

Тест «Нервная система и рефлексы»

1. **Нарушение дыхания у человека связано с функцией:**
 - 1) Мозжечка
 - 2) Продолговатого мозга
 - 3) Среднего мозга
 - 4) Спинного мозга
2. **Контроль над выполнением условных рефлексов осуществляет:**
 - 1) Мозжечок
 - 2) Гипофиз
 - 3) Гипоталамус
 - 4) Кора мозга
3. **Стабилизирует работу организма:**
 - 1) Парасимпатическая НС
 - 2) Соматическая НС
 - 3) Симпатическая НС
 - 4) Спинной мозг
4. **Книгу «Рефлексы головного мозга» написал:**
 - 1) Павлов
 - 2) Сеченов
 - 3) Мечников
 - 4) Пирогов
5. **Отдел мозга, осуществляющий координацию движений – это**
 - 1) Продолговатый
 - 2) Мост
 - 3) Мозжечок
 - 4) Кора мозга
6. **Место передачи нервного импульса химическим путём называется:**
 - 1) Нейрон
 - 2) Аксон
 - 3) Синапс
 - 4) Дендрит
7. **Безусловные рефлексы у человека направлены на:**
 - 1) Удовлетворение физиологических потребностей
 - 2) Формирование навыков
 - 3) Поиск выхода из сложной ситуации
 - 4) Создание новых продуктов труда
8. **Сосудодвигательный центр, регулирующий движение крови, находится в:**
 - 1) Коре мозга
 - 2) Промежуточном мозге
 - 3) Среднем мозге
 - 4) Продолговатом мозге
9. **Игра на фортепиано управляется:**
 - 1) Промежуточным мозгом
 - 2) Продолговатым мозгом
 - 3) Корой мозга
 - 4) Средним мозгом
10. **Внешнее раздражение воспринимается:**
 - 1) Рецепторами
 - 2) Вставочными нейронами мозга
 - 3) Нервными центрами
 - 4) Корой головного мозга
11. **Центр, регулирующий величину кровяного давления, находится в:**
 - 1) Продолговатом мозге
 - 2) Стенках сосудов
 - 3) Спинном мозге
 - 4) Больших полушариях
12. **Периферическая НС состоит из:**
 - 1) СМ и ГМ
 - 2) СМ и отходящих от него нервов
 - 3) Черепно-мозговых нервов
 - 4) Нервов, нервных сплетений и узлов
13. **Импульсы от мозга к исполнительному органу проводят:**
 - 1) Чувствительные нейроны
 - 2) Двигательные нейроны
 - 3) Вставочные нейроны
 - 4) Все указанные нейроны
14. **Соматическая НС управляет работой:**
 - 1) Скелетной мускулатуры
 - 2) Сосудистой системы
 - 3) Печени
 - 4) Почек
15. **Что называют синапсом:**
 - 1) Отросток нейрона
 - 2) Контакт между нейронами
 - 3) Нервные узлы
 - 4) Нервные сплетения

16. Дугу спинномозгового рефлекса составляют:

- 1) Рецептор – исполнительный нейрон – вставочный нейрон – чувствительный нейрон – мышца
- 2) Мышца – рецептор – чувствительный нейрон – исполнительный нейрон – вставочный нейрон
- 3) Рецептор – чувствительный нейрон – вставочный нейрон – исполнительный нейрон – мышца
- 4) Мышца – чувствительный нейрон – рецептор – вставочный нейрон – исполнительный нейрон

17. Слюноотделение у человека будет безусловным рефлексом:

- 1) При описании блюда
- 2) При разговоре о еде
- 3) Во время еды
- 4) При виде любимого блюда

18. К условным рефлексам относится:

- 1) Отдёргивание руки при уколе пальца
- 2) Переход автодороги с осторожностью
- 3) Строительство гнёзд птицами
- 4) Выделение слюны во время еды любимого блюда

19. Сигналом, не вызывающим безусловный рефлекс, будет:

- 1) Текст книги
- 2) Нехватка воздуха для дыхания
- 3) Приём пищи
- 4) Внезапное яркое освещение

20. Корой ГМ контролируется:

- 1) Чихание
- 2) Кашель
- 3) Ходьба
- 4) Моргание