

Аннотация дисциплины «Фармацевтическая химия»

Дисциплина «Фармацевтическая химия» нацелена на формирование у студентов-медиков теоретических знаний в области химии лекарственных веществ, их синтеза, анализа и биологических трансформаций. Изучение этого материала предполагает также использование теоретических знаний, практических навыков и умений, полученных при изучении биоорганической и медицинской химии, биохимии, фармакологии, изучаемых параллельно с данным курсом. Необходимо также использование практических навыков и умений работать в химической лаборатории с соответствующим оборудованием и реактивами, соблюдая правила техники безопасности.

Для закрепления профессиональных навыков предусмотрено проведение лабораторных занятий, что позволит студентам приобрести необходимые профессиональные компетенции.