

До: Председателя на Научното жури,  
при Медицински университет - Плевен

## РЕЦЕНЗИЯ

на доц. д-р ДИМИТЪР ЖИВКОВ СТОЙКОВ, д.м.н.  
Катедра „Пропедевтика на хирургичните болести” при МУ – Плевен  
във връзка с конкурс за заемане на Академична длъжност  
**„професор“** по обща хирургия за нуждите на I Хирургическа  
клиника на УМБАЛ „Д-р Г. Странски” ЕАД, Плевен

от проф. д-р РОСЕН ЕВГЕНИЕВ МАДЖОВ, д.м.н.  
началник Втора клиника по хирургия, УМБАЛ „Св. Марина” - Варна  
Зам. ректор по НИД – Медицински университет – Варна

### 1. Сведения за процедурата:

След решение на Академичния съвет при МУ – Плевен  
конкурсът за АД **„професор“** по обща хирургия е обявен в Държавен  
вестник – бр. 80 / 14.10.2011 год.

За участие в него са подадени документите само на един кандидат –  
доц. д-р Димитър Стойков, д.м.н.

### 2. Професионални данни за дисертанта:

Доц. Димитър Живков Стойков е роден през 1959 г. в гр. Провадия.  
Завършва медицина във ВМИ - Плевен през 1985 г.

От 1985 до 1991 г. работи като хирург – ординатор в хирургическо  
отделение на Транспортна болница, Горна Оряховица.

През 1991 г. придобива специалност по хирургия

От 1991 г. е асистент в Катедрата по хирургични болести на ВМИ –  
Плевен. Преминава последователно през старши и главен асистент.

През 2000 г. получава образователната и научна степен **„доктор“**.

През 2003 г. е избран за **доцент** по хирургия.

През 2011 г. защитава успешно дисертационен труд и придобива  
научната степен **„доктор на науките“**.

От 2006 г. е ръководител на Катедрата по хирургични болести към  
МУ – Плевен.

От 2009 г. е Декан на Факултета за здравни грижи към МУ – Плевен.

През периодите 2004 – 2005 г. и 2009 – 2011 г. е Изпълнителен  
директор на УМБАЛ „Д-р Г. Странски”, Плевен.

Специализирал е хирургия в Италия, а за по-кратки срокове – във  
Франция, Австрия, Германия, Португалия.

През 2005 г. завършва здравен мениджмънт в Стопанска академия, Свищов. Има дългосрочна специализация по този профил в Израел, Има над **26** години трудов стаж като лекар и хирург.

### **3. Научно-изследователска дейност:**

Доц. Д. Стойков участва в обявения конкурс с научна продукция, представена от него в списък с **202** позиции. В авторската си справка кандидата съобщава, че представя „5 статии в чуждестранни списания, 40 статии в български списания, 13 съобщения на международни конгреси и конференции, 43 съобщения на национални конгреси и конференции (публикувани в сборници и монографии) и редица съобщения на тематични конференции, публикувани като резюмета в програмата”. Посочени са 22 участия в учебници.

#### Наукометрични показатели:

- |                                                              |                |
|--------------------------------------------------------------|----------------|
| • Дисертационни трудове                                      | - 2            |
| • Участие в учебници – общо в 22 различни глави в 4 учебника |                |
| • Публикации в български списания и научни сборници          | - 88           |
| • Публикации в чуждестранни списания                         | - 6            |
| • Участия с доклади на научни форуми в България              | - 64           |
| • Участие с доклади в научни форуми в чужбина                | - 9            |
|                                                              | т.е. общо -191 |

#### Цитираност:

По справката от Централна медицинска библиотека – София е представен списък на 22 цитации на трудове на доц. д-р Д. Стойков

#### Импакт фактор:

Общият импакт-фактор на доц. Стойков, съгласно данните от Journal Citation Reports и в базата SCOPUS е **5, 998**

Представената научна продукция е достатъчна по обем и качество за участие в конкурса. Преобладаваща тежест имат теми от областта на спешната хирургия, което съответства и на основната дейност в клиниката, в която е работил кандидата. В списъка са включени двете дисертации за придобиване на научните степени. Темите, на които са посветени дисертациите, имат изразена тежест и ниво като постижения с научен и научно-приложен характер, оценени по достойнство при защитата.

Първата дисертация е посветена на честотата, лечението и прогнозата на перитонита. Освен в нея доц. Д. Стойков обсъжда въпроса за перитонита в 25 публикации и 26 доклада, от които 6 пред международни научни форуми. Анализират се показанията и техниките на етапния лаваж и на лапаростомата, диагнозата и лечението на перитонита, както и

особеностите на различните видове перитонити, перитонитен прогностичен индекс, усложненията и причините за неблагоприятен изход.

Втората дисертация е посветена на Острия панкреатит, а по темата са представени още 22 публикации и 5 доклада. В тях се разглеждат диагнозата, лечението, маркерите за тежест, микробиологичните и имунологичните характеристики, усложненията и прогнозата, социалната значимост на заболяването.

Другите тематики в научното творчество на доц. Д. Стойков са разнообразни и посветени, както следва на:

а) Чревна непроходимост - 2 публикации и 5 доклада, посветени на диагнозата, лечението и особеностите на илеус у децата, редките причини за илеус, характеристика на инкарцерацията и следоперативния илеус.

б) Остър хирургичен корем - От областта на острия хирургичен корем се разискват: мезентериалната тромбоза (2 доклада, 1 в чужбина), острият апендицит с неговите усложнени форми, особености у децата, след-оперативните усложнения, характеристиката на коремната болка в детската възраст и др. (общо 3 статии, 7 доклада, 2 от които в чужбина).

в) Хернии - В 1 статия и 1 доклад се обсъждат усложнените форми и приложението на изкуствените платна при хирургична пластика на херниалния дефект.

г) Травматизъм - В 3 статии и 5 доклада се дискутират общите характеристики и скоровите системи за отчитане тежестта на травмата, ролята на хемотрансфузиите при някои травми, тромбоемболичният риск у травматични пациенти, както и особеностите на тъпата коремна травма, на гръдната травма, на съчетаните и множествените травми.

д) Хирургична инфекция - В 3 статии и 5 доклада се представят общата характеристика, особеностите на хирургичния сепсис и раневата инфекция, микробиологичен анализ, средствата за фармакологична профилактика и правилата за емпиричната антибиотикотерапия. Тук може да се добави проблемът за следоперативната бронхопневмония, която е разгледана в различна светлина в 3 доклада.

е) Заболявания на горния ГИТ - В 2 публикации и 5 доклада се разглежда поведението при кървене, показанията за ендоскопска и медикаментозна хемостаза, използването на соматостатин, принципите за лечение на усложнената язвена болест и на карцинома на стомаха. Доц. Стойков е един от двамата автори на раздела за стомашно-дуоденалната хирургия в учебника „Клинична хирургия”.

ж) Заболявания на долния ГИТ - В 1 статия, 4 доклада, от които 1 в чужбина, са представени усложненията при дивертикулоза и колоректален рак, тяхното овладяване консервативно или хирургично.

з) Черен дроб и жлъчна система - Заболяванията на тези органи са предмет на 15 публикации и 8 доклада. Една част от тях са свързани с чернодробната ехинококоза - епидемиологични данни, диагноза, хирур-

гично лечение, анализират се особеностите на болестта в детската възраст, еластичната обмяна и имунологичните промени у тези пациенти. Друга част е посветена на ЖКБ и усложнения като холецистит и холедохолитиаза, микробиологичната характеристика на жлъчката, показанията и избора на операция, оперативното лечение при билио-дигестивни фистули. Трета част е посветена на механичната жълтеница - причините за нейната поява, съобщения за туморите на жлъчните пътища и чернодробните метастази, диагностиката и усложненията при механична жълтеница и резултатите от последвалите операции.

и) Щитовидна жлеза - В 4 статии се представят диагностиката и лечебните проблеми, спецификата на тиреоидита на Хашимото и на първичните лимфоми на щитовидната жлеза.

к) Здравен мениджмънт Последният раздел е свързан с изявата на доц. Стойков като изпълнителен директор и със завършената втора специалност „здравен мениджмънт”. В 4 статии и 1 доклад в чужбина доц. Стойков обсъжда проблемите при управлението на една голяма университетска и областна болница, а освен това организацията на физикалната рехабилитация и рехабилитацията на хирургични болни.

#### **4. Най-съществените приноси в трудовете на доц. Д. Стойков са:**

1. Създадените два варианта на Перитонит Прогностичен Индекс, позволяващи по-точна оценка на общото състояние на всеки пациент и на прогнозиране на крайния изход.

2. Внедряване в клиничната практика на съществени и рационални промени в терапевтичната схема на болните с остър панкреатит, което води до намаляване леталитета, оптимизиране на крайните лечебни и финансови резултати.

3. Усъвършенстване на методиката и прецизиране на показанията за временна лапаростома с програмиран лаваж.

4. Натрупване на сериозен хирургичен опит с осъществяването на т.нар. „рискови анастомози“ при пациенти със спешни състояния.

5. Извършването на разнообразни имунологични изследвания, проследяващи измененията на имунологичния статус при спешно болни с животозастрашаващи болестни състояния.

6. Обогаляване на микробиологичните данни за болестотворната микробна флора при пациенти с различни спешни заболявания, както и уточняване на принципите на приложение и контрол на ефикасността на антимикробната терапия в следоперативния период.

7. Създаване на вариант на прогностичен индекс при болни с Остър панкреатит, позволяващ адекватната преценка на състоянието на пациента в границите на първото денонощие и прогнозиране на крайния изход.

## 5. Учебно-преподавателска дейност:

Учебната натовареност на доц. Стойков е представена за 3 последователни учебни години:

- 2008/2009 - **399,5** уч. часа;
- 20082010 - **409** уч. часа;
- 2010/2011 - **424, 5** уч. часа.

т.е. за последните 3 г. учебната му натовареност възлиза на **1 234** ч. и е достатъчна в контекста на участието му в настоящия конкурс.

Доц. Стойков изнася лекции пред студенти по медицина и провежда изпити, включително на английски език. Освен това води лекционен курс във Факултета по здравни грижи пред сестри и акушерки. Разработва учебната програма и лекционния курс във Факултет „Здравни грижи”.

Ръководител е на 2-ма докторанти, които са в последната фаза на разработките си – гласувано от АС допускане до официална защита пред Научно жури.

## 6. Диагностично-лечебна дейност:

Доц. Стойков е представил справка за оперативната си активност през последните 3 г. Тя съдържа списък на **580** операт. намеси, от които:

- много големи - **84**
- големи - **374**
- средни - **96**
- малки - **26**.

Те го представят като изграден опитен хирург с поливалентен опит, осъществяващ операции в трудни области като черен дроб и панкреас, както спешни, така и планови по своя характер.

## 7. Заключение:

Всички посочени факти от професионалната биография, научната продукция, диагностично-лечебната и учебно-преподавателска дейност на доц. Димитър Живков Стойков, д.н. ми дават достатъчно категорично основание да препоръчам на членовете на Научното жури да гласуват положително и да му бъде присъдена Академичната длъжност **„Професор по хирургия”** към МУ - Плевен

31.01.2012 г.  
гр. Варна

Рецензент:  
проф. д-р Р. Маджов, д.м.н.