

Тест по возрастной анатомии, физиологии и гигиены
для проверки усвоения учебного материала студентами

Преподаватель Смирнова Елена Николаевна

Тест 1. Управляет сокращением скелетной мускулатуры:

1. Симпатическая НС.
2. Парасимпатическая НС.
3. Метасимпатическая НС.
4. Соматическая НС.

Тест 2. Регулирует работу внутренних органов:

1. Симпатическая НС.
2. Парасимпатическая НС.
3. Метасимпатическая НС.
4. Соматическая НС.

Тест 3. В вегетативной нервной системе различают:

1. Симпатическую часть.
2. Парасимпатическую часть.
3. Метасимпатическую часть.
4. Соматическую часть.

Тест 4. Преганглионарные нейроны симпатической системы находятся:

1. В боковых рогах спинного мозга.
2. В среднем мозге.
3. В продолговатом мозге.
4. В крестцовом отделе спинного мозга.

Тест 5. Преганглионарные нейроны парасимпатической системы находятся:

1. В боковых рогах спинного мозга.

2. В среднем мозге.
3. В продолговатом мозге.
4. В крестцовом отделе спинного мозга.

Тест 6. Постганглионарные нейроны симпатической системы находятся:

1. В узлах рядом со спинным мозгом.
2. Могут находиться в самих органах.
3. Могут находиться рядом с органами.
4. В спинном мозге.

Тест 7. Постганглионарные нейроны парасимпатической системы находятся:

1. В узлах рядом со спинным мозгом.
2. Могут находиться в самих органах.
3. Могут находиться рядом с органами.
4. В спинном мозге.

Тест 8. Эффекты симпатической системы:

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| 1. Усиливает работу сердца. | 5. Ослабляет работу сердца. |
| 2. Повышает кровяное давление. | 6. Понижает кровяного давления. |
| 3. Усиливает пищеварения. | 7. Тормозит пищеварение. |
| 4. Усиливает потоотделение. | 8. Тормозит потоотделение. |

Тест 9. Эффекты парасимпатической системы:

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| 1. Усиливает работу сердца. | 5. Ослабляет работу сердца. |
| 2. Повышает кровяное давление. | 6. Понижает кровяного давления. |

3. Усиливает пищеварение.

7. Тормозит

пищеварение.

4. Усиливает потоотделение.

8. Тормозит
потоотделение.

Тест 10. Верные суждения для метасимпатической системы:

1. Имеет чувствительные, вставочные и двигательные нейроны.
2. Имеет только вставочные и двигательные нейроны.
3. Все нейроны находятся на периферии, во внутренних органах.
4. Часть нейронов находится в центральной нервной системе.
5. Может регулировать сокращение мышц внутренних органов независимо от центральной нервной системы.
6. Разгружает работу центральной нервной системы.