

Универзитет у Нишу Медицински факултет	Студијски програм: ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ СТРУКОВНА МЕДИЦИНСКА СЕСТРА/ТЕХНИЧАР	
Назив предмета: Основи неурологије са негом		
Руководилац предмета: Доц. др Гордана Ђорђевић		
Статус предмета:	Обавезни	
Семестар : Трећи	Година студија: Друга	
Број ЕСПБ: 5	Шифра предмета: СМС-II15	
Циљ предмета:		
Упознавање са основним симптомима и знацима неуролошких поремећаја. Стицање знања и вештина у пружању здравствене неге као и у дијагностици и терапији неуролошких болести.		
Исход предмета: (знања, вештине, ставови)		
Могућност савладавања специфичности метода здравствене неге у различитим неуролошким болестима. Струковна сестра успешно опсервира болесника, третира бол и неуролошке поремећаје. Прати виталне функције, врши промену катетера, испирање бешике, дезинфекцију уретре. Борба против компликација. Извршава задатке сестре у примарној и секундарној превенцији. Обавља послове организовања и руковођења радним целинама.		
Број часова активне наставе: 75		
Предавања: 15	Практична настава: 60 (30+30)	
Стручна пракса-самостални рад : 15		
Садржај предмета		
<u>Теоријска настава:</u>		
Увод у неурологију. Симптоми и знаци неуролошких поремећаја. Основни елементи неуролошког прегледа. Ургентна стања у неурологији: Исхемијски мождани удар. Хеморагијски мождани удар. Епилепсије. Мултипла склероза. Болести поремећаја покрета. Деменције. Главобоље. Херододегенеративне болести. Лумбални болни синдром и <i>lumboishialgia</i> . <i>Myasthenia gravis</i> . Болест моторног неурона. Мишићне болести и полинеуропатије. Тумори мозга и кичмене мождине. Дијагностичке методе у неурологији. Основни терапијски принципи у неурологији. Улога медицинске сестре у здравственом васпитању у неурологији. Етички приступ терминалним болесницима. Етички кодекс здравствених радника.		
<u>Практична настава:</u>		
Здравствена нега витално угрожених болесника са неуролошким болестима.		
<u>Летња стручна пракса:</u>		
После одслушане друге године студент може да обавља летњу праксу из предмета Основи неурологије са негом у трајању од месец дана (180 часова). Обављена пракса је услов за упис наредне године.		
Активна настава:		
1. Предавања	Број часова:	
1.	Увод у неурологију са негом.	1
2.	Анамнеза у неурологији. Симптоми и знаци неуролошких поремећаја. Тонус. Рефлекси.	1
3.	Кранијални нерви I и II – функција и патологија. Кранијални нерви III, IV, VI- поремећаји функције булбомотора.	1
4.	Кранијални нерви V, VI, VII - функција и патологија.	1
5.	Кранијални нерви VIII, IX-XII - функција и патологија.	1
6.	Синдром оштећења периферног и централног моторног неурона, синдром оштећења неуромишићне спојнице.	1
7.	Екстрапирамидни систем и екстрапирамидни синдроми. Кичмена мождина и спинални синдроми.	1
8.	Сензибилитет и сензитивни синдроми. Церебелум и церебеларни синдром.	1
9.	Поремећаји стања свести. Ургентна стања у неурологији.	1
10.	Исхемијски и хеморагијски мождани удар.	1
11.	Главобоље. Епилепсије.	1
12.	Мултипла склероза. Деменције.	1
13.	Болести екстрапирамидног система. Вертигинозни синдром.	1

14.	Лумбални болни синдром и лумбоисцвхиалгиа. Муастхения гравис.	1
15.	Болести моторног неурона, мишићне болести, полинеуропатије.	1
	Укупно	15
2. Вежбе		Број часова:
1.	Упознавање са организацијом неуролошке службе	2
2.	Упознавање са симптомима и знацима неуролошких поремећаја	2
3.	Специфичности анамнезе у неурологији	2
4.	Неуролошки преглед	2
5.	Задатак медицинске сестре у електрофизиолошким испитивањима, припрема пацијената за имиџинг и неуроинвазивну дијагностику	2
6.	Упознавање са специфичним терапијским протоколима у неурологији	2
7.	Однос медицинске сестре према здравственим радницима, пацијентима и родбини	2
8.	Комуникација, стварање групне кохезије и неговање тимског рада у неуролошкој пракси	2
9.	Присуство едукативним групама за пацијенте и родбину	2
10.	Стандарди за процену болести, радна дијагноза, писање сестринског извештаја, усмени и писани сестрински извештаји, протокол за ургентна стања	2
11.	Здравствена нега терминалних болесника, мождана смрт, вегетативно стање	2
12.	Превенција <i>burn-out</i> реакција код особља које ради са терминалним болесницима	2
13.	Путеви уноса хране код болесника са неуролошким болестима	2
14.	Здравствена нега непокретних болесника	2
15.	Здравствена нега и третман болесника са психогеним поремећајима	2
16.	После демонстрирања одређених методских јединица студент самостално стиче потребну вештину кроз додатне облике наставе у циљу сагледавања организације сестринске службе и примене принципа процеса здравствене неге као метода рада. (30 часова).	30
	Укупно	60
Препоручена литература:		
1. Левић З. Основи савремене неурологије. Савремена администрација Београд, 2003. 2. Бабић Л, Матијевић М, Шаренац Д. Здравствена нега у неурологији. Београд, 2002.		
Методe извођења наставе:		
Предавања, консултације, колоквијуми, тестови. После демонстрирања одређених методских јединица студент самостално стиче потребну вештину кроз додатне облике наставе (30 часова).		
Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:		
Нема услова		
Оцена знања: (максимални број поена 100)		
Предиспитне обавезе*		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Активност у току наставе: до 20 поена ▪ Практични испит: до 30 поена 		
Завршни испит*		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Усмени испит: до 50 поена 		