

Bloqueio atrioventricular avançado | High- degree atrioventricular block

- [Definição | Definition](#)
- [Exemplo | Examples](#)

Definição | Definition

Ritmo sinusal com BAV de 2o grau, observando-se duas ou mais ondas P para cada complexo QRS, caracterizando BAV 3 : 1.

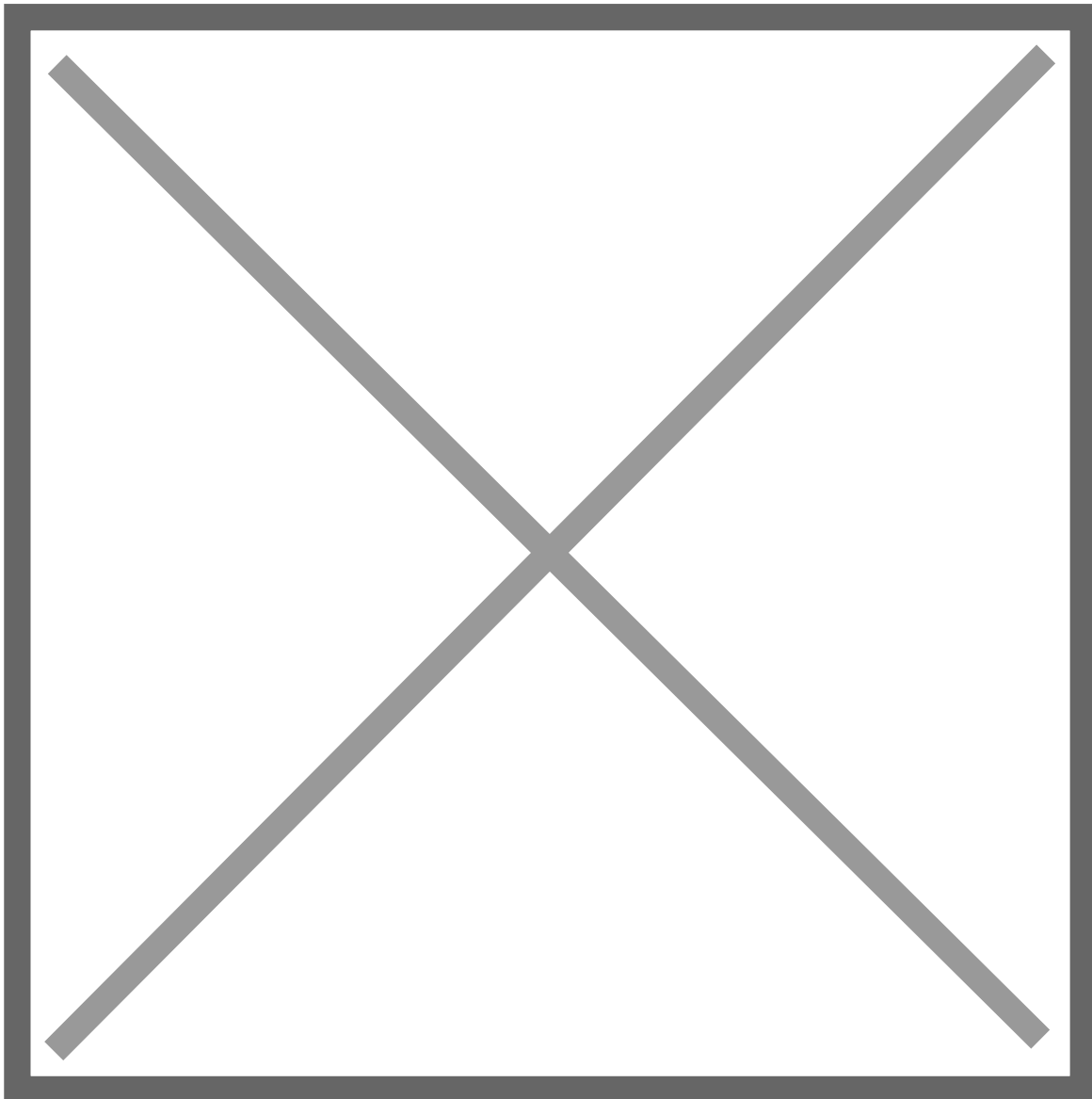
Sinus rhythm with 2nd degree AVB, observing two or more P waves for each QRS complex, characterizing AVB 3:1.

Exemplo | Examples

Exemplo 1 | Example 1

Paciente masculino, 54 anos, com história de bradicardia. Ao ECG, apresenta ritmo sinusal com BAV de 2o grau, observando-se 3 ondas P para cada complexo QRS, caracterizando BAV 3:1 com frequência cardíaca de 32 bpm, compatível com **Bloqueio Atrioventricular Avançado**. Observa-se, também, presença de bloqueio de ramo direito e de intervalo QT prolongado.

*54-year-old male patient with history of bradycardia. On ECG, he presents sinus rhythm with second-degree AV block, with 3 P waves for each QRS complex, characterizing 3:1 AV block with heart rate of 32 bpm, consistent with **advanced atrioventricular block**. Right bundle branch block and prolonged QT interval are also observed.*



Exemplo 2 | Exemplo 2

Paciente feminina, 95 anos. Exame realizado para avaliação de bradicardia. Tem diagnósticos de dislipidemia e de hipertensão arterial sistêmica. Ao ECG, apresenta ritmo sinusal com BAV de 2o grau, observando-se 3 ondas P para cada complexo QRS, caracterizando BAV 3 : 1 com frequência cardíaca de 27 bpm, compatível com **Bloqueio Atrioventricular Avançado**. Observa-se, também, intervalo QT prolongado, bloqueio de ramo direito e bloqueio divisional anterossuperior do ramo esquerdo.

95-year-old female patient. Examination performed for bradycardia evaluation. She has diagnoses of dyslipidemia and systemic arterial hypertension. On ECG, she presents sinus rhythm with second-degree AV block, with 3 P waves for each QRS complex, characterizing 3:1 AV block with heart rate of 27 bpm, consistent with advanced atrioventricular block. Prolonged QT interval, right bundle branch block, and left anterior fascicular block are also observed.

