

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России)

Факультет: педиатрический

Кафедра: гистологии, эмбриологии и цитологии им. проф. М.Я. Субботина

Дисциплина: гистология, эмбриология, цитология

Экзаменационный билет № 21

1. Сердце: развитие, строение. Типы кардиомиоцитов, их физиологическая и репаративная регенерация. Особенности строения сердца в детском возрасте.
2. Клеточные элементы рыхлой волокнистой соединительной ткани и их участие в защитных реакциях организма. Роль И.И. Мечникова, А.А. Заварзина, А.А. Максимова в развитии учения о соединительной ткани. Понятие о системе мононуклеарных фагоцитов.
3. Гастрюляция: определение понятия, способы у хордовых животных и человека.
4. Оценка практических навыков.

Заведующий кафедрой _____ проф. С. В. Залавина

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России)

Факультет: педиатрический

Кафедра: гистологии, эмбриологии и цитологии им. проф. М.Я. Субботина

Дисциплина: гистология, эмбриология, цитология

Экзаменационный билет № 32

1. Яичник: развитие, строение и функции. Циклические изменения яичника. Особенности строения до полового созревания.
2. Опорно-трофические ткани. Костная ткань: общие свойства и классификация. Развитие плоских и трубчатых костей.
3. Органеллы клетки: понятие, классификация. Опорно-сократительный аппарат клетки.
4. Оценка практических навыков.

Заведующий кафедрой _____ проф. С. В. Залавина