**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной работе

д.м.н., проф.

С.Ю. Никулина \_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2014 г.

**Перечень практических умений** **по дисциплине**

**«Новые клеточные технологии»**

**для специальности** 060103 – Педиатрия (**очная** **форма обучения**)

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Название практических умений  |
| 1 | 2 |
| 1. | Классифицировать стволовые клетки. |
| 2. | Соотносить вид камбиальных клеток с видом ткани. |
| 3. | Классифицировать способы получения и культивирования стволовых клеток. |
| 4. | Определять групповую принадлежность наноматериалов по их физико-химическим свойствам. |
| 5. |  Перечислить основные виды оборудования для работы в гистологической лаборатории. |
| 6. | Овладеть навыками изготовления гистологических препаратов. |
| 7. | Овладеть методом окраски (гематоксилин-эозин) гистологических препаратов. |
| 8. | Осуществлять морфометрию гистологических препаратов (подсчёт клеток, определение их размеров и т.д.) |

Утверждено на кафедральном заседании

протокол № 1 от «29» августа 2014 г.

Заведующий кафедрой

д.м.н., профессор Медведева Н.Н.