

## ИНСТРУКЦИЯ

по медицинскому применению лекарственного препарата

**Браунодин Б. Браун**

Регистрационный номер: ЛП-000935 от 18.10.2011

Торговое наименование: Браунодин Б. Браун

Группировочное наименование: Повидон-Йод

Химическое наименование: 1 - винил - 2 - пирролидон гомополимер в соединении с йодом

Лекарственная форма: мазь для наружного применения

### Состав

**100 г мази содержат:**

*Действующее вещество:*

Повидон-Йод

(с содержанием активного йода 10 %)

10,0 г

*Вспомогательные вещества:*

Макрогол-400, макрогол-4000,

натрия гидрокарбонат, вода очищенная

до 100 г

### Описание

Мазь коричневого цвета.

### Фармакотерапевтическая группа

Антисептическое средство.

Код АТХ: D08AG02

### Фармакологические свойства

#### Фармакодинамика

Повидон-йод – антисептическое средство, представляющее собой комплекс йода и повидона, эффективное при pH от 2 до 7. Бактерицидное действие обусловлено свободным активным йодом, который в мази высвобождается из комплекса повидон-йода.

Свободный йод, как сильный окислитель, реагирует на молекулярном уровне с нерастворимыми жирными кислотами и практически не окисляющимися SH- и OH- группами аминокислот в составе ферментов и основных структурных компонентов бактерий, как грамположительных, так и грамотрицательных, микобактерий, грибов, особенно, рода кандида (Candida), различных вирусов и некоторых простейших. Однако, для полной инактивации некоторых вирусов и бактериальных спор необходимо достаточно длительный период воздействия препарата.

Неизвестны случаи развития резистентности у микроорганизмов при длительном применении повидон-йода.

#### Фармакокинетика

После применения мази, возможна некоторая абсорбция йода, что необходимо учитывать в зависимости от места, количества и продолжительности применения препарата. Если небольшие количества препарата наносят на неповрежденную кожу, то резорбция йода незначительна. Высокий уровень абсорбции может быть следствием длительного использования лекарственных препаратов, содержащих повидон-йод, на обширных ранах и ожогах. В результате этого наблюдается временное повышение содержания йода в крови. У людей со здоровой щитовидной железой более высокие уровни йода не влекут за собой клинически значимых изменений в состоянии щитовидной железы. При нормальных процессах обмена йода избыточный йод удаляется через почки.

### Показания к применению

Посттравматические и послеоперационные раны различной локализации, ожоги, трофические язвы, пролежни.

Инфекции кожи разной этиологии, в том числе инфекционные дерматиты и экземы.

Повреждение кожных покровов различного происхождения (мацерации, ссадины, ушибы).

### Противопоказания

Гиперчувствительность к компонентам препарата.

Нарушения функции щитовидной железы (тиреотоксикоз).

Аденома щитовидной железы.

Герпетиформный дерматит Дюринга.

Одновременное применение радиоактивного йода.

Недоношенные, новорожденные и дети до 6 месяцев.

### С осторожностью

Хроническая почечная недостаточность, беременность, период грудного вскармливания, пожилой возраст.

**Применение при беременности и в период грудного вскармливания**  
Препарат не рекомендуется применять с третьего месяца беременности и в период грудного вскармливания.

Применение препарата в указанные периоды возможно в случае, если предполагаемая польза для матери превышает возможный риск для плода и ребенка. При необходимости применения препарата в этих случаях лечение возможно под врачебным контролем. Перед применением препарата Браунодин Б. Браун, если Вы беременны, или предполагаете, что Вы могли бы быть беременной, или планируете беременность, необходимо проконсультироваться с врачом.

### Способ применения и дозы

Наружно.

Препарат наносят на пораженные участки кожи тонким слоем 2-3 раза в сутки. Кратность нанесения и продолжительность применения препарата зависит от локализации и тяжести поражения кожи. Курс лечения, как правило, составляет 5-10 дней. Если после лечения улучшения не наступает, или симптомы усугубляются, или появляются новые симптомы, необходимо проконсультироваться с врачом. Применяйте препарат только согласно тем показаниям, тому способу применения и в тех дозах, которые указаны в инструкции по применению.

### Побочное действие

При применении препарата возможны нежелательные реакции: гиперемия, жжение, зуд, отек, боль. В редких случаях повидон-йод может вызвать реакции гиперчувствительности, например, контактный дерматит с образованием псориазоподобных красных мелких буллезных элементов. При возникновении таких явлений применение препарата следует прекратить. Очень редко возможны анафилактические реакции вплоть до анафилактического шока. Длительное применение, нанесение на обширные участки кожи, использование окклюзионных повязок может приводить к абсорбции значительных количеств йода. В некоторых случаях описано развитие вызванного йодом гипертиреоза, преимущественно у больных с ранее имевшимся заболеванием щитовидной железы.

Если у Вас отмечаются побочные эффекты, указанные в инструкции, или они усугубляются, или Вы заметили любые другие побочные эффекты, не указанные в инструкции, сообщите об этом врачу.

### Передозировка

Для острой йодной интоксикации характерны следующие симптомы: металлический вкус во рту, повышенное слюноотделение, ощущение жжения или боль во рту или глотке; раздражение и отек глаз; кожные реакции; желудочно-кишечные расстройства; нарушение функции почек и анурия; недостаточность кровообращения; отек гортани со вторичной асфиксией, отек легких, метаболический ацидоз, гипернатриемия.

Лечение: следует проводить симптоматическую и поддерживающую терапию с особым вниманием к электролитному балансу, функции почек и щитовидной железы.

### Взаимодействие с другими препаратами и другие виды взаимодействия

Препарат несовместим с солями алкалоидов (чистотел), дубильной кислотой (танин), салициловой кислотой, солями серебра, висмута, тауроллидином и перекисью водорода.

В присутствии крови и гноя препарат связывается с белками и другими органическими соединениями, вследствие чего его бактерицидная активность может снижаться. В этом случае рекомендуется увеличивать кратность/частоту его применения.

Одновременное применение повидон-йода и препаратов для местного применения, содержащих ферменты, может способствовать окислению и подавлению их ферментативной активности.

Повидон-йод оказывает синергидное действие с препаратами лития, вследствие чего при их длительном совместном применении возможно обратное угнетение функции щитовидной железы. Поэтому пациенты, постоянно принимающие препараты лития, должны избегать длительного нанесения повидон-йода на большие поверхности.

Если Вы применяете вышеперечисленные или другие лекарственные препараты (в том числе безрецептурные), перед применением препарата Браунодин Б. Браун проконсультируйтесь с врачом.

### Особые указания

Избегать попадания препарата в глаза.

Препарат может привести к ложно-положительным результатам в некоторых диагностических анализах: определение гемоглобина или сахара в моче и стуле, исследование функции щитовидной железы и т.д. Обследование щитовидной железы в этом случае необходимо проводить не ранее, чем через 1-2 недели после окончания лечения повидон-йодом. В присутствии крови бактерицидное действие повидон-йода может снижаться. При нарушениях функции щитовидной железы применение препарата возможно только под наблюдением врача. Применение у новорожденных возможно только в случае необходимости, после исследования функции щитовидной железы. Следует соблюдать осторожность при регулярном применении препарата у больных с хронической почечной недостаточностью. При применении препарата возможно окрашивание кожи и одежды; препарат легко смывается и отстирывается водой. Внимательно прочитайте эту инструкцию перед тем, как начать применение препарата, так как она содержит важную для Вас информацию.

- Сохраняйте инструкцию, она может понадобиться вновь.
- Если у Вас возникли вопросы, обратитесь к врачу.
- Лекарственное средство, которым Вы лечитесь, предназначено лично Вам, и его не следует передавать другим лицам, поскольку оно может причинить им вред даже при наличии тех же симптомов, что и у Вас.

### Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами

Препарат не влияет на способность управлять транспортом или заниматься другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

### Форма выпуска

Мазь для наружного применения 10%. По 20 г в ламинатной тубе с бушоном из полиэтилена высокой плотности. По 100 г и 250 г в ламинатной тубе с бушоном из полипропилена.

Туба по 20 г, 100 г и 250 г вместе с инструкцией по применению в картонной пачке.

### Срок годности

3 года. Не применять по истечении срока годности, указанного на упаковке.

### Условия хранения

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С в защищенном от света месте. Хранить в местах, недоступных для детей.

### Условия отпуска

В картонных пачках: без рецепта.

В картонных коробках: для стационаров.

### Владелец регистрационного удостоверения

Б. Браун Мельзунген АГ, Карл-Браун-Штрассе 1, 34212, Мельзунген, Германия.

### Производитель

Б. Браун Медикал АГ, Зеезатц 17, 6204 Земпах, Швейцария.

### Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей в РФ

ООО «Б.Браун Медикал», 191040, Санкт-Петербург, ул. Пушкинская, д. 10. Тел./факс: (812) 320-40-04.

**B | BRAUN**

B. Braun Melsungen AG  
34209 Melsungen  
Germany