

Datum: Rijeka, 14.07.2020. Unesite današnji datum

Kolegij: FIZIOTERAPIJA U NEUROLOGIJI Unesite naziv kolegija

Voditelj: IVANKA BANIČEK ŠOŠA ,mag.physioth.

Katedra: Izaberite jednu od ponuđenih

Studij: FIZIOTERAPIJA

Naziv studija:

PREDIPLOMSKI STRUČNI STUDIJ FIZIOTERAPIJA

Izaberite jedan od ponuđenih

Godina studija: 3

Akadska godina: 2019/2020

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

Podaci o kolegiju (kratak opis kolegija, opće upute, gdje se i u kojem obliku organizira nastava, potreban pribor, upute o pohađanju i pripremi za nastavu, obveze studenata i sl.):

U Kolegij se sastoji od 45 sati predavanja, 10 sati seminara i 60 sati vježbi. Predavanja, seminari i vježbe održavaju se u KBC-u, na lokalitetima Sušak, Rijeka i Kantrida.
nesite tražene podatke

Popis obvezne ispitne literature:

Grozdek Čović g., Maček Z., Neurofacilitacijska terapija

Popis dopunske literature:

Davies P; Step to follow

Edwards S: Neurological Physiotherapy

Nastavni plan:

Popis predavanja (s naslovima i pojašnjenjem):

P 1 Neuroplastičnost- temelj neurorehabilitacije
P 2-6 Neurofiziologija pokreta – Učenje motorike
P 7-9 Komponente normalnog pokreta
P 10-15 Analiza položaja i normalnog pokretanja tijela
P 16-17 Temeljna obilježja neurorehabilitacije
P 18-22 Fizioterapeutska procjena osoba s oštećenjem ili oboljenjem središnjeg ili perifernog živčanog sustava
P 23-33 Specifičnosti tretmana osoba s oštećenjem ili oboljenjem središnjeg ili perifernog živčanog sustava
P 34-40 Procjena i tretman djece koja boluju od cerebralne paralize
P 41-45 Aktivnosti dnevnog života

Popis seminara s pojašnjenjem:

- S1 ICF u neurofizioterapiji
- S2 Testovi u fizioterapeutskoj procjeni
- S3 Robotika u neurorehabilitaciji
- S4 Rehabilitacija osoba koje su preboljele CVI
- S5 Rehabilitacija osoba koje boluju od mišićne distrofije
- S6 Rehabilitacija osoba koje boluju od Parkinsonove bolesti
- S7 Rehabilitacija osoba koje boluju od multiple skleroza
- S8 Rehabilitacija osoba koje su preživjele traumatsku ozljedu glave
- S9 Timska suradnja u neurorehabilitaciji
- S10 Radna terapija u neurorehabilitaciji

Popis vježbi s pojašnjenjem:

V1-60 Prikaz Bobath I PNF koncepta u neurorehabilitaciji, Prikaz rane rehabilitacije kod osoba koje su preboljele CVI, Postupci kod djece s cerebralnom paralizom,

Obveze studenata:

Obavezno prisustvovanje predavanjima, vježbama i seminarima

Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci, te prema pravilniku o ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci (usvojenog od strane Fakultetskog vijeća).

Rad studenata na kolegiju vrednuje se i ocjenjuje tijekom nastave i na završnom ispitu. Ukupan postotak uspješnosti studenta tijekom nastave čini do 50% ocjene, a na završnom ispitu 50% ocjene. Od ukupno 100 bodova, tijekom nastave student može ostvariti 50 bodova, a na završnom ispitu 50 bodova.

Ocjenjivanje studenata vrši se primjenom ECTS(A-E) i brojčanog sustava (1-5). Ocjenjivanje u ECTS sustavu izvodi se apsolutnom raspodjelom, te prema diplomskim kriterijima ocjenjivanja.

Od maksimalnih 70 ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora sakupiti minimum od 40 ocjenskih bodova da bi pristupio završnom ispitu.

Student koji sakupi između 30 i 40 ocjenskih bodova (FX ocjenska kategorija) imaju pravo izaći na završni ispit, koji se tada smatra popravnim ispitom i ne boduje se, a u tom slučaju završna ocjena može biti jedino dovoljan 2E(50%). Student koji sakupi 30 ili manje ocjenskih bodova (F ocjenska kategorija) moraju ponovo upisati kolegij.

Ocjenske bodove student stječe aktivnim sudjelovanjem u nastavi, izvršavanjem postavljenih zadataka i prezentacijom seminara.

Ispit se sastoji od pismenog djela i prezentacije seminarskog rada.

Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 70 bodova);

- a) Nazočnost na nastavi (do 10 bodova)
- b) Izrada seminarskog rada (do 30 bodova)
- c) Vježbe (do 30 bodova)

A nazočnost na nastavi (do 10 bodova)

Student može izostati s 30 % nastave isključivo zbog zdravstvenih razloga, što opravdava liječničkom ispričnicom. Nazočnost na predavanjima, seminarima i vježbama je obavezna. Ukoliko student opravdano ili neopravdano izostane s više od 30% nastave, gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0 ECTS bodova i ocjenjen je ocjenom F. Bodovanje nazočnosti na nastavi obavljati će se na slijedeći način,

70-85% 5 ECTS

86-100% 10 ECTS

B izrada seminarskog rada (do 30 bodova) aktivnost pri pisanju i prezentaciji rada

Tijekom nastave svi studenti su obvezni izraditi seminar, pri čemu stječu maksimalno 30 bodova. Seminar i prezentaciju prvo šalju na uvid i korekciju. Svakog studenta se ocjenjuje bodovima na slijedeći način;

Ocjena, ocjenski bodovi

Dovoljan 15

Dobar 20

Vrlo dobar 25

Izvrstan 30

C vježbe

Nazočnost na vježbama je obavezna.

Bodovanje nazočnosti obavljati će se na slijedeći način

70-85% 5 ECTS

86-100% 10 ECTS

Završni ispit (ukupno 30 ocjenskih bodova)

Završnom ispitu mogu pristupiti studenti koji su tijekom nastave ostvarili više od 40 bodova. Student koji su tijekom nastave ostvarili od 30-40 bodova (pripadaju kategoriji FX), mogu izaći na završni ispit, s time da moraju nadoknaditi od 0-10% ocjene i prema pravilniku mogu dobiti samo ocjenu 2E. Završnom ispitu ne mogu pristupiti;

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 30 ocjenskih bodova nemaju pravo izlaska na završni ispit. (Upisuju kolehij druge godine).

Završni ispit je pismeni ispit. Nosi 30 ocjenskih bodova.

Uspjeh na završnom ispitu pretvara se u ocjenske bodove, na sljedeći način;

Nedovoljan 0

Dovoljan 15

Dobar 20

Vrlo dobar 25

Izvrstan 30

Za prolaz na završnom ispitu i konačno ocjenjivanje (uključujući pribrajanje prethodno ostvarenih ocjenskih bodova tijekom nastave), student na završnom ispitu mora biti pozitivno ocjenjen i ostvariti minimum od 15 ocjenskih bodova (50%).

Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća:

A =80-100%

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku:

Unesite tražene podatke

Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Unesite tražene podatke

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (za akademsku 2019/2020. godinu)

Raspored nastave

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Seminari (vrijeme i mjesto)	Vježbe (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
02.10.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka i Kantrida	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth. Renata Kamjuš, bacc. Physioth. Jasmina Porobić Kosanović, mag.physi- oth
09.10.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka i Kantrida	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth. Renata Kamjuš, bacc. Physioth. Jasmina Porobić Kosanović, mag.physi- oth

16.10.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
...			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka i Kantrida	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth. Renata Kamjuš, bacc. Physioth. Jasmina Porobić Kosanović, mag.physi- oth.
23.10.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka i Kantrida	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth. Renata Kamjuš, bacc. Physioth. Jasmina Porobić Kosanović, mag.physi- oth.
30.10.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka i Kantrida	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth. Renata Kamjuš, bacc. Physioth.

				Jasmina Porobić Kosanović, mag.physioth.
06.11.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka i Kantrida	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth. Renata Kamjuš, bacc. Physioth. Jasmina Porobić Kosanović, mag.physioth.
13.11.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka i Kantrida	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth. Renata Kamjuš, bacc. Physioth. Jasmina Porobić Kosanović, mag.physioth.
20.11.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka i Kantrida	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth. Renata Kamjuš, bacc. Physioth. Jasmina Porobić

				Kosanović, mag.physioth.
27.11.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka i Kantrida	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth. Renata Karnjuš, bacc. Physioth. Jasmina Porobić Kosanović, mag.physioth.
04.12.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth.
11.12.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth.
18.12.2020.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka	Ivanka Baniček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth.

				Jasna Imgrund, mag.physioth.
15.01.2021.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Bamiček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka	Ivanka Bamiček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth.
23.01.2021.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Bamiček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka	Ivanka Bamiček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth.
29.01.2021.	08.00-09.45 Predavaona na Sušaku			Ivanka Bamiček Šoša, mag.physioth.
			11.00-14.00 Lokalitet Sušak, Rijeka	Ivanka Bamiček Šoša, mag.physioth. Jelena picco, mag.physioth. Jasna Imgrund, mag.physioth

Popis predavanja, seminara i vježbi:

P	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
P1	Neuroplastičnost-temelj neurorehabilitacije	1	Sušak
P2-6	Neurofiziologija pokreta I učenje motorike	5	
P7-9	Komponente normalnog pokreta	3	
P10-15	Analiza položaja I normalnog pokretanja tijela	6	
P16-17	Temeljna obilježja neurorehabilitacije	2	
P18-22	Fizioterapeutska procjena osoba s oštećenjem ili oboljenjem perifernog I središnjeg živčanog sustava	5	
P23-33	Specifičnosti tretmana osoba s oštećenjem ili oboljenjem središnjeg I perifernog živčanog sustava	11	
P41-45	Aktivnosti dnevnog života	5	

S	SEMINARI (tema seminara)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
S1	ICF u neurofizioterapiji	1	
S2	Testovi u fizioterapeutskoj procjeni	1	
S3	Robotika u neurorehabilitaciji	1	
S4	Rehabilitacija osoba koje su preboljele CVI	1	
S5	Rehabilitacija osoba koje boluju od mišićne distrofije	1	
S6	Rehabilitacija osoba koje boluju od Parkinsonove bolesti	1	
S7	Rehabilitacija osoba koje boluju od multiple skleroza	1	
S8	Rehabilitacija osoba koje su preživjele traumatsku ozljedu glave	1	
S9	Radna terapija u neurorehabilitaciji	1	
S10	Timska suradnja u neurorehabilitaciji	1	
	Ukupan broj sati seminara	10	

V	VJEŽBE (tema vježbe)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
V1-60	Postupci kod osoba koje su preboljele CVI, u ranoj I kasnijoj fazi oporavka, Postupci kod djece s cerebralnom paralizom, prikaz Bobath koncepta, prikaz PNF koncepta,		KBC Rijeka,
	Ukupan broj sati vježbi	60	

	ISPITNI TERMINI (završni ispit)
1.	12.02.2021.
2.	19.02.2021.
3.	26.02.2021.
4.	11.06.2021.