

До: Председателя на Научното жури  
при Медицински университет - Варна

## РЕЦЕНЗИЯ

Относно: Обявен конкурс за заемане на Академична длъжност „професор“ , област висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“ по професионалното направление 7.1 „Медицина“, и специалност „Гръден хирургия“ за нуждите на Факултет „Медицина“, Катедра хирургически болести, УС по Гръден хирургия и Клиника по Гръден хирургия в МБАЛ „Св. Марина“ ЕАД – Варна

от проф. д-р РУМЕН ЛЮБЕНОВ ПАНДЕВ , д.м.

### 1. Сведения за процедурата:

Конкурсът е обявен в Д.В. бр.77 от 26.09.2017 г.

С решение на ФС на Факултет „Медицина“ (Протокол № 42/ 27.11.2017 г.) и назначено със заповед на Ректора на МУ – Варна № Р-109-413/ 27.11.2017 г., съм определен за член на журито.

С решение на Председателя на НЖ съм определен да изготвя РЕЦЕНЗИЯ.

За участие в конкурса са подадени документите само на един кандидат – доц. д-р Румен Николов Ненков, дм.

Получих от доц. Ненков всички материали, необходими за изготвяне на настоящата рецензия.

Рецензията ми е съобразено със Закона за развитието на академичния състав в Р. България (ЗРАСРБ), Правилника за приложението му и Правилника на МУ - Варна

### 2. Професионални данни на кандидата:

Доц. д-р Румен Николов Ненков, е роден на 27.08.1960г.

Завършва медицина в МУ- Варна през 1986 год.

Придобива „Специалност по Обща хирургия – 1991год. и

Специалност по Гръден хирургия – 1997 год

Клиничен ординатор в , МБАЛ “Св.Анна“, Катедра хирургически болести, Медицински Университет - Варна - 1988 – 1991год.

Асистент в клиника по Гръден хирургия, Медицински Университет-Варна– от 1991г.

Старши асистент в Клиника по Гръден хирургия, МУ - Варна от 1994г.

Главен асистент в Клиника по Гръден хирургия, МУ - Варна от 2000г.

Придобива образователна и научна степен „Доктор“ през 2007г.

Научно звание «Доцент» получава през 2012 год

### Специализации и курсове:

1995г. – Съдова и Хирургия на хранопровода

2007г. – Видеоторакоскопска и медиастиноскопска хирургия”

Участва неколкократно в симпозиуми и курсове за периода 2015-16г. – VATS symposium, VATS Course – Video-Assisted and Thoracoscopic Procedures, IRCAD, Strasbourg University

През 2016г. – 3rd International Uniportal VATS Course - Live Surgery and Hands-on Course, Charité Berlin, Germany  
2016г. – CEE thoracic mini fellowship–UNIPORTAL VATS, Любляна

Доц. д-р Румен Ненков е член на:

- ✓ Българското хирургическо дружество.
- ✓ Член на Българското дружество по белодробни болести
- ✓ Зам. Председател на секция „Медицина“ към Съюза на учените – Варна
- ✓ Член на Работна Група по Ендокринна Хирургия към БХД
- ✓ Член на БАГССХ (Българска асоциация по гръденна, сърдечна и съдова хирургия)
- ✓ Член на Европейската Тиреоидна асоциация
- ✓ Член на BTOG / British Thoracic Oncology Group/
- ✓ Член на ETOP /European Thoracic Oncology Platform/
- ✓ Член на ESTS /Европейската асоциация по Торакална хирургия/

**3. Оценка на количествените и качествените научни показатели:**

Наукометрични показатели:

• Публикации в български списания и научни сборници	- 31
• Публикации в чуждестранни списания	- 2
• Публикации на резюмета в чуждестранни издания	- 13
• Публикувани резюмета от научни форуми в България	- 28
Доклади от научни форуми в България	- 37

т.е. общо 111 научни труда.

В настоящия конкурс за професор, доц. д-р Румен Ненков,дм се представя с хабилитационен труд. „Мининвазивна хирургия на щитовидната жлеза“

От реалните 34 публикации доц. Ненков е :

- първи /самостоятелен/ автор в 19 /55,9%/ статии
- втори автор в 6 /17,6%/ статии
- трети и пореден автор в 9 /26,5%/ статии

Резултатите от научно-изследователската дейност на кандидата са докладвани на редица научни форуми.

Цитираност:

Научните трудове на доц. Ненков са цитирани 59 пъти, от които 31 цитирания са от български автори и 28 - в чуждестранна медицинска литература. Справката за цитиранията е изготвена въз основа на автоматизираната информация от международните бази данни Web of Science Scopus и Google Scholar и справка от националната Централна медицинска библиотека.

Импакт фактор:

Общий импакт-фактор на доцент Румен Ненков от публикациите и резюметата в чуждестранни списания е 10.824.

Представената научна продукция е абсолютно достатъчна по обем и качество за участие в конкурса.

**4. Учебно-преподавателска дейност:**

Учебната натовареност на доцент Румен Ненков е представена от официална справка от учебен отдел към МУ-Варна за 4 последователни учебни години:

2013/2014 - аудиторна заетост - 103 часа

2014/2015 - аудиторна заетост - 102 часа

2015/2016 - аудиторна заетост - 122 часа

2016/2017 - аудиторна заетост - 129 часа

Тя включва:

- ✓ Обучение на студенти
- ✓ Обучение на стажант-лекари.
- ✓ Активно участие в тематични, основни и специализирани курсове на специализанти по хирургия.
- ✓ Участие в изпитни комисии.
- ✓ Обучение на специализанти.

т.е. за последните 4 години аудиторната му учебната натовареност възлиза на 456 учебни часа и е напълно достатъчна за участието му в настоящия конкурс.

Доцент Ненков е дългогодишен преподавател на студенти по медицина, медицински сестри /медицински колежи във Варна, Шумен, В.Търново и Сливен/, докторанти и лекари, специализиращи гръден хирургия. Към настоящия момент доцент Ненков е научен ръководител на трима докторанти и научен консултант на двама докторанти. Ръководител е на специализацията по гръден хирургия на 2 специализанти.

**5. Научните трудове с техните приноси могат да бъдат разгледани в следните раздели:**

Гръден хирургия: Ендоскопска анатомия на плевралната кухина.

Диагностика и лечение на спонтанен пневмоторакс.

Диагностика и лечение на гръден травми

Диагностика и лечение на плеврални изливи.

Заболявания на белия дроб и плеврата.

- Направено е детайлно описание на нормалната ендоскопска анатомия на вътрегръдените органи на базата на проведено торакоскопско изследване.
- На базата на извършено торакоскопско изследване са описани и систематизирани ендоторакалните увреждания при спешни и неотложни заболявания в гръдената хирургия.
- Изработени са показания за приложение на торакоскопията при спешни и неотложни гръден заболявания.

- Въведени са методите на VATD и VAMT при лечението на плевралния емпием.
- Изработени са диагностично-лечебни алгоритми за унифициране на лечебния процес при някои спешни и неотложни заболявания в гръдената хирургия.
- Внедрена е три-дименционалната торакоскопия. Подробно е описана методиката и предимствата и пред конвенционалната VATS.
- Внедрен е в клиничната практика методът на унипортален VATS при при бенигнени, малигнени плеврални изливи, резекция и морфологична верификация на периферни белодробни лезии.
- Разработена е и внедрена методика на транспариетално интраплеврално обезболяване при болни със закрити гръден травми.

Хирургия на щитовидната жлеза: Тиреоиден карцином

*Приложение на енергийни средства в тиреоидната хирургия*

*Миниинвазивна и видеоасистирана тиреоидна хирургия*

*Вторичен хиперпаратиреоидизъм*

- Въведени са тиреоидните резекции с мини-инвазивен открит достъп /МИОД/ с конвенционални инструменти.
- Въведена е методика на аргон плазмена тиреоидна резекция, като са определени показанията и противопоказанията за приложение, а така също и предимствата ѝ спрямо конвенционалните резекции.
- Въведена е методика на ексцизия на трахеята с аргон плазмен коагулатор и ултразвуков скалпел при болни с локално авансирал в стената на трахеята тиреоиден карцином.
- Въведена е диагностично-терапевтичен алгоритъм за поведение при болни с тиреоидни възли с включване на съвременни, открити минимално инвазивни методи за оперативно лечение с конвенционални инструменти.
- Въведена е методика на резекция на щитовидната жлеза с хармоничен скалпел през класически, миниинвазивен открит и видеоасистиран способ.

Хирургия на гърдата: Карцином на гърдата

*Реконструкция на женската гърда*

*Доброкачествени заболявания на женската гърда*

- Разработена е и въведена в практиката е субкутната мастектомия с едномоментна реконструкция с имплант при пациентки с карцином на гърдата

## **6. Заключение:**

Доцент Румен Ненков дм е с натрупан голям опит в плановата, спешната и гръдената хирургия. От научните му трудове се извеждат приноси на базата на проучен дългогодишен материал от диагностицирани и лекувани пациенти, въведени оперативни методики, разработени алгоритми за диагностика и терапевтично поведение.

Всички посочени факти от професионалната биография, научната продукция, диагностично-лечебната и учебно-преподавателска дейност на Доцент Румен Ненков д.м., изцяло съответстващи на законовите изисквания в ЗРАСРБ, Правилника за приложението му, както и Правилника на МУ – Варна, mi дават достатъчно категорично основание да препоръчам на Научното жури да гласува положително и да му бъде присъдена Академичната длъжност „Професор по Гръдената хирургия“ към МУ – Варна

16.02.2018г

София

С уважение: .....

Проф. д-р РУМЕН ПАНДЕВ , д.м.

