

# Антидоты



Какие антидоты  
применять при разных  
видах отравлений?

# Атропина сульфат (Atropini sulfas)

## 0,1 % - 1 мл

Фармакологическая  
группа: М-ХОЛИНОЛИТИКИ



## Фармакологическое действие:

- спазмолитическое действие,
- антисекреторное действие.
- учащение ЧСС,
- антидот при отравлении ФОС.

## Показания:

- Спастические боли;
  - печеночная, почечная, кишечная колика;
  - острый панкреатит;
  - острый холецистит.
- 
- Брадикардия;
  - АВ-блокада 2-3 степени ;
  - Приступы Морганье -Адамса- Стокса.
- 
- Отравление ФОС.

# Метоклопрамид (METOCLOPRAMIDE)

0,5 % - 2 мл

Аналоги: Церукал, Церуглан

Фармакологическая группа:  
блокатор дофаминовых  
рецепторов



Фармакологическое действие:

противорвотное,  
противоикотное,  
Антидотное

Показания:

тошнота, рвота, икота, функциональные  
расстройства ЖКТ,  
рефлюкс-эзофагит,  
антидот при отравлении клофелином, чемерицей.

# Тиамина бромид (**Thiamini bromidum**)

6 % - 1 мл



Фармакологическая группа:  
**ВИТАМИНЫ**

## Фармакологическое действие:

- метаболическое,
- антиоксидантное,
- антидотное.

Показания: гиповитаминоз витамина В1,  
кома неясного генеза,  
алкогольная кома,  
отравление алкоголем,  
перед применением больших доз глюкозы,  
невриты, радикулит, периферические параличи и парезы.



# Аскорбиновая кислота (**Acidum ascorbinicum**)

5 % - 1 мл

Фармакологическая  
группа: Витамины.  
Антидоты



## Фармакологические эффекты:

- заместительное действие при гиповитаминозе витамина С,
- уменьшает проницаемость сосудистой стенки,
- антигипоксантное действие,
- антидотное действие,
- улучшает всасывание препаратов железа.
- увеличивает свертываемость крови

## Показания :

- с заместительной целью при цинге,
- геморрагические диатезы,
- геморрагический синдром,
- передозировка антикоагулянтов,
- при интоксикациях,
- при анемиях,
- для усиления окислительных процессов при отравлении алкоголем и суррогатами алкоголя.
- при тяжелом физическом труде, беременности и лактации,
- тяжелые токсикозы беременных (антигипоксантное действие).
- отравление перманганатом калия.

# Димеркаптопропан- сульфонат натрия (Dimercaptopropansulfonate sodium)

5 % - 5 мл



Аналог: Унитиол  
(Unithiolum)

Фармакологическая  
группа: антидот.

## Показания:

острые и хронические отравления солями тяжелых металлов, ртутью, свинцом;

отравление сердечными гликозидами и гликозидная (дигиталисная) интоксикация.

# Карбоксим (Carboxim)

15 % - 1 мл

Фармакологическая  
группа: Реактиваторы  
холинэстеразы.  
Антидот.



# Цинка бисвинил-имидазола диацетат 6 % - 1 мл

Аналог: Ацизол

Фармакологическая  
группа: антидоты



Показания:

Отравления оксидом углерода (II) различной степени тяжести (профилактика и лечение).



# Натрия тиосульфат (Natrii thiosulfas)

30 % - 5 мл



Фармакологическая  
группа: антитоксичные.

## Показания:

Отравление солями тяжелых металлов (свинец, мышьяк, ртуть);

Отравление синильной кислотой и цианидами;

Отравление галогенами (йод, бром)

# Налоксон (Naloxonium) 0,04 % - 1 мл

Фармакологическая группа: антидот, блокатор опиоидных рецепторов.



## Показания:

- передозировка наркотических анальгетиков,
- опиатная кома,
- кома неясного генеза.

# Ацетилцистеин (Acetylcysteine)



Аналог : Флуимуцил  
Фармакологическая  
группа:  
муколитическое  
средство, антидот.

Показания:

Отравление парацетамолом, бледной поганкой, альдегидами;

# Флумазенил (Flumazenil) 0,01 % - 1 мл



Аналог: Анексат

Фармакологическая  
группа: антидоты.



## Фармакологическое действие:

-является конкурентным блокатором бензодиазепиновых рецепторов,

-устраняет центральные психомоторные эффекты бензодиазепиновых транквилизаторов:

-нейтрализует снотворно-седативное действие, способствует восстановлению дыхания и сознания при их передозировке.



## Показания:

Применяют для устранения центральных эффектов бензодиазепиновых транквилизаторов (в том числе при выведении из наркоза, дифференциальной диагностике их передозировки).

<b>Антидот</b>	<b>Токсическое вещество</b>
Активированный уголь	Неспецифический сорбент лекарственных средств (алкалоидов, снотворных).
Амилнитрит	Синильная кислота и цианиды.
Аминостигмин	Холинолитики (атропин )
Аскорбиновая кислота	Анилин, калия перманганат
Атропин сульфат	Мухоморы, Пилокарпин, Сердечные гликозиды ФОС, Клофелин
Ацетилцистеин	Парацетамол, Бледная поганка
Ацизол	Оксид углерода
Бемегрид	Барбитураты
Викасол	Антикоагулянты непрямого действия
Галантамин	Атропин
Гепарин натрия	Укусы змей
Димеркапрол (унитиол)	Медь и ее соли, Мышьяк, Сулема, Фенолы Сердечные гликозиды

Дипироксим	ФОС
Калия хлорид	Сердечные гликозиды
Кальция хлорид	Антикоагулянты, Этиленгликоль Щавелевая кислота
Магния сульфат	Барий и его соли Кальция хлорид
Метиленовый синий	Анилин, Калия перманганат Синильная кислота
Метоклопрамид	Клофелин, Дофамин
Налоксон	Опиоиды
Натрия гидрокарбонат	Кислоты
Натрия нитрит	Синильная кислота
Натрия тиосульфат	Анилин, Бензол, Йод, Медь, Ртуть, Синильная кислота, Сулема, Фенолы.

Пенициламин	Медь, Свинец, Висмут, Мышьяк
Пиридоксин	Противотуберкулезные препараты.
Протамина сульфат	Гепарин
Противозмеиная сыворотка	Укусы змей
Спирт этиловый 30 % - внутрь 5 % - внутривенно	Метиловый спирт. Этиленгликоль
Тиамин	Алкоголь
Флумазенил	Бензодиазепины
Физиостигмин	Атропин