

## **С Т А Н О В И Щ Е**

на дисертационния труд и автореферат на тема

### **МЯСТО И РОЛЯ НА ЛАПАРОСКОПСКАТА РЕВИЗИЯ НА ЖЛЪЧНИТЕ ПЪТИЩА ПРИ ДИАГНОСТИКАТА И ЛЕЧЕНИЕТО НА БЕНИГНЕНАТА ЕКСТРАХЕПАТАЛНА ХОЛЕСТАЗА**

Представен за публична защита пред научно жури за присъждане на научна и образователна степен „доктор“ по област на висше образование: 7. Здравеопазване и спорт,

професионално направление: 7.1. Медицина

Научна специалност: “Обща хирургия”,

Автор: д-р Иво Петров Живков

Свободен докторант в катедра “Пропедевтика на хирургическите болести”,  
Факултет по медицина, Медицински университет - Плевен

Научни ръководители: доц.. д-р Сергей Илиев, д.м.

доц. д-р Георги Гърбев, д.м..

Научен консултант акад. д-р Дамян Дамянов, д.м.н.

Изготвил становището: Доц. Д-р Пенчо Тончев, д.м.

Катедра "Сестрински хирургични грижи" Медицински университет – Плевен, избран за член на научното жури на основание на заповед на Ректора № 2487/30.10.2017

#### **Актуалност на темата**

След въвеждането през 1980 година досега, лапароскопската хирургия се превърна практически в основния вид хирургия в коремната кухня. Безспорно най-успешната и широко прилагана операция е лапароскопската холецистектомия. Широкото навлизане на методите на инвазивната гастроентерология – ERCP, папилотомии и екстракции на конкременти, ендоскопската ехография и др., реши редица проблеми на диагностиката и лечението на бенигнената холестаза. От друга страна цялата конвенционална диагностика за патологията на екстрахепаталните жлъчни пътища получи и своя лапароскопски вариант. Създадени бяха удобни за приложение канюли

и пластмасови катетри, инструменти за защипване на дуктус цистикус. Изпълнени бяха първите холангиографии по време на лапароскопска операция. Осъществени бяха холангиографии чрез пункция на екстрахепаталните жлъчни пътища. Създаването на холедохоскоп-бебе, доведе до осъществяването на интраоперативни холедохоскопии. Сериозен пробив представляваше въвеждането на транслапароскопски ултразвуков трансдюсер, позволяващ ехографски оглед на черен дроб, жлъчни пътища и панкреас. В този контекст директното сравняване на възможностите и резултатите от „инвазивната гастроентерология“ и чисто хирургичната мини инвазивна ревизия на жлъчните пътища по време на лапароскопска холецистектомия е изключително актуална тема не само за нашата страна, но и в международен план.

В този смисъл дисертационния труд на д-р Живков е ценен за обогатяване на клиничната практика.

### **Структура**

Становището е изготвено въз основа на представен дисертационен труд в обем 186 страници, онагледен с 8 схеми, 26 таблици, 13 графики, 20 снимки и 1 приложение. Структуриран е по правилата за изготвяне на дисертационен труд и е умерено балансиран като съотношение между отделните раздели. С удоволствие подчертавам максималното онагледяване на текста с информативни фигури и таблици.

### **Познаване на проблема**

Като цяло обзорът отразява съвременното състояние на проблема и показва отличната литературна осведоменост на д-р Живков. Книгописът включва 198 заглавия, от които 35 на кирилица и 163 на латиница. Приятно впечатление прави отличната информираност на автора по отношение разработките на българските автори, свързани с темата. По своята информативност и съвременност, литературният обзор може да се приеме и като отделна студия по въпроса, показваща възможностите и за анализиране и обобщаване на литературните данни.

**Целта** „Да се определят мястото и ролята на лапароскопската ревизия на жлъчните пътища при диагностиката и лечението на бенигнената екстрахепатална холестаза " е логично изведена от завършващия раздел на обзора. Тя е точно и конкретно формулирана. Задачите са коректно определени, като са формулирани 8 ясно дефинирани аспекта за постигането на целта.

### **Методика на изследването**

Прилаганите научни методи са представени много детайлно, което придава монографичен характер на дисертационният труд . Обхванати са близо 700 пациента, което заедно уместно използваните клинични, диагностични, хирургични и статистически методи придава на работата някой качества на голям докторат.

### **Характеристика и оценка на дисертационния труд и приносите**

Дисертационният труд на д-р Живков е посветен на разработването на актуална тема с важно практическо приложение, като е използвана подходяща методика, получените резултати отговарят на поставената цел.

От извършените мащабни проучвания са формулирани 13 извода, които съответстват на представените резултати.

Приемам формулираните приноси на дисертационния труд.

Авторефератът отговаря на изискванията на Закона за развитието на АС.

### **Преценка на публикациите и личният принос на докторантката**

Д-р Живков е докладвал резултатите от своя труд пред научната общност у нас и в чужбина. Във връзка с дисертацията си докторантът има публикувани 2 доклада в пълен текст в сборници от национални конгреси и конференции по хирургия с международно участие. Авторът е изнесъл 3 съобщения на международни конгреси на EAES. Препоръчвам те да бъдат коректно цитирани като абстракти в съответния суплемент на "Surgical Endoscopy". Посоченото по-горе е безспорно доказателство, че дисертационният труд е лично дело на докторанта, когото познавам като мислещ и високо отговорен хирург, способен да интерпретира задълбочено получените резултати.

### **Заклучение**

Предоставената ми за становище дисертация на д-р Иво Петров Живков на тема „ МЯСТО И РОЛЯ НА ЛАПАРОСКОПСКАТА РЕВИЗИЯ НА ЖЛЪЧНИТЕ ПЪТИЩА ПРИ ДИАГНОСТИКАТА И ЛЕЧЕНИЕТО НА БЕНИГНЕНАТА ЕКСТРАХЕПАТАЛНА ХОЛЕСТАЗА " отговаря напълно на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България. Това е актуален, много добре планиран и реализиран научен труд. От безспорно значение са ясните, подчертано насочени към практиката приноси.

Поради гореизложеното, давам напълно убедено **своята положителна оценка** за дисертационния труд.

Позволявам си да призова уважаемите членове на Научното жури да

присъдят на д-р Иво Петров Живков образователна и научна степен „доктор“,  
към което се присъединявам и аз.

Плевен

31.12.2017

доц. д-р П. Тончев дм:

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, cursive letters, likely representing the name of the signatory, Prof. Dr. P. Tonchev.