

Реаниматология: ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ



Терминальное состояние

- критическое состояние пациента, при котором возникает комплекс нарушений регуляции жизненно важных функций организма с характерными общими синдромами и органными расстройствами, представляет непосредственную угрозу жизни и является начальной стадией

Интенсивная терапия

- комплекс методов коррекции и временного замещения функций жизненно важных органов и систем организма больного.



- **Реанимация (оживление организма) - интенсивная терапия при остановке кровообращения и**



- **Реаниматология** (*re* - вновь, *animare* - оживлять) - наука о закономерностях угасания жизни, принципах оживления организма, профилактике и лечении терминальных состояний.



Основные параметры жизненно важных функций



Оценка на догоспитальном этапе

- • ЦНС:
- - наличие сознания и степень его угнетения;
- - состояние зрачков (диаметр, реакция на свет);
- - сохранность рефлексов (наиболее простой - роговичный).

- • Сердечно-сосудистая система:
- - цвет кожных покровов;
- - наличие и характер пульса на периферических артериях (*a. radialis*);
- - наличие и величина АД;
- - наличие пульса на центральных артериях (*a. carotis, a. femoralis* - аналогично точкам их прижатия при временной остановке кровотока);

- • Дыхательная система:
- - наличие спонтанного дыхания;
- - частота, ритмичность и глубина дыхания.



Оценка на специализированном этапе

- • ЭКГ;
- • исследование газов крови (O_2 , CO_2);
- • электроэнцефалографию;
- • постоянное измерение АД, контроль ЦВД;
- • специальные методы диагностики (выяснение причины развития терминального состояния).

Шок

Это тяжёлое состояние больного, наиболее близкое к терминальному, в переводе *shock* - удар



Обморок

- внезапная кратковременная потеря сознания, связанная с недостаточным кровоснабжением головного мозга



Коллапс

- быстрое падение АД в связи с внезапной сердечной слабостью или уменьшением тонуса сосудистой стенки



- В отличие от шока, при коллапсе первичная реакция на различные факторы (кровотечение, интоксикация и др.) со стороны сердечнососудистой системы, изменения в которой схожи с таковыми при шоке, но без выраженных изменений со стороны других органов. Ликвидация причины коллапса приводит к быстрому восстановлению всех функций организма. При шоке, в отличие от обморока и коллапса, происходит прогрессирующее снижение всех жизненных функций организма.