



ВТОРА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ „COVID-19 ПРЕЗ 20 – 22”

ВТОРА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ

“COVID-19 през 20-22“

8-11 септември 2022 г.

НДК, София

Хибридна

Четвъртък, 08.09.2022 г.

14.00 – 14.05– Откриване

14.05-14.25 - COVID-19: България - факти и изводи по пандемията – проф. Радка Аргирова¹, д-р Георги Димитров², д-р Трифон Вълков³, проф. Огнян Кунчев⁴, д-р Християна Бацелова⁵, проф. Георги Момаков⁶

(¹Аджибадем Сити клиник Болница Токуда, гр. София; ²УМБАЛ „Царица Йоана – ИСУЛ“, гр. София; ³Катедра по инфекциозни болести към Медицински Университет, гр. София; ⁴ИМИ – БАН, гр. София; ⁵УМБАЛ „Св. Георги“, гр. Пловдив; ⁶Фармацевтичен факултет, Медицински университет, гр. София)

14.25 – 15.40 – Научна сесия „Вирусология“

Модератори: проф. Ива Христова¹, проф. Радка Аргирова²

(¹ Национален център по заразни и паразитни болести, гр. София; ²Аджибадем Сити клиник Болница Токуда, гр. София)

14.25 – 14.40 Първоначално въвеждане и разпространение на SARS-CoV-2 AY.4.2 Delta вариант в България, геномен анализ - доц. Ивайло Алексиев¹, доц. Иван Иванов¹, Марта Джованети², Елеонора Цела³, Иван Стойков¹, Деян Дончев¹, Любомира Григорова¹, Анна Ганчева¹, Ренета Димитрова¹, проф. Нели Корсун¹, Ивелина Трифонова¹, Ива Филипова¹, Веселин Добринов¹, Илиана Григорова¹, проф. Тодор Кантарджиев¹, Масимо Чикоци⁴, проф. Ива Христова¹

(¹Национален център по заразни и паразитни болести, гр. София; ²Лаборатория за флавивируси, Институт Освалдо Круз, Фондация Освалдо Круз, гр. Рио де Жанейро, Бразилия; ³Отдел по медицинска статистика и молекулярна епидемиология, Университет на Централна Флорида, Орландо, Флорида, САЩ; ⁴Отдел по медицинска статистика и молекулярна епидемиология, Университетски Кампус Био-медико, гр. Рим, Италия)

14.40 – 14.55 SARS-CoV-2: колко дълго помнят Т-лимфоцитите? - Милена Алексова¹, Яна Тодорова¹, Радослава Емилова¹, Магдалена Баймакова², доц. Нина Янчева-Петрова³, проф. Христо Тасков⁴, Алба Грифони⁵, Даниела Вайскопф⁵, Алесандро Сете⁵, проф. Мария Николова¹

(¹Национален център по заразни и паразитни болести, гр. София; ²Инфекциозна клиника, ВМА, гр. София; ³СБАЛИПБ "проф. Иван Киров", гр. София; ⁴Катедра "Микробиология и имунология", Медицински Университет, гр. Пловдив; ⁵Институт по имунология Ла Джола, Калифорния, САЩ)

14.55 – 15.10 Проучване на общата имунна реактивност в динамика при различни по тежест клинични форми на COVID-19 - Проф. Мариана Мурджева^{1,2}, д-р Александра Балджиева^{1,2}, д-р Мартина Божкова^{1,2}, д-р Йордан Калчев^{1,2}, д-р Гергана Ленгерова^{1,2}, д-р Радослав Ташев¹, Теодора Калфова¹, Стелян Петров¹, д-р Таня Велянова^{1,2}, д-р Петър Василев^{1,2}, доц. Мариела Генева^{1,2}, проф. Мариана Стойчева¹, доц. Мария Атанасова^{1,2}, проф. Христо Тасков¹

(¹Медицински университет, гр. Пловдив; ²УМБАЛ „Св. Георги“ - Пловдив)

15.10 – 15.25 Проучване на продължителността на имунната памет при преболели и ваксинирани срещу SARS-CoV-2 - Мартина Божкова^{1,2}, Йордан Калчев^{1,2}, Александра Балджиева^{1,2}, Теодора Калфова¹, Стелян Петров¹, проф. Христо Тасков¹, проф. Мариана Мурджева^{1,2}

(¹Медицински университет, гр. Пловдив; ²УМБАЛ „Св. Георги“, гр. Пловдив)

15.25 – 15.40 Биохимични и имунологични основи на дългия COVID – проф. Радка Аргирова (Аджибадем Сити клиник Болница Токуда, гр. София)

15.40 – 16.55 – Научен симпозиум, „Поредната COVID вълна – новости в профилактиката и лечението“

Модератор: Проф. Борислав Георгиев, Национална кардиологична болница, гр. София
Имунологични механизми при първична и бустерна ваксинация срещу COVID-19 - проф. Доброслав Кюркчиев (УМБАЛ „Св. Иван Рилски“, гр. София)

Протеазният инхибитор за лечение на COVID-19 – от рационален дизайн към клинична трансляция - проф. Георги Момаков (Фармацевтичен факултет, Медицински университет, гр. София)

Лечение на високорискови пациенти с COVID-19 – фокус върху доболничната практика - проф. Коста Костов (МЦ „INSPIRO“, гр. София)

Дискусия

16.55–17.20 – кафе-пауза

17.20–19.00 – Научна сесия „Инфектология“

Модератор: доц. Нина Янчева – Петрова (СБАЛИПБ "Проф. Иван Киров", гр. София)

17.20–17.35 Случай на енцефалопатия в хода на COVID-19 - д-р Симона Златанова (УМБАЛ "Св. Георги", МУ-Пловдив)

17.35–17.50 Подкожен емфизем при пациент с COVID-19 - д-р Петър Великов (СБАЛИПБ "Проф. Иван Киров", гр. София)

17.50–18.05 Случаи на тежко протичащ COVID-19 при HIV-инфектирани пациенти с тежък имунен дефицит - д-р Никол Капинчева (СБАЛИПБ "Проф. Иван Киров", Медицински Университет, гр. София)

18.05–18.25 COVID-инфекция и психика - проф. Цеца Дойчинова (УМБАЛ "Д-р Георги Странски", Медицински Университет, гр. Плевен)

18.25–18.40 Образна диагностика на екстра-торакалната манифестация и усложнения на COVID-19 – д-р Наталия Денчева, д-р Татяна Ненкина (Аджибадем Сити клиник Болница Токуда, гр. София)

18.40–19.00 Няколко интересни клинични случаи с COVID-19 от практиката - *проф. Лилия Пекова (УМБАЛ"Проф. д-р Стоян Киркович", Медицински Университет, гр. Стара Загора)*

Петък, 09.09.2022 г.

09.00–10.10 – Научна сесия „Патология“

Модератор: доц. Весела Иванова (*УМБАЛ „Александровска, гр. София; Медицински факултет, Медицински университет, гр. София*)

09.00–09.20 COVAN – „Другото лице“ на COVID-19 - *доц. д-р Юлиан Ананиев (Медицински факултет, Тракийски университет, гр. Стара Загора; Клиника по обща и клинична патология, ВМА, гр. София)*

09.20–09.35 SARS-CoV-2 плацентит с вертикално предаване на COVID-19 инфекцията – хистологични и имунохистохимични аспекти – *д-р Димитър Методиев, д-р Димитър Първанов, д-р Румяна Ганева, д-р Маргарита Русева, д-р Мария Ханджийска, д-р Георги Стаменов (МБАЛ „Надежда“, гр. София)*

09.35–09.55 Морфологични промени при COVID-19 – какви са възможните хронични последици? – *д-р Георги Стоянов, д-р Лиляна Петкова, доц. д-р Деян Дженков, д-р Христо Попов (Медицински университет, гр. Варна)*

09.55-10.10 Въздействието на пандемията от COVID-19 в България по области, демографски групи и надвишена смъртност- *д-р Антони Рангачев(Фондация Астра Форум, ИМИ на БАН, гр. София)*

10.10–11.10 – Научна сесия „Клинична лаборатория“

Модератор: д-р Веселина Колева (*Аджибадем Сити Клиник МБАЛ Токуда, гр. София*)

10.10–10.40 Хематологични находки при COVID-19: трилинейни диспластични промени в кръвните клетки - *доц. д-р Милена Велизарова(УМБАЛ „Александровска“, гр. София; Медицински Университет, гр. София)*

10.40–11.10 Маркери на възпаление - кога, как и защо при диагностика и проследяване на пациенти с COVID-инфекция - *д-р Виктория Тихомирова(Аджибадем Сити Клиник МБАЛ Токуда, гр. София)*

11.10–11.40 – кафе-пауза

11.40–12.40 – Научна сесия „Пулмология“

Модератор: проф. д-р Димитър Костадинов(*СБАЛББ „Св. София“*)

11.40–12.00 COVID-19 и други респираторни вирусни инфекции- терапевтичен подход в доболничната помощ през погледа на пулмолога– *д-р София Ангелова (АИПСМП по ВБЗ, гр. София)*

12.00–12.20 Ранни и късни усложнения при COVID-19 инфекция – *проф. д-р Даниела Петрова (УМБАЛ „Александровска“, гр. София)*

12.20–12.40 Забавени диагнози и намалена преживяемост при белодробен рак по време на епидемията с COVID-19 – *проф. д-р Димитър Костадинов, доц. Николай Янев (СБАЛББ „Св. София“)*

12.40–13:40 – обяд

13.40–16.20 – Научна сесия „Сърдечни и съдови заболявания и COVID-19“

Модератор: проф. Борислав Георгиев (Национална кардиологична болница, гр. София)

13.40–14:15 Остър COVID-19 и сърдечно-съдови заболявания – какво научихме за две години – *проф. Борислав Георгиев* (Национална кардиологична болница, гр. София)

14.15–14:45 Post-COVID-19, дълъг COVID-19 и сърдечно-съдови заболявания – *доц. Елена Димитрова* (Национална кардиологична болница, гр. София)

14.45–15:15 COVID-19 и аритмии – *д-р Милко Стоянов* (Национална кардиологична болница, гр. София)

15.15–15:35 Оценка на миокардната увреда в хода на COVID-19 - роля на Кардио МРТ – *д-р Анелия Партенова* (Национална кардиологична болница, гр. София)

15.35–15:55 COVID-19-асоциирана венозна тромбоза – поведение и едноцентро опит – *д-р Ралица Николаева* (Национална кардиологична болница, гр. София)

15.55–16.15 COVID-19-асоциирана артериална тромбоза - *д-р Бойка Стоянова* (Национална кардиологична болница, гр. София)

16.15-16.20 Дискусия

16.20-16.50 кафе-пауза

16.50-17.20 Научен мини-симпозиум “Едоксабан в лечението на дълбока венозна тромбоза и има ли място при тези пациенти след COVID-19” – *проф. Борислав Георгиев* (Национална кардиологична болница, гр. София)

17.20-17.50 Научен мини-симпозиум "Имуномодулиращи и съдовопротективни ефекти на липозомални полифенолни съединения" - *проф. Борислав Георгиев¹, проф. Георги Момаков²*

(¹Национална кардиологична болница, гр. София; ²Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр. София)

Събота, 10.09.2022 г.

09.00–10.30 – Научна сесия „Неврология“

Модератор: акад. Лъчезар Трайков (Медицински Университет, гр. София)

09.00–09.30 COVID-19 и мозъчна мъгла – *акад. Лъчезар Трайков* (Медицински Университет, гр. София)

09.30–10.00 COVID-19 и мозъчен инсулт – *доц. Росен Калпачки* (УМБАЛ „Св. Анна“, гр. София)

10.00–10.30 COVID-19 и болест на Паркинсон – *доц. Мария Петрова* (УМБАЛ „Александровска“, гр. София)

10.30 – 11.30 – Научен симпозиум „Dexamethasone и COVID-19“

Модератор: проф. Георги Момеков (Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр. София)

Фармакология на глюкокортикоидите - проф. Георги Момеков (Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр. София)

Dexamethasone и COVID-19 – клиничен опит и препоръки – доц. Нина Янчева-Петрова (СБАЛИПБ "Проф. Иван Киров", гр. София)

Дискусия

11.30–12.00 – **кафе-пауза**

12.00–13.30 - Научна сесия „Гастроентерология“

Модератор: проф. Борислав Владимиров (УМБАЛ „Царица Йоанна – ИСУЛ“)

12.00–12.15 *H. pylori* и COVID-19 – д-р Мила Ковачева-Славова (УМБАЛ „Царица Йоанна – ИСУЛ“)

12.15–12.30 *Clostridium difficile* и COVID-19 – д-р Вергиния Калчева (УМБАЛ „Царица Йоанна – ИСУЛ“)

12.30–12.45 Злокачествени заболявания на гастроинтестиналния тракт по време на COVID-19 пандемия – д-р Христо Вълков (УМБАЛ „Царица Йоанна – ИСУЛ“)

12.45–13.00 Чернодробна увреда при SARS-CoV-2 – д-р Мария Джоклева-Павлова (УМБАЛ „Царица Йоанна – ИСУЛ“)

13.00–13.15 Персистентност на биохимичните промени при преболели COVID-19 пациенти с чернодробна болест – д-р Клементина Герджикова (УМБАЛ „Царица Йоанна – ИСУЛ“)

13.15–13.30 Клинични характеристики и първоначални резултати при пациенти с гастроинтестинални симптоми, предизвикани от COVID-19 – д-р Юлияна Петровска (УМБАЛ „Царица Йоанна – ИСУЛ“)

13.30 – 14.30 – **обяд**

14.30–15.30 – Научна сесия „Ендокринология“

Модератор: чл.-кор. проф. Цветалина Танкова (УСБАЛЕ „Акад. Иван Пенчев“, гр. София)

14.30–14.50 COVID-19 и захарен диабет - чл.-кор. проф. Цветалина Танкова (УСБАЛЕ „Акад. Иван Пенчев“, гр. София)

14.50–15.10 COVID-19 и тиреоидна дисфункция - доц. Александър Шинков (УСБАЛЕ „Акад. Иван Пенчев“, гр. София)

14.10–15.30 COVID-19 и други ендокринни проблеми - доц. Ралица Робева (УСБАЛЕ „Акад. Иван Пенчев“, гр. София)

15.30 – 17.10 – Научна сесия “Спешна медицина“

Модератор: доц. Петър Атанасов (УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов“, гр. София)

15.30–15.42 Животозастрашаващ коморбидитет при подлежаща Коронавирусна инфекция – диагностично-лечебен алгоритъм - д-р Йозлем Кобакова¹, д-р Мария Монева¹, доц. маг. фарм. Стефка Иванова²

(¹УМБАЛСМ „Н. И.Пирогов“, гр. София; ²Медицински Университет, гр. Плевен)

15.42–15.54 Пост-COVID рехабилитация при пациенти, преболели тежка и средно тежка форма на Коронавирусна инфекция- *кинезитерапевт Иван Николов (УМБАЛСМ „Н. И.Пирогов“)*

15.54–16.04 Кислородолечение при усложнена Коронавирусна пневмония - *д-р Денис Исмет (УМБАЛСМ „Н. И.Пирогов“)*

16.04–16.19 Пост-COVID усложнения, регистрирани в рамките на първата година след дехоспитализацията - *д-р Александра Василев, д-р Радослав Тодоров (УМБАЛСМ „Н. И.Пирогов“)*

16.19–16.31 Моноклоналните антитела като компонент на терапевтичната схема при Коронавирусна инфекция - *д-р Даяна Ангелова¹, д-р Михаела Попова¹, доц. маг. фарм. Стефка Иванова²*

(¹УМБАЛСМ „Н. И.Пирогов“, гр. София; ²Медицински Университет, гр. Плевен)

16.31–16.53 Имуногенеза при пациенти, преболели средно тежка и тежка форма на Коронавирусна инфекция - *д-р Мария Чанева, д-р Радостин Радушев (УМБАЛСМ „Н. И.Пирогов“)*

16.53–17.05 Остър коронарен синдром в хода на усложнена Коронавирусна инфекция – диагностични и терапевтични стратегии- *д-р Димитър Валериев (УМБАЛСМ „Н. И.Пирогов“)*

17.05–17.10 Дискусия

17.10–17.40 – *кафе-пауза*

17.40–18.25 – Научна сесия **“Рехабилитационна медицина“**

Модератор: проф. Ивет Колева (ФОЗ, Медицински Университет, гр. София; Отделение „Кардиорехабилитация“ към Национална кардиологична болница, гр. София; МБПЛР „Сердика“ с МЦ „Рего“, гр. София)

17.40–18.00 Потенциал на физикалната и рехабилитационна медицина: алгоритми при post-COVID– *проф. Ивет Колева (ФОЗ, Медицински Университет, гр. София; Отделение „Кардиорехабилитация“ към Национална кардиологична болница, гр. София; МБПЛР „Сердика“ с МЦ „Рего“, гр. София)*

18.00–18.25 Роботизирана неврорехабилитация с виртуална реалност при невро-COVID (представяне на клинични случаи)– *проф. Ивет Колева¹, Борислав Йошинов², д-р Надежда Цветкова³, инж. Радослав Йошинов⁴*

(¹ ФОЗ, Медицински Университет, гр. София; Отделение „Кардиорехабилитация“ към Национална кардиологична болница, гр. София; МБПЛР „Сердика“ с МЦ „Рего“, гр. София; ² Медицински факултет, Софийски Университет „Св. Климент Охридски“, гр. София; ³ МБПЛР "Сердика", гр. София; ⁴ Университет по Библиотекознание и информационни технологии, гр. София)

Неделя, 11.09.2022 г.

09.00–10.10 – Научна сесия **„Фармакотерапия на COVID-19“**

Модератор: проф. Георги Момаков (Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр.София)

09.00–09.20 Клинично утвърдени лекарства за COVID-19 – проф. Георги Момаков¹, проф. Николай Младенов²

(¹Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр. София; ²Аджибадем Сити Клиник МБАЛ Токуда, гр. София)

09.20–09.40 Експериментални противовирусни и болест-модифициращи средства при COVID-19 - проф. Георги Момаков¹, гл. ас. Трифон Вълков²

(¹Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр. София; ²Медицински факултет, Медицински Университет, гр. София)

09.40–10.00 Лекарствени взаимодействия на COVID-19 – гл. ас. Йордан Йорданов, доц. Деница Стефанова, проф. Георги Момаков (Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр.София)

10.00–10.10 Хепаринът като мощно противовъзпалително средство: молекулен механизъм на действие и терапевтичен потенциал при COVID-19 – Леандър Литов¹, Пейчо Петков¹, Мирослав Рангелов², Невена Илиева³, Елена Лилкова³, Надежда Тодорова⁴, Елена Кръчмарова⁵, Кристина Малинова⁵, Анастас Господинов⁵, Росица Христова⁵, Иван Иванов⁵, Геновева Начева⁵

(¹СУ „Св. Кл. Охридски“, Физически факултет, ²ИОХЦФ – БАН, ³ИИКТ – БАН, ⁴ИБЕИ – БАН, ⁵ИМолБ „Акад. Румен Цанев“ – БАН)

10.10–11.40 - Научна сесия „**Ваксини и COVID-19**“

Модератор: проф. Георги Момаков (Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр.София)

10.10–10.30 Ефективност и безопасност на утвърдените COVID-19 ваксини – проф. Георги Момаков (Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр.София)

10.30–10.50 Преекспозиционна и постекспозиционна профилактика на COVID-19 с моноклонални антитела и малки молекули – проф. Георги Момаков (Фармацевтичен факултет, Медицински Университет, гр.София)

10.50–11.10 Влияние на противоепидемичните мерки върху заболяемостта и смъртността от COVID-19 в България. Възприятие на населението към ваксините срещу SARS-CoV-2 -д-р Момчил Баев, Людмила Панева, Марио Петров, Димитър Фердинандов, Тони Найденов, д-р Невена Захариева(Фондация Астра Форум, гр. София)

11.10–11.25 Въздействие на епидемията от COVID-19 върху качеството на живот и сексуалното общуване на МСМ в България–д-р Момчил Баев¹, д-р Емилия Насева² (¹Фондация Сингъл степ, гр. София; ²Медицински Университет, гр. София)

11.25–11.40 Нагласи спрямо ваксините срещу COVID-19 сред студентите в медицинските университети в България - д-р Ваня Рангелова¹, д-р Момчил Баев², проф. Ани Кеворкян¹, Сара Сариян³, Николета Памукова³, доц. Ралица Райчева¹ (¹ФОЗ, Медицински университет, гр. Пловдив; ²Фондация Астра Форум, гр. София; ³Медицински факултет, Медицински университет, гр. Пловдив)

11.45–12.45 – научна сесия „**Офталмология**“

11.45–12.05 Възпалителни усложнения след прекаран COVID-19 - *проф. Ива Петкова* (СБАЛОБ „ЗОРА“, гр. София)

12.05–12.25 Невроофтальмологични усложнения след COVID-19 - *д-р Розалия Христова* (УМБАЛ „Александровска“, гр. София)

12.25–12.45 Съдови усложнения след COVID-инфекция - *д-р Ирина Кунева* (СБАЛОБ „ЗОРА“, гр. София)

12.45 – Закриване