

# **DESCRIPTIF « GRAND PUBLIC » POUR LE SITE INTERNET DU GTE**

## **Acronyme : LUTACOEUR**

Nom de l'étude : **LUTACOEUR « Etude de l'impact d'une thérapie par Lu-177 DOTATATE sur l'état cardiaque des patients avec TNE présentant un cœur carcinoïde »**

### **1/ Qui conduit cette étude ?**

Nom du porteur de projet: Dr Vija Lavinia

Nom de l'établissement : Institut Universitaire du Cancer de Toulouse

### **2/ A qui s'adresse cette étude ?**

Cette étude s'adresse à des patients adultes ayant une tumeur neuroendocrine avancée de grade 1, 2 ou 3 selon l'analyse anatomopathologique. Ces patients peuvent avoir reçu ou pas un traitement par Lutathéra mais tous doivent faire l'objet d'un suivi cardiologique dans un contexte de découverte de cœur carcinoïde.

### **3/ Dans quel contexte s'inscrit cette étude ?**

A l'heure actuelle il y a très peu de données dans la littérature concernant les bénéfices d'une thérapie par Lu-177 DOTATATE chez les patients avec une tumeur neuroendocrine de grade 1 ou 2 ou 3 métastatiques présentant un cœur carcinoïde. On souhaite connaître la tolérance du traitement par Lu-177 DOTATATE des patients avec un suivi pour un cœur carcinoïde, connaître le devenir du cœur carcinoïde après par rapport à avant le traitement par Lu-177 DOTATATE en terme d'éléments d'évaluation cardiologique, et le suivi du patient post traitement par Lu-177 DOTATATE.

### **4/ Quel est l'objectif de cette étude ?**

L'objectif de l'étude est d'évaluer la sécurité de l'emploi d'un traitement par Lutathéra chez les patients atteints de tumeurs neuroendocrines métastatiques compliqués par une atteinte cardiaque de la maladie (cœur carcinoïde).

### **5/Quelle est la méthodologie utiliser ?**

L'étude se fera à partir de données déjà collectées disponibles dans la base de données du GTE, les dossiers médicaux et les données de précédentes études.