

«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий кафедрой дерматовенерологии
и лабораторной диагностики, д.м.н., доцент
_____ Е.Е. Жильцова

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
специалистов среднего звена по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика
ПМ.07. Проведение контроля качества клинических лабораторных исследований
в 2025-2026 уч. году

№ п/п	Тема занятия	Дата	Время	Преподаватель
1.	Понятие контроля качества лабораторных исследований. Виды контроля качества.	01.09.2025	12.00-13.40	Игнатова М.С.
2.	Нормативные документы, регламентирующие проведение контроля качества лабораторных исследований: приказы, ГОСТы.	03.09.2025	9.50-11.30	Игнатова М.С.
3.	Понятия статистическая совокупность (генеральная, выборочная), вариационный ряд, варианта, частота.	08.09.2025	10.40-12.15	Игнатова М.С.
4.	Понятия нормального (Гауссова) распределения. Расчет среднего арифметического значения	08.09.2025	12.25-14.00	Игнатова М.С.
5.	Расчет среднеквадратического отклонения. Индекс среднеквадратического отклонения (SDI)	15.09.2025	10.40-12.15	Игнатова М.С.
6.	Коэффициент вариации (CV), характеристика, значение. Относительный коэффициент вариации (CVR)	15.09.2025	12.25-14.00	Игнатова М.С.
7.	Ведение учета реагентов и расходных материалов, контроль сроков и условий их хранения, порядок списания.	22.09.2025	10.40-12.15	Игнатова М.С.
8.	Обеспечение контроля качества преаналитического этапа: контроль точности измерительных приборов и посуды, оборудования	22.09.2025	12.25-14.00	Игнатова М.С.
9.	Обеспечение контроля качества преаналитического этапа: калибровка автоматических анализаторов, подготовка анализаторов к работе.	29.09.2025	10.40-12.15	Игнатова М.С.
10.	Внутрилабораторный контроль качества, характеристика, цели и задачи.	29.09.2025	12.25-14.00	Игнатова М.С.
11.	Контрольные материалы: виды, требования, рекомендации по выбору, правилам использования	06.10.2025	10.40-12.15	Игнатова М.С.
12.	Понятия точность и правильность измерений, сходимость и воспроизводимость результатов исследований.	06.10.2025	12.25-14.00	Игнатова М.С.
13.	Методы внутрилабораторного контроля качества. Периодичность проведения контрольных измерений при контроле воспроизводимости и правильности	13.10.2025	10.40-12.15	Игнатова М.С.
14.	Метод контрольных карт, этапы построения контрольных карт Леви–Дженнингс	13.10.2025	12.25-14.00	Игнатова М.С.
15.	Понятие и примеры правил Вестгарда	20.10.2025	10.40-12.15	Игнатова М.С.

16.	Основные виды ошибок, выявляемые при проведении контроля качества: причины случайных и систематических ошибок, методы их устранения	20.10.2025	12.25-14.00	Игнатова М.С
17.	Автоматизация внутрилабораторного контроля качества	27.10.2025	10.40-12.15	Игнатова М.С
18.	Контроль качества постаналитического этапа: валидация и интерпретация результатов, отчётность, ошибки постаналитического этапа.	27.10.2025	12.25-14.00	Игнатова М.С
19.	Задачи и цели внешней оценки качества (ВОК)	03.11.2025	10.40-12.15	Игнатова М.С
20.	Порядок проведения, способы оценки результатов Федеральной системы ВОК (ФСВОК).	03.11.2025	12.25-14.00	Игнатова М.С
21.	Результат анализов ФСВОК при оценке работы отдельной лаборатории.	12.11.2025	12.20-14.00	Игнатова М.С

*Место проведения занятий: Кафедра дерматовенерологии и лабораторной диагностики, г. Рязань, ул. Семашко, д. 3, корпус 5, 2 этаж, ауд. 241.

Доцент кафедры дерматовенерологии
и лабораторной диагностики

Свирина В.И.