

УКРАЇНА



# ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 108906

СПОСІБ ОТРИМАННЯ СПОЛУКИ З ПОТЕНЦІЙНИМИ  
ФІЗІОЛОГІЧНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ 1,1-  
ДІЕТИЛКАРБОКСИ-2-ТРИФТОРМЕТИЛ-2-(5'-НІТРОУРИДИЛ-  
1'-)-ЕТИЛЕН

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи  
і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні  
моделі 10.08.2016.

В.о. Голови Державної служби  
інтелектуальної власності України

А.А.Малиш



(11) 108906

(19) UA

(51) МПК

C07D 239/553 (2006.01)

C07C 21/18 (2006.01)

C07C 21/185 (2006.01)

A61K 33/16 (2006.01)

(21) Номер заявки: u 2015 12191

(72) Винахідник:

Вельчинська Олена

Василівна, UA

(22) Дата подання заявки: 09.12.2015

(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 10.08.2016

(73) Власник:

НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ О.О.

БОГОМОЛЬЦЯ,

бул. Шевченка, 13, м. Київ-4,

01601, UA

(46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: 10.08.2016, Бюл. № 15

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ОТРИМАННЯ СПОЛУКИ З ПОТЕНЦІЙНИМИ ФІЗІОЛОГІЧНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ 1,1-ДІЕТИЛКАРБОКСИ-2-ТРИФТОРМЕТИЛ-2-(5'-НІТРОУРИДИЛ-1'-)-ЕТИЛЕН

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб отримання сполуки з потенційними фізіологічними властивостями 1,1-діетилкарбокси-2-трифторметил-2-(5'-нітроурідил-1'-)-етилена, яка отримана реакцією нуклеофільного заміщення між 5-нітроурацилом, що виконує роль нуклеофільного реагенту, та 1,1-діетилкарбокси-2-хлор-2-трифторметилетиленом, в молекулі якого атом хлору активовано двома діетилкарбоксигрупами, в системі безводних розчинників (піридиндиметилформамід) в присутності триетиламіну безводного як галогенвіднімаючого агента.



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **108906** (13) **U**

(51) МПК

**C07D 239/553** (2006.01)

**C07C 21/18** (2006.01)

**C07C 21/185** (2006.01)

**A61K 33/16** (2006.01)

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ  
УКРАЇНИ

**(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ**

(21) Номер заявки: <b>u 2015 12191</b>	(72) Винахідник(и): <b>Вельчинська Олена Василівна (UA)</b>
(22) Дата подання заявки: <b>09.12.2015</b>	(73) Власник(и): <b>НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ О.О. БОГОМОЛЬЦЯ, бул. Шевченка, 13, м. Київ-4, 01601 (UA)</b>
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: <b>10.08.2016</b>	
(46) Публікація відомостей про видачу патенту: <b>10.08.2016, Бюл.№ 15</b>	

**(54) СПОСІБ ОТРИМАННЯ СПОЛУКИ З ПОТЕНЦІЙНИМИ ФІЗІОЛОГІЧНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ 1,1-ДІЕТИЛКАРБОКСИ-2-ТРИФТОРМЕТИЛ-2-(5'-НІТРОУРИДИЛ-1'-)-ЕТИЛЕН**

(57) Реферат:

Спосіб отримання сполуки з потенційними фізіологічними властивостями 1,1-діетилкарбокси-2-трифторметил-2-(5'-нітроуридил-1'-)-етилен, яка отримана реакцією нуклеофільного заміщення між 5-нітроурацилом, що виконує роль нуклеофільного реагенту, та 1,1-діетилкарбокси-2-хлор-2-трифторметилетиленом, в молекулі якого атом хлору активовано двома діетилкарбоксигрупами, в системі безводних розчинників (піридиндиметилформамід) в присутності триетиламіну безводного як галогенвіднімаючого агента.

**UA 108906 U**