

Studij: BIOMEDICINA I ZDRAVSTVO

Izvedbeni nastavni plan predmeta

Metode ispitivanja psiholoških funkcija i ponašanja

Akademska godina **2020/2021**

I. KOMPETENCIJE I ISHODI UČENJA

prepoznavanje osobitosti neuro- psiholoških znanstvenih metoda, stjecanje znanja i vještina ispitivanja psiholoških funkcija i poremećaja ponašanja

II. SADRŽAJ

Sati predmeta:

Lectures: 1

Seminar: 1

Practicals: 14

Ukupno sati: 16

Osobitosti neuro-psiholoških znanstvenih metoda. Uzimanje informiranog pristanka za ispitivanje psiholoških funkcija. Metode ispitivanja kognitivnih funkcija. Metode ispitivanja ličnosti. Klasifikacija i dijagnostika psihičkih poremećaja. Okrugli stol. Biološki markeri i ocjenske ljestvice. Farmakogenetika istraživanja psiholoških funkcija. Ispitivanje autonomnog živčanog sustava. Moždana aktivnost i ponašanje. Slikovni prikaz moždanih funkcija (PET, SPECT, MR, CT). Kvantifikacija neurološkog deficita. Neurostimulacijske i neuroinhibicijske metode u neurokirurgiji.

PLAN ISATNICA

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
ponedjeljak 7.12.2020.	16:00-16:45; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Predavaonica		Predavanje	Osobitosti neuropsiholoških znanstvenih metoda	prof. dr. sc. Rudolf Gregurek
utorak 8.12.2020.	16:00-16:45; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Predavaonica		Vježbe	Biološki markeri i ocjenske ljestvice	izv. prof. dr. sc. Marina Šagud
srijeda 9.12.2020.	16:00-17:30; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Vježbe	Metode ispitivanja kognitivnih funkcija	doc. dr. sc. Ljiljana Pačić-Turk
	17:30-18:15; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Vježbe	Metode ispitivanja ličnosti	doc. dr. sc. Ljiljana Pačić-Turk
četvrtak 10.12.2020.	16:00-16:45; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Predavaonica		Vježbe	Uzimanje informiranog pristanka za ispitivanje psiholoških funkcija	prof. dr. sc. Alma Mihaljević-Peješ
	16:45-17:30; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Vježbe	Klasifikacija i dijagnostika psihičkih poremećaja	prof. dr. sc. Alma Mihaljević-Peješ

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	17:30-18:15; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Seminar	Okrugli stol	prof. dr. sc. Alma Mihaljević-Peleš
petak 11.12.2020.	16:00-16:45; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Vježbe	Neurostimulacijske i neuroinhibicijske metode u neurokirurgiji	izv. prof. dr. sc. Darko Chudy
ponedjeljak 14.12.2020.	16:00-16:45; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Vježbe	Farmakogenetika istraživanja psiholoških funkcija	izv. prof. dr. sc. Nada Božina
utorak 15.12.2020.	16:00-17:30; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Vježbe	Ispitivanje autonomnog živčanog sustava	izv. prof. dr. sc. Mario Habek
srijeda 16.12.2020.	16:00-17:30; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Vježbe	Slikovni prikaz moždanih funkcija (PET, SPECT, MR, CT)	izv. prof. dr. sc. Fran Borovečki
	17:30-18:15; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Vježbe	Kvantifikacija neurološkog deficita	izv. prof. dr. sc. Fran Borovečki
četvrtak 17.12.2020.	16:00-16:45; KBC, Klinika za psihološku medicinu, Biblioteka		Vježbe	Moždana aktivnost i ponašanje	prof. dr. sc. Rudolf Gregurek

III. LITERATURA

- Priručnik kolegija/Course manual
- Alliance of Psychoanalytic Organizations. Psychodynamic Diagnostic Manual (PDM), Interdisciplinary Council: Silver Spring, 2006.
- Shenton ME (Editor), Turetsky BI (Editor) Understanding Neuropsychiatric Disorders: Insights from Neuroimaging, Cambridge University Press, Cambridge, 2011
- Panskepp J. Affective Neuroscience: The Foundations of Human and Animal Emotions, Oxford University Press, Oxford, New York, 1998
- Boranić M I sur. Psihoneuroimunologija: povezanost imunosustava sa živčanim i endokrinim sustavom. Zagreb: Školska knjiga, 2008.
- Gerber AJ, Kocsis JH, Milrod B, Roose SP. Assessing the quality of randomized controlled trials of psychodynamic psychotherapy. J Am Psychoanal Assoc. 2006;54:1307-1313.
- Huhprich SK. Psychodynamic Therapy: Conceptual and Empirical Foundations. New York & London: Routledge, 2008.
- Luborsky L, Luborsky E. Research and psychotherapy; the vital link. New York: Jason Aronson, 2006.
- Fonagy P, Roth A, Higgitt A. The outcome of psychodynamic psychotherapy for psychological disorders. Clin Neurosci Res. 2005;4:367-377.
- Najavits LM, Ghinassi F, van Horn A, Weiss RD, Siqueland L, Thase ME, Luborsky L. Therapist Satisfaction with four Manual-based Treatments on a National Multisite Trial: An Exploratory Study. Psychotherapy: Theory, Research, Practice, Training, 2004; 41: (1), 26–37.
- Gregurek, R. Psihološka medicina, Medicinska naklada, Zagreb, 2011.
- Mihaljević-Peleš A. I Šagud M. Antidepresivi u kliničkoj praksi, Medicinska naklada, Zagreb, 2011.
- Mihaljević-Peleš A. I Šagud M. Antipsihotici u kliničkoj praksi, Medicinska naklada, Zagreb, 2012
- Hersen M. Psychological Assessment in Clinical Practice: A Pragmatic Guide. New York: Routledge, 2004.
- Roffman JL, Marci CD, Glick DM, et al. Neuroimaging and the functional neuroanatomy of psychotherapy. Psychol

IV. DODATNA LITERATURA

V./I. POPIS NASTAVNIKA I SURADNIKA UNASTAVI

1. prof. dr. sc. Rudolf Gregurek
2. izv. prof. dr. sc. Marina Šagud
3. prof. dr. sc. Alma Mihaljević-Peješ
4. izv. prof. dr. sc. Darko Chudy
5. izv. prof. dr. sc. Nada Božina
6. izv. prof. dr. sc. Mario Habek
7. izv. prof. dr. sc. Fran Borovečki

V./II VANJSKI SURADNICI:

1. doc. dr. sc. Ljiljana Pačić-Turk

V./III NASTAVNICI UNASLOVNIM ZVANJIMA:

VI. OBLICI NASTAVE

predavanje, seminari i vježbe

VII. NAČIN PROVJERE

pismeni ispit