

Реанимация новорожденных Шаг А

Презентацию подготовила
студентка группы 174В
Чуйко Анна

Асфиксия новорожденных - терминальное состояние, выведение из которого требует определенных принципов. Принципы сформулированы П. Сафаром (1980) ABC - реанимация

A - airway - освобождение, поддержание свободной проходимости дыхательных путей

B - Breath - дыхание, обеспечение вентиляцией - искусственной или вспомогательной

C - cordial, circulation - восстановление или поддержание сердечной деятельности и гемодинамики

ABC - реанимация, терапия «шаг за шагом» с обязательной обратной связью и оценкой эффективности каждого шага

Во время родов необходимость в реанимационных мероприятиях может возникнуть внезапно, поэтому на каждом родах должен присутствовать, по крайней мере, один врач, который владеет навыками реанимации новорожденных и будет отвечать за оказание помощи новорожденному. Дополнительный персонал (два медработника) необходим при родах высокого риска.

Разработанные принципы АВС-реанимации позволяют грамотно и последовательно провести все требуемые этапы интенсивной терапии и реанимации новорожденному, родившемуся в асфиксии.



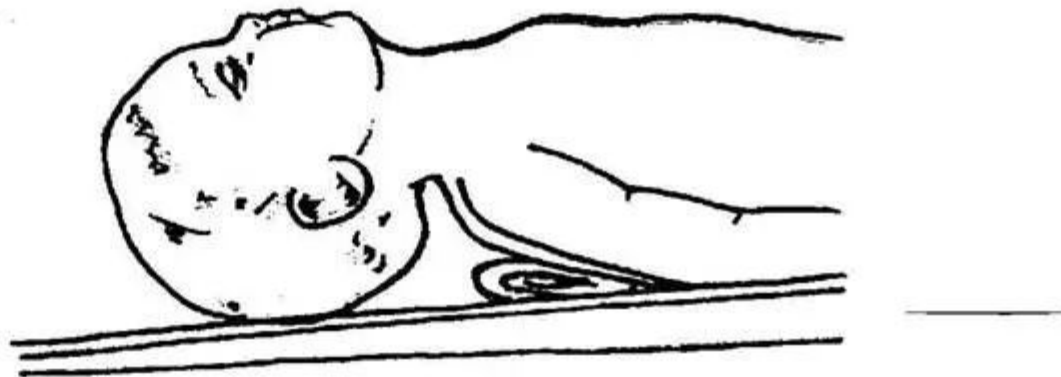
Начальные этапы реанимации блок А (первые 20с жизни, после отсечения пуповины) включают в себя:

- выкладывание ребенка на столик с подогревом головой к специалисту, оказывающему помощь, для хорошей визуализации лица, грудной клетки и брюшной полости.
- обсушивание головы, груди, протирается спинка ребёнка (мокрая пеленка удаляется для уменьшения потери тепла), для стимуляции дыхания дополнительно по ходу процедуры обсушивания производят 1-2 постукивания по пяточкам.
- придание правильного положения со слегка запрокинутой головой, для облегчения свободного дыхания.
- санация верхних дыхательных путей, при отсутствии самостоятельного регулярного дыхания в первые 10 секунд жизни и большом количестве отделяемого, начинают с ротоглотки, затем носовых ходов, чтобы избежать аспирации содержимым ротоглотки при активации дыхания, продолжительность санации не более 5 секунд.

Подсчитывается частота сердечных сокращений (ЧСС) за 6 сек, результат умножается на 10, если ЧСС = 100 уд. в мин. и более никаких специальных действий не производится, ведётся наблюдение, стандартный уход. Если ЧСС менее 100 уд. в мин. немедленно начинают вентиляцию легких под положительным давлением с помощью мешка и маски, обеспечивая искусственное дыхание - **блок В.**

ABC-реанимация

- Шаг А- обеспечение проходимости дыхательных путей.
- Проводится при придании новорожденному правильного положения (на спине с умеренно запрокинутой головой, небольшой валик под плечи.)





Алгоритм реанимации новорожденного



Эффективная перинатальная помощь и уход (ЭПУ)





Спасибо за внимание!