**Модуль 2. Гигиеническая характеристика условий труда в аптечных учреждениях и химико-фармацевтических предприятиях.**

**Практическое занятие №1.**

**Тема: Гигиена аптечных учреждений. Гигиеническая оценка планировки, застройки и режима эксплуатации аптечных складов и контрольно-аналитических лабораторий.**

**Цель:** Студент должен знать структуру учреждений аптечной сети и виды аптек, обслуживающих население, гигиенические требования к планировке, выбору земельного участка, застройке и режиму эксплуатации аптечных учреждений, аптечных складов и контрольно-аналитических лабораторий, основы лицензирования аптечных учреждений, гигиену труда и личную гигиену работников аптечных учреждений.

**Вопросы для рассмотрения:**

1. Структура учреждений аптечной сети.
2. Санитарно-гигиенические основы лицензирования аптечных учреждений.
3. Виды аптек, обслуживающих население. Аптеки лечебно-профилактических учреждений.
4. Гигиенические требования к планировке, оборудованию и благоустройству аптек.
5. Гигиенические и противоэпидемические мероприятия по борьбе с микробным загрязнением.
6. Гигиенические требования к помещениям контрольно-аналитических лабораторий.
7. Гигиенические требования к помещениям аптечных складов.

**Основные понятия темы:** аптека (готовых лекарственных средств, производственная, производственная с правом изготовления асептических лекарственных препаратов), аптечный пункт, аптечный киоск, аптеки, обслуживающие население, аптеки ЛПУ, категории аптек, набор помещений и планировка (производственные, вспомогательные, хозяйственно-бытовые и административные), функции аптек (торговая, производственная, консультативная, социальная, оказание первой помощи), контрольно-аналитическая лаборатория, аптечный склад.

**Рекомендуемая литература:**

1. Большаков А.М. Общая гигиена. Учебник. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 462 с.
2. Дрожжина Н.А., Фомина А.В., Кича Д.И. Общая гигиена. Руководство к лабораторным занятиям. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 288 с.
3. Вредные производственные факторы в химико-фармацевтической промышленности [Текст] : учеб. пособие для обуч. по основным проф. образоват. программам высш. образования - программам специалитета по специальности "Фармация" / А. Г. Сетко [и др.] ; ред. А. Г. Сетко, 2015. - 156 с.
4. Тестовые задания по общей гигиене / Сетко А.Г., Володина Е.А., Тришина С.П., Кудисов С.А., Васильева Ф.Ф., Сетко Н.П.- Оренбург, 2014. – 79с.
5. Нормативная документация:

- Постановление Правительства РФ от 22 декабря 2011 г. N 1081 «О лицензировании фармацевтической деятельности».

- Приказ №54 от 25 марта 1994 г. «Положение о территориальной (региональной) контрольно-аналитической лаборатории (центре по контролю качества лекарственных средств)».

- Приказ №780Н от 31 июля 2020 года «Об утверждении видов аптечных организаций».

6.Лекции кафедры.

**Самостоятельная работа студентов к занятию.**

* Изучение вопросов для устной беседы по теме практического занятия.
* Подготовка к входному тестированию для проверки исходного уровня знаний на практическом занятии.
* Самостоятельная работа с нормативной документацией.
* Решение ситуационных задач.
* Составление докладов, фиксированных сообщений по предварительным и периодическим медицинским осмотрам работников аптечных и фармацевтических предприятий.
* Изучение вопросов отведенных на самостоятельное изучение студентами.

Виды контроля:

Устный опрос по теме практического занятия, входной контроль на занятии в виде тестирования, проверка рабочих тетрадей для практических работ, проверка знания нормативной документации, решение ситуационных задач, выступление с докладом, фиксированным сообщением на практическом занятии.