

|  |  |
| --- | --- |
|  | **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. | |