**Требования нормативной документации к качеству, упаковке, маркировке и хранению жидких лекарственных форм аптечного изготовления**

1. В соответствии с правилами оформления рецептов, требований-накладных на изготовление лекарственных препаратов и отпуска лекарственных препаратов из аптечных организаций определите номер рецептурного бланка на прописи лекарственных форм, представленные в таблице № 1. Укажите срок его действия и хранения в аптечной организации.

2. В соответствии с требованиями нормативной документации (НД) по внутриаптечному контролю качества лекарственных препаратов укажите условия изготовления лекарственных форм (при необходимости указать режим стерилизации) и виды внутриаптечного контроля изготовленных препаратов (таб. № 1)

3. В соответствии с требованиями НД оформите представленные прописи соответствующими этикетками с указанием основных и дополнительных надписей (или этикеток), сигнальных цветов. Укажите условия хранения и срок годности.

4. Укажите вид упаковки для выписанной лекарственной формы.

Таблица № 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Rp.: Solutionis Diocidi 0,02% - 500 ml  D.S.: Для обработки рук. | 1…  2…  3…  4… |
| 2 | Rp.: Methyleni coerulei  0,5  Spiritus aеthylici 70% ad 50 ml  M.D.S. Для смазывания пораженных участков кожи. | 1…  2…  3…  4… |
| 3 | Rp.: Solutionis Acidi borici spirituosae 1% - 10 ml  D.S. По 3-5 капель в каждое ухо. | 1…  2…  3…  4… |
| 4 | Rp.: Solutionis Mentholi oleosae 1% - 10 ml  D.S. По 5 капель в каждый носовой ход. | 1…  2…  3…  4… |
| 5 | Rp.: Solutionis Kalii chloridi 5% - 150 ml.  D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день. | 1…  2…  3…  4… |
| 6 | Rp.: Natrii bromidi 3,6  Coffeini-natrii benzoatis 1,2  Aquae dеstillatae ad 180 ml  M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день. |  |
| 7 | Rp.: Infusi herbae Adonidis vernalis 5,0 - 150 ml  Natrii bromidi 2,0  Codeini phosphatis 0,2  M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день. |  |
| 8 | Rp.: Bismuthi subnitratis 5,0  Mucilaginis Gummi Armeniacae  Aquae dеstillatae āā ad 150 ml  M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день. |  |
| 9 | Rp.: Olei Ricini  20 ml  Gelatosae  10,0  Aquae dеstillatae ad 200 ml  M.f. emulsum  D.S. На 1 прием внутрь. |  |
| 10 | Rp.: Infusi foliоrum Plantaginis majoris 7,5 - 150 ml  D.S. По 1 столовой ложке 4 раза в день. |  |
| 11 | Rp.: Decocti corticis Quercus 20,0 - 200 ml  D.S. Для полосканий. |  |
| 12 | Rp.: Decocti foliorum Farfarae 5,0 - 200 ml  D.S. По 1 столовой ложке через 2-3 часа. |  |
| 13 | Rp.: Sulfuris praecipitati 2,0  Glycerini 5,0  Aquae purificatae 100 ml  Misce. D. S. Втирать в кожу головы. |  |
| 14 | Rp.: Sulfadimetoxini 2,0  Natrii benzoatis 0,5  Aquae purificatae 100 ml  M. D. S. По 1 десертной ложке 3 раза в день. |  |
| 15 | Rp.: Camphorae 2,0  Aquae purificatae 100 ml  M. D. S. По 1 ct. ложке 3 раза в день. |  |
| 16 | Rp.: Zinci oxydi  Amyli  Talci ana 3,0  Glycerini 5,0  Aquae purificatae 150 ml  Misce. Da. Signa. Примочка. |  |
| 17 | Rp.: Acidi salicylici  Resorcini ana 1,5  Sulfuris 5,  Spiriti aethylici 80 %  Aquae purificatae ana 50 ml  Misce. Da. Signa. Втирать в кожу головы. |  |
| 18 | Rp.: Sol. Natrii hydrocarbonatis 1 % 100 ml  Magnesii oxydi 2,0  M.D.S.: По 1 столовой ложке при изжоге | 1…  2…  3…  4… |
| 19 | Rp.: Sol. Natrii benzoatis 1 % 80 ml  Phenylii salicilatis 1,5  M.D.S.: По 1 десертной ложке 2 раза в день | 1…  2…  3…  4… |
| 20 | Rp.: Mentholi 0,2  Natrii hydrocarbonatis  Natrii chloride ana 0,5  Aquae purificatae 200 ml  M.D.S.: Полоскание | 1…  2…  3…  4… |
| 21 | Rp.: Natrii hydrocarbonatis  Phenylii salicilatis ana 1,0  Liquoris Ammonii anisatis  Tinct. Valerianae ana 3 ml  Sirupi Sacchari 5 ml  Aquae purificatae 200 ml  M.D.S.: По 1 столовой ложке 3 раза в день | 1…  2…  3…  4… |
| 22 | Rp.: Codeini 0,2  Sol. Natrii bromidi 2% 200 ml  Tinct. Valerianae  Tinct. Convallariae ana 10 ml  M.D.S.: По 1 столовой ложке 3 раза в день | 1…  2…  3…  4… |
| 23 | Rp.: Adonisidi 3 ml  Kalii iodidi 3,0  Tinct. Valerianae  Extr. Crataegi ana 6 ml  Воды мятной 200 мл  M.D.S.: По I столовой ложке 3 раза в день | 1…  2…  3…  4… |
| 24 | Rp.: Emulsi olei Persicorum 100,0  Coffeini-Natrii benzoatis 0,5  Misce. Da. Signa. По 1 столовой ложке 3 раза в день. | 1…  2…  3…  4… |
| 25 | Rp.: Solutionis Riboflavini 0,01 % – 10 ml  Acidi Ascorbinici 0,05  Misce. Da. Signa. По 2 капли З раза в день в оба глаза | 1…  2…  3…  4… |
| 26 | Rp.: Solutionis Riboflavini 0,02 % - 10 ml  Acidi Ascorbinici 0,03  Acidi Borici 0,2  Misce. Da. Signa. По 2 капли 4 раза в день в оба глаза | 1…  2…  3…  4… |
| 27 | Rp.: Sol. Atropini sulfatis 0,05 % 10 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 28 | Rp.: Sol. Glucosae 5 % cum Kalii chloridi 0,5 % 50 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 29 | Rp.: Sol. Glucosae 10 % salis 50 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 30 | Rp.: Sol. Dimedroli 1 % 20 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 31 | Rp.: Sol. Kalii chloridi 1 % 50 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 32 | Rp.: Sol. Calcii chloridi 0,25 % 100 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 33 | Rp.: Sol. Magnesii sulfatis 2 % 20 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 34 | Rp.: Sol. Natrii chloridi 0,9 % 50 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 35 | Rp.: Sol. Novocaini 0,5 % 10 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 36 | Rp.: Sol. Novocaini 10 % 20 ml  D.S.: для инъекций | 1…  2…  3…  4… |
| 37 | Rp.: Sol. Novocaini 5 % 50 ml  D.S.: для спинномозговой анестезии | 1…  2…  3…  4… |
| 38 | Rp.: Sol. «Ringer-Locka» 200 ml  M.D.S.: внутривенно капельно | 1…  2…  3…  4… |
| 39 | Rp.: Sol. Furacilini 0,01% 200 ml  D.S.: для полосканий | 1…  2…  3…  4… |
| 40 | Rp.: Sol. Atropini sulfatis 0,25 % 10 ml  D.S.: капли глазные | 1…  2…  3…  4… |
| 41 | Rp.: Sol. Dicaini 0,5 % 20 ml  D.S.: капли глазные | 1…  2…  3…  4… |
| 42 | Rp.: Dimedroli 0,02  Ac. Borici 2% - 10 ml  D.S.: капли глазные | 1…  2…  3…  4… |
| 43 | Rp.: Sol. ac. Ascorbinici 0,2 % 10 ml  D.S.: капли глазные | 1…  2…  3…  4… |
| 44 | Rp.: Laevomycetini 0,01  Sol. ac. Borici 2% - 10 мл  D.S.: капли глазные | 1…  2…  3…  4… |
| 45 | Rp.: Novocaini 0,05 г  Zinci sulfatis 0,02 г,  Resorcini 0,1 г,  Sol. ac. Borici 1% - 10 мл  D.S.: капли глазные | 1…  2…  3…  4… |
| 46 | Rp.: Sol. Riboflafini 0,02% 10 ml  D.S.: капли глазные | 1…  2…  3…  4… |
| 47 | Rp.: Sol. Glucosae 5% 10 ml  D.S.: для питья новорожденным | 1…  2…  3…  4… |
| 48 | Rp.: Sol. Glucosae 5% - 100 ml  Ac. Ascorbinici 1,0  D.S.: для питья новорожденным | 1…  2…  3…  4… |
| 49 | Rp.: Sol. Calcii gluconatis 1 % 10 ml  D.S.: для питья новорожденным | 1…  2…  3…  4… |
| 50 | Rp.: Sol. Calcii chloridi 3 % 10 ml  D.S.: для питья новорожденным | 1…  2…  3…  4… |
| 51 | Rp.: Sol. Kalii permanganatis 5 % 10 ml  D.S.: для промывания пупочной раны | 1…  2…  3…  4… |
| 52 | Rp.: Sol. Protargoli 2 % 10 ml  D.S.: по 2 капли в каждый носовой ход (ребенку 6 мес.) | 1…  2…  3…  4… |
| 53 | Rp.: Sol. Natrii tetraboratis glycerinosae 10% 10 ml  D.S.: наружно. Детское. | 1…  2…  3…  4… |
| 54 | Rp.: Sol. Collargoli 2% 10 ml  D.S.: наружно. Детское. | 1…  2…  3…  4… |