

Студијски програми: Специјална едукација и рехабилитација особа са тешкоћама у менталном развоју, Логопедија			
Назив предмета: РАЗВОЈНА НЕУРОЛОГИЈА			
Наставник: Павловић М. Александра			
Статус предмета: Изборни заједнички предмет више студијских програма			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: положен испит из предмета Физиологија са анатомијом и Неурологија			
Циљ предмета: Препознавање клиничких карактеристика најчешћих неуролошких болести деце и адолесцената. Разумевање етиопатогенезе болести централног и периферног нервног система и мишића, укључујући и основе метаболичких и генетских чинилаца. Овладавање основним појмовима из неуролошке пропедевтике деце и адолесцената и допунских дијагностичких метода. Практична знања процене развојних неуролошких ентитета у смислу постојања оштећења која доводе до трајног или привременог хендикепа и који захтевају специјалну едукацију и рехабилитацију.			
Исход предмета: Способност студената да препознају основне симптоме и синдроме у оквиру развојних неуролошких болести и потребе болесника, деце и адолесцената за специјалном едукацијом и рехабилитацијом.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Основи ембриологије, развоја централног и периферног нервног система и нормалног психомоторног развоја. Конгениталне малформације нервног система и болести у доби новорођенчета. Неуролошки преглед новорођенчета, малог детета, школског детета и адолесцента и допунске дијагностичке методе. Развојни неуропсихолошки поремећаји и специфични развојни поремећаји школских вештина. Аутизам, дечија церебрална парализа, синдром непажње/хиперактивности неуролошке основе интелектуалне ометености. Епилепсије, поремећаји спавања, главобоље и неепилептички пароксизмални поремећаји. Тумори ихидроцефалус. Запаљенске болести нервног система и инфективне болести нервног система. Демиелинизационе и дисмијелинизационе болести. Трауме мозга, кичмене мождине и периферних нерава. Цереброваскулне болести и поремећаји чула. Неурометаболичке болести, болести исхране, митохондријске болести и неурокутани синдроми. Дегенеративне болести нервног система и екстрапирамидне болести. Болести периферног нервног система, неуромишићне спојнице и мишића. <i>Практична настава:</i> Основе клиничке процене неуролошких проблема и прикази случајева који се обрађују у теоријском делу наставе			
Литература 1. Павловић, Д. М. (2012). <i>Неуропсихологија, бихевиорална неурологија и неуропсихијатрија</i> . Београд: Орион Арт. ISBN 978-86-83305-75-9, (стр. 397-435). 2. Павловић, Д.М. (2012). <i>Неурологија</i> . Београд: Орион Арт., ISBN 978-86-83305-64-3 261 страна (стр. 101-260).			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 2	Практична настава: 2	
Методе извођења наставе: класични едукативни метод уз коришћење видео презентација и активно укључивање студената у рад			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	5	писмени испит	40
практична настава	5	усмени испит	20
Колоквијуми	30		