**У ЛИМОННИКА КИТАЙСКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) листья

В) траву

Г) цветки

**У ЛИМОННИКА КИТАЙСКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) семена

Б) листья

В) траву

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЛАНДЫША МАЙСКОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) цветки

Б) плоды

В) корни

Г) корневища с корнями

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ГОРИЦВЕТА ВЕСЕННЕГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У СОЛОДКИ ГОЛОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корни

Б) плоды

В) кору

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЖЕНЬШЕНЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корни

Б) плоды

В) листья

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У МАТЬ-И-МАЧЕХИ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) листья

Б) плоды

В) траву

Г) цветки

**У БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) цветки

Б) листья

В) траву

Г) корни

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ПОДОРОЖНИКА БОЛЬШОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) листья

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ТОПОЛЯ ЧЕРНОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) почки

Б) плоды

В) корни

Г) листья

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) почки

Б) шишки

В) корни

Г) кору

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У АЛТЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корни

Б) плоды

В) листья

Г) цветки

**У ХВОЩА ПОЛЕВОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) листья

В) цветки

Г) корни

**У РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) цветки

Б) листья

В) траву

Г) корни

**У ШЛЕМНИКА БАЙКАЛЬСКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корни

Б) листья

В) цветки

Г) траву

**У ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) цветки

Б) листья

В) траву

Г) корни

**У ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) листья

Б) траву

В) цветки

Г) корни

**У ШИПОВНИКА КОРИЧНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) листья

В) цветки

Г) корни

**У ШИПОВНИКА СОБАЧЬЕГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) листья

В) цветки

Г) побеги

**У НАПЕРСТЯНКИ ПУРПУРНОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) листья

Б) траву

В) цветки

Г) корни

**У ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) листья

В) цветки

Г) корневища и корни

**У ЧЕРЕМУХИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) листья

В) цветки

Г) кору

**У НАПЕРСТЯНКИ ШЕРСТИСТОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) листья

Б) траву

В) цветки

Г) корни

**У ВАЛЕРИАНЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корневища с корнями

Б) траву

В) корневища и корни

Г) корневища

**У ФЕНХЕЛЯ ОБЫКНОВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) листья

В) цветки

Г) траву

**У АНИСА ОБЫКНОВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) листья

В) цветки

Г) траву

**У ТМИНА ОБЫКНОВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) траву

В) цветки

Г) корневища

**У ДЕВЯСИЛА ВЫСОКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корневища и корни

Б) корни

В) цветки

Г) траву

**У ЭЛЕУТЕРОКОККА КОЛЮЧЕГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корневища и корни

Б) листья

В) корни

Г) плоды

**У РОДИОЛЫ РОЗОВОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корневища и корни

Б) листья

В) цветки

Г) траву

**У ДОННИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) листья

В) цветки

Г) корневища с корнями

**У ВАСИЛЬКА СИНЕГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) цветки

Б) листья

В) траву

Г) корневища

**У ВОДЯНОГО ПЕРЦА В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) листья

В) цветки

Г) корневища

**У ГОРЦА ПОЧЕЧУЙНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) листья

В) цветки

Г) корни

**У ГОРЦА ПТИЧЬЕГО (СПОРЫША) В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) листья

В) цветки

Г) кору

**У КАШТАНА КОНСКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) семена

Б) траву

В) побеги

Г) плоды

**У ПИОНА УКЛОНЯЮЩЕГОСЯ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корневища и корни

Б) листья

В) цветки

Г) плоды

48

**У ПЕРЦА СТРУЧКОВОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) листья

В) цветки

Г) корни

**У ПОЛЫНИ ГОРЬКОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) кору

В) цветки

Г) плоды

**У ЖОСТЕРА СЛАБИТЕЛЬНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) листья

В) цветки

Г) кору

**У КАЛЕНДУЛЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) цветки

Б) листья

В) траву

Г) корни

**У КРАПИВЫ ДВУДОМНОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) листья

Б) траву

В) цветки

Г) корневища

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЗВЕРОБОЯ ПРОДЫРЯВЛЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ТИМЬЯНА ПОЛЗУЧЕГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

49

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ТИМЬЯНА ОБЫКНОВЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У КЛЕЩЕВИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) семена

Б) плоды

В) корни

Г) траву

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У МАСЛИНЫ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) цветки

В) корни

Г) траву

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЭРВЫ ШЕРСТИСТОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЭХИНАЦЕИ ПУРПУРНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У СОФОРЫ ЯПОНСКОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) бутоны

Б) кору

В) корни

Г) побеги

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЩАВЕЛЯ КОНСКОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корни

Б) плоды

В) цветки

Г) траву

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У КАЛИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) кору

Б) листья

В) цветки

Г) побеги

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У МАРЕНЫ КРАСИЛЬНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корневища и корни

Б) плоды

В) цветки

Г) траву

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЛАВАНДЫ КОЛОСОВОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) цветки

Б) плоды

В) корни

Г) траву

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У МОЖЖЕВЕЛЬНИКА ОБЫКНОВЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) цветки

В) корни

Г) траву

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЧЕРЕДЫ ТРЕХРАЗДЕЛЬНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У СУШЕНИЦЫ ТОПЯНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) траву

Б) плоды

В) корни

Г) цветки

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У РЯБИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) цветки

В) корни

Г) траву

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У РЯБИНЫ ЧЕРНОПЛОДНОЙ (АРОНИИ) ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) плоды

Б) цветки

В) корни

Г) траву

**В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЛЕВЗЕИ САФЛОРОВИДНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

А) корневища с корнями

Б) цветки

В) корни

Г) траву

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

А) Bidens tripartita

Б) Hyoscyamus niger

В) Sambucus nigra

Г) Mentha piperita

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

А) Mentha piperita

Б) Matricaria chamomilla

В) Quercus robur

Г) Bidens tripartita

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «CORTEX» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

А) Frangula alnus

Б) Rubia tinctorum

В) Padus avium

Г) Valeriana оfficinalis

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «GEMMAE» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

А) Pinus silvestris

Б) Matricaria recutita

В) Polygonum bistorta

Г) Menyanthes trifoliata

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «GEMMAE» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

А) Betula verrucosa

Б) Matricaria recutita

В) Polygonum bistorta

Г) Menyanthes trifoliata

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

А) Urtica dioica

Б) Viburnum opulus

В) Rosa cinnamomea

Г) Capsella Bursae pastoris

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

А) Salvia officinalis

Б) Viburnum opulus

В) Rosa cinnamomea

Г) Capsella bursa-pastoris

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

А) Plantago major

Б) Viburnum opulus

В) Rosa cinnamomea

Г) Capsella Bursae pastoris

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

А) Mentha piperita

Б) Viburnum opulus

В) Rosa cinnamomea

Г) Bidens tripartita

**ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

А) Matricaria chamomilla

Б) Capsella bursa-pastoris

В) Rosa cinnamomea

Г) Urtica dioica

**ЦЕНА ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КАК**

А) минимальная цена, по которой продавцы согласны продать определенное количество фармацевтических товаров и услуг

Б) количество товаров аптечного ассортимента, приобретенных потребителями за определенный период по определенной цене

В) максимальная цена, которую покупатель готов заплатить за определенное количество фармацевтических товаров и услуг

Г) количество ЛС и товаров аптечного ассортимента, фармацевтических услуг, которые могут быть предложены потребителям за определенный период по определенной цене

**К ХАРАКТЕРИСТИКАМ ПЕРИОДА ВРЕМЕНИ, КОТОРЫЙ СЧИТАЕТСЯ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ ТОВАРА, ОТНОСИТСЯ**

А) разрабатывается, выводится на рынок, продается и приносит прибыль, совершенствуется, морально стареет и удаляется с рынка

Б) пользуется спросом, совершенствуется, приносит прибыль от реализации и порождает формирование новых потребностей потребителей

В) продается по согласованным ценам между производителем и оптовым торговцем

Г) пользуется спросом, продается по приемлемым для производителя ценам, является конкурентоспособным

**ПОД ТОВАРНОЙ НОМЕНКЛАТУРОЙ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПОНИМАЮТ**

А) совокупность ассортиментных групп; товарных единиц

Б) всѐ, что предлагается рынку с целью использования или потребления

В) группы товаров, связанных между собой по схожести функционирования, группам покупателей, диапазону цен и др.

Г) все лекарственные средства и медицинские изделия, находящиеся на витрине в торговом зале

**КАЧЕСТВО СТРУКТУРЫ АССОРТИМЕНТА ПО СКОРОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КОЭФФИЦИЕНТОМ**

А) скорости движения

Б) эластичности спроса по цене

В) широты ассортимента

Г) качества

**КЛАССИФИКАЦИЯ АССОРТИМЕНТА С ПОМОЩЬЮ XYZ-АНАЛИЗА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПО**

А) характеру потребления товара

Б) источнику поставки

В) стоимости товаров

Г) скорости реализации товара

**КОЛИЧЕСТВО РАЗНОВИДНОСТЕЙ ОДНОГО ВИДА ТОВАРА В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ХАРАКТЕРИЗУЕТ КОЭФФИЦИЕНТ**

А) глубины

Б) широты

В) полноты

Г) эластичности

**ОПРЕДЕЛЕННОЕ КОЛИЧЕСТВО ОДНОРОДНОГО ГОТОВОГО ПРОДУКТА (ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА), ИЗГОТОВЛЕННОГО ЗА ОДИН ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦИКЛ ПРИ ПОСТОЯННЫХ УСЛОВИЯХ, - ЭТО**

А) серия

Б) фасовка

В) дозировка

Г) концентрат

**ОПЛАЧИВАЕМЫЙ ТРУДОВОЙ ОТПУСК РАБОТНИКУ НА НОВОМ МЕСТЕ РАБОТЫ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ЧЕРЕЗ \_\_\_ МЕСЯЦЕВ**

А) 6

Б) 10

В) 12

Г) 11

**СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА, В КОТОРОМ ВЫПИСАН «РАСТВОР ПРОМЕДОЛА 2%» АМПУЛЫ**

А) 15 дней

Б) 10 дней

В) 30 дней

Г) 2 месяца

**СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА, В КОТОРОМ ВЫПИСАН КОДЕИНОСОЕРЖАЩИЙ «ПЕНТАЛГИН-Н» ТАБЛЕТКИ**

А) 15 дней

Б) 5 дней

В) 10 дней

Г) 60 дней

**ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ПРОВОДИТСЯ**

А) ежемесячно

Б) ежеквартально

В) 2 раза в год

Г) ежегодно

**ПОРЯДОК ОТПУСКА ИЗ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ «РАСТВОРА ПРОМЕДОЛА 2%» В АМПУЛАХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПО РЕЦЕПТУ, ВЫПИСАННОМУ НА БЛАНКЕ**

А) формы 107/у-НП

Б) формы 107-1/у, имеющему штамп медицинской организации, личную печать и подпись врача

В) формы № 148-1/у-88, имеющему штамп медицинской организации, личную печать и подпись врача

Г) формы № 148-1/у-88, имеющему штамп медицинской организации, личную печать и подпись врача, печать «Для рецептов»

187

**СТАДИЯ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ТОВАРА НЕ ВЛИЯЕТ НА**

А) срок годности ЛП

Б) прибыль

В) объем сбыта

Г) расходы на маркетинг

**ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

А) реализация товаров и услуг, изготовление ЛП и ВАЗ, оказание первой мед. помощи, отпуск ЛП бесплатно или со скидкой, оказание информационных услуг населению и медработникам

Б) обеспечение населения и МО лекарствами и медицинскими изделиями, изготовление лекарственных препаратов (ЛП) и внутриаптечной заготовки (ВАЗ), хранение ЛП

В) выполнение плана товарооборота и рецептуры, обеспечение населения и МО лекарствами и медицинскими изделиями, информационная, маркетинговая

Г) изготовление ЛП и ВАЗ, оказание первой мед. помощи, подбор и обучение фарм. кадров, соблюдение правил хранения ЛП и др. товаров аптечного ассортимента

**СРОЧНЫЙ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР ПРИ ПРИЕМЕ НА РАБОТУ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ НА СРОК**

А) 5 лет

Б) 1 год

В) 2 года

Г) 3 года

**ДОКУМЕНТ, РЕГУЛИРУЮЩИЙ ТРУДОВЫЕ, СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОТНОШЕНИЯ МЕЖДУ РАБОТОДАТЕЛЕМ И РАБОТНИКАМИ НА ПРЕДПРИЯТИИ, УЧРЕЖДЕНИЙ, ОРГАНИЗАЦИИ – ЭТО**

А) трудовой договор

Б) хозяйственный договор

В) заявление

Г) коллективный договор

**ДОКУМЕНТ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ КАЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ИЗ АПТЕКИ**

А) декларация о соответствии

Б) копия сертификата соответствия

В) паспорт качества завода изготовителя

Г) протокол анализа независимой лаборатории

**РАЗМЕР СТАВКИ НАЛОГА НА ПРИБЫЛЬ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В РФ**

А) 20%

Б) 24%

В) 3%

Г) 30%

**РАЗМЕР СТАВКИ ПОДОХОДНОГО НАЛОГА С ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ В РФ**

А) 13%

Б) 22%

В) 12%

Г) 35%

**РАСХОД ТОВАРОВ НА ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НУЖДЫ ОТНОСИТСЯ К**

А) прочему документированному расходу

Б) безрецептурному отпуску

В) отпуску по безналичным расчетам

Г) отпуску по рецептам

**РАСХОД ТОВАРОВ НА ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ОТНОСИТСЯ К**

А) прочему документированному расходу

Б) безрецептурному отпуску

В) недостачам

Г) товарным потерям

**ЭЛЕМЕНТ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ СОПОСТАВИТЬ ФАКТИЧЕСКОЕ НАЛИЧИЕ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ СРЕДСТВ С УЧЕТНЫМИ ДАННЫМИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

А) инвентаризацией

Б) статьей баланса

В) двойной записью

Г) калькуляцией

**СПОСОБ ИСПРАВЛЕНИЯ ОШИБОЧНОЙ ЗАПИСИ НА СЧЕТАХ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА, ЗАКЛЮЧАЮЩИЙСЯ В ТОМ, ЧТО НЕПРАВИЛЬНАЯ ЗАПИСЬ ПОВТОРЯЕТСЯ КРАСНЫМИ ЧЕРНИЛАМИ, ТЕМ САМЫМ ИСКЛЮЧАЕТСЯ, ЗАТЕМ ЗАПИСЫВАЕТСЯ ПРАВИЛЬНЫЙ ТЕКСТ ОБЫЧНЫМИ ЧЕРНИЛАМИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

А) «Красное сторно»

Б) корректурным

В) балансовым

Г) корреляционным

**ТИПОВОЙ ПЛАН СЧЕТОВ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ УТВЕРЖДЕН**

А) приказом Министерства Финансов

Б) постановлением Правительства РФ

В) приказом Министерства Здравоохранения

Г) приказом Министерства по налогам и сборам

**СОБСТВЕННОСТЬ, ПРИНАДЛЕЖАЩАЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, СУБЪЕКТАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (РЕСПУБЛИКАМ, КРАЯМ, ОБЛАСТЯМ, ГОРОДАМ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, АВТОНОМНЫМ ОКРУГАМ), НАЗЫВАЕТСЯ**

А) государственной

Б) муниципальной

В) частной

Г) смешанной

**НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ 107-1/У МОЖНО ВЫПИСАТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ В КОЛИЧЕСТВЕ**

А) не более трѐх

Б) только одного

В) не более двух

Г) не более пяти

**ЛИМИТ ОСТАТКА НАЛИЧНЫХ ДЕНЕГ В КАССЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УСТАНАВЛИВАЕТ**

А) руководитель фармацевтической организации

Б) налоговый орган

В) кредитная организация

Г) банк

**ОТНОШЕНИЕ ЦЕНЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В ТЕКУЩЕМ ПЕРИОДЕ К ИХ ЦЕНЕ В ПРЕДЫДУЩЕМ ПЕРИОДЕ НАЗЫВАЕТСЯ**

А) индексом цен

Б) конкуренцией

В) товарным запасом

Г) издержками обращения

**СОВОКУПНОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ТОВАРАМИ АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА И ОКАЗАНИЕ НАУЧНО-КОНСУЛЬТАТИВНЫХ УСЛУГ МЕДИЦИНСКИМ РАБОТНИКАМ И ГРАЖДАНАМ НАЗЫВАЕТСЯ**

А) фармацевтической помощью

Б) фармацевтическим маркетингом

В) фармацевтической логистикой

Г) товарной политикой

**ПРОЦЕСС СОЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ СТРУКТУР И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДА, СПОСОБСТВУЮЩИХ ЭФФЕКТИВНОМУ ПРОДВИЖЕНИЮ ТОВАРОВ АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА НАЗЫВАЕТСЯ**

А) организацией товародвижения

Б) фармацевтическим маркетингом

В) фармацевтической помощью

Г) фармацевтической логистикой

В **КАНАЛАХ ТОВАРОДВИЖЕНИЯ АПТЕКА, КАК ПРАВИЛО, ПРЕДСТАВЛЯЕТ**

А) розничное звено

Б) производителя

В) оптовое звено

Г) мелкооптовое звено

**ТОРГОВЛЯ ТОВАРАМИ И ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПОКУПАТЕЛЯМ ДЛЯ ЛИЧНОГО, СЕМЕЙНОГО, ДОМАШНЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕ СВЯЗАННОГО С ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ, - НАЗЫВАЕТСЯ**

А) розничной торговлей

Б) оптовой торговлей

В) основной задачей аптеки

Г) товарной политикой

**СТАДИЯ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ТОВАРА, НА КОТОРОЙ НА РЫНКЕ ФОРМИРУЕТСЯ САМАЯ НИЗКАЯ ЦЕНА**

А) зрелости

Б) внедрения на рынок

В) роста

Г) упадка

**СТАДИЯ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА, НА КОТОРОЙ ФИРМА НЕСЕТ САМЫЕ ВЫСОКИЕ ЗАТРАТЫ НА МАРКЕТИНГ**

А) внедрения на рынок

Б) роста

В) зрелости

Г) упадка

**СТАДИЯ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА, НА КОТОРОЙ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ТОВАРА АПТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПОЛУЧАЕТ МАКСИМАЛЬНУЮ ПРИБЫЛЬ**

А) рост

Б) внедрение на рынок

В) зрелость

Г) упадок

**СОВОКУПНОСТЬ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ И СТОИМОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ТОВАРА, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ ЕГО СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ПОЗИЦИИ НА РЫНКЕ СБЫТА – ЭТО**

А) конкурентоспособность

Б) жизненный цикл

В) ценовая конкуренция

Г) неценовая конкуренция

**ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ВЛИЯНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА ВЕЛИЧИНУ СПРОСА НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ РАССЧИТЫВАЮТ КОЭФФИЦИЕНТЫ**

А) корреляции и эластичности спроса

Б) риска списания и качества ассортимента

В) скорости реализации и риска списания

Г) скорости реализации и текущей ликвидности

**ПО СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ СПРОС КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ НА ВИДЫ**

А) действительный, реализованный, неудовлетворенный

Б) реализованный, неудовлетворенный, эластичный

В) действительный, эластичный, неудовлетворенный

Г) реальный, скрытый, неэластичный

**ВРАЧ ОБЯЗАН В РЕЦЕПТЕ НАПИСАТЬ ДОЗУ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА ПРОПИСЬЮ И ПОСТАВИТЬ ВОСКЛИЦАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК, ЕСЛИ ПРЕВЫШАЕТСЯ**

А) высшая разовая доза ЛП

Б) высшая суточная доза ЛП

В) количество ЛП на курс лечения

Г) предельно допустимое количество ЛП на 1 рецепт

**АТТЕСТАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА С АНАЛИЗОМ КАЧЕСТВА ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ И УСТАНОВЛЕНИЕМ ВОЗМОЖНЫХ ОТКЛОНЕНИЙ НА КАЖДОЙ СТАДИИ И ОПЕРАЦИИ НАЗЫВАЕТСЯ**

А) валидацией

Б) организацией

В) нормированием

Г) оснащенностью

**ЕСТЕСТВЕННАЯ УБЫЛЬ (ТРАТА) МЕДИКАМЕНТОВ НАЧИСЛЯЕТСЯ ОТ ИХ**

А) фактического расхода

Б) книжного остатка

В) фактического остатка

Г) поступления

**ПОД ТОВАРНОЙ ЕДИНИЦЕЙ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ МАРКЕТИНГЕ ПОНИМАЮТ**

А) разновидности (варианты предложений) конкретного товара с присущими только ему характеристиками всѐ, что предлагается рынку с целью использования или потребления

Б) группы товаров, связанных между собой по схожести функционирования,

В) группам покупателей, диапазону цен и др.

Г) все лекарственные средства и изделия медицинского назначения, находящиеся на витрине в торговом зале

**К ОСНОВНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ АССОРТИМЕНТНОЙ ПОЛИТИКИ АПТЕКИ ОТНОСИТСЯ**

А) обновление ассортимента товаров

Б) повышение конкурентоспособности товара

В) анализ жизненного цикла товаров

Г) разработка упаковки и оформление товара

**ЕСЛИ СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КАК ЗАМЕДЛЕННАЯ, ТО ЦЕЛЕСООБРАЗНО РАССЧИТЫВАТЬ ДЛЯ НЕГО КОЭФФИЦИЕНТ**

А) риска списания

Б) ценовой эластичности спроса

В) качества структуры ассортимента

Г) ранговой корреляции

**В АПТЕКАХ, ИМЕЮЩИХ ЛИЦЕНЗИЮ НА РЕАЛИЗАЦИЮ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПОТРЕБНОСТИ В НИХ НЕОБХОДИМО РАСПОЛАГАТЬ ДАННЫМИ О**

А) числе жителей, обслуживаемых аптекой и нормативе потребления на 1000 жителей в год

Б) товарообороте и рецептуре аптеки

В) количестве ЛП, отпускаемых по рецептам и без рецептов

Г) количестве экстемпоральных рецептов и нормативе потребления на 1000 рецептов

**ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТРЕБНОСТИ АПТЕКИ В ЭТИЛОВОМ СПИРТЕ НЕОБХОДИМО РАСПОЛАГАТЬ ДАННЫМИ О**

А) количестве экстемпоральных рецептов и нормативе потребления на 1000 экстемпоральных рецептов

Б) товарообороте аптеки за год

В) количестве готовых ЛП, отпускаемых по рецептам

Г) численности жителей, обслуживаемых аптекой, и нормативе потребления спирта этилового на 1000 жителей в год

**ОТНОШЕНИЕ ТЕМПА ПРИРОСТА ВЕЛИЧИНЫ СПРОСА НА ЛП К ТЕМПУ ПРИРОСТА СРЕДНЕМЕСЯЧНОГО ДОХОДА СЕМЬИ ЗА ОПРЕДЕЛЕННЫЙ ПЕРИОД ВРЕМЕНИ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КАК КОЭФФИЦИЕНТ**

А) подоходной эластичности спроса

Б) ценовой эластичности спроса

В) подоходной эластичности предложения

Г) перекрестной эластичности

**БЕСПЛАТНО ВСЕ ЛЕКАРСТВА ИЗ АПТЕК ИМЕЮТ ПРАВО ПОЛУЧАТЬ**

А) дети до 3 лет, инвалиды и участники войны

Б) дети до 10 лет (в многодетных семьях)

В) дети до 14 лет

Г) пенсионеры, инвалиды, малообеспеченные

**НА БЕСПЛАТНОЕ ПОЛУЧЕНИЕ ЛП ПО УСТАНОВЛЕННОМУ ПЕРЕЧНЮ, ВЫПИСАННЫЕ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КОНКРЕТНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ, ИМЕЮТ ПРАВО БОЛЬНЫЕ**

А) туберкулезом

Б) онкологическими заболеваниями

В) сахарным диабетом

Г) СПИДом

**СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТОВ НА ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА И ПРЕКУРСОРЫ СПИСКОВ №3 И №4 ФЗ, СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИЕ И ЯДОВИТЫЕ ЛС (ВКЛЮЧЕННЫЕ В ПЕРЕЧЕНЬ ЛС, ПОДЛЕЖАЩИХ ПКУ) СОСТАВЛЯЕТ**

А) 15 дней

Б) 5 дней

В) 10 дней

Г) 60 дней

**ПРИГОТОВЛЕНИЕ КОНЦЕНТРИРОВАННЫХ РАСТВОРОВ И ПОЛУФАБРИКАТОВ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОТНОСИТСЯ К**

А) лабораторным работам

Б) внутриаптечной заготовке

В) индивидуальному изготовлению

Г) приготовлению лекарств по требованиям

**НЕ ТРЕБУЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СОБЛЮДЕНИЯ АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВСЕХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ**

А) содержащих этиловый спирт

Б) для инъекций

В) для нанесения на раны

Г) глазных

**МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ АМОРОЛФИНА**

А) нарушает биосинтез эргостерола на поздних стадиях

Б) ингибируют сквален-эпоксидазу

В) ингибируют β-глюкансинтазу

Г) нарушают целостность фосфолипидного бислоя

**ПРОТИВОГРИБКОВОЕ СРЕДСТВО В ФОРМЕ ЛАКА ДЛЯ НОГТЕЙ**

А) аморолфин

Б) кетоконазол

В) флуконазол

Г) амфотерицин В

**ТОЛЬКО ПРОТИВ ВИРУСА ГРИППА «А» АКТИВЕН**

А) римантадин

Б) осельтамивир

В) занамивир

Г) ацикловир

**ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ВИРУСА ГРИППА ПРИМЕНЯЮТ**

А) осельтамивир

Б) саквинавир

В) телбивудин

Г) ацикловир

**ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ВИРУСА ГЕРПЕСА ПРИМЕНЯЮТ**

А) панавир

Б) саквинавир

В) телбивудин

Г) зидовудин

**К АНТИРЕТРОВИРУСНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

А) маравирок

Б) панавир

В) арбидол

Г) ацикловир

**К АНТИРЕТРОВИРУСНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

А) энфувиртид

Б) панавир

В) арбидол

Г) ацикловир

**К АНТИРЕТРОВИРУСНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

А) индинавир

Б) панавир

В) арбидол

Г) ацикловир

**ОБРАТНУЮ ТРАНСКРИПТАЗУ ВИЧ ИНГИБИРУЕТ**

А) зидовудин

Б) индинавир

В) маравирок

Г) энфувиртид

**ИЗОНИАЗИД ИНГИБИРУЕТ**

А) синтазу жирных кислот

Б) арабинозил-трансферазу

В) днк-зависимую рнк-полимеразу

Г) 30s субъединицу бактериальных рибосом

**РИФАМПИЦИН ИНГИБИРУЕТ**

А) ДНК-зависимую РНК-полимеразу

Б) арабинозил-трансферазу

В) синтазу жирных кислот

Г) 30S субъединицу бактериальных рибосом

**ЭТАМБУТОЛА ИНГИБИРУЕТ**

А) арабинозил-трансферазу

Б) ДНК-зависимую РНК-полимеразу

В) синтазу жирных кислот

Г) 30S субъединицу бактериальных рибосом

**СТРЕПТОМИЦИН ИНГИБИРУЕТ**

А) 30S субъединицу бактериальных рибосом

Б) арабинозил-трансферазу

В) синтазу жирных кислот

Г) ДНК-зависимую РНК-полимеразу

**ЛЕВОФЛОКСАЦИН ИНГИБИРУЕТ**

А) ДНК-гиразу

Б) арабинозил-трансферазу

В) синтазу жирных кислот

Г) ДНК-зависимую РНК-полимеразу

**ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ ЭТАМБУТОЛА**

А) ретробульбарный неврит

Б) тремор и судороги

В) выраженная гепатотоксичность у медленных инактиваторов

Г) нарушение формирования хрящевой ткани

**ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТОМ ИЗОНИАЗИДА**

А) тремор и судороги

Б) гинекомастия

В) застойная сердечная недостаточность

Г) нарушение формирования хрящевой ткани

**ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ МАЛЯРИИ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

А) пириметамин

Б) ципрофлоксацин

В) этамбутол

Г) левамизол

**БОЛЕЗНЬ ЛАЙМА ЯВЛЯЕТСЯ ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ**

А) доксициклина

Б) пириметамина

В) осельтамивира

Г) празиквантеля

**ПРИ ИНВАЗИИ КРУГЛЫМИ ЧЕРВЯМИ ПРИМЕНЯЮТ**

А) мебендазол

Б) празиквантель

В) тетрацилин

Г) кетоконазол

**ПРИ ИНВАЗИИ КРУГЛЫМИ ЧЕРВЯМИ ПРИМЕНЯЮТ**

А) левамизол

Б) празиквантель

В) тетрацилин

Г) кетоконазол

**ПРИ ИНВАЗИИ ПЛОСКИМИ ЧЕРВЯМИ ПРИМЕНЯЮТ**

А) празиквантель

Б) мебендазол

В) тетрацилин

Г) левамизол

**ПЕРИОД ПОЛУЭЛИМИНАЦИИ НЕОБХОДИМ ДЛЯ**

А) определения интервалов между приемом

Б) оценки распределения препарата

В) выявления побочных эффектов

Г) определения пути элиминации

**БИОДОСТУПНОСТЬ НЕОБХОДИМА ДЛЯ**

А) расчета дозы и выбора пути введения

Б) определения механизма действия

В) выявления побочных эффектов

Г) определения пути элиминации

**КАКОЙ ПРОЦЕНТ ПРЕПАРАТА ВЫВОДИТСЯ ИЗ ОРГАНИЗМА ЧЕРЕЗ ДВА ПЕРИОДА ПОЛУЭЛИМИНАЦИИ?**

А) 75%

Б) 100%

В) 50%

Г) 25%

**ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА СПОСОБНОГО ВЫЗЫВАТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ НАСЛЕДСТВЕННОГО АППАРАТА КЛЕТОК РАЗЛИЧНЫХ ТКАНЕЙ**

А) мутагенное

Б) тератогенное

В) канцерогенное

Г) фетотоксическое

**ПРЕПАРАТ ВЫБОРА ПРИ АНАФИЛАКТИЧЕСКОМ ШОКЕ**

А) адреналин

Б) добутамин

В) фенилэфрин

Г) ксилометазолин

**ИНГАЛЯЦИОННОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ НАРКОЗА**

А) галотан

Б) кетамин

В) пропофол

Г) тиопентал натрий

**ПРЕПАРАТ ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ЭПИЛЕПТИЧЕСКОГО СТАТУСА**

А) диазепам

Б) ламотриджин

В) этосуксимид

Г) карбамазепин

**ПРОТИВОПАРКИНСОНИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛЕВОДОПА ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ЗА СЧЕТ**

А) превращения в дофамин

Б) ингибирования МАО-В

В) стимуляции дофаминовых рецепторов

Г) ингибирования КОМТ

**ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ НАРКОТИЧЕСКИХ АНАЛЬГЕТИКОВ, ОГРАНИЧИВАЮЩИЙ ИХ ШИРОКОЕ НАЗНАЧЕНЕНИЕ**

А) лекарственная зависимость

Б) спазм гладких мышц

В) тошнота и рвота

Г) сонливость

**ТЯЖЕЛОЕ ОТРАВЛЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКЕИМИ АНАЛЬГЕТИКАМИ ПРИВОДИТ К СМЕРТЕЛЬНОМУ ИСХОДУ ВСЛЕДСТВИИ**

А) угнетения дыхания

Б) спазма гладких мышц жкт

В) снижения температуры тела

Г) повышенной саливации

**АНКСИОЛИТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА (ТРАНКВИЛИЗАТОРЫ) УСТРАНЯЮТ**

А) страх и тревогу

Б) бред и галлюцинации

В) сонливость и заторможенность

Г) рвоту и икоту

**КОФЕИН В МАЛЫХ ДОЗАХ**

А) активирует ЦНС

Б) угнетает ЦНС

В) снижает АД

Г) вызывает гипоксию

**ПРЕПАРАТ, КОТОРЫЙ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ БРОНХОСПАЗМ**

А) пропранолол

Б) фенитоин

В) верапамил

Г) квинидин

**К СОЕДИНЕНИЯМ КАКОЙ СТРУКТУРЫ ОТНОСЯТСЯ СЕРДЕЧНЫЕ ГЛИКОЗИДЫ?**

А) стероидной

Б) аминокислотной

В) алифатической

Г) полипептидной

**МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ГОРЕЧЕЙ**

А) раздражают вкусовые рецепторы

Б) блокируют гистаминовые рецепторы

В) блокируют мускариновые рецепторы

Г) раздражают триггерную зону рвотного центра

**АГОНИСТ ОПИОИДНЫХ РЕЦЕПТОРОВ**

А) лоперамид

Б) атропин

В) платифиллин

Г) пирензепин

**ПРИ АНАФИЛАКТИЧЕСКОМ ШОКЕ ПРИМЕНЯЮТ**

А) преднизолон

Б) кетотифен

В) кромоглициевую кислоту

Г) недокромил

**К ГРУППЕ КРОМОНОВ ОТНОСИТСЯ**

А) кромоглициевая кислота

Б) аминофиллин

В) сальбутамол

Г) преднизолон

**К СНОТВОРНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

А) доксиламин

Б) пропофол

В) кетамин

Г) эфир диэтиловый

**РАСТИТЕЛЬНОЕ СРЕДСТВО, ОБЛАДАЮЩЕЕ ЖЕЛЧЕГОННЫМИ СВОЙСТВАМИ**

А) цветки бессмертника

Б) трава фиалки

В) плоды малины

Г) трава термопсиса

**В КАКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ ВЫПУСКАЮТ КСИЛОМЕТАЗОЛИН?**

А) назальный спрей

Б) ректальные суппозитории

В) комбинированная суспензия

Г) раствор для инъекций

**В ФОРМЕ РЕКТАЛЬНЫХ СУППОЗИТОРИЕВ ПРИ ГЕМОРРОЕ ПРИМЕНЯЮТ**

А) фенилэфрин

Б) адреналин

В) норадреналин

Г) ксилометазолин

**КАКОЕ СРЕДСТВО РЕФЛЕКТОРОГО ДЕЙСТВИЯ ПРИМЕНЯЮТ ПРИ ОБМОРОЧНЫХ СОСТОЯНИЯХ?**

А) раствор аммиака

Б) пероксид водорода

В) настойку полыни

Г) борную кислоту

**ДЛЯ МЕСТНОЙ АНЕСТЕЗИИ ИСПОЛЬЗУЮТ**

А) лидокаин

Б) пропофол

В) галотан

Г) закись азота

**ДИССОЦИАТИВНАЯ АНЕСТЕЗИЯ ХАРАКТЕРНА ДЛЯ**

А) кетамина

Б) лидокаина

В) прокаина

Г) диклофенака

**ДЛЯ ОБЕЗБОЛИВАНИЯ КРАТКОВРЕМЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ И БОЛЕЗНЕННЫХ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ИСПОЛЬЗУЮТ**

А) кетамин

Б) галотан

В) диэтиловый эфир

Г) закись азота

**ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ БОЛЕВОГО СИНДРОМА НА ФОНЕ ИНФАРКТА МИОКАРДА ПРИМЕНЯЮТ**

А) морфин

Б) кеторолак

В) пропофол

Г) парацетамол

**АТОМ ГАЛОГЕНА В СВОЕЙ СТРУКТУРЕ СОДЕРЖИТ**

А) дексаметазон

Б) преднизолон

В) метилпреднизолон

Г) гидрокортизон

**АНТИГИСТАМИННОЕ СРЕДСТВО I ПОКОЛЕНИЯ**

А) хлоропирамин

Б) лоратадин

В) левоцитиризин

Г) дезлоратадин

**ТРИТУРАЦИИ В АПТЕКАХ ИЗГОТАВЛИВАЕТ ПРОВИЗОР-ТЕХНОЛОГ НА СРОК ДО**

А) 1 месяца

Б) 2 месяцев

В) 20 суток

Г) 15 суток

**. КАЧЕСТВЕННЫЙ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ ТРИТУРАЦИЙ ПРОВОДИТ ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК СРАЗУ ПОСЛЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И С ИНТЕРВАЛОМ В**

А) 15 суток

Б) 7 суток

В) 10 суток

Г) 5 суток

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН СКОПОЛАМИНА ГИДРОБРОМИД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗЕ 0,0003, СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ТРИТУРАЦИИ**

А) 1:100 – 0,3 г

Б) 1:10 – 0,3 г

В) 1:10 – 0,003 г

Г) 1:10 – 0,03 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН ЭТИЛМОРФИНА ГИДРОХЛОРИД РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В КОЛИЧЕСТВЕ 0,04, СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ТРИТУРАЦИИ**

А) 1:10 – 0, 4 г

Б) 1:10 – 0,04 г

В) 1:100 – 0,4 г

Г) 1:100 – 0,04 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН ПЛАТИФИЛЛИНА ГИДРОТАРТРАТА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗЕ 0,002, СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ТРИТУРАЦИИ**

А) 1:10 – 0,2 г

Б) 1:100 – 0,02 г

В) 1:10 - 0,02 г

Г) 1:100 - 0,2 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗАХ АТРОПИНА СУЛЬФАТА 0,0003 И САХАРА 0,25, САХАРА НА ВСЕ ДОЗЫ СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ**

А) 2,20 г

Б) 2,45 г

В) 2,30 г

Г) 2,50 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН СТРИХНИНА НИТРАТ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В КОЛИЧЕСТВЕ 0,005, СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ТРИТУРАЦИИ**

А) 1:100 – 0,5 г

Б) 1:10 – 0,5 г

В) 1:10 – 0,05 г

Г) 1:100 – 0,05 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗАХ АТРОПИНА СУЛЬФАТА 0,0003 И АНАЛЬГИНА 0,4, МАССА РАЗВЕСКИ СОСТАВИТ**

А) 0,43 г

Б) 0,40 г

В) 0,37 г

Г) 0,403 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗАХ ЭТИЛМОРФИНА ГИДРОХЛОРИДА 0,003 И САХАРА 0,2, МАССА РАЗВЕСКИ СОСТАВИТ**

А) 0,2 г

Б) 0,5 г

В) 0,3 г

Г) 0,23 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗАХ ПЛАТИФИЛЛИНА ГИДРОТАРТРАТА 0,003 И САХАРА 0,2, САХАРА НА ВСЕ ДОЗЫ СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ**

А) 1,7 г

Б) 2,3 г

В) 1,5 г

Г) 1,07 г

**ВЫПИСАННЫЙ В ПРОПИСИ РЕЦЕПТА ЭКСТРАКТ БЕЛЛАДОННЫ СООТВЕТСТВУЕТ**

А) густому экстракту

Б) раствору густого экстракта

В) жидкому экстракту

Г) сухому экстракту

**В АПТЕКАХ ИЗГОТАВЛИВАЮТ РАСТВОР ГУСТОГО ЭКСТРАКТА КРАСАВКИ, СМЕШИВАЯ 1 ЧАСТЬ ГУСТОГО ЭКСТРАКТА С**

А) 1 частью спирто-водно-глицериновой смеси

Б) 10 частями водно-глицериновой смеси

В) 10 частями спирто-глицериновой смеси

Г) 1 частью водно-глицериновой смеси

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ДОЗ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАНО 0,015 ЭКСТРАКТА БЕЛЛАДОННЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ, СУХОГО ЭКСТРАКТА ВЗВЕСИЛИ**

А) 0,30 г

Б) 0,15 г

В) 0,03 г

Г) 0,015 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАНО 0,24 ЭКСТРАКТА БЕЛЛАДОННЫ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ НА 12 ДОЗ, СУХОГО ЭКСТРАКТА ВЗВЕСИЛИ**

А) 0,48 г

Б) 2,88 г

В) 0,24 г

Г) 0,12 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКА ПО ПРОПИСИ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЭКСТРАКТА КРАСАВКИ 0,025 НА ОДНУ ДОЗУ, СУХОГО ЭКСТРАКТА НА 10 ДОЗ СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ**

А) 0,50 г

Б) 0,75 г

В) 0,05 г

Г) 0,25 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЭКСТРАКТ КРАСАВКИ 0,03 И ВЫПИСАННЫХ ЧИСЛОМ 12, НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ НА ВСЕ ДОЗЫ**

А) сухого экстракта 0,72 г

Б) сухого экстракта 0,36 г

В) раствора густого экстракта 0,36 г

Г) густого экстракта 0,03 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЭКСТРАКТ КРАСАВКИ 0,02 И ВЫПИСАННЫХ ЧИСЛОМ 10, НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ НА ВСЕ ДОЗЫ**

А) сухого экстракта 0,4 г

Б) сухого экстракта 0,2 г

В) сухого экстракта 0,3 г

Г) густого экстракта 0,4 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ДОЗ ПОРОШКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СУХОГО ЭКСТРАКТА ПО ПРОПИСИ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЭКСТРАКТА БЕЛЛАДОННЫ 0,15 И ФЕНИЛСАЛИЦИЛАТА 3,0 НА ВСЕ ДОЗЫ, РАЗВЕСКА ПОРОШКА СОСТАВИЛА**

А) 0,33 г

Б) 0,30 г

В) 0,32 г

Г) 0,31 г

**ПАХУЧЕЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО**

А) тимол

Б) рибофлавин

В) кислота фолиевая

Г) метиленовый синий

**ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ ТРУДНОИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ВЕЩЕСТВ (ТИМОЛ, МЕНТОЛ, КАМФОРА) В КОЛИЧЕСТВЕ ДО 1Г ИСПОЛЬЗУЮТ ВСПОМОГАТЕЛЬНУЮ ЖИДКОСТЬ В СООТНОШЕНИИ**

А) этанол 90% 1:1

Б) этанол 95% 1:1

В) этанол 90% 1:10

Г) этанол 95% 1:10

**ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ ЙОДА В КОЛИЧЕСТВЕ ДО 1Г ИСПОЛЬЗУЮТ ВСПОМОГАТЕЛЬНУЮ ЖИДКОСТЬ В СООТНОШЕНИИ**

А) этанол 95% 1:10

Б) этанол 90% 1:10

В) этанол 95% 1:1

Г) этанол 90% 1:1

**НЕДОЗИРОВАННЫЕ ПОРОШКИ С ЙОДОМ УПАКОВЫВАЮТ В**

А) флаконы стеклянные

Б) вощеные капсулы

В) пергаментные капсулы

Г) простые капсулы

**ДОЗИРОВАННЫЕ ПОРОШКИ С ТИМОЛОМ УПАКОВЫВАЮТ В**

А) пергаментные капсулы

Б) вощеные капсулы

В) простые капсулы

Г) флаконы стеклянные

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ, СОДЕРЖАЩИХ КАМФОРЫ 0,3 И АНАЛЬГИНА 1,5 НА ВСЕ ДОЗЫ, ИСПОЛЬЗУЮТ ВСПОМОГАТЕЛЬНУЮ ЖИДКОСТЬ В КОЛИЧЕСТВЕ**

А) этанол 90% 0,3 г

Б) этанол 90% 3,0 г

В) этанол 95% 0,3 мл

Г) этанол 95% 0,3 г

**ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ, СОДЕРЖАЩИХ МЕНТОЛА 0,5 И САХАРА 2,5 НА ВСЕ ДОЗЫ, ИСПОЛЬЗУЮТ ВСПОМОГАТЕЛЬНУЮ ЖИДКОСТЬ В КОЛИЧЕСТВЕ**

А) этанол 90% 0,5 г

Б) этанол 95% 0,5 г

В) этанол 90% 0,05 г

Г) этанол 95% 0,5 мл

**ВЕЩЕСТВА С КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ ВВОДЯТ В СОСТАВ ПОРОШКОВ**

А) между слоями веществ с незначительной сорбцией и некрасящих

Б) последними

В) первыми

Г) в порядке прописывания в рецепте

**КРАСЯЩИЕ ВЕЩЕСТВА ВВОДЯТ В СОСТАВ ПОРОШКА**

А) способом «трехслойности», помещая между слоями некрасящих веществ

Б) используя принцип рекристаллизации на частицах другого вещества

В) измельчая в присутствии 90% этанола 1:1

Г) добавляют в последнюю очередь для уменьшения потерь вещества

**КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ, СВЯЗАННЫМИ С ВЫСОКОЙ СОРБЦИОННОЙ СПОСОБНОСТЬЮ, ОБЛАДАЕТ**

А) калия перманганат

Б) кислота фолиевая

В) экстракт термопсиса сухой

Г) сера

**КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ, СВЯЗАННЫМИ С ВЫСОКОЙ СОРБЦИОННОЙ СПОСОБНОСТЬЮ, ОБЛАДАЕТ**

А) рибофлавин

Б) меди сульфат

В) сера

Г) дерматол

**ИНФОРМАЦИЯ О ПРОПИСЯХ ПОРОШКОВ ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ И ДЕТЕЙ ДО 1 ГОДА, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ ИЗГОТОВЛЕНЫ В АПТЕКЕ В КАЧЕСТВЕ ВНУТРИАПТЕЧНОЙ ЗАГОТОВКИ, ПРЕДСТАВЛЕНА В ПРИКАЗЕ №**

А) 214

Б) 1175н

В) 305

Г) 308

**В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ИЗГОТАВЛИВАЮТ ПОРОШКИ**

А) для новорожденных

Б) с наркотическими веществами

В) с полуфабрикатами

Г) с красящими веществами