


<b>Универзитет у Нишу</b> <b>Медицински факултет</b>	<b>Студијски програм:</b> <b>ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ</b> <b>ФАРМАЦИЈЕ</b>																																															
<b>Назив предмета: ФАРМАКОТЕРАПИЈА</b>																																																
<b>Руководилац предмета: Проф. др Радмила Величковић-Радовановић</b>																																																
<b>Статус предмета:</b>	Обавезан																																															
<b>Семестар : VII и VIII</b>	<b>Година студија: IV</b>																																															
<b>Број ЕСПБ: 10</b>	<b>Шифра предмета: ФIV37</b>																																															
<b>Циљ предмета:</b>																																																
Да пружи студенту: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ информацију неопходну за рекапитулацију појединих обољења и разумевање одговарајућих терапијских могућности,</li> <li>▪ савремене доказе о ефикасности и безбедности лекова код појединих обољења,</li> <li>▪ знање потребно за критичко вредновање лекова,</li> <li>▪ знање потребно за критичку процену знакова и симптома предочених од стране пацијента у апотеци.</li> </ul>																																																
<b>Исход предмета:</b>																																																
После положеног испита од студента се очекује да буде способан да: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ разуме и разликује патофизиологију, клиничку слику, клинички ток, прогнозу и фармаколошки и нефармаколошки третман различитих обољења,</li> <li>▪ упореди однос терапијска ефикасност/безбедност појединих лекова намењених за исту тегобу/обољење и да предочи пацијентима и здравственим радницима информацију засновану на доказима односно савет о употреби лекова</li> <li>▪ предочи пацијентима и здравственим радницима информацију засновану на доказима односно савет о употреби лекова.</li> </ul>																																																
<b>Број часова активне наставе: 150</b>																																																
<b>Предавања: 90</b>	<b>Практична настава: 60</b>																																															
<b>Садржај предмета</b>																																																
<b>Активна настава:</b>																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">1. Предавања</th> <th style="text-align: right;">Број часова</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Фармакотерапија у кардиоваскуларних болести</td><td style="text-align: right;">9</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у пулмологији</td><td style="text-align: right;">6</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у гастроентерологији</td><td style="text-align: right;">6</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у ендокринологији</td><td style="text-align: right;">6</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у хематологији</td><td style="text-align: right;">6</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у нефрологији и урологији</td><td style="text-align: right;">6</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у онкологији</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија бола</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у психијатрији</td><td style="text-align: right;">6</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у неурологији</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија инфективних болести</td><td style="text-align: right;">6</td></tr> <tr><td>Антибиотска терапија</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Имуномодулаторна терапија</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија витамина, минерала и дијететских суплемената</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>ОТЦ препарати</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у реуматологији</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у педијатрији</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у геријатрији</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Специфичности фармакотерапије код жена</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Хомеопатска терапија</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td>Фармакотерапија у дерматологији</td><td style="text-align: right;">3</td></tr> <tr><td><b>Укупно</b></td><td style="text-align: right;"><b>90</b></td></tr> </tbody> </table>			1. Предавања	Број часова	Фармакотерапија у кардиоваскуларних болести	9	Фармакотерапија у пулмологији	6	Фармакотерапија у гастроентерологији	6	Фармакотерапија у ендокринологији	6	Фармакотерапија у хематологији	6	Фармакотерапија у нефрологији и урологији	6	Фармакотерапија у онкологији	3	Фармакотерапија бола	3	Фармакотерапија у психијатрији	6	Фармакотерапија у неурологији	3	Фармакотерапија инфективних болести	6	Антибиотска терапија	3	Имуномодулаторна терапија	3	Фармакотерапија витамина, минерала и дијететских суплемената	3	ОТЦ препарати	3	Фармакотерапија у реуматологији	3	Фармакотерапија у педијатрији	3	Фармакотерапија у геријатрији	3	Специфичности фармакотерапије код жена	3	Хомеопатска терапија	3	Фармакотерапија у дерматологији	3	<b>Укупно</b>	<b>90</b>
1. Предавања	Број часова																																															
Фармакотерапија у кардиоваскуларних болести	9																																															
Фармакотерапија у пулмологији	6																																															
Фармакотерапија у гастроентерологији	6																																															
Фармакотерапија у ендокринологији	6																																															
Фармакотерапија у хематологији	6																																															
Фармакотерапија у нефрологији и урологији	6																																															
Фармакотерапија у онкологији	3																																															
Фармакотерапија бола	3																																															
Фармакотерапија у психијатрији	6																																															
Фармакотерапија у неурологији	3																																															
Фармакотерапија инфективних болести	6																																															
Антибиотска терапија	3																																															
Имуномодулаторна терапија	3																																															
Фармакотерапија витамина, минерала и дијететских суплемената	3																																															
ОТЦ препарати	3																																															
Фармакотерапија у реуматологији	3																																															
Фармакотерапија у педијатрији	3																																															
Фармакотерапија у геријатрији	3																																															
Специфичности фармакотерапије код жена	3																																															
Хомеопатска терапија	3																																															
Фармакотерапија у дерматологији	3																																															
<b>Укупно</b>	<b>90</b>																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">2. Вежбе</th> <th style="text-align: right;">Број часова</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Место фармацеута у фармакотерапији одређених обољења, система и стања</td><td style="text-align: right;">40</td></tr> <tr><td>Радионице</td><td style="text-align: right;">20</td></tr> <tr><td><b>Укупно</b></td><td style="text-align: right;"><b>60</b></td></tr> </tbody> </table>			2. Вежбе	Број часова	Место фармацеута у фармакотерапији одређених обољења, система и стања	40	Радионице	20	<b>Укупно</b>	<b>60</b>																																						
2. Вежбе	Број часова																																															
Место фармацеута у фармакотерапији одређених обољења, система и стања	40																																															
Радионице	20																																															
<b>Укупно</b>	<b>60</b>																																															

### 3. Семинари

Улога фармацеута у савременој фармакотерапији

Савремена фармакотерапија одређених обољења или стања

Улога фармацеута у оптималној употреби ОТЦ препарата

#### Препоручена литература:

1. Величковић-Радовановић Р. (уредник), Фармакотерапија. Галаксија & Медицински факултет у Нишу, Ниш, 2011.
2. DiPiro J.T. et al., Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach, 6th edition, 2005.
3. Rutter P., Community Pharmacy. Symptoms, Diagnosis and Treatment, 1st edition, 2004.

#### Методe извођења наставе:

- Интерактивна теоријска настава
- Анализа случајева из праксе, радионице
- Семинари
- Консултације

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

Патофизиологија

Фармакологија

#### Оцена знања:

##### Предиспитне обавезе

- Активност на предавањима: до 5 поена
- Активност на вежбама: до 15 поена
- Наставни колоквијуми: до 40 (2×20) поена

#### Завршни испит

- Писмени испит (изузетно, у граничним случајевима усмени): до 40 поена