Табела 5.2. Спецификација предмета

Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма.

<table>
<tr><td colspan="4">Студијски програм : Специјалистичка академска специјализација</td></tr>
<tr><td colspan="4">Модул: предклинички</td></tr>
<tr><td colspan="4">Назив предмета: Медицинска микологија</td></tr>
<tr><td colspan="4">Наставник/наставници: проф. Валентина С Арсић Арсенијевић, проф. Александар М Џамић</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/оверен први семестар наставе</td></tr>
<tr><td colspan="4">Циљ предмета: Упознавање са етиологијом, патогенезом, дијагностиком, терапијом и превенцијом гљивичних инфекција.</td></tr>
<tr><td colspan="4">Исход предмета: Студент треба да усвоји знања и самостално дискутује о начину преноса, дијагностици, лечењу и превенцији површних и инвазивних гљивичних инфекција.</td></tr>
<tr><td colspan="4">Садржај предмета
Теоријска настава: Структура и биологија гљива. Микобиом. Патогенеза гљивичних болести и биофилм. Дијагностика гљивичних обољења људи. Антимикотици. Испитивање осетљивости гљива на антимикотике. Модалитети у терапији и превенцији гљивичних обољења.
Практична настава: Микроскопски преглед клиничких узорака. Методе изолације и идентификације гљива. Имунолошки и молекуларни тестови. Аутоматизовани системи у дијагностици гљивичних болести.
Приказ и дискусија одабраних случајева гљивичних болести - начин и ток инфекције, релевантни клинички симптоми, одабир одговарајућих дијагностичких метода и могућности терапије и превенције.
Претраживање научне/стручне литературе, одабир семинарских тема и презентација истих.</td></tr>
<tr><td colspan="4">Литература:
Савић Б, Митровић С, Јовановић Т (ур). Медицинска микробиологија. ЦИБИД, Медицински факултет Универзитета у Београду, 2019.
C. C. Kibble (ed). Oxford Textbook of Medical Mycologs. Oxford University Press, 2018.
Арсић Арсенијевић В. Инвазивне гљивичне инфекције. Смернице за дијагнозу и терапију. Друштво медицинских микола Србије. ВИС Студио, Београд, 2019.</td></tr>
<tr><td>Број часова активне наставе</td><td colspan="2">Теоријска настава: 6</td><td>Практична настава: 14</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>5</td><td>писмени испит</td><td>50</td></tr>
<tr><td>практична настава</td><td>15</td><td>усмени испт</td><td>/</td></tr>
<tr><td>колоквијум-и</td><td>/</td><td>.....</td><td></td></tr>
<tr><td>семинар-и</td><td>30</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>
</table>

*максимална дужна 2 странице А4 формата