



Сидоренко Людмила Василівна

Доцент кафедри фармацевтичної хімії НФаУ,
кандидат фармацевтичних наук

Tel. (0572) 67-91-97

(0572) 67-92-04

E-mail: info@pharmchemistry.com.ua

Site of: <http://pharmchem.nuph.edu.ua>

- 16.01.1971, Харків
Захистила кандидатську дисертацію в 1998 р.
Доцент з 2002 р.
У 1994 р. закінчила Українську фармацевтичну академію.
З 1994 р. аспірант кафедри фармацевтичної хімії УкрФА.
У 1998 р. захистила кандидатську дисертацію по темі «Синтез, фізико-хімічні та біологічні властивості похідних 3-аміно-2-оксо-4-гідроксихінолінів» (науковий керівник – доктор хімічних наук, професор Українець І.В.).
З 1997 р. асистент кафедри фармацевтичної хімії УкрФА.
З 2002 р. доцент кафедри фармацевтичної хімії НФаУ.
- Наукові публікації з 1998 р.:
 - одержано 2 патенти,
 - опубліковано 77 статей,
 - 18 тез наукових конференцій (у том числі й у закордонних виданнях).

Основний напрямок наукових досліджень – пошук біологічно активних речовин у ряду похідних 4-гідрокси-2-оксохіноліну.

● Методична робота:

– співавтор учбових програм, методичних рекомендацій, текстів лекцій з фармацевтичної хімії, навчального посібника «Фармацевтичний аналіз».

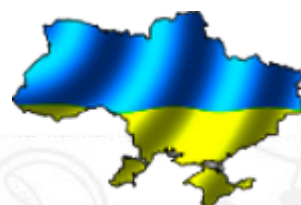
● Основні роботи:

1. Синтез та протитуберкульозна активність 5'-нітрогіазоліл-2-амідів 1-R-4-гідрокси-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-3-карбонових кислот / І.В. Українець, Л.В. Сидоренко, Л.О. Петрушова // Медична хімія. – 2008. – Т. 10, № 3. – С. 59-63.

2. Синтез та антимікобактеріальні властивості трифторметилзаміщених анілідів 1-R-4-гідрокси-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-3-карбонових кислот / Л.В. Сидоренко, І.В. Українець, О.В. Горохова, Л.О. Петрушова // Фармац. журн. – 2009. – № 1. – С. 72-75.

3. Синтез та вивчення антимікобактеріальної активності монофторбензил-амідів 1-R-4-гідрокси-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-3-карбонових кислот / Л.В. Сидоренко, І.В. Українець, Т.В. Алексєєва // Вісник фармації. – 2009. – № 2 (58). – С. 12-15.

4. 4-Гидроксихинолоны-2. 176. 4-R-2-Оксо-1,2-ди-гидрохинолин-3-карбо-новые кислоты. Синтез, физико-химические и биологические свойства / И.В. Украинаец, А.А. Давиденко, Е.В. Моспанова, Л.В. Сидоренко, Е.Н. Свечникова // Химия гетероцикл. соединений. – 2010. – № 5. – С. 706-717 (Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2010. – Vol. 46, № 5. – P. 559-568).



5. Розробка методу кількісного визначення гідрохлориду 3-морфолін-4-ілпропіламіду 1-аліл-4-гідрокси-6,7-диметокси-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-3-карбонової кислоти / Л.В. Сидоренко, І.В. Українець, Т.В. Алексеева // Вісник фармації. – 2011. – № 2(66). – С. 32-36.

6. Гідрохлориди алкіламіноалкіламідів 1-аліл-4-гідрокси-6,7-диметокси-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-3-карбонової кислоти, які виявляють властивості антагоністів опіоїдних рецепторів / І.В. Українець, Л.В. Сидоренко, О.О. Давиденко, О.К. Ярош, А.М. Демченко, О.Є. Ядловський // Пат. України № 85989. – Заявл. 03.07.2008; Опубл. 10.03.2009. – Бюл. № 5. – 5с.

7. N-R-Аміди 1-аліл-4-гідрокси-6,7-диметокси-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-3-карбонової кислоти, які виявляють анальгетичну активність / І.В. Українець, Л.В. Сидоренко, О.В. Моспанова, О.В. Горохова // Пат. України № 97751. – Заявл. 21.12.2010; Опубл. 12.03.2012. – Бюл. № 5.

