Министерство здравоохранения Республики Беларусь

УО «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»

Кафедра организации и экономики фармации с курсом ФПК и ПК

Курсовая работа

на тему: ПРАВИЛА ВЫПИСКИ РЕЦЕПТОВ ВРАЧА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И ЗА РУБЕЖОМ

Выполнила: О.А. Прохорова

Проверил: Н.В. Рощин

Содержание

Введение

. Правила выписки рецептов врача в Республике Беларусь

.1 Основные понятия

.2 Общие правила выписки рецептов врача

.3 Формы бланков рецепта врача

.4 Сроки действия рецепта врача

.5 Сроки хранения рецептов врача в аптеке

.6 Особенности выписки наркотических средств, психотропных веществ и веществ, обладающих анаболической активностью, спирта этилового

. Правила выписки рецепта врача за рубежом

.1 Правила выписки рецептов врача в Российской Федерации

.2 Правила выписки рецептов врача в Украине

.3 Правила выписки рецептов врача в Республике Казахстан

.4 Правила выписки рецептов врача в Великобритании

.5 Правила выписки рецептов врача в Германии

. Электронные рецепты

Заключение

Список источников

Приложения

# Введение

В настоящее время здоровье людей ухудшается, и за помощью они обращаются к врачу. Между врачом и провизором существует своеобразная система взаимоотношений, которая регулируется определенными нормами и правилами. Данный свод правил помогает осуществить своевременную помощь пациенту, благодаря быстрому и правильному выполнению работы врачом и провизором, а также предотвратить совершение действия, которое может нанести вред здоровью пациента. Система регулирования рецептурного отпуска позволяет снизить аспект самолечения среди населения и нормирует оборот наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, что является первоочередными проблемами в нашем обществе.

Нормы и правила выписки рецепта регламентируются Постановлением МЗ РБ от 9 сентября 2014 г. № 66 “О внесении изменений и дополнений в постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27 декабря 2006 г. № 120 и от 31 октября 2007 г. № 99”

Целью данной работы является изучение и сравнение правил выписки рецептов врача в Республике Беларусь и за рубежом.

Задачи:

) изучение нормативной документации по правилам выписки рецептов врача в Республике Беларусь;

) поиск и изучение документации по правилам выписки рецептов врача за рубежом.

1. Правила выписки рецептов врача в Республике Беларусь

.1 Основные понятия

Лекарственное средство - вещество или комбинация нескольких веществ природного, синтетического или биотехнологического происхождения, обладающие фармакологической активностью и в определенной лекарственной форме применяемые для профилактики, диагностики и лечения заболеваний, предотвращения беременности, реабилитации больных путем внутреннего или внешнего применения;

Рецепт врача - письменное обращение врача к фармацевту о приготовлении и отпуске лекарств, которое также содержит указания, как ими пользоваться [1,3].

### 1.2 Общие правила выписки рецептов врача

Рецепт врача выписывается медицинским работником, занимающим в установленном законодательством порядке должность врача-специалиста в организации здравоохранения, иной организации или у индивидуального предпринимателя, имеющих специальное разрешение на осуществление медицинской деятельности.

Рецепты врача на лекарственные средства, наркотические средства и психотропные вещества выписываются гражданину, у которого установлено наличие заболевания, с учетом диагноза, возраста, порядка оплаты, особенностей лекарственных средств, наркотических средств и психотропных веществ и их лекарственной формы и доступности по цене. Назначение лекарственных средств, наркотических средств и психотропных веществ отражается в медицинской документации.

Лекарственные средства, наркотические средства и психотропные вещества, назначенные пациенту врачом, выписываются в рецепте врача для последующей их реализации в аптеке за полную стоимость, бесплатно и на льготных условиях.

Врач при выписке рецепта врача обязан:

заполнять все предусмотренные в нем графы;

четко обозначать оттиски штампа и печатей организации здравоохранения или индивидуального предпринимателя;

разборчиво указывать название лекарственного средства, наркотического средства или психотропного вещества, его лекарственную форму, дозировку и количество;

заверять его подписью и своей личной печатью.

Рецепт врача может выписываться чернилами или шариковой ручкой. В этом случае при выписывании рецепта врача на лекарственные средства, наркотические средства и психотропные вещества врач указывает их торговое название или международное непатентованное наименование, а также лекарственную форму и дозировку в соответствии с государственным реестром лекарственных средств Республики Беларусь. При этом рецепт врача выписывается четким, разборчивым почерком и исправления в рецепте не допускаются. Рецепт также может быть выписан с использованием компьютерных технологий или клише. В этом случае при выписывании рецепта врача на лекарственные средства, наркотические средства и психотропные вещества врач указывает их торговое название и международное непатентованное наименование, а также лекарственную форму и дозировку.

Штамп организации здравоохранения или индивидуального предпринимателя на рецепт врача может наноситься печатным способом.

При выписке лекарственного средства, наркотического средства и психотропного вещества с использованием их международных непатентованных наименований и (или) торговых названий, обозначение лекарственной формы и дозировки указываются в родительном падеже на латинском, белорусском или русском языке. Обращение врача к фармацевтическому работнику аптеки об изготовлении, отпуске и (или) реализации лекарственного средства, наркотического средства или психотропного вещества пишется врачом на латинском языке.

При выписке рецепта врача разрешается использование основных рецептурных сокращений на латинском, белорусском или русском языках.

Запрещается использование сокращений наименований (названий) лекарственных средств, наркотических средств и психотропных веществ, не позволяющих установить, какое именно лекарственное средство, наркотическое средство или психотропное вещество выписано в рецепте врача.

Способ медицинского применения лекарственных средств, наркотических средств и психотропных веществ, доза, частота, время приема (до еды, во время еды или после еды, особые способы приема) в рецепте врача указываются на белорусском или русском языке. Запрещается ограничиваться общими указаниями, например: "Внутреннее", "Известно", "По схеме".

При выписке лекарственных средств, наркотических средств и психотропных веществ, изготавливаемых в аптеке по индивидуальным назначениям (рецептам) врача названия лекарственных средств списка "А" и наркотических средств указываются в начале рецепта врача, затем - названия остальных лекарственных средств и вспомогательных веществ; количество жидких лекарственных средств указывается в миллилитрах, граммах или каплях, количество остальных лекарственных средств указывается в граммах.

При необходимости экстренного изготовления по рецепту врача и реализации пациенту лекарственных средств, наркотических средств и психотропных веществ аптечного изготовления в верхней части рецепта врача указываются обозначения "сito" (срочно), "statim" (немедленно).

Выписывая рецепт врача на изготавливаемое в аптеке лекарственное средство списка "А" или "Б" в дозе, превышающей высшую разовую дозу, врач обязан указать дозу этого лекарственного средства прописью и поставить восклицательный знак. Рецепт врача на лекарственные средства, наркотические средства, в том числе комбинированные, и психотропные вещества в соответствии с перечнем лекарственных средств, наркотических средств и психотропных веществ, не разрешенных к выписке на одном рецепте врача больше норм единовременной реализации, выписывается в количествах, не превышающих нормы единовременной реализации. При этом норма единовременной реализации в граммах и миллиграммах для наркотических средств и психотропных веществ устанавливается для готовых лекарственных форм и для лекарственных форм, изготовленных в аптеке (таблица 1) [2,4,5].

Таблица 1 - Перечень лекарственных средств, наркотических средств и психотропных веществ, не разрешенных к выписке в одном рецепте врача больше норм единовременной реализации

|  |  |
| --- | --- |
| Название лекарственного средства, наркотического средства и психотропного вещества | Предельно допустимая норма единовременной реализации (граммов, миллиграммов), количество (штук, флаконов, таблеток) |
| Лекарственные средства |
| Бензобарбитал | 25 граммов |
| Комбинированные лекарственные средства, содержащие эфедрин и псевдоэфедрин, в виде сиропа или микстуры | 2 флакона |
| Дифенгидрамин раствор для инъекций 10 мг/мл в ампулах 1 мл | 10 ампул |
| Дифенгидрамин таблетки 50 мг | 20 таблеток |
| Этанол, раствор для наружного применения 70-процентный во флаконах по 100 мл | 2 флакона |
| Психотропные вещества |
| Алпразолам | 45 миллиграммов |
| Буторфанол | 72 миллиграмма |
| Диазепам | 0,45 грамма |
| Диазепам / Циклобарбитал | 0,3 грамма / 3 грамма |
| Золпидем | 0,6 грамма |
| Клонидин | 15 миллиграммов |
| Клоназепам | 240 миллиграммов |
| Лоразепам | 200 миллиграммов |
| Медазепам | 1,5 грамма |
| Метилфенидат | 1,7 грамма |
| Мидазолам | 0,9 грамма |
| Нитразепам | 0,6 грамма |
| Оксазепам | 3 грамма |
| Псевдоэфедрин | 3 грамма |
| Т-Федрин | 60 таблеток |
| Темазепам | 1 грамм |
| Теофедрин | 30 таблеток |
| Тианептин | 2,3 грамма |
| Трамадол | 5 грамм |
| Триазолам | 15 миллиграммов |
| Феназепам | 50 миллиграмм |
| Фенобарбитал | 1,5 грамма |
| Хлордиазепоксид | 1,5 грамма |
| Эфедрин | 0,6 грамма |
| Наркотические средства |  |
| Бупренорфин | 0,1 грамма |
| Декстропропоксифен | 1,3 грамма |
| Гидроморфон в таблетках пролонгированного действия: 8 мг 16 мг 32 мг 64 мг | 7 таблеток 7 таблеток 7 таблеток 7 таблеток |
| Кодеин | 0,2 грамма |
| Морфин | 0,1 грамма |
| Морфин раствор для инъекций 10 мг/мл в ампулах 1 мл | 10 ампул |
| Морфин в таблетках с продолжительностью действия не менее 12 часов: 10 мг 30 мг 60 мг 100 мг 200 мг | 10 таблеток 10 таблеток 10 таблеток 10 таблеток 10 таблеток |
| Тримеперидин (Промедол) | 250 миллиграммов |
| Фентанил в виде трансдермальной лекарственной формы (пластыри): 25 мкг/час 50 мкг/час 75 мкг/час 100 мкг/час | 5 пластырей 5 пластырей 5 пластырей 5 пластырей |
| Фентанил, таблетки сублингвальные 100 мг 200 мг 300 мг 400 мг 600 мг 800 мг | 10 таблеток 10 таблеток 10 таблеток 10 таблеток 10 таблеток 10 таблеток |

Этиловый спирт в рецепте врача выписывается в соответствии с нормами единовременной реализации этилового спирта для лекарственных средств, изготовленных в аптеке в количествах, не превышающих нормы единовременной реализации (таблица 2) [2,4,5].

Таблица 2 - Нормы единовременной реализации этилового спирта для лекарственных средств, изготовленных в аптеке, или при его реализации в чистом виде

|  |  |
| --- | --- |
| Способ применения этилового спирта, указанный в рецепте врача | Количество этилового спирта в граммах и миллилитрах, разрешенное к выписке в одном рецепте врача |
| Этиловый спирт для изготовления лекарственных средств в аптеке в смеси с другими лекарственными средствами | 100 граммов в расчетена 96-процентный спирт этиловый |
| Этиловый спирт в чистом виде с указанием в рецепте врача следующих способов применения: - для наложения компрессов; - для обработки кожи | 100 миллилитров (этиловый спирт различной концентрации); 100 миллилитров (70-процентный этиловый спирт). |

1.3 Формы бланков рецепта врача

Для выписки рецепта врача используются следующие формы бланков рецептов:

бланк рецепта врача для выписки лекарственных средств, реализуемых в аптеке за полную стоимость;

бланк рецепта врача для выписки наркотического средства;

бланк рецепта врача для выписки психотропных веществ и лекарственных средств, обладающих анаболической активностью, реализуемых в аптеке за полную стоимость;

бланк рецепта врача для выписки лекарственных средств и перевязочных материалов на льготных условиях, в том числе бесплатно.

На бланке рецепта формы 1 указывается одно лекарственное средство. В случае выписывания лекарственных средств, требующих растворения при медицинском применении, в бланке рецепта формы 1 указываются два лекарственных средства, одно из которых является растворителем.

На бланке рецепта формы 2 указывается одно наркотическое средство. Номер бланка рецепта формы 2 заносится в медицинские документы пациента, которому выдано наркотическое средство. Пациент расписывается в медицинских документах о том, что он проинформирован о назначении ему наркотического средства, и он получил рецепт формы 2.

При выписке пациенту наркотических средств на льготных условиях или бесплатно врачом дополнительно к рецепту формы 2 выписывается льготный рецепт.

При выписке пациенту наркотического средства в виде трансдермальной терапевтической системы или в ампулах врач делает отметку в медицинских документах пациента о том, что данное наркотическое средство назначается в первый раз. Бланк рецепта формы 2 является бланком документа с определенной степенью защиты розового цвета, печатается типографским способом, имеет типографские серию и номер. На бланке рецепта формы 3 указывается одно наименование психотропного вещества или лекарственного средства, обладающего анаболической активностью.

Бланк рецепта формы 3 является бланком документа с определенной степенью защиты желтого цвета, печатается типографским способом, имеет типографские серию и номер.

На бланке льготного рецепта выписывается одно лекарственное средство, наркотическое средство или психотропное вещество в соответствии с законодательством Республики Беларусь [2,4,5,6].

.4 Сроки действия рецепта врача

Рецепт врача на наркотические средства, выписанные на бланке рецепта формы 2, действителен в течение 5 дней.

Рецепт врача, выписанный на лекарственные средства, подлежащие предметно-количественному учету, действительны в течение 30 дней.

Рецепты на остальные лекарственные средства действительны в течение 2 месяцев.

Исчисление срока действия рецепта врача начинается со дня его выписки.

При выписке лекарственного средства, предназначенного на курс лечения до шести месяцев, лекарственное средство может быть выписано на нескольких бланках рецепта формы 1 или льготного рецепта. При этом на каждом бланке рецепта формы 1 или льготного рецепта врачом проставляется порядковый номер рецепта врача, выписанного на данный курс лечения.

При выписывании лекарственного средства, предназначенного на курс лечения до шести месяцев, на бланке льготного рецепта, в медицинских документах пациента врачом производится арифметический расчет количества доз лекарственного средства, необходимых пациенту для лечения в течение 30 дней или двух месяцев, и общее количество доз, необходимых на курс лечения сроком да шести месяцев. При этом врач знакомит пациента с произведенным расчетом в медицинских документах, а затем выписывает одновременно несколько льготных рецептов. В каждом льготном рецепте указывается количество доз лекарственного средства, предназначенного для применения в течение 30 дней или двух месяцев, и срок действия данного рецепта. В медицинских документах пациента производится запись о количестве выписанных пациенту льготных рецептов с указанием номеров бланков таких рецептов. Пациент расписывается в медицинских документах о том, что он ознакомлен с произведенным расчетом и им поучены льготные рецепты на курс лечения до шести месяцев [2,4,5,6].

.5 Сроки хранения рецептов врача в аптеке

Рецепт врача, выписанный на наркотическое средство, хранится в аптеке 5 лет со дня реализации наркотического средства.

Рецепт врача на наркотические средства и психотропные вещества, выписанные на бланке рецепта врача для выписки лекарственных средств на льготных условиях, в том числе бесплатно хранится в аптеке 5 лет со дня реализации наркотического средства и (или) психотропного вещества.

Рецепт врача на психотропное вещество и лекарственное средство, обладающее анаболической активностью, реализуемое в аптеке за полную стоимость хранится в аптеке 1 год со дня его реализации.

Рецепт врача на лекарственные средства и этиловый спирт в чистом виде и в смеси с другими лекарственными средствами, подлежащие предметно-количественному учету хранится в аптеке 1 год со дня реализации. Рецепт врача на иные лекарственные средства, реализуемые в аптеке за полную стоимость, хранится в аптеке 1 год со дня реализации лекарственного средства [2,4,5,6].

1.6 Особенности выписки наркотических средств, психотропных веществ и веществ, обладающих анаболической активностью, спирта этилового

Рецепты врача на эфедрин, псевдоэфедрин и фенобарбитал в чистом виде и в смеси с другими лекарственными средствами для больных, имеющих затяжные и хронические заболевания, могут выписываться на курс лечения сроком до 30 дней. В этих случаях в рецепте врача должна быть дополнительная надпись: "По специальному назначению". Надпись заверяется подписью и личной печатью врача.

Для лечения инкурабельных пациентов количество выписываемых в одном рецепте врача наркотических средств может быть увеличено в два раза по сравнению с их нормой единовременной реализации. В этих случаях в рецепте врача должна быть дополнительная надпись: "По специальному назначению". Надпись заверяется подписью и личной печатью врача.

Не допускается выписывать рецепты врача по просьбе пациентов и (или) одного из их родственников, без осмотра пациента и установления диагноза, а также на:

ь лекарственные средства, наркотические средства и психотропные вещества, не зарегистрированные в республике Беларусь в установленном порядке;

ь бария сульфат для рентгеноскопии;

ь галотан;

ь дроперидол;

ь изофлуран и севофлуран;

ь кетамин;

ь натрия оксибутират;

ь тиопентал [2,4,5,6].

2. Правила выписки рецепта врача за рубежом

.1 Правила выписки рецептов врача в Российской Федерации

Правила выписки рецептов врача в Российской Федерации регламентируется Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. N 1175н.

Назначение и выписывание лекарственных препаратов осуществляется лечащим врачом, фельдшером, акушеркой. Медицинские работники выписывают рецепты на лекарственные препараты за своей подписью и с указанием своей должности.

Назначение и выписывание лекарственных препаратов осуществляется медицинским работником по международному непатентованному наименованию, а при его отсутствии - группировочному наименованию. В случае отсутствия международного непатентованного наименования и группировочного наименования лекарственного препарата, лекарственный препарат назначается и выписывается медицинским работником по торговому наименованию.

Сведения о назначенном и выписанном лекарственном препарате (наименование лекарственного препарата, разовая доза, способ и кратность приема или введения, длительность курса, обоснование назначения лекарственного препарата) указываются в медицинской карте пациента.

Рецепт на лекарственный препарат выписывается на имя пациента, для которого предназначен лекарственный препарат.

Рецепт на лекарственный препарат может быть получен пациентом или его законным представителем. Факт выдачи рецепта на лекарственный препарат законному представителю фиксируется записью в медицинской карте пациента.

Запрещается выписывать рецепты на лекарственные препараты:

ь при отсутствии медицинских показаний;

ь на лекарственные препараты, не зарегистрированные на территории Российской Федерации;

ь на лекарственные препараты, которые в соответствии с инструкцией по медицинскому применению используются только в медицинских организациях;

ь на наркотические средства и психотропные вещества, внесенные в список II Перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации.

Способ применения лекарственного препарата обозначается с указанием дозы, частоты, времени приема относительно сна (утром, на ночь) и его длительности, а для лекарственных препаратов, взаимодействующих с пищей, - времени их употребления относительно приема пищи (до еды, во время еды, после еды).

Рецепты, выписанные на рецептурном бланке формы N 148-1/у-88 (соответствует бланку рецепта формы 3 Республики Беларусь), действительны в течение 10 дней.

Рецепты на лекарственные препараты, выписанные на рецептурных бланках формы N 148-1/у-04 (л) и формы N 148-1/у-06 (л) (соответствуют бланку льготного рецепта Республики Беларусь), действительны в течение одного месяца со дня выписывания.

Рецепты на лекарственные препараты, выписанные на рецептурных бланках формы N 148-1/у-04 (л) и формы N 148-1/у-06 (л) (соответствуют бланку льготного рецепта Республики Беларусь), гражданам, достигшим пенсионного возраста, инвалидам первой группы и детям - инвалидам действительны в течение трех месяцев со дня выписывания.

Для лечения хронических заболеваний указанным категориям граждан рецепты на лекарственные препараты могут выписываться на курс лечения до 3-х месяцев.

Рецепты на лекарственные препараты, выписанные на рецептурных бланках формы N 107-1/у (соответствуют бланку рецепта формы 1 Республики Беларусь), действительны в течение двух месяцев со дня выписывания [7].

рецепт врач выписка аптека

2.2 Правила выписки рецептов врача в Украине

С 31 декабря 2013 министерство здравоохранения Украины запретило указывать в рецепте торговое название лекарственного средства и обязало указывать только международное непатентованное название. Теперь использование торгового названия допускается только в случае, если лекарственное средство не имеет международного непатентованного наименования, относится к биосимилярам, отпускается на льготных условиях или безвозмездно, а также в случае, если оно подлежит предметно-количественному учету. Рецепт, в котором указана доза ЛС, превышающая высшую разовую, без соответствующего оформления рецепта, считается недействительным На рецептах, которые возвращаются больному, проставляется штамп «Отпущено», и дальнейший отпуск по этому рецепту запрещается; На рецептурном бланке формы № 3 выписываются наркотические и психотропные лекарственные средства в чистом виде или в смеси с индифферентными веществами и трамадол. Все другие лекарственные средства выписываются на рецептурном бланке формы № 1. Рецептурный бланк формы № 2 упразднен. Отменена печать «Для рецептов», которая применялась в случаях выписывания отдельных групп или названий лекарственных средств. Рецепты формы № 1 действительны на протяжении десяти дней со дня выписки, формы № 3 - на протяжении пяти дней [8].

.3 Правила выписки рецептов врача в Республике Казахстан

Правила выписки рецептов врача в Республике Казахстан регламентируются Приказом и. о. министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 мая 2008 года № 289.

Рецепты должны выписываться медицинскими работниками организаций здравоохранения в пределах своей компетенции, при наличии соответствующих медицинских показаний, на бланках по форме согласно приложению к Правилам и заверяться подписью и личной печатью медицинского работника, выписавшего рецепт. Рецепты на получение лекарственных средств бесплатно или на льготных условиях дополнительно подписываются заведующим отделением и заверяются печатью организации здравоохранения «Для рецептов».

Согласно Правилам, не допускается выписывать рецепты на лекарственные средства, не зарегистрированные и не разрешенные к применению в Республике Казахстан. Рецепты выписываются с учетом возраста больного и характера действия входящих в состав лекарственного средства ингредиентов. Содержание и номер рецепта на бесплатное и льготное получение лекарственных средств отражаются в амбулаторной карте больного.

Рецепты должны выписываться на латинском языке разборчиво с обязательным заполнением всех предусмотренных в бланке граф, способ применения прописывается на государственном или русском языках с указанием дозы, частоты и длительности приема. Не допускается ограничиваться общими указаниями («Известно», «Внутреннее», «Наружное»). Исправления в рецепте не допускаются, а сокращения допускаются согласно приложению к Правилам.

На одном рецептурном бланке на получение лекарственных средств бесплатно или на льготных условиях и лекарственных средств, содержащих производные 8-оксихинолина, ядовитые вещества, гормональные стероиды, клонидин, анаболические стероиды, выписывается одно наименование лекарственного средства: такие рецепты действительны в течение 10 дней со дня их выписывания. На остальные лекарственные средства на одном рецептурном бланке допускается выписывание лекарственных средств не более двух наименований. При выписывании лекарственного средства в дозе, превышающей высшую разовую, врач в рецепте обозначает дозу лекарственного средства прописью и восклицательным знаком. При несоблюдении врачом данного требования фармацевтический работник отпускает прописанное лекарственное средство в половине установленной высшей разовой дозы.

В соответствии с Правилами, рецепты не выписываются на лекарственные средства, применяемые исключительно в организациях здравоохранения, оказывающих стационарную помощь. При выписывании лекарственных средств (за исключением случаев, указанных выше) больным, нуждающимся в постоянном (длительном) лечении, срок действия рецептов устанавливается до трех месяцев. В этом случае на рецептах должны быть надписи «По специальному назначению» и по периодичности отпуска лекарственных средств из аптеки («еженедельно» или «ежемесячно»), скрепленные подписью и личной печатью врача, выписавшего рецепт. Остальные рецепты действительны в течение одного месяца со дня их выписывания [9].

.4 Правила выписки рецептов врача в Великобритании

Выписка рецепта в Англии, Шотландии и Северной Ирландии осуществляется платно. В Уэльсе рецепт на лекарство можно получить бесплатно. Некоторые пациенты автоматически получают бесплатные рецепты на лекарства. Благодаря свидетельству об освобождении от уплаты некоторые группы лиц имеют право получать рецепты бесплатно.

Чтобы получить медицинское свидетельство об освобождении от уплаты, необходимо заполнить форму FP92A, которую можно взять у своего доктора. Терапевт или лечащий врач в больнице заверит форму своей подписью. Некоторые лекарства можно свободно купить в аптеке или супермаркете, на приобретение других нужен рецепт, выписанный врачом или другим работником здравоохранения.

Надлежащая аптечная практика в Англии предусматривает возможность передачи рецепта факсом или по электронной почте (в дальнейшем подтверждается оригиналом).

Практикующий врач, заполнив и заверив рецепт своей персональной электронной подписью, отправляет его на сервер, а пациент уже сам решает, в какой аптеке из предоставленного ему списка было бы удобно получить препарат по этому рецепту, который с сервера запрашивает дежурный фармацевт аптеки [10].

2.5 Правила выписки рецептов врача в Германии

В Германии многие лекарственные средства отпускаются из аптек только при наличии рецепта врача. Перечень лекарств, для приобретения которых в аптеке требуется рецепт врача, содержится в так называемом Красном списке (RotenListe). Список лекарственных средств, на которые не требуется выписать у врача рецепт, содержится в т.н. OTC-Liste. В этом списке указываются лекарственные вещества, относящиеся к стандартному методу лечения.

В настоящее время существуют 4 вида рецептов на лекарство, они различаются цветом бланка и содержанием вносимых в них данных.

ь Рецепт на бланке розового цвета с красными буквами и цифрами для поясняющих слов и выражений называется кассовым (Kassenrezept).

Он предназначается для выписки лекарственного средства лицам, застрахованным в государственной больничной кассе, а также получателям социального пособия или базового материального обеспечения, которые условно отнесены к таковой больничной кассе (и через нее расходы перенимает социальное ведомство). Отпуск аптекой лекарства по рецепту этого вида происходит при уплате пациентом не полной его стоимости, а только доплаты (Zuzahlung) определенной величины. Это относится и к получателям социальных пособий и базового обеспечения до тех пор, пока им не выдаст больничная касса освобождения от внесения доплаты за лекарства. Для детей и подростков до 18 лет лекарство отпускается по этому рецепту без доплаты. Т.е. этот вид рецепта является льготным, т.к. больничная касса перенимает на себя стоимость лекарства. Чем дешевле выписанный врачом препарат, тем ниже также и доплата за него, которая ориентируется или на процент от цены лекарства, или определяется посредством твердой суммы возмещения. В настоящее время совершеннолетние пациенты платят за лекарства 10% от их стоимости, минимум 5 евро, максимум 10 евро. Срок действия этого рецепта 4 недели после его выписки врачом.

ь Рецепт на бланке голубого цвета с такого же цвета буквами и цифрами для поясняющих слов и выражений называется приватным (Privatrezept).

Он предназначается для выписки лекарственного средства лицам, застрахованным в частной больничной кассе, отпуск которого в аптеке происходит при уплате пациентом полной его стоимости. Затем этот рецепт, на котором аптекарь проставляет дату и стоимость лекарства, а также штамп аптеки и свою подпись, вместе с квитанцией об уплате стоимости лекарства пациент отправляет в свою больничную кассу. Эта касса полностью возмещает пациенту стоимость лекарства. Срок действия рецепта этого вида - 3 месяца со дня его выписки.

ь Рецепт на бланке зеленого цвета с такого же цвета буквами и цифрами для поясняющих слов и выражений называется простым или зеленым (Grünes Rezept).

Он предназначается для выписки лекарственного средства лицам, застрахованным в государственной больничной кассе, отпуск которого в аптеке происходит при уплате пациентом полной его стоимости. В принципе на такое лекарство не требуется выписка врачом рецепта, его можно купить в аптеке и без рецепта. Но рецепт с датой и стоимостью лекарства, а также штампом аптеки и подписью аптекаря, вместе с квитанцией об уплате стоимости лекарства пациент - налогоплательщик может приложить к своей налоговой декларации в качестве подтверждения своих чрезвычайных расходов на поддержание здоровья и отправить в налогово-финансовое ведомство (в том случае, когда сумма этих расходов превышает определенный процент его доходов). Например, для не состоящих в браке лиц с годовым доходом в 50 тысяч евро нормальным считаются расходы на медикаменты до 6% - т.е. до 3 тысяч евро. При годовом доходе в 15 тысяч евро эта предел снижается до 5% - т.е. до 750 евро.

Получателю социального пособия или базового обеспечения простой рецепт нужен только для приобретения в аптеке или именно того по наименованию лекарственного препарата и именно той фирмы его изготовителя, который ему нужен (когда врач отказывается на него выписать льготный рецепт), либо в порядке напоминания пациенту о необходимости его употребления при лечении болезни.

Срок действия рецепта этого вида не ограничен.

ь Рецепт на бланке желтого цвета с красными буквами и цифрами для поясняющих слов и выражений предназначается для выписки наркотического лечебного средства (Betäubungsmittelrezept), и потому срок его действия составляет только 8 дней со дня выписки.

Для застрахованного в государственной больничной кассе лица этот рецепт является льготным. Рецепт состоит из трех частей, две из которых сдаются в аптеку (одна часть затем аптекой отправляется в федеральное опиумное ведомство), а третья часть должна сохраняться выписавшим ее врачом в течение трех лет.

Лекарства, отпускаемые аптеками без рецепта, должны с 2004 года, как правило, оплачиваться пациентами из собственного кармана. Но при этом при купле в аптеке лекарств, отпускаемых без рецепта врача или по обычному рецепту, пациент вправе договариваться о цене или скидке с цены [11].

3. Электронные рецепты

Во многих странах уделяется серьезное внимание автоматизации процедуры выписывания и передачи рецептов. Электронный рецепт используют для эффективного обмена информацией по отпуску лекарственных средств каждому жителю и формирования базы данных об их распределении, для последующего анализа и принятия административных решений.

Электронные рецепты можно записывать в память смарт-карты и распечатывать в виде двумерного штрихового кода на бланке рецепта. В аптечной организации происходит автоматическое считывание информации с карты либо штрих-кода и ввод данных в информационную систему аптеки. После оформления отпуска ЛС автоматически формируется электронный документ, подтверждающий этот факт, и отсылается в центр обработки данных.

Одной из функций электронного рецепта является сбор информации о лекарственном обеспечении каждого пациента. Из организаций здравоохранения собирается информация о каждом выписанном рецепте, из аптек - о каждом выданном ЛС. Это позволяет сопоставлять данные при дальнейшем анализе и дает возможность планировать расходы бюджетных средств на лекарственное обеспечение на основе реальных потребностей населения определенного региона. Осуществляется контроль обоснованности назначения, отпуска и оплаты ЛС и изделий медицинского назначения льготным категориям граждан. При этом уменьшается «бумажная» работа и временные затраты на работу с рецептами [12].

# Заключение

Проанализировав представленную выше информацию, можно сделать следующие выводы:

. На территории Республики Беларусь рецептурный отпуск находится под строгим контролем и учетом.

. Существуют определенные правила оформления и отпуска лекарственных средств по рецептам.

. Существуют конкретные образцы бланков рецептов, степень защиты, срок действия и сроки хранения в аптеке рецептов врача, установленные законодательством.

. На многие лекарственные средства установлены нормы единовременной реализации.

. Большой список лекарственных средств подлежит предметно-количественному учету с целью предотвращения их несанкционированного применения.

. Лекарственные средства выписываются пациенту не только с учетом диагноза, возраста, порядка оплаты и т. д., но и с учетом доступности по цене. Это означает, что в первую очередь выписываются лекарственные средства отечественного производства и лекарственные средства зарубежного производства, которые приобретаются по результатам государственных процедур закупок.

. Разрешается выписывать рецепты врача с использованием не только латинского, но белорусского и русского языков.

. Устанавливается возможность выписывать пациентам, нуждающимся в обезболивании наркотическими средствами, такие лекарственные средства не только в виде таблеток или трансдермальных терапевтических систем, но и - в исключительных случаях - в ампулах.

. Правила выписки рецептов на территории Республики Беларусь имеют некоторые отличия от других стран. Больше общего в правилах выписки рецептов врача в Беларуси с Российской Федерацией и Украиной. В этих странах рецепт имеет право выписывать врач. В странах Запада при взаимодействии врача и фармацевтического работника все чаще используют Интернет, широкое распространение находит электронный рецепт, что значительно облегчает работу фармацевтического работника.

# Список источников

1. Об утверждении Надлежащей аптечной практики: постановление Министерства здравоохранения Респ. Беларусь, 27 декабря 2006 г., № 120 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь, 2007 г., № 28, 8/15774.

. Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 9 сентября 2014 года № 66 «О внесении изменений и дополнений в постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27 декабря 2006 г. № 120 и от 31 октября 2007 г. № 99» // Нац. Реестр правовых актов Респ. Беларусь, 2006 г. №120, 2007 г. №99.

. Закон Республики Беларусь, 20 июля 2006г., №161-З, в ред. Закона РБ от 15 июня 2009г., №27-3 «О лекарственных средствах» // Нац. Реестр правовых актов Респ. Беларусь, 2006 г., №161-З.

. Об утверждении Инструкции о порядке выписки рецепта врача: Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 31 октября 2007г., № 199, в ред. постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31 октября 2008г., №181// Нац. Реестр правовых актов Респ. Беларусь, 2008 г., №181.

. Об утверждении перечня основных лекарственных средств: Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 16 июля 2007 г. № 65 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2007 г., № 175, 8/16847; 2008 г., № 135, 8/18883.

. Новые правила выписки рецепта врача / По материалам письма Минздрава // Медицинский вестник. Все о медицине Беларуси [Электронный ресурс]. - 2014 - Режим доступа: http://www.medvestnik.by/ru/issues/a\_11044.html. - Дата доступа: 12.11.2014.

. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации (Минздрав России) от 20 декабря 2012 г. N 1175н г. Москва // Российская газета [Электронный ресурс]. - 2013 - Режим доступа: http://www.rg.ru/2013/07/03/lekarstva-dok.html. - Дата доступа: 11.11.2014.

. Министерство здравоохранения Украины усовершенствует порядок выписывания рецептов / Ольга Бронникова // Провизор [Электронный ресурс]. - 2005 - Режим доступа: http://www.provisor.com.ua/archive/2005/N16/art\_03.php. - Дата доступа: 12.11.2014.

. Правила выписывания рецептов / Игорь Лоскутов // Информационное агентство zakon.kz [Электронный ресурс]. - 2008 - Режим доступа: http://www.zakon.kz/114960-pravila-vypisyvanija-receptov.html. - Дата доступа: 10.11.2014.

. Рецепты на лекарства // myUKinfo на родном языке [Электронный ресурс]. - 2009 - Режим доступа: http://www.myukinfo.com/ru/zdorov-ie/zdravookhranieniie/rietsiepty-na-liekarstva. - Дата доступа: 12.11.2014.

. Что пациентам Германии следует знать о приобретении лекарств/ Вениамин Толстоногов // Exrus.eu Социально-экономический портал [Электронный ресурс]. - 2012 - Режим доступа: http://ru.exrus.eu/Chto-patsiyentam-Germanii-sleduyet-znat-o-priobretenii-lekarstv-id4fa006f86ccc19bc6b00058e. - Дата доступа: 11.11.2014.

12. Электронный рецепт: как это работает/ Самвел Григорян // Катренстиль [Электронный ресурс]. - 2012 - Режим доступа: <http://www.katrenstyle.ru/byt-v-kurse/elektronnyi-retsept-kak-eto-rabotaet>. - Дата доступа: 15.11.2014.

Приложения

# Приложение А

РЕЦЕПТ ВРАЧА ДЛЯ ВЫПИСКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, РЕАЛИЗУЕМЫХ В АПТЕКЕ ЗА ПОЛНУЮ СТОИМОСТЬ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство здравоохранения Республики Беларусь Штамп государственной организации здравоохранения УНП государственной организации здравоохранения | |  |
| Серия\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ РЕЦЕПТ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 г. (дата выписки рецепта врача) | | |
| Фамилия, инициалы пациента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Возраст \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Фамилия, инициалы врача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |
| Rp: |  | |
| Rp: |  | |
| Подпись врача Личная печать врача | |  |
| Настоящий рецепт действителен в течение 30 дней, 2 месяцев (ненужное зачеркнуть) | | |

# Приложение Б

РЕЦЕПТ ВРАЧА ДЛЯ ВЫПИСКИ НАРКОТИЧЕСКОГО СРЕДСТВА

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство здравоохранения Республики Беларусь Штамп государственной организации здравоохранения УНП государственной организации здравоохранения | |  |
| Серия\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ РЕЦЕПТ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 г. (дата выписки рецепта врача) | | |
| Фамилия, инициалы пациента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Возраст \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Место жительства (место пребывания) пациента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Фамилия, инициалы врача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № медицинской карты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ амбулаторного пациента | | |
| Rp: |  | |
| Подпись врача Личная печать врача | |  |
| Настоящий рецепт действителен в течение 5 дней | | |

# Приложение В

РЕЦЕПТ ВРАЧА ДЛЯ ВЫПИСКИ ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ОБЛАДАЮЩИХ АНАБОЛИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ, РЕАЛИЗУЕМЫХ В АПТЕКЕ ЗА ПОЛНУЮ СТОИМОСТЬ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство здравоохранения Республики Беларусь Штамп организации здравоохранения или печать индивидуального предпринимателя Код организации здравоохранения или индивидуального предпринимателя | |  |
| РЕЦЕПТ | | Серия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№ |
|  | | «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 г. (дата выписки рецепта врача) |
| Фамилия, имя, отчество пациента | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Возраст | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Место жительства (место пребывания) пациента | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Фамилия, имя, отчество врача | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Rp: | Подпись врача Личная печать врача | |
| Настоящий рецепт действителен в течение 30 дней | | |

# Приложение Г

Основные рецептурные сокращения на латинском языке

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сокращенное наименование на латинском языке | Полное название на латинском языке | Перевод названия с латинского языка на русский язык |
| Aa | ana | по, поровну |
| ac., acid. | acidum | кислота |
| amp. | ampulla | ампула |
| aq. | aqua | вода |
| aq. purif. | aqua purificata | вода очищенная |
| but. | butyrum | масло (твердое) |
| caps. | capsula | капсула |
| comp., cps., cp. | compositus (a, um) | сложный |
| cort. | cortex | кора |
| D. | Da. Detur. Dentur | Выдай. Пусть будет выдано. Пусть будут выданы |
| D.S. | Da, Signa; Detur, Signetur | Выдай, обозначь. Пусть будет выдано, обозначено. Выдать, обозначить |
| D.t.d. | Da (Dentur) tales doses | Выдай (выдать) такие дозы |
| dil. | dilutus | разведенный |
| div. in. p. aeq. | divide in partes aequales | раздели на равные части |
| emuls. | emulsum | эмульсия |
| empl. | emplastrum | пластырь |
| extr. | extractum | экстракт, вытяжка |
| flac. | flaco | флакон |
| fl. | flos | цветок |
| fol. | folium | лист |
| frukt. | fructus | плод |
| f. | fiat (fiant) | пусть образуется (образуются) |
| gtt. | gutta, guttae | капля, капли |
| inf. | infusum | настой |
| in amp. | in ampullis | в ампулах |
| in tab. | in tab(u)lettis | в таблетках |
| lin. | linimentum | жидкая мазь |
| liq. | liquor | жидкость |
| M.pil. | massa pilularum | пилюльная масса |
| M. | Misce. Miscentur | Смешай. Пусть будет смешана. Смешать |
| Mixt. | Mixtura | микстура |
| N. | numero | числом |
| ol. | oleum | масло (жидкое) |
| pil. | pilula | пилюля |
| p. aeq. | partes aequales | равные части |
| pulv. | pulvis | порошок |
| q. s. | quantum satis | сколько потребуется, сколько надо |
| r., rad. | radix | корень |
| Rp. | Recipe | Возьми |
| Rep. | Repete, Repetatur | Повтори, пусть будет повторено |
| rhiz. | rhizoma | корневище |
| S. | Signa. Signetur | Обозначь. Пусть будет обозначено |
| sem. | semen | семя |
| simpl. | simplex | простой |
| sir. | sirupus | сироп |
| spec. | species | сбор |
| spir. | spiritus | спирт |
| Steril. | Sterilisa. Sterilisetur;sterilis | Простерилизуй. Пусть будет простерилизовано; стерильный |
| sol. | solutio | раствор |
| supp. | suppositorium | свеча |
| susp. | suspensio | суспензия, взвесь |
| tab. | tab(u)letta | таблетка |
| t-ra, tinct., tct. | tinctura | настойка |
| ung. | unguentum | мазь |
| vitr. | vitrum | склянка |
| ppt., praec. | praecipitatus | осажденный |
| past. | pasta | паста |

# Приложение Д

Основные рецептурные сокращения на белорусском языке

|  |  |
| --- | --- |
| Сокращенное наименование на белорусском языке | Полное наименование на белорусском языке |
| амп. | ампулы |
| аэр | аэразоль |
| бут. | бутэлька |
| в-ць | вадкасць |
| з-р | збор |
| капс. | капсулы |
| капс. ваг. | капсулы вагінальныя |
| капс. к/р | капсулы кішэчнарастваральныя |
| капс. мадыф. | капсулы з мадыфікаваным выслабаненнем |
| капс. праланг. | капсулы пралангаваная |
| к-лi | каплі |
| к-лi вочн. | каплі вочныя |
| к-лi вушн. | каплі вушныя |
| кр. | крэм |
| лiн-т | лінімент (вадкая мазь) |
| мiкст. | мікстура |
| мазь | мазь |
| м-ла | масла (вадкае) |
| наст. | настой |
| н-ка | настойка |
| пар. | парашок |
| пар. д/iнг. | парашок для інгаляцый |
| паст. | паста |
| пасц. | пасцілкі |
| пласт. | пластыры |
| р-р | раствор |
| р-р спiрт. | раствор спіртавы |
| сiроп | сіроп |
| салф. | салфеткі |
| супаз. вагiн. | супазіторыі вагінальныя |
| супаз. рэкт. | супазіторыі рэктальныя |
| сусп. | суспензія |
| таб. | таблеткі |
| таб. ваг. | таблеткі вагінальныя |
| таб. жав. | таблеткі жавальныя (для разжоўвання) |
| таб. мадыф. | таблеткі з мадыфікаваным выслабаненнем |
| таб. п/аб. кiшэчн. | таблеткі, пакрытыя кішэчнарастваральнай абалонкай |
| таб. пад'яз. | табеткі пад’язычныя (сублінгвальныя) |
| таб. праланг. | таблеткі пралангаваныя |
| таб. раствар. | таблеткі растваральныя |
| таб. шыпуч. | таблеткі шыпучыя |
| ТТС | трансдэрмальная тэрапеўтычная сістэма |
| упак. | упакоўка |
| флак. | флакон |
| эмул. | эмульсія |

# Приложение Е

Основные рецептурные сокращения на русском языке

|  |  |
| --- | --- |
| Сокращенное наименование на русском языке | Полное наименование на русском языке |
| аэр. | аэрозоль для ингаляций |
| амп. | ампулы |
| бут. | бутылка |
| ж-ть | жидкость |
| к-ли | капли |
| к-ли глаз. | капли глазные |
| к-ли ушн. | капли ушные |
| капс. | капсулы |
| капс. ваг. | капсулы вагинальные |
| капс. к/р | капсулы кишечнорастворимые |
| капс. модиф. | капсулы с модифицированным высвобождением |
| капс. пролонг. | капсулы пролонгированные |
| крем | крем |
| лин-т | линимент (жидкая мазь) |
| мазь | мазь |
| масло | масло (жидкое) |
| микст. | микстура |
| н-ка | настойка |
| настой | настой |
| п-ки | пастилки |
| паст. | паста |
| пласт. | пластыри |
| пор. | порошок |
| пор. д/инг. | порошок для ингаляций |
| р-р | раствор |
| р-р спирт. | раствор спиртовой |
| салф. | салфетки |
| с-р | сбор |
| с-п | сироп |
| сусп. | суспензия |
| суппоз. вагин. | суппозитории вагинальные |
| суппоз. рект. | суппозитории ректальные |
| таб. | таблетки |
| таб. ваг. | таблетки вагинальные |
| таб жеват. | таблетки жевательные |
| таб. модиф. | таблетки с модифицированным высвобождением |
| таб. раствор. | таблетки растворимые |
| таб. п/об. кишечн. | таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой |
| таб. подъяз. | таблетки подъязычные (сублингвальные) |
| таб. пролонг. | таблетки пролонгированные |
| таб. шипуч. | таблетки шипучие |
| ТТС | трансдермальная терапевтическая система |
| упак. | упаковка |
| флак. | флакон |
| эмул. | эмульсия |

# Приложение Ж

Перечень лекарственных средств, обладающих анаболической активностью

. Кленбутерол

. Нандролон

. Тестостерон

. Соматропин

. Хориогонадотропин альфа

. Хорионический гонадотропин