Табела 5.2. Спецификација предмета

Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма.

<table>
<tr><td colspan="4">Студијски програм : специјалистичке академске студије
Клинички модул</td></tr>
<tr><td colspan="4">Назив предмета: Дијагностичке методе у реуматологији</td></tr>
<tr><td colspan="4">Наставник/наставници: професор Мирјана Шефик Букилица</td></tr>
<tr><td colspan="4">Статус предмета: изборни</td></tr>
<tr><td colspan="4">Број ЕСПБ: 5</td></tr>
<tr><td colspan="4">Услов: завршен и оверен први семестар</td></tr>
<tr><td colspan="4">Циљ предмета Упознавање са дијагностичким методама које се примењују у реуматологији, тумачење налаза дијагностичких метода, овладавање применом појединих дијагностичких метода и поступака и њихово самостално извођење.</td></tr>
<tr><td colspan="4">Исход предмета полагање теста знања</td></tr>
<tr><td colspan="4">Садржај предмета
Теоријска настава Клинички приступ реуматском болеснику, посебности анамнезе и прегледа; Лабораторијска дијагностика реуматских болести: основни лабораторијски показатељи у реуматским болестима, микробиолошка испитивања, лабораторијски докази имунолошких поремећаја (реуматоидни фактор, АЦПА, тотална и специфична антинуклеусна антитела, имунски комплекси, антифосфолипидна антитела, систем комплемента). Испитивање синовијске течности. Техника артроцентезе. Методе доказивања морфолошких промена у мишићно-коштаном систему :методе визуализације (радиографија-стандардни, функционални, специјални и томографски снимци, дигитална радиографија). Компјутеризована томографија, магнетна резонанца, артрографија, артроскопија, ултрасонографија зглобова и меких ткива. Електроминеурографија. Нуклеарна медицинса у реуматским болестима. Биопсије и патохистолошка испитивања у дијагностици реуматских обољења. Испитивање метаболизма коштаног ткива (биохемијски методи за доказивање поремећаја у коштаном ткиву). Испитивање крвних судова: капилароскопија, значај ангиографских испитивањау дијагностици појединих реуматских обољења.
Практична настава вежбе, семинари</td></tr>
<tr><td colspan="4">Литература
1. Kelley and Firestein's Textbook of Rheumatology, 10th edition, Elsevier 2017
2. EULAR Textbook on Rheumatic Diseases, 3rd edition, BMJ PUBLISHING GROUP 2018</td></tr>
<tr><td>Број часова активне наставе</td><td colspan="2">Теоријска настава: 36</td><td>Практична настава: 36</td></tr>
<tr><td colspan="4">Методе извођења наставе
Предавања, семинари, вежбе</td></tr>
<tr><td colspan="4">Оцена знања (максимални број поена 100)</td></tr>
<tr><td>Предиспитне обавезе</td><td>поена</td><td>Завршни испит</td><td>поена</td></tr>
<tr><td>активност у току предавања</td><td>10</td><td>писмени испит</td><td>40</td></tr>
<tr><td>практична настава</td><td>10</td><td>усмени испт</td><td></td></tr>
<tr><td>колоквијум-и</td><td>20</td><td>.....</td><td></td></tr>
<tr><td>семинар-и</td><td>20</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="4">Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....</td></tr>
<tr><td colspan="4">*максимална дужна 2 странице А4 формата</td></tr>
</table>