


<b>Медицински факултет Универзитет у Нишу</b>	Студијски програм: <b>ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ФАРМАЦИЈА</b> Акредитација 2018	
<b>Назив предмета: ФИТОТЕРАПИЈА 2</b>		
<b>Руководилац предмета: Проф. др Душанка Китић</b>		
<b>Статус предмета:</b>	<b>Изборни</b>	
<b>Семестар: IX</b>	<b>Година студија: V</b>	
<b>Број ЕСПБ: 2</b>	<b>Шифра предмета: Ф-V-47/48.е</b>	
<b>Циљ предмета:</b>		
Предмет пружа основна знања о фитотерапији (терапијским средствима, тј. лековима који као активне компоненте садрже биљне дроге или препарате биљних дрога – биљним лековима; оправданости коришћења за опоравак, очување и унапређење здравља), рационалној фитотерапији и фитопрепаратима.		
<b>Исход предмета (знања, вештине, ставови):</b>		
По окончању курса, студент треба да: <ul style="list-style-type: none"> <li>• познаје активне компоненте биљних лекова и механизме деловања њихових активних састојака</li> <li>• зна улогу и ефекте фитопрепарата у конкретним индикацијама</li> <li>• изгради критички однос према одређеном биљном леку</li> <li>• процени однос корист/штета појединих биљних лекова</li> <li>• познаје индикације, контраиндикације, нежељене реакције и интеракције биљних лекова</li> <li>• пружи пацијентима валидну и одговорну информацију и савет о употреби биљних лекова</li> </ul>		
<b>Вештине и ставови које ће студент стећи:</b>		
Садржај предмета		
Теоријска настава Примена биљних лекова код функционалних поремећаја и обољења репродуктивног и гастроинтестиналног система. Примена биљних лекова код поремећаја метаболизма, инфламација, дерматолошких промена, остеопорозе. Биљни цитостатици и антитуморни агенси.		
Практична настава Индикације, контраиндикације, нежељене реакције и интеракције биљних препарата и биљних лекова. Испитивање ефеката и механизма дејства биљног препарата и лека.		
<b>Број часова активне наставе: 45</b>		
<b>Предавања: 30</b>	<b>Практична настава: 15</b>	
<b>Садржај предмета</b>		
<b>Активна настава:</b>		
<b>1. Предавања</b>	<b>Број часова:</b>	
Увод у Фитотерапију 2	2	
Примена биљних лекова код поремећаја метаболизма	4	
Биљни лекови са антиинфламаторним деловањем	2	
Примена биљних лекова код функционалних поремећаја и обољења репродуктивног система	4	
Примена биљних лекова код остеопорозе	2	
Примена биљних лекова код функционалних поремећаја и обољења гастроинтестиналног тракта	4	
Примена биљних лекова код функционалних поремећаја и обољења јетре и жучног система	4	
Примена лековитог биља у дерматологији	4	
Биљни цитостатици и антитуморни агенси	4	
<b>Укупно</b>	<b>30</b>	

<b>2. Вежбе</b>	<b>Број часова:</b>
Индикације, контраиндикације, нежељене реакције и интеракције биљних препарата	8
Ефекат и механизам дејства биљног препарата	2
Семинарски радови	5
<b>Укупно</b>	<b>15</b>
<b>Препоручена литература:</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Capasso и сар., Фитотерапија, Приручник биљне медицине, Прометеј, Нови Сад, 2005.</li> <li>2. Mils S., Bone K. Principles and Practice of Phytotherapy. Edinburgh: Churchill Livingstone; 2013.</li> <li>3. Mils S., Bone K. Principles and Practice of Phytotherapy. Edinburgh: Churchill Livingstone; 2000.</li> <li>4. PDR for herbal medicines, Thomson, Montvale, 2004.</li> <li>5. Blumenthal, M., Goldberg, A., Brinckmann, J., Herbal Medicine - Expanded Commission E Monographs, American Botanical Council, Published by Integrative Medicine Communications, Inc. 2000.</li> <li>6. Blumenthal, M., Hall, T., Goldberg, A., Kunz, T., Dinda, T., The ABC Clinical Guide to Herbs, American Botanical Council, Austin, Texas, 2003.</li> <li>7. Schulz, V., Hänsel, R., Blumenthal, M., Tyler, V.E. Rational Phytotherapy, A Reference Guide for Physicians and Pharmacists, 5th Edition. 2004.</li> <li>8. ESCOP Monographs. 2nd Edition. Thieme: European Scientific Cooperative On Phytotherapy, 2003.</li> <li>9. ESCOP Monographs 2 nd Edition Supplement, Thieme: European Scientific Cooperative On Phytotherapy, 2009.</li> <li>10. K. G. Ramawat, Herbal Drugs: Ethnomedicine to Modern Medicine, Springer, 2009.</li> <li>11. EMA monographs. European Medicinal Agency; London.</li> </ol>	
<b>Методe извођења наставe:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ интерактивна теоријска настава</li> <li>▪ практична настава</li> <li>▪ семинарски радови</li> <li>▪ консултације</li> </ul>	
<b>Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Фармакогнозија 2</li> <li>▪ Фитотерапија 1</li> </ul>	
<b>Оцена знања:</b>	
<b>Предиспитне обавезе</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Активност у току наставе:</li> <li>▪ Семинарски радови:</li> </ul>	<p>10 поена</p> <p>20 поена</p>
<b>Завршни испит</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Писмени испит:</li> </ul>	70 поена