



Quelles sont les caractéristiques métaboliques des tumeurs neuroendocrines pancréatiques après analyse des données omiques ?

METABONET

Arnaud JANNIN (LILLE)

La reprogrammation du métabolisme cellulaire est désormais une caractéristique de la tumorigenèse. Ces dernières années, la recherche sur les tumeurs neuroendocrines pancréatiques (TNEP) s'est concentrée sur les modifications génétiques, épigénétiques et sur les voies de signalisation associées, mais peu d'études se sont consacrées à la caractérisation du profil métabolique de ces tumeurs. Nous avons donc souhaité analyser en détail les voies métaboliques des tumeurs neuroendocrines en analysant les données transcriptomiques et métabolomiques disponibles dans la littérature.