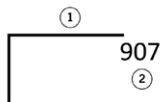


# Guide des Marqueurs Abbott



## MARQUEURS HOLTER

### INTERVALLE ET PÉRIODE RÉFRACTAIRE



1. Période réfractaire (ligne)
2. Intervalle R-R (ms)

### MARQUEURS D'ÉVÈNEMENTS

- T** Détection ventriculaire classée en zone de Tachycardie
- B** Détection ventriculaire classée en zone de Bradycardie
- P** Détection ventriculaire classée en Pause
- VS** Détection ventriculaire classée en zone sinusale
- Intervalle non classé

### MARQUEURS DE DIAGNOSTIC/ DÉCLENCHEMENT DES EGM

- Tachy** Diagnostic d'un épisode Tachy
- Brady** Diagnostic d'un épisode Brady
- Pause** Diagnostic d'un épisode Pause
- Fin d'épisode** Fin d'épisode (brady, tachy, pause)
- Début FA** Début de FA
- En FA** FA en cours
- Fin de FA** Fin de FA
- Symptôme** Mémorisation EGM activé par patient (ou symptôme)

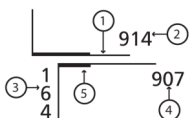
**Act.** Marqueur d'activité détectée par le capteur

**Bruit, début de bruit, reprise de bruit, fin de bruit** Détection d'interférences

**Bigéminisme** Diagnostic bigéminisme (inhibe enregistrement Tachy)

**TSV** Diagnostic TSV basé sur le début brutal si activé (inhibe enregistrement Tachy)

### INTERVALLE ET PÉRIODE RÉFRACTAIRE



1. Période réfractaire relative (ligne fine)
2. Intervalle A-A (ms)
3. Intervalle A-V (ms)
4. Intervalle V-V (ms)
5. Période réfractaire absolue (ligne épaisse)

### MARQUEURS D'ÉVÈNEMENTS

- AS** Détection atriale
- AR** Détection atriale dans la PRAPV (PM et DAI Gallant™)
- ←** Détection atriale dans la PRAPV (DAI sauf Gallant™)
- AP** Stimulation atriale
- APP** Stimulation atriale suivie d'une stimulation de secours ACapt™ Confirm
- VS** Détection ventriculaire
- VP** Stimulation ventriculaire
- VPP** Stimulation ventriculaire suivie d'une stimulation de secours RVCap™ Confirm ou AutoCapture™ V
- VSP** Stimulation ventriculaire de sécurité (protection crosstalk)
- PDC** Perte de capture
- VS / AS** Stimulation ventriculaire/atriculaire déclenchée
- BiS** Détection bi-ventriculaire\*
- BP** Stimulation bi-ventriculaire\*
- BP BP BP** VG premier ou simultané ou VD premier\*
- VS VS** Détection gauche ou droite\*

### DÉCLENCHEMENT D'ALGORITHMES ET D'EGM

- SIR** Fréquence indiquée par le capteur
- VIP** Préférence Ventriculaire Intrinsèque
- AFx** AF Suppression – Overdrive atrial dynamique
- HYS-neg** Hystérésis négatif du délai AV
- SyncAV** SyncAV™ CRT déclenché (Gallant : SyncAV™ plus ) optimisation dynamique du délai AV\*
- HYS** Hystérésis de Fréquence (simple, avec recherche, avec fréquence d'intervention)\*\*
- ESA** Épisode de réponses sur ESA consécutives (disponible à partir du Gallant™)\*\*
- CAM** Commutation Automatique de Mode\*\*
- TA/FA** Épisode de TA/FA
- FAE** Fréquence Atriale Élevée
- FVE** Fréquence Ventriculaire Élevée (PM uniquement)
- ESV** ESV consécutives
- TRE** Épisode de TRE
- Bruit -A ou -V** Réversion de bruit (← > entrée / ←- sortie de mode)
- Aimant** Application d'un aimant  
NB : le mode sous aimant (uniquement pour un PM) se déclenche





\* Spécifique CRT

\*\* Marqueurs communs de déclenchement d'algorithme ET d'enregistrement d'EGM

## MARQUEURS D'ÉVÈNEMENTS TACHY

- VS** Détection ventriculaire classée en zone « sinusale »
  - Détection ventriculaire non classée
- T** Détection ventriculaire classée en zone de TV
- T1 ou T2** Détection ventriculaire classée en zone TV-1 ou TV-2
- F** Détection ventriculaire classée en zone de FV
- F ou R** Reconfirmation durant la charge
- 98** Score de morphologie similaire à 98%
- ✓ Morphologie similaire, complexe conduit
- X Morphologie non similaire, complexe non conduit
- VS<sup>2</sup>** Évènement ventriculaire détecté dans le canal de discrimination (quelque soit sa fréquence) - si SecureSense™ déclenché

## ÉPISODES TACHY

- TVNS** Épisode non soutenu en fréquence de TV/FV
  - TSV** Épisode classé en TSV
  - TV** Épisode classé en TV
  - TSV<** Épisode classé en TSV, branche FA/Flutter (V<A)
  - TSV=** Épisode classé en TSV, branche TS/TA (V=A)
  - TV<** Épisode classé en TV, branche FA/Flutter (V<A)
  - TV=** Épisode classé en TV, branche TS/TA (V=A)
  - TV>** Épisode classé en TV, branche TV (V>A)
  - FV** Épisode classé en FV
  - TV/FV** Épisode de TV/FV
  - Retour sinusal ou fin d'épisode** Détection d'un retour en zone « sinusale »
  - Bigéminisme** Thérapie inhibée par détection d'un bigéminisme
  - Bruit V** Thérapie inhibée par détection d'interférence
  - Aimant** Thérapie inhibée par application d'un aimant
- 
- Minuterie TV, TSV (moniteur)** Minuterie Thérapie TV ou Discrimination TSV expirée
    - Zone moniteur pas de thérapie délivrée
    - \* Charge des condensateurs
    - ATP\*\*\*\*** Stimulation antitachycardique pendant la charge
    - ATP--** Stimulation antitachycardique hors charge
    - HV** Choc Haute Tension délivré de façon automatique
    - DBT** Choc délivré par un test de façon manuelle ou temporisée
    -   Marqueur Choc – indication de l'énergie (J) ou de la tension (V), selon la forme d'onde programmée
    - Manuel** Choc d'urgence commandé par le programmeur
      -  Abandon charge (endommagement possible circuit HT)
      -  Courant élevé (problème de sonde HT). Thérapie HT non délivrée sur ce vecteur et passage sur un vecteur alternatif (dynamicTx™)
  - (plus de thérapie)** Pas d'autres thérapies disponibles

- SNS** Surdétection non soutenue sur sonde VD (SecureSense™)
- Bruit sonde VD** Thérapie inhibée en présence de bruit de sonde (SecureSense™)
- Minuterie SecureSense™** Minuterie d'inhibition par bruit de sonde VD SecureSense™ expirée

- Induction CC** Induction de FV par courant continu
- Choc sur T** Induction de FV par choc sur l'onde T
- Salve** Induction de FV par salve de stimulation rapide

