КазНМУ им. С.А. Асфендиярова

Фармацевтический факультет

модуль «Фармацевт технолог»

специальность – 051103- “Фармация”

направление подготовки «Фармацевт технолог»

наименование цикла “Лекарственные формы, применяемые в ветеринарной практике»

количество кредитов 2

период обучения семестр 9

Алматы, 2013

Актуальность тематики элективной дисциплины

- Ветеринарные препараты. Определение. Классификация. Краткая историческая справка о развитии производства и применении ветеринарных препаратов. Особенности и правила подготовки исходного сырья для приготовления ветеринарных препаратов. Правила хранения и стандартизации исходного сырья. Особенности технологии ветеринарных препаратов. Оценка их качества. Упаковка и оформление ветеринарных препаратов

Ожидаемые результаты

- Приобретение знаний по лекарственным средствам и лекарственному растительному сырью, необходимые в ветеринарной практике
- Приобретение профессиональных навыков с внедрением 5 компонентов компетенций
- Навыки разрешения проблем работы с ГЛС, ЛРС на производстве, в ветеринарной аптеке .
- Навыки межличностных коммуникативных отношений между пациентом и фармацевтом

Формируемые компетенции:

- **знания** (формирование понятия важности упорядочения и унификации общих и специальных фармацевтических терминов для обозначения различных видов деятельности в профессии фармацевта-технолога. Упорядочение и унификация названий лекарственных средств,) Внимательное восприятие суммирование полученной информации
- **практические навыки** (работа с различными нормативно-техническими документами, постановлениями, приказами, действующими в сфере обращения лекарственных средств,)
- **коммуникативные навыки (**путем введения общих и специальных терминов, используемых в международной классификации, как системе формирования терминологии лекарственных средств**)** навык формирования установки на взаимопонимание
- **правовые вопросы** (изучение документов) навыки активного слушания
- **самообразование - н**авык повышения доверия, принятие решений

Краткое содержание дисциплины

- Концепция реформирования медицинского и фармацевтического образования Республики Казахстан ставит задачи по совершенствованию подготовки специалистов и повышению качества профессиональных знаний, умений и практических навыков выпускников медицинских , фармацевтических, а также ветеринарных вузов страны.
- «Лекарственные формы применяемые в ветеринарной практике» является частью учебного процесса студентов 5 курса фармацевтических факультетов.
- Эта дисциплина ориентирована на ознакомление студентов с современными проблемами промышленного производства лекарственных средств, закрепления практических навыков по приготовлению готовых лекарственных форм и изучение научно-технической оснащенности современного фармацевтического производства готовых лекарственных форм и расширение их ассортимента.

- **Пререквизиты:**

1. Физическая и коллоидная химия,
2. аналитическая химия,
3. латинский язык

- **Постреквизиты**:

1. Технология лекарств,
2. организация и экономика фармации,
3. фармацевтическая химия и фармакогонозия,
4. фармакология

Спасибо за внимание!