

Webinaires ANDREW #2

Recherche sur l'autisme et les troubles
du neuro-développement

Lundi 31 mai, mardi 1er et mercredi 2 juin 2021
Chaque jour de 12h à 14h



Organisés par le Centre d'excellence sur l'Autisme et les Troubles du Neuro-Développement (CeAND) et le Groupement d'Intérêt Scientifique (GIS) Autisme et Troubles du Neuro-Développement, les webinaires ANDREW #2 s'articuleront autour de l'intervention de personnalités scientifiques, de présentations de travaux de recherche en cours et de discussions autour de la thématique :

Troubles du neuro-développement : de l'épidémiologie environnementale à la recherche translationnelle



©Ewa Rouquette

PROGRAMME

Une traduction simultanée français/anglais sera proposée aux participants

31 Mai

Animation : Marie-Christine Picot (CHU Montpellier) - Barbara Heude (INSERM, CRESS)

12h00 Ouverture du workshop

Catherine Barthélémy, Directrice du GIS Autisme et TND

12h05 Allocution de **Sophie Cluzel, Secrétaire d'Etat chargée des personnes handicapées**

12h20 « Epidémiologie environnementale, inégalités sociales et parcours »

Kerim Munir - Hôpital pour enfants de Boston, USA

12h50 « Statut migratoire des parents et risque de troubles neurodéveloppementaux : données de la cohorte ELFE » **Maria Melchior - IPLESP, INSERM**

13h20 « De la dyslexie à l'autisme : vers un modèle commun unificateur de l'altération de la connectivité cérébrale dans les troubles du neurodéveloppement »

Michel Habib - UMR 7291, Faculté Saint-Charles, Marseille

13h35 « Troubles moteurs dans les troubles du spectre autistique : intérêt pour le diagnostic et l'identification de nouvelles pistes thérapeutiques »

Mohamed Jaber - INSERM U1084, Université de Poitiers

13h50 Echanges avec les participants

ANDREW #2 Webinars

Autism and NeuroDevelopment Research Workshop

1^{er} Juin

Animation : Claudine Berr (INSERM, INM) - Nicola Marchi (CNRS, IGF Montpellier)

12h00 « Pollution atmosphérique et développement du cerveau »

Jordi Sunyer - ISGlobal Barcelona, ES

12h30 « Exposition aux pesticides et troubles du spectre autistique »

Marion Mortamais - CHU de Montpellier

13h00 « Exposition résidentielle aux cultures agricoles et comportements adaptatifs chez les enfants atteints de troubles du spectre autistique de la cohorte française ELENA »

Jeanne Ongono - Université Paris Saclay, INSERM U1018, CESP

13h15 « Associations entre un mélange de phénols et de phtalates et le comportement des enfants »

Claire Philippat - Centre de Recherche UGA, INSERM U1209, CNRS UMR 5309

13h30 « Détection d'une signature longitudinale de microARN pendant la transition vers la psychose »

Anton Iftimovici - Université de Paris, IPNP, INSERM U1266, CNRS GDR 3557

13h45 Echanges avec les participants

2 Juin

Animation : Philippe Marin - Julie Perroy (CNRS, IGF Montpellier)

12h00 « Epidémiologie environnementale et perspectives en recherche translationnelle »

Rémy Slama - Institut Thématique Santé Publique

12h30 « Interactions précoces gènes-environnement dans les troubles du neuro-développement »

Pierre Gressens - Hôpital Robert-Debré

13h00 « Intégration audiovisuelle V1 dans le modèle d'autisme de la souris Shank3DC »

Sophie Sakkaki - CNRS, IGF Montpellier

13h15 « Encéphalopathies épileptiques de développement liées au GRIN : caractéristique fonctionnelle de la troncation C-terminale des sous-unités NR2B du récepteur NMDA »

Róza Szlendal - CNRS, IGF Montpellier

13h30 Echanges avec les participants

13h40 Allocution de **Claire Compagnon, Déléguée interministérielle à la stratégie nationale sur l'autisme au sein des troubles du neurodéveloppement**

13h55 Clôture du workshop

Amaria Baghdadli, Directrice du CeAND

Participation gratuite sur inscription

<https://bit.ly/3sisV3j>



en partenariat avec

