

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

| Naziv kolegija | NEUROFIZIOTERAPIJA | | P | S | V | ECTS |
|--------------------------|--|-----------------------|----|----|-------------|---|
| | | | 45 | 15 | 150 | |
| Studij | SPECIJALISTIČKI STUDIJ FIZIOTERAPIJE | Šifra kolegija | | | | |
| Nositelj kolegija | SUZANA SKOČILIĆ – KOTNIK, prof. ZDRAVKO MAČEK, dipl. physioth. | | | | | |
| Nastavnici | Mr.sc. GORDANA GROZDEK ČOVČIĆ MIRJANA TELEBUH, dipl. physioth. | | | | | |
| Asistenti | IVAN BALAGOVIĆ, dipl. physioth. | | | | | |
| NASTAVNE JEDINICE | | | | | SATI | |
| Predavanja | <ol style="list-style-type: none"> 1. RAZVOJ NEUROFIZIOTERAPIJE, ZNANSTVENE PRETPOSTAVKE NEUROFIZIOTERAPIJE ODRASLIH 2. OSNOVNI PRINCIPI NEUROFIZIOTERAPIJE 3. PROCJENA I EVALUACIJA PACIJENTA 4. TRETMAN MIŠIĆNOG TONUSA I SENZITIVITETA 5. TRETMAN POSTURALNE KONTROLE I BALANSA 6. TRETMAN SELEKTIVNOG POKRETANJA I KOORDINACIJE 7. TRETMAN FUNKCIONALNIH AKTIVNOSTI 8. TRETMAN PACIJENATA S NEUROPSIHOLOŠKIM DEFICITIMA 9. EDUKACIJA PACIJENTA, OBITELJI I OKOLINE PACIJENTA 10. POMOĆNE METODE U TRETMANU NEUROLOŠKOG PACIJENTA 11. SPECIFIČNOSTI FIZIOTERAPEUTSKE INTERVENCIJE KOD POJEDINIH BOLESTI I POVREDA SŽS I PŽS (CVI, M. PARKINSON, MS, TUMORI SŽS-a, POVREDE SPINALNE MOŽDINE, PERIFERNE LEZIJE) | | | | | 1 1 1 2 2 2 1 1 1 1 3 |
| Seminari | <ol style="list-style-type: none"> 1. Trening hoda na pokretnoj traci u neurofizioterapiji odraslih 2. Constraint induced movement therapy kod odraslih pacijenata s oštećenjima SŽS-a 3. Fizioterapijski tretman ataksija 4. Fizioterapijski tretman bolnog hemiplegičnog ramena 5. Fizioterapijski tretman nakon primjene Botoxa u tretmanu spastičnosti 6. Rana faza neurofizioterapije nakon CVI | | | | | |

IZVEDBENI PLAN NASTAVE

| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| | <p>7. Fizioterapija kod pacijenata s neglektom</p> <p>8. Upotreba pomagala za hod u neurofizioterapiji</p> <p>9. Fizioterapijske metode u tretmanu kontraktura kod pacijenata s TOM</p> <p>10. Neurofizioterapija kod pacijenata s „pusher sindromom“</p> <p>10. Biofeedback trening u tretmanu pacijenata s hemiparezom</p> <p>11. Neurofizioterapija kod pacijenata s Parkinsonovom bolesti</p> <p>12. Neurofizioterapija kod pacijenata s multiplom sklerozom</p> <p>13. Neurofizioterapija pacijenata nakon ozljede spinalne moždine</p> | 6 |
| Vježbe | <p>1. ANALIZA I FACILITACIJA POSTURALNE KONTROLE</p> <p>2. SPECIFIČNA MOBILIZACIJA RAME, RUKA, ŠAKA</p> <p>3. ANALIZA I FACILITACIJA OBLAČENJA</p> <p>4. SPECIFIČNE MOBILIZACIJE STOPALA</p> <p>5. SPECIFIČNE MOBILIZACIJE HAMSTRINGSKA / QUADRICEPSA</p> <p>6. SPECIFIČNE MOBILIZACIJE KUKA</p> <p>7. ANALIZA KOMPONENTI HODA</p> <p>8. FACILITACIJA HODA</p> | <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>2</p> |
| Obaveze studenta | <p>Prisustvovanje nastavi (student može izostati sa do 20% fonda sati nastave).</p> <p>Izrada seminarskog rada (5-8 kartica teksta)</p> | |
| Literatura za kolegij | <p>Obavezna literatura: GROZDEK ČOVČIĆ G, MAČEK Z. Neurofacilitacijska terapija. 2011.</p> <p>Preporučena literatura: EDWARDS S. Neurological Physiotherapy. London. Churchill Livingstone. 1996</p> | |
| Način održavanja ispita | PISMENI | |
| Dodatne informacije o kolegiju | <p>Ispitni rokovi Raspored ispitnih rokova objavljen je na mrežnim stranicama</p> <p>Konzultacije Raspored konzultacija objavljen je na mrežnim stranicama</p> <p>Prezentacije predavanja objavljene su na web stranici</p> <p>Nastava se održava prema rasporedu objavljenim na mrežnim stranicama studija.</p> | |

IZVEDBENI PLAN NASTAVE
