

Укладачі:

Храменко Н.І., к.мед.н., ст. наук. співр., зав. відділу діагностичних досліджень органу зору ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П. Філатова НАМН України»

Величко Л.М., д.мед.н., ст. наук. співр. Зав. групи клінічної імунології центру лабораторних досліджень ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П. Філатова НАМН України»

Коновалова Н.В., д.мед.н., проф., ст.н.с. відділу запальної та післяопікової патології ока ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П. Філатова НАМН України»

Зборовська О.В., д.мед.н., проф., ст. наук. співр., зав. відділу запальної та післяопікової патології ока ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П. Філатова НАМН України»

Рецензенти:

Єпішева С.М., к.мед.н., доцент кафедри загальної, дитячої та військової хірургії з циклом урології та офтальмології Одеського Національного медичного університету

Гузун О.В., к.мед.н., науковий співробітник відділу вивчення біологічної дії та застосування лазерів в офтальмології ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії імені В.П. Філатова НАМН України»

Відповідальний за випуск: ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П. Філатова НАМН України», 65015, Україна, м. Одеса, бул. Французький, 49/51.

Тел. (048) 729-84-88.

e-mail: filatovscience@ukr.net

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК
УКРАЇНИ

ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

Про нововведення в системі охорони здоров'я

УДК 617.7, 617.7, 617.721.6-002-036.87-06-07

Випуск із проблеми

«Офтальмологія»

Підстава: Інформаційний бюлетень
НАМН України вип. 61, 2026 р., с. 83

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Вченою радою ДУ «Інститут очних
хвороб і тканинної терапії

ім. В.П. Філатова НАМН України»

Протокол № 11 від 08 вересня 2026 року

**СПОСІБ ДІАГНОСТИКИ ЗАПАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ
У ХВОРИХ НА ІДІОПАТИЧНИЙ
ПЕРЕДНІЙ ТА СЕРЕДНІЙ УВЕЇТ**

Установа-розробник: Державна установа

«Інститут очних хвороб і тканинної терапії

ім. В.П. Філатова НАМН України»

Суть впровадження. Нововведення полягає у створенні способу діагностики рецидиву запального процесу у хворих на ідіопатичний передній та середній увеїт, для поліпшення прогнозування активації запалення при ідіопатичному передньому і середньому увеїті. Суть нової розробки базується на здійсненні визначення рівня експресії рецепторів до адреналіну та ацетилхоліну та опіоїдних рецепторів на Т-клітинах периферичної крові хворих на передній та середній увеїт. Дане нововведення дозволяє при клінічно невиражених або слабо виражених ознаках рецидивуючого ідіопатичного переднього та середнього увеїта або при його затяжному млявому перебігу зареєструвати активацію - визначити наявність рецидиву хвороби.

Нововведення впроваджено в клінічну практику відділу запальної та післяопікової патології ока, відділу функціональної діагностики та візуалізації органа зору, лабораторії імунології ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П. Філатова НАМН України».

Впровадження потребує наявності стандартного обладнання для проведення клінічного аналізу периферичної крові. При наявності необхідного обладнання додаткові кошти для впровадження не потрібні.

На роботу «Спосіб діагностики запального процесу у хворих на ідіопатичний передній та середній увеїт» зареєстровано технологію, «державний реєстраційний номер № 0625U000060, дата реєстрації 27 жовтня 2025 р.

Рівень інновації. Даний спосіб є новим напрямком діагностики, який підвищує ефективність діагностики рецидиву у хворих на увеїт до 92,5%, що створює умови для своєчасного проведення протизапальної терапії, за рахунок чого скорочується термін лікування хворого та знижується ймовірність появи ускладнень.

Актуальність проблеми. Актуальність розробки полягає в визначенні значного, порівняно з нормою, підвищення рівня експресії рецепторів до адреналіну, ацетилхоліну та опіоїдних рецепторів (більше, ніж на 67%), та відзначення значущої зміни (більше ніж на 40%) індексу співвідношення рецепторів до адреналіну та к-опіоїдних рецепторів.

Протипоказання до застосування: немає.

Гриф секретності: немає

Показання до застосування: запальні процеси у хворих на ідіопатичний передній та середній увеїт

Висновок: Спосіб діагностики запального процесу у хворих на ідіопатичний передній та середній увеїт сприяє підвищенню ефективності діагностики ідіопатичного переднього та середнього увеїту шляхом визначення рівня експресії рецепторів до адреналіну та ацетилхоліну та опіоїдних рецепторів на Т-клітинах периферичної крові хворого.