

«Заболевания сердечно-сосудистой системы»



09.02.18

г.

«У нас только одно сердце и только одна жизнь, и необходимо заботиться об этих сокровищах»

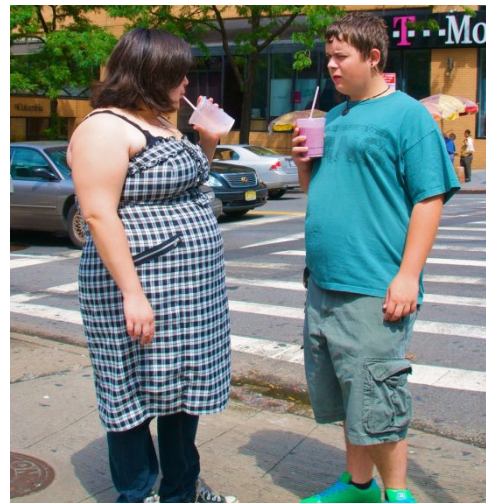
П. Брэгг



Заболевания

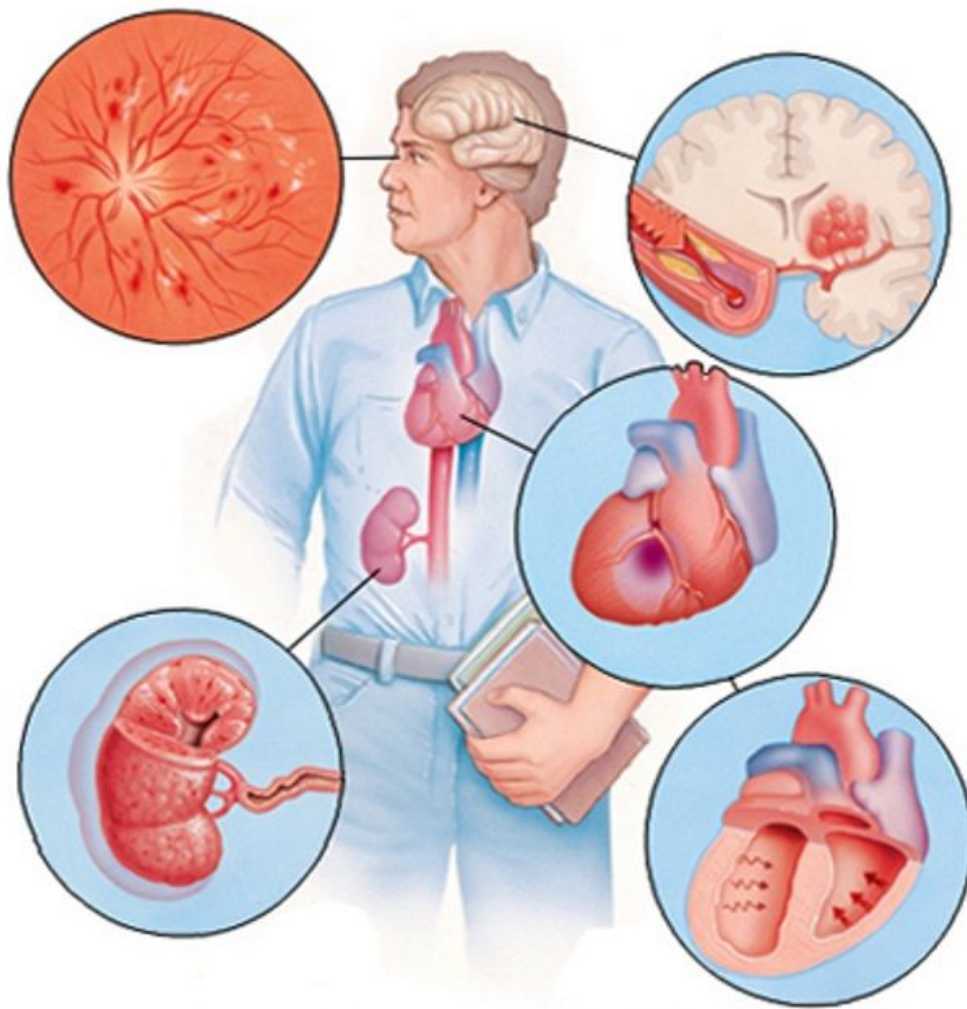
- Гиподинамия
- Гипертония
- Гипотония
- Варикоз
- Атеросклероз
- Инфаркт миокарда
- Порок сердца
- Ишемическая болезнь сердца
- Ревмокардит
- Аритмия
- Инсульт

Гиподинамия



Гиподинамия – нарушение функций организма кровообращения, дыхания, пищеварения при ограничении двигательной активности.

гипертония



**Гипертония - стойкое
повышение
артериального
давления.**

Гипотония - пониженное артериальное давление



**Потемнение
в глазах**



Общая слабость



**Неустойчивость
или ощущение
потери равновесия**



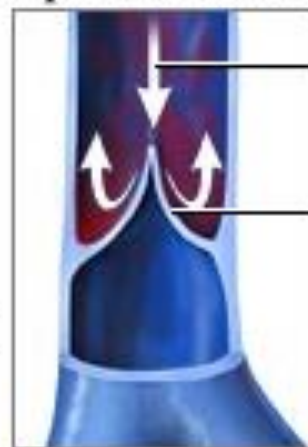
**Гипотония –
пониженное
артериальное
давление.**

Варикоз



Варикозное расширение вен

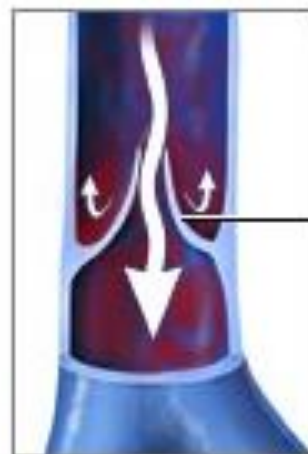
Нормальная вена



Кровоток

Закрытый клапан

Варикозное расширение вен

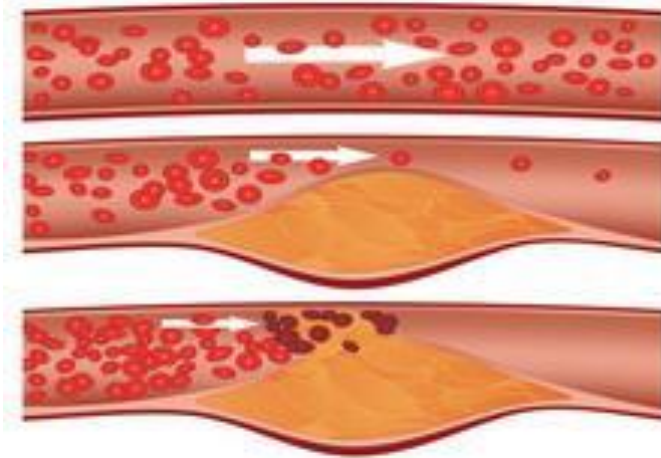
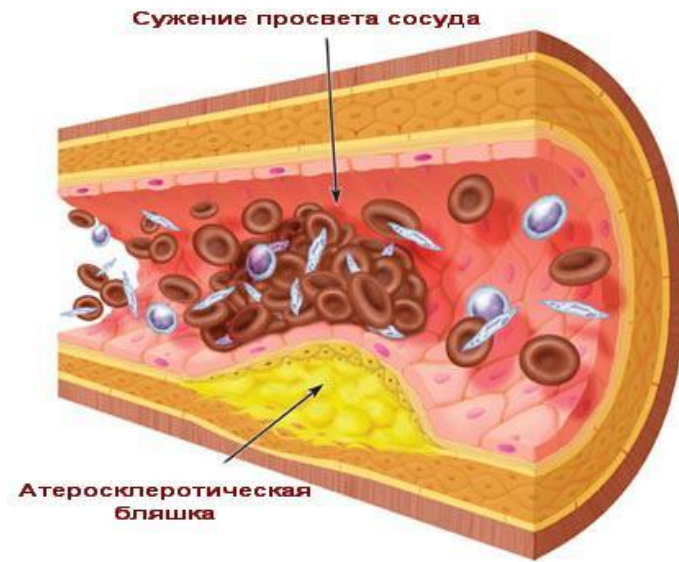
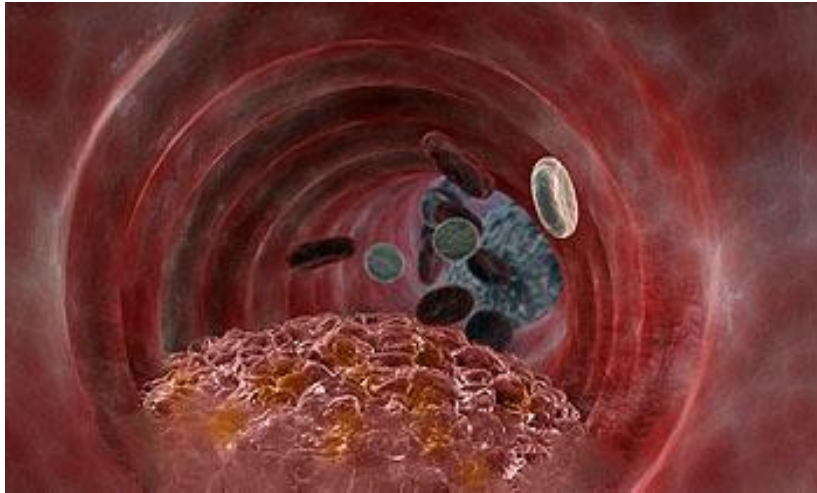


Открытый клапан



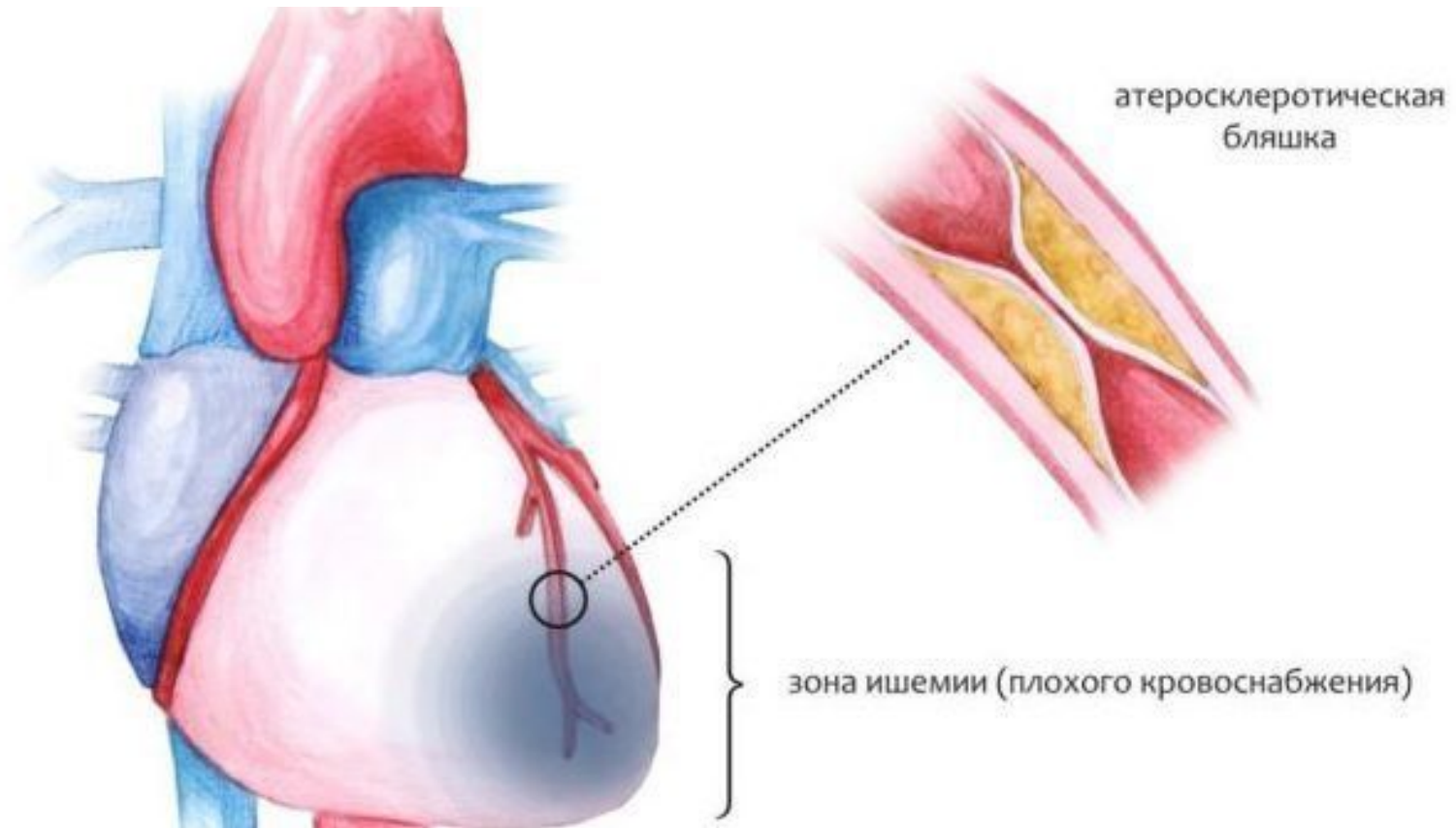
Варикоз или варикозное расширение вен – это патологические изменения вен.

Атеросклероз



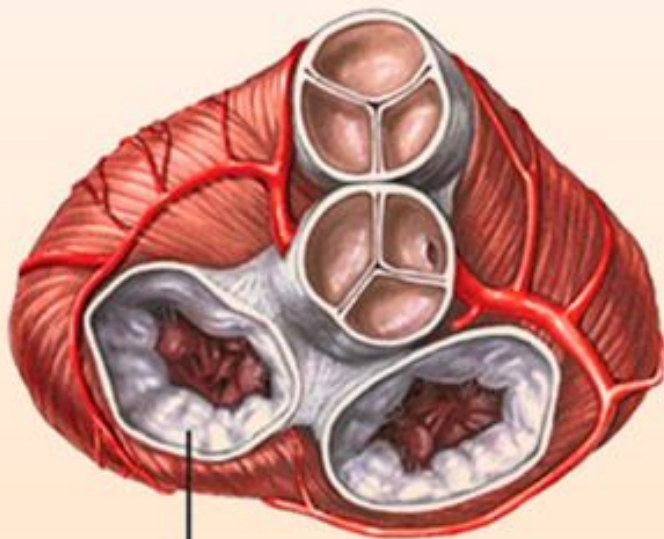
Атеросклероз -
сопровождается
отложением холестерина
или кальция на стенках
кровеносных сосудов.

Ишемическая болезнь сердца

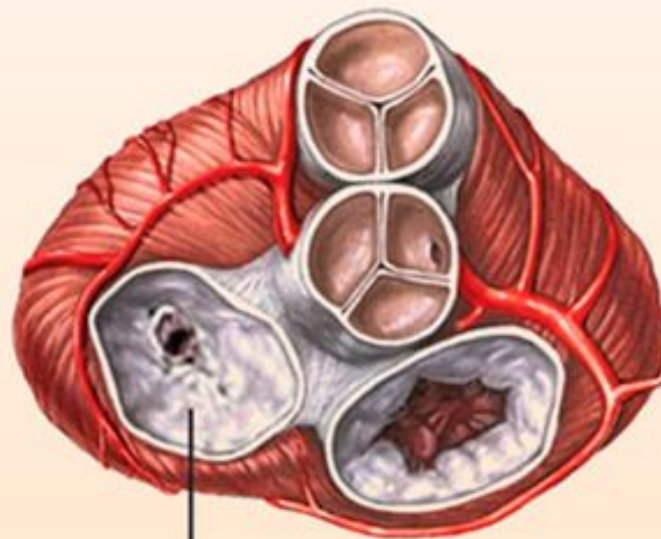


Ишемия сердца- резкое
ослабление
кровообращения в
определенном участке
сердца.

Ревмокардит



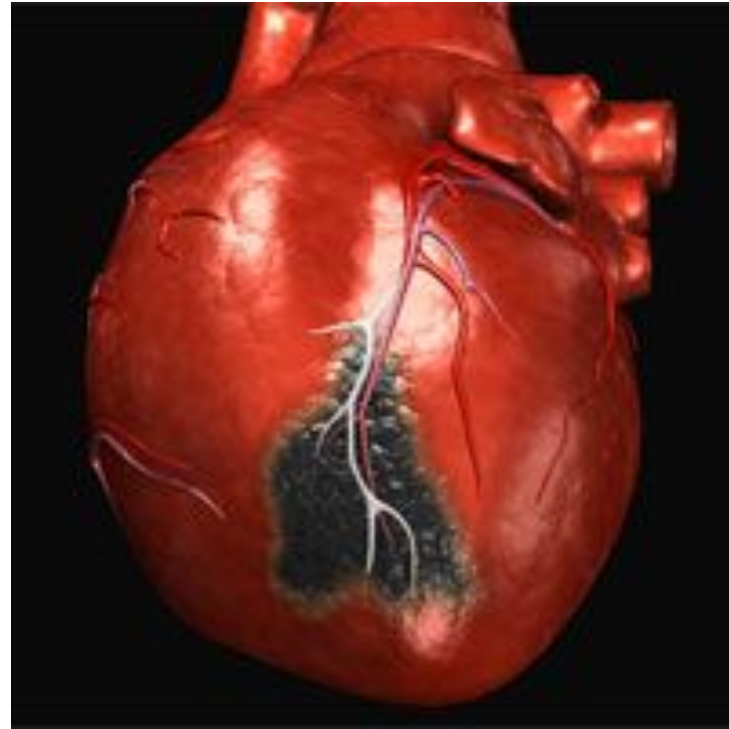
НОРМАЛЬНЫЙ КЛАПАН



ПОРАЖЕННЫЙ КЛАПАН

Ревмокардит -
сопровождаящаяся
нарушением
функционирования
сердечной мышцы и
системы клапанов,
пораженных
стрептококками.

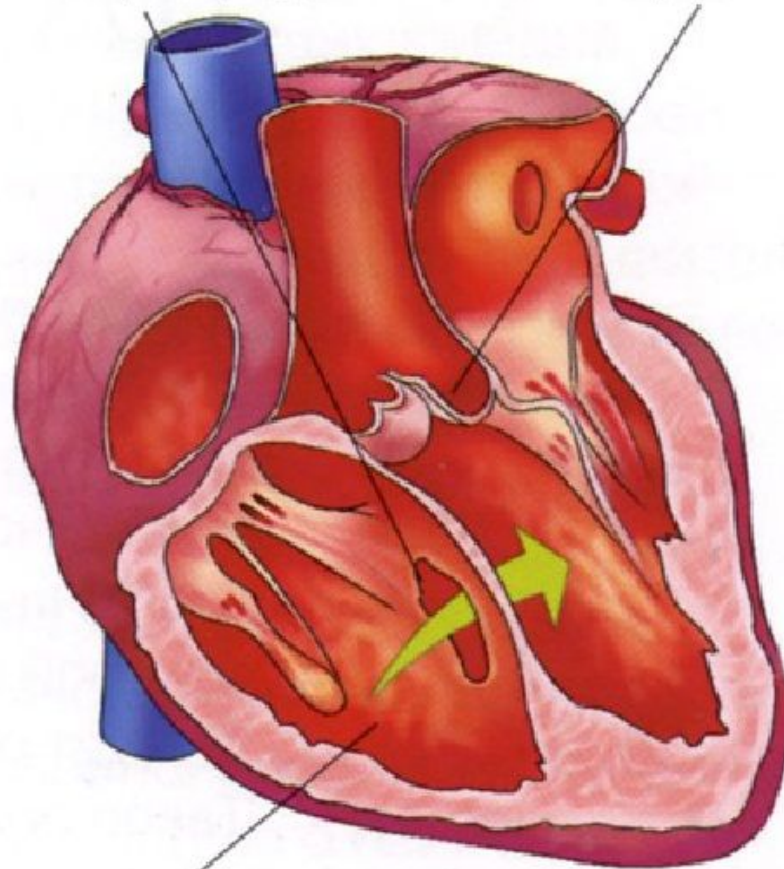
Инфаркт миокарда



Инфаркт миокарда-
нарушение
кровообращения сердечной
мышцы, с последующем ее
отмиранием.

Порок сердца

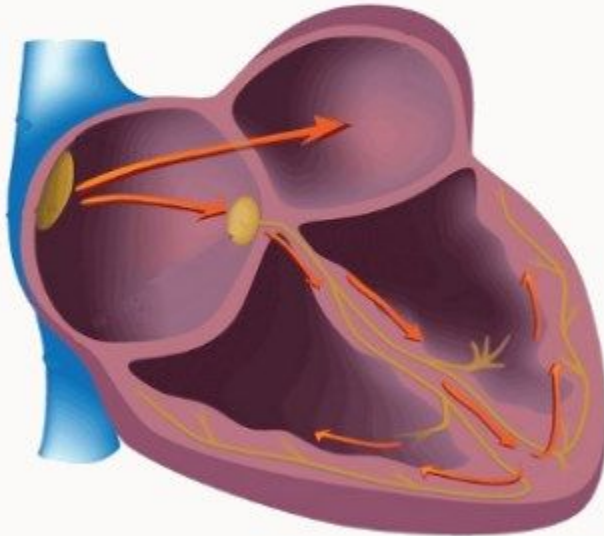
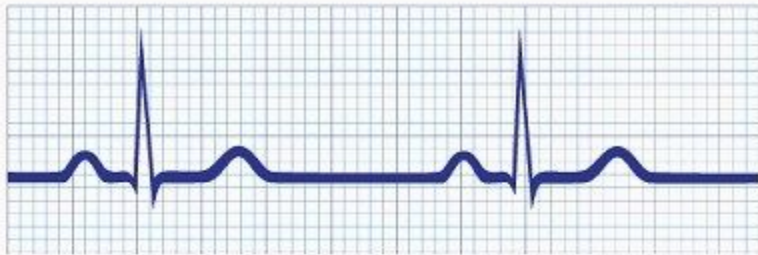
Дефект межжелудочковой перегородки Смещенная аорта



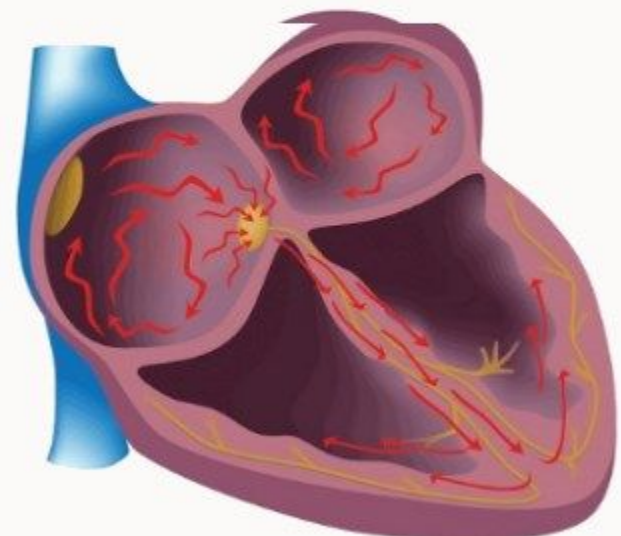
Увеличенный правый
желудочек

Порок сердца - дефект в структуре сердца или крупных сосудов, присутствующий с рождения.

Аритмия



Норма



Аритмия сердца

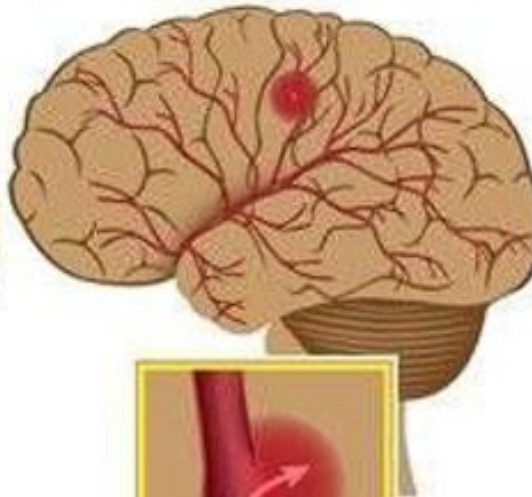
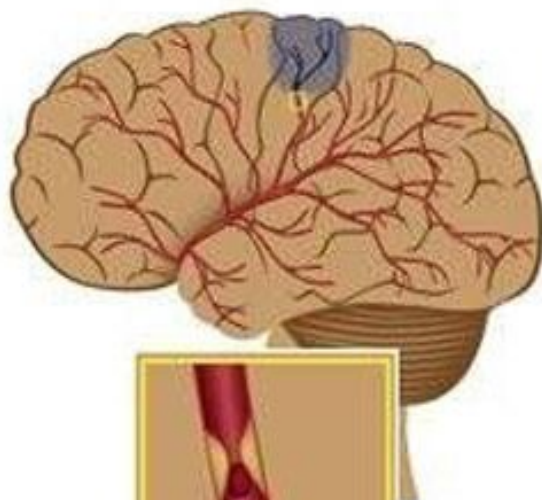
Аритмия - состояние,
нарушения частоты, ритма и
последовательности
возбуждения и сокращения
сердца.

инсульт



ИШЕМИЧЕСКИЙ ИНСУЛЬТ

ГЕМОМРАГИЧЕСКИЙ ИНСУЛЬТ



нарушение кровоснабжения
мозга из-за закупорки сосуда

нарушение кровоснабжения
мозга из-за разрыва сосуда

ПЕРВЫЕ ПРИЗНАКИ ИНСУЛЬТА:

Если внезапно...



нарушилась чувствительность или появилась слабость, особенно, на одной стороне тела

1



нарушилась речь или понимание обращенных слов

2



закружилась голова

3



нарушилось зрение на одном или обоих глазах, появилось ощущение двоения в глазах

4



нарушилась походка или произошла потеря сознания

5



наступила резкая и сильная головная боль без какой-либо видимой причины

6

Вызывайте «скорую» даже если проявился только один из этих признаков.

ЖДАТЬ НЕЛЬЗЯ!

Инсульт — резкое нарушение
кровообращения в
головном мозге, влекущее за
собой гибель нервных
клеток.

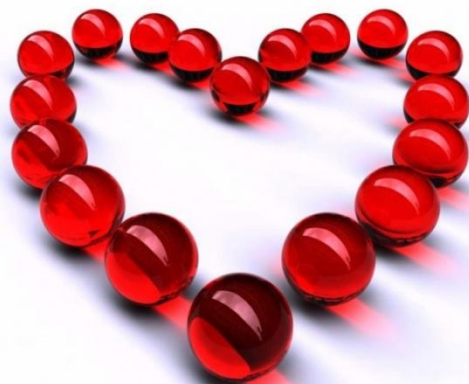
Задание

Сделайте вывод (ответьте на вопрос):
что необходимо сделать, чтобы у меня
не было заболеваний сердечно-
сосудистой системы?

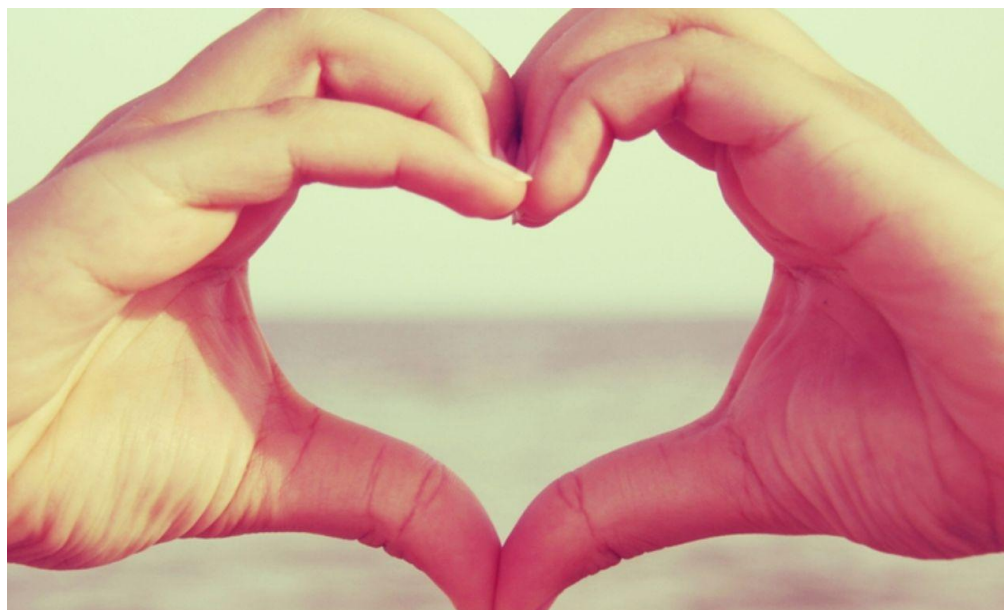


National Health. ru
group





«Слушайте свое сердце»



Домашнее задание:

выучить понятия в тетради