

УКРАЇНА



# ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 51646

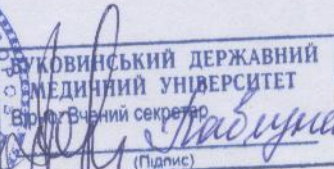
СПОСІБ КОРЕКЦІЇ СТАНУ ОСТРІВЦІВ ЛАНГЕРГАНСА  
ПРИ АЛОКСАНОВОМУ ДІАБЕТИ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 26.07.2010.

Голова Державного департаменту  
інтелектуальної власності

М.В. Паладій



(Підпис)

*Лабунська Т.Т.*



(19) UA

(51) МПК (2009)  
A61K 31/00  
G01N 33/48

(21) Номер заявки: **u 2010 00856**

(22) Дата подання заявки: **28.01.2010**

(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: **26.07.2010**

(46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: **26.07.2010, Бюл. № 14**

(72) Винахідники:  
**Кушнір Олександра Юріївна, UA,**  
**Давиденко Ігор Святославович, UA**

(73) Власник:  
**БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ МОЗ УКРАЇНИ,**  
пл. Театральна, 2, м. Чернівці,  
Чернівецька обл., 58002,, UA

(54) Назва корисної моделі:

**СПОСІБ КОРЕКЦІЇ СТАНУ ОСТРІВЦІВ ЛАНГЕРГАНСА ПРИ АЛОКСАНОВОМУ ДІАБЕТИ**

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб корекції стану острівців Лангерганса при алоксановому діабеті засобом із антиоксидантною та імуномодулюючою дією, який **відрізняється** тим, що після інтоксикації алоксану моногідратом проводиться морфометричний аналіз тканини підшлункової залози щурів за допомогою визначення питомої ваги острівців Лангерганса, середньої кількості клітин на зрізі одного острівця Лангерганса, відсотку бета-клітин серед клітин острівців Лангерганса, відсотку клітин з проявами некрозу, з наступною корекцією порушень шляхом застосування мелатоніну.



(11) 51646

Пронумеровано, прошито металевими  
люверсами та скріплено печаткою  
2 арк.  
26.07.2010



Уповноважена особа

(підпис)

