

До председателя на научното жури
определено със заповед № П-109-151/26.03.2026г.
на Ректора на Медицински Университет Варна

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Сергей Димитров Илиев, д.м.
Декан на Факултет „Медицина“ на МУ – Плевен
Ръководител катедра „Пропедевтика на хирургическите болести“

избран за член на Научното жури (Протокол № 1/30.03.2026г.) въз основа на Заповед № П-109-151/26.03.2026г. на Ректора на Медицинския университет – Варна. На първо неприсъствено заседание на научното жури съм определен да изготвя рецензия на дисертационен труд и автореферат на тема: „ХИРУРГИЧНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ НА СЛЕЗКАТА“ за присъждане на ОНС „Доктор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. „Медицина“, докторска програма „Хирургия“

Автор: д-р Владислав Красимиров Великов

Форма на докторантурата: редовна форма на обучение

Тема: „Хирургични заболявания на слезката“

Катедра: „Хирургически болести“, Факултет „Медицина“ на МУ – Варна

Научен ръководител: Проф. д-р Васил Марков Божков, д.м.н.

Научен консултант: Проф. д-р Илина Димитрова Мичева, д.м.

Кариерен профил на докторанта

Д-р Владислав Великов е роден на 21.12.1995г. в гр. Силистра. През 2020г. завършва висше образование ниво Магистър в Медицинския университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“- Варна. В периода: 14.01.2021-14.01.2026 е асистент в КХБ – МУ-Варна. Специализант по хирургия. Ръководи занятия по учебни дисциплини: Основи на хирургията; Хирургически болести.

Общо описание на представените материали

Представени са ми в електронен и печатен вариант дисертация и автореферат, които отговарят на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за неговото прилагане в Медицинския университет-Варна. Предоставени са ми и копия на три от свързаните с дисертационния труд публикации в електронен.

Темата на дисертационния труд на д-р Владислав Красимиров Великов е напълно актуална и дисертабилна. Слезката е орган с многопластова биология и централно значение в имунно-хематологичната регулация. Диагностичният и терапевтичният подход към нейните заболявания се основава на прецизна морфологична и функционална оценка, стриктна стратификация на риска и приоритет на органосъхраняването, когато това е възможно. Анализът на клиничните резултати и световната литература подчертава значението на навременно поставената диагноза, адекватната индикация за оперативно лечение и интердисциплинарното сътрудничество между хирурзи, хематолози, анестезиолози и реаниматори. Съчетаването на точна образна диагностика, интердисциплинарна експертиза и превантивни мерки срещу инфекциозни и тромботични усложнения е решаващо за

оптималния изход при широк спектър състояния — от травма и инфаркт до доброкачествени и злокачествени хематологични процеси, системни болести на натрупване и редки структурни аномалии. Към настоящия момент лапароскопските и роботизираните хирургични интервенции заемат все по-утвърдено място в лечението на заболяванията на слезката, като при селектирани пациенти осигуряват по-ниска оперативна травма, по-бързо възстановяване и сравнима терапевтична ефективност. Предвид високото ниво на пътно-транспортен травматизъм, нарастването на дела на малигнените и бенигнените хематологични заболявания налагащи хирургични методи на лечение е показател за навременността и актуалността на предоставения ми за рецензия дисертационен труд.

Дисертационният труд е представен на 139 стандартни страници. Основните раздели са следните: Въведение - 1 стр.; Литературен обзор - 30 стр.; Цел и задачи - 2 стр.; Материал и методи - 14 стр.; Резултати - 23 стр.; Обсъждане - 17 стр.; Изводи - 1 стр.; Литература - 14 стр.; Списък на публикациите, свързани с дисертационния труд - 1 стр. и Приноси на дисертационния труд - 1 стр. Библиографията включва 288 заглавия, от които 4 на кирилица и 283 на латиница. Дисертационният труд е онагледен с общо 81 таблици и 18 фигури и 40 диаграми.

Два от посочените от автора общо пет приноса са с научно-приложен и оригинален характер и три - с потвърдителен характер.

Във **въведението** дисертантът обосновава медико-социалната значимост на заболяванията на слезката, промяната в индикациите за спленектомия, тенденциите в терапевтичните подходи, навлизането на мини инвазивната хирургия и възможностите за терапевтични орган съхраняващи алтернативи.

Литературният обзор включва шест основни раздела с общо 15 подраздела към тях, в които се обобщават настоящото ниво на познаване на тази патология и основанията за провеждането на настоящото проучване. Подробно са описани историческите данни; анатомията и ембриологията; физиологията; диагностиката; класификацията на хирургическите заболявания на слезката, като е обърнато особено внимание на усложненията след спленектомия и профилактиката им.

Основната цел на дисертационния труд е „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.“. Целта е ясно дефинирана и поставя ударението върху възможностите за успешно и ефективно оперативно лечение.

Поставените от докторанта шест задачи са конкретни и пряко свързани с поставената цел. Бих подчертал амбицията му да постигне прецизиране на показанията за оперативно лечение и създаването на диагностично-терапевтичен алгоритъм при пациенти със заболявания на слезката.

Клиничният материал на дисертацията включва ретроспективно, аналитично и кохортно проучване на данните за 117 болни със заболявания на слезката за периода 2008-2023г. вкл. Пациентите са хоспитализирани във Втора Клиника по хирургия на УМБАЛ “Света Марина“ – Варна. Анализирана е демографската характеристика на пациентите; диагностичните методи; оперативните методи и патолого-анатомичните и хистологични методи.

Изследвани са: следоперативна смъртност (ранна; до 1-ва 3-та и 5-та година); постоперативните усложнения и необходимостта от интензивно лечение.

Информацията за изследваните в дисертацията показатели е събрана и обработвана с подходящи съвременни методи за статистически анализ, използвани в медицинската практика.

В раздела „**Резултати**“ д-р Владислав Великов анализира и илюстрира резултатите от проучването си с подходящи таблици и фигури.

Пациентите са рандомизирани според основните им епидемиологични характеристики (пол, възраст, клинична симптоматика, диагноза; оперативно лечение). Получените резултати са съпоставени в зависимост от клиничната диагноза; коморбидитета; тежестта на клиничната картина; наличието на бактериална инфекция; необходимостта от интензивно лечение, наличните постоперативни усложнения и преживяемостта на пациентите.

Анализираните резултати са сравними с тези на чуждите съвременни автори.

В раздела „**Обсъждане**“ се съпоставят собствените резултати с тези, посочени в публикации на чуждите автори. Касае се както за предоперативните особености (диагноза, коморбидитет, високо рискови пациенти), така и за следоперативните резултати от приложеното лечение.

Прави впечатление позоваването на редица рандомизирани контролирани проучвания и мета-анализи на чужди автори по тази специфична проблематика. Обърнато е особено внимание на неоперативното лечение на травмите на слезката, видовете емболизация на хранещите съдове, независимите предиктори за неуспех и строгия мениджмънт въз основа на клиничните и образни данни. Направено е

сравнение между резултатите от конвенционалната отворена спленектомия и лапароскопските техники.

В заключителния раздел „Изводи“ са направените пет извода, които следват логично от цялостния материал и изложението му, проведените статистически анализи и интерпретацията на данните. Тези изводи потвърждават научно-практическата стойност на поставената цел и задачите за постигането ѝ.

Приноси с научно-приложен и оригинален характер и с потвърдителен характер - приемам за значими и петте приноса, описани от автора.

Авторефератът на дисертационния труд е структуриран съобразно изискванията. Неговото съдържание съответства напълно на дисертацията.

Препоръки: Препоръчвам на автора в бъдещи негови разработки да включва повече публикации на български и руски автори, които също имат съществен принос към развитието на съвременната хирургична наука.

Заклучение:

Дисертационният труд на д-р д-р Владислав Великов е обстойно и задълбочено проучване върху значим клиничен материал за петнадесет годишен период. Той е лично дело на докторанта. Дисертацията е посветена на някои особено важни и актуални въпроси, свързани с навременно поставената диагноза, адекватната индикация за оперативно лечение и интердисциплинарното сътрудничество между хирурзи, хематолози, анестезиолози и реаниматори при лечението на хирургичната патология на слезката. В този контекст хирургичната интервенция не следва да се разглежда изолирано, а като част от

комплексен лечебен процес, насочен към оптимизиране на краткосрочния и дългосрочния изход за пациента.

На базата на всичко изложено дотук, актуалността и значимостта на изследваните в дисертационния труд проблеми, давам напълно убедено своята **ПОЛОЖИТЕЛНА** оценка и предлагам на Уважаемото Научно жури да гласува положително за присъждане на образователна и научна степен „Доктор“ на д-р Владислав Красимиров Великов.

03 май 2026 г.

Гр. Плевен

Рецензент: /

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

.../

(Проф. д-р Сергей Димитров Илиев, д.м.)