

## ПРОФЕСИОНАЛНА АВТОБИОГРАФИЯ

Д-р Димитър Васков Бакалов, дм,  
Главен асистент в 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, профил Химия  
Национална Природо-Математическа Гимназия, „Акад. Л.  
Чакалов”  
09.2011 – 11.2017 ОКС Магистър по Медицина  
Медицински факултет, МУ-София  
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  
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 Добровolec  
КАИЛ, СБАЛББ Св. София  
05.2015 – 07.2015 Стажант Регулаторни дейности  
Санофи България АД  
10.2016 – 01.2018 Добровolec 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  
Катедра по Физиология и Патофизиология, МУ-София

## ЗАЕМАНИ АДМИНИСТРАТИВНИ ДЛЪЖНОСТИ

- 2021 – Отговорник по онлайн-обучението към Катедра по Патофизиология, Медицински факултет, МУ-София
- 2021 – Отговорник по учебната дейност на Сектор Патофизиология към Катедра по Физиология и Патофизиология, Медицински факултет, МУ-София
- 2021 – 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 – пълн курс упражнения и семинари по Патофизиология за студенти по медицина, дентална медицина и фармация;

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

## 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“.

Участник в изследователски екип по 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“.

Участник в изследователски екип по 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“.

Участник в изследователски екип по 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“.

Участник в изследователски екип по Договор № Д-87/04.06.2021 г. от конкурс „Грант-2021“ на тема: „Когнитивно-поведенчески промени при хипотиреоидизъм - вероятна връзка с намалена серотонинергична медиация“.