



Promotion Centre Léon Bérard

Portfolio études onco sarcomes - Juin 2021

RNASARC

Programme de screening moléculaire des sarcomes des tissus mous à
génomique complexe visant à détecter les réarrangements de gènes
NTRK1/2/3, ROS1 ou ALK

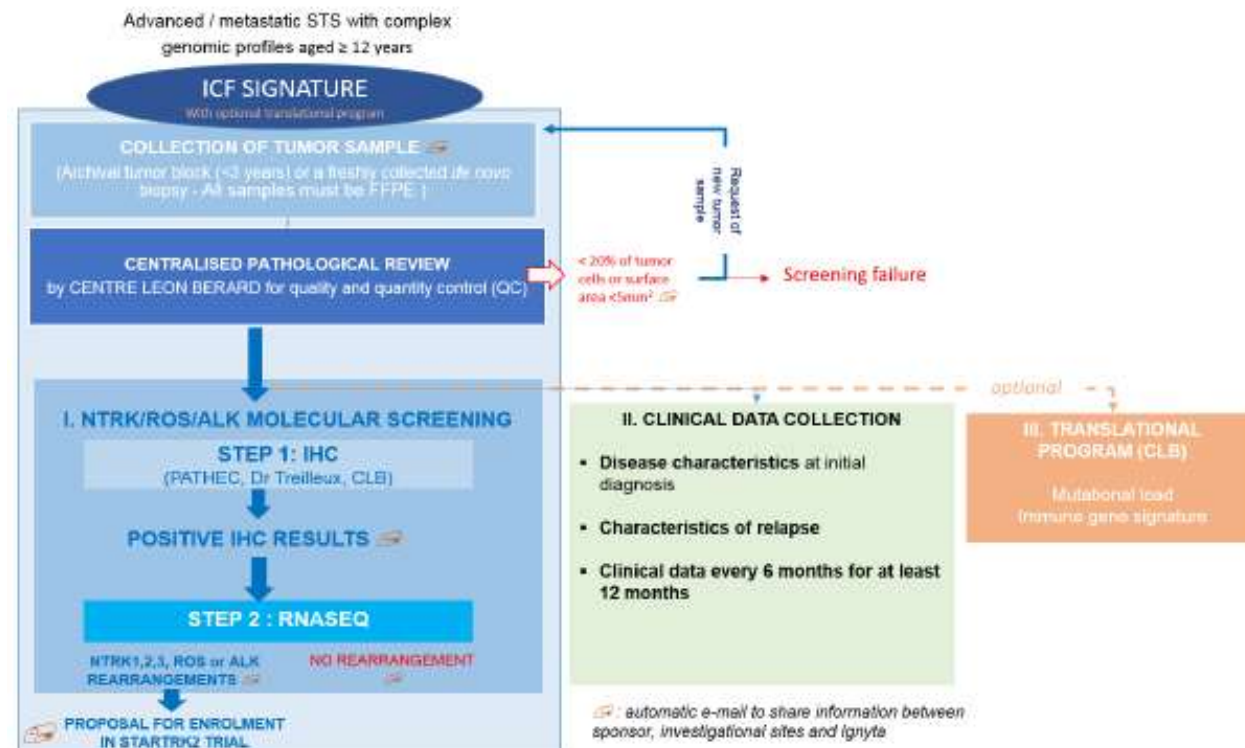
Centre Léon Bérard

Dr Armelle DUFRESNE – armelle.dufresne@lyon.unicancer.fr

Centres participants

- Centre Léon Bérard, Lyon
- Centre Georges-François Leclerc, Dijon
- Inst. de Cancérologie de la Loire Lucien Neuwirth, St Priest en Jarez
- Centre Eugène Marquis, Rennes
- Centre Oscar Lambret, Lille
- CHU Limoges Hôp. Dupuytren, Limoges
- Centre Antoine Lacassagne, Nice
- Centre Jean Perrin, Clermont Ferrand
- Inst. De Cancérologie de Lorraine, Vandoeuvre-Les Nancy
- Gustave Roussy, Villejuif

Schéma de l'étude (programme de screening moléculaire)



Indication : Tout sarcome à tissu mou à génomique complexe de stade avancé/métastatique (quelle que soit la ligne de traitement)

Principaux critères d'inclusion

- Homme ou femme **âgé(e) ≥ 12 ans** à la date de signature du consentement
- Tout **sarcome à tissu mou à génomique complexe** de stade avancé/métastatique LMS, UPS, angiosarcome, LPS et RMS pleiomorphe, MPNST, myxofibrosarcome etc.
- **Disponibilité d'un échantillon tumoral** (archivé ou biopsie de novo)

Endpoints

- **Endpoint 1aire :**
Incidence des réarrangements des gènes *NTRK1/2/3*, *ROS1*, ou *ALK* dans la population d'étude
- **Endpoints 2aire :**
 - Répartition des patients présentant des tumeurs porteuses de réarrangements des gènes *NTRK1/2/3*, *ROS1*, ou *ALK* dans les différents sous-types de la population étudiée ;
 - Caractéristiques cliniques, traitements reçus, évolution clinique (survie) des patients présentant des tumeurs porteuses de réarrangements des gènes *NTRK1/2/3*, *ROS1*, ou *ALK* versus celles de celle de patients présentant des tumeurs sans ces anomalies moléculaires.
- **Nombre de patients nécessaires : 750**

Etat d'avancement

Etat du recrutement

- Nombre de patients inclus : 267 (26 *patients en cours de screening*)
- Nombre de patients restant à inclure : 483

