

УДК: 616.248+616.24-007.272-036.12-085.001.5

МПК¹⁰ А 61 К 31/00, А 61 К 38/00

№ держреєстрації 0118U007363

Інв. №

Національна академія медичних наук України
Державна установа “Національний інститут фтизіатрії і пульмонології
ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України”
(НІФП НАМНУ)

10, вулиця Миколи Амосова, м. Київ, 03038, тел.: 275 04 02, факс: 275 21 18

E-mail: secretar@ifp.kiev.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник директора з наукової та
науково-організаційної роботи,
д-р мед. наук, професор

_____ І. А. Калабуха

14.12.2021.

З В І Т ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНУ РОБОТУ

за договором від 15.01.2021 № 33.ПЗ/2021/298

РОЗРОБИТИ ТЕХНОЛОГІЮ ЛІКУВАННЯ НЕЙТРОФІЛЬНОЇ
БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ ТА БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ ПОЄДНАНОЇ З
ХРОНІЧНИМ ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ ЛЕГЕНЬ З
УРАХУВАННЯМ ЇХ ЕНДОТИПІВ

(остаточний)

А.19.04

Керівники НДР:

зав. відділенням пульмонології,

академік НАМН України,

д-р мед. наук, професор

13 .12.2021

Ю. І. Феценко

зав. відділенням діагностики,

терапії і клінічної фармакології

захворювань легень,

д-р мед. наук, професор

13 .12.2021

Л. О. Яшина

2021

Рукопис закінчено 13 грудня 2021 р.

Результати роботи розглянуто Вченою Радою НІФП НАМНУ, протокол
від ____ грудня № 11

РЕФЕРАТ

Звіт про НДР: 261 с., 58 табл., 6 дод., 95 джерел.

БРОНХІАЛЬНА АСТМА, ДІАГНОСТИКА, ЕНДОТИПИ, ЛІКУВАННЯ, ХРОНІЧНЕ ОБСТРУКТИВНЕ ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ

Об'єкт дослідження – 75 хворих на нейтрофільну бронхіальну астму та бронхіальну астму поєднану з хронічним обструктивним захворюванням легень.

Мета роботи – підвищити ефективність лікування хворих на нейтрофільну бронхіальну астму та бронхіальну астму поєднану з хронічним обструктивним захворюванням легень з урахуванням їх ендотипів.

Методи дослідження – анкетування, клінічні, функціональні, рентгенологічні, лабораторні, статистичні.

Установлені основні клініко-функціональні особливості у хворих з нейтрофільною бронхіальною астмою (БА) та БА поєднаною з хронічним обструктивним захворюванням легень (ХОЗЛ). Характерними особливостями хворих з даними ендотипами є неконтрольований перебіг захворювання, наявність обструкції дрібних бронхів та фіксованої бронхообструкції, інфекційно-алергічний характер загострень, лікування яких потребує застосування антибактеріальної терапії. Супутніми патологіями є: алергічний риніт, ожиріння, захворювання серцево-судинної системи, артрити, симптоми депресії легкого та середнього ступеня тяжкості, порушення дихання під час сну. Розроблені: технологія застосування ультрадрібнодисперсного глюкокортикостероїду в базисній терапії хворих на БА з нейтрофільним типом запалення, яка дозволяє досягти клініко-функціональну ефективність у 80,0 % хворих; технологія застосування комбінованого препарату будесонід/формотерол в базисній терапії у стероїд-наївних хворих на БА поєднану з ХОЗЛ з нейтрофільним типом запалення, яка дозволяє досягти клініко-функціональну ефективність у 93,3 % хворих. Розроблений спосіб лікування хворих на БА з нейтрофільним типом запалення, застосування якого дозволяє покращити контроль над симптомами БА, зменшити частоту загострень, покращити бронхіальну прохідність на рівні дрібних бронхів, зменшити фіксовану бронхообструкцію, підвищити толерантність до фізичного навантаження, в результаті чого досягається клініко-функціональна ефективність у 93,3 % хворих.

Інформація щодо впровадження: підготовлено 4 проекти нормативних документів, отримано 1 патент, опубліковано 0 монографій та посібників, 50 наукових робіт, 0 методичних рекомендацій, 1 клінічні рекомендації, 3 інформаційних листа, підготовлено 1 нововведення, зроблено 20 наукових доповідей, проведено 36 циклів курсів інформації та стажування, отримано 16 актів впровадження.

Сфера застосування – терапія, пульмонологія, алергологія.

Умови одержання звіту: за договором. НІФП НАМНУ, 10, вулиця Миколи Амосова, м. Київ, 03038.