

# Avapritinib real-life observatORY (AVIATOR2020)

**French long term registry with longitudinal follow up of PDGFRA  
D842V-GIST patients treated with Avapritinib**

Nom du Centre porteur: CLB

Nom et mail du médecin responsable qui peut être contacter  
Dr Mehdi Brahmi - [mehdi.brahmi@lyon.unicancer.fr](mailto:mehdi.brahmi@lyon.unicancer.fr)

## Centres participants

- CHU, Reims
- CLB, Lyon
- IB, Bordeaux
- IGR, Villejuif
  
- **Questionnaire de faisabilité envoyé en Déc. 2020**

## Molécules, schéma de traitement

- Avapritinib

**Indication** : PDGFRA D842V-GIST patients treated with Avapritinib

### **Principaux critères d'inclusion**

- I1. Adult ( $\geq 18$  years old), male or female
- I2. Patient with a histologically or cytologically-confirmed diagnosis of unresectable or metastatic GIST harboring the D842V mutation in the PDGFR $\alpha$  gene
- I3. Patient treated with Avapritinib
- I4. Non opposition to the use of her/his data

### **Endpoint et stat succinctes**

- Hypothèse stat : NA
- Endpoint 1aire : To describe the survival of patients treated with Avapritinib in real life according to overall survival
- Endpoints 2aire :
- To further assess the effect of Avapritinib according to PFS, incidence of long-term responders and duration of treatment
- To assess the safety of Avapritinib (frequency of AEs, FACT-Cog, MoCA, FACT-G)
- Nombre de patients nécessaires : 45

# *Etat d'avancement*

## **Etat du recrutement**

- Nombre de patients restant à inclure : 45
- Fermeture prévue le : Juillet 2023
  
- 2 patients inclus
- 3 en attente (modification protocole en cours pour inclusion en rétrospectif)

## **Problème/ Amendement à venir**

- Aucun