Назив предмета: Поремећаји тиреоидеје и паратиреоидеје (Ендо_е06)

Наставник или наставници (презиме, средње слово име)**:** Проф др Милош Жарковић (руководилац предмета**)**
Проф др Јасмина Ћирић
Проф др Биљана Белеслин
Доц др Милош Стојановић

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: Положени испити из обавезних предмета

Циљ предмета:
Упознавање са епидемиологијом, молекулским механизмима настанка болести, патологијом, патофизиологијом и клиничком презентацијом болести штитасте и параштитасте жлезде; оспособљавање за самосталан рад у клиничко-истраживачком раду.

Исход предмета:
Да кандидат буде оспособљен да сам дизајнира и спроведе клиничко истраживање у области тироиделогије и патологије параштитастих жлезди.

Садржај предмета:

1) **Тироидна жлезда:** клиничка анатомија и физиологија, тиреотоксикоза, хипотиреоза, болна тироидна жлезда, тироидни чворови и неоплазије.
2) **Паратироидне жлезде:** паратироидни хормон, калцитонин, витамин Д, хиперкалцемија, хипокалцемија, поремећаји метаболизма фосфора, поремећаји метаболизма магнезијума.

Препоручена литература

1. Williams Textbook of Endocrinology, 14th ed., 2019
2. Basic&Clinical Endocrinology: Francis S Greenspen, 10th ed, 2017
3. Li Q, Wang B, Mu K, Zhang JA. The pathogenesis of thyroid autoimmune diseases: New T lymphocytes - Cytokines circuits beyond the Th1-Th2 paradigm. J Cell Physiol. 2019 Mar;234(3):2204-2216. doi: 10.1002/jcp.27180.

Број часова активне наставе: 2	предавања: 2	Студијски истраживачки рад: 0

Методе извођења наставе:
предавања

Оцена знања (максимални број поена 100)

Завршна оцена се формира на основу активног учешћа у препреми, извођењу и решавању истраживачког задатка (40%) и завршног теста (60%)