

Кафедра медицинской химии

Практическое выполнение программы практики по фармацевтической химии для студентов-иностранцев по месту жительства

1. Ознакомиться и представить структуру государственной системы обеспечения качества лекарственных средств в своей стране. Государственные органы фармацевтического контроля. Контроль за качеством лекарственных средств в процессе их сбыта и импортируемых лекарственных средств.

2. Ознакомиться и описать базу прохождения практики, охарактеризовать организацию контроля качества лекарств в организации, где Вы проходите практику.

3. Охарактеризовать юридические основы обеспечения качества лекарственных средств, производимых в данной стране (законодательные акты).

4. Провести анализ нормативной аналитической документации (АНД – фармакопея, монографии, методики контроля качества лекарственных средств, сертификаты качества, приказы и постановления Министерства здравоохранения данной страны). Представить копии документации.

5. Охарактеризовать систему сертификации фармацевтических препаратов для международной торговли и реализации в своей стране.

6. Осуществить входной контроль качества лекарственных средств. Представить сертификаты качества на лекарственные средства (копии) и реестр лекарственных средств, которые реализуются субъектом хозяйственной деятельности (копии).

7. Перечислить лекарственные средства, изготавливаемые в аптеке. Ознакомиться и провести внутриаптечный контроль. Результаты контроля занести в соответствующую документацию.

8. Провести анализ воды очищенной, сделать вывод о качестве воды, результаты представить в соответствующей документации.

9. Провести идентификацию и количественное определение действующих веществ во внутриаптечных заготовках и лекарственных средствах, изготавливаемых в аптеке

10. Ознакомиться с правилами хранения лекарственных средств, изучить нормативные документы, регламентирующие правила хранения.

11. Осуществить контроль за соблюдением установленных сроков годности лекарственных средств. Ознакомиться с мерами, проводимыми для лекарственных средств с просроченным сроком годности. Представить соответствующую документацию (копии).

При прохождении практики на промышленном предприятии (в отделе контроля качества):

Провести идентификацию и количественное определение действующих веществ в субстанциях и лекарственных препаратах промышленного производства с помощью химических и инструментальных методов. Сделать вывод о соответствии лекарственного средства требованиям АНД, результаты занести в соответствующую документацию.

По окончании производственной практики студент должен подготовить:

1. Дневник практики, заверенный подписью руководителя от базы практики и печатью базы практику
2. Дневник-направление, выданный отделом практики (в котором должны быть две печати и две подписи руководителя практики от базы практики о прибытии на практику и убытии с практики).
3. Письменный и фотоотчет (или видеотчет) о прохождении практики.