

Склад

Гіалуронат натрію 2 mg/ml (мг/мл); гідрокортизон фосфат натрію 10 µg/ml (мкг/мл); тринатрійцитрат; хлорид натрію; хлорид калію; хлорид магнію; двохосновний фосфат натрію; одноосновний фосфат натрію; вода для ін'єкцій.

Властивості

ІДРОФЛОГ (IDROFLOG) – це офтальмологічний розчин, що містить гіалуронат натрію та гідрокортизон низької концентрації.

Гіалуронат натрію, завдяки своїм мукоїмімічним і псевдопластичним властивостям, рівномірно розподіляється на поверхні ока, утворюючи в'язкопружну захисну плівку. Таким чином, виконуючи механічну дію «бар'єрного ефекту», стабілізує слізну плівку і зменшує тертя, спричинене рухом очей і кліпанням, захищає поверхню ока, стимулюючи процеси регенерації ушкоджених через гіпосекрецію слюзи клітин епітелію рогівки. Адже, якщо слізні залози через різні фактори зменшують свою нормальну активність, поверхня рогівки більше піддається впливу шкідливих факторів зовнішнього середовища. З часом це спричиняє недостатність роботи епітеліальних клітин рогівки та запальні процеси на поверхні ока.

Гідрокортизон у низькій концентрації (0,001%) пригнічує функцію лейкоцитів і тканинних макрофагів, обмежує міграцію лейкоцитів в зону запалення.

Порушує здатність макрофагів до фагоцитозу, а також до утворення інтерлейкіну-1. Сприяє стабілізації лізосомальних мембран, знижуючи, тим самим, концентрацію протеолітичних ферментів в зоні запалення. Зменшує проникність капілярів, обумовлену вивільненням гістаміну, пригнічує активність фібробластів і утворення колагену, активність фосфоліпази A₂, що запобігає синтезу простагландинів і лейкотрієнів, вивільнення ЦОГ (головним чином ЦОГ-2), що також сприяє зменшенню вироблення простагландинів.

Імунодепресивна дія гідрокортизону обумовлена впливом на стовбурові клітини, і зменшенням числа циркулюючих лімфоцитів (Т- і В-клітин), моноцитів, еозинофілів і базофілів внаслідок їх переміщення з судинного русла в лімфоїдну тканину. Пригнічує утворення антитіл.

При безпосередній аплікації на судини надає вазоконстрикторний ефект.

Має протизапальну, десенсибілізуючу, протиалергічну і антитоксичну дію. Гальмує виділення медіаторів запалення, метаболізм арахідонової кислоти.

Гідрокортизон пригнічує всі типи алергічних реакцій.

Таким чином, застосування розчину ІДРОФЛОГ (IDROFLOG) захищає поверхню рогівки від впливу зовнішніх факторів і, завдяки допоміжній дії гідрокортизону натрію фосфату (низьких доз, низької протизапальної потужності і короткочасної дії кортизону), запобігає можливим ризикам рецидивів запалення.

Також ІДРОФЛОГ (IDROFLOG), завдяки своєму особливому сольовому складу, відновлює і підтримує на фізіологічному рівні концентрацію основних іонів, таких, як натрій, калій і магній, що в збалансованому стані є на поверхні здорових очей.

Показання до використання

- Алергічний та сезонний алергічний кон'юнктивіт
- Тяжка форма хвороби сухого ока
- Аутоімунні хвороби
- Ятрогенні та постінфекційні хвороби
- Віковий гормональний дисбаланс
- Травми та післяопераційні стани
- Лікування ускладнень після носіння контактних лінз
- Гострі і хронічні неінфекційні запальні захворювання очей та придатків ока: кератит, блефарит, блефарокон'юнктивіт, дерматит повік

Протипоказання

Підвищена чутливість до складових крапель.

Гнійні, вірусні, туберкульозні та грибові захворювання очей, трахома, первинна глаукома, ячмінь.

Не використовувати в період вакцинації, під час вагітності та годування груддю.

Діти: тільки за призначенням та під наглядом дитячого офтальмолога.

Спосіб застосування

Доза препарату визначається індивідуально, залежно від стану хворого і згідно з рекомендаціями лікаря-офтальмолога.

Від'єднати один флакон від смужки. Зняти клапан у верхній частині, повернувши його.

Застосовувати по 1-2 краплі в кон'юнктивальний мішок 2-4 рази на добу.

Загальна тривалість лікування може становити до 6 місяців, але у будь-якому випадку вона визначається індивідуально лікарем і під його безпосереднім наглядом (рекомендовано проходити контрольні огляди кожні 30-45 днів, регулярно перевіряти внутрішньоочний тиск та стан рогівки і кришталика).

ІДРОФЛОГ (IDROFLOG) можна використовувати під час носіння контактних лінз.

Особливості застосування

ІДРОФЛОГ (IDROFLOG) призначається лише для зовнішнього використання. Перед використанням слід проконсультуватися з лікарем.

Не варто застосовувати безпосередньо перед закапуванням інших ліків та протягом двадцяти хвилин після застосування будь-якого офтальмологічного лікарського засобу. Якщо під час лікування було помічено погіршення симптомів, треба негайно звернутися до лікаря.

Щоб зменшити ризик забруднення, алюмінієвий пакет відкрити безпосередньо перед використанням. Не торкатися кінчиком флакона ока, пальців або будь-якої іншої поверхні.

Тримати подалі від дітей.

Керування транспортними засобами або використання техніки:

Виріб, через свої в'язкопружні властивості, може викликати затуманення зору при закапуванні. Необхідно зачекати, поки цей ефект закінчиться, перш ніж сісти за кермо або користуватися іншою технікою.

Побічні ефекти

Рідко спостерігається незначне печіння, помутніння зору при закапуванні. Якщо симптоми не зникають, слід звернутися до лікаря.

Дотримання інструкції знижує ризик виникнення побічних ефектів.

Термін придатності

Вказаний на упаковці. Не використовувати після закінчення терміну придатності.

Умови зберігання

Зберігати при температурі від 2°C до 25°C.

Засіб для одноразового використання: після першого застосування необхідно викинути флакон, навіть якщо там ще залишився розчин.

Утилізація:

Прострочений продукт повинен утилізуватися відповідно до правил управління відходами Local Entity Manager. Ні в якому разі не викидати продукт у навколишнє середовище.

Не є лікарським засобом. Без ГМО.

Виріб не містить консервантів.

Упаковка

В коробці 15 флаконів по 0.5 ml (мл).

Виробник

АЛЬФА ІНТЕС Індустрія Терапевтіка Сплендоре Ес.ер.ел. Віа Фрателлі Бандьєра 26, 80026 Казорія (НА), Італія (ALFA INTES Industria Terapeutica Splendore S.r.l. via Fratelli Bandiera 26, 80026 Casoria (NA), Italy).

Уповноважений представник в Україні:

ТОВ «С.А.Ф. ФАРМА», пр-т Соборності, 7А, оф., 514, м. Київ, 02160, Україна.