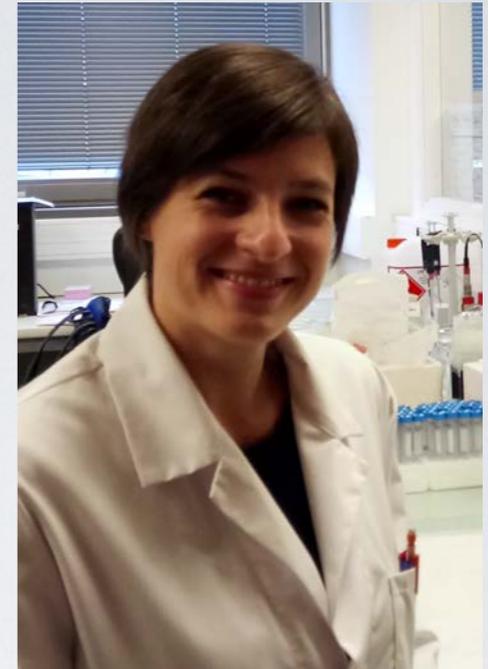


**30 000 €**

**VANESSA LEGRY**

UMR 1011 INSERM, INSTITUT  
PASTEUR DE LILLE (FRANCE)

*Analyse des acides biliaires intra-hépatiques  
de patients diabétiques présentant une  
stéatohépatite (NASH)*



La stéatohépatite non-alcoolique (NASH) touche 70% des patients diabétiques de type 2 et augmente leur morbi-mortalité. Les acides biliaires, dont le pool augmente avec le diabète, régulent le métabolisme énergétique mais leur accumulation intra-hépatique peut être toxique. Grâce à une nouvelle technique d'analyse par spectrométrie de masse combinée à l'imagerie, nous déterminerons le profil intra-hépatique des acides biliaires de patients diabétiques avec ou sans NASH afin de mieux comprendre le développement des lésions hépatiques chez ces patients pour un traitement plus adapté.