

До
Председателя на научно жури,
определено със заповед Р-109 - 151/26.03.2026г.
на Ректора на МУ-Варна

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Пламен Милчев Чернополски, д.м.н.
Председател на Научното жури

Относно: Процедура за придобиване на образователна и научна степен „Доктор“ по специалност „Хирургия“, с тема на дисертационен труд „Хирургични заболявания на слезката“ с кандидат Д-р Владислав Красимиров Великов, в МУ Варна, по област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, специалност „Хирургия“.

Сведения за процедурата:

Предвид доклад № 102-706/18.03.2026г. от проф. д-р Васил Марков Божков д.м.н.- Ръководител Катедра „Хирургични Болести“ с решение по протокол №56/23.03.2026г. на Факултетен Съвет и Доклад с вх.№ 103-1958/24.03.2026г. от проф. д-р Йото Йотов д.м. – Декан на Факултет „Медицина“ в Медицински Университет – Варна, на основание чл. 24, ал.6 и чл. 30, ал. 3 от ППЗРАСРБ, чл.68, ал. 1 от ПРАС в МУ – Варна, съм избран за член за Научно жури НЖ, а с протокол № 1 от проведено първо заседание на НЖ съм избран за негов председател и съм определен да изготвя рецензия.

За участие в конкурса са подадени документите само на един кандидат – д-р Владислав Красимиров Великов.

По надлежния ред получих всички материали, необходими за изготвяне на настоящата рецензия.

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

Професионални данни на кандидата:

Д-р Владислав Красимиров Великов е роден на 21.12.1995г. в гр. Силистра
2014/2020г. - Магистър по Медицина, Медицински Университет – гр. Варна
Диплома № 007794/20.11.2020г.

14.01.2021-до момента Хирург – ординатор във Втора Клиника по Хирургия
„УМБАЛ Св. Марина“ ЕАД

От 2021 до момента Специализация по Обща Хирургия

От 2021 - Асистент в Катедра „Хирургични Болести“ – МУ Варна и Редовен докторант към Катедра „Хирургични Болести“ – МУ Варна

Член на БХД, БАМИРХ

Участие в проект - изследовател **R1** проект BG16RFPR002-1.014-0002
“ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ ПО ПЕРСОНАЛИЗИРАНА МЕДИЦИНА, 3D
|И ТЕЛЕМЕДИЦИНА, РОБОТИЗИРАНА И МИНИМАЛНОИНВАЗИВНА
ХИРУРГИЯ“

Ръководител занятия по учебни дисциплини „Хирургия“ – студенти по медицина
– III, IV и V курс, българско и англоезично обучение

За участие в конкурса Д-р Великов представя следните документи:

1. Дисертационен труд 1бр.
2. Автореферат – български език 1бр.
3. Автореферат – английски език 1бр.

Изпит – докторантски минимум по специалността

Изпит докторантски минимум по чужд език

Списък публикации

Справка за профили в научни бази данни

Справка за сходство

Статии във връзка с дисертационния труд

Оценка на актуалността на темата: Дисертационният труд на д-р Владислав Великов третира актуален и важен проблем свързан с една от подценяваните патологии в коремната хирургия, изискваща най-съвременни методи за диагностика и лечение и често свързани с продължителна хоспитализация и усложнения.

Още от древността далакът е бил обект на интерес поради загадките, свързани с неговото съществуване, и до днес това е един от органите, за които знаем най-малко. Още от времето на Хипократ ролята на далака е била предмет на спорове, Гален го наричал „орган на мистерията“. Развитието в хирургията на слезката, започнало още през древността с първите описания за отстраняване на далака с цел подобряване на издържливостта, преминало през Средновековието с откритието на Malpighi за структурата на слезката и достигнало до наши дни с извършването на миниинвазивни и роботизирани процедури, следва желанието на хирурзите за спасяване на живота на пациента и подобряване на качеството му при болните с този тип заболявания и максимално желание за запазване цялостно или частично на този орган.

Традиционно далакът често се отстранява хирургично, без да се разбират напълно потенциалните последствия. Важно е да се познават анатомичните връзки и функциите на далака, както и възможните усложнения и последствия от неговото отстраняване. В дисертационния труд подробно са разгледани показанията за спленектомия, възможните усложнения и профилактиката. Пациентът, подлежащ на планова операция, трябва да бъде информиран за последствията от спленектомията. Съхранението на далака трябва да се обмисли, ако е безопасно и осъществимо.

Навлизането на лапароскопската хирургия не подминава и лечението на заболяванията на слезката. Конвенционалният подход при лечението на тези заболявания, не остава на заден план, а напротив, той все още е изпълнен с нови предизвикателства особено пред младите хирурзи, които трябва подробно да се запознаят с тази все по-значима патология. На тях се е постарал да отговори и д-р Великов в обемно проучване на този въпрос и мога да кажа с пълен успех.

Обем и структура: Представеният ми за рецензиране дисертационен труд обхваща 139 стандартни страници. Онагледен е с 81 таблици и 18 фигури и 40 диаграми. Литературният указател съдържа 288 литературни източника, от които 4 на кирилица и 284 на латиница. Структурирането на материала е в правилна последователност.

Литературният обзор, заема 31 страници и показва широката осведоменост на автора. Написан е на добър стил и език, като са изложени исторически аспекти на лечението на заболяванията на слезката, подробно е разгледана анатомията и физиологията, диагностичните процедури и методите на оперативното лечение. Детайлно са разгледани различните нозологични единици водещи до хирургично лечение на слезката. В тази част проличава умението на дисертанта да посочи най-същественото от значителния брой публикации. От обзора проличава, че все още в световната литература съществува нееднозначно разбиране на проблема хирургични заболявания на слезката. От този факт произтича и целта на дисертационния труд, а именно: **“Да се проучат, анализират и приложат съвременните диагностично-терапевтични стратегии и методи на лечение при пациенти със заболявания на слезката, с оглед оптимизиране на крайните резултати и намаляване на усложненията и смъртността при този тип болни.”**

Така формулираната цел очертава ясен научно-практически характер на дисертацията.

За оптималното решение на основната цел авторът си е определил 6 задачи, които са добре формулирани и развитието на дисертационния труд следва тяхното логично разрешаване.

Методика на изследването: В изследването са обхванати ретроспективно 117 пациенти със заболявания на слезката, хоспитализирани и оперирани във Втора клиника по хирургия на УМБАЛ “Св. Марина” за периода 2008-2023г. За обработката на материала е приложена богата гама от изследвания:

I. Диагностични методи

1. Анамнестични и физикални данни;
2. Лабораторни изследвания– хематологични и биохимични
3. Методи за образна диагностика
 - рентгенография на корем и гръден кош
 - ултразвукова диагностика
 - компютърна томография
 - магнитно-резонансна томография
4. Оценка на пациентите по ASA

II. Оперативни методи.

III. Патолого-анатомични и хистологични методи

IV. Статистически методи

- Статистическа групировка на данните
- Дескриптивен анализ
- Корелационен анализ

Получени резултати: Представени са добре текстово и графично са онагледени чрез таблици и фигури. Използваната статистическа обработка е адекватна, което прави обсъждането задълбочено и добре систематизирано. Внимателно са анализирани предимствата и недостатъците на всеки от диагностичните и терапевтичните методи. Формулирани са принципи за оперативно лечение по отношение диагноза, придружаващи и минали заболявания, необходимост от интензивно лечение. Достоинство на дисертационния труд е приложението на разнообразни статистически методи, чрез които последователно, логично и убедително авторът представя получените резултати. Получените резултати показват по неоспорим начин правотата на прилагания от дисертанта подход при хирургичните заболявания на слезката.

Анализирани са демографски клинични и параклинични показатели: Демографски – 47,9% жени, 52,1% мъже, средна възраст 57год. Продължителност на болничен престой – средно 12 дни, диагностично

разпределение на пациентите – прави впечатление преобладаването на пациенти със злокачествени хематологични заболявания – 53 (45.3%) от пациентите. Отчетени са стойности на артериално налягане, сърдечна честота, лабораторни стойности на хемоглобин, левкоцити и тромбоцити при постъпване и изписване.

Направен е детайлен анализ на образните методи, необходимостта от интензивно лечение, придружаващите заболявания и леталитета. Особено е акцентирано върху хемоперитонеума и неговото значение за преживяемостта на пациентите.

Установени са статистически значими корелационни връзки: между наличието на хемоперитонеум и - леталитет, необходимост от интензивно лечение, степен по ASA, водеща диагноза, стойности на артериално налягане, хемоглобин, пол и преживяемост. Статистически значими връзки и между класификацията по ASA и – възраст, следоперативната необходимост от интензивно лечение, леталитет. Дисертантът е установил и други статистически значими връзки между клинични симптоми, лабораторни показатели, придружаващи заболявания, което показва изчерпателността и всеобхватността на дисертационния труд.

В глава обсъждане са включени анализи, които по-скоро би трябвало да са част от предишната глава – резултати, което значително намалява стойността на тази важна част от дисертационния труд. Обсъдено и е направено сравнение между собствените резултати и тези на водещи хирургични центрове, като е специално обърнато внимание и на специфичните особености касаещи нашата здравна система. Акцентирано е, че хирургичната интервенция не трябва да се разглежда изолирано, а като част от комплексен лечебен процес, насочен към оптимизиране на краткосрочния и дългосрочен изход за пациента. Изведен е алгоритъм на поведение имащ реално приложение в клиничната практика.

Изводи: Изводите на дисертанта, по темата на научната разработка, са 5 на брой и се базират на цялостния анализ на информацията върху литературния обзор, клиничния материал, използваните методи, анализа и обсъждането на

собствените резултати. Те са добре формулирани и отразяват съществена част от анализирания раздел. Имат научна и приложно-практическа стойност.

Приноси: Приносите от дисертационния труд, изведени от д-р Владислав Великов са общо **5**, които са с научен, научно-приложен и потвърдителен характер.

Във връзка с дисертационния труд е представен списък от **3** публикации, в които д-р Владислав Великов е първи автор.

Автореферат – добре структуриран в **64** стр., онагледен с фигури и таблици и отразява в систематизиран вид тематиката и същността на дисертационния труд.

Заключение:


Считам, че дисертационният труд на д-р Владислав Великов „Хирургични заболявания на слезката“ е завършен, задълбочен, съвременен, добре оформен и правилно структуриран. Ясно, точно и изчерпателно са формулирани и изпълнени задачите. Изводите, приносите, както и предложеният алгоритъм, ще са в помощ на болничната и доболничната практика. Дисертантът е предоставил всички необходими документи, които отговарят на изискванията на Закона за развитието на академичния състав на Република България и Правилника за развитието на академичния състав на МУ – Варна за присъждане на научна степен „доктор“.

Всичко това ми дава основание убедено да препоръчам на уважаемите членове на НЖ да гласуват положително и да присъдят на д-р Владислав Красимиров Великов образователна и научна степен „доктор“ по научна специалност „Хирургия“.

30.04.2026г

С уважение:

Проф. д-р Пламен Милчев Чернополски, д.м.н.


Заличено на основание чл. 5,
§1, б. „В“ от Регламент (ЕС)
2016/679