

Учебный план

| Код | Наименование разделов Программы и тем | Всего часов | В том числе | | | Форма контроля |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------------------|------------------------|------------------|
| | | | Лекции | Симуляционные занятия | Самостоятельная работа | |
| 1. | Цитологические основы наследственности Хромосомы человека. | 20 | 20 | - | - | - |
| 1.1 | Особенности кариотипа человека | 10 | 10 | - | - | Текущий контроль |
| 1.2 | Хромосомы в митозе и мейозе | 10 | 10 | - | - | Текущий контроль |
| 2. | Геномные и хромосомные мутации. Мутационная изменчивость и хромосомная патология | 35 | 15 | - | 20 | - |
| 2.1 | Геномные и хромосомные мутации | 35 | 15 | - | 20 | Текущий контроль |
| 3. | Пренатальное и постнатальное кариотипирование. Организация цитогенетической лаборатории | 35 | 15 | - | 20 | - |
| 3.1 | Стандарты и контроль качества цитогенетических исследований. | 19 | 15 | - | 20 | Текущий контроль |
| 4. | Разбор диагностических случаев. | 50 | - | 50 | - | - |
| 4.1 | Разбор диагностических случаев | 50 | - | 50 | - | Текущий контроль |
| Итоговая аттестация | | 4 | - | - | - | Экзамен |
| Всего | | 144 | 50 | 50 | 40 | 4 |