

Рецензия

от

Проф. д-р Стефан Миладинов Ковачев д.м.н.,

Началник Клиника по гинекология – УСБАЛО „Проф. И. Черноземски“, София

във връзка с конкурс за академично звание „Доцент“ в област на висшето образование 7. „Здравеопазване и спорт“, по професионално направление 7.1. „Медицина“, научна специалност „Онкология“, за нуждите на Клиника по гинекология – УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“, София, обявен в „Държавен Вестник“ бр. 47/22.05.2026 год. и в Интернет страницата на болницата с единствен кандидат, **д-р Анита Красиминова Гановска, д.м.**

Научноизследователската и преподавателска дейност и научна активност на д-р Анита Красиминова Гановска, д.м. бяха оценени според изпълнението на условията за заемане на длъжност „Доцент“ от ЗРАСРБ, и от Правилника за неговото приложение в Република България, както и според Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в УСБАЛ „Проф. Иван Черноземски“ София.

I. Биографични данни

Д-р Гановска завършва висшето си образование в Медицински Университет – София през 2009г. През 2014г, д-р Гановска придобива специалност по „Акушерство и гинекология“ в Медицински Университет – София. През 2019г, защитава дисертационен труд на тема: „Съвременно оперативно лечение и диагноза на ендометриални полипи“ и придобива образователна и научна степен „Доктор“ по научната специалност 03. 01. 45 „Акушерство и гинекология“. През 2017 г. тя придобива образователно-квалификационна степен „Магистър“ - Обществено здраве и здравен мениджмънт във Факултета по Обществено здраве при Медицински Университет – София.

От 2010г до 2014г, д-р Гановска е специализант в Клиниката по обща и онкологична гинекология (КООГ), ВМА, София. От 2015г, е асистент към Медицински Факултет на Софийски Университет „Св. Кл. Охридски“. От 2016г, д-р Гановска е асистент към ВМА, София. От 2020г до 2024г, след конкурс, тя заема академичната длъжност „Гл. Асистент“

към КООГ, ВМА, София. От 2022г, д-р Гановска е хоноруван асистент и към Медицински Факултет на Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р А. Златаров“. От 2014г до 2024г, д-р Гановска последователно заема длъжностите: лекар – ординатор, началник на отделение, главен асистент към КООГ-ВМА, София. От м. Януари 2025г до м. Април 2025г, тя заема длъжността лекар към Клиника Гинекология към УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“ София. От месец Април 2025г до момента д-р Гановска е лекар към Клиника гинекология на МБАЛ Доверие, София.

Член е на БЛС (Български Лекарски Съюз); **БДАГ** (Българско Дружество по Акушерство и Гинекология). От 2018г. е секретар към Българската асоциация по онкогинекология (**БАОГ**). От 2023г е член на Секция **Колпоскопия** към БАОГ. **Член е на ESGO** (European Society of Gynaecological Oncology) и на **IGCS** (International Gynecologic Cancer Society).

Д-р Гановска поддържа непрекъснато медицинско образование под формата на квалификационни курсове и участия в медицински форуми по акушерство и гинекология. Представени са 15 сертификати от по-важните курсове за придобита квалификация от д-р Гановска в страната и чужбина. Владее отлично английски език.

II. Оценка на научните трудове и научната дейност на кандидата

1. Цялостна научна дейност на кандидата

Общият брой научни трудове на д-р Анита Красиминова Гановска, д.м. е 161. От тях една дисертация за образователна и научна степен „доктор“ с автореферат и самостоятелна монография на тема: „Хистероскопията в диагностиката и лечението на доброкачествени изменения на маточната кухина “. През 2025г, участва в авторския колектив на Учебна книга „Клинично поведение при карцином на маточната шийка“. Тя има общо 103 публикации в български научни списания в пълен текст, от които първи автор в 44 от тях в останалите 59 е втори автор. Д-р Гановска има 6 публикации в чуждестранни научни списания в пълен текст, 18 публикации в чуждестранни научни форуми с резюмета в чуждестранни научни списания, 6 публикации в български научни списания в резюме, 24 участия в научни форуми с резюмета в сборници от конгреси.

Според цитатна справка (№РТ 353/22.06.2026г и 352/22.06.2026) изготвена от Централна медицинска библиотека на Медицински университет, София и такава от НАЦИД (Национален център за информация и документация), всички научни трудове на д-р Анита Гановска са цитирани както следва:

- Доказани (Централна Медицинска Библиотека) общ брой цитирания на научните трудове на д-р Анита Гановска в български и чуждестранни източници – 91 цитирания (Български източници – 4, Чуждестранни източници – 87)
- Доказани от НАЦИД цитирания на статии в български и чужди научни източници – общо 58 бр. цитирания
- Според направената справка на НАЦИД Impact factor на списанията, в които са намерени статии с цитирания на публикациите на д-р Анита Гановска – 38.315, а SJR – 17.35 (виж приложена справка)
- Общ Impact Factor на цитиранията в научни списания според справката на НАЦИД: IF- 49.632, SJR-21.505

Индивидуален Impact Factor на всички научни трудове на д-р Анита Гановска

- Общия Impact Factor на публикациите на д-р Анита Гановска в научни списания според справката на Централна Медицинска Библиотека е IF – 20.517
- Общ импакт ранг SJR на публикациите според справката на Централна Медицинска Библиотека– 7.156

2. Научни трудове с, които кандидата участва в настоящия конкурс

За участието в конкурса за заемане на академична длъжност „доцент“ към Клиника по гинекология към УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“ са предоставени общо 35 статии с онкологична насоченост, една дисертация, една монография, един автореферат, една учебна книга и 11 доклада и участия в научни форуми или общо **50** научни труда.

В Български списания в пълен текст са публикувани 26 статии, като в 11 от тях е първи автор, а в 15 – съавтор. От тези 26 статии общо 6 статии са публикувани в международно реферирани и индексирани източници - Scopus, Pubmed, Web of Science (първи автор – 3; съавтор 3).

В чужди списания в пълен текст са публикувани 3 статии (първи автор – 1, съавтор – 2), като 1 от тях е публикувана в международно реферирани и индексирани източници (Scopus). Останалите 6 публикации в чуждестранни списания с Impact Factor реферирани в Scopus, Pubmed, Web of Science от предоставеният списък с онкологична насоченост са резюмета от научни форуми, публикувани (първи автор в 2 публикации, съавтор в 4).

От всички публикации, включени в списъка с научни трудове с онкологична насоченост, 13 са публикувани в международно реферирани и индексирани източници (Scopus, Pubmed, Web of Science) като д-р Анита Гановска е първи автор в 5 статии, и съавтор в 8.

Представени са общо 11 участия в конференции и научни форуми, като д-р Гановска е първи автор на 3 от тях и съавтор на 8.

III. Научни приноси

Подразделям научните приноси на д-р Гановска в *две категории*:

1. Приноси с оригинален научен характер

За участие в този конкурс д-р Гановска представя научна дейност насочена към основни групи проблеми в съвременната гинекология, онкогинекология и онкология. В своите трудове, тя разглежда скрининг, профилактика, диагноза и лечение на най-често срещаните, злокачествени гинекологични заболявания. Разгледани са редица мултидисциплинарни подходи и в лечението на едни от най-често срещаните злокачествени заболявания при жените.

- В област - Скрининг, профилактика, рискови и прогностични фактори на премалигнени и малигнени заболявания

Д-р Гановска, участва в първото у нас епидемиологично проучване за разпространението на HPV-вирусна инфекция в най-големите Български градове, в което е изследвано е разпространението на 33 високо, средно и ниско-рисковите генотипове на HPV и направено разглеждане на различните генотипове HPV по възрастови групи. Тези изследвания влизат в годишният доклад на *HPV Information Center (IARC/WHO)* за 2016г и 2017г. За първи път в България се извършва сравнително изследване на смесените HPV инфекции в различни градове и региони, както и в различните възрастови групи. За първи път в България се проследяват за период от 4 години, жени с цервикална HPV инфекция за самоизчистване, персистенция на инфекцията и развитие на CIN.

В друго мащабно свое изследване д-р Гановска за първи път в нашата страна с научна цел са изследва група от 550 пациентки с ендометриални полипи, като една от най-често срещаните доброкачествени патологии на матката, засягащи жени във всички възрастови групи и най-вече в репродуктивна възраст. За първи път са разгледани и обобщени основни епидемиологични и демографски фактори за разпределението на ендометриалните полипи сред Българската женска популация. Разгледани са основните етиологични и патофизиологични аспекти както и различните клинични симптоми сред пациентките, съвременните методи за диагноза и лечение.

Част от трудовете на д-р Гановска са насочени към разглеждане и оптимизиране на фактори като повишеното телесно тегло и понижената физическа активност сред жените в различни възрастови групи като рискови фактори за повишаване риска в развитието на някои социално значими заболявания и редица злокачествени гинекологични заболявания като рак на ендометриума. Разгледана е зависимостта между обезитет и рак на ендометриум, рак на яйчник и рак на гърдата.

В своята научна дейност Д-р Гановска разглежда предоперативния нутритивен статус и степента на недохранване при жени с гинекологични онкологични заболявания, както и процента на съвпадение между данните за нутритивния статус, събрани посредством субективни и обективни критерии. Тя установява положителна връзка между предоперативния нутритивен статус, стадия на заболяването и прогнозата за преживяемостта на пациента. Това налага предоперативната оценка на нутритивния статус

посредством комбинацията на субективни и обективни методики при пациенти с повишен риск с цел оптимизация на терапевтичния процес.

- В област - Диагностични методи в гинекологията

За първи път в нашата страна са разгледани и сравнени основните методи за диагностика на редица туморни образувания на ендометриума. Изследвани са точността и специфичността на различните диагностични методики. За първи път е разгледан метода диагностична хистероскопия като основен и златен стандарт за изследване на различни патологични туморни промени на маточната кухина с цел ранно диагностициране и последващо им лечение. Направени са сравнения между диагностичната хистероскопия с редица образни неинвазивни и инвазивни изследвания и е сравнена тяхната специфичност и чувствителност.

- В област - Оперативни методики в лечението на редица премалигнени и малигнени злокачествени заболявания

За първи път е описан и разгледан в исторически аспект развитието на хистероскопския метод в диагностиката на редица доброкачествени и злокачествени заболявания на ендометриума и маточната кухина. За първи път е направено изследване и сравнение на точността и ефективността на оперативната хистероскопия в лечението на редица туморни образувания на маточната кухина. Направен е сравнителен анализ на ефективността на оперативната хистероскопия и пробното сепарирано абразиво в лечението на ендометриални полипи, субмукозни миоми възли, премалигнени заболявания на ендометриума и ендометриален карцином.

За първи път в нашата страна се описва и предлага клиничен, комбиниран (хирургичен и терапевтичен) модел за лечение на хемопоеични неоплазми (нехочкинови лимфоми - НХЛ), които засягат женската гениталната система, първично или вторично.

Във връзка със следоперативните усложнения в гинекологията и онкогинекологията са разгледани различни терапевтични и физиотерапевтични методи за тяхното преодоляване. Оценени са, хирургични методи за предотвратяване на лимфоцеле и други минималноинвазивни такива за намаляване на интра/следоперативните урологични усложнения на радикалната тазова хирургия.

Основна част от научната дейност на д-р Гановска е посветена на методите за оперативното лечение на редица онкологични заболявания на женската полова система като рак на вулва, влагалище, маточна шийка, ендометриум, маточна тръба, яйчник. За овариален карцином се разглежда необходимостта от лимфна дисекция в ранен стадий, от участие на мултидисциплинарен хирургичен екип в оперативното лечение на напредналите стадии, от профилактичната билатерална салпингектомия за неговото предотвратяване. Изследвана е честотата на HRD статуса, според хистологичния подтип рак на яйчниците в един онкогинекологичен център, както честотата на съпътстващата ендометриоза при различните хистологични видове на този карцином.

При рак на вулва и влагалище са разгледани и обобщени достъпните до момента литературни и електронни данни за възможностите на хирургичното лечение в различните стадии на вулварен карцином, познанията за естеството на рак на влагалището и съвременните начини за лечение на заболяването.

При рак на ендометриума, д-р Гановска разглежда пътищата на метастазиране, хирургичното му лечение в различните стадии и необходимостта от извършване на тазова и парааортална лимфна дисекция. Тя разглежда и обобщава ползите от циторедуктивно хирургично лечение в напредналите стадии на ендометриален карцином. За първи път в нашата страна, е определена честотата, лимфното и локалното разпространение на серозен ендометриален рак в сравнение с ендометриалния аденокарцином.

При рак на маточната шийка, в своите изследвания д-р Гановска разглежда честотата на лимфни метастази при пациентки с цервикален аденокарцином и плоскоклетъчен карцином в FIGO II стадий и определя честотата на лимфните метастази при жени с рак на маточната шийка в стадий IV. Определена е необходимостта от тазова и парааортална лимфна дисекция при този вид карцином.

- В област - Мултидисциплинарен подход в интра и постоперативното лечение на гинекологични онкологични заболявания

Разгледано и обсъдено е оперативното лечение на вторични метастази в женската генитална система от други първични огнища: гастроинтестинален тракт, предимно от карцином на стомаха, панкреаса или коло-ректален карцином, жлъчен мехур, рак на гърдата.

Проучени са методи за обезболяване по време и след големи гинекологични интервенции, както и някои анестезиологични усложнения възникнали във хода и след хирургичното лечение.

2. Приноси с методична насоченост

В трудовете на д-р Гановска за първи път у нас са описани различни ДНК базирани методики за изследването на високо-средно-ниско рисковите цервикални, генотипове HPV. Извършено е сравнение между тях, цитологичен скрининг и колпоскопско изследване на маточната шийка. Предложена е методика за проследяване на жени с цервикална HPV инфекция. Предложена е и методика за проследяване на жени с цервикална HPV инфекция след конизация на маточната шийка. Въз основа на личния опит са разработени схеми за профилактика, проследяване и лечение на инфектираните с HPV жени. Разработени са терапевтични и клинични методи за проследяване и лечение на жените инфектирани с различни генотипове на HPV. Предложени са съвременни лабораторни методи подпомагащи диагнозата при трудни диференциално-диагностични случаи, съмнителни за преанцерози на маточната шийка.

За първи път в нашата страна (въпреки широкото си приложение) д-р Гановска, разглежда, обосновава и подрежда минималноинвазивната методика на оперативната хистероскопия в лечението на различните патологични образувания на маточната кухина. Описва и сравнява основните методи на лечение в оперативната хистероскопия при тези вътрематочни патологични промени, както техните усложнения.

Извършен е анализ и са предложени методи за пери и пост оперативно обезболяване и реанимационно проследяване на пациента по време и след големи гинекологични операции, особено при придружаваща патология, увеличаваща анестезиологичния риск.

В областта на оперативната гинекология и онкогинекология са предложени методи за хирургично и консервативно лечение, водещи до скъсяване на болничният и основно следоперативен престой, намаляване на интра и следоперативните усложнения, както и за трайно подобряване здравето на пациентите.

IV. Оценка на научно-преподавателската дейност на д-р Анита Гановска

Съгласно представена служебна бележка от Медицински факултет на Софийски Университет (СУ) „Св. Кл. Охридски“ през периода 2017г-2019г. д-р Гановска води лекции и упражнения по дисциплината „Акушерство и гинекология“ на студенти от специалност „Медицина“, като редовен преподавател с учебна натовареност от 1230 академични часа, като голяма част от тях са на английски език.

В качеството си на асистент и главен асистент към ВМА, д-р Гановска извършва учебно-преподавателска дейност с парамедици и военни лекари, обучавани в определени насоки на специалността „Акушерство и гинекология“ и свързани с изпълнението на техните непосредствени медицински и служебни задължения. Д-р Гановска участва активно в следдипломното обучение на лекари по специалността АГ. От 2015г. до 2022г е ръководила 3 следдипломни курса по „Онкогинекология“, „Оперативна гинекология“, „Колпоскопия“ към Клиника по Обща и Онкологична Гинекология-ВМА, София с обща продължителност от 104 академични часа (приложена служебна бележка от Учебен отдел – ВМА).

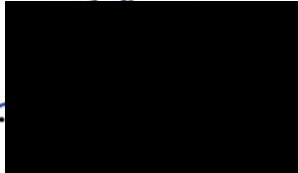
Като асистент и преподавател към Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ и въз основа на извършената учебно - преподавателска дейност, д-р Гановска има общо 50 часа лекции (приравнени в упражнения) (приложена служебна бележка от Деканат на БУ).

V. Заключение

Считам, че д-р Анита Гановска, отговаря в пълен обем на условията от ЗРАСРБ, Правилника за неговото приложение в Република България, както и на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в УСБАЛО „Проф. И. Черноземски“, гр. София, за придобиване на академичната длъжност „Доцент“.

Убедено предлагам на Уважаемото Научно жури да утвърди кандидатурата на д-р Анита Гановска за заемане на академичната длъжност „Доцент“ за нуждите на Клиника по гинекология – УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“, София.

Дата: 17. 08. 2026г.

Подпис: 

/Проф. д-р Стефан Ковачев, д.м.н./