

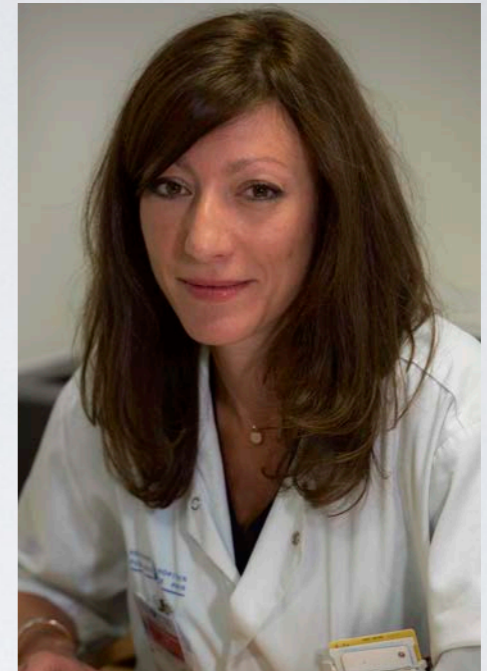


Pierre Fabre
Médicament

15 000 €
+ 15 000 € SFD

JUDITH ARON-WISNEWSKY

SERVICE DE NUTRITION,
HÔPITAL PITIÉ-SALPÊTRIÈRE,
PARIS (FRANCE)



*Implication du microbiote intestinal
dans la résolution du diabète de type 2
après chirurgie bariatrique*

Nous faisons l'hypothèse que le microbiote intestinal contribue à la rémission ou la rechute long terme du DT2 chez des patients obèses après Bypass gastrique. Chez trois groupes de sujets : patients en rémission long terme, non rémission long terme ou rechute, on réalisera :

- PHENOTYPAGE MOLECULAIRE : métabolomique (serum) et métagénomique (fécès)
- ETUDES DE CAUSALITE : Transfert de selles (5 patients par groupe) chez des souris axéniques : Transmission du phénotype clinique (induction de la rémission ?)
- DECOUVERTE : Populations bactériennes ou produits métaboliques dérivés du microbiote associés à l'amélioration/dégradation glycémique.