## үкраїна



## II <br> A T <br> E H <br> T

## НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 56844

## СПОСІБ ПРОГНОЗУВАННЯ ДИСБІОЗУ КИШЕЧНИКУ 3 УРАХУВАННЯМ ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНІВ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 25.01.2011.

Голова Державного департаменту інтелектуальної власності

(51) МПК (2011.01)

A61B 10/00

(72) Винахідники:

Кушнір Оксана Василівна, UA,
Сидорчук Лариса Петрівна, UA
(73) Власники:

Кушнір Оксана Василівна,
вул. Руська, 273, кв. 158, м.
Чернівці, 58023, UA,
Сидорчук Лариса Петрівна, проспект Незалежності, 123/74, м. Чернівці, 58029, UA
(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ПРОГНОЗУВАННЯ ДИСБІОЗУ КИШЕЧНИКУ З УРАХУВАННЯМ ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНІВ
(57) Формула корисної моделі:

Спосіб прогнозування дисбіозу кишечнику з урахуванням поліморфізму генів, що включає визначення мікробіологічних показників якісного і кількісного складу мікрофлори кишечнику, який відрізняється тим, що додатково індивідуально визначається I/D поліморфізм гена ACE, A1166C, поліморфізм гена AGTR1 та T894G, поліморфізм гена eNOS, причому носіїв "несприятливих" D-алеля гена ACE, TT-генотипу гена еNOS та CCгенотипу гена AGTR1 відносять до груп із високою прогностичною цінністю позитивного результату появи тяжких ступенів тяжкості дисбактеріозу кишечнику у хворих на артеріальну гіпертензію.

