



16 partenaires,  
dont plusieurs sites hospitaliers  
et laboratoires de recherche  
en Europe, Etats-Unis et Australie



Si vous souhaitez participer au projet  
EPISTOP, veuillez contacter:

**Sergiusz Józwiak**, Warsaw, Poland  
Project Coordinator  
sergiusz.jozwiak@gmail.com  
+48 22 815 78 54

**Anna Jansen**, Brussels, Belgium  
Dissemination Manager  
anna.jansen@vub.ac.be

**Paolo Curatolo**, Rome, Italy  
curatolo@uniroma2.it

**Rima Nabbout**, Paris, France  
rimanabbout@yahoo.com

**Pavel Krsek**, Prague, Czech Republic  
pavel.krsek@post.cz

**Bernhard Weschke**, Berlin, Germany  
bernhard.weschke@charite.de

**Floor Jansen**, Utrecht, the Netherlands  
f.e.jansen@umcutrecht.nl

**Martha Feucht**, Vienna, Austria  
martha.feucht@meduniwien.ac.at

**Lieven Lagae**, Leuven, Belgium  
lieven.lagae@uzleuven.be

**Kate Riney**, Brisbane, Australia  
kate.riney@health.qld.gov.au



**EPISTOP**  
Projet de recherche visant à  
expliquer les mécanismes  
de l'épileptogénèse  
Nous encourageons les médecins  
et les parents d'enfants atteints  
de STB à participer à l'étude

Plus d'infos :

[www.EPISTOP.eu](http://www.EPISTOP.eu)



## **EPISTOP:**

- Un des plus importants projets internationaux au sein du thème Santé du 7<sup>ème</sup> Framework Program

- Coordonné par l'institut commémoratif de santé infantile de Varsovie, en Pologne

- Engage 16 partenaires, dont plusieurs sites hospitaliers et laboratoires de recherche en Europe, Etats-Unis et Australie

L'objectif d'EPISTOP est d'examiner les facteurs de risque et les biomarqueurs de l'épilepsie et d'identifier les nouvelles cibles thérapeutiques possibles afin de bloquer ou tout du moins modifier le développement de l'épilepsie (épileptogénèse) chez les humains. Pour atteindre ces objectifs, l'épileptogénèse sera étudiée selon 2 paramètres expérimentaux : une étude clinique prospective sur les nourrissons atteints d'une sclérose tubéreuse de Bourneville (STB) et sur des tissus cérébraux épileptogènes obtenus de patients avec une STB.

Ce projet a débuté en novembre 2013 et se poursuivra jusqu'en octobre 2018.



### **Les patients peuvent contribuer au projet en :**

- Participant à la phase d'observation de l'étude qui inclut des évaluations cliniques et neuropsychologiques, une électro-encéphalographie par vidéo (EEG vidéo), une imagerie par résonance magnétique cérébrale (IRM) et des analyses d'échantillons sanguins en vue d'enquêtes génétiques, de protéines et immunologiques.

- Participant à la phase randomisée qui vise à comparer le résultat d'un traitement précoce (EEG épileptiforme en l'absence de crises cliniques) et d'un traitement standard (après survenue de crises cliniques) pour la STB.

- D'obtenir le consentement pour des études sur des tissus cérébraux, prélevés lors d'interventions chirurgicales, si cela s'avère pertinent.

### **Patients éligibles pour participer :**

- Les nouveaux-nés et les nourrissons chez lesquels est soupçonné une STB (le diagnostic sera confirmé avant l'inscription à l'étude).

- Les nouveaux-nés et les nourrissons atteints de STB âgés de moins de 4 mois et n'ayant pas développé d'épilepsie .

Plus d'infos :  
**[www.EPISTOP.eu](http://www.EPISTOP.eu)**

