Тема № 2. (18 часов)

Лекарственные средства. Анализ ассортимента. Хранение. Реализация.

1. Анализ ассортимента лекарственных групп:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фармако- Терапевтическая группа | ТН | МНН | Код АТХ |
| Противоаллергическое  средство-Н1  гистаминовых  рецепторов блокатор | Бексист-асанавель | Фексофенадин | R06AX26 |
| Противовирусное  средство | Арбидол | Умифеновир | J05AX13 |
| Противогрибковое средство | Батрафен | Циклопирокс | D01AE14 |
| Блокатор «медленных»  кальциевых каналов | Амлодипин-Тева | Амлодипин | C08CA01 |
| Отхаркивающее  муколитическое  средство | Амброксол | Амброксол | R05CB06 |
| Антисептическое  средство | Бетадин | Повидон-йод | D08AG02 |
| Поливитаминное  средство+ минералы | Супрадин | Поливитамины+минералы | A11AA04 |
| Контрацептивное  средство  комбинированное  (эстроген гестаген) | Мануэль 20 | Дезогестрал+Этинилэстрадиол | G03AA09 |
| Диуретическое средство | Торасемид-С3 | Торасемид | C03CA04 |
| ОРЗ и «простуды»  симптомов средство  устранения | АнфиМакс | -  Группировочное наименование (ГН) : Аскорбиновая кислота + кальция глюконат + Лоратадин + Парацетамол + Римантадин + Рутозид | R05X |
| Антацидное средство | Фосфалюгель | Алюминия фосфат | A02AB03 |
| Энтеросорбирующее  средство | Карбопект | Активированный уголь | A07BA01 |
| Геморроя средство  лечения | Фиссарио | Лидокаин+Нифедипин | C05AX03 |
| Никотиновой  зависимости средство  лечения | Никвитин | Никотин | N07BA01 |
| НПВП | Вольтарен | Диклофенак | M02AA15 |

1. Правила маркировки ЛС, согласно требованиям Федерального закона от 12.04.2010 № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств»

1. Лекарственные препараты, за исключением лекарственных препаратов, изготовленных аптечными организациями, ветеринарными аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность, должны поступать в обращение, если:

1) на их первичной упаковке (за исключением первичной упаковки лекарственных растительных препаратов) хорошо читаемым шрифтом на русском языке указаны наименование лекарственного препарата (международное непатентованное, или группировочное, или химическое, или торговое наименование), номер серии, дата выпуска (для иммунобиологических лекарственных препаратов), срок годности, дозировка или концентрация, объем, активность в единицах действия или количество доз;

2) на их вторичной (потребительской) упаковке хорошо читаемым шрифтом на русском языке указаны наименование лекарственного препарата (международное непатентованное, или группировочное, или химическое и торговое наименования), наименование производителя лекарственного препарата, номер серии, дата выпуска (для иммунобиологических лекарственных препаратов), номер регистрационного удостоверения, срок годности, способ применения, дозировка или концентрация, объем, активность в единицах действия либо количество доз в упаковке, лекарственная форма, условия отпуска, условия хранения, предупредительные надписи.

2. Фармацевтические субстанции должны поступать в обращение, если на их первичной упаковке хорошо читаемым шрифтом на русском языке указаны наименование фармацевтической субстанции (международное непатентованное, или группировочное, или химическое и торговое наименования), наименование производителя фармацевтической субстанции, номер серии и дата изготовления, количество в упаковке и единицы измерения количества, срок годности и условия хранения.

3. Лекарственные средства в качестве сывороток должны поступать в обращение с указанием животного, из крови, плазмы крови, органов и тканей которого они получены.

4. На вторичную (потребительскую) упаковку лекарственных средств, полученных из крови, плазмы крови, органов и тканей человека, должна наноситься надпись: "Антитела к ВИЧ-1, ВИЧ-2, к вирусу гепатита C и поверхностный антиген вируса гепатита B отсутствуют".

5. На первичную упаковку и вторичную (потребительскую) упаковку радиофармацевтических лекарственных средств должен наноситься знак радиационной опасности.

6. На вторичную (потребительскую) упаковку гомеопатических лекарственных препаратов должна наноситься надпись: "Гомеопатический".

7. На вторичную (потребительскую) упаковку лекарственных растительных препаратов должна наноситься надпись: "Продукция прошла радиационный контроль".

8. На первичную упаковку (если для этого существует техническая возможность) и вторичную (потребительскую) упаковку лекарственных препаратов, предназначенных для клинических исследований, должна наноситься надпись: "Для клинических исследований".

9. Упаковка лекарственных средств, предназначенных исключительно для экспорта, маркируется в соответствии с требованиями страны-импортера.

10. На транспортную тару, которая не предназначена для потребителей и в которую помещено лекарственное средство, должна наноситься информация о наименовании, серии лекарственного средства, дате выпуска, количестве вторичных (потребительских) упаковок лекарственного средства, производителе лекарственного средства с указанием наименования и местонахождения производителя лекарственного средства (адрес, в том числе страна и (или) место производства лекарственного средства), а также о сроке годности лекарственного средства и об условиях его хранения и перевозки, необходимые предупредительные надписи и манипуляторные знаки.

11. На первичную упаковку и вторичную (потребительскую) упаковку лекарственных средств для ветеринарного применения должна наноситься надпись: "Для ветеринарного применения".

12. На вторичную (потребительскую) упаковку лекарственного препарата наносится штриховой код.

3. Анализ хранения ЛС :

Хранения лекарственных средств в аптеке осуществляется в соответствии с требованиями :

* Приказа Минздравсоцразвития РФ от 23.08.2010 N 706н (ред. от 28.12.2010) «Об утверждении Правил хранения лекарственных средств» ;
* Приказ Минздрава России от 31.08.2016 N 647н "Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения";
* Приказ Минздрава России от 31.08.2016 N 646н "Об утверждении Правил надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения";
* Государственной фармакопеи Российской Федерации XIV издания;
* Инструкции.

Оценка : 5.