

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ.

Пахридинова Санобар Зухритдиновна, Андижанский техникум общественного здравоохранения имени Абу Али Ибн Сины, перподаватель кафедры сестринского дела в терапии Норкизиева Махбуба Маъмирджан кизи, перподаватель кафедры сестринского дела в терапии

Аннотация

По оценкам <u>ВОЗ</u>, 339 миллионов человек страдают от астмы. Для лечения используются симптоматические <u>препараты</u>, предназначенные для купирования приступа, и препараты базовой терапии, воздействующие на патогенетический механизм заболевания.

Ключевые слова: Бронхиальная астма.



В число внутренних органов дыхания человека входят легкие и трахея. Трахея – это трубка, соединяющая гортань с легкими, и имеющая в своей нижней части целую сеть разветвлений, называемых бронхами. Через них происходит газообмен — в легкие поступает кислород и выводится углекислый газ. Вдыхаемый воздух очищается в бронхах за счет покрывающей внутренние стенки слизи и ресничек. Когда человек заболевает, эти ткани воспаляются, и выделяемая слизь препятствует нормальной циркуляции воздуха.

При астме в бронхах наблюдается вялотекущий хронический воспалительный процесс, который изменяет стенки бронхов так, что они начинают активно реагировать сужением просвета. Главный признак при астме - отек слизистых оболочек бронхов, который нарушает проходимость дыхательных путей и вызывает приступ удушья и кашля.

Бронхиальная астма диагностируется и у взрослых, и у детей любого пола на фоне полного благополучия. Это приобретенное заболевание, причины возникновения которого полностью еще не изучены, отличается прогрессивным







течением и риском тяжелых осложнений, в том числе развития <u>пневмонии</u>. Вылечить полностью его невозможно. Астма у детей лечится, а у взрослых – нет.

Внутренние факторы:

- нарушения в дыхательной системе;
- эндокринные заболевания;
- слабый иммунитет;
- наследственность.

Внешние факторы:

- аллергии разного рода;
- работа на вредных производствах;
- курение;
- стрессы.

Среди вероятных причин возникновения болезни также называют:

- плохую экологическую обстановку в мире;
- рост количества генно-модифицированных продуктов;
- гиподинамию.

Это хроническое заболевание проявляется в неожиданных и повторяющихся приступах удушья.

Симптомы приступа бронхиальной астмы:

- затрудненное дыхание;
- удушье или одышка;
- кашель надсадный и непродуктивный;
- чувство заложенности в груди;
- поверхностное дыхание невозможность сделать полный вдох;
- хрипы и свист вовремя дыхания.

Симптомы астмы у детей - это проявления приступов.

Признаки перед возможным приступом - плаксивость и раздражительность, плохой сон и аппетит, обильные выделения из носа. Приступ чаще всего начинается вечером или ночью и сопровождается сухим кашлем, свистящим хриплым дыханием, бледной кожей и синевой вокруг рта, испугом и учащенным сердцебиением.

Алгоритм действий при приступе:

- 1. Помочь больному присесть с опорой на спинку стула, ноги должны быть опущены вниз.
- 2. Освободить от стесняющей одежды.
- 3. Открыть окно обеспечить приток свежего воздуха и выветрить возможный аллерген.
- 4. Произвести ингаляцию, если у больного есть препарат (больные бронхиальной астмой всегда должны иметь при себе аэрозоли для экстренной помощи).









- 5. Разговаривать, постараться успокоить, напоминать о глубоком и ритмичном дыхании;
- 6. Вызвать бригаду скорой медицинской помощи.

Пока едет скорая больного надо поддержать и успокоить.

Похожим на приступ бронхиальной астмы может выглядеть удушье при ложном крупе, отёке Квинке (аллергический отёк гортани), сердечной астме и других опасных состояниях.

Установить точный диагноз может только квалифицированный специалист после пульмонологического обследования.

Литература:

- 1. Адрианова Н. В., Злыдников Д. М., Зонис Я. М., Иванов С. М., Кодолова И. М., Коркушко О. В., Петров В. И., Трещинский А. И., Тюрин Н. А., Шейна А. Н. <u>Бронхиальная астма</u> // <u>Большая медицинская энциклопедия</u>: в 30 т. / гл. ред. <u>Б. В. Петровский</u>. 3-е изд. М.: <u>Советская энциклопедия</u>, 1976.
- 2. <u>Астма</u>. . <u>Всемирная организация здравоохранения</u>. Дата обращения: 20 мая 2020. <u>Архивировано</u> 20 апреля 2020 года.
- 3. А. Н. Цой, В. В. Архипов. <u>Бронхиальная астма. Комбинированная терапия бронхиальной астмы: перспективы гибкого дозирования препарата</u> // Consilium-Medicum. 2004.
- 4. Веб сайт https://medtavria.com/blog/articles/pervaya-pomoshh-pri-bronhialnoj-astme