

СТАНОВИЩЕ

От проф. д-р Мариана Димитрова Арнаудова-Жекова, д.м.,
Катедра по психиатрия и медицинска психология,
Медицински университет "Проф. д-р Параскев Стоянов"-гр. Варна
Началник на Трета психиатрична клиника-УМБАЛ"Св. Марина"- гр Варна

Съгласно заповед № Р-109-270/25.05.2023г.на Ректора на Медицински университет-Варна, на основание чл.4, ал.1 и ал.2, чл. 29 а, ал.1 от Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), чл.6, ал.1, чл 139, ал.1 и ал.3 от Правилника за развитието на академичния състав в МУ-Варна и решение по протокол №2/04.05.2023г. на Факултетния съвет на Факултет "Медицина" и протокол №1/07.06.2023г. от заседание на научното жури.

Относно: участие в конкурс за придобиване на академичната длъжност „**професор по специалност "Детска психиатрия"**, професионално направление 7.1. „Медицина”, област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт”- един, 0.5 щатна длъжност за Катедра "Психиатрия и медицинска психология", Факултет "Медицина" и 1 щатна длъжност за Четвърта клиника "Детско-юношеска психиатрия" към УМБАЛ "Св. Марина"ЕАД-Варна във връзка с обява, публикувана в ДВ, бр. 28 /28.03.2023г.

В законовия срок документи е подал само един кандидат: **доц. д-р Петър Милчев Петров, д.м.н.** от Катедра по психиатрия и медицинска психология, МУ-Варна и началник на Четвърта клиника "Детско-юношеска психиатрия" към УМБАЛ "Св. Марина" ЕАД-Варна.

Доц. д-р **Петър Милчев Петров, д.м.н.** е роден на 03.11.1971г. Завършва висше образование (магистър по медицина) през 1995г. в Медицински университет-Варна. От 2004г. има придобита специалност "Психиатрия", от 2010г. "Детска психиатрия" и от 2016г. "Съдебна психиатрия". От 2018 г. е "Доктор на медицинските науки " по научна специалност "Психиатрия". От 2015г. е доцент в Катедрата по психиатрия и медицинска психология при МУ-Варна и началник на Четвърта клиника "Детско-юношеска психиатрия" към УМБАЛ "Св. Марина" ЕАД-Варна.

Членува в:

- Български Лекарски съюз
- Българска психиатрична асоциация
- Президент на Българска Асоциация по Детско-Юношеска Психиатрия и Свързаните Професии

Владее английски език писмено и говоримо

Преподава психиатрия, детска психиатрия и медицинска психология българоезично обучение. Учебната натовареност е над изискванията по норматив.

Ръководител е на петима специализанти по Детска психиатрия в МУ-Варна. Защитили под негово ръководство дисертации са трима докторанти.

Кандидатът има активни научни профили в:

SCOPUS Author ID -56041364500

ORCID -0000-0002-6107-1879

Google Scholar

ResearchGate

Оценка на научно-изследователската дейност

Кандидатът представя справка за изпълнение на минималните национални изисквания и на изискванията на правилника на МУ-Варна, изготвена в Библиотеката на МУ-Варна, въз основа на предоставена от кандидата информация и автоматизираната информация от международните научни бази данни, в съответствие с Правилника за прилагане на закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за развитието на академичния състав на Медицински университет - Варна. Според представената справка доц. д-р Петър Милчев Петров, д.м.н., отговаря на наукометричните изисквания за заемане на академичната длъжност "Професор".

Цялостната научна дейност на доц. д-р Петър Петров, предоставена от него и официалната справка включва:

- Дисертационен труд за присъждане на ОНС "доктор"
- Дисертационен труд за присъждане на ОНС "доктор на науките"
- Хабилизационен труд – монография
- Научни публикации в списания с/без SJR и/или IF - 42
- Глави в Университетски учебници – 10
- Участия в научни форуми - 10
- Брой цитирания, отразяващи научната активност- 115

От пълнотекстовите научни публикации в списания – 13 са на английски език, като 10 от тях са свързани с международни проекти в ICMH Study Group и проведените до момента изследвания в областта на Детската психиатрия в общата популация с участието на 10 страни. В цитираните научни трудове доц. д-р Петър Петров е първи автор на 12 публикации в списания и на 6 от главите в учебници.

За реферирание по настоящия конкурс са:

- Дисертационен труд за придобиване на образователна и научна степен „доктор“ на тема: Изследване на деца с хиперкинетично разстройство на вниманието. МУ- Варна, 2012
- Придобита научна степен „доктор на науките“: 10- годишно проследяване на хиперкинетично разстройство с нарушение на вниманието в област Варна, 2018
- Хабилизационен труд-монография: Хранителни разстройства в детско-юношеска възраст. Анорексия и булимия нервоза, Варна, 2022
- Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация-7
- Публикации и доклади, публикувани в нереперирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове-6.
- Цитирания, отразяващи научната активност на кандидата-115

Научните разработки на автора са в научните области Психиатрия, Детско-юношеска психиатрия и Медицинска психология.

Най-общо, научните направления на публикуваните научни трудове са в областите:

1. Хиперкинетично разстройство с нарушение на активното внимание
2. Хранителни разстройства в детско-юношеска възраст
3. Мултинационални изследвания на определени проблеми в детско-юношеска възраст в общата популация
4. Общо представяне на особеностите в областта на детската психиатрия

1. Хиперкинетично разстройство с нарушение на активното внимание

В това научно направление авторът има 8 научни публикации, които са включени в справката за "Доцент" и два дисертационни труда (А1 и В3).

Двете дисертации на доцент доц. д-р Петър Петров са свързани с най-често срещаното поведенческо разстройство в областта на детско-юношеската психиатрия. Първата от тях включва единственото до момента проведено у нас за област Варна епидемиологично проучване за болестност от хиперкинетично разстройство с нарушение на активното внимание. Втората разглежда рисковете за развитие на късни последици от нелекуваното хиперкинетично разстройство, в рамките на 10-годишно проследяване на пациентите. Авторът подчертава, че Хиперкинетичното разстройство с нарушение на вниманието (ХРНВ) е най-често диагностицираното поведенческо разстройство в детска възраст и едно от най-честите разстройства на нервно-психичното развитие в педиатричната популация. Проведено е изследване на персистирането на симптомите на ХРНВ в юношеска и зряла възраст, както и проявата на негативни последици (нарушения), свързани с разстройството. Подчертава се, че липсата на специфични критерии за диагностициране на ХРНВ в зряла възраст в DSM-5 и МКБ-10 създава сериозни затруднения както по отношение на диагностиката, така и по отношение на терапевтичния подход към разстройството. Обобщаването на всички получени резултати потвърждава научните данни, че симптомите на ХРНВ персistirат в хода на развитието и поне половината от пациентите, диагностицирани с разстройството в детска възраст, продължават да имат симптоми и в зряла възраст като негативните последици, свързани с ХРНВ, не винаги зависят от персистирането на симптомите и провежданото лечение в хода на развитието. Авторът заключава, че е възможно отчетената редукция на симптомите на хиперактивност и в по-малка степен на нарушено внимание да е до голяма степен свързана с липсата на специфични критерии за диагностициране на разстройството в зряла възраст.

2. Хранителни разстройства в детско-юношеска възраст

В това научно направление са представени една монография и 5 научни публикации (Г7.1; Г7.2; Г8.2; Г8.3; Г8.4). Монографията е посветена на много значим медицински и социален проблем, а именно на най-честите хранителни разстройства-анорексия и булимия нервоза. Авторът ни въвежда в проблема, познат още в древността и стъпил през времето до наши дни на научни основи. Стремещът към перфекционизъм по отношение на външния вид е значително разпространен в съвременното общество. Този модел се налага чрез различни информационни канали. Засегната е в най-голям процент юношеската възраст. Авторът очертава някои значими рискови фактори в духа на био-психо-социалния модел. Представени са съвременните диагностични критерии с техните предимства и недостатъци в дискуссионен аспект. Богатият му личен опит му позволява да представя и съпоставя информацията с известното в литературата и предложи терапевтичен подход, който е демонстрирал добри резултати през годините.

Публикациите в тази област включват **обзори** за:

Рискови фактори за възникване на хранителни разстройства в юношеството (Г8.4) Авторът дискутира, че освен известните биологични фактори, които са трудни за повлияване, участие имат и широк кръг от фактори на средата, които включват перинатални усложнения, личностови характеристики, семейни взаимоотношения, социо-културални нагласи и др. Използването на информационни източници, (интернет, социални мрежи) също може да повиши информираността по отношение на хранителните разстройства и да подпомогне търсенето на помощ и вероятно оказването на подходящ терапевтичен подход.

Хранителни разстройства и несуицидно самонараняващо поведение в юношеска възраст (Г7.1). Изтъква се, че почти всички проведени проучвания са ретроспективни и не могат да дадат ясна картина за модела на връзка между хранителните разстройства и несуицидното самонараняване.

Хранителни разстройства и суицидно поведение (Г8.3). Анорексия, булимия, нервоза, разстройството с пристъпно преяждане са сериозни психични разстройства. Отличават се със значима психиатрична коморбидност и се асоциират с високи нива на суицидалност. Като универсални рискови фактори се изтъкват тежестта на хранителното разстройство, наличие на коморбидност, Алекситимия, нарушени фамилни взаимоотношения и други.

Клинични случаи (Г7.2; Г8.3) Описани са случаи на 16-годишна девойка с анорексия, екстремно нисък индекс на телесна маса 10.4 и нужда от лечение в условия на реанимация (Г7.2) и Сърдечно-съдови усложнения при анорексия, нервоза – клиничен случай с преходна левокамерна хипертрофия и обструкция в изходния път на камерата (Г8.3).

3. Мултинационални изследвания на определени проблеми в детско-юношеска възраст в общата популация

В това научно направление се реферират 3 (Г7.4; Г7.5 и Г7.6) от общо 10 научни публикации (на английски език, в международни издания), които са свързани с международни проекти в сътрудничество с ICMH Study Group (<https://www.icmhsg.org/index.php/publications/>) и проведените до момента изследвания в областта на Детската психиатрия в общата популация с участието на 10 страни.

Публикациите в това направление разглеждат:

- Връзката между Локус на контрол, излагането на кумулативни травматични събития и симптомите на посттравматичен стрес при юноши (Г7.4). Според авторите проучването допълнително засилва ограничените до момента доказателства, че външният LOC частично медира връзката между кумулативната експозиция на травма и симптомите на ПТСР сред подрастващите.
- В проучване (Г7.5) относно излагането на травматични събития в детството се отбелязва, че възникват и се поддържат различни психиатрични разстройства, но най-често посттравматично стресово разстройство (ПТСР). Оценяват се видовете преживени травматични събития и наличието и предикторите на симптомите на ПТСР сред юноши в общата популация от десет страни с ниски и средни доходи (LMIC). Констатациите могат да служат за генерирането на оценки на тежестта на ПТСР, разпределението на здравни ресурси и проектирането и прилагането на психосоциални интервенции за ПТСР в страни с ниски и средни доходи.
- Връзката между Локус на контрол, негативни житейски събития и проявата на психопатологични симптоми при юноши (Г7.6). Проучването изследва модериращите и медиращите ефекти на LoC върху връзката между негативните събития и психопатологичните симптоми (симптоми на тревожност и депресия) при юноши от колективистични страни (n=2800). Авторът обсъжда, че в съответствие с предишни изследвания, негативните житейски събития и външната LoC са свързани с повече психопатологични симптоми. За разлика от минали проучвания с проби от индивидуалистични страни, настоящото проучване не дава ясни доказателства, че LoC модерира или медира тази връзка. Резултатите се обсъждат от гледна точка на културните различия в (не)желателността на външния контрол.

4. Общо представяне на особеностите в областта на детската психиатрия

Включени за реферирание са научни публикации, които разглеждат различни значими аспекти на детско-юношеската психиатрия, като:

- Тревожни и депресивни симптоми в детството (включително предучилищна възраст) юношеството (Г8.1)
- Несуицидно самонараняване: приложение на ISAS и ABASI/ABUSI в неклинична популация от юноши (Г8.5) и Първи резултати от приложението на ISAS и ABASI/ABUSI в проучване на несуицидно самонараняване сред варненски ученици (Г8.6).

В справката е включена извън минималните наукометрични изисквания за заемане на АД „професор“ пълнотекстова мултинационална публикация в авторитетно научно списание, **The Lancet**, базирана на 12-седмично, рандомизирано, двойно-сляпо, паралелно-групово, многоцентрово изпитване фаза 3 в 46 специализирани психиатрични отделения или центрове в България, Финландия, Унгария, Полша, Румъния, Русия, Сърбия, Южна Африка и Украйна. Авторите обобщават, че това първо проучване в педиатрична популация подкрепя ефикасността на 25 mg/ден агомелатин, в допълнение към психосоциалното консултиране, прилечение на юноши с голямо депресивно разстройство, без неочаквани събития забезопасност. Това лекарство може да предостави друга възможност в ограничения психофармацевтичен репертоар за лечение на голямо депресивно разстройство.

В цялостната си научна работа доц. Петър Петров има публикации и участия в учебници и в други сфери в областта на детско-юношеската психиатрия като: Връзката между употребата на алкохол и ПАВ и качеството на живот при юноши
Ролята на личностовите и фамилните фактори за употребата на алкохол и ПАВ при юноши

Транскултурални особености при използването на няколко скрийнингови инструменти в общата популация от юноши

Извън областта на детско-юношеската психиатрия доц. Петров участва в български научен колектив с публикация-обзор на тема: Типове болка при COVID-19 и особености на патогенетичните молекулни механизми (Г7.3). Целта е да се опишат известните механизми за възникване и персистирание на болката при пациенти с COVID-19, да се класифицират болковите феномени и да представят най-честите нейни локализации. Обобщава се, че диагностиката и лечението на COVID-19 и асоциираната болка следва да се провеждат от мултидисциплинарен екип от специалисти, предвид хетерогенната клинична изява на заболяването.

Заклучение

Доц.д-р Петър Милчев Петров, д.м.н. е амбициозен, опитен клиницист, изследовател и преподавател. Неговите показатели за научно-изследователска, преподавателска и клинична дейност отговарят на изискванията на Препоръчителните критерии на Правилника за прилагане на закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за развитието на академичния състав на Медицински университет - Варна.

В заключение, всичко изложено дотук ми дава основание да дам положително становище и да предложа на почитаемите членове на Научното жури да гласуват положително за присъждане на академичната длъжност „професор по специалност "Детска психиатрия" на Доц.д-р Петър Милчев Петров, д.м.н., професионално направление 7.1. „Медицина“, област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“ за Катедра "Психиатрия и медицинска психология", Факултет "Медицина"-МУ-Варна и Четвърта клиника "Детско-юношеска психиатрия" към УМБАЛ "Св. Марина"ЕАД-Варна.

24. 07. 2023г.

/проф. д.р Мариана Арнаудова, д.м./