

**Теоретическое занятие по предмету  
ПМ03 Неотложная медицинская помощь  
по специальности 060101  
«Лечебное дело»**

# **Оказание неотложной помощи при эпилептическом припадке и эпилептическом статусе**

преподаватель высшей категории  
Ленских Ольга Викторовна



**Прежде чем приступить к изучению этой презентации необходимо ознакомиться с презентацией на тему «Эпилепсия».**

# Судорожный синдром

Судороги это непроизвольное сокращение поперечнополосатых или гладких мышц.

Они могут быть различной продолжительности, интенсивности, распространенности и как правило, носят приступообразный характер.

По характеру мышечных сокращений судороги можно разделить на:

Клонические (суматоха), выражаются в быстро следующих друг за другом кратковременных сокращениях и расслаблениях отдельных групп мышц.

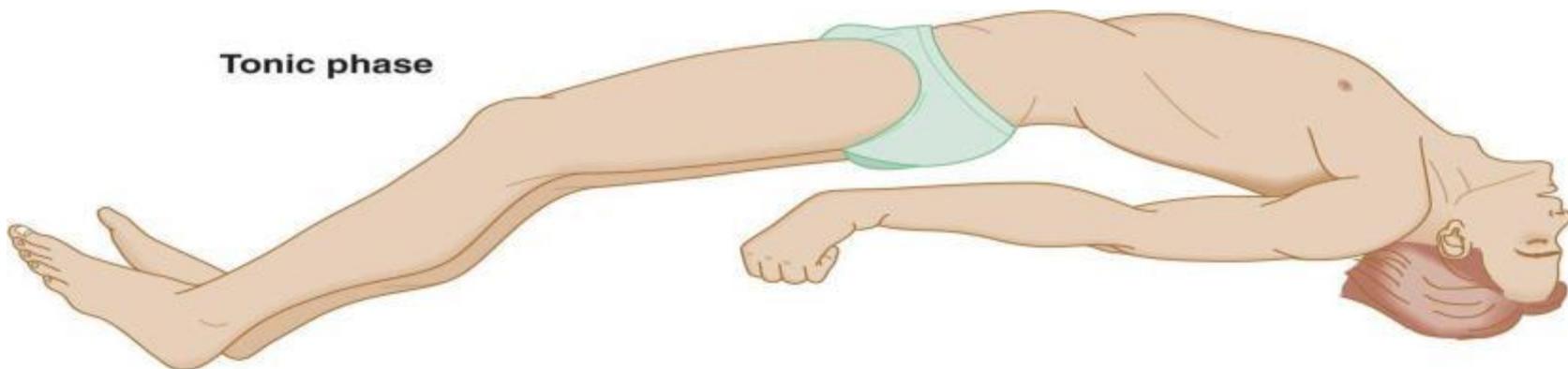
Клинически это выражается в виде стереотипных движений разной амплитуды и частоты.



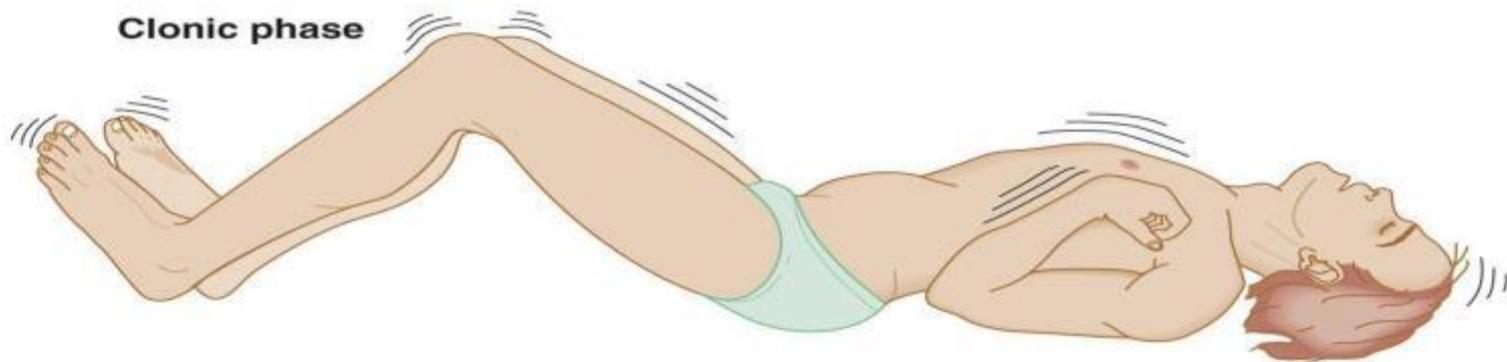
Тонические (натяжение) это более длительные (до нескольких минут) сокращения мускулатуры тела, в результате чего создается эффект «застывания» частей туловища, конечностей, мимики в различных вынужденных позах или позициях.

# Виды судорог

**Tonic phase**



**Clonic phase**



Судороги могут быть:

1. парциальными (частичными) т.е. в отдельных группах мышц тела;
2. генерализованными т.е. все тело человека «охвачено» судорогой;
3. в клинической практике встречается большое разнообразие комбинаций судорог при различных заболеваниях и состояниях.



**Генерализованный приступ клонических, тонических, смешанных судорог представляет патологический синдром, который оказывает неблагоприятное воздействие на сердечнососудистую, дыхательную, выделительную и другие системы организма.**

**Судороги являются признаком грубого нарушения функций нервной системы, чаще всего органического характера.**

**Если возникает судорожный синдром (увеличение частоты судорог в единицу времени) в сочетании с различными формами нарушения сознания, то это рассматривается как неблагоприятный прогноз здоровью и жизни человека.**

**Он требует экстренной медицинской помощи!!!**

# Эпилептический (судорожный) приступ это

кратковременный приступ

- 1) с внезапным началом,
- 2) клинически проявляющийся в виде –
  - а) сенсорных (ощущение, чувство),
  - б) двигательных (судороги),
  - в) психических (эмоциональных, когнитивных т.е. познавательных) **ИЛИ**
- 3) вегетативных симптомов (ощущение неприятных запахов, усиленное потоотделение, внезапно возникший озноб без температуры, усиленные слюноотделени или слезотечение, тахикардия, головокружение и т.д.)

## Характеристики эпилептического припадка

1. внезапность;
2. полная утрата сознания;
3. полная амнезия после припадка;
4. период сумеречного сознания после приступа, проявляющийся внешне осмысленными действиями пациента.

**PS.** Необходимо помнить, что в большинстве случаев припадки появляются с определенной периодичностью (или нет), а пациент часто перед припадком и после него никаких жалоб не предъявляет, если у него нет ауры.

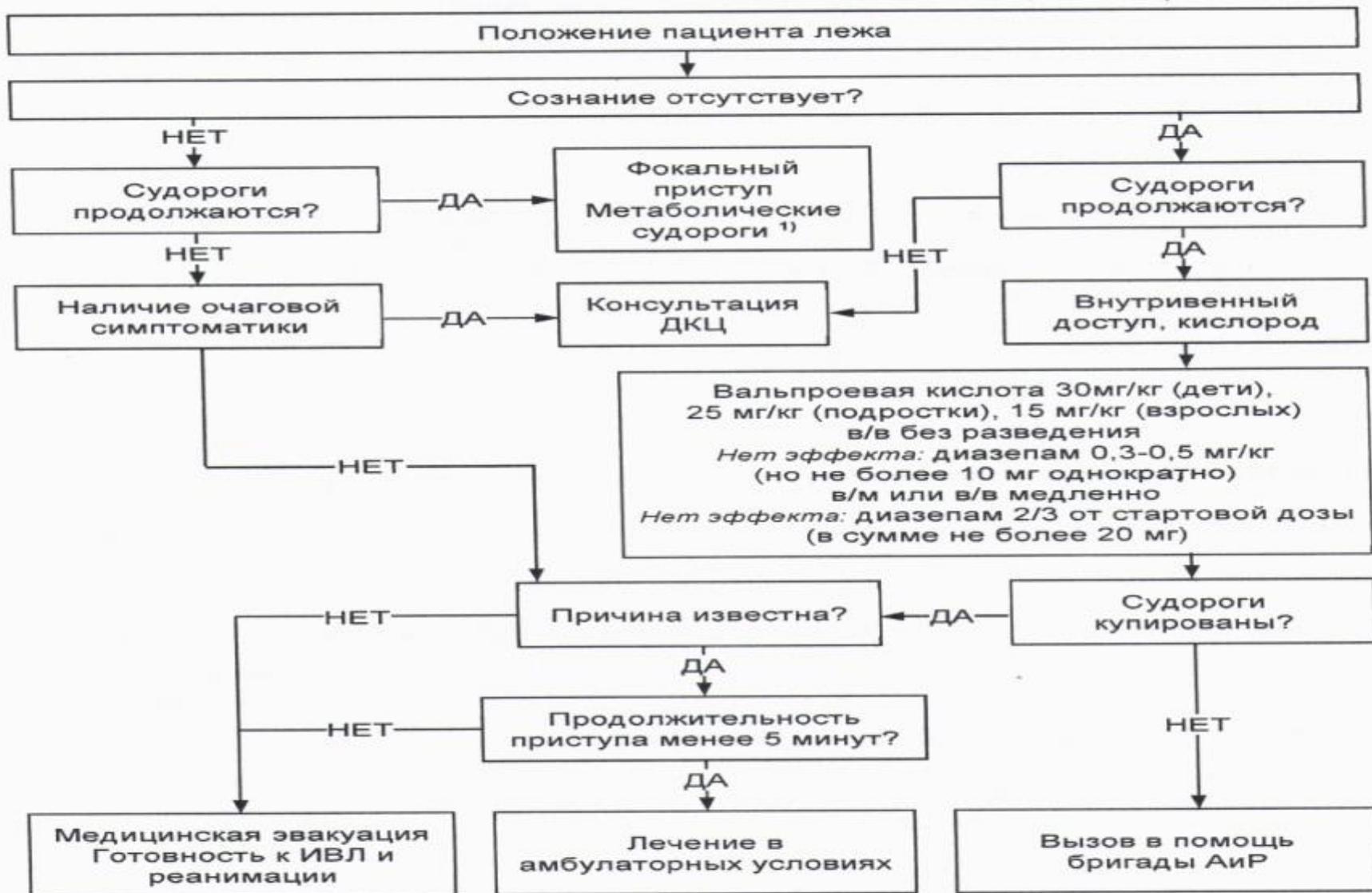
# Эпилептический статус

Приступ или серия следующих друг за другом приступов (без светлого промежутка когда больной не приходит в сознание) длящиеся не менее 30 минут.

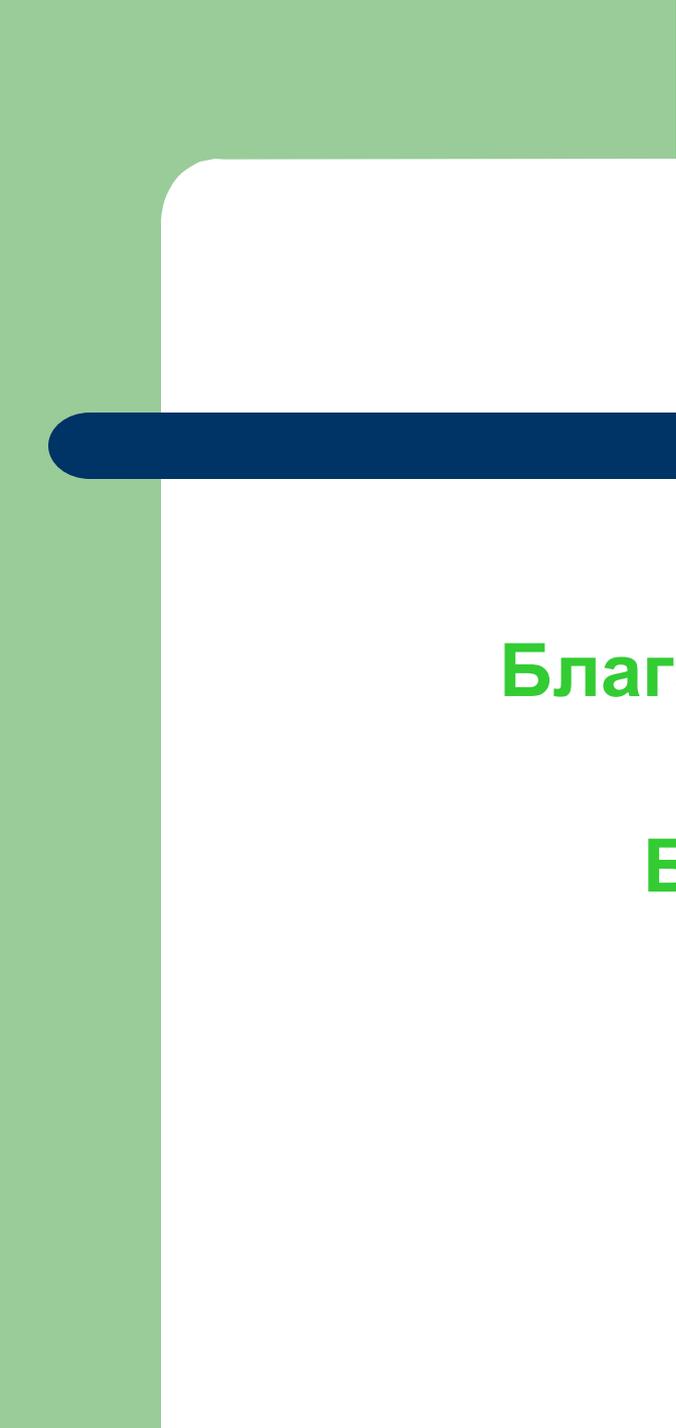
**Эпистатус – критическое состояние!!!**

**Оно требует срочных  
реанимационных мероприятий!!!**

## АЛГОРИТМ ДЕЙСТВИЙ ПРИ СУДОРОГАХ



<sup>1)</sup> Гипогликемические судороги: 40% декстроза 0,2 мл/кг в/в струйно, медицинская эвакуация в эндокринологическое отделение стационара.  
 Гипокальциемические судороги: 10% кальция глюконат 0,2 мл/кг (20 мг/кг) после предварительного разведения физиологическим раствором в 2 раза в/в медленно

A decorative graphic on the left side of the slide, consisting of a light green vertical bar and a dark blue horizontal bar with rounded ends.

**Благодарю за внимание!**

**Будьте здоровы!**