



Rencontres scientifiques

08
juillet 2019

Maison de la RATP
Espace du Centenaire
189, rue de Bercy - 75012 Paris

Perturbateurs endocriniens

Recherche et perspectives



Bilan et perspectives

Armelle DEGEORGES, Anses

Catherine MOUNEYRAC, ANR

- Programmes ANR (SEST, CES, CESA, AAPG...) depuis 2005
- 78 projets depuis 2005 pour un total de 31,4 millions d'€
- 60 équipes de recherche par AAP
- 1^{er} projet financé sur les effets et mécanismes d'action des phtalates sur le développement et les fonctions du testicule en 2007!



Appels à projets Programme national de recherche environnement-santé-travail (PNR EST)



- Perturbateurs endocriniens dans les questions à la recherche depuis 2012
- 43 projet depuis 2012 pour un total de 7 millions d'€
- 116 équipes de recherche
- Enveloppes supplémentaires en 2018 & 2019 : 13 projets en 2018

Beating Goliath:
Generation Of Novel, Integrated and Internationally Harmonised
Approaches for Testing Metabolism Disrupting Compounds

GOLIATH

Partners

<https://beatinggoliath.eu/>

OBERON

An integrative strategy of testing systems for identification of EDs related to metabolic disorders
 K. Audouze, Inserm

OBERON has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation program under grant agreement No 825712

ENDpoints

Novel Testing Strategies for Endocrine Disruptors in the Context of Developmental Neurotoxicity

Coordinator
 Joëlle Rouge, Karolinska Institutet
joelle.rouge@ki.se

Co-coordinator
 Pim Leenhardt, VU Amsterdam
pim.leenhardt@vu.nl

Project Manager
 Elina Drakvik, Karolinska Institutet
elina.drakvik@ki.se

- 16 participants**
- University of Konstanz, Germany, PI: Martin Blett
 - GREEN TOX OMBIA, Switzerland, PI: Walter Lichtenegger
 - University of Milan, Italy, PI: Giuseppe Testa
 - University Complutense, Madrid, Spain, PI: José Trigueros
 - KAIMI School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA, PI: Chris Gertinger
 - University of Queensland, Australia, PI: Jochem Meehan
 - Murdoch Childrens Research Institute, Australia, PI: Anne Louise Ponsonby
 - Karolinska Institutet, Sweden, PI: Joëlle Rouge
 - Karolinska University, Sweden, PI: CG Berntsson
 - Umeå University, Sweden, PI: Patrik Andersson
 - VU Amsterdam, Netherlands, PI: Pim Leenhardt
 - University of Utrecht, Netherlands, PI: Renoo Westerink
 - Brunel University, UK, PI: Martin Kortenkamp
 - CNRS, Paris, France, PI: Barbara Demeneix
 - ICM, Paris, France, PI: Bernard Zalc
 - IUF, Düsseldorf, Germany, PI: Ellen Frotscher



ATHENA

- Assays for the identification of Thyroid Hormone axis-disrupting chemicals: Elaborating Novel Assessment strategies

- **Andreas Kortenkamp** (Brunel University London) Coordination
- **Terje Svungen** (DTU Food, Copenhagen)
- **Josef Koehrl** (Charite, Berlin)
- **Barbara Demeneix** (CNRS, Paris)
- **Timo Hamers** (Vrije Uni Amsterdam)
- **Robin Peeters** (Erasmus Medical Centre, Rotterdam)
- **Tom Zoeller**, Ake Bergman (Orebro University, Orebro)
- **David du Pasquier** (WATCHFROG, Paris)
- **Carl-Gustav Bornehag** (Karlstad Uni, Karlstad)
- **Johan Lindberg** (RISE)

FREIA

Female Reproductive toxicity of Endocrine disrupting chemicals (EDCs): a human evidence-based screening and Identification Approach

COORDINATOR
 PROF. MAJORIE VAN DUURSEN

CO-COORDINATOR
 PROF. MARTIN VAN DEN BERG

Vrije Universiteit Amsterdam m.van.duursen@vu.nl

Universiteit Utrecht m.vandenbergh@uu.nl

Website: www.freiaproject.eu

