



Sveučilište u Zagrebu

Farmaceutsko-biokemijski fakultet

Ivana Babić, Mario Bahlen, Hana Ban, Ema Barić, Iva Begović, Nikola Biščan, Bruna Burić, Eleonora De Lai, Paula Flegar, Ines Jurak, Sara Koprivica, Sara Koren, Antonio Ljulj, Lea Ivana Martić, Lucija Matić, Karlo Mustać, Luka Nalo, Brigita Novak, Petrik Pavličić, Inja Pavlić, Antonija Pupačić, Tin Rogina, Sofia Shkunnikova, Marija Strgačić, Lucija Žunić

# **Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije**



Zagreb, 2021.

*Rad je izrađen od strane članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA), koja djeluje u sklopu Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, i predan na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./2021. pod mentorstvom prof. dr. sc. Jasmine Lovrić.*

## POPIS KRATICA KORIŠTENIH U TEKSTU

AEFFUL – port. *Associação dos Estudantes da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa*

AFÖP – njem. *Akademischer Fachverein Österreichischer Pharmazeut\_innen*

AIDS – Sindrom stečene imunodeficijencije

BPhD e.V. – njem. *Bundesverband der Pharmaziestudierenden in Deutschland e.V.*

BPSA – engl. *Belgrade Pharmacy Students' Association*

CSE – engl. *Clinical Skills Event* (Natjecanje u kliničkim vještinama)

CPSA – engl. *Croatian Pharmacy and Medical Biochemistry Students' Association*

DFP – Dijetetičko-farmakološki pristup

EMSA – engl. *European Medical Students' Association*

ENDietS – Europska mreža studenata dijetetike

EPSA – engl. *European Pharmaceutical Students' Association*

FER – Fakultet elektrotehnike i računarstva

FEEF – šp. *Federación Española de Estudiantes de Farmacia*

FIP – fr. *Fédération Internationale Pharmaceutique* (Međunarodna farmaceutska federacija)

HALMED – Hrvatska agencija za lijekove i medicinske proizvode

HDBMB – Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju

HDMBLM – Hrvatsko društvo za medicinsku biokemiju i laboratorijsku medicinu

HFD – Hrvatsko farmaceutsko društvo

HLJK – Hrvatska ljekarnička komora

HPV – Humani papiloma virus

HRT – Hrvatska radiotelevizija

IPSF – engl. *International Pharmaceutical Students' Federation*

IRB – Institut Ruđer Bošković

MPSA – engl. *Macedonian Pharmaceutical Students' Association*

MSE – engl. *Marketing Skills Event* (Natjecanje u marketinškim vještinama)

OTC – engl. *Over the Counter* (lijekovi bez recepta)

PCE – engl. *Patient Counselling Event* (Natjecanje u konzultacijskim vještinama)

PD – engl. *Professional Days* za studente farmacije i medicinske biokemije

PROBION – Udruga studenata Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta

R&D – engl. *Research and development*

Rx – lijekovi na recept

SEP – engl. *Student Exchange Program*

TMB – Tim medicinskih biokemičara

USFMBH – Udruga studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske

VirCo – Virtualni kongres CPSA-e

doc. – docent/docentica

dr. med. – doktor/doktorica medicine

dr. sc. – doktor/doktorica znanosti

izv. prof. – izvanredni profesor/izvanredna profesorica

mag. act. soc. – magistar/magistra socijalnog rada

mag. med. biochem. – magistar/magistra medicinske biokemije

mag. pharm. – magistar/magistra farmacije

mag. psych. – magistar/magistra psihologije

mr. sc. – magistar/magistra znanosti

prim. – primarijus

## SADRŽAJ

<b>1. UDRUGA STUDENATA FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE HRVATSKE</b>	<b>1</b>
<b>2. UVOD</b>	<b>3</b>
<b>3. CILJ I SVRHA PROVEDBE</b>	<b>4</b>
<b>4. PROJEKTI U PANDEMIJI</b>	<b>5</b>
4.1. Edukativne aktivnosti	5
4.1.1. <i>Webinari</i>	5
4.1.2. <i>VirCo</i>	6
4.1.3. <i>Online interaktivno predavanje „Vještina naracije (storytelling) u farmaceutskom marketingu“ i online edukacija „Vještine medicinskog predstavnika u farmaceutici“</i>	9
4.1.4. <i>Symposium „Diet &amp; Health“</i>	11
4.1.5. <i>Soft Skills Month</i>	13
4.2. Natjecanja	14
4.2.1. <i>Dijetetičko-farmakološki pristup (DFP)</i>	14
4.2.2. <i>Natjecanje u konzultacijskim vještinama (PCE)</i>	16
4.2.3. <i>Natjecanje u kliničkim vještinama (CSE)</i>	18
4.2.4. <i>Natjecanje u marketinškim vještinama (MSE)</i>	20
4.3. Javno zdravlje	23
4.3.1. <i>CPSA Healthy Lifestyle</i>	23
4.3.2. <i>#SrušimoStigmu</i>	27
4.3.3. <i>CPSApunčić</i>	29
4.3.4. <i>Volontiranje u Ministarstvu zdravstva</i>	31
4.3.5. <i>Online javnozdravstvene kampanje</i>	32
4.4. Humanitarne aktivnosti	33
4.4.1. <i>#CPSApomaže božićni koncert</i>	33
4.4.2. <i>Božić u Klaićevoj</i>	36
4.4.3. <i>Humanitarni Recipe kviz</i>	38
4.4.4. <i>Odlazak u Petrinju</i>	40
4.5. Internacionalne suradnje	41
4.5.1. <i>Pharma Café</i>	41
4.5.2. <i>Ecopharmability - IPSF EuRO Subregions Project</i>	43
4.5.3. <i>Science! Monthly</i>	45
4.6. Budućnost zdravstva	47
4.6.1. <i>Professional Days za studente farmacije i medicinske biokemije</i>	47

<b>5. PROMIDŽBA</b>	52
<b>6. OSTVARENE SURADNJE</b>	53
<b>7. KORIST ZA AKADEMSKU I ŠIRU ZAJEDNICU</b>	54
<b>8. ZAKLJUČAK</b>	55
<b>9. SAŽETAK/ABSTRACT</b>	56
<b>10. ZAHVALE</b>	58
<b>11. PRILOZI</b>	59

## 1. UDRUGA STUDENATA FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE HRVATSKE

Udruga studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske/engl. *Croatian Pharmacy and Medical Biochemistry Students' Association* (USFMBH/engl. CPSA) nezavisna je i neprofitna udruga, osnovana 1994. godine na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. CPSA se otada bavi promicanjem edukacije studenata na nacionalnoj i međunarodnoj razini s naglaskom na biomedicinske teme i javno zdravstvo. Jedina je udruga u Republici Hrvatskoj koja svojim radom zastupa interese studenata farmacije i medicinske biokemije. Aktivna je u područjima biomedicinskih znanosti, industrije i ljekarništva, redovito prati novosti te o njima informira kolege, ali i ostale građane putem članaka u časopisu i digitalnom mediju *Recipe* te putem društvenih mreža i internetske stranice Udruge. Član je dvaju velikih međunarodnih udruženja: Europske udruge studenata farmacije/engl. *European Pharmaceutical Students' Association* (EPSA) i Međunarodne federacije studenata farmacije/engl. *International Pharmaceutical Students' Federation* (IPSF).

Poštovanje, koje CPSA već dugi niz godina uživa od međunarodnih studenata, očituje se i u opetovano ukazanom povjerenju u organizaciji brojnih projekata s međunarodnim sudjelovanjem koje je CPSA u svojoj dugogodišnjoj povijesti imala prilike organizirati te na taj način promovirati svoje djelovanje, ali i Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Sveučilište u Zagrebu i Republiku Hrvatsku u cjelini. Tako je CPSA ponosni organizator 1. i 15. EPSA *Summer Universityja* (EPSA Ljetna škola) održanih 1999. i 2013. godine u Zadru, 5. EPSA *Autumn Assemblyja* (EPSA Jesenska skupština) organiziranog 2008. godine u Dubrovniku u suradnji s Europskim društvom kliničke farmacije te 25. EPSA *Annual Congress* (EPSA Godišnji kongres) održanog 2002. godine u Zagrebu. U 2017. godini CPSA je bila domaćin jednog od najvažnijih EPSA-inih događaja – *Training New Trainers*, projekta u kojem je sudjelovalo dvadesetero studenata iz cijele Europe. U Zagrebu su prolazili detaljne edukacije, čime su stekli status novih trenera tzv. mekih vještina (engl. *soft skills*).

Udruzi je još jednom pripala velika čast kada je, krajem travnja 2018. godine, jednoglasno potvrđena njezina kandidatura za organizaciju velikog 16. EPSA *Autumn Assemblyja* koji se održao od 29. listopada do 3. studenog 2019. u Poreču. Tema je bila „*Quo vadis pharmacy? Paving the way towards biological therapy*“, odnosno znanstveni i tehnološki razvoj biološke terapije. 350 studenata i mladih magistara farmacije iz čak 28 europskih zemalja sudjelovalo je u bogatom edukativnom programu, javnozdravstvenim kampanjama na ulicama grada Poreča i društvenim aktivnostima. Sudionici su iskazali svoje neizmjereno zadovoljstvo i potvrdili kako će im ovaj *Autumn Assembly* i grad Poreč ostati u najljepšem sjećanju. S druge strane, članovi CPSA-e redovito surađuju s kolegama i sudjeluju na kongresima u različitim europskim i svjetskim državama pa su tako proteklih godina, prije nego što je pandemija COVID-19 ograničila kretanje i privremeno zaustavila sve studentske razmjene i kongrese,

mogli uobičajeno sudjelovati na kongresima u Francuskoj, Portugalu, Poljskoj, Rumunjskoj, Indiji, Zimbabveu i drugim zemljama svijeta.

CPSA je ujedno i jedna od najaktivnijih svjetskih udruga studenata farmacije i medicinske biokemije za što joj je dodijeljeno i priznanje kolega na svjetskoj razini. Naime, na 62. svjetskom kongresu IPSF-a koji se održao od 29. srpnja do 8. kolovoza 2016. u Zimbabveu, CPSA-i je dodijeljena *Sidney J. Relph* nagrada za najbolju udruhu studenata farmacije i medicinske biokemije u svijetu.



## 2. UVOD

Pandemija COVID-19 uvelike je utjecala na djelovanje i planirane aktivnosti CPSA-e. Studenti su se odjednom našli pred novim izazovima koji nisu bili u njihovim rukama i kojima nisu mogli upravljati. Naime, od samih svojih početaka, CPSA tradicionalno sudjeluje u pripremi, organizaciji i koordinaciji projekata na razini Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu ili na razini EPSA-e i IPSF-a. Na taj način se tijekom cijele akademske godine studentima pružaju vrijedne mogućnosti, uključujući edukaciju i neformalno stjecanje novih znanja, razvoj mekih vještina, sudjelovanje na natjecanjima u konzultacijskim, kliničkim i marketinškim vještinama, službena putovanja, iskustvo stručne prakse u raznim dijelovima svijeta, posjete tvrtkama uz upoznavanje s budućim poslodavcima te neizostavno povezivanje studenata farmacije i medicinske biokemije. Treba istaknuti i doprinos CPSA-e akademskoj i široj zajednici, prije svega putem javnozdravstvenih kampanja i humanitarnih aktivnosti u koje se uključuju studenti, stručnjaci, ali i društvo u cjelini, što je za studente biomedicinskog usmjerenja i buduće zdravstvene djelatnike oduvijek bilo od iznimnog značaja.

Budući da je dobrobit ovih aktivnosti višestruka kako za razvoj studenata tako i za poziciju, prepoznatljivost i napredak farmaceutske i medicinsko-biokemijske struke, studenti farmacije i medicinske biokemije prepoznali su važnost njihove realizacije i u ovim izazovnim vremenima. Projektom “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” svi studenti koji su dali neizmjeran obol, izdvojili svoje vrijeme i uložili dodatni trud žele istaknuti CPSA-ine aktivnosti koje su se uspjele održati u periodu od ožujka 2020. do lipnja 2021., unatoč svim otežavajućim okolnostima koje je sa sobom donijela pandemija COVID-19, a koje su ustvari motivirale studente na dodatnu proaktivnost i snalažljivost kako bi se uspješna tradicija CPSA-e mogla nastaviti.

### 3. CILJ I SVRHA PROVEDBE

Početak pandemije COVID-19 uzrokovao je potpuni prelazak nastave i komunikacije u *online* oblik te je postavio nove prepreke i izazove pred akademsku i širu zajednicu. Manjak komunikacije na koji studenti nisu navikli, zatvorenost u domovima i bojazan od nepoznatog kod studenata su stvorili potrebu za novim, inovativnim načinima stvaranja osjećaja zajedništva i prilagođavanjem projekata novonastalim okolnostima. CPSA je ovim projektom u godini pandemije COVID-19 pokušala olakšati svima nametnutu svakodnevicu i omogućiti realizaciju raznih aktivnosti. Prelaskom iz klupa na internetske platforme izgubio se ključan fizički kontakt sudionika i organizatora projekata, no stalnom komunikacijom putem društvenih mreža i interaktivnim događanjima ciljalo se na unapređenje odnosa koji je stvaran u 27 godina rada Udruge.

Humanitarna događanja poput Božićnog koncerta #CPSApomaže i *Recipe* kviza dala su i zabavni aspekt koji je manjkao u periodu u kojem su bila zabranjena društvena događanja. Projektima Božić u Klaićevoj i Pomoć Petrinji, studenti su imali priliku pružiti pomoć potrebitima i tako biti pozitivan primjer društvu. To je ujedno pridonijelo i psihološkoj komponenti studenata u karanteni, posebno zbog manjka zabavnih i društvenih događanja, kao i vrlo važnog društvenog kontakta koji se očituje kao važan dio mentalnog zdravlja. Provedeni događaji bili su interaktivni, zabavni i zanimljivi što je zasigurno nedostajalo velikom dijelu ljudi, a to dokazuje velik broj i zainteresiranost sudionika kako studenata tako i šire zajednice.

Javnozdravstvenim kampanjama CPSA *Healthy Lifestyle*, #SrušimoStigmu i CPSApunčić, kao i *webinarima* i edukativnim videozapisima, poticala se važnost unapređenja znanja te podizanja svijesti o zdravstvenim navikama poput tjelesnih aktivnosti, očuvanja mentalnog zdravlja te higijene ruku i cijepljenja koje su u pandemiji prepoznate kao vrlo važne. Provođenje ovakvih kampanja ključno je u doba kada se većina ljudi okrenula prema sjedilačkom načinu života i u doba mnogih dezinformacija koje imaju negativan utjecaj na zdravlje, posebice tijekom pandemije.

Iako je prelazak na internetske medije postavio brojne prepreke, zasigurno je pridonio suradnji Udruge s raznim drugim udrugama van Republike Hrvatske. Tako je CPSA imala prilike surađivati s kolegama iz EPSA-e i kolegama iz mnogih drugih zemalja poput Srbije, Poljske, Španjolske, Austrije, Makedonije i Portugala, čime se dalo važnosti širenju edukativnih sadržaja, a uz istodobnu promociju suradnje i izgradnje odnosa s udrugama iz različitih dijelova svijeta.

## 4. PROJEKTI U PANDEMIJI

### 4.1. Edukativne aktivnosti

#### 4.1.1. *Webinari*

Na samom početku pandemije COVID-19, kada je informacija o do tada nepoznatom virusu bilo vrlo malo i kada su prvenstveno zdravstveni djelatnici bili izloženi brojnim pitanjima o zaštiti, prevenciji i liječenju pacijenata, ukazala se potreba za dodatnom edukacijom budućih magistara farmacije i medicinske biokemije. U seriji od dva *webinara* u dva su tjedna obrađene teme vezane uz budućnost zdravstvene struke nakon pandemije COVID-19 te su se pritom pokušali predvidjeti svi izazovi koji očekuju zdravstveni sustav.

Prvi *webinar* održao je David Volarić, mag. pharm. na temu “Klinička ispitivanja lijekova s osvrtom na COVID-19 pandemiju”. Na *webinaru* je bilo prisutno više od 300 sudionika, uključujući studente Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i širu javnost, što ukazuje na njihov veliki interes za stjecanje dodatnih znanja o provođenju pojedinih faza kliničkih ispitivanja te regulativi lijekova i cjepiva.



**Slika 1. Promotivni plakat *webinara* “Klinička ispitivanja lijekova s osvrtom na COVID-19 pandemiju”**

Drugi tjedan virtualnih seminara bio je posvećen ljekarništvu. Predsjednica Hrvatske ljekarničke komore Ana Soldo, mag. pharm. održala je *webinar* na temu “Javno ljekarništvo u Republici Hrvatskoj - čemu nas je naučila pandemija COVID-19?” Govorila je o pozitivnim i negativnim

stranama ljekarništva te segmentima organizacije koje je potrebno mijenjati kako bi u budućnosti bili spremniji, ukoliko bi se ponovila slična situacija. Ljekarništvo i farmaceutska struka u Republici Hrvatskoj već su na samom početku pandemije COVID-19 naišli na brojne izazove. Jedan od izazova bio je povezan s opskrbom pacijenata starije životne dobi i drugih rizičnih čimbenika te pacijenata u samoizolaciji lijekovima. Na tom su tragu Hrvatski Crveni križ i Hrvatska ljekarnička komora osmislili i pokrenuli projekt “Pozovi za zdravlje” kojim su brojni volonteri, uključujući studente i nedavno diplomirane magistre farmacije, donosili lijekove i ostale medicinske potrepštine onima kojima je to bilo potrebno. Sudionici *webinara* imali su prilike čuti više o ovoj inicijativi.



**Slika 2. Promotivni plakat *webinara* “Javno ljekarništvo u Republici Hrvatskoj - čemu nas je naučila pandemija COVID-19?”**

#### 4.1.2. VirCo

Virtualni kongres CPSA-e (VirCo) prvi je put održan 2015. godine kao prvi takav kongres među studentima farmacije i medicinske biokemije na svjetskoj razini. Upotrebom novih tehnologija, studentima je omogućeno slušanje renomiranih domaćih i stranih predavača te prisustvovanje predavanjima iz udobnosti i jednostavnosti vlastitog doma, bez gubitka vremena i novca na putovanje.

Prije početka pandemije COVID-19, organizacija potpuno *online* studentskog kongresa bila je inovativna i jedinstvena. Međutim, prebacivanjem većine ostalih studentskih događanja u *online* oblik, ideja virtualnog kongresa postala je uobičajena. Suočeni s ovim izazovom, članovi CPSA-e morali su osmisliti način na koji bi VirCo zadržao status značajnog projekta. Slijedom navedenog, VirCo je prepoznat kao prilika za suradnju sa stranim studentskim udrugama te je 2020. godine organiziran u suradnji s kolegama iz Republike Slovenije te Bosne i Hercegovine na temu antimikrobne rezistencije,

a 2021. godine ostvarena je suradnja sa Studentskom organizacijom Farmaceutskog fakulteta u Beogradu (BPSA).

Ovogodišnji VirCo organiziran je zajedničkom koordinacijom dviju studentskih udruga od 8. do 9. svibnja 2021., koristeći mogućnosti *Cisco Webex* platforme te uz punu podršku Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu.

Tema ovogodišnjeg virtualnog kongresa, naziva *”Organ Transplantation - A Team Effort from a Pharmaceutical and Biochemical Approach”*, bila je transplantacija organa. Glavni je cilj ovogodišnjeg VirCo-a bio pružiti studentima farmacije i medicinske biokemije iz Republike Hrvatske i Republike Srbije mogućnost dodatne edukacije u ovom aktualnom, a nastavnim kurikulumom nedovoljno pokrivenom području.



**Slika 3. Promotivni plakat ovogodišnjeg Virtualnog kongresa**

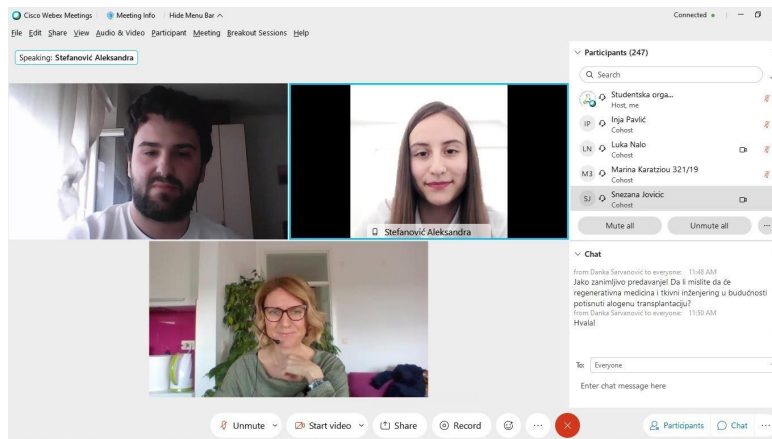
Iako farmaceuti i medicinski biokemičari igraju ključnu ulogu u uspješnom zahvatu, na studijima farmacije i medicinske biokemije ova je iznimno složena tema često stavljena u drugi plan. Lijekovi iz skupine imunosupresiva presudni su za sprječavanje imunosnog odgovora i posljedičnog odbacivanja primljenog organa, stoga je cilj bio detaljnije obraditi njihovu funkciju, ulogu kliničkih farmaceuta u njihovoj pravilnoj primjeni i praksi te biokemijske principe pretraga kojima se pacijenti moraju podvrgnuti prije i poslije operacije.

Sadržaj kongresa bio je interdisciplinarni kako bi se ukazalo na važnost suradnje čitavog zdravstvenog tima te različitost svih uloga u procesu transplantacije organa s naglaskom na transplantaciju jetre.



**Slike 4. i 5. Popis predavača i raspored edukativnih sekcija ovogodišnjeg Virtualnog kongresa**

VirCo je održan na hrvatskom i srpskom jeziku, za razliku od prošlogodišnjih VirCo-a održanih na engleskom jeziku. Za sudjelovanje na virtualnom kongresu prijavilo se 500 studenata, najvećim dijelom iz Beograda i Zagreba, ali i iz Osijeka, Splita, Rijeke, Mostara, Sarajeva, Tuzle, Banja Luke, Niša, Novog Sada, Kragujevca, Skopja pa čak i Grčke. Temeljem navedenih podataka, ovogodišnji VirCo uskoro je prozvan međunarodnim projektom, čime je postao najveći i najuspješniji Virtualni kongres u povijesti CPSA-e.



**Slika 6. Predstavljanje asist. dr. sc. Snežane Jovičić i njenog predavanja „Laboratorijsko praćenje pacijenata pre transplantacije srca“**

#### **4.1.3. *Online* interaktivno predavanje „Vještina naracije (*storytelling*) u farmaceutskom marketingu“ i *online* edukacija „Vještine medicinskog predstavnika u farmaceutici“**

Prema dostupnim podacima, udio farmaceutskog i medicinsko-biokemijskog kadra zaposlenog u prodajnim predstavništvima originatorskih i generičkih farmaceutskih tvrtki te u veletrgovačkim prodajnim kanalima iznosi 10%, što ovaj djelatni sektor svrstava u jedan od najpoželjnijih prilikom odabira karijernih puteva mladih magistara farmacije i medicinske biokemije. Kurikulumi studija farmacije i medicinske biokemije još uvijek nisu implementirali kolegije koji bi budućim magistrima farmacije i medicinske biokemije ponudili teorijsku i praktičnu podlogu za industrijsko-marketinšku djelatnost. Slijedom navedenog, u skladu s njezinom osnovnom misijom, CPSA je inicirala ovaj projekt s ciljem dodatne edukacije svojih članova na polju farmaceutskog marketinga, odnosno u svrhu povećanja stope konkurentnosti svojih članova prilikom apliciranja na zaposlenja marketinških usmjerenja.

*Online* interaktivno predavanje/radionica „Vještina naracije (*storytelling*) u farmaceutskom marketingu“ održano je 26. veljače 2021. u suradnji s tvrtkom Servier Pharma d.o.o. Na opsežnom predavanju Dinka Lupija, dr. med., pedeset prijavljenih sudionika imalo je priliku naučiti zašto je vještina naracije najučinkovitija prezentacijska i prodajna vještina u farmaciji i kako nam povijest to dokazuje te kojom metodologijom danas najbolje tržišno pozicioniramo originalno znanstveno terapijsko rješenje.



**Slika 7. Promotivni plakat *online* interaktivnog predavanja “Vještina naracije (*storytelling*) u farmaceutskom marketingu”**

Tijekom 14., 17. i 18. svibnja 2021. godine, također u suradnji s Dinkom Lupijem, dr. med., održana je i *online* edukacija „Vještine medicinskog predstavnika u farmaceutici“. Teorijski dio edukacije obuhvatio je sljedeće teme: karakteristike odličnog farmaceutskog predstavnika, osnove medicinskog posjeta zdravstvenom radniku, *SPIN Selling* prodajne vještine terapijskih rješenja te prilagodba osobnosti zdravstvenog djelatnika. Nakon teorijskog dijela edukacije uslijedile su interaktivne radionice i test znanja kojim su sudionici pokazali naučeno. Svi sudionici koji su prisustvovali edukaciji i položili test znanja dobili su certifikate kojima se potvrđuje kako su prošli edukaciju o vještinama medicinskog predstavnika u farmaceutici (PRILOG 1).



**Slika 8. Promotivni plakat *online* edukacije “Vještine medicinskog predstavnika u farmaceutici”**



#### 4.1.4. Symposium „Diet & Health“

Simpozij „Diet & Health“ prvi je europski interdisciplinarni studentski simpozij. Glavni fokus simpozija su studenti medicine, nutricionizma, farmacije, medicinske biokemije i kineziologije, s obzirom da su njihove struke ključne karike u prevenciji bolesti i promoviranju zdravog načina života. Organizacija Simpozija plod je suradnje Udruge studenata Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta (PROBION), CPSA-e, Sekcije za promociju pravilne prehrane i zdravlja MEFZG-a, EPSA-e i Europske mreže studenata dijetetike (ENDietS).

Simpozij je održan od 26. do 28. svibnja 2021. putem platforme *Zoom*, a sva su se predavanja prenosila i na *Facebook* stranici događaja. Program Simpozija podijeljen je u tri dana tako da je svaki dan predstavljao jednu tematsku cjelinu.



**Slika 9. Promotivni plakat Simpozija**

Predavanja održana prvog dana bila su posvećena temi održivosti. Naglasak je stavljen na povezanost kako velikih i institucionaliziranih procesa, poput industrijske proizvodnje hrane ili lijekova, tako i svakodnevnih odluka u životu pojedinca, uključujući i globalnu problematiku održivog razvoja. Neke od zanimljivih informacija koje su gledatelji simpozija toga dana mogli naučiti su kako vožnja bicikla utječe na zdravlje opće populacije i okoliš, zašto su zoonoze velika prijetnja i kako možemo spriječiti njihov proboj te zašto je potrebno znati što se događa s lijekom kad dospije u okoliš.

Drugog dana govorilo se o sportu, poglavito o prehrambenim aspektima, ali i o općenitoj važnosti sporta i fizičke aktivnosti koja je posebice došla do izražaja u vrijeme pandemije. Dijelom predavanja obuhvaćeni su i suplementi čija upotreba u zadnjih nekoliko godina vrlo brzo raste, zbog čega edukacija o njihovoj pravilnoj primjeni postaje od neupitne važnosti. Jedno od predavanja bilo je posvećeno primjeni nutritivnih znanosti na konkretnom događaju - nadolazećem Europskom prvenstvu

u nogometu. Uz navedeno problematizirao se i organizacijski izazov ovog događaja, koji se u pandemijsko vrijeme treba odvijati u više europskih država.

Trećeg dana Simpozija, naglasak je bio na mentalnom zdravlju, temi na čiju je važnost prošla godina jasno ukazala. Sukladno tome, dio predavanja bio je posebno posvećen izazovima koje za mentalno zdravlje predstavlja pandemija COVID-19 te onome što se iz tog teškog razdoblja moglo naučiti. Govorilo se i o velikom utjecaju prehrane na psihološko stanje pojedinca, a jedno predavanje bilo je posvećeno i farmaceutskoj skrbi o osobama koje pate od mentalnih bolesti, s naglaskom na važnost farmaceuta kao najdostupnijeg zdravstvenog djelatnika koji predstavlja poveznicu s drugim zdravstvenim djelatnostima.

**DIET & HEALTH**  
First European Interdisciplinary Students' Symposium

**FRIDAY, May 28**  
MENTAL HEALTH

17:30 **Robert Likić, M.D., Ph.D.**  
*Brain hacking: doping in academia*

18:00 **Jan Homolák, M.D.**  
*Brain and gut*

18:30 **Anita Lauri Korajlija, Ph.D.**  
*Mental health during the COVID-19 pandemic*  
19:00-19:30 BREAK

19:30 **Jelena Balabanić Mavrović, M.Sc.**  
*COVID-19 Pandemic and Eating Disorders*

20:00 **Iva Bužančić, MPharm**  
*"Can I get those vitamins for stress, please?" Dietary supplementation and pharmaceutical care in mental health*

20:30 **Hrvoje Handl, M.D.**  
*Food in psychotherapy*

**DIET & HEALTH**

**Iva Bužančić, MPharm**  
*"Can I get those vitamins for stress, please?" Dietary supplementation and pharmaceutical care in mental health*

PROBION. ENDietS

**Slike 10. i 11. Program trećeg dana Simpozija i promotivno predstavljanje jednog od predavanja**

Tijekom cijelog Simpozija, gledateljima je bilo omogućeno postavljati pitanja predavačima putem platforme *Zoom* i u komentarima na *Facebook* prijenosu događaja. Za one koji zbog određenih obaveza nisu mogli pratiti Simpozij, na *Facebook* stranicu događaja postavljeni su videozapisi svih predavanja (PRILOG 2.). Odaziv gledatelja bio je velik, a reakcije su bile izuzetno pozitivne. Ističe se važnost ovakvog događaja, prvenstveno zbog njegove interdisciplinarnosti koja omogućava da se jedan problem sagleda iz različitih aspekata i tako dobije jasnija i potpunija slika o istomu. U fokus predavanja stavljene su aktualne i studentima bliske teme što pridonosi važnosti Simpozija, dajući mu dodatnu težinu. Suradnja s udrugama koje su sudjelovale u organizaciji planira se nastaviti i u budućnosti, kako bi ovakvi interdisciplinarni događaji bili što češći i uspješniji.

#### 4.1.5. *Soft Skills Month*

*Soft Skills Month* ili Mjesec mekih vještina novi je projekt u sklopu niza kontinuiranih projekata CPSA-e pod nazivom „Najbolja verzija sebe“ koji se odvijaju svake godine.

*Soft skills* (ili meke vještine) su vještine koje je vrlo teško, pa i nemoguće, dokazati diplomom ili certifikatom bilo kakve vrste. S obzirom na to da se one ne mogu automatizirati, odnosno proizvesti pomoću strojeva, sve su više tražene od strane poslodavaca. Jedini način usavršavanja mekih vještina je njihovo uvježbavanje i izoštravanje kroz praksu, svakojake situacije i problemske zadatke. Svake godine, brojna udruženja i udruge obilježavaju mjesec ožujak kao mjesec mekih vještina u kojem svojim članovima i javnosti ukazuju na važnost mekih vještina u struci i životu općenito. Cilj i svrha provedbe ovog projekta je izoštriti meke vještine sudionika kroz radionice licenciranih trenera te time potaknuti i ostale udruge na održavanje istih.

Zbog izvanredne situacije uslijed pandemije COVID-19, radionice su održane na daljinu putem platforme *Zoom*. Održano je šest radionica u šest različitih termina. Na svakoj radionici sudjelovalo je 30 studenata farmacije i medicinske biokemije Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu.



**Slika 12. Promotivni plakat projekta *Soft Skills Month***

Radionicu „*Feedback*“, održanu 13. ožujka, vodila je Mirna Radošević, mag. pharm. Na njoj su sudionici na svakodnevnom životnim primjerima učili kako dati kvalitetnu i prikladnu povratnu informaciju. Radionica „*Leadership*“ održana je 18. ožujka, a vodio ju je Bruno Rački, mag. pharm., ujedno i certificirani EPSA *Soft Skills* trener. Sudionici su na interaktivan način proučavali ponašanje različitih tipova *leadera*. Radionicu “Selekcija i zapošljavanje”, održanu 26. ožujka, vodila je Marina Vukušić, mag. act. soc., a sudionici su učili kako se ponašati na razgovoru za posao te kako izgledaju kvalitetan životopis i motivacijsko pismo. Prikazan je i primjer selekcije kandidata pri zapošljavanju te

koje su osobine poslodavcu važne prilikom zapošljavanja. Radionicu na temu “Timski rad” održala je 26. ožujka Petra Sutlić, mag. psych. Program se sastojao od interaktivnog predavanja u kojem su sudionici otkrivali koje su karakteristike tipova osobnosti u radnom okruženju. Radionicu „Komunikacija s pacijentima“ vodila je 27. ožujka Darija Herak, mag. pharm. Interaktivno predavanje upoznalo je sudionike s pravilnim pristupom pojedinom pacijentu prilikom savjetovanja u ljekarni i odabirom najboljeg terapijskog rješenja za pojedinog pacijenta. Radionicu na temu „Kako dizajnirati svoju karijeru“ održao je Bruno Rački, mag. pharm. 27. ožujka. Sa sudionicima je podijelio vlastito iskustvo učenja i usavršavanja tijekom i nakon studiranja u poljima farmacije, medicine, zdravstva, ali i šire.



Slike 13. i 14. Promotivno predstavljanje voditeljica radionica projekta *Soft Skills Month*

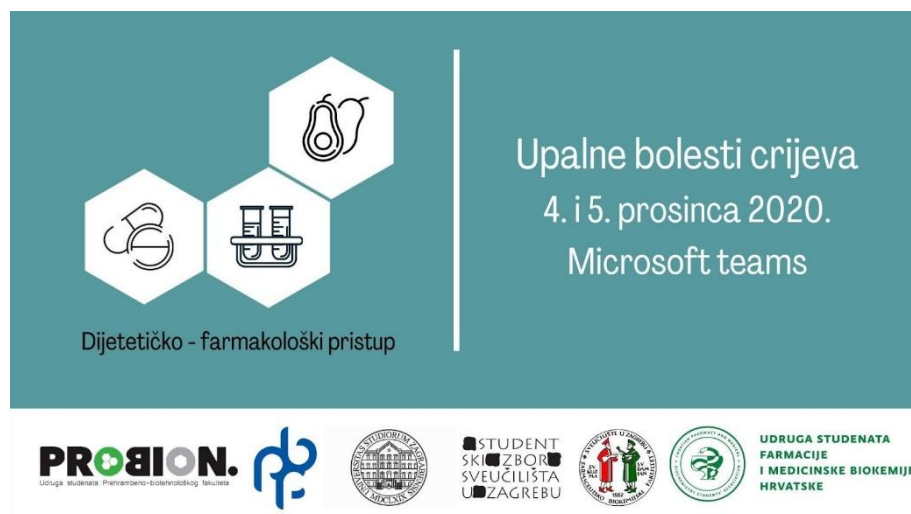
## 4.2. Natjecanja

### 4.2.1. Dijetetičko-farmakološki pristup (DFP)

U prosincu 2020., u suradnji s PROBION-om, prvi je put održano natjecanje „Dijetetičko-farmakološki pristup“, ujedno i prvo natjecanje proizašlo iz zajedničke suradnje PROBION-a i CPSA-e. Na natjecanju su sudjelovali studenti farmacije i medicinske biokemije s Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te studenti nutricionizma s Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Cilj natjecanja je poticanje razvoja vještina rada u timu već za vrijeme studiranja, u sklopu interdisciplinarnog načina rješavanja kliničkih slučajeva. Takvim događajem studenti imaju priliku

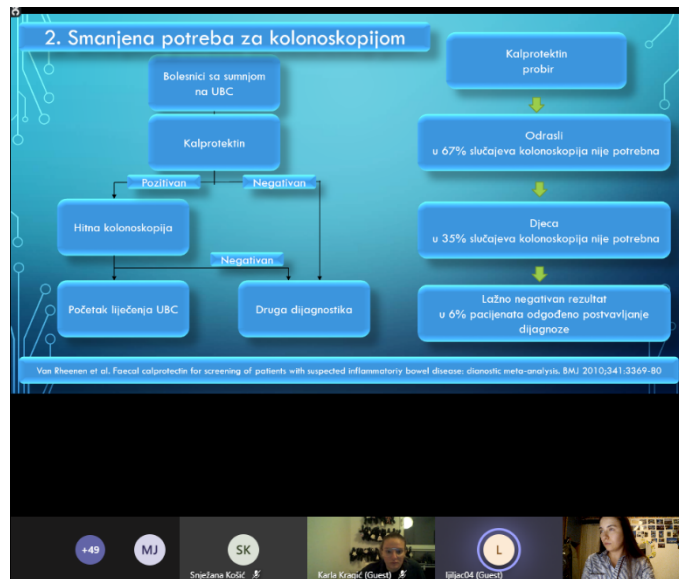
riješiti konkretan problem s kakvim se djelatnici kliničkih radnih skupina svakodnevno susreću. Svrha je i povećanje interesa studenata za rad u kliničkom okruženju, u timu koji svakodnevno spašava živote upravo zbog akumulacije znanja stručnjaka iz različitih područja biomedicinskih znanosti.



**Slika 15. Promotivni plakat Natjecanja**

Natjecanje je održano *online* putem platforme *Microsoft Teams* te se odvijalo tijekom dva dana, a tema natjecanja bila je „Upalne bolesti crijeva“. Odabrana je upravo tema kojom bi se studentima ukazalo na veliku zastupljenost ovih bolesti te načinu na koji se može djelovati kako bi se spriječio velik broj prijevremenih smrti. Prvi je dan održano pet predavanja koja su studente upoznala s tematikom Natjecanja: prof. dr. sc. Željko Krznarić “Patologija upalnih bolesti crijeva”, mr. sc. Ljiljana Zaninović “Laboratorijska dijagnostika upalnih bolesti crijeva” (slika 16), prof. dr. sc. Daria Vranešić Bender “Dijetoterapija upalnih bolesti crijeva”, izv. prof. dr. sc. Lidija Bach-Rojecky “Farmakološka terapija upalnih bolesti crijeva” i izv. prof. dr. sc. Dubravka Vitali Čepo “Interakcija lijekova i hrane kod upalnih bolesti crijeva”. Nakon svakog predavanja studenti su imali priliku postaviti pitanja vezana uz temu predavanja, a predavači su prenijeli svoja iskustva rada u interdisciplinarnom kliničkom timu, ne bi li studentima još više približili zanimljivosti svojeg svakodnevnog rada.

Drugi je dan održano samo natjecanje na kojem je 45 studenata podijeljenih u 15 grupa rješavalo kompleksan klinički slučaj. Grupe su činili student farmacije, student medicinske biokemije i student nutricionizma. Članovi stručnog žirija, ujedno i predavači prethodnog dana natjecanja, ocijenili su predana pismena rješenja kliničkih slučajeva. Pet timova s najbolje riješenim slučajem imalo je priliku predstaviti svoja rješenja u obliku *PowerPoint* prezentacije. Na taj način mogli su pokazati svoje znanje, ali i vještine prezentiranja i rada u timu pod vremenskim ograničenjem. Bodovi postignuti na usmenom dijelu natjecanja pridodani su prethodno dobivenim bodovima pismenog dijela.



**Slika 16. Predavanje mr. sc. Zaninović**

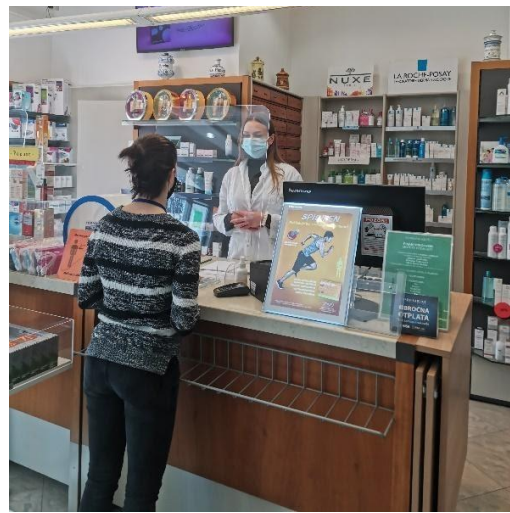
#### **4.2.2. Natjecanje u konzultacijskim vještinama (PCE)**

Natjecanje u konzultacijskim vještinama IPSF-ov je projekt koji je CPSA počela provoditi 2009. godine, od kada se kontinuirano provodi. Primarni cilj natjecanja je upoznati studente farmacije s ljekarničkom strukom već tijekom studija te im ponuditi mogućnost da što ranije počnu razvijati meke vještine koje su potrebne tijekom savjetovanja pacijenata u ljekarni. Velika se važnost pridaje naglašavanju uloge ljekarnika u sprječavanju razvoja bolesti ranim intervencijama u način života pacijenata i osvještavanjem javnosti o važnosti zdravih životnih navika te u poboljšanju kvalitete života bolesnika kontroliranjem terapije i predlaganjem drugih nefarmakoloških mjera koje mogu utjecati na njihovo stanje.



**Slika 17. Promotivni plakat Natjecanja**

Deveto po redu natjecanje održano je 7. travnja 2021. na temu „Šećerna bolest - uloga ljekarnika u terapiji šećerne bolesti“. Usprkos epidemiološkoj situaciji, projekt je uspješno organiziran na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, a održana predavanja i radionice bili su prilagođeni važećim epidemiološkim mjerama. Natjecanje je trajalo tri dana. Prvog su dana studenti slušali predavanje prof. dr. sc. Lidije Bach-Rojecky o patofiziologiji šećerne bolesti te farmakološkoj i nefarmakološkoj terapiji iste. U predavanju je naglašena i važnost ranog prepoznavanja znakova bolesti, kako bi se na vrijeme krenulo s terapijom ili promjenom načina života, s ciljem sprječavanja daljnjeg razvoja bolesti. Drugi je dan održan ispit, a deset studenata s najbolje riješenim ispitom dobilo je priliku sudjelovati u finalu natjecanja. Nakon proglašenja finalista, asistentica Andrea Brajković, mag. pharm. održala je radionicu o ljekarničkim konzultacijama, s ciljem upoznavanja studenata sa strukturom i pravilima vođenja konzultacije: pristup pacijentu, pravilno uzimanje povijesti terapije i prepoznavanje ključnih terapijskih problema. Treći je dan održana završna konzultacija, u sklopu koje je deset finalista u ljekarni savjetovalo “lažnu” pacijenticu o njoj bolesti i terapiji. U osam minuta, natjecatelji su prikupili povijest terapije, utvrdili terapijske probleme, savjetovali pacijenticu o pravilnoj primjeni propisanih lijekova te naglasili važnost tjelesne aktivnosti i prehrane u kontroli daljnjeg tijeka bolesti. Konzultacije natjecatelja ocjenjivao je žiri koji su činili prof. dr. sc. Lidija Bach-Rojecky, asistentica Andrea Brajković, mag. pharm. te dva magistra farmacije, predstavnika sponzora.



**Slike 18. i 19. Prvo predavanje i završna konzultacija**

Važnost održavanja projekta uživo vidljiva je iz činjenice da je svih dvadeset i pet mjesta popunjeno nekoliko sati nakon otvaranja prijava. Osim studenata iz Zagreba, na Natjecanju su sudjelovali i studenti studija farmacije u Splitu čime se potiče povezivanje članova CPSA-e iz Zagreba i Splita te je studentima pružena prilika da, u vrijeme kada se sve ostalo održava na daljinu, ostvare kontakt s kolegama s drugog fakulteta. Također, održavanjem konzultacije u pravoj ljekarni, studenti su se imali priliku upoznati i s izazovima komunikacije s pacijentima uz nošenje zaštitne maske za lice i uz pregradu, što uvelike otežava ostvarivanje potpunog kontakta s pacijentima. Naglašavanjem važnosti prevencije i prilagodbe životnog stila zdravstvenom stanju i mogućnostima pacijenta, studente se potiče da više razmišljaju o pozitivnim učincima koje mogu imati na širu javnost, kao i kvalitetu života pojedinih pacijenata.

#### **4.2.3. Natjecanje u kliničkim vještinama (CSE)**

Natjecanje u kliničkim vještinama (CSE) je projekt koji u Republici Hrvatskoj održava CPSA, a ideja natjecanja potekla je od IPSF-a, udruge koja ovo natjecanje provodi u zemljama članicama tijekom regionalnih simpozija i svjetskih kongresa. Unatoč epidemijskim prilikama, natjecanje je uspješno održano i ove godine, kako se daljnji napredak i razvoj vještina studenata ne bi zaustavili.

Natjecanje se održalo 23. i 24. travnja 2021. *online* putem platforme *Zoom*. Tradicionalno se održava u suradnji s kolegama studentima medicine, članovima EMSA-e (engl. *European Medical Student's Association*) Zagreb s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, a ove je godine započela i suradnja s PROBION-om, odnosno s kolegama studentima nutricionizma. Jedan natjecateljski tim



činilo je pet studenata: dva studenta farmacije, student medicine, student medicinske biokemije i student nutricionizma. Na taj se način ističe važnost interprofesionalne suradnje te se studentima pruža iskustvo rada u interdisciplinarnom timu, s ciljem osmišljavanja što boljeg modela skrbi za pacijenta. Tema ovogodišnjeg natjecanja bila je „Multipla skleroza - Bolest s tisuću lica“, a program natjecanja podijeljen je u dva dijela - edukacijski i natjecateljski.

**NATJECANJE U KLINIČKIM VJEŠTINAMA**  
23. travnja - 24. travnja 2021.

**MULTIPLA SKLEROZA**  
Bolest s tisuću lica

**Raspored**

23. travnja

vrijeme	predavanja
16.25 - 16.30	Uvodna riječ organizatora
16.30 - 17.15	Predavanje Saveza društava multiple skleroze Hrvatske
17.15 - 18.00	Multipla skleroza dr. sc. Miljenka-Jelena Jurašić, dr. med.
18.00 - 18.45	Laboratorijska dijagnostika multiple skleroze doc. dr. sc. Željka Vogrinc
18.45 - 19.30	Dijetoterapija multiple skleroze dr. sc. Eva Pavić, univ. spec. dipl. ing.
19.30 - 20.30	Radionica: Farmakoterapija i pristup slučaju Ivan Mamić, mag. pharm., Dalia Vađunec, mag. pharm.
20.30 - 20.35	Završna riječ organizatora

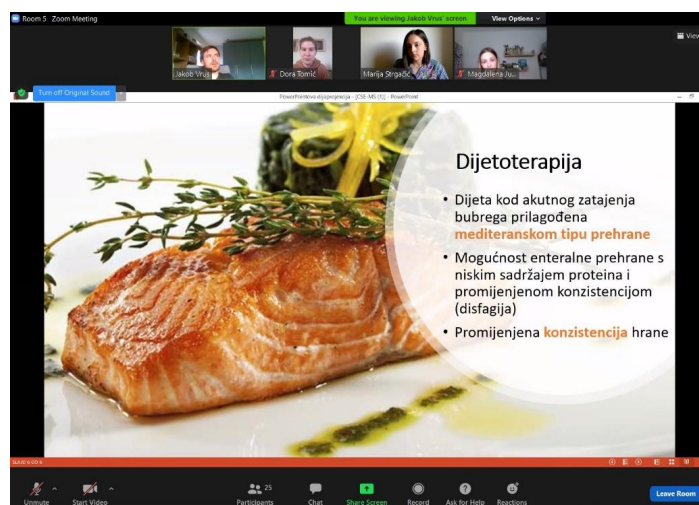
24. travnja

vrijeme	predavanja
9.00 - 12.00	Rješavanje slučaja
12.00 - 13.00	PAUZA
13.00 - 14.00	Radionice   Ocjenjivanje rješenja
14.00 - 15.30	Izrada prezentacija
15.30 - 17.30	Predstavljanje rješenja slučaja
18.00 - 18.15	Proglašenje pobjednika i završna riječ

**Slike 20. i 21. Promotivni plakat i raspored Natjecanja**

Tijekom prvog dana natjecanja predavanja su držali: prim. dr. sc. Miljenka-Jelena Jurašić (Multipla skleroza - klinička slika i dijagnostički pristup), doc. dr. sc. Željka Vogrinc (Laboratorijska dijagnostika multiple skleroze) i dr. sc. Eva Pavić (Medicinska nutritivna terapija kod multiple skleroze). Radionicu o pristupanju rješavanju kliničkog slučaja vodili su asistenti Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Dalia Vađunec, mag. pharm i Ivan Mamić, mag. pharm. Uvodno predavanje održali su predstavnici Saveza društava multiple skleroze Hrvatske, Dunja Roginić i Željko Pudić, koji su studentima predstavili rad Saveza te su studenti iz prve ruke mogli čuti kako je to živjeti s takvom teškom bolešću i koliko je napora potrebno za integraciju pojedinaca oboljelih od multiple skleroze u društvo i radno okruženje. Drugi dan započeo je rješavanjem kliničkog slučaja. Pritom su natjecatelji morali koristiti stečena znanja i vještine kako bi postavili ispravnu dijagnozu, prikladnu terapiju i plan prehrane. Student medicinske biokemije trebao je protumačiti laboratorijske nalaze, student medicine postaviti dijagnozu na temelju priložene dokumentacije, pazeći na sve komplikacije bolesti i simptome pacijenta, a student farmacije postaviti ispravnu farmakoterapiju za određenu dijagnozu, uzimajući u obzir i druge lijekove koje pacijent uzima. Zadaća studenta nutricionizma bila je prilagoditi prehranu pacijenta zdravstvenom stanju te

paziti na moguće interakcije lijekova s hranom. Na taj su se način studenti izravno susreli s izazovima svojih budućih zanimanja, odnosno potrebom za brzom i ispravnom reakcijom kako bi se pacijentu pružila najbolja zdravstvena skrb interdisciplinarnog tima stručnjaka. Nakon pismenog dijela, dok je žiri ispravljao rješenja, natjecatelji su slušali dvije radionice. Ingrid Kummer, mag. pharm. održala je radionicu o pravilnoj primjeni inhalera, a studentica medicine Karla Jurić održala je radionicu o prvoj pomoći. Nakon radionica i stanke za ručak, studenti su pristupili usmenom ispitivanju na kojemu je žiri ocjenjivao njihov pristup i sposobnost postavljanja prioriteta. Dodatno su se ocjenjivali rad u timu, komunikacijske i kliničke vještine. Svaka grupa kratkom je prezentacijom predstavila slučaj, glavne simptome i probleme te ukratko objasnila svoj pristup dijagnostici i terapiji. Po završetku ispitivanja uslijedilo je objašnjenje slučaja i proglašenje pobjednika.



Slika 22. Prezentacija rješenja kliničkog slučaja

#### 4.2.4. Natjecanje u marketinškim vještinama (MSE)

Dok PCE i CSE idejno potječu od IPSF-a, upravo je CPSA ponosni inicijator Natjecanja u marketinškim vještinama (engl. *Marketing Skills Event*, MSE). Početkom 2017. godine, u suradnji sa Studentskim zborom Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, CPSA je krenula u projektnu organizaciju prvog izdanja MSE-a, a uspješnom realizacijom istoga sredinom 2017. godine, objelodanila je prvi takav projekt među studentima farmacije i farmaceutskih znanosti te medicinske biokemije u svijetu. Potom su članovi CPSA-e sebi postavili ambiciozni cilj podizanja MSE-a na međunarodnu razinu. Nakon što je MSE predstavljen na Svjetskom kongresu IPSF-a u Tajvanu 2017. godine te na identičnoj kongresnoj inačici u Argentini 2018. godine, uz odobrenje IPSF-ove Generalne skupštine, MSE je uvršten u bogati projektni portfelj IPSF-a, čime je omogućeno da ga sve udruge članice IPSF-a, njih čak 90, mogu provoditi na nacionalnoj razini. CPSA je tako inovativnošću,

kreativnošću i predanim radom svojih vrijednih članova doprinijela edukaciji studenata i na globalnoj razini.

Poboljšanje epidemiološke situacije omogućilo je studentima farmacije i medicinske biokemije, već pomalo zasićenima održavanjem nastave i izvannastavnih aktivnosti u *online* formatu, polagani povratak u katedre pa je tako ovogodišnji MSE održan uživo, uz pridržavanje svih propisanih i preporučenih mjera, od 27. do 29. svibnja 2021. na Fakultetu elektrotehnike i računarstva (FER) Sveučilišta u Zagrebu.



**Slika 23. Promotivni plakat ovogodišnjeg Natjecanja u marketinškim vještinama (MSE)**

U fokusu ovogodišnjeg MSE-a bio je proizvod iz portfelja glavnog korporativnog partnera, tvrtke Servier Pharma d.o.o., a zadatak postavljen pred sudionike bio je planiranje i izrada strategije i rješenja marketinškog slučaja, odnosno optimiranje tržišnog uspjeha proizvoda iz portfelja tvrtke Servier Pharma d.o.o. uz liječnike kao promotivni intermedijer te fizičke osobe kao krajnje korisnike.

Trodnevno natjecanje bilo je razlomljeno na dvodnevnu teorijsko-praktičnu pripremu obilježenu predavanjima o terapijskim indikacijama i znanstvenom dosjeu "lijeka X", radionicama o osnovama medicinskog posjeta i treninzima mekih vještina te završni dan rezerviran za timsku izradu rješenja u ograničenim vremenskim uvjetima, prezentacijom kreiranih rješenja te konačnim proglašenjem pobjednika. Ocjenjivačko povjerenstvo činili su renomirani stručnjaci iz područja farmaceutskog marketinga tvrtke Servier Pharma d.o.o.



**Slika 24. Koordinatorica i članovi ocjenjivačkog povjerenstva**



**Slike 25. i 26. Presentacija rješenja marketinškog slučaja pred ocjenjivačkim povjerenstvom**

Cilj MSE-a bio je ponuditi studentima farmacije i medicinske biokemije mogućnost razvoja dodatnih vještina i kompetencija iz područja farmaceutskog marketinga. Teorijska farmakološko-znanstvena i marketinška priprema izvrstan je ishodni materijal za dodatnu samostalnu edukaciju studenata i poticanje tzv. *evidence-based* biomedicinskog pristupa, a trening mekih komunikacijskih, prezentacijskih i prodajnih vještina koristan je alat za svaku farmaceutsku i medicinsko-biokemijsku djelatnost koja iziskuje komunikaciju sa strankama, kako prodajno predstavničku, tako i, među magistrima farmacije najučestaliju, javno ljekarničku. Dodatno, promocija proizvodnog portfelja prema zdravstvenom djelatniku kao idejnom sugovorniku odličan je uvod u visoko sofisticiranu komunikaciju koja se očekuje od magistara farmacije i medicinske biokemije kao ravnopravnih sudionika zdravstvenog sustava Republike Hrvatske, a promocija proizvodnog portfelja prema

građanstvu kao fokusnoj populaciji predstavlja odličnu vježbu za uvijek izazovnu komunikaciju na relaciji zdravstveni djelatnik - pacijent. Konačno, timsko rješavanje marketinškog slučaja u limitiranim vremenskim uvjetima vrijedna je simulacija rada u potencijalno nepoznatim grupama velikih interindividualnih razlika, pametnog usmjeravanja intelektualnih resursa, pravilne raspodjele zadataka, proračunatog upravljanja vremenom te optimiranja kvalitete radne atmosfere u stresnim situacijama.

### **4.3. Javno zdravlje**

#### **4.3.1. CPSA *Healthy Lifestyle***

*CPSA Healthy Lifestyle* je kampanja pokrenuta 2018. godine s ciljem unapređenja zdravlja studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, ali i šire javnosti. Brojnim treninzima i edukacijom o pravilnoj prehrani i vježbanju širila se svijest o pravom značenju zdravlja, koje nije samo odsustvo bolesti, već i prevencija istih te osjećaj zadovoljstva. Tijekom dvije godine održano je više od 15 treninga pod vodstvom stručnih trenera, 10 edukacija i brojna druženja. Godina pandemije bila je izazovna kako za studente, koji su smanjili svoju aktivnost tako i za organizaciju samih treninga.

Već na samom početku pandemije mogao se uočiti problem manjka kretanja. Mnogi su se bojali izaći iz svojih domova te je bilo neophodno preduhitriti razvoj navike smanjenog kretanja studenata i šire zajednice. Upravo zbog toga treba istaknuti natjecanje na *Instagramu* koje prati uzrečica “Ostani u karanteni i s CPSA-om se pokreni”. Tijekom tri tjedna, poticalo se vježbanje svih skupina mišića te su pratitelji CPSA-e koji su na *Instagram story* stavili sliku ili video kako treniraju mogli osvojiti vrijedne nagrade.

Važnost javnozdravstvene kampanje *CPSA Healthy Lifestyle* u pandemiji dokazala je i činjenica da je kampanja dospjela do finala *#beCROactive* natjecanja u kategoriji *Obrazovanje 2020.*, predstavljajući Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i osvojila vrijedno priznanje za svoj rad (slika 27).



**Slika 27. Nagrada #beCROactive natjecanja**

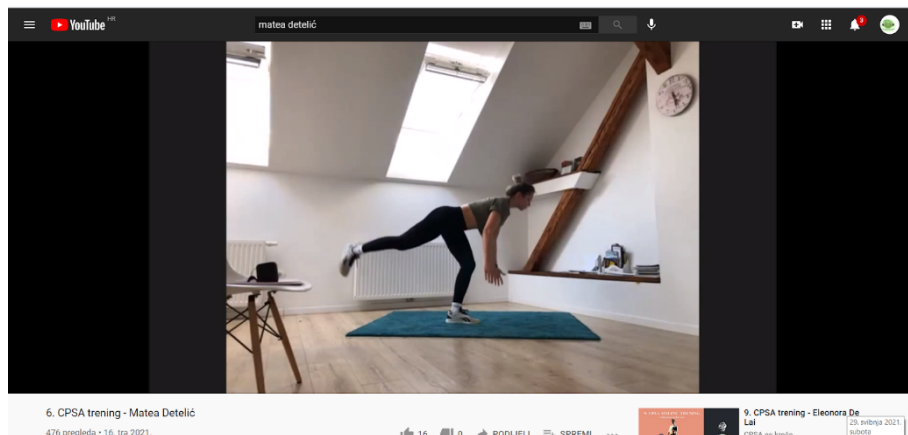
U akademskoj godini 2020./2021., u sklopu projekta CPSA *Healthy Lifestyle*, pokrenuta je nova kampanja “CPSA se kreće”. Kampanja se sastojala od dva dijela: natjecanja u skupljanju kilometara i *online* treninga. Za sudjelovanje u kampanji mogli su se prijaviti svi zainteresirani studenti i šira javnost.



**Slika 28. Promotivni prikaz kampanje**

U razdoblju od 1. ožujka do 11. svibnja 2021., svakog tjedna organiziran je jedan *online* trening. Sadržaj treninga, u dogovoru s trenerima, prilagođen je sudionicima i njihovom kućnom okruženju te se od sudionika nije zahtijevala nikakva dodatna oprema za treniranje. Održani su *bodyweight* treninzi: treninzi snage, funkcionalni trening, intervalni trening visokog intenziteta (engl. *high intensity interval training*, HIIT) i kardio trening u trajanju od sat vremena. Na početku i na kraju svakog treninga održane su vježbe istezanja i mobilnosti. Treninge su držali: Dejan Kolar, Sparta Gym, Erika Kraljević, Matea Detelić, Rea Kamenski, Magdalena Antunović i Eleonora De Lai, a ukupno je održano devet treninga. Zbog velikog interesa, Sparta Gym i Matea Detelić osmislili su dva treninga

za sve sudionike, a vježbe su se pratile putem platforme *Zoom*. Uz dopuštenje trenera i sudionika, njihov rad je snimljen i objavljen na *YouTube* kanalu “CPSA se kreće” kako bi bio omogućen njihov ponovni pregled ili naknadno odrađivanje treninga za one koji nisu bili u mogućnosti sudjelovati u stvarnom vremenu. Ukupan broj pregleda na kanalu je 1510, što pokazuje kako je inicijativa bila uspješna i kako je velik broj ljudi pokazao interes za aktivan način života uz CPSA-u (PRILOG 3).



**Slika 29. CPSA trening s Mateom Detelić putem *YouTubea***

Natjecanje u skupljanju kilometara započelo je 15. ožujka te je trajalo do 1. lipnja 2021., a bilo je podijeljeno u pet krugova. Sastojalo se od tri zasebne kategorije: hodanja, trčanja i vožnje bicikla. Studenti Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu natjecali su se zasebno od ostatka natjecatelja koje su činili studenti drugih fakulteta ili šira javnost. Nakon svakog kruga dodijeljene su nagrade, a već su nakon prvog kruga nagrađeni svi sudionici kao poticaj za aktivnost u kampanji. U drugom i četvrtom krugu nagrađeni su najbolje plasirani iz svake kategorije, a nakon trećeg kruga poklon pakete dobili su nasumično odabrani natjecatelji. Najbolje plasirani nakon petog kruga sveukupni su pobjednici te je za njih organizirana svečana dodjela nagrada u dvorištu Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu 8. lipnja 2021. Natjecatelji su ukupno prešli 14699,513 km. Trčanjem je skupljeno 1288,48 km, hodanjem 9822,513 km, a vožnjom bicikla 3588,52 km.



**Slika 30. Promotivni plakat i moto Natjecanja**

“Novo normalno” onemogućilo je održavanje svakodnevne rutine i time pokazalo kako je studentima, ali i široj javnosti potrebna dodatna motivacija za fizičku aktivnost. S tom idejom, svima zainteresiranima omogućeno je sudjelovanje u obama dijelovima ove kampanje, sa svrhom poticanja kretanja i veće svakodnevne fizičke aktivnosti te provođenja vremena u prirodi na svježem zraku. Kampanjama poput ove cilj je osvijestiti studentsku populaciju i javnost o važnosti fizičke aktivnosti kao dokazano jednoj od mogućnosti prevencije mnogih, danas čestih, kroničnih bolesti. Dijabetes, pretilost, dislipidemije, hipertenzija, ali i mentalne bolesti kao što su anksioznost i depresija mogu se prevenirati, pa čak i liječiti svakodnevnom fizičkom aktivnošću. Osim toga, sve sudionike potiče se na podizanje svijesti o održivom razvoju, odnosno na boravak u prirodi uz smanjenje korištenja javnog prijevoza.



**Slika 31. Pobjednici u kategoriji bicikliranja**



### 4.3.2. #SrušimoStigmu

Kampanja je prvi put provedena 2016. godine u sklopu promocije Kongresa Udruge, a kasnije se provodila u srednjim školama i studentskim domovima u obliku interaktivne radionice na kojoj su učenici i studenti imali priliku slušati o anksioznom poremećaju, anoreksiji i bulimiji, shizofreniji, bipolarnom poremećaju, depresiji, graničnom poremećaju ličnosti i PTSP-u.

Zbog protuepidemijskih mjera, kampanja se više nije mogla provoditi kontaktno, ali to nije spriječilo njezino održavanje. Radionice su se počele provoditi *online*, putem platforme *Zoom*, a na njima je sudjelovalo približno 400 učenika i više od 200 studenata.

Radionica se održava u tri dijela: uvod u kojem sudionici uče značenje riječi stigma i što su to mentalne bolesti, interaktivni dio u kojem se obrađuju zadane bolesti pretraživanjem simptoma na predloženim provjerenim mrežnim stranicama, smišljanjem primjera stigmatizacije i odgovaranjem na tvrdnje zadane u *mit/istina* formatu te završetak u kojem se navode izvori kojima se mogu obratiti i naputci kako se brinuti za vlastito mentalno zdravlje. Interaktivni karakter radionice zadržan je korištenjem *Google Classroom* alata.

*Online* okruženje kampanje omogućilo je njezino održavanje i izvan granica Zagreba i Zagrebačke županije pa je radionica održana i riječkim studentima, učenicima Gimnazije Pula te natjecateljima *Brain Bee* natjecanja.

U svrhu dodatnog poticanja svijesti o mentalnim bolestima, na društvenim mrežama CPSA-e svake su se srijede objavljivale *mit/istina* tvrdnje, pod oznakom “#SrušimoStigmu Srijedom”, na koje su svi zainteresirani mogli odgovarati, a zatim i pročitati objašnjenja istih. Na taj se način pokušalo dodatno educirati javnost o manje poznatim aspektima raznih mentalnih bolesti.



Slike 32. i 33. Instagram priča kojom je prikazan “#SrušimoStigmu Srijedom”

Kako bi se projekt još više približio široj javnosti u najpotrebnijim vremenima destigmatizacije mentalnih bolesti, organiziran je i prvi #SrušimoStigmu panel na temu “Anoreksija i bulimija”. Panel je bio podijeljen u dva dijela. Na početku je sudionike s temom panela upoznala Andela Jelić, mag. psych., a u drugom su dijelu volonteri Udruge Nada, otac djevojke oboljele od anoreksije i majka djevojke oboljele od bulimije, govorili o svojim iskustvima i izazovima u liječenju i suživotu s tim bolestima. Sudionici panela mogli su postavljati pitanja o svemu što ih je zanimalo o anoreksiji, bulimiji i životu s često neprimjetnim bolestima koje otežavaju svakodnevnicu pojedinca.

## #SrušimoStigmu



Slika 34. Promotivni plakat panela #SrušimoStigmu

### 4.3.3. CPSApunčić

Kampanja javnog zdravlja CPSApunčić protekle je godine dodatno dobila na značaju. Prevenciju zaraze i prenošenja mikroba potrebno je učiti od najranije dobi, a važnost ovog projekta već je prepoznata. Djeci predškolske dobi se nizom radionica, na njima razumljiv i pristupačan način, ukazuje na važnost higijene ruku i lakoću prijenosa bakterija i virusa. Jedan od ciljeva radionica je i približiti farmaceute kao zdravstvene djelatnike djeci te ukloniti strah od “bijelih kuta”.



**Slika 35. Logo CPSApunčića**

Upravo je pandemija COVID-19 mnogima skrenula pažnju na važnost higijene ruku i tijela općenito, a time je povećana i zainteresiranost za CPSApunčić radionice. Na samom početku pandemije, za vrijeme održavanja radionica uživo, Hrvatska radiotelevizija (HRT) prepoznala je korist i značaj održavanja ovakvih radionica u prevenciji zaraze, ali i uskoro nastale pandemije. Dana kad je i službeno proglašena pandemija COVID-19, 11. ožujka 2020., u Dječjem vrtiću Botinec, snimljen je prilog za emisiju HRT-a Indeks, kao i za Dnevnik HRT-a (PRILOG 4).

Nažalost, uslijed nužnih epidemioloških mjera i preporuka, nekoliko dana nakon snimanja priloga, onemogućeni su posjeti vrtićima, a tako i održavanje CPSApunčić radionica uživo. S obzirom na to da je ovakva vrsta kampanja u pandemiji potrebna nego ikada prije, odlučeno je organizirati *online* inačicu radionica. U ožujku 2020., započelo je osmišljavanje koncepta *online* CPSApunčić oblika. Do listopada iste godine specificirani su svi detalji i odlučeno je kako će se snimiti tri različite radionice za djecu u vrtićima, a svaka je prilagođena određenoj dječjoj dobi. U suradnji s vanjskim partnerom, početkom studenog, snimljene su tri radionice i videozapis koji pokazuje pokrete pravilnog pranja ruku. Videozapisi su zatim uređeni kako bi održali koncentraciju djece te su objavljeni na *YouTube* kanal CPSA-e (PRILOG 5).

Četiri snimljena videozapisa su:

1. CPSApunčić - radionica za mlađe
2. CPSApunčić - radionica za starije
3. CPSApunčić - interaktivna radionica za napredne
4. CPSApunčić - pravilno pranje ruku.

Prvi je videozapis ujedno i temelj ostalih. U nešto manje od 20 minuta djeca imaju priliku upoznati projekt CPSApunčić, farmaciju kao struku, ali i naučiti razne korisne informacije. Obradene su teme pravilnog korištenja lijekova, kratak opis bakterija i virusa te pravilno pranje i učestalost pranja ruku. Razgovorom i jednostavnim, šarenim crtežima, djeca uviđaju važnost higijene ruku, uče zanimljive pokrete pravilnog pranja ruku i na samome kraju dobivaju informacije za kontakt ukoliko imaju nejasnoća i pitanja. U nešto dužoj radionici za starije, djeca dobivaju više informacija o bakterijama, virusima, prljavštini, ljudskom organizmu i farmaceutima kao najdostupnijim djelatnicima zdravstvene struke. Interaktivna radionica za napredne traje 25 minuta, a tijekom radionice, osim teorije i učenja pokreta pranja ruku, djeca uče o SARS-CoV-2 te je određeno vrijeme videa posvećeno raspravi o spomenutim temama s odgajateljima. Zadnji video izbliza pokazuje pokrete pravilnog pranja ruku, naglašava svaki pojedini pokret, a trajanje mu je prilagođeno predloženom trajanju pranja ruku..



**Slike 36. i 37. Isječci iz CPSApunčić video radionice**

Provođenje radionica prvotno je osmišljeno slanjem poveznica videozapisa brojnim dječjim vrtićima te su iz tog razloga videozapisi bili privatizirani na *YouTube* kanalu. Zbog velikog interesa, videozapisi su sada javni, kako bi ih mogla pratiti i djeca koja su u izolaciji ili ne idu u vrtiće. Sve što je za radionice potrebno je upaliti videozapis i pogledati ga.

Videozapisi trenutno imaju više od 450 pregleda na *YouTube* kanalu, a brojka je još veća zbog gledanja videozapisa bez internetske veze. Do svibnja 2021., u projekt se uključilo više od 50 vrtića iz svih dijelova Republike Hrvatske. Projekt je dobio mnogobrojne pohvale, a djeca su oduševljena provedbom radionica. Veći broj vrtića CPSApunčić radionice održao je u sklopu Tjedna zdravlja ili drugih tematskih tjedana te su naučeno povezali s ostalim gradivom koje su obrađivali.



**Slike 38. i 39. Video radionice u vrtićima DV Didli i DV Botinec**

S obzirom na veliki interes za održavanjem radionica u vrijeme pandemije, očekivanja za CPSA punčić *online* verziju bila su izrazito visoka. Kvalitetu radionica, kao i jednostavnost izvedbe istih, potvrdili su odgajatelji i djeca svojim povratnim informacijama. Radionice su prilagođene za djecu vrtićke dobi i zabavnim sadržajem uče o važnim životnim navikama.

#### **4.3.4. Volontiranje u Ministarstvu zdravstva**

U kontekstu COVID-19 pandemije, jedna od aktivnosti na koju je CPSA izrazito ponosna je ona u kojoj su njezini članovi prepoznati kao studenti biomedicinskog područja, koji će nakon završenog Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu biti stručnjaci za lijekove i farmaceutske proizvode.

U studenom 2020., na samom početku drugog velikog vala pandemije u Republici Hrvatskoj, predstavnici Hrvatskog farmaceutskog društva (HFD) i Ivan Medved, posebni savjetnik ministra zdravstva za krizne slučajeve i incidentna stanja, stupili su u kontakt s članovima Udruge te izrazili želju i potrebu da se studenti angažiraju i volontiranjem doprinesu logističkim potrebama Ministarstva zdravstva Republike Hrvatske upravo po pitanju skladištenja lijekova i medicinskih proizvoda.

Budući da je broj volontera bio ograničen s obzirom na kapacitete i obujam posla, manja se skupina od šest studenata farmacije odmah odazvala pozivu, našla na sastanku s prof. Medvedom i dogovorila vrijeme volontiranja i opis radnih zadataka. Zadaci su sadržavali provjeru roka valjanosti lijekova i medicinskih pomagala, njihovo razvrstavanje, popisivanje i pripremu za lakšu isporuku sukladno potrebama zdravstvenog sustava, posebice za potrebe respiratornih centara i COVID odjela u bolnicama koji su u to vrijeme bili pod znatno većim pritiskom. Uključeni su studenti volontirali u centralnom logističkom skladištu 15 dana po 5-6 sati, prema dogovoru ovisno o nastavnim obavezama.

Ovo je iskustvo volonterima bilo od izuzetnog značaja s obzirom na to da su pritom stekli sve potrebne vještine za kvalitetan menadžment lijekova i medicinskih proizvoda. S većinom od njih su se prvi put susreli pa su paralelno učili o njihovoj namjeni i pravilnoj primjeni koja je često interdisciplinarna, izlazi van okvira farmaceutske struke i ljekarništva te zadire u praksu zdravstvenih djelatnika iz preostalih polja biomedicinske znanosti, što je većini studenata rijetka prilika.

Studenti su sve svoje volonterske zadatke izvršavali redovito u dogovoru s prof. Medvedom koji je i sam izrazio svoje zadovoljstvo i zahvalnost učinjenim, a svi lijekovi i medicinski proizvodi su uspješno i temeljito provjereni, popisani, uklonjeni u slučaju isteka roka trajanja/sterilnosti te uredno posloženi unutar skladišta kako bi i ubuduće bili brže i lakše dostupni, uz kontinuiranu evidenciju inventara.

#### 4.3.5. Online javnozdravstvene kampanje

Javnozdravstvene kampanje također su se izvodile u *online* obliku. U prosincu 2020., u suradnji s EPSA-om, obilježen je Tjedan spolno prenosivih bolesti. Kampanja je većim dijelom bila temeljena na edukativnim objavama na *Facebooku* i *Instagramu*. Prvi dan kampanje, kad se obilježavao Svjetski dan borbe protiv AIDS-a, studenti su se fotografirali s crvenim vrpčama te je izrađen kolaž koji je objavljen kao znak podrške oboljelima. Treći je dan kampanje tema bila HPV (Humani papiloma virus) te je stoga snimljen i objavljen edukativni videozapis na društvenim mrežama CPSA-e (PRILOG 6).



Slika 40. Kolaž fotografija članova CPSA-e s crvenom vrpcom

S ciljem promocije cijepljenja također je snimljen videozapis, a isti je objavljen na digitalnim kanalima Udruge (PRILOG 7). Za potrebe videozapisa i prenošenja važne poruke, studenti farmacije iznijeli su svoje razloge za cijepljenje u nadi kako će na taj način osvijestiti važnost i potaknuti

sugrađane na cijepljenje. Kampanja je osmišljena u suradnji sa studentima iz više europskih zemalja, članicama EPSA-e, koji su na isti način motivirali mlade u svojim zemljama.

Povodom Svjetskog dana osoba s Down sindromom, provedena je *online* javnozdravstvena kampanja koja se sastojala od dva dijela. Uključivanjem u #izazovčarapa, izradom kolaža fotografija koje su nam poslali članovi Udruge u šarenim čarapama te objavljivanjem istog na društvenim mrežama, pokazala se podrška oboljelima od sindroma Down. Za drugi dio kampanje snimljen je kratak video s porukama koji je poslan Udruzi za sindrom Down 21 - Split, za koje je već prethodno bio organiziran božićni koncert #CPSApomaže. Oni su taj video, uz srdačnu zahvalu, objavili na svojim društvenim mrežama. Nizom *online* kampanja pokazano je kako su studenti Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu zdravstveno odgovorne osobe koje dužnost ukazivanja na važnost očuvanja vlastitog i tuđeg zdravlja vrše u svakoj prilici.



**Slika 41. Kolaž fotografija šarenih čarapa**

#### **4.4. Humanitarne aktivnosti**

##### **4.4.1. #CPSApomaže božićni koncert**

Prethodnih godina, CPSA je organizirala tradicionalnu Humanitarnu božićnu palačinkijadu, međutim, ove akademske godine organizacija humanitarnog događaja uživo nije bila moguća uslijed pandemijskih okolnosti. Shodno tome, osmišljen je novi humanitarni događaj u *online* obliku - #CPSApomaže, humanitarni virtualni božićni koncert s humanitarnom tombolom.

Organizacija kojoj je odlučeno pomoći jest Udruga za Sindrom Down-21 Split. Cilj rada Udruge je poboljšanje kvalitete života osoba s Downovim sindromom organizacijom raznih radionica te omogućavanjem terapije svojim štićenicima.



**Slika 42. Otvaranje koncerta**

Koncert je održan u petak, 18. prosinca 2020. te je trajao približno tri sata. Nakon koncerta proglašeni su dobitnici tombola. Putem platforme *Zoom* emitiran je i prijenos uživo u privatnu *Facebook* grupu čiji su članovi bili oni koji su kupili ulaznicu. Uz prodaju ulaznica i tombola, novac je prikupljen i od dobrovoljnih donacija gledatelja i slušatelja.

Izvođači su bili talentirani studenti Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta, ali i studenti drugih fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te poznati pjevači i glazbene skupine iz Republike Hrvatske. Ukupno je bilo 16 izvođača, a na početku koncerta svim su se slušateljima obratile dvije članice Udruge za Sindrom Down-21 Split i njihova glazbena terapeutkinja te su otpjevale jednu božićnu pjesmu. Na programu se našla hrvatska i strana zabavna i božićna glazba.





**Slika 43. Izvođači na koncertu**

Komentari su bili vrlo pozitivni i motivirajući. Prikupljen je iznos od 7.715,00 HRK koji je direktno uplaćen na račun Udruge za Sindrom Down-21 Split. Gledatelja je u svakom trenutku bilo više od 150, a koncert trenutno ima više od 700 pregleda u *Facebook* grupi.



**Slika 44. Publika za vrijeme koncerta**

Prije koncerta, u sklopu promocije ove akcije, dvije članice organizacije gostovale su u emisiji HRT-a *Dobro jutro, Hrvatska!* gdje su u razgovoru s voditeljima Mirkom Fodorom i Zlatom Muck Sušec predstavile CPSA-u i njezin rad te sam koncert. Iz Splita su se u prijenos uključile i glazbena terapeutkinja Udruge za Sindrom Down-21 Ana Boko te štićenik Udruge Ivan Tandara (PRILOG 8). Oni su pobliže predstavili rad svoje Udruge i objasnili što Udruga za njih znači. Tijekom prijenosa pozvani su svi gledatelji na praćenje koncerta i na slobodnu donaciju Udruzi. Nakon održanog koncerta uslijedile su pohvale i drugih portala. Među njima su se našli Srednja.hr i Studentski.hr (PRILOG 9).



**Slika 45. Organizatorice u studiju HRT-a**

#### **4.4.2. Božić u Klaićevoj**

„Božić u Klaićevoj“ također je humanitarna akcija CPSA-e organizirana u ak. god. 2020./2021. Tim medicinskih biokemičara udruge CPSA (TMB) preuzeo je inicijativu u organiziranju i osmišljavanju humanitarne akcije u božićnom duhu, što je ujedno bio i prvi ostvareni projekt TMB-a. U prvoj fazi realizacije birala se zdravstvena ustanova s kojom bi CPSA stupila u kontakt te je izabrana Klinika za dječje bolesti Zagreb, Zavod za dječju onkologiju i hematologiju “Dr. Mladen Čepulić”. Tijekom prve polovice prosinca 2020., organizatori akcije stupili su u kontakt s glavnom psihologinjom na Zavodu za dječju onkologiju i hematologiju “Dr. Mladen Čepulić” Klinike za dječje bolesti Zagreb, Sarom Lulić, mag.psych. Psihologinja Lulić tijekom više dana prikupljala je božićne želje djece s odjela, ali se pobrinula da ne ostanu zakinuti ni oni koji su u tom razdoblju bili posjetitelji dnevne bolnice.



**Slika 46. Promotivni plakat humanitarne akcije Božić u Klaićevoj**

Napravljena je *Google Sheets* tablica s popisom sve djece i njihovim priželjkivanim poklonima, a studenti su bili slobodni zapisati se pored onih poklona koje su htjeli pokloniti djeci za Božić. Pri kupnji jednog poklona moglo je sudjelovati više studenata. Također, bilo je dopušteno i da jedan student omogući više od jednog poklona. Jedino je pravilo bilo da se pokloni dostave do 15. prosinca 2020. u sobu Udruge unutar prostorija Fakulteta.

Kada su se svi pokloni prikupili, članice su TMB-a u dogovoru sa psihologinjom Lulić uspješno dopremile iste do Klinike za dječje bolesti gdje su našli svoje mjesto pod božićnim jelkama i čekali kada će ih raspakirati njihovi novi vlasnici. Po završetku projekta više od 50 studenata sudjelovalo je u humanitarnoj akciji skupljanja poklona za 26 djece s odjela te njih desetak koji su dolazili u dnevnu bolnicu. CPSA je dobila zahvalnicu u ime Klinike za dječje bolesti Zagreb.



**Slike 47. i 48. Pokloni ispod božićne jelke na Zavodu za dječju onkologiju i hematologiju “Dr. Mladen Čepulić” te TMB i zaposlenici Odjela prilikom primopredaje poklona**

S obzirom na pandemiju i epidemiološke mjere, posjeti hospitaliziranim pacijentima u bolničkim ustanovama ograničeni su u znatnoj mjeri, što najteže pada onim najmlađima. Studenti farmacije i medicinske biokemije znali su da upravo oni najviše zaslužuju da ih se podsjeti da nisu sami, ohrabri u daljnjoj borbi te da im se kroz ljubav i pažnju ispune nadolazeći praznici.

#### **4.4.3. Humanitarni *Recipe* kviz**

U suradnji s udrugom Solidarna, 16. siječnja 2021. održao se Humanitarni *online* kviz u organizaciji *Recipe*-a, službenog glasila CPSA-e. Kao prvi takav projekt organiziran u sklopu *Recipe*-a uspio je privući više od 200 sudionika i nekoliko izvođača te *stand up* komičara koji su humanitarnom karakteru dodijelili i zabavnu stranu. Na kviz su se mogli prijaviti svi, kako studenti Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta tako i studenti drugih fakulteta i šira javnost. Cilj provedbe projekta bio je prikupiti financijsku pomoć za stradale u potresu u okolici Siska i Petrinje te tako pružiti pomoć onima kojima je u tom trenutku to bilo najpotrebnije.



**Slika 49. Promotivni prikaz humanitarnog *online* kviza**

Kao što i sam naziv govori, održan je u *online* izdanju na platformi *Zoom*. Za prijavu sudionika bilo je potrebno donirati simboličnih 20 kuna na račun udruge Solidarna za pomoć pogođenim od potresa te priložiti potvrdu donacije na službenu *e-mail* adresu projekta. Jednu ekipu činilo je maksimalno pet članova. Prijave su bile omogućene i za one koji nisu bili spremni sudjelovati u kvizu, a željeli su pomoći i pratiti program kviza. Donacija za takav oblik sudjelovanja iznosila je 10 kuna. Sve prijavljene osobe pozvane su da na isti račun uplate i dodatne donacije kako bi bila pružena što veća financijska pomoć. Zbrojivši sve prijave, dodatne donacije te osobne donacije organizatora, sakupljeno je više od 8000 kuna. Svi novci bili su usmjereni Zakladi Solidarna i Fondu 5.5 – SOLIDARNO S PETRINJOM I SMŽ. Ukupno je sudjelovao 231 sudionik te 48 skupina.

Događaj je bio sastavljen od kvizaškog dijela te zabavnog sadržaja. Kvizaški dio bio je podijeljen u tri dijela od kojih je prvi dio sadržavao 17 pitanja, a drugi 13 pitanja. Treći dio sadržavao je pet posebnih pitanja koje je sastavljala Morana Zibar, lovkinja iz emisije Potjera. Pitanja su bila sveobuhvatna te je sam kviz imao karakter kviza općeg znanja. Zabavni dio kviza upotpunile su osobe poput Eni Jurišić, Vjekoslava Ključarića, Dine Purića, Mahira Kapetanovića te Vinka Čemeraša koji su doprinijeli događaju svojim izvedbama uživo putem *online* platforme ili svojim snimkama, a njima se pridružio i Aleks Curać Šarić svojom *stand-up* točkom. Morana Zibar, osim sastavljanja pitanja, pružila je motivaciju sudionicima, a sam događaj vodila je poznata televizijska voditeljica Antonija Blaće.

1	ZFS	49.5	U K U P N O	24	Gryffindor	36
2	Che3 znalca	47.5		25	Galantne	36
3	Pulaštri	45.5		26	Nepoznati	35.5
4	Tokyo & Nairobi	44.5		27	BILD	35
5	Sokoli	44		28	Panacea	34.5
6	Zdravoljupci	43.5		29	Bum bum katze	34
7	Brufen uzvraca udarac	43.5		30	TimRaketa	33.5
8	Lukini anđeli	43		31	Helenini ratnici	33
9	Pixies	43		32	JMB(G)	33
10	Trio	42.5		33	Jungovci	33
11	S.U.S.	41		34	Puležani	32.5
12	Đurini prijatelji	41		35	Zinke Kunc 3D.O.O.	32
13	Mlinovi 32	40		36	Celtics	30.5
14	NAS TRI	39.5		37	Usisavači sudbonosnih vjeverica	28.5
15	TI+ABC	39.5		38	Corvettes	25
16	K-mess	39		39	Ljerka	24.5
17	Amebe	38		40	Among sus	22
18	Prijatelji s FERa	38		41	Čikovi ljudi	22
19	Šalabrckajuće Šarapoljke	38		42	Buhtlice	21.5
20	Slaven Melupo	37		43	Pojačani ananas	20.5
21	Mojo Jojo i zatočenik Azkabana	37		44	Mjau	20
22	ADEK	37		45	Kexići	10.5
23	LuKaPaNiDu	37		46	Daj pet karata	0

Rp. HR242 402 006 150 007 8406 SOLIDARNA

Slika 50. Ukupni poredak na kraju kviza

#### 4.4.4. Odlazak u Petrinju

Nakon snažnog potresa koji je zahvatio Petrinju i okolna sela, nije trebalo dugo da se organizira pomoć. CPSA se zajedno sa Studentskim zborom Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu 2. siječnja 2021. uputila u potresom zahvaćena područja s ciljem pružanja pomoći stanovnicima, a posebice studentima, tih područja. Studenti fakulteta prikupili su tri puna kombija potrepština, među kojima su se našli hrana, higijenski proizvodi, odjeća, obuća i sredstva za zaštitu. Uz praćenje popisa potrebnih stvari sa stranica Crvenog križa, također se unaprijed sastavio popis specifičnih proizvoda koji su bili potrebni nekim obiteljima i studentima, kao što su hrana za alergičare, djecu i kućne ljubimce. Studenti volonteri čitav su dan pomagali stanovnicima potresom pogođenih područja dostavljajući potrepštine, zapisujući kontakte osoba kojima je potrebna fizička pomoć za popravak oštećenja i razvrstavajući pristigle donacije u skladištima Crvenog križa. Mnogima je bila potrebna i emocionalna pomoć. Iako nije bilo nimalo lako vidjeti kako su građani, a posebice vršnjaci volontera, ostali bez svojih domova, volonterima je bilo jasno da je u takvim situacijama nužno pokazati solidarnost i empatiju. Odlaskom u Petrinju i okolna sela pomoć je pružena brojnim studentima te ostalim građanima.

## 4.5. Internacionalne suradnje

### 4.5.1. *Pharma Café*

*Pharma Café* novi je projekt CPSA-e, pokrenut u travnju 2021. godine. Projekt je nastao kao posljedica nemogućnosti organiziranja studentskih razmjena uslijed epidemioloških mjera koje ograničavaju putovanja. Naime, studentske su razmjene prije pandemije COVID-19 omogućavale povezivanje sa studentima drugih europskih država te informiranje o uvjetima studiranja izvan Republike Hrvatske. Tako su studenti imali priliku otići na kratku studentsku razmjenu *Twinnet* ili na dulju razmjenu i stručnu praksu SEP (*Student Exchange Program*). Uobičajeni troškovi putovanja mnogim studentima stvaraju prepreku pri sudjelovanju u studentskim razmjenama pa im upravo ovaj projekt pruža izvanrednu mogućnost povezivanja sa studentima diljem Europe i usavršavanje engleskog jezika, što nije omogućeno nastavnim kurikulumom na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.



**Slika 51. Promotivni prikaz projekta**

U suradnji s jednom od zainteresiranih studentskih udruga članica EPSA-e organiziraju se dva sastanka putem platforme *Zoom*. Za svaki sastanak izabire se po jedna od unaprijed pripremljenih tema – „Upoznavanje država“, „Organizacija fakulteta i studentske udruge“, „Studentski život“, „Diskriminacija u društvu“, „Psihologija studenata“, „Otići ili ostati u svojoj državi?“.

TOPIC	SUBTOPIC 1	SUBTOPIC 2	SUBTOPIC 3	SUBTOPIC 4
Country introduction	Traditional food	How is your country known to others	Popular music	Customs, holidays and traditions
Faculty	Student Associations	Theory to practical experience ratio	Online and face to face classes	Organization of studies – programmes, courses
Student life	Study and free time harmonization	Going out and hanging out with friends	Recreation, sport, food	Student exchange
Student psychology	Stress	COVID-19 influence on students	Stigma and seeking help	Injustice towards students
Stay or leave	Employment possibilities	Living standard	Social climate	Student and practical exchange abroad
Social discrimination	Racism	LGBTQ+ population	Women's rights	Illness stigma

Slika 52. Popis pripremljenih tema za *Pharma Café* sastanke

Svaki sastanak sastoji se od dva dijela. U prvom se dijelu, nakon uvoda u projekt i upoznavanja, studenti dijele u odvojene sobe (*breakout rooms*) na platformi *Zoom* u četiri grupe po šest studenata (po tri studenta iz svake države) te svaka grupa dobiva jednu podtemu za razgovor. U drugom dijelu sastanka, studenti se vraćaju u zajedničku sobu te zajedno raspravljaju o naučenom.

Dana 28. travnja 2021. održan je prvi *Pharma Café* sastanak sa studentima iz španjolske udruge FEEF (šp. *Federación Española de Estudiantes de Farmacia*) te je izabrana tema „Upoznavanje država“, a drugi sastanak održan je 14. svibnja 2021. na temu „Studentski život“.

Sastanak s još jednom europskom udrugom, udrugom MPSA (engl. *Macedonian Pharmaceutical Students' Association*) iz Sjeverne Makedonije, održan je 7. svibnja 2021., dok se drugi sastanak održao 17. svibnja 2021. Kao tema prvog sastanka odabrana je tema „Studentski život“, a tema drugog sastanka bila je „Psihologija studenata“.

Osim dvije navedene udruge, za sudjelovanje u projektu zainteresirano je još 13 udruga iz 12 država te je ponovni početak sastanaka predviđen za jesen. Budući da je projektom omogućeno baš ono što je nedostajalo tijekom pandemije COVID-19, a to je osjećaj zajedništva uz druženje s kolegama iz raznih krajeva, promicanje različitosti i učenje iskustvom, brojni su predstavnici europskih udruga izrazili oduševljenje idejom projekta i istaknuli njegovu važnost.





**Slika 53. Kolaž slika sa sastanka s MPSA-om i FEEF-om napravljen u svrhu promocije budućih *Pharma Café* sastanaka**

#### **4.5.2. *Ecopharmability - IPSF EuRO Subregions Project***

Kao aktivni član IPSF-a, CPSA surađuje s drugim međunarodnim udrugama studenata farmacije. Ove godine je u suradnji s udrugama iz Austrije (AFÖP, njem. *Akademischer Fachverein Österreichischer Pharmazeut\_innen*), Njemačke (BPhD e.V., njem. *Bundesverband der Pharmaziestudierenden in Deutschland e.V.*) i Portugala (AEFFUL, port. *Associação dos Estudantes da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa*) organiziran projekt pod nazivom “*Ecopharmability - Turning Over a New Leaf*”. Cilj ovog projekta bio je studentima farmacije iz te četiri države, ali i diljem svijeta, približiti teme pokrivene jednim od ciljeva Međunarodne farmaceutske federacije (FIP, fr. *Fédération Internationale Pharmaceutique*). Odabran je „*FIP Development Goal 21: Sustainability in Pharmacy*” - održivost u farmaciji, s ciljem isticanja važnosti održivog razvoja u farmaceutskoj struci. Putem društvenih mreža (*Instagram, Facebook*) IPSF-a te svih četiriju studentskih udruga, organizirana je javnozdravstvena kampanja u trajanju od sedam dana. Svaki dan je pokrio jednu od tema ključnih za održivost u farmaciji - klimatske promjene i zdravlje; razvoj lijekova i industrija; bolničke ljekarne; javne ljekarne; pravilna uporaba lijekova; pravilno zbrinjavanje lijekova; važnost obrazovanja budućih magistara farmacije. Svaki dan je u sklopu javnozdravstvene kampanje na društvene mreže postavljeno nekoliko objava s obrazovnim sadržajem, a dva dana su postavljene stripove koje su izradili studenti uključeni u kampanju.



**Slika 54. Strip o pravilnom zbrinjavanju medicinskog otpada**

Javnozdravstvena kampanja trajala je od 5. lipnja do 11. lipnja, a 12. lipnja 2021. kao službeni kraj projekta održan je događaj putem platforme *Zoom*. Događaj se sastojao od tri dijela.

U prvom je dijelu dr. sc. Gianluca Bello sa Sveučilišta u Beču održao predavanje pod nazivom “Održivost u industriji”. Zatim je uslijedila panel diskusija u kojoj su sudjelovali Luís Miguel Lourenço, mag. pharm. iz Portugala i Jelena Durbek, mag. pharm. iz Zagreba, a tema diskusije bila je održivost u ljekarnama. Treći dio bila je radionica koju su vodili studenti iz Njemačke (BPhD e.V.).



Slika 55. Raspored *online* događaja

#### 4.5.3. *Science! Monthly*

Studenti farmacije i medicinske biokemije su se u pandemiji okrenuli *online* aktivnostima što je doprinijelo većoj vidljivosti Udruge na europskoj i svjetskoj razini. Kvaliteta, edukativnost i kreativnost *online* projekata donijela je Udruzi poziv za suradnju na publikaciji *Science! Monthly*.

*Science! Monthly* je *online* publikacija EPSA-e koja izlazi nekoliko puta godišnje i koja kroz niz članaka obrađuje određenu znanstvenu temu. Publikacija izlazi na engleskom jeziku kako bi mogla biti čitana među studentima iz cijele Europe budući da EPSA predstavlja preko 100000 studenata iz 36 europskih zemalja. Izdanje na kojem je CPSA imala prilike surađivati obrađivalo je temu “Farmacija u svijetu Harryja Pottera” (engl. *Pharmacy in Harry Potter World*). Ovakva tema odabrana je kako bi se znanost popularizirala kroz svjetski poznatu franšizu o Harryju Potteru. Svijet mašte unutar knjiga i filmova u mnogim je dijelovima inspiraciju pronašao baš u znanosti. Iako popularna književnost nije često povezana sa znanosti, primjer ove franšize pokazuje koliko je znanost ukorijenjena u različitim aspektima našeg života. Život i rad u pandemijskom vremenu posebno je u fokus stavio znanost i upravo je zato publikacija popularno-znanstvenog karaktera, koja je među europskim studentima izvrsno prihvaćena, doprinijela isticanju važnosti znanosti u ovo doba.



**MAGIC!**  
*Monthly*



Image 4: Nicolas Flamel in Fantastic Beasts movie series



Image 5: Parabasis in Harry Potter



Authors: Sara Koprivica



Iva Begovic

**Mandrake**



Mandragora officinarum or more commonly Mandrake is a well known but mysterious plant whose name derives from Greek word that means hurtful to cattle and in Arabic it is called Satan's apple. Its properties were studied from ancient times and they were also explained in the Harry Potter series where students were spotting young Mandrake plants. Their teachers were always warning them that the Mandrake's scream could be fatal if someone heard it. The people from the past tied roots to the bodies of the animals so they could pull the roots from the soil because of this superstition. Seedlings' cries only cause unconsciousness as Mrs. Sprout explained to her students. Mandrake is really poisonous when ingested and main symptoms are blurred vision, dilation of pupils, tachycardia etc.

Mandrake's root is brown and its shape looks like a human body or as it is described in the Harry Potter - like a crying baby. The root and rhizome have narcotic and hallucinogenic properties and it is found that the root of Mandrake is responsible for enhancing the fertility in women that were previously sterile by lowering the hormones in the blood. This property was also described in Christian bible where women who were previously incapable to conceive became pregnant after using Mandrakes fruit. The rhizome and root have previously been used in magic rituals and the finely grated root was applied externally to relieve rheumatic pain, and today they are also used in contemporary pagan traditions such as Wicca and Odinism. Due to its aphrodisiac properties its fruit is also called love apples.



**MAGIC!**  
*Monthly*



The main constituents are tropane alkaloids such as hyoscyamine, scopolamine and atropine and they are potential substitutes for atropine as myktilates. These alkaloids could also be anesthetics. Minor constituents are four types of sugars: rhamnose, glucose, fructose and sucrose and other nonalkaloids such as sterol and beta-methylglucosin.



Author: Ivana Šabić

**Wolfsbane Potion**

Harry Potter is a series filled with memorable characters which have left an everlasting impact on the childhood of many young readers across the world. One of these is Remus Lupin, a caring and gentle man shrouded by a dark secret - lycanthropy. Loveable and clever, Lupin always brought joy to the room except for that terrible period during the full moon when he suffered an excruciating transformation and became a danger to everyone around him.



The discovery of the Wolfsbane Potion gave Remus hope for a better life. The primary ingredient of Wolfsbane Potion is a herb which is, according to Rowling, a real plant - aconitum (Lat. Aconitum variegatum, Ranunculaceae L.). Infusions and tinctures were used as sedatives and analgesics for the treatment of laryngitis, heart palpitations, pneumonia and asthma.

EPSA – European Pharmaceutical Students' Association | 4

EPSA – European Pharmaceutical Students' Association | 5

**Slike 56. i 57. Naslovnica časopisa *Science! Monthly* i isječak iz publikacije *Science! Monthly* - Pharmacy in Harry Potter World**

## 4.6. Budućnost zdravstva

### 4.6.1. *Professional Days* za studente farmacije i medicinske biokemije

*Professional Days* (PD) za studente farmacije održao se u razdoblju od 13. do 15. studenog 2020. putem *Adobe Connect* platforme koju je na korištenje ustupio Sveučilišni računalni centar. Svrha PD-a je omogućiti studentima farmacije da se upoznaju s raznolikim mogućnostima koje im nudi farmaceutska struka, povezivanje s budućim poslodavcima sudjelovanjem na predavanjima ili u neposrednom kontaktu na radionicama. Glavna tema ovogodišnjeg PD-a za studente farmacije bila je „Životni ciklus lijeka“ u sklopu koje su ravnomjerno bili zastupljeni stručnjaci iz različitih područja, uključujući istraživanje i razvoj, menadžment, akademiju, rad u specijalističkim laboratorijima i sve popularniju personaliziranu medicinu. Unaprijed postavljeni kapaciteti virtualne sobe popunjeni su već nekoliko sati nakon početka prijave. Aktualnosti i prepoznatljivosti izabranih tema svjedoči i podatak da je na svakom predavanju bilo prisutno do 150 studenata svih godina studija, kao i nedavno diplomiranih magistara farmacije.

Uvodno predavanje održala je predsjednica Hrvatske ljekarničke komore Ana Soldo, mag. pharm. Tema predavanja bila je „Regulirani dio ljekarničke profesije“ u kojem su studentima približeni izazovi i raspoloživa rješenja u svakodnevnoj ljekarničkoj praksi te definicija i učinkovitost usluge upravljanja farmakoterapijom. Nakon nje je uslijedila dinamična panel rasprava na ovu sveobuhvatnu temu u koju su se, osim magistre Soldo, uključili i Martina Šepetavc, mag. pharm. te specijalist kliničke farmacije Eugen Javor, mag. pharm.

Sljedeći niz predavanja započele su doc. dr. sc. Iva Mucalo, mag. pharm. i Andrea Brajković, mag. pharm. govoreći o budućnosti profesije s osvrtom na kliničku farmaciju i praktično djelovanje Farmakoterapijskog savjetovišta koje vodi upravo doc. dr. sc. Mucalo, a čija je svrha pružanje cjelovite zdravstvene skrbi. Takva skrb podrazumijeva suradnju ljekarnika i obiteljskih liječnika s ciljem upravljanja individualnom farmakoterapijom, postizanja definiranih terapijskih ciljeva te uključivanja pacijenata u svoje liječenje i praćenje terapije. Uslijedila su dva predavanja koja su održali prof. dr. sc. Gordan Lauc i dr. sc. Stribor Marković, mag. pharm. nakon čega je uslijedila i njihova vođena rasprava. Govorili su o istraživanju i razvoju, uspoređujući u tom kontekstu iskustva i razlike između ljekarništva, akademske zajednice i privatnog sektora, odnosno kako se *Research & Development (R&D)* može implementirati u praksu u svakom od ovih područja djelovanja. Posljednje predavanje prvog dana PD-a održala je prof. dr. sc. Lidija Bach-Rojecky s kojom CPSA već dugo njeguje izrazito kvalitetnu suradnju. Sudionicima je predstavila novosti u farmakologiji s naglaskom na biološku terapiju, a posebno terapiju migrene.

Idući i najbogatiji dan bio je uglavnom rezerviran za predavljanje različitih aspekata farmaceutske industrije u Republici Hrvatskoj. Studentima su se predstavile tvrtke koje su ujedno i financijski ili materijalno podržale PD. Prvo se studentima predstavila tvrtka PharmaS s temom bolničkih i ambulantnih lijekova uz istovremeno predavljanje cjelokupnog javnog zdravstva, izdataka za lijekove, pokazatelja stanja zdravlja i zdravstvenog sustava Republike Hrvatske, što je studentima predstavljeno na iznimno zanimljiv i koristan način s obzirom na to da rijetko imaju priliku formalno slušati o tim temama. Zatim su predstavnici Plive u nekoliko predavanja studentima na vlastitom primjeru prezentirali istraživanje i razvoj u industriji te odjel farmakovigilancije koja se bavi praćenjem i postupanjem u slučaju nuspojava lijekova. Nakon pauze uslijedilo je predavljanje JGL-a čiji je predstavnik Bruno Rački, mag. pharm. prisutne poveo u virtualnu šetnju prostorijama tvrtke i upoznao ih sa svim odjelima koji djeluju unutar nje. Zatim je nastavio s drugim dijelom predavanja i zainteresirane studente uveo u područje marketinga s naglaskom na tehnike, strategije i vještine kojima se moraju služiti zaposlenici u ovom sektoru.

Drugi dan završio je predavanjem predstavnice tvrtke Fagron koja je predstavila genetski test za personalizirani plan prehrane, istaknuvši važnost istraživanja uloge genetike u individualnoj predispoziciji za povećanu tjelesnu masu, metabolizam makronutrijenata, hormonski profil, intoleranciju, profil upale i sposobnost detoksikacije.. Tako su studenti po prvi put imali priliku osvijestiti važnost prilagodbe svakodnevnih prehrambenih navika vlastitim potrebama uz nezaobilazni utjecaj fizičke aktivnosti. Osim spomenutih tvrtki, drugi dan PD-a svojim je izlaganjem obilježila i Nina Štruc, mag. pharm. koja je temeljem vlastitog iskustva govorila o pomalo nepoznatoj ulozi ljekarnika u projektu međunarodne organizacije Liječnici bez granica, uobičajenom danu na terenu, iskustvima humanitarnog rada, zemljama koje je posjetila i ljudima koje je pritom susrela.

Posljednji dan PD-a upotpunjen je s još nekoliko predavanja. Za početak su predstavnici tvrtki Medis Adria i Servier Pharma d.o.o održali predavanja o prodaji i marketingu Rx (lijekovi na recept) i OTC (lijekovi bez recepta) proizvoda, potrebnim vještinama medicinskog predstavnika prilikom pristupanja liječniku ili ljekarniku te zakonskim regulativama koje je potrebno poznavati za uspješno predavljanje proizvoda. Za kraj ovog raznovrsnog programa predstavnici ljekarni Prima Pharme i vedrogerije Medika održali su predavanja i sudjelovali u panel raspravi o menadžmentu u ljekarnama i značaju kliničkog farmaceuta u ljekarnama. Ovime je bogat trodnevni program priveden kraju, a studenti, predavači i sponzori su u više navrata izrazili svoje zadovoljstvo organizacijom i istaknuli važnost ovakvih susreta studenata s budućim poslodavcima.

*Professional Days* za studente medicinske biokemije održao se od 20. do 22. studenoga 2020. putem platforme *Zoom*. Događaj je bio podijeljen u tematske odjeljke: “*Research & Development (R&D)*”, “Specijalna područja medicinske biokemije”, “Menadžment”, “Znanost” i “Personalizirana medicina”. Svakog je dana na predavanjima aktivno sudjelovalo više od 90 studenata.

Događaj je otvorila dr. sc. Ljiljana Mayer kao predsjednica Hrvatske komore medicinskih biokemičara (HKMB) koja je uvela sudionike u svijet medicinske biokemije i napravila pregled poslova koji su u klasičnom smislu namijenjeni budućim magistrima i magistrama medicinske biokemije i laboratorijske medicine. Uslijedilo je predstavljanje Hrvatskog društva za medicinsku biokemiju i laboratorijsku medicinu (HDMBLM) koje je održala prof. dr. sc. Daria Pašalić s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. HDMBLM neprofitna je organizacija čija je glavna uloga provođenje vanjske procjene kvalitete rada svih medicinsko biokemijskih laboratorija u Republici Hrvatskoj, a također organizira kongrese i simpozije s relevantnim temama za medicinske biokemičare. Iduće je predavanje održala prof. dr. sc. Karmela Barišić koja je predstavila doktorski studij na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu kao nastavak obrazovanja za magistre. Kao posljednje predavanje u uvodnoj sekciji bilo je predstavljanje Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju (HDBMB) koje je održala tadašnja predsjednica Društva, prof. dr. sc. Jerka Dumić. HDBMB neprofitna je znanstvena organizacija koja okuplja znanstvenike i stručnjake koji se bave biokemijom i molekularnom biologijom, kao i srodnim znanostima.

U cjelini "R&D" održala su se dva predavanja koja su integrirala akademski i klinički R&D. Prva predavačica bila je prof. dr. sc. Olga Gornik Kljaić koja je studentima približila pojam znanstvenika u akademskoj zajednici. Program se nastavio predavanjem Andree Čeri, mag. med. biochem. o suradnji kliničko-bolničkih centara s akademskom zajednicom u znanstvenim istraživanjima.

Idući dan započeo je cjelinom "Specijalna područja medicinske biokemije" i predavanjem o medicinskoj biokemiji u veterini kojeg je održala prof. dr. sc. Romana Turk s Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Studenti su imali priliku čuti čime se razlikuju eritrociti orla od eritrocita ljudi, kako se krv uzorkuje psima te brojne druge zanimljivosti o kojima nisu imali prilike čuti na klasičnim predavanjima na Fakultetu. Iduće je predavanje održala doc. dr. sc. Snježana Židovec Lepej s Klinike za infektivne bolesti „Fran Mihaljević“ o radu medicinskog biokemičara u trenutnim izazovnim uvjetima pandemije. Ovu cjelinu zatvorila je doc. dr. sc. Feodora Stipoljev, zaposlena u Kliničkoj bolnici "Sveti Duh", s predavanjem o prenatalnoj dijagnostici i citogenetici.

U poslijepodnevnim terminima započela je cjelina o menadžmentu te je prvi predavač bila prof. dr. sc. Dunja Rogić, predstojnica Kliničkog zavoda za laboratorijsku dijagnostiku u Kliničkom bolničkom centru Zagreb. Studenti su imali priliku čuti kako je to voditi najveći medicinsko-biokemijski laboratorij u Republici Hrvatskoj, koji izazovi čekaju medicinskog biokemičara u sferi menadžmenta te kako motivirati svoj tim da teži napretku i usavršavanju. Uslijedilo je predavanje dr. sc. Koraljke Đurić, voditeljice medicinsko-biokemijskog laboratorija u Specijalnoj bolnici Agram o razlikama u menadžmentu javnog i privatnog laboratorija. Završnica drugog dana PD-a bilo je predavanje Vedrana Nojića iz Beckman Coultera o prodaji i nabavi uređaja za medicinsko-biokemijski laboratorij.

Cjelina “Personalizirana medicina” bila je prva u nedjelju, zadnjeg dana PD-a, te ju je otvorila prof. dr. sc. Jerka Dumić s uvodom u personaliziranu medicinu i ulogom medicinskog biokemičara u istoj. Uslijedilo je predavanje izv. prof. dr. sc. Donatelle Verbanac o projektu *Promise* čiji je cilj upoznavanje studenata s ulogom medicinskih radnika u personaliziranoj medicini.. Iduće je predavanje održala dr. sc. Lana Ganoci na temu farmakogenomike i individualizacije terapije. Studenti su imali prilike saznati o važnosti genetičkog testiranja prije započinjanja terapije kako bi se osigurao očekivan farmakološki učinak te koju ulogu u tome imaju medicinski biokemičari. Cjelinu je zatvorio Robert Kolman, mag. med. biochem., s predavanjem o tumorskim markerima. Studenti su imali priliku čuti perspektivu kolege koji je tek nedavno diplomirao o tome kako je raditi u zdravstvenom sustavu i koji ih sve izazovi čekaju po završetku fakulteta.

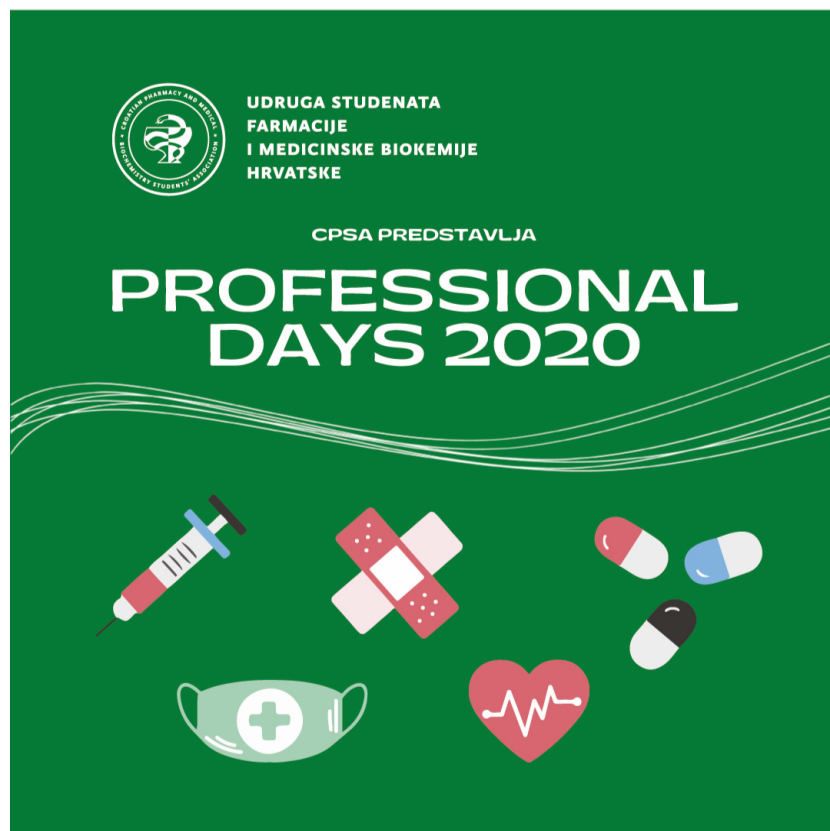
Iduća cjelina obuhvaćala je različita područja u kojim se jedan magistar medicinske biokemije i laboratorijske medicine može zaposliti kao analitičar. U ovom je dijelu održano predavanje dr. sc. Hrvoje Sarajlije koji je zaposlen u Centru za forenzična ispitivanja, istraživanja i vještačenja "Ivan Vučetić", a također i predavanje Katarine Gvozdanić, mag. med. biochem. koja je zaposlena u Hrvatskoj agenciji za lijekove i medicinske proizvode (HALMED).

Cilj zadnje cjeline pod imenom “Znanost” bio je upoznati studente s mogućnostima rada u znanstveno-istraživačkim institucijama. Prvo predavanje u toj cjelini održao je prof. dr. sc. Kristian Vlahoviček na temu “Bioinformatika”. Prof. Vlahoviček vlasnik je istraživačke tvrtke Exaltum koja se primarno bavi upravljanjem znanjem, a ispričao je studentima nešto više o genomskom sekvenciranju te što se može napraviti s informacijama koje se tim putem dobiju. Zatim je dr. sc. Tamara Zorbaz s Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada održala predavanje o svom istraživačkom radu nakon diplomiranja i o poslijedoktorskom boravku u Izraelu. U idućem predavanju prof. dr. sc. Vedrana Montana zaposlena na University of Alabama at Birmingham u Alabami u SAD-u opisala je studentima medicinsko-biokemijsku struku u SAD-u, studiranje i znanost u SAD-u te zanimljivosti o saveznoj državi Alabami. Zadnje predavanje ove cjeline, ali i PD-a u cijelosti, održao je dr. sc. Tihomir Balog s Instituta Ruđer Bošković (IRB). Dr. sc. Balog predstojnik je Zavoda za molekularnu medicinu, predstavio je znanstveni rad svog Zavoda i pojedinih laboratorija te je otkrio studentima mogućnost izrade diplomskih radova na IRB-u.

*Professional Days* za studente medicinske biokemije imao je veliki uspjeh među studentima, ali i šire. Čak i pola godine nakon samog događaja, neki predavači su se i dalje zanimali za suradnju sa studentima i za ponovno održavanje sličnog događaja uz zajedničku suradnju. CPSA je dobila brojne pohvale, što od studenata, što od predavača i drugih sudionika, za održavanje ovako važnog i velikog događaja u pandemijskim uvjetima na ovako visokoj razini. Uspješno je započeta suradnja medicinsko-biokemijske struke sa studentima i potaknuto zanimanje studenata za potencijalna



mjesta zaposlenja i ostvarivanje kontakata s poslodavcima i prije nego što dođe vrijeme za zapošljavanje.



Slika 58. Promotivni prikaz projekta *Professional Days*

## 5. PROMIDŽBA

Promidžba projekata odvijala se putem *Facebook* i *Instagram* profila Udruge, u studentskim *Facebook* grupama, njih ukupno šest, te u kreiranim događajima pojedinih aktivnosti. Prije održavanja predavanja ili radionice, predavači i voditelji predstavljeni su putem prethodno izrađenih promidžbenih plakata. Prije ili nakon provedbe pojedine aktivnosti objavljen je članak na portalu *Recipe*, službenom glasilu Udruge (PRILOG 10).

## **6. OSTVARENE SURADNJE**

CPSA je neprofitna udruga koja, kao jedina udruga koja zastupa interese studenata farmacije i medicinske biokemije na području Republike Hrvatske, ostvaruje suradnje s gotovo svim farmaceutskim tvrtkama i društvima na području Republike Hrvatske. Na važnost organiziranih projekata ukazuje broj ostvarenih suradnji, čak i u financijski izazovnom vremenu pandemije COVID-19. Uspješna provedba većine projekata zahtijeva potporu sponzora i partnera koji su prepoznali njihovu vrijednost, a CPSA je ponosna izjaviti da je u periodu trajanja pandemije COVID-19 u 2020/2021 ostvarila čak 52 suradnje. (PRILOG 11).

## 7. KORIST ZA AKADEMSKU I ŠIRU ZAJEDNICU

CPSA-ina projekta nisu ograničeni isključivo na akademsku zajednicu, već koristi od tih aktivnosti ima i šira zajednica. Doprinos zajednici očituje se u vidu humanitarne komponente projekata kao što su #CPSApomaže božićni koncert (5.4.1.), Božić u Klaićevoj (5.4.2.), Humanitarni *Recipe* kviz (5.4.3.) i Pomoć Petrinji (5.4.1.). Gostujuće humanitarne udruge ne dobivaju samo mogućnost predstaviti svoj rad, nego se također nastoji osvijestiti sudionike kako postoje brojni problemi koji okružuju društvo, a kojih većina nije ni svjesna. Samim se činom donacije novčanih sredstava, prikupljenih tijekom trajanja pojedinog humanitarnog projekta, pokazuje kako Udruga ne podržava deklarativno rad humanitarnih udruga, nego nastoji vlastitim primjerom biti aktivni činitelj pozitivnih društvenih promjena.

Akadska zajednica ima korist i od projekata s edukativnom komponentom poput natjecanja, seminara, *webinara*, radionica i simpozija. Usprkos opsežnom kurikulumu iz područja biomedicine i zdravstva, brojne teme se ne uspiju obraditi na redovnoj nastavi, stoga se edukativnim projektima akademskoj javnosti približavaju one teme kojima se ne daje toliko pozornosti u okviru redovnog kurikuluma, na zanimljiv i profesionalan način. Ovisno o temi koju određeni projekt otvara, osoba iz struke vodi raspravu te odgovara na pitanja sudionika. Upravo pozivanjem stručne osobe organizacijski odbor nastoji sudionicima pružiti značajne informacije i odgovore na postavljena pitanja. Cilj takvog pristupa je izgradnja stavova studenata temeljenih na znanstveno dokazanim činjenicama, a ne vjerodostojnim hipotezama.

Uz važnost unapređenja znanja, Udruga veliku pažnju pridaje i očuvanju javnog zdravlja. Javnozdravstvenim kampanjama i rekreativno-edukacijskim aktivnostima kao što su CPSA *Healthy Lifestyle* (5.3.1.), #SrušimoStigmu (5.3.2.) i CPSApunčić (5.3.3.) širi se svijest o zdravom načinu života i poštovanju zdravlja u cjelini, kako liječenjem bolesti tako i prevencijom istih te širenjem osjećaja pozitivnosti i zadovoljstva.

Također, izuzetna se važnost usmjerava na ideju kako projektom možemo povezati različite sastavnice Sveučilišta u Zagrebu, ali jednako tako i drugih sveučilišta na području regije. Tako su kolege s Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu sudjelovale u organizaciji Virtualnog Kongresa „*Organ Transplantation – A Team Effort: A Pharmaceutical and Biochemical Approach*“ (5.1.2). Suradnja se planira nastaviti i s drugim europskim sveučilištima te na taj način kolegama širom Europe predstaviti projekte Udruge i pozvati ih na oplemenjivanje struke i širenje znanja.

## 8. ZAKLJUČAK

Autorski projekti Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske pripremani su i u konačnici provedeni u razdoblju od ožujka 2020. do lipnja 2021. godine, tijekom dosad nezapamćene pandemije COVID-19. Pod utjecajem pandemije, svima se promijenila svakodnevica, studenti su se našli pred novim izazovima samostalnog učenja i studiranja, onemogućene su im zajedničke aktivnosti, zapostavljena je važna socijalna komponenta zdravlja, otkazana su putovanja i većina unaprijed planiranih događanja, a šira društvena zajednica bila je prisiljena usvojiti nove obrasce ponašanja i očuvanja mentalnog zdravlja. U vremenima kada je sve stalo, ukazala se potreba za inovativnim pristupom i kreativnom promjenom načina realizacije aktivnosti koje CPSA tradicionalno provodi, a sve kako bi uspješno nastavila ispunjavati svoju misiju, održala svoju dugogodišnju tradiciju te ponudila studentima i široj zajednici ono po čemu je Udruga prepoznatljiva i ono što je djelomično nedostajalo od početka pandemije COVID-19. Projektom “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” sve aktivnosti prilagođene su epidemiološkim mjerama, pokrenute su nove inicijative kako edukativnog tako i humanitarnog karaktera, ostvarene su i održane brojne suradnje s Farmaceutsko-biokemijskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, farmaceutskim tvrtkama, ljekarničkim lancima, medicinsko-biokemijskim laboratorijima, komorama te ostalim partnerima. CPSA je time kao udruga koja predstavlja buduće zdravstvene radnike dokazala da se edukacija, jačanje vještina, stvaranje pravih vrijednosti i pomaganje onima kojima je pomoć najpotrebnija ne smiju staviti u drugi plan, pa čak ni u izazovima pandemije.

Na temelju brojnih financijskih i stručnih potpora, pohvala, preporuka i sve većeg interesa među studentima farmacije i medicinske biokemije može se zaključiti kako je realizacija projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” bila izrazito uspješna i plodonosna. Sve provedene aktivnosti, uspostavljene suradnje i pozitivne povratne informacije mogu poslužiti kao snažan vjetar u leđa i jasna potvrda da su studenti farmacije i medicinske biokemije sa svojim kreativnim idejama, interdisciplinarnim inicijativama i pogledom u budućnost vlastite struke itekako na dobrom putu na kojem trebaju ustrajati i koji tek trebaju stvarati.

## 9. SAŽETAK/ABSTRACT

Projekt "Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije" skup je različitih aktivnosti koje je Udruga studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske provela tijekom razdoblja obilježenog pandemijom COVID-19.

Sa željom za pružanjem edukativnog sadržaja i poticanjem studenata na učenje, Udruga je organizirala virtualni kongres VirCo, europski simpozij "*Diet & Health*", CPSA *Professional days* te radionice na temu vještina naracije, vještina medicinskog predstavnništva i mekih, tzv. *soft skills*, vještina. Održana su i natjecanja u konzultacijskim, kliničkim i marketinškim vještinama, kao i novoosnovano natjecanje "Dijetetičko-farmakološki pristup".

Incijativom studenata održane su i razne javnozdravstvene i humanitarne akcije kojima je cilj bio vratiti osjećaj zajedništva narušen tijekom pandemije i uključiti javnost u rad Udruge. CPSA *Healthy lifestyle* potaknuo je studente i širu javnost na fizičku aktivnost, #SrušimoStigmu educirala je o psihičkim poremećajima, CPSA punčić je učio najmlađe o pravilnoj higijeni, a edukativni video sadržaji širili su informacije o aktualnim temama, primjerice cijepljenju protiv virusa SARS-CoV-2. Jedna od uloga kojima se Udruga najviše diči je pomoć potrebitima pa je tako ove godine pomoć stigla potresom pogođenoj Petrinji za koju su se prikupljali resursi i donacije. Humanitarnim *online* kvizom i #CPSA pomaže božićnim koncertom prikupljale su se donacije za udruge, a akcijom Božić u Klaićevoj stavljeni su osmijesi na lica mališana na Zavodu za dječju onkologiju i hematologiju "Dr. Mladen Čepulić" Klinike za dječje bolesti Zagreb.

Provedeno je i nekoliko međunarodnih projekata: *Pharma Café* čiji je cilj povezati studente diljem Europe tijekom pandemije, projekt "*Ecopharmability - Turning Over a New Leaf*" s ciljem isticanja važnosti održivog razvoja te suradnja na izdanju *online* časopisa Europske udruge studenata farmacije EPSA *Science! Monthly*.

Cilj Udruge u akademskoj godini 2020./2021. bio je pružiti kvalitetan edukativni sadržaj studentima, ali i povezati studente i širu javnost. Važnost projekta "Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije" je neizmijerna te je Udruga ponosna objaviti kako je u ovim aktivnostima sudjelovalo više od 800 studenata, 600 učenika i djece te više od 300 građana šire javnosti.

Ključne riječi: pandemija; farmacija; medicinska biokemija; zdravlje

The project "Pharmacy and Medical Biochemistry Students facing the Challenges of a Pandemic" is a set of different activities carried out by the Croatian Pharmacy and Medical Biochemistry Students' Association during the COVID-19 pandemic.

With the desire to provide educational content and encourage students to learn, the Association organized a virtual congress VirCo, the symposium "Diet & Health", CPSA Professional Days and workshops on narration, medical representation and soft skills. CPSA held competitions in patient counselling, clinical and marketing skills, as well as the newly established competition "Dietary-pharmacological approach".

Following the students' initiative, various public health and humanitarian projects were held to restore the sense of community that was disturbed during the pandemic and to once again involve the public in the work of the Association. CPSA Healthy Lifestyle encouraged students and the general public to be physically active, #BreakTheStigma educated young people on mental disorders, CPSASoap guided the kindergarten children to learn about proper hygiene, and educational videos informed about relevant topics, such as vaccination against SARS-CoV-2. Helping those in need is in the focus of the projects the Association is most proud of. During this year, CPSA helped the earthquake-affected area in Petrinja by collecting resources and donations through the Humanitarian Online Quiz, #CPSAHelps organized the Christmas concert to raise donations for Down Syndrome 21 Association in Split and humanitarian project "Christmas in Klaićeva" managed to put smiles on children's faces in the Department of Pediatric Hemato-Oncology of the Children's Hospital Zagreb.

Several international projects have been implemented - Pharma café, which aims to connect students across Europe during the pandemic, the project "Ecopharmability - Turning Over a New Leaf" to highlight the importance of sustainable development, and collaboration with the online publication of the European Pharmacy Students' Association, EPSA Science! Monthly.

The goal of the Association in the year of the pandemic was to provide quality educational content to students, but also to connect students and the general public. The importance of the project "Pharmacy and Medical Biochemistry Students facing the Challenges of a Pandemic" is immeasurable and the Association is proud to announce that more than 800 university students, 600 high-school students and children and more than 300 members of the public participated in these activities.

Keywords: pandemics; pharmacy; medical biochemistry; health

## **10. ZAHVALE**

Zahvaljujemo prof. dr. sc. Jasmini Lovrić na ukazanom povjerenju i vodstvu tijekom pisanja ovog rada i prof. dr. sc. Lidiji Bach Rojecky na konstantnoj podršci radu Udruge.



## 11. PRILOZI

### PRILOG 1.

Certifikat tvrtke Servier d.o.o.:



### PRILOG 2.

Simpozij *Diet & Health*:

<https://fb.watch/68XHsMcPmc/> (*Diet & Health* prvi dio prvog dana)

<https://fb.watch/68XSeUQ3EZ/> (*Diet & Health* drugi dio prvog dana)

<https://fb.watch/68XUiFY0LF/> (*Diet & Health* drugi dan)

<https://fb.watch/68XyqJmbpy/> (*Diet & Health* treći dan)

### PRILOG 3

CPSA se kreće; YouTube kanal: <https://www.youtube.com/channel/UCQOy2zZ8Dp1-XEdRIgdOMdw>

#### PRILOG 4.

Javnozdravstvena kampanja CPSPunčić u HRT Dnevniku i emisiji Indeks:

<https://magazin.hrt.hr/sretni-i-zdravi/studentice-u-vrticima-poticu-djecu-na-pranje-ruku-878196>

#### PRILOG 5.

Javnozdravstvena kampanja CPSPunčić prilagođena na *online* oblik (četiri edukativna videa):

CPSPunčić - radionica za mlade:

<https://www.youtube.com/watch?v=wDIbWMZ9LK8&t=214s>

CPSPunčić - radionica za starije:

<https://www.youtube.com/watch?v=bx-gGuDylsE>

CPSPunčić - interaktivna radionica za napredne:

[https://www.youtube.com/watch?v=\\_wYIT8KcXz4&t=1s](https://www.youtube.com/watch?v=_wYIT8KcXz4&t=1s)

CPSPunčić - pravilno pranje ruku:

<https://www.youtube.com/watch?v=3VEz2JKzDtc>

#### PRILOG 6.

Edukativni video o HPV-u:

<https://www.facebook.com/watch/?v=225796238929050>

#### PRILOG 7.

Edukativni video o cijepljenju:

<https://www.facebook.com/usfmbh/videos/274022094113072>

#### PRILOG 8.

Božićni koncert #CPSPomaže na emisiji HRT1:

<https://www.facebook.com/usfmbh/videos/393673458618729>

## PRILOG 9.

Božićni koncert #CPSApomaže na stranici Studentski.hr i Srednja.hr:

<https://studentski.hr/studenti/vijesti/studenti-prikupili-7715-kn-za-udrugu-za-sindrom-down-21-u-plan-u-i-humanitarni-koncert-uzivo>

<https://www.srednja.hr/faks/studenti-pokrenuli-inovativnu-humanitarnu-akciju-osim-sto-pomazete-usp-ut-cete-se-zabaviti/>

## PRILOG 10.

Članci na portalu Recipe

CSE: <https://recipe-cpsa.com/natjecanje-u-klinickim-vjestinama-cse/>

DFP:

<https://recipe-cpsa.com/4-i-5-prosinca-odrzano-je-novo-natjecanje-dijeteticko-farmakoloski-pristup/>

CPSApomaže: <https://recipe-cpsa.com/cpsapomaze-humanitarni-koncert/>

PCE: <https://recipe-cpsa.com/secerna-bolest-uloga-ljekarnika-u-terapiji-secerne-bolesti/>

VirCO: <https://recipe-cpsa.com/virco-virtualni-kongres-cpsa-e-i-bpsa-e/>

Humanitarni kviz:

<https://recipe-cpsa.com/humanitarni-online-kviz-kvizaska-poslastica-dobrotvornog-karaktera/>

## PRILOG 11

Ostvarene suradnje:

	SPONZORI, PARTNERI I DONATORI	PODRŽANI PROJEKTI
1.	A1 d.o.o.	PD
2.	Adrialab d.o.o.	PD, CPSPA Healthy Lifestyle
3.	Almagea	PD, #CPSApomaže, DFP, CSE
4.	AstraZeneca d.o.o.	PCE
5.	Biovitalis d.o.o.	PD, #CPSApomaže, CPSPA Healthy Lifestyle
6.	Cineplexx kina	#CPSApomaže
7.	City Centre One	#CPSApomaže, CSE
8.	ClueGo Escape Room	#CPSApomaže
9.	Cute Zagreb d.o.o.	#CPSApomaže
10.	Ekipa Kombucha	CPSPA Healthy Lifestyle
11.	Escape Room Arena	#CPSApomaže
12.	Fagron Hrvatska d.o.o.	PD
13.	Farmacia	PD
14.	FlixBus	PD, #CPSApomaže
15.	Genos d.o.o.	PD
16.	Get Nuts	CSE
17.	GlutenBio	CPSPA Healthy Lifestyle
18.	HLJK	PD
19.	JGL d.d.	PD
20.	Komora medicinskih biokemičara	CSE
21.	Liječnici bez granica (Médecins sans frontières)	PD
22.	Ljekarne Joukhadar	PCE
23.	Ljekarne Prima Pharne	PD, PCE, Soft Skills Month
24.	Medicinska naklada d.o.o.	PCE, CSE
25.	Mediforma d.o.o.	#CPSApomaže
26.	Medika d.d.	PD, CSE, Soft Skills Month
27.	Medis Adria d.o.o.	PD, #CPSApomaže
28.	Milsing d.o.o.	DFP, CPSPA Healthy Lifestyle
29.	Mini Mljekara - Veronika d.o.o.	CPSPA Healthy Lifestyle
30.	Muzej čokolade Zagreb	#CPSApomaže
31.	Muzej iluzija Split	#CPSApomaže
32.	Muzej iluzija Zagreb	#CPSApomaže, CSE
33.	Muzej mamurluka	#CPSApomaže
34.	Nextbike	CSE
35.	Pauza hr	CPSPA Healthy Lifestyle
36.	PharmaS d.o.o.	PD, CPSPA Healthy Lifestyle
37.	PHOENIX farmacija d.o.o.	PD
38.	PIP d.o.o.	PD
39.	Plantagea	PD
40.	Plasinia Natural Cosmetics	#CPSApomaže
41.	PLIVA d.o.o.	PD, PCE
42.	PopUp Com Tvornica kokica Zagreb	CPSPA Healthy Lifestyle
43.	Salveo d.o.o.	PD, #CPSApomaže, Soft Skills Month
44.	Salvus d.o.o.	#CPSApomaže
45.	Sapunoteka	#CPSApomaže
46.	Servier Hrvatska	PD, MSE, dvije edukacije
47.	Solgar Inc.	#CPSApomaže
48.	Sparta Gym	CPSPA Healthy Lifestyle
49.	Studentski centar Sveučilišta u Zagrebu	CPSPA Healthy Lifestyle, #SrušimoStigmu, Soft Skills Month
50.	Studentski zbor Sveučilišta u Zagrebu	PD, DFP, CSE
51.	Takeda Pharmaceuticals Croatia d.o.o.	DFP
52.	Zagrebačko dijabetičko društvo	PCE

PRILOZI 12-15

Mišljenja partnera nakon suradnji:

Soft Skills Month: <https://www.salveopharma.hr/feedback-radionica-s-mirnom-n74>

PD:

[https://www.linkedin.com/posts/sarasipicki\\_pharmacy-sales-wearemedis-activity-6736352677141221376-YGPV](https://www.linkedin.com/posts/sarasipicki_pharmacy-sales-wearemedis-activity-6736352677141221376-YGPV)

PD:

[https://www.linkedin.com/posts/medis\\_2\\_wearemedis-chc-pharmacystudents-activity-6736938567307730944-DjCj](https://www.linkedin.com/posts/medis_2_wearemedis-chc-pharmacystudents-activity-6736938567307730944-DjCj)

PD:

[https://www.linkedin.com/posts/ljekarne-prima-pharme\\_professional-days-13-do-15-studenoga-activity-6734125126079549440-E40Y](https://www.linkedin.com/posts/ljekarne-prima-pharme_professional-days-13-do-15-studenoga-activity-6734125126079549440-E40Y)

PRILOZI 16-23

Pisma preporuke osoba iz struke:

PRILOG 16 prof. dr. sc. Lidija Bach-Rojecky

PRILOG 17 prof. dr. sc. Jerka Dumić

PRILOG 18 Anđela Jelić, mag. psych.

PRILOG 19 prof. dr. sc. Gordan Lauc

PRILOG 20 Marija Sušac, mag. philol. lat., mag. philol. graec.

PRILOG 21 izv. prof. dr. sc. Dubravka Vitali Čepo

PRILOG 22 David Volarić, mag. pharm.

PRILOG 23 dr. sc. Drago Vujević

PRILOZI 24-52

Pisma preporuke udruga, organizacija i tvrtki:

PRILOG 24 Biovitalis

PRILOG 25 BPSA - Belgrade Pharmacy Students' Association

PRILOG 26 Brain Bee

PRILOG 27 DVD Moravče

PRILOG 28 EMSA - European Medical Students' Association

PRILOG 29 EPSA - European Pharmaceutical Students' Association

PRILOG 30 eSTUDENT

PRILOG 31 FEEF- Federación Española de Estudiantes de Farmacia

PRILOG 32 Gimnazija Pula

PRILOG 33 Hrvatska komora medicinskih biokemičara

PRILOG 34 Hrvatska ljekarnička komora

PRILOG 35 Hrvatsko farmaceutsko društvo

PRILOG 36 Ivanečko sunce

PRILOG 37 Jadran galenski laboratorij

PRILOG 38 Ljekarne Prima Pharme

PRILOG 39 Milsing

PRILOG 40 Medis

PRILOG 41 MPSA - Macedonian Pharmaceutical Students' Association

PRILOG 42 Petrach

PRILOG 43 Plasinia

PRILOG 44 Pliva

PRILOG 45 Riječka studentska unija

PRILOG 46 Salveo

PRILOG 47 Savez društava multiple skleroze Hrvatske

PRILOG 48 Servier

PRILOG 49 Sparta Gym

PRILOG 50 Studentski zbor Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta

PRILOG 51 Studentski zbor Sveučilišta u Zagrebu

PRILOG 52 Transformation station

PRILOG 53 Udruga Nada

PRILOG 54 Udruga za sindrom Down-21 Split

PRILOG 55 Visoka poslovna škola PAR

Prof. dr. sc. Lidija Bach-Rojecky  
Sveučilište u Zagrebu  
Farmaceutsko-biokemijski fakultet  
Domagojeva 2, Zagreb

Zagreb, 10. lipnja 2021.

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10 000 Zagreb

**PREDMET: Pismo preporuke projektu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu „Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”**

Poštovani,

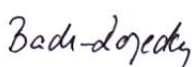
ovim putem izražavam svoju podršku projektu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA), pod nazivom “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, u prijavi na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./2021., u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta koji su tijekom pandemije proveli niz aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili različite edukativne sadržaje te svojim angažmanom, motiviranošću i predanošću širili pozitivne osjećaje zajedništva i međusobne povezanosti.

Ove je izazovne godine dodatno proširen spektar aktivnosti, te su tako u provedbu nekih projekata bili uključeni i studenti drugih sastavnica Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišta u Splitu. Osim projekata koje redovito provodi CPSA, organizirane su različite javnozdravstvene kampanje te su provedene humanitarne akcije. Usprkos izazovima, navedene su aktivnosti prepoznate i odlično prihvaćene, pa je tako u njima sudjelovalo više od 800 studenata, 400 učenika i 300 osoba iz šire zajednice.

Slijedom navedenog, čast mi je i zadovoljstvo podržati projekt studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” u prijavi na Natječaj za Rektorovu nagradu te vjerujem da će njihovo nesebično djelovanje za općedruštveno dobro biti prepoznato i nagrađeno Rektorovom nagradom.

S poštovanjem,



Prof. dr. sc. Lidija Bach-Rojecky





Sveučilište u Zagrebu  
Farmaceutsko-biokemijski fakultet  
Zavod za biokemiju i mol. biologiju

University of Zagreb  
Faculty of Pharmacy & Biochemistry  
Department of Biochemistry & Mol. Biology



Prof. dr. sc. Jerka Dumić

Zagreb, 16. lipnja 2021. god.

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

## Pismo preporuke

### za projekt "STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE" za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. studentima Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu

Poštovani,

ovim putem izražavam svoju iskrenu podršku studentima Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (FBF SuZ) i članovima Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) u njihovoj prijavi projekta "Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije" na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F).

Projekt je pokrenut na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi se tijekom pandemije provele aktivnosti koje bi učenicima, studentima i široj zajednici, kroz različite sadržaje olakšale život u izazovnim vremenima pandemije te osnažile osjećaj zajedništva.

Važnost i uspješnost provedbe projekta potvrđuje ne samo brojnost aktivnosti, već i iznimno velik broj sudionika. Organizirno je preko 20 događanja, od čega 10-ak novih sadržaja, od kojih su posebice značajne međunarodne aktivnosti, tematska natjecanja, javnozdravstvene kampanje i humanitarne akcije. U tim je aktivnostima sudjelovalo više od 1500 sudionika, od čega 800 studenata, 400 učenika i 300 osoba iz šire zajednice, što je posebice značajno s obzirom na to da su sve aktivnosti provedene u preiodu primjene epidemioloških mjera.

Projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) podupirem već dugi niz godina, a tijekom pandemije sudjelovala sam na Virtualnom kongresu VirCo (svibanj 2021. god.), koji je organiziran u suradnji CPSA-e i Studentske organizacije Farmaceutskog fakulteta u Beogradu (BPSA) na temu 'Organ Transplantation - A Team Effort from a Pharmaceutical and Biochemical Approach', a u sklopu kojeg sam održala predavanje „Imunološki aspekti transplatacije“. Sudjelovala sam i u projektu Professional Days (studeni 2020. god.) predavanjem o personaliziranoj brizi za zdravlje. Cilj je projekta bio povezati studente i buduće poslodavce, olakšati njihovu komunikaciju te predstaviti perspektive koje se studentima otvaraju po završetku studija na našem Fakultetu.

Entuzijazam, posvećenost, kreativnost, suradljivost i marljivost studenta, kao i trud koji su uložili u organizaciju ovih događanja jesu iznimni. Smatram da ove hvalevrijedne aktivnosti pružaju isvrstan temelj za dodjelu Rektorove nagrade, koja bi bila, ne samo priznanje i potvrda vrijednosti studentskih napora, već i poticaj za buduće aktivnosti te stoga srdačno preporučam projekt "Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije".

S poštovanjem,

Prof. dr. sc. Jerka Dumić

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE MAG. PSIH. ANDELE JELIĆ  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi u tijeku pandemije proveli puno novih hvalevrijednih aktivnosti koje bi učenicima, studentima i široj zajednici pružile edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

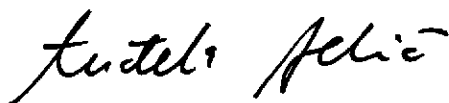
Mag. psych. Anđela Jelić podupire projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske te zajedno organiziraju aktivnosti za širu javnost. U sklopu javnozdravstvene kampanje #SrušimoStigmu ruše predrasude o psihičkim bolestima. Kampanja dobiva na važnosti u vremenu pandemije kada se naglasak stavlja u većoj mjeri na fizičko zdravlje dok se mentalno zdravlje zapostavlja. Neki od najvažnijih aspekata očuvanja mentalnog zdravlja, nažalost, sada su nedostupni pa je stavljanje naglasaka na institucije kojima se možemo obratiti neizostavno.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupirem rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujem da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

Anđela Jelić  
mag.psych.,



PhD candidate at the Catholic University of the Sacred Heart. Milan, Italy



Zagreb, 9. lipnja 2021.

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade

Trg Republike Hrvatske 14

10000 Zagreb

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
"STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE"  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U  
ZAGREBU**

Poštovani,

Temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajem punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima, i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Podupirem projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske već duži niz godina. U izvanrednim uvjetima pandemije sudjelovao sam na projektu Professional Days koji se održao u studenom 2020. godine s predavanjem o akademskom R&D. Cilj projekta bio je povezati studente i buduće poslodavce, olakšati njihovu komunikaciju te pokazati perspektive koje se otvaraju studentima po završetku Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupirem rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujem da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

Prof. dr. sc. Gordan Lauc



Sveučilište u Zagrebu  
Farmaceutsko-biokemijski  
fakultet

University of Zagreb  
Faculty of Pharmacy &  
Biochemistry



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14, Zagreb  
Sesvete, 20. svibnja 2021.

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1

PREDMET: PISMO PREPORUKE PROFESORICE LATINSKOG I GRČKOG JEZIKA I  
KNJIŽEVNOSTI MARIJE SUŠAC ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U  
AKADEMSKOJ GODINI 2020./2021.  
"STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE"  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Poštovani,

na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak.god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajem punu potporu.

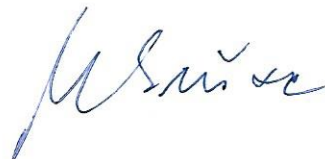
U vrijeme pandemije, kad se činilo da je svijet stao, nije stao rad studenata iz udruge CPSA. Cijelo vrijeme bili su zaposleni brojnim radionicama i akcijama u sklopu projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”. Projekt je prepun zabavnog, humanitarnog, ali i edukativnog i sportskog sadržaja. Projekt nisu čuvali samo za sebe, već su u radionice i aktivnosti nesebično uključili i širu populaciju te se za svakoga moglo naći ponešto.

Istaknut ću tako akciju „CPSA Healthy Lifestyle“ kojom su online treninzima i natjecanjem u skupljanju kilometara potaknuli i mlade i stare na fizičku aktivnost osvijestivši važnost redovne fizičke aktivnosti. Također, pohvalila bih i virtualni humanitarni božićni koncert #CPSApomaže. Program koncerta bio je vrlo zabavan, prikladan i blagdanski te je sve koji su slušali lijepo uveo u božićno vrijeme. Organizacija je bila na vrlo visokoj razini i ne bi je se posramila niti jedna televizija.

Uz sav rad, zalaganje, ljubav, originalnost i profesionalnost koju ovi mladi ljudi pokazuju, smatram da udruga CPSA zaslužuje Rektorovu nagradu.

*Sapienti sat.*

profesorica latinskog i grčkog jezika i književnosti, Marija Sušac



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1

URBROJ: 380-110/064-21-1

Zagreb, 8.6.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE PROF. DR. SC. DUBRAVKE VITALI ČEPO  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE” PROJEKTA  
STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajem punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19 što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupirem rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujem da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,



---

prof.dr.sc. Dubravka Vitali Čepo

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima, i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti (natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija). U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

S CPSA-om sam surađivao na samom početku pandemije kad informacije o COVID-19 virusu nisu bile toliko dostupne. Na webinaru “Klinička ispitivanja lijekova s osvrtom na COVID-19 pandemiju” kojeg sam držao dotakli smo se budućnosti kliničkih ispitivanja nakon pandemije. Na webinaru je sudjelovalo više od 300 studenata, što pokazuje zainteresiranost studenata farmacije i medicinske biokemije da budu dio aktivne zajednice koja se konstantnim učenjem bori protiv pandemije.

Slijedom navedenog, podupirem rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujem da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,



David Volarić, mag.pharm.

Dr.sc. Drago Vujević, prof.  
Sveučilište u Zagrebu  
Farmaceutsko-biokemijski fakultet  
A. Kovačića 1, 10 000 Zagreb

Zagreb, 1. lipnja 2021.

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10 000 Zagreb

**PREDMET: Pismo preporuke projektu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu „Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije“, za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./2021.**

Poštovani,

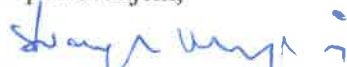
temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici“, prijave projekt: “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajem punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu nove hvalevrijedne aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen u ovim izvanrednim okolnostima.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano mnoštvo novih aktivnosti; od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti do humanitarnih akcija. Unatoč izazovnim okolnostima, sve su aktivnosti izuzetno dobro prihvaćene te je u njima sudjelovalo više od 800 studenata, 400 učenika i 300 osoba šire javnosti.

Slijedom navedenog, podupirem rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujem da će njihovo nesebično djelovanje biti prepoznato i nagrađeno Rektorovom nagradom kao dodatan poticaj ali i vrijedno priznanje njihovom dosadašnjem napornom radu.

S poštovanjem,

  
Dr.sc. Drago Vujević, prof.



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKT STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije snažni i složni u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima, i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Biovitalis d.o.o. podupire projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske doniranjem materijala za natjecanja u sklopu projekta CPSA Healthy Lifestyle, kao što je ‘Ostani u karanteni i s CPSA-om se pokreni!’. Osnovni je cilj projekta CPSA Healthy Lifestyle promicanje zdravog načina života i stavljanje fokusa na njegove prednosti. Kroz mnogobrojne aktivnosti provedene ovim projektom studenti i šira javnost imali su priliku trenirati pod stručnim vodstvom, educirati se o pravilnoj prehrani te zajedno mijenjati životne navike. Fokus pri provođenju svih aktivnosti stavljen je na interdisciplinarnost i povezivanje studenata različitih područja čiji program obuhvaća zdravlje pojedinca kako bi se osigurao što bolji i sveobuhvatni pristup pojedincu.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti (natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija). U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

U Turčinu, 14.6.2021.

S poštovanjem,

**BIOVITALIS®** d.o.o.  
za proizvodnju farmaceutskih i kozmetičkih  
proizvoda te dodataka prehrani  
Turčin, Ulica Franje Bužanića 8

Ivana Zagorec Kolednjak, mag.pharm.  
direktorica



PROIZVODNJA FARMACEUTSKIH I KOZMETIČKIH PROIZVODA TE DODATAKA PREHRANI

BIOVITALIS d.o.o. Ulica Franje Bužanića 5, HR-42204 Turčin T 00 385 (0)42 652 099 F 00 385 (0)42 652 966 E biovitalis@biovitalis.hr W www.biovitalis.hr  
MB 1189778 OIB 23575522404 PDV BROJ HR23575522404 MBS 070014948 • Trgovački sud u Varaždinu TEMELJNI KAPITAL u iznosu od 524 800,00 kn uplaćen u cijelosti  
DIREKTORICA Ivana Zagorec Kolednjak, mag. pharm.  
ŽIRO RAČUNI Addiko bank d.d. Zagreb IBAN HR4825000091101465042 SWIFT HAABHR22 • Zagrebačka banka d.d. Zagreb IBAN HR2823600001101731298 SWIFT ZABAHR2X

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajem punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima, i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Kao ravnopravne studentske organizacije i članice European Pharmacy Students Association (EPSA) te International Pharmacy Students Federation (IPSF) kroz dugi niz godina ostvarujemo brojne suradnje u vidu edukacije i razmjene studenata. Podupiremo projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske već duži niz godina. U izvanrednim uvjetima pandemije sklopljena je suradnja prilikom realizacije i organizacije Virtualnog kongresa VirCo čiji je službeni naslov ‘Organ Transplantation - A Team Effort from a Pharmaceutical and Biochemical Approach’ bi. VirCo, održanog u svibnju ove godine, organiziranog u suradnji Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) i Studentske organizacije Farmaceutskog fakulteta u Beogradu (BPSA), dijela Nacionalne Asocijacije Studenata Farmacije Srbija (NAPSer).

Smatramo da su uspjesi Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske u organiziranju brojnih projekata, pa tako i Virtualnog Kongresa, tijekom COVID-19 pandemije iznimno uspješni i hvalevrijedni s obzirom na sve prepreke koje su se postavile. Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti (natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija). U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih kolega farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bilo vrijedno priznanje njihovom dosadašnjem napornom radu.

S poštovanjem,

Miljan Dačević,  
Predsjednik Studentske organizacije Farmaceutskog fakulteta



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ORGANIZATORA BRAIN BEE NATJECANJA  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajem punu potporu.

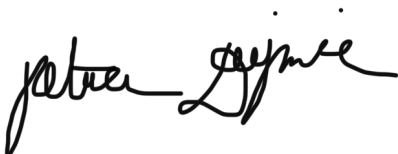
Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi u tijeku pandemije proveli puno novih hvalevrijednih aktivnosti koje bi učenicima, studentima i široj zajednici pružile edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Organizatori Brain Bee natjecanja podupiru projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske te zajedno organiziraju aktivnosti za učenike. U sklopu javnozdravstvene kampanje #SrušimoStigmu ruše predrasude o psihičkim bolestima. Kampanja dobiva na važnosti u vremenu pandemije kada se naglasak stavlja na fizičko zdravlje dok se mentalno zdravlje zapostavlja. Neki od najvažnijih aspekata očuvanja mentalnog zdravlja su sada nedostupni pa je stavljanje naglaska na institucije kojima se možemo obratiti neizostavno. Na temelju ankete poslane nakon #SrušimoStigmu radionice, svi natjecatelji bili su vrlo zadovoljni programom te izrazili interes za sudjelovanje na drugim predavanjima organizacije CPSA, temeljem kojih je održana druga radionica za natjecatelje. Većina je natjecatelja zatražila i kopiju prezentacijskog materijala.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupirem rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujem da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,



Petra Dujmić

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE DOBROVOLJNOG VATROGASNOG DRUŠTVA  
MORAVČE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici“, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” sastoji se od velikog broja zanimljivih, edukativnih, korisnih i humanitarnih akcija, događaja i radionica. U ovo teško vrijeme koje nas je snašlo, studenti farmacije i medicinske biokemije pokazali su originalnost, dosjetljivost, nesebičnost, motivaciju i ustrajnost. Za sve akcije koje su inače provodili uživo osmislili su virtualnu alternativu te su osmislili i velik broj novih projekata koje dosad nisu provodili.

Posebno pohvaljujemo humanitarne akcije. Skupljanjem sredstava na virtualnom humanitarnom koncertu #CPSApomaže pomogli su Udruzi za sindrom Down-21 iz Splita. Omogućili su i božićne poklone za djecu sa Zavoda za onkologiju i hematologiju u Klaićevoj. Humanitarnim virtualnim kvizom također su skupili sredstva za pomoć Petrinji i okolnim mjestima koja su pogođena razornim potresom. Zajedno s ostalim volonterima pomagali su i u razvrstavanju donacija u Petrinji. Sačuvali su humanost i veliko srce u vjerojatno najizazovnijim vremenima u njihovim mladim životima.

Kako smo i sami volonteri, iznimno nam je drago što postoje volonterske udruge i u sklopu obrazovnih institucija. Pohvaljujemo cjelokupan rad CPSA-e i nadamo se da će i u budućnosti nastaviti s volonterskim radom s puno ljubavi i nesebičnosti kao i dosad. Smatramo da je CPSA svojim radom i zalaganjem zaslužila Rektorovu nagradu.

U ime Dobrovoljnog vatrogasnog društva Moravče,

Predsjednik Srećko Bahlen

*Srećko Bahlen*



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1

URBROJ: 380-110/064-21-1

Zagreb, 3.6.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE EMSA ZAGREB  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije, dajemo punu potporu.

Projekt „Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije“ osmišljen je u svrhu povećanja kvalitete studentskog života u razdoblju pandemije. Organizirano je puno novih hvalevrijednih aktivnosti kao što su edukativni sadržaj i razne kampanje.

Proteklih godina, studentska udruga EMSA Zagreb više je puta surađivala s udrugom CPSA. Udruge su niz godina zajedno organizirale Natjecanje u kliničkim vještinama što se ponovilo i u proljeće 2021. godine unatoč nepovoljnim epidemiološkim prilikama. Organizacija nije stala što pokazuje veliku ustrajnost studenata da pomognu svojim kolegama u proširivanju znanja dobivenih na fakultetu. Novim humanitarnim akcijama kao što su humanitarni virtualni koncert i humanitarni kviz, pomogli su osobama sa sindromom Down i ljudima čije su kuće oštećene u potresu čime je još jednom pokazana velika humanost studenata farmacije i medicinske biokemije.

Važnost projekta potvrđuje činjenica da su tijekom razdoblja pandemije uspješno organizirane sve tradicionalne aktivnosti, ali je udruga CPSA uspjela osmisliti puno novih humanitarnih i javnozdravstvenih kampanja te natjecanja kojima nisu upotpunili samo studentski život, nego su i pomogli potrebitima. Na taj način su okupili više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ostalih građana koji su se zajedničkim snagama borili s nedaćama ovih nepredvidivih vremena.

Slijedom navedenog, ponosni smo na naše kolege i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade kao najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,  
Andrija Matijević,  
predsjednik EMSA-e Zagreb

---





REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Bucharest, 07.06.2021.

SUBJECT: LETTER OF RECOMMENDATION FOR THE UNIVERSITY OF ZAGREB RECTOR AWARD  
2020/2021

**“PHARMACY AND MEDICAL BIOCHEMISTRY STUDENTS IN THE CHALLENGES OF THE  
PANDEMIC” A PROJECT BY STUDENTS FROM THE FACULTY OF PHARMACY AND MEDICAL  
BIOCHEMISTRY AT THE UNIVERSITY OF ZAGREB**

To whom it may concern,

I, Mihai Ioniță, president of the European Pharmacy Students' Association, am writing this letter to support Croatian Pharmacy and Medical Biochemistry Students' Association (CPSA) in their application for the call for the University of Zagreb Rector Award 2020/2021 “in the category (F) “Award for community service work in the academic community and wider”.

CPSA is the only association in Croatia that represents Pharmacy and Medical Biochemistry students. They actively organize events, promote and share healthcare news to students. They are active members of EPSA (European Pharmaceutical Students' Association). Their work is valued among professional institutions, such as Croatian Pharmaceutical Society (HFD, Hrvatsko farmaceutsko društvo), Croatian Medical Biochemistry Society (HDMBLM, Hrvatsko društvo za medicinsku biokemiju i laboratorijsku medicinu), as well as Croatian Chambers of Pharmacy and Medical Biochemistry (HKMB, Hrvatska komora medicinskih biokemičara; HLJK, Hrvatska ljekarnička komora). Throughout last year CPSA has come up with a new project: “Pharmacy and medical biochemistry students in the challenges of the pandemic” with the aim to improve the quality of student life during the pandemic. This effort includes many new projects tailored special to the new challenging conditions of online teaching.

This letter of support and recommendation is for the following projects carried out by CPSA during the COVID-19 pandemic throughout 2020 and 2021:

1. Virtual Pharmacon (VIRCO)
2. Lupi - Storytelling and pharmaceutical Marketing Workshop
3. Diet and Health Symposium
4. Soft Skills Month
5. Patient Counselling Event (PCE)
6. Marketing Skills Event (MSE)
7. CPSA Healthy Lifestyle
8. #breakthestigma
9. CPSApunčić
10. #CPSApomaže Christmas Concert
11. Pharma Café
12. EPSA Science Monthly: Pharmacy in Harry Potter
13. Professional Days



BRINGING  
PHARMACY  
KNOWLEDGE  
AND STUDENTS  
TOGETHER

EUROPEAN  
PHARMACEUTICAL  
STUDENTS'  
ASSOCIATION

I can say that CPSA greatly contributes to the Faculty, their community in Croatia as well as the community of pharmacy students from across Europe. Their projects really make an impact in bringing knowledge and developing skills in others. This last year has been stressful for everyone, but CPSA managed to stay strong and bring their students their usual projects in a virtual form and create new projects to help keep the students occupied and help them overcome the difficult times they faced throughout the whole of the pandemic. I fully support them in further activities and projects and I hope you will consider this letter of support and their application for the call for the University of Zagreb Rector award 2020/2021

Yours respectfully,

Mihai Ioniță

EPSA President 2020/2021



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima, i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti (natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija). U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Studenti farmacije i medicinske biokemije važna su karika u zaustavljanju pandemije te su njihovi projekti održani u tom vremenu imali veliki pozitivni utjecaj na akademsku i širu zajednicu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,



Dino Korunić, glavni tajnik Udruge eSTUDENT

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**SUBJECT: LETTER OF RECOMMENDATION FOR THE UNIVERSITY OF ZAGREB  
RECTOR AWARD 2020./2021.**

**“PHARMACY AND MEDICAL BIOCHEMISTRY STUDENTS IN THE CHALLENGES OF  
THE PANDEMIC” A PROJECT BY STUDENTS FROM THE FACULTY OF PHARMACY  
AND MEDICAL BIOCHEMISTRY AT THE UNIVERSITY OF ZAGREB**

To whom it may concern,

I, Javier Seijo Mayoral president of Federación Española de Estudiantes de Farmacia (FEEF), am writing this letter to support Croatian Pharmacy and Medical Biochemistry Students' Association (CPSA) in their application for the call for the University of Zagreb Rector Award 2020./2021 “in the category (F) “Award for community service work in the academic community and wider”.

Throughout last year CPSA has come up with a new project: “Pharmacy and medical biochemistry students in the challenges of the pandemic” with the aim to improve the quality of student life during the pandemic. This effort includes many new projects tailored specially to the new challenging conditions of online teaching.

This letter of support and recommendation is regarding the newest project carried out by CPSA during the COVID-19 pandemic throughout 2020 and 2021 and that is Pharma Café. This project was designed to endorse bilateral connections between Croatian pharmacy students and those from all over Europe. The time spent in online meetings has been both educational and a great way to take a step back from the reality of the pandemic. Other than learning about each other's countries and customs, we talked about pharmacy faculties in our countries. Moreover, it was a great opportunity for students to practice their second language-English which I believe has been a great way to prepare them for their future life and work with other Europeans.

I can say that, with this project, CPSA managed to greatly contribute to the community of pharmacy students in Croatia as well as the community of pharmacy students from across Europe, Spain in particular. Their project really made an impact in bringing knowledge and developing skills in students. I fully support them in further activities and projects and I hope you will consider this letter of support and their application for the call for the University of Zagreb Rector award 2020./2021.

Yours respectfully,



Javier Seijo Mayoral FEEF President 2020/2021

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE GIMNAZIJE PULA  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

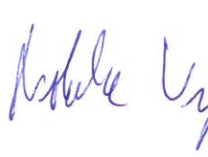

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi u tijeku pandemije proveli puno novih hvalevrijednih aktivnosti koje bi učenicima, studentima, i široj zajednici pružile edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Gimnazija Pula podupire projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske te zajedno organiziraju aktivnosti za srednjoškolce. U sklopu javnozdravstvene kampanje #SrušimoStigmu ruše predrasude o psihičkim bolestima. Kampanja dobiva na važnosti u vremenu pandemije kada se naglasak stavlja na fizičko zdravlje dok se mentalno zdravlje zapostavlja. Neki od najvažnijih aspekata očuvanja mentalnog zdravlja su sada nedostupni pa je stavljanje naglaska na institucije kojima se možemo obratiti neizostavno.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,



Urbroj: 01-21-42/2  
Zagreb, 2021-06-14

**REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

**Trg Republike Hrvatske 14**

**10 000 Zagreb**

**Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
(KLASA: 641-03/21-01/1, URBROJ: 380-  
110/064-21-1 od 20. svibnja 2021.)**

**PREDMET: Pismo preporuke za dodjelu Rektorove nagrade u akademskoj godini 2020./2021. za projekt studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu „Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije“**

Poštovani,

temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici“, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Već niz godina Hrvatska komora medicinskih biokemičara ostvaruje odličnu suradnju sa studentima FBF-a, podupirući ih u ostvarivanju njihovih brojnih hvalevrijednih projekata, posebice Natjecanja u kliničkim vještinama i Professional Days, ali i humanitarnog projekta Tima medicinskih biokemičara „Božić u Klaićevoj“.



Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada..

S poštovanjem,

**Predsjednica HKMB:**

**Dr. sc. Ljiljana Mayer, spec. med.  
biokemije**





**HRVATSKA LJEKARNIČKA KOMORA**

**CROATIAN CHAMBER OF PHARMACISTS**

10 000 ZAGREB, Martićeva 27/III, Tel.: 01/4616 805, 01/4633 873  
E-mail: hljk@hljk.hr, Web:www.hljk.hr

KLASA:023-08/21-01/17

UR.BROJ:330-01-21-1

18. lipnja 2021.

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade

Trg Republike Hrvatske 14

10000 Zagreb

**PREDMET: PISMO PREPORUKE HRVATSKE LJEKARNIČKE KOMORE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21. "STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE" PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je s inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Već niz godina Hrvatska ljekarnička komora ostvaruje odličnu suradnju sa studentima FBF-a, podupirući ih u ostvarivanju njihovih brojnih hvalevrijednih projekata, kao i uključujući ih u rad Komore kreirajući zajedničke aktivnosti, kako za dobrobit struke, tako i za građane, odnosno pacijente.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

Ana Soldo, mag.pharm.

Predsjednica



**REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

Ur. broj: 27/2021  
Zagreb, 11. lipnja 2021.

**PREDMET: Pismo preporuke Hrvatskog farmaceutskog društva za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. studentima Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu za projekt "STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE"**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo im, kao nacionalno farmaceutsko udruženje, punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da bi u tijeku pandemije, provodeći mnoge nove hvalevrijedne aktivnosti, učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativne sadržaje iz raznih područja te osjećaj zajedništva koji je uvelike narušen COVID-19 pandemijom.

Već niz godina Hrvatsko farmaceutsko društvo ostvaruje odličnu suradnju sa studentima FBF-a, podupirući ih u ostvarivanju njihovih brojnih hvalevrijednih projekata, i uključujući ih u rad Društva kreirajući zajedničke aktivnosti, za dobrobit farmaceutske struke, pacijenata i građana, želeći time dati doprinos što boljem funkcioniranju hrvatskog zdravstvenog sustava.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama osmišljeno i održano 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti do humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 osoba iz šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje dosadašnjeg ustrajnog rada.

S poštovanjem,

Doc. dr. sc. Maja Jakševac Mikša, mag. pharm.  
Izvršna direktorica Hrvatskog farmaceutskog društva





REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi u tijeku pandemije proveli puno novih hvalevrijednih aktivnosti koji bi učenicima, studentima i široj zajednici pružile edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Udruga studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) čak ni u uvjetima pandemije nije izgubila svoj humanitarni duh. Baš naprotiv, održala je čak 4 humanitarna projekta. Iznimno smo zahvalni na svakoj pomoći pruženoj od CPSA-e. Udruga Ivanečko sunce ističe važnost studenata farmacije i medicinske biokemije u pandemiji jer zajednici pružaju široko znanje i svoje veliko srce.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

Predsjednica Udruge  
„IVANEČKO SUNCE”

Milena Golubic



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je s inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Već dugi niz godina JGL ostvaruje odličnu suradnju sa studentima FBF-a, podupirući ih u ostvarivanju njihovih brojnih hvalevrijednih projekata kako za dobrobit struke, tako i za građane, odnosno pacijente.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Ponosni smo na naše buduće kolege farmaceute i medicinske biokemičare te imamo samo riječi hvale za njihov trud, organizaciju i profesionalnost. Iz godine u godinu se neizmjerljivo trude, educiraju, usavršavaju svoje vještine u svim poljima te svojim svakodnevnim radom promoviraju dobrobit struke. Vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

Golovkina Natalya, Direktor upravljanja ljudskim resursima

  
23  
jgl  IGL d.d.  
Svilno 20  
Rijeka



**PRIMAPHARME**  
L J E K A R N E

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 14.06.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

U ime zdravstvene ustanove Ljekarne Prima Pharme, ovim putem bih htio preporučiti i dati potporu studentima Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) – članovima Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) u prijavi na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”.

Članovi Udruge su se svojim mnogobrojnim, inovativnim projektima pozicionirali među najaktivnije i najuspješnije studentske udruge na svijetu. Kvaliteta, kvantiteta i važnost projekata usmjerenih razvoju vještina i kompetencija je ponovno prepoznata i nagrađena 2018. i 2019. godine, kada je na Europskoj Regionalnoj Skupštini IPSF-a u Lisabonu, Portugal, Udruga dobila priznanje za najbolju udruhu studenata farmacije i medicinske biokemije u Europi.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je s inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

10000 Zagreb, HRVATSKA  
Tel. +385 01 5498 565  
Fax. +385 01 5498 572  
[www.primapharme.hr](http://www.primapharme.hr)  
MBS 060025364 Trgovački sud u Zagrebu  
OIB 28285339387  
MB 00694975  
IBAN HR83 23400091100228413 Privredna banka Zagreb d.d.



**PRIMAPHARME**  
L J E K A R N E

Kontinuirano i vrlo uspješno godinama pratimo rad i surađujemo s Udrugom te prije svega stručnom, ali i financijskom pomoći i podrškom stojimo na raspolaganju studentima farmacije, članovima Udruge, u svim idejama i projektima koji za cilj imaju dobrobit struke i građana odnosno pacijenata. Uz sve ono što kao najveća ljekarnička ustanova već jesmo i možemo ponuditi, i sami smo naučili puno od naših mladih kolega. Trud, entuzijizam, zajedništvo i jedan kontinuitet kroz generacije, studenti Udruge opravdali su apsolutno sva ulaganja i zadužili nas da ih pratimo kako iz studentskih klupa postaju dragi kolege od kojih su mnogi svoj put pronašli i u našoj Ustanovi.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

  
**Ivan Gregov, mag.pharm., MBA**

RAVNATELJ

LJEKARNE PRIMA PHARME

@ [ivan.gregov@primapharme.hr](mailto:ivan.gregov@primapharme.hr)

[www.primapharme.hr](http://www.primapharme.hr)

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Već dugi niz godina tvrtka Milsing ostvaruje odličnu suradnju sa studentima FBF-a, podupirući ih u ostvarivanju njihovih brojnih projekata, kako za dobrobit struke, tako i za građane, odnosno pacijente.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19 što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bilo vrijedno priznanje i veliki dodatan poticaj za dalje.

S poštovanjem,

Zlata Pešo

Direktorica marketinga i prodaje

Milsing d.o.o.

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

KLASA: 641-03/21-01/1

Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade

URBROJ: 380-110/064-21-1

Trg Republike Hrvatske 14

Zagreb, 20.5.2021.

10000 Zagreb

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je s inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu brojne nove hvalevrijedne aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Već dugi niz godina tvrtka Medis ostvaruje odličnu suradnju sa studentima FBF-a, prepoznaje rad i trud podupirući ih u ostvarivanju njihovih izvrsnih projekata kako za dobrobit struke, tako i za građane, odnosno pacijente. Cilj nam je uvijek, a posebice sada u ovim vremenima raditi na edukaciji, podupirati i osnažiti znanje i budućnost.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svemu navedenom sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu. To pokazuje snalažljivost odnosno brzu prilagodbu novim situacijama.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara te vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada. Smatramo da se vrijedno boriti za budućnost, za bolje i drugačije i da se trud uvijek isplati.

S poštovanjem,



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**SUBJECT: LETTER OF RECOMMENDATION FOR THE UNIVERSITY OF ZAGREB  
RECTOR AWARD 2020./2021.**

**“PHARMACY AND MEDICAL BIOCHEMISTRY STUDENTS IN THE CHALLENGES OF  
THE PANDEMIC” A PROJECT BY STUDENTS FROM THE FACULTY OF PHARMACY  
AND MEDICAL BIOCHEMISTRY AT THE UNIVERSITY OF ZAGREB**

To whom it may concern,

I, Tamara Tancheva president of Macedonian Pharmaceutical Students' Association am writing this letter to support Croatian Pharmacy and Medical Biochemistry Students' Association (CPSA) in their application for the call for the University of Zagreb Rector Award 2020./2021 “in the category (F) “Award for community service work in the academic community and wider”.

Throughout last year CPSA has come up with a new project: “Pharmacy and medical biochemistry students in the challenges of the pandemic” with the aim to improve the quality of student life during the pandemic. This effort includes many new projects tailored specially to the new challenging conditions of online teaching.

This letter of support and recommendation is regarding the newest project carried out by CPSA during the COVID-19 pandemic throughout 2020 and 2021 and that is Pharma Café. This project was designed to endorse bilateral connections between Croatian pharmacy students and those from all over Europe. The time spent in online meetings has been both educational and a great way to take a step back from the reality of the pandemic. Other than learning about each other's countries and customs, we talked about pharmacy faculties in our countries. Moreover, it was a great opportunity for students to practice their second language-English which I believe has been a great way to prepare them for their future life and work with other Europeans.

I can say that, with this project, CPSA managed to greatly contribute to the community of pharmacy students in Croatia as well as the community of pharmacy students from across Europe, Spain in particular. Their project really made an impact in bringing knowledge and developing skills in students. I fully support them in further activities and projects and I hope you will consider this letter of support and their application for the call for the University of Zagreb Rector award 2020./2021.

Yours respectfully,





Tamara Tancheva

MPSA President 2020/2021

Pošiljatelj:  
PETRACH,  
obrt za računalno programiranje, vl. Vedran Petrač  
Ulica Bele Bartoka 95, 31000 Osijek  
OIB: 72978641948

Primatelj:  
REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi u tijeku pandemije proveli puno novih hvalevrijednih aktivnosti koje bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

U Osijeku, 7.6.2021.

odgovorna osoba



Vedran Petrač, vlasnik

**PETRACH**  
obrt za računalno programiranje  
vl. Vedran Petrač  
Osijek, Ulica Bele Bartoka 95  
OIB: 72978641948

# plasinia<sup>®</sup>

dodir čiste prirode  
touch of pure nature



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA  
U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi u tijeku pandemije proveli puno novih hvalevrijednih aktivnosti koji bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Plasinia ostvaruje odličnu suradnju sa studentima FBF-a, podupirući ih u ostvarivanju njihovih brojnih hvalevrijednih projekata kako za dobrobit struke, tako i za građane, odnosno pacijente.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

**PLASINIA d.o.o.**  
Zagreb  
*Delilovic*

PLASINIA j.d.o.o. | Vratnička 6, HR - 10040 Zagreb, Hrvatska | T +385 01 9854037  
E info@plasinia.hr | Trgovački sud u Zagrebu. Temeljni kapital: 10.00 HRK (kuna). Direktor:  
Ivanka Delilović | OIB: 95470441689 | MBS: 080863167 | IBAN: HR4524840081106616861

HANDMADE



WILD HARVEST



ETHICALLY SOURCED



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je s inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Već dugi niz godina PLIVA ostvaruje odličnu suradnju sa studentima FBF-a, podupirući ih u ostvarivanju njihovih brojnih hvalevrijednih projekata kako za dobrobit struke, tako i za građane, odnosno pacijente.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara te vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

Blagica Petrovac Šikić  
Viši direktor Ljudskih potencijala  
PLIVA Hrvatska d.o.o. <sup>15</sup>  
**PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

razvoj, proizvodnju i prodaju lijekova i  
farmaceutskih proizvoda  
Filipovića 25, Zagreb, Hrvatska

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE RIJEČKE STUDENTSKE UNIJE  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajem punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi u tijeku pandemije proveli puno novih hvalevrijednih aktivnosti koje bi učenicima, studentima i široj zajednici pružile edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Riječka studentska unija podupire projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske te zajedno organiziraju aktivnosti za širu javnost. U sklopu javnozdravstvene kampanje #SrušimoStigmu ruše predrasude o psihičkim bolestima. Kampanja dobiva na važnosti u vremenu pandemije kada se naglasak stavlja na fizičko zdravlje dok se mentalno zdravlje zapostavlja. Neki od najvažnijih aspekata očuvanja mentalnog zdravlja su sada nedostupni pa je stavljanje naglasaka na institucije kojima se možemo obratiti neizostavno.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

Dominik Ivkošić  
Predsjednik Udruge

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Tijekom pandemije, cjelokupno društvo, pa tako i studenti, suočilo se s nizom stresnih situacija, problema i izazova. Udruga studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske potrudila se ostati snažna te je u izvanrednim okolnostima uspjela organizirati svoje uobičajene, ali i neke nove aktivnosti pod zajedničkim nazivom “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, s ciljem poboljšanja studentskog života i zbližavanja studenata koje je tijekom pandemije bilo narušeno.

O veličini, vrijednosti i važnosti projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” govori i činjenica da je, u usporedbi s prethodnim godinama, u ovoj akademskoj godini, obilježenoj brojnim izvanrednim okolnostima, održano čak 10 novih aktivnosti Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije, uključujući natjecanja, javnozdravstvene kampanje, internacionalne aktivnosti i humanitarne akcije. U svim tim aktivnostima, u vrijeme kada je cijeli svijet gotovo stao, sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 sudionika šire zajednice.

Tvrtka Salveo CEE podupire projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske već dulji niz godina. U ak. god. 2020./21. organizirala je *online* radionicu „Feedback“ u cilju učenja sudionika o kvalitetnoj i prikladnoj primjeni „feedbacka“ u poslovnom okruženju. Radionica je uvelike pridonijela razvitku i obogaćivanju programa projekta Soft Skills Month čiji je cilj bio obilježiti ožujak kao mjesec “mekih” vještina i upoznati studente farmacije i medicinske biokemije s važnošću “mekih” vještina u karijeri, ali i životu.

Slijedom navedenog, s radošću podupiremo rad budućih magistara farmacije i medicinske biokemije te vjerujemo kako bi im dobivanje vrijednog priznanja kao što je Rektorova nagrada bilo najbolja moguća potvrda izvrsnog posla kojeg su odradili i fantastičan poticaj za nastavak trenda eksponencijalnog razvitka njihovih hvalevrijednih projekata.

S poštovanjem,



Mirna Radošević  
Chief Reinvention Officer  
Salveo CEE Group

**SALVEO** d.o.o.  
Zagreb



Savez društava  
multiple skleroze  
Hrvatske

SAVEZ DRUŠTAVA MULTIPLE SKLEROZE HRVATSKE  
ASSOCIATION OF MULTIPLE SCLEROSIS SOCIETIES OF CROATIA  
Trnsko 34, p.p. 74 10020 ZAGREB, tel/fax: 01 655-47-57

IBAN: HR 3824020061100133768; OIB: 42928524403  
WEB [www.sdms.hr](http://www.sdms.hr); FACEBOOK [sdmsmultiplaskleroza](https://www.facebook.com/sdmsmultiplaskleroza)  
INSTAGRAM [savezdruštavamultipleskleroze](https://www.instagram.com/savezdruštavamultipleskleroze), YOUTUBE [SDMSHrvatske](https://www.youtube.com/SDMSHrvatske)  
EMAIL [sdms\\_hrvatske@sdms.hr](mailto:sdms_hrvatske@sdms.hr)

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE UDRUGE SAVEZA DRUŠTAVA MULTIPLE  
SKLEROZE HRVATSKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD.  
2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA  
PANDEMIJE” PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG  
FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je od strane članova udruge CPSA kako bi studentima, učenicima i široj javnosti u vrijeme socijalne odsječenosti ponudili edukativni i sportski sadržaj te humanitarne akcije. Provodeći već tradicionalne akcije u virtualnom obliku te smišljajući nove akcije i radionice pokazali su kreativnost, motiviranost i brigu za zajednicu.



Savez društava  
multiple skleroze  
Hrvatske

SAVEZ DRUŠTAVA MULTIPLE SKLEROZE HRVATSKE  
ASSOCIATION OF MULTIPLE SCLEROSIS SOCIETIES OF CROATIA

Trnsko 34, p.p. 74 10020 ZAGREB, tel/fax: 01 655-47-57

IBAN: HR 3824020061100133768; OIB: 42928524403

WEB [www.sdms.hr](http://www.sdms.hr); FACEBOOK [sdmsmultiplaskleroza](https://www.facebook.com/sdmsmultiplaskleroza)

INSTAGRAM [savezdrustavamultipleskleroze](https://www.instagram.com/savezdrustavamultipleskleroze), YOUTUBE [SDMSHrvatske](https://www.youtube.com/channel/UCSDMSHrvatske)

EMAIL [sdms\\_hrvatske@sdms.hr](mailto:sdms_hrvatske@sdms.hr)

Unatoč pandemijskim prilikama, CPSA je u 2021. održala mnoga već tradicionalna natjecanja, a među njima i natjecanje u kliničkim vještinama koje potiče studente biomedicinskih usmjerenja na međusobnu suradnju s ciljem poboljšanja kvalitete života pacijenata. Na natjecanju čija je tema bila multipla skleroza studenti su se upoznali s udrugom i osvijestili kako je to živjeti s ovom bolešću. Osim natjecanja organizirali su mnoge javno zdravstvene akcije i edukacije u koje je bilo uključeno više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ostalih građana što pokazuje važnost ovog projekta.

Savez društava multiple skleroze Hrvatske daje apsolutnu podršku i potporu udruzi CPSA. Smatramo da bi im Rektorova nagrada kao najviše priznanje Sveučilišta u Zagrebu bila odličan poticaj za daljnje bavljenje edukativnim i društveno korisnim radom.

U ime Saveza društava multiple skleroze Hrvatske,

Predsjednica  
Branka Lukić







REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
641-03/21-01/1  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
380-110/064-21-1  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA:  
URBROJ:  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK.  
GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA  
PANDEMIJE” PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG  
FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Tijekom pandemije, cjelokupno društvo, pa tako i studenti, suočilo se s nizom stresnih situacija, problema i izazova. Udruga studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske potrudila se ostati snažna te je u izvanrednim okolnostima uspjela organizirati svoje uobičajene, ali i neke nove aktivnosti pod zajedničkim nazivom “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, s ciljem poboljšanja studentskog života i zbližavanja studenata koje je tijekom pandemije bilo narušeno.

O veličini, vrijednosti i važnosti projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” govori i činjenica da je u usporedbi s prethodnim godinama u ovoj akademskoj godini, obilježenoj brojnim izvanrednim okolnostima, održano čak 10 novih aktivnosti Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije, uključujući natjecanja, javnozdravstvene kampanje, internacionalne aktivnosti i humanitarne akcije. U svim tim aktivnostima, u vrijeme kada je cijeli svijet gotovo stao, sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 sudionika šire zajednice.

Tvrtka Servier Pharma d.o.o. podupire projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske već dulji niz godina. U ak. god. 2020./21. svojim predavanjem o neuromarketingu obogatila je program projekta Professional Days čiji je cilj bio upoznati studente farmacije i medicinske biokemije s karijernim mogućnostima koje ih očekuju po završetku Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta te ih povezati s budućim poslodavcima. Također, u suradnji s Udrugom studenata farmacije i medicinske biokemije organizirala je i *online* radionicu „Vještina naracije (*storytelling*) u farmaceutskom marketingu“ te *online* edukaciju „Vještine medicinskog predstavnika u farmaceutici“, a kao glavni korporativni partner uvelike je pridonijela projektu Natjecanje u marketinškim vještinama. Cilj ovih projekata bio je studentima farmacije i medicinske biokemije pružiti mogućnost razvoja dodatnih vještina iz područja farmaceutskog marketinga.



Slijedom navedenog, s radošću podupiremo rad budućih magistara farmacije i medicinske biokemije te vjerujemo kako bi im dobivanje vrijednog priznanja kao što je Rektorova nagrada bilo najbolja moguća potvrda izvrsnog posla kojeg su odradili i fantastičan poticaj za nastavak trenda eksponencijalnog razvitka njihovih hvalevrijednih projekata.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Dinko Lupi".

S poštovanjem,  
Dinko Lupi, dr.med., Medical Manager & Scientific Educator, Servier Pharma d.o.o.

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 1.6.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE TERETANE SPARTA GYM  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije snažni i složni u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Sparta Gym podupire projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske doniranjem materijala za natjecanja u sklopu projekta CPSA Healthy Lifestyle *CPSA se kreće natjecanje u skupljanju kilometara* te vođenjem online treninga za sve sudionike *CPSA se kreće* kampanje. Osnovni je cilj projekta *CPSA Healthy Lifestyle* promicanje zdravog načina života i stavljanje fokusa na njegove benefite. Kroz mnogobrojne aktivnosti provedene ovim projektom studenti i šira javnost imali su priliku trenirati pod stručnim vodstvom, educirati se o pravilnoj prehrani te zajedno mijenjati životne navike. Fokus u provođenju svih aktivnosti stavljen je na interdisciplinarnost i povezivanje studenata različitih područja čiji program obuhvaća zdravlje pojedinca kako bi se osigurao što bolji i sveobuhvatni pristup pojedincu.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade

Trg Republike Hrvatske 14

10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 1.6.2021.

aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19 što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

mr.sc. Ana Zebec

SPARTA GYM



OBRT ZA USLUGE  
**SPARTA GYM**  
vl. ZDRAVKO ZEBEC  
Zagreb, Medarska ulica 69  
OIB 26424121884



Sveučilište u Zagrebu  
Farmaceutsko – biokemijski fakultet  
Studentski zbor



Rektorat Sveučilišta u Zagrebu  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

Zagreb, 11. lipnja 2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.**

**“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”,  
PROJEKT STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

sukladno interesu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, Studentski zbor Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu ovim putem izražava podršku prijavi.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu mnogo novih, hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima te široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Već dugi niz godina Studentski zbor Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta ostvaruje odličnu suradnju s Udrugom studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA), međusobno se podupirući u realizaciji brojnih projekata kako za dobrobit struke, tako i za građane, odnosno pacijente.



Sveučilište u Zagrebu  
Farmaceutsko – biokemijski fakultet  
Studentski zbor



Izrazito kvalitetna suradnja se očituje i u sve većem broju zajedničkih aktivnosti, kao i uzajamnoj promociji na razini Fakulteta te vjerujemo da će se kao takva nastaviti i u nadolazećem razdoblju budući da smo svjesni kako jedino uzajamna podrška može doprinijeti statusu studenata i ugledu struke.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, međunarodnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta, kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Uzimajući u obzir gore navedeno, podupiremo rad i zalaganje budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara te vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg ustrajnog rada.

S poštovanjem,

Zvonimir Mlinarić  
Predsjednik Studentskog zbora  
Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta  
Sveučilišta u Zagrebu

**P I S M O   P R E P O R U K E**  
**za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21.**  
**“Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, projekt studenata**  
**Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu**

Studentski zbor Sveučilišta u Zagrebu

**SVEUČILIŠTE U ZAGREBU**  
**Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade**  
**Trg Republike Hrvatske 14**  
**10000 Zagreb**

Poštovani,

na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi se u tijeku pandemije provelo puno novih hvalevrijednih aktivnosti koji bi učenicima, studentima, i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Već dugi niz godina Studentski zbor Sveučilišta u Zagrebu (SZZG) ostvaruje odličnu suradnju sa studentima FBF-a, podupirući ih u ostvarivanju njihovih brojnih hvalevrijednih projekata kako za dobrobit struke, tako i za građane, odnosno pacijente. Sufinanciranjem projekata u organizaciji Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske SZZG izravno potpomaže njihovu realizaciju i to se pokazalo iznimno značajnim posebno u proteklom razdoblju. Kvalitetna suradnja između studenata farmacije i medicinske biokemije i SZZG-a očituje se i u sve većem broju sufinanciranih projekata, kao i uzajamnoj promociji na razini Fakulteta i Sveučilišta, te vjerujemo da će se nastaviti i ubuduće.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad i zalaganje budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara te vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg ustrajnog rada.

S poštovanjem,

  
Predsjednik  
Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu

**Mihovil Mioković**



Datum: **10. lipnja 2021.**

Klasa: **1-4/42**

Urbroj:

**146-21/02**

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 1.6.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE MAG. KIN. DEJANA KOLARA  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
“STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE”  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

temeljem interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici”, prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je inicijativom studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta da u tijeku pandemije provedu puno novih hvalevrijednih aktivnosti kako bi učenicima, studentima i široj zajednici pružili edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Podupirem projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske vođenjem online treninga za sve sudionike *CPSA se kreće* kampanje u sklopu projekta CPSA Healthy Lifestyle. Osnovni je cilj projekta CPSA Healthy Lifestyle promicanje zdravog načina života i stavljanje fokusa na njegove benefite. Kroz mnogobrojne aktivnosti provedene ovim projektom studenti i šira javnost imali su priliku trenirati pod stručnim vodstvom, educirati se o pravilnoj prehrani te zajedno mijenjati životne navike. Fokus u provođenju svih aktivnosti stavljen je na interdisciplinarnost i povezivanje studenata različitih područja čiji program obuhvaća zdravlje pojedinca kako bi se osigurao što bolji i sveobuhvatni pristup pojedincu.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je, u usporedbi s prijašnjim godinama, održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U svim tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 1.6.2021.

pandemije COVID-19 što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

**Transformation Station**  
•brt za obrazovanje i poučavanje  
vl. Dejan Kolar  
Sopot 96, PREGRADA  
OIB: 30059263912



REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE UDRUGE "NADA"  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
"STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE"  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA  
U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi u tijeku pandemije proveli puno novih hvalevrijednih aktivnosti koje bi učenicima, studentima i široj zajednici pružile edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Udruga “Nada” podupire projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske te zajedno organiziraju aktivnosti za srednjoškolce. U sklopu javnozdravstvene kampanje #SrušimoStigma ruše predrasude o psihičkim bolestima. Kampanja dobiva na važnosti u vremenu pandemije kada se naglasak stavlja na fizičko zdravlje dok se mentalno zdravlje zapostavlja. Neki od najvažnijih aspekata očuvanja mentalnog zdravlja su sada nedostupni pa je stavljanje naglaska na institucije kojima se možemo obratiti neizostavno.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,

Hrvoje Rendulić

Udruga Nada, pomoć oboljelima od poremećaja u prehrani, Zagreb





**UDRUGA ZA SINDROM DOWN- 21**

Krležina 32, 21 000 Split

OIB 69162790321

IBAN: HR84 2407000 11 00573151

www.downsindrom21.hr

e-mail:

[info@downsindrom21.gmail.com](mailto:info@downsindrom21.gmail.com)

[Facebook](#): Udruga Sindrom Down 21 Split

[Instagram](#): udrugasindromdown21split

**REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

**Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade**

Trg Republike Hrvatske 14, 10000 Zagreb

Vaša KLASA: 641-03/21-01/1

URBROJ: 380-110/064-21-1

**PREDMET: PISMO PREPORUKE UDRUGE ZA SINDROM DONW 21 SPLIT ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21. "STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE" PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” osmislili su članovi udruge CPSA kako bi obogatili živote studenata i šire populacije raznim sadržajima edukativnog, zabavnog, humanitarnog i sportskog karaktera. Provodeći već tradicionalne akcije u virtualnom obliku te smišljajući nove akcije i radionice dokazali su da su kreativni, originalni, motivirani, marljivi i da im je stalo do ljudi iz zajednice u kojoj žive, ali i šire.

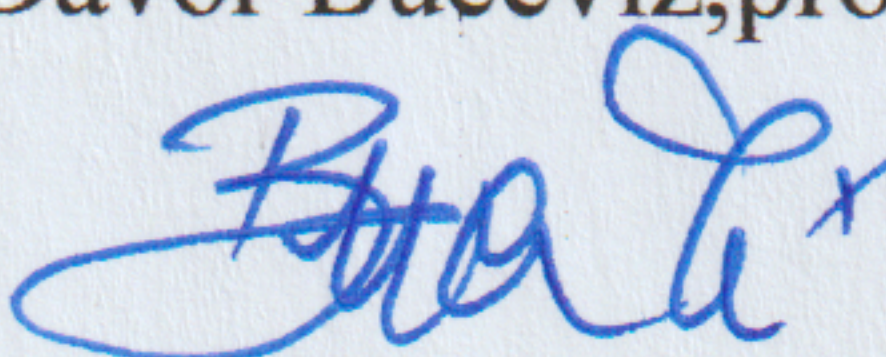
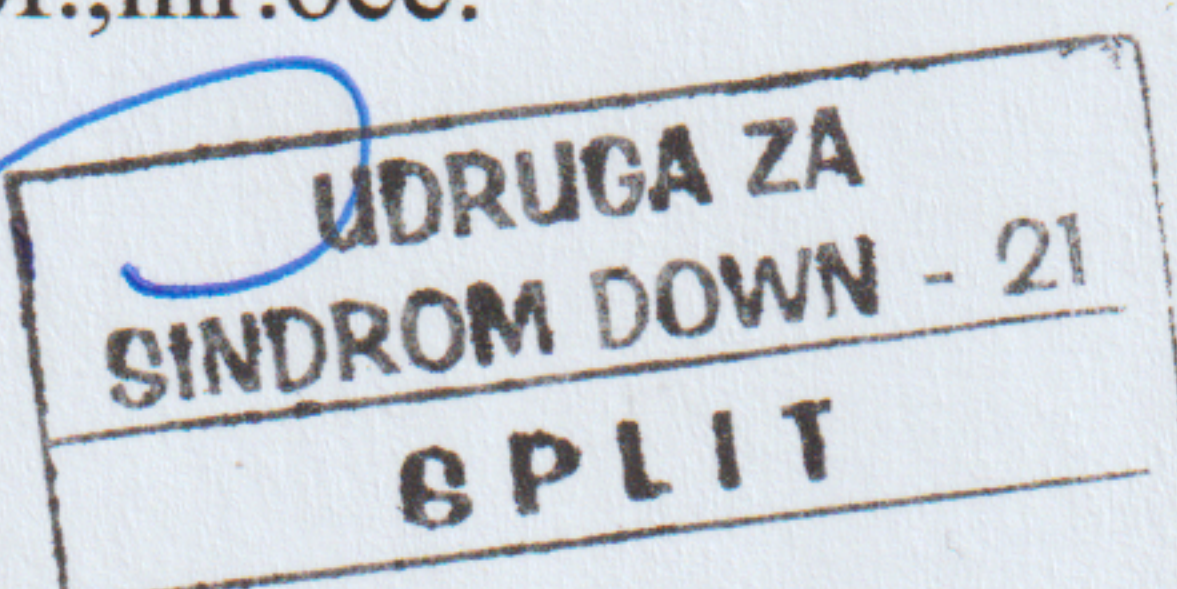
Posebno je divna humanitarna strana ovog projekta. Kupili su božićne poklone za djecu onkološke bolesnike i pomogli potresom pogođenoj Petrinji organiziravši humanitarni virtualni kviz i razvrstavajući humanitarnu pomoć koju su poslali ljudi iz svih krajeva Hrvatske Petrinji. Uz to, ono što je najznačajnije za nas i čime smo počašćeni, organizirali su virtualni humanitarni božićni koncert #CPSApomaže s humanitarnom tombolom i sva prikupljena sredstva donirali su našoj Udrugi. Kako smo u 2020. zamalo ostali bez financijskih sredstava potrebnih za rad Udruge, pomoć udruge CPSA bila nam je i više nego dobrodošla. Zahvaljujući prikupljenim sredstvima naši su štićenici mogli nastaviti s terapijama i radionicama koje su im zaista potrebne.

**Udruga za Sindrom Down Split 21 daje apsolutnu podršku i potporu udruzi CPSA. Za svu ljubav koju su nam pružili, potpora za dobivanje Rektorove nagrade najmanje je što možemo pružiti.**

U ime Udruge za Sindrom Down 21 Split,

Predsjednik

Davor Bučević, prof.;mr.oec.

REKTORAT SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade  
Trg Republike Hrvatske 14  
10000 Zagreb

KLASA: 641-03/21-01/1  
URBROJ: 380-110/064-21-1  
Zagreb, 20.5.2021.

**PREDMET: PISMO PREPORUKE VISOKE POSLOVNE ŠKOLE "PAR"  
ZA DODJELU REKTOROVE NAGRADE U AK. GOD. 2020./21.  
"STUDENTI FARMACIJE I MEDICINSKE BIOKEMIJE U IZAZOVIMA PANDEMIJE"  
PROJEKTA STUDENATA FARMACEUTSKO-BIOKEMIJSKOG FAKULTETA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

Poštovani,

Na temelju interesa studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta (FBF) i članova Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske (CPSA) da na Natječaj za dodjelu Rektorove nagrade u ak. god. 2020./21. u kategoriji (F) „Nagrade za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici” prijave “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije”, dajemo punu potporu.

Projekt “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” pokrenut je na inicijativu studenata Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta kako bi u tijeku pandemije proveli puno novih hvalevrijednih aktivnosti koje bi učenicima, studentima i široj zajednici pružile edukativni sadržaj široke domene te osjećaj zajedništva koji je narušen tijekom pandemije.

Visoka poslovna škola “PAR” podupire projekte Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije Hrvatske te zajedno organiziraju aktivnosti za srednjoškolce. U sklopu javnozdravstvene kampanje #SrušimoStigmu ruše predrasude o psihičkim bolestima. Kampanja dobiva na važnosti u vremenu pandemije kada se naglasak stavlja na fizičko zdravlje dok se mentalno zdravlje zapostavlja. Neki od najvažnijih aspekata očuvanja mentalnog zdravlja su sada nedostupni pa je stavljanje naglaska na institucije kojima se možemo obratiti neizostavno.

Važnost projekta “Studenti farmacije i medicinske biokemije u izazovima pandemije” potvrđuje činjenica da je u usporedbi s prijašnjim godinama održano čak 10 novih aktivnosti, od natjecanja, javnozdravstvenih kampanja, internacionalnih aktivnosti i humanitarnih akcija. U tim aktivnostima sudjelovalo je više od 800 studenata, 400 učenika i 300 ljudi šire javnosti i to u tijeku pandemije COVID-19, što dokazuje vrijednost ovog projekta kao jednog koji zaslužuje dobivanje najvećeg priznanja Sveučilišta u Zagrebu.

Slijedom navedenog, podupiremo rad budućih farmaceuta i medicinskih biokemičara i vjerujemo da bi im dobivanje Rektorove nagrade bio dodatan poticaj i vrijedno priznanje njihovog dosadašnjeg napornog rada.

S poštovanjem,  
Martina Jurković  
Prodekanica za nastavu

