

ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫЕ

ЗАБОЛЕВАНИЯ.



Работу выполнил:
Студент 5 курса ИЖС МБС
Агаджанян Анжела



Цереброваскулярные ***болезни*** — группа заболеваний головного мозга, обусловленных патологическими изменениями церебральных сосудов с нарушением мозгового кровообращения.

Наиболее распространёнными причинами цереброваскулярных заболеваний являются атеросклероз и артериальная гипертензия, приводящие к сужению просвета сосудов головного мозга и снижению мозгового кровотока. Часто такие заболевания ассоциированы с сахарным диабетом, курением, ишемической болезнью сердца.

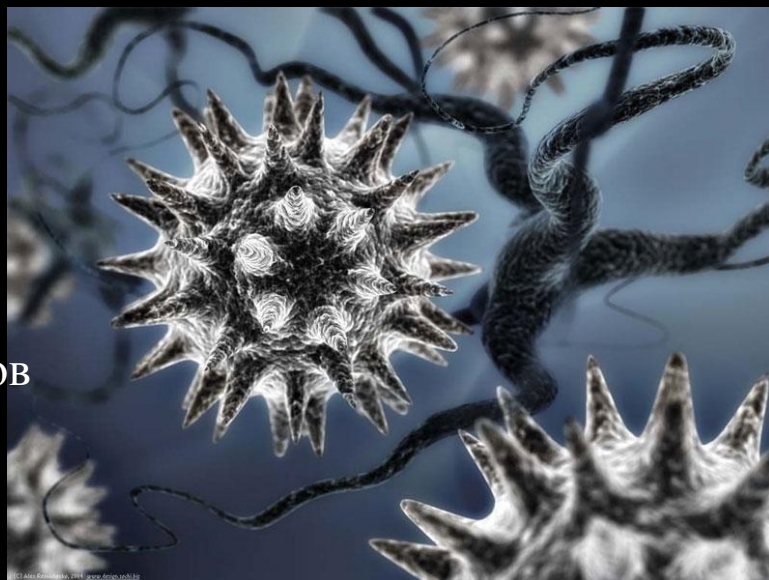


Классификация цереброваскулярных заболеваний

- I. Заболевания головного мозга с ишемическим повреждением
 1. Ишемическая энцефалопатия
 2. Ишемический инфаркт головного мозга
 3. Геморрагический инфаркт головного мозга
- II. Внутрочерепные кровоизлияния
 1. Внутримозговые
 2. Субарахноидальные
 3. Смешанные
- III. Гипертензионные цереброваскулярные заболевания
 1. Лакунарные изменения
 2. Субкортикальная лейкоэнцефалопатия
 3. Гипертензионная энцефалопатия

Факторы риска мозгового инсульта

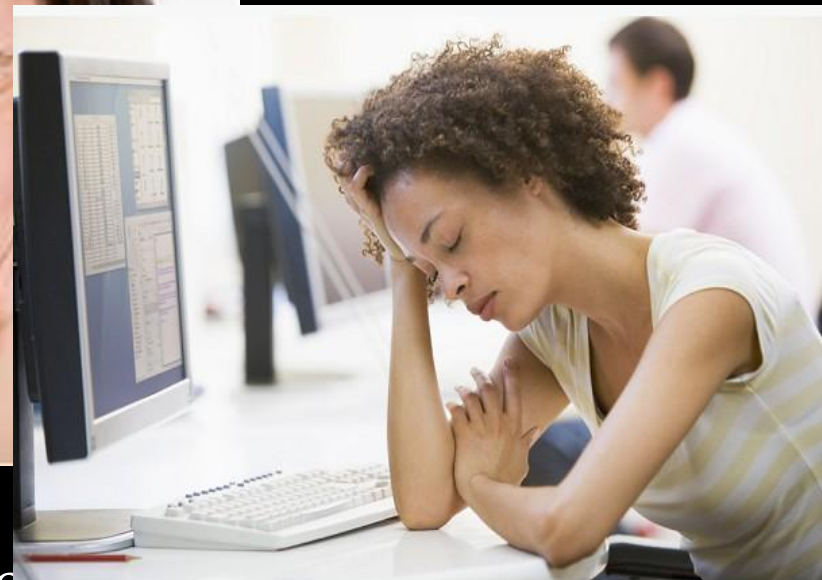
- Возрастной фактор
- Артериальная гипертензия
- Неадекватное лечение АГ
- Атеросклероз и атеротромбоз
- Диссекция интракраниальных сосудов
- Гемодинамические факторы
- Токсические поражения
- Опухолевые процессы
- Заболевания сердца, нарушения ритма сердечных сокращений
- Инфекции
- Васкулиты
- Эндокринопатии, заболевания эндокринной сферы
- Черепно-мозговые травмы
- Курение
- Стрессы
- Сочетание одного или нескольких перечисленных факторов.



Симптомы

Цереброваскулярная болезнь на ранних стадиях проявляется снижением работоспособности, повышенной утомляемостью, снижением фона настроения, нарушениями сна, когда больной просыпается среди ночи, а затем не может заснуть. Затем присоединяются симптомы когнитивных нарушений, т.е. снижается память, замедляется мышление, затрудняется устный счет, появляется излишняя суетливость.





В дальнейшем присоединяются упорные головные боли, шум в ушах, головокружение. Периодически развиваются мозговые кризы, которые протекают с грубым нарушением функций головного мозга и проявляются развитием слабости в конечностях с одной стороны, нарушениями речи, чувствительности, зрения.

ЛЕЧЕНИЕ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ БОЛЕЗНИ

В лечении цереброваскулярной болезни важно раннее начало терапии, устранение факторов риска, к которым относятся:

- Артериальная гипертензия
- Церебральный атеросклероз
- Дислипотеинемия (повышение холестерина в крови)
- Сахарный диабет
- Курение
- Избыточный вес



В лечении заболевания, прежде всего, применяют медикаментозную терапию. Больному прописывают ноотропы – препараты, улучшающие когнитивные функции, а также лекарственные средства, расширяющие сосуды головного мозга. В качестве улучшающих мозговое кровообращение препаратов используют блокаторы кальциевых каналов, лекарства, блокирующие деятельность отдельных ферментов мозга, антиоксиданты и поливитаминные препараты.

В лечении цереброваскулярной болезни применяют такие препараты, как Омарон, Галидор, Холитилин, Перинева, Донепизил, Амилоносар, Пирацетам и другие.



В тяжелых случаях, когда медикаментозное лечение оказалось безрезультатным, показано хирургическое вмешательство, разновидностями которого являются:

- эндартерэктомия – операция по удалению из артерии сгустка крови;
- ангиопластика - введение в просвет артерии катетера с баллоном с последующим его раздуванием для увеличения просвета сосуда;
- стентирование сонной артерии – в сонную артерию устанавливается стент, который поддерживает просвет сосуда открытым.





Одним из современных методов лечения цереброваскулярной болезни является криоаферез. С помощью этой процедуры из крови не только удаляются атерогенные факторы, но и существенно преобразуются эластические свойства сосудов, то есть сосуды «молодеют». Вследствие этого улучшается мозговое кровообращение, и исчезают симптомы заболевания.

Спасибо за внимание...

