МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИНСТРУКЦИЯ

по медицинскому применению препарата

ЙОД

Регистрационный номер:

Торговое название: Йод

Лекарственная форма: раствор для наружного применения спиртовой.

Состав: на 1000 мл

Активное вещество: Йод 20 г

Вспомогательное вещество: этанол (этиловый спирт) 95 % до 1000 мл

Описание: Прозрачная жидкость красно – бурого 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. 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 и кишечную палочку), а также на патогенные грибки и дрожжи. Более устойчивой флорой является стафилококк, однако при длительном применении препарата в 80% случаев отмечается подавление стафилококковой флоры. Синегнойная палочка устойчива. Препарат малотоксичен.

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. Выделяется почками (главным образом), кишечником, потовыми железами, с молоком в период лактации.

Показания к применению

Воспалительные и инфекционные заболевания кожи, ссадины, порезы, микротравмы,

раны, миозит, невралгия, воспалительные инфильтраты; обработка краев ран, кожи перед проведением инъекций, пункций, катетеризации.

Противопоказания

Гиперчувствительность, тиреотоксикоз, герпетиформный дерматит.

Способ применения и дозы

Наружно, смазывают пораженные или подлежащие обработке участки кожи.

Побочное действие

Раздражение кожи, аллергические реакции (кожный зуд), при длительном применении на обширных раневых поверхностях - йодизм (ринит, крапивница, отек Квинке, слюнотечение, слезотечение, угревая сыпь).

Взаимодействие с лекарственными средствами

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

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

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 снижении эффективности препарата.

Форма выпуска

Раствор для наружного применения (спиртовой) 2% по 9 кг и18 кг бутыль стеклянная или канистра полиэтиленовая с инструкцией по применению.

Условия хранения

В защищенном от света месте при температуре не ниже 0°С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

2 месяца.

Не использовать после истечения срока годности.

Производитель/Организация, принимающая претензии:

ГПП Кк «Фармацевтическая фабрика», Россия

660067, г. Красноярск, ул. Л. Храпова, 15 А,

т/ф (391) 264-90-46

Директор

ГПП Кк «Фармацевтическая фабрика» Т. В. Винникова