

THE **S.T.A.B.L.E.**  
*Program*



# Наблюдение тяжело больных новорожденных после реанимации и подготовка их к транспортировке

Подготовили

- **Kristine A. Karlsen, MSN, RNC, NNP**

© 1984-2001 Park City, Utah Все права защищены

**[www.stableprogram.com](http://www.stableprogram.com)**

дизайн

**Mary L. Puchalski, MS, RNC, APN/CCNS**

**Lombard, Illinois**

# Цель программы S.T.A.B.L.E.

**Уход за новорожденными по методу, предложенному**

**S.T.A.B.L.E.!**

Предлагаются основные вехи стабилизации состояния новорожденного, которые:

- ◆ Легко запомнить и легко вспомнить в случае надобности
- ◆ Предлагают решение большинства проблем интенсивной неонатологии

# Стабилизация состояния новорожденного при подготовке к транспортировке

- “...основное внимание нужно уделить стабилизации состояния новорожденного и дальнейшей транспортировке”
- “Стабилизацию нужно начинать, когда команда транспортировки ещё в пути. По прибытии она продолжит начатую работу”

# Больница I уровня

Отвечает за **стабилизацию состояния...**

“всех больных новорожденных и новорожденных малого веса, пока они не будут перевезены в стационар более высокого уровня”

Care, 4th ed.

Guidelines for Perinatal  
(1997) AAP & ACOG

# Мнемоника **S.T.A.B.L.E.**

---

**S**ugar (Глюкоза)

**T**emperature (Температура)

**A**irways (Дыхательные пути)

**B**lood pressure (Артериальное давление)

**L**ab work (Лабораторные исследования)

**E**motional support (Эмоциональная помощь)

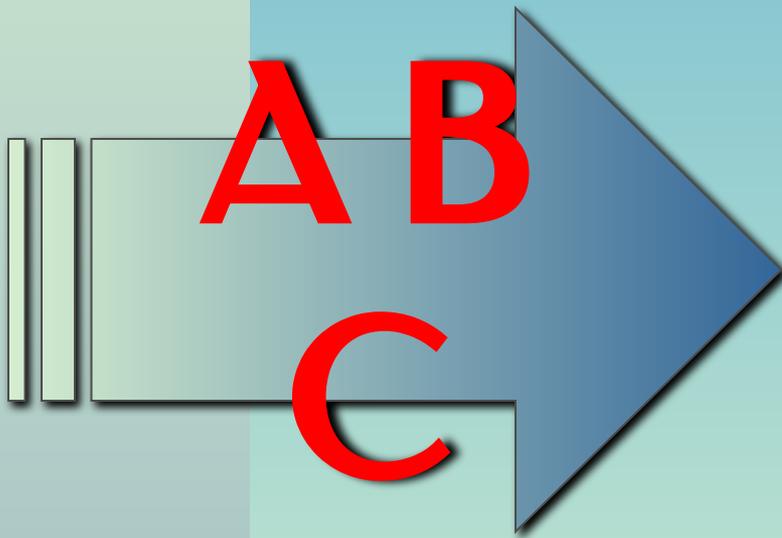
# Для чего нужна мнемоника?

---

- Трудно вспомнить, что нужно делать, когда редко приходится пользоваться навыками и знаниями
- Мнемоника может улучшить
  - ◆ Обучение
  - ◆ Быстрое вспоминание ранее выученного материала
  - ◆ Организацию информации

# Во первых -- основы!

---



**S.T.A.B.L.E.**

# Sugar - Глюкоза

---

- Первичная инфузотерапия
  - ◆ Расчёт объёма и скорости введения жидкости
- Мониторизация уровня глюкозы в крови
  - ◆ Распознавание гипогликемии и её коррекция
  - ◆ Практические занятия (нужен калькулятор)
- Пупочные катетеры
  - ◆ Введение и безопасное использование

# Temperature - Температура

---

- Повреждающий эффект холодового стресса
- Чувствительные новорожденные
- Пути отдачи тепла
- Лёгочная вазоконстрикция и шунт
- Согревание охлаждённых новорожденных
  - ◆ Анализ случая

# Airways – Дыхательные пути

- Оценка дыхательной недостаточности
- Индикации применения вентиляции положительного давления и эндотрахеальной интубации
- Интубация трахеи
  - ◆ Размеры интубационных трубок
  - ◆ Фиксация интубационной трубки
  - ◆ Положение интубационной трубки на рентгенограмме грудной клетки
- Диагностика пневмоторакса

# Blood Pressure – Артериальное давление

---

- Виды и признаки шока
- Лечение шока
  - ◆ Гиповолемического
  - ◆ Кардиогенного
  - ◆ Септического
- Инфузия допамина
  - ◆ Расчёт и безопасное применение
  - ◆ Практические занятия

# Lab Work – Лабораторные исследования

---

- Лабораторные исследования до транспортировки
- Клинические признаки сепсиса
- Интерпретация полного анализа крови
  - ◆ Абсолютное число нейтрофилов, соотношение Н/В, количество тромбоцитов
  - ◆ Практические занятия
- Антибактериальная терапия

# Emotional support – Эмоциональная помощь

---

- Понятие о возможной реакции семьи на транспортировку новорожденного
- Понятие о том, как медицинские работники могут помочь семьям больных и транспортируемых новорожденных



Новорожденный 29-ти недель  
гестации - был транспортирован по  
рекомендациям **S.T.A.B.L.E.!**