

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

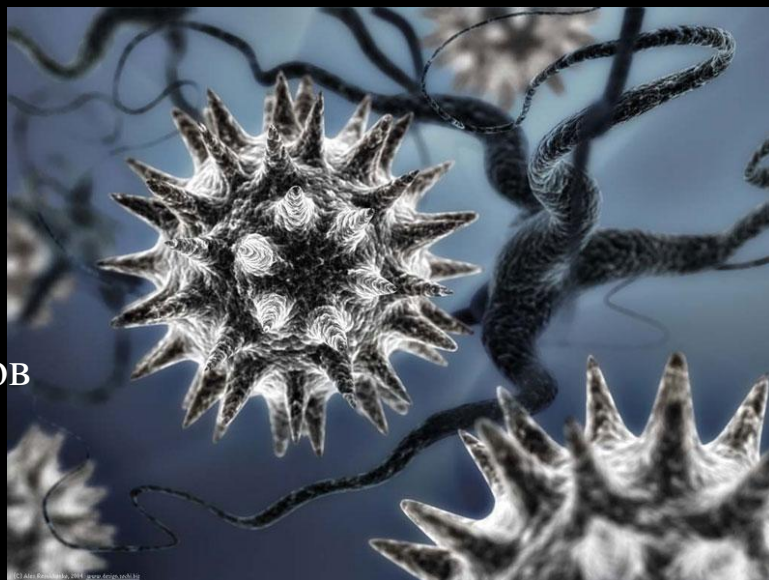
1. Внутримозговые
2. Субарахноидальные
3. Смешанные

III. Гипертензионные цереброваскулярные заболевания

1. Лакунарные изменения
2. Субкортикальная лейкоэнцефалопатия
3. Гипертензионная энцефалопатия

Факторы риска мозгового инсульта

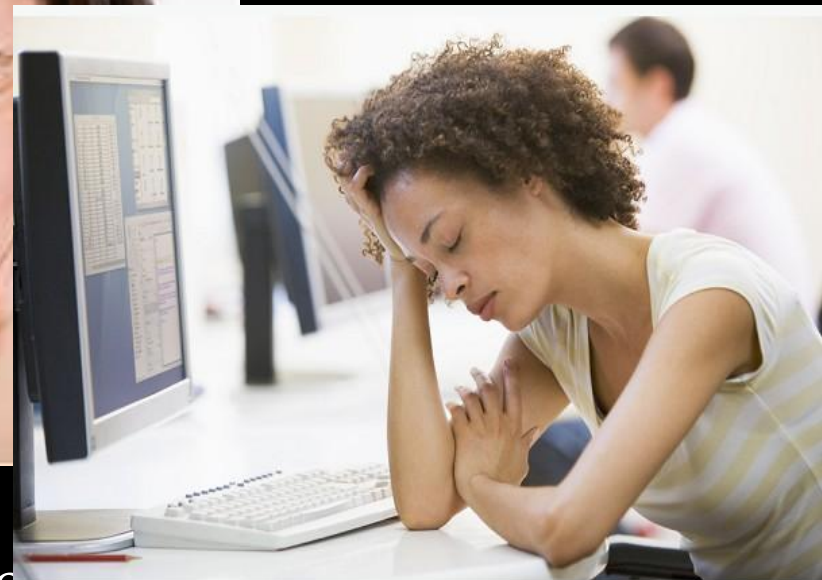
- Возрастной фактор
- Артериальная гипертензия
- Неадекватное лечение АГ
- Атеросклероз и атеротромбоз
- Диссекция интракраниальных сосудов
- Гемодинамические факторы
- Токсические поражения
- Опухолевые процессы
- Заболевания сердца, нарушения ритма сердечных сокращений
- Инфекции
- Васкулиты
- Эндокринопатии, 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...

