


Универзитет у Нишу Медицински факултет	Студијски програм: ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ МЕДИЦИНЕ	
Назив предмета: Ургентна медицина		
Руководилац предмета: Проф. др Мирослав Стојановић		
Статус предмета:	обавезни	
Семестар : једанаести	Година студија: шеста	
Број ЕСПБ: 4	Шифра предмета: M-VI-49	
Циљ предмета:		
Циљ проучавања овог предмета је да се студенти упознају са непосредним третманом акутног срчаног застоја, односно основним и проширеним мерама кардиопулмоналне реанимације. Студенти се још упознају и са непосредним третманом акциденталних стања, основним терапијским поступцима у шоку, оксигенотерапијом као и терапијом течностима.		
Исход предмета: (знања, вештине, ставови)		
Оспособљеност будућег лекара да адекватно реагује и пружи стручну помоћ болеснику у ургентном стању.		
Број часова активне наставе: 60		
Предавања: 30	Практична настава: 30	
Садржај предмета		
<p><u>Теоријска настава</u> Етиопатогенеза и клинички знаци акутног срчаног застоја Непосредни третман акутног срчаног застоја (основне и проширене мера кардиопулмоналне реанимације, дефибрилација, медикаментозни третман) Кисеоник, оксигенотерапија. Шок Акцидентална стања(хипотермија, хипертемија, утопљење, вешање, ујед змије инсеката и удар грома)</p> <p><u>Практична настава</u> Практично извођење основних мера кардиопулмоналне реанимације – дисање уста на уста, уста на нос, прекордијални ударац, спољашња компресија торакса, обезбеђивање дисајног пута (мануелни маневри, постављање орофарингеалног тубуса, ендотрахеална интубација) Оксигенотерапија (извори кисеоника, катетери, маске, амбу- балон, асистирана вентилација, механичка вентилација). Венски пут, пласирање периферног венског пута – практична изведба, централни венски пут и мерење централног венског притиска.</p>		
Активна настава:		
1. Предавања		Број часова:
1.	Етиопатогенеза и клинички знаци акутног срчаног застоја	4
2.	Непосредни третман акутног срчаног застоја (основне и проширене мере кардиопулмоналне реанимације, дефибрилација, медикаментозни третман)	8
3.	Кисеоник, оксигенотерапија	4
4.	Шок	12
5.	Акцидентална стања (хипотермија, хипертермија, утопљење, вешање, ујед змије и инсеката, удар грома, удар струје)	2
Укупно часова:		30
2. Вежбе		Број часова:
1.	Практично извођење основних мера кардиопулмоналне реанимације – дисање уста на уста, уста на нос, прекордијални ударац, спољашња масажа срца), обезбеђивање дисајног пута (мануелни маневри, постављање орофарингеалних тубуса, ендотрахеална интубација)	16
2.	Оксигенотерапија (извори кисеоника, маске, катетери, амбу балон, асистирана вентилација, механичка вентилација)	6
3.	Инфузиони раствори, браунила, пунктирање и канулација периферних вена. Централни венски пут, мерење централног венског притиска.	8
Укупно часова:		30

3. Семинари

1.	Теме семинарских радова формулишу се на почетку наставе, а односе се на програмску материју из домена практичне наставе.	
----	--	--

Препоручена литература:

1. Илић С. Интерна медицина. Просвета, Ниш, 2004. (том I и II)
2. Антић Р. Интерна пропедевтика: физичка дијагностика. Дечје новине, Горњи Милановац, 1990.
3. Хаџи Пешић Љ. Интерна пропедевтика. Просвета, Ниш 1996.
4. Вишњић М. Хирургија. Просвета, Ниш, 2005.
5. Ђорђевић Н. Принципи и методе постављања дијагнозе у општој хирургији. Медикус Максимус Ниш, 1999.
6. Милићевић Р. и Стојиљковић М. Принципи опште хирургије дијагностика и терапија са тестовима. Просвета, Ниш, 1999.
7. Јеремић М. Специјална хирургија први део. Медицински факултет, Ниш, 2002.
8. Левић З. Основи клиничке неурологије Завод за издавање уџбеника, Београд, 2000, 2003.
9. Николић М. Практикум из неурологије, Медицинска књига Београд-Загреб, 1972, 1980.
10. Радојичић Б. Основи клиничке неурологије, Завод за издавање уџбеника Београд, 2003.

Методе извођења наставе:

- Интерактивна теоријска и практична настава
- Самостално извођење клиничких вештина
- Демонстрација клиничких вештина
- Консултације
- Семинарски радови
- Рад у малој групи

Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:

- Неурологија
- Педијатрија
- Гинекологија са акушерством
- Хирургија 2

Оцена знања: (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе*

- Присуство и активност на предавањима: 0-10 поена
- Активност на вежбама: 0-20 поена
- Семинарски радови: 0-10 поена
- Тестови: 0-30 поена

Завршни испит*

- Практични испит: 0-10 поена
- Усмени испит: 0-20 поена