

**IZVEDBENI PLAN NASTAVE**

<b>Naziv kolegija</b>	<b>SPECIJALNE TEME U FIZIOTERAPIJI I</b>	<b>P</b>	<b>S</b>	<b>V</b>	<b>ECTS</b>				
		45	30	15	7				
<b>Studij</b>	Fizioterapija	<b>Šifra kolegija SPE6353L</b>							
<b>Nositelj kolegija</b>	doc. dr. sc. Snježana Schuster, Mihaela Grubišić								
<b>Nastavnici</b>	Jelena Špcionjak, Ivana Vuković Topčić, Marija Maras, Jasmina Gagula								
<b>Asistenti</b>									
<b>NASTAVNE JEDINICE</b>					<b>SATI</b>				
<b>Predavanja</b>	Uvod u fizioterapiju u ginekologiji i porodništvu	3							
	Problematika pacijentica nakon ginekoloških operativnih zahvata, kod bolova u zdjelici, anatomske i fiziološke promjene uro-genitalnog sustava, post-menopauzalnih problema	3							
	Fizioterapija u prekonceptičkom periodu, za vrijeme trudnoće, poroda i u postporođajnom periodu	3							
	Uzimanje početnog statusa i primjena mjernih postupaka i testova u području ginekologije i porodiljstva, procjena pacijenata prema različitim slučajevima, izrada programa fizioterapije	3							
	Urogenitalna fizioterapija	2							
	Seksualna disfunkcija i primjena fizioterapije	1							
	Prepostavke, zakonitosti, karakteristike i etape normalnog senzomotoričkog razvoja	3							
	Etape normalnog senzomotoričkog razvoja.	3							
	Karakteristike i prepoznavanje odstupanja u razvoju.	3							
	Fizioterapija kod najčešćih stanja i bolesti koje utječu na normalni senzomotorički razvoj djeteta minimalna neurološka disfunkcija, teška neuro-razvojna odstupanja,	3							
	Fizioterapija prijevremeno rođene djece	3							
	Fizioterapija kod cerebralna paraliza; pulmološka stanja i bolesti, neuro-mišićne bolesti, periferne lezije živaca,	6							
	Fizioterapijska procjena motoričkog statusa djeteta oblici fizioterapijske intervencije i evaluacija njezinih učinaka	3							
	Temeljni principi primjene različitih modela fizioterapijske intervencije, te cjelovitih fizioterapijskih koncepata u djece s motoričkim odstupanjima neuro-razvojni tretman prema Bobath konceptu, rana kineziološka dijagnostika i terapija prema Vojti, metoda konduktivne edukacije, Halliwick koncept).	6							
	<b>UKUPNO</b>	<b>45</b>							
<b>Seminari</b>	Fizioterapijska procjena trudnice	2							
	Fizioterapijska intervencija u trudnoći	2							
	Fizioterapijska procjena ginekoloških pacijenata	2							
	Fizioterapijska intervencija ginekoloških pacijenata	2							
	Fizioterapija uroginekoloških poremećaja	3							
	Primjena fizioterapije kod seksualne disfunkcije	2							
	Fizioterapija kod žena u sportu	2							

**IZVEDBENI PLAN NASTAVE**

	Fizioterapija djece s minimalnom neurološkom disfunkcijom	2
	Fizioterapija djece s teškim nuro-razvojnim odstupanjima	3
	Fizioterapija djece s pulomološkim stanjima i bolesti	2
	Fizioterapija djece s perifernim lezijama živaca	2
	Fizioterapija djece s neuropsihijatrijskim poremećajima	2
	Fizioterapija djece s cerebralnom paralizom i tjelesna aktivnost	2
	Nove tehnologije u fizioterapiji djece	2
	<b>UKUPNO</b>	<b>30</b>
<b>Vježbe</b>		
	Normalni obrasci držanja i kretanja (tonus, spontano kretanje, motoričke reakcije i voljne kretnje, te funkcionalne sposobnosti) u fazi fleksije i abdukcije iz normalnog motoričkog razvoja,	3
	Normalni obrasci držanja i kretanja u fazi ekstenzije i abdukcije iz normalnog motoričkog razvoja	2
	Normalni obrasci držanja i kretanja u fazi ekstenzije i manje abdukcije iz normalnog motoričkog razvoja,	2
	Normalni obrasci držanja i kretanja u fazi rotacije iz normalnog motoričkog razvoja,	3
	Normalni obrasci držanja i kretanja u fazi pokretanja u prostoru iz normalnog motoričkog razvoja,	3
	Normalni obrasci držanja i kretanja u fazi vertikalizacije iz normalnog motoričkog razvoja	2
	<b>UKUPNO</b>	<b>15</b>
<b>Obaveze studenta</b>	Prisustvovanje nastavi (student može izostati sa do 20% fonda sati nastave). Aktivno sudjelovanje na nastavi seminara i izrada kratkih seminarski zadataka u esejskom obliku po zadanim temama sa usmenom raspravom i diskusijom.	
<b>Literatura za kolegij</b>	<p><b>OBAVEZNA</b></p> <p>Vojvodić, S. : Vježbe za trudnice, Zagreb: Biovega, 2004.</p> <p>Vojvodić Schuster, S. : Vježbe poslije porođaja, Zagreb: Planetopija, 2008.</p> <p>Schuster S. (2011). Fizioterapijski aspekti pripreme trudnica i njihovih partnera za porođaj. U: Stanojević M. Priručnik za predavače na trudničkim tečajevima, Unicef, MZOS; Zagreb 23-28.</p> <p>Mišigoj-Duraković i sur.: Tjelesno vježbanje i zdravlje, Zagreb, Znanje, 2018.</p> <p>Klaić, I.: Specijalne teme u fizioterapiji - nastavni tekstovi. Zagreb: Zdravstveno veleučilište, 2007.</p> <p>Milaščević D, Maras M, Kostović-Srzentić M. Razlike u razini tjelesne aktivnosti i dnevne migracije kod odraslih osoba sa cerebralnom paralizom i studenata fizioterapije. <i>Phisiother.Croat.</i>2015:1(Suppl.1),78-80.</p> <p>Milaščević D, Klaić I, Petrak O, Župetić K. Pokazatelji novorođenačkog funkcionalnog statusa te fizioterapijske intervencije kod djece sa cerebralnom paralizom. <i>Paediatrics Croatica</i>, 2011.55:139-146</p>	

**IZVEDBENI PLAN NASTAVE**

	<b>PREPORUČENA</b> HKF. Kliničke smjernice u fizikalnoj terapiji, Zagreb, 2011. Varović, V.: Rana razvojna terapija u neonatologiji. Neonatologija 2001 - III. tečaj trajnog usavršavanja medicinskih sestara; 21-24 Varović, V., Benjak, V.: Respiratorna terapija u djece tijekom strojne ventilacije. Paediatrica Croatica, vol. 44, Suplement 3, 2000; str. 221 Skočilić, S.: Rana kineziološka dijagnostika i terapija po Vojti - skripta za studente Visoke zdravstvene škole. Zagreb: Klinika za dječje bolesti, 1999. Zanon MA, Porfírio GJM, Riera R. Martimbianco ALC.Neurodevelopmental treatment approaches for children with cerebral palsy(Protocol). Cochrane Database of Systematic Reviews. 2018; 8. Art. No.: CD011937 Katušić A, Milaščević D, Gagula J.Instrumenti procjene grubih motoričkih funkcija u djece s cerebralnom paralizom. Hrvatska revija za rehabilitacijska istraživanja. 2019;55,59-67
<b>Način održavanja ispita</b>	Pismeni ispit.
<b>Dodatne informacije o kolegiju</b>	<b>Ispitni rokovi</b> Raspored ispitnih rokova objavljen je na mrežnim stranicama <b>Konzultacije</b> Raspored konzultacija objavljen je na mrežnim stranicama <b>Nastava se održava prema rasporedu objavljenom na mrežnim stranicama studija.</b>