

DESCRIPTIF « GRAND PUBLIC »

Acronyme: BECOMIN

(BEtter Characterization Of Metastatic INsulinoma
= Meilleure caractérisation des Insulinomes malins)

Nom de l'étude : **Insulinome malin : vers une nouvelle classification clinique ?**

1/ Qui conduit cette étude ?

Nom du porteur de projet: Simon Lemaire

Nom de l'établissement : Gustave Roussy

2/ A qui s'adresse cette étude ?

L'étude s'adresse à des patients ayant une tumeur neuroendocrine (TNE) bien différenciée à un stade avancé de la maladie, avec comme particularité une hypersécrétion au niveau de la tumeur de l'hormone « insuline ». Ces tumeurs sont nommées « insulinomes ».

3/ Dans quel contexte s'inscrit cette étude ?

La grande majorité des « insulinomes » sont pancréatiques et découvert à un stade précoce (pas dissémination de la maladie dans d'autres parties du corps et pas de métastases). Généralement, ces tumeurs détectées précocement sont reconnus comme curables via une approche chirurgicale. Cependant, un petit nombre d'entre eux (3 à 12%) sont découvertes alors que la maladie est déjà bien avancée (au stade métastatique). Pour ces tumeurs « insulinomes métastatiques », la production excessive d'insuline peut apparaître d'emblée au diagnostic ou progressivement au cours de la prise en charge. Par ailleurs, certaines des tumeurs initialement bien localisées et traitées par chirurgie récidivent plusieurs années après.

Nous cherchons dans cette étude à mieux caractériser ces différents profils de patients afin d'assurer une meilleure prise en charge.

4/ Quel est l'objectif de cette étude ?

Le but de cette étude est de comparer la survie des patients présentant un insulinome secondairement métastatique (récidive d'une tumeur initialement bien localisée et traitée par chirurgie) par rapport aux patients atteints d'un insulinome d'emblée métastatique. Pour ce dernier, il peut s'agir au départ d'une tumeur pancréatique non fonctionnelle (ne sécrétant pas d'hormones en excès) qui le devient dans le temps. Ainsi, nous étudierons la survie en fonction que la surexpression de l'insuline ait été détectée au diagnostic ou est apparue postérieurement.

5/Quelle est la méthodologie utiliser ?

Cette étude observationnelle sera réalisée à partir des données collectées dans la base de données nationales des tumeurs neuroendocrines, complétées de données existants dans les dossiers médicaux des patients.