

## **ЗАНЯТИЕ СЕМИНАРСКОГО ТИПА № 2**

«Организация проведения судебно-химической экспертизы в РФ.  
Классификация ядов. Классификация отравлений. Физико-химические  
характеристики ксенобиотиков»

### **ВОПРОСЫ, РАЗБИРАЕМЫЕ ПО ТЕМЕ ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ:**

1. Судебная экспертиза в РФ. Определения. Нормативные документы.
2. Принципы проведения химико-токсикологического анализа.
3. Права и обязанности судебно-химического эксперта.
4. Яды. Классификация, пути поступления в организм, различия в методах токсикологического исследования в зависимости от природы яда.
5. Классификация отравляющих веществ по методам их изолирования.
6. Физико-химическая характеристика ксенобиотиков.

### **ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ПРАКТИЧЕСКОМУ ЗАНЯТИЮ**

1. Токсикологическая химия [Электронный ресурс] / Плетенева Т.В., Сыроешкин А.В., Максимова Т.В. ; под ред. Т.В. Плетенёвой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 512 с. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
2. Плетенева Т. В. Токсикологическая химия [Текст] : учебник по спец. 060301 "Фармация" /Плетенева Т. В., Сыроешкин А. В., Максимова Т. В. ; под ред. Т. В. Плетенёвой ; Минобрнауки РФ. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 510, [2] с. : ил.
3. Токсикологическая химия. Аналитическая токсикология [Электронный ресурс] : учебник / Еремин С.А., Калетин Г.И., Калетина Н.И. и др. ; под ред. Р.У. Хабриева, Н.И. Калетиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 752 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
4. Токсикологическая химия. Метаболизм и анализ токсикантов [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / под ред. проф. Н.И. Калетиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
5. Приказ МЗ и СР РФ от 12 мая 2010 г. N 346н «Об утверждении порядка Организации и производства судебно-медицинских экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Российской Федерации»
6. Федеральный закон от 31.05.2001 N 73-ФЗ (ред. от 08.03.2015) "О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации"
7. УПК РФ в редакции от 5.04.2017 ст 57, 195-207, 269, 282, 283
8. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (ред. от 27.12.2018) (с изм. И доп., вступ. в силу с 08.01.2019)

9. Приказ Минздравсоцразвития РФ N 40 от 27.01.2006 "Об организации проведения химико-токсикологических исследований при аналитической диагностике наличия в организме человека алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ".

### **ЗАДАНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ВНЕАУДИТОРНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА ПО ТЕМЕ ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ:**

Самостоятельная работа студентов по теме занятия «Организация проведения судебнохимической экспертизы в РФ. Классификация ядов. Классификация отравлений. Физикохимические характеристики ксенобиотиков» включает следующие этапы:

- Решение тестовых заданий по теме занятия
- подготовка Сообщений по теме: «Методы детоксикации»:
- методы усиления естественной детоксикации
- методы искусственной детоксикации
- антидотная терапия

Изучение литературы по вопросам:

1. Судебная экспертиза в РФ. Определения. Нормативные документы.
2. Принципы проведения химико-токсикологического анализа.
3. Права и обязанности судебно-химического эксперта.
4. Яды. Классификация, пути поступления в организм, различия в методах токсикологического исследования в зависимости от природы яда.
5. Классификация отравляющих веществ по методам их изолирования.
6. Отравления. Классификация отравлений.
7. Методы детоксикации.