

2. Основы гистологической техники.
3. Клетка и ее производные. Органеллы клетки. Включения.
4. Ядро и деление клеток. Жизненный цикл клеток.
5. Основы общей эмбриологии. Половые клетки. Периоды эмбриогенеза. Осевые органы.
6. Эпителиальные ткани. Покровные эпителии. Железы
7. Кровь и лимфа.
8. Рыхлая и плотная волокнистая соединительная ткань. Соединительные ткани со специальными свойствами.
9. Хрящевые ткани
10. Костные ткани. Строение и классификация
11. Мышечные ткани. Поперечно-полосатые: скелетная, сердечная. Гладкие.
12. Нервная ткань. Нейроны, нейроглия, нервные волокна.
13. Нервная ткань. Нервные окончания.
14. Интерактивное занятие по освоению практических навыков.
15. Диагностика препаратов по разделам: Цитология. Эмбриология. Общая гистология.
16. Система спинного мозга. Автономная нервная система.
17. Головной мозг. Кора больших полушарий. Мозжечок.
18. Анализаторы. Органы зрения, обоняния.
19. Органы слуха, орган равновесия, вкуса.