

Neuropsychiatria

Stručná osnova predmetu:

- Vedecké základy neurológie so zreteľom na neuropsychiatrické ochorenia
- Možnosti neurologickej diagnostiky, klasifikácia, špecifické diagnostické a iné vyšetrovacie metódy
- Znázorňovacie techniky a ich aplikácia v neuropsychiatrickom výskume
- Metodiky molekulárnej biológie a genetiky a ich aplikácia v neuropsychiatrii
- Poruchy spánku
- Poruchy nálady
- Vývoj a hodnotenie nových neuropsychofarmák : etické a právne aspekty neuropsychiatrického výskumu, problematika klinických štúdií

Výsledky vzdelávania

Cieľ predmetu:

Integrácia vedeckej bázy neurológie a špecifických klinických zručností. Zvládnutie špecifických neurologických a psychiatrických ochorení a syndrómov, ich interpretácia a implementácia v zmysle najnovších poznatkov neuropsychiatrie, genetiky a neuropsychofarmakológie do vedeckej aj odbornej praxe.

Odporúčaná literatúra

1. Gdovinová Z. a kol. Vybrané kapitoly zo špeciálnej neurológie, Equilibria, Košice 2021, 726 s. ISBN 978-80-574-0017-2
2. Roth J a kolektív autorov: Neuropsychiatrie. Maxdorf, Praha 2020, 976 s. ISBN: 978-80-7345-619-1
3. Cummings J.L., Mega M.S.: Neuropsychiatry and Behavioral Neuroscience, OXFORD Univ. Press 2003
4. Tasman,A., Kay,J.,Lieberman,J.A.: Psychiatry I ,II, Second Edition, WILEY, ISBN 0-471.521779, Chichester England, 2003
5. Davis.K.L., Charney,D., Coyle,J.T., Nemeroff,Ch.: Neuropsychopharmacology: The Fifth Generation of Progress, Lippincott Williams&Wilkins, ISBN 0-7817-2837-1, Philadelphia USA, 2002

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský jazyk
anglický jazyk

Podmienky na absolvovanie predmetu

ústna skúška