



## 3e colloque anniversaire du GIS Autisme et Troubles du Neuro-Développement

Bilan et perspectives internationales

10 novembre 2022

Maison de la Chimie - 28 rue Saint-Dominique, 75007 Paris

### 09h00 - 10h05 Séance inaugurale

- 09h00 – 09h15 Mot de bienvenue par **Gilles Bloch** – président de l’alliance Aviesan
- 09h15 – 09h35 Présentation d’ouverture : « Relier les mécanismes neurobiologiques et la diversité des situations cliniques pour le développement d’approches personnalisées » par **Eric Courchesne** – UCSD, San Diego (États-Unis)
- 09h35 – 09h45 Discussion
- 09h45 – 10h05 Bilan de la 3<sup>e</sup> année d’activité du GIS et perspectives internationales par **Catherine Barthélémy** – directrice du GIS, **Pierre Gressens** – directeur adjoint du GIS et **Paul Olivier** – chef de projet du GIS

### 10h05 - 11h00 Extension internationale du réseau de recherche

Présidente de séance : **Sheyla Mejia** – Agence Nationale pour la Recherche

- 10h05 – 10h25 Présentation d’**Alessandra Pierani** – IPNP, Paris : Projet « peRsistence Of transient neuronS In Neurodevelopmental disorders », lauréat de l’appel à projet ERA-NET NEURON
- 10h25 – 10h45 Présentation de **Thomas Bourgeron** – Institut Pasteur, Paris : Projet « Risk and Resilience in Developmental Diversity and Mental Health (R2D2-MH) », lauréat de l’appel à projet Horizon Europe
- 10h45 – 11h00 Échanges avec l’auditoire

### 11h00 - 11h15 Pause

### 11h15 - 12h30 Recherche participative sur les Troubles du Neuro-Développement

- 11h15 – 11h35 Bilan et perspectives du 2<sup>e</sup> cycle annuel du GRAPS : « Troubles du Neuro-Développement : apprendre tout au long de la vie » par **Lucie Hertz-Pannier** – NeuroDiderot, NeuroSpin, Paris
- 11h35 – 12h15 Discussion thématique « Perspectives de la recherche participative sur les TND »
- **Jean-Marie Danion** – Faculté de médecine de Strasbourg
  - **Christine Gétin** – HyperSupers TDAH France
  - **Nathalie Groh** – Fédération Française des Dys
  - **Lucie Hertz-Pannier** – NeuroDiderot, Paris
  - **Christine Meignien** – Sésame Autisme
- 12h15 – 12h30 Échanges avec l’auditoire

### 12h30 - 14h00 Déjeuner



## 3e colloque anniversaire du GIS Autisme et Troubles du Neuro-Développement

Bilan et perspectives internationales – 10 novembre 2022, Paris



### 14h00 - 15h00 Transfert de l'innovation pour le repérage et les interventions vie entière

Président de séance : **Pierre Gressens** – directeur adjoint du GIS Autisme et TND

14h00 – 14h20

Présentation par **Mickaël Tanter** – ESPCI, Paris : « Perspectives d'exploration du neuro-développement précoce par technique d'imagerie fonctionnelle par ultrasons (fUS) »

14h20 – 15h00

Table ronde « Promouvoir les transferts de technologies pour la détection précoce et les interventions vie entière »

- **Sophie Biette** – UNAPEI
- **Frédérique Bonnet-Brilhault** – iBrain, Tours
- **Franck Mouthon** – France Biotech
- **Séverine Recordon-Gaboriaud** – ARAPI
- **Mickaël Tanter** – ESPCI, Paris

### 15h00 - 15h55 Perspectives internationales de la recherche sur les TND

Président de séance : **Etienne Hirsch** – président du comité institutionnel du GIS Autisme et TND

15h00 – 15h40

Discussion thématique : « Priorités de recherche internationale sur les TND »

- **Marc Abramowicz** – Université de Genève (Suisse)
- **Eric Courchesne** – UCSD, San Diego (États-Unis)
- **Peter Bearman** – University of Columbia, New-York (États-Unis)
- **Renzo Guerrini** – Université de Florence (Italie)
- **Eva Loth** – King's College, Londres (Grande-Bretagne)

15h40 – 15h55

Échanges avec l'auditoire

### 15h55 - 16h10 Pause

### 16h10 - 17h10 Perspectives internationales de la recherche sur les TND (suite)

Président de séance : **Etienne Hirsch** – président du comité institutionnel du GIS Autisme et TND

16h10 – 16h55

Discussion thématique : « Perspectives de la recherche en réseau sur les TND : 2023 et au-delà »

- **Etienne Hirsch** – INSERM
- **Sylvie Rabot** – INRAE
- **Jean-Louis Vercher** – CNRS
- **Philippe Vernier** – CEA

16h55 – 17h10

Échanges avec l'auditoire

### 17h10 - 17h30 Conclusions

17h10 – 17h25

Allocution de **Claire Compagnon** – déléguée interministérielle à la stratégie nationale pour l'autisme au sein des Troubles du Neuro-Développement

17h25 – 17h30

Clôture du colloque par **Catherine Barthélémy** – directrice du GIS et **Pierre Gressens** - directeur adjoint du GIS