**Обработка изделий медицинского назначения с использованием 2% раствора «ЛизЕтол АФ»**

Препарат «Лизетол АФ» является препаратом, совмещающим одновременно дезинфекцию и предстерилизационную очистку медицинских изделий.

**Цель:** у*даление белковых, жировых, механических загрязнений, остатков лекарственных средств, для повышения эффективности стерильности.*

**Показания**: *контакт изделий со стерильными тканями, органами или сосудистой системой, контактирование с раневой поверхностью, кровью, слизистыми оболочками и лекарственными средствами.*

**Оснащения и условия:** *вентилируемое помещение, дезинфицирующее средство «Лизетол – АФ», емкости с плотно закрывающимися крышками, водный термометр, мерные емкости или дозаторы, перчатки, лотки, ватно–марлевые тампоны, ерши, щетки, медицинский инструментарий, защитная одежда.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Этапы** | **Обоснование** |
| 1. | Надеть защитную одежду (халат, шапочку, перчатки). | Сохранение здоровья персонала. |
| 2. | Приготовить раствор по рецепту:* препарат Лизетол АФ – 20 мл;
* питьевая вода – 980 мл.
 | Обеспечение режима. |
| 3. | Полностью погрузить в емкость с раствором изделия медицинского назначения и закрыть крышкой.***Примечание:*** *замачивать колющие и режущие инструменты в отдельных емкостях.**Внутренние каналы игл, трубчатых изделий заполнить «моющим комплексом» с помощью шприца или резинового баллончика.* | Обеспечение полного контакта инструментария с моющим раствором.  |
| 4. | Выдержать изделия в растворе 30 минут. | Обеспечение режима. |
| 5. | С помощью ватно-марлевых тампонов, щеток или ершей промыть каждое изделие в течение 1 мин. и поместить на сетку. | Удаление загрязнений из мест соединения на инструментах, из просветов, полостей, зазоров. |
| 6. | Промыть каждое изделие под проточной водой в течение 3 минут. | Удаление остатков моющих средств с поверхности обрабатываемых изделий. |
| 7. | Ополоснуть каждое изделие в дистиллированной воде в течение 30 сек. |  Обессоливание поверхности изделий и предупреждение повреждения тканей. |
| 8. | Просушить изделия до полного исчезновения влаги (например, в воздушно-сушильных шкафах с открытой дверцей при t= 800C). |  Исключение условий, способствующих росту микроорганизмов (влажная среда). Предотвращение боя изделий из стекла в местах их соединения с металлом. |
| 9. | Провести контроль качества ПСО. | Профилактика пирогенных реакций. |
| 10. | Упаковать изделия в зависимости от вида и режима стерилизации. |  Защита изделия от загрязнения и увеличение срока сохранения стерильности после стерилизации. |

**Примечание:** *активность раствора сохраняется 7 суток.*

# Обработка изделий медицинского назначения с использованием 4% раствора «ЛизЕтол АФ»

 Препарат «Лизетол АФ» является препаратом, совмещающим одновременно дезинфекцию и предстерилизационную очистку медицинских изделий.

**Цель:** у*даление белковых, жировых, механических загрязнений, остатков лекарственных средств, для повышения эффективности стерильности.*

**Показания**: *контакт изделий со стерильными тканями, органами или сосудистой системой, контактирование с раневой поверхностью, кровью, слизистыми оболочками и лекарственными средствами.*

**Оснащения и условия:** *вентилируемое помещение, дезинфицирующее средство «Лизетол – АФ», емкости с плотно закрывающимися крышками, водный термометр, мерные емкости или дозаторы, перчатки, лотки, ватно – марлевые тампоны, ерши, щетки, медицинский инструментарий, защитная одежда.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Этапы** | **Обоснование** |
| 1. | Надеть защитную одежду (халат, шапочку, перчатки). | Сохранение здоровья персонала. |
| 2. | Приготовить раствор по рецепту:* препарат Лизетол АФ – 40 мл;
* питьевая вода – 960 мл.
 | Обеспечение режима. |
| 3. | Полностью погрузить в емкость с раствором изделия медицинского назначения и закрыть крышкой.***Примечание:*** *замачивать колющие и режущие инструменты в отдельных емкостях.**Внутренние каналы игл, трубчатых изделий заполнить «моющим комплексом» с помощью шприца или резинового баллончика.* | Обеспечение полного контакта инструментария с моющим раствором.  |
| 4. | Выдержать изделия в растворе 30 минут. | Обеспечение режима. |
| 5. | С помощью ватно-марлевых тампонов, щеток или ершей промыть каждое изделие в течение 1 мин. и поместить на сетку. | Удаление загрязнений из мест соединения на инструментах, из просветов, полостей, зазоров. |
| 6. | Промыть каждое изделие под проточной водой в течение 3 минут. | Удаление остатков моющих средств с поверхности обрабатываемых изделий. |
| 7. | Ополоснуть каждое изделие в дистиллированной воде в течение 30 сек. |  Обессоливание поверхности изделий и предупреждение повреждения тканей. |
| 8. | Просушить изделия до полного исчезновения влаги (например, в воздушно-сушильных шкафах с открытой дверцей при t= 800C). |  Исключение условий, способствующих росту микроорганизмов (влажная среда). Предотвращение боя изделий из стекла в местах их соединения с металлом. |
| 9. | Провести контроль качества ПСО. | Профилактика пирогенных реакций. |
| 10. | Упаковать изделия в зависимости от вида и режима стерилизации. |  Защита изделия от загрязнения и увеличение срока сохранения стерильности после стерилизации. |

**Примечание:** *активность раствора сохраняется 7 суток.*