

Становище

от Проф. Валентин Константинов Василев, дм

Началник Клиника по съдова хирургия при УМБАЛ- Бургас, Ръководител катедра
„Предклинични и клинични дисциплини“- Университет „Проф. Асен Златаров“- Бургас

Член на научното жури за конкурса за придобиване на академичната длъжност „Доцент" в област на висшето образование 7. „Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1 ."Медицина", научна специалност „Неврохирургия" обявен в ДВ бр. 42 от 23.05.2025 г.

За горепосочения конкурс са подадени документи от един кандидат -Д-р Деян Димитров Ханджиев, дм

Представените от кандидата документи са в съответствие с изискванията за придобиване на академичната длъжност „доцент" в Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагането му и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет Проф. д-р Асен Златаров" — Бургас. Не откривам пропуски в представената документация

Кратки биографични данни

Д-р Деян Димитров Ханджиев завършва висше медицинско образование във Медицински Университет „Проф. Д-р Параскев Стоянов“-Варна през 1999 г

Работи последователно в ХЕИ-Добрич, ЦСМП- Добрич, МБАЛ- Добрич, като ординатор в неврохирургично отделение, от 2000 г. в Клиника по неврохирургия при МБАЛ“ Св. Анна“- Варна, 2013-2015г. в Клиника по Неврохирургия при УМБАЛ“Св. Марина,, Варна. От 2015 е Републикански консултант по неврохирургия. Придобива специалност по Неврохирургия през 2008г. и научна степен „доктор" през 2015 г. след защита на дисертационен труд на тема „Ангиогенеза при глиални мозъчни тумори“. През 2013г.- магистратура по Здравен Мениджмънт.

Д-р Ханджиев има над 25 години лекарски стаж като неврохирург.

1. Научно-изследователска дейност

1.1. Публикации

Приложеният в документите пълен списък с публикации съдържа общо 63 заглавия:
-дисертационен труд и на тема „Ангиогенеза при глиални мозъчни тумори“ и 10 научни публикации използвани за присъждане на научна степен „доктор“

От тях: 1 книга автореферат на база защитен дисертационен труд, публикувани 2 глави в учебник, 62 публикации публикувани в реферирани и нереферирани списания/ вкл. Импакт фактор/ от които: първи автор- 22.

Спечелено 1-во място и грант по проект „ Фонд Медицинска наука“ 2004-2005г.

Ментор по проект на МОН „ Студентски практики“

В 35% от предоставените материали за участие в конкурса (22), кандидатът е самостоятелен или първи автор.

От представената справка от НАЦИД :

Общ IF/SJR от публикации и цитирания: 18.319

1. От публикации: Общ IF/SJR – 7.117

- Web of Science IF (2014-0.608/2.485, 2017- 1.640)- 4.733

- Scopus Q4 SJR (2014- 0.100/ 1.235/ 0.382, 2017- 0.667)- 2.384

2. От цитирания; Общ IF/S.JR - 11.202

- Web of Science IF (2015-2.658, 2019-3.267, 2023-1.9)- 7.852

- Scopus SJR (2015-0.643, 2019-1.228, 2020- 0.221/ 0.195, 2021-0.229, 2022- 0.180, 2023- 0.654)- 3.35

h-index-3 (Google Scholar)

1.2 Научни форуми

Участия в научни форуми у нас и в чужбина – над 35, с публикувани резюмета в списания и сборници с конферентни материали с ISBN.

1.3 Авторство и цитирания

Кандидатът представя 31 цитации на свои публикации (без самоцитации)

-20 -в реферирани издания с международни база данни - 300 т.

- 10 --в нереферирани списания - 50 т.

- 1 цитиране в дисертационен труд - 10 т.

Общо за цитирания –Показател Д - 360 точки.

1.4. Специализации

2000г.- Спешна медицинска помощ по Програма ФАР;

2010г.-:Техники за Високооборотен дрил и електрическа и пневматична инструментация на Medtronic USA

2011г.- Правоспособност да извършва диагностични и терапевтични дейности под рентгенов контрол

2012г.- Краниална невроендоскопия- Истанбул, Турция;

2012г.- Перкутанна нуклеолиза и вертебропластика – Striker USA-БукурещРумъния;

2013г.- „Хирургично и ендоваскуларно лечение на мозъчни аневризми и артерио – венозни малформации”- Пирогов, София;

2014г.- Курс/Сертификат- Dandy Bulgaria

2014г.- Перкутанни техники при гръбначна хирургия- Alphatec SpineАнатомия, Университет- Виена , Австрия

2015г.- Перкутанна лазерна дискектомия- Национален Институт по Невронауки, Будапеща, Унгария

2016г.- Система за гръбначна хирургия- NEOphytos - Никозия, Кипър

2018г. -Минимално инвазивна система за гръбначна хирургия - Neo Pedicle Screw System-
NEO Medical, Switzerland - Кобленц, Германия

1.5. Членство в научни организации:

Член на Българско Дружество по Неврохирургия

1.6. Участие в научни проекти

Има участие в един проект :

ФОНД МЕДИЦИНСКА НАУКА 2004/2005 - Научно направление : Неврохирургия.
Тема: Ангиогенеза при глиални тумори. Степен на корелация между ангиогенезата при
глиални тумори с плазмените нива на VEGF и bFGF.

1-во място проект №15.

-за показател Е.16- 15 точки.

Има участие в публикуван университетски учебник:

Учебник по неврохирургия изд. БАН "Проф. Марин Дринов" 2024г.

Глава 57- Черепно-мозъчни травми – основни понятия, класификация според клиничното
състояние и образната находка

Глава 58 – Черепно-мозъчни травми – епидемиология, биомеханика и патофизиология

– за показател Е.20 – 80 точки.

2. Профил на научно-изследователската дейност

Научно-изследователската работа на д-р Ханджиев е основно в областта на
невроонкологията. Той е с повече от 25 годишен практичен опит по Неврохирургия в
диагностиката и терапията на неврохирургичните заболявания в областите на
невротравматологията, невроонкология, съдова неврохирургия и гръбначна хирургия.

3. Най-съществени научни приноси

Приносите от публикациите са представени, групирани по теми, във връзка с
работата на автора в областите:

1. Невроонкология — представеният дисертационен труд и последващи 28 от публикациите, представени за конкурса, са в тази област. Обработен и анализиран най-голям за страната брой пациенти (96 случая), с проведено оперативно лечение . За първи път в България се изследват растежните фактори VEGF и bFGF при пациенти с мозъчни тумори ,Установява независимото прогностично значение и влиянието на ликворните нива на VEGF върху продължителността на живота като е измерена в дни и въз основа на това е изведена формула за определяне на евентуалната продължителност на живота при пациенти с Мултиформен глиобластом. Осъществен е комплексен ангиогенен анализ, включващ плазмена и ликворна оценка на VEGF и bFGF концентрации при три групи мозъчни тумори и здрави пациенти. Две от презентациите са на Световният Конгрес по Неврохирургия 2013г. в Сеул, Южна Корея, 5 на Международни конгреси в Сърбия, Румъния и Гърция. Две пълнотекстови публикации са публикувани в списания със значителен импакт фактор. В няколко публикации се доказват възможностите на съвременните физиологични ЯМР техники: ЯМР дифузионно изобразяване с възможност за оценка на туморната структура / клетъчност и водно съдържание / и перфузионните секвенции показващи капилярна плътност и васкуларизация. Интерес предизвикват публикувани редки случаи на спинален параганглиом , остеохондром, леймиосарком.
2. Невротравматология- с приносен характер са 6 публикации върху спинални травми.Работейки в център със сериозен опит в тази област тук са представени най-съвременни техники на оперативно лечение, стабилизация и фузия във всички спинални области. Сериозен опит и съвременен подход демонстрират и публикациите върху черепно-мозъчни травми - 51 публикации както и участието на автора в написването на 2 глави от учебник по Неврохирургия изд. БАН "Проф. Марин Дринов" 2024г.
3. Дегенеративни заболявания на гръбнака —в три публикации е показан сериозни опит на кандидата в лечението на дегенеративна лумбална стеноза чрез задна декомпресия и фузия, както и в диагностиката и лечението на пациенти с low back pain.
4. Невроендоскопия- сериозен принос е участието на д-р Ханджиев в екипа с най-голям опит в страната в невроендоскопски-асистираната евакуация на спонтанни интрацеребрални хематоми включително и дълбоко разположени и таламични хематоми. Тук са налице 14 публикации върху впечатляващ брой случаи.

5. Организация на работата в неврохирургия, оценка и контрол на качеството – Д-р Ханджиев участва в екипа създал първите в България чек-листи с цел предотвратяване на усложнения и грешки в неврохирургията. Опитът от приложението на чек-лист в предоперативната подготовка е показан в три публикации, а в една публикация е споделен опитът на екипа в създаването на модерна университетска неврохирургична клиника.

4. Учебно-преподавателска и научно-организационна дейност

Ментор по Проект “Студентски практики” към МОН

5. Диагностично-лечебна работа

Д-р Ханджиев има 25-годишен трудов стаж като лекар. В клиничната си практика използва много иновативни диагностични и лечебни подходи като работи в тясно сътрудничество с колегите си от отделенията по неврология, хирургия, ортопедия, съдова хирургия, интервенционална кардиология, ОАИЛ не само в МБАЛ „Св. Анна“ – Варна, но и с всички МБАЛ на територията на Североизточна България, като Републикански консултант по Неврохирургия. Това е условие за прилагане на мултидисциплинарен подход в лечението на пациентите и постигане на оптимални резултати.

Д-р Ханджиев отговаря на минималните национални изисквания и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ — Бургас за заемане на академична длъжност „доцент“ като при минимум от 450 точки той събира 1183.

Заклучение

Въз основа на анализа на научната дейност и активност, на преподавателската и лечебната дейност и на наличните приноси, става ясно, че д-р Деян Ханджиев е сериозен и задълбочен учен, преподавател и лекар с богат дългогодишен опит в областта на неврохирургичните заболявания.

Считам че д-р Деян Ханджиев, дм отговаря на всички изисквания на ЗРАСРБ, Правилника за прилагането му и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ — Бургас. Препоръчвам на уважаемото научно жури да му бъде присъдена академичната

длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. „Здравеопазване и спорт“
професионално направление 7.1 „Медицина“ и научна специалност Неврохирургия“ за
нуждите на Катедрата по Анестезиология, АГ, хирургия, ортопедия, травматология,
урология, неврохирургия, спешна и интензивна медицина към Медицински факултет на
Бургаският държавен университет „Проф. д-р Асен Златаров“ .

01.10.2025г.

Проф. Валентин Конст

в, дм