

## СРЕДСТВА ДЛЯ НАРКОЗА

### A. Средства для ингаляционного наркоза Средства для неингаляционного наркоза

#### 1. Жидкие летучие вещества

Фторотан  
Энфлуран  
Изофлуран  
Эфир  
Галотан

#### 2. Газообразные вещества

Закись азота  
Циклопропан

#### 1. Кратковременного действия

Пропанидид  
Пропофол  
Кетамин

#### 2. Средней продолжительности

Тиопентал-натрий  
Гексенал

#### 3. Длительного действия

Натрия оксибутират

## СНОТВОРНЫЕ СРЕДСТВА

- А. Агонисты бензодиазепиновых рецепторов с наркотическим типом действия**
- Производные бензодиазепина**
    - Препараты средней продолжительности действия**
      - Гетероциклические соединения**
        - Производные барбитуровой кислоты**
          - Лоразепам
          - Нозепам
          - Темазепам
          - Этаминал-натрий
          - Фенобарбитал
      - Алифатические соединения**
        - Хлоралгидрат
        - Бромизовал
    - Препараты длительного действия**
      - Производные барбитуровой кислоты**
        - Диазепам
        - Феназепам
        - Флуразепам
  - Производные циклопирронов и имидазопиридина**
    - Золпидем
    - Зопиклон
- В. Препараты разного химического строения**
- Блокаторы  $H_2$ -Р**
    - Димидрол
  - Производные ГАМК**
    - Фенибут
    - Натрия оксибутират

## ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

- |   |   |
|---|---|
| <b>A. Средства, блокирующие Na-каналы</b>   | <b>В. Средства, активирующие ГАМК-ергическую систему</b>                            |
| Дифенин   |   |
| Ламотриджин   |   |
| Топирамат   | <b>1. Средства, повышающие аффинитет ГАМК к ГАМК-рецепторам</b>                     |
| Карбамазепин натрия   |   |
| Вальпроат   |   |
| <b>B. Средства, блокирующие Ca-каналы T типа</b>                                      | Бензодиазепам   |
| Этосуксимид   | Фенобарбитал  |
| Триметин натрия   | Топирамат   |
| Вальпроат   | <b>2. Средства, способствующие образованию ГАМК и препятствующие ее инаktivации</b> |
| Дантролен   | Натрия вальпроат  |
| <b>C. Средства, понижающие активность глутаматергической системы</b>                  | <b>3. Средства, препятствующие инаktivации ГАМК</b>                                 |
| <b>1. Средства, уменьшающие высвобождение глутамата из пресинаптических окончаний</b> | Вигабатрин  |
| Ламотриджин   | <b>Средства, блокирующие нейрональный и глиальный захват ГАМК</b>                   |
| <b>2. Средства, блокирующие глутаматные рецепторы</b>                                 | Тиагабин  |
| Топирамат   |   |

## ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

**А. Генерализованные формы эпилепсии      Фокальные (парциальные) формы**

**1. Большие судорожные припадки      эпилепсии**

Натрия вальпроат  
Ламотриджин  
Дифенин  
Карбамазепин  
Фенобарбитал  
Гексамидин

Карбамазепин  
Ламотриджин  
Дифенин  
Натрия вальпроат  
Фенобарбитал  
Клоназепам  
Вигабатрин  
Гексамидин  
Габапентин  
Хлоракон

**2. Эпилептический статус**

Диазепам  
Клоназепам  
Дифенин-Na  
Лоразепам  
Фенобарбитал

**3. Малые приступы эпилепсии**

Этосуксимид  
Клоназепам  
Триметин  
Натрия вальпроат  
Ламотриджин

**4. Миоклонус-эпилепсия**

Клоназепам

# ПРОТИВОПАРКИНСОНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

## 1. Вещества, активирующие дофаминергические влияния

- Предшественник дофамина

Леводопа

Карбидопа

- Средства, стимулирующие дофаминовые рецепторы

Бромокриптин

Ропинирол

- Ингибиторы моноаминоксидазы и КОМТ

Селегилин

Энтакапон

Толкапон

## В. Вещества, угнетающие глутаматергические влияния

Мидантан

## С. Вещества, угнетающие холинергические влияния

Циклодол

Динезин

Тропацин

Когнетин

Норакин

# НАРКОТИЧЕСКИЕ АНАЛЬГЕТИКИ

## 1. Производные фенантрена

Морфин

Оmnopон

Кодеин

## 2. Полусинтетического происхождения

Налорфин

Этилморфин

Налбуфин

Бупренорфин

Буторфанол

## 3. Синтетического происхождения

### • Производные пиперидина

Промедол

Фентамил

Пиритрамид

### • Производные бензоморфана

Пентазоцин

# НЕНАРКОТИЧЕСКИЕ АНАЛЬГЕТИКИ

- |  |  |
|--|--|
| <b>1. Производные салициловой кислоты</b><br>Ацетилсалициловая кислота<br>Натрия салицилат<br>Салициламид<br>Метилсалицилат<br>Месалазин | <b>6. Производные фенилуксусной кислоты</b><br>Вольтарен<br>Аклофенак            |
| <b>2. Производные пиразолона</b><br>Амидопирин<br>Метамизол<br>Фенилбутазон<br>Трибузон  | <b>7. Производные нафтилпропионовой кислоты</b><br>Напроксен<br>Кетотифен        |
| <b>3. Производные анилина</b><br>Фенацитин<br>Ацетаминофен   | <b>8. Производные индоуксусной кислоты</b><br>Индометацин<br>Сулиндак            |
| <b>4. Производные антраниловых кислот</b><br>Мефенамовая кислота<br>Нифлумовая кислота<br>Флуфенамовая кислота<br>Толфенамовая кислота   | <b>9. Оксикамы</b><br>Пироксекам<br>Теноксикам<br>Мелоксикам                     |
| <b>5. Производные фенилпропионовой кислоты</b><br>Ибупрофен  | <b>10. Селективные ингибиторы ЦОГ-2</b><br>Мелоксикам<br>Нимесулид<br>Целекоксив |
|  | <b>11. Из других химических групп</b><br>Кеторолак                               |

# ПСИХОТРОПНЫЕ СРЕДСТВА

## 1. Психолептики

Препараты, преимущественно угнетающего типа действия

Нейролептики

Транквилизаторы (анксиолитики)

Седативные средства

## 2. Психоаналептики

Препараты, стимулирующего действия

Психостимуляторы

Антидепрессанты (тимоаналептики)

Ноотропные средства

## 2. Тимоизолептики (нормотимики)

Препараты, выравнивающие настроение

Соли лития

Соли вальпроевой кислоты

## 4. Психодислептики

Препараты, нарушающие и искажающие течение психических процессов



# НЕЙРОЛЕПТИКИ

## 1. Производные фенотиазина

- С алифатическим радикалом

Аминазин

Тизерцин

Пропазин

- С пиперазиновым радикалом

Этаперазин

Трифтазин

Метеразин

Флуфеназин

Метофеназат

- С пиперидиновым радикалом

Тиоридазин

Перициазин

## 2. Производные бутирофенона

Галоперидол

Дроперидол

Бенперидол

Трифлуперидон

## 3. Производные тиоксантена

Тиотиксен

Хлорпротиксен

## 4. Производные индола

Карбидин

Резерпин

## 5. Производные дибензодиазепина

Клозапин

## 6. Из разных химических групп

Пимозид

Зуклопентиксол

Сульпирид

## ТРАНКВИЛИЗАТОРЫ

### 1. Производные бензодиазепина

- **Длительного действия (24-48 ч)**

Хлордиазепоксид  
Диазепам  
Феназепам

- **Средней продолжительности (6-12 ч)**

Медазепам  
Дикалий  
Клоразепам  
Лоразепам  
Темазепам

- **Короткого действия (6 ч)**

Мидазолам

### 2. Производные пропандиола

Мепротан

### 3. Производные дифенилметана

Амизил

### 4. Производные ГАМК

Фенибут

### 5. Производные оксазина

Триоксазин

### 6. Разного химического строения

Мебикар  
Оксилидин  
Буспирон

# СЕДАТИВНЫЕ СРЕДСТВА

## 1. Бромиды

Бромид К  
Бромид Na  
Бромкамфора

## 2. Магния сульфат

## 3. Растительные препараты

Из корневища кава-кава  
Шишек хмеля

обыкновенного

Травы пустырника  
Листьев мяты перечной  
Душицы обыкновенной  
Пассифлоры, пиона  
Корневищ с корнями

валерианы

## 4. Из других фармакологических групп

Барбитураты  
Бромизовал  
Валидол

## 5. Комбинированные препараты

Пассит  
Персен  
Корвалол = Валокордин  
Валоседан  
Капли Зеленина  
Микстура Бехтерева  
Беллатаминал  
Беллоид

# АНТИДЕПРЕССАНТЫ

## **А. Средства, блокирующие нейрональный захват моноаминов**

### **1. Неизбирательного действия**

Блокирующие нейрональный захват С и НА

Имизин

Амитриптилин

Мапротилин

### **2. Избирательного действия**

- Блокирующие нейрональный захват С

Флуоксетин

Прозак

- Блокирующие нейрональный захват НА

Мапротилин

## **В. Ингибиторы моноаминоксидазы**

### **1. Неизбирательного действия**

Ниаламид

Трансамин

### **2. Избирательного действия**

Моклобемид

Пирлиндол

Метралиндол

# ПСИХОСТИМУЛЯТОРЫ

## 1. Производные фенилалкиламина

Фенамин

Амфетамин

Первитин

Меридил

## 2. Производные фенилалкилсиднонимина

Сиднокарб

Сиднофен

## 3. Производные фенилалкилпиперидина

Пиридрол

## 4. Производные 3-метилксантина

Кофеин

## 5. Производные бензимидазола

Бемитил

# НООТРОПНЫЕ СРЕДСТВА

- 1. Производные ГАМК**  
Действующие на ГАМК-ергическую систему
  - Аминалон = Гаммалон
  - Пирацетам = Ноотропил
  - Анирацетам, Этирацетам
  - Фенибут
  - Пантогам
  - Пикамилон
- 2. Холинергические средства**
  - Обратимые блокаторы холинэстеразы**
    - Аминостигмин
    - Амиридин
    - Донепизил
  - Прямые центральные холиномиметики**
    - Деманол
  - Агонисты холинорецепторов**
    - Оксотреморин
  - Усиливающие синтез и выделение АХ**
    - Холина хлорид
    - Фосфатидил-серин
    - Цитиколин = Цераксон
- 3. Влияющие на систему возбуждающих аминокислот**
  - Мемантин
  - Глутаминовая кислота
  - Глицин
- 4. Нейропептиды и их аналоги**
  - Семакс (АКТГ1-10)
- 5. Антиоксиданты и антигипоксанты**
  - Пиридитол
  - Мексидол
  - Мельдоний = Милдронат
- 6. Вазотропные средства**
  - Производные Барвинка малого**
    - Кавинтон = Винпоцетин
  - Блокаторы Са каналов**
    - Стугерон = Циннаризин
    - Нимодипин = Нимотоп
  - Производные алкалоидов спорыньи**
    - Сермион = Ницерголин
  - Метилксантины**
    - Инстенон
- 7. Препараты животного и растительного происхождения**
  - Церебротон
  - Актовегин
  - Селкосерил
  - Билобил

# АНАЛЕПТИКИ

1. Аналептики прямого действия
  - Кора больших полушарий ГМ
    - Кофеин
  - Продолговатый мозг
    - Коразол
    - Бемегрид
    - Камфора
    - Кордиамин
    - Этимизол
    - Пикротоксин
  - Спинной мозг
    - Стрихнин
2. Аналептики рефлекторного действия
  - Цитизин
  - Лобелин
  - Карбоген
  - Пары аммиака

# ОБЩЕТОНИЗИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА (АДАПТОГЕНЫ)

## 1. Галеновы препараты из

### • Растений

Жень-Шень

Гинсана

Элеутерококк колючий

Лимонник китайский

Родиола розовая (золотой

корень)

Аралия маньчжурская

Сапарал

Левзея (маралий корень)

Экдистен (фитоэкдизоны

левзеи)

Заманиха

### • Животных

Пантокрин

Рантарин

## 2. Комбинированные препараты

Витамино-минерально-антиоксидантные  
комплексы