**«УТВЕРЖДАЮ»**

Зав. кафедрой норм. физиологии

и мед.физики, член-корр.РАН Перцов С.С.

**Тематический план лекций**

по нормальной физиологии (специальность-стоматология) на 2 курсе стоматологического факультета на весенний семестр 2021-2022 уч.г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№№** | **НЕДЕЛЯ** | **ТЕМА** | **ЧАСЫ**  **(ак.)** |
| 1 | **07.02 - 11.02** | Вводная. Биоэлектрические явления. Законы раздражения возбудимых тканей. | 1 |
| 2 | **14.02 -18.02** | Физиология нервов, синапсов, скелетных и гладких мышц. | 1 |
| 3 | **21.02 –25.02** | Общая физиология ЦНС. Возбуждение и торможение в ЦНС. |  |
| 4 | **28.02 –04.03** | Физиология двигательных функций. Регуляция мышечного тонуса. Локомоция. | 1 |
| 5 | **07.03 - 11.03** | Физиология автономной нервной системы. | 1 |
| 6 | **14.03 -18.03** | Гуморальный механизм управления физиологическими функциями. | 1 |
| 7 | **21.03 -25.03** | Физиологические свойства крови. Защитная функция крови. | 1 |
| 8 | **28.03 - 01.04** | Физиология сердца. Функциональные свойства и особенности сердечной мышцы. | 1 |
| 9 | **04.04 - 08.04** | Регуляция сердечной деятельности. | 1 |
| 10. | **11.04 -15.04** | Периферическое кровообращение и его регуляция Микроциркуляция. | 1 |
| 11 | **18.04 - 22.04** | Методы исследования сердечно-сосудистой системы Основы электрокардиографии. | 1 |
| 12 | **25.04 -29.04** | Выделение. Механизмы образования мочи. Гомеостатические функции органов выделения. | 1 |

Зав.учебной частью кафедры,

д.б.н., профессор Сорокина Н.Д.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Зав. кафедрой норм. физиологии

и мед. физики, член-корр. РАН Перцов С.С.

**ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**

по нормальной физиологии (специальность- стоматология)

на 1 курсе стоматологического факультета на весенний семестр 2021-2022 учебного года

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Дата** | **Тема практических занятий** | **Часы (ак.)** |
| **1** | **07.02 - 11.02** | Введение в предмет«Нормальная физиология». | 2 |
| **2** | **14.02 -18.02** | Биоэлектрические явления в возбудимых тканях. | 2 |
| **3** | **21.02 –25.02** | Законы раздражения возбудимых тканей. Физиология нервов. | 2 |
| **4** | **28.02 –04.03** | Физиология синапсов. Физиология скелетных и гладких мышц. | 2 |
| **5** | **07.03 - 11.03** | **КОЛЛОКВИУМ** **по разделу «Возбудимые ткани».** | 2 |
| **6** | **14.03 -18.03** | Общая физиология ЦНС. Возбуждение и торможение в ЦНС. | 2 |
| **7** | **21.03 -25.03** | Физиология двигательных функций. Регуляция мышечного тонуса. Физиология локомоции. | 2 |
| **8** | **28.03 - 01.04** | Физиология автономной нервной системы. | 2 |
| **9** | **04.04 - 08.04** | Гуморальный механизм управления физиологическими функциями | 2 |
| **10** | **11.04 -15.04** | **КОЛЛОКВИУМ по разделу «Регуляция функций организма».** | 2 |
| **11** | **18.04 - 22.04** | Физиология крови. Защитные функции крови. | 2 |
| **12** | **25.04 -29.04** | Физиология сердца. Функциональные свойства и особенности сердечной мышцы | 2 |
| **13** | **02.05- 06.05** | Нейрогуморальная регуляция сердечной деятельности. | 2 |
| **14** | **09.05 -13.05** | Периферическое кровообращение. Микроциркуляция. | 2 |
| **15** | **16.05-20.05** | Методы исследования сердечно-сосудистой системы. Основы электрокардиографии. | 2 |
| **16** | **23.05 – 27.05** | Физиология выделения. | 2 |
| **17** | **30.05-03.06** | **КОЛЛОКВИУМ** **по разделу «Физиология крови, кровообращения, выделения»** | 2 |
| **18** | **06.06-10.06** | **ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ** | 2 |
| **19** | **13.06-17.06** | **ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ** |  |

Зав. учебной частью кафедры,

д.б.н., профессор Сорокина Н.Д.