|  |  |
| --- | --- |
|  | Броене на левкоцити. |
|  | Броене на еритроцити. Хемоглобин. Хематокрит. Еритроцитни индекси. |
|  | СУЕ. Хемостаза. Кръвни групи. **Тест „Кръв”.** |
|  | Напречно-набраздени мускули. |
|  | **Колоквиум.** **Обща физиология. Напречно-набраздени и гладки мускули.** |
|  | Функционална морфология на миокарда. Автоматия. |
|  | Екстрасистоли. Регулация на сърдечната дейност. |
|  | Регистрация на ЕКГ. |
|  | Анализ на ЕКГ. **Тест ЕКГ.** |
|  | Сърдечен цикъл. Сърдечни тонове. Налягане в съдовата система. Артериален пулс. |
|  | **Колоквиум:** **“Физиология на сърдечно-съдовата система”.** **Тест.** |
|  | Изследване на външното дишане. |
|  | Газова обмяна. Регулация на дишането. |
|  | **Семинар: “Дихателна система”** |
|  | Обмяна на веществата и енергията. |
|  | Физиологични основи на храненето. |
|  | **Колоквиум: “Храносмилане”. Тест.** |
|  | Клирънси. |
|  | Алкално-киселинно равновесие. |
|  | **Колоквиум: “Отделителна система. Водно-електролитно и алкално-киселинно равновесие”. Тест.** |
|  | Ендокринна система |
|  | **Колоквиум: “Ендокринна система. Репродуктивна система.” Тест.** |
|  | Безусловни рефлекси. |
|  | Клинично важни рефлекси. Условни рефлекси. |
|  | Соматосетивна система, слухова и вкусова сетивни системи |
|  | Зрителна сетивна система |
|  | Електроенцефалография. Вегетативна нервна система. |
|  | **Колокмиум: “Обща физиология на ЦНС. Рефлексна дейност. Спинална регулация на движенията. Сетивни функции на нервната система. Тест: “Сетивни системи”** |
|  | Промени в организма при физическа работа. |
|  | Преговорно упражнение. |