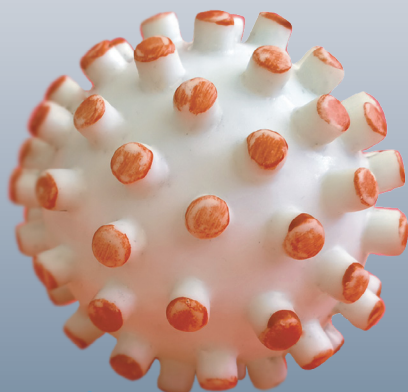


СИМПОЗИЈУМ
COVID-19 инфекција
– дијагностички и прогностички
биохемијски параметри

Под покровитељством Министарства здравља Републике Србије,
Пројекат „Хитан одговор Републике Србије на COVID-19”

ПРОГРАМ
И ЗБОРНИК САЖЕТАКА

18. март 2022. године
Hotel Putnik Inn, Београд



Научни одбор

1. Доц. др Тамара Гојковић, председник
2. Проф. др Бранкица Филипић
3. Проф. др Весна Спасојевић-Калимановска
4. Проф. др Марина Одаловић
5. Проф. др Ана Протић
6. Проф. др Ана Нинић

Организациони одбор

1. Проф. др Александра Буха Ђорђевић, председник
2. Научни сарадник, др сци. Сандра Владимиров
3. Асист. др Јелена Муњас
4. Асист. др Снежана Јовичић
5. Асист. др Милица Ђулафић
6. Спец. фарм. Јелена Милошевић

Сатница	Тема	Предавач
08:30-08:45	ПОЗДРАВНА РЕЧ	Проф. др Бранислава Миљковић, <i>председник СФУС</i> Проф. др Александра Буха Ђорђевић, <i>председник УФБ</i>
08:45-09:00	УЛАЗНИ ТЕСТ	
09:00-09:30	COVID-19: наша искуства	Проф. др Ивана Милошевић
09:30-10:00	Коронавируси и 21. век	Проф. др Бранкица Филипић
10:00-10:30	Примена Real-time RT-PCR методе у детекцији SARS-CoV-2	Проф. др Ана Нинић
10:30-11:00	Промене у хематолошким и параметрима хемостазе у току инфекције SARS-CoV-2 вирусом	Асист. Др Снежана Јовичић
11:00-11:30	Симпозијум PFIZER	
11:30-12:00	<i>Кафе пауза</i>	
12:00-12:30	Клинички приказ SARS-CoV-2 компликација – искуства Ковид болнице „Батајница“	Проф. др Татјана Аџић-Вукићевић
12:30-13:00	Аналитичке и клиничке карактеристике серолошких имуноодређивања анти-SARS-CoV-2 антитела	Доц. др Неда Милинковић
13:00-13:30	Повезаност нових/старих маркера инфламације са тежином COVID-19 инфекције	Др сци. Ива Перовић-Благојевић
13:30-14:00	Допринос лабораторија примарне здравствене заштите у очувању јавног здравља у току пандемије COVID-19 инфекције	Др.сци Данијела Корниц
14:00-14:30	Симпозијум AQUALAB LABORATORIJA	
14:30-15:30	<i>Пауза за ручак / ПОСТЕР СЕСИЈА</i>	
15:30-17:30	РАДИОНИЦА Саветовање пацијената у вези са тумачењем резултата	Проф. др Мирон Сопић Доц. др Тамара Гојковић Асист. др Јелена Муњас Мр пх-мед. биох. Марија Костић
17:30-17:45	ИЗЛАЗНИ ТЕСТ И ЕВАЛУАЦИЈА СЕМИНАРА	
17:45-18:00	ЗАТВАРАЊЕ СИМПОЗИЈУМА	

ОПШТЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

Место одржавања

Hotel Putnik Inn Belgrade
Палмира Тољатија 9
11070 Нови Београд

Време одржавања

18. март 2022. године

Изложба

У току Симпозијума биће одржана пратећа изложба фармацеутске индустрије и других произвођача. Детаљније информације о могућностима и условима учешћа на изложби можете добити од Извршног организатора Симпозијума.

Акредитација

Програм Симпозијума је акредитован од стране Здравственог савета Србије одлуком број 153-01-00333/2021-1, евиденциони број Б-93/21 од 16.08.2021. године, и то:

- Број бодова за слушаоце: 4
- Број бодова за постер презентацију: 5
- Број бодова за усмено излагање: 7
- Број бодова за предаваче: 8

Важне адресе

Организатор



Удружење фармацеута Београд

Булевар војводе Мишића 25
11000 Београд
Телефон: +381 11 264 83 85
Факс: +381 11 264 83 85
e-mail: udruzenjefarmaceutabg@gmail.com

Извршни организатор



SMART TRAVEL PCO

Лиценца ОТП 241/2021 категорије А
Његошева 72а, 11000 Београд
Телефон: +381 11 770 21 84
e-mail: smartravelpco4@smartravelpco4.rs
www.smartravelpco4.rs

COVID-19 VAKCINE DOSTUPNE U REPUBLICI SRBIJI

B. Filipić

Univerzitet u Beogradu, Farmaceutski fakultet, Katedra za mikrobiologiju i imunologiju, Beograd

Uvod i cilj. Pandemija uzrokovana SARS-CoV-2 dovela je do sada do oko 6 miliona smrtnih ishoda globalno. Usled hitnosti da se pandemija zaustavi, uloženi su veliki naponi u razvoj COVID-19 vakcina, s obzirom da vakcinacija predstavlja jedno od najefikasnijih oruđa za sprečavanje širenja infektivnih bolesti. Cilj ovog rada je da se napravi pregled COVID-19 vakcina dostupnih u našoj zemlji.

Metode. Pregledom dostupne naučne i stručne literature istraženo je na kojim su platformama razvijene COVID-19 vakcine dostupne u Republici Srbiji proizvođača: Pfizer, Moderna, AstraZeneca, Gamaleya instituta i kompanije Sinopharm.

Rezultati: Posredstvom portala e-uprave, građani RS mogli su da biraju između pet COVID-19 vakcina, različitih tipova i proizvođača. Jedan tip čine iRNK vakcine (Pfizer i Moderna) koje se zasnivaju na primeni informacione RNK koja nosi informaciju za *spike* glikoprotein koronavirusa. iRNK se upakuje u lipidni omotač, čime je omogućena isporuka informacije u ciljnu ćeliju, ekspresija *spike* glikoproteina i pokretanje imunskog odgovora kod čoveka. Vektorske vakcine (AstraZeneca i Gamaleya institut) zasnivaju se na primeni vektora koji čini adenovirus modifikovan tako da nema sposobnost da se razmnožava u ljudskoj ćeliji. U genom adenovirusa ugrađen je gen za *spike* glikoprotein koronavirusa. Kod vakcine kompanije AstraZeneca, adenovirus je poreklom od šimpanze, dok kod vakcine Gamaleya instituta vektor je humanog porekla (rAd26 i rAd5). Vakcina kompanije Sinopharm zasniva se na tradicionalnoj tehnologiji dobijanja vakcina i sadrži ceo, inaktivisan (ubijen) SARS-CoV-2.

Zaključak. U Republici Srbiji građani imaju mogućnost da sami odaberu COVID-19 vakcinu različitih proizvođača i tipova. I pored kontinuirane dostupnosti vakcina u RS, obuhvat vakcinacijom nije zadovoljavajući.