

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации «Клиническая лабораторная диагностика»

Наименование программы	Клиническая лабораторная диагностика
Общая трудоемкость	32 академических часа
Формат учебных активностей	Вебинары
Преподаватель	Неженская Анна

Содержание программы

№	Тема занятия	Тезисный план	Преподаватель	Ак. ч.
Раздел 1. Введение. Сбор анамнеза. Физикальная и инструментальная диагностика. (6 ак. ч.)				
1	Анамнез: как правильно проводить сбор данных клиента	Основные жалобы, анамнез заболевания, анамнез жизни, дневник питания, семейный анамнез.	Неженская Анна	2
2	Физикальная диагностика	Выявления нарушений и дефицитов по внешним проявлениям. Алгоритм физикальной диагностики.	Неженская Анна	2
3	Инструментальная диагностика	Методы инструментальной диагностики, как их правильно читать.	Неженская Анна	2
Раздел 2. Основы лабораторной диагностики. Общеклинические анализы. (4 ак. ч.)				
4	Основы лабораторной диагностики. Часть 1.	Общий анализ крови.	Неженская Анна	2
5	Основы лабораторной диагностики. Часть 2.	Общий анализ мочи, копрограмма.	Неженская Анна	2
Раздел 3. Биохимия. Клинический минимум. (6 ак. ч.)				
6	Биохимический анализ крови. Клинические минимум. Часть 1.	Углеводный обмен.	Неженская Анна	2
7	Биохимический анализ крови. Клинические минимум. Часть 2.	Белковый обмен.	Неженская Анна	2
8	Биохимический анализ крови. Клинические минимум. Часть 3.	Жировой обмен.	Неженская Анна	2

№	Тема занятия	Тезисный план	Преподаватель	Ак. ч.
Раздел 4. Биохимия. Расширенная диагностика. (4 ак. ч.)				
9	Биохимический анализ. Расширенная диагностика. Часть 1.	Панель щитовидной железы.	Неженская Анна	2
10	Биохимический анализ. Расширенная диагностика. Часть 2.	Половые гормоны.	Неженская Анна	2
Раздел 5. Оценка статуса воспаления. (2 ак. ч.)				
11	Коагулограмма, маркеры воспаления	Маркеры воспаления: срб, уч. срб, Д-димер, фибриноген.	Неженская Анна	2
Раздел 6. Оценка функции желудочно-кишечного тракта. (2 ак. ч.)				
12	Оценка состояния ЖКТ	Гастропанель, кальпротектин, зонулин, определение антител.	Неженская Анна	2
Раздел 7. Гематологический статус. (2 ак. ч.)				
13	Анемия	Сывороточное железо, ферритин, трансферрин, ожсс, ЛЖСС.	Неженская Анна	2
Раздел 8. Оценка статуса иммунной функции. (4 ак. ч.)				
14	Маркеры иммунной системы. Часть 1.	Эливисцero 24.	Неженская Анна	2
15	Маркеры иммунной системы. Часть 2.	24 тест.	Неженская Анна	2
Раздел 9. Оценка статуса микронутриентов. (2 ак. ч.)				
16	Витамины и минералы: оценка показателей	Витамины А, Д, Е, С, витамины группы В.	Неженская Анна	2