

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е. А. ВАГНЕРА»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## СЕДАТИВНЫЕ СРЕДСТВА

Выполнила студентка  
3 курса пед. ф-та 308 группы  
Таибова Далила Руслановна

Преподаватель:  
к. м. н. Волков Александр Геннадьевич

Пермь, 2020

**Седативные средства** (от лат. *sedatio* — успокоение) — лекарственные средства, оказывающие общее успокаивающее действие на ЦНС. Седативный (успокаивающий) эффект проявляется в снижении реакции на различные внешние раздражители и некотором уменьшении дневной активности.



# **СЕДАТИВНЫЕ**

## **БРОМИДЫ**

- НАТРИЯ БРОМИД
- КАЛИЯ БРОМИД
- БРОМКАМФОРА

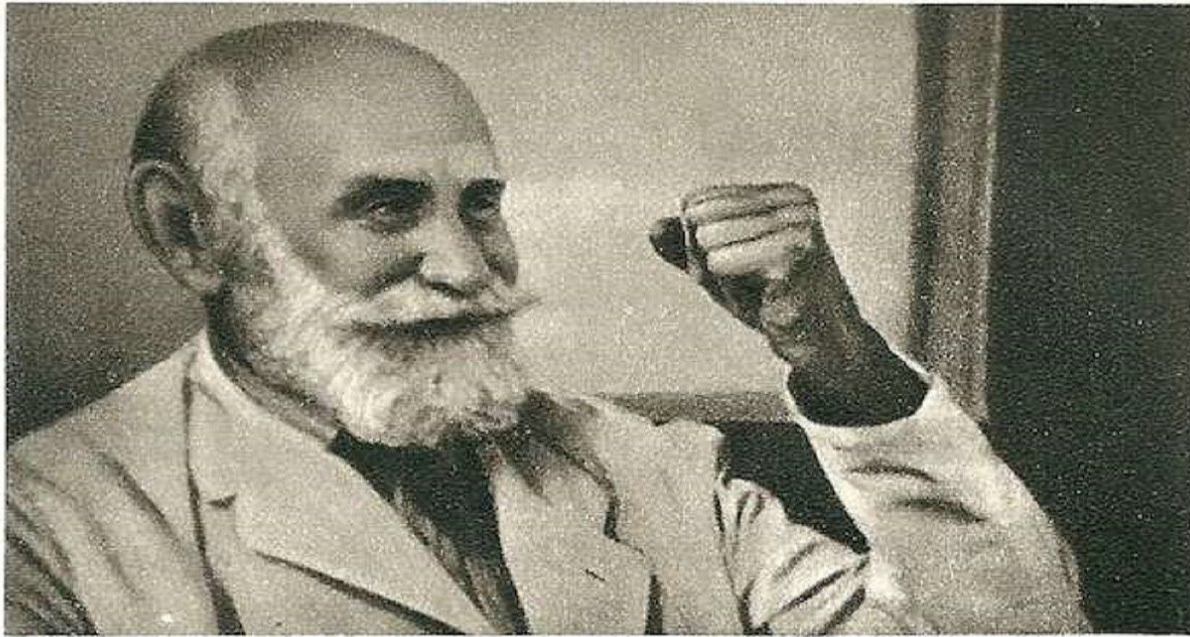
## **РАСТИТЕЛЬНЫЕ**

- НАСТОЙКА ВАЛЕРИАНЫ
- НАСТОЙКА ПУСТЫРНИКА
- НАСТОЙКА ПАССИФЛОРЫ

## **КОМБИНИРОВАННЫЕ**

- КОРВАЛОЛ
- ВАЛОКОРМИД
- ВАЛОСЕДАН





Механизм седативного действия бромидов был установлен И. П. Павловым и его учениками методом *условных рефлексов*.

- 1) бромиды ускоряют угасание условных рефлексов, основанных на процессах возбуждения
- 2) облегчают выработку тормозящих условных рефлексов
- 3) улучшают дифференцировку возбуждающих и тормозящих раздражителей.

Таким образом, бромиды усиливают торможение в коре больших полушарий.

## Показания для применения седативных средств

- Стрессовые ситуации
- Неврозы легкой степени с вегетативными расстройствами и проявлением нейровегетативной симптоматики
- Расстройства сна легкой степени (пресомнического характера)
- Психосоматические заболевания

**Побочные действия** – аллергические реакции



## Показания для детей:

- ✓ Повышенная возбудимость
- ✓ Гиперактивность
- ✓ Нарушения сна
- ✓ Отказ от пищи
- ✓ Тревожность
- ✓ Капризность
- ✓ Раздражительность
- ✓ Прорезывание зубов
- ✓ Психологические кризисы
- ✓ Недержание мочи
- ✓ Стресс
- ✓ Беспочинные страхи



## Показания для подростков:

- ✓ Раздражительность
- ✓ Страхи
- ✓ Синдром дефицита внимания
- ✓ Беспочинная агрессия
- ✓ Нарушения сна
- ✓ Проблемы с памятью
- ✓ Повышенный мышечный тонус



**Бромизм** — хроническое отравление бромом при продолжительном употреблении бромистых солей в качестве лекарства.

## Симптомы бромизма

- Депрессия
- Апатия
- Малоподвижность
- Ослабление памяти
- Насморк
- Кашель
- Воспалительное покраснение глаз, верхних дыхательных путей
- Угри на коже
- Диспепсия
- Применение бромидов отменяют и назначают приём с пищей больших количеств хлорида натрия (20,0 в сут) и обильное питьё.





## Коррекция бромизма

- отмена препарата;
- назначение избыточных количеств поваренной соли (10-25 г/сут);
- назначение обильного питья (3-5 л/сут).

