



# Wahkiakum Школьный округ

500 South Third B398, Cathlamet, Washington  
Phone (360) 795-3971 • Fax (360) 795-0545

## Осведомлённость ученика/родителя о сотрясении мозга и внезапной остановке сердца

Государственные школы округа Баттл Граунд верят в то, что занятия спортом улучшают физическую подготовку, координацию и самодисциплину и дают ученикам отличную возможность приобрести важные социальные и жизненные навыки. Однако, как и большинство мероприятий, участие в спорте проходит с рисками.

Имея это в виду, важно делать как можно больше для создания благоприятной и безопасной среды. Родители/опекуны и ученики выполняют жизненно важную роль, помогая участникам извлечь всё лучшее из спортивных мероприятий и защищая их, научившись распознавать риски.

Закон штата Вашингтон требует, чтобы родители/опекуны и ученики, занимающиеся спортом, были информированы и знали о природе и риске сотрясения мозга/травмы головы и внезапной остановки сердца. Информированное разрешение на участие в спорте с учётом связанных с ним опасностей травм головы и внезапной остановки сердца должно быть подписано родителями и молодыми спортсменами.

Пожалуйста, прочтите информационные листки о внезапной остановке сердца и сотрясении мозга, приложенные к этой форме, а затем подпишите и сдайте эту форму своему инструктору. Пожалуйста, храните данные информационные листки и регулярно обращайтесь к ним.

**Я ПОЛУЧИЛ/-А, ПРОЧЁЛ/-А И ПОНЯЛ/-А ИНФОРМАЦИЮ, ПРЕДСТАВЛЕННУЮ В ИНФОРМАЦИОННЫХ ЛИСТАХ О СОТРЯСЕНИИ МОЗГА И ВНЕЗАПНОЙ ОСТАНОВКЕ СЕРДЦА.**

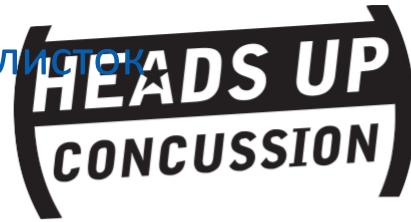
\_\_\_\_\_  
*Имя ученика (разборчиво)*

\_\_\_\_\_  
*Имя ученика (подпись)* \_\_\_\_\_ *Дата*

\_\_\_\_\_  
*Имя родителя/опекуна (разборчиво)*

\_\_\_\_\_  
*Имя родителя/опекуна (подпись)* \_\_\_\_\_ *Дата*

# СОТРЯСЕНИЕ МОЗГА Информационный листок



Этот информационный листок содержит информацию, которая может помочь защитить ваших детей или подростков от сотрясения мозга и других серьёзных травм головы. Используйте данный информационный листок во время спортивных игр и тренировок своих детей или подростков, чтобы знать, как распознать сотрясение мозга, и что делать, когда оно происходит.

## Что такое сотрясение мозга?

Сотрясение мозга – это черепно-мозговая травма, или ЧМТ, вызванная ушибом, ударом, тряской головы или ударом в тело, который заставляет голову и мозг быстро двигаться вперед и назад. Это быстрое движение может привести к тому, что мозг начинает прыгать или поворачиваться в черепной коробке, приводя к химическим изменениям в головном мозге, а иногда к растяжению и повреждению его клеток.

## Что нужно делать, если у моего ребёнка или подростка возможное сотрясение мозга?

Если вы думаете, что у вашего ребёнка или подростка может быть сотрясение мозга, то, как родитель, вы должны сделать следующее:

1. Забрать своего ребёнка или подростка из игры.
2. В день травмы не позволять своему ребёнку или подростку участвовать в игре. Ваш ребёнок или подросток должен быть осмотрен врачом и вернуться в игру только с разрешением от врача, который имеет опыт в оценке сотрясения мозга.
3. Попросите врача своего ребёнка или подростка дать письменные инструкции, чтобы помочь ему после возвращения в школу. Вы можете дать эти инструкции школьной медсестре и учителю / - ям, а инструкции для возвращения в игру – тренеру и/или спортивному инструктору.

Не пытайтесь сами оценивать серьёзность травмы. Только врач должен определять возможное сотрясение мозга у ребёнка или подростка. Признаки и симптомы часто проявляются сразу после сотрясения. Однако сначала вы можете не понять, насколько серьёзно это сотрясение, а некоторые симптомы могут проявиться спустя часы и дни.

Мозгу нужно время на восстановление после сотрясения. Возвращение ребёнка или подростка в школу и спорт должно быть постепенным процессом, который тщательно управляется и контролируется лечащим врачом.



**Планируйте заранее.** С чем относительно сотрясения мозга вы хотели бы ознакомить своего ребёнка или подростка?

## Как выявить возможное сотрясение мозга?

У детей и подростков, которые сообщают об одном или более признаков и симптомов, перечисленных ниже, или говорят, что они просто "странные себя чувствуют" после ушиба, удара или тряски головы или тела, могут быть сотрясение мозга или другие серьёзные черепно-мозговые травмы.

## Признаки, наблюдаемые родителями или тренерами

- Выглядит потрясённым или осталబеневшим.
- Забывает инструкции тренера, путает передачу или позицию, не уверен, во что играет, какой счёт и кто соперник.
- Неуклюже двигается.
- Медленно отвечает на вопросы.
- Теряет сознание (*даже кратковременно*).
- Показывает изменения в настроении, поведении или личностных особенностях.
- Не может вспомнить о событиях, произошедших до или после ушиба или падения.

## Симптомы, о которых сообщают дети или подростки

- Головная боль или "давление" в голове.
- Тошнота или рвота.
- Проблемы с балансом или головокружение, а также двоение или помутнение зрения.
- Реакция на свет или шум.
- Медлительность, шаткость, вялость или неустойчивость.
- Замешательство или проблемы с концентрацией или памятью.
- Просто чувствует себя расстроенным или как-то "странным".

## Поговорите со своим ребёнком или подростком.

Попросите детей незамедлительно сообщать о симптомах сотрясения мозга вам и тренеру. Некоторые дети и подростки думают, что сотрясение мозга не является серьёзным или вызывающим беспокойство и что если они сообщат о нём, то потеряют своё положение в команде или будут выглядеть слабыми. Дети и подростки, которые продолжают играть с симптомами сотрясения мозга или возвращаются играть слишком рано, в то время как мозг всё ещё восстанавливается, имеют больше шансов получить ещё одно сотрясение мозга. Не забудьте напомнить им, что лучше пропустить одну игру, чем весь сезон.

**Чтобы узнать больше, идите на сайт [www.cdc.gov/HEADSUP](http://www.cdc.gov/HEADSUP)**



Centers for Disease Control and Prevention  
National Center for Injury Prevention and Control



# Внезапная остановка сердца

## Информационный листок для учеников-спортсменов, тренеров и родителей/опекунов

SSB 5083 ~ Закон об улучшении осведомлённости о ВОС



### **Что такое «внезапная остановка сердца»?** Внезапная остановка сердца (ВОС)

– это внезапно начинающийся аномальный и летальный сердечный ритм, в результате которого сердце перестаёт сокращаться и приводит к коллапсу человека. ВОС является ведущей причиной смерти в США, от которой страдают более 300 тысяч человек в год.

### **ВОС также является основной причиной внезапной смерти молодых спортсменов во время занятий спортом.**

**Что приводит к внезапной остановке сердца?** Причиной ВОС у молодых спортсменов обычно является структурное или электрическое нарушение работы сердца. Многие из этих состояний являются наследственными (генетическими) и могут развиться у подростка или молодого человека. ВОС чаще всего происходит во время физических упражнений или физической активности, помещая ученика-спортсмена с не диагностированным заболеванием сердца в группу повышенного риска. ВОС может также произойти от прямого удара в грудь твёрдым спортивным снарядом (мячами для игры в бейсбол, софтбол и лакрос или хоккейной шайбой) или от контакта грудь-в-грудь с другим игроком (называемого "коммотио кордис").

Несмотря на то что состояние сердца может не посыпать каких-либо предупреждающих знаков, некоторые молодые спортсмены могут иметь симптомы, о которых они не рассказывают взрослым. Если присутствуют какой-либо из следующих симптомов, рекомендуется врачебное обследование:

- Потеря сознания при физической нагрузке
- Боль в груди при физической нагрузке
- Чрезмерная одышка при физической нагрузке
- Сердцебиение (беспричинное учащение сердцебиения)
- Необъяснимые приступы
- Член семьи, заболевший или умерший от болезни сердца в возрасте до 40 лет.

**Как предотвратить и лечить внезапную остановку сердца?** Некоторые состояния сердца с риском ВОС могут быть обнаружены путём тщательной проверки. Однако все школы и команды должны быть готовы оказать срочную кардиологическую помощь. Молодые спортсмены с угрозой ВОС могут впасть в коллапс, ни на что не реагировать или задыхаться. ВОС можно эффективно лечить, немедленно распознав симптомы, оперативно начав СЛР (сердечно-лёгочную реанимацию) и имея быстрый доступ к АВД (автоматическому внешнему дефибриллятору). АВД – это портативное устройство, которое считывает и анализирует сердечный ритм и при необходимости даёт электрический разряд для возобновления нормального ритма сердца.

**Помните: чтобы спасти жизнь, сделайте следующее: распознайте ВОС, позвоните 9-1-1, начните СЛР и используйте АВД как можно скорее!**



#### **1. РАСПОЗНАЙТЕ** внезапную остановку сердца

- Падение и отсутствие реакции
- Аномальное дыхание
- Приступообразные движения

#### **2. ЗВОНИТЕ 9-1-1**

- Просите о помощи и об АВД (автоматическом внешнем дефибрилляторе)

#### **3. СЛР (сердечно-лёгочная реанимация)**

- Начните компрессию грудной клетки
- Жмите с усилием/ быстро (100 раз в минуту)

#### **4. АВД (автоматический внешний дефибриллятор)**

- Используйте АВД как можно скорее

#### **5. ПРОДОЛЖАЙТЕ**

- Продолжайте СЛР и АВД до тех пор, пока не появится карта неотложной помощи.



**Будьте готовы!  
Каждая  
секунда на  
счету!**

**UW Medicine**

Center For Sports Cardiology  
[www.uwsportscardiology.org](http://www.uwsportscardiology.org)



WASHINGTON INTERSCHOLASTIC  
ACTIVITIES ASSOCIATION



SCA Awareness  
Youth Heart Screening  
CPR/AED in Schools

[www.nickoftimefoundation.org](http://www.nickoftimefoundation.org)