

**Тематический план занятий  
по практике «Учебная практика: ознакомительная практика  
(помощник младшего медицинского персонала клиничко-  
диагностической лаборатории)»  
для обучающихся 2022 года поступления  
по образовательной программе  
30.05.01 Медицинская биохимия,  
(специалитет),  
форма обучения очная  
2024-2025 учебный год.**

№	Тематические блоки <sup>1</sup>	Часы (академ.)
1.	Вводное. Знакомство студентов с целью и задачами учебной практики. <sup>2</sup> Техника безопасности во время проведения практики. Знакомство с оборудованием и лабораторной базой кафедры. Понятие о структуре и правовых аспектах лабораторной службы. Формирование индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	6
		3
2.	Основные законодательные, нормативные, методические документы, регламентирующие деятельность лабораторной службы. Вопросы этики и деонтологии в лабораторной практике. <sup>2</sup> Освоение директивных документов, определяющих деятельность лабораторной службы, основы делопроизводства и организации труда в лабораторном подразделении. Основы медицинской этики и деонтологии в КДЛ. Врачебная тайна. Правовые вопросы. Выполнение индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	6
		3
3.	Санитарно-эпидемический режим и требования к его выполнению в клиничко-диагностической лаборатории лечебно-профилактических учреждений. Организация рабочих мест и техника безопасности при работе в лаборатории. <sup>2</sup> Знакомство с директивными документами, определяющими санитарно-гигиенический режим в клиничко-диагностической лаборатории. Мероприятия, направленные на предупреждение биологической опасности в условиях лаборатории: организационные меры, применение индивидуальных и коллективных защитных средств, соблюдение дезинфекционного режима. Размещение отчётной документации по практике в электронной информационно-образовательной среде ВолГМУ. <sup>3</sup>	6
		3
4.	Дезинфекции, стерилизация и утилизация отходов в лаборатории. <sup>2</sup> Освоение методов дезинфекции. Предстерилизационная очистка и стерилизация. Контроль за проведением стерилизации. Выполнение индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	6
		3
5.	Организация контроля качества лабораторных исследований. <sup>2</sup> Разбирается организация контроля качества лабораторных исследований, средства и методы контроля качества. Внешняя оценка качества, цели и задачи. Освоение основных статистических критериев в контроле качества лабораторных исследований. Выполнение индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	6
		3
6.	Основные этапы клиничко-лабораторного анализа. Освоение преаналитического этапа работы с биологическим материалом. <sup>2</sup>	6

	Преаналитический, аналитический и постаналитический этапы клинико-лабораторного анализа. Получение и пробподготовка биоматериала для лабораторного исследования.	
	Выполнение индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	3
7.	Лабораторная посуда, уход за ней, методы очистки. Вспомогательные принадлежности. <sup>2</sup> Виды лабораторной посуды, правила подготовки стерильной, нестерильной посуды, контроль чистоты состояния.	6
	Выполнение индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	3
8.	Знакомство с видами дозаторов, используемых в лабораторной практике. <sup>2</sup> Освоение основных приемов дозирования жидкостей с использованием автоматических дозаторов.	6
	Выполнение индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	3
9.	Взвешивания на торсионных, электронных и аналитических весах. <sup>2</sup> Освоение приёмов взвешивания на торсионных, электронных и аналитических весах. Способов расчетов и приготовления буферных растворов.	6
	Выполнение индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	3
10.	Постановка и проведение эксперимента по контролю качества лабораторного исследования. <sup>2</sup> Провести анализ полученных результатов и сформулировать вывод.	6
	Выполнение индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	3
11.	Постановка и проведение эксперимента по контролю качества лабораторного исследования. <sup>2</sup> Провести анализ полученных результатов и сформулировать вывод.	6
	Выполнение индивидуальных заданий. <sup>3</sup>	3
12.	Учебно-практическая конференция по итогам учебной практики «Первые шаги в профессию». <sup>2</sup> Представление отчетной документации по практике. Промежуточная аттестация.	6
	Размещение отчётной документации по практике в электронной информационно-образовательной среде ВолгГМУ. <sup>3</sup>	3
	Итого	108

<sup>1</sup> – один тематический блок включает в себя несколько занятий, проводимых в форме практической подготовки, продолжительность одного занятия 45 минут с перерывом между занятиями не менее 5 минут, продолжительность одного тематического блока составляет от 1 день

Рассмотрено на заседании кафедры клинической лабораторной диагностики «30» мая 2024 г., протокол № 14

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Б.В. Заводовский