

Учебно-тематический план

№ п/п	Тема	Кол-во акад. час. всего	теория	Форма аттестации
1	Понятия об уровнях организации жизни. Организм человека на клеточном уровне. Пластический и энергетический обмен. Деление клеток. Изменчивость, ее виды.	3	3	Текущий контроль
2	Размножение и раннее эмбриональное развитие человека. Понятие о естественном и экстракорпоральном оплодотворении. Основные законы генетики. Взаимодействие аллельных и неаллельных генов.	3	3	Текущий контроль
3	Методы изучения наследственности человека: цитогенетический, близнецовый, генеалогический, биохимический. Закон Харди-Вайнберга. Значение генетики для медицины.	3	3	Текущий контроль
4	Ткани человека. Основные механизмы регуляции жизнедеятельности человека. Железы внутренней секреции.	3	3	Текущий контроль
5	Анализаторы. Нервная система. Высшая нервная деятельность.	3	3	Текущий контроль
6	Опорно-двигательная система. Внутренняя среда организма: кровь, лимфа, тканевая жидкость. Система органов кровообращения.	3	3	Текущий контроль

7	Система органов дыхания. Система органов пищеварения. Обмен веществ. Система органов выделения.	3	3	Текущий контроль
8	Медицинская паразитология: Простейшие, Плоские черви.	3	3	Текущий контроль
9	Медицинская паразитология: Круглые черви, Членистоногие.	3	3	Текущий контроль
	Итого	27	27	