

Тематический план самостоятельной работы студентов
по дисциплине «Основы судебно-медицинской токсикологии»
для специалитета по специальности 33.05.01 Фармация,
направленность (профиль) Фармация, форма обучения очная
для обучающихся в 2023-2024 учебном году

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1.	Организация судебной экспертизы в РФ. Нормативно-правовые основы проведения судебной экспертизы в РФ. Правовые и методологические основы судебно-химической экспертизы. Нормативно-правовые документы, регламентирующие проведение химико-токсикологического исследования.	3
2.	Объекты судебно-медицинской токсикологии. Объекты судебно-химической экспертизы. Организация работы судебно-химических и химико-токсикологических лабораторий.	3
3.	Современные аналитические методы, используемые в судебно-медицинской токсикологии. Применение хроматомасс-спектрального метода в судебно-медицинской токсикологии. Использование метода ВЭЖХ в судебно-медицинской токсикологии. Современные методы изолирования наркотических и лекарственных веществ из биологических объектов.	3
4.	Общая характеристика токсических веществ. Основные аспекты специализированной медицинской помощи при отравлении.	3
5.	Аналитическая и судебно-медицинская диагностика отравления опиатами и опиоидами. Отравление героином. Отравление дезоморфином. Отравление новыми наркотическими средствами с опиатоподобным действием.	3
6.	Аналитическая и судебно-медицинская диагностика отравления лекарственными препаратами. Отравление производными барбитуровой кислоты. Отравления небарбитуровыми снотворными.	3
7.	Судебно-медицинская диагностика отравления новыми психоактивными веществами. Проблема употребления курительных смесей в РФ. Возможности судебно-медицинской экспертизы отравления синтетическими катинонами. Отравление галлюциногенами.	3
8.	Судебно-медицинская экспертиза отравления этанолом и другими летучими органическими соединениями. Отравление метанолом. Отравление этиленгликолем. Отравление ацетоном.	3
	Итого	24

Рассмотрено на заседании кафедры судебной медицины протокол № 11 от «27» мая 2023 года.

Заведующий кафедрой
к.м.н., доцент



В.Б. Барканов