



ALLOCATION SFD
ALLOCATION
EXCEPTIONNELLE

30 000€

JUSTINE VILY-PETIT

U1213 NUTRITION, DIABÈTE ET CERVEAU, INSERM/UCBL,
LYON (FRANCE)

La néoglucogenèse intestinale est-elle capable de prévenir l'apparition de troubles comportementaux et cognitifs associés à l'obésité ?

L'objectif est de déterminer si la néoglucogenèse intestinale (NGI), connue pour ses effets anti-diabète et anti-obésité, peut moduler les troubles comportementaux et cognitifs associés à l'obésité.

Nous déterminerons si l'activation de la NGI, *per se*, améliore ou protège des troubles comportementaux et cognitifs (anxiété, stress, et mémoire) ou si, à l'inverse son absence est suffisante pour favoriser leur apparition.