

ПРОФЕСИОНАЛНА АВТОБИОГРАФИЯ

Д-р Димитър Васков Бакалов, дм,

Главен асистент към Катедра Физиология и Патофизиология,

Медицински факултет, Медицински университет - София

ЛИЧНИ ДАННИ

Рождена дата	31.05.1992 г. град София
E-mail	dbakalov@medfac.mu-sofia.bg

ОБРАЗОВАНИЕ

09.2006 – 05.2011	Средно образование, Национална Природо-Математическа Гимназия, „Акад. Л. Чакалов”, профил Химия
09.2011 – 11.2017	ОКС Магистър по Медицина Медицински факултет, МУ-София
09.2020 – 01.2022	Магистър по Обществено Здраве и Здравен Мениджмънт Факултет по Обществено Здраве „проф. д-р. Цекомир Воденичаров” МУ-София

ПРОФЕСИОНАЛЕН ПЪТ

07.2012 – 09.2016	Доброволец КСИТ и КАИЛ, СБАЛББ Св. София
05.2015 – 07.2015	Стажант Регулаторни дейности Санofi България АД
10.2016 – 01.2018	Доброволец и стажант-лекар Клиника по Нервни болести, УМБАЛ Александровска
04.2018 – 10.2018	Специалист по Лекарствена безопасност Софарма, АД
11.2018 – 07.2022	Асистент по Патофизиология Катедра по Физиология и Патофизиология, МУ-София
07.2022 –	Главен Асистент по Патофизиология в катедрата Катедра по Физиология и Патофизиология, МУ-София
10.2023 –	Генетичен консултант в Лаборатория по Геномна диагностика, Център по Молекулна Медицина, Катедра по Медицинска Химия и Биохимия, МУ-София

СПЕЦИАЛИЗАЦИИ И КВАЛИФИКАЦИИ

12.10.2021	ОНС Доктор 7.1 Медицина, научна специалност „Патофизиология“, на тема „Патофизиологични поведенчески отговори към хроничен и социален стрес при плъхове и повлияването им с мезембринови алкалоиди“ МУ-София
03.2019 – 05.2022	Специализант по Патофизиология към Катедра по Патофизиология, Медицински факултет, МУ-София
Май 2022	Призната Специалност по Патофизиология
01.11.2022 – до сега	Специализант по Медицинска генетика към Катедра по Медицинска генетика, Медицински факултет, МУ-София

ЗАЕМАНИ АДМИНИСТРАТИВНИ ДЛЪЖНОСТИ

2021 – до сега	Отговорник по онлайн-обучението към Катедра по Патофизиология, Медицински факултет, МУ-София
2021 – 27.09.2022	Отговорник по учебната дейност на Сектор Патофизиология към Катедра по Физиология и Патофизиология, Медицински факултет, МУ-София
2021 – до сега	Член на Академичния съвет на МУ-София

ЧЛЕНСТВО В ОРГАНИЗАЦИИ

- Член на Български Лекарски Съюз, Столична Лекарска Колегия
- Член на European Society of Pathology

ПРЕПОДАВАНЕ

2018–досега – пълен курс упражнения и семинари по Патофизиология за студенти по медицина, дентална медицина и фармация;

2019–досега – пълен курс упражнения и семинари по Патофизиологи за студенти по медицина, дентална медицина и фармация на английски език.

ПУБЛИКАЦИОННА АКТИВНОСТ

Статии с Impact Factor (Clarivate Analytics, previously Thomson Reuters): 18

Статии реферирани в SCOPUS & WoS: 10

Статии в български списания с научно рецензиране: 5

Брой цитати към май 2024:

ИЗПОЛЗВАНИ ИЗТОЧНИЦИ	Брой открити цитати
SCOPUS (Elsevier)	37
Web of Science (Clarivate)	40
Други чуждестранни източници	6

УЧАСТИЕ В НАУЧНИ ПРОЕКТИ

Участник в изследователски екип по:

- Договор № Д-236/15.12.2017 г. от конкурс „Грант-2017“ на тема: „Процеси на фибрилизация на белтъци от плазмения протеом при невродегенеративни заболявания“.
- Договор № Д-68/23.04.2019 г. от конкурс „Грант-2019“ на тема: „Взаимодействие между ендогенната канабиноидна и адренергичната невромедиаторни системи в патогенезата на студовия стрес“.
- Договор № Д-104/24.06.2020 г. от конкурс „Грант-2020“ на тема: „Влияние на социалния стрес върху параметри на поведението у млади спонтанно хипертензивни плъхове: ефекти на мезембринови алкалоиди“.
- Договор № Д-86/04.06.2021 г. от конкурс „Грант-2021“ на тема: „Крос-корелативен анализ на динамиката в неврологичното поведение и параметрите на мозъчния протеом у плъхове с индуциран STZ-ICV експериментален модел на болест на Алцхаймер“.
- Договор № Д-87/04.06.2021 г. от конкурс „Грант-2021“ на тема: „Когнитивно-поведенчески промени при хипотиреоидизъм - вероятна връзка с намалена серотонинергична медиация“.
- Договор №КП-06 ПН63/11 тип 1 от конкурс „Конкурс за финансиране на фундаментални научни изследвания – 2022“ на тема: „Геномно профилиране на тумори и пренеоплазии на устната кухина за търсене на диагностични, прогностични и профилактични маркери“.
- Договор №КП-06 ПН63/16 тип 1 от конкурс „Конкурс за финансиране на фундаментални научни изследвания – 2022“ на тема: „Диабетна невропатия – фармакометрични подходи в оценката а нови терапевтични модалности (DiNPhAENTheM)“.