

Задание для группы Ф-2. Физиология.
на 24.03.2021.

Тема: «Лимфатическая система».

Задания:

Используя учебник «Физиология физического воспитания и спорта» В. М. Смирнова (с. 221), самостоятельно изучить тему. Кратко законспектировать её в тетрадь по следующему плану:

- Что такое лимфа?
- Что представляет собой лимфа? Каков её состав?
- Каковы функции лимфатической системы?
- Как образуется лимфа? Сколько её в организме?
- Какими сосудами начинается лимфатическая система? Куда впадают лимфатические сосуды?
- Где находятся лимфоузлы? Какова их функция?
- Каковы причины движения лимфы?

на 25.03.2021.

Тема: «Иммунитет».

Задания:

Используя учебник «Физиология физического воспитания и спорта» В. М. Смирнова (с. 134), «Физиология человека» А. С. Солодкова (с. 102), самостоятельно изучить тему. Кратко законспектировать её в тетрадь по следующему плану:

- Общее понятие иммунитета.
- Виды иммунитета (врождённый, приобретённый, активный, пассивный - охарактеризовать, привести примеры)-используя интернет источники.
- Механизм работы иммунитета (роль лейкоцитов в обеспечении иммунной защиты организма). Дать понятия:
 1. Клеточный иммунитет.
 2. Гуморальный иммунитет.
 3. Фагоцитоз (пояснить процесс, привести примеры).
 4. Раскрыть роль лизоцима, интерферона.
 5. Раскрыть роль Т и В-лимфоцитов в формировании иммунитета (Т-киллеры, Т-хэлперы, Т-супрессоры).

Преподаватель: Моисеева Т. Н.