|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | ***Утверждаю*** *Главный врач клиники Научного Центра Клинической и  экспериментальной медицины Сибирского отделения Российской  Академии медицинских наук, Заслуженный врач РФ, кандидат медицинских наук В.Б. Барский*  **ПРОТОКОЛ**       Медицинских испытаний Ингалятора лекарственных растворов и эфирных масел тепловлажного, индивидуального (г. Новосибирск)       ОСНОВАНИЕ: решение комиссии по аппаратам и приборам, применяемым в физиотерапии Комитета по Новой медицинской технике МЗРФ (протокол N 10 от 09.12.2002г.)       В период с 10.07.2003г. по 25.08.2003г. в клинике Научного центра клинической и экспериментальной медицины Сибирского отделения Российской Академии медицинских наук проведены медицинские испытания опытных образцов ингалятора лекарственных растворов и эфирных масел, тепловлажного, разработанного ООО фирмой «Динамика» (г. Новосибирск).       На испытание был предоставлен ингалятор(5шт), набор ароматических масел, паспорт и инструкция по применению. Ингалятор, включающий основную емкость на 300 мл, крышку с маской и специальную вставку с 7 небольшими емкостями для ароматических масел. Представленный на медицинские испытания прибор отличается от существующих аналогов наличием специальной вставки на 7 емкостей, позволяющий отделить ароматические масла от жидкой фазы ингалятора, при этом молекулы ингалируемой жидкости и ароматические масла не смешиваются между собой, что позволяет получить наиболее максимальный биологический эффект, с одной стороны, и с другой – предотвратить образование неконтролируемых соединений в жидкой фазе при повышенной температуре.       Проведено 326 ингаляций у 98 пациентов из числа поликлинических и стационарных больных с различными заболеваниями, включая – гипертоническую болезнь, вегето-сосудистую дистонию, стенокардию, острые и хронические бронхиты, ХНЗЛ и др., как в стадии ремиссии, так и в стадии обострения.       **Заключение: ингалятор необходимо рекомендовать для серийного выпуска.**  ***Утверждаю*** *ВРИО начальника главного  Военного клинического госпиталя имени  Академика Н.Н. Бурденко,  доктор медицинских наук,  профессор В.Н. Ардашев*  **ПРОТОКОЛ**       Клинических испытаний ингалятора лекарственных растворов и эфирных масел, тепловлажного индивидуального, разработанного ООО фирма « Динамика»       (г. Новосибирск)       В период с 05.07.03г. по 12.08.03г. были проведены клинические испытания ингалятора лекарственных растворов и эфирных масел в пульмонологическом отделении Главного военного клинического госпиталя имени академика Н.Н. Бурденко       Испытания были проведены у 19 пациентов в возрасте от 23 до 68 лет.   Нозологические формы распределены следующим образом:  • ОРВИ с проявлениями ринита, ларингита - 5 чел.  • Острый бронхит - 3 чел  • Пневмония - 5 чел.  • Бронхиальная астма-2 чел.  • Хронический бронхит - 4 чел.  Ингаляции проводились в условиях процедурного кабинета 2 раза в сутки по 5-7 мин.  В течение 5-7 дней.  В результате испытаний было выявлено:       Переносимость ингаляции отмечена всеми больными хорошая. Аллергических реакций не отмечено. Термических травм тоже не было.       **ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Ингалятор лекарственных растворов и эфирных масел может быть рекомендован к серийному производству и применению его в медицинской практике лечебных учреждений МЗ и МО.**  ***Утверждаю*** *Главный врач  Городская клиническая  больница N 1 им. Н.И.Пирогова.  Рутковский О.В.*  **ПРОТОКОЛ**       Медицинских испытаний ингалятора лекарственных растворов и эфирных масел тепловлажный индивидуальный, г. Новосибирск       Основание: решение комиссии по аппаратам и приборам, применяемым в физиотерапии Комитета по новой медицинской технике МЗ РФ, протокол N 10 от 09.12.2002г.       В период с 21.06. по 25.07. в ГКБ N 1 им. Пирогова проведены медицинские испытания опытных образцов ингаляторов лекарственных растворов и эфирных масел тепловлажного индивидуального, разработанного ООО «Динамика», г. Новосибирск       На испытание представлен ингалятор, паспорт к нему и инструкция по применению       Ингалятор имеет емкость на 300,0 мл. воды, стаканчик для масла и «ромашку» с 7 –ми емкостями для комбинированного лечения маслами 2-3-х наименований.       Новшество – наличие «ромашки» с 7-ми емкостями, экономия масла.       Проведено 96 ингаляций. При соблюдении пользования ингалятором действие ингаляции может быть продлено до 30 мин.       **Предложения: Ингалятор необходимо рекомендовать для серийного выпуска.** | |