

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Димитричка Д. Близнакова, дм
МУ „П. Стоянов“ Варна, Факултет „Дентална медицина“, Катедра „Клинични медицински науки“

Член на научно жури определено със Заповед на ректора на МУ-Варна
Р 109-255/23.06.2022 г

Относно провеждане на конкурс за заемане на академична длъжност „професор“ област на висше образование, 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1 Медицина, специалност „Ушно, носно, гърлени болести“
с кандидат доц. д-р Марио Петров Милков, дм

Доц. д-р М. Милков е роден на 06.06.1968 г. в гр. Варна. Завършва III-та природоматематическа гимназия гр. Варна през 1986 г.

- през 1995 г. завършва Медицински университет – Варна.
- от 1998 до 2005 г. е редовен докторант към Катедра по Оториноларингология на МУ- Варна.
- през 2002 г. е придобита специалност по оториноларингология и хирургия на глава и шия.
- през 2006 г. е придобита образователна и научна степен „Доктор по медицина“, с дисертационен труд на тема: „Създаване на български протези за осикюларна реконструкция при дефекти на слуховата верига“.

През 2013 г. „доцент“ към Факултет по дентална медицина към МУ-Варна „Проф. д-р Параскев Стоянов“

Осъществени специализации в Германия, Турция, Швейцария, Норвегия, Израел, Франция, САЩ по проблемите на оториноларингологията и хирургията на глава и шия.

Професионален път:

- 2002-2006 г. в ДКЦ „Света Марина“ и УМБАЛ „Света Марина“ – Варна
- 2006 г. МЦ „Света Петка“ – Варна

Академична кариера:

- 2007-2014 г. – асистент в Катедра по протетична дентална медицина и ортодонтия, ФД МУ- Варна
- 2018 г. – Ръководител Катедра по Дентално материалознание и пропедевтика на протетичната дентална медицина, ФД МУ- Варна
- 2018 г. - Председател на Алумни клуб и приятели при МУ – Варна
- 2018 г. – Ръководител на научна група „Биоматериали, имплантология и генно инженерство“ към Научно-изследователския институт на МУ-Варна.

Преподавателска дейност:

- От 2013 г. – лектор по дентално материалознание на студентите по специалност „Дентална медицина“
- Ръководител на СИД обструктивна сънна апнея и хъркане

Доц. д-р Марио Милков проявява професионален интерес и работи в областта на оториноларингологията, отологията, отоневрологията, вестибулогията, аудиологията, вестибуларната рехабилитация. Участва в изследването на осикюларни протези за възстановяване на слуховата верига, изпитване на дентални биоматериали, биологични модели, осикюлопластиката, биоматериали използвани в денталната медицина. От изключително важен интерес са неговите проучвания в областта на обструктивната сънна апнея, хронобиологията на

съня, профилактика на сънно обособени заболявания, консервативни методи за лечение на нарушения в съня. Участва в извършването на неонатален слухов скрининг, слухов скрининг при подрастващите, при възрастни. Участва в диагностицирането на нарушения в слуха при спортисти, вестибуларни нарушения при водолази, слухова рехабилитация и слухопротезиране, вестибуларна рехабилитация. Интерес представлява и проучванията му в областта на алергичния ринит с оглед диагностика и ранна профилактика на социално значими заболявания.

Владее: немски език, английски език и руски език.

Публикационна активност: Анализът на научната продукция и публикациите на доц. М. Милков след неговото хабилиране е следният:

- Самостоятелен автор или съавтор в три монографии и една глава в учебник, публикувани в България и три глави в три монографии публикувани в чужбина. Повече от 60 пълнотекстови научни публикации в български и международни списания, 144 устни и постерни презентации на национални и международни научни форуми у нас и в чужбина.
- Самостоятелен патент: Осигурува протеза и метода за нейното изработване (Патент № 65712/05.10.2009 г. София)

Ръководител на 4 научно-изследователски проекта.

Постоянен член на редакционната колегия на научните списания: „*European Archives of Otorhinolaryngology*“, „*Romanian Journal of Rhinology*“, „*Folia Otorhinolaryngologiae et pathologiae respiratoriae*“ (Санкт Петербург), „*Journal of Hearing Science*“, „*Scripta Scientifica Medicinae Dentalis*“, „*Medeniyet Medical Journal*“

Постоянен член на редакционната колегия на научното списание: „*Austin Journal of Sleep disorders*“

Членува в научни и професионални организации:

- Европейско дружество за изследване на съня;
- Европейско дружество за биоматериали;
- Европейско дружество по детска оториноларингология;
- Европейска асоциация по медицина на съня;
- Международна педиатрична асоциация на съня
- Световна асоциация по сънна апнея
- Член на Съюза на изобретателя в България;
- Член-кореспондент на немско дружество по оториноларингология хирургия на главата и шията;
- Член на оториноларингологичното дружество на дунавските страни;
- Член на управителния съвет на балканско дружество по оториноларингология и хирургия на глава и шия
- Един от основателите на българското дружество по обструктивна сънна апнея и хъркане
- Един от основателите на черноморско дружество по отология и невро-отология
- Член на БЛС и БСЗ
- Заместник-председател на българско дружество по оториноларингология и хирургия на глава и шия
- Член на Съюза на учените.

Доц. д-р М. Милков участва в конкурса с:

- Основен хабилирационен труд: „Превенция на обструктивната сънна апнея и хъркане

при професионални шофьори“. Разгледана е медицината на съня и връзката ѝ с другите медицински и дентални специалности, дадена е класификацията на нарушенията в съня, както и концепцията за развитието на профилактиката. Изтъкната е ролята на обструктивната сънна апнея и отражението ѝ върху здравето на пациентите. Дадени са насоки за лечение на обструктивна сънна апнея – консервативно и хирургично, както и прилагането на анестезия при пациенти с обструктивна сънна апнея. Предвид риска за шофиране при пациенти с обструктивна сънна апнея са дадени препоръки при издаване на шофьорски книжки при професионални шофьори.

- Съавтор в две монографии
- Три глави в три монографии
- Публикации в списания и сборници – 30;
- Трудовете са разпределени по научни области: биоматериали, обструктивна сънна апнея и хъркане, скрининг на слуха, клинична аудиология, вестибулогия, оториноларингологични заболявания. Характеризират се с приемственост на тематичната насоченост на проучванията през 10-год. период след първата хабилитация, както и обогатяване и разнообразяване на проблематиката и появата на нови научни поднаправления.
- Акцент върху работата на доц. М. Милков е обструктивната сънна апнея и хъркане при деца и възрастни с обогатяване на изследванията и провеждане на съответно лечение. Обхванати са различни професионални групи, като шофьори, водачи на кораби и водолази. Отчетена е ролята на обструктивната сънна апнея като една от водещите за инцидентите по пътищата.
- Акцент в работите на доц. М. Милков има и при другите отоларингологични заболявания като вазомоторен ринит, който представлява сериозно предизвикателство в съвременната оториноларингология. Обсъждат се новости в лечението на епистаксиса, изследват се характерните особености на одонтогенните инфекции при децата с инфекциозни оториноларингологични заболявания.
- Обсъдено е и сътрудничеството между денталните медици и оториноларинголозите при лечение на болни с темпоромандибуларна дисфункция. Обсъжда се и етиологичната роля на нарушенията на темпоромандибуларната става за появата на шум в ушите.

Разглеждайки представената научна продукция на доц. д-р М. Милков, дм придобиваме представа за всеобхватността на неговия опит, теоретични познания и практически умения. И може би тук си спомняме мисълта на Лао Дзъ: „Пътешествие на хиляди километри започва с една единствена крачка“. Неговото пътешествие в областта на оториноларингологията започва от 1998 г. като редовен докторант към Катедра по Оториноларингология на МУ- Варна, за да продължи с устрем, изключителен интерес, търсене на новости и надграждане с цел своевременна диагностика и профилактика на уврежданията.

Заклучение: Представените наукометрични показатели на доц. д-р Марио Петров Милков са израз на неговия интерес и практически опит. Те отговарят на всички изисквания за присъждане на академичната длъжност „професор“. Задълбочените проучвания и публикации засягат водещи проблеми в областта на оториноларингологията, хирургията на глава и шия, денталната медицина и много други заболявания свързани с тях.

Предлагам на уважаемото научно жури да присъди академичната длъжност „Професор“ по научна специалност „Ушно-носно-гърлени болести“ на д-р Марио Петров Милков, дм.

.....
Проф. д-р Д. Близнакова, дм