



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **50582** (13) **U**  
(51) МПК (2009)  
A61P 11/00  
C07D 217/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під  
відповідальність  
власника  
патенту

**(54) СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ГОСТРОЇ ПОЗАШПИТАЛЬНОЇ ПНЕВМОНІЇ У ДІТЕЙ, ІНФІКОВАНИХ ЗБУДНИКАМИ ТУБЕРКУЛЬОЗУ**

1

2

(21) u201000636

(22) 22.01.2010

(24) 10.06.2010

(46) 10.06.2010, Бюл.№ 11, 2010 р.

(72) ДАВИДЧУК ГАЛИНА МИКОЛАЇВНА, ФЛЕГОН-  
ТОВА ВЕРОНІКА ВАЛЕНТИНІВНА

(73) ДАВИДЧУК ГАЛИНА МИКОЛАЇВНА, ФЛЕГОН-  
ТОВА ВЕРОНІКА ВАЛЕНТИНІВНА

(57) 1. Спосіб лікування гострої позашпитальної  
пневмонії у дітей, які інфіковані збудниками тубер-

кульозу, який включає призначення дітям 3-6 років  
препарату "Ереспал" у вигляді сиропу додатково  
до базисної терапії.

2. Спосіб лікування пневмонії за п.1, який **відрізняється** тим, що дітям 3-6 років препарат "Ереспал" додатково до базисної терапії призначають по 1 столовій ложці двічі (вранці та ввечері) на день протягом 10 днів.

Корисна модель відноситься до медицини, а саме до педіатрії, та може бути використана для лікування пневмонії. Проблема здоров'я дітей є віддзеркаленням та наслідком глобальних соціально-економічних, екологічних та медичних проблем дорослого населення [3, 4]. Внаслідок анатомо-фізіологічних особливостей у дітей обмежений діапазон адаптаційних реакцій, а чутливість до екзогенних впливів підвищена. Тому діти першими реагують на соціально-економічну несприятливість та є індикатором епідеміологічної ситуації у регіоні.

Хвороби органів дихання посідають перше місце в Україні в структурі загальної захворюваності дітей та підлітків, складаючи майже 60% [2]. У нинішній час велику увагу приділяють питанням сполучення неспецифічних захворювань органів дихання з туберкульозною інфекцією в зв'язку зі зростанням кількості інфікованих збудниками туберкульозу дітей [1, 5, 6].

Близьким до способу лікування пневмонії у дітей, який пропонується, є рішення за патентом на корисну модель Російської Федерації №2063224, яке вибрано за прототип.

Спосіб-прототип заснований на призначенні дітям 3-6 років препарату «Ереспал» у вигляді сиропу (виробництва лабораторій Серв'є, Франція) додатково до базисної терапії пневмонії по 1 столовій ложці один раз на день (вранці) протягом 10 днів. Цей спосіб має недоліки, які полягають у то-

му, що діти 3-6 років, які інфіковані збудниками туберкульозу, мають знижену імунну реактивність.

Метою даної корисної моделі є розробка способу лікування гострої поза-шпитальної пневмонії у дітей, які інфіковані збудниками туберкульозу, шляхом усунення хиб прототипу.

Поставлена мета досягається тим, що дітям 3-6 років, інфікованим збудниками туберкульозу, препарат «Ереспал» додатково до базисної терапії гострої позашпитальної пневмонії призначають по 1 столовій ложці двічі (вранці та ввечері) на день протягом 10 днів.

Позитивний ефект: Застосування запропонованого способу дозволяє підвищити швидкість видужання після пневмонії у дітей 3-6 років, у середньому, в 1,2 разу (за ліжко-днями перебування у стаціонарі).

Література:

1. Аксенова В.А. Новое в специфической профилактике туберкулеза у детей и подростков / В.А.Аксёнова, Л.И.Горовенко // Туберкулёз и экология. -1995.-№2.-С.9-14.

2. Диагностика и лечение тяжёлых пневмоний у детей / М.А.Георгиянц, В.А.Корсунов, И.Ю.Одинец [и др.] // Клиническая антибиотикотерапия. -2002. -№3. - С.18-22.

3. Мошич П.С. Стан здоров'я дітей в Україні та шляхи його покращання / П.С.Мошич // Педіатрія, акушерство та гінекологія. - 1999. - №4. - С.29.

4. Лебедева Н.О. Медико-социальные факторы выживаемости впервые выявленных больных

(13) **U**

(11) **50582**

(19) **UA**

казеозной пневмонией / Н.О.Лебедева. // Проблемы туберкулёза и болезней лёгких. - 2007. - №1. - С.27-30.

5. Барков В.А. Дифференциальная диагностика тяжелой пневмонии, осложненной гнойной деструкцией, у больных с факторами риска / В.А.Барков, В.И.Нечаев, А.В.Хованов // Проблемы

туберкулёза и болезней лёгких. -2007.-№1.-С. 30-36.

6. Фещенко Ю.І. Туберкульоз у дітей та підлітків в Україні, динаміка основних показників за 10 років / Ю.І.Фещенко, О.І.Білогорцева // Український пульмонологічний журнал. - 2005. - №3. - С.5-10.