

## ***Структура темы занятия***

1. Понятие о высшей нервной деятельности (ВНД)
2. Формы ВНД
  - 2.1. Врожденные
    - 2.1.1. Инстинкты
    - 2.1.2. Мотивации
    - 2.1.3. Эмоции
    - 2.1.4. Сон
  - 2.2. Приобретенные
3. Методы изучения ВНД
4. Инстинкты
  - 4.1. Классификация
    - 4.1.1. Витальные
    - 4.1.2. Зоосоциальные
    - 4.1.3. Саморазвития
  - 4.2. Свойства инстинктов
  - 4.3. Механизм инстинктов
  - 4.4. Значение инстинктов
  - 4.5. Особенности инстинктов у человека
5. Мотивации
  - 5.1. Классификация
    - 5.1.1. Биологические
    - 5.1.2. Социальные
    - 5.1.3. Патологические
  - 5.2 Механизм мотиваций
  - 5.3. Значение мотиваций
6. Эмоции
  - 6.1. Классификации
    - 6.1.1. Положительные
    - 6.1.2. Отрицательные
    - 6.1.3. Стенические
    - 6.1.4. Астенические
  - 6.2. Механизм эмоций
  - 6.3. Информационная теория эмоций
  - 6.4. Значение эмоций
  - 6.5. Медицинское значение эмоций
7. Сон
  - 7.1. Цикл «сон-бодрствование»
  - 7.2. Классификация видов сна
    - 7.2.1. Суточный
      - 7.2.1.1. Монофазный
      - 7.2.1.2. Полифазный
    - 7.2.2. Сезонный
    - 7.2.3. Гипнотический

- 7.2.4. Наркотический
  - 7.2.5. Патологический
  - 7.3. Механизмы сна (теории сна)
    - 7.3.1. Сосудистая теория
    - 7.3.2. Гистологическая теория
    - 7.3.3. Гуморальные теории
    - 7.3.4. Нейрофизиологические теории
      - 7.3.4.1. Кортикальная теория (И.П.Павлов)
      - 7.3.4.2. Подкорковая теория (В.Гесс)
  - 7.4. Фазы сна
    - 7.4.1. Ортодоксальная (медленный сон)
    - 7.4.2. Парадоксальная (быстрый сон)
  - 7.5. Изменения функций внутренних органов и ЭЭГ во время сна
  - 7.6. Сновидения
  - 7.7. Физиологическое значение сна
  - 7.8. Потребность в сне
8. Возрастные особенности врожденных форм ВНД