|  |  |
| --- | --- |
| Вариант 8 | Содержание задания |
| 1 | 2 |
| Блок А | 1. Дайте определение понятиям «функциональная кумуляция», «толерантность к лекарственному веществу», «тахифилаксия», приведите примеры. 2. Опишите сущность побочного (необратимого) действия лекарственных веществ, приведите пример |
| Блок Б | 3. Дайте характеристику лекарственным формам: болюс, глазные пленки, лекарственная бумага, крем, пластырь, линимент, настой, микстура, экстракт |
| Блок В | Перечень препаратов: Амоксициллин Бифидумбактерин  Викалин Гентамицина сульфат  Золетил Кора дуба  Корень солодки Конкор  Лазикс Линекс  Панангин Ремантадин  Стрихнин Тауфон  Фентанил Цианокобаламин В перечне препаратов найдите:4. Средство для общей анестезии. 4.1. Каков механизм его действия? 4.2. Возможность совместного применения с ромпуном. 4.3. Схемы использования данного препарата в качестве средства для общей анестезии для мелких домашних животных. 5. Растительное средство, относящееся к группе органических вяжущих средств. 5.1. Опишите сущность вяжущего действия. 5.2. Перечислите другие препараты этой группы. 5.3. Укажите пути использования данного лекарственного средства в ветеринарной практике. 6. Препарат, относящийся к группе β1-адреноблокаторов (селективных). 6.1. Каков механизм его действия? 6.2. Назовите его возможные заменители и/или аналоги. 6.3. Опишите возможность использования данного препарата в терапии собак и кошек (схемы лечения, дозировки). 7. Отхаркивающее средство. 7.1. Каков механизм его действия? 7.2. Какими полезными эффектами, кроме отхаркивающего, обладает данное лекарственное средство? 7.3. Укажите пути использования данного средства в ветеринарной практике. 8. Препарат, относящийся к группе аминогликозидов. 8.1. Каков механизм его действия? 8.2. Спектр действия данного препарата 8.3. Укажите основные побочные эффекты, возможные при его применении и пути его использования в ветеринарной практике. 9. Витаминное лекарственное средство, применяемое для лечения анемии. 9.1. Каков механизм его действия? 9.2. Укажите возможность совместимости этого препарата в одном шприце с другими лекарственными средствами, обоснуйте свой ответ. 9.3. Укажите пути использования данного лекарственного средства в ветеринарной практике. 10. Пробиотический препарат. 10.1. Каков механизм его действия? 10.2. Укажите отличия пробиотиков от эубиотиков, приведите пример. 10.3. Укажите пути использования данного лекарственного средства в ветеринарной практике |
| Блок Г | Выпишите рецепты на лекарственные средства, указанные вами в ответах на вышеприведенные вопросы № 4-10 |