**Перечень рефератов по дисциплине «Цитология, гистология и эмбриология»**

**Раздел «Цитология»**

1. История микроскопии.

2. Методы микроскопических исследований.

3. Межклеточные контакты.

4. Некроз и апоптоз клетки.

5. Патология митоза. Анеуплоидные клетки. Полиплоидия. Эндорепродукция.

6. Реакция клетки на внешние воздействия (изменения ядра, органоидов, злокачественное перерождение клетки).

7. Строение яйца курицы.

**Раздел «Эмбриология»**

8. Развитие птицы в зависимости от типа питания.

9. Типы плацент.

**Раздел «Ткани»**

10. Строение железистого эпителия. Классификация желез. Типы секреции, стадии секреторного цикла.

11. Кроветворение (эмбриональное и постэмбриональное).

12. Эритропоэз, гранулоцитопоэз, моноцитопоэз, лимфопоэз, тромбоцитопоэз.

13. Нервные окончания.

14.Строение и типы синапсов.