**FICHE DE RESUME**

|  |  |
| --- | --- |
| TITRE | **TRAJET ABERRANT LORS D’IMPLANTATION DE STIMULATEUR CARDIAQUE DOUBLE CHAMBRE PAR ABORD SOUS-CLAVIER GAUCHE. A PROPOS DE DEUX CAS.** |
| AUTEURS | DIOP I.B., **BA K.,** DIOUM M., SARR E.M., SY L., KAYA M., DIEYE O.. |
| ADRESSE | **Affiliation** : Clinique Cardiologique CHU Fann Dakar Sénégal. |
| RESUME | **INTRODUCTION** :  Les anomalies de trajet lors de l’implantation des sondes de stimulation cardiaque sont peu fréquentes, souvent bénignes et de découverte fortuite. Notre objectif est de rapporter deux cas ayant bénéficié de l’implantation d’un stimulateur cardiaque avec passage des sondes par une veine cave supérieure gauche pour l’un et veine cave supérieure bas implantée dans l’oreillette droite pour l’autre.  **OBSERVATIONS** :  Cas n° 1 - Mme N.S.G est adressée pour bloc atrio-ventriculaire de haut degré. Durant la mise en place des sondes par abord sous clavier gauche un trajet aberrant par une veine cave supérieure gauche avec absence de tronc innominé est retrouvé. L’implantation des sondes était poursuivie du même côté avec positionnement à l’apex ventriculaire droit et sur la face latérale de l’oreillette droite via le sinus coronaire. Une thrombophlébite de la veine brachiale gauche atteignant la veine axillaire gauche est notée à J5 avec bonne évolution sous traitement anticoagulant.  Cas n° 2 – Mme A.S. a présenté un bloc atrio-ventriculaire complet symptomatique. La tentative d’implantation des sondes du côté gauche a été infructueuse du fait d’une thrombose du tronc inominé et de l’impossibilité d’atteindre le ventricule droit à partir de la veine cave supérieure. Une implantation basse de la veine cave supérieure droite dans l’oreillette droite est suspectée et confirmée par l’échographie trans-oesophagienne. La mise en place d’une sonde ventriculaire seule est secondairement réalisée par voie sous-clavière droite sans difficulté.  Les paramètres de stimulation restent stables chez ces deux patientes.  **CONCLUSION** :  Chez tout patient devant être implanté la recherche systématique d’une veine cave supérieure gauche, de la présence d’un tronc veineux innominé ou d’une veine cave supérieure bas implantée permet d’éviter ces difficultés en implantant du côté droit.  **Mots clés**: Stimulation cardiaque – Trajet aberrant |