

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Université Pierre et Marie Curie – Paris 6**Master de Sciences et Technologie / Mention Biologie Intégrative et Physiologie (BIP)Spécialité : Neurosciences (Pr A. TREMBLEAU ; Pr R. LAMBERT) |

**2021-2022**

Parcours **NCC** *Neurosciences cognitives et comportementales* (Pr. Ph. FOSSATI)

**Unité d’Enseignement spécialisée 3 « Neurobiologie des troubles psychiatriques » (MU5BIN13)**

Responsables : Pr. Ph. FOSSATI,

Philippe.fossati@upmc.fr [www.master.bip.upmc.fr/](http://www.master.bip.upmc.fr/)

**Tous les cours auront lieu à la Faculté de Médecine Pierre-et-Marie-Curie**

**(site Pitié-Salpêtrière) et GH Pitié Salpétrière**

**du 15/11 au 26/11/2021**

***Tous les cours ont lieu sur le site Pité au 105 bd de l’Hôpital Paris 13ième***

|  |  |
| --- | --- |
| **Lundi 15 Novembre 2021 : SALLE 27**  |  |
| 11h15-11h30 | P. FOSSATI | Introduction de l’UE  |
| 11h30-12h30 | N HOERTEL   | L’utilisation des statistiques dans la recherche en psychiatrie |
| 14h-15h30 | A. JOLIOT | Bases biologiques du développement  |
| 15h45-17h45 | M.-O. KREBS | Concept de vulnérabilité, modèles neuro-développementaux |
|  |  |
| **Mardi 16 Novembre 2021: SALLE 27** |  |
| 14h00-15h30 |  R JARDRI | Modèles Computationnels en psychiatrie |
| 15h45-17h15 |  A VALERO CABRE | Bases physiologiques et principes opérationnels de la stimulation cérébrale non invasive (TMS, tdcS) en neuropsychiatrie  |
| **Mercredi 17 Novembre 2021 : SALLE 27** |  |
| 9H30-11H00 | L SCHMIDT  | Mécanismes de l’effet placebo  |
| 11H-13H | R GAILLARD | Ketamine et neuroinflammation |
| 14h-15h30 | N. JAAFARI | Approche neurocognitive des troubles obsessionnels compulsifs |
| 15h30-17H | J.Y ROTGE | Modèles animaux en psychiatrie |
| 17H-18H | H SOKOL | Microbiote et Métabolisme du tryptophane |
|  |  |
| **Jeudi 18 Novembre 2021 : SALLE 27** |  |
| 11h15-12h45 | D DAVID  | Neurogénése et pathologie psychiatrique |
| 14h00-16h00 | F VINCKIER | Motivation et pathologies psychiatriques |
|  |  |
| **Vendredi 19 Novembre 2021: SALLE 27** |  |
| 14h00-15h30 | A DEL CUL | Neurosciences cognitives de l’hypnose et des états méditatifs |
| 15h30-17h | S MOUCHABAC | Approches Dimensionnelles en psychiatrie  |
| **Lundi 22 Novembre 2021 : SALLE 510** |  |
| 9h30-11h | F VORSPAN | Neurobiologie des troubles addictifs |
| 14h00-16h00 | A GUESDON | Mind Wandering |
| 16H00-17h30 | L. HUGUEVILLE | Bases physiologiques de la neuro-imagerie cognitive |
| **Mardi 23 Novembre 2021: SALLE 510** |  |
| 11h15-12h45 | A CACHIA | Imagerie Cérébrale de la Schizophrénie  |
| 15H30-17H30 | F THIBAUT  | Génétique de la Schizophrénie  |
|  |  |  |
| **Mercredi 24 Novembre 2021 : SALLE 510** |  |
| 9h30-11h | JJ. BENOLIEL | Modèles de vulnérabilité biologique à la dépression  |
| 14h00-16h00 | H BOTTEMANNE | Croyance et troubles de l’humeur  |
|  |  |  |
| **Jeudi 25 Novembre 2021 : SALLE 510** |  |
| 9h00-11h00 P FOSSATI  |  | Imagerie cérébrale des troubles de l’humeur |
| **Vendredi 26 Novembre 2021 : SALLE 510** |  |
| 11h00-12h30 |  C GALERA | Vulnérabilité aux troubles anxieux et au TDAH |
| 14H00-15h30 |

|  |  |
| --- | --- |
|  PH DOMENECH | Méthodes de génétique épidémiologique  |

 | Neuromdulation invasive en psychiatrie: exemple du TOC et de la Dépression résistante. |