

**Наименование учебной дисциплины:  
«Патологическая физиология»**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Код и наименование специальности</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6-05-0511-04 Медико-биологическое дело                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Курс обучения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Семестр обучения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Количество аудиторных часов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 88                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Лекции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 44                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Семинарские занятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Практические занятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Лабораторные занятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 44                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Форма промежуточной аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/ экзамен)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | экзамен                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Количество зачетных единиц</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Формируемые компетенции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Освоение учебной дисциплины «Патологическая физиология» должно обеспечить формирование базовых профессиональных компетенций: учитывать особенности строения организма человека и его физиологических процессов, осуществлять оценку физиологических состояний и патологических процессов в организме человека. |
| <p style="text-align: center;"><b>Краткое содержание учебной дисциплины</b></p> <p>Учебная дисциплина «Патологическая физиология» тесно связана с изучением таких дисциплин как «Нормальная физиология», «Цитология», «Патологическая анатомия». Она изучает общие закономерности возникновения, развития, течения исхода патологических процессов в организме; включает знания о молекулярно-клеточных основах патологии, полученные экспериментальной и клинической медициной, биологическими науками. Сведения из курса «Патологическая физиология» составляют основу для усвоения клинических дисциплин.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |