

M7 - TROUBLES DE LA CONDUCTION : BLOCS DE BRANCHE



Généralités

Blocs de branche : généralités

Nœud sinusal et NAV fonctionnent correctement

Tronc commun du faisceau de His conduit rapidement l'influx électrique

Mais une des 2 branches (droite ou gauche) ne fonctionne pas

- ➡ Un ventricule se contactera normalement
- ➡ L'Autre se contractera mais anormalement et de façon retardée

Généralités

Bloc de Branche Droit (BBD)

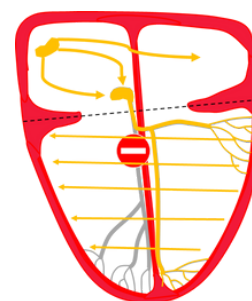
Branche droite ne fonctionne pas

Influx passe par la branche gauche

Dépolarisation du VG

Transmission de cellule à cellule

Dépolarisation retardée du VD

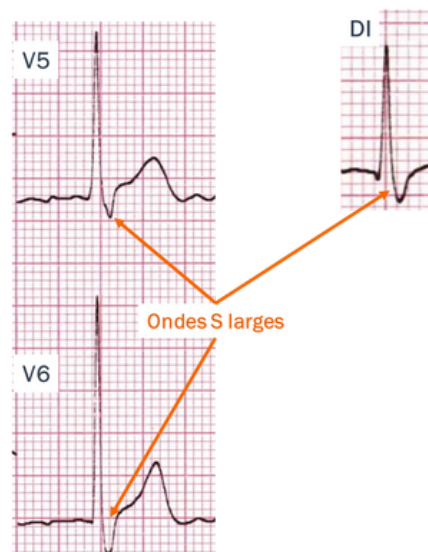
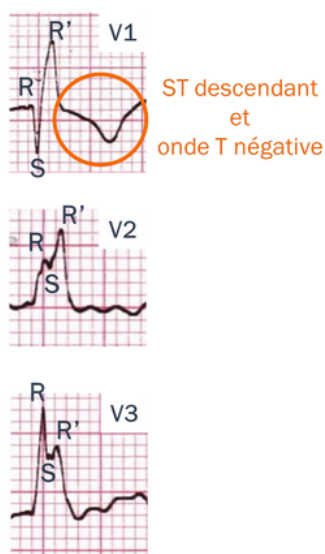


BBD : Éléments diagnostic

A l'ECG :

- QRS larges (> 120 ms ou 3 petits carreaux)
- Aspect de retard droit (RSR') ou aspect en « M » du QRS en V1 (voire V2-V3)
- En V5-V6, onde terminale négative du QRS large (+ d'un petit carreau)
- Onde T négative en V1 (parfois V2-V3)
- Possible ST descendant, +/- sous décalé en V1 (parfois V2-V3)

BBD : Aspect ECG



Ondes R larges avec disparition des ondes q

QRS tout positif

2/2