

Склад

Повідон-Йод 0,6 %, Тригліцериди середнього ланцюга (МСТ) 0,11 g (г), Гіалуронат натрію 0,05 g (г), Гліцерин 0,9 g (г), Вітамін Е TPGS 0,39 g (г), Цитрат калію 0,3 g (г), Хлорид натрію 0,45 g (г), Лимонна кислота моногідрат 0,025 g (г), очищена вода qs.

Властивості

Повідон-Йод являє собою комплекс йоду з полівінілпіролідом (ПВП), що має широкий антимікробний спектр дії, пролонгує дію деяких лікарських засобів. Концентрація активного йоду в комплексі 0,1 – 1 % надає швидку бактерицидну дію на грампозитивні і грамнегативні бактерії (за винятком *Mycobacterium tuberculosis*), хламідії, мікоплазми, гриби, віруси і найпростіші.

Бактерицидна дія Повідон-Йоду заснована на пошкодженні клітинної стінки патогенних мікроорганізмів зі здатністю окислювати SH- або OH-групи структурних білків і ферментів мікробної клітини, що призводить до інактивації цих білків і загибелі мікроорганізму. Вивільняючись із комплексу з полівінілпіролідом при контакті з біологічним матеріалом мікроорганізмів (клітинними білками) йод коагулює їх, утворюючи йодаміни, що викликає загибель мікроорганізму.

Завдяки такому неспецифічному механізму дії Повідон-Йод має широкий спектр дії і активний відносно багатьох грампозитивних і грамнегативних бактерій: *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus faecalis*, *Escherichia coli*, *Eberthella typhosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus vulgaris*, *Shigella dysenteriae*, *Bacillus subtilis* та інших.

Повідон-Йод добре переноситься пацієнтами, так як при зовнішньому використанні системна абсорбція йоду незначна. Не викликає резистентності.

Повідон-Йод забезпечує стерильність розчину до і після відкриття флакону. Активний до мікроорганізмів при pH 2 – 7.

Гіалуронова кислота є природним високомолекулярним біополімером, нессульфированим глікозаміногліканом, що входить до складу сполучної, епітеліальної і нервової тканини людини. Це один з основних компонентів позаклітинного матриксу, який міститься в багатьох біологічних рідинах (слині, синовіальній рідині, скловидному тілі та ін.). Гіалуронова кислота має мукоадгезивну і в'язко-пружну дію, здатність прилипати до клітин поверхні очей, тим самим захищаючи, змашуючи та зволожуючи їх. Знижує осмолярність

сльози, нормалізує секрецію мейбомієвих залоз, поліпшує стабільність слізної плівки і створює сприятливе мікросередовище для процесів реепітелізації, відновлення очної поверхні у випадках пошкодження рогівки і кон'юнктиви.

Гіалуронова кислота сприяє утриманню діючих компонентів препарату на поверхні ока (слізній плівці) та подовжує термін контакту молекул із структурами ока, збільшуючи їх біодоступність.

Тригліцериди середнього ланцюга (МСТ) взаємодіють із зовнішнім ліпідним шаром слізної плівки та утворюють захисну плівку, яка перешкоджає надмірному випаровуванню водного компоненту сльози, забезпечують антиоксидантний захист, стимулюють метаболізм білків. МСТ здатні боротися з шкідливими бактеріями, вірусами, грибами і паразитами.

Гліцерин є відмінним розчинником йоду, має зволожуючу дію, антисептичні властивості, тому його застосовують для запобігання зараження ран.

Антисептичні і консервуючі властивості гліцерину пов'язані з його гігроскопічністю, завдяки якій відбувається дегідратація бактерій.

Вітамін Е ТPGS – жиророзчинний вітамін, що має суттєву антиоксидантну і радіопротекторну дію, бере участь в біосинтезі білків, проліферації клітин та інших найважливіших процесах клітинного метаболізму. Вітамін Е покращує споживання тканинами кисню. Надає ангіопротекторну дію, впливаючи на тонус і проникність судин. Природний антиоксидант, захищає клітинні мембрани від окисних змін.

Показання

- Санація мікрофлори в зоні операції до та після оперативних втручань.
- Бактеріальні, вірусні, грибкові кератити, кон'юнктивіти.
- Стабілізація слізної плівки і захист поверхні ока після інфекційних уражень.

Протипоказання

- Підвищена чутливість до йоду та інших компонентів препарату.
- Гіпертиреоз, аденома щитовидної залози, одночасне застосування радіоактивного йоду.
- Хронічна ниркова недостатність;
- Розчин не призначений для використання з контактними лінзами.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій

Несумісний для одночасного застосування з іншими дезінфікуючими та антисептичними засобами.

Застосування у період вагітності або годування груддю

Необхідна консультація і дозвіл лікаря для застосування під час вагітності та лактації.

Спосіб застосування та дози

По 1-2 краплі – 2-3 рази/день.

СПОСІБ ВИКОРИСТАННЯ:

1. Вийміть флакон з коробки і зніміть пластикову захисну пломбу, розташовану на горловині флакона.
2. Відкрутіть кришку.
3. Нахиліть голову трохи назад, а нижню повіку опустіть вказівним пальцем, щоб утворилась маленька кишеня. Тримайте піпетку вертикально, кінчиком вниз, над оком.
4. Подивіться вгору і закапайте краплі в око, легко стискаючи піпетку. Закрийте очі на декілька хвилин, впевніться у тому, що розчин рівномірно розподілений по поверхні ока.

Застереження

1. Продукт призначений тільки для офтальмологічного використання і може використовуватись тільки одним пацієнтом.
2. Вимийте руки перед використанням.
3. Не застосовуйте продукт, якщо упаковка пошкоджена або не повністю закрыта при першому відкритті.
4. Тримайте подалі від дітей.
5. Не ковтайте розчин.
6. Щоб уникнути будь-якого забруднення, не торкайтеся поверхні піпетки та уникайте прямого контакту з оком.

У разі побічних ефектів припиніть лікування та зверніться до лікаря.

Не закапуйте одночасно з іншими офтальмологічними препаратами, оскільки це може змінити їх властивості, дотримуйтеся інтервалу не менше 15 хвилин між закапуваннями.

Щільно закрийте флакон відразу після використання.

Термін придатності стосується непошкодженого продукту, що правильно зберігається.

Призначений для застосування дорослими.

Після закапування краплями «ЙОДІМ» може виникнути тимчасове відчуття печіння або поколювання.

Побічні реакції

Можлива алергічна реакція, якщо є гіперчутливість до компонентів.

Термін придатності

Дата терміну придатності вказана на коробці. Не застосовувати засіб після закінчення терміну придатності і якщо флакон був пошкоджений. Використати протягом 28 днів після відкриття флакону.

Умови зберігання

Зберігати в холодильнику при температурі від 2°C до 8°C у недоступному для дітей місці.

Не є лікарським засобом.

Упаковка

Флакон янтарного кольору 10 мл з піпеткою та гвинтовою кришкою, що містить стерильний розчин для очей, у картонній коробці.

Виробник

Медівіс С.р.л.», Via Карнацца 34/С Трест'єрі Етнео, Катанія, 95030, Італія.