# **АВТОБИОГРАФИЯ**

# Костадин Рангелов Костадинов

Лични данни
Дата на раждане
<ul><li>1992-04-01</li><li>гр. Пловдив, България</li></ul>
Образование
октомври 2021-септември 2022 г.
<ul><li>Магистър "Икономика и финанси"</li><li>Софийски университет "Климент Охридски", Стопански факултет</li></ul>

• Магистър "Обществено здраве и здравен мениджмънт"

• МУ-Пловдив, Факултет по обществено здраве

октомври 2017-септември 2019 г.

септември 2012-декември 2017 г.

• МУ-Пловдив, Медицински факултет

• Магистър "Медицина"

drkostadinkostadinov@gmail | GitHub | Twitter | Linkedin | ORCID

# 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 специализант
- 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 (В2)

- Удостоверение 083/21.12.2017г., ДЕСО, МУ-Пловдив
- Удостоверение 32/26.06.2017г."N & N New School of English" 2021г.

#### 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 и нестопански организации. Допълнителна професионална квалификация в Ирландия, 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 обществено здраве
- от 2020 г. Българската асоциация по обществено здраве
- от 2016 г. Сдружение на обучители и изследователи в България по обща медицина
- $\circ$ т 2020 г. Асоциация за социални изследвания и приложни изследователски практики

### Международни

- от 2020 г. Европейска асоциация по обществено здраве
- от 2022 г. Световна федерация на асоциациите по обществено здраве (WFPHA)

# Публикации

#### Пълнотекстови статии на английски език

- 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 Challening 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, u Rumen Stefanov. "Socio-Economic Burden of Myasthenia Gravis: A Cost-of-Illness Study in Bulgaria". Frontiers in Public Health <a href="https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.822909">https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.822909</a>
- 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.2023.97 49, 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

#### Резюмета на английски език

• 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 артит 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. Карагьозов, 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, Ники 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? Mapt 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 BG05PO001-3.3.07-0002 "Студентски практики" септември 2015 г.
  - К-Трио/ договор 633175 "Нощ на учените" 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, отпускани 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 (NuPhICos).Logistics assistant Erasmus Intensive Program Project 2012-1-BG-ERA10-07058
- 28 септември 2012 г.
  - IN CLOSE- ИНОВАЦИИ "Нови компонисти 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 (NuPhICos). 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. Кеу 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

#### Клнични 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 сърдечносъдови 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.Косталинов

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 Учикова, **Костадин Костадинов** МУ Пловдив"

14-16 септември 2021 г.

• XVIII хационален конгрес по клинична микробиология и инфекции на българската асоциация на микробиолозите "Бърз молекулно-биологичен скрининг за вагинална кандидоза при симптоматични жени" Христозова Е., Рачковска, Георгиева В., Дерменджиев Т., Костадинов К., Влахова М., Учикова 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 неспециф ична 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 стреоиден 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. "Antimicrobical activity of root canal filling materials for endodonic 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 & клалификации

#### 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 "Тахиаритмии 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 СРD
- 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, дф; Департамент по езиково обучение (ДЕСО), МУ-Пловдив
- Езикови въпроси на научния и медицински текст; Департамент по езиково обучение (ДЕСО), МУ-Пловдив, Доц. Милиева, дф

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 самоубочение" Machine Learning; СофтУни