

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СВЕРДЛОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

дважды Лауреат премии Правительства
Российской Федерации в области качества



основан в 1930

С традициями милосердия
в век инноваций



Терминальные состояния

Корякова Елена Сергеевна,
преподаватель первой квалификационной категории
Ништагильского филиала ГБПОУ «СОМК»

WWW.SOMKURAL.RU / WWW.DO.SOMKURAL.RU / WWW.MED-OBR.INFO

Понятие «терминальное состояние», причины, стадии и клинические проявления

Терминальное состояние – это состояние обратимого угасания жизнедеятельности организма, предшествующее биологической смерти.

- это патологический симптомокомплекс, проявляющийся тяжелейшими нарушениями функций органов и систем, с которыми организм без помощи извне справиться не может.

Оценка состояния пациента

Оценка сознания:

1. *Ясное* – адекватно отвечает на вопросы, ориентируется в собственной личности и пространстве
2. *Помраченное* – заторможен, недостаточно ориентирован, на вопросы отвечает невпопад, с запозданием

Оценка состояния пациента

Оценка сознания:

3. *Ступор (оцепенение)* – на вопросы отвечает неосмысленно, после окрика или тормошения, плохо ориентирован, рефлексы и реакция на боль сохранены

4. *Сопор (спячка)* – на вопросы не отвечает, реагирует на боль стоном, мимикой, движением; Зрачковый и роговичный рефлекс сохранены

Оценка состояния пациента

Оценка сознания:

5. *Кома* – тяжелое поражение ЦНС с полным отсутствием реакции на внешние раздражители, арефлексия, возможно нарушение функции жизненно важных органов

Оценка состояния пациента

1. Удовлетворительное: сознание ясное, положение в постели активное, выражение лица соответствует обстановке, симптомы слабо выражены, способность к самообслуживанию сохранена

Оценка состояния пациента

2. *Средней тяжести* – сознание ясное, положение в постели активное или вынужденное, выражение лица страдальческое или адекватное, симптомы выражены, способность к самообслуживанию частично утрачена

Оценка состояния пациента

3. *Тяжелое* – сознание ясное или нарушено, положение в постели вынужденное или пассивное, выражение лица страдальческое/безразличное/неадекватное, симптомы значительно выражены, способность к самообслуживанию частично сохранена или утрачена

4. *Крайне тяжелое* - предагония, агония

Терминальное состояние:

Преагония: Характеризуется нарушением функций ЦНС и резким ухудшением гемодинамики:

- сознание спутанное, заторможенное;
- кожа бледная или цианотичная;
- пульс на сонных и бедренных артериях, на периферических артериях отсутствует;
 - тахикардия, сменяющаяся брадикардией;
- АД ↓ до 60 мм рт ст (и ниже) ;
- дыхание сперва частое и глубокое, затем переходит в редкое и поверхностное (тахипноэ → брадипноэ).; - глазные рефлексы сохранены, зрачок узкий, но реакция на свет ослаблена.

Длительность фазы: от неск. минут до неск. суток

Терминальное состояние:

Терминальная пауза: Это переходный период продолжительность от 5-10 сек до 3-4 мин - после тахипноэ наступает апноэ, - резко ухудшается сердечно-сосудистая деятельность, - исчезают конъюнктивальные и роговичные рефлексы

Терминальное состояние:

- Агония:** - сознания нет;
- резкая бледность кожи с выраженным акроцианозом;
 - - пульс только на крупных артериях (сонной); - брадикардия (40-20 / мин);
 - брадипноэ (4-6) , аритмичное, судорожное, по типу "заглатывания воздуха" (Гаспинг- или агональное дыхание);
 - ↓ АД до 40-20 мм.рт.ст.
 - зрачки расширены, реакция на свет резко снижена; - развивается отёк лёгких
 - могут быть судороги, непроизвольное мочеиспускание и дефекация.

Длительность фазы от нескольких минут до нескольких часов (в зависимости от причины).

Терминальное состояние:

Клиническая смерть: Продолжительность - 5-7 минут - наступает после прекращения кровообращения и дыхания, - полностью исчезают все внешние проявления жизнедеятельности, но на фоне гипоксии еще не наступили необратимые изменения.

Клетки организма еще живут, но к ним не поступает кислород, не удаляются продукты обмена.

Терминальное состояние:

Сознание отсутствует, асистолия, апноэ, предельное расширение зрачка без реакции на свет, кожные покровы бледные, цианотичные, релаксация всей произвольной мускулатуры с расслаблением сфинктеров

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СВЕРДЛОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

дважды Лауреат премии Правительства
Российской Федерации в области качества



основан в 1930

С традициями милос
в век инновации



Терминальные состояния

Корякова Елена Сергеевна,
преподаватель первой квалификационной категории
Ништагильского филиала ГБПОУ «СОМК»

WWW.SOMKURAL.RU / WWW.DO.SOMKURAL.RU / WWW.MED-OBR.INFO