

Рецензия

от Проф. Стоимен Георгиев Иванов

д.м., д.м.н.

Началник клиника „Рискова бременност”

СБАЛАГ „Майчин дом” гр. София

Относно конкурс за професор по Акушерство и Гинекология в област на висшето образование „здравеопазване и спорт” с професионално направление 7.1 „Медицина” и научна специалност Акушерство и Гинекология. Факултет „Медицина”, катедра Акушерство и Гинекология МУ Варна, ДВ бр.58/02.07.2013г

В обявеният конкурс в законния срок има само един кандидат Доц. Явор Димитров Корновски д.м.

Отговорно заявявам, че съм се съобразил напълно с общите и законови правила за изготвяне на рецензия и становища по конкурса за заемане на Академична длъжност в МУ-Варна.

Доц. Явор Корнавски е роден на 26.03.1971 год. в гр. Дулово. Завършва висшето си медицинско образование в МУ-Варна и през 1997 продължава като ординатор в гинекологична клиника на болница МБАЛ „Св. Анна” Варна АД. От 2002год. има призната специалност по Акушерство и Гинекология, а от 2004 год. по онкология. От 2001 год. Д-р Корновски е редовен докторант към катедра по Акушерство и Гинекология при МУ- Варна, като на 05.06.2006год. получава степен „Доктор” на тема Неoadювантна химиотерапия при локално авансирал рак на маточната шийка – предиктивни и прогностични фактори”

През 2009год. след проведен конкурс е избран за редовен доцент по научна специалност Акушерство и Гинекология МУ-Варна, а през 2013год. успешно защитава и придобива научната степен „Доктор на науките” по научна специалност Акушерство и Гинекология при катедра „Акушерство и Гинекология”, Факултет „Медицина” на тема „Хирургично лечение при инвазивен рак на маточна шийка – място, значение и съвременни аспекти”.

Цялостната научно –изследователска дейност на Доц. Корновски до този момент е впечатляваща, за което като редовен рецензент аз съм длъжен да спомена и отбележа независимо, че основният акцент на рецензията ще бъде главно насочен към научно-изследователската и учебна дейност на Доц. Корновски след неговия избор за доцент.

Научни публикации в специализирани научни списания за сборници за цялостният период до момента:

- в български списания и сборници – 83 публикации; 45 първи автор; 23 следващ;
- в чужди списания и сборници – 13 първи автор и 2 – следващия.

За този период трябва да се отбележат участията и изявите на Доц. Корновски в няколко интересни и качествени монографии, учебници и книги. Също така Доц. Корновски за цялостния описан период е участвал многократно като докладчик в множество конференции, конгреси в България и чужбина.

Бих отбелязал, че цялостно научно-изследователската, преподавателската, лечебната и организационна дейност до момента на Доц. Явор Корновски е мащабна, многостранна, актуална и научно-професионално представена.

Научно-изследователска дейност след заемане на длъжност доцент:

1. Научно-медицински издания (статии в специализирани списания и сборници в страната и чужбина):
 - Общо – 39; първи автор – 22 и следващ – 17;
 - В чужбина като първи автор – 6;
2. Учебник за лекари АГ специалисти „Патологична физиология” с разработени няколко глави - 2011 год.

3. Монография – „Цервикален карцином – лечебни подходи и прогностични фактори” – 2013год.
4. Цитирания - общо в страната и чужбина – 37
5. Импакт фактор – 3,882
6. Участие в проект на тема: „Флуоцитометричен мултипараметричен ДНК- анализ при локално авансирал рак на маточната шийка”
7. Участие в научни форуми в България -10 и чужбина –
- 8.

За да бъде представената от мен (Проф. Ст.Иванов) рецензия обективна и коректна е много важно от моя страна да бъдат научно и професионално анализирани и разгледани впечатляващите и стойностни **научни трудове**, както и съответните **приноси** на Доц. Корновски за **периода след заеманата длъжност „Доцент”**.

Научно-практични достижения и приноси от научни публикации в български научни списания и сборници.

Доц. Корновски изключително стойностно и професионално е овладял и се е задълбочил в **онкогинекологичната хирургия**. Този клон в последните години се развива и усъвършенства много бързо, целенасочено, както със съвременна апаратура, така и като хирургическа техника.

Голяма част от неговите научни публикации в този **раздел** отразяват и показват собствения клиничен и хирургичен опит като собственият принос е основно научно-практически с потвърдения и оригинален характер.

Бих отбелязал като изключително стойностни и приложими – екстраперитонеалната лимфна дисекция като стадираща процедура при локално авансирал рак на маточната шийка (52)

Кандидатът също така представя авангардни и актуални хирургически техники при хирургия на маточната шийка и ендометриума, както и миниинвазивни и органосъхраняващи техники (61, 63, 67)

Специално професионално впечатление правят няколкото научни публикации (54, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89), в които за първи път в България се публикуват хирургически показатели и усложнения от хирургическо лечение на достатъчна серия от 294 пациентки с инвазивен рак на маточна шийка.

Във втория раздел на своите научни публикации „Рак на женските полови органи” Доц. Корновски разглежда актуалните, а понякога и дискутабилни лечебни резултати при рак на маточна шийка в различни стадии (55, 56, 57, 65, 69, 74, 75). Това са интересни клинични наблюдения и проучвания, които ни позволяват да направим професионални анализи и изводи, сравними с други наши и чуждестранни автори.

Особено впечатляващи са научните публикации за **прогностичния фактор** на лимфните възли при рак на маточна шийка.

Няколко научни труда (62, 78) достъпно и професионално ни представят няколко метода, с които да бъдат установени предоперативно патологичните изменения в лимфните възли при рак на маточна шийка (62, 74)

Оригинален научно практичен принос се явява прогностичното значение на различните характеристики на лимфните метастази при изследване на голям контингент пациентки представени в няколко научни публикации (60, 66, 68, 70, 71)

В някои единични публикации са засегнати и други прогностични фактори при рак на маточна шийка, **оригинален научно-практичен принос** – хистологичен вид, лимфовескуларна инвазия, които обуславят риска за рецидив и летален изход (77).

Всички тези споменати публикации и **видовете приноси** позволяват за оформяне и изграждане на индивидуален подход и стратегия при лечението на болни от рак на маточната шийка, както и евентуално **изграждане на алгоритъм** на лечения на съответен вид стадий при онкологична локализация (64, 72)

Трябва също така да отбележа, че сформирването и оформянето на различни рискови или прогностични групи пациентки може определено да се избегнат усложненията от комбинирането на различни видове терапии (хирургична и лъчетерапия) при запазване на оптимални онкологични резултати.

- Цервикалният скрининг чрез течено-базираната цитология е успешен метод за скрининг и ранно откриване на предракови форми на маточната шийка, сполучливо е развит и отразен от Доц. Корновски в научна публикация (73)

- Значение в гинекологията и репродуктивна медицина има определено и представения **нов метод** от Доц. Корновски в диагностиката на ендометриозата, който метод се явява и като значим **принос** за практиката(76)

- Консервативното субституиращо хормонално лечение при дисфункционалните маточни кръвотечения в определен процент от случаите невинаги е било резултатно. Доц. Корновски е успял, в някои свои публикации, да разнообрази и въведе нов метод за терапията. Освен известната терапия с хормонални песари (Mirena), хистероскопична аблация на ендометриума, определен **специален принос** към практиката

е проучването и публикуването на резултатите от напълно **нов метод за България** – органосъхраняващ инвазивен метод на лечение на дисфункционалните маточни кръвотечения – глобалното аблацио на ендометриум със златна мрежа „Novo Sure”(59)

Не бих пропуснал да отбележа и да изкажа своята професионална и научна удовлетвореност от няколкото **научни публикации в чуждестранни списания**. Много интересни и на високо ниво са трите публикации, които разглеждат различни аспекти от стадирането и хирургичното лечение на ендометриалния карцином (85, 87, 88)

Тези научни публикации са подкрепени със собствен клиничен материал и опит като са намерени предиктивните фактори за лимфогенно метастазиране при ендометриалния карцином тип I както и хистопатологични находки от резултат на хирургическо стадиране при ендометриалния карцином тип II (85, 88). Публикация под № 87 има както **потвърдителен научно-практически приносен характер, така и оригинален научно-методичен приносен характер**.

В една от публикациите си Доц. Корновски разглежда перитонеалната цитология като не толкова важен елемент при стадирането, но все пак важен **прогностичен фактор**, поради което са проучени **предиктивните фактори** за положителна перитонеална цитология.

Също така бих отбелязал и другите **три научни публикации в чужбина**, които са посветени на съвременните аспекти от лечението на карцином на маточната шийка, което **придава приносен характер** на трудовете. Кандидатът е анализирал също така и честотата и локализацията на лимфните метастази, както и ролята на лимфната дисекция преди и след лъчетерапия (86, 89)

Независимо, че по-голямата част от научните публикации на Доц. Корновски са в гинекологията и онкогинекологията, определено смятам, че някои от публикации в областта на акушерството са също така изключително стойностни и актуални (79, 80). В тях са разглеждани изключително важни и дискутабилни теми свързани с лечението на **пreekламсията и съвременните методи за диагностициране на предтерминно раждане**. Ценното е, че резултатите на Доц. Корновски от тези теми са много добре обработени, анализирани и коректно обсъдени с наши и чужди автори, като определено може да се каже, че изследването има **научно-практически и научно-методичен приносен характер**(79, 80)

В полза на всички колеги бих отбелязал и изключително редкия казус на двустранна ектопична бременност след IVF и ембриотрансфер (81)

Изключително ценна е новата и съвременна монография **„Цервикален карцином – лечебни подходи и диагностични фактори”**. Определено мога да формулирам, че това е труд, който сполучливо запълва една празнина, един вакуум от години в българска онкологична и научна литература. **Монографията разглежда различните видове подходи в цялостното лечение на рака на маточната шийка на базата на различни прогностични фактори**. Определено липса на алгоритми и консенсус до сега при лечението на това заболяване прави този научен труд изключително навременно и полезно четиво за лекари, специалисти, както и в ежедневната практика от широк кръг специалисти, поради **интердисциплинарния характер на монографията**.

Определена стойност като учебно помагало има и учебника **„Патологична физиология”** Доц. Корновски като изграден и утвърден преподавател участва с четири глави, където разглежда много достъпно и професионално

етиопатогенезата на заболяванията на репродуктивните органи на жената и мъжа; менструалните нарушения; повишеното артериално налягане по време на бременност, както и по-често срещаните сексуални нарушения (48, 49, 50, 51)

Учебно-преподавателска дейност, специализации, членство в научни организации и участия в научни форуми в България и чужбина.

Доц. Корновски е дългогодишен и наложил се преподавател по Акушерство, Гинекология и Онкогинекология в МУ Варна. Неговата учебна натовареност е напълно в изискваните нормативи. за преподавател:

2010 – 2011год – 176 часа;

2011 – 2012год – 282 часа;

2012 – 2013год – 233 часа;

Доц. Корновски води лекционна дейност на студенти медици от 2009год, участва в комисия за специалност от 2013год, както и в научно жури и научни комисии за хабилитации и доктурантури. Доц. Корновски има четири професионални курса в България и два в чужбина свързани с оперативна гинекология, лапароскопията, хирургическа техника и органосъхраняваща техники. Той е участвал с презентации и ръководил научни форуми в страната и чужбина. Членува от 2011год. в 7 научни дружества в България и чужбина.

Във връзка с изискванията и наредбата за получаване на академичната длъжност доцент или професор към МУ Варна Доц. Корновски е ръководил и успешно защитили трима докторанти и трима дипломанти.

Диагностично- лечебна и консултативна дейност

Доц. Корновски е изграден акушер-гинеколог и онколог с 15 години стаж, владее основните и важни диагностични и лечебни методи.

- Изявен оператор на злокачествени и доброкачествени тумори на женските полови органи.
- Усвоени и прилагани авангардни и актуални хирургически техники при хирургия на рака на маточната шийка и ендометриума.
- Миниинвазивни органосъхраняващи техники.
- Прилагане на течно базирана цитология за скрининг и ранно откриване на предрака на маточната шийка.
- Лапароскопска хирургия на гинекологичните заболявания и реконструктивна хирургия на рак на вулвата.
- Началник гинекологична клиника МБАЛ „Света Анна” гр.Варна

Заклучение

Убедено и отговорно заявявам, че след направения от мен анализ рецензия на научната, учебната и преподавателската и организационна дейност, смятам че Доц. Корновски отговаря на изискванията да заеме Академичната длъжност „Професор” на МУ Варна, катедра по Акушерство и Гинекология .

С уважение
Проф. Стоимен Иванов,
Д.М, Д.М.Н.

гр.София

03.10.2013