**Лабораторная работа №10 «Микроскопическое строение крови»**

**Цель:** выяснить строение и функции клеток крови

**Оборудование:** микроскопы, микропрепараты клеток крови

1. Рассмотрите форменные элементы крови: эритроциты, лейкоциты, тромбоциты. Выясните строение и функции каждого вида клеток.
2. Заполните таблицу:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название клеток  крови | Эритроциты | Лейкоциты | Тромбоциты |
| Строение клетки (форма, размер и др.) |  |  |  |
| Количество в 1 мм3 |  |  |  |
| Выполняемая функция |  |  |  |
| Продолжительность жизни |  |  |  |
| Место образования |  |  |  |
| Место разрушения |  |  |  |
| Рисунок |  |  |  |

1. Сделайте вывод о проделанной работе. Какое значение имеют форменные элементы в жизнедеятельности организма?