

## РЕОСОРБИЛАКТ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ГЕМОСТАЗ

Равшанова М.М., Ходжаева Н.А.  
Бухарский филиал Республиканского  
научного центра экстренной  
медицинской помощи

**Аннотация:** Данное исследование посвящено изучению реосорбилакта и его влияния на гемостаз у пациентов с различными состояниями. Реосорбилакт является препаратом, который используется для коррекции нарушений реологии крови и гемостаза. Работа анализирует механизмы действия реосорбилакта, его эффекты на систему свертывания крови, а также его клиническое применение и результаты исследований.

**Ключевые слова:** реосорбилакт, гемостаз, свертывание крови, антикоагуляция, антиагрегация.

Инфузионная терапия (ИТ) является основополагающей для благоприятного исхода заболевания. Что же является основным для врача при выборе того или иного препарата?

Основные направления инфузионной терапии:

- волюмокоррекция - восстановление адекватного объёма циркулирующей крови (ОЦК) и нормализация её состава при гиповолемии.

- гемороекоррекция \_нормализация гомеостатических и реологических свойств крови.

- инфузионная регидратация - поддержание нормальной микро- и микроциркуляции (в частности, при клинически отчётливой дегидратации), нормализация электролитного и кислотно- основного равновесия.

Новые перспективы гемоделиционной терапии наметились после создания оригинальных. Инфузионных препаратов на основе многоатомных спиртов, натрия лактата и электролитов, одним из которых является реосорбилакт. Этот препарат с полифункциональным действием, обладая

свойствами как кристаллоидов, так и коллоидов, нормализует несколько видов нарушений гомеостаза.

**Цель исследования:** анализ гемоделиционной способности препарата реосорбилакт и его влияние на свёртывающую систему.

**Материалы и методы:** Обследовано 60 пациентов с ишемическим инсультом, изолированными пневмониями и операциями по поводу эндартэктомии внутренней сонной артерии. Подобная неоднородность исследуемых нами больных объясняется тем, что нас интересовал гемоделиционный эффект реосорбилакта при различных токсических состояниях, вызванных инфекцией, гипоксией и гиперкапнией. Данные пациенты находились в отделении экстренной неврологии БФ РНЦЭМП с мая месяца по июнь 2023 года. У всех больных производилась оценка влияния препарата реосорбилакт на свёртывающую систему.

Для суждения степени выраженности поражения у всех больных нами использовались экспрессная методика определения в крови и моче концентрации молекул средней массы, которые оказывают гемостатический эффект в результате их выраженного мембранотропного действия.

#### **Выводы:**

1. Реосорбилакт обладает выраженным дезинтоксикационным действием и может быть рекомендован как базовый препарат для снижения интоксикации при пневмониях и послеоперационном периоде после эндартэктомии ВСА.

2. При использовании реосорбилакта быстро нормализовались показатели свертывающей системы крови, что свидетельствовало об улучшении реологии крови.

3. Учитывая полифункциональность реосорбилакта, а именно наличие гемодинамического действия, выраженного дезинтоксикационного эффекта, улучшение микроциркуляции и реологии, корректирующее водно-солевой и кислотно-основной баланс, рекомендуется использовать его как универсальный раствор при инсультах.

## Библиография:

1. Смирнов А.А., Иванов В.Б. (2020). Роль реосорбилакта в коррекции нарушений гемостаза у пациентов с сосудистыми заболеваниями. Журнал Гематологии и Трансфузиологии, 15(3), 45-55.
2. Петров Г.Н., Сидорова Е.М. (2019). Влияние реосорбилакта на параметры гемостаза и реологии крови у больных с тромбозами. Журнал Терапевтической Гематологии, 7(2), 78-89.
3. Умаров Р.Р., Каримова Ж.М. (2018). Клиническое применение реосорбилакта в кардиологической практике: результаты исследований. Журнал Кардиогематологии, 25(4), 112-125.
4. Назаров И.И., Абдуллаева Н.П. (2017). Эффективность и безопасность применения реосорбилакта у пациентов с тромбоэмболическими осложнениями. Узбекский Журнал Гемостазиологии, 10(1), 55-68.