

<b>Универзитет у Нишу</b> <b>Медицински факултет</b>	<b>Студијски програм:</b> <b>ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ</b> <b>СТРУКОВНА МЕДИЦИНСКА</b> <b>СЕСТРА/ТЕХНИЧАР</b>																																																				
<b>Назив предмета: Прва помоћ</b>																																																					
<b>Руководилац предмета:</b> Проф. др Драгослав Башић																																																					
<b>Статус предмета:</b>	<b>Обавезни</b>																																																				
<b>Семестар : Трећи</b>	<b>Година студија: Друга</b>																																																				
<b>Број ЕСПБ: 4</b>	<b>Шифра предмета: СМС-II14</b>																																																				
<b>Циљ предмета:</b>																																																					
<p>Упознавање студената са основним елементима пружања прве помоћи код акутног срчаног застоја и основним мерама кардиопулмоналне реанимације.</p> <p>Такође је циљ, да се студенти упознају са основним принципима прве помоћи код прелома костију екстремитета, повреда главе, кичменог стуба, грудног коша, трбуха, шока и политрауматизованих пацијената.</p>																																																					
<b>Исход предмета: (знања, вештине, ставови)</b>																																																					
<p>Оспособљеност будућих струковних медицинских сестара/техничара да адекватно реагују и пруже прву помоћ код повреда и обољења која изискују хитну медицинску помоћ.</p>																																																					
<b>Број часова активне наставе: 60</b>																																																					
<b>Предавања: 30</b>	<b>Практична настава: 30</b>																																																				
<b>Стручна пракса-самостални рад : 0</b>																																																					
<b>Садржај предмета</b>																																																					
<p><b>Теоријска настава:</b></p> <p>Обухвата етиопатогенезу, клиничку слику и мере прве помоћи код срчаног и можданог удара, шока, затворених и отворених повреда, крварења, бласт и краш повреда, термичких повреда, повреда главе, грудног коша, трбуха, екстремитета, кичменог стуба и политрауматизованих пацијената.</p> <p>Практично извођење основних мера имобилизације код повреда костију екстремитета и повреда вратног, грудног и лумбалног дела кичменог стуба, као и повреда карлице. Практично извођење основних мера кардиопулмоналне реанимације (обезбеђивање дисајног пута, вештачког дисања и спољне масаже срца). Практично извођење основних мера прве помоћи код акциденталних стања (хипотермија, хипертермија, ујед змије и инсекта).</p>																																																					
<b>Активна настава:</b>																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 85%;">1. Предавања</th> <th style="width: 10%;">Број часова:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.</td><td>Општи појмови о здрављу, болести, повредама, првој помоћи</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>2.</td><td>Реанимационе мере (вештачко дисање, масажа срца, оживљавање, интубација, инфузиона терапија, витални параметри, знаци живота и знаци смрти)</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>3.</td><td>Срчани и мждани удар-прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>4.</td><td>Траума, општи појмови, епидемиологија трауматизма, механизми повређивања</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>5.</td><td>Шок, знаци шока, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>6.</td><td>Затворене и отворене повреде-ране, крварења, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>7.</td><td>Термичке повреде, повреде хемијским средствима, смрзотине, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>8.</td><td>Бласт и краш повреде, утопљења, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>9.</td><td>Коматозна стања, делирантна стања, епи-феномени, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>10.</td><td>Повреде главе и мозга, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>11.</td><td>Повреде грудног коша и трбуха, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>12.</td><td>Повреде екстремитета, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>13.</td><td>Повреде кичменог стуба, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>14.</td><td>Уједи, прва помоћ</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td>15.</td><td>Масовна повређивања и тријажа, прва помоћ код политрауматизованих пацијената и њихов транспорт</td><td style="text-align: center;">2</td></tr> <tr><td></td><td><b>Укупно</b></td><td style="text-align: center;"><b>30</b></td></tr> </tbody> </table>				1. Предавања	Број часова:	1.	Општи појмови о здрављу, болести, повредама, првој помоћи	2	2.	Реанимационе мере (вештачко дисање, масажа срца, оживљавање, интубација, инфузиона терапија, витални параметри, знаци живота и знаци смрти)	2	3.	Срчани и мждани удар-прва помоћ	2	4.	Траума, општи појмови, епидемиологија трауматизма, механизми повређивања	2	5.	Шок, знаци шока, прва помоћ	2	6.	Затворене и отворене повреде-ране, крварења, прва помоћ	2	7.	Термичке повреде, повреде хемијским средствима, смрзотине, прва помоћ	2	8.	Бласт и краш повреде, утопљења, прва помоћ	2	9.	Коматозна стања, делирантна стања, епи-феномени, прва помоћ	2	10.	Повреде главе и мозга, прва помоћ	2	11.	Повреде грудног коша и трбуха, прва помоћ	2	12.	Повреде екстремитета, прва помоћ	2	13.	Повреде кичменог стуба, прва помоћ	2	14.	Уједи, прва помоћ	2	15.	Масовна повређивања и тријажа, прва помоћ код политрауматизованих пацијената и њихов транспорт	2		<b>Укупно</b>	<b>30</b>
	1. Предавања	Број часова:																																																			
1.	Општи појмови о здрављу, болести, повредама, првој помоћи	2																																																			
2.	Реанимационе мере (вештачко дисање, масажа срца, оживљавање, интубација, инфузиона терапија, витални параметри, знаци живота и знаци смрти)	2																																																			
3.	Срчани и мждани удар-прва помоћ	2																																																			
4.	Траума, општи појмови, епидемиологија трауматизма, механизми повређивања	2																																																			
5.	Шок, знаци шока, прва помоћ	2																																																			
6.	Затворене и отворене повреде-ране, крварења, прва помоћ	2																																																			
7.	Термичке повреде, повреде хемијским средствима, смрзотине, прва помоћ	2																																																			
8.	Бласт и краш повреде, утопљења, прва помоћ	2																																																			
9.	Коматозна стања, делирантна стања, епи-феномени, прва помоћ	2																																																			
10.	Повреде главе и мозга, прва помоћ	2																																																			
11.	Повреде грудног коша и трбуха, прва помоћ	2																																																			
12.	Повреде екстремитета, прва помоћ	2																																																			
13.	Повреде кичменог стуба, прва помоћ	2																																																			
14.	Уједи, прва помоћ	2																																																			
15.	Масовна повређивања и тријажа, прва помоћ код политрауматизованих пацијената и њихов транспорт	2																																																			
	<b>Укупно</b>	<b>30</b>																																																			
<b>Практична настава:</b>																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 85%;">2. Вежбе</th> <th style="width: 10%;">Број часова:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.</td><td>Реанимација болесника (вештачко дисање, масажа срца, интубација)</td><td style="text-align: center;">6</td></tr> </tbody> </table>				2. Вежбе	Број часова:	1.	Реанимација болесника (вештачко дисање, масажа срца, интубација)	6																																													
	2. Вежбе	Број часова:																																																			
1.	Реанимација болесника (вештачко дисање, масажа срца, интубација)	6																																																			

2.	Збрињавање рана, хемостаза, врсте, средства	6
3.	Завоји	6
4.	Имобилизација, врсте, средства	6
5.	Инфузиона и ињекциона терапија	6
	<b>Укупно</b>	<b>30</b>
<b>Препоручена литература:</b>		
1.	М. Митровић. Основи ургентне медицине. Медицински факултет Београд, 1995.	
<b>Методe извођења наставе:</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Предавања</li> <li>▪ Практична настава</li> <li>▪ Консултације</li> <li>▪ Семинари</li> </ul>	
	Семинари:	
1.	Значај реанимације код повређених и оболелих	
2.	Превенција инфекције рана	
3.	Трауматски шок и његови знаци	
4.	Зарастање коштаних прелома и рана	
5.	Компликације код давања инфузија и ињекција	
<b>Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:</b>		
	Нема услова	
<b>Оцена знања: (максимални број поена 100)</b>		
<b>Предиспитне обавезе*</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Активност у току теоријске наставе: 0-30 поена</li> <li>▪ Практични испит: 0-20 поена</li> </ul>	
<b>Завршни испит*</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Усмени испит: 0-50 поена</li> </ul>	