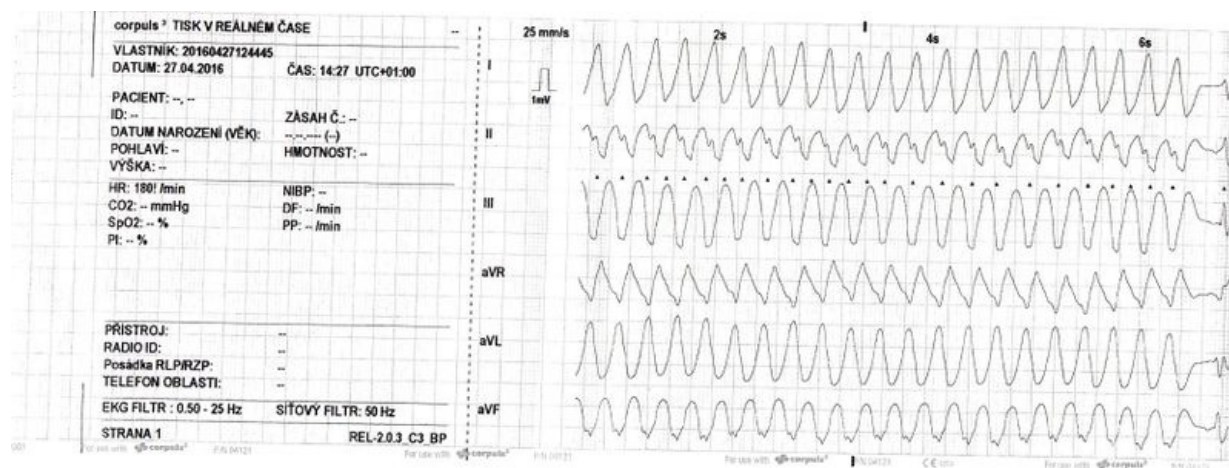
### Výskyt

- Nejčastěji fyziologický, tzv. „varianta normy“. RBBB je nejčastěji fyziologicky vyskytující se porucha převodního systému (obecně prevalence kolem 1–1,5 % v populaci, v některých souborech ale až 10 % mladých lidí, častěji než levý přední hemiblok (LAH), AV blokáda I. st. apod.! Jedná se ale v tomto případě téměř vždy o nekompletní RBBB).
- Patologie: defekt septa síní, plicní embolie, v kombinaci s hemiblokem při infarktu myokardu, cor pulmonale, hypertrofie pravé komory, syndrom bratří Brugadaů.

## Typy RBBB

### Příklad RBBB č. 1

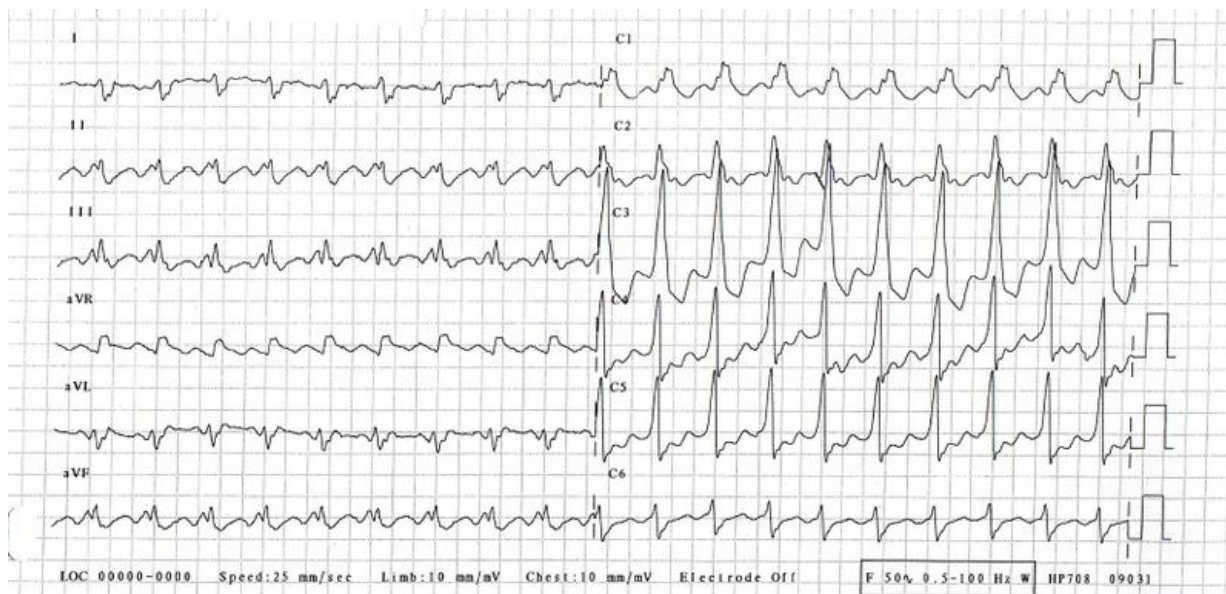
1



{Pac. narozený 1944 přijat pro kolaps s krátkým bezvědomím, v RZS podáno 300 mg amiodaronu se zpomalením TF. Pacient bez bolestí a dušnosti. Co vidíte na EKG?

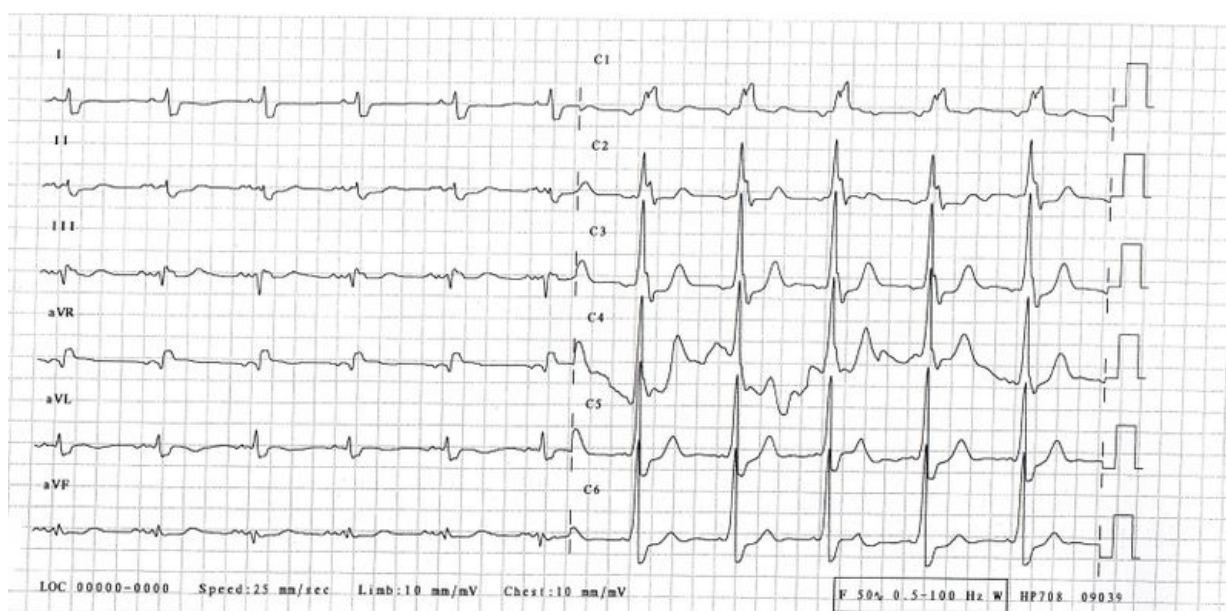
- ☐ setrvalá komorová tachykardie
- ☐ fibrilace komor
- ☐ flutter síní
- ☐ supraventrikulární tachykardie s aberací

2



- ☐ fibrilace síní, RBBB
- ☐ SR, RBBB
- ☐ flutter síní, RBBB
- ☐ flutter komor

3



- ☐ Fibrilace síní, RBBB
- ☐ SR, RBBB, susp. WPW syndrom
- ☐ Fibrilace síní, RBBB, susp. WPW syndrom
- ☐ SR, RBBB, LAH