Назив предмета: Наследне болести бубрега и мокраћних канала (Нефро_05)		
Наставник или наставници (презиме, средње слово име)**:** Проф Др Мирјана Костић **,** Проф др Ивана Новаковић, Проф др Александра Кезић, Проф Др Дијана Јовановић, Проф др Милан Радовић, Проф др Марина Савин, Доц. Др Мирјана Лаушевић, Доц Др Јасна Трбојевић Станковић, Доц.Др. Бранкица Спасојевић Димитријева, Доц. Др.Душан Париповић		
Статус предмета: Изборан – смер нефрологија		
Број ЕСПБ: 5		
Услов: положени испити из општих нефролошких предмета		
Циљ предмета Савремено сагледавање етиопатогенезе, дијагностичких и терапијских метода у наследним болестима бубрега		
Исход предмета Студенти стичу савремена сазнања из области етиопатогенезе, дијагностике и лечења наследних болести бубрега.		
Садржај предмета Дијагностика наследних болести применом техника молекуларне генетике. Наследне гломерулске болести. Наследни поремећаји тубулског транспорта. Наследни поремећаји метаболизма са нефрокалцинозом и нефролитијазом. Наследне цистичне болести бубрега. Примарни везикоуретерални рефлукс и рефлуксна нефропатија. Генска склоност прогресији болести бубрега. Тумори бубрега. Лечење наследних болести бубрега.		
Препоручена литература 1. The Oxford Textbook of Clinical Nephrology. Oxford University Press. 4th Edition. 2016. 2. Brenner&Rector's. The Kidney, Elsevier. 10th Edition. 2016. 3. Johnson JR, Floege J, Fehally J. Comprehensive Nephrology, 5th Edition. Elsevier 2015 4. Lissauer T, Carroli W. Illustrated textbook of Pediatrics. 6th Edition. Elsevier, 2021. 5. Avner E, Harmon W, Niaudet P et al. Pediatric nephrology. 7th Edition. Springer, 2016. 6. Gbadegesin R et al, Pediatr Nephrol, 2011 - Актуелна периодика. *Online* ресурси.		
Број часова активне наставе 2	предавања: 2	Студијски истраживачки рад: 6
Методе извођења наставе предавања, семинари		
Оцена знања (максимални број поена 100) Завршна оцена се формира на основу активног учешћа у препреми и извођењу семинара током трајања целокупног курса (40%) и завршног теста (60%).		
*максимална дужна 1 страница А4 формата		