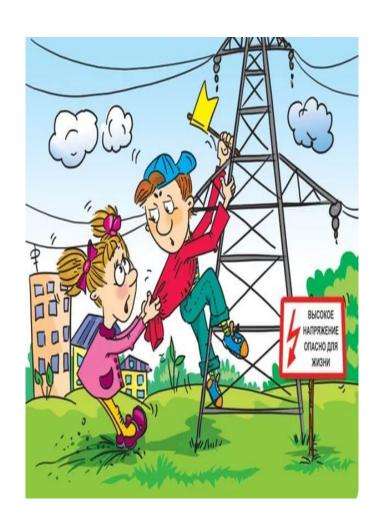
### ТРАВМАТОЛОГИЯ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА



### ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ ТРАВМ У ДЕТЕЙ



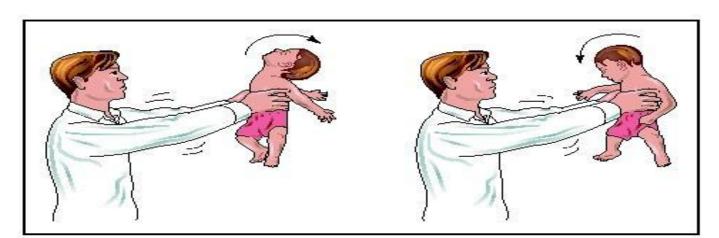


#### СИНДРОМ "SHAKEN BABY"

**SB-синдром - его называют синдром потрясения, синдром травматической тряски ребенка, синдром встряхнутого ребенка, детский синдром встряски и т.д. -** представляет своеобразный вариант травмы головы у грудного ребенка, отличный от «легкой травмы головы» (травма при падении с высоты, не превышающей высоту своего роста) и от «травмы головы при катастрофах» (автотравма, удар по голове посторонним предметом, падение предмета на голову)).

SB-синдром относится к разряду грубого или жестокого обращения с детьми, которое часто приводит к инвалидизации новорожденных и детей первого года жизни, а в 25% случаев – и к летальному исходу.

Наиболее распространенные причины и механизмы нанесения повреждений, результатом которых становится возникновение у ребенка синдрома Shaken Baby: представляет собой результат достаточно продолжительной намеренной резкой тряски ребенка в вертикальном положении (взрослый, как правило, держит ребенка под мышки), из-за чего его незафиксированная головка совершает значительное число непроизвольных движений вперед-назад. Чаще всего подобная реакция взрослого возникает в ответ на плач младенца и служит выходом для гнева и раздражения взрослого. Плач после тряски не прекращается, если ребенок остался в сознании.



#### СИНДРОМ "SHAKEN BABY"

#### Травмы при синдроме детского сотрясения (СДС)

При встряхивании ребенка легко травмировать, поскольку его соединительные ткани и кости не достаточно развиты, чтобы обеспечить защиту

Головной мозг при встряхивании травмируется о череп

Направление движения при встряхивании

Мелкие кровеносные сосуды между мозгом и черепом могут разорваться, что приведет к кровотечению

Эти травмы MOLAL привести к повреждению головного мозга *УМСТВЕННОЙ* отсталости, глухоте, слепоте парезам и параличам, смерти ребенка.

> Неразвитые мышцы шеи малыша не оказывают сопротивления при встряхивании, что может привести к переломам позвонков и сдавлению @childsecret.ru

От сдавления могут развиваться крупные тромбы и приводить к набуханию и отеку мозга

## СИНДРОМ **"SHAKEN BABY«**СИМПТОМЫ



















#### ДЕТИ ОТ 1 ГОДА ДО 4 ЛЕТ

Из — за несовершенства механизмов поддержания вертикального положения и высокого расположения центра тяжести тела, за счет относительно крупной головы — дети часто падают.

Падения на полу не опасны

Падения с балконов, окон – могут закончиться трагически



Врачи бьют тревогу: противомоскитные сетки все чаще становятся причиной смерти детей в возрасте от года до 7 лет.







#### ДЕТИ ОТ 4 – 7 ЛЕТ

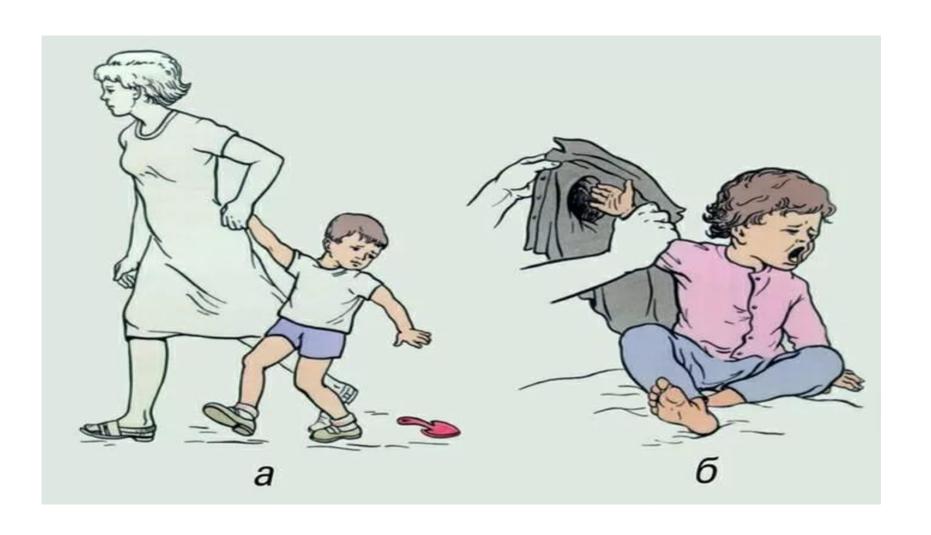
В этом возрасте ребенок интенсивно исследует окружающую среду. У него большое желание подрожать трудовым процессам взрослых



В школьном возрасте ребенок «осваивает» мир за пределами дома.



### ПОДВЫВИХ ГОЛОВКИ ЛУЧЕВОЙ КОСТИ



#### ПОДВЫВИХ ГОЛОВКИ ЛУЧЕВОЙ КОСТИ

### Пронационный подвывих головки лучевой кости встречается у детей до 6 лет.

Локтевой сустав образован с одной стороны плечевой костью, а с другой – локтевой и головкой лучевой кости. Вокруг головки лучевой кости расположена кольцевидная связка. У детей связки более растяжимые, поэтому, если сильно и резко потянуть ребенка за руку, то головка лучевой кости может частично «выскользнуть» из кольцевидной связки, ущемив ее при этом в локтевом суставе. Это провоцирует боль и ребенок не может поднять руку ладонью кверху.





Так происходит вывих руки у детей



### ПОДВЫВИХ ГОЛОВКИ ЛУЧЕВОЙ КОСТИ



### ОЖОГИ У ДЕТЕЙ



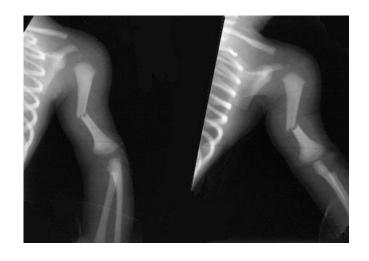
ШКОЛЬНЫЙ ТРАВМАТИЗМ



## РОДОВЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ









# *ЛЕЧЕНИЕ* **1.***РЕПОЗИЦИЯ*



## **2.**ФИКСАЦИЯ









### ЛЕЙКОПЛАСТЫРНОЕ ВЕРТИКАЛЬНОЕ ВЫТЯЖЕНИЕ ПО БЛАУНТУ

