

Южно-Казахстанская Государственная фармацевтическая академия

Кафедра фармакологии, фармакотерапии и клинической фармакологии

# ОБЩАЯ РЕЦЕПТУРА

Выполнила: Арзықұлова А.Н.

Группа: 206 ФР

Приняла: Абуова Г.Т.

Шымкент – 2016 год

# План:

- Лекарственные вещества. Понятие о препаратах. Лекарственные формы
  - Твердые лекарственные формы
  - Жидкие лекарственные формы
  - Мягкие лекарственные формы
- Рецепт и его структура. Виды рецептурных бланков
- Особенности выписывания рецептов
- Сокращения, используемые в рецептуре
- Форма прописи различных лекарственных форм в рецепте
- Нормы отпуска ядовитых, сильнодействующих, наркотических средств

# Лекарственные вещества

- ▣ **Лекарственными** называются вещества, которые оказывают терапевтическое (*therapia* – лечение) действие на организм и используются для лечения, профилактики и диагностики различных заболеваний.



# Лекарственные препараты

- *Индивидуально чистые химические вещества и суммарные фармакологически активные вещества природного происхождения называются **лекарственными препаратами**.*



- Лекарства получают из одного или нескольких лекарственных препаратов (средств) и выпускают в определенной лекарственной форме.

# Лекарственные формы



- Один или сочетание нескольких лекарственных препаратов, приведенных в соответствии с их назначением, путем введения в организм, дозами, химическими, физико-химическими и фармакологическими свойствами в наиболее рациональную форму, называется лекарственной формой.

# Классификация лекарственных форм:

по агрегатному  
состоянию

твердые

жидкие

мягкие

дисперсологическая

свободнодисперсные

связнодисперсные

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ  
СПОСОБА ВВЕДЕНИЯ В  
ОРГАНИЗМ

энтеральные

парентеральные

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ  
СПОСОБА ПРИМЕНЕНИЯ  
ИЛИ МЕТОДА  
ДОЗИРОВАНИЯ

дозированные

недозированные

# Твердые лекарственные формы



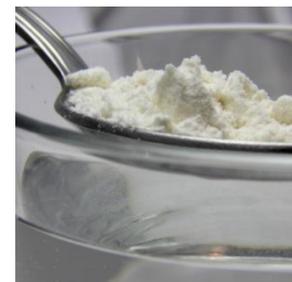
Таблетки



Драже



Капсулы



Порошки



Сборы



Карандаши



Спансулы



Гранулы

# Жидкие лекарственные формы



Растворы



Суспензии



Сиропы



Настойки



Настои, отвары



Эмульсии



Слизи



Экстракты

# Мягкие лекарственные формы



Мази



Линименты



Пасты



Суппозитории

# Рецепт

- **Рецепт** (от лат. *receptum* — *взятое, принятое*, от лат. *recipio* — *принимаю, получаю*) — письменное распоряжение врача аптеке приготовления и отпуске лекарств, которое также содержит указания, как ими пользоваться. Рецепт составляют по определённой форме и правилам.

Простой

одно лекарственное  
вещество

Сложный

несколько  
лекарственных  
веществ



# Структура рецепта

Inscriptio

## Рецептурный бланк

Министерство здравоохранения  
и социального развития Российской Федерации  
Наименование (штамп) учреждения

Приложение №3  
к приказу Минздрава России  
от 12 февраля 2007 г. №110

Код формы по ОКУД 3108805  
Медицинская документация.  
Форма № 148-1/у-88  
Утверждена приказом Министерством  
здравоохранения и социального  
развития Российской Федерации  
от 12 февраля 2007 г. №110

## РЕЦЕПТ

Серия №  
15 сентября 2007 г.  
дата выписки рецепта

Datum

Взрослый / детский (нужное подчеркнуть)

Ф.и.о. больного Петров Иван Иванович

Nomen aegroti

Aetas aegroti

Возраст 59 лет

Адрес или № медицинской карты амбулаторного больного ул. Лесная, 25, кв. 36

Ф.и.о. врача Мамбева Анна Степановна

Nomen medici

## Invocatio

Руб. Кол. Rp. Таб. Coldiari №20

Designatio materialium

Praescriptio

Subscriptio  
Ds: Принимать при болевом синдроме  
по 1-2 таб., заливая водой,  
независимо от приема пищи.  
Интервал между приемами  
не менее 6 часов.

Signature

Подпись и личная печать врача

Рецепт действителен в течение 10 дней / 1 месяца (нужное подчеркнуть)

Согласовано

Руководитель (заместитель руководителя) ФСКН России

Nomen et sigillum  
personaie medici

# Виды рецептурных бланков

- Для прописывания лекарственных средств за полную стоимость взрослым и детям
- Для прописывания лекарственных средств бесплатно, на льготных условиях или подлежащих предметно-количественному учёту
- Для выписывания наркотических и приравненных к ним лекарственных средств.

Приложение № 1

**ФОРМА**  
специального рецептурного бланка на наркотическое средство  
и психотропное вещество  
Рецепт на право получения лекарства,  
содержащего наркотическое вещество и психотропное вещество  
АБ № 495 272  
(штамп лечебного учреждения)  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200 г.

Рр: \_\_\_\_\_

Документ \_\_\_\_\_ остается  
особого \_\_\_\_\_ в  
учета \_\_\_\_\_ аптеке

Прием \_\_\_\_\_

Гр. \_\_\_\_\_

История болезни № \_\_\_\_\_

Врач \_\_\_\_\_

(разборчиво)

М.П. \_\_\_\_\_

Заполняется чернилами  
Исправления не допускаются

# Особенности выписывания рецептов

- Шифр лечебно-профилактической организации печатается типографским способом или ставится штамп.
- Рецепт выписывается разборчиво, четко, исправления запрещаются.
- На одном бланке разрешается выписать одно лекарственное средство.
- Разрешаются только принятые Правилами рецептурные сокращения.
- Твердые и сыпучие вещества выписываются в граммах, жидкие - в миллилитрах, граммах и каплях.
- Способ применения указывается на государственном или русском языках.
- **Не допускается** ограничиваться общими указаниями: "Внутреннее", "Наружное", "Известно" и другие.
- При заполнении подчеркнуть предназначение рецепта (для взрослого, для ребенка, бесплатно или на льготных условиях).
- Подпись врача должна быть заверена его личной печатью.

# Сокращения, используемые в рецептуре

Сокращение	Полное написание	Перевод
aa	ana	по, поровну
ac. acid.	acidum	кислота
amp.	ampulla	Ампула
aq.	aqua	Вода
aq. purif.	aqua purificata	вода очищенная
but.	vutyrum	масло (твердое)
comp., cps.	compositus (a, um)	Сложный
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 (Пусть будут выданы) такие дозы
Dec.	Decoctum	Отвар

dil.	dilutus	Разведенный
div. in p.aeq	divide in partes aequales	раздели на равные части
emuls	emulsum	Эмульсия
extr.	extractum	экстракт, вытяжка
f.	fiat (fiant)	пусть образуется (образуются)
gtt.	gutta, guttae	капля, капли
inf.	infusum	Настой
in amp.	in ampullis	в ампулах
in caps.gel.	in capsulis gelatinosis	в капсулах желатиновых
in tabl.	in tab(u)lettis	в таблетках
lin.	linimentum	жидкая мазь
liq.	liquor	Жидкость

M. pil.	massa pilularum	пилюльная масса
M.	Misce; Misceatur	Смешай. Пусть будет смешано. Смешать
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
sol.	solutio	Раствор
supp.	suppositorium	Свеча
tabl.	tab(u)letta	Таблетка
t-ra, tinct., tct.	tinctura	Настойка
ung.	unguentum	Мазь
vit.	vitrum	Склянка
ppt., praec.	praecipitatus	Осажденный
past.	pasta	Паста

# Выписывание таблеток

*Rp.: Analgini 0,5*

*D.t.d.N. 10 in tab.*

*S. По 1 таблетке при головной боли*

*Rp.: Analgini*

*Amydopyrini aa 0,25*

*D.t.d.N. 12 in tab.*

*S. По 1 таблетке при головной боли*

Таблетки, имеющие сложный состав и выпускаемые под специальным названием, выписываются следующим образом.

*Rp.: Tabulettarum "Theopherdrinum" N.20*

*D.S. По 1 таблетке 1 раз в день*

# Выписывание драже

Rp.: Dragee Aminazini 0,025

D.t.d.N. 30

S. По 1 драже 2 раза в день после  
еды

# Выписывание порошков

*Rp.: Sulfacyli-natrii*

*Aethazoli aa 15,0*

**M.f. pulv. Subtilissimus**

*D.S. Для нанесения на ожоговую  
поверхность*

*Rp.: Magnesii oxydi*

*Natrii hydrocarbonatis aa 0,3*

**D.t.d.N. 24**

*S. По 1 порошку 2 раза в день*

# Выписывание капсул

*Rp.: Laevomycetini 0,5*

*D.t.d.N. 20 in capsulis gelatinosis*

*S. По 1 капсуле через 4-5ч*

*Rp.: Ferri redicti 0,5*

*D.t.d.N. 30 in oblatiis*

*S. По 1 облатке 3-4 раза в день*

# Выписывание растворов

*Rp.: Natrii bromidi 4,0*

*Aq. destil. ad 200ml*

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

*Rp.: Sol. Natrii bromidi 4,0 - 200ml*

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

*Rp.: Sol. Furacilini 1:5000 500ml*

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

# Выписывание эмульсий и суспензий

*Rp.: Emulsii olei Ricini 20ml – 100ml*

*D.S. На один прием*

*Rp.: Suspensionis Chlortetracyclini 2% - 100ml*

*D.S. По 1 чайной ложке каждые 4ч во время еды*

# Выписывание отваров, настоек и экстрактов

*Rp.: Infusi herbae Adonidis vernalis 6,0:180ml  
D.S. По 1 столовой ложке 3 раза в день*

*Rp.: Tincturae Valerianae 20ml  
D.S. По 20-25 капель 3 раза в день*

*Rp.: Extracti Frangulae fluidi 30ml  
D.S. По 20 капель на ночь*

# Выписывание мазей

*Rp.: Tannini 5,0*

*Vaselini*

*Lanolini aa 22,5*

**M.f. unq.**

*D.S. Для смазывания пораженных участков кожи*

*Rp.: **Unquenti** Resorcini 10% - 20,0*

*D.S. Для смазывания пораженных участков кожи*

# Выписывание паст и ЛИНИМЕНТОВ

*Rp.: Jodoformii 5,0*

*Amyli*

*Talci aa 2,5*

*Vaselini ad 25,0*

**M.f. pasta**

*D.S. Наносить на пораженные участки кожи*

*Rp.: Picis liquidate*

*Xeroformii aa 3,0*

*Ol. Ricini 100,0*

**M.f. linim.**

*D.S. Мазь Вишневского для лечения ран*

# Выписывание суппозиториев

*Rp.: Dermatoli 0,2*

*But. Cacao q.s. ut. f. supp. rectale*

*D.t.d.N. 6*

*D.S. Вводить в прямую кишку по 1 суппозиторию 2 раза в день*

# Нормы отпуска ядовитых, сильнодействующих, наркотических средств

- Ядовитые и наркотические лекарственных средства списка "А" и сильнодействующие средства списка "Б» должны отпускаться только по рецептам врача.
- Рецепт, не отвечающий хотя бы одному из требований "Правил прописывания лекарств", считается недействительным, и лекарство по нему не изготавливается. Врач, выдавший такой рецепт, или главный врач лечебного учреждения обязаны обеспечить своевременное возобновление требуемого для больного рецепта.

# Список использованной литературы:

- Л.Х. Постнова, Л.Ф. Титова. Фармакология с рецептурой. – М. Медицина 1982;
- С. В. Аничков, М. Л. Беленький. Учебник фармакологии. – Л.: Медицина 1968;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан «Об утверждении Правил выписывания, учета и хранения рецептов» от 22 июля 2015 года;
- Классификация ЛС <http://vmede.org>;
- Рецепт и его структура <http://www.xliby.ru> .

СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!

