

Укладачі:

Король А.Р., д.мед.н., зав. відділу вивчення біологічної дії та застосування лазерів в офтальмології ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії імені В.П. Філатова НАМН України»;
Задорожний О.С., к.м.н., с.н.с. відділу вивчення біологічної дії та застосування лазерів в офтальмології ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії імені В.П. Філатова НАМН України»;
Кустрин Т.Б., к.мед.н., н.с. відділу вивчення біологічної дії та застосування лазерів в офтальмології ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії імені В.П. Філатова НАМН України»;
Насінник І.О., к.м.н., ст.н.с. відділу вивчення біологічної дії та застосування лазерів в офтальмології ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії імені В.П. Філатова НАМН України»;
Невська А.О. спів робіт. відділу вивчення біологічної дії та застосування лазерів в офтальмології ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії імені В.П. Філатова НАМН України».

Рецензенти:

Розанова З.А. к.мед.н. – ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії імені В.П. Філатова НАМН України»
Іваніцька О.В., к.м.н., доцент кафедри загальної, дитячої та військової хірургії з курсом урології та офтальмології Одеського Національного медичного університету

Відповідальний за випуск: ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П. Філатова НАМН України», 65061, Україна, м. Одеса, бул. Французький, 49/51.
Тел. (048) 729-22-76
e-mail: rudolph.naz@gmail.com

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК
УКРАЇНИ

ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

Про нововведення в системі охорони здоров'я

УДК 617.736-007.23-0539-085-036.8

Випуск із проблеми
«Офтальмологія»

Підстава: Інформаційний бюлетень
НАМН України вип. 57, 2024 р., с. 92-93

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Вченою радою ДУ «Інститут очних
хвороб і тканинної терапії
ім. В.П. Філатова НАМН України»
Протокол № 10 від 28.10.2024 року

**СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ З ТРАНССУДАТИВНИМ
ВІДШАРУВАННЯМ ПІГМЕНТНОГО ЕПІТЕЛІЮ СІТКІВКИ
ПРИ ВІКОВІЙ ДЕГЕНЕРАЦІЇ МАКУЛИ**

Установа-розробник: Державна установа
«Інститут очних хвороб і тканинної терапії
ім. В.П. Філатова НАМН України»

Суть впровадження. Пропонується спосіб лікування хворих з трансудативним відшаруванням пігментного епітелію сітківки при віковій дегенерації макули, який полягає в застосуванні у хворих, з трансудативним відшаруванням пігментного епітелію сітківки при віковій дегенерації макули, субтенонової ін'єкції 0,5 мл (40 мг) тріамцинолону ацетоніду, у вигляді монотерапії, з повторним, при відсутності позитивної динаміки по висоті та протяжності трансудативного відшарування пігментного епітелію сітківки, введенням через 3 місяці, курсом від 1 до 5 введень, що дозволяє досягти повного прилягання трансудативного відшарування пігментного епітелію сітківки - 37,5% випадків, зменшення трансудативного відшарування пігментного епітелію сітківки - 62,5 %, стабілізації гостроти зору у всіх випадках, відсутності ускладнення трансудативного відшарування пігментного епітелію сітківки у вигляді його відриву, відсутність розвитку субретинальної неоваскуляризації в 91% випадків та відсутність формування атрофії пігментного епітелію сітківки в 98% випадків при терміні спостереження 36 місяців.

Так, в порівнянні при інтравітреальному введенні тріамцинолону ацетоніду хворим на трансудативне відшарування ПЕС при ВДМ прогресування катаракти спостерігалось в 68% випадків та в 62% випадків підвищення внутрішньоочного тиску.

На дану наукову розробку отримано Патент України на корисну модель № u 2014 10011; заяв. 12.09.2014. Бюл. №7. Акт впровадження від 22.12.2023.

Нововведення впроваджено в ДУ «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П. Філатова НАМН України».

Впровадження нововведення при наявності необхідного обладнання додаткових коштів не потребує.

Рівень інновації. Спосіб дозволяє досягти збереження анатомічної структури сітківки та гостроти зору у пацієнтів з трансудативним відшаруванням пігментного епітелію сітківки при віковій дегенерації макули.

Актуальність проблеми Даний спосіб підвищує ефективність лікування хворих на трансудативне відшарування пігментного епітелію сітківки при віковій дегенерації макули, є найбільш економічним варіантом в порівнянні з антиангіогенною терапією, знижує навантаження, пов'язане із систематичними інтравітреальними ін'єкціями інгібіторів ангіогенезу, що призводить до зменшення бюджетного навантаження на систему охорони здоров'я. Субтенонове введення препарату призводить до прогресування катаракти в 19% випадків та в 23% випадків до підвищення внутрішньоочного тиску.

Показання до застосування: трансудативне відшарування пігментного епітелію сітківки при віковій дегенерації макули
Протипоказання до застосування: немає.

Гриф секретності немає.

Висновок. Запропонований спосіб полягає в підвищенні ефективності лікування пацієнтів з трансудативним відшаруванням пігментного епітелію сітківки при віковій дегенерації макули шляхом субтенонової ін'єкції 0,5 мл (40 мг) тріамцинолону ацетоніду