# Таблица № 1 Параметры аптечных ступок

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Диаметр, мм по верхнему ободу | Рабочая поверхность, | Коэффициент ступки | Рабочий объем, | Время измельчения, сек | Загрузка, г |
| максимальная | оптимальная |
| 1.\* | 50 | 45 | 1 | 20 | 60 | 1 | 0,5 |
| 2. | 75 | 90 | 2 | 80 | 90 | 4 | 1,5 |
| 3. | 86 | 90 | 3 | 80 | 90 | 4 | 1,5 |
| 4. | 110 | 135 | 3 | 160 | 120 | 8 | 3 |
| 5. | 140 | 225 | 5 | 320 | 150 | 16 | 6 |
| 6. | 184 | 450 | 10 | 960 | 210 | 48 | 18 |
| 7. | 243 | 765 | 17 | 2240 | 300 | 112 | 42 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* далее - ступка № 1

# Таблица № 2 Нормы потерь лекарственных средств при растирании в ступке № 1\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование лекарственного средства(международное непатентованное, или группировочное, или химическое и торговое наименования) | Величина потери (мг) |
| 1. | Анестезин | 24 |
| 2. | Аскорбиновая кислота | 12 |
| 3. | Ацетилсалициловая кислота | 33 |
| 4. | Бромкамфора | 15 |
| 5. | Висмута нитрат основной | 42 |
| 6. | Гексаметилентетрамин | 26 |
| 7. | Дибазол | 18 |
| 8. | Калия бромид | 15 |
| 9. | Калия йодид | 21 |
| 10. | Кальция глицерофосфат | 25 |
| 11. | Камфора | 24 |
| 12. | Кофеин | 15 |
| 13. | Ксероформ | 57 |
| 14. | Левомицетин | 29 |
| 15. | Магния карбонат основной | 19 |
| 16. | Магния сульфат | 17 |
| 17. | Ментол | 10 |
| 18. | Натрия бензоат | 20 |
| 19. | Натрия гидрокарбонат | 11 |
| 20. | Натрия салицилат | 23 |
| 21. | Никотиновая кислота | 15 |
| 22. | Резорцин | 27 |
| 23. | Салициловая кислота | 55 |
| 24. | Сера осажденная | 24 |
| 25. | Стрептоцид | 23 |
| 26. | Сульфадимезин | 18 |
| 27. | Теофиллин | 16 |
| 28. | Терпингидрат | 15 |
| 29. | Фенилсалицилат | 24 |
| 30. | Цинка оксид | 36 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Для ступок других размеров, указанных в пунктах 2-7 таблицы 1 настоящего приложения величину потери, взятую для ступки № 1, умножают на коэффициент рабочей поверхности. Максимальная загрузка каждого номера ступки не должна превышать 1/20 части ее объема. При измельчении в ступке сразу нескольких лекарственных средств они измельчаются независимо друг от друга, поэтому в ступке более рационально измельчать смесь лекарственных средств, чем каждое из них по отдельности.