

РЕТИНОИДЫ

Альманах

Выпуск 16

RETINOIDS

Almanac

Volume 16

**Препараты, выпускаемые
ЗАО ФНПШ “Ретиноиды”**

**ЗАО ФНПШ “Ретиноиды”
Москва – 2003**

Альманах “Ретиноиды”- это неперiodическое тематическое издание, содержащее публикации об экспериментальных и клинических исследованиях отечественных лекарственных препаратов дерматотропного действия, материалы, отражающие жизнь ФНПП “Ретиноиды”, а также сведения об истории медицины в сфере фармакологии, физиологии, гистологии. Альманах адресован врачам-дерматологам, специалистам, занимающимся изучением фармакологических свойств витамина А и ретиноидов, аптечным работникам, а также студентам, аспирантам и преподавателям медицинских специальностей.

Альманах финансирует и издает ФНПП “Ретиноиды”. Точка зрения авторов публикаций не обязательно отражает точку зрения издателя. Все авторские права принадлежат ФНПП “Ретиноиды”, без согласования с руководством которого не могут быть ни переведены на другие языки, ни депонированы, ни размножены любым из способов ни весь альманах, ни его отдельные работы, ни их фрагменты.

© - “RETINOIDS” Ltd. All rights are reserved. Neither this book, nor any part of it may be transmitted, reproduced in any form or translated into other languages without official permission from the publisher. Authors' conceptions does not necessary coincide with publisher's point of view.

© - ФНПП “Ретиноиды”,
фармацевтическое научно-производственное предприятие

111123, Москва, ул. Плеханова, д. 2. ЗАО ФНПП "Ретиноиды"
тел./факс (095) 176-19-28

e-mail: retinoids@yandex.ru
Интернет: www.retinoids.ru

ПРЕПАРАТЫ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО
НАУЧНО - ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ «РЕТИНОИДЫ»

БЕНЗИЛБЕНЗОАТ

Эмульсия 20 %

П а т е н т с приоритетом от 20.04.1994

Авторы: К.С. Гузев, В.И. Ноздрин, Ю.Т. Волков
Р №001773/01-2002, ФСП 42-0066-2916-02

Международное непатентованное название: бензилбензоат.

Лекарственная форма: 20 % эмульсия.

Описание: однородная эмульсия белого цвета со слабым специфическим запахом.

Фармакотерапевтическая группа: противочесоточное средство.

Фармакологические свойства

Бензилбензоат оказывает токсическое действие на чесоточных клещей.

Показания к применению

Бензилбензоат применяется для лечения чесотки.

Способ применения и дозы

Курс лечения продолжается 4 дня. Взрослым назначают 20 % эмульсию, а детям – 10 %. В первый день обработку проводят вечером перед сном после тщательного мытья под душем теплой водой с мылом. Эмульсию втирают в кожу рук, затем туловища и ног, включая подошвы и пальцы. После обработки кожи следует использовать только чистое белье и одежду. На 2-ой и 3-ий дни делают перерыв в лечении, при этом остатки эмульсии не смывают с кожи. На 4-й день вечером больной моется с мылом и проводит втирание эмульсии, как в первый день, используя оставшуюся эмульсию, и еще раз меняет все белье. Руки после обработки не следует мыть в течение 3 часов; в последующем руки обрабатывают эмульсией после каждого мытья. В случае смывания эмульсии с других участков кожи их нужно также повторно обработать. Эмульсию полностью смывают с кожи на пятый день лечения.

Лечение осложненной чесотки (дерматит, экзема, пиодермия, постскабиозная лимфоплазия) должно проводиться одновременно с лечением чесотки и продолжается после его завершения.

Побочное действие

Местные реакции: возможно (особенно у детей) ощущение жжения, раздражения кожи.

Противопоказания

Не рекомендуется использование детям до 3-х лет, беременным, в период кормления грудью.

Особые указания

Лечение больных, выявленных в одном очаге, а также контактных лиц должно проводиться одновременно во избежание повторного заражения.

Сохранение зуда после лечения не является показанием для назначения дополнительного курса специфической терапии. Зуд является реакцией организма на убитого клеща и продукты его жизнедеятельности и исчезает при назначении антигистаминных препаратов и мазей с глюкокортикостероидами.

Все предметы, которые соприкасались с зараженной кожей, должны быть подвергнуты тщательной обработке. Постельные принадлежности, полотенца, постельное белье кипятят в растворе стирального порошка в течение 5-10 минут.

Верхнюю одежду проглаживают с обеих сторон горячим утюгом. Вещи, не подлежащие термической обработке, вывешиваются на открытый воздух на 3 дня. Обувь, игрушки и прочие предметы исключают из пользования на 5 дней и помещают в целлофановый пакет. Матрацы, подушки, одеяла также исключаются из использования на 5 дней или подвергаются камерной дезинфекции. Мягкую мебель можно обработать препаратами для дезинсекции. В квартире необходимо провести уборку, мытье полов с моющими средствами или добавлением дезинфицирующих средств.

Необходимо избегать попадания препарата в глаза, нос, рот.

При попадании препарата:

- в рот: рот прополоскать обильно водой или 2 % раствором теплой питьевой соды и обеспечить покой;
- в желудок: желудок промывают 1 %-2 % раствором питьевой соды, водной смесью жженой магнезии и активированного угля;
- в глаза: тщательно промыть водой;
- если появляются признаки раздражения кожи, использование препарата прекращается.

Форма выпуска

Эмульсия во флаконах по 50 г, 100 г и 200 г.

Условия хранения

При температуре от 18 до 22 °С; в местах, недоступных для детей.

Срок годности

2 года. Не использовать по истечении срока годности.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА ИЗ АПТЕК

Без рецепта врача.

ВИДЕСТИМ®

Мазь для наружного применения 0,5 %

П а т е н т с приоритетом от 12.05.1993 г.
Авторы: В.И. Ноздрин, К.С. Гузев
Свидетельство на товарный знак № 175660
Р № 001403/01-2002, ФСП 42-0066-2249-02

Международное непатентованное название: ретинол.

Лекарственная форма: мазь.

Описание: однородная мазь от белого до светло-желтого цвета.

Фармакологическая группа – дерматопротекторное средство.

Фармакологические свойства

Видестим® стимулирует регенерацию кожи, усиливает размножение эпителиальных клеток кожи, тормозит процессы кератинизации, препятствует развитию гиперкератоза. Местное действие обусловлено наличием на поверхности клеток эпителия специфических ретинолсвязывающих рецепторов.

ФАРМАКОКИНЕТИКА. ВИДЕСТИМ® ЛЕГКО ПРОНИКАЕТ В КОЖУ, МАКСИМАЛЬНАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА В КРОВИ ДОСТИГАЕТСЯ ЧЕРЕЗ 3-4 ЧАСА ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ И СОХРАНЯЕТСЯ НА ПРОТЯЖЕНИИ 12 ЧАСОВ. ПЕРИОД ПОЛУВЫВЕДЕНИЯ – 5,5 ЧАСОВ.

Показания к применению

Воспалительные заболевания и состояния кожи, сопровождающиеся сухостью и замедленной эпителизацией: дерматиты, экземы, атопический дерматит (вне обострения), хейлит, поверхностные трещины и ссадины кожи, возрастные изменения кожи, а также заболевания кожи, связанные с нарушением процессов кератинизации. Применяется для активации репаративных процессов при различных дерматозах после прекращения лечения глюкокортикостероидными препаратами.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата, гипервитаминоз А, острые воспалительные заболевания кожи.

Способ применения и дозы

Мазь наносят тонким слоем на пораженные участки кожи 2 раза в день - утром и вечером. При сильном шелушении кожи можно использовать окклюзионную повязку. Перед нанесением мази на раневую поверхность и трещины их обрабатывают антисептиками. Продолжительность лечения зависит от характера заболевания и может составлять 4-12 недель.

Побочное действие

В отдельных случаях возможно усиление зуда и покраснения кожи в местах нанесения препарата, что требует временной отмены препарата до снижения остроты процесса. Возможны аллергические реакции в виде крапивницы.

Период беременности и лактации

Применение препарата возможно в тех случаях, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода или ребенка. Не рекомендуется наносить на кожу молочных желез перед кормлением грудью.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Не применяют в сочетании с другими препаратами, содержащими витамин А и ретиноиды, во избежание гипервитаминоза А. Несовместим с антибиотиками тетрациклинового ряда.

Форма выпуска

Мазь в тубах по 10, 20 и 35 г.

Условия хранения

При температуре от 2 до 8 °С. Замораживания не допускать.
Хранить в месте, недоступном для детей.

Срок годности

2 года. Не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска из аптек

Без рецепта врача.

ДЕГОТЬ БЕРЕЗОВЫЙ Субстанция

Р №001199/01-2002, ФСП 42-0066-1970-01

Описание: густая маслянистая жидкость черного цвета со специфическим запахом.

Фармакологическая группа: антисептическое, местнораздражающее, противопедикулезное средство.

Показания к применению

Применяется в качестве субстанции для приготовления лекарственных форм.

Форма выпуска

Во флаконах по 10, 20, 200 и 400 г.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

В защищенном от света месте, при температуре не выше 25 °С.

СРОК ГОДНОСТИ - 2 ГОДА.

НАФТАДЕРМ® Линимент нафталанской нефти 10 %

П а т е н т с приоритетом от 19.01.1999 г.

Авторы: В.И. Ноздрин, К.С. Гузев, А.С. Селезнев,
В.И. Альбанова, Л.Д. Арханчева, Ю.П. Арханчев,
П.В. Володин, Л.Н. Поляченко

**Свидетельство на товарный знак № 184318
Р №000396/01-2001, ФСП 42-0066-0904-01**

Лекарственная форма: линимент.

Описание: линимент коричневого цвета со слабым запахом нефти.

Фармакологическая группа: дерматотропное средство.

Фармакологические свойства

Обладает противовоспалительным, противозудным, дезинфицирующим и стимулирующим заживление эффектом.

Показания к применению

Псориаз, экзема, нейродермит, себорея, розовый лишай, фурункулы, сикоз, пиодермия, чесотка, раны, пролежни, плохо заживающие язвы, рожистое воспаление.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам нефти нафталанской, почечная недостаточность, геморрагический синдром, выраженная анемия.

БЕРЕМЕННОСТЬ И ПЕРИОД КОРМЛЕНИЯ ГРУДЬЮ

ПРИМЕНЯТЬ ТОЛЬКО ПОСЛЕ КОНСУЛЬТАЦИИ С ВРАЧОМ.

Способ применения и дозы

Нафтадерм® наносят тонким слоем, не втирая, на пораженные участки кожи 2 раза в день. Курс лечения индивидуален и может составлять 3-4 недели.

Для применения препарата у детей необходимо проконсультироваться с врачом.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Может назначаться в сочетании с другими препаратами.

Побочное действие

Встречается редко, даже при длительном применении. Могут наблюдаться фолликулиты, сухость кожи. При появлении сухости кожу необходимо дополнительно смазывать смягчающими кремами или сделать перерыв в лечении на 2-3 дня.

Предупреждение

Лекарственные препараты из нефти нафталанской повышают проницаемость кожи для других лекарственных веществ. К недостаткам относится коричневый цвет (пачкает белье) и своеобразный запах.

ФОРМА ВЫПУСКА

Линимент в банках по 25 и 50 г или в тубах по 35 г.

Условия хранения

При температуре от 4 до 8 °С. Замораживания не допускать.
Беречь от детей.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года. Не использовать позже даты, указанной на упаковке.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА ИЗ АПТЕК

Отпускать без рецепта врача.

НАФТАЛАНСКАЯ НЕФТЬ РАФИНИРОВАННАЯ **Субстанция**

Р №001420/01-2002, ФСП 42-0066-2597-02

Описание: густая сиропобразная жидкость черного цвета со своеобразным запахом.

Фармакологическая группа: противовоспалительное средство для местного применения.

Показания к применению

Применяется в качестве субстанции для приготовления лекарственных форм.

Форма выпуска - Во флаконах по 200 г.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ - ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ОТ 18 ДО 22 °С.

СРОК ГОДНОСТИ - 2 ГОДА.

РАДЕВИТ®
Мазь для наружного применения

П а т е н т с приоритетом от 06.04.1993 г.
Авторы: В.И. Ноздрин, К.С. Гузев
Свидетельство на товарный знак № 154482

Р №000330/01-2001, ФСП 42-0066-0433-00

Лекарственная форма: мазь.

Описание: однородная мазь от белого до желтовато-белого цвета без запаха.

Фармакологическая группа: дерматотропное средство, стимулирующее процессы регенерации и эпителизации.

Фармакологические свойства

Обладает смягчающим, увлажняющим, репаративным, противовоспалительным и противозудным действием; нормализует процессы ороговения, усиливает защитную функцию кожи.

Показания к применению

Комплексная терапия взрослых и детей, больных ихтиозом и ихтиозиформным дерматозом; себорейный дерматит, трещины, эрозии и ожоги кожи, неинфицированные раны и язвы; экзема, дерматит, нейродермит, аллергический контактный дерматит (вне стадии обострения), псориаз, сухость кожи.

Профилактика раннего старения кожи, рецидивов хронических воспалительных и аллергических заболеваний кожи, после прекращения лечения кортикостероидными мазями (в период ремиссии), при легко раздражимой коже, в том числе с повышенной чувствительностью к косметическим средствам.

Противопоказания

Индивидуальная непереносимость, гипervитаминозы А, D, E. Не рекомендуется наносить на обширные участки кожи при беременности и в периоде лактации.

Способ применения и дозы

Мазь наносят тонким слоем 2 раза в день, при сильном шелушении кожи – под окклюзионную повязку. Перед нанесением мази на трещины и другие дефекты кожи предварительно их обрабатывают антисептиками.

При продолжительном лечении эффективность препарата не снижается. Длительность лечения не ограничена.

Побочные действия

При острых воспалительных заболеваниях кожи возможно усиление зуда и эритемы (при этом препарат необходимо временно отменить до снижения остроты процесса).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Не следует применять в сочетании с другими препаратами, содержащими ретиноиды, витамины А, Е и D (риск возникновения гипervитаминозов А, Е, D).

Действие мази ослабляется при одновременном назначении глюкокортикостероидов.

Препарат несовместим с антибиотиками тетрациклиновой группы.

Одновременное назначение салицилатов и глюкокортикостероидов уменьшает побочные явления.

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Необходимо соблюдать осторожность при острых воспалительных заболеваниях кожи.

Форма выпуска - Мазь в тубах по 10, 20 или 35 г.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

При температуре от 4 до 10 °С, в недоступном для детей месте. Замораживания не допускать.

СРОК ГОДНОСТИ

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

УСЛОВИЯ ОТПУСКА ИЗ АПТЕК - БЕЗ РЕЦЕПТА ВРАЧА.

РЕТИНОВАЯ МАЗЬ 0,05 % и 0,1 %
Мазь для наружного применения

П а т е н т с приоритетом от 24.12.1992 г.

Авторы: *В.И. Ноздрин, К.С. Гузев*
Р №000556/01-2001, ФСП 42-0066-0341-00

Международное непатентованное название: изотретиноин.

Лекарственная форма: мазь.

Описание: однородная мазь от светло-желтого до желтого цвета.

Фармакологическая группа: дерматотропное средство.

Фармакологические свойства

Изотретиноин представляет собой одну из биологически активных форм витамина А. Он тормозит терминальную дифференцировку себоцитов и гиперпролиферацию эпителия выводных протоков сальных желез, нормализует состав их секрета и облегчает его эвакуацию. За счет этого уменьшается выработка кожного сала и снижается воспалительная реакция вокруг желез. Мазь оказывает антисеборейное, противовоспалительное, кератолитическое действие, усиливает процессы регенерации в коже.

Показания к применению

Угри обыкновенные, себорейный дерматит, розацеа, периоральный дерматит.

Противопоказания

Не рекомендуется наносить на обширные участки кожи при беременности, кормлении грудью и женщинам, планирующим беременность. Применять с осторожностью при хронических заболеваниях печени, почек, хроническом панкреатите, декомпенсации сердечной деятельности.

Способ применения и дозы

Мазь наносят тонким слоем на кожу 2 раза в день. Продолжительность лечения - 4-12 недель. Повторный курс лечения возможен после консультации с врачом.

Побочное действие

На второй неделе лечения возможно возникновение реакции обострения – появление новых высыпаний, зуда, отека, покраснения и шелушения кожи. При резко выраженной местной реакции рекомендуется прекратить лечение на несколько дней до ее стихания. В отдельных случаях наблюдается непереносимость препарата – в первый - второй день применения появляются пятнисто-папулезные высыпания, зуд и отечность; в таких случаях следует отменить препарат. При длительном применении возможно развитие симптомов хронического гипervитаминоза А (хейлит, конъюнктивит, сухость и шелушение кожи).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Мазь не следует назначать больным, получающим другие препараты из группы ретиноидов, чтобы уменьшить риск возникновения гипervитаминоза А. Действие мази ослабляется при одновременном назначении антибиотиков тетрациклиновой группы, а также местном применении глюкокортикостероидов.

Особые указания

Не рекомендуется наносить мазь на кожу вокруг глаз, а также при выраженном остром воспалении. Нельзя наносить на слизистые оболочки.

ФОРМА ВЫПУСКА - В ТУБАХ ПО 10, 20 И 35 Г.

Условия хранения

При температуре от 2 до 8 °С. Замораживания не допускать. Хранить в месте, недоступном для детей.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года. Препарат следует использовать до даты, указанной на упаковке.

Условия отпуска из аптек - Отпускать без рецепта врача.

РЕТИНОВАЯ МАЗЬ 0,01 %

П а т е н т с приоритетом от 24.12.1992 г.

Авторы: *В.И. Ноздрин, К.С. Гузев*
Р №000556/01-2001, ФСП 42-0066-0341-00

Международное непатентованное название: изотретиноин.

Лекарственная форма: мазь.

Описание: однородная мазь светло-желтого цвета.

Фармакологическая группа: дерматотропное средство.

Фармакологические свойства

Изотретиноин представляет собой одну из биологически активных форм витамина А. Он тормозит терминальную дифференцировку себоцитов и гиперпролиферацию эпителия выводных протоков сальных желез, нормализует состав их секрета и облегчает его эвакуацию. За счет этого уменьшается выработка кожного сала и снижается воспалительная реакция вокруг желез. Мазь оказывает антисеборейное, противовоспалительное, кератолитическое действие; усиливает процессы регенерации в коже.

Показания к применению

Папуло-пустулезная и комедональная формы угрей, розацеа (при небольшом количестве высыпаний), периоральный дерматит, нерезко выраженный себорейный дерматит. Мазь рекомендуется также для поддержания клинического эффекта, полученного при применении ретиноидов внутрь или ректально, после отмены препарата.

Противопоказания

Не рекомендуется наносить на обширные участки кожи при беременности, кормлении грудью и женщинам, планирующим беременность. Применять с осторожностью при хронических заболеваниях печени, почек, хроническом панкреатите, декомпенсации сердечной деятельности.

Способ применения и дозы

Мазь наносят тонким слоем на предварительно очищенную кожу 1-2 раза в день. Продолжительность лечения - 4-12 недель. Повторный курс лечения возможен после консультации с врачом.

Побочное действие

На второй неделе лечения возможно возникновение реакции обострения – появление новых высыпаний, зуда, отечности, покраснения и шелушения кожи. При резко выраженной местной реакции рекомендуется прекратить лечение на несколько дней до ее стихания. В отдельных случаях наблюдается непереносимость препарата – в первый - второй день применения появляются пятнисто-папулезные высыпания, зуд и отечность. В таких случаях следует отменить препарат и назначить противовоспалительное лечение. При длительном применении возможно развитие симптомов хронического гипervитаминоза А (хейлит, конъюнктивит, сухость и шелушение кожи).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Мазь не следует назначать больным, получающим другие препараты из группы ретиноидов, чтобы уменьшить риск возникновения гипervитаминоза А. Действие мази ослабляется при одновременном назначении антибиотиков тетрациклиновой группы, а также местном применении глюкокортикостероидов.

Особые указания

Не рекомендуется наносить мазь на кожу вокруг глаз, а также при выраженном остром воспалении. Нельзя наносить на слизистые оболочки.

ФОРМА ВЫПУСКА - В ТУБАХ ПО 10, 20 И 35 Г.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

При температуре от 2 до 8 °С. Замораживания не допускать. Хранить в месте, недоступном для детей.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года. Препарат следует использовать до даты, указанной на упаковке.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА ИЗ АПТЕК - ОТПУСКАТЬ БЕЗ РЕЦЕПТА ВРАЧА.

РЕТИНОЛА ПАЛЬМИТАТ

Раствор для приема внутрь в масле 100000 МЕ/мл

П а т е н т с п р и о р и т е т о м о т 19.09.2000 г.
Авторы: В.И. Ноздрин, К.С. Гузев, Л.Н. Поляченко,
В.И. Альбанова, Л.Д. Арханчева, П.В. Володин

Р №000550/01-2001, ФСП 42-0066-0716-01

Международное непатентованное название: ретинол.

Лекарственная форма: раствор в масле, содержащий в 1 мл 100000 МЕ (1 капля раствора из глазной пипетки содержит 3300 МЕ).

Описание: Препарат представляет собой стабилизированный раствор ретинола пальмитата (витамина А) в рафинированном растительном масле (соевом, кукурузном или рапсовом). 1 мг ретинола пальмитата соответствует 1817 МЕ.

Прозрачная маслянистая жидкость от светло-желтого до желтого цвета не прогорклого запаха и вкуса.

Фармакотерапевтическая группа – средства, влияющие на метаболические процессы, витаминный препарат.

Фармакологические свойства

Синтетический аналог жирорастворимого витамина А. Препарат оказывает метаболическое действие, нормализует тканевой обмен, участвует в окислительно-восстановительных реакциях и процессах клеточного деления, поддерживает нормальное состояние кожи и эпителия слизистых оболочек, способствует росту и развитию растущего организма, повышает устойчивость к заболеваниям слизистых оболочек дыхательных путей и кишечника, повышает устойчивость организма к инфекции, участвует в процессах фоторецепции (способствует адаптации человека к темноте), тормозит процессы кератинизации.

Суточная потребность витамина А для взрослого человека 5000 МЕ; для беременных – 6600 МЕ; для кормящих женщин – 8250 МЕ; детям до 1 года – 1650 МЕ; 1-6 лет – 3300 МЕ; 7-14 лет – 5000 МЕ. В условиях крайнего Севера дозы для беременных и кормящих женщин, а также для детей повышаются на 50 %.

Показания к применению

Гипо- и авитаминоз А.

Заболевания кожи: для лечения нарушений процессов ороговения, салоотделения и заживления. Болезни волос, себорея, облысение, болезнь Девержи, буллезный эпидермолиз, переменная эритрокератодермия, врожденные пахионихии, ихтиозиформные эритродермии, обморожения, ожоги, раны, ихтиоз, кератодермии, лейкоплакии, нейродермит, псориаз, семейная доброкачественная пузырчатка Хейли-Хейли, сухость кожи, угри, туберкулез кожи, ульэритема надбровная, фолликулярный дискератоз Дарье, фолликулярный кератоз и другие состояния, сопровождающиеся сухостью кожи или замедленной эпителизацией.

Заболевания глаз (пигментный ретинит, гемералопия, ксерофтальмия, кератомалиция, конъюнктивит, экземазные поражения век).

В составе комплексной терапии при инфекционных и простудных заболеваниях (корь, пневмония, дизентерия, трахеит, бронхит, ОРЗ).

В составе комплексной терапии при рахитах, гипотрофиях, зрелищем гастродуодените, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки, циррозе печени.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность, беременность (1-й триместр). С осторожностью – при нефрите, сердечной недостаточности II-III ст., желчно-каменной болезни и хроническом панкреатите.

Способ применения и дозы

Перед применением проконсультироваться с врачом.

Препарат рекомендуется принимать после еды рано утром или поздно вечером.

Лечебные дозы при авитаминозах легкой и средней степени составляют: взрослым – до 33000 МЕ/сутки; детям старше 7 лет – до 5000 МЕ/сутки.

При гемералопии, ксерофтальмии и пигментном ретините – 50000-100000 МЕ/сутки.

При заболеваниях кожи взрослым – 100000-300000 МЕ/сутки, при угрях и ихтиозиформных эритродермиях – до 300000 МЕ/сутки. Детям назначают из расчета 5000-10000 МЕ/кг в сутки.

Продолжительность курса лечения – от 4 до 12 недель.

При обморожениях, ожогах назначают масляные растворы витамина А местно. Пораженный участок после очистки смазывают раствором и прикрывают марлей (до 5-6 раз в сутки, по мере рубцевания и эпителизации частоту смазывания сокращают до 1 раза в сутки).

Побочное действие

В редких случаях наблюдаются признаки гипервитаминоза А: у взрослых – сонливость, вялость, головная боль, гиперемия лица с последующим шелушением, возможно обострение заболеваний печени, тошнота, рвота, расстройство походки, болезненность в костях нижних конечностей; у детей – кратковременная гипертермия, сонливость, повышенная потливость, рвота, кожные высыпания. Повышение внутричерепного давления (у детей грудного возраста могут развиваться гидроцефалия, выпячивание родничка).

С уменьшением дозы или при временной отмене препарата побочные явления проходят самостоятельно. В отдельных случаях в первый день применения могут возникать зудящие пятнисто-папулезные высыпания, что требует отмены препарата.

При назначении высоких доз при болезнях кожи через 7 - 10 дней лечения наблюдается обострение местной воспалительной реакции, которое не требует дополнительного лечения и в дальнейшем уменьшается. Этот эффект связан с миело- и иммуностимулирующим действием препарата.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Эстрогены и пероральные контрацептивы, их содержащие, усиливают всасывание ретинола, что может привести к развитию А-гипервитаминоза.

Во время длительной терапии тетрациклинами не рекомендуется назначать витамин А.

Ретинола пальмитат следует принимать за 1 час до или через 4-6 часов после приёма холестирамина.

Употребление алкоголя и кортикостероидных препаратов при лечении ретинола пальмитатом снижает терапевтический эффект препарата.

Форма выпуска

Во флаконах темного стекла по 10, 15, 30, 50, 100, 150 и 200 мл.

В 1 мл раствора содержится 100000 МЕ ретинола пальмитата.

Одна капля раствора из глазной пипетки содержит около 3300 МЕ.

Условия хранения

Хранить в защищенном от света месте, при температуре не выше 10 °С. Препарат разрушается при доступе света и воздуха; вскрытый флакон рекомендуется хранить в холодильнике плотно закрытым не более 2 недель.

Хранить в месте, недоступном для детей.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года. Препарат следует использовать до даты, указанной на упаковке.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА ИЗ АПТЕК - ОТПУСКАТЬ БЕЗ РЕЦЕПТА ВРАЧА.

ФЕРЕЗОЛ

Р 79.1145.6, ФС 42-2448-98

Ферезол – гомогенная смесь, состоящая из 60 % фенола и 40 % трикрезола, представляет собой легкоподвижную маслянистую жидкость от прозрачного до темно-бурого цвета с запахом фенола, в воде не растворима, легко смешивается со многими органическими растворителями.

Фармакологические свойства

Ферезол обладает прижигающим и бактерицидным действием. При контакте с тканями организма препарат вызывает химический ожог.

Показания к применению

Ферезол применяют в качестве средства для удаления папиллом, бородавок, остроконечных кондилом кожи, сухих мозолей, кератом.

Способ применения

Ферезол предназначен только для наружного применения и используется исключительно по рекомендации врача.

Препарат наносят точно на обрабатываемый участок, не допуская попадания его на соседние участки, особенно на слизистые оболочки.

Папилломы, бородавки, кондиломы смазывают препаратом непрерывно в течение 10-60 мин (в зависимости от размеров). У папиллом, имеющих тонкую ножку, смазывают только ножку. Повторную обработку проводят через 6-8 дней после отпадания струпа.

Бородавки на кистях, кератомы, сухие мозоли с явлениями ороговения предварительно размягчают распариванием, а затем смазывают Ферезолом непрерывно в течение часа. При необходимости через две недели указанную процедуру можно повторить. Допускается проведение 4-5 процедур.

Меры предосторожности

Нельзя допускать попадания препарата на слизистые оболочки, особенно на слизистую оболочку глаза.

Недопустимо бинтование участков, обработанных препаратом, и удаление струпа; нельзя повторно наносить препарат раньше сроков, указанных выше. Одежда из синтетических тканей не должна прикасаться к участку кожи, обработанному препаратом.

Обработанный Фerezолом участок кожи должен высохнуть на воздухе во избежание явлений дерматита. Участок, на который наносили Фerezол, нельзя смазывать какими-либо мазями, мытье водой допустимо.

При правильном применении препарат не оставляет рубцов.

Побочное действие

Обработка препаратом очагов вблизи глаза может вызвать отек клетчатки, который проходит самостоятельно.

Противопоказания

Применение препарата противопоказано при невусах. Нельзя наносить препарат на поверхность кожи площадью свыше 20 см².

Форма выпуска

Фerezол выпускают в стеклянных флаконах по 10 г.

Условия хранения

Препарат хранят в закрытом виде при обычных условиях. Список Б. Применяется только по рекомендации врача.

Примечание: В случае выпадения кристаллов флакон перед применением следует нагреть на водяной бане при температуре от 30 до 40 °С при легком встряхивании, после растворения кристаллов препарат годен к применению.

ФОРМАГЕЛЬ®

Гель

П а т е н т с приоритетом от 04.08.1994 г.

Авторы: *В.И. Ноздрин, К.С. Гузев,
Ю.Т. Волков, В.И. Альбанова, Ю.П. Арханчев*
Свидетельство на товарный знак № 169478
Р №001766/01-2002, ФСП 42-0066-2917-02

Международное непатентованное название: формальдегид.

Лекарственная форма: 3,7 % гель.

Описание: бесцветный гель с характерным запахом формальдегида.

Фармакотерапевтическая группа: средство для лечения гипергидроза.

Фармакологические свойства

Формагель® обладает способностью подавлять функцию потовых желез, а также дезинфицирующими свойствами.

Показания к применению

Повышенная потливость любого происхождения; профилактика грибковых заболеваний у лиц с повышенным риском заражения (посетители бань, саун, бассейнов, тренажерных залов; спортсмены). Препарат применяется только у взрослых.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность к формальдегидсодержащим соединениям, в том числе к формалину. Препарат не назначают при воспалительных заболеваниях кожи.

Способ применения и дозы

На участки кожи с повышенной потливостью (подмышечные впадины, ладони, подошвы, межпальцевые складки кистей и стоп) после гигиенического душа и высушивания Формагель® наносят тонким слоем на 30-40 мин. Затем препарат смывают теплой водой. Одной процедуры достаточно, чтобы снизить потливость кожи на 10-12 дней. При необходимости применение Формагеля® можно повторить.

С целью профилактики грибковых заболеваний подошвы, межпальцевые складки стоп обрабатывают препаратом 1 раз в 2 недели вышеуказанным способом.

Побочное действие

При длительном использовании препарата может развиваться сухость кожи. В этом случае применение Формагеля® временно прекращают.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

НЕ ЗАРЕГИСТРИРОВАНО.

Особые указания

При попадании геля на слизистые оболочки необходимо промыть их проточной водой.

ФОРМА ВЫПУСКА - ГЕЛЬ В ТУБАХ ПО 10 Г.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ОТ 18 ДО 22 °С, В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года. Не использовать по истечении срока годности.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА ИЗ АПТЕК

БЕЗ РЕЦЕПТА ВРАЧА.

ФУКАСЕПТОЛ®

Раствор для наружного применения

**Свидетельство на товарный знак № 189184
Р №000207/01-2001, ФСП 42-0066-0141-00**

Лекарственная форма: раствор.

Описание: жидкость темно-красного цвета с характерным запахом.

Фармакологическая группа: антисептическое средство.

Фармакологические свойства

Обладает антисептическим и противогрибковым действием.

Показания к применению

Гнойничковые и грибковые заболевания кожи, поверхностные раны, эрозии, трещины, ссадины кожи.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Побочное действие

При нанесении раствора на раны, эрозии, ссадины возникает кратковременное ощущение жжения и боли, которое проходит самостоятельно и не требует отмены препарата.

Способ применения и дозы

Наружно. Раствор наносят с помощью ватного тампона или стеклянной палочки на пораженные участки кожи 2-4 раза в день. После подсыхания жидкости на обработанный участок можно наносить мази и пасты.

Особые указания

Не следует наносить препарат на большие участки кожи, т.к. фенол, входящий в состав раствора, проникает в кровь и может вызвать токсические явления (головокружение, слабость).

Препарат имеет своеобразный запах, красный цвет и может пачкать белье.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года. Не использовать по истечении срока годности.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

При температуре от 4 до 8 °С в защищенном от света месте, недоступном для детей.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА

БЕЗ РЕЦЕПТА ВРАЧА.

Форма выпуска

Во флаконах по 10 и 25 мл.

ВЕРРУКАЦИД®

Раствор для наружного применения

Свидетельство на товарный знак № 217563

Р №001835/01-2002 ФСП 42-0066-3315-02

П а т е н т № 2173141

Авторы: Ю.П. Арханчев, В.И. Ноздрин, Т.А. Белоусова,
Л.Н. Поляченко, А.Н. Яцковский, К.С. Гузев, П.В. Володин,
Л.Д. Арханчева, В.И. Альбанова

И Н С Т Р У К Ц И Я

по медицинскому применению препарата ВЕРРУКАЦИД®

Лекарственная форма: раствор для наружного применения.

Описание: маслянистая жидкость от розоватого или светло-желтого до коричневого цвета с запахом фенола.

Состав: фенола – 588 мг, *мета*-крезола – 392 мг, спирта этилового 95 % – 10 мг, воды до 1 г.

Фармакотерапевтическая группа: прижигающее средство.

Фармакологические свойства

Веррукацид® обладает прижигающим действием, коагулирует белки кожи.

Показания к применению

Обычные, нитевидные и подошвенные бородавки, папилломы, остроконечные кондиломы кожи, сухие мозоли, кератомы.

Противопоказания

Применение препарата противопоказано при пигментных невусах (родинках), расположении высыпаний на красной кайме губ и слизистых оболочках. Нельзя наносить препарат на поверхность кожи площадью более 20 см². Не следует применять детям младшего возраста и беременным женщинам; в период лактации не рекомендуется удалять образования, расположенные на молочных железах и кистях рук.

Способ применения и дозы

Веррукацид® предназначен только для наружного применения.

Препарат наносят **точно** на обрабатываемый участок специальным аппликатором или небольшой тонкой деревянной палочкой, не допуская попадания его на соседние участки и слизистые оболочки.

На мелкие папилломы (размером до 2 мм) и нитевидные бородавки Веррукацид® наносят однократно.

Более крупные папилломы и небольшие бородавки (размером 2-3 мм) смазывают препаратом 3-4 раза, делая перерывы для подсыхания нанесенной жидкости.

Перед удалением Веррукацидом® бородавок с плотной ороговевшей поверхностью на кистях, подошвенных бородавок, кератом, сухих мозолей необходимо устранить с их поверхности роговые наслоения. Для этого на несколько часов наносят кератолитическую мазь (например, 10 % салициловую или др.), покрывая смазанный

участок компрессной бумагой или полиэтиленовой пленкой и поверх них - марлевой повязкой. Возможно заклеивание лейкопластырем. Затем повязку или лейкопластырь снимают, кожу распаривают в горячей воде с добавлением мыла и соды в течение 10-15 мин и удаляют роговые наслоения (срезают маникюрными ножницами или щипцами). На подсушенную кожу наносят Веррукацид® несколько раз, делая 3-4-минутные перерывы для подсыхания препарата.

Бородавки на кистях и подошвах обрабатывают препаратом Веррукацид® 7-10 раз с интервалом 3-4 минуты.

Кератомы и сухие мозоли достаточно обработать 3-4 раза с интервалом 3-4 мин.

При необходимости многократного нанесения препарата во избежание ожога окружающей кожи целесообразно смазать ее цинковой пастой. Паста удаляется сухим марлевым тампоном после подсыхания последней порции Веррукацида®.

Остроконечные кондиломы не рекомендуется удалять самостоятельно; их обработка Веррукацидом® проводится в процедурном кабинете поликлиники дерматовенерологом или урологом. Препарат Веррукацид® наносят на каждый элемент в отдельности 1-2 раза с интервалом в 3-4 мин.

Повторную обработку при необходимости проводят через 6-8 дней после отпадения корочки. Допускается проведение 4-5 процедур.

Побочное действие

Обработка препаратом очагов вблизи глаза может вызвать отек века, который проходит самостоятельно.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Компоненты препарата легко растворяются в мазевой основе, в связи, с чем смазывать какими-либо мазями обработанный Веррукацидом® участок кожи не рекомендуется.

Особые указания

Нельзя допускать попадания препарата на слизистые оболочки, особенно на слизистую оболочку глаз. При попадании необходимо немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться к врачу-офтальмологу.

Недопустимо бинтование участков, обработанных препаратом, заклеивание их пластырем, смазывание какими-либо мазями и удаление корочки; нельзя повторно наносить препарат раньше, чем через 6-8 дней после отпадания корочки. Одежда из синтетических тканей не должна прикасаться к участку кожи, обработанному препаратом.

Не рекомендуется наносить Веррукацид® на образования, расположенные в кожных складках (паховые складки, анальная область, межпальцевые промежутки и др.) и сильно потеющие участки во избежание ожогов непораженной кожи соприкасающейся поверхности или возникших в результате растекания препарата по влажной коже.

Обработанный Веррукацидом® участок кожи должен высохнуть на воздухе, его нельзя смазывать какими-либо мазями, мыть водой в первый день после обработки.

При случайном попадании препарата на здоровую кожу необходимо немедленно, осторожно, не растирая, удалить его с кожи, а затем обработать пораженные места спиртом этиловым 10-40 % или спиртосодержащими жидкостями (водка, лосьон, одеколон) и тщательно обмыть теплой водой с мылом.

При возникновении ожога рекомендуется применять противоожоговые и заживляющие средства (например, мази Радевит®, Редецил®, Видестим® и др.).

При правильном применении препарат не оставляет рубцов. Образующаяся иногда на месте небольшого ожога слабая пигментация со временем проходит без лечения.

Особая аккуратность и осторожность требуется при лечении препаратом детей.

Беречь от детей!

Форма выпуска — Раствор в стеклянных флаконах по 2 и 10 г.

Условия хранения — Препарат хранят в плотно закрытом флаконе в защищенном от света месте при температуре от 18 до 22 °С.

Срок годности — 2 года. Препарат не должен применяться по истечении срока годности.

Условия отпуска — Отпускать без рецепта врача.

СОДЕРЖАНИЕ:**ПРЕПАРАТЫ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ “РЕТИНОИДЫ”**

| | |
|--|-----------|
| БЕНЗИЛБЕНЗОАТ (Эмульсия 20%) | 4 |
| ВИДЕСТИМ® | 6 |
| ДЕГОТЬ БЕРЕЗОВЫЙ (Субстанция) | 8 |
| НАФТАДЕРМ® | 8 |
| НАФТАЛАНСКАЯ НЕФТЬ РАФИНИРОВАННАЯ (Субстанция) | 10 |
| РАДЕВИТ® | 10 |
| РЕТИНОВАЯ МАЗЬ 0,05% И 0,1% | 12 |
| РЕТИНОВАЯ МАЗЬ 0,01% | 14 |
| РЕТИНОЛА ПАЛЬМИТАТ | 16 |
| ФЕРЕЗОЛ | 19 |
| ФОРМАГЕЛЬ® | 20 |
| ФУКАСЕПТОЛ® | 22 |
| ВЕРРУКАЦИД® | 23 |