АВТОБИОГРАФИЯ

Костадин Рангелов Костадинов

drkostadinkostadinov@gmail | 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", Стопански факултет, Софийски университет "Климент Охридски"

октомври 2017-септември 2019 г.

• Магистър "Обществено здраве и здравен мениджмънт", Факултет по обществено здраве, МУ-Пловдив

септември 2012-декември 2017 г.

• Магистър "Медицина", Медицински факултет; МУ-Пловдив

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 "Megukyc 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"

2013 - до момента

• Европейска мрежа за креативност и иновации

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; епидемиология и биостатистика; социална медицина, обществено дентално здраве, неинтервенционални епидемиологични проучвания.

E3uko8u

Български език

• Майчин

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
- Apyzu 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

от 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

Монографии

• Ани Кеворкян, **Костадин Костадинов**, Ваня Рангелова, Ралица Райчева. **COVID-19 в България. Епидемиологичен анализ**, Университетско издателство "Паисий Хилендарски", 2023; ISBN 978-619-202-922-7; Рецензенти: проф. g-р Й. Стоилова, дм; проф. g-р Олиана Бойкинова, дм

Пълнотекстови статии на английски език

- Kostadinov, K., Popova-Sotirova, I., Marinova, Y., Musurlieva, N., Iskrov, G., & Stefanov, R. (2024). Availability and access to orphan drugs for rare cancers in bulgaria: Analysis of delays and public expenditures. Cancers, 16(8), 1489. https://doi.org/10.3390/cancers16081489
- Raycheva, R., Kostadinov, K., Mitova, E., Iskrov, G., Stefanov, G., Vakevainen, M., Elomaa, K., Man, Y.-S., Gross, E., Zschüntzsch, J., Röttger, R., & Stefanov, R. (2024). Landscape analysis of available European data sources amenable for machine learning and recommendations on usability for rare diseases screening. Orphanet Journal of Rare Diseases, 19(1), 147. https://doi.org/10.1186/s13023-024-03162-5
- Kostadinov, K., Yuliyana M., Dimitrov K., Hristova-Atanasova E., Iskrov, E., Stefanov R. "Navigating Gene Therapy Access: The Case of Bulgaria in the Context of the EU Regulatory Landscape." Healthcare 12, no. 4 (January 2024): 458. https://doi.org/10.3390/healthcare12040458
- Iskrov, G., Raycheva, R., Kostadinov, K., Gillner, S., Blankart, C. R., Gross, E. S., Gumus, G., Mitova, E., Stefanov, S., Stefanov, G., & Stefanov, R. (2024). Are the European reference networks for rare diseases ready to embrace machine learning? A mixed-methods study. Orphanet Journal of Rare Diseases, 19(1), 25. https://doi.org/10.1186/s13023-024-03047-7
- Nicolas Garnier, Joanne Berghout, Aldona Zygmunt, Deependra Singh, Kui A Huang, Waltraud Kantz, Carl Rudolf Blankart, Sandra Gillner, Jiawei Zhao, Richard Roettger, Christina Saier, Jan Kirschner, Joern Schenk, Leon Atkins, Nuala Ryan, Kaja Zarakowska, Jana Zschüntzsch, Michela Zuccolo, Matthias Müllenborn, Yuen-Sum Man, Liz Goodman, Marie Trad, Anne Sophie Chalandon, Stefaan Sansen, Maria Martinez-Fresno, Shirlene Badger, Rudolf Walther van Olden, Robert Rothmann, Patrick Lehner, Christof Tschohl, Ludovic Baillon, Gulcin Gumus, Edith Gross, Rumen Stefanov, Georgi Iskrov, Ralitsa Raycheva, Kostadin Kostadinov, Elena Mitova, Moshe Einhorn, Yaron Einhorn, Josef Schepers, Miriam Hübner, Frauke Alves, Rowan Iskandar, Rudolf Mayer, Alessandra Renieri, Aneta Piperkova, Ivo Gut, Sergi Beltran, Mads Emil Matthiesen, Marion Poetz, Mats Hansson, Regina Trollmann, Emanuele Agolini, Silvia Ottombrino, Antonio Novelli, Enrico Bertini, Rita Selvatici, Marianna Farnè, Fernanda Fortunato, Alessandra Ferlini, "Genetic newborn screening and digital technologies: A project protocol based on a dual approach to shorten the rare diseases diagnostic path in Europe" PLOS ONE, 18(11), e0293503. https://doi.org/10.1371/journal.pone.0293503
- K. Guevara and **K. Kostadinov**, "Neurological Soft Signs and Social Cognition in Patients with Schizophrenia: the Missing Link", C. R. Acad. Bulg. Sci. , vol. 76, no. 9, pp. 1440–1448, Oct. 2023. https://doi.org/10.7546/CRABS.2023.09.15
- 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 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 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.**, & Мусурлиева, Н. (2023). *"Исторически преглед на дефиницията за редки тумори в контекста на здравните политики."* Редки болести и лекарства сираци, 14(2), 6-12. https://doi.org/10.36865/2023.v14i2.182
- **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
- Костадинов К, Мусурлиева Н. "Редките тумори в контекста на асистираната репродукция."
 Списание Медицинско право и здравеопазване бр. 4/2023; 6—12, ISBN 2748-7070-4-2023

Резюмета 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. "HTA7 The price of innovation oncology treatments expenditures:
 Case from Bulgaria." Value in Health, vol. 26, no. 6, Supplement, Jun. 2023, pp. S260—10. ScienceDirect, ht
 tps://doi.org/10.1016/j.jval.2023.03.1436

Статии 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 mom 5, 6p.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. "Hayka и младост", 2013, ISSN 1314-9229
- Елизар Цветков, **Костадин Костадинов**, Данчо Гурдев **"Странични ефекти от лечението на ревматоиден артит с кортизонови препарати"** Сб. "Hayka 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
- **KocmaguнoB, K.** Цветков, Е. Янков, И. **Eosinofic esophagitis is the incidence of disease really increased in children?** Mapm 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 ЕQ-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

Университетски проекти

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 художественотворческа 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

септември 2023 г.

• "Проучване на връзката между некултивируемите и трудно култивируеми микроорганизми с фертилната функция на мъже със симтоматични и асимптоматични инфекции на долен урогенитален тракт" Вътреуниверситетски проект No: HO-17/2023

октомври 2023 г.

• "Сравнително проучване върху съвременни микробиологични методи за бърза етиологична диагностика на уроинфекции" Докторантски и постдокторантски проекти ДПДП 10/2023

Национални проекти

31 октомври 2013 г.

• Проект BG05P0001-3.3.07-0002 "Студентски практики"

септември 2015 г.

• К-Трио/ договор 633175 "Нощ на учените" 2015г.

anpu_A 2021 г.

• Национална научна програма "Млади учени и постдокторанти" Р-322/08.03.2021

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-PE0PLE-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. 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

om anpu_^ 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
- ATRIAL FIBRILLATION INTEGRATED APPROACH IN FRAIL, MULTIMORBID, AND POLYMEDICATED OLDER PEOPLE (AFFIRMO); Monitor

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". Пленарна лекция. Хубенова М. Костадинов К. Мандова В.
- 2. "Промяна в физическата активност в условията на противоепидемични мерки" Пленарна лекция Костадинов К. Хубенова М. Мандова В.
- "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 Българияпроблеми 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.

• Годишна научна конференция по имунология, Българска асоциация по клинична имунология. "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).

19-21 anpuл 2024 г.

 Конференцията Наука и Младост 2021. Assessment of antimicrobial susceptibility of staphylococcus aureus nasal isolates from preclinical medical students at the medical university of Plovdiv Aras Budak, Kostadin Kostadinov, Radoslav Tashev, Eli Hristozova

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 anpuл 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.

 41th European Winter Conference on brain research (EWCBR); Immunological reactivity under acute and chronic stress. Where are we? Experience in Bulgaria. M. Ivanovska, T. Kalfova, P. Gardjeva, K. Kostadinov, M. Murdjeva

14 септември 2023 г.

 Webinar: EU Health Technology Assessment Regulation. The role and involvement of Cancer Patients. Landscape of Bulgarian HTA regulations. Kostadinov K. Belgium.

Обучения, Конгреси и 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 anpuл 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"; Maastricht University program;
 Salzburg, Austria

5 anpu_Λ 2024 ε.

- 10-ти Международен симпозиум Оценка на здравни технологии и неонатален скрининг, гр. София 03-09 декември 2023 г.
 - Open Medical Institute (OMI) Seminar "Public Health Stategy I"; Maastricht University program; Salzburg, Austria, Sertificate of excellent presentation

6-8 февруари 2024 г.

4th Fair Pricing Forum; World Health Organisation

04/2024 - 09/2024

 OpenAQ Community Ambassador Program. The OpenAQ program includes a comprehensive curriculum on ambient air pollution, air quality monitoring, data transparency, data access, data analysis, participatory research and community engagement.

26 май - 01 юни 2024 г.

 Open Medical Institute (OMI) Seminar "Public Health Stategy - II"; Maastricht University program; Salzburg, Austria, Sertificate of excellent presentation

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.

Kypc "Buocmamucmuka c 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