

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Эмбриогенез человека

---

по специальности\_31.08.66 «Травматология и ортопедия»

## 1.Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины: Овладение знаниями закономерностей прогенеза и эмбрионального развития тканей и органов тела человека.

### Задачи освоения дисциплины:

- изучить особенности прогенеза человека;
- освоить особенности начальных стадий эмбрионального развития человека;
- определять роль причинных факторов, условий и реактивных свойств организма в возникновении пороков развития человека.

## Место дисциплины в структуре ОПОП ВО (ВПО)

Дисциплина «Эмбриогенез человека» относится к факультативным дисциплинам учебного плана по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза», изучается на 1 курсе обучения в ординатуре. Дисциплина «Эмбриогенез человека» обеспечивает формирование фундаментальных теоретических знаний эмбриогенеза человека.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые при освоении специальностей «Лечебное дело» или «Педиатрия» (уровень – специалитет).

Знания по дисциплине «Эмбриогенез человека» позволят глубже освоить компетенцию О ПК 1 при подготовке к сдаче и сдаче государственной итоговой аттестации.

## Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины «Эмбриогенез человека» в рамках освоения образовательной программы направлено на формирование у обучающихся общепрофессиональной компетенции ОПК 4.

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК 1 - Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать	<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>знать</i> - многоуровневый принцип строения человеческого тела как биологического объекта и иерархические связи внутри него. - этапы эмбрионального и постэмбрионального развития организма человека и присущие им особенности строения клеток, тканей и органов</li><li>• <i>уметь:</i></li></ul>

правила информационной безопасности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- работать с увеличительной техникой (микроскопом);</li> <li>• <i>владеть навыком:</i></li> <li>- микрофотографирования и «чтения» гистологических, гистохимических и эмбриологических препаратов.</li> <li>- «чтения» гистологических и эмбриологических микрофотографий и рисунков, соответствующих указанным препаратам.</li> </ul>
-------------------------------------	---

### **Общая трудоемкость дисциплины**

Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 2 з.е.

### **Образовательные технологии**

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекционно-практико-зачетная технология, проблемное обучение, здоровьесберегающие технологии.

При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные технологии: информационно-коммуникационные технологии.

### **Контроль успеваемости**

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: собеседование на текущем занятии, тестирование, диагностика микропрепаратов.

Промежуточная аттестация проводится в форме собеседования на зачете.