



ЛІНКОМІСТИН

антибактеріальний, протигрибковий засіб

Склад:

Розчин для місцевого застосування 0,1%.

1 мл розчину містить:

- Бензилдиметил [3-(міристоїламіно)пропіл] амонію хлорид моногідрат - 1 мг.
- Суміш спиртова 70 %

Форма випуску:

- 50 мл, 100 мл-флакони поліетиленові з наконечником.
- 50 мл, 100 мл, 250 мл, 500 мл - флакони поліетиленові у комплекті з насадкою-розпилювачем.
- 500 мл, 1000 мл - флакони поліетиленові.
- 5000 мл, 10 000 мл - каністри пластикові.

Фармакологічні властивості

Фармакодинаміка.

Виражена бактерицидна дія відносно грампозитивних і грамнегативних, аеробних і анаеробних, спороутворюючих та аспорогенних бактерій у вигляді монокультур і мікробних асоціацій, включаючи госпітальні штами. В основі дії Лінкомістину лежить пряма гідрофобна взаємодія молекули з ліпідами мембран мікроорганізмів, що призводить до їх фрагментації і руйнування. На відміну від інших антисептиків, Лінкомістин має високу вибірковість дії відносно мікроорганізмів, оскільки практично не діє на оболонки клітин людини. Цей ефект пов'язаний з іншою структурою клітинних мембран людини (значно більшою довжиною ліпідних радикалів, що різко обмежують можливість гідрофобної взаємодії Лінкомістину з клітинами). Лінкомістин чинить виражену антимікробну дію. Діє згубно на збудників захворювань, що передаються статевим шляхом: гонококи, бліди трепонеми, трихомонади, хламідії, а також на віруси герпесу, імунодефіциту людини. Чинить протигрибкову дію на аскоміцети роду *Aspergillus* і роду *Penicillium*, дріжджових грибів (*Rhodotorula rubra*, *Torulopsis gabrata*) і дріжджоподібні гриби (*Candida albicans*, *Candida tropicalis*, *Candida krusei*), дерматофіти (*Trichophyton rubrum*, *Trichophyton mentagrophytes*, *Trichophyton verrucosum*, *Trichophyton schoenleini*, *Trichophyton violaceum*, *Epidermophyton KaufmanWolf*, *Epidermophyton floccosum*, *Microsporum gypseum*, *Microsporum canis*), а також на інші патогенні гриби, наприклад, (*Pityrosporum orbiculare* (*Malassezia furfur*)) у вигляді монокультур і мікробних асоціацій. Під дією Лінкомістину знижується стійкість мікроорганізмів до антибіотиків.

Фармакокінетика

При місцевому застосуванні не всмоктується через шкіру. При зовнішньому застосуванні чинить антисептичну, дезінфікуючу, місцево-подразнювальну дію. Етанол коагулює білки, активний відносно грампозитивних і грамнегативних бактерій та вірусів.

Показання:

Для хірургічної антисептики:

- обробка шкіри рук персоналу, залученого в операції, та шкіри операційного поля;
- обробка предметів убивовання (включаючи підголовники, підлокітники крісел, жалюзі, освітлювальне обладнання тощо);
- обробка телефонних апаратів, моніторів, комп'ютерної та офісної техніки (окрім РК-екранів);
- гігієнічна обробка рук персоналу установ різного профілю;
- гігієнічна обробка рук працівників підприємств харчової промисловості та громадського харчування, комунальних служб.

Для застосування в дерматології:

- лікування дерматитів, вугрового висипу, гнійничкових бактеріальних і грибкових захворювань шкіри;
- комплексне лікування кандидозу шкіри, мікозу стоп і великих складок;
- профілактика інфікування мікротравм шкіри.

Для застосування в подології:

- для обробки нігтів та стопи на початку і в кінці процедури;
- обробка стопи при гіпергідрозі та для профілактики вторинної інфекції;
- хірургічна та гігієнічна антисептика рук;
- дезінфекція взуття пацієнтів з грибковим ураженням нігтів та шкіри;

Для застосування в стоматології:

- гігієнічна обробка знімних протезів;
- обробка та дезінфекція стоматологічних інструментів;
- дезінфекція відтисків в ортопедичній стоматології.

Спосіб застосування та дози:

Зовнішньо

При гігієнічній обробці рук медичного персоналу 5 мл засобу наносять на кисті рук і втирають в шкіру протягом 2 хв. При обробці рук хірурга перед застосуванням засобу руки ретельно мийть теплою проточною водою і туалетним милом протягом 2 хв, висушують стерильною марлевою серветкою. Потім на сухі руки наносять засіб порціями по 5 мл (не менше 2 разів) і втирають його в шкіру рук, підтримуючи їх у вологому стані протягом 3 хв. При обробці операційного поля або ліктьових згинів донорів шкіру послідовно двічі протирають розділними стерильними марлевими тампонами, рясно змоченими засобом. Час витримки після закінчення обробки 2 хв. Напередодні операції хворий приймає душ (ванну), змінює білизну. При обробці операційного поля шкіру протирають (в одному напрямку) стерильним тампоном, змоченим засобом. Час витримки після закінчення обробки 1 хв. Для знезараження невеликих за площею поверхонь (в т. ч. столи, апаратура, підлокітники крісел) поверхні протирають ганчір'ям, змоченим засобом. Норма витрати засобу при такій обробці становить 100 мл / м². Перед дезінфекцією з виробів медичного призначення видаляють видимі забруднення: з зовнішньої поверхні - за допомогою тканинних серветок, змочених водою; внутрішні канали промивають водою за допомогою йоржа або шприца з дотриманням протиепідемічних заходів (гумові рукавички, фартух). Серветки, промивні води та сміття для промивання дезінфікують кип'ятінням або одним із дезінфікуючих засобів по режимам, рекомендованим при вірусних парентеральних гепатитах (при туберкульозі - по режимам, рекомендованим при цій інфекції), згідно чинних інструктивно-методичних документів. Вироби після видалення забруднення повністю занурюють в розчин засобу, заповнюючи їм порожнини і канали. Роз'ємні вироби занурюють у розібраному вигляді. Сміття з розчином слід щільно закривати кришками, щоб уникнути випаровування спирту і зниження його концентрації.

Лікарська взаємодія:

При одночасному застосуванні з антибіотиками відзначається посилення їх антибактеріальної і протигрибкової дії.

Побічні ефекти:

Можливо: в окремих випадках короткочасне відчуття печіння, що зникає самостійно через 15-20 секунд і не потребує відміни препарату.

Передозування:

Явища передозування не спостерігалися.

Умови та термін зберігання:

Препарат слід зберігати у недоступному для дітей місці при температурі не вище 30 ° С.

Термін придатності : 3 роки з дати виготовлення.

Категорія продажу: Без рецепту.

Виробник: www.farmlink.ua