

Универзитет у Нишу Медицински факултет	Студијски програм: <b>ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ МЕДИЦИНЕ</b>	
---	---	---

<b>Назив предмета:</b> Штетни ефекти лекова	
<b>Руководилац предмета:</b>	Доц. др Валентина Николић
<b>Статус предмета:</b>	изборни
<b>Семестар :</b> осми	<b>Година студија:</b> четврта
<b>Број ЕСПБ:</b> 4	<b>Шифра предмета:</b> M-IV-28.г

<b>Циљ предмета:</b>
----------------------

Циљ предмета је да пружи студенту:
▪ информацију о значају испољавања штетних ефеката лекова
▪ знање потребно за критичку процену штетних ефеката лекова
▪ знање потребно лечење штетних ефеката лекова

<b>Исход предмета:</b> (знања, вештине, ставови)
По окончању модула од студента се очекује да буде способан да:
▪ предочи болесницима и здравственим радницима на доказима засновану информацију односно савет о употреби лекова
▪ идентификује, процени буде оспособљен да адекватно реагује у случају појаве неког штетног ефекта лекова код болесника

<b>Број часова активне наставе:</b> 60	
<b>Предавања:</b> 30	<b>Практична настава:</b> 30
<b>Садржај предмета</b>	

<b>Теоријска настава</b>
Предмет "Штетни ефекти лекова" обрађује значајан проблем савремене и рационалне терапије поремећаја кардиоваскуларног, респираторног, дигестивног, хепатобилијарног, ендокриног, уринарног, хематопоетског, имунолошког и других система, као и основе дијагностике метаболичких поремећаја масти, протеина и угљених хидрата.

<b>Практична настава</b>
Савременим приступом омугућава се разумевање и овладавање значајним проблемом рационалне терапије. Интерактивном, проблемски оријентисаном наставом решаваће се проблеми везани за испољавање штетних ефеката лекова код различитих органских система (кардиоваскуларног, респираторног, дигестивног, хепатобилијарног, ендокриног, уринарног, хематопоетског, имунолошког и других система).

<b>Активна настава:</b>	
<b>1. Предавања</b>	<b>Број часова:</b>
1. Општи део (дефиниција, значај, регистраовање, епидемиологија)	2
2. Општи део (узроци, фактори ризика за настанак, време настанка)	2
3. Општи део (дијагностковање, механизми настанка, типови)	2
4. Општи део (спречавање и лечење штетних ефеката лекова)	2
5. Утицај лекова на резултате лабораторијских анализа	2
6. Гастроинтестинални систем	2
7. Респираторни систем	2
8. Урогенитални систем и сексуалне функције	2
9. Кожа, коса, ногти	2
10. Кардиоваскуларни систем	2
11. Хематопоетски систем	2
12. Нервни систем	2
13. Ендокрини систем	2
14. Сензорни систем	2
15. Локомоторни систем	2
<b>Укупно часова:</b>	<b>30</b>

<b>2. Вежбе</b>	<b>Број часова</b>
1. Општи део (дефиниција, значај, регистраовање, епидемиологија)	2
2. Општи део (узроци, фактори ризика за настанак, време настанка)	2

3.	Општи део (дијагностиковање, механизми настанка, типови)	2
4.	Општи део (спречавање и лечење штетних ефеката лекова)	2
5.	Утицај лекова на резултате лабораторијских анализа	2
6.	Гастроинтестинални систем	2
7.	Респираторни систем	2
8.	Урогенитални систем и сексуалне функције	2
9.	Кожа, коса, нокти	2
10.	Кардиоваскуларни систем	2
11.	Хематопоетски систем	2
12.	Нервни систем	2
13.	Ендокрини систем	2
14.	Сензорни систем	2
15.	Локомоторни систем	2
<b>Укупно часова:</b>		<b>30</b>

### 3. Семинари

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

### Препоручена литература:

1. Davies D, ed. Textbook of adverse drug reactions. 5th Edition. Chapman and Hall Medical, 1998.

### Методе извођења наставе:

- Интерактивна теоријска и практична настава
- Консултације
- Семинарски радови

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

Нема услова

### 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\*

- Усмени испит: 0-30 поена