

# ВТОРО СООПШТЕНИЕ

## Конгрес по ФАРМАЦИЈА во Северна Македонија со меѓународно учество

Охрид, 13-17 мај 2020, Метропол - Езерски Комплекс

**СОВРЕМЕНИ ТРЕНДОВИ ВО ФАРМАЦИЈАТА:**

**МОЖНОСТИ И ПРЕДИЗВИЦИ**

**ОРГАНИЗАТОРИ**



**ПРИДРУЖЕН  
НАСТАН**



11. Конференција на медицински и ароматични растенија на земјите на Југоисточна Европа (11<sup>th</sup> CMAPSEEC)

## Почитувани научници, истражувачи и практичари во областа на фармацијата и другите сродни области

Во име на научниот и организацискиот одбор со големо задоволство Ве покануваме да учествувате на 7. Конгрес по фармација во Северна Македонија со меѓународно учество што ќе се одржи од 13-17 мај 2020 година во Охрид. Домаќини на Конгресот се Македонското фармацевтско друштво и Фармацевтскиот факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Веруваме дека научната програма што ќе вклучи пленарни предавања, усни презентации и постер секции, каде ќе бидат презентирани новите, современи предизвици во сите области на фармацевтската наука и професионалната пракса, ќе резултира со збогатување на знаењето и размена на искуства меѓу научниците, истражувачите и практичарите. Присуството на Конгресот ќе обезбеди одлична можност на младите научници и истражувачи, како и на реномираните истражувачи и практичари за размена на мислења, воведување на иновативни идеи и стекнување на нови практични знаења.

Изложбата на фармацевтските компании и други компании што припаѓаат на ланецот за снабдување со лекови и медицински средства ќе биде интегрален дел на Конгресот.

Атрактивната и богатата социјална програма ќе создаде совршена атмосфера за поврзување со долгогодишните соработници, за градење на трајни пријателства и за незаборавни пријателски дружења.

Ве очекуваме во мај 2020 година, во Охрид, убавиот македонскиот бисер, сместен на брегот на Охридското Езеро.

**Претседател на Научен одбор**

Проф. Марија Главаш Додов

**Претседател на Организациски одбор**

Проф. Руменка Петковска

**Ве покануваат**

**Македонско фармацевтско друштво**

**Фармацевтски факултет**

**Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје**

**ПЛАТИНЕСТ СПОНЗОР**



**АЛКАЛОИД  
СКОПЈЕ**

СИТЕ НАЈНОВИ ИНФОРМАЦИИ И АЖУРИРАЊА ЗА КОНГРЕСОТ  
МОЖЕ ДА ГИ НАЈДЕТЕ НА ОФИЦИЈАЛНАТА ВЕБ-СТРАНА

<http://congress.mfd.org.mk>

## Организациски одбор

Rumenka Petkovska, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Pharmacy/Претседател

Zoran Sterjev, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Pharmacy/Потпретседател

Nikola Geskovski, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Pharmacy/Секретар

Aleksandra Kapedanovska Nestorovska, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Pharmacy

Liljana Anastasova, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Pharmacy

Dushko Shalabaliya, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Pharmacy

Biljana Taneva, Alkaloid AD Skopje

## Почесен одбор

Aleksandar Dimovski – North Macedonia, Aneta Dimitrovska – North Macedonia, Atila Hinchal – Turkey,

Biljana Bauer – North Macedonia, Ilkay Orhan - Turkey, Fahir Bečić – Bosnia and Herzegovina,

Irena Mlinarič-Raščan – Slovenia, Jelena Filipovic-Grcic – Croatia, Kristina Mladenovska – North Macedonia,

Katerina Goracinova – North Macedonia, Lidija Petrusevska Tozi – North Macedonia,

Lilian Azzopardi – Malta, Ljubica Suturkova – North Macedonia, Renata Slaveska Raicki – North Macedonia,

Rumenka Petkovska – North Macedonia, Slađana Šobajić – Serbia,

Suzana Trajkovic Jolevska – North Macedonia, Svetlana Kulevanova – North Macedonia,

Tatjana Kadifkova Panovska – North Macedonia, Vasia Bankova – Bulgaria,

Zoran Kavrakovski – North Macedonia

## Научен одбор

**Marija Glavas Dodov/Претседател**  
**Maја Simonoska Crcarevska/Секретар**

Aleksandra Grozdanova – North Macedonia

Aleksandra Kapedanovska Nestorovska – North Macedonia

Ana Poceva Panovska – North Macedonia

Andreas Zimmer - Austria

Antonio Makris - Greece

Arijana Meštrović - Croatia

Brigita Djordjevic – Serbia

César Viseras Iborra - Spain

Dea Baricevik – Slovenia

Dimitar Efremov – Italy

Dinko Vitezic – Croatia

Edina Vranic – Bosnia and Herzegovina

Ela Hoti – Albania

Federica Rinaldi - Italy

Giangiacomo Beretta - Italy

Gjose Stefkov – North Macedonia

Henning Blume – Germany

Ivan Stankovic – Serbia

Jan Tytgat – Belgium

Jasmina Tonic Ribarska – North Macedonia

Jelena Acevska – North Macedonia

Johanes Novak - Austria

Katerina Ancevska Netkovska – North Macedonia

Katerina Brezovska – North Macedonia

Kevin O'Donnell - Ireland

Liljana Anastasova – North Macedonia

Luciano Saso - Italy

Margarida Caramona – Portugal

Maria Halabalaki – Greece

Marija Hiljadnikova Bajro – North Macedonia

Marija Karapandzova – North Macedonia

Milen I. Georgiev - Bulgaria

Milenko Tanasijevic – USA

Mirko Trajkovski – Switzerland

Nada Majkic-Singh - Serbia

Nadica Matevska Geskovska - North Macedonia

Natalija Nakov – North Macedonia

Nebojsa Menkovic - Serbia

Nikola Geskovski – North Macedonia

Rok Dreu – Slovenia

Rubin Zareski – North Macedonia

Sanda Vladimir-Knezevic - Croatia

Sema Calis – Turkey

Slavica Razic – Serbia

Sokol Abazi - Albania

Suela Kellici – Albania

Tanja Petreska – North Macedonia

Vilma Papajani Toska - Albania

Zoran Sterjev – North Macedonia

Zorica Naumovska – North Macedonia

## Важни датуми

|                         |                                                                                    |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>15 декември 2019</b> | Второ соопштение, повик за кратки трудови и рано регистрирање                      |
| <b>15 февруари 2020</b> | Затворање на рана регистрација                                                     |
| <b>15 март 2020</b>     | Затворање на регистрација и краен рок за пријавување кратки трудови                |
| <b>1 април 2020</b>     | Потврда за прифатен краток труд                                                    |
| <b>13-17 мај 2020</b>   | <b><i>7. Конгрес по фармација во Северна Македонија со меѓународно учество</i></b> |

## Социјални активности

Свеченото отворање што ќе се оддржи во **среда, 13 мај 2020 година**, ќе создаде совршена атмосфера за поврзување со долгогодишните соработници, градење на долготрајни пријателства и незаборавни пријателски собири.

## Секции

- Пленарна секција
  - Фармакоекономија/Информации за лекови
  - Социјална фармација/Фармацевтско право
  - Клиничка фармација
  - Фармацевтска хемија/Биомолекуларни науки
  - Фармацевтска технологија и биотехнологија/Козметологија/Биофармација
  - Клиничка биохемија/Токсикологија/Храна и исхрана
  - Фармацевтски анализи/Обезбедување на квалитет/Фармацевтска регулатива
  - Аптекарска фармација/Болничка фармација
  - Медицински и ароматични растенија (11. Конференција за медицински и ароматични растенија на земјите од Југоисточна Европа – CMAPSEEC)
  - Студентска секција
- Кариерни можности*  
*Усни презентации*

## Упатувачки клучни зборови за Конгресот

Фармацевтска едукација  
Кариерни можности  
Молекуларна фармација  
Биомолекуларна фармација  
Нови таргети за лекови  
Рационален дизајн, синтеза и развој на лекови  
Биофармација и фармакокинетика  
Молекуларна и клиничка фармакологија  
Аптекарска фармација/Болничка фармација  
Системи за испорака на лекови  
Индустриска фармација  
Микро/Нанотехнологија  
Козметологија и дерматофармација  
Фармацевтска биотехнологија  
*In silico* дизајнирање на дозирани форми  
Фармацевтски анализи  
Фармацевтска регулатива  
Фалсификување на фармацевтски производи  
Медицински средства  
Биоаналитички методи  
Хеометрија

Структурни анализи  
Квалитет според дизајн (QbD)/Управување со ризик  
Токсикологија  
Клиничка биохемија  
Храна, исхрана и здравје  
Диетотерапија  
Клиничка фармација  
Фармакоекономија  
Проценка на здравствени технологии  
Исход од терапија  
Истражување на исход  
Фармаковигиланца  
Фармацевтска грижа  
Јавно здравје  
Фармацевтска практика  
Фармакоепидемиологија  
Рационална употреба на лекови  
Интелектуална сопственост  
Фармацевтско право  
Медицински и ароматични растенија

**Среда, 13 мај 2020**

**10:00 – 18:00 Регистрација**

**Сала Билјана (Сала 1)**

**18:00 – 19:30**

Отворање на Конгресот и поздравно обраќање

Предавање: ***Drug discovery and bioexploration of nature: toxins, friend or foe?***

Prof. Jan Tytgat, Faculty of Pharmaceutical Sciences,  
Catholic University of Leuven, Belgium

**Четврток, 14 мај 2020**

**Сала Билјана (Сала 1)**

**9:00 – 12:00** Пленарна секција

***Therapeutic Drug Monitoring at the Brigham and Women's Hospital***

Prof. Milenko Tanasievic, Department of Pathology,  
Harvard Medical School, USA

***Nucleic acid drug delivery: a challenge for pharmaceutical industry***

Prof. Andreas Zimmer, Department of Pharmaceutical  
Technology and Biopharmacy, University of Graz, Austria  
***Searching for bioactive constituents from traditional Chinese medicines***

Prof. Yang Ye, Deputy Director of Shanghai Institute of  
Materia Medica, Shanghai, PR China

***Precision medicine in the era of high throughput technologies: overview and our experience***

Prof. Aleksandar Dimovski, Faculty of Pharmacy, Ss. Cyril  
and Methodius University in Skopje, North Macedonia

**12:00 – 14:00** Спонзориран симпозиум

**14:30 – 17:30** Секција: Фармакоекономија/  
Информации за лековите

**Сала Цар Самоил (Сала 2)**

**14:30 – 17:30** Студентска секција

**14:30 – 15:30** *Кариерни можности*

***Alkaloid Internship program – Talent management approach***

Nikola Eftimov, Head of the Human Resources  
Department, Alkaloid AD, Skopje

***Academia and industry shaping the future talents in the world of pharmacy together: the case of the Lek Regional Biocamp***

Ognen Jakasanovski, Lek Ljubljana, Regional Biocamp  
Slovenia coordinator

**16:00 – 17:30** Студентски усни презентации

**Сала 4**

**12:00 – 14:00** Постер секција/Изложба

**ХОТЕЛ ГРАНИТ: 14-18 мај 2020 година**

Секција: Медицински и ароматични растенија  
(11. Конференција за медицински и ароматични  
растенија на земјите од Југоисточна Европа – CMAPSEEC)

## Петок, 15 мај 2020

### Сала Билјана (Сала 1)

**9:00 – 11:00** Секција: Фармацевтска хемија/  
Биомолекуларни науки

**11:00 – 13:00** Спонзориран симпозиум

**13:00 – 15:00** Секција: Клиничка фармација

**15:00 – 17:00** Спонзориран симпозиум

### Сала Цар Самоил (Сала 2)

**9:00 – 11:00** Секција: Фармацевтска технологија и  
биотехнологија/Биофармација/Козметологија

**11:00 – 13:00** Спонзориран симпозиум/Работилница

**13:00 – 15:00** Секција: Фармацевтска технологија и  
биотехнологија/Биофармација/Козметологија

**15:00 – 17:00** Спонзориран симпозиум/Работилница

### Сала Охрид (Сала 3)

**9:00 – 11:00** Секција: Социјална фармација/  
Фармацевтско право

**11:00 – 13:00** Спонзориран симпозиум/Работилница

**15:00 – 17:00** Спонзориран симпозиум/Работилница

### Сала 4

**11:00 – 13:00** Постер секција/Изложба

## Сабота, 16 мај 2020

### Сала Билјана (Сала 1)

**9:00 – 11:00** Секција: Аптекарска фармација/  
Болничка фармација

**11:00 – 13:00** Спонзориран симпозиум

**13:00 – 15:00** Секција: Аптекарска фармација/  
Болничка фармација

**15:00 – 17:00** Спонзориран симпозиум

### Сала Цар Самоил (Сала 2)

**9:00 – 11:00** Секција: Фармацевтски анализи/  
Обезбедување на квалитет/Фармацевтска регулатива

**13:30 – 15:30** Спонзориран симпозиум/Работилница

**13:00 – 15:00** Секција: Фармацевтски анализи/  
Обезбедување на квалитет/Фармацевтска регулатива

### Сала Охрид (Сала 3)

**9:00 – 11:00** Секција: Клиничка биохемија/  
Токсикологија/Храна и исхрана

**11:00 – 13:00** Спонзориран симпозиум/Работилница

**13:00 – 15:00** Секција: Клиничка биохемија/  
Токсикологија/Храна и исхрана

### Сала 4

**11:00 – 13:00** Постер секција/Изложба

**18:00 – 19:00** Затворање на Конгресот

Научниот одбор на 7. Конгрес по фармација во Северна Македонија со меѓународно учество одлучи поднесените научни трудови да бидат во форма на кратки соопштенија (трудови), бидејќи истите ќе бидат печатени во специјалното издание на **Македонскиот фармацевтски билтен, волумен 66 (додаток 1), 2020**. Секој труд ќе добие свој DOI број.

Сите доставени кратки трудови ќе бидат разгледани од членовите на меѓународниот научен одбор и ќе бидат објавени по нивното прифаќање.

За да се обезбеди воедначен изглед на сите кратки трудови, Ве молиме следете ги насоките наведени во:

- **Делот Упатство за автори**

(<http://congress.mfd.org.mk/повик-за-апстракти/#upastva-za-avtori>) и

- **ОБРАЗЕЦОТ за поднесување на кратки трудови**

(<http://congress.mfd.org.mk/wp-content/uploads/2019/12/Template-7CPM-Ohrid.doc>)

За прикачување на Вашите кратки трудови користете го само дадениот ОБРАЗЕЦ (пополнет со Ваш текст) во Word верзија.

За успешно on-line поднесување на Вашиот краток труд, Ве молиме следете ги насоките и упатствата наведени во делот **Поднесување на краток труд**.

(<http://congress.mfd.org.mk/повик-за-апстракти/#1576016897822-fe442909-71a1>)

- Краен рок за поднесување на кратки трудови и за регистрација: 15 март 2020 година.
- Известување за прифаќање на кратки трудови: 1 април 2020 година.
- Прифатените кратки трудови ќе бидат презентирани од 14-16 мај 2020 година, во форма на усна или постер презентација.
- За да го поднесете Вашиот краток труд не мора да платите котизација, но истиот нема да биде објавен доколку не го сторите тоа најдоцна до 15 март 2020 година.

## Студентска секција

Студентите од интегрираната студиската програма - Магистер по фармација, се поканети да ги презентираат резултатите од својот дипломски труд или од било која научно-истражувачка активност каде учествувале во тек на студиите во облик на усна или постер презентација. Студентската секција ќе се одржи на 14 мај 2020 година. Презентациите ќе бидат оценувани од страна на меѓународен стручен одбор. Најдобрата усна и најдобрата постер презентација ќе биде наградена. При поднесување на краткиот труд, студентите треба да ја одберат опцијата **Студентска секција**.

## Награда за млад истражувач

Младите истражувачи до 35 години се повикани да конкурираат за **Награда за млад истражувач**. Ве молиме при регистрацијата да го селектирате соодветното копче. Добитниците на Наградата ќе бидат ослободени од плаќање на котизација за Конгресот и ќе бидат повикани да одржат усна презентација во соодветната секција. Наградените млади истражувачи ќе имаат можност да го прошират својот краток труд во облик соодветен за публикување во редовното издание на **Македонски фармацевтски билтен**, индексан од DOAJ и EBSCO.

## Е- постери

Оние кои не се во можност физички да присуствуваат, но имаат желба да објават резултати од својата научно-истражувачка работа во рамките на Конгресот, можат да се регистрираат во оваа категорија. Е-постерите ќе бидат прикажани на мултимедијални екрани поставени во салите каде што ќе се одржуваат постер секциите. Најпрво, авторите треба да го поднесат својот краток труд најдоцна до **15 март 2020 година** (Повик за кратки трудови: <http://congress.mfd.org.mk/повик-за-апстракти/>). За време на процесот на поднесување на краток труд, Ве молиме изберете ја опцијата **Постер презентација**. Кратките трудови ќе бидат објавени во специјалното издание на **Македонски фармацевтски билтен**, волумен 66 (додаток 1), 2020.

Е-постерите треба да бидат во форма на **Power point слајд, А4 (4:3) формат** со хоризонтална ориентација и истите треба да се испратат на [msimonoska@ff.ukim.edu.mk](mailto:msimonoska@ff.ukim.edu.mk), најдоцна до **15 април 2020 година**.

Вашите Е-постери нема да бидат прикажани доколку не ја платите котизацијата за Е-постери најдоцна до **15 март 2020 година**.

## Усни презентации

Расположливото време за усна презентација на труд е 20 минути, вклучувајќи 5 минути дискусија. Времето за усни презентации во Студентската секција е 10 минути.

## Постери

Постерите ќе бидат презентирани во рамките на постер секциите. Панелите за поставување на постерите се со големина: висина 70 см, ширина 100 см, со хоризонтална ориентација.

## Научна програма

Пленарната секција што ќе се одржи на 14 мај (четврток) ќе даде воведен преглед на темите на Конгресот. Паралелните секции што ќе се одржат од четврток до сабота (14 - 16 мај 2020) ќе дадат исклучителен придонес во збогатувањето на знаењата и размената на искуства меѓу учесниците од научните институции, индустријата и фармацевтската пракса.

## Спонзорства & Изложби

7. Конгрес по фармација во Северна Македонија со меѓународно учество претставува најзначаен собир на научниците, истражувачите и професионалните работници од областа на фармацијата и други сродни области во Република Северна Македонија. Ова е одлична можност да ја претставите Вашата компанија и Вашиот корпоративен бренд. Конгресот обезбедува единствена платформа за размена на научни, стручни и бизнис идеи со истакнати компании и поединци од областа на фармацијата. Конгресот, исто така, дава единствена можност за подигнување на научната, стручната и јавната свест за значењето на Вашите фармацевтски производи и здравствени услуги.

Информациите за спонзори/изложувачи на 7. Конгрес по фармација во Северна Македонија со меѓународно учество може да ги најдете на следниот линк:

<http://congress.mfd.org.mk/wp-content/uploads/2019/10/Sponzorski-paketi.pdf>.

Линк за регистрација: <http://congress.mfd.org.mk/регистрација/>

## Котизации:

| Котизација за:      | Рана регистрација | Регистрација | Регистрација за време на Конгресот | Еднодневна регистрација |
|---------------------|-------------------|--------------|------------------------------------|-------------------------|
| Членови на *МФД     | 150 EUR           | 200 EUR      | 250 EUR                            | 100 EUR                 |
|                     | 9300 МКД          | 12400 МКД    | 15500 МКД                          | 6200 МКД                |
| Остананати учесници | 200 EUR           | 250 EUR      | 300 EUR                            | 100 EUR                 |
|                     | 12400 МКД         | 15500 МКД    | 18600 МКД                          | 6200 МКД                |
| **Студенти          | 50 EUR            | 80 EUR       | 100 EUR                            | 40 EUR                  |
|                     | 3100 МКД          | 4960 МКД     | 6200 МКД                           | 2840 МКД                |
| E-Poster            | 30 EUR            | 30 EUR       | 30 EUR                             | 30 EUR                  |
|                     | 1860 МКД          | 1860 МКД     | 1860 МКД                           | 1860 МКД                |

\*МФД – Македонско фармацевтско друштво

\*\*Потврда за студентски статус да се испрати на: [msimonoska@ff.ukim.edu.mk](mailto:msimonoska@ff.ukim.edu.mk).

## Уплата преку банкарски трансфер од Северна Македонија (МКД)

Примач: Македонско фармацевтско друштво – Конгрес по фармација  
Банка депонент: Комерцијална банка  
ЕДБС: 4030985340642  
Сметка.300000004297621

Уплата со кредитна картичка е овозможена преку on-line системот CaSys. Само треба да влезете во модулот за плаќање (pay) на Вашиот on-line профил и да го изберете on-line начинот на плаќање. За повеќе информации околу овој начин на плаќање посетете го линкот: <http://congress.mfd.org.mk/регистрација/>



## Место на Конгресот

Конгресот ќе се оддржи во **Метропол-Езерски комплекс**, Охрид, Северна Македонија

**Локација:** Населба Коњско, Охрид 6000

**Телефон:** +389 46 203 000

[www.metropol-ohrid.com.mk](http://www.metropol-ohrid.com.mk)

## ПРИДРУЖЕН НАСТАН:

*11. Конференција на медицински и ароматични растенија на земјите од Југоисточна Европа (CMAPSEEC)*

<http://cmapseec.mfd.org.mk>

## Организациска поддршка

Агенција за организациска поддршка на Конгресот  
(хотелски резервации, информации за транспорт)

### КОНЦЕПТ МАРКЕТИНГ

Телефон: 02/310466

Факс: 02/ 3104661

Адреса: М. Т. Гологанов 70/2, 1000 Скопје

[www.concept.com.mk](http://www.concept.com.mk) | [info@concept.com.mk](mailto:info@concept.com.mk)



## За Охрид

Охрид е најголемиот град на Охридското Езеро и осми по големина град во земјата. Охрид е познат по тоа што има 365 цркви, по една за секој ден од годината, поради што е познат како „Балкански Ерусалим“. Градот е богат со живописни куќи и споменици. Во 1979 година и во 1980 година, Охрид и Охридското Езеро се прифатени како културно и природно светско наследство од страна на УНЕСКО. Всушност, Охрид е еден од само 28 градови што се дел од светското наследство на УНЕСКО, а се и културно и природно наследство. Охрид е еден од водечките туристички градови во Северна Македонија. Повеќе информации може да преземете:

<http://localhost/mfdk/wp-content/uploads/2019/07/ohrid.pdf> .

## Корисни линкови

- <http://www.ohrid.com.mk/>
- <http://visitothrid.org/>
- <http://www.exploringmacedonia.com/ohrid.nspx>
- <http://www.lonelyplanet.com/macedonia/southern-macedonia/ohrid>
- [http://www.virtualtourist.com/travel/Europe/FYR\\_of\\_Macedonia/Opstina\\_Ohrid/Ohrid-452289/TravelGuide-Ohrid.html](http://www.virtualtourist.com/travel/Europe/FYR_of_Macedonia/Opstina_Ohrid/Ohrid-452289/TravelGuide-Ohrid.html)
- [http://www.tripadvisor.com/Attractions-g303864-Activities-Ohrid\\_Southwestern\\_Region.html](http://www.tripadvisor.com/Attractions-g303864-Activities-Ohrid_Southwestern_Region.html)
- <https://www.youtube.com/watch?v=n20H9YcYrAE>
- <https://www.youtube.com/watch?v=CRgLmCQzEAo>
- <https://www.youtube.com/watch?v=shPgaUHCHFc>
- <https://www.youtube.com/watch?v=ig83XA3dDGw>

