**6ème CONGRES INTERNATIONAL**

**DE LA SOCIETE SENEGALAISE DE CARDIOLOGIE (SOSECAR)**

**COUPLE A LA 4ème EDITION DE CARDIOTECH SENEGAL**

**Hôtel Radisson Blu de Dakar, 11, 12 et 13 décembre 2023**

**FICHE DE RESUME**

|  |  |
| --- | --- |
| TITRE | **Aspects Electro- et Echocardiographiques de l’HTA chez la fémme** |
| AUTEURS | **BA Hamidou Oumar1,** K Kamaté1, Y Camara2, I Sangaré1, T Tchedre1, GRC Millogo3, D Traoré4, N Sidibé1, F Samassékou1, M Konaté5, CT Doumbia2, AK Maiga6, RM Dakouo1, H Camara1, A Sogodogo1, B Diarra1, M Touré6, B Sonfo2, A Traoré1, M Diakité4, M Sako4, S Coulibaly4, IB Diall4, I Menta1 |
| ADRESSE | CHU Gabriel Touré-Cardiologie, Bamako (Mali), bhamiba@yahoo.fr |
| RESUME | **Objectif :**  Déterminer les caractéristiques électro- et échocardiographiques de l’hypertension (HTA) chez la femme  **Méthodologie :**  Il s’agissait d’une étude transversale sur 6 mois, réalisée dans le service de cardiologie du CHU Gabriel Touré. Tous les patients âgés d’au moins 18 ans ayant donné leur consentement éclairé ont été inclus.  L’hypertrophie ventriculaire gauche (HVG) a été estimée selon Sokolow et Cornell. La masse VG, l’épaisseur de la paroi ont été calculées selon les conventions de l’American Society of Echocardiography.  Les données collectées sur l’ECG et l’échocardiographie ont été analysées avec SPSS, les données qualitatives sous forme de proportions et celles quantitatives sous forme de moyennes avec écart-type.  **Résultats :**  La fréquence de l’HTA féminine était de 61,8% sur un échantillon de 524 hypertendus tout sexe confondu. Les moyennes de l’âge, de l’indice de masse corporelle étaient respectivement de 52± 14,461 et 27,35±06,585. La proportion de patients augmentait avec l’âge ( de 06,5% pour les moins de 30 ans à 35,5% pour les sujets de 60 ans et plus).  Les principales anomalies électriques étaient l’HVG, la tachycardie sinusale et l’extrasystolie ventriculaire dans des proportions respectives de 93,6, 46,4 et 33,7%.  Sur le plan échocardiographique l’HVG, la réduction de la fraction d’éjection étaient retrouvées dans 41,05 et 21,91%. Les patientes présentaient un remodelage ventriculaire et une anomalie de la relaxation dans respectivement 18,2 et 90,4% des cas.  **Conclusion :**  La fréquence de l’HTA féminine est plus élevée chez la femme avec surtout l’HVG aussi bien électrique qu’échocardiographique comme principales modifications.  **Mots clés :** HTA, ECG, Echocardiographie, Cardiologie |

**DATE LIMITE DE RECEPTION DES RESUMES : 31 octobre 2023 à 23 heures 59 minutes.**

**Envoyé par** **⁯ Pr**.⁯ Dr.⁯ Mr.⁯ Mme. **Hamidou Oumar BA**

**Adresse** **CHU Gabriel Touré, Bamako (Mali)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Présentation** : dactylographier le texte à l’intérieur du cadre, Police : Times New Roman, Taille 12, interligne simple,  **Résumé :** 500 mots maximum avec 3 à 4 mots-clés  **Auteurs** : indiquer dans l’ordre, le nom et le prénom du 1er auteur, suivi de l’initiale du prénom et du nom des co-auteurs  **Adresse** : indiquer Hôpital, Service, Ville, Pays. | **TITRE** en lettres capitales  Renvoyer l’original du résumé au plus tard le **31 octobre 2023** à l’adresse suivante : [**sosecar.sn@gmail.com**](mailto:sosecar.sn@gmail.com)  Les résumés transmis par mail sur ce modèle seront acceptés ainsi que ceux soumis à travers le site du congrès à l’adresse www.sosecar.sn |

**RECOMMANDATIONS AUX AUTEURS (utiliser exclusivement ce formulaire)**

**Adresse mail :** [**sosecar.sn@gmail.com**](mailto:sosecar.sn@gmail.com)