

Semináře Centra pokročilých studií NUDZ v psychiatrii a psychofarmakologii

Organizace seminářů: Semináře probíhají v Národním ústavu duševního zdraví (NUDZ) ve velké posluchárně od 13. nebo 14. hodin. Specifické cíle zahrnují pokročilé vzdělávání zaměřené na získání znalostí a dovedností profesionálů v tematických okruzích:

- modely vzniku duševních poruch a možnosti jejich testování
- psychofarmakologie a další modalities léčby duševních poruch
- spánková medicína a problematika narušení biologických rytů
- epidemiologie duševních poruch

Semináře trvají 60 až 150 min. a zahrnují teoretickou přednáškovou část, která může být doplněna praktickým rozvíjením tématu nebo návazností na další vzdělávací cykly NUDZ.

Termíny a témata seminářů pro rok 2015:

17. 3. 2015: Doc. MUDr. Tomáš Hájek, PhD.: Můj rodič má bipolární poruchu. Onemocním také? *Klinické a zobrazovací studie potomků bipolárních pacientů*

7. 4. 2015: MUDr. Jitka Bušková, Ph.D.: Fyziologie a hodnocení spánku (přednáška je součástí cyklu Spánková medicína)

14. 2. 2015: Dr. Mark Agius (Clare College, University of Cambridge): Community Mental Health (jedná se o mimořádnou přednášku, která bude začínat od 14.00).

21. 4. 2015: MUDr. Jitka Bušková, Ph.D.: Poruchy spánku. (přednáška je součástí cyklu Spánková medicína)

5. 5. 2015: MUDr. Tomáš Novák, PhD.: Pokroky v neurostimulačních metodách: rTMS, tDCS (na sdělení navazuje praktická část s demonstrací rTMS a tDCS, předpokládaný čas 2 hod. celkem).

12. 5. 2015: prof. MUDr. Martin Alda, FRCPC: Genetika odpovědi na lithium: o deset let poději.

19. 5. 2015: Ing. Mgr. Jaroslav Hlinka, Ph.D.: O funkční konektivité a bludných kořenech (přednáška je součástí cyklu Metody analýzy neurozobrazovacích dat)

2. 6. 2015: Ing. Mgr. Jaroslav Hlinka, Ph.D.: Grafové analýzy (přednáška je součástí cyklu Metody analýzy neurozobrazovacích dat)

16. 6. 2015: MUDr. Martin Brunovský, PhD.: Pokročilé metodiky kvantitativního EEG

24. 7. 2015: Maciej Jedynak (Polytechnic University of Catalonia, Spain).: Linking mesoscopic brain modeling with fMRI imaging (including EEG/fMRI relations)

1. 9. 2015: Mgr. Grygoriy Tsenov, PhD: Experimentální EEG v animálních modelech – využití multimodálních přístupů. **MUDr. Tomáš Páleníček, PhD:** Translační elektrofyziologie – multikanálové EEG v animálních modelech psychóz, srovnání s humánními daty (jedná se o dvoupřednášku z cyklu Behaviorální farmakologie)

22. 9. 2015 PhDr. Petr Winkler: Ekologické, cross-sectional, case-control a kohortové studie (přednáška je součástí cyklu Základy epidemiologie a ekonomických evaluací v psychiatrii, přednáška se koná v náhradním termínu místo původně plánovaného 15.9.2015)

6. 10. 2015 PhDr. Petr Winkler: RCT, systematické rešerše a meta-analýzy (přednáška je součástí cyklu Základy epidemiologie a ekonomických evaluací v psychiatrii)

13. 10. 2015 RNDr. Eduard Kelemen, Ph.D.: Jak hipokampální poziční neurony (place cells) koordinují několik různých současně aktuálních prostorových reprezentací.

20. 10. 2015 PhDr. Petr Winkler: Ekonomické evaluace (přednáška je součástí cyklu Základy epidemiologie a ekonomických evaluací v psychiatrii)

3. 11. 2015 RNDr. Zdeňka Bendová, Ph.D.: Cirkadiánní systém a jeho význam pro fyziologii člověka.

10. 11. 2015 prof. MUDr. Jiří Horáček, Ph.D.: Psychopatologie pro nepsychiatry: duševní poruchy jako narušení zpracování informací.

1. 12. 2015 Ing. Mgr. Jaroslav Hlinka, Ph.D.: Analýza kauzality v fMRI.

15. 12. 2015: RNDr. Karel Valeš, PhD: Metody behaviorální farmakologie. **PhDr. RNDr. Tereza Nekovářová, PhD:** Hodnocení kognitivních a afektivních funkcí v animálních modelech.