



Ивасенко Светлана Александровна

| | |
|-------------------------------|--|
| Кафедра/бөлімше | Фармацевтикалық пәндер және химия кафедрасы |
| Атағы | Фармация ғылымдарының докторы, профессор |
| Электрондық пошта | Ivasenko@kgmu.kz |
| Ғылыми қызығушылықтары | Отандық шикізат негізінде өндіріске жаңа дәрілік заттарды әзірлеуге және енгізуге бағытталған кешенді ғылыми зерттеулер. Хроматография маманы (аналитикалық, дайындық, өндірістік) |
| Гранттар | <p>Тақырып бойынша жоба жетекшісі:</p> <p>2020-2021 жылдарға арналған " Helicobacter pylori – ассоциацияланған ауруларды емдеу және алдын алу үшін өсімдіктен алынатын бірегей дәрілік заттардың құрамын және технологиясын әзірлеу", № ГР 0120РК00277</p> <p>2013-2015 жылдарға арналған" Өсімдік шикізатынан фармакологиялық белсенді заттарды алудың жаңа технологиялары " (инновациялық грант, мемлекеттік тіркеу № 0113РК00396)</p> <p>Университетшілік жобалар жетекшісі:</p> <ul style="list-style-type: none">- «Қазақстан аумағында өсетін Thymus L. тұқымының жекелеген өкілдерінің биологиялық белсенді заттарын кешенді зерттеу, олардың негізінде тиімді отандық шөп дәрілерін жасау» 2017 ж.- «Thymus L түрінің кейбір өкілдері негізінде микробқа қарсы және қақырық түсіретін әсер ететін жаңа дәрілік заттарды алу технологиясын жасау» 2018-2020 жж. <p>Бағдарламалардың орындаушысы:</p> <p>«Арал өңірі тұрғындарының денсаулық жағдайын басқарудың кешенді тәсілдері» 2013-2015 жж.</p> <p>«Ақтөбе облысының Ырғыз ауылы, Шалқар, Оңтүстік Қазақстан облысы Арыс қаласы, Ұлытау ауылы мен Қарағанды облысының Атасу ауылында тұратын 18 бен 49 жас аралығындағы халықтың гуморальдық иммунитетін, эндокринопатиясын және репродуктивті жүйесін бағалауға арналған клиникалық-зертханалық зерттеулер жүргізу».</p> <p>«Халық денсаулығын сақтау мақсатында профилактикалық ортаны қалыптастырудың ғылыми негіздерін жасау» 2017 - 2019 жж.</p> |



2018-2020 жылдарға арналған «Бірқатар маңызды ауруларды басқарудағы жекеленген тәсіл».

Гранттық қаржыландыру жобасының орындаушысы:

- «Остеомиелитті емдеу үшін Марбург сүйек банк жүйесі бойынша жиналған антибиотик сіңдірілген аллографты әзірлеу және қолдану» 2018-2020 жж.

**Таңдамалы
жарияланымдар**

Molecular Structure and Absolute Configuration of Tatrudin A and B from *Lepidolopha karatavica* Turdybekov, K.M., Morozova, O.A., Ivashenko, S.A., ...Turdybekov, D.M., Adekenov, S.M. *Chemistry of Natural Compounds*, 2021, 57(1), стр. 83–87

Determination of the product of DNA oxidation in the blood of women living in the Sub-Aral Area Jangildinova, S., Ivassenko, S., Kelmyalene, A., ...Dyussenbekova, B., Kinayatov, M. *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 2019, 7(10), стр. 1672–1674

Relationship between trimethylamine N-oxide and total cardiovascular risk in the population of Central Kazakhstan Marchenko, A.B, Ivashenko, S.A, Laryushina, Y.M, ...Moraru, D., Chesca, A. *Acta Medica Mediterranea*, 2018, 34(1), 59

The study of cellular and molecular physiological characteristics of sperm in men living in the Aral Sea region Kultanov, B.Z., Dosmagambetova, R.S., Ivashenko, S.A., ...Kelmyalene, A.A., Assenovav, L.H. *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 2016, 4(1), стр. 5–8

Gram-Scale Purification of Two Sesquiterpene Lactones from *Chartolepsis Intermedia* Boiss. Adekenova, A.S., Sakenova, P.Y., Ivashenko, S.A., ...Adekenov, S.M., Berthod, A. *Chromatographia*, 2016, 79(1-2), стр. 37–43

**Патенттер,
зияткерлік меншік
куәліктері**

1. Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізіліміне ақпарат енгізу туралы куәлік 10.10.2018 ж. No133. Қан плазмасындағы қатерлі ісікке қарсы 5-фторурацил, оксалиплатин және лейковорин дәрілік заттарының сандық құрамын HPLC / ультрафиолет әдісімен анықтау әдісі / Марченко А.Б., Ивашенко С.А., Ахмалтдинова Л.Л., Бабенко Д.Б., Турмухамбетова А.А.

2. Өнертабысқа No 33624 Қазақстан Республикасының Патенті 04.05.2019 ж. Қан плазмасындағы триметиламин N-



оксидінің мөлшерін сандық анықтау әдісі / Марченко А.Б., Ивасенко С.А., Ларюшина Е.М., Турмухамбетова А.А.

3. Өнертабысқа арналған Қазақстан Республикасының патенті No 34162 11.02.2020 ж. Қарапайым тимьянның құрғақ сығындысын қолдану (*Thymus crebrifolius* Klok.) Кең спектрлі микробқа қарсы құрал ретінде / Ахметалимова А.М., Боқаева А.Б., Ивасенко С.А., Ахметова С.Б., Лосева И.В.

4. 2020 жылғы 26 наурыздағы No 34245 Қазақстан Республикасының патенті. Хеликобактер пилорийіне қарсы бактерияға қарсы әсері бар тимьяннан (*Thymus serpyllum* L.s.l.) ультрадыбыстық сығынды алу әдісі / Оразбаева П.З., Шакаримова К.К., Ивасенко С.А., Ахметова С.Б., Лосева И.В.

5. ҚР Патент 26.03.2020 ж. № 34245. Хеликобактерияға қарсы бактерияға қарсы әсері бар тимьяннан ультрадыбыстық сығынды алу әдісі (*Thymus serpyllum* L.s.l.) / Оразбаева П.З. Шакаримова К.К. Ивасенко С.А. Ахметова С.Б. Лосева И.В.