

ИНСТРУКЦИЯ № 16

по применению средства дезинфицирующего «Абактерил-Хлор» (таблетки, гранулы)

Инструкция разработана в ФБУН «Научно-исследовательский институт дезинфектологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Авторы: Федорова Л.С., Пантелеева Л.Г., Левчук Н.Н., Панкратова Г.П., Андреев С.В.

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство на основе натриевой соли дихлоризоциануровой кислоты 2-водной, выпускается в двух формах: таблетки и гранулы. Действующим веще-ством является активный хлор, выделяющийся при растворении средства в во-де.

Таблетки белого цвета цилиндрической формы с фасками у основания, массой 3,40±0,30 г, с запахом хлора. Масса активного хлора, образующегося при растворении одной таблетки в воде 1,5±0,2 г, время растворения не более 6 мин.

Гранулы мелкие сыпучие белого цвета с запахом хлора, массовая доля активного хлора $56,0\pm5,0\%$. Насыпная плотность, г/см₃-0,92-0,01.

Срок годности средства – 6 лет в невскрытой упаковке изготовителя, рабочих растворов – 5 суток.

Средство выпускается в полимерных банках и ведерках с плотно закрывающимися крышками, вместимостью 0,5, 1, 3, 5 кг.

Для применения в быту средство упаковывают в блистеры и полимерные тубы по 5-20 таблеток.

- 1.2 Средство обладает антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкуле-за— тестировано на *Mycobacterium terrae*, возбудителей особо опасных инфек-ций, споры бацилл), вирусов (Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа, в т.ч. типа А, включая А H5NI, А HINI, аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), грибов рода Кандида, дерматофитов, плесневых грибов.
- 1.3 Средство по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении желудок, к 4 клас-су мало опасных веществ при нанесении на кожу; по классификации К.К.Сидорова при парентеральном введении (в брюшную полость) относится к 4 классу мало токсичных веществ; при ингаляционном воздействии в насыща-ющих концентрациях (пары) высоко опасно согласно классификации ингаляци-онной опасности средств по степени летучести (2 класс опасности); при непо-средственном контакте вызывает выраженное раздражение кожи и слизистых оболочек глаз; не оказывает сенсибилизирующего действия.



Рабочие растворы 0.015%-0.06% (по AX) в виде паров не вызывают раздражения органов дыхания, при однократном воздействии не оказывают мест-но-раздражающего действия на кожу. 3



Рабочие растворы с содержанием активного хлора от 0,1% и выше при использовании способами орошения и протирания вызывают раздражение верхних дыхательных путей и слизистых оболочек глаз.

ПДК для хлора в воздухе рабочей зоны -1 мг/мз.

П 1.4 Средство предназначено:

в виде растворов, приготовленных из таблеток и гранул: для обеззараживания поверхностей в помещениях, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, наружных поверхностей приборов и аппара-тов, посуды, в том числе лабораторной (включая однократного использования), аптечной, медицинских изделий (из коррозионностойких металлов, резин, пластмасс, стекла), предметов для мытья посуды, предметов ухода за больными, средств личной гигиены, белья, уборочного инвентаря, крови, в том числе за-бракованной и крови с истекшим сроком годности, ликвора, выделений (мокро-та, рвотные, фекальные массы, моча), смывных жидкостей (эндоскопические, после ополаскивания зева и др.), остатки пищи, медицинских отходов из тек-стильных и других материалов (перевязочный материал, ватно-марлевые сал-фетки, тампоны, медицинские изделия однократного применения и белье одно-разовое перед утилизацией), игрушек, резиновых и пропиленовых ковриков, обуви из резин, пластмасс и других полимерных материалов при проведении профилактической, текущей и заключительной дезинфекции в медицинских ор-ганизациях, клинических, бактериологических, вирусологических и др. диагно-стических лабораториях, процедурных кабинетах, пунктах и станциях перели-вания и забора крови, на санитарном транспорте, в инфекционных очагах, при чрезвычайных ситуациях; при проведении профилактической дезинфекции си-стем мусороудаления (мусороуборочное оборудование, инвентарь, мусоросбор-ники, мусоровозы), на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов, на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, парикмахерские, массажные и косметические салоны, солярии, сауны, салоны красоты, бани, прачечные, общественные туалеты), торговых, развлекательных центрах, продовольственных и промышленных рынках, учреждениях образова-ния, культуры, отдыха, объектах курортологии, спорта (бассейны, санпропуск-ники, культурнооздоровительные комплексы, офисы, спорткомплексы, киноте-атры, музеи и др.), пенитенциарных, учреждениях социального обеспечения (дома для инвалидов, престарелых и др.), на объектах жизнедеятельности воин-ских частей и соединений; заключительной дезинфекции в детских учреждени-ях и на предприятиях общественного питания и торговли (рестораны, бары, кафе, столовые); на объектах транспортной системы (автобусы, трамваи, троллей-бусы, электрички, пригородные экспрессы), МЧС, МВД, МО и т.п.; обеззаражи-вания поверхностей, пораженных плесневыми грибами; дезинфекции поверхностей производственных помещений и оборудова-ния, мебели, наружных поверхностей приборов и аппаратов помещений классов



чистоты A, B, C, D на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству лекарственных средств и иммунобиологиче-ских препаратов; проведения генеральных уборок;

населением в быту (таблетки) – строго в соответствии с этикеткой для быта; 4



в виде гранул:

для дезинфекции жидких выделений (мокрота, рвотные, фекальные мас-сы, моча); смывных жидкостей (эндоскопические, после ополаскивания зева и др.); биологических жидкостей (крови, в том числе забракованной и крови с ис-текшим сроком годности, ликвора) на поверхностях и емкостях в медицинских организациях, клинических, бактериологических, вирусологических и др. диа-гностических лабораториях, процедурных кабинетах, пунктах и станциях пере-ливания и забора крови, на санитарном транспорте.

2 ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ.

2.1 Рабочие растворы средства готовят в эмалированных (без поврежде-ния эмали), стеклянных или пластмассовых емкостях путем растворения соответствующего количества таблеток или гранул в водопроводной питьевой воде комнатной температуры до полного их растворения (таблицы 1 и 2). 2.2 Для придания моющих свойств к рабочим растворам средства можно добавлять моющее синтетическое средство в количестве 0,5% (5 г/л, раствора, 25 г/5 л раствора, 50 г/10 л раствора).

Таблица 1 – Приготовление рабочих растворов средства

«Абактерил-Хлор»из таблетокі		Количество таблеток (шт.), необходимых	
Концентрация		для приготов-	ления рабочего раствора (л)
рабочего расти	вора по АХ, (%)		
5	10	20	
0,015	-	1	2
0,030	1	2	4
0,060	2	4	8
0,100	3	6	12
0,200	7	14	28
0,300	10	20	40
0,500	17	34	68
0,400	12	24	48
0,600	20	40	80
1,000	33	66	132
1,500	51	102	204
2,000	67	134	268
3,000	100	200	400

Примечание-Знак (1) означает, что масса активного хлора в одной таблетке 1,5 г