УТВЕРЖДАЮ

заведующий кафедрой нормальной физиологии

проф. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.В. Мирошниченко

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

Календарно-тематический план практических занятий для студентов фармацевтического факультета

по дисциплине «Физиология с основами анатомии» в третьем семестре 2021 – 2022 учебного года

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Форма аудиторной работы** | **Тема** | | **Количество часов** | **Лектор/куратор** |
| Модуль 1. Введение в физиологию с основами анатомии. Физиология клетки. | | | | | |
| 02.09.21  03.09.21 | Практическое занятие 1 | Общая физиология возбудимых клеток | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 09.09.21  10.09.21 | Практическое занятие 2 | Физиология нервной клетки. | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 16.09.21  17.09.21 | Практическое занятие 3 | Физиология мышечной клетки. | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 23.09.21  24.09.21 | Практическое занятие 4 | Морфофункциональная характеристика синаптического взаимодействия клеточных систем. Этапы синаптической передачи. | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 30.09.21  01.10.21 | **Рубежный контроль по модулю №1. Физиология клетки.** | | | 4 | А.А. Исенгулова |
| **Контроль самостоятельной работы** | | | | 2 | А.А. Исенгулова |
| Модуль 2. Анатомия и физиология системы крови и эндокринной системы | | | | | |
| 07.10.21  08.10.21 | Практическое занятие 6 | Физиология системы крови. Жидкие среды организма. | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 14.10.21  15.10.21 | Практическое занятие 7 | Физиология системы крови. Физиология иммунной системы. | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 21.10.21  22.10.21 | Практическое занятие 8 | Физиология системы крови. Коагуляционная и антикоагуляционная системы | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 28.10.21  29.10.21 | Практическое занятие 9 | Физиология эндокринной системы. Общие понятия. Гуморальная регуляция функций. | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 04.11.21  05.11.21 | Практическое занятие 10 | Физиология эндокринной системы. Гипоталамо-гипофизарная система. | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 11.11.21  12.11.21 | Практическое занятие 11 | Физиология эндокринной системы. Гипофиз независимые железы. | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 18.11.21  19.11.21 | Практическое занятие 12 | Физиология и анатомия периферического отдела вегетативной системы. | | 4 | А.А. Исенгулова |
| 25.11.21  26.11.21 | Практическое занятие 13 | | Физиология и анатомия центрального отдела вегетативной системы. | 4 | А.А. Исенгулова |
| 02.12.21  03.12.21 | **Рубежный контроль по модулю №2. Анатомия и физиология системы крови и эндокринной системы** | | | 4 | А.А. Исенгулова |

Доцент кафедры нормальной физиологии А.А. Исенгулова