



**3<sup>ТА</sup> МЕЖДУНАРОДНА КОНФЕРЕНЦИЯ  
ПО БИО-АНТИОКСИДАНТИ  
BIO-ANTIOXIDANTS 2019**

**3<sup>ТА</sup> МЛАДЕЖКА ШКОЛА  
ПО БИО-АНТИОКСИДАНТИ  
YOUNG BIO-ANTIOXIDANTS 2019**

17 - 21 септември 2019 г.  
хотел Мариета Палас, Несебър

Снимка:

Успешно приключи международната конференция “Природните био-антиоксиданти като вдъхновение за хранителната химия и фармация”, организирана от Институтът по Органична химия с център по Фитохимия – БАН, се проведе за трети пореден път от 17 до 21 септември 2019 г. в гр. Несебър (<https://www.bio-antioxidants2019.com/index.html>).

**Общият брой на участниците беше 112, от тях 42 млади учени.**

Третата международна конференция за пореден път даде възможност на участниците да се запознаят с водещи учени от различни страни, да обсъдят най-новите тенденции в търсенето и предлагането на нови ефективни био-антиоксиданти и тяхното практическо приложение и да се включат в съвместни проекти.

**Пленарни лекции** изнесоха седем водещи учени в научната област: проф. Ким (Корея), проф. Литвиниенко и проф. Амарович (Полша), проф. Браво-Диас и проф. Аубоург (Испания), проф. Пармар (Индия), проф. Гаджева (България)

**Ключови лектори** бяха: проф. Стивънс (САЩ), проф. Аморати и проф. Фоти (Италия), проф. Трофимов и проф. Касаикина (Русия), проф. Младенка (Чехия), проф. Таджер, проф. Шестакова, проф. Долашка, доц. Денев, доц. Алов, доц. Янчева (България).

**Членове на организационния комитет на конференцията:**

**Председател:** проф. Весела Кънчева, дх - ИОХЦФ-БАН, България

**Членове:** гл. ас. Адриана Славова-Казакова, дх -ИОХЦФ-БАН и гл. ас. Силвия Ангелова, дх - ИОХЦФ-БАН

**Координатор за младежката школа:** доц. Петко Денев, дх-ИОХЦФ-БАН

В рамките на конференцията се проведе и **Трета младежка школа по био-антиоксиданти.**

Отличени бяха следните колеги с 3 награди за най-добри устни доклади

- **Първа награда – Ярослав Куцио от Университета на гр. Варшава, Полша:** „Флуоресцентни сензори за пероксилни радикали – синтез и изследване“

- **Втора награда - Неда Анастасова от ИОХЦФ-БАН - България** „Невропротекторни и радикалулавящи свойства на бензимидазолни ароилни хидразони“

- **Трета награда Яфанг Гуо от Университета на град Болоня, Италия** „Изследване синергизма на гаматерпинен с фенолни антиоксиданти“

Бяха представени 38 постерни доклада на Младежката школа по био-антиоксиданти.

Наградени бяха следните постерни доклади:

- **Първа награда – Astghik Karapetyan от Армения** (B-YPP22 “Biosynthesis of ascorbic acid in the medicinal raw material of callisia fragrans depending on cultivation conditions”

- **Втора награда – Marcel Hubsa от Университет Чарлс в Прага, Чешка Република** (C-YPP28 „Novel flavonoids and isoflavonoids as antiplatelet drugs”)

- **Трета награда – Любомир Бориславов от СУ** (F-YPP35: “Mechanism of antioxidant activity of hydroxylated cinnamic acids”

- **Поощрителна награда – Оксан Тасинов от МУ-Варна** (B-YPP7 “Effects of pioglitazone on the hippocampal oxidative status of rats with prenatal valproic acid-induced autistic like features”)



Групова снимка след откриването на конференцията



Проф. Литвиниенко от Университета във Варшава, Полша с Пленарна лекция за откриване на конференцията



Проф. Ян Фред Стивънс от Университета на Орегон, САЩ с ключова лекция в направление „Оксидативен стрес“

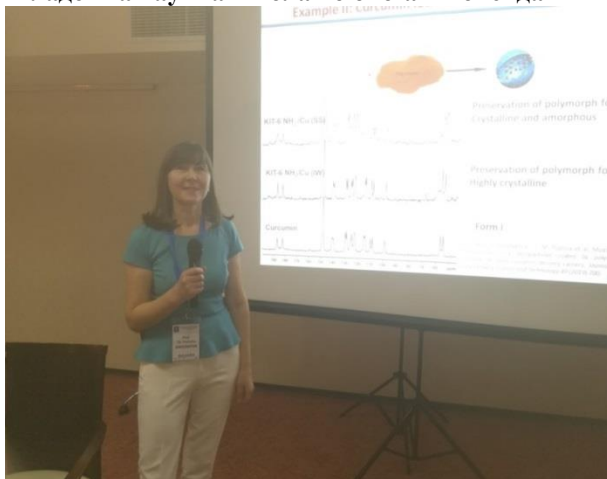


Проф. Алексей Трофимов от Руската академия на науките с ключова лекция в направление „Синтетични аналози на природни био-антиоксиданти“

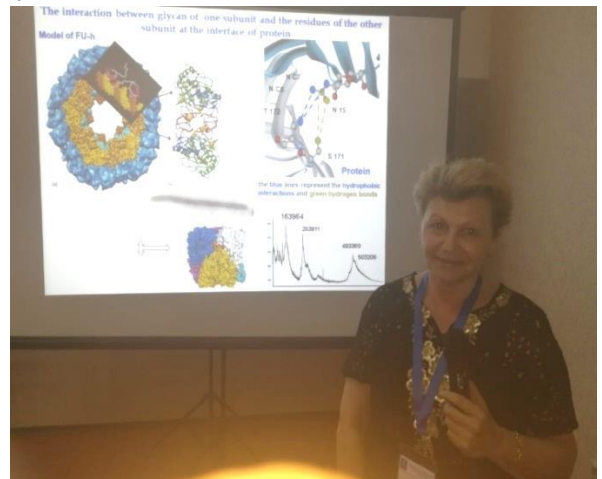


Проф. Сантиаго Аубург от Испания със заключителна пленарна лекция - тук обсъжда доклада

**Младежка научна школа по био-антиоксиданти 2019**



Проф. Павлета Шестакова –ИОХЦФ-БАН с ключова лекция



Проф. Павлина Долашка - ИОХЦФ-БАН с ключова лекция



Проф. Младенка от Чешката Република и доц. Петко Денев от ИОХЦФ-БАН - координатор на Младежката школа с ключови лекции на Младежката школа по био-антиоксиданти 2019





Млади учени с устни доклади на Младежката школа по био-антиоксиданти 2019



Групова снимка след закриване на конференцията

