

## **Maladie de Tako-Tsubo au cours des maladies systémiques**

Pr R Dhote, Médecine Interne, Bobigny

Julien Culerrier, DES Médecine Interne

Les maladies systémiques sont parfois compliquées d'atteinte cardiaque de mécanisme multifactoriel (HTAP, myocardite, péricardite, troubles du rythme, vascularite...). Une vingtaine de cas de syndrome de Tako-Tsubo (TKS) sont décrits chez des malades suivis pour lupus systémique, vascularite, polyarthrite rhumatoïde, et plus récemment chez des malades atteints de syndrome de Gougerot-Sjögren primitif. Il peut s'agir d'une association fortuite, mais la rareté de cette association fait évoquer des mécanismes physiopathogéniques communs (atteinte neuro-végétative, inflammation) ou un lien de causalité (stress provoqué par les traitements, poussée de la maladie systémique responsable du TKS).

Nous proposons une étude observationnelle rétrospective dont l'objectif principal est la description des cas de TKS au cours des maladies systémiques (maladies autoimmunes systémiques, vascularites, syndromes auto-inflammatoires).

Méthode : enquête déclarative anonyme, à partir de questionnaires, destinés aux services de Médecine Interne et services de Cardiologie.

Les principales informations recueillies concernent :

- la maladie systémique : évolutivité (poussée, rémission), traitements.
- le TKS : évolution, gravité, traitements. Les données sont comparée à un groupe témoin de TKS pris en charge dans les services de cardiologie.

Il s'agit d'une étude rétrospective sur dossiers, (hors champs loi Jardé, catégorie 4), nécessitant une déclaration CNIL simplifiée.

Cette étude sera menée sous l'égide du GFEV et la SNFMI, et en collaboration avec les services de Cardiologie.

### Références:

Lin W, Tay SH, Mak A. Takotsubo syndrome and rheumatic diseases-a critical systematic review. *Rheumatology* 2021;60:11-22

Vindhya MR, Boppana VS, Vindhya S. Takotsubo Cardiomyopathy: Is It Due to Adrenal Crisis or Sjogren's Flare? *Cardiol Res.* 2018;9:378-380