

# ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата для медицинского применения

## ЙОД

**Регистрационный номер:**

**Торговое наименование препарата:** Йод.

**МНН или группировочное наименование:** йод + [калия йодид + этанол].

**Лекарственная форма:** раствор для наружного применения спиртовой.

**Состав**

100 мл раствора для наружного применения спиртового содержат:

Активное вещество: йод - 5,0 г.

Вспомогательные вещества: калия йодид - 2,0 г, этанол (этиловый спирт) 95 %, вода очищенная – поровну до 100 мл.

**Описание**

Прозрачная жидкость красно-коричневого цвета с характерным запахом.

**Фармакотерапевтическая группа:** Антисептическое средство.

**Код АТХ:** [D08AG03].

**Фармакологическое действие**

Антисептическое средство. Основным действующим веществом является молекулярный йод, обладающий антисептическим свойством. При нанесении на обширные поверхности кожи йод оказывает резорбтивное действие: активно влияет на обмен веществ, усиливает процессы диссимиляции, участвует в синтезе тироксина и трийодтиронина, обладает протеолитическим действием. Этиловый спирт замедляет выведение йода и уменьшает его раздражающее действие на ткани. Оказывает бактерицидное действие, как на грамположительную, так и на грамотрицательную флору (активнее всего - на стрептококковую флору (*Streptococcus* spp.) и кишечную палочку (*Escherichia coli*)), а также на патогенные грибки и дрожжи. Более устойчивой флорой является стафилококк (*Staphylococcus* spp.), однако при длительном применении препарата в 80% случаев отмечается подавление стафилококковой флоры. Синегнойная палочка (*Pseudomonas aeruginosa*) устойчива. Препарат мало токсичен.

**Фармакокинетика**

При контакте с кожей на 30% превращается в йодиды, а остальная часть в активный йод. Частично всасывается. Абсорбированная часть проникает в ткани и органы, селективно поглощается щитовидной железой. Выводится почками (главным образом), кишечником, потовыми железами, с грудным молоком в период лактации.

**Показания к применению**

Воспалительные и инфекционные заболевания кожи, ссадины, порезы, микротравмы, раны; миозит, невралгия, воспалительные инфильтраты; обработка краёв ран, кожи перед проведением инъекций, пункций, катетеризации.

**Противопоказания**

Гиперчувствительность, тиреотоксикоз, герпетический дерматит.

**С осторожностью**

Детский возраст до 12 лет.

**Применение при беременности и в период грудного вскармливания**

Применять в период беременности и грудного вскармливания с осторожностью в соответствии с инструкцией.

## **Способ применения и дозы**

Наружно, смазывают поражённые или подлежащие обработке участки кожи.

## **Побочное действие**

Раздражение кожи, аллергические реакции (кожный зуд), при длительном применении на обширных раневых поверхностях - йодизм (ринит, крапивница, отёк Квинке, повышенное слюноотечение, слёзотечение, угревая сыпь).

## **Передозировка**

При передозировке возможны явления йодизма, раздражения, ожоги.

Лечение симптоматическое, смыть избыток препарата чистой проточной водой.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами**

Фармацевтически несовместим с эфирными маслами, растворами аммиака, белой осадочной ртутью (ртути амидохлоридом) - образуется взрывчатая смесь.

## **Особые указания**

Свет и температура выше 40 °С ускоряют распад активного йода. Препарат должен иметь темно-коричневую окраску. Обесцвечивание раствора свидетельствует о разрушении комплекса с переходом активного йода в йодид-ион и снижение эффективности препарата.

Щелочная или кислая среда, присутствие жира, гноя, крови ослабляют антисептическую активность.

## **Влияние на способность управлять транспортными средствами, работать с механизмами и выполнять действия, требующие повышенного внимания и высокой скорости психомоторных реакций**

Применение препарата согласно инструкции по медицинскому применению не оказывает отрицательного влияния на выполнение потенциально опасных видов деятельности, требующих особого внимания и быстрых реакций. Следует избегать попадания в глаза.

## **Форма выпуска**

Раствор для наружного применения спиртовой 5 %.

По 10 мл во флаконы с винтовой горловиной.

По 10 мл, 15 мл, 25 мл или 100 мл во флаконы оранжевого стекла из стекломассы с винтовой горловиной.

Флаконы с равным количеством инструкций по применению помещают в групповую упаковку.

## **Условия хранения**

В защищённом от света месте, при температуре от 0 °С до 15 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

## **Срок годности**

3 года.

Не применять по истечении срока годности, указанного на упаковке.

## **Условия отпуска из аптек**

Отпускается без рецепта.

## **Производитель/Организация, принимающая претензии**

ОАО «Татхимфармпрепараты», Россия,

420091, г. Казань, ул. Беломорская, 260

(843) тел. 571-85-58; факс 571-85-38

E-mail: [marketing@tatpharm.ru](mailto:marketing@tatpharm.ru)