

# Опыт тромболитической терапии острого инфаркта миокарда в условиях бригады скорой медицинской помощи.



А.В. Балабушевич

МУЗ «Станция скорой медицинской помощи»,

г.Новосибирск

# Dr. L.J. Morrison. Division of prehospital Care. Sunnybruck and Women's College Health Centre

- Обобщено 6 РКИ, в которых применялись:
  - Урокиназа – 1
  - Анистреплаза – 1
  - Рекомбинантный тканевой активатор плазминогена – 2
- ТЛТ проводилась:
  - парамедиком – 1
  - Врачом ОВП – 1
  - Сотрудники мобильных бригад интенсивной терапии -4

# Dr. L.J. Morrison. Division of prehospital Care. Sunnybruck and Women's College Health Centre

- Установлено:
  - Тип применяемого тромболитического препарата и уровень специальной подготовки лиц , проводивших ТЛТ, практически не влияли на клинические исходы
- Позволило сократить время от начала симптомов до начала лечения со 162 до 104 минут.



# Особенности г.Новосибирска

- Самое крупное муниципальное образование в России
- Удалённость мест компактного проживания горожан от специализированных кардиологических отделений
- Удалённость клиники, имеющей возможность экстренного ЧКВ
- Сложная транспортная обстановка
- Медицинская неграмотность населения

# Фактор времени

Алло, скорая?!

Помогите, давит в груди!!!

Адрес? Ул. Берёзовая, 2 кв 13



МКБ СМП №2



11,5-23,7 км

Средняя скорость движения автомобиля 35 км\ч

Болевой синдром 1 час – вызов СМП

Прибытие бригады СМП 15 минут

Осмотр больного, запись ЭКГ, принятие решения 15 минут

Проведение базисной терапии 10 минут

Сборы, перенос больного в машину 20 минут

Транспортировка больного в стационар 20-40 минут

Осмотр, принятие решения 10 минут

Начало ТЛТ

**ИТОГО: до 2ч 50 минут от начала приступа (1 ч 30 минут)**

**ЭКОНОМИЯ 80 минут**

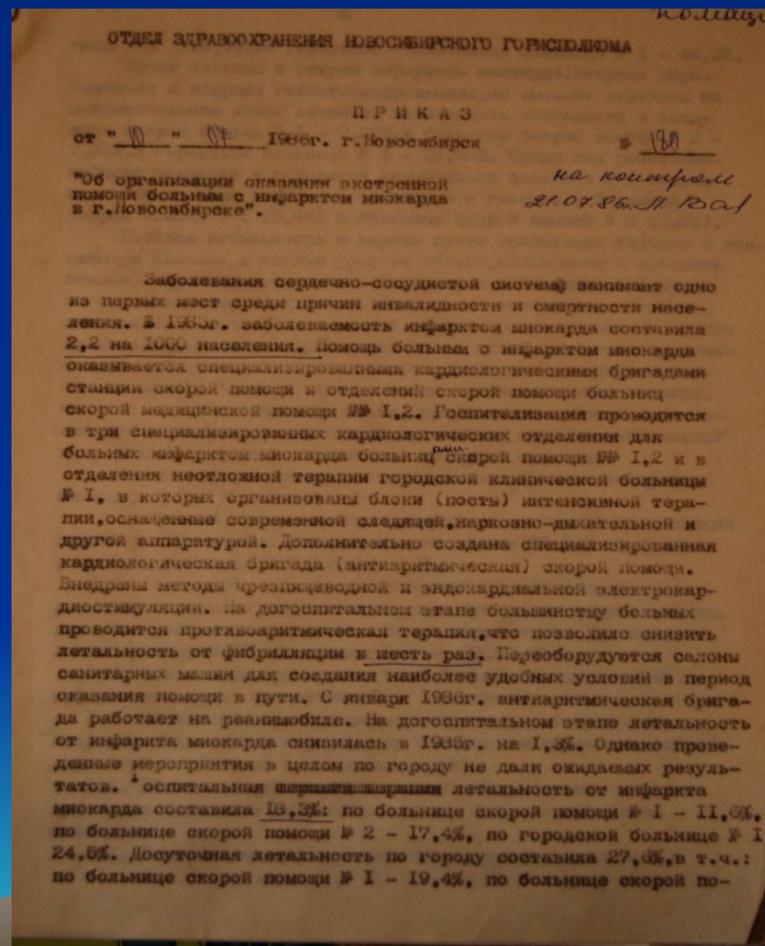
Первомайский район

# Реально ли вовремя начинать реперфузионную терапию?

- Повышение медицинской грамотности населения (ранний вызов бригады СМП)
- Начало реперфузионных мероприятий на догоспитальном этапе
- Развитие сети центров ЧКВ



# Приказ №180 от 10.07.1986



# История догоспитального тромбозиса в г. Новосибирске

ОТДЕЛ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
НОВОСИБИРСКОГО ГОРИСПОЛКОМА

ПРИКАЗ

От 10 июля 1986 г.

№180

«Об организации оказания экстренной  
помощи больным с инфарктом  
миокарда в г.Новосибирске»

# Приказ №180 от 10.07.1986

Главным врачам станции скорой и неотложной медицинской помощи и клинических больниц скорой помощи №№ 1, 2 т.т.Пушкарёву В.П., Кривонос М.Я., Лайвину А.Н.:

1.1. Обеспечить оказание своевременной специализированной медицинской помощи кардиологическими бригадами скорой помощи...



1.3. Обеспечить проведение всем  
больным работоспособного возраста с  
давностью инфаркта до 6 часов  
системного тромболизиса (при  
отсутствии противопоказаний)

...

5. Главному терапевту горздравотдела т.  
Мамонтовой Л.В. И главному  
кардиологу горздравотдела т.  
Мезенцевой Н.Г. провести семинары с  
врачами инфарктных отделений и  
кардиобригад скорой помощи по  
применению системного тромболизиса.

6. Просить начальника областного аптекоуправления обеспечить городскую станцию скорой медицинской помощи, подстанции скорой медицинской помощи №№ 1, 2 необходимыми тромболизисными препаратами, пролонгированными нитратами, гипотензивными препаратами и салуретиками в необходимом количестве.

