

Bibliographie

- [1] Rémi DUBOIS « Application des nouvelles méthodes d'apprentissage à la détection précoce d'anomalies en électrocardiographie » université paris.
- [2] S. A. Jones, M.S Ed, MHA, EMT-P, ecg notes interpretation and management guide, f. a. davis company, philadelphia, usa, 2005.
- [3] Med. TALBI « analyse et traitement du signal électrocardiographique (ecg) » université mentouri de constantine.
- [4] E. Marey, "Des variations électriques des muscles et du cœur en Particulier, étudiées au moyen de l'électromètre de M. Lippmann", *CR Acad Sci(Paris)*, vol. 82, pp. 975, 1876.
- [5] A. Waller, an introduction to human physiology. New-york: longmans green, 1893.
- [6] W. Einthoven, « The galvanometric registration of the human Electrocardiogram, likewise à review of the use of capillary-electrometer in physiology », in *Cardiac classics*: Willius FW-CV Mosby, St Louis, 1941.
- [7] W. Zareba, P. Maison-Blanche and H. L. Locati, *Nonivasive electrocardiology in clinical pratice*. New-York: Futura Publishing Compagny, Inc., 2001.
- [8] J. Adamec, R. Adamec, ECG HOLTER: manuel d'interpretation electrocardiographique, edition médecine et hygiène, 2000.
- [9] BENABDELKADER Souad « analyse et traitement du signal electrocardiographique (ecg) par la transformee en ondelettes » universite de batna.
- [10] MIT-BIH Database Directory.
- [11] J. Mackay, G. Mensah, the atlas of heart diseas and strock, organisation mondiale de la santé, 2004.
- [12] Mr. A . Belghobsi, « Réseaux de neurones appliqués à la modélisation et à la compression du signal ECG » Mémoire de Magister Université Mentouri Constantine.

- [13] SALAMA MEGHRICHE « Reconnaissance de Forme de Signaux Biologiques » Université de Batna.
- [14] Ibtissem HOUAMED « Détection de l'Onde P dans un Signal ECG » Université de Batna.
- [15] Aline CABASSON « Estimation et Analyse des Intervalles Cardiaques » de l'Université de Nice - Sophia Antipolis.
- [16] Mr. Amar HODNI « analyse du signal ecg par reseauxde neurones recurrents » Université Mentouri, Constantine.
- [17] Francois Portet « Pilotage d'algorithmes pour la reconnaissance en ligne d'arythmies cardiaques » l'Université de Rennes 1.
- [18] R. Lee, I-Chi Chou, Chien-Chih Lai, Ming-Hsiu Liu and Ming-Jang Chiu, «A novel QRS detection algorithm applied to the analysis for hear rate variability of patients with sleep apnea», Institute of Computer and Communication Engineering, Department of Neurology, National Taiwan University Hospital, Taipei, Taiwan, pp. 44-48, Vol. 17, No. 5, October 2005.
- [19] J. PAN and Willis J. Tompkins, «A real-time QRS détection algorithm », Senior member, IEEE Vol. 32, NO. 3, pp 230-235, MARCH 1985.
- [20] T. ALANI, « Introduction aux ondelettes, Deuxième partie : Quelques concepts Généraux de la théorie des ondelettes. », Département Informatique ESIEE-Paris.
- [21] M. Arbatni Khaled « Réseaux de neurones appliqués à l'analyse et à la modélisation non linéaire du signal ECG » universite mentouri – constantine