

АВТОБИОГРАФИЯ

Костадин Рангелов Костадинов

drkostadinkostadinov@gmail.com | [GitHub](#) | [Twitter](#) | [Linkedin](#) | [ORCID](#)

Лични данни

Дата на раждане

- 1992-04-01
 - гр. Пловдив, България
-

Образование

октомври 2021–септември 2022 г.

- Магистър „Икономика и финанси“
- Софийски университет “Климент Охридски”, Стопански факултет

октомври 2017–септември 2019 г.

- Магистър „Обществено здраве и здравен мениджмънт“
- МУ-Пловдив, Факултет по обществено здраве

септември 2012–декември 2017 г.

- Магистър “Медицина”
 - МУ-Пловдив, Медицински факултет
-

Трудов стаж

септември 2021-до момента

- МУ-Пловдив
- Асистент
- Учебно-практически занятия по дисциплините медицинска етика; биостатистика; социална медицина и обществено дентално здраве.

декември 2020-до момента

- СБАЛХБ „Медикус Алфа“ ЕООД
- Здравеопазване. Болнична и извънболнична помощ
- Лекар-ординатор
- Диагностично-лечебна дейност в областта на вътрешните болести и кардиологията.

декември 2017-март 2020 г.

- УМБАЛ „Пловдив“, АД
 - Здравеопазване. Болнична помощ
 - Лекар специалист
 - Диагностично-лечебна дейност в областта на вътрешните болести и кардиологията.
-

Участие в неправителствени организации

2021 – до момента

- Лекарска мрежа “Въздух за здраве” Сдружение

2013 – до момента

- “Европейска мрежа за креативност и иновации” Сдружение

2011-2017 г.

- Студентски съвет Председател, Председател на ОС

2012-2017 г.

- Асоциация на студентите по медицина в България Председател на контролен съвет. Секретар
-

Лични умения и компетентности

Преподавателска дейност

Учебно-практически занятия по дисциплините медицинска етика – биостатистика; социална медицина и обществено дентално здраве.

Езикови

Английски език

- First Certificate in English (FCE) – Cambridge English Language Assessment
 - Reading C1
 - Writing B2
 - Use of English C1
 - Listening B2
 - Speaking C1

Социални

Академична и преподавателска дейност в мултикултурна среда със студенти по медицина и дентална медицина. Курсове за следдипломно обучение с участници от всички континенти. Активно участие в социални и благотворителни проекти на неправителствени организации. Допълнителна професионална квалификация в Ирландия, Гърция, Австрия, Финландия.

Компютърни умения

Програмни езици и инструменти

- *Data analysis* **R**; Python; SPSS; SAS; STATA
- *Data mining* **Orange**; SPSS Modeler
- *Data presentation* **R**; Tableau; RAW; PowerBI
- *Други* Linux; R studio; MySQL; Latex; VS code; html; CSS; Quarto; Pandoc; Microsoft 365; Google Workspace

Други

- Свидетелство за управление на МПС, кат. В
-

Членство в професионални организации

Национални

от 2016 г. Младежко научно дружество „Асклепий“

от 2017 г. Български лекарски съюз

от 2017 г. Дружество на кардиолозите в България

от 2020 г. Българско научно дружество по общественото здраве

от 2020 г. Българската асоциация по общественото здраве

от 2016 г. Сдружение на обучители и изследователи в България по обща медицина

от 2020 г. Асоциация за социални изследвания и приложни изследователски практики

Международни

от 2020 г. Европейска асоциация по общественото здраве

от 2022 г. Световна федерация на асоциациите по общественото здраве (WFPHA)

Публикации

Пълнотекстови статии на английски език

- Raycheva, R., **Kostadinov, K.**, Mitova, E., Bogoeva, N., Iskrov, G., Stefanov, G., & Stefanov, R. (2023). Challenges in mapping European rare disease databases, relevant for ML-based screening technologies in terms of organizational, FAIR and legal principles: Scoping review. *Frontiers in Public Health*, 11. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2023.1214766>
- Peter Kelly, Mohamad M. Saab, Emma J. Hurley, Sinéad Heffernan, John Goodwin, Zamzaliza A. Mulud, Maria O Malley, James O Mahony, Margaret Curtin, Gunter Groen, Svetla Ivanova, Astrid Jörns-Presentati, Joonas Korhonen, **Kostadin Kostadinov**, Mari Lahti, Valentina Lalova, Gergana Petrova & Aine O Donovan. "Trauma Informed Interventions to Reduce Seclusion, Restraint and Restrictive Practices Amongst Staff Caring for Children and Adolescents with Challenging Behaviours: A Systematic Review. *Journ. Child Adol. Trauma* (2023)". <https://doi.org/10.1007/s40653-023-00524-2>
- Ignatova, Valentina, **Kostadin Kostadinov**, Evguenia Vassileva, Naira Muradyan, Georgi Stefanov, Georgi Iskrov, и Rumen Stefanov. „Socio-Economic Burden of Myasthenia Gravis: A Cost-of-Illness Study in Bulgaria". *Frontiers in Public Health* <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.822909>
- F. Kiani, **K. Kostadinov**, R. . Stefanov, and V. Mandova, "Dentophobia-latent Component Factor Analysis of Dental Concerns Assessment Scale", *Open Access Maced J Med Sci*, vol. 11, no. E, pp. 53–58, Jan. 2023. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2023.9749>, eISSN: 1857-9655

Пълнотекстови статии на български език

- Хубенова, М, **Костадинов К.**, „Промяна в хранителните навици по време на противоепидемичните мерки по повод COVID-19". сп."Обща медицина" бр. 24, 2020г; 23–29.
- **Костадинов, К.**, Стефанов, Г., Искров, Г. & Стефанов, Р. Епидемиология на придобитата тромботична тромбоцитопенична пурпура. *Редки болести и лекарства сираци* 11, 36–44 (2020). *Редки болести и лекарства сираци*, Vol. 11, no. 3, Oct. 2020, pp. 36–44, <https://doi.org/10.36865/2020.v11i3.122>

Резюме на английски език

- Raycheva, R., and **K. Kostadinov**. "HTA69 Delay of Innovative Oncology Treatments - Case From Bulgaria." *Value in Health*, vol. 25, no. 12, Supplement, Dec. 2022, pp. S309–10. ScienceDirect, <https://doi.org/10.1016/j.jval.2022.09.1529>.

- Raycheva, R, and **K Kostadinov**. "HTA69 Delay of Innovative Oncology Treatments – Case From Bulgaria." Value in Health, ISPOR Europe 2022 Abstracts, 25, no. 12, Supplement (December 1, 2022): S309–10. <https://doi.org/10.1016/j.jval.2022.09.1529>.

Пълнотекстови статии на български език в научни сборници

- Ivan Atanasov, Venelina Dudulova, Gina Stoykova, Gergana Lengerova, **Kostadin Kostadinov**, Eleonora Hristova, Georgi Iskrov, Rumen Stefanov "Quality of life in South central region of Bulgaria – preliminary results by employment status from an EQ-5D study" Varna Medical Forum, Black sea Symposium for young scientists in biomedicine 2016 том 5, бр.1.
- **Костадинов К.**, Стефанова М., Делчева Г. Манева, А. „Молекулни механизми на ендоплазмения стрес" Сб. "Наука и младост", 2013, 327–340, ISSN 1314–9229
- Е. Цветков, **К. Костадинов** "Анкетно проучване на сексуалната култура и образование сред учениците в гимназиален етап" Сб. "Наука и младост", 2013, ISSN 1314–9229
- Елизар Цветков, **Костадин Костадинов**, Данчо Гурдев "Странични ефекти от лечението на ревматоиден артрит с кортизонови препарати" Сб. "Наука и младост", 2014, ISSN 1314–9229
- П. Селимов, Р. Каралилова, И. Яков, М. Генева, А. Баталов, В. Попова ,С. Терзийска, Л. Стоянова, М. Карагъзов, Д. Гурдев, Е. Цветков, **К. Костадинов** "Тофи в областта на ръцете и ходилата при хронична подагра – компликация влошаваща качеството на живот при засегнатите пациенти Сб. "Наука и младост", 2014, ISSN 1314–9229
- **Костадин Костадинов** , Елизар Цветков, Нуки Гурдев "Терапевтични стратегии при лечението на захарен диабет тип II" Сб. "Наука и младост", 2014, ISSN 1314–9229
- **Костадинов, К.** Цветков, Е. Янков, И. Eosinofic esophagitis – is the incidence of disease really increased in children? Март 2016 2-nd National conference of Young Gastroenterologists, University Hospital "Tsariza Yoana", Sofia
- Елеонора Христова, Иван Атанасов, Венелина Дудулова, Гергана Ленгерова, **Костадин Костадинов**, Георги Искров , Румен Стефанов "Качество на живот в Югозападен регион – предварителни резултати по пол и възраст от репрезентативно проучване с EQ-5D" Сб. "Наука и младост", 2016, ISSN 1314–9229
- **Костадинов, К.** Цветков, Е. Янков, И.Чернодорбно заболяване свързано с Муковисцидоза– РБЛС, Р. (2019). 9-та Национална конференция за редки болести и лекарства сираци – Сборник с презентации и постери. Редки болести и лекарства сираци, 9(2). <https://doi.org/10.36865/2018.v9i2.93>

- **Костадинов К**, Кехайов Д, Цветков Е, Кондарева Р, Хавальова А, Христова Е. Грануломатоза на вегенер- клинични аспекти, диагностика и патоморфология. РБЛС, Р. (2019). 6-та Национална конференция за редки болести и лекарства сираци - Сборник с резюмета. Редки болести и лекарства сираци, 6(1). <https://doi.org/10.36865/2015.v6i1.92>
 - **Костадинов К**, Кехайов Д, Цветков Е, Кондарева Р, Хавальова А, Христова Е. Екстрапулмонална саркоидоза- клиничен случай на 13-годишно момче. РБЛС, Р. (2019). 6-та Национална конференция за редки болести и лекарства сираци - Сборник с резюмета. Редки болести и лекарства сираци, 6(1). <https://doi.org/10.36865/2015.v6i1.92>
-

Проектна дейност

Национални проекти

31 октомври 2013 г.

- Проект BG05P0001-3.3.07-0002 „Студентски практики“

септември 2015 г.

- К-Трио/ договор 633175 „Нощ на учениците“ 2015г.

април 2021 г.

- Национална научна програма “Млади учени и постдокторанти” Р-322/08.03.2021

септември 2021 г.

- “Бърза микробиологична диагноза на генитални инфекции при жени и мъже – сравнителен анализ” № НО-03/2020 (НО-Р-8445) . Научноизследователски проект, финансиран по Наредба на МОН от 01.01.2017 г. за условията и реда за планиране, разпределение и разходване на средствата, отпуснати целево от държавния бюджет за присъщата на висшите училища научна или художествено-творческа дейност.

септември 2022 г.

- “Антимикробна активност на каналопълнежните средства за лечение на ендодонтска инфекция на временни зъби” Докторантски и постдокторантски проекти ДПДП 04/01.09.2021

Международни проекти

3-15 септември 2012 г.

- Nuclear Pharmacy Integrated Course for Students in Pharmacy, Medicine, Medical Physics and Nuclear Chemistry (NuPhlCos).Logistics assistant Erasmus Intensive Program Project 2012-1-BG-ERA10-07058

28 септември 2012 г.

- IN CLOSE- ИНОВАЦИИ „Нови компоненти и възможности за устойчиво развитие“ FP7-CSA-2012-316611, FP7-PEOPLE-2012-RESEARCHERS' NIGHT

1-9 септември 2013 г.

- ITC "ACCESS-INCLUSION-GROUGHT" Youth in Action, EU, Greece

3-17 ноември 2013 г.

- Nuclear Pharmacy Integrated Course for Students in Pharmacy, Medicine, Medical Physics and Nuclear Chemistry (NuPhlCos).Active participant. Erasmus Intensive Program Project 2013-1-BG-ERA10-00320

06-08 септември 2014 г.

- European Medical Students Congress "Rare diseases and orphan Drugs", Plovdiv

февруари. 2020 г.

- Promoters of advanced oncogenetics open online training and multimedia raise awareness on multidisciplinary assessment of patients and their families at risk of hereditary or familial cancerHOPE How Oncogenetics Predicts & Educates Erasmus+ program.2018-1-RO01-KA202-049189

март-май 2020 г.

- „Интердисциплинарност, мултикултурализъм и работа с пациента в нестандартна ситуация в контекста на провеждане на дидактични занимания в областта на медицинските науки и здравните науки в Симулационни медицински центрове“ проект № 2019-1-PL01-KA203-065205 по Програма Еразъм. Key Action 2: Cooperation for innovation and the exchange of good practices KA 203: Strategic partnerships for higher education

от септември 2021 г.

- Screen4Care - Shortening the path to rare disease diagnosis by using newborn genetic screening and digital technologies- the Innovative Medicines Initiative 2 Joint Undertaking (JU) under grant agreement No 101034427.

от февруари 2022 г.

- Caring violent child safely in child psychiatric and residential units under the Erasmus+ Programme, Key Action 2; Agreement number: 2021-1-FI01-KA220-HED-000032106

от април 2023 г.

- Developing multi-professional Higher Education for promoting mental health and well-being at schools
Project Reference: 2020-1-FI01-KA203-066521

Клинични изпитвания

2018-2019 г.

- ApoA-I Event reducinG in Ischemic Syndromes II (AEGIS II); Study Coordinator
-

Участия в конгреси

Национални

27-29 септември 2019 г.

- 11-та научна среща-обучение на СОИБОМ „Пътят на пациента със сърдечно-съдови заболявания”
Орална презентация „Клиничен случай на клапно предсърдно мъждене” **К.Костадинов**

28 ноември 2020 г.

- Виртуален конгресен център „Редки болести и лекарства сираци” „Придобита тромботична тромбоцитопенична пурпура по пътя на предизвикателствата” **К.Костадинов**

09-11 март 2021 г.

- Конференцията Наука и Младост 2021
- 1. „Промяна в хранителните навици и поведение по време на противоепидемичните мерки, наложени по повод COVID 19”. Орална презентация. Хубенова М. **Костадинов К.** Мандова В. (лекция)
- 2. „Промяна в физическата активност в условията на противоепидемични мерки” Орална презентация **Костадинов К.** Хубенова М. Мандова В.(лекция)

3. ["Oral health self-assessment among haemophilia families"](#) Victoria Mandova, **Kostadin Kostadinov**, Rumen Stefanov

13-14 май 2021 г.

- XIV-та национална научно-техническа конференция с чуждестранно участие "Екология и здраве"
- 1. ["Съвременен микробиологичен и молекулно-биологичен скрининг на генитални инфекции при симптоматични небременни жени"](#) Ели Христозова, Зоя Рачковска, Тихомир Дерменджиев, Мариана Мурджева, Вида Георгиева, Екатерина Учицова, **Костадин Костадинов** – МУ Пловдив"

14-16 септември 2021 г.

- XVIII национален конгрес по клинична микробиология и инфекции на българската асоциация на микробиолозите " Бърз молекулно-биологичен скрининг за вагинална кандидоза при симптоматични жени" Христозова Е., Рачковска В., Георгиева В., Дерменджиев Т., **Костадинов К.**, Влахова М., Учицова Е., Мурджева М. (постер)

15-16 септември 2022 г.

- XX Юбилеен национален конгрес по клинична микробиология и инфекции на българската асоциация на микробиолозите
- 1. ["Проучване уретралния микробиом с androflor screen при мъже с неспецифична генитална симптоматика в условия на covid-19 пандемия"](#) Е. Христозова, Т. Дерменджиев, З. Рачковска, В. Георгиева, **К. Костадинов**, Ц. Павлов, М. Мурджева (вкл. в Сборник с научни трудове)
- 2. ["Omicron – успокоение или предизвикателство?"](#) М. Атанасова, Н. Корсун, Р. Комитова, **К. Костадинов**, И. Алексиев, Р. Райчева, И. Иванов, Л. Гломб, Ц.Петкова, Л. Джоглова (вкл. в Сборник с научни трудове)

30 септември – 01 октомври 2022 г.

- Четвърта национална конференция по епидемиология. „Инфекциозните заболявания в България– проблеми и перспективи" тема "Ковид-19 в България и влияние на ваксините върху хоспитализацията, смъртността и леталитета А. Кеворкян, **К. Костадинов**, В. Рангелова, Р. Райчева, А. Кунчев, А. Сербезова

16 декември 2022 г.

- Ефекти на ДХЕА като стереоиден прекурсор върху имунологичната реактивност при различни професионални групи в дистрес. Мария Ивановска, Петя Ангелова Гарджева, Дора Димитрова Терзиева, Нонка Георгиева Матева, **Костадин Рангелов Костадинов**, Теодора Миткова Калфова, Мариана Атанасова Мурджева (постер-доклад). Годишна научна конференция по имунология, Българска асоциация по клинична имунология.

Международни

20 – 23 октомври 2022 г.

- Joint Forum: 12th South-East European Conference and 32st Annual Assembly of IMAB. "Antimicrobial activity of root canal filling materials for endodontic treatment in primary dentition" Maria Shindova, Eli Hristozova, Plamen Katsarov, Michael Onov, **Kostadin Kostadinov**, Vasko Toplev, Ani Belcheva

6-9 ноември 2022 г.

- [Delay of Innovative Oncology Treatments – Case From Bulgaria](#), Poster session, Raycheva R, **Kostadinov K**; 2022-11, ISPOR Europe 2022, Vienna, Austria; Value in Health, Volume 25, Issue 12S (December 2022)

15 – 18 април 2023 г.

- 33-rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases "Impact of COVID-19 vaccines – data from Bulgaria" Ani Kevorkyan, **Kostadin Kostadinov**, Vania Rangelova, Ralitsa Raycheva, Angel Kunchev
- 4-11 март 2023 г.
- Immunological reactivity under acute and chronic stress. Where are we? Experience in Bulgaria. M. Ivanovska, T. Kalfova, P. Gardjeva, **K. Kostadinov**, M. Murdjeva

8-10 май 2023 г.

- [The Price of Innovation – Oncology Treatments Expenditures: Case from Bulgaria](#), Poster session, Raycheva R, **Kostadinov K**; 2023-05, ISPOR 2023, Boston, MA, USA; Value in Health, Volume 26, Issue 6 (June 2023)

Обучения & квалификации

Национални обучения

24-25 септември 2011 г.

- Медицински университет Пловдив „Спешна помощ в медицината“ НО-17/2011 гр. Пловдив 22-23. ноември. 2012г. Национална програма за превенция и контрол на ХИВ и сексуално предавани инфекции в Република България 2008-2015г. „Лечение и грижи за хора, живеещи с ХИВ/СПИН и намаляване на стигмата и дискриминацията“ гр. Пловдив

16 декември 2012 г.

- Токуда болница София „Основни хирургически умения“

20-21 октомври 2014 г.

- Програма финансирана от Глобалния фонд за борба срещу СПИН, туберкулоза и малария „Диагностика, грижи и лечение на хора живеещи с ХИВ/СПИН (ХЖХС) за нуждите на ПФГФ“ гр. Пловдив

24-28 април 2017 г.

- Национален институт по радиобиология и радиационна защита „Медицинско осигуряване при радиационни, ядрени аварии и тероризъм аварийна готовност“ гр. София

15-17 юли 2018 г.

- Научен симпозиум „Остър коронарен синдром“ гр. Пловдив

7-9 ноември 2019 г.

- Научен симпозиум „Тахикардии и синкоп“ 22-23. ноември.2019г. Трето училище по ехокардиография. гр. София „Нови ехографски методи в кардиологията“

1-2 декември 2022 г.

- Заключителна конференция по ННП „Електронно здравеопазване в България“

Международни обучения

1-2 декември 2017 г.

- Critical appraisal course, гр. София CPD

27 март 2021 г.

- 8th annual symposium "HTA assessment – strategies for accelerated access" Institute for Rare Diseases

10-15 октомври 2022 г.

- Open Medical Institute (OMI) Seminar "Economic Evaluation in Healthcare"

Клалификации

10 ноември 2017 г.

- Национална кардиологична болница „Ехокадиографската оценка на сърдечна функция“

19-20 октомври 2018 г.

- Първо училище по ехокардиография. гр. София Въведение в ехокадиографската диагностика

22-23 февруари 2019 г.

- Второ училище по ехокардиография гр. София Ехографска оценка на вродени и придобити сърдечносъдови заболявания

22-26 март 2021 г.

- Курс “Биостатистика с IBM SPSS Statistics for Windows, Version 22.0”

март 2020 г.

- English for academic purposes, Ирина Митърчева, гф; Департамент по езиково обучение (ДЕСО), МУ-Пловдив
- Езикови въпроси на научния и медицински текст; Департамент по езиково обучение (ДЕСО), МУ-Пловдив, Доц. Милиева, гф

юни 2021 г.

- Интензивн специализиран курс „Академично писане, изработване на кохранови системни ревюта“ Договор КП – 06-ДК1/6 от 29.03.2021 г. „COVID-19 HUB – Информация, иновации и имплементация на интегративни научни разработки“, финансиран по конкурс, свързан с пандемията от COVID-19, към Фонд „Научни изследвания“ – МОН.

септември 2021 г.

- Курс “Мащинно самоучение” Machine Learning; СофтУни