1. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Riboflavini 0,02

Acidi ascorbinici 0,15

M.f. pulvis

D.t.d № 6

S. По 1 порошку 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте порошковую смесь по прописи рецепта, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленных порошков в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Sol. Pilocarpini hydrochloridi 2 % – 10 ml

D.S. По 2 капли в оба глаза 4 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты и проведите технологический процесс изготовления глазных капель по прописи рецепта до стадии упаковки и укупорки.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Sol. Zinci sulfatis 0,5 % – 10 ml

Acidi borici 0,2

D.S. По 2 капли в оба глаза 4 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи, выбрав оптимальный вариант технологии с использованием концентрированных растворов лекарственных веществ.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Acidi salicylici 0,1

Vaselini 10,0

M.D.S. Наносить на кожу.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи до стадии упаковки и укупорки, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Ung. Acidi borici 5 % 10,0

D.S. Втирать в пораженные участки кожи.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи до стадии упаковки и укупорки, выбрав оптимальный вариант технологии. Проведите операцию дозирования, рассчитанного количества основы для изготовления мази по данной прописи. Назовите тип мази.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Talci Zinci oxydi aa 4,0

Aquae purificatae 100 ml

M.D.S. Наносить на кожу.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи до стадии упаковки и укупорки, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Mentholi 0,1

Natrii hydrocarbonatis

Natrii tetraboratis ana 2,0

M.f. pulvis

D.S. Для полосканий. Чайная ложка на стакан теплой воды.

1. Сделайте необходимые расчеты по прописи. Проведите операцию дозирования и измельчения трудноизмельчаемого вещества.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi herbae Leonuri ex 5,0 – 100 ml

Natrii bromidi 1,0

Glucosae 5,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата травы пустырника, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi herbae Thermopsidis ex 0,2 – 100 ml

Natrii benzoatis

Natrii hydrocarbonatis ana 2,0

M.D.S. По 1 дес. ложке. 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием сухого экстракта-концентрата травы термопсиса, выбрав оптимальный вариант технологии
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Sol. Natrii chloridi isotonicae 200 ml

D.S. Для внутривенного введения.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи до стадии упаковки и укупорки, выбрав оптимальные условия работы и технологическую схему
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Sol. Natrii chloridi 10% – 200 ml

D.S. Для промывания гнойных ран.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи до стадии упаковки и укупорки, выбрав оптимальные условия работы и технологическую схему
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Laevomycetini 0,2

Spiritus aethylici 70 % 10 ml

D.S. По 6 капель в ухо.

1. Сделайте необходимые расчеты разведения спирта этилового (95%) при экстемпоральном изготовлении лекарственного препарата по данной рецептурной прописи. Изготовьте лекарственный препарат по прописи до стадии упаковки и укупорки, выбрав оптимальные условия работы и технологическую схему
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Bendazoli (Dibazoli ) 0,03

Sacchari 0,2

M. f. pulvis

D.t.d. № 6

S. По 1 порошку 2 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте порошковую смесь по прописи рецепта, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленных порошков в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi rhizomatae cum radicibus Valerianae ex 3,0 – 100 ml

Kalii bromidi 3,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата корневищ с корнями валерианы, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi rhizomatae cum radicibus Valerianae ex 3,0 – 100 ml

Kalii bromidi 3,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата корневищ с корнями валерианы, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi radicum Althaeae ex 1,0 – 100 ml

Natrii hydrocarbonatis 2,0

Liquoris Ammonii anisati 2 ml

M.D.S. По 1 десертной ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием сухого экстракта-концентрата корня алтея, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Ephedrini hydrochloride 0,6

Sol. Procaini (Novocaini) 1% – 100 ml

Dimedroli 1,0

Acidi ascorbinici 2,0

Misce. Da.

Signa: По 10 мл на ингаляцию.

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте ЛФ по прописи рецепта.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Ephedrini hydrochloridi 0,3

Euphyllini 4,0

Kalii iodidi 6,0

Aquae purificatae 200 ml

Misce. Da.

Signa: По 1 ст. ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте ЛФ по прописи рецепта.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Spiritus aethylici 90% – 50 ml

Da.

Signa: Для компрессов, разводить пополам с водой.

1. Сделайте расчеты разведения спирта этилового (исходная концентрация 95%), используя формулу разведения, алкоголеметрические таблицы, мерную посуду.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Dimedroli 0,01

Riboflavini

Thiamini bromidi ana 0,02

Acidi nicotinici 0,03

Calcii gluconatis 0,3

Acidi ascorbinici 0,15

Misce fiat pulvis.

Da tales doses № 30.

Signa: По 1 порошку 3 раза в день

1. Сделайте необходимые расчеты для изготовления сложного порошка с красящим веществом по прописи. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Используя два компонента данной прописи (рибофлавин и аскорбиновую кислоту), изготовьте порошковую смесь, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки и оформления.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленных порошков в аптеке
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Natrii hydrocarbonatis 0,01

Natrii chloridi 0,2

Misce fiat pulvis.

Da tales doses № 10.

Signa: По 1 порошку 3 раза в день

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте порошковую смесь по прописи рецепта, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленных порошков в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Spiritus aethylici 70% – 50 ml

Iodi 0,3

Kalii iodidi 1,0

Misce. Da.

Signa: Смазывать пораженные участки кожи

1. Сделайте расчеты разведения спирта этилового (исходная концентрация 95%), используя формулу разведения, алкоголеметрические таблицы, мерную посуду.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Phenobarbitali 0,02

Bendazoli (Dibazoli) 0,03

Papaverini hydrochloride 0,02

Glucosi 0,2

Misce fiat pulvis.

Da tales doses № 10.

Signa: По 1 порошку на ночь.

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте порошковую смесь по прописи рецепта, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленных порошков в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Resorcini 0,2

Sulfuris praecipitati 1,5

Vaselini 20,0

Misce fiat unguentum.

Signa. Смазывать ухо

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте ЛФ по прописи рецепта.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Sol. Sulfacetamidi-natrii 10% – 10 ml

M. D. S.: по 2 капли 3 раза в день

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи до стадии упаковки и укупорки, выбрав оптимальные условия работы и технологическую схему
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Solutionis Procaini (Novocaini) 1% – 100 ml

Sterilisetur!

Da.

Signa: Для электрофореза

1. Сделайте необходимые расчеты, и изготовьте стерильный раствор по прописи (подготовительные мероприятия, выбор оптимального технологического процесса, изготовление).
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Solutionis Glucosi 5% – 50 ml

Sterilisetur!

Da.

Signa: Для поения новорожденных

1. Сделайте необходимые расчеты, и изготовьте стерильный раствор по прописи (подготовительные мероприятия, выбор оптимального технологического процесса, изготовление).
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Dimedroli 0,015

Coffeini 0,02

Sacchari albi 0,2

Misce fiat pulvis

Da tales doses N.30

Signa. По 1 пор. 3 раза в день

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте порошковую смесь по прописи рецепта, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленных порошков в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Thymoli 1,0

Natrii hydrocarboratis

Natrii chloridi ana 5,0

Misce fiat pulvis

Da. Signa. 1 чайную ложку на стакан горячей воды

1. Сделайте необходимые расчеты по прописи. Проведите операцию дозирования и измельчения трудноизмельчаемого вещества.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi rhizomatis cum radicibus Valerianae 200 ml

Natrii bromidi 3,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата корневищ с корнями валерианы, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi rhizomatae cum radicibus Valerianae ex 3,0 – 100 ml

Kalii bromidi 3,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата корневищ с корнями валерианы, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi radicidus Althaeae ex 5,0 – 100 ml

Natrii hydrocarbonatis 2,0

Misce. Da. Signa: По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием сухого экстракта-концентрата корня алтея, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Codeini phosphatis 0,1

Infusi herbae Thermopsidis 200 ml

Elixiris pectoralis 4 ml

Misce. Da. Signa. По 1 дес. л. 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием сухого экстракта-концентрата травы термопсиса, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi herbae Leonuri 200 ml

Magnesii sulfatis 5,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата травы пустырника, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Codeini phosphatis 0,2

Infusi radicidus Althaeae ex 5,0 – 100 ml

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием сухого экстракта-концентрата корня алтея, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi herbae Thermopsidis ex 0,6 – 100 ml

Natrii hydrocarbonatis 3,0

M.D.S. По 1 стол. ложке. 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием сухого экстракта-концентрата травы термопсиса, выбрав оптимальный вариант технологии
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт следующего состава:**

Rp.: Infusi radicidus Althaeae ex 10,0 – 200 ml

Dimedroli 0,5

Misce. Da. Signa: По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием сухого экстракта-концентрата корня алтея, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Infusi herbae Leonuri 200 ml

Kalii bromidi 2,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата травы пустырника, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Infusi herbae Thermopsidis ex 0,6 – 100 ml

Natrii hydrocarbonatis 3,0

M.D.S. По 1 стол. ложке. 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием сухого экстракта-концентрата травы термопсиса, выбрав оптимальный вариант технологии
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Infusi rhizomatis cum radicibus Valerianae 200 ml

Infusi herbae Leonuri ex 10,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидких экстрактов-концентратов корневищ с корнями валерианы и травы пустырника, выбрав оптимальный вариант технологии
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Infusi herbae Leonuri 180 ml

Metamizoli natrii (Analgini) 1,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата травы пустырника, выбрав оптимальный вариант технологии
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Infusi rhizomatis cum radicibus Valerianae 200 ml

Coffeini Natrii benzoatis 0,4

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата корневищ с корнями валерианы, выбрав оптимальный вариант технологии
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Infusi rhizomatae cum radicibus Valerianae ex 4,0 – 80 ml

Kalii bromidi 2,0

M.D.S. По 1 десертной столовой ложке 2-3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата корневищ с корнями валерианы, выбрав оптимальный вариант технологии
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp: Coffeini natrii benzoatis 0,65

Natrii salicylatis 1,2

Aquae purificatae 85 ml

M.D.S. по 1 десертной ложке 3 раза день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи до стадии упаковки и укупорки, выбрав оптимальные условия работы и технологическую схему
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Streptocidi 0,12

Analgini 0,1

Magnesii oxydi 0,15

M.f.p.

D.t.d. N 6

S.: По 1 порошку 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте порошковую смесь по прописи рецепта, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленных порошков в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Dimedroli 0,03

Phenylii salicylatis 0,08

Natrii hydrocarbonatis 0,2

M.f.p.

D.t.d. N 6

S.: По 1 порошку 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте порошковую смесь по прописи рецепта, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленных порошков в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Infusi herbae Leonuri 100 ml

Natrii bromidi 2,0

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием сухого жидкого экстракта-концентрата травы пустырника, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Infusi rhizomatae cum radicibus Valerianae ex 3,0 – 100 ml

Kalii bromidi 3,0

Coffeini-natrii benzoatis 0.4

M.D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи с использованием жидкого экстракта-концентрата корневищ с корнями валерианы, выбрав оптимальный вариант технологии.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Coffeini-natrii benzoatis 0,1

Natrii tetraboratis 0,22

Calcii gluconatis 0,15

M.f.p.

D.t.d. N 6

S.: По 1 порошку 3 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте порошковую смесь по прописи рецепта, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки и оформления.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp: Metamizoli natrii (Analgini) 0,1

Sacchari albi 0,2

Misce fiat pulvis

Da tales doses N.20

Signa. По 1 пор. 3 раза в день

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте порошковую смесь по прописи рецепта, исключив стадии дозирования на отдельные дозы, фасовки.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленных порошков в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Dimedroli 2,0

Aquae purificatae 100 ml

Tincturae Valerianae 10 ml

Tincturae Leonuri 10 ml

M.D.S. по 1 столовой ложке 2 раза в день.

1. Сделайте необходимые расчеты и изготовьте ЛФ по прописи рецепта.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Solutionis Acidi salicylici spirituosae 1,5% – 50 ml

M.D.S. Протирать кожу лица

1. Сделайте расчеты разведения спирта этилового (исходная концентрация 95%), используя формулу разведения, алкаголеметрические таблицы, мерную посуду.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Solutionis Acidi borici spirituosae 2% – 70 ml

M.D.S. Протирать кожу лица

1. Сделайте необходимые расчеты по прописи. Приведите расчеты разведения спирта этилового (исходная концентрация 95%).
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Mentholi 0,3

Benzocaini (Anaesthesini) 0,5

Spiritus aethylici 50 ml

Misce. Da. Signa: Протирать пораженные места.

1. Сделайте необходимые расчеты по прописи. Приведите расчеты разведения спирта этилового (исходная концентрация 95%).
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Laevomycetini 1,0

Acidi salicylici 0,5

Spiritus aethylici 70 % 50 ml

D.S. Протирать кожу.

1. Сделайте необходимые расчеты по прописи. Приведите расчеты разведения спирта этилового (исходная концентрация 95%).
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Streptocidi 3,0

Acidi salicylici 0,5

Spiritus aethylici 50 ml

D.S. Протирать кожу.

1. Сделайте необходимые расчеты по прописи. Приведите расчеты разведения спирта этилового (исходная концентрация 95%).
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Acidi ascorbinici 0,02

Kalii iodidi 0,1

Aquae purificatae 10 ml

M.D.S. По 2 капли 3 раза в день в оба глаза.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи, выбрав оптимальный вариант технологии с использованием концентрированных растворов лекарственных веществ.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Solutionis Zinci sulfatis 0,1% – 10 ml

Acidi borici 0,3

M.D.S. По 2 капли 4 раза в день в оба глаза.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи до стадии упаковки и укупорки, выбрав оптимальные условия работы и технологическую схему
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Zinci sulfatis 0,05

Solutionis Acidi borici 2 % 10 ml

M.D.S. По 2 капли 4 раза в день в оба глаза.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи, выбрав оптимальный вариант технологии с использованием концентрированных растворов лекарственных веществ.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.
4. **В аптеку поступил рецепт с прописью следующего состава:**

Rp.: Riboflavini 0,002

Acidi ascorbinici 0,03

Solutionis Acidi borici 2 % 10 ml

M.D.S. По 2 капли 3 раза в день в оба глаза.

1. Сделайте необходимые расчеты, изготовьте лекарственный препарат по прописи, выбрав оптимальный вариант технологии с использованием концентрированных растворов лекарственных веществ.
2. Оформите оборотную и лицевую сторону паспорта письменного контроля. Определите целесообразные виды внутриаптечного контроля. Определите требования к оформлению ЛФ.
3. Укажите срок и условия хранения изготовленной ЛФ в аптеке.