

**РЕФЕРАТ**

**ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО СИТЕ ЗВАЊА ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ УРОЛОГИЈА НА ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП**

Со Одлука бр.2002-157/16 од 24.6.2015 година донесена на 142. седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, одржана на 24.6.2015 година, одредена е Рецензентска комисија за избор на еден наставник во сите звања за наставно-научна област *урологија* во следниот состав:

- проф. д-р Живко Попов, редовен професор, вработен во ПЗУ „РЕМЕДИКА“, Скопје, како претседател;
- доц. д-р Оливер Станков, доцент, вработен во ЈЗУ „Универзитетска клиника за урологија“ - Скопје, член;
- проф. д-р Васо Талески, вонреден професор, вработен на Факултетот за медицински науки, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, член.

Конкурсот за овој избор беше објавен во дневните весници „Нова Македонија“, „Утрински весник“ и „Коха“ на 3.6.2015 година. На конкурсот, во предвидениот рок, како единствен кандидат, се пријави д-р Скендер Саиди, вработен.

Врз основа на приложената документација од кандидатот, чест ни е на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип да го поднесеме следниов

**ИЗВЕШТАЈ**

***Биографски податоци***

**Д-р Скендер Саиди** е роден на 13 јуни 1967 година во Тетово, каде што го завршува основното (ОУ „Лирија“, 1980) и средното образование (Гимназија „Кирил Пејчиновиќ“, 1985). Во 1992 година дипломира на Медицинскиот факултет во Скопје, со просечна оценка 8,07.

Во 1995 година се вработува како лекар од општа пракса во ПЗУ „Виталис-АС“ во Тетово, а во 2000 година на Универзитетската клиника за урологија, како специјалист – уролог, каде што е вработен и денес.

Постдипломските студии од областа на урологијата ги завршува во 2009 година со одбрана на магистерска теза „Евалуација на вредноста на експресијата на p53 протеинот во екстра капсуларната екстензија на карцином на простата“, под менторство на академик проф. д-р Живко Попов и се стекнува со звањето магистер на науки, со просечна оценка 8,87.

На 29 ноември 2013 год. ја брани докторската дисертација на тема „Поврзаноста на прекумерната експресија на гените UHRF1, p53 и микросателитната нестабилност со фенотипот на карцином на мочен меур“, под менторство на академик проф. д-р Живко Попов.

Од 2002 до 2012 година остварува повеќе престои во реномирани институции во странство за стручно усовршување од областа на ендурологијата, минимално инвазивните уролошки методи, интервентната ултрасонографија, трансплантацијата на органи и лапараскопската нефректомија.

Учествува на голем број симпозиуми и конгреси во земјава и во странство, а бил модератор и член на Организациониот одбор на Балканскиот конгрес за урологија.

Автор и коавтор е на над 50 стручни и научни трудови од областа на урологијата и медицинските науки.

Активно се служи со англиски јазик.

**Кандидатот ги исполнува законските услови за избор во звање доцент.**

1. Докторатот на кандидатот е од соодветната научна област - УРОЛОГИЈА.
2. Има остварено просечен успех од 8,07 во додипломските и 8,875 во постдипломските студии.
3. Има објавено повеќе од четири научноистражувачки трудови во соодветната област во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации.

Бр.	Автор	Наслов на трудот	Списание	Години на излегување на списанието
1	<b>Saidi S</b> , Ivanovski O, Petrovski D, Kuzmanoski M, Stavridis S, Banev S, Popov Z.	Lower urinary tract reconstruction following a cystectomy: experience and results in 20 patients using the "Studer" orthotopic ileal bladder substitution.	Bratislava medical journal- Bratislavske lekarske Listy	1919
2	Stavridis S, Georgiev V, Popov Z, Penev M, Lekovski Lj, Stankov O, Dohcev S, Petrovski D., <b>Saidi S</b> , Kuzmanovski M., Banev S, Stavridis A.	Radical Retropubic Prostatectomy for Prostate Carcinoma; First Results of the Clinic of Urology in Skopje	Acta Chir jugoslavika	1953
3	<b>Saidi S</b> , Georgiev V, Stavridis S, Penev M, Stankov O, Dohcev S, Banev S, Danilovski D, Ivanovski O, Popov Z.	Evaluation of the value of p53 protein expression in the extracapsular extension of prostate cancer	Contributions, Sec. Biol. Med. Sci., MASA. Prilozi	1969
4	<b>Saidi S</b> , Popov Z, Stavridis S, Janevska V, Panov S.	Digital quantitative immunofluorescent detection of p53 protein in urinary bladder cancer tissue samples.	Contributions, Sec. Biol. Med. Sci., MASA. Prilozi	2013; 34(1):167-75.
5	Masin-Spasov-ska J, Dohcev S, Stankov O, Stavridis S, <b>Saidi S</b> , Dejanova B Dejanov P, Hristova-D. A, Dimitrovski K, Spasovski G.	Can an increased nitric oxide level be accepted as non-invasive marker for sub/acute rejection of the kidney allograft?	Int J Artif Organs	2002
6	<b>Saidi S</b> , Stavridis S, Ivanovski O, Stojovska E, Georgiev V, Popov Z	A correlation between preoperative hydronephrosis and pathologic staging in patients undergoing cystectomy for bladder cancer	Medicus	2004
7	<b>Saidi S</b> , Georgiev V, Stavridis S, Petrovski D, Dohcev S, Lekovski L, Popov Z, Banev S, Spasovski G.	Does prostate specific antigen density correlates with aggressiveness of the prostate cancer?	Hippokratia	1997

**Наставно - образовна дејност**

Д-р Скендер Саиди во 2008 година го брани својот магистерски труд, а во 2013 година ја брани докторската дисертација.

Бил избран за асистент на Медицинскиот факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во предметот Хирургија (Одлука бр. 02-3919-26.5.2010).

**Научноистражувачка дејност**

Д-р Скендер Саиди учествува на повеќе конгреси, симпозиуми, семинари и голем број на работилници во земјава и во странство.

Учествувал во научниот проект на МАНУ со наслов „Етаблирање на банка на тумори на мочниот меур и нивни деривати и анализа на молекуларни маркери релевантни во проценката на рекурентноста и прогресијата на болеста“. Проектот траел во октомври 2012 година и бил раководен од академик проф. д-р Живко Попов.

**Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност**

Д-р Скендер Саиди има добиено Плакета од МЛД, втора награда за најдобар постер на меѓународна конференција бил член на девет комисији, органи, работни групи и одбори.

Има издадено монографија во 2015 година, со наслов „Молекуларна генетика на карциномот на мочниот меур“.

**Листа на публикации:**

**I. Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручни списанија со меѓународен уредувачки одбор**

1. **Saidi S**, Ivanovski O, Petrovski D, Kuzmanoski M, Stavridis S, Banev S, Popov Z. Lower urinary tract reconstruction following a cystectomy: Experience and results in 20 patients using the „Studer“ orthotopic ileal bladder substitution. Bratislava medical journal- Bratislavske lekarske Listy, 8/2008, 109 (8).

Трудот претставува оригинална студија каде што се објавени резултатите од евалуацијата на 20 пациенти кај кои е направена радикална цистектомија со континентна деривација на урина по Studer. Прикажани се параметри од оперативната интервенција, како и од постоперативната 6-месечна евалуација. Прикажаните резултати се компарабилни со објавените резултати од еминентни центри.

2. Stavridis S, Georgiev V, Popov Z, Penev M, Lekovski Lj, Stankov O, Dohcev S, Petrovski D, **Saidi S**, Kuzmanovski M, Banev S, Stavridis A. Radical Retropubic Prostatectomy for Prostate Carcinoma; First Results of the Clinic of Urology in Skopje. Acta Chir Iugosl. 2005; 52(4):37-40.

Во трудот се изнесени резултати од оперативната техника радикална простатектомија, која се употребува за лекување на локализираниот карцином на простата. Оваа метода е воведена на Клиниката за урологија во 1997 година. Прикажани се резултати од оперативниот тек како и од постоперативната евалуација на пациентите. Резултатите се споредени со искуствата од публикуваните релевантни трудови и нема значителна разлика со изнесените резултати.

3. **Saidi S**, Georgiev V, Stavridis S, Penev M, Stankov O, Dohcev S, Banev S, Danilovski D, Ivanovski O, Popov Z. Evaluation of the value of p53 protein expression in the extra-capsular extension of prostate cancer. Contributions, Sec. Biol. Med. Sci., MASA, XXXII, 2, p. 213–220 (2011).

Во трудот се објавени резултати од оригинална студија од базична медицина. Направена е семиквантитативна евалуација експресијата на p53 протеинот во јадрата на малигните клетки на простата со имунобоење. Побарана е корелација со естракапсуларна екстензија на карциномот. Статистичките анализи покажаа корелација со малигниот

потенцијал, но не и со pT стадиумот на болеста. Добиените резултати се еквивалентни со дотогаш објавените резултати за овој биомаркер во електронската банка на податоци.

4. **Saidi S**, Popov Z, Stavridis S, Janevska V, Panov S. Digital quantitative immunofluorescent detection of p53 protein in urinary bladder cancer tissue samples. *Contributions, Sec. Biol. Med. Sci., MASA. Prilozi*, XXXIV 1, 2013, 167-74. ISSN 0351-3254, UDC:616.62-006.6-097.

Во трудот се објавени резултати од оригинална студија. Испитани се околу 70 пациенти со примарни тумори на уротелот на мочен меур. Квантификацијата на експресијата на p53 протеинот е направена со посебна камера, при кое вчитувањето е направено со посебен софтвер. Оваа метода на квантификација е од софистицираните методи и во Е-библиотеките ретко се среќава.

**Masin-Spasovska J**, Dohcev S, Stankov O, Stavridis S, **Saidi S**, Dejanova B, Dejanov P, Hristova-Dimceva A, Dimitrovski K, Spasovski G. Can an increased nitric oxide level be accepted as non-invasive marker for sub/acute rejection of the kidney allograft? *Int J Artif Organs*. 2013 Dec;36(12):907-12. doi: 10.5301/ijao.5000261. Epub 2013 Nov 29.

Во трудот се објавени резултати од оригинална студија од областа на трансплантацијата на бубрези. Евалуирани се 45 пациенти со отфрлување на бубрег од жив дарител. Измерен е нивото на азотен оксид во крвта непосредно по ладната исхемија на бубрегот, како и постоперативните планирани денови. Потврдена е значителна разлика во концентрацијата на нитрик оксидот помеѓу 5-тиот и 14-тиот ден. Овие резултати се компарирани и со биопсијата на бубрези. Според студијата азотен оксидот би можел во иднина да се употреби како неинвазивен биомаркер за поставување на дијагноза за акутно или субакутно отфрлување на бубрегот.

5. **Saidi S**, Stavridis S, Ivanovski O, Stojovska E, Georgiev V, Popov Z. A correlation between preoperative hydronephrosis and pathologic staging in patients undergoing cystectomy for bladder cancer. *Medicus* 2012, Vol. XVII (1):142-146.

Во трудот авторите изнесуваат податоци со кое се потврдува хипотезата дека хидронефрозата како знак при клиничкиот staging е лош прогностички знак која колерира со напреднати стадиуми на патолошкиот staging.

**S Saidi**, V Georgiev, S Stavridis, D Petrovski, S Dohcev, L Lekovski, Z Popov, S Banev, and G Spasovski Does prostate specific antigen density correlates with aggressiveness of the prostate cancer? *Hippokratia*. 2009 Oct-Dec; 13(4): 232-236. PMID: PMC2776337.

Во трудот авторите ја потврдуваат поставената хипотеза дека ПСА дензитетот добиена од вкупниот ПСА (нг/мл) поделено со тежината (гр) на простатите отстранети при радикални простатектомии. Регистрирана е сигнификантна корелација помеѓу ПСА дензитетот и хистопатолошкиот фенотип на карциномот. Оваа помагало може да се употреби како прогностички параметар за одредување на агресивноста на простатичниот канцер.

## II Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручни списанија

1. Stavridis A, Georgiev V, Penev M, Lekovski L, Stankov O, Dohcev S, Petrovski D, **Saidi S**, Stavridis S, Popov Z. Urethral strictures and Their Management with Internal Optical urethrotomy, Our Experiences. *MAK MED PREGLED* 2002; 55:79.

Прикажани се резултати од менаџирањето на уретралните стеснувања на Клиниката за урологија, со посебен осврт на ендоскопското лекување т.е. со urethrotomia interna. Резултатите се компарабилни со светските објавени резултати.

2. Petrovski D, Stavridis A, Georgiev V, Popov Z, Penev M, Lekovski L, Stankov O, Dohcev S, **Saidi S**, Stavridis S. Евалуација на уродинамичките параметри кај пациенти со БПХ (бенигна простатична хиперплазија) третирани со алфа-редуктаза инхибитори и алфа-блокатор. *Mak Med Pregled* 2003; 41-47.

Авторите изнесуваат податоци за уродинамичките параметри евалуирани кај пациенти третирани со алфа-блокатори и инхибитори на алфа редуктаза. Резултатите покажуваат дека пациентите третирани со оваа комбинирана терапија која делува во статичната и динамичната компонента на БПХ имаат бенефит од терапијата. Авторите сугерираат употреба на оваа терапија кај пациентите со симптоматскиот БПХ.

3. Petrovski D, Stavridis A, Georgiev V, Popov Z, Penev M, Lekovski L, Stankov O, Dohcev S, **Saidi S**, Kuzmanovski M, Stavridis S, Banev S, Aceva-Andova L. Yolk sac tumor на тестиси-адултна форма (приказ на случај и осврт на литература). *Макед. Мед. Преглед* 2005; 157-160.

Во овој труд авторите прикажале редок случај и вид на тумор на тестис. Прикажан е начинот на дијагностицирање и менаџирање на овој вид на тумор. Исто така, во трудот се изнесени податоци и од објавената литература.

Popov Z, Stavridis A, Lekovski Lj, Penev M, Dohcev S, Stankov O, Petrovski D, **Saidi S**, Kuzmanovski M, Stavridis S, Mickovski A, Banev S, Zografski G, Janculev J, Ivanovski O, Georgiev V. Urinary diversion: 30 years experience of a single centre in Republic of Macedonia. *Acta Chir Jugosl.* 2007;54(4):49.

Прикажани се резултати од лекувањето на пациенти кај кои е направена деривација на урина. Поголемиот број на пациентите се лекувани со радикална цистектомија, при што се употребени различни модалитети на деривација на урина (Брикер, Штудер, уретерокутаностомија итн.). Исто така, прикажани се резултати од постоперативната евалуација на пациентите.

4. Stavridis S, Penev M, Lekovski L, Saidi S, Kuzmanovski M, Mickovski A, Stavridis A. Does lymphadenectomy improve the overall survival in RCC patients. *European Urology Meetings* 2007; 2(5):13.

Прикажани се резултати од радикални нефректомии при лекување на тумори на бубрег. Трудот дава придонес за потребата на лимфаденектомија при радикалните нефректомии. Дадени се резултати за преживувањето.

5. Ivanovski O, Stankov O, Kuzmanovski M, **Saidi S**, Banev S, Filipovski V, Lekovski L, Popov Z. Penile strangulation: two case reports and review of the literature. *J Sex Med.* 2007 Nov; 4(6): 1775-80

Во оригиналниот труд „Penile strangulation: two case reports and review of the literature” се прикажани резултати од третманот на два случаја со употреба на туѓо тело како средство за продолжена ерекција. Прикажани се методите на решавање.

6. Goce B Spasovski, Jelka Masin-spasovska, Sotir Stavridis, **Skender Saidi**, Ljupco Lekovski. Pyelo-ureteral necrosis after renal transplantation. *Int Urol Nephrol* (2008) 40:551-553.

Прикажан е случај на компликација од трансплантација на бубрег во Пакистан. Преоперативните и постоперативните резултати покажаа деваскуларизација на поголем дел на пиелон и цел уретер. Прикажан е и начинот на решавање.

7. **Saidi S**, Petrovski P, Janculev J, Stavridis S, Banev S, Georgiev V. Ten year experience with radical prostatectomy for treatment of localized prostate cancer. *Medicus* 2008, Vol. X (2), (suppl. 3):144-148.

Во објавениот труд „Ten year experience with radical prostatectomy for treatment of localized prostate cancer” авторите изнесуваат податоци од 10-годишното искуство со методата на ретропубична простатектомија при лекување на локализираниот карцином на простата.

8. Stojovska-Jovanovska E, Aliji V, Gligorievski A, **Saidi S**, Banev S. Radiological procedures in diagnosis and preoperative staging of testicular malignant tumors. *Medicus* 2008, Vol. X (2), (suppl. 3):155-159.

Авторите ги прикажале радиолошките методи кои се употребуваат при предоперативното стајинг на тестикуларните карциноми. Споредени се нашите и светските искуства во сензитивноста и специфичноста на методите.

9. Stavridis S, **Saidi S**, Janculev J, Mickovski A. Efficacy of Tamsulosin in the treatment of distal-ureteral stones; A single-center experience. *Medicus* 2009, Vol. XI (1):96-100.

Авторите изнесуваат податоци за улогата на Тамсулозинот како алфа блокатор во убрзувањето на исфрлувањето на калкулусите од превезикален и интрамурален дел на уретерот. Податоците од оваа студија ги потврдуваат досега објавените искуства во светската литература.

10. **Saidi S**, Saidi A, Xhelili F, Raufi A, Demiri S, Stojovska B. Effects of Tamsulosin in treatment of benign prostatic hyperplasia. *Medicus* 2009, Vol. XI (1):101-104.

Авторите изнесуваат податоци за ефектот на Tamsulosin при лекување на ВРН. Компарирани се параметри како ултрасонографија, урофлоуметрија кај група третирана со Tamsulosin и без. Добиена е статистички значајна корелација на подобрување на симптомите со употребата на Tamsulosin.

11. Selmani R, Begovic G, Shehu F, Saidi A, **Saidi S**, Jankulovski N. A giant incisional flank hernia-case report. *Medicus* 2009, Vol. XII (2): 363-367.

Во оригиналниот труд „A giant incisional flank hernia-case report“ е прикажан случај на хируршко лекување на голема лумбална хернија на местото на инцизија кај пациентка лекувана поради пионефроза.

12. **Saidi S**, Stankov O, Dohcev S, Stavridis S, Mickovski A, Penev M, Shabani B, Ivanovski O, Popov Z. Our experience with the treatment of benign prostatic hyperplasia (BPH) with tamsulosin in patients with normotension or orthostatic hypotension. *Eur Urol Suppl* 2010;9(6):598.

Изнесени се податоци од третманот на пациентите со нормотензија или хипотензија со табл. Tamsulosin 0.4. Резултатите покажаа значителна помал процент на несакани ефекти кај овие пациенти во споредба со претходните генерации на алфа блокатори.

13. Stavridis S, **Saidi S**, Lekovski Lj, Dohcev S, Spasovski G. Screening for prostate cancer: a controversy or fact. *Hippokratia*. 2010 Jul;14(3):170-5.

Авторите покажале кои методи се употребуваат при предоперативната евалуација на пациентите со карцином на простата. Исто така и значајноста на поедините методи во скринингот и стајингот на болеста.

14. Stavridis S, Georgiev V, Penev M, Stankov O, Dohcev S, **Saidi S**, Ivanovski O, Janculev J, Mojsova M, Srceva M, Popov Z. Renal cell carcinoma with renal vein and inferior vena caval involvement: Surgical techniques and outcomes. *Eur Urol Suppl* 2011;10(9):607.

Прикажан е случај со тумор на десен бубрег со инволвирање на вена кава. Овие случаи се ретки, дијагностиката често пати е инсуфициентна. Често пати тромбот се открива во тек на интервенцијата. Кај овој случај тромбот се откри при предоперативната евалуација. Прикажана е техниката на вадење на бубрегот и посебно изолацијата на тромбот. Прикажани се податоци и од светската литература.

15. Dohcev S, Stankov O, Masin-Spasovska J, Stavridis S, Rambabova-Busletic R, Josifov S, **Saidi S**, Mojsova-Miovska M, Stankov V, Spasovski G. A lymphocele after kidney transplantation can resemble the clinical condition of renal artery kinking or stenosis. *Mak Med Pregled* 2012; 66(3): 187-190.

Прикажан е случај на трансплантиран бубрег. Една од почестите компликации на трансплантиран бубрег е појава на постоперативна лимфоцела во ложата на графотот. Во овој случај лимфоцелата е причина за поместување на артеријата и појава на феноменот на вкештување на артеријата. Со решавање на лимфоцелата е решена и васкуларниот проблем.

16. **Saidi S**, Georgiev V, Dohcev S, Stankov O, Stavridis S, Ivanovski O, Popov Z. The effect of immediate intravesical Mitomicin C instillation after transurethral resection of the newly superficial (TA-T1) bladder cancers. *Mak Med Pregled* 2012; 66(2): 103-107.

Прикажани се резултати за ефектот на интравезикалната хемотерапија вбригана во мочен меур непосредно по хируршкото лекување на мускул неинвазивниот карцином на мочен меур. Во една група пациентите се третирани со амп. Mitomicin со единечна доза на вбригување во мочен меур и втората група само со TUR. Во првата група бројот на рецидивите е значително помал. Се потврдува претпоставката на EAU за дејството на оваа адјувантна терапија во прогнозата на болеста.

17. Stavridis S, Saidi S. Screening for prostate cancer; the facts. *Medicus* 2012, vol. 17(2):7-11.

Авторите прикажуваат резултати за улогата на скрининот на простатичниот канцер. Изнесени се податоци за поединечните методи на дијагностицирање, како и нивната улога.

18. Stavridis S, Stankov O, Dohcev S, **Saidi S**, Penev M. Optimal local anesthesia when performing prostate biopsy. *Mak Med Pregled* 2013; 67(2): 105-110.

Биопсијата на простата е една дијагностичка метода која често пати е проследена со болка. Во студијата се изнесени податоци за начинот на аплицирање на локалната анестезија, како и значителното намалување на болката при оваа процедура.

19. Josifov A, Simeonova A, Masin-Spasovska J, Dohcev S, Stankov O, Stavridis S, **Saidi S**, Rambabova-Busletic I, Lazarevska M, Mojsova-Miovska M, Spasovski G. Iliaco-renal bypass surgery with saphenous vein graft in kidney transplant recipient. *Mak Med Pregled* 2013; 67(2): 123-125.

Прикажан е случај на решавање на васкуларна компликација кај трансплантиран бубрег. Заради зголемување на васкуларниот проток (артеријален). Земен е графт од вена Saphena. Направена е анастомоза помеѓу ренална артерија и a. iliaca ext. Постоперативните параметри покажаа видно подобрување на функцијата на бубрегот.

Spasovski G, Dohcev S, Stankov O, Stavridis S, **Saidi S**, Josifov A, Masin-Spasovska J. The improvement in kidney transplant program in R. Macedonia - what are the clues? *Prilozi*. 2013;34(2):9-13. PMID:24280885[PubMed - in process].

Авторите изнесуваат податоци за развивањето на трансплантацијата на бубрези во Р. Македонија. Напоменуваат кои се најважни фактори за развивање.

Kostadinova-Kunovska S, Janevska V, Komina S, Dukova B, Bogdanovska-Todorovska M, Domazetovski I, Labachevski B, Saidi S, Stavridis S, Petrushevska G. Incidence of urinary tract tumours in a two-year period (2010-2011) at the Institute of Pathology, Faculty of Medicine, Skopje, Macedonia. Prilozi. 2014;35(1):65-71.

Во трудот се изнесени податоци за фенотипот на туморите на уринарниот тракт според оперативните препарати. Дадени се податоци за инциденцата, како и за одделните карактеристики на споменатите тумори.

### III Трудови од научни и стручни собири печатени во зборници на трудови од научни собири

1. **Saidi S**, Stavridis S, Janculev J, Kuzmanovski M, Mickovski A, Petrovski D. Complications after radical retropubic prostatectomy-our experience. *European Urology Meetings* 2008;3(9):102.

Во објавениот апстракт „Complications after radical retropubic prostatectomy-our experience” се прикажани резултати од интра и постоперативни компликации после радикални простатектомии. Нашите искуства се компарабилни со релевантни центри каде што се врши оваа процедура.

2. **Saidi S**, Kuzmanovski M, Stavridis S, Ivanovski O, Janculev J, Petrovski D. Effectiveness of immediate intravesical instillation of mitomycin C after transurethral resection of low risk non muscle invasive bladder cancer. *European Urology Meetings* 2008;3(9):120.

Авторите изнесуваат податоци за улогата на непосредното постоперативно вбригување на амп. Mitomycin C 30 mg интравезикално при ендоскопска ресекција на туморите со низок ризик. Процедурата е направена според препораките наEAU-guideline. Добиените резултати се слични со изнесените резултати во електронската база на податоци. Пациентите имаат бенефит со непосредната адјувантна интравезикална терапија.

3. Stavridis S, Dohcev S, **Saidi S**, Mickovski A, Janculev J, Stavridis A, Lekovski Lj. Finasteride prior TURP; Does it really helps? *European Urology Meetings* 2008;3(9):94.

Поставена е претпоставка дека пациентите кои предоперативно употребиле тбл. Финастериде имаат помала крвозагуба при TURP од пациентите кои не се третирани. Оваа претпоставка се потврдува со резултатите. Но сепак останува да се потврди и со други поголеми студии.

4. Lekovski L, Stavridis A, Georgiev V, Penev M, Stankov O, Dohcev S, Petrovski D, **Saidi S**, Stavridis S, Popov Z. ESWL и класична пиелолитотомија, споредбена студија. *MAK MED PREGLED* 2002; 55:44.

Во објавениот апстракт прикажани се резултати од споредбата на ESWL и класичната пиелолитотомија. ESWL како минимално инвазивна терапија дава одлични резултати. Но оваа метода е резервирана во строги индикации.

5. Penev M, Stavridis A, Georgiev V, Lekovski L, Stankov O, Dohcev S, Petrovski D, **Saidi S**, Stavridis S, Kuzmanovski M, Popov Z. Lithotrypsi for ureteral lithiasis with the Dornier system with radiological location. MAK MED PREGLED 2002; 55:69.

Прикажани се резултати од искуството на Клиниката за урологија со литотрипторот од типот Дорниер. Евалуирани се случаите на третманот на случаите со калкулоза на уретер. Локализацијата на каменот е направена со РТГ детекција. Резултатите покажуваат дека посебно се прикажани резултати од третманот на калкулоза на екстракорпоралната литотрипсија е метода на избор за третманот на калкулусите на горен дел на уретер.

6. Dohcev S, Stavridis A, Georgiev V, Lekovski L, Penev M, Stankov O, Petrovski D, **Saidi S**, Stavridis S, Popov Z. Ortotopska kontinentna derivacija na urina spored metodot na Studer, петгодишен преглед. Мак. мед. преглед 2002; 55:56.

Во објавениот апстракт се прикажани резултати од петгодишно искуство со една модерна, инвазивна метода на лекување на мускул инвазивен карцином на мочен меур и папиломатоза. Прикажаната метода за разлика од другите методи му овозможува на пациентот подобар квалитет на животот. Дадени се резултати од оперативните и постоперативните компликации.

7. Petrovski D, Stavridis A, Georgiev V, Penev M, Lekovski L, Stankov O, Dohcev S, **Saidi S**, Stavridis S, Popov Z. Evaluation of the urodynamic parameters at patients with BPH treated with 5  $\alpha$  R inhibitor and  $\alpha$ -blockator. MAK MED PREGLED 2002; 55:49.

Во апстрактот се прикажани резултати од уродинамско испитување на опструктивните тегоби кај пациентите со БПХ. Компарирани се резултатите од група на пациенти третирани со алфа-блокатор и 5 алфа редуктаза инхибитори. Со ова комбинирана терапија се постигнува двоен ефект. Алфа блокаторите даваат брзи резултати во подобрувањето на qMax, додека инхибиторите на 5 алфа редуктаза кои делуваат во жлезденото ткиво обезбедуваат долготрајно дејство со намалување на жлездената компонента.

8. Popov Z, Jankulovski H, Josifovski S, Stankov O, Kuzmanovski M, **Saidi S**, Stavridis S, Mickovski A, Ivanovski O, Dimitrovski C. Transperitoneal Laparoscopic Adrenalectomy: First Experience from the Balkan Peninsula. *Urology*, 2008, Volume 72, Issue 5, Pages S100-S101

Во апстрактот се изнесени првите искуства на Клиниката за урологија со лапароскопската адреналектомија како минимална инвазивна метода при лекување на хируршките заболувања на надбубрежната жлезда.

9. Mickovski A, Stavridis S, Janculev J, Stankov O, Lekovski L, **Saidi S**, Filipovski V. Is adrenalectomy necessary during radical nephrectomy for renal cell carcinoma?. *European urology supplements* 2009;8:629-630.

Во апстрактот авторите поставуваат дилема дали е потребна и адреналектомија при хируршкото лекување на туморите на бубрегот. Според препораките радикалната нефректомија која се употребува за лекувањето на малигните заболувања на бубрег подразбира и истострана адреналектомија. Бидејќи се покажува дека метастазите се ретки се поставува дилема дали е потребна адреналектомија. Авторите препорачуваат адреналектомија во случајите со големи тумори, тумори на горен пол. Нема бенефит од вадењето на макроскопски неледирана жлезда од туморот.

10. Stavridis S, Mickovski A, Janculev J, **Saidi S**, Dohcev S, Lekovski L. Inguinal hernia in men undergoing sectio alta surgical approach. *European urology supplements* 2009;8:639.

Во апстрактот се изнесени податоци од постоперативна евалуација на 120 пациенти оперирани за радикална простатектомија во времетраење од 10 до 137 месеци. Статистичките анализи не покажале корелација на појавата на ингвинални хернии со времетраењето на операциите, возраста на пациентот или лимфаденектомијата.

11. Saidi S, Petrovski D, Dohcev S, Stankov O, Penev M, Stavridis S, Mickovski A, Janculev J, Ognen I, Lekovski L, Georgiev V, Popov Z. Penil fracture – Series of cases. *European urology supplements*. 2009;8:647.



Прикажани се резултати од една ретка патологија која бара ургентно хируршко лекување. Прикажана е серија од 21 пациенти од кои 18 се лекувани со хируршки со сатура на туница албугинеа. Исто така, прикажани се и резултати од постоперативната евалуација. Според резултатите непосредниот хируршки третман е примарна метода на лекување.

12. **Saidi S**, Georgiev V, Lekovski L, Petrovski D, Dohcev S, Stavridis S, Janculev J., Mickovski A, Shabani B, Popov Z. Expression of p53 protein and correlation with clinicopathological features in patients undergoing radical prostatectomy. *Eur Urol Suppl* 2010;9(6):575.

Во овој апстракт се прикажани резултати од студија со 43 пациенти кои се оперирани со радикална простатектомија поради карцином на простата. Направена е семиквантитативна квантификација на експресијата на p 53 протеинот во јадрата на малигните клетки на простата со имунобоене. Добиените вредности се корелирани со клиничко-патолошките резултати. Добиена статистички значајна корелација помеѓу експресијата на p53 протеинот и малигниот потенцијал на карциномот.

13. Ivanovski O, Stojovska-Jovanovska E, Saidi S, Stavridis S, Popov Z. Adult non-obstructing orthotopic ureteroceles- is the endoscopic management safe?. *Eur Urol Suppl* 2011;10(9):586.

Во објавениот апстракт е прикажана серија од 6 уртероцели кај 4 пациентки. Уртероцелата е вродена мана која се дијагностицира најчесто антенатално. Според прикажаните резултати произлегува дека трансверзалната инцизија е безбедна ендоскопска метода за решавање на оваа патологија. Нема појава на рефлукс. Но сепак потребна е студија со поголема серија на случај и за потврдување на оваа претпоставка.

14. Stavridis S, Georgiev V, Penev M, Stankov O, Dohcev S, **Saidi S**, Ivanovski O, Janculev J, Mojsova M, Srceva M, Popov Z. Renal cell carcinoma with renal vein and inferior vena caval involvement: Surgical techniques and outcomes. *Eur Urol Suppl* 2011;10(9):607.

Прикажана е серија од 9 пациенти со напреднат стадиум на тумор на бубрег, при кое е инволвирана и реналната вена и вена кава. Серијата е собрана ретроспективно во период од 5 години. Авторите препорачуваат дека пациентите со тромб во вена реналис или и во в. Кава имаат бенефит од оперативно лекување доколку немаат далечни метастази.

15. Stavridis S, Georgiev V, Penev M, Stankov O, Dohcev S, **Saidi S**, Ognen Ivanovski O, Janculev J, Mojsova M, Srceva M, Popov Z. Renal cell carcinoma with presence of venous tumor thrombus in the renal vein and inferior vena caval: surgical treatment and follow-up. *Мак. мед. преглед* 2012; 66(1): 51-57.

Во трудот се изнесени податоци за 16 случаи со инволвирање на ренална вена или долна шуплива вена со тромб кај тумори на бубрег. Прикажани се употребените хируршки техники за безбедно решавање.

16. Ivanovski O, Saidi S, Stavridis S, Dohcev S, Stankov O, Georgiev v, Popov Z. Characterisation of adult murine prostate stromal stem cell population. *European Urology Supplements*, volume 10, Issue 2, March 2011, Page 182. Presented on 26 th annual congress of European Association of Urology, 17-22 March, 2011.

Дадени се резултати од испитавањата од базична медицина со матични клетки. Податоците се меѓу ретките во оваа област за простата кај стаорци.

17. Penev M, Stefanovsky A, Batandjiovski T, Stankov, O, Stojanoski I, Popovski Z, Dohcev S, Пиевски L, Кељуровски I, **Saidi S**, Minev I, Nakovski R, Stavridis S, Krstev T, Doga K, Ivanovski O, Kajeovski V, Sabani B, Gjurchevski G, Rusaj A, Stojchev S Janculev J, Batandjiovski S, Chipurovski I, Saltirov I, Petkova K Extracorporeal shockwave lithotripsy in the treatment of renal and ureteral stones: A multicenter international experience with SIEMENS Lithoskop®, *Eur Urol Suppl* 2012.

Прикажани се податоци од искуството на уролозите на 3 центри од Р. Македонија и еден центар од Р. Бугарија со литотрипторот SIEMENS Lithoskop®. Според авторите литотрипсијата е метода на избор за третман на калкулуси на бубрег со големина до 20 мм како и на калкулуси на проксимален уретер. Степенот на компликации е низок.

18. Saidi S, Popov Z., Stavridis S, Janevska V, Panov S. Quantitative immunofluorescent detection of p53 protein in urinary bladder cancer samples. *Eur Urol Suppl* 2013;12:e1230.

Во апстрактот се изнесени податоци од квантификација на експресијата на p53 протеинот во јадрата на малигните клетки на карциномот на мочен меур измерена со флуоресценција и обработени со посебен софтвер. За разлика од другите методи на имуно боење при оваа метода маркирањето се прави со посебни реагенси кои се детектираат со флуоресцентен микроскоп.

19. **Saidi S**, Popov Z, Penev M, Stankov O, Stavridis S, Dohcevic S, Shabani, B. Panov S. Increased expression of UHRF1 gene in urinary bladder cancer. *Eur Urol Suppl* 2013;12:e1231

Во овој апстракт се изнесени податоци за евалуација на експресијата на генот UHRF во туморските клетки на карциномот на мочен меур. Овој ген е вклучен во епигенетската контрола на туморигенезата. Овој ген е нов ген кој и во литературата е малку опишан. Резултатите се во прилог на корелација на експресијата на овој ген со малигниот потенцијал на карциномот.

20. Ivanovski O, **Saidi S**, Shabani B, Trajkovski D, Djordjevic M. Different approaches in buccal mucosa urethral augmentation-dorsal or ventral onlay, dorsal inlay or two stage urethroplasty? *Eur Urol Suppl* 2013;12:e1236

Прикажани се резултати од 5 случаи на оперативно лекување на предни стриктури. Употребен е букален графт. Авторите донеле заклучок дека репарацијата на уретралните стеснувања е поврзана со местоположбата на стеснувањето, присуството на инфекции, големината на промената итн.

21. Saidi S, Georgiev V, Stavridis S, Dohcevic S, Stankov O, Penev M, Panov S. Microsatellite instability in urinary bladder cancer. *Eur Urol Suppl* 2014; 13(7) e1470

Апстрактот е добитник на втора награда на Конгресот на уролозите од Југоисточна Европа што се одржа во Белград, Србија, во 2014 година. Авторите прикажале резултати за корелацијата на микросателитната нестабилност со патолошките карактеристики на малигните клетки на карциномот на мочен меур. Според студијата доколку се зголеми бројот на испитаните локуси сензитивитот расте во детерминацијата на карактеристиките. Овие генетски промени во иднина би можеле да се употребат за генетска детерминација на фенотипот на карциномите со тоа и да се одреди и начинот на лекување.

22. Saidi S, Popov Z, Janeska V, Panov, S. Molecular markers for detection of urinary bladder cancer. *Eur Urol Suppl* 2014; 13(7) e1471.

Во апстрактот се изнесени податоци за вредноста на три испитани молекуларни маркери во детекцијата на карциномот на мочен меур. Испитаните маркери се генот UHRF 1, p 53 протеинот, како и микросателитната нестабилност. Резултатите покажуваат дека синхроната употреба на трите маркери ја зголемува сигурноста за детекција на карциномот и детерминацијата на патолошкиот фенотип.

## ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Д-р Скендер Саиди, вработен на Клиниката за урологија при Медицинскиот факултет во Скопје, е единствениот пријавен кандидат на Конкурсот за избор на еден наставник во наставно-научната област урологија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Рецензентската комисија е едногласна во оцената дека со целокупната своја досегашна работа д-р Скендер Саиди придонел за наставно-образовната, научноистражувачката, стручно-апликативната и организациско-развојната дејност.

Тој е специјалист од областа урологија и доктор на науки од областа на медицинските науки.

Д-р Скендер Саиди публикувал научни трудови со оригинални резултати во референтни меѓународни списанија и активно учествувал со оригинални трудови на значајни меѓународни конференции од научноистражувачката област на интерес.

Комисијата заклучи дека д-р Скендер Саиди поседува научни и стручни квалитети според Законот за високо образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти - докторанди на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето ДОЦЕНТ за наставно-научна област Урологија.

Врз основа на приложениот материјал, како и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија има особена чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип да го избере д-р Скендер Саиди во звање доцент во наставно-научната област урологија.

### РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

**Д-р Живко Попов, редовен професор, академик, претседател, с.р.**

**Д-р Оливер Станков, доцент, член, с.р.**

**Д-р Васо Талески, вонреден професор, член, с.р.**

ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДУВААТ ПРИ ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ

Р. бр.	Наставно-образовна дејност	Поени				Вкупно
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	
1	Избор во звање помлад асистент	1	10			10
2	Избор во звање асистент	1	15			15
	<b>ВКУПНО</b>					<b>25</b>
<b>Р. бр.</b>	<b>Научноистражувачка дејност и стручно-уметнички активности</b>					
1	Монографија	1	10			10
3	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно списание опфатено во (СЦИ/ЦА/останати)	14X3	42	20X6	120	162
10	Одбранета докторска теза	1	8			8
11	Одбранета магистерски труд	1	4			4
22	Студиски престој во странство	1	8			8
	<b>ВКУПНО</b>					<b>192</b>
<b>Р. бр.</b>	<b>Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност</b>					
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	Вкупно
8	Учество во стручен собир со реферат (постер/усно)			19	1	19
13	Учесник во научен проект	1	5			5
19	Стручни награди и признанија	1	4	1	8	12
28	Член на институтски орган, комисија	9	2			18
	<b>ВКУПНО</b>					<b>54</b>
	<b>Вкупно бодови од сите области</b>					<b>271</b>