Табела 5.2. Спецификација предмета

Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма.

<table>
<tr><td colspan="4">Студијски програм : Специјалистичке академске студије из ендокринологије</td></tr>
<tr><td colspan="4">Назив предмета: Клиничка ендокринологија II</td></tr>
<tr><td colspan="4">Наставник/наставници: проф. др Небојша Лалић и катедра</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 принципима деловања хормона на ћелијском нивоу, основама патогенезе ендокриних обољења на ћелијском и субћелијском нивоу, упознавање са дијагностичким процедурама у ендокриним обољењима панкреаса, дигестивног система, гојазности и болестима метаболизма</td></tr>
<tr><td colspan="4">Исход предмета
полагање теста</td></tr>
<tr><td colspan="4">Садржај предмета
Теоријска настава
Етиопатогенеза и терапија, типа 1 и 2 дијабетеса, етиопатогенеза акутних и хроничних микро- и макроваскуларних компликација. Дијагностика, подела и терапија липидских поремећаја, ефекти медицинске нутритивне терапије на гликорегулацију, акутне компликације и ургентна стања у дијабетесу, специфичности дијабетеса у дечијем узрасту, као и терапија дијабетеса у трудноћи, патогенеза и терапија метаболичког синдрома, гојазност и коморбидитети, гојазност и репродукција, анорексија нервоза и поремећаји исхране у дијабетесу, као и механизми ремисије дијабетеса после баријатријске хирургије. Истовремено биће обрађене и интеракције ендокриног и имуног система, полигландуларни аутоимуни синдроми, патологија ендокриних тумора, неуроендокрини тумори гастроинтестиналног система, радиолошка дијагностика болести ендокриног панкреаса (РТГ,КТ,МР), инсулином, као и ендокрина хирургија панкреаса. Такође ће бити размотрени и специфични садржаји који се односе на: могућности превенције типа 1 и типа 2 дијабетеса, дијагностику и терапију фамилијарне хиперхолестеролемије, статини: дилеме и размишљања. Истовремено биће обрађена и еректилна дисфункција у дијабетесу, ендокрина функција кардиоваскулног система, као и ендокрина функција бубрега и еикосаноиди.
Практична настава:Вежбе, Други облици наставе: семинари, Студијски истраживачки рад</td></tr>
<tr><td colspan="4">Литература
1. Basic&Clinical Endocrinology: Francis S Greenspen, 2017, 10th Ed
2. Williams Textbook of Endocrinology, 2019, 14 th Ed</td></tr>
<tr><td>Број часова активне наставе</td><td colspan="2">Теоријска настава:
35 (предавања)+11 (семинари)</td><td>Практична настава:
55 (вежбе)</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></td><td>писмени испит</td><td></td></tr>
<tr><td>практична настава</td><td></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></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