

СРЕДСТВА ДЛЯ НАРКОЗА

А. 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

- A. 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**
 - Гетероциклические соединения**
 - Производные барбитуровой кислоты**
 - Диазепам
 - Феназепам
 - Флуразепам
 - Производные циклопирронов и имидазопиридина**
 - Золпидем
 - Зопиклон

C. Препараты разного химического строения

- Блокаторы H_2 -Р**
 - Димидрол
- Производные ГАМК**
 - Фенибут
 - Натрия оксибутират

ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

- А. Средства, блокирующие Na-каналы**
- Дифенин
 - Ламотриджин
 - Топирамат
 - Карбамазепин натрия
 - Вальпроат
- В. Средства, активирующие ГАМК-ергическую систему**
- Средства, повышающие аффинитет ГАМК к ГАМК-рецепторам**
 - Бензодиазепам
 - Фенобарбитал
 - Топирамат
 - Средства, способствующие образованию ГАМК и препятствующие ее инаktivации**
 - Натрия вальпроат
 - Средства, препятствующие инаktivации ГАМК**
 - Вигабатрин
- С. Средства, понижающие активность глутаматергической системы**
- Средства, уменьшающие высвобождение глутамата из пресинаптических окончаний**
 - Ламотриджин
 - Средства, блокирующие глутаматные рецепторы**
 - Топирамат
- Средства, блокирующие нейрональный и глиальный захват ГАМК**
 - Тиагабин

ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

A. 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

Бупторфанол

3. Синтетического происхождения

• Производные пиперидина

Промедол

Фентамил

Пиритрамид

• Производные бензоморфана

Пентазоцин

НЕНАРКОТИЧЕСКИЕ АНАЛЬГЕТИКИ

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

Синюхи голубой

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
- 7. Препараты животного и растительного происхождения**
 - Церебротонин Актонегин Селкосерил Билебид
- 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

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

Витаминно-минерально-антиоксидантные
комплексы